

群創光電股份有限公司

(原奇美電子股份有限公司)

InnoLux Corporation

公 開 說 明 書

(一〇三現金增資發行新股申報生效後修正之稿本-尚未訂價)

一、公司名稱：群創光電(原奇美電子)股份有限公司

二、本公開說明書編印目的：現金增資發行新股

(一)發行新股來源：現金增資。

(二)新股種類：記名式普通股，每股面額新台幣壹拾元整。

(三)股數：本次辦理現金增資發行 1,000,000,000 股。

(四)金額：新台幣 10,000,000,000 元。

(五)發行條件：

1.本次現金增資發行新股 1,000,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，計新台幣 10,000,000,000 元，發行價格每股暫定新台幣 10 元整。

2.依公司法 267 條規定，保留 10%計 100,000,000 股由員工認購，另依證券交易法第 28 條之 1 規定提撥本次擬發行股份總數 10%計 100,000,000 股對外公開承銷，其餘 80%由原股東依照認股基準日之股東持股比例認購。原股東及員工放棄認購之股份或拼湊不足 1 股之畸零股，授權董事長洽特定人按發行價格認購之。

3.本次現金增資發行新股之權利義務與原發行之普通股相同。

(六)公開承銷比例：本次現金增資發行新股之 10%。

(七)承銷及配售方式：以公開申購方式對外公開承銷。

三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益：請參閱本公開說明書第 105 頁。

四、本次發行之相關費用：

(一)承銷費用：約新台幣 5,000 仟元。

(二)其他費用：包含會計師、律師及印刷等費用，約計新台幣 500 仟元。

五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

七、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項。請參閱本公開說明書第 5 頁。

八、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw>

群創光電(原奇美電子)股份有限公司 編製

中華民國一〇三年四月十四日 刊印

一、本次發行前實收資本之來源

實 收 資 本 來 源	金額(新台幣仟元)	佔實收資本額比率
設 立 資 本	350,000	0.38%
現 金 增 資	42,900,000	47.09%
合 併 增 資	47,837,392	52.51%
盈 餘 轉 增 資	5,480,019	6.02%
員 工 認 股 權 憑 證 轉 換 普 通 股	1,129,370	1.24%
收 回 特 別 股 減 資 註 銷	(7,317,073)	(8.03%)
限 制 型 股 票 發 行 新 股	725,260	0.80%
限 制 型 股 票 收 回 註 銷	(10,680)	(0.01%)
合 計	91,094,288	100.00%

二、公開說明書之分送計畫

陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置於本公司以供查閱。

分送方式：依金融監督管理委員會證券期貨局規定之方式辦理。

索取方法：請至公開資訊觀測站下載(<http://mops.twse.com.tw>)。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司

網址：<http://www.kgieworld.com.tw>

地址：台北市明水路 700 號

電話：(02) 2181-8888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：群益金鼎證券股份有限公司股務代理部 網址：www.capital.com.tw

地址：臺北市敦化南路二段九十七號地下二樓 電話：(02)2702-3999

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：蕭春鴛會計師、吳漢期會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

網址：www.pwcglobal.com.tw

地 址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

電話：(02)2729-6666

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

複合律師姓名：邱雅文律師

事務所名稱：翰辰法律事務所

網址：www.fsi-law.com

地 址：台北市大安區敦化南路一段 216 號 4 樓 電話：(02)2751-9918

十二、本公司發言人、代理發言人之姓名、職稱及聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：林振輝

代理發言人姓名：邱建銘

職稱：協理

職稱：財務總處長

電話：(037)586-000

電話：(037)586-000

電子郵件信箱：ch01.lin@innolux.com

電子郵件信箱：jimmy.chiu@innolux.com

三、公司網址：<http://www.innolux.com>

群創光電（原奇美電子）股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：91,094,288 仟元		公司地址：苗栗縣科學工業園區竹南園區科學路 160 號		電話：(037)586-000	
設立日期：民國 92 年 1 月 14 日			公司網址：http://www.innolux.com		
上市日期：95 年 10 月 24 日		上櫃日期：—		公開發行日期：94 年 1 月 17 日	
管理股票日期：—					
負責人：段行建		發言人：林振輝		代理發言人：邱建銘	
總經理：段行建		職稱：協理		職稱：財務總處長	
股票過戶機構：		電話：(02)2562-1658 網址：www.gfortune.com.tw			
富邦證券股份有限公司股務代理部		地址：台北市民生東路一段 51 號 3 樓			
股票承銷機構：凱基證券股份有限公司		電話：(02)2181-8888 網址：http://www.kgieeworld.com.tw			
		地址：台北市明水路 700 號			
最近年度簽證會計師：蕭春鴛會計師		電話：(02)2729-6666 網址：www.pwcglobal.com.tw			
吳漢期會計師		地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓			
複核律師：邱雅文律師		電話：(02)2751-9918 網址：www.fsi-law.com			
事務所名稱：翰辰法律事務所		地址：台北市大安區敦化南路一段 216 號 4 樓			
信用評等銷機構：—		電話：— 網址：—			
		地址：—			
最近一次經信用評等日期：不適用		評等標的：不適用		評等結果：不適用	
評等標的	發行公司：群創光電股份有限公司		無■；有□，評等日期：		評等等級：
	本次發行公司債：不適用		無□；有□，評等日期：		評等等級：
董事選任日期：102 年 6 月 19 日，任期：三年			監察人選任日期：102 年 6 月 19 日，任期：三年		
全體董事持股比例：2.09%（103 年 1 月 31 日）			全體監察人持股比例：0.28%（103 年 1 月 31 日）		
董事、監察人及持股 10%以上股東及其持股比例：2.37%（103 年 1 月 31 日）					
職稱	姓名	持股比例	職稱	姓名	持股比例
董事長	段行建	0.18%	監察人	怡誠投資有限公司 代表人：黃德才	0.28%
董 事	鴻揚創投股份有限公司 代表人：莊宏仁	1.80%	監察人	林仁光	—
董 事	嘉聯投資股份有限公司 代表人：王志超	0.11%	監察人	陳一芳	—
獨立董事	謝其嘉	—			
獨立董事	嚴玉麟	—			
工廠地址：苗栗縣科學工業園區竹南園區科學路 160 號			電話：(037)586-000		
主要產品：TFT-LCD 產品			市場結構：		參閱本文之頁次
			內銷：16.96% 外銷：83.04%		58
風險事項	請參閱公開說明書				5
去(102)年度	營業收入：422,730,500 仟元 稅前淨利：5,643,353 仟元 每股稅後盈餘：0.57 元				125
本 次 募 集 發 行 有 價 證 券 種 類 及 金 額			請參閱公開說明書封面		
發 行 條 件			請參閱公開說明書封面		
募 集 資 金 用 途 及 預 計 產 生 效 益 概 述			請詳本公開說明書第 105 頁		
本次公開說明書刊印日期：103 年 4 月 14 日			刊印目的：現金增資發行新股		
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄					

目 錄

壹、公司概況.....	- 1 -
一、公司簡介.....	- 1 -
(一)設立日期	- 1 -
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話	- 1 -
(三)公司沿革	- 2 -
二、風險事項.....	- 5 -
(一)風險因素	- 5 -
(二)訴訟或非訟事件	- 8 -
(三)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 公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司 財務狀況之影響	- 10 -
(四)其他重要事項	- 10 -
三、公司組織.....	- 11 -
(一)組織系統	- 11 -
(二)關係企業圖	- 13 -
(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料	- 17 -
(四)董事及監察人資料	- 20 -
(五)發起人資料	- 23 -
(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	- 24 -
四、資本及股份.....	- 31 -
(一)股份種類	- 31 -
(二)股本形成經過	- 31 -
(三)最近股權分散情形	- 35 -
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	- 40 -
(五)公司股利政策及執行狀況	- 41 -
(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	- 41 -
(七)員工分紅及董事、監察人酬勞	- 41 -

(八)公司買回本公司股份情形	- 42 -
五、公司債(含海外公司債)辦理情形	- 42 -
(一)公司債辦理情形	- 42 -
(二)轉換公司債資料	- 42 -
(三)交換公司債資料	- 42 -
(四)總括申報發行公司債資料	- 42 -
(五)附認股權公司債資料	- 42 -
(六)私募公司債資料	- 42 -
六、特別股辦理情形.....	- 42 -
七、參與發行海外存託憑證之辦理情形.....	- 43 -
(一)參與發行海外存託憑證之辦理情形	- 43 -
(二) 私募海外存託憑證之辦理情形	- 43 -
八、員工認股權憑證辦理情形.....	- 44 -
(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證截至公開說明書刊印日止辦理情形及對股東權益之影響	- 44 -
(二)累積至公開說明書刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣三仟萬元以上員工之姓名、取得及認購情形	- 45 -
(三)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募員工認股權憑證辦理情形	- 45 -
九、限制員工權利新股辦理情形.....	- 46 -
(一)公司尚未達既得條件之限制員工權利新股截至公開說明書刊印日止辦理情形及對股東權益之影響	- 46 -
(二)累積至公開說明書刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大員工之姓名、取得及認購情形	- 47 -
十、併購辦理情形.....	- 47 -
十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者辦理情形.....	- 47 -
貳、營運概況.....	- 48 -
一、公司之經營.....	- 48 -
(一)業務內容	- 48 -

(二)市場及產銷概況	- 58 -
(三)最近二年度從業員工人數	- 65 -
(四)環保支出資訊	- 65 -
(五)勞資關係	- 78 -
二、固定資產及其他不動產.....	- 79 -
(一)自有資產	- 79 -
(二)租賃資產	- 89 -
三、轉投資事業.....	- 93 -
(一)轉投資事業概況	- 93 -
(二)綜合持股比例	- 96 -
(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其 設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響	- 97 -
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以 部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購 相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係 及認購股數	- 97 -
四、重要契約.....	- 98 -
五、其他必要補充說明事項.....	- 99 -
參、發行計畫及執行情形.....	- 100 -
一、前次現金增資併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析.....	- 100 -
二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫應記載事項.....	- 105 -
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	- 121 -
四、本次併購發行新股應記載事項.....	- 121 -
肆、財務概況.....	- 122 -
一、最近五年度簡明財務資料.....	- 122 -
(一)簡明資產負債表及綜合損益表	- 122 -
(二)影響財務報表一致性比較之重要事項	- 129 -
(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見	- 130 -

(四)財務分析	- 131 -
(五)會計科目重大變動說明	- 140 -
二、財務報告應記載事項.....	- 143 -
(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應 加列最近一季依法公告申報之財務報告	- 143 -
(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要會計項 目明細表	- 143 -
(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計 師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告	- 143 -
三、財務概況其他重要事項.....	- 143 -
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困 難情事，應列明其對公司財務狀況之影響	- 143 -
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者 ...	- 144 -
(三)期後事項	- 144 -
(四)其他	- 144 -
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	- 145 -
(一)財務狀況之檢討與分析	- 145 -
(二)經營結果之檢討與分析	- 145 -
(三)現金流量	- 146 -
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響	- 146 -
(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	- 146 -
(六)其他重要事項	- 146 -
伍、特別記載事項.....	- 147 -
一、內部控制制度執行狀況.....	- 147 -
二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所 出具之評等報告.....	- 147 -
三、證券承銷商評估總結意見.....	- 147 -
四、律師法律意見書.....	- 147 -
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	- 147 -

六、前次募集與發行有價證券於申報生效（申請核准）時經金管會通知應自行改進事項之改進情形.....	- 147 -
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項.....	- 147 -
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報（請）募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	- 147 -
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	- 147 -
十、最近年度及截至公開說明書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.....	- 147 -
十一、其他必要補充說明事項.....	- 148 -
十二、上市上櫃公司就公司治理運作情形應記載事項.....	- 148 -
陸、重要決議、公司章程及相關法規.....	- 171 -
柒、附件	- 175 -

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國92年1月14日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司地址：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科學路 160 號

電話：+886 37 586 000

樹谷分公司地址：台南市新市區豐華里紫棟路 21 號 B 棟、堤塘港 9 號

電話：+886 6 588 9998

工廠地址：

T1 廠：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科學路 160 號

電話:+886 37 586 000

T2 廠：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科學路 168 號

電話:+886 37 586 000

T3 廠：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科中路 12 號

電話:+886 37 586 393

平鎮廠：桃園縣平鎮市鎮興里中興路平鎮段 458 號

電話：+886 37 586 000

觸控南科廠：台南科學工業園區台南市善化區南科八路 12 號

電話：+886 6 505 1880

觸控南科二廠：台南科學工業園區台南市新市區環西路一段 3 號

電話：+886 6 505 1880

A 廠：南部科學工業園區台南園區奇業路 1 號

電話：+886 6 505 1881

B 廠：南部科學工業園區台南園區環西路 2 段 2 號

電話：+886 6 505 1889

C 廠：南部科學工業園區台南園區南科八路 12 號

電話：+886 6 505 1880

D 廠：南部科學工業園區台南園區環西路 1 段 3 號

電話：+886 6 505 1888

F 廠：南部科學工業園區高雄園區路科十路 11 號

電話：+886 7 627 8888

觸控模組廠：台南科學工業園區台南市善化區南科八路 12 號

電話：+886 6 505 1888

(三)公司沿革

92 年 1 月	公司設立登記
92 年 3 月	轉投資子公司 Innolux Holding Ltd.
92 年 5 月	竹南 TFT 及 Color Filter 廠破土典禮
92 年 8 月	竹南 TFT 及 Color Filter 廠動工
93 年 3 月	與交銀等聯貸銀行簽訂 7 年期新台幣 200 億元聯貸合約
93 年 6 月	竹南 TFT 廠及 Color Filter 廠開始裝機
93 年 9 月	首片 TFT-LCD 面板點亮
93 年 10 月	轉投資大陸群康科技(深圳)有限公司
94 年 1 月	行政院金融監督管理委員會核准本公司股票公開發行
94 年 2 月	轉投資美國 Innolux Corporation Ltd.
94 年 3 月	獲得 ISO 9001 之認證 榮獲科學工業園區管理局頒發 94 年度園區廠房綠美化優選獎
94 年 7 月	於櫃檯買賣中心登錄為興櫃股票 獲得 ISO 14001 及 OHSAS 18001 之認證
94 年 8 月	93 年度出進口實績名列全國第 51 名 獲頒經濟部及國際貿易局出進口績優廠商獎狀
94 年 11 月	榮獲行政院環境保護署頒發為優良廢棄物處理示範觀摩廠
94 年 12 月	榮獲行政院勞工委員會頒發為安全衛生自護單位
95 年 10 月	10 月 24 日正式上市掛牌買賣
95 年 11 月	11 月 21 日董事會通過與建美電子(股)公司吸收合併案
96 年 3 月	完成與建美電子合併
96 年 6 月	轉投資群怡投資股份有限公司
96 年 8 月	轉投資群誠投資股份有限公司
96 年 11 月	11 月 7 日全球存託憑證於倫敦證券交易所掛牌交易
97 年 6 月	本公司舉行六代廠上樑儀式
97 年 7 月	榮獲科管局頒發「廠房綠美化優選獎」 榮獲台灣科技 100 強 TOP 10 菁英企業 榮獲勤業眾信台灣高科技 FAST50 獲利成長第六名
97 年 9 月	與兆豐等 20 家聯貸銀行團簽定新台幣 240 億元及美金 2 億元 5 年期聯貸合約 榮獲經濟部水評核活動入選為全國產業組十二單位之一
97 年 10 月	榮獲經濟部工業局中衛發展中心頒發 QCC 全國團結圈銅塔獎 榮獲行政院環保署頒發 97 年度廢棄物資源減量回收再利用優等獎
97 年 11 月	榮獲行政院勞委會頒發 2008 年全國級友善職場
97 年 12 月	榮獲經濟部水利署頒發 97 年度節約用水績優 榮獲財團法人台灣永續能源研究基金會頒發 2008 台灣企業永續報告書銀獎
98 年 2 月	本公司 T1 廠區通過並取得台灣職業安全衛生管理系統 TOSHMS 驗證
98 年 4 月	本公司 T1 廠區榮獲勞委會頒發「無災害工時紀錄績優獎」

98 年 5 月	本公司 T2 廠區通過 ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001/QC 080000 4 in 1 管理系統認證
98 年 6 月	榮獲勞委會全國安全衛生群組 2008 年度績優人員
98 年 9 月	發行本公司 2008 年永續性報告書 本公司 T0、T1、T2 廠區通過 TS 16949 品質系統認證
98 年 10 月	本公司宣布與統寶光電股份有限公司合併 榮獲經濟部能源局頒發「節能菁英卓越創新獎」
98 年 11 月	本公司宣布與奇美電子股份有限公司合併 與兆豐國際商業銀行等 19 家聯貸銀行團簽訂新台幣 480 億元聯合授信案 榮獲經濟部工業局中衛發展中心頒發「全國團結圈銅塔獎」共計兩座 榮獲經濟部工業局低碳減量績效優良廠商獎
98 年 12 月	本公司 2008 年永續性報告書榮獲財團法人台灣永續能源基金會頒發「2009 台灣企業永續報告書獎 銅獎」 榮獲 98 年科學園區管理局「節約能源績優廠商選拔」優等 榮獲 Asiamoney 雜誌臺灣最佳管理公司 榮獲科管局頒發環保績效優良獎
99 年 1 月	榮獲環保署頒發節能減碳行動標章
99 年 2 月	榮獲行政院勞委會職場健康推進種子人員培訓與職場健康照護自主管理認證”優良”事業單位
99 年 3 月	完成與奇美電子及統寶光電之合併 群創光電正式更名為奇美電子(Chimei Innolux) 榮獲行政院勞委會 98 年度全國職場安全健康週-卓越績效
99 年 5 月	榮獲行政院環保署「98 年企業綠色採購績優獎」，為唯一獲獎面板廠 榮獲行政院勞委會推行「無災害工時優良單位之殊榮」
99 年 6 月	18.5 吋液晶面板通過「98 年平面顯示器產業綠色品質評鑑」 「42 吋 120Hz+MEMC 整合最佳化之液晶面板」獲得「2010 平面顯示器元件產品技術獎」之「第十三屆傑出光電產品獎」
99 年 9 月	榮獲經濟部能源局「節能優良企業獎」
99 年 10 月	通過第三方獨立查證，以監視器產品應用的 18.5”液晶面板(M185B1-L02)取得供應鏈「水足跡」查證聲明，成為第一家獲此肯定的面板廠 榮獲科管局頒發環保績效優良獎
99 年 11 月	榮獲環保署「99 年事業廢棄物與再生資源清理及資源減量回收再利用績效優良獎」特優獎 完成與奇美能源合併
99 年 12 月	榮獲科管局頒發 99 年度節能績優廠商 榮獲科管局頒發低碳企業特優獎 榮獲科管局頒發 2010 綠美化優選獎
100 年 1 月	取得全球第一台桌上型顯示器與液晶電視產品供應鏈「水足跡」查證聲明

100 年 3 月	2.65、5.3 吋 Midis (Memory-In-Display，畫素記憶體技術)新節能面板榮獲日本第十七屆 IDW (International Display Workshops，顯示器國際會議)最佳論文獎 撤銷苗栗分公司
100 年 4 月	超薄 13.3 吋 HD 筆電顯示器模組榮獲「台灣精品金質獎」
100 年 5 月	日本神戶廠榮獲由日本神戶西勞動基準協會頒發之「最佳企業安全衛生獎」
100 年 6 月	以 21.5 吋投射電容式觸控顯示器模組，榮獲第 14 屆(2011 年)光電科技工業協進會主辦之「傑出光電產品獎」 榮獲經濟部、行政院勞委會頒發 100 年度第二回「創造就業貢獻獎」
100 年 8 月	榮獲經濟部國貿局頒發九十九年度「出口成長率績優廠商」第三名
100 年 9 月	榮獲行政院環保署「99 年企業綠色採購績優獎」
100 年 10 月	南科分公司榮獲行政院勞工委員會頒發「金展獎」優良事蹟獎 榮獲行政院勞工委員會頒發第五屆「國家工安獎」
101 年 4 月	與銀行團簽訂「聯合協議清償合約」
101 年 6 月	50 吋 3D 直下式 LED 面板 榮獲光電科技工業協進會第 15 屆「2012 傑出光電產品獎」
101 年 8 月	以 23.6 吋 USB 超節能液晶螢幕榮獲「台灣精品銀質獎」
101 年 9 月	超額晉用身障人士 獲績優單位表揚 榮獲行政院環保署「100 年度綠色採購績優單位表揚」唯一連續四年獲獎面板廠，落實永續環保企業責任
101 年 12 月	更名為「群創光電股份有限公司」，英文名為「Innolux Corporation」
102 年 1 月	1 月 23 日全球存託憑證於盧森堡證券交易所掛牌交易 撤銷南科分公司
102 年 3 月	本公司獲 Cheers 2013 新世代最嚮往企業 Top25，科技業排名第 6
102 年 4 月	南海廠率先取得全球第一張 MFCA 物質流成本會計認證 本公司 65 吋 4K2K 電視模組獲第 21 屆「台灣精品金質獎」 本公司 4.3 吋主動有機發光顯示器 (TRUEOLED) 獲第 21 屆台灣精品銀質獎 本公司 50 吋超高解析度(4K2K)薄型窄邊框液晶電視模組獲第 21 屆「臺灣精品獎」 本公司 30 吋六百萬畫數醫療用顯示器獲第 21 屆「臺灣精品獎」 本公司 5 吋 Full HD 液晶面板模組獲第 21 屆「臺灣精品獎」 本公司 3.4 吋主動有機發光顯示器獲第 21 屆「臺灣精品獎」
102 年 6 月	本公司 65 吋超高解析度薄型窄邊框液晶電視模組 獲第十六屆「傑出光電產品獎」肯定 獲環保署頒發第一屆「國家環境教育獎-民營企業組優等獎」
102 年 10 月	本公司智働化團隊以觸控一條龍創新營運模式獲經濟部頒發產業創新獎之「年度創新領航獎」
102 年 11 月	獲經濟部頒發 2013 年綠建築黃金標章 獲 2013 Taiwan CSR Awards 台灣企業永續報告獎「特優」殊榮
102 年 12 月	獲選經濟部水利署 102 年度節約用水績優單位

二、風險事項

(一)風險因素

1.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：

2014 年主要先進國家的經濟將逐漸復原增強，其中以美國的發展最為關鍵，量化寬鬆將尋求逐步退場。日幣的持續貶值與消費稅增加，考驗日本從緩步復甦邁向穩定成長的可能。在歐洲核心國家已看見復甦跡象，雖然南歐仍受制於脆弱的債務和銀行體質。整體而言，先進國家雖有動盪，仍預期經濟表現將逐漸強勁。

新興市場經濟體的成長反而會放緩，歷經長時間的高速成長，中國已經面臨結構轉型調整的關鍵時刻，包括土地、貿易及人口政策，都在三中全會中提及。影響所及，過於寬鬆的金融體系將逐步緊縮，需要高度關注。台灣本地市場則相對穩定，在央行近期的會議中，仍未看到利率的明顯波動，匯率也持穩在區間之內。

在此情勢下，本公司的利匯率變動與通貨膨脹之因應如下：

(1) 利率

明年隨著全球景氣升溫，主計總處預測經濟成長率由 2013 年的 1.74% 升至 2014 年的 2.59%。央行維持銀行超額準備於適度寬鬆水準，將維持現行政策利率，2014 年 M2 貨幣成長目標於 2.5% 至 6.5%。而本公司目前之長期借款，採用浮動利率，為規避利率浮動風險以及因應未來央行調升利率，本公司將隨時注意利率波動之情形，必要時本公司將與國內外知名銀行簽訂利率交換合約，將利率固定住，以規避營運上所產生之利率風險。

(2) 匯率

A. 由於公司營運正處於穩定成長階段，對於外幣(美元、日圓等)有實質的需求，而本公司之資金來源主要以美元(營收)為主，因此本公司將視全球總體經濟的走勢，除以自然避險減少需避險之部位外，並以現貨、遠期外匯合約以及貨幣選擇權搭配運用的方式來規避匯率波動的風險。

B. 本公司為規避匯率變動之風險，利用專業金融資訊系統即時監控國際匯率變動資訊，亦隨時與銀行保持密切聯繫，瞭解銀行對匯率走勢看法及金融匯率相關資料，充分掌握國際匯率走勢及資訊，以因應匯率波動所產生之負面影響。本公司平時即相當注意匯率變動並採取適宜之措施，應可將匯兌風險之影響程度降至最低。

C. 利用自然避險(Natural Hedge)之特性，將外幣計價產品收入之外幣現金用來支應向外幣計價採購產生之外幣應付款項，故僅需針對外幣淨資產部分，評估未來匯率波動之狀況，適時運用所持有部位買賣遠期外匯及外匯選擇權以規避匯率變動風險。

D. 依據金融監督管理委員會證券期貨局「公開發行公司取得或處分資產處理準則」規定，訂定「從事衍生性商品交易處理程序」規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、監督及稽核等作業程序，有助於本公司使用金融工具規避匯率風險時，增強風險控管機制。

(3) 通貨膨脹

2013 年 CPI 年增率為 0.94%，主計總處預測 2014 年 CPI 年增率為 1.21%。物價情勢展望穩定，甚至油價可望略低，穀物價格則漲勢緩和，全球通膨溫和。本公司仍將繼續致力於各項成本降低的措施，此為一貫之政策，不會因通貨膨脹或通貨緊縮之外部環境而改變，但在一般預期今年景氣將有所復甦的情況下，本公司將會嚴密注意國內外通貨膨脹情況，以降低可能伴隨之風險。

2.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) 本公司為管理財務風險，並未從事高風險、高財務槓桿之投資，且本公司依據證期局及相關法令規定，訂定以健全財務及營運為基礎之內部管理辦法及作業程序，包括「從事衍生性商品交易處理程序」、「資金貸與他人作業程序」、「取得或處分資產處理程序」及「背書保證作業程序」，以為管理並管控相關交易風險。

(2) 本公司衍生性商品交易採保守穩健之原則，以規避業績快速成長期間向國外供應商購置原物料及機器設備而產生的實質匯率波動風險為主，因此均以實質的外幣需求為避險的標的，未來仍將以加強對匯率走勢的研判，增加外匯自然避險的部份來有效因應。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司未來的技術開發仍持續在顯示器應用領域。主要是廣視角 TFT LCD 顯示技術改善 TFT LCD 大視角的對比及顏色；高穿透率 TFT LCD 技術提升顯示器光學利用率；大尺寸 TFT LCD 顯示技術；窄邊框 TFT LCD 模組技術；中小尺寸高解析度面板技術、廣溫度、低耗能技術；TFT LCD 立體顯示技術提升立體顯示效果、亮度、及裸眼立體顯示器技術。本公司預計 103 年度將投入與過去年度相當之研發經費，未來將持續投入技術研發以進一步降低生產成本並提升競爭優勢。

4.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：

截至公開說明書刊印日止，並無任何政策和法律對本公司財務業務有重大不利影響。本公司經營團隊將會密切注意國內外重要政策及法律變動，並設置專門法務人員協助處理此事宜，俾利及時採取適當措施因應，以降低國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

(1) 科技改變

TFT-LCD 產業面臨新技術與新產品不斷推陳出新，再加上市場主流商品的世代替換速度日漸加快，若無法降低科技改變所帶來之衝擊，將對本公司財務業務產生負面之影響。本公司自成立以來即著重於各項 TFT-LCD 顯示技術能力之累積以因應科技變化所帶來之衝擊，除投入研發資源至高畫質、高解析度、廣視角、高開口率、快速反應時間、薄型、輕量化、窄邊框、超節能等技術外，亦開發低溫多晶矽(LTPS)以及有機發光顯示器(OLED)等先進顯示技術，以確保公司之競爭優勢及財務業務之有效成長。

(2) 產業變化

TFT-LCD 產業是一個屬景氣高度循環且波動較劇烈的產業，任何景氣下滑將有可能對本公司業務及營運有負面影響。本公司經營團隊將會隨時密切注意任何可能對本公司業務及營運有負面影響之產業變動，並事先積極採取相關預防措施。本公司在財務運作方面亦採取穩健的財務操作，以因應產業變動。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

遵守法令、重視員工及股東權益並盡企業應有之社會責任為本公司應盡之本分，如遇突發狀況，本公司將由高階主管擔任召集人，並立即成立危機因應小組，以迅速解決企業危機。截至公開說明書刊印日止，本公司並無發生企業形象改變對企業危機管理之情事。

7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司目前並無其他企業併購活動，惟對未來可能的策略性投資或垂直整合甚至水平整合等之成本效益及可能風險，會做適當的評估與規避。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司新世代廠房之擴充與增建，皆有相關技術團隊進行專業的可行性評估。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

由於本公司產品線眾多，且主要銷貨客戶均為國際級品牌廠商，目前並沒有銷貨集中之情形。而本公司之主要原料大多具有兩家以上之供應商，以確保供貨來源無虞，故目前亦未有進貨集中之情形。未來本公司仍將持續開發新產品與新客戶，並尋求品質更佳、成本更低之進貨來源，以降低銷貨或進貨集中所面臨之風險。

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

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東截至公開說明書刊印日止，並未發生股權大量移轉或更換之情事。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東截至公開說明書刊印日止，並未發生經營權改變之情事。

12.其他重要風險及因應措施：

與銀行團進行債權債務協商

本公司於民國 100 年 12 月 28 日依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」向經濟部申請債權債務協商。本公司已於民國 101 年 4 月 5 日與全體債權金融機構簽署「聯合協議清償合約」，銀行團同意(1)中長期聯合貸款還款時程展延 2~3 年還款，(2) 短中期非聯合貸款循環動用額度及衍生性商品信用額度展延至民國 102 年 12 月 31 日，屆期並得申請展延二次，每次得再展延一年。

(二)訴訟或非訟事件

1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

(1) Anvik 公司於民國 96 年 2 月 2 日對本公司提出訴訟，主張本公司使用購自 Nikon 公司之機器生產製造之產品，侵害 Anvik 之五項美國專利。法官已於 4 月 4 日下達簡易判決表示 Anvik 的專利無效。目前雙方已於民國 102 年 11 月 7 日完成和解協商，Anvik 並於民國 102 年 12 月 17 日撤銷告訴，該案對本公司之業務與財務已無影響。

(2)原奇美電子公司、日本奇美電子公司、英國奇美電子公司、荷蘭奇美電子公司及美國奇美電子公司，於民國 95 年 12 月間遭美國司法部以涉嫌違反反托拉斯法進行調查，另美國部分州政府、歐盟、巴西、韓國政府也跟進提起調查案。此外，在美國與加拿大亦有部分面板下游客戶與消費者對面板業者提起集體與個別民事訴訟求償，在部分訴訟事件，原奇美電子公司與美國奇美電子公司被列為被告，相關重大調查案件說明如下：

本公司於民國 98 年 12 月與美國司法部達成協議，同意支付罰金 2.2 億美元並按 5 年分期支付，截至民國 102 年 12 月 31 日止尚未支付金額為美金 7,200 萬。

本公司已於民國 100 年 7 月與原告律師就美國直接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 7,800 萬元予原告以和解本案，此項和解協議案於民國 100 年 12 月經法院批准。另本公司於民國 101 年及 102 年度就美國個別民事賠償訴訟陸續與原告達成和解協議並認列相關損失。

本公司已於民國 100 年 11 月與原告律師就美國間接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 11,027 萬元予原告以和解本案。此項和解協議案於民國 101 年 7 月經法院批准。對此本公司已於民國 100 年 12 月支付和解金至指定帳戶。

本公司自民國 100 年 11 月迄今已與 10 個州政府達成和解共識，本

公司同意支付美金 767 萬元作為民事法定賠償金，以和解 10 個州政府提起之民事訴訟。

本公司已於民國 102 年 9 月與原告律師就加拿大購買者集體訴訟以加拿大幣 1,000 萬元達成和解協議，此項和解協議尚待法院批准。

本公司於民國 99 年 12 月接獲歐盟執委會通知，要求本公司應於接獲通知之日起三個月內支付罰金 3 億歐元至其指定帳戶。對此本公司已於民國 100 年 2 月向歐盟法院提起上訴，並於同年 3 月 14 日提存 3 億歐元至歐盟執委會之指定專戶儲存，該專戶之本金及孳息將視本案最終結果返還予本公司。

本公司於民國 100 年 12 月接獲韓國公平交易委員會之裁定，要求本公司支付相當於新台幣 4,150 萬之罰金至其指定帳戶。對此本公司已於民國 101 年 2 月支付罰金至指定帳戶。

本公司於民國 101 年 12 月接獲中國國家發展和改革委員會，要求本公司於接獲通知之日起 15 天內支付人民幣 6,294 萬至其指定帳戶以退還經營者，另通知對本公司處以罰金人民幣 3,147 萬元。本公司分別於民國 101 年 12 月及民國 102 年 1 月支付上述款項。

前揭與反托拉斯法調查有關之事項，除最終結果尚無法可靠估計者外，本公司業已就其實際或評估結果認列相關損失及負債，分別表列「其他應付款」及「其他非流動負債」。

- (3)美商 Apeldyn Corporation (下稱"Apeldyn")於民國 97 年 9 月 8 日在美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司之若干產品侵犯其專利權。法院於民國 100 年 11 月 15 日做出簡易判決，判定本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利，Apeldyn 上訴至美國聯邦上訴法院。民國 102 年 7 月 17 日美國聯邦上訴法院判決，確認本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利；Apeldyn 上訴至美國高等法院之法定期限業已屆止，且 Apeldyn 於法定期限內並未提出上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
- (4) Mondis Technology, Ltd.(下稱"Mondis")於民國 98 年 5 月 8 日在德國杜塞道夫地方法院對本公司提起訴訟，控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償 Mondis，本公司已委請外部律師代理應訴，並已成功無效 Mondis 所主張之專利，Mondis 隨即提起上訴。目前雙方已完成和解協商,Mondis 已撤回該案之上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
- (5) Thomson Licensing SAS.(下稱"Thomson")於民國 99 年 7 月 23 日於美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之產品侵犯其專利權。美國聯邦上訴法院於民國 102 年 6 月 19 日判決確認 Thomson 之專利無效，Thomson 已於民國 102 年 9 月 20 日撤銷對本公司之專利侵權告訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
- (6) Eidos Display, LLC 與 Eidos III, LLC(下稱"Eidos")於民國 100 年 4 月 25

日於美國東德州聯邦地方法院提起訴訟，控告本公司及其美國子公司若干產品侵害其方法專利。民國 103 年 1 月 22 日主審法官已同意 Eidos 所主張之專利無效，並將做出最終判決；待判決確認後，Eidos 是否將提起上訴仍未定，是以本案短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(7)日商 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. (下稱"SEL")於民國 101 年 1 月，向美國加州中區地方法院對本公司及其他公司提起專利訴訟，聲稱該等公司侵害其 6 件美國專利。目前雙方已於民國 102 年 11 月達成和解，且 SEL 已於 102 年 12 月 6 日撤銷該案之訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。

(8)波士頓大學基金會(Trustees of Boston University) (下稱"TBU") 於民國 102 年 9 月 20 日在美國麻薩諸塞州聯邦地院提起專利侵權告訴，控告本公司及其美國子公司之若干產品侵犯其專利。本公司已委請外部律師代理應訴，並已於民國 103 年 1 月 6 日向法院回應該案之起訴內容，目前本公司對前揭之訴已與 TBU 達成和解，近期 TBU 將對本公司撤銷訴訟，本案對本公司之業務與財務已無影響。

2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無此情形。

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，最近二年度及截至公開說明書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：無此情形。

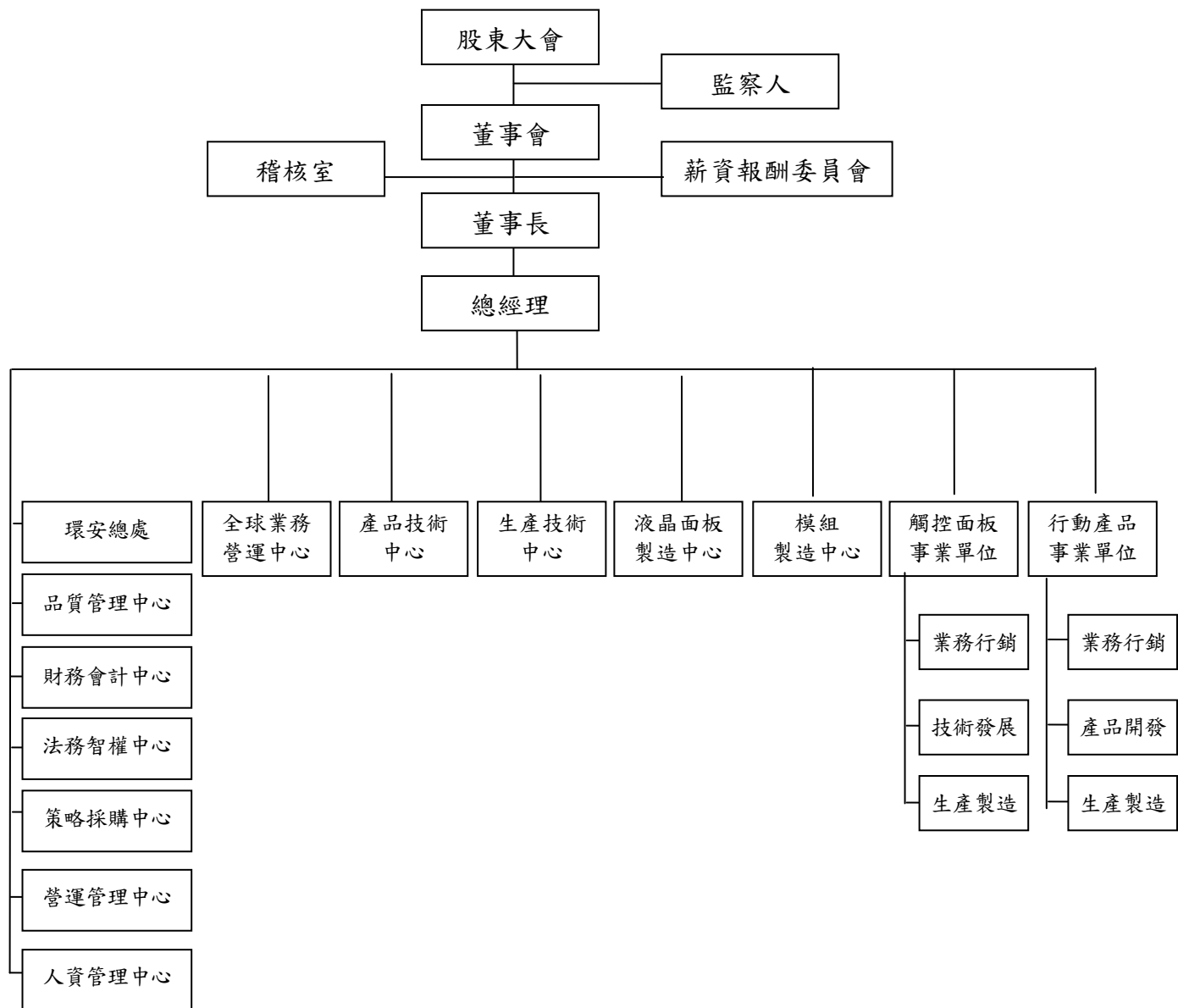
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無此情形。

(四)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.公司之組織結構

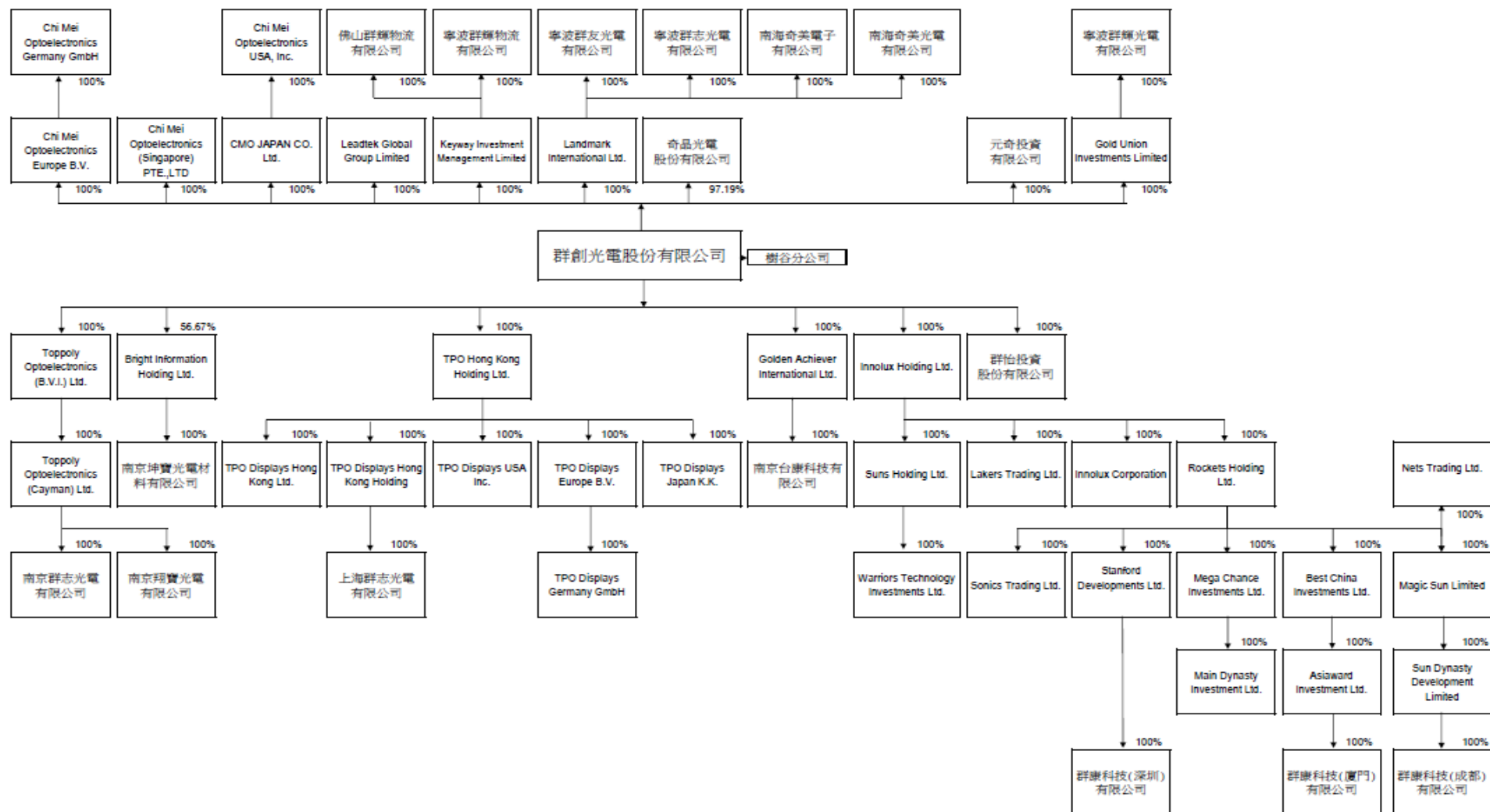


2.各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
總經理	秉承股東大會及董事會之決議與董事會之命令綜理本公司一切業務。
稽核室	負責內部控制制度及各項規範健全與否之評估，查核內部控制是否持續有效運作，衡量各部門執行成果，並適時提供改善建議，促進有效營運。
全球業務營運中心	依客戶類別成立相關業務暨支援單位，單一窗口充分滿足客戶需求。
產品技術中心	整合技術研發與產品研發、新技術與新產品的評估導入。
生產技術中心	負責製程技術、自動化技術、前段設備資材採購等。
液晶面板製造中心	負責 LCD 大尺寸面板產品之生產製造事宜。
模組製造中心	負責 LCD 模組產品之生產製造事宜。
觸控面板事業單位	負責觸控面板產品之業務行銷、技術發展、生產製造事宜。
行動產品事業單位	負責 LCD 無線通訊與視聽系統之業務行銷、產品開發、面板產品製造事宜。
業務行銷	負責市場之開發與推展以及客戶的服務。
技術發展	新技術及新製程之開發、改良、驗證與測試。
產品開發	新產品之開發與改良，產品的設計、發展、驗證與測試。
生產製造	產品的生產製造、包裝及維修等相關事宜。
環安總處	負責全公司環境保護、工業安全、損害防阻與廠房風險管控、員工健康管理與環境改善、溫室氣體減量等議題，以及公司環安衛政策落實管理。
品質管理中心	負責公司品質管理業務，提供最佳且最有效率之品質管理（包括品質管制、產品品質保證、品質系統與文件管制），並推動全員品管之理念。
財務會計中心	統籌公司資金運作體系，提供財務會計資訊，管理投資計劃及風險規避，以及綜理財務、投資、會計和稅務相關事宜。
法務智權中心	綜理各項合約擬訂，審核及提供與業務有關之法務諮詢服務。 統籌本公司國內外智慧財產權相關業務。
策略採購中心	負責公司整體採購策略，關鍵零組件策略規劃佈局，各項產品導入備料及成本標準化管理。
營運管理中心	統籌公司經營管理、工業工程、資訊體系。負責成本會計損益、經營策略諮詢、流程效率改善、產能擴建規劃、生產效率提昇、軟硬體基礎設施及資訊系統建構。
人資管理中心	負責公司整體人力資源政策，推展人才之選、育、用、留、員工溝通、總務行政以及企業社會責任等事宜。

(二)關係企業圖

1.關係企業圖



2.本公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

102 年 12 月 31 日；單位：股；新台幣仟元

投資公司	關係企業名稱	與本公司之關係	相互持股 比例	持有股數	實際投資金 額
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	本公司之子公司	-	251,443,984	8,000,912
	Landmark International Ltd.	本公司之子公司	-	693,100,000	32,925,315
	Gold Union Investments Ltd.	本公司之子公司	-	46,130,998	779,152
	Keyway Investment Management Ltd.	本公司之子公司	-	5,656,410	197,554
	Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	本公司之子公司	-	126,847,000	3,064,699
	Golden Achiever International Ltd.	本公司之子公司	-	39,250	9,083
	TPO Hong Kong Holding Ltd.	本公司之子公司	-	1,158,844,000	2,107,291
	Bright Information Holding Ltd.	本公司之子公司	-	2,782,333	74,924
	Leadtek Global Group Ltd.	本公司之子公司	-	50,000,000	-
	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	-	80	1,335,486
	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	本公司之子公司	-	180	121,941
	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) PTE. LTD.	本公司之子公司	-	10,000	-
	群怡投資股份有限公司	本公司之子公司	-	107,816,638	1,078,166
	元奇投資有限公司	本公司之子公司	-	-	1,217,235
	奇晶光電股份有限公司	本公司之子公司	-	155,500,000	361,382
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	298,050
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	77,830,001	314,740
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	67,568

投資公司	關係企業名稱	與本公司之關係	相互持股	持有股數	實際投資金
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	本公司間接轉投資之子公司	-	250	10,324
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	-	1,000	2,400
Gold Union Investments Limited	寧波群輝光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	894,150
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	8,942
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	230,785,400	7,426,240
	Suns Holding Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	18,572,001	568,324
	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	1	-
	Innolux Corporation	本公司間接轉投資之子公司	-	2,000	6,348
Keyway Investment Management Limited	寧波群輝物流有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	119,220
	佛山群輝物流有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	44,708
Landmark International Ltd.	寧波群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	1,315,198
	寧波群友光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	3,874,650
	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	5,752,365
	南海奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	5,662,950
Magic Sun Limited	Sun Dynasty Development Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	295,969,001	1,146,370
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	139,623,801	573,940
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	164,000,000	5,391,125
	Best China Investments Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	10,000,001	314,740

投資公司	關係企業名稱	與本公司之關係	相互持股	持有股數	實際投資金
	Mega Chance Investments Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	18,000,000	573,940
	Magic Sun Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	38,000,001	1,146,370
	Sonics Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	7,517,720	172,118
	Nets Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	1	-
Standford Developments Ltd.	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	3,782,604
Sun Dynasty Development Limited	群康科技(成都)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	1,132,590
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	18,572,001	568,324
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	126,817,000	3,040,776
Toppoly Optoelectronics (Cayman)	南京群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	3,707,742
	南京翔寶光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	62,591
TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Germany GmbH	本公司間接轉投資之子公司	-	100,000	33,735
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	上海群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	-	-	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	162,897,802	-
	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	-	35,000,000	-
	TPO Displays Japan K.K.	本公司間接轉投資之子公司	-	201	1,815,603
	TPO Displays Europe B.V.	本公司間接轉投資之子公司	-	375,810	3,073,072
	TPO Displays USA Inc.	本公司間接轉投資之子公司	-	1,000	263,685

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料

103年1月31日；單位：股

職 稱	姓 名 (註 1)	就任 日期	持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
總經理	段行建	92/1/14	15,966,567	0.18	—	—	—	—	群創光電(股)公司董事長暨執行長 美國史丹福大學電機博士 友達光電(股)公司總經理 聯友光電(股)公司總經理	註 2	—	—	—
總經理	王志超	99/3/18	384,888	—	607	—	—	—	國立清華大學材料工程研究所碩士 奇菱科技(股)公司副總經理 聯友光電(股)公司副廠長 工研院材料所副研究員	註 3	—	—	—
副總經理	薩文志	99/3/18	663,963	0.01	9,543	—	—	—	台灣大學電機工程博士 奇菱科技(股)公司資深顧問	—	—	—	—
副總經理	丁景隆	99/3/18	1,176,995	0.01	—	—	—	—	國立台灣大學電子研究所碩士 聯友光電(股)公司經理	註 4	—	—	—
副總經理	陳耀童	99/3/18	1,919,840	0.02	15,275	—	—	—	中山大學高階經營碩士 日立電子(股)公司經理	—	—	—	—
副總經理	蕭志弘 (註 5)	92/1/14	3,127,936	0.03	—	—	—	—	東海大學工業工程學士 友達光電(股)公司廠長 聯友光電(股)公司副廠長 工研院量測中心課長	註 5	—	—	—
協理	羅鎮華	95/2/6	498,153	0.01	—	—	—	—	美國加州大學電腦工程碩士 明基電通(股)公司行銷業務部協理 西門子吉悌電信研發軟體工程師 美國蘋果電腦研發助理工程師	註 6	—	—	—
協理	林振輝	96/3/1	1,324,131	0.01	—	—	—	—	明新工專機械科 冠捷科技(股)公司採購處長 國豐興業(股)公司採購協理	註 7	—	—	—
協理	楊弘文	96/6/1	476,923	0.01	54,880	—	—	—	成功大學化學工程碩士 和鑫光電(股)公司廠長 友達光電(股)公司副廠長 聯友光電(股)公司經理	—	—	—	—

職 稱	姓 名 (註 1)	就任 日期	持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
協理	楊柱祥	99/3/18	545,048	0.01	7,398	—	—	—	中央大學化學工程碩士 中華映管(股)公司副課長	奇菱光電(股)公司董事	—	—	—
協理	郭國祥	99/3/18	286,095	—	295,540	—	—	—	日本早稻田大學機械工程學士	註8	—	—	—
協理	高克毅	99/3/18	186,934	—	—	—	—	—	美國佛羅里達大學化學工程碩士 聯友光電(股)公司副理	奇晶光電(股)公司董事	—	—	—
協理	韋忠光	99/3/18	577,903	0.01	—	—	—	—	國立交通大學光電研究所博士 工研院電子所	—	—	—	—
協理	潘泰吉	99/3/18	584,457	0.01	54,579	—	—	—	國立成功大學電機工程所畢 聯友光電(股)公司副理	—	—	—	—
協理	陳志明	99/3/18	450,000	—	863	—	—	—	國立成功大學礦冶及材料科學研究所畢 協勝發鋼鐵(股)公司工程師 聯友光電(股)公司高級工程師	奇晶光電(股)公司董事長	—	—	—
協理	彭家鵬	99/11/8	1,896,109	0.02	—	—	—	—	日本東京大學/電子工學所/博士 友達光電(股)公司TFT製造副廠長	—	—	—	—
協理	許耿榮	102/9/23	100,000	—	—	—	—	—	國立成功大學礦冶及材料科學研究所碩士 旺宏(股)公司電子工程師 協勝發鋼鐵(股)公司工程師 紐新企業(股)公司研究員	—	—	—	—
協理	鄭乃監	102/9/23	45,000	—	—	—	—	—	西南路易斯安納大學工業工程管理碩士 玖龍紙業（控股）有限公司總經理 統寶光電南京有限公司總經理 飛旭电子(上海)有限公司總經理 Sollectron Co.營運長	註 9	—	—	—
協理	郭正夏	102/9/23	126,000	—	—	—	—	—	國立交通大學工業工程與管理系學士 啟耀光電(股)公司BU負責人 奇美電子(股)公司經理 中華映管(股)公司工程師 英群(股)公司工程師	Ampower Holding Ltd.董事	—	—	—
協理	林添仁	102/9/23	425,201	—	375,061	—	—	—	國立台灣大學電機工程學研究所碩士 東貝光電(股)公司總經理室顧問 奇美電子(股)公司產品開發總處總處長	—	—	—	—

職 稱	姓 名 (註 1)	就任 日期	持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
財務主管	邱建銘	98/1/9	533,853	0.01	518	—	—	—	美國田納西州立大學企研所碩士 中芯國際集成電路製造公司財務助理處長 光寶電子(股)公司風險管理部經理	註 10	—	—	—
會計主管	張錦源	98/1/9	333,853	—	40,000	—	—	—	政治大學企業管理研究所碩士 廈門華僑電子股份有限公司財務副總 明基電通(股)公司資訊產品事業群財務長	註 11	—	—	—

註1：係填列截至公開說明書刊印日止在任經理人。

註2：兼任董事長：Innolux Holding Ltd.、Rockets Holding Ltd.、Stanford Developments Ltd.、Nets Trading Ltd.、Mega Chance Investments Ltd.、Main Dynasty Investment Ltd.、Best China Investments Ltd.、Asiaward Investment Ltd.、Sonics Trading Ltd.、Lakers Trading Ltd.、Magic Sun Ltd.、Sun Dynasty Development Ltd.

註3：兼任董事長：Landmark International Ltd.、Gold Union Investments Ltd.、Keyway Investment Management Ltd.、Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.、TPO Hong Kong Holding Ltd.、TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.、TPO Displays Hong Kong Ltd.、Bright Information Holding Ltd.、Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.、Leadtek Global Group Ltd.、TPO Displays Germany GmbH、TPO Displays Europe B.V.、TPO Displays USA Inc.、元奇投資有限公司

兼任董事：Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.、TPO Displays Japan K.K.、群怡投資(股)公司

註4：兼任董事長：啟耀光電(股)公司

兼任董事：Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.、東亞光電(股)公司

註5：102年5月9日升任副總經理

兼任董事長：Suns Holding Ltd.、Warriors Technology Investments Ltd.、群怡投資(股)公司

兼任董事：元奇投資有限公司

註6：兼任董事長：Innolux Corporation、群康科技(廈門)有限公司、南海奇美電子有限公司、南海奇美光電有限公司、佛山群輝物流有限公司

註7：兼任董事：佛山群輝物流有限公司、群怡投資(股)公司、元奇投資有限公司國鈺電子(北海)有限公司、Ampower Holding Ltd.、寰永科技股份有限公司、國璉電子(上海)有限公司

註8：兼任董事長：寧波群輝物流有限公司、寧波群友光電有限公司、寧波群志光電有限公司、寧波群輝光電有限公司、奇美食品(股)公司

兼任監察人：奇菱科技(股)公司

註9：兼任董事長：南京群志光電有限公司、南京坤寶光電材料有限公司、南京翔寶光電有限公司、南京台康科技有限公司、上海群志光電有限公司

註10：兼任董事：寧波群輝物流有限公司、寧波群友光電有限公司、寧波群志光電有限公司、寧波群輝光電有限公司

兼任監察人：群康科技(成都)有限公司

註11：兼任董事長：Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.、Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH、Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte.,Ltd.

兼任董事：群康科技(深圳)有限公司、南京群志光電有限公司、南京翔寶光電有限公司、南京台康科技有限公司、上海群志光電有限公司

兼任監察人：寧波群輝物流有限公司、寧波群友光電有限公司、寧波群志光電有限公司、寧波群輝光電有限公司、Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.、TPO Displays Japan K.K.、南海奇美電子有限公司、南海奇美光電有限公司、佛山群輝物流有限公司、東莞奇信電子有限公司、奇晶光電(股)公司、群怡投資(股)公司

(四)董事及監察人資料

1. 董事及監察人姓名、經(學)歷、持有股份及性質

103年1月31日；單位：股

職 稱	姓 名 (註1)	選 任 日 期	任期	初次選任 日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他主 管、董事或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事長 兼 總經理	段行建	102.06.19	3 年	91.11.21	17,166,567	0.19	15,966,567	0.18	—	—	—	—	群創光電(股)公司董事長暨執行長 美國史丹福大學電機博士 友達光電(股)公司總經理 聯友光電(股)公司總經理	註2	—	—	—
法人 董事	鴻揚創業投資(股)公司	102.06.19	3 年	91.11.21	163,989,223	1.8	163,989,223	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
代表人	莊宏仁	102.06.19	3 年	101.6.29	不適用	—	—	—	—	—	—	—	東吳大學會計研究所碩士	註3	—	—	—
法人 董事	嘉聯投資(股)公司	102.06.19	3 年	101.06.29	9,926,773	0.11	9,926,773	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
代表人	王志超	102.06.19	3 年	101.6.29	不適用	—	384,888	—	607	—	—	—	國立清華大學材料工程研究所碩士 奇菱科技(股)公司副總經理 聯友光電(股)公司副廠長 工研院材料所副研究員	註4	—	—	—
獨立 董事	嚴玉麟	102.06.19	3 年	99.6.29	—	—	—	—	—	—	—	—	中學畢業	註5	—	—	—
獨立 董事	謝其嘉	102.06.19	3 年	101.06.29	—	—	—	—	—	—	—	—	美國聖塔卡羅大學電機博士	註6	—	—	—
監察人	林仁光	102.06.19	3 年	101.06.29	—	—	—	—	—	—	—	—	東吳大學法學士 美國波士頓大學國際銀行法法學 碩士 美國杜克大學法學碩士 美國杜克大學法學博士	臺灣大學法律學院教 授	—	—	—
監察人	陳一芳	102.06.19	3 年	101.06.29	—	—	—	—	—	—	—	—	東吳大學會計學碩士 東吳大學會計學講師 資誠聯合會計師事務所前副所長	註 7	—	—	—
監察人	怡誠投資有限公司	102.06.19	3 年	93.05.19	25,611,545	0.28	25,611,545	0.28	—	—	—	—	—	—	—	—	—
代表人	黃德才	102.06.19	—	99.07.01	不適用	—	197,760	—	—	—	—	—	交通大學畢 台灣飛利浦(股)公司經理 世界先進積體電路(股)公司財務長 鴻海精密工業(股)公司財務長	註 8	—	—	—

註1：係填列截至公開說明書刊印日止在任董事及監察人。

註2：兼任董事長：Innolux Holding Ltd.、Rockets Holding Ltd.、Stanford Developments Ltd.、Nets Trading Ltd.、Mega Chance Investments Ltd.、Main Dynasty Investment Ltd.、Best China Investments Ltd.、Asiaward Investment Ltd.、Sonics Trading Ltd.、Lakers Trading Ltd.、Magic Sun Ltd.、Sun Dynasty Development Ltd.

註3：兼任董事長：榮創能源科技(股)公司、富鉅科技(股)公司、General Interface Solution (GIS) Holding Limited

兼任董事：原瑞電池科技(股)公司(法人代表人)

註4：兼任董事長：Landmark International Ltd.、Gold Union Investments Ltd.、Keyway Investment Management Ltd.、Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.、TPO Hong Kong Holding Ltd.、TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.、TPO Displays Hong Kong Ltd.、Bright Information Holding Ltd.、Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.、Leadtek Global Group Ltd.、TPO Displays Germany GmbH、TPO Displays Europe B.V.、TPO Displays USA Inc.、元奇投資有限公司

兼任董事：Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.、TPO Displays Japan K.K.、群怡投資(股)公司

本公司總經理

註5：时捷集團有限公司創辦人主席兼董事總理、香港特區政府太平紳士、香港電子業商會副會長、香港貿易服務業協會永遠名譽會長、香港專業及資深行政人員協會會員、荃灣區撲滅罪行委員會主席、獨立監察警方處理投訴委員會委員、仁濟醫院顧問局永遠顧問、上海市政協委員會委員、雲浮市政協委員會委員

註6：兼任董事長：高平磊晶（股）公司

兼任副董事長：台揚科技（股）公司

兼任獨立董事：康舒科技（股）公司

兼任董事：臺灣水泥股份有限公司、佰鴻工業股份有限公司、宏捷科技股份有限公司、能元科技股份有限公司

註7：一方會計師事務所主持會計師、誠創股份有限公司獨立董事、台灣華可貴股份有限公司監察人

註8：兼任董事長：鴻揚創業投資(股)公司(法人代表人)

兼任董事：鴻棋國際投資(股)公司(法人代表人)、寶鑫國際投資(股)公司(法人代表人)、鴻橋國際投資(股)公司、富瑞國際投資(股)公司、深圳市富迅通貿易有限公司

兼任監察人：鴻景國際投資(股)公司(法人代表人)、利億國際投資(股)公司(法人代表人)、鴻元國際投資(股)公司(法人代表人)、榮創能源科技(股)公司(法人代表人)、廣宇科技(股)公司

2.法人股東之主要股東

102 年 12 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鴻揚創業投資股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司(97.5%)、黃秋連(0.25%)、游象富(0.25%)、郭台銘(1.5%)、寶鑫國際投資股份有限公司(0.5%)
嘉聯投資股份有限公司	薩摩亞商 Super Venture Investments Limited (100%)
怡誠投資有限公司	薩摩亞商康寧發展有限公司 (100%)

3.主要股東為法人者其主要股東

102 年 12 月 31 日

法人名稱	法人之主要股東
鴻海精密工業股份有限公司 (註)	郭台銘(12.54%)、花旗託管鴻海精密工業(股)公司及存託憑證(2.98%)、大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶(2.32%)、中國信託商業銀行股份有限公司受託信託財產專戶(1.06%)、花旗託管新加坡政府投資專戶(1.82%)、匯豐(台灣)銀行託管 EFG 銀行投資專戶(1.53%)、渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(1.55%)、摩根大通銀行託管阿布達比投資局投資專戶(1.01%)、渣打託管富達清教信託：富達低價位股基金(1.09)、先進國際投資股份有限公司(0.99%)
寶鑫國際投資股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司 (100%)
薩摩亞商 Super Venture Investments Limited	Diamond Luck Enterprises Ltd (100%)
薩摩亞商康寧發展有限公司	Perfect Impulse Investments Limited (100%)

註:資料來源為該公司102年4月28日停止過戶資料。

4.董事及監察人資料

102 年 12 月 31 日

條件 姓名（註 1）	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註 2）										兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數
	商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官 、 檢 察 官 、 律 師 、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
段行建	—	—	V	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	—
鴻揚創業投資股份有限公司 代表人：莊宏仁	—	—	V	—	—	V	V	V	V	V	V	V	—	—
嘉聯投資股份有限公司 代表人：王志超	—	—	V	—	—	V	V	V	V	V	V	V	—	—
嚴玉麟	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—
謝其嘉	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
林仁光	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—
陳一芳	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
怡誠投資有限公司 代表人：黃德才	—	—	V	V	—	V	V	V	V	V	V	V	V	—

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

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。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。

(五)發起人資料：本公司設立已滿三年，故不適用。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.董事之酬金

單位：新台幣仟元、仟股、%

職稱	姓名	董事酬金								A、B、 C 及 D 等四 項總額占 稅後純益 之比例	兼任員工領取相關酬金												A、B、C、 D、E、F 及 G 等七項總 額占稅後 純益之比 例		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金	
		報酬(A) (註 1)		退職退休金 (B)		盈餘分配之 酬勞(C) (註 2)		業務執行費 用(D)(註 3)			薪資、獎金 及 特 支 費 等(E)(註 4)		退 職 退 休 金 (F) (註 5)		盈餘分配員工紅利(G) (註 6)				員工認股 權憑證得 認購股數 (H) (註 8)		取得限制員工 權利新股數額					
		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	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
董事長	段行建	6,300	6,300	—	—	—	—	230	230	0.13	013	11,191	11,191	—	—	—	—	—	—	1,200	1,200	200	200	0.37	0.37	—
法人董事	鴻揚創 業投資 (股)公司																									
代表人	莊宏仁 (註8)																									
法人董事	嘉聯投資 (股)公司																									
代表人	王志超																									
獨立董事	嚴玉麟 (註8)																									
獨立董事	謝其嘉 (註8)																									

註1：係指民國102年度支付董事之報酬。

註2：截至公開說明書刊印日止本公司民國102年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

註3：係指民國102年度董事之相關業務執行費用。

註4：係指民國102年度董事兼任員工之薪資、獎金及特支費等。

註5：係指民國102年度提撥至政府機關之金額。

註6：截至公開說明書刊印日止本公司民國102年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

註7：員工認股權憑證得認購股數不包括已執行部分。

註8：102年7月1日就任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	鴻揚創業投資股份有限公司、莊宏仁、嘉聯投資股份有限公司、王志超、嚴玉麟、謝其嘉	鴻揚創業投資股份有限公司、莊宏仁、嘉聯投資股份有限公司、王志超、嚴玉麟、謝其嘉	鴻揚創業投資股份有限公司、莊宏仁、嘉聯投資股份有限公司、嚴玉麟、謝其嘉	鴻揚創業投資股份有限公司、莊宏仁、嘉聯投資股份有限公司、嚴玉麟、謝其嘉
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	段行建	段行建		
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）			段行建、王志超	段行建、王志超
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）				
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）				
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）				
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）				
100,000,000 元以上				
總計	7	7	7	7

註：不包含盈餘分配之員工紅利金額。

2.監察人之酬金

單位：新台幣仟元、仟股、%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A) (註 1)		盈餘分配之酬勞(B) (註 2)		業務執行費用(C) (註 3)				
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	林仁光	27,000	27,000	—	—	230	230	0.53	0.53	—
監察人	陳一芳									
法人監察人	怡誠投資有限公司									
代表人	黃德才									

註 1：係指民國 102 年度支付監察人之報酬。

註 2：截至公開說明書刊印日止本公司民國 102 年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

註 3：係指民國 102 年度監察人之相關業務執行費用。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	怡誠投資有限公司、黃德才、林仁光、陳一芳	怡誠投資有限公司、黃德才、林仁光、陳一芳
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	4	4

3.最近年度支付總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元、仟股、%

職稱	姓名	薪資(A) (註1)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費等等 (C)(註3)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)				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(註5)		取得限制員工權 利新股數額		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	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							
執行長	段行建	21,419	21,419	233	233	3,870 (註6)	3,870 (註6)	—	—	—	—	0.50	0.50	2,475	2,475	3,610	3,610	—
總經理	王志超																	
副總經理	薩文志																	
副總經理	陳耀章																	
副總經理	丁景隆																	
副總經理	蕭志弘 (註7)																	

註1：係指民國102年度支付之報酬。

註2：係民國102年度提撥至政府機關之金額。

註3：係指民國102年度員工之薪資、獎金及特支費等。

註4：截至公開說明書刊印日止本公司民國102年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

註5：員工認股權憑證得認購股數不包括已執行部分。

註6：另提供二位經理座車各乙部，成本及油資共計460仟元。

註7：民國102年5月9日升任。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 2,000,000 元		
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	薩文志、丁景隆、陳耀童、蕭志弘	薩文志、丁景隆、陳耀童、蕭志弘
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	段行建、王志超	段行建、王志超
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）		
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）		
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）		
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）		
100,000,000 元以上		
總計	6	6

註：不包含盈餘分配之員工紅利金額。

4.最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

103年1月31日

	職稱 (註 1)	姓名 (註 1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經理人	總經理	段行建	註 2	註 2	註 2	註 2
	總經理	王志超				
	副總經理	薩文志				
	副總經理	丁景隆				
	副總經理	陳耀童				
	副總經理	蕭志弘				
	協理	羅鎮華				
	協理	林振輝				
	協理	楊弘文				
	協理	高克毅				
	協理	陳志明				
	協理	楊柱祥				
	協理	潘泰吉				
	協理	郭國祥				
	協理	韋忠光				
	協理	彭家鵬				
	協理	許耿榮				
	協理	鄭乃監				
	協理	郭正夏				
	協理	林添仁				
	經理人	邱建銘				
	經理人	張錦源				

註 1：係填列截至公開說明書刊印日止在任經理人。

註 2：截至公開說明書刊印日止本公司民國 102 年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

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

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

項目 \ 年度	酬金總額占稅後純益比例			
	101 年度（註 1）		102 年度（註 2）	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事	不適用	不適用	0.37	0.37
監察人	不適用	不適用	0.53	0.53
總經理及副總經理	不適用	不適用	0.50	0.50

註 1：本公司民國 101 年度為稅後虧損，故無法估算

註 2：截至公開說明書刊印日止本公司民國 102 年度盈餘分派案尚未經董事會及股東會決議通過。

本公司給付酬金之政策，係依照公司年度實際獲利情形與公司章程規定比率分派董監酬勞與員工紅利，對於總經理及副總經理，考量其擔任職位、承擔責任、工作成果與對公司營運貢獻度並參酌同業水準分別給予不同程度之酬金，酬金給付政策應屬合理。

(2) 給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程度及經營績效之關聯性：

本公司董事、監察人之酬勞皆按公司章程規定，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業水準給付。公司年度決算有純益時，於彌補虧損、提列法定盈餘公積或特別盈餘公積、分派特別股股息、分派員工紅利後，由董事會參酌產業環境與公司資金需求，擬具盈餘分派案含董監事酬勞，經股東會同意後發放。

總經理及副總經理的酬金包括薪資、獎金、特支費、員工紅利、員工認股權憑證及限制員工權利新股等，參酌其所擔任工作性質、責任及其所擔任之職位、所承擔的責任，參考同業對於同類職位之水準訂定。員工紅利金額經股東會決議後由薪資報酬委員會依本公司員工分紅辦法個別審議後，將所提建議提交董事會決議後辦理。

四、資本及股份

(一)股份種類

102 年 12 月 31 日 單位：股

股份種類	核 定 股 本					備註
	流通在外股份			未發行股份	合 計	
	已上市(註)	未上市	合計			
記名式普通股	8,538,499,216	570,929,561	9,109,428,777	1,390,571,223	10,500,000,000	

(二)股本形成經過

1. 截至公開說明書刊印日止股本變動情形：

單位：仟股；新台幣仟元

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	生效(核准) 日期、文號
92.01	-	120,000	1,200,000	35,000	350,000	發起設立	無	92.01.14 園商字 第 0920001669 號
92.05	10	120,000	1,200,000	100,000	1,000,000	現金增資 65,000 仟股	無	92.05.30 園商字 第 0920013164 號
92.10	10	1,000,000	10,000,000	300,000	3,000,000	現金增資 200,000 仟股	無	92.11.07 園商字 第 0920030835 號
93.04	10	1,000,000	10,000,000	900,000	9,000,000	現金增資 600,000 仟股	無	93.05.24 園商字 第 0930013914 號
93.09	12	2,500,000	25,000,000	1,500,000	15,000,000	現金增資 600,000 仟股	無	93.10.26 園商字 第 9300030355 號
94.06	14	2,500,000	25,000,000	2,100,000	21,000,000	現金增資 600,000 仟股	無	94.07.22 園商字 第 0940019992 號
95.01	-	2,500,000	25,000,000	2,106,624	21,066,240	員工執行認股權憑證發行 新股 6,624 仟股	無	95.02.13 園商字 第 0950002674 號
95.04	-	2,500,000	25,000,000	2,111,856	21,118,560	員工執行認股權憑證發行 新股 5,232 仟股	無	95.05.09 園商字 第 0950011150 號
95.09	-	2,500,000	25,000,000	2,112,129	21,121,290	員工執行認股權憑證發行 新股 273 仟股	無	95.10.16 園商字 第 0950026853 號
95.10	41	3,300,000	33,000,000	2,312,129	23,121,290	現金增資 200,000 仟股	無	95.12.04 園商字 第 0950032417 號
96.01	-	3,300,000	33,000,000	2,326,056	23,260,560	員工執行認股權憑證發行 新股 13,927 仟股	無	96.02.09 園商字 第 0960003715 號
96.03	-	3,300,000	33,000,000	2,331,706	23,317,062	合併增資 5,650 仟股	無	96.05.30 園商字 第 0960014540 號
96.04	-	3,300,000	33,000,000	2,331,761	23,317,612	員工執行認股權憑證發行 新股 55 仟股	無	96.05.31 園商字 第 0960014605 號
96.08	-	3,300,000	33,000,000	2,340,765	23,407,652	員工執行認股權憑證發行 新股 9,004 仟股	無	96.08.30 園商字 第 0960023196 號
96.09	-	3,300,000	33,000,000	2,442,155	24,421,550	盈餘轉增資 101,390 仟股	無	96.09.19 園商字 第 0960025459 號
96.10	-	3,300,000	33,000,000	2,442,372	24,423,720	員工執行認股權憑證發行 新股 217 仟股	無	96.10.29 園商字 第 0960029080 號
96.11	146	3,300,000	33,000,000	2,742,372	27,423,720	現金增資 300,000 仟股參與 海外存託憑證發行	無	96.12.10 園商字 第 0960033616 號
97.02	-	3,300,000	33,000,000	2,751,026	27,510,260	員工執行認股權憑證發行 新股 8,654 仟股	無	97.02.12 園商字 第 0970003364 號
97.05	-	3,300,000	33,000,000	2,757,583	27,575,830	員工執行認股權憑證發行 新股 6,557 仟股	無	97.05.14 園商字 第 0970012623 號

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	生效(核准) 日期、文號
97.08	-	3,300,000	33,000,000	2,770,270	27,702,700	員工執行認股權憑證發行 新股 12,687 仟股	無	97.08.21 園商字 第 0970023231 號
97.09	-	4,500,000	45,000,000	3,112,297	31,122,970	盈餘轉增資 342,027 仟股	無	97.09.09 園商字 第 0970025445 號
97.11	-	4,500,000	45,000,000	3,113,147	31,131,470	員工執行認股權憑證發行 新股 850 仟股	無	97.11.18 園商字 第 0970032346 號
98.03	-	4,500,000	45,000,000	3,123,695	32,236,950	員工執行認股權憑證發行 新股 10,548 仟股	無	98.03.02 園商字 第 0980005613 號
98.05	-	4,500,000	45,000,000	3,128,546	31,285,460	員工執行認股權憑證發行 新股 4,851 仟股	無	98.05.18 園商字 第 0980013470 號
98.07	-	4,500,000	45,000,000	3,138,537	31,385,370	員工執行認股權憑證發行 新股 9,991 仟股	無	98.07.23 園商字 第 0980020313 號
98.09	-	4,500,000	45,000,000	3,243,122	32,431,222	盈餘轉增資 104,585 仟股	無	98.09.07 園商字 第 0980024824 號
98.11	-	4,500,000	45,000,000	3,244,596	32,445,960	員工執行認股權憑證發行 新股 1,474 仟股	無	98.11.19 園商字 第 0980032198 號
99.02	-	4,500,000	45,000,000	3,254,841	32,548,410	員工執行認股權憑證發行 新股 10,245 仟股	無	99.02.12 園商字 第 0990004357 號
99.03	-	10,500,000	105,000,000	8,032,930	80,329,300	合併增資普通股 4,778,089 仟 股私募特別股 731,707 仟股	無	99.03.30 園商字 第 0990008717 號
99.04	-	10,500,000	105,000,000	8,040,837	80,408,370	員工執行認股權憑證發行 新股 7,907 仟股	無	99.04.29 園商字 第 0990011506 號
99.08	-	10,500,000	105,000,000	8,043,497	80,434,970	員工執行認股權憑證發行 新股 2,660 仟股	無	99.08.26 園商字 第 0990025097 號
99.11	-	10,500,000	105,000,000	7,311,789	73,117,890	私募特別股減資 731,707 仟股	無	99.11.11 園商字 第 0990033742 號
100.01	-	10,500,000	105,000,000	7,311,809	73,118,090	員工執行認股權憑證發行 新股 20 仟股	無	100.01.03 園商字 第 1000000178 號
100.03	-	10,500,000	105,000,000	7,312,674	73,126,740	員工執行認股權憑證發行 新股 865 仟股	無	100.03.25 園商字 第 1000007874 號
100.05	-	10,500,000	105,000,000	7,312,804	73,128,040	員工執行認股權憑證發行 新股 130 仟股	無	100.05.04 園商字 第 1000012352 號
100.07	-	10,500,000	105,000,000	7,312,904	73,129,040	員工執行認股權憑證發行 新股 100 仟股	無	100.07.26 園商字 第 1000021596 號
100.11	-	10,500,000	105,000,000	7,312,970	73,129,708	員工執行認股權憑證發行 新股 66 仟股	無	100.11.28 園商字 第 1000035175 號
101.10	9	10,500,000	105,000,000	7,912,970	79,129,700	現金增資 600,000 仟股	無	101.10.15 園商字 第 1010031831 號
102.02	12.98	10,500,000	105,000,000	9,037,970	90,379,700	現金增資 1,125,000 仟股參與 海外存託憑證發行	無	102.02.18 園商字 第 1020005087 號
102.02	5/-	10,500,000	105,000,000	9,100,272	91,002,720	限制員工權利新股有償發行 31,151 仟股 限制員工權利新股無償發行 31,151 仟股	無	102.02.21 園商字 第 1020005099 號
102.04	5/-	10,500,000	105,000,000	9,101,960	91,019,600	限制員工權利新股有償發行 844 仟股 限制員工權利新股無償發行 844 仟股	無	102.04.16 園商字 第 1020010954 號
102.08		10,500,000	105,000,000	9,101,670	91,016,700	限制員工權利新股減資 290 仟股	無	102.08.23 園商字 第 1020025484 號
102.11	-	10,500,000	105,000,000	9,100,892	91,008,920	限制員工權利新股減資 778 仟股	無	102.11.27 園商字 第 1020036156 號
102.12	5/-	10,500,000	105,000,000	9,109,428	91,094,280	限制員工權利新股有償發行 4,268 仟股 限制員工權利新股無償發行 4,268 仟股	無	102.12.27 園商字 第 1020040096 號

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股之辦理情形

項 目	95 年第一次私募/發行日期：95 年 05 月 05 日（註）				
私募有價證券種類	普通股				
股東會通過日期與數額	95 年 3 月 31 日第一次臨時股東會通過；數額：不超過三億五千萬股				
價格訂定之依據及合理性	本次私募價格之訂定擬依據本公司普通股於台灣證券交易所訂價日前 1、3、5 個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權並加回減資反除權後溢價發行，實際價格授權董事長視當時市場狀況決定之				
特定人選擇之方式	本次私募普通股對象之條件如下： (1) 銀行業、票券業、信託業、保險業、證券業或其他經主管機關核准之法人或組織。 (2) 對本公司財務業務有充分瞭解之國內外自然人，且於應募時符合下列情形之一者： 1. 本人淨資產超過新臺幣一千萬元或本人與配偶淨資產合計超過新臺幣一千五百萬元。 2. 最近兩年度，本人年度平均所得超過新臺幣一百五十萬元，或本人與配偶之年度平均所得合計超過新臺幣二百萬元。所稱淨資產指在中華民國境內外之資產市價減負債後之金額；所得指依我國所得稅法申報或經核定之綜合所得總額，加計其他可具體提出之國內外所得金額。 (3) 最近期經會計師查核簽證之財務報表總資產超過新臺幣五千萬元之法人或基金，或依信託業法簽訂信託契約之信託財產超過新臺幣五千萬元者。 (4) 本公司或關係企業之董事、監察人及經理人。				
辦理私募之必要理由	本公司為強化財務結構、引進策略性投資人並考量籌集資本之時效性、便利性與發行成本等，故擬以私募方式辦理。				
股數(或公司債張數)（註）	350,000,000				
價款繳納完成日期及申報日期	95.05.05				
交付日期	95.07.11				
應募人資料	私募對象	資格條件	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
	奇美實業(股)公司	證交法第四十三條之六第三款	350,000,000	董事/10%大股東	無
實際認購(或轉換)價格	新台幣 47.7 元				
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異	無				
辦理私募對股東權益影響(如:造成累積虧損增加...)	稀釋比例低，故影響不大。				
私募資金運用情形及計畫執行進度	不適用				
私募效益顯現情形	不適用				
已認購(轉換)之股繳繳納憑證(債券換股權利證書)、股份、無償配股之股份（註）	50,545,600				

註：係 99 年 3 月 18 日合併前原奇美電子股份有限公司實際發行資料；99 年 3 月 18 日合併後發行股數為 170,731,707 股；無償配股股數為 24,656,390 股。

項 目	95 年第二次私募/發行日期：95 年 12 月 21 日（註）				
私募有價證券種類	普通股				
股東會通過日期與數額	95 年 12 月 15 日第二次臨時股東會通過；數額：不超過八億股				
價格訂定之依據及合理性	本次私募價格之訂定擬依據本公司普通股於台灣證券交易所訂價日前 1、3、5 個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權並加回減資反除權後溢價發行，實際價格授權董事長視當時市場狀況決定之				
特定人選擇之方式	本次私募普通股對象之條件如下： （1）銀行業、票券業、信託業、保險業、證券業或其他經主管機關核准之法人或組織。 （2）對本公司財務業務有充分瞭解之國內外自然人，且於應募時符合下列情形之一者： 1. 本人淨資產超過新臺幣一千萬元或本人與配偶淨資產合計超過新臺幣一千五百萬元。 2. 最近兩年度，本人年度平均所得超過新臺幣一百五十萬元，或本人與配偶之年度平均所得合計超過新臺幣二百萬元。所稱淨資產指在中華民國境內外之資產市價減負債後之金額；所得指依我國所得稅法申報或經核定之綜合所得總額，加計其他可具體提出之國內外所得金額。 （3）最近期經會計師查核簽證之財務報表總資產超過新臺幣五千萬元之法人或基金，或依信託業法簽訂信託契約之信託財產超過新臺幣五千萬元者。 （4）本公司或關係企業之董事、監察人及經理人。				
辦理私募之必要理由	本公司為強化財務結構、引進策略性投資人並考量籌集資本之時效性、便利性及發行成本等，故擬以私募方式辦理。				
股數(或公司債張數) (註)	705,000,000				
價款繳納完成日期及申報日期	95.12.21				
交付日期	96.01.04				
應募人資料	私募對象	資格條件	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
	奇美實業(股)公司	證交法第四十三條之六第三款	705,000,000	董事/10%大股東	無
實際認購(或轉換)價格	新台幣 31.6 元				
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異	無				
辦理私募對股東權益影響(如:造成累積虧損增加...)	稀釋比例低，故影響不大。				
私募資金運用情形及計畫執行進度	不適用				
私募效益顯現情形	不適用				
已認購(轉換)之股繳納憑證(債券換股權利證書)、股份、無償配股之股份（註）	64,860,600				

註：係 99 年 3 月 18 日合併前原奇美電子股份有限公司實際發行資料；99 年 3 月 18 日合併後發行股數為 343,902,439 股；無償配股股數為 31,639,025 股。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

102 年 12 月 31 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數(人)	11	227	530	341,564	1,024	343,356
持有股數(股)	107,293,313	570,678,720	3,002,358,198	2,684,908,488	2,744,190,058	9,109,428,777
持股比例(%)	1.18%	6.27%	32.96%	29.47%	30.12%	100%

2.股數分散情形

每股面額 10 元；102 年 12 月 31 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	110,723	34,809,828	0.38%
1,000 至 5,000	154,177	349,257,904	3.83%
5,001 至 10,000	37,086	273,772,512	3.01%
10,001 至 15,000	13,684	166,117,711	1.82%
15,001 至 20,000	7,241	130,252,954	1.43%
20,001 至 30,000	7,333	181,099,651	1.99%
30,001 至 50,000	5,590	218,992,752	2.41%
50,001 至 100,000	4,044	281,041,744	3.09%
100,001 至 200,000	1,705	236,003,348	2.59%
200,001 至 400,000	793	219,147,201	2.41%
400,001 至 600,000	244	120,007,248	1.31%
600,001 至 800,000	122	84,775,620	0.93%
800,001 至 1,000,000	99	90,206,790	0.99%
1,000,001 以上	515	6,723,943,505	73.81%
合 計	343,356	9,109,428,777	100.00%

3.主要股東名單：持有股權比例達百分之五以上或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例

102 年 12 月 31 日

主要股東名稱	持有股數	持股比例
奇美實業股份有限公司	903,602,554	9.91%
花旗亞洲企業投資群創光電存託憑證	264,673,450	2.91%
郭台銘	226,914,812	2.49%
聯奇開發股份有限公司	184,382,151	2.02%
國泰人壽保險股份有限公司	170,450,907	1.87%
鴻揚創業投資股份有限公司	163,989,223	1.80%
鴻海精密工業股份有限公司	137,624,396	1.51%
仁寶電腦工業股份有限公司	134,877,335	1.48%
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	133,332,724	1.46%
鴻準精密工業股份有限公司	118,641,722	1.30%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形：

單位：股

職 稱	姓 名	101 年度	
		可認股數	實認股數
董事暨 10%股東	奇美實業股份有限公司	65,139,348	11,181,248

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(1)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓 名（註1）	101 年		102 年		103 年度截至 1 月 31 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	持有股數 增（減）數	質押股數 增（減）數
董事長兼任 總經理	段行建	(912,082)	—	(750,000)	(5,000,000)	(150,000)	—
法人董事	鴻揚創業投資股份有限公司	10,100,745	—	—	—	—	—
代表人	莊宏仁（註2）	—	—	—	—	—	—
法人董事	嘉聯投資股份有限公司	611,429	—	—	—	—	—
代表人兼任 總經理	王志超	(22,660)	—	(9,000)	—	—	—
獨立董事	嚴玉麟（註2）	—	—	—	—	—	—
獨立董事	謝其嘉（註2）	—	—	—	—	—	—
監察人	林仁光（註3）	—	—	—	—	—	—
監察人	陳一芳（註3）	—	—	—	—	—	—
法人監察人	怡誠投資有限公司	1,577,516	—	—	—	—	—
代表人	黃德才	15,506	—	(54,000)	—	—	—
副總經理	薩文志	416,403	—	210,000	—	(60,000)	—
副總經理	丁景隆	(196,171)	—	(145,000)	—	—	—
副總經理	陳耀童	285,138	—	420,000	—	—	—
副總經理	蕭志弘	452,408	(1,400,000)	120,000	—	—	—
協理	羅鎮華	262,462	—	(473,000)	—	—	—
協理	林振輝	564,305	—	420,000	—	—	—
協理	楊弘文	398,553	—	(509,000)	—	—	—
協理	高克毅	56,557	—	—	—	—	—
協理	陳志明	327,000	—	233,000	—	(50,000)	—
協理	楊柱祥	25,655	—	249,000	—	—	—
協理	潘泰吉	72,448	—	170,000	—	—	—
協理	郭國祥	73,926	—	—	—	—	—
協理	韋忠光	19,000	—	(53,000)	—	—	—
協理	彭家鵬	173,000	—	—	—	—	—
協理	許耿榮（註4）	—	—	—	—	(104,000)	—
協理	鄭乃監（註4）	—	—	—	—	(70,000)	—
協理	郭正夏（註4）	—	—	—	—	—	—
協理	林添仁（註4）	—	—	—	—	(50,000)	—
財務主管	邱建銘	240,853	—	280,000	—	—	—
會計主管	張錦源	40,853	—	280,000	—	—	—

註1：係填列截至公開說明書刊印日止在任經理人。

註2：102年7月1日就任，故未計算其股權變動情形。

註3：101年6月29日就任，故未計算其股權變動情形。

註4：102年9月23日就任，故未計算其股權變動情形。

註5：持有股數增（減）數包含因辦理持股信託之轉入或轉出。

(2)股權移轉之相對人為關係人者之資訊質押情形：

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東並無發生股權移轉之相對人為本公司關係人之情事。

(3)股權質押之相對人為關係人者之資訊質押情形：

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，本公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東並無發生股權質押之相對人為本公司關係人之情事。

6.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：

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
奇美實業股份有限公司	992,421,306	13.57%	—	—	—	—	聯奇開發(股)公司	採權益法評價之被投資公司	
代表人：許春華	—	—	—	—	—	—		該公司之董事長	
花旗亞洲企業投資群創光電存託憑證	264,673,450	2.91%	—	—	—	—	不適用	不適用	
郭台銘	226,914,812	2.49%	—	—	—	—	鴻海精密工業(股)公司	該公司之董事長	
聯奇開發股份有限公司	184,382,151	2.02%	—	—	—	—	奇美實業(股)公司	該公司之母公司	
代表人：許春華	—	—	—	—	—	—		該公司之董事長	
國泰人壽保險股份有限公司	170,450,907	1.87%	—	—	—	—	不適用	不適用	
代表人：蔡宏圖	—	—	—	—	—	—	不適用	不適用	
鴻揚創業投資股份有限公司	163,989,223	1.80%	—	—	—	—	不適用	不適用	
代表人：黃德才	197,760	—	—	—	—	—	不適用	不適用	
鴻海精密工業股份有限公司	137,624,396	1.51%	—	—	—	—	郭台銘	該公司之董事長	
							鴻揚創業投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	
							鴻準精密工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	
代表人：郭台銘	226,914,812	2.49%	—	—	—	—	鴻海精密工業(股)公司	該公司之董事長	
仁寶電腦工業股份有限公司	134,877,335	1.48%	—	—	—	—	不適用	不適用	
代表人：許勝雄	—	—	—	—	—	—	不適用	不適用	
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	133,332,724	1.46%	—	—	—	—	不適用	不適用	
鴻準精密工業股份有限公司	118,641,722	1.30%	—	—	—	—	不適用	不適用	
代表人：林棟樑	—	—	—	—	—	—	不適用	不適用	

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元、仟股

年度 項目			101 年	102 年
每股市價	最 高		17.5	20.95
	最 低		8.48	9.75
	平 均		12.46	14.91
每股淨值	分配前		21.46 (註 1)	21.19
每股盈餘	加權平均股數 (仟股)		7,472,423	8,967,080
	每股盈餘 (元)	追溯調整前	(4.00) (註 1)	0.57
每股股利 (註)	現 金 股 利		—	註 2
	無償配股	盈餘配股	—	註 2
		資本公積配股	—	註 2
	累積未付股利		無	無
投資報酬 分析	本益比		不適用	註 2
	本利比		不適用	註 2
	現金股利殖利率		不適用	註 2

註 1：配合國際財務報導準則之採用調整。

註 2：本公司 102 年度之盈餘分派案，尚未經董事會及股東會決議通過。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所訂之股利政策：

本公司年度決算純益，依下列順序分派之：

一、彌補虧損

二、提列百分之十為法定盈餘公積

三、其他依法令規定提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積

四、特別股股息

五、員工紅利不低於百分之五，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。

六、其餘由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派案，其中董監事酬勞為千分之一，餘為股東股利。

本公司屬成長迅速、資本密集之新興產業，正值穩定成長階段，配合公司未來之長期財務規劃、投資環境、及產業競爭狀況，股利之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股東股利之分配應就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。

2.本年度擬（已）議股利分配之情形：

本公司102年度之盈餘分派案，尚未經董事會及股東會決議通過。

(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司102年度之盈餘分派案，尚未經董事會及股東會決議通過。

(七)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：

請參閱第41頁前揭(五)公司股利政策及執行狀況之說明。

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

本公司實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理，係於年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

3.盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：

本公司102年度之盈餘分派案，尚未經董事會及股東會決議通過。

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：

因本公司 101 年度營運虧損，故未配發員工紅利及董事、監察人酬勞。

(八)公司買回本公司股份情形：無此情形。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形

(一)公司債辦理情形：無此情形。

(二)轉換公司債資料：無此情形。

(三)交換公司債資料：無此情形。

(四)總括申報發行公司債資料：無此情形。

(五)附認股權公司債資料：無此情形。

(六)私募公司債資料：無此情形。

六、特別股辦理情形：無此情形。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形

(一)參與發行海外存託憑證之辦理情形

發行（辦理）日期			102 年 1 月 23 日
項目			
發 行 日 期			102 年 1 月 23
發 行 及 交 易 地 點			盧森堡證券交易所
發 行 總 金 額			453,701,250 美元
單 位 發 行 價 格			4.481 美元
發 行 單 位 總 數			101,250,000
表 彰 有 價 證 券 之 來 源			普通股
表 彰 有 價 證 券 之 數 額			1,012,500,000 股
存 託 憑 證 持 有 人 之 權 利 與 義 務			1.表決權 2.股利分配、新股認購及其他權益
受 託 人			不適用
存 託 機 構			花旗銀行
保 管 機 構			第一銀行
未 兌 回 餘 額			截至 103 年 1 月 31 日未兌回餘額為 412,776 單位，約當普通股 4,127,760 股
發 行 及 存 續 期 間 相 關 費 用 之 分 攤 方 式			發行費用：由發行公司分攤 存續期間相關費用：由發行公司分攤
存 託 契 約 及 保 管 契 約 之 重 要 約 定 事 項			存託機構代理存託憑證持有人行使權利義務，保管機構代為保管存託憑證表彰之普通股。
每單位 市價	102 年度	最 高	6.905
		最 低	3.309
		平 均	5.013
	103 年度截至 1 月 31 日	最 高	3.844
		最 低	3.457
		平 均	3.620

(二) 私募海外存託憑證之辦理情形:無此情形。

八、員工認股權憑證辦理情形

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證截至公開說明書刊印日止辦理情形及對股東權益之影響

102 年 12 月 31 日單位：新台幣元、股

員工認股權憑證種類	繼受原統寶第四次 第一期員工認股權 憑證	98 年發行	99 年發行
主管機關核准日期	98.09.01	98.08.04	99.06.09
發行（辦理）日期	98.09.30	99.05.13	100.05.19
發行單位數	24,819,250	20,000,000	50,000,000
發行得認購股數占已發行股份 總數比率（註）	0.34%	0.64%	0.62%
認股存續期間	5 年	5 年	5 年
履約方式	發行新股	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率（%）	屆滿 2 年 50% 屆滿 3 年 100%	屆滿二年 30% 屆滿三年 60% 屆滿四年 100%	屆滿二年 30% 屆滿三年 60% 屆滿四年 100%
已執行取得股數	—	—	—
已執行認股金額	—	—	—
未執行認股數量	24,819,250	20,000,000	50,000,000
未執行認股者其每股認購價格	33.93	34.46	23.82
未執行認股數量占 已發行股份總數比率（%）	0.27246%	0.21955%	0.54888%
對股東權益影響	稀釋比例低， 故影響不大。	稀釋比例低， 故影響不大。	稀釋比例低， 故影響不大。

註：已發行股份總數係以該認股權憑證發行時本公司已發行股份總數；繼受之認股權憑證係以合併後本公司普通股股本計算。

(二)累積至公開說明書刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

102 年 12 月 31 日；單位：元、仟單位

職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量占已發行股份總數比例	已執行				未執行			
				已執行認股數量	已執行認股價格	已執行認股金額(仟元)	已執行認股數量占已發行股份總數比例	未執行認股數量	未執行認股價格	未執行認股金額(仟元)	未執行認股數量占已發行股份總數比例(註2)
總經理	段行建	5,534	0.06%	—	—	—	—	5,534	23.82 ~34.46	150,245	0.06%
總經理	王志超										
副總經理	薩文志										
副總經理	丁景隆										
副總經理	陳耀童										
副總經理	蕭志弘										
協理	羅鎮華										
協理	林振輝										
協理	楊弘文										
協理	高克毅										
協理	陳志明										
協理	楊柱祥										
協理	潘泰吉										
協理	郭國祥										
協理	韋忠光										
協理	彭家鵬										
協理	許耿榮										
協理	鄭乃監										
協理	郭正夏										
協理	林添仁										
經理人	邱建銘										
經理人	張錦源										
員工	賴建廷	1,750	0.02%	—	—	—	—	1,750	23.82 ~34.46	48,601	0.02%
員工	楊秋蓮										
員工	周政旭										
員工	黃崑峰										
員工	郭宗仁										
員工	劉浩鋐										
員工	許書復										
員工	林陽豐										
員工	吳福壽										
員工	王敏政										

註1：係填列截至公開說明書刊印日止在任經理人及員工。

註2：已發行股份總數為公開說明書刊印日止向經濟部登記之已發行股數。

(三)最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募員工認股權憑證辦理情形：無此情形。

九、限制員工權利新股辦理情形

(一)公司尚未達既得條件之限制員工權利新股截至公開說明書刊印日止辦理情形及對股東權益之影響

102年12月31日

限制員工權利新股種類	第 1 次 限制員工權利新股	第 2 次 限制員工權利新股	第 3 次 限制員工權利新股
申 報 生 效 日 期	101.12.13		
發 行 日 期 (註 2)	102.01.30	102.03.29	102.12.12
已發行限制員工權利新股股數	62,302,000 (註 1)	1,688,000 (註 2)	8,536,000 (註 3)
發 行 價 格	0.00/5.00		
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率 (註 4)	0.68%	0.02%	0.09%
員工限制權利新股之既得條件	自增資基準日起，於下列各既得期限屆滿仍在職，同時歷年皆須符合年度個人績效評核結果為 B 或 G 等第以上，且善盡服務守則、未曾有違反公司服務約定書及誠信廉潔暨智慧財產權約定書、工作規則、與本公司間合約約定或本公司規定等情事，可分別達成既得條件之股份比例如下。 屆滿一年：認購股數之 20% 屆滿二年：認購股數之 40% 屆滿三年：認購股數之 40%		
員工限制權利新股之受限制權利	(一)不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。 (二)無股東會表決權。 (三)無參加原股東配(認)股、配息之權利。 (四)自無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日、現金增資認股停止過戶日、公司法第 165 條第 3 項所定股東會停止過戶期間、或其它依事實發生之法定停止過戶期間至權利分派基準日止，此期間達成既得條件之員工，其解除限制之股票仍未享有表決權、盈餘分配權、配(認)股與配息權。		
限制員工權利新股之保管情形	以股票信託保管之方式辦理		
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	獲配新股：由本公司全數無償收回，予以註銷。 認購新股：由本公司依各別期限屆滿日當日收盤價與原認購價格取其低者全數收買，並均予以註銷		
已收回或收買限制員工權利新股股數	2,784,000	92,000	—
已解除限制權利之股數	—	—	—
未解除限制權利之股數	59,518,000	1,596,000	8,536,000
未解除限制權利之股數占已發行股份總數比率 (%)	0.65%	0.02%	0.09%
對 股 東 權 益 影 響	稀釋比例低，故影響不大	稀釋比例低，故影響不大	稀釋比例低，故影響不大

註 1：無償配發 31,151,000 股；有償認購 31,151,000 股。

註 2：無償配發 844,000 股；有償認購 844,000 股。

註 3：無償配發 4,268,000 股；有償認購 4,268,000 股。

註 4：已發行股份總數為公開說明書刊印日止向經濟部登記之已發行股數。

(二)累積至公開說明書刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大員工之姓名、取得及認購情形

102年12月31日；單位：元、仟單位

職稱	姓名 (註1)	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比例(註2)	已解除限制權利				未解除限制權利			
				已解除限制之股數	發行價格	發行金額(仟元)	已解除限制之股數占已發行股份總數比例	未解除限制之股數	發行價格	認股金額(仟元)	未解除限制之股數占已發行股份總數比例
總經理	段行建	7,214	0.08%	—	—	—	—	7,214	0/5	18,035	0.08%
總經理	王志超										
副總經理	薩文志										
副總經理	丁景隆										
副總經理	陳耀童										
副總經理	蕭志弘										
協理	羅鎮華										
協理	林振輝										
協理	楊弘文										
協理	高克毅										
協理	陳志明										
協理	楊柱祥										
協理	潘泰吉										
協理	郭國祥										
協理	韋忠光										
協理	彭家鵬										
協理	許耿榮										
協理	鄭乃監										
協理	郭正夏										
協理	林添仁										
經理人	邱建銘										
經理人	張錦源										
員工	洪茂盛	2,490	0.03%	—	—	—	—	2,490	0/5	12,450	0.03%
員工	蔡永裕										
員工	鍾朝鈞										
員工	周政旭										
員工	余俊毅										
員工	王東榮										
員工	郭雨水										
員工	陳贊仁										
員工	王敏政										
員工	魏聖能										

註1：係填列截至公開說明書刊印日止在任經理人及員工。

註2：已發行股份總數為公開說明書刊印日止向經濟部登記之已發行股數。

十、併購辦理情形：無此情形。

十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者辦理情形：無此情形。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

本公司合併營收主要來源為TFT-LCD平面顯示器，主要商品為大、中、小尺寸之薄膜電晶體液晶顯示器(“TFT-LCD”)相關產品，大尺寸產品應用於液晶電視、公共看板、桌上型監視器、筆記型電腦；中小尺寸應用於平板電腦、可攜式影音播放器、車用導航、航空及手機等需求，也可選擇性搭配各類型觸控面板；另針對特殊使用需求，也提供應用於醫療、工業用及教育用的產品。業務範圍遍及全球，面板尺寸完整，是全方位液晶顯示器提供者。

(2)102年度各項業務之合併營業比重

單位：新台幣仟元

產品	營業收入	營業比重
TFT-LCD	422,729,420	100%
其 他	1,080	—
合 計	422,730,500	100%

(3)目前之商品(服務)項目

本公司主要產品為TFT-LCD液晶面板及觸控模組，產品線橫跨各大小尺寸面板應用，主要應用於液晶電視、桌上型監視器、筆記型電腦、手機、可攜式影音播放器、車用產品、醫療、工業、航空及教育用產品等顯示器面板及觸控模組。

(4)計畫開發之新商品(服務)

本公司計畫開發之新商品仍以平面顯示器相關產品為主，持續深耕手機面板、中尺寸顯示器面板、電子書面板、筆記型電腦面板、桌上型監視器面板、大尺寸液晶電視面板為重點產品，且持續擴大電容式觸控面板之產品規模及產品應用開發。本公司也持續投入非消費型應用的領域，針對工業規格面板、醫療及公共顯示面板推出新的產品。

2.產業概況

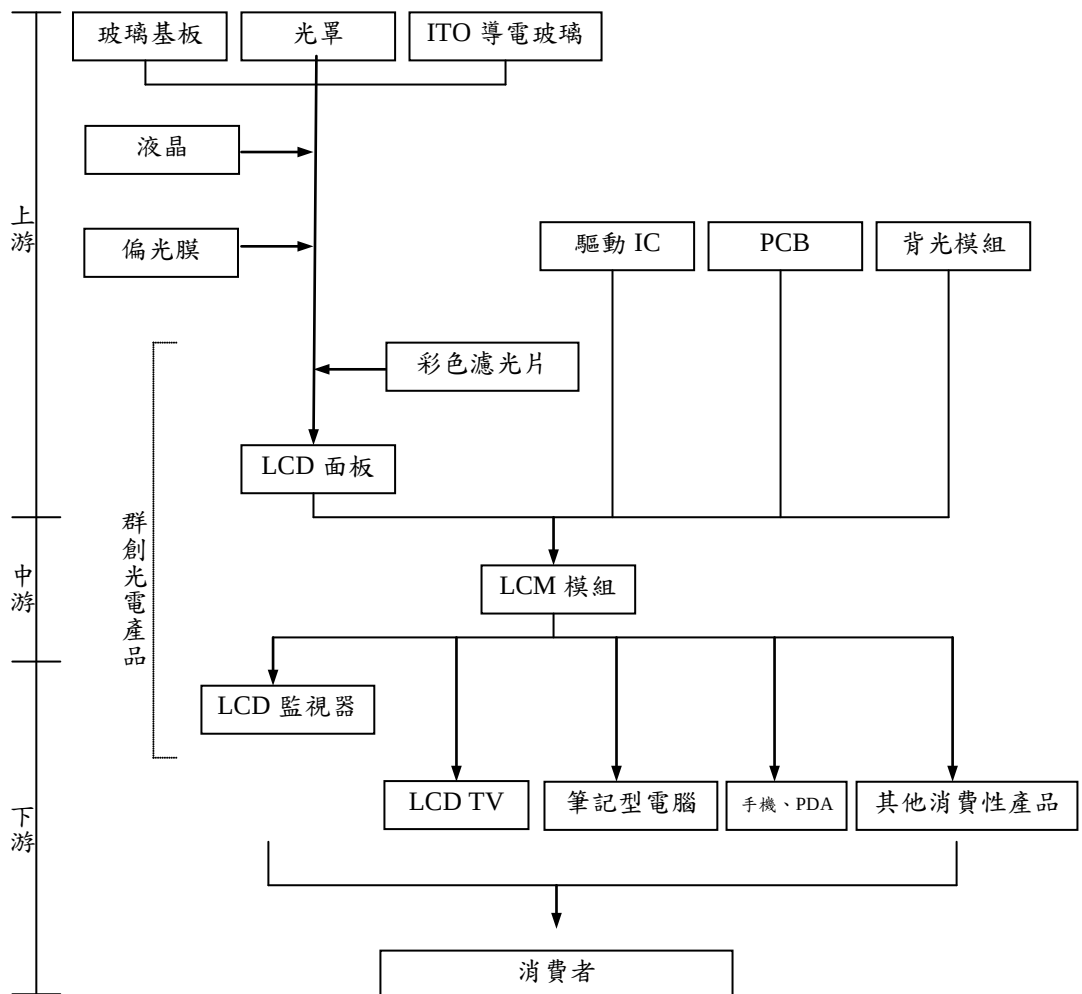
(1)產業之現況與發展

由於優異的產品特性及持續進步的成本與畫質，TFT-LCD近年來已成為各項平面顯示器的主流，其應用範圍廣泛，其中，大尺寸產品應用於液晶電視、桌上型監視器、筆記型電腦；中小尺寸應用於平板電腦、可攜式影音播放器、車用導航及手機等需求。大尺寸TFT-LCD產品訴求將朝向節能、高畫質、窄邊框等，促使消費者對現有產品線進行升級。中小尺寸則因智慧型手機應用的蓬勃發展與觸控技術的日趨成熟，成為近年來產品最多樣化且成長最快速的產品類別。

本公司因應TFT-LCD產業發展，走向前後段整合之生產模式，完整佈局各世代前段玻璃與全尺寸後段模組、整合元件生產線；包含3.5代、4.5代、5代、5.5代、6代、7.5代及8.5代TFT-LCD廠房，2.5代、4.5代及5代觸控感測器廠房與後段貼合生產線，導光板/背光模組、印刷電路板製造、組裝及機構沖壓成型塗裝等整合元件生產線與後段模組廠房；各生產線產能規模完整且具彈性，搭配a-Si、p-Si、LTPS、OLED等製程技術與VA、AAS、TN等廣視角技術，有效率生產全尺寸產品。

(2) 產業上、中、下游之關聯性

本公司為涵蓋上游TFT-LCD面板生產及下游系統組裝的整合元件廠商，茲將本公司所屬產業上、中、下游之關聯性圖示如下：



(3) 產品之發展趨勢

TFT-LCD由於具備低耗電率、體積小、重量輕、低幅射等特色，且在日、韓及我國廠商多年來的積極投入下，生產技術已日臻成熟，目前廣泛地應用在各種平面顯示器上；其中筆記型電腦及桌上型顯示器上所搭載的幾乎全為TFT-LCD，在家電市場中，則以示平面電視領域的主流，茲將上述各種產品的未來發展趨勢分述如下：

①行動電腦(筆記型電腦&平板電腦)

近年來由於平價化且運算效能大幅提升，行動電腦的銷售快速成長，已成為個人電腦銷售規模最大的產品類別。隨著市場擴大，廠商持續針對不同需求的使用者推出差異化產品線，設計方向考量各類型消費者對移動性、文書處理需求的程度及對影音效能的注重來進行市場區隔。搭載的LCD面板也同樣有尺寸、解析度等規格上的差異。其中尺寸最小的為平板電腦(Tablet)，主要市場為對行動裝置的個人化及娛樂需求較為關注的消費者，強調體積小、輕薄易攜帶等特點，較不強調文字輸入的需求，省略實體鍵盤而改以較直覺的觸控操作，主要搭載7吋至11吋大小的液晶螢幕，且由於注重娛樂需求，因此多搭配具廣視角機能的面板。

這樣的產品設計由美國的蘋果公司在2011年開始強力推廣，由於可滿足基礎的運算需求且具有較一般個人電腦便利的可攜性，市場規模成長快速。吸引眾多原來專注於標準個人電腦或手機市場的軟體及硬體廠商加入，紛紛推出平板電腦的產品。

2013年以來高階平板電腦除了不斷提升運算能力及軟體功能的完整性，同時也更著重高解析度畫面對消費者的視覺感受，具有FHD及更高解析度的產品紛紛推出，高階平板電腦面板的需求也因此有顯著的提升。

對於許多電腦的使用者而言，鍵盤還是主要的內容輸入裝置，搭載實體鍵盤的筆記型電腦仍具有相當大的市場。面對平板電腦的興起，個人電腦廠商也開始在筆記型電腦的設計上導入新的概念，例如可隨時切換平板電腦及筆記本電腦兩種不同使用模式的變形筆電，逐步成為10吋至13吋間筆記型電腦的主流設計，廣視角及觸控機能也成為重要的要素。至於針對文書需求高，移動要求較低的消費者，產品則以較大的螢幕並搭配FHD的解析度規格，以提供較佳的網頁瀏覽及視覺娛樂感受。13吋至16吋的產品為目前的主流應用；至於強調視覺及影音享受，或用以取代桌上型電腦的產品，則配備較大的16吋以上面板為主。

在面板的規格上，由於近年來各面板廠次世代產線的開出以及作業系統對寬螢幕顯示的普遍支援，目前16:9的產品已是市場上的主流。另外，配合輕薄的風潮，運用薄化玻璃及薄型機構設計的面板已為產品必備要點。

②液晶監視器

液晶監視器主要搭配桌上型電腦使用，主要區分為辦公文書使用及個人影音娛樂兩個主流市場。辦公文書用途的液晶監視器一般由品牌廠商搭配主機銷售，產品架構較簡單、成本適中，以符合企業及政府機關的預算需求，因沿用過去CRT顯示器的內容格式，原以4:3的規格為主，但由於近年作業系統已支援寬螢幕16:10及16:9的規格，目前主流已轉向寬螢幕格式。在個人影音娛樂型的產品上，寬螢幕已是標準規格，且因消費者著重於影音用途，近期配備廣視角技術的產品比重逐步提升，預計2014年比重有機會達30%。同時因消費者對高畫質產品需求的上升，預期4K2K高解析度的產品陸續上市，搭配廣視角及窄邊框，將逐步成為高階市場的主流。

另因消費者對觸控操作的使用需求上升，在新版Windows架構的軟體平台逐漸廣泛且成熟後，預期具備觸控功能的產品比重預期也將逐步增加。

在尺寸方面，因生產效率及產品設計架構的效率提升，TFT-LCD產品售價下降，促進市場需求往較大尺寸移轉。辦公文書使用型已逐步由18.5吋、19吋機種轉往20吋、21.5吋，而個人影音娛樂產品的平均尺寸較大，近期23.6吋、27吋的比重逐步增加。且由於LED產品發光效率的進步，加上省電、環保等特性，2011年起搭配LED背光源已成為液晶監視器的主流。根據市調機構DisplaySearch的調查，2013年已有85%以上使用LED背光，2014年更將超過95%。

除了標準的液晶監視器，近年來市場上推出整合桌上型電腦主機與監視器整合一體化設計的AIO個人電腦 (All-In-One)，由於兼具功能性及不佔空間等優勢，獲得消費者青睞；另隨著Windows 8作業系統的滲透率逐步拉升，搭配觸控功能的All-In-One產品更增添娛樂性功能，為液晶監視器市場增添新風貌。

③液晶電視

自2005年起，台、日、韓三國廠商的六代線開始量產，32吋以上的TFT-LCD面板產出大幅增加，使液晶電視快速的攻佔客廳。近年隨著各廠商陸續開出G7、G8以上的產能，搭配各項生產技術的進步，液晶電視因而快速普及，除了成為消費者新購電視的首要選擇，也同時刺激替代傳統電視的換機需求。

在產品普及化的同時，大尺寸世代線的量產及技術進步也使得更大尺寸面板之成本有效降低，各廠商陸續推出的42、46、50、55、58等更大的尺寸已被消費者大幅的接受，甚至60、65吋大尺寸及75、85吋超大尺寸產品的市場也逐步升溫。

除了尺寸的放大，面板廠也開始致力於提升產品的附加價值，LED背光源的導入使得LCD電視產品得以更輕薄、更美觀。此外配合2011年起3D影片、3D電視頻道的推展，面板廠也提供支援3D顯示功能的面板，加速讓3D應用走入家庭。同時，隨著各項行動顯示裝置逐漸往高解析度的趨勢，為滿足消費者對高畫質電視的需求，2012年下半年起陸續推出4K2K超高解析度的產品，2013年起群創光電領先業界推展於各尺寸面板上，提供消費者全面視覺享受的提升，也提升面板產品的價值。隨著4K高畫質傳輸協定的標準在2013年底協議完成，預期4K2K產品這個趨勢將延伸至2014年，各廠商將陸續推出4K2K等級攝影裝備，並配合4K2K影片的推出與節目開播，後續4K2K將逐步成為大尺寸電視的必備規格。

④中小尺寸面板

2008年以前，無論技術能力或出貨量，日本的面板廠商一直是中小尺寸面板產業的龍頭；2009年以後，台灣廠商的出貨量開始超越日本和韓國，取而代之成為中小尺寸面板產業的領導者。隨著產業競爭越趨劇烈，中小尺寸面板廠商紛紛開始使用更高世代的工廠生產，2011年起，甚至有面板廠商開始以G6廠別量產手機用面板。然而中小尺寸面板的產業競爭不止於價格競爭，更高解析度和更高畫質面板的市場需

求，使中小尺寸面板廠商必須在技術面力求精進。2013年起，除了廣視角技術是廠商們必須擁有的競爭利器之外，各家廠商也持續推出高解析度的產品，在5吋左右的螢幕中實現了等同高畫質電視的FHD解析度。展望2014年，在4~6吋螢幕中持續提升解析度，且更輕、更薄、窄邊框且更省電的產品規格仍是不同指的競逐，而陸續有廠商投入AMOLED或可撓式面板等下一世代之面板技術的研發，希望在價格競爭外可以開發出更具利基點的產品，以期用技術拉大與競爭對手的差距，在這個產業永續經營。

(4)市場競爭情形

在產業的競爭上，目前投入TFT-LCD的國家中，依產出面積依次為南韓、我國、中國大陸及日本。韓國在兩大企業集團三星(Samsung)及樂金(LG)的大規模投資，加上自有品牌的支持下，近年來在產量及產值上明顯領先。我國廠商靠著完善的供應鏈整合及高度生產效率，市佔率緊追於韓廠之後，主要的生產廠商為群創光電、友達光電等。日本廠商過去幾年因日圓升值、生產成本上升等因素下，全球市佔率逐漸降低，轉往高階行動顯示及超大電視的利基市場。反觀中國大陸由於廣大內需市場的支持，吸引政府支持及廠商大舉投入，近年京東方(BOE)及華星光電(ChinaStar)更一舉跨入八代線的生產行列。

3.技術及研發概況

(1)技術層次及研究發展

本公司的顯示技術開發持續以協助客戶增加產品競爭力、符合市場需求、友善環境為主要訴求。開發方向包含環保材料、省電低功耗、高畫素、高彩度表現、輕薄、窄邊框、高動態表現、觸控、廣視角、全方位的系統服務整合等開發上已獲顯著的成果。這些技術開發的成果也逐步應用在電視、桌上型監視器、筆記型電腦、平板電腦、手機、醫療用、工業用的顯示器產品上。另外，針對更進一步的觸控零件與面板整合的開發，先進的攜帶式裝置及穿戴式的應用，亦為本公司未來產品設計與開發之重點。

(2)研究發展情形

本公司持續努力，堅持投入相當的研發人力、資源及經費，不斷提升產品品質、新製程材料技術及新產品應用等相關研究開發。以下就此三方面說明本公司研究發展情形：

①產品品質提升方面：

包括有廣視角技術、高解析度技術、低能耗技術、輕薄化技術、高彩度技術、動態影像處理技術、高畫質技術、窄邊框技術、新型觸控技術等。

②新製程材料技術方面：

包括有OLED、氧化半導體(IGZO)技術、銅製程技術、光配向技術、光罩數降低等。

③新產品應用方面：

本公司開發的新技術已陸續量產並應用於諸多產品上，包含一般手機及智慧型手機、相機、MPD、電子紙、平板電腦、筆記型電腦、

桌上型監視器、AIO、電視、醫療、車載、航太以及觸控面板等應用領域的產品，應用尺寸涵蓋由1.36吋至85吋的TFT-LCD產品。未來預計持續投入相關研發人力及經費，開發出更多尺寸別及應用別、更輕薄、更環保節能、更高效能之TFT-LCD顯示器產品，以期符合未來產品應用發展趨勢，滿足各種不同領域客戶之需求。

(3)本公司及子公司研究發展人員與其學經歷

單位：人；年

學歷	102 年 12 月 31 日		103 年 1 月 31 日	
博士	68	1.15%	69	1.16%
碩士	2,258	38.04%	2,279	38.31%
學士	2,020	34.03%	2,022	33.99%
大專	1,173	19.76%	1,159	19.48%
高中職	417	7.02%	420	7.06%
合計	5,936	100.00%	5,949	100.00%
平均服務年資	4.95		5.00	

(4)最近五年度每年投入之合併研發費用

單位：新台幣仟元

項目	98 年度 (註 1)	99 年度	100 年度	101 年度 (註 2)	102 年度
研究發展費用	2,345,891	9,077,951	10,360,590	12,182,704	12,265,650

註 1：係合併前本公司研究發展費用。

註 2：101 年度起係採國際財務報導準則（IFRSs）編製。

(5)開發成功之技術或產品

以下分別就各產品應用方面說明本公司開發成功之技術或產品：

①TV：

- A.全球第一家在 G5.5/G6/G7.5 世代廠開發出 40"/50"/58"最佳切割利用率尺寸，創造出市場差異性及並提升產品附加價值。
- B.推出 4Kx2K 超高清的高解析度電視顯示器，產品線佈局完整，產品尺寸別則由 39 吋至 85 吋，提供更高品質的電視影像與更佳的产品競爭力，帶動電視產業 4K 的快速發展及風潮。
- C.成功推出新尺寸 40"/75"/85"的電視顯示器，在大尺寸的應用上佈局更全面，創造比競爭者更具差異化的產品。
- D.開發顯示色彩鮮豔生動的高彩度技術，由原本的 NTSC 72%提升至 NTSC 100%，除了顯示品質表現的提升外，更有助於增加消費者明顯感受的大尺寸電視產品的附加價值。
- E.開發新動態畫質(MEMC)提升技術，明顯改善動態畫質並做到 IC 整合，提升產品動態畫面品質及整合性技術運用。
- F.成功開發及量產一系列 50 吋以上的薄型電視機種(<9mm)，提供更美觀及具現代化設計的電視顯示器。

G.開發 0.5mm 的薄玻璃於電視顯示器產品應用上，降低玻璃用量及成本。已全系列電視大尺寸導入並成功量產。

②Monitor：

- A.推出全系列廣視角 VA 桌上型監視器面板，並具備高亮度、高對比、高色飽和度等規格，除提升產品品質與價值外，也提供了客戶高階監視器液晶面板最佳選擇。
- B.開發出多款全球新型觸控 Inno-touch 監視器及 AIO 個人電腦，透過結合觸控作為多功能的使用，可降低模組厚度以達到輕薄的特性，增加觸控功能性，進一步貼近終端消費者的需求。
- C.推出 28" 4Kx2K 監視器面板，達到更高解析度的面板監視器視覺享受，除了提升產品價值外，也提供了客戶高階監視器液晶面板最佳選擇。
- D.開發無邊框廣視角 VA 型監視器面板，並結合 InnoTouch 觸控，除了提供客戶更薄、更佳的外型設計，並同時兼具觸控功能且提供完整的全方位服務。

③Notebook：

- A.推出全系列輕薄型筆記型電腦面板，全系列展開於筆記型電腦 (11.6"/13.3"/14"/15.6")上，達到 3.0/3.6mm 厚度，展現輕薄的特性，成功解決筆記型電腦較厚重的問題。
- B.筆記型電腦面板的介面技術全面由 eDP 取代 LVDS，除了可以銜接高解析度的影像趨勢，更可以達到節省空間以幫助系統的薄型設計，並具降低能耗的優點。
- C.推出全系列 FHD 以及 IPS 筆記型電腦面板，達到高解析度及廣視角的視覺表現。
- D.開發 TOD 技術於筆記型電腦面板上，透過觸控整合除了可以達到更輕薄特性外，也可降低模組製程流程，簡化客戶新產品的複雜度。

④Small/Medium：

- A.開發透明氧化物半導體 oxide TFT 技術，運用此技術搭配廣視角技術，降低功耗及提升光學表現，進一步可以做到提高光學規格，以實現高品質的平板面板產品。
- B.開發高解析度平板及智慧型手機用面板，解析度可達 450ppi 以上，同時具備高畫質、低耗電量的效能，使得顯示畫面精緻化，卻不會因此造成大量的耗電，成功具備較佳觀賞品質，且能長效的使用於攜帶性產品。
- C.開發顯示色彩高彩度技術於智慧型手機用面板及平板面板，達到 NTSC 超過 100%，增加產品競爭力。
- D.開發邊框小於 0.8mm 的高解析度的 a-Si IPS 面板，有效降低面板模組大小，符合智慧型手機及平板使用者對於窄邊框的需求，增加可攜式行動裝置顯示器外觀設計自由度。

⑤觸控面板：

本公司已開發三種觸控技術解決方案(包InnoTouch、TOD、total solution)：

- A.新型觸控 Inno-touch 技術，是一種整合觸控面板及感應玻璃的技

術，優點為能夠簡化製造流程並提供經濟的觸控模組選擇。此種技術可搭配於多種尺寸的面板，迎合平價電子產品開發朝向觸控的新趨勢。

B.推出整合型觸控技術(TOD, touch on display)：透過 TOD 技術能更有效達到行動裝置的輕薄表現，兼具良好的光學表現，提升可攜式電子產品的競爭力。目前已量產於小尺寸的智慧型手機面板上，未來將運用於較大尺寸的平板電腦及筆記型電腦產品上。

C.提供更完整觸控面板解決方案(touch total solution)：透過觸控生產一條龍的垂直整合搭配全尺寸的液晶面板，提供客戶完整且全方位的觸控整合服務。不但縮減製造運送等繁複的流程及時間，更能及時協助客戶進入市場，充分有效運用面板及觸控產能資源作更佳的規劃及配置。目前提供的觸控方案有 GG、WIS 單片式觸控面板，以及整合型 InnoTouch 及 TOD 觸控技術。。

⑥特殊應用

推出21.3 吋至30吋(IPS; 5 /6/10 MegaPixel)醫療用液晶面板，具備高解析度、高亮度、高對比，採用10bits驅動新技術，及高效能LED BL，使畫面品質更臻完美，讓醫療人員能更準確、判斷病情。

4.長、短期業務發展

(1)行動電腦(筆記型電腦與平板電腦)

美國蘋果公司所推出的平板電腦，為行動電腦的領域開啟新的市場，整體平板電腦在 2011 年出現大幅的銷售成長，依市調機構 DisplaySearch 的統計，截至 2013 Q3 止，2013 年全球 7 吋以上平板電腦的出貨量超過一億七千萬台，全年將有機會超過兩億五千萬台。其中 7 吋機種約佔 35%的出貨量。

平板電腦所具有的輕薄及使用上的便利性，開拓了新的消費市場，尤其 9 吋以下的產品因售價較低且便於持握及攜帶，成長的幅度更佳可觀，DisplaySearch 預期 2014 年平板電腦仍持續大幅成長至超過三億台，主流市場仍以小尺寸較受歡迎，7~8 吋的區間為主要的成長重點。

在筆記型電腦方面，因歐債風暴影響企業需求，且受到平板電腦瓜分了部分消費型及小筆電的市場，筆記型電腦的銷售面臨較大的挑戰，依據市調機構 DisplaySearch 推估，2013 年的筆記型電腦銷售量出現 16% 的負成長。展望 2014 年，因美國微軟公司終止 Windows XP 的支援服務且歐美經濟持續復甦，預期帶來企業的換機需求將減緩筆記型電腦的出貨衰退，預估 2014 年的衰退幅度將縮小至 8%以下。

本公司針對行動電腦的策略為持續深入與主要品牌的產品合作，並強化供應鏈效益，提供有競爭力的產品以強化市場佔有率。預期筆記型電腦面板將持續朝省電、輕薄、多點觸控、高對比、廣視角等趨勢發展，且逐步融合拆卸、摺疊、變型等多樣化的使用模式，將為 2014 年起的筆記型電腦市場帶來不一樣的面貌。而這類產品的進入障礙較高，技術成

熱度與上下游的設計整合將更為重要，本公司將持續投入資源，並與全球主要的 ODM 及品牌大廠密切合作，以強化新產品的滲透率。

面對平板電腦快速成長的面板需求，本公司依據客戶對於尺寸、廣視角、機構設計等不同規格的差異化產品，提供各尺寸高階及初階等各類型的產品。且同時提出與顯示面板高度整合的觸控產品，滿足客戶完整的產品需求。

(2)液晶監視器

由於個人電腦的發展進入成熟期，加上筆記型電腦售價快速降低，桌上型個人電腦的銷售因而趨緩，使得搭配銷售的液晶監視器出現成長率下滑的情形。根據市調機構 DisplaySearch 的統計，2011 年桌上型液晶監視器銷售首次呈現負成長的狀況，在經濟情勢不佳的情形下，企業客戶持續保守採購，估計 2013 年仍將出現約 10% 的負成長。

展望 2014 年，在企業用戶方面，由於景氣逐步復甦且液晶監視器仍為使用需求首選，預計企業採購需求將持平；而在大眾消費者方面，受到智慧手機、平板電腦等產品的取代效應，消費者對個人電腦的需求仍較弱，預期近年仍將維持衰退，但幅度將趨於和緩。

隨著微軟公司新版 Windows 8 作業系統的滲透率逐步提升，以及 Windows XP 的支援服務將於 2014 年第二季初終止，2013 年底已開始出現部分企業與消費者的換機需求，預期此需求將持續延續至 2014 年；此外高解析度(4K2K)及廣視角產品的視覺表現逐漸被消費者所認同，有助於在 2014 年帶來新一波的液晶監視器需求。

針對液晶監視器的市場，本公司針對趨勢以規格及外觀設計的提升作為發展主軸。由於節能低耗、輕薄時尚為近期的市場焦點，依據市調機構 DisplaySearch 的預估，全球桌上型顯示器面板的 LED 背光滲透率在 2014 年將達到 80% 以上的水平。本公司的產品設計朝環保節能綠生活的方向邁進，產品線已全面轉換為 LED 機種，並持續推出能耗更低的產品。另為提高產品價值，本公司也增加高解析度(4K2K)及廣視角機種的產品線，且進而導入窄邊框等外型進化的產品，以獲取消費者的青睞。

除了規格的提升，本公司也持續進行規格的創新，首先在 2012 年第四季推出新產品 19.5 吋的尺寸創新，目前已獲得全球主要品牌客戶的認同，出貨比重持續提升。另針對 Windows 8 作業系統所帶來的觸控需求，以及後續將逐漸在市場上推出的 Android monitor 或 Chrome monitor，本公司也增加整合型觸控產品的規劃，提供搭載觸控功能的大尺寸液晶監視器面板，提升產品附加價值。

(3)液晶電視

由於供應鏈上下游廠商的積極投入，液晶電視在產品規格、生產效率及成本改善上有快速的進步，已成為全球電視市場的主流。根據估計，2013 年液晶電視已占全世界電視銷售量的 90% 以上。

2012 年因歐債危機的影響導致全球總體經濟環境動盪，消費者對支出較為謹慎，加上成熟市場的液晶電視日趨飽和，使得 2012 年的銷售成長率呈現微幅衰退；2013 年隨著美國及歐盟地區經濟情勢好轉，人民消費支出上升，預估全年液晶電視出貨恢復正成長。展望 2014 年，由於 4K2K、高色彩飽度電視等規格與功能的推陳出新，以及 50 吋以上大電視的售價逐步降低，有望吸引已開發國家的換機需求；同時新興市場則因所得逐步提升，且 CRT 電視已逐步退出市場，液晶電視將持續較佳成長力道。液晶電視產業仍充滿蓬勃商機，預估未來 5 年仍可維持每年 3% 至 5% 的銷售成長。

面對競爭激烈的市場，本公司的發展策略為深化客戶合作並運用技術升級及規格創新以持續提升產品附加價值。在客戶關係方面，由於本公司為世界前三大液晶電視面板製造商，已成為全球主要液晶電視品牌的供應鏈合作夥伴。本公司在產品開發、供應鏈運籌管理等項目上與客戶積極合作，藉以提升產品的上市時程並減少生產、運輸的波動，降低成品及材料庫存的壓力，創造合作夥伴的雙贏。

另一方面本公司持續且長期的投入創新發展，利用長期累積的研發及生產技術，推出一系列領導市場趨勢及規格的創新產品，提升產品價值，如新產品的尺寸創新(29 吋、39 吋、50 吋及 58 吋)、外型升級(超窄邊框系列)並領先市場布局由 39 吋至 85 吋全面推出超高解析度(4K2K)的產品，同時也將持續擴大 LED 與 3D 產品的市場比重。

(4) 中小尺寸面板

手機面板需求在整體中小尺寸應用中為大宗，隨智慧型手機滲透率逐年攀升，觸控面板與高解析度面板蔚為風潮；平板電腦為另一消費電子市場的熱門話題，使中小尺寸產業注入新的成長動能。本公司擁有符合市場需求的觸控面板、高解析度面板、低耗電面板等產品，其中 IPS 廣視角面板技術，因超廣視角的優質畫面表現受到眾手機品牌客戶的青睞。本公司同時持續投入研發主動式有機發光二極體顯示器(AMOLED)的產品，為下一世代更輕薄及高畫質表現的面板需求預做準備。

(5) 工業、醫療與車用顯示器等專業應用產品

車用、工業與醫療應用客戶的特性為導入驗證週期長、規格與信賴性要求較消費性電子產品高，並強調長期穩定的合作關係，因此導入後較少變更設計、需求較穩定，本公司在此類別的策略為：

- ① 產品策略：推出高規格、高效能 LED 產品符合全球 Green Product 產品要求，並配合主力客戶開發全新寬螢幕工業用面板，以符合市場寬螢幕應用推移之需求。
- ② 客戶策略：鎖定國際級客戶為導入對象，如西門子、NCR、IBM 等，搶占各別應用市場之前五大客戶族群，建立群創光電在特殊應用之國際品牌形象。
- ③ 供應策略：取得策略供應商之配合，建立關鍵材料供應鏈之長期穩定供貨保證，如 LED、IC 等以提供客戶端長期供貨的形象。

(二)市場及產銷概況

1.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

區 域		102 年度合併銷售金額	百分比
內 銷		71,710,289	16.96%
外 銷	美洲	45,436,805	10.75%
	歐洲	30,111,234	7.12%
	亞洲	274,495,886	64.94%
	其他	976,286	0.23%
	小計	351,020,211	83.04%
合 計		422,730,500	100.00%

(2)市場佔有率

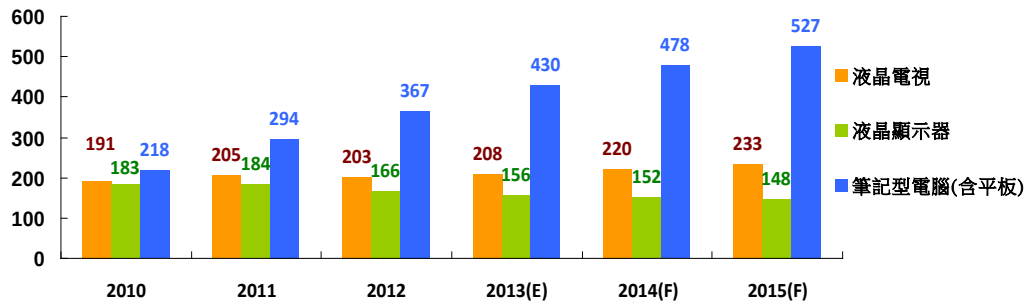
根據 DisplaySearch 調查報告的統計，截至 2013 年 Q3 止，2013 年本公司大尺寸面板出貨量市佔率為 17.7%，為全球液晶面板第三大供應商。依應用產品區分，液晶螢幕面板全球市佔率 26.5%，全球排名仍維持第二名的表現；液晶電視面板全球市佔率 16.5%，全球排名仍維持第三名的表現；筆記型電腦(含平板電腦) 全球市佔率 14.5%，全球排名仍為第四。綜觀來看，2013 年面對嚴苛的經濟環境以及強烈的市場競爭，本公司在大尺寸各應用產品面的市佔率仍維持不錯的表現。中小尺寸面板部分，本公司 2013 年上半年市佔率達 10%，是中小尺寸出貨量第二大的面板製造商。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

由於優異的產品特性及持續進步的成本及畫質，TFT-LCD 近年來已成為平面顯示器的主流，且隨著應用層面及滲透率的提升，未來幾年的銷售仍將持續成長。根據 DisplaySearch 估計，根據 DisplaySearch 估計，2013 年全球大尺寸(9 吋以上)TFT-LCD 面板出貨量將為 6.8 億片。

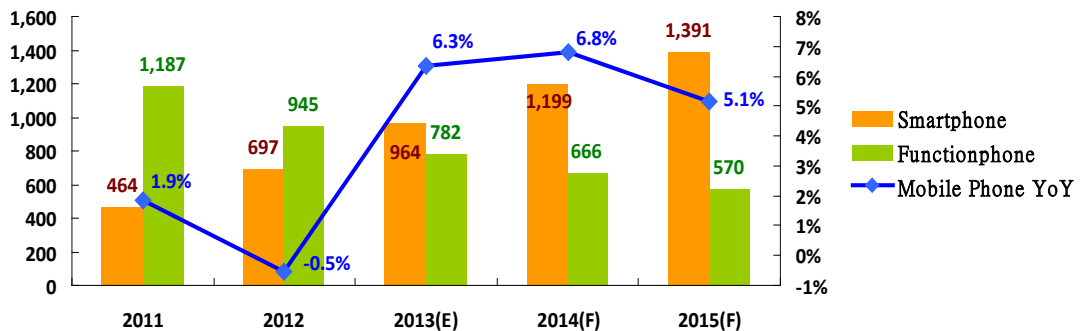
若分析幾個主要應用層面的市場規模，在液晶電視方面，隨著新尺寸的開發以及新技術的導入，市場規模持續穩定地成長，預估 2013 年液晶電視全球出貨量將達 2.08 億台，到 2015 年甚至可達到 2.33 億台的規模；在液晶監視器方面，預估 2013 年液晶監視器出貨為 1.56 億台，至 2015 年將小幅衰退至 1.48 億台，但隨著使用者對大尺寸及高解析度產品需求的提升，高價值產品的滲透率將逐步提高；在行動電腦方面，受惠於平板電腦的風潮，出貨量快速成長；預估整體行動電腦(含筆記型電腦和平板電腦)市場將於 2013 年達到 4.3 億台的出貨量，至 2015 年甚至可達到 5.27 億台的規模。

單位：百萬台



資料來源：DisplaySearch

根據 DisplaySearch 估計, 2013 年全球中小尺寸面板出貨量為 1.84 億片, 較 2012 年成長 10.8%, 預估 2014 年出貨量將超過 2 億片。而手機出貨部份由 2011 年 16.5 億成長到 2013 年的 17.5 億, 預估 2014 年將成長至 18.7 億, 年成長達 6.8%。隨著中階智慧型手機在新興國家市場的快速成長, 將持續帶動手機面板的需求提升, 預估整體手機面板出貨將持續成長至 2020 年, 為中小尺寸面板最主要的成長動能。



資料來源：DisplaySearch

由於總體經濟難以預測的起伏、產業內與新進競爭者的擴產及競爭、新技術及產品應用的日新月異等因素, 使 TFT-LCD 產業面對供需高度起伏循環的不確定因素。面對日益劇烈的競爭環境, 本公司以全面提升企業各項體質來因應挑戰:

- 提升營運效率, 精緻管理與持續增進市場行銷、產品開發、生產製造、客戶服務、技術研發等營運項目, 提升營運效率、銷售毛利且強化成本管控, 以強化營運競爭力。
- 持續研發投入, 充實技術人才與研發能量, 改善產品設計及材料應用, 並研發先進製程及新一代的顯示技術, 藉以創造產品技術與成本的領先優勢。
- 積極的佈局新產品與完整的產品線, 本公司的產品涵蓋各尺寸電視、電腦、移動裝置、醫療與工業用等不同的類別, 並提供面板、整機、觸控整合等不同的銷售模式, 降低單一產品市場帶來的波動風險。
- 強化供應鏈整合, 密切與供應商的合作, 深化策略客戶的佈局, 增進對供需波動的反應能力, 同時提升客戶滿意度。

(4)競爭利基

①營運模式：

本公司三合一合併至今，整合綜效陸續發揮，藉由『技術與品質領導、垂直與水平整合、生產效率與品質提升』的經營方針，營運效率大幅提升，在此激烈競爭的產業逐漸開創新局。

②垂直與水平整合：

本公司為強化產品整合性、提升成本競爭力、發揮供應鏈管理的效益，除了生產 TFT-LCD 面板模組之外，亦掌握相當高比例的零組件設計製造，包括液晶面板、彩色濾光片、導光板、背光模組、PCBA 及機構件等，皆可於廠內或海外子公司製造。此種高度垂直整合，使得本公司在產品製造上具有降低成本、快速反應、確保品質的優勢。

③產品組合：

本公司之主要產品為 TFT-LCD 面板模組及，主要涵蓋液晶電視、桌上型監視器及筆記型電腦等大尺寸面板，以及手機、平板電腦、汽車用顯示器等中小尺寸顯示器產品，產品組合相當完整，且擁有先進而完整的廣視角及高解析度面板的生產技術，可滿足客戶各項產品的需求。

④成本優勢：

藉由國內外 TFT-LCD 廠商的量產經驗，本公司可節省許多摸索學習時間，而在機器設備的採購上，供應商的裝機經驗也可節省部分時間成本；加上前述本公司的獨特營運模式以及垂直整合優勢，本公司在生產上較同業更具成本優勢。

⑤行銷綜效：

本公司擁有良好的行銷管道與世界級客戶直接接軌，對這些世界級大廠而言，本公司可以提供快速設計、全球化服務之整合性產品，讓客戶享有一次即購足的便利好處。

回顧 2013 年，本公司之大中小尺寸面板之產品線已趨於完整，更能提供客戶 one stop shopping 的服務。不論是在產能規模、產品設計能力、品質良率、供貨運籌管理以及財務穩定度上，都有更進一步的提升。且本公司持續強化與客戶在產品設計及供應鏈管理上的深度合作，持續提升客戶滿意度，進而提升本公司面板產品之市佔。2013 年本公司的出貨持續有顯著的成長，顯見成效已逐步發揮，期待能夠產品更加優化，品質更加提升，帶給客戶更高的滿意度。

客製化能力：

本公司可以憑藉良好的垂直整合以及成本優勢，提供客戶客製化產品。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素：

A.新應用產品持續推升成長

無線通訊技術與雲端運算的快速發展，使電視、個人電腦、平板電腦及行動電話等領域逐漸進行內容的互通與整合，”多屏一雲”的發展為各廠商的策略重心。各項雲端資訊服務環繞人們生活週遭，作為資訊介面的平面顯示器更顯重要。資訊的內容越精緻，推升消費者尺

寸、解析度、視角及輕量薄型設計等規格的要求，也提升TFT-LCD產品的單位價值，帶來新的應用與需求成長。2012年度全球主要電視品牌廠的主流產品為”智能電視”，就展現了雲端應用將開始快速進入電視領域的信號。2012年下半年推出的4K2K超高解析度液晶電視，提供消費者更高層次的視覺享受，2013年已出現大幅的成長，預期2014年起將全面成為中高階產品的主流規格。

在液晶監視器方面，由於市場規模較為成熟，近年主要的產品訴求為節能與高畫質，促使消費者對現有的產品線進行升級。筆記型電腦方面，新的市場驅動力來自於新作業系統及運算平台的推廣；2011年起平板電腦高速成長，本公司亦已進入該應用產品，並獲得不錯的成長幅度，有助於中尺寸面板的出貨。在中小尺寸面板方面，智慧型手機的普及與觸控技術的日趨成熟，使智慧手機由高階商務產品區隔滲透入一般消費性產品，出貨量呈現大幅度的增長，估計2013年全球智慧型手機的銷售量突破9億支，預估2014年有機會超過12億支；由於智慧手機面板的尺寸較功能手機大幅成長，且對於廣視角、高解析度、色彩表現的要求相對提高，面板的單價因此較高，快速推升手機面板出貨的營收。

B.紮實的客戶基礎

本公司之主要的客戶為世界級消費性電子大廠，在全球電視、個人電腦及行動通訊的市場上，具有舉足輕重的地位，而由於消費性電子及個人電腦市場整合的趨勢明顯，顯示未來市場的方向仍將由國際大廠主導，且朝向大者恆大方向發展。因此對本公司而言，在目前主要客戶的基礎上，不僅能使營收快速成長，市場佔有率亦可望持續提高。

本公司在三合一整合綜效下，產品線的完整度提升，客戶基礎更加牢固，在現有的客戶基礎上，亦將持續開發新興市場地區之客戶，估計公司營收將能長期穩定且快速成長，全球市佔率亦可逐步提升。

C.全球化佈局

本公司定位為全方位最佳液晶面板供應商，創立時便積極地進行全球佈局，現已在大陸深圳、寧波、佛山及南京等地建立後段液晶面板模組與液晶顯示器生產據點，另在亞洲、歐洲和美洲重要城市設立發貨倉庫(Hub)，以符合「即時供貨」的目標，鞏固與客戶間之長久合作關係。

D.深度垂直整合：

本公司長期深耕TFT-LCD產業，具備液晶面板、模組、機構件及光學元件之研發、生產、銷售的專業知識及管理能力，在成本上將較單一的TFT-LCD廠商更具競爭力且滿足即時服務客戶的目標。

②不利因素及因應對策：

A.產業競爭激烈，供需失衡難免：

液晶面板產業受資本密集度較高及建置期較長等因素影響，致景氣循環較其他產業明顯，供需平衡狀態不易維持，且在供給方面，台、日、韓等同業仍陸續規劃次世代面板廠的興建，且中國同業的產能自2012年起陸續提升亦將為產業帶來壓力。本公司擁有3.5代、4代、4.5

代、5代、6代、7.5代到8.5代最完整的各世代生產線，提供完整的大中小尺寸LCD面板及觸控面板的產能，產能方面已是全球第三大面板廠，本公司力求在有限的產能下提供最佳的產品組合，並依據市場供需狀況隨時調節產能配置，力求產能運用最佳化。。

B.技術及專利佈局複雜：

TFT-LCD的設計及生產需求高度的專業技術，全球各個投入的廠商皆積極的進行技術及專利申請的佈局。為避免在製造過程中侵權，本公司從設立之初便積極開展自有的專利及技術研發，招募國內、外優秀人員加入研究團隊，同時亦評估與國外廠商洽談取得幾項關鍵技術使用權之可行性。智慧財產權方面，本公司除積極從事研發並申請各項專利外，持續培養堅強的法務支援團隊，以確保本公司之智慧財產權不受侵犯。

C.全球經濟情勢影響消費及需求：

近年來歐美陸續出現次貸風暴及歐債危機，使全球經濟情勢較為動盪，2013年起雖已逐步出現復甦，但仍無法斷言全球經濟已完全恢復正向成長；一旦出現區域或全球的經濟波動，都可能對消費產生重大影響，進而影響液晶顯示器產品的需求。本公司持續進行產品及技術的優化，以提供具有成本及規格競爭力的產品，並協力供應鏈上下游的合作夥伴推廣市場，以減少外部需求波動對營運產生的不利情形。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

①TFT-LCD

TFT-LCD 產品為數位資訊傳達之顯示裝置，其廣泛的應用包括商業、工業用的資訊顯示設備、電腦、電信相關及消費性電子產品的顯示設備等。隨著數位時代3C 整合市場的發展，目前TFT-LCD 產品的主要應用領域可分為：

- 資訊科技類(Information Technology, IT)：如桌上型液晶監視器、筆記型電腦與平板電腦等。
- 液晶電視類(LCD TV)
- 行動通訊 / 消費性電子類 (Communications and Consumer Electronics)：手機、數位相機、數位攝錄機、數位相框、車用顯示器、可攜型 DVD 播放器、掌上型遊戲機、平板電腦與其他具高機動性之可攜式電子產品等應用。
- 特殊應用：醫療面板、航空儀表板、汽車導航及其他觸控面板等應用。

②觸控面板事業

- 小尺寸(7 吋以下)產品主要應用於智慧型手機、多媒體播放機、個人導航設備、數位相機等。
- 中尺寸(7 吋~19 吋)產品主要應用於平板電腦(Tablet)、電子書(eBook)、筆記型電腦(Ultrabook、Notebook)等。
- 大尺寸(20 吋以上)產品主要應用於 All-in-one 桌上型電腦(AIO)、公共顯示器(Public Information Display)等。

(2)主要產品之產製過程

①TFT-LCD 的生產過程有三：

- 前段 TFT 陣列製程(Array or TFT Process)：玻璃基板投入及清洗→閘極金屬層濺鍍→閘極金屬層微影蝕刻→半導體層連續成膜→半導體層微影蝕刻→源極/汲極成膜→源極/汲極金屬濺鍍→源極/汲極微影蝕刻→保護膜製程→保護膜微影蝕刻→透明導電層濺鍍透明導電層微影蝕刻→薄膜電晶體電性檢測→薄膜電晶體陣列完成。
- 中段液晶製程(Cell or LCD Process)：以前段 Array 的玻璃為基板，與彩色濾光片的玻璃基板結合，並在兩片玻璃基板間注入液晶(Liquid Crystal)。
- 後段模組組裝製程(Module Assembly or LCM Process)：將 Cell 製程後的玻璃與多種零組件如背光板、電路、外框等組裝的生產作業，隨著客戶需求不同，組裝成 Open cell、module 與 system 等形式出貨。

②觸控面板事業

- 前段感應器之製程 (Sensor Process)：利用半導體黃光製程將感應器製作於玻璃上。
- 後段貼合及 FPC 組裝製程 (Lamination & FPC Bonding Process)：以前段感應器玻璃為基板，與保護外蓋做全面性之貼合，並與 FPC 做壓合組裝。
- 觸控模組及 LCD/LCM 組裝製程(TP & LCD/LCM Direct Bonding & Advanced Direct Bonding):
 - 1.TP & LCM:以 LCM 為基板，與觸控模組作全面性的貼合。
 - 2.TP & LCD: 以 LCD(Open-Cell)為基板，與觸控模組作全面性的貼合，再與背光模組(BLM)做組裝。

3.本公司及子公司主要原料之供應狀況

原料名稱	供應商	供應狀況
Driver IC	供應商 U	良好
玻璃	供應商 P、供應商 Q、供應商 S	良好
偏光片	供應商 T、供應商 V	良好

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	101 年度	102 年度	增減金額	變動比例
合併營業收入	483,609,931	422,730,500	(60,879,431)	(12.59%)
合併營業毛利	4,499,935	37,759,115	33,259,180	739.10%
合併毛利率	0.93%	8.93%	—	860.22%

增減比例變動分析：102 年度全球景氣持續回升，終端需求增加，本公司亦更專注於核心面板事業，且上半年度率先同業推出 39 吋及 50 吋大型面板產

品獲得市場青睞，競爭者較少，消費者對此二類產品需求殷切故售價較高，因而推升 102 年度毛利率至 8.93%。另本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加。

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度曾占合併銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元；%

項目	101 年度				102 年度			
	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 客戶	59,614,208	12.33	無	—	—	—	—
2	其他	423,995,723	87.67		其他	422,730,500	100.00	無
	銷貨淨額	483,609,931	100.00		銷貨淨額	422,730,500	100.00	

(2)最近二年度任一年度曾占合併進貨總額百分之十以上之供應商資料

單位：新台幣仟元；%

項目	101 年度				102 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率	與發行人之關係
1	其他	350,037,020	100.00	無	其他	279,778,851	100.00	無
	進貨淨額	350,037,020	100.00		進貨淨額	279,778,851	100.00	

6.最近二年度合併生產量值

單位：仟台，新台幣仟元

年度 主要產品	101 年度			102 年度		
	產能	生產量	生產值	產能	生產量	生產值
TFT-LCD 產品	634,560	563,101	470,860,894	602,919	552,668	390,036,096
合 計	634,560	563,101	470,860,894	602,919	552,668	390,036,096

本公司 101 年度及 102 年度之產能分別為 634,560 仟台及 602,919 仟台；產量為 563,101 仟台及 552,668 仟台；生產值分別為 470,860,894 仟元及 390,036,096 仟元，其生產值 102 年度較 101 年度衰退。

7.最近二年度合併銷售量值

單位：仟台，新台幣仟元

年度 主要產品	101 年度				102 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	銷售量	銷售值	銷售量	銷售值	銷售量	銷售值	銷售量	銷售值
TFT-LCD 產品	85,172	95,538,977	468,827	385,373,538	54,028	71,710,073	510,097	351,019,347
其他	—	502,758	—	2,194,658	—	216	—	864
合 計	85,172	96,041,735	468,827	387,568,196	54,028	71,710,289	510,097	351,020,211

本公司 101 年度及 102 年度內銷之銷售值分別為 96,041,735 仟元及 71,710,289 仟元，內銷之銷售值減少；外銷方面，101 年度及 102 年度外銷之銷售值分別為 387,568,196 仟元及 351,020,211 仟元，外銷幅度略微減少。

(三)最近二年度本公司及子公司從業員工人數

年 度	101 年	102 年	103 年 1 月 31 日
員 工 人 數	經 理 人 員	2,646	2,951
	間 接 員 工	16,059	16,195
	直 接 員 工	74,738	74,694
	合 計	93,443	93,840
平 均 年 歲 (單位：歲)		25.69	26.53
平 均 服 務 年 資(單位：年)		2.48	2.53
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0.09%	0.09%
	碩 士	6.20%	5.62%
	大 專	72.44%	68.18%
	高 中	13.7%	18.15%
	高 中 以 下	7.57%	7.96%
	合 計	100%	100%

(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

本公司已取得下列相關許可證明及專責人員設立

項 目	設置要求	核可字號	通過時間
空 氣 污 染 防 治	固定空氣污染源設置許可	園勞環空設證字第 KS071-01 號	102 年 10 月 18 日
		園勞環空設證字第 KS111-01 號	102 年 10 月 29 日
		南科空設證字第 D0091-01 號	101 年 03 月 20 日
		南縣府環設證字第 R1146-00 號	96 年 11 月 30 日
		南科空設證字第 R0126-00 號	99 年 12 月 20 日
		南科空設證字第 D0136-00 號	100 年 11 月 28 日
		南科空設證字第 D0141-00 號	102 年 04 月 02 日
	固定空氣污染源操作許可	園勞環空操證字第 KS145-07 號	102 年 08 月 30 日
		園勞環空操證字第 KS199-01 號	102 年 03 月 01 日
		園勞環空操證字第 KS216-04 號	102 年 08 月 30 日
		園勞環空操證字第 KS197-03 號	102 年 03 月 01 日
		園勞環空操證字第 KS198-02 號	102 年 03 月 01 日

項目	設置要求	核可字號	通過時間
		園勞環空操證字第 KS222-02 號	102 年 03 月 01 日
		園勞環空操證字第 KS201-03 號	102 年 03 月 01 日
		操證字第 H4629-03 號	102 年 05 月 20 日
		南科空操證字第 D0041-09 號	102 年 10 月 08 日
		南科空操證字第 D0004-07 號	102 年 03 月 28 日
		南科空操證字第 D0051-07 號	102 年 03 月 28 日
		南科空操證字第 D0025-07 號	102 年 03 月 28 日
		南科空操證字第 D0086-06 號	102 年 03 月 27 日
		南科空操證字第 D0066-06 號	102 年 10 月 30 日
		南科空操證字第 D0087-05 號	102 年 10 月 16 日
		南市府環操證字第 D0440-02 號	103 年 1 月 06 日
		南科空操證字第 E0011-02 號	102 年 04 月 29 日
		南科空操證字第 D0033-10 號	102 年 08 月 14 日
		南科空操證字第 D0118-03 號	102 年 08 月 30 日
		南科空操證字第 D0125-01 號	102 年 03 月 28 日
		南科空操證字第 D0130-00 號	102 年 11 月 20 日
	專責人員	李晨淶 (97)環署訓證字 FA090291 號	-
		宋慧菁 (97)環署訓證字 FA090291 號	-
		曾穩能 (90)環署訓證字 FA090401 號	-
		陳宥霖 (100)環署訓證字第 FA070649 號	-
		游景森 (93)環署訓證字第 FA050318 號	-
		李明鎮 (95)環署訓證字第 FA210259 號	-
		黃偉珍 (85)環署訓證字第 FA050008 號	-
		陸勁行 (100)環署訓證字第 FA070631 號	-
		呂永壟 (100)環署訓證字第 FA310128 號	-
水 污 染 防 治	水污染防治措施許可	竹科環水許字第 KS001-07 號	102 年 04 月 25 日
		竹科環水許字第 KS029-04 號	102 年 10 月 16 日
		竹科環水許字第 KS039-03 號	102 年 05 月 27 日

項目	設置要求	核可字號	通過時間
		桃縣環排字第 H1923-06 號	102 年 07 月 02 日
		南科環水許字第 D0092-03 號	102 年 04 月 12 日
		南科環水許字第 D0093-03 號	102 年 04 月 10 日
		南科環水許字第 D0094-05 號	102 年 05 月 29 日
		南科環水許字第 D0091-06 號	102 年 03 月 27 日
		南市環水字第 01359-11 號	102 年 04 月 17 日
		南科環水許字第 E0011-02 號	102 年 04 月 11 日
		南科環水許字第 D0094-05 號	102 年 05 月 29 日
		南科環水許字第 D0091-06 號	102 年 03 月 27 日
		南科環水許字第 D0108-01 號	102 年 06 月 05 日
	專責人員	方昱迪 (96)環署訓證字第 GA410399 號	-
		林俊屹 (88)環署訓證字第 GB040912 號	-
		田附銘 (101)環署訓證字第 GA090381 號	-
		華心麟 (96)環署訓證字第 GA180497 號	-
		李晨淶 (89)環署訓證字第 GA090436 號	-
		曾文忠 (101)環署訓證字第 GA170225 號	-
		許恆銘 (89)環署訓證字 GB230383 號	-
		蔡為毅 (92)環署訓證字 GA030295 號	-
		許涵富 (87)環署訓證字 GA090127 號	-
		蘇瑋翔 (96)環署訓證字 GA050968 號	-
		李俊憲 (86)環署訓證字 GA050162 號	-
		邱文輝 (94)環署訓證字 GA110199 號	-
		張仕翰 (85)環署訓證字 GB381176 號	-
		曾令幟 (89)環署訓證字 GA030187 號	-

項目	設置要求	核可字號	通過時間
		郭鎮櫟 (96)環署訓證字 GA220609 號	-
		黃華騏 (90)環署訓證字 GB101146 號	-
		謝奇燐 (88)環署訓證字 GA060226 號	-
		蔡學碩 (91)環署訓證字 GA150118 號	-
		邱俊育 (86)環署訓證字 GB750320 號	-
		莊清萬 (92)環署訓證字 GA110102 號	-
		王柏勛 (97)環署訓證字 GA301218 號	-
		陳奕先 (98)環署訓證字 GA480322 號	-
		陳智信 (90)環署訓證字 GA110369 號	-
		蔣育昌 (95)環署訓證字 GA020141 號	-
		楊書明 (101)環署訓證字 GA120524 號	-
廢棄物管理	廢棄物清理計畫書許可	園勞字第 1020011226 號	102 年 04 月 16 日
		園勞字第 1020011568 號	102 年 04 月 18 日
		園勞字第 1020010357 號	102 年 04 月 08 日
		府環字第 1020039311 號	102 年 08 月 20 日
		南環字第 1020026112 號	102 年 10 月 17 日
		南環字第 1020022775 號	102 年 09 月 10 日
		南環字第 1020022774 號	102 年 09 月 10 日
		南環字第 1020029897 號	102 年 11 月 28 日
		府環廢字第 1021043752 號	102 年 11 月 20 日
		南環字第 1020026519 號	102 年 10 月 22 日
		南環字第 1020013224 號	102 年 06 月 03 日
		南環字第 1020003714 號	102 年 02 月 06 日
		南環字第 1020006391 號	102 年 03 月 15 日
毒化物管理	毒化物運作許可	府環綜字第 1020005372 號	102 年 02 月 08 日
		府環綜字第 1020005369 號	102 年 02 月 08 日
		府環綜字第 1020005371 號	102 年 02 月 08 日

項目	設置要求	核可字號	通過時間
		府環綜字第 1020005368 號	102 年 02 月 08 日
		府環綜字第 1020005370 號	102 年 02 月 08 日
		府環綜字第 1020020263 號	102 年 06 月 11 日
		府環綜字第 1020005367 號	102 年 02 月 08 日
		府環綜字第 1020004890 號	102 年 02 月 05 日
		府環衛字第 1020232792 號	102 年 03 月 15 日
		府環衛字第 1020232786 號	102 年 03 月 15 日
		府環衛字第 1020710035 號	102 年 08 月 16 日
		府環衛字第 1020221077 號	102 年 03 月 13 日
		府環衛字第 1020380950 號	102 年 05 月 13 日
		府環衛字第 1020221062 號	102 年 03 月 13 日
		高市環局土字第 10243820600 號	102 年 12 月 27 日
		高市府環土字第 10236003300 號	102 年 06 月 07 日
	專責人員	李晨淶 (91)環署訓證字第 JA030039 號	-
		宋慧菁 (88)環署訓證字第 JA130450 號	-
		陳銘強 (93)環署訓證字第 JA070289 號	-
		陳全福 (93)環署訓證字第 JA010151 號	-
		薛家宏 (91)環署訓證字第 JA080073 號	-
		陳俊凱 (94)環署訓證字第 JB070101 號	-
		梁志祥 (96)環署訓證字第 JB020209 號	-
		曾茂財 (97)環署訓證字第 JB010161 號	-
空、 水、噪 音污 染防 治	廣東省污染物排放許可證	南海區環保局（核可單位） 許可證編碼：440605-2010-000453	102 年 3 月 22 日
	江蘇省排放污染物許可證	許可證編號：320115-2013-000321	102 年 4 月 1
輻射 管理	輻射安全許可證	浙環輻證【B2330】	100 年 6 月 23
	輻射安全許可證	佛山市環境保護局（發證機關）	102 年 7 月 3 日
	輻射安全許可證	蘇環輻證[A0480]	101 年 12 月 24

2.列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣萬元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
廢水系統	11	88.06	167,000	167,000	用途：處理製程產生之 HF、酸、鹼、有機等廢水 效益：去除效率達排放標準
MBR 回收系統	13	96.11	48,803	48,803	用途：高濃度有機排水經 MBR 處理系統回收再利用導入生產作業使用
TMAH 回收系統	1	99.12	6,500	6,500	用途：進行製程廢液 TMAH 收集及回收純化後再利用 效益：減少原料採購及廢棄物產生
廢水氣提除氮系統	1	100.02	2,100	2,100	利用氣提技術將廢水中含氮物質去除
廢水除磷系統	1	100.01	8,500	8,500	去除廢水中含磷物質
NMP 回收系統	1	90.11	11,400	11,400	用途：進行製程廢液 NMP 收集及回收純化後再利用 效益：減少原料採購及廢棄物產生
PGMEA 回收系統	2	100.12	1,400	1,400	用途：進行製程廢液 PGMEA 收集及回收純化後再利用 效益：減少原料採購及廢棄物產生
Stripper 回收系統	6	94.07	82,250	82,250	用途：進行製程廢液 Stripper 收集及回收純化後再利用 效益：減少原料採購及廢棄物產生
HF 回收系統	1	100.9	9,800	9,800	用途：進行製程廢液 HF 收集及回收純化後再利用 效益：減少原料採購及廢棄物產生
AMS SCR 系統	11	89.01	8,238	8,238	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：去除效率達排放標準
SEX SCR 系統	24	89.01	7,413	7,413	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：去除效率達排放標準
AMX SCR 系統	18	92.06	9,436	9,436	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：去除效率達排放標準
CVD SCR 系統	17	89.01	8,854	8,854	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：去除效率達排放標準
HF SCR 系統	5	89.08	3,200	3,200	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：去除效率達排放標準
VOC 沸石濃縮轉輪	24	89.01	48,491	48,491	用途：去除製程廢氣中的有機物質 效益：去除效率達 75% 以上，並達排放標準
高溫菌污泥減量	1	97.01	10,500	10,500	用途：進行廢水生物系統廢棄污泥減量，降低廢棄物排放量 效益：減量效率約 60%
脫臭系統	1	98.01	9,000	9,000	用途：進行含硫氣體排放減量，避免 DMS 臭味逸散，造成空氣

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
					污染 效益：破壞效率約 90%
太陽能發電	1	96	5,000	5,000	每年節約電能(度)：32,883 度 (3.3 小時日照 x 27.3kw x 365 日)。減少 CO2 排放： 2,0946kg/CO2e)
酸性及鹼性排氣洗滌塔	14	94.01	84,500	84,500	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：達法規排放標準
VOC 沸石濃縮轉輪	4	94.01	118,000	118,000	用途：去除製程廢氣中的有機物質 效益：去除效率達 75% 以上，並 達排放標準
廢水處理系統	1	97.12	300,000	300,000	用途：處理製程產生之 HF、酸、 鹼、有機等廢水 效益：去除效率達排放標準
CVD 袋式集塵機	3	100.2	58,000	58,000	用途：處理 CVD 製程排氣中所產 生之 Powder，於集塵機內部過濾 及收集粉塵 效益：達法規排放標準
廢水回收系統	1	97.12	260,000	260,000	用途：將可回收再利用之廢水，經 回收系統處理後再導入生產作業 用 效益：回收效率達 85%
SRS 廢液回收系統	1	97.12	100,000	100,000	用途：進行製程廢液 Stripper 收集 及回收純化後再利用 效益：回收效率達 92% 以上
廢液收集系統	15	97.12	160,000	160,000	用途：進行各類廢液及廢溶劑收集 貯存 效益：有效進行各類廢液及廢溶劑 分類，並依類別進行焚化處理或回 收處理
製程排氣風機	40	97.07	23,433	23,433	用途：製程排氣廢氣抽除
酸鹼排氣洗滌塔	15	97.07	17,608	17,608,239	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：符合法規排放標準
VOC 濃縮沸石轉輪	4	97.07	83,687	83,687	用途：去除製程廢氣中的有機物質 效益：去除效率達 75% 以上，並 達排放標準
CVD 袋式集塵機	7	97.07	12,410	12,410	用途：去除製程廢氣中的粒狀污染 物質
廢水處理系統及廢 液收集系統	4	91.12	159,000	159,000	用途：處理及收集製程產生之含 氟、酸鹼、有機廢水及高濃度的廢 液 效益：有效進行各類廢液及廢溶劑 分類，並依類別進行焚化處理或回 收處理
製程排水再利用回 收系統	4	91.12	144,000	144,000	用途：將低濃度有機排水，中濃度 有機排水，低濃度含氟排水，低濃度

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
					無機排水,經處理系統回收再利用 導入生產作業使用 效益：製程回收率達 85%
UASB 廢水處理系統	1	95.12	12,000	12,000	用途：高濃度有機廢水經處理系統 處理後,降低有機廢水負荷，減少 污泥產生量 效益：每噸廢水污泥減量 80%
沼氣處理設備	1	96.12	4,500	4,500	用途：將沼氣燃燒,減少溫室氣體 的排放
MBR 回收系統	1	100.09	75,000	75,000	用途：高濃度有機排水經 MBR 處 理系統回收再利用導入生產作業 使用 效益：製程回收率達 85%
污泥烘乾機	1	100.09	12,000	12,000	用途：將有機濕污泥烘乾,減量效 益達 75%以上
酸性排氣洗滌塔	9	90.10	25,700	25,700	用途：去除製程廢氣中的酸鹼與懸 浮微粒物質 效益：達法規排放標準
鹼性排氣洗滌塔	6	90.10	16,900	16,900	
CVD 袋式集塵機	2	90.10	10,100	10,100	
VOC 流體化床	1	95.02	43,500	43,500	用途：去除製程廢氣中的有機物質 效益：去除效率達 75%以上，並 達排放標準
酸鹼排氣洗滌塔	3	95.01	8,500	8,500	用途：去除製程廢氣中的酸鹼與懸 浮微粒物質 效益：達法規排放標準
懸浮微粒收集洗滌塔	1	95.01	1,300	1,300	
CVD 袋式集塵機	1	97.01	2,800	2,800	
酸性排氣洗滌塔	1	97.01	550	550	
可燃鹼性排氣洗滌塔	2	100.01	3,700	3,700	
CVD 袋式集塵機	4	100.01	13,500	13,500	
Local Scrubber 增 設	8	102.04	14,722	14,722	用途：去除製程廢氣中的 PFCs 氣 體 效益：PFCs 排放量減量
CVD 洗滌塔	1	102.06	9,00	9,00	用途：去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益：符合法規排放標準
VOC 沸石轉輪更換 + RTO 爐新增	2	102.11	11,110	11,110	用途：去除製程廢氣中的有機物質 效益：去除效率達 85%以上，並 達排放標準
THC 連續監測設施 更新	2	102.12	707	707	用途：可連續自動監測 NMHC 排 放濃度及排放流率 效益：符合法規要求
AMS 製程排氣系 統	2	100.05	600	600	用途：針對製程之 Stripper 氣體進 行氣體冷凝回收 效益：減少原料採購及廢棄物產生
HCL 製程排氣系統	1	103.01	100	100	用途：去除製程廢氣中的酸性物 質，進行洗滌塔更換

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
					效益:使洗滌塔容量滿足製造需求
SOX 製程排氣系統	2	102.07	1,150	1,150	用途:去除製程廢氣中的有機物質 效益:去除效率達 75%以上,並達排放標準
SOX 製程排氣系統	5	102.07	928	928	用途:活性碳去除製程廢氣中的有機物質 效益:去除效率達 75%以上,並達排放標準
SEX 製程排氣系統	2	103.01	600	600	用途:去除製程廢氣中的酸性物質 效益:去除效率達排放標準
AMS 製程排氣系統	1	101.03	958	958	用途:去除製程廢氣中的鹼性物質 效益:去除效率達排放標準
SOX 製程排氣系統	1	101.03	5,373	5,373	用途:去除製程廢氣中的有機物質 效益:去除效率達 75%以上,並達排放標準
製程排氣系統	1	100.12	150	150	用途:去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益:增設加藥桶槽,改善加藥充填時間,降低充填風險
製程排氣系統	1	100.09	336	336	用途:去除製程廢氣中的酸鹼物質 效益:達法規排放標準
SEX 製程排氣系統	1	101.05	1,200	1,200	用途:去除製程廢氣中的酸性物質 效益:達法規排放標準
VOC&RTO 爐系統	1	102.02	5,100	5,100	用途:去除製程廢氣中的有機物質 效益:去除效率達 75%以上,並達排放標準
MBR 回收系統	17	102.10	12,062	12,062	用途:高濃度有機排水經 MBR 處理系統回收再利用導入生產作業使用
TMAH 收集系統	2	102.06	100	100	用途:製程 TMAH 廢液分流處理 效益:減少原料採購及廢棄物產生
生物除氮設備	3	102.12	1,508	1,508	用途:降低廢水排放氮濃度 效益:去除率達排放標準
鉬廢水處理	3	102.09	8,545	8,545	用途:去除製程廢水中的鉬離子 效益:去除率達排放標準
厭氧洗滌塔	1	101.09	130	130	沼氣除硫,降低硫化物排放
鉬廢水分流處理	1	101.12	83	83	用途:去除製程廢水中的鉬離子 效益:去除率達排放標準
PGMEA 回收系統	2	100.12	140	140	進行製程廢液 PGMEA 收集及回收純化後再利用 效益:減少原料採購及廢棄物產生
污泥烘乾機	1	100.09	1,200	1,200	用途:將有機濕污泥烘乾,減量效益達 75%以上
HF 回收系統	1	100.9	980	980	用途:進行製程廢液 HF 收集及回收純化後再利用 效益:減少原料採購及廢棄物產生

102 年 12 月 31 日；單位：人民幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
制程水回收利用系統 (BC 棟)	1	97.9	730	730	用途：回收 C/T 水池&廁所使用 效益：260,000T/年
制程水回收利用系統 (D 棟)	1	97.5	799	799	用途：回收 C/T 水池&廁所使用 效益：7,5597T/年
制程水回收利用系統 (E 棟)	1	102.6	41	41	用途：回收工業水池使用 效益：28500T/年
廢水處理系統 (BC 棟)	1	98.9	1,088	1,088	用途：處理 PH、BOD5、COD、SS、氨氮、動植物油 效益：污水排放達標
廢水處理系統 (E 棟)	1	97.3	2,200	2,200	用途：動植物油、COD、SS、氨氮 效益：污水排放達標
廢水處理系統 (物流)	1	99.4	350	350	用途：處理 PH、BOD5、COD、SS、氨氮、動植物油 效益：污水排放達標
廢水處理系統 (PD2)	1	102.7	843	843	用途：處理 銅、鎳、鹽酸等 效益：污水排放達標
廢氣處理系統 (A 棟)	2	94.3	810	810	用途： 1.一般排處理：異丙醇、非甲烷總烴、TVOC 2.食堂排氣：油煙淨化器淨化後排放 效益：廢氣排放達到法規要求
廢氣處理系統 (BC 棟)	3	95.9	7	7	用途： 1.一般排處理：異丙醇、非甲烷總烴、TVOC 2.有機排處理：苯、甲苯、二甲苯 3.食堂排氣：油煙淨化器淨化後排放 效益：廢氣排放達到法規要求
廢氣處理系統 (D 棟)	2	97.2	600	600	用途： 1.一般排處理：異丙醇、非甲烷總烴、TVOC 2.食堂排氣：油煙淨化器淨化後排放 效益：廢氣排放達到法規要求
廢氣處理系統 (E 棟)	2	97.2	300	300	用途： 1.一般排處理：異丙醇、非甲烷總烴、TVOC 2.食堂排氣：油煙淨化器淨化後排放 效益：廢氣排放達到法規要求
廢氣處理系統 (PD2)	1	102.7	400	400	用途：酸鹼排氣：處理揮發出的鹽酸、硝酸等 效益：廢氣排放達到法規要求
HA 廢水系統	1	96.3	2	2	用途：處理生活污水及制程廢水等廢水； 效益：去除效率達排放標準
環保項目改善	26	—	1	1	用途：回收利用廢水

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
					效益：提升水利用率
宿舍區廢水系統	1	96.3	2,260	2,260	用途：處理生活污水及制程廢水等廢水； 效益：污水達排放標準
HA 有機廢氣處理系統	2	97.1	179	179	用途：處理 HA 有機廢氣； 效益：廢氣達排放標準
HA 發電機廢氣	9	97.8	940	940	用途：處理 HA 發電機廢氣； 效益：廢氣達排放標準
HB-SMT 焊錫廢氣	6	100.3	383	383	用途：處理焊錫廢氣； 效益：廢氣達排放標準
HB--LGP 廢氣處理系統	4	100.1	611	611	用途：處理 HB-LGP 有機廢氣； 效益：廢氣達排放標準
宿舍區食堂油煙處理系統	1	100.7	87	87	用途：處理食堂油煙； 效益：油煙達排放標準
宿舍區 D 棟食堂油煙處理系統	1	103.1	152	152	用途：處理食堂油煙； 效益：油煙達排放標準
酸鹼廢水處理系統	1	91	380	380	用途：處理純水再生水 效益：有效去除達標排放
一期有機廢水處理系統	1	92	1,880	1,880	用途：處理製成所產生的有機等廢水 效益：去除效率達排放標準
二期有機廢水處理系統	1	97	1,020	1,020	用途：處理製成所產生的酸、鹼、有機等廢水 效益：去除效率達排放標準
LCM1 有機排氣系統	1	91	3,000	3,000	用途：排放制程中產生揮發性有機廢氣 效益：去除 FAB 有機廢氣，減少危害
LCM2 有機排氣系統	1	97	3,000	3,000	用途：排放制程中產生揮發性有機廢氣 效益：去除 FAB 有機廢氣，減少危害
廢棄物倉庫(包括一般廢棄物及危險廢棄物倉庫)	1	98	300	300	用途：存放工廠產生之一般及危險廢棄物 效益：符合廢棄物管理法規
危險廢棄物倉庫(擴大儲存空間)	1	101	60	60	用途：存放工廠產生之危險廢棄物 效益：符合危險廢棄物管理法規，避免危廢露天存放
LCM2 偏貼廢水回收系統	1	101	130	130	用途：收集模組 MI 段偏貼廢水，用於辦公區沖廁 效益：節省新鮮用水量，減少廢水排放量
B1 餐廳高壓靜電油煙淨化器	2	91	100	100	用途：處理餐廳烹飪油煙收集處理 效益：符合環評及法律法規要求
B2 餐廳高壓靜電油煙淨化器	2	97	100	100	用途：處理餐廳烹飪油煙收集處理 效益：符合環評及法律法規要求
BLG 餐廳高壓靜電油煙淨化器	1	101	30	30	用途：處理餐廳烹飪油煙收集處理 效益：符合環評及法律法規要求
廢水系統	1	95.5	669	669	處理一般及有機廢水
酸鹼排氣系統	1	90.9	190	190	處理酸鹼廢氣(2012 年 3 月已停用)
有機排氣系統	1	90.9	48	48	處理有機廢氣(2012 年 3 月已停用)

3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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：無此情形。

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：

102 年本公司台灣廠區 D 廠與樹谷分公司發生一環境違規事件，罰款金額各為新台幣 6 仟元整。此起環境違規事件主要為 D 廠與樹谷分公司於廢棄物貯存區外空地露天貯存廢棄物，與事業廢棄物清理計畫書內核準之貯存場所不符。本公司已立即完成廢棄物清理計畫書變更，並將露天貯存之廢棄物安排清運或移往合格之廢棄物貯存場所。

101 年南京群志光電有限公司廢水放流水 COD 儀無法公測，中控室儀錶與在線上傳數據有偏差及春節停產期間，污水處理廠生化處理能力下降，污水超標排放遭南京市環境保護局開罰人民幣 190 仟元；本公司已立即更新數采儀等儀器設備，增加量測儀器，更換加藥系統等，廢水處理系統持續改進。

101 年寧波群友光電有限公司違反《寧波市環境污染防治規定》第十條第一項的規定遭寧波保稅區（出口加工區）環境保護局開罰人民幣 40 仟元。本公司後續改善措施：

- 1.製造廠如主線機台增加或生產制程變更前，須報備至環安。
- 2.新項目及擴改建項目立項審批時，必須以最大產能需求的機台設備去評估審批，以降低後期環保風險
- 3.環安會定期稽核現場設備及相對應的產能變化，確保在合法的範疇。

5.說明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

(1)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：

本公司目前並無對公司盈餘、競爭地位及資本支出有重大影響之污染尚待改善之情事。

(2)未來二年度預計之重大環保資本支出

單位：新台幣仟元

設備名稱 \ 年度	103 年度	104 年度
廢水處理系統擴充及新增	68,700	
THC 連續監測設施更新	2,000	
Local Scrubber 增設	161,561	
ALK scrubber 改善工程	13,000	
VOC 系統增設、更換	77,180	
SEX 系統增設二次洗滌塔	52,000	
RTO Peak 改善	29,780	
THC 連續監測系統改善	6,700	
VCD 冷凝回收增設工程	15,000	
GEX 系統改善工程	4,900	
SCR 加藥監控系統改善	2,500	
排氣風車汰換	3,390	
SEX 系統除霧箱改善	4,500	
污泥烘乾增設	39,475	
氟廢水處理	3,260	
新增廢氣處理設備	12,000	
MBR 回收系統	92,800	
污泥烘乾遷移及增設	45,000	

單位：人民幣仟元

設備名稱 \ 年度	103 年度	104 年度
刷卡排污系統	100	
廢水回收處理系統 (PD2)	1,500	
HB 事故池建設	968	
HA 污水站沉澱池整改	100	
NH 廠排污管道改善	200	
廢水處理系統改善與升級改造	3,000	
在線監控連續監測設施更新或新增	1,000	
純水房酸鹼加藥系統改造	2,000	
一、二期有機廢氣排氣系統加裝處理設施	1,000	

(五)勞資關係

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

(1)員工福利措施與其實施情形

- A.除基本月薪資，尚提供中秋、端午及春節獎金等年節獎金並視本公司營運獲利情形，適時提供同仁績效獎金及員工分紅等獎勵。
- B.員工自到職日起，即享有勞工保險、全民健康保險及團體保險。
- C.整合人才發展的系統、流程和發展藍圖並持續改善，2011 年榮獲職訓局 TTQS 評鑑金牌獎。
- D.推廣全員品質教育和活動，維持企業的高品質競爭力並獲得多項全國團結圈獎項。
- E.深植企業永續經營的理念：晉用身心障礙員工、堅持保護環境和善盡社會責任...等。
- F.提供內/外部訓練管道，如在職進修、總部研訓、海外歷練等人才發展網絡，藉此提升同仁之專業知識與技能。
- G.健全的認證發展架構，以專業職位和管理職能認證為基石，垂直推展品質、綠色產品、法務等相關課程，再以水平推展各部門訓練，進而達到公司目標和組織需求之多元性教育訓練途徑。
- H.以活力、樂活、幸福為理念，建構結合休閒、健身功能，讓身、心、靈極致釋放的員工休閒中心。
- I.各廠區皆設有員工餐廳，並依本公司規定提供同仁用餐補助。
- J.設立職工福利委員會，負責各項福利方案規劃與執行。包括：社團活動、藝文季、員工旅遊、運動季、家庭日、特約商店折扣，以及節慶、婚喪喜慶、急難救助等補助。
- K.提供各項健康促進與心理諮商方案，關懷員工身心福祉。

(2)退休制度與其實施情形

- A.本公司依據勞動基準法訂定員工退休辦法，並成立勞工退休準備金監督委員會。
- B.依中華民國財務會計準則第十八號公報之規定，承請精算師對於勞工退休準備金進行評估計算，並提出精算評估報告。
- C.依法於每月薪資總額百分之二至百分之十五範圍內按月提撥勞工退休準備金。
- D.自民國九十四年七月一日起依法實施勞工退休金新制。

(3)勞資間之協議情形

勞資雙方權利義務依據本公司工作規則各項規定辦理，本公司勞資關係和諧，並無勞資協議之情事發生。

為維持雙向溝通管理與交流，定期舉辦主管有約、動員季會等溝通會；發行INX電子報；設立員工溝通信箱，傾聽及解決員工的各類意見及想法。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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：

本公司及各子公司最近兩年度及截至公開說明書刊印日止，因勞資糾紛

估計可能發生費用為新台幣 2,780 仟元(給付薪資之訴、確認僱傭關係之訴、給付執業災害補償金之訴等)，由於訴訟案係個案判決，實際費用將依法院判定結果處理，惟其所涉爭議金額非屬重大，對公司財務及業務並無影響。

二、不動產、廠房及設備及其他不動產

(一)自有資產

1.取得成本達實收資本額百分之十或新臺幣一億元以上之固定資產名稱、數量、取得日期、取得成本、重估增值及未折減餘額，並揭露其使用及保險情形、設定擔保及權利受限制之其他情事：

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣千元

固定資產 名稱	單位	數量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
ITO Multi-Chamber Sputter 銅錫氧膜濺鍍機	SET	1	100.1	186,664	-	95,925	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
One Drop Fill 液晶滴入 對組機	SET	1	100.1	147,748	-	75,926	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
ITO Multi-Chamber Sputter 銅錫氧膜濺鍍機	SET	1	100.1	291,237	-	149,664	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF Coater 光阻塗佈機台	SET	1	100.1	121,654	-	62,517	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Cell-scriber/breaker 二次 基板切裂機	SET	1	100.1	140,540	-	72,222	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-65S 步進式對準曝光機	SET	1	100.3	372,284	-	201,654	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater and Developer 光 阻塗佈顯影機	SET	1	100.3	224,811	-	121,772	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Rubbing Machine 配向膜 配向機	SET	1	100.3	136,172	-	73,760	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater 光阻塗佈機台	SET	1	100.3	121,958	-	66,061	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
附件 In Line system & VI System 搬送部和目視檢 機構	SET	1	100.3	139,386	-	75,501	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Coater 光阻塗佈機台	SET	1	100.4	124,237	-	69,021	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Mirror Projection Mask Aligner MPAsp-H723F 步進式對準曝光機	SET	1	100.4	719,467	-	399,704	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成 膜機	SET	1	100.4	277,258	-	154,032	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成 膜機	SET	1	100.4	282,870	-	157,150	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater 光阻塗佈機台	SET	1	100.5	128,308	-	73,064	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater and Developer 光 阻塗佈顯影機	SET	1	100.5	238,207	-	135,646	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF Coater 光阻塗佈機台	SET	1	100.8	123,952	-	75,748	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Rubbing Machine 配向膜	SET	1	100.8		-		生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
配向機				124,801		76,267					
Metal Sputter (M2)(S/D) 金屬濺鍍機	SET	1	100.8	465,592	-	284,528	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Mirror Projection Mask Aligner MPAsp-H733T 步進式對準曝光機	SET	1	100.8	722,458	-	441,502	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater and Developer 光 阻塗佈顯影機	SET	1	100.8	233,964	-	142,978	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Post Bake 配向膜固烤 機	SET	1	100.11	104,816	-	68,422	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Stripper 光阻剝離機	SET	1	100.11	110,501	-	72,133	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Mirror Projection Mask Aligner MPAsp-E702T 步進式對準曝光機	SET	1	101.2	446,914	-	310,357	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Scan-And Step System (Model 9200LFHT 1.5μm resolution) 步進式對準曝 光機	SET	1	101.2	222,131	-	154,258	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Metal Sputter (Metal2 S/D 4Ch) 金屬濺鍍機	SET	1	101.6	745,015	-	558,761	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Metal Sputter (Metal2 S/D 4Ch) 金屬濺鍍機	SET	1	101.6	736,761	-	552,570	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF Coater (TR130FS FCS) 光阻塗佈機台	SET	1	101.8	114,812	-	89,298	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF Coater 光阻塗佈機台	SET	1	101.9	127,228	-	100,723	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF Coater 光阻塗佈機台	SET	1	101.9	130,197	-	103,073	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Seal Dispenser 框膠/銀膠 塗佈機	SET	1	101.9	190,951	-	164,430	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成 膜機	SET	1	101.10	453,601	-	394,801	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Dry Etcher (3 Chamber) 乾式蝕刻機	SET	1	101.10	252,139	-	219,454	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Dry Etcher (3 Chamber) 乾式蝕刻機	SET	1	101.10	250,433	-	201,737	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Dry Etcher (3 Chamber) 乾式蝕刻機(含真空管)	SET	1	101.10	239,619	-	193,026	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Glass Slimming System 玻璃減薄機	SET	1	101.10	131,240	-	105,721	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-65S 步進式對準曝光機	SET	1	101.10	356,457	-	310,249	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-65S 步進式對準曝光機	SET	1	101.10	378,940	-	329,818	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Scan-and Step System FX-65S 步進式對準曝光 機	SET	1	101.10	407,155	-	354,376	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
ITO-Sputter 濺渡機台(含 軌道基礎工程(G6 AR-1800))	SET	1	101.10	382,210	-	332,665	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	101.10	265,868	-	231,403	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	101.10	265,555	-	231,131	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	101.10	119,452	-	103,967	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	101.10	119,466	-	103,980	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
玻璃減薄機 Glass Slimming System	SET	1	101.10	116,395	-	101,307	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Rubbing Machine 配向膜配向機	SET	1	101.10	105,084	-	91,462	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Ink Jet 噴墨式塗佈機	SET	1	101.10	111,720	-	97,238	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PA Ailgnment PI 配向曝光機	SET	1	101.10	365,068	-	317,744	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
玻璃減薄機 Glass Slimming System	SET	1	101.10	121,141	-	105,437	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝光機	SET	1	101.11	189,487	-	155,274	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝光機	SET	1	101.11	198,473	-	162,637	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Coater 配向膜塗佈機	SET	1	101.11	159,122	-	139,968	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Cell-scriber/breaker 二次基板切裂機	SET	1	101.12	139,401	-	123,912	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Cell-scriber/breaker 二次基板切裂機	SET	1	101.12	142,492	-	126,659	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Post Bake 配向膜固烤機	SET	1	101.12	107,435	-	95,497	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Stripper 光阻剝離機	SET	1	101.12	110,743	-	98,438	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Stripper 光阻剝離機	SET	1	101.12	106,537	-	94,699	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Coater 配向膜塗佈機	SET	1	101.12	202,297	-	179,819	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
玻璃減薄機 Glass Slimming System	SET	1	101.12	114,780	-	102,027	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Dry Etcher (3 ch) 乾式蝕刻機	SET	1	101.12	394,740	-	328,950	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Wet Etcher (AL) 濕蝕刻機	SET	1	101.12	114,880	-	102,115	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
(S)Dry Etcher (3 ch) 乾式蝕刻機	SET	1	102.1	382,209	-	343,281	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝光機	SET	1	102.3	251,121	-	230,194	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Seal Dispenser 框膠/銀膠塗佈機	SET	1	102.3	125,874	-	115,384	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
One Drop Fill 液晶滴入對組機	SET	1	102.3	139,674	-	128,035	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
Coater and Developer 光阻塗佈顯影機	SET	1	102.3	293,225	-	268,790	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.3	118,877	-	108,971	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Coater 光阻塗佈機台	SET	1	102.4	123,624	-	114,467	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
One Drop Fill 液晶滴入對組機	SET	1	102.4	136,615	-	126,496	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.4	133,674	-	123,772	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.4	133,674	-	123,772	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
One Drop Fill 液晶滴入對組機	SET	1	102.5	127,254	-	119,006	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Ink Jet 噴墨式配向膜印刷機	SET	1	102.5	133,082	-	124,456	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PIPA EGIS Exposure System PIPA 曝光機	SET	1	102.5	360,782	-	337,398	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Ink Jet 噴墨式塗佈機	SET	1	102.5	106,845	-	99,920	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.5	113,363	-	106,015	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.5	112,301	-	105,022	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.6	111,836	-	102,516	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
二次基板切裂機 Cell-scriber/breaker	SET	1	102.6	112,492	-	106,243	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Rubbing Machine 配向膜配向機	SET	1	102.6	106,164	-	100,266	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Coater 光阻塗佈機台	SET	1	102.6	110,504	-	104,365	生產部門	-	-	已投保	未抵押
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	695,998	-	657,332	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	102.8	454,824	-	429,556	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	705,910	-	666,693	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	102.8	456,113	-	430,773	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	714,920	-	675,202	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	102.8	401,401	-	379,101	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	672,618	-	635,250	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Chemical Vapor Deposition 化學氣象成膜機	SET	1	102.8	397,943	-	375,835	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
Exposure 曝光機	SET	1	102.8	674,164	-	636,710	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	677,280	-	639,653	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure System FX-85S 步進式對準曝光機	SET	1	102.8	670,319	-	633,079	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	190,046	-	179,488	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	190,258	-	179,688	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	190,031	-	179,474	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	192,848	-	182,135	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	190,203	-	179,636	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Twin Stage Exposure 曝 光機	SET	1	102.8	190,102	-	179,541	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure 曝光機	SET	1	102.10	695,633	-	682,751	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
矽靶改造 FOR DJ 產品	SET	1	102.10	124,780	-	122,469	生產部門	-	-	已投保	未抵押
AGV System 無人自動 搬運車(BCR 功能,Traffic Light control,監控功能)	SET	1	100.1	145,610	-	74,827	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
A Type Cassette 玻璃載 具	SET	800	100.1	141,425	-	72,677	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
TFT Stocker 自動倉儲系 統	SET	1	100.1	129,635	-	66,618	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
AMHS Stocker 自動倉儲 系統	SET	1	100.1	103,318	-	53,094	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
附件 A type Cassette	SET	620	100.11	204,046	-	133,197	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
LCD Stocker 自動倉儲系 統	SET	1	102.4	172,626	-	159,839	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
LCD Stocker 自動倉儲系 統	SET	1	102.5	312,916	-	292,634	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
給排水系統工程&設備	SET	1	100.1	112,000	-	57,556	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
一般電力工程	SET	1	100.1	858,000	-	440,917	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
FAB8 無塵室共同管架工 程	SET	1	100.2	212,243	-	112,017	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
FAB8 頂樓製程排氣風管 室外包	SET	1	100.4	398,292	-	221,273	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
8 廠冰水主機&冰熱水管 線工程(不含 cub 棟 3,4,5 樓機房)	SET	1	100.5	277,883	-	158,239	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
門禁管理監視系統工程 與設備	SET	1	100.8	133,300	-	81,461	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款
製程冷卻水系統一次配 管	SET	1	101.2	104,956	-	72,886	行政及廠 務部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
FAB7 -LCD 無塵室 PA 專 案改造工程(P1-A)	SET	1	101.8	265,500	-	206,500	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
G/H line-步進曝光機 (1PST450)	SET	1	102.4	243,715	-	227,469	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G/H line-步進曝光機 (1PST440)	SET	1	102.4	241,488	-	225,407	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G/H line-步進曝光機 (1PST430)	SET	1	102.4	240,555	-	224,491	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G/H line-步進曝光機 (1PST420)	SET	1	102.4	240,399	-	224,338	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
護層 (PV)PECVD(1TCVD0C0)	SET	1	102.4	162,709	-	150,657	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
護層 (PV)PECVD(1TCVD0D0)	SET	1	102.4	162,709	-	150,657	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
護層 (PV)PECVD(1TCVD1H0)	SET	1	102.4	162,239	-	150,221	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
護層 (PV)PECVD(1TCVD0F0)	SET	1	102.4	162,132	-	150,122	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
AMHS Expansion for T3 102K	SET	1	102.2	512,112	-	464,695	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
120K 專案潔淨室及 MEP 工程	SET	1	102.2	229,500	-	197,625	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
I-LINE INLINE SYSTEM(SLIT CT)	SET	1	102.2	172,713	-	156,721	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
狹縫式光阻塗佈機_Type A	SET	1	102.2	169,374	-	153,691	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
120K Array Power hook-up 工程	SET	1	102.2	151,000	-	130,028	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
狹縫式光阻塗佈機_Type B	SET	1	102.2	140,843	-	127,802	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
120K Array 塑材包 Hook-up 工程	SET	1	102.2	126,833	-	109,217	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
GH-LINE INLINE SYSTEM(SLIT CT)	SET	1	102.1	165,299	-	145,318	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Cell-1 機台拆裝機	SET	1	102.1	162,850	-	137,970	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
狹縫式光阻塗佈機_Type B	SET	1	102.1	139,599	-	125,381	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
ME-700 E3 PLASMA ETCHING SYSTEM	SET	1	102.1	135,246	-	121,471	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
金屬濺鍍系統 (ITO)1TPVD150	SET	1	102.1	103,956	-	93,368	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
遮陽層 (LS)CVD(1TCVD0F0)	SET	1	101.12	162,075	-	144,067	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
(ILD)CVD(1TCVD1H0)	SET	1	101.12	161,823	-	143,843	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
遮陽層 (LS)CVD(1TCVD1F0)	SET	1	101.12	161,641	-	143,681	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
(PV)CVD(1TCVD1D0)	SET	1	101.12	161,305	-	143,382	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
金屬濺鍍系統(ITO) SMD-750B	SET	1	101.12	118,301	-	105,157	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
G6 Rubbing	SET	1	101.10	126,306	-	109,933	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2-TF-Metal Sputter	SET	1	101.10	360,041	-	313,966	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 PI Coater	SET	1	101.10	105,000	-	91,389	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 ODF (3CH)	SET	1	101.9	385,482	-	333,414	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Seal Dispenser (5CH)-Seal/Au 共用機	SET	1	101.9	276,284	-	239,782	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Dry Etcher (3-CH)	SET	1	101.9	227,185	-	195,632	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Inkjet(2CPIJ500)(含 PI Pre bake)	SET	1	101.9	177,430	-	154,847	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF CHS R3,B3,ISP4	SET	1	101.9	175,000	-	135,969	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Mixed Srciber	SET	1	101.9	124,093	-	108,023	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD	SET	1	101.9	242,771	-	209,052	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD	SET	1	101.9	247,090	-	212,772	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
建築結構補強及裝修變 更工程-C5	SET	1	101.8	127,630	-	70,603	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
AMHS-自動化傳輸系統 C5	SET	1	101.8	415,000	-	322,778	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
C5 無塵室建置	SET	1	101.8	362,000	-	281,556	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
CHS-Converor 搬送系統	SET	1	101.8	238,000	-	185,111	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
ITO+Metal 複合濺鍍機	SET	1	101.8	399,742	-	310,911	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF AMHS System	SET	1	101.8	699,899	-	551,937	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2 CF AMHS (Rack & Conveyor System)	SET	1	101.8	317,853	-	253,198	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD-2ADET700	SET	1	101.8	247,564	-	210,888	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Dry Etcher (3-CH)	SET	1	101.8	247,564	-	210,888	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2 廠房建築物 Cheese Slab 圓桶模板	SET	1	101.7	391,078	-	366,545	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
I 線-步進曝光機	SET	1	101.6	415,784	-	346,487	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
I 線-步進曝光機	SET	1	101.6	413,120	-	344,267	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G/H line-步進曝光機 (1PST410	SET	1	101.6	238,278	-	198,565	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G/H 線-步進曝光機	SET	1	101.6	230,253	-	187,961	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
金屬濺鍍系統 (ITO)1TPVD160	SET	1	101.6	167,898	-	139,915	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
T2 曝光機	SET	1	101.6	425,901	-	354,918	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SiO2 Sputter 濺鍍機	SET	1	101.6	295,940	-	221,955	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 PI Coater	SET	1	101.4	294,524	-	212,712	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
0APVD800 In-line Sputter	SET	1	101.4	229,440	-	165,707	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2 ITO SPUTTER Main System	SET	1	101.4	363,377	-	262,439	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Coater	SET	1	101.4	284,870	-	205,740	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Metal+SiO2+ITO Sputter	SET	1	101.3	366,672	-	259,726	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
C3 無塵室工程	CV	1	101.3	320,000	-	226,667	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
SiO2 Sputter 二氧化矽濺 鍍機	SET	1	101.3	294,880	-	208,873	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
AMHS-自動化傳輸系統 C3	SET	1	101.3	173,000	-	122,542	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CHS-Converor 搬送系統	SET	1	101.3	138,000	-	97,750	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
水處理工程-C3 純水 DIW/Drain 系統工程	CV	1	101.3	125,000	-	88,542	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
廢水棟-C3	CV	1	101.3	148,873	-	138,452	生產部門	-	-	已投保	未抵押
I-LINE INLINE SYSTEM(SLIT CT)	SET	1	100.8	172,655	-	153,471	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
CF CHS	SET	1	100.7	888,358	-	530,547	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
AS/RS System	SET	1	100.7	329,600	-	196,844	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2 化學氣相沉積設備	SET	1	100.7	284,012	-	169,618	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Cell CHS	SET	1	100.6	394,065	-	229,871	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2 廠務設備-SRS-1800 工程	SET	1	100.6	168,504	-	79,818	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
G6 Rubbing	SET	1	100.5	116,101	-	66,113	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 ODF (3CH)	SET	1	100.4	264,085	-	146,714	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD-2ADET600	SET	1	100.4	245,642	-	136,468	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD	SET	1	100.4	229,306	-	127,392	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Exposure 曝光機	SET	1	100.4	144,864	-	80,480	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Photo line-Coater	SET	1	100.4	121,795	-	67,664	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Photo line-Coater	SET	1	100.4	115,418	-	64,121	生產部門	-	-	已投保	抵押借款

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
SECOND SCRIBE/BREAKER (單 尺寸切割)	SET	1	100.4	101,736	-	56,520	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD	SET	1	100.4	226,203	-	125,668	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (單 尺寸切割)	SET	1	100.4	107,664	-	59,813	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
乾式蝕刻設備 (3CH)with EPD-2ADET200	SET	1	100.3	241,523	-	130,825	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2-TF-Metal Sputter	SET	1	100.1	346,808	-	178,221	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
T2-TF-Metal Sputter	SET	1	100.1	339,413	-	174,421	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
PI Coater	SET	1	100.1	314,696	-	161,719	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
Seal dispenser unit	SET	1	100.1	297,087	-	152,670	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 ODF (3CH)	SET	1	100.1	268,031	-	137,738	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Photo line-Coater	SET	1	100.1	132,038	-	67,853	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (混 合尺寸切割)	SET	1	100.1	126,641	-	65,079	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (混 合尺寸切割)	SET	1	100.1	126,641	-	65,079	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (混 合尺寸切割)	SET	1	100.1	126,641	-	65,079	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Photo line-Coater	SET	1	100.1	119,944	-	61,638	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
G6 Photo line-Coater	SET	1	100.1	117,020	-	60,135	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (單 尺寸切割)	SET	1	100.1	106,662	-	54,812	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (單 尺寸切割)	SET	1	100.1	105,870	-	54,405	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
SECOND SCRIBE/BREAKER (單 尺寸切割)	SET	1	100.1	105,534	-	54,233	生產部門	-	-	已投保	抵押借款
廠房 B 棟	SET	1	101.6	2,035,388	-	1,903,887	生產部門	-	-	已投保	未抵押
南海園區 HC 廠房土建主 體工程	SET	1	102.1	138,397	-	132,117	生產部門	-	-	已投保	未抵押
切割機_CSCR01	SET	1	102.4	179,196	-	167,369	生產部門	-	-	已投保	未抵押
切割機_CSCR02	SET	1	101.12	152,407	-	138,690	生產部門	-	-	已投保	未抵押

固定資產 名 稱	單 位	數 量	取得 年月	原始 成本	重估 增值	未折減 餘 額	利 用 狀 況			保險 情形	設定擔保及 權利受限制 之其他情事
							本公司 使用部門	出租	閒置		
南海 HB 廠房高低壓配電 盤設備工程	SET	1	102.7	153,890	-	147,542	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
奇美電子南海園區 HB 廠 房 1F/3F/RF 一般電力安 裝工程	SET	1	101.1	196,576	-	178,089	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
奇美電子南海園區 HB 廠 房消防安裝工程	SET	1	102.5	222,648	-	209,790	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
奇美電子南海園區 HB 廠 房 1F 一般空調工程	SET	1	101.12	146,049	-	132,904	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
奇美電子南海園區 HB 廠 房 3F 無塵室工程	SET	1	101.12	489,174	-	445,149	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
奇美電子南海園區 HB 廠 房 2F 一般空調工程	SET	1	101.9	149,368	-	132,795	行政及廠 務部門	-	-	已投保	未抵押
連續式濺鍍機	臺	1	100.1	166,409	-	118,358	生產部門	出租	-	已投保	未抵押

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產名稱、面積、座
落地點、取得日期、取得成本、重估增值、未折減餘額、公告現值或房屋
評定價值及預計未來處分或開發計畫

102年12月31日；單位：新台幣仟元

不 動 產 名 稱	單 位	面 積	座 落 地 點	取 得 年 月	取 得 成 本	重 估 增 值	未 折 減 餘 額	公 告 現 值 或 評 定 價 值	未 來 處 分 或 開 發 計 畫
港 尾 段 505-2,50 6,506-6,5 06-7,509 -10	平 方 公 尺	2,705	台南市安定鄉 港子尾段	99.03	27,821	—	27,821	27,821	無
安 家 計 畫 小 新 營 段 909.909- 1~4.910. 910-1~4. 911.911- 1~4.912. 912-1~4.	平 方 公 尺	9,535	台南市善化鎮 小新營段	99.03	160,426	—	160,426	160,426	無
活 水 托 兒 所 建 築 物	平 方 公 尺	4,744	台南市安定鄉 港尾村港子尾 54-5 號	99.03	85,315	—	74,759	74,759	無
WEST 廠 房 (一 廠)	平 方 公 尺	18,324	台南科學園區 南科9路10號	99.03	110,533	—	101,254	101,254	無
WEST 廠 房 (二 廠)	平 方 公 尺	41,141	台南科學園區 環東路2段6 號	99.03	372,592	—	342,590	342,590	無

(二)租賃資產

1.融資租賃達實收資本額百分之十或新臺幣 一億元以上之固定資產：無。

2.營業租賃(每年租金達五百萬元以上之營業租賃資產)其名稱、數量、租期、年租金、出租人名稱及目前之使用情形：

102 年 12 月 31 日

資產名稱	單位	數量	租期	賃租金 (未稅金額)	出租人	租金之計算 及支付方式	租約所定之 限制
土地	M ²	73,177	99/03/18~109/12/31	1,890,172 元/月	竹科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	18,435	93/04/06~112/12/31	476,198 元/月	竹科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	174,647	96/12/01~115/12/31	4,511,132 元/月	竹科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	93,306	92/05/28~111/12/31	2,410,084 元/月	竹科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
廠房/辦公室	M ²	24,514	102/07/04~105/07/03	10,000,000 元/月	展茂光電 (股)公司	依發票開立繳納	依法令規定運用營業
土地	M ²	2,091	99/03/31~115/11/19	56,478 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	35,640	99/03/31~108/12/31	962,636 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租

資 產 名 稱	單 位	數 量	租 期	賃 租 金 (未 稅 金 額)	出 租 人	租 金 之 計 算 及 支 付 方 式	租 約 所 定 之 限 制
土地	M ²	60,731	99/03/31~106/12/31	1,640,344 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	60,000	99/03/31~107/12/31	1,620,600 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	65,907	99/03/31~108/12/31	1,780,148 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	17,579	99/03/31~111/12/31	474,809 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	7,464	99/03/31~111/12/31	201,603 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	30,000	99/03/31~111/12/31	810,300 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	56,138	99/03/31~111/12/31	1,516,287 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	21,917	99/03/31~111/12/31	591,967 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租

資 產 名 稱	單 位	數 量	租 期	賃 租 金 (未 稅 金 額)	出 租 人	租 金 之 計 算 及 支 付 方 式	租 約 所 定 之 限 制
土地	M ²	93,806	99/03/31~108/12/31	2,533,700 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	536,120	99/03/31~111/12/31	14,480,601 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	240,000	99/03/31~113/12/31	3,607,200 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	25,000	99/03/31~113/12/31	375,750 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	9,000	99/03/31~113/12/31	135,270 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	2,610	99/03/31~121/01/14	39,232 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	18,324	99/03/31~111/12/31	494,931 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租
土地	M ²	41,141	99/03/31~112/12/31	1,111,218 元/月	南科管理局	依繳款單繳納	需符合園區設置管理條例 及土地不得轉租

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

(1)各生產工廠現況

102 年 12 月 31 日

工廠	項目	建物面積 (平方公尺)	員工人數(人)	生產商品種類	目前使用狀況
	T1	204,784.01	2,071	4.5/5 代 TFT 面板	良好
	T2	249,063.04	2,349	6 代 TFT 面板	良好
	T3	263,938.52	1,920	3.5 代 LTPS 面板	良好
	平鎮	24,514	160	3.5 代 LTPS 面板	良好
	A 廠	134,826.11	1,083	3.5 代 TFT 面板	良好
	B 廠	582,968.34	4,526	4.5/5 代 TFT 面板	良好
	C 廠	180,744.37	1,590	Touch Panel	良好
	D 廠	1,051,199.48	9,546	5.5/7.5 代 TFT 面板 /Touch Panel	良好
	E 廠	401,209.81	2,104	6 代 TFT 面板	良好
	F 廠	539,454.23	1,321	8.5 代 TFT 面板	良好
	觸控南科廠	15,436.15	232	Touch Panel	良好
	觸控南科二廠	13,277.96	267	Touch Panel	良好
	觸控模組廠	17,959.23	3,474	TFT 面板模組	良好

(2)最近二年度設備產能利用率

單位：仟台；新台幣仟元

年度 生產量值品 主要產品	101 年度				102 年度			
	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
TFT-LCD 產 品	634,560	563,101	89%	470,860,894	602,919	552,668	92%	390,036,096
合 計	634,560	563,101	89%	470,860,894	602,919	552,668	92%	390,036,096

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

102 年 12 月 31 日；單位：新臺幣仟元；股

轉投資事業 (註)	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
Ampower Holding Ltd.	控股公司	1,717,714	1,526,449	14,062,500	47%	929,034	-	權益法	(2,378)	-	無
Asiaward Investment Ltd.	控股公司	314,740	239,935	77,830,001	100%	239,935	-	權益法	(80,233)	-	無
Best China Investments Ltd.	控股公司	314,740	239,935	10,000,001	100%	239,935	-	權益法	(80,233)	-	無
Bright Information Holding Ltd.	控股公司	74,924	133,982	2,782,333	57%	56,341	-	權益法	(9,488)	-	無
Chi Mei Optoelectronics (Singapore) PTE. LTD.	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	-	-	10,000	100%	-	-	權益法	-	-	無
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣	121,941	154,806	180	100%	150,021	-	權益法	7,998	-	無
Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	10,324	24,944	250	100%	24,944	-	權益法	620	-	無
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	經營薄膜電晶體液晶顯示器之開發、製造及銷售	1,335,486	1,574,455	80	100%	1,426,520	-	權益法	128,445	-	無
Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	經營電子零件及電腦用顯示器之銷售	2,400	221,001	1,000	100%	221,001	-	權益法	63,105	-	無
Gold Union Investments Ltd.	控股公司	779,152	499,245	46,130,998	100%	643,779	-	權益法	(326,186)	-	無
Golden Achiever International Ltd.	控股公司	9,083	(26,308)	39,250	100%	(40,409)	-	權益法	4,082	-	無
Innolux Corporation	銷售公司	6,348	(81,381)	2,000	100%	(81,381)	-	權益法	(1,480)	-	無
Innolux Holding Ltd.	控股公司	8,000,912	15,866,385	251,443,984	100%	15,875,341	-	權益法	(595,854)	1,684,966	無
iZ3D, Inc.	3D 平面顯示器之技術研發與硬體銷售	-	-	4,333	35%	70,828	-	權益法	-	-	無
Jetronics International Corporation	控股公司	145,600	12,360	2,690,000	32%	141,249	-	權益法	(44,070)	-	無
Keyway Investment Management Ltd.	控股公司	197,554	258,423	5,656,410	100%	220,764	-	權益法	12,219	-	無
Lakers Trading Ltd.	轉單公司	-	227,072	1	100%	227,072	-	權益法	-	-	無
Landmark International Ltd.	控股公司	32,925,315	36,005,637	693,100,000	100%	36,934,997	-	權益法	2,959,394	-	無
Leadtek Global Group Ltd.	轉單公司	-	(256,666)	50,000,000	100%	(19,948)	-	權益法	1,616,299	-	無
Magic Sun Ltd.	控股公司	1,146,370	959,483	38,000,001	100%	959,483	-	權益法	(29,043)	-	無
Main Dynasty Investment Ltd.	控股公司	573,940	395,509	139,623,801	100%	395,509	-	權益法	(114,553)	-	無
Mega Chance Investments Ltd.	控股公司	573,940	395,510	18,000,000	100%	395,510	-	權益法	(114,553)	-	無
Nets Trading Ltd.	一般投資業	-	2,106	1	100%	2,106	-	權益法	2	-	無
Rockets Holding Ltd.	控股公司	7,426,240	14,788,714	230,785,400	100%	14,788,714	-	權益法	(582,181)	1,449,225	無
Sonics Trading Ltd.	轉單公司	172,118	67	7,517,720	100%	67	-	權益法	(167,436)	-	無
Stanford Developments Ltd.	控股公司	5,391,125	12,756,624	164,000,000	100%	12,756,624	-	權益法	(183,518)	1,105,416	無
Sun Dynasty Development Ltd.	控股公司	1,146,370	959,483	295,969,001	100%	959,483	-	權益法	(29,043)	-	無
Suns Holding Ltd.	控股公司	568,324	940,937	18,572,001	100%	940,937	-	權益法	(3,238)	-	無
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	控股公司	3,064,699	4,347,392	126,847,000	100%	4,583,064	-	權益法	582,680	-	無
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	控股公司	3,040,776	4,582,717	126,817,000	100%	4,582,717	-	權益法	582,680	-	無

轉投資事業 (註)	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
TPO Displays Europe B.V.	控股及測試研發公司	3,073,072	2,537,907	375,810	100%	2,537,907	-	權益法	25,116	-	無
TPO Displays Germany GmbH	測試維修公司	33,735	66,198	100,000	100%	66,198	-	權益法	7,514	-	無
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	-	506,270	162,897,802	100%	506,270	-	權益法	179,216	-	無
TPO Displays Hong Kong Ltd.	轉單公司	-	(2,288,577)	35,000,000	100%	(2,288,577)	-	權益法	35,738	-	無
TPO Displays Japan K.K.	經銷公司	1,815,603	1,881,227	201	100%	1,881,227	-	權益法	59,991	-	無
TPO Displays USA Inc.	經銷公司	263,685	276,088	1,000	100%	276,088	-	權益法	11,980	-	無
TPO Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	2,107,291	2,164,447	1,158,844,000	100%	2,162,421	-	權益法	320,870	-	無
Warriors Technology Investments Ltd.	一般投資業	568,324	940,937	18,572,001	100%	940,937	-	權益法	(3,238)	252,546	無
上海群志光電有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	-	506,270	-	100%	506,270	-	權益法	179,216	-	無
元奇投資有限公司	一般投資業	1,217,235	1,015,867	-	100%	1,326,647	-	權益法	(87,203)	-	無
佛山群輝物流有限公司	倉儲服務	44,708	62,820	-	100%	62,820	-	權益法	7,246	-	無
奇力光電科技股份有限公司	主要從事電子零組件及照明設備之製造	1,083,124	-	97,869,258	42%	185,978	-	權益法	(395,339)	-	無
奇美材料科技股份有限公司	電子材料之銷售	1,092,968	1,883,267	77,758,053	16%	1,732,627	2,834,281	權益法	406,979	-	無
奇美物流股份有限公司	倉儲服務	124,485	136,951	12,740,000	49%	136,952	-	權益法	6,942	-	無
奇晶光電股份有限公司	有機電激發光顯示器面板之研究、設計、製造及銷售	361,382	30,341	155,500,000	97%	60,521	-	權益法	(10,194)	-	無
東亞光電股份有限公司	從事電器批發業、電子材料批發業、國際貿易業、照明設備製造及電子零組件製造業	423,606	410,671	58,007,000	40%	507,055	-	權益法	(13,846)	-	無
東捷科技股份有限公司	經營薄膜電晶體液晶顯示器相關機械設備之製造及銷售業務	135,423	473,259	17,009,330	13%	234,189	288,308	權益法	24,854	-	3,004,528
東莞奇信電子有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	595,989	-	-	100%	-	-	權益法	6,705	-	無
南京台康科技有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	-	(40,782)	-	100%	(40,782)	-	權益法	(3,231)	-	無
南京坤寶光電材料有限公司	玻璃薄化加工服務	100,691	74,143	-	57%	74,143	-	權益法	(15,910)	-	無
南京翔寶光電有限公司	顯示器及相關零件之買賣	101,283	561,989	-	100%	561,989	-	權益法	9,469	-	無
南京群志光電有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	2,935,314	4,020,706	-	100%	4,020,706	-	權益法	573,332	-	無
南海奇美光電有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	5,837,942	6,470,372	-	100%	6,548,028	-	權益法	78,245	-	無
南海奇美電子有限公司	LCD 後段模組及其零組件之製造與銷售	5,841,023	9,265,948	-	100%	9,291,722	-	權益法	1,495,786	-	無
啟耀光電股份有限公司	從事 TFT-LCD 背光模組零組件之研究、設計、製造及銷	807,773	476,176	63,989,020	24%	122,853	-	權益法	(34,209)	-	無

轉投資事業 (註)	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度投資報酬		持有公司 股份數額
				股數	股權 比例				投資損益	分配股利	
	售										
群怡投資股份有限公司	一般投資業	1,078,166	1,721,618	107,816,638	100%	1,721,618	-	權益法	597,136	-	無
群康科技(成都)有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	1,146,370	959,483	-	100%	959,483	-	權益法	(29,043)	-	無
群康科技(深圳)有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	5,391,125	12,756,613	-	100%	12,756,613	-	權益法	(183,518)	1,105,416	無
群康科技(廈門)有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	314,740	239,935	-	100%	239,935	-	權益法	(80,233)	-	無
寧波群友光電有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	2,126,396	2,555,141	-	100%	2,555,141	-	權益法	(58,253)	-	無
寧波群志光電有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	19,524,952	18,642,416	-	100%	18,642,416	-	權益法	1,461,483	4,049,702	無
寧波群輝光電有限公司	LCD 後段模組 及其零組件之 製造與銷售	183,023	211,910	-	100%	211,910	-	權益法	(332,891)	-	無
寧波群輝物流有限公司	倉儲服務	151,715	153,406	-	100%	153,406	-	權益法	4,971	-	無

註：係本公司以權益法認列之長期投資。

(二)綜合持股比例

單位：股；日期：102 年 12 月 31 日

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Ampower Holding Ltd.	14,062,500	47%	-	-	14,062,500	47%
Asiaward Investment Ltd.	-	-	77,830,001	100%	77,830,001	100%
Best China Investments Ltd.	-	-	10,000,001	100%	10,000,001	100%
Bright Information Holding Ltd.	2,782,333	57%	-	-	2,782,333	57%
Chi Mei Optoelectronics (Singapore) PTE. LTD.	10,000	100%	-	-	10,000	100%
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	180	100%	-	-	180	100%
Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	-	-	250	100%	250	100%
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	80	100%	-	-	80	100%
Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	-	-	1,000	100%	1,000	100%
Gold Union Investments Ltd.	46,130,998	100%	-	-	46,130,998	100%
Golden Achiever International Ltd.	39,250	100%	-	-	39,250	100%
Innolux Corporation	-	-	2,000	100%	2,000	100%
Innolux Holding Ltd.	251,443,984	100%	-	-	251,443,984	100%
iZ3D, Inc.	4,333	35%	-	-	4,333	35%
Jetronics International Corporation	2,690,000	32%	-	-	2,690,000	32%
Keyway Investment Management Ltd.	5,656,410	100%	-	-	5,656,410	100%
Lakers Trading Ltd.	-	-	1	100%	1	100%
Landmark International Ltd.	693,100,000	100%	-	-	693,100,000	100%
Leadtek Global Group Ltd.	50,000,000	100%	-	-	50,000,000	100%
Magic Sun Ltd.	-	-	38,000,001	100%	38,000,001	100%
Main Dynasty Investment Ltd.	-	-	139,623,801	100%	139,623,801	100%
Mega Chance Investments Ltd.	-	-	18,000,000	100%	18,000,000	100%
Nets Trading Ltd.	-	-	1	100%	1	100%
Rockets Holding Ltd.	-	-	230,785,400	100%	230,785,400	100%
Sonics Trading Ltd.	-	-	7,517,720	100%	7,517,720	100%
Stanford Developments Ltd.	-	-	164,000,000	100%	164,000,000	100%
Sun Dynasty Development Ltd.	-	-	295,969,001	100%	295,969,001	100%
Suns Holding Ltd.	-	-	18,572,001	100%	18,572,001	100%
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	126,847,000	100%	-	-	126,847,000	100%
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	-	-	126,817,000	100%	126,817,000	100%
TPO Displays Europe B.V.	-	-	375,810	100%	375,810	100%
TPO Displays Germany GmbH	-	-	100,000	100%	100,000	100%
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	-	-	162,897,802	100%	162,897,802	100%
TPO Displays Hong Kong Ltd.	-	-	35,000,000	100%	35,000,000	100%
TPO Displays Japan K.K.	-	-	201	100%	201	100%
TPO Displays USA Inc.	-	-	1,000	100%	1,000	100%

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
TPO Hong Kong Holding Ltd.	1,158,844,000	100%	-	-	1,158,844,000	100%
Warriors Technology Investments Ltd.	-	-	18,572,001	100%	18,572,001	100%
上海群志光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
元奇投資有限公司	-	100%	-	-	-	100%
佛山群輝物流有限公司	-	-	-	100%	-	100%
奇力光電科技股份有限公司	78,195,856	33%	19,673,402	8%	97,869,258	42%
奇美材料科技股份有限公司	77,758,053	16%	-	-	77,758,053	16%
奇美物流股份有限公司	-	-	12,740,000	49%	12,740,000	49%
奇晶光電股份有限公司	155,500,000	97%	-	-	155,500,000	97%
東亞光電股份有限公司	-	-	58,007,000	40%	58,007,000	40%
東捷科技股份有限公司	17,009,330	13%	-	-	17,009,330	13%
東莞奇信電子有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南京台康科技有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南京坤寶光電材料有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南京翔寶光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南京群志光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南海奇美光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
南海奇美電子有限公司	-	-	-	100%	-	100%
啟耀光電股份有限公司	63,521,501	24%	467,519	-	63,989,020	24%
群怡投資股份有限公司	107,816,638	100%	-	-	107,816,638	100%
群康科技(成都)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
群康科技(深圳)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
群康科技(廈門)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
寧波群友光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
寧波群志光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
寧波群輝光電有限公司	-	-	-	100%	-	100%
寧波群輝物流有限公司	-	-	-	100%	-	100%

註：係公司採用權益法之投資。

(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無此情形。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無此情形。

四、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
土地租約	園區管理局	90.02~109.12	承租苗栗縣新竹科學園區竹南基地土地（一廠）	依合約約定
土地租約	園區管理局	92.05.28~111.12.31	土地租賃	依合約約定
土地租約	園區管理局	93.02~112.12	承租苗栗縣新竹科學園區竹南基地土地（二廠）	依合約約定
土地租約	園區管理局	93.04.06~112.12.31	土地租賃	依合約約定
土地租約	園區管理局	96.12.01~115.12.31	T2 廠區土地租賃	依合約約定
工程合約	中麟營造股份有限公司	90.02 至保固期屆滿為止	FAB I 土木建築工程	依合約約定
工程合約	互助營造股份有限公司	94.07 至保固期屆滿為止	FAB II 新建工程	依合約約定
工程合約	正德防火工業股份有限公司	94.09 至保固期屆滿為止	二廠新建工程，消防工程發包執行	依合約約定
租賃合約	展茂光電股份有限公司	102.07.04~105.07.03	承租建物土地	依合約約定
交互授權	某跨國企業丙	99.06.28 - 102.06.27	IPS 相關技術	依合約約定
交互授權	某跨國企業乙	99.9.30- 106.9.30	LCD 相關專利	依合約約定
交互授權	某跨國企業甲	100.01.01~103.12.31	LCD 相關專利交互授權	依合約約定
交互授權	某跨國企業丁	101.07.02~111.07.01	顯示領域相關專利交互授權	依合約約定
交互授權	某跨國企業戊	102.07.01-112.07.01	LCD 相關技術	依合約約定
專利授權	某跨國企業己	102.01.01-108.12.31	LCD 相關技術	依合約約定
專利授權	某跨國企業甲	102.06.17-105.06.17	3D 相關技術	依合約約定
專利授權	某跨國企業庚	102.09.05-107.09.05	LCD 相關技術	依合約約定
長期借款	中信銀等銀行團	93.07.08~104.07.08	購建（置）次世代（第五代以上）TFT-LCD 之資金融資	依合約約定
融資合約	兆豐銀等銀行團	94.02~104.03	FAB I 購置機器設備貨款	依合約約定
長期借款	台灣銀行等銀行團	95.03.09~105.11.15	購建（置）次世代（第七.五代以上）TFT-LCD 之資金融資	依合約約定

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
長期借款	台灣銀行等銀行團	96.02.08~105.08.08	購建（置）次世代（第六代）TFT-LCD 之資金融資	依合約約定
融資合約	中信銀等銀行團	97.08~105.08	廠房及購置機器設備貨款	依合約約定
聯合授信	兆豐銀與合作金庫等 20 家銀行	97.09.25~105.11.20	投資興建本公司第六代薄膜電晶體液晶顯示器廠，與購置機器設備及其附屬設備所需資金，新台幣 240 億元及美金 2 億元。	依合約約定
長期借款	台灣銀行等銀行團	98.09.09~105.09.09	為償還本公司於 98 年及 99 年 6 月底前到期之聯合授信額度	依合約約定
聯合授信	兆豐銀與合作金庫等 19 家銀行	98.11.17~105.11.14	供本公司充實一般中期營運週轉資金及擴充既有產能設備所需資金之用，金額為新台幣 480 億元。	依合約約定
聯合協議清償合約	銀行團	101.4.5-105.12.31	與銀行團協議展延聯貸及中短期銀行借款額度	依合約約定

五、其他必要補充說明事項

本公司於民國100年12月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。101年3月30日獲佔金融機構債權總額三分之二銀行團同意，並於101年4月5日簽署「聯合協議清償合約」，載明將陸續於民國101年~103年到期之中長期借款，展延二至三年還款且承諾於未來三年內辦妥一定金額之現金增資以償還借款。本公司業已於101年9月辦理國內現金增資發行新股募集新台幣5,400,000仟元，102年1月以現金增資發行普通股方式參與發行海外存託憑證發行新股1,125,000仟股，每單位海外存託憑證交易價格為美金4.481元，折合新台幣每股價格為12.98元(匯率美金：新台幣=1:28.9660)，總共募集資金504,126仟美元，折合為新台幣14,602,500仟元。惟本公司已於民國103年1月27日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國102年底完成之現金增資承諾展延至103年底前完成。

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析

本公司前各次募集與發行有價證券計畫均已實際執行完成，其計畫實際完成日距申報時尚未逾三年者，係 101 年度國內現金增資發行新股及 102 年度辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證，茲就其計畫內容及執行效益說明如下：

(一)101 年度國內現金增資發行新股

1.計畫內容

(1)主管機關核准日期及文號：金融監督管理委員會 101 年 7 月 27 日金管證發字第 1010030242 號函。

(2)本計畫所需資金總額：新台幣 6,000,000 仟元整。

(3)資金來源：現金增資發行新股 600,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 9 元折價發行，募集總金額為新台幣 5,400,000 仟元，不足資金係以自有資金因應。

(4)計畫項目及預計資金運用進度：

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			101 年第四季
償還銀行借款	101 年第三季	1,819,000	1,819,000
充實營運資金	101 年第三季	4,181,000	4,181,000
合計		6,000,000	6,000,000

(5)預計可能產生效益：

①償還銀行借款

本公司擬將本次所募集之資金部分用以償還銀行借款，若依 101 年度第一季擬償還借款之利率水準(2.2316%~2.4385%)估算，預計 101 年度之利息支出可節省 13,516 仟元，爾後每年可節省利息支出 44,093 仟元，除減輕財務負擔外，亦可提升償債能力，且可強化財務結構，進而增加其長期競爭力。

②充實營運資金

本次充實營運資金金額為 4,181,000 仟元，用以支應本公司營運持續成長所需資金，可提高長期資金穩定度並提升市場競爭力，若以本公司 101 年第一季借款利率約 1.7829%估算，本次充實營運資金預估 101 年度可節省利息付現支出約 15,918 仟元，爾後每年可節省利息支出約 74,543 仟元。

2.執行情形

本次計畫所需資金總額計 6,000,000 仟元，預計資金來源為辦理國內現金增資發行新股 600,000 仟股，惟最後實際認股價格每股新台幣 9 元，實際募資金額為 5,400,000 仟元，不足金額係以自有資金補足。

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後 之原因及改進計畫
償還銀行借款	支用金額	預定	1,819,000	本公司原預計 101 年第三季償還銀行借款，惟實際募集完成日為 101 年 9 月 25 日，已接近 101 年第三季季底，且本公司已於 101 年第三季中以自有資金償還原此次募資金額之銀行借款，故本公司將未支用金額於 102 年第一季償還同筆銀行聯貸借款執行完畢。
		實際	1,819,000	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	100.00	
充實營運資金	支用金額	預定	4,181,000	本公司已依原計劃於 101 年第三季執行完畢。
		實際	4,181,000	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	100.00	
合計	支用金額	預定	6,000,000	本計劃已於 102 年第一季全數執行完畢
		實際	6,000,000	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	100.00	

3.執行效益分析

項 目 \ 年 度		增資前(註)	增資後(註)
		101 年 6 月 30 日	101 年 9 月 30 日
財務結構	負債占資產比率(%)	70.15	69.70
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	117.50	121.73
償債能力	流動比率(%)	70.56	75.22

註：係以本公司 101 年度各期經會計師查核簽證或核閱之個體財務報告計算。

本公司 101 年度辦理之現金增資，其中部分資金係用以償還銀行借款其餘係用以充實營運資金，原預計效益為節省利息支出、提升償債能力及強化財務結構。在提升償債能力及強化財務結構方面，由上表可知，本公司在增資後其負債比率由 70.15%下降為 69.70%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由 117.50%上升至 121.73%，顯示其財務結構有所改善，另流動比率亦由 70.56%上升至 75.22%，顯示其償債能力提升，故原預計效益應已顯現。

在節省利息支出方面，以本公司 102 年度償還借款之平均利率水準 2.2472%計算，實際節省 40,877 仟元之利息支出，因實際利率較低，故較預計效益可節省 44,093 仟元為少，惟仍可有效減低利息費用之負擔，因此本公司

將所募資金部分用以償還銀行借款，其降低利息負擔之效益應已顯現。

整體而言，本公司 101 年度辦理國內現金增資對本公司節省利息支出、財務結構改善及提升償債能力效益已顯現。

(二)102 年度辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證

1.計畫內容

(1)主管機關核准日期及文號：金融監督管理委員會 101 年 9 月 20 日金管證發字第 1010042256 號、金融監督管理委員會 101 年 12 月 4 日金管證發字第 1010055958 號及科學工業園區管理局 102 年 2 月 5 日園投字第 1020003756 號。

(2)本計畫所需資金總額：新台幣 11,250,000 仟元，以美金 1 元兌新台幣 29.225 元計算，約美金 384,944 仟元。

(3)資金來源：現金增資發行新股 1,125,000 仟股參與發行海外存託憑證，實際發行價格為每股新台幣 12.98 元，實際募集金額為新台幣 14,602,500 仟元(以美金 1 元兌新台幣 28.966 元計算，約美金 504,126 仟元)。

(4)計畫項目及預計資金運用進度：

單位：新台幣仟元

計畫內容	預定完成日	所需資金總額	預定資金運用進度				
			101 年	102 年			
			第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
償還銀行美金借款	102 年第四季	2,125,797	518,422	112,896	691,230	112,896	690,353
海外購料	102 年第二季	9,124,203	3,041,400	2,911,898	3,170,905	-	-
合計	102 年第四季	11,250,000	3,559,822	3,024,794	3,862,135	112,896	690,353

(5)預計可能產生效益：

①償還銀行美金借款

依本公司擬償還借款 101 年度之利率水準 1.50%估算，預計每年之利息支出可節省 31,887 仟元，除減輕財務負擔外，亦可提升償債能力暨強化財務結構，進而增加長期競爭力。

②海外購料

以美金購料借款利率約 1.8558%估算，每年約可節省海外購料借款利息支出新台幣約 169,327 仟元，並降低匯率變動風險。

2.執行情形

本次計畫所需資金總額計 11,250,000 仟元，預計資金來源為辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證 1,125,000 仟股，惟最後實際認股價格每股新台幣 12.98 元，實際募資金額為 14,602,500 仟元，實際執行情形如下表所示。

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後 之原因及改進計畫
償還銀行美金 借款	支用金額	預定	2,125,797	本公司原預計每季陸續償還銀行美金借款至 102 年第四季，惟本公司財務及資金調度考量，提前於 102 年第一季全數執行完畢。
		實際	2,547,045	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	119.82	
海外購料	支用金額	預定	9,124,203	本公司原預計每季陸續海外購料至 102 年第二季，惟本公司於第一季視全球面板需求強勁，公司營運狀況轉佳，故提前於 102 年第一季全數執行完畢。
		實際	12,055,455	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	132.13	
合計	支用金額	預定	11,250,000	本計劃已於 102 年第一季全數提前執行完畢。
		實際	14,602,500	
	執行進度(%)	預定	100.00	
		實際	129.80	

3.執行效益分析

(1)降低利息支出

本公司 102 年度辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證，部分資金係用於償還銀行美金借款，預計可節省利息支出 31,887 仟元，以本公司 102 年度美金借款平均利率 1.4615%而言，償還銀行美金借款實際節省利息 37,225 仟元，因實際募集資金金額較高，償還銀行美金借款節省利息金額較原預估效益高，顯示本次募集資金償還銀行美金借款可有效降低利息費用之負擔，此外，以本公司 102 年第一季經會計師核閱之合併財報，其利息支出已較增資前 101 年第四季減少 307,127 仟元，顯見以募集資金支應海外購料，其降低利息負擔之效益應亦應已顯現。綜上所述，本公司 101 年度辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證用以償還銀行美金借款及海外購料，其節省利息支出之效益業已顯現。

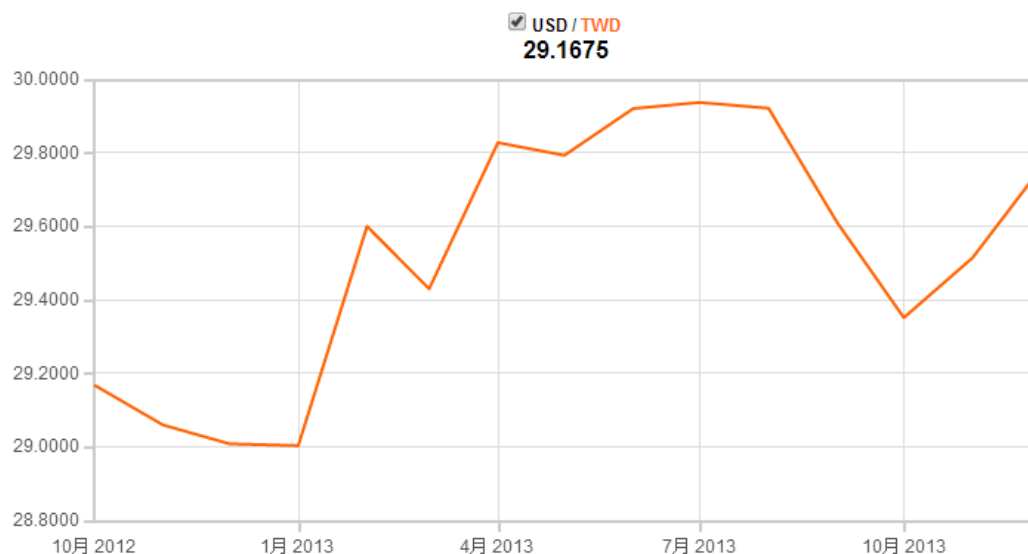
(2)提升償債能力暨強化財務結構

項 目		年 度	增資前(註)	增資後(註)
			101 年 12 月 31 日	102 年 3 月 31 日
財務結構	負債占資產比率(%)		70.01	65.62
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		99.93	108.07
償債能力	流動比率(%)		72.88	81.34

註：係以 102 年度經會計師核閱後之 IFRSs 合併財務報表計算。

本公司 101 年度辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證，部分資金係用於償還銀行美金借款，其餘資金係用於海外購料，如上表所示，本公司之合併負債比率從 101 年底之 70.01%降至 102 年 3 月底之 65.62%，而長期資金占不動產、廠房及設備比率由 101 年底之 99.93%提高至 102 年 3 月底之 108.07%，整體而言其財務結構已有改善，此外流動比率亦從 101 年底之 72.88%提高至 102 年 3 月底之 81.34%，其償債能力亦有改善。綜上所述，本公司在辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證後，其提升償債能力暨強化財務結構之效益應屬顯現。

(3)降低匯率風險



如上圖所示，101 年第四季係新台幣兌美元之匯率高點，102 年度起之新台幣兌美元走勢係呈現貶值趨勢，因此本公司於 101 辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證，部分資金用以海外購料確可有效降低因匯率變動所導致之風險。

整體而言，本公司 101 年度辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證對本公司節省利息支出、財務結構改善、提升償債能力及降低匯率風險產生正面效益。

二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫應記載事項

(一)資金來源

- 1.本次計畫所需資金總額：新台幣 10,000,000 仟元。
- 2.資金來源：辦理國內現金增資發行新股 1,000,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，每股發行價格暫定為新台幣 10 元，預計募集資金總額 10,000,000 仟元。另本次每股實際發行價格因市場變動而調整，致資金募集不足時，其差額將以自有資金或銀行借款支應之。反之，如實際募集金額高於預計募集金額，則本公司將以超出部份用以充實營運資金。

3.計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金 總額	預定資金運用進度		合計
			103 年度	103 年度	
			第二季	第三季	
償還銀行借款	103 年第三季	3,292,608	-	3,292,608	3,292,608
充實營運資金	103 年第二季	6,707,392	6,707,392	-	6,707,392
合計		10,000,000	6,707,392	3,292,608	10,000,000

- 4.本次募集之資金如有不足，其籌措方法及來源：以自有資金或銀行借款支應。
- (二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之募集計畫與保管方法：不適用。
- (三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項：不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。
- (六)本次發行員工股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八)說明本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

1.本次募集與發行有價證券之可行性

(1)本次募集資金於法定程序上之可行性

本公司本次辦理現金增資發行新股之相關內容，業經本公司 103 年 2 月 17 日之董事會決議通過，本次募資計畫將以公開申購方式辦理公開承銷，其計畫內容及決議程序符合「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」及「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」等相關法令之規定；另依據翰辰法律事務所邱雅文律師針對本次募資計畫適法性出具之法律意見書，顯示本次募資計畫之相關內容符合相關法令之規定，故本公司本次辦理現金增資發行新股計畫，於法定程序上係屬適法可行。

(2)本次資金募集完成之可行性

本公司本次辦理現金增資預計發行普通股 1,000,000 仟股，每股面額 10 元，並暫定以每股 10 元平價發行，預計募集總金額為 10,000,000 仟元；本次現金增資發行新股除依公司法第 267 條規定保留發行股份總數之 10%計 100,000 仟股由員工認購外，另依證券交易法第 28 條之 1 規定提撥發行股份總數之 10%計 100,000 仟股以公開申購方式對外公開發行，其餘發行股份總數之 80%計 800,000 仟股則由原股東按認購基準日股東名簿所載持股比例認購，原股東及員工放棄認購或認購不足一股之畸零股，授權董事長洽特定人按發行價格認購。另，根據研究機構 NPD Display Search 於 102 年 12 月 11 日公布之報導指出，「全球液晶電視平均尺寸仍呈上升趨勢，這一趨勢將繼續提升全球 TFT LCD 平板顯示器的面積需求量。Quarterly Worldwide FPD Shipment and Forecast Report 報告顯示，TFT LCD 面板的需求面積將從 2013 年的 14,100 萬平方米增長至 2014 年的 15,400 萬平方米，漲幅達 9.22%。導致需求增長的主要因素是大尺寸電視機的增加，電視機的 TFT LCD 面板需求量預計將從 2013 年的 22,800 萬台增至 2014 年的 24,100 萬台，其中 50 吋以上面板的需求量漲幅更大，從 2013 年的 2,700 萬台增至 2014 年的 3,200 萬台。」，可見本公司所屬產業之需求面仍有成長力道，故本公司之營運規模及獲利能力提升可期，進而可增加股東投資本公司之意願。此外，本次發行之新股對外公開發行部分係由承銷團採餘額包銷方式承銷，應可確保完成本次資金之募集。

(3)本次資金運用計畫之可行性

①償還銀行借款之可行性

本公司資金募集計畫預計募集 10,000,000 仟元，其中 3,292,608 仟元將用以償還銀行借款，期以節省利息支出、改善財務結構及強化競爭力；本公司本次計畫償還之銀行借款係基於興建廠房及購置機器設備而舉借之長期借款，另經檢視本公司本次擬償還之銀行借款合約內容，並無不得提前償還之約定；因此俟本次資金募集完成後，即可依預定之計畫及進度執行，對於節省利息支出及強化財務結構，可收立竿見影之效，故本次現金增資

發行新股計畫擬以所募金額中之 3,292,608 仟元用以償還銀行借款尚屬可行。

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	本次償還金額	節省利息支出	
						103年度	以後每年
臺灣銀行等 21 家銀行抵押聯貸借款	2.28%	97/09~105/08	為購建(置)第 6 代薄膜電晶體液晶顯示器生產設施之土地、廠房及其附屬設施、機器設備及其附屬設備之所需資金。	46,201,440	3,292,608	30,029	75,071

②充實營運資金之可行性

本公司本次資金計畫中 6,707,392 仟元係作為支應本公司營運所需資金。本公司最近三年度之營業毛利(損)分別為(43,979,512)仟元、(7,116,158)仟元及 27,531,818 仟元，毛利(損)率則分別為(9.06%)、(1.51%)及 6.56%，可見本公司在專注於面板本業經營、改善製程提升生產效能，加上面板需求面有所提升之情形下，其毛利率已逐年提升且由營業毛損改善為營業毛利，故本公司 103 年度營運狀況較 102 年度成長尚屬可期，並藉由本次辦理現金增資發行新股以充實營運資金，將可提升長期資金穩定度及改善財務結構，並可減少舉債造成之利息支出侵蝕獲利，因此本公司本次辦理現金增資發行新股擬以所募金額中之 6,707,392 仟元用以充實營運資金，應屬可行。

2.本次募集與發行有價證券之必要性

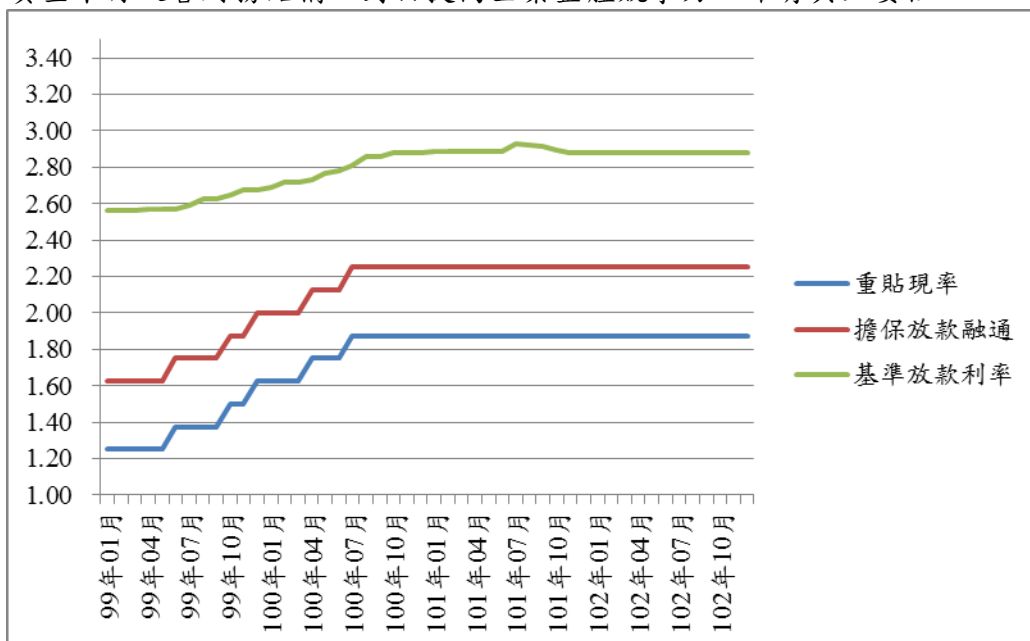
(1)償還銀行借款之必要性

①節省利息支出，減輕財務負擔

本公司主要產品為 TFT-LCD 面板模組，由於面板產業屬資本密集高科技產業，需持續擴建新次代廠，追求規模經濟及爭取市占率，以增加競爭優勢，故多以銀行借款方式來支應其建廠所需之資金。雖然本公司近 2 年已無大規模擴充產能之建廠情形，惟本公司截至 102 年底仍有 157,512,783 仟元之高額銀行借款。若本公司未辦理本次現金增資發行新股支應償還銀行借款所需資金，而以新增銀行借款之方式支應，在目前總體經濟環境較為回穩之情形下，未來利率走升之機率不低，屆時本公司勢將面臨較高之資金成本，並加重其財務負擔，且在借款期間屆滿亦尚有資金調度及還款之壓力，故為緩和資金壓力及節省利息支出，本公司本次募資計畫用以償還銀行借款應有其必要性。

就本國利率走勢來看，近年來隨著通膨走勢與景氣復甦，物價持續上升，央行緩步升息，由下圖可知，央行重貼現率自 99 年 1 月之 1.25%陸續調升至自 100 年 7 月之 1.875%，並持續至今，在國內經濟溫和成長、通膨穩定之情況下，央行基於維持物價及金融環境之穩定，在國際經濟表現逐漸改善，惟仍存在不確定性之情況下，未來仍將維持現行利率政策，顯示

目前利並無進一步降低之可能。因此，本公司本次擬辦理現金增資發行新股用以償還銀行借款，除可降低銀行借款依存度，並藉由增加中長期穩定資金來源改善財務結構，對於提高企業整體競爭力，確有其必要性。



資料來源：中央銀行網站 99 年 1 月~102 年 12 月重要金融指標資料。

②改善財務結構及提升償債能力，並確保營運契機及維持長期競爭力

單位：%

項目/年度		公司名稱	100 年度	101 年度	102 年前三季
財務結構	負債占資產比例	群創	70.94	70.01	62.04
		友達	63.89	70.22	65.01
		華映	63.25	74.88	75.35
		彩晶	50.64	38.34	26.02
	長期資金占固定資產比率	群創	62.38	99.93	111.50
		友達	109.22	106.53	111.90
		華映	79.05	67.65	56.04
		彩晶	107.40	175.75	170.13
償債能力	流動比率	群創	50.71	72.88	85.14
		友達	99.73	90.56	96.69
		華映	68.77	50.90	59.47
		彩晶	111.96	186.88	204.52
	速動比率	群創	36.24	54.77	58.35
		友達	74.31	65.86	70.03
		華映	54.56	39.79	46.81
		彩晶	82.10	160.12	175.73
銀行借款依存度	銀行借款占總負債比率	群創	66.29	66.56	65.40
		友達	52.82	52.91	53.14
		華映	58.95	57.87	56.59
		彩晶	55.34	50.63	30.81

資料來源：各公司 100~101 年度及 102 年第三季經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

註：由於 102 年度各公司已無編制個體財務報告，故以合併財務報告數字計算財務比率。另，因採樣同業尚未公告 102 年度財務報告，故以 102 年第三季財務報告之資訊進行比較分析。

基於面板產業行業特性而使本公司營運上有大量資金需求，且在資本較一般產業密集之情形下，業者本身除需擁有充裕的資金外，亦需有靈活的資金調度能力，以支應公司營運上之財務需求。就本公司與主要競爭同業友達、華映及彩晶 100~101 年度及 102 年前三季之償債能力分析，本公司之負債比率、流動比率、速動比率及長期資金占固定資產比率尚介於同業之間，顯示其償債能力尚維持在一定之水準。然就銀行借款占總負債比率觀之，本公司 100 年度~101 年度及 102 年前三季之銀行借款占總負債比率分別為 66.29%、66.50%及 65.40%，相較同業 100 年度~101 年度及 102 年前三季之銀行借款占總負債比率約在 30.81%~58.95%之區間內，本公司之銀行借款占總負債比率明顯偏高，顯示本公司對銀行借款之依存度遠較競爭同業為高，面臨產業景氣迅速變化之際，本公司較易處於相對不利之地位。若能藉由本次募集資金部分用以償還銀行借款，除可節省利息支出，負債比率亦可適度降低，並減輕未來逐期還本之壓力，進而降低營運成本並確保營運契機，且藉由本次募資自資本市場取得資金成本相對較低之長期資金，對本公司長期營運競爭力之維持應有相當之助益。故本次募資計畫將所募集之資金用以償還銀行借款應具必要性。

(2)充實營運資金之必要性

①降低銀行依存度，增加資金靈活運用彈性

基於本公司屬資本密集產業使然，營運資金大多仰賴金融機構，相對亦增加公司之營運風險，故為提升公司業務經營之應變能力及降低對銀行借款之依存度，並提升長期資金之穩定度及預留資金靈活運用空間，藉由本次募資計畫增加中長期穩定資金來源，以取代部分銀行借款應具必要性。

②就本公司所屬產業之發展趨勢分析

根據 Display Search 於 102 年 12 月之報導及相關研究報告指出，「全球對 TFT LCD 面板的需求面積將從 2013 年的 1 億 4,100 萬平方公尺，成長至 2014 年的 1 億 5,400 萬平方公尺，成長率達 9.22%，導致需求成長的主要因素是大尺寸電視機的成長。若分析幾個主要應用層面的市場規模，在液晶電視方面，預計電視機對 TFT LCD 面板需求量將從 2013 年的 2.28 億台增至 2014 年的 2.41 億台，其中 50 吋以上面板需求量漲幅更大，從 2013 年的 2,700 萬台增至 2014 年的 3,200 萬台；在筆記型電腦及液晶顯示器方面，雖然桌上型電腦顯示器市場正在萎縮，惟顯示器之大尺寸趨勢仍有助於提高面板需求量。估計 23 吋及以上 LCD 顯示面板需求量，將從 2013 年的 4,500 萬台成長至 2014 年的 5,200 萬台。在平板電腦及智慧型手機方

面，平板電腦面板的需求面積也將從 2013 年的近 600 萬平方公尺上升至 2014 年的 800 萬平方公尺。此外，隨著智慧型手機佔據越來越高的整體手機市場比例，NPD Display Search 預測 5 吋及以上手機面板的需求，將從 2013 年的 2 億 8,200 萬支增至 2014 年的 4 億 4,800 萬支。手機面板需求面積預計將在 2014 年首次突破 1,000 萬平方公尺，而該數字 2013 年僅有 800 萬平方公尺。」綜上所述，面板需求面積將於 103 年~105 年維持 5% 以上之成長率，並溫和成長至 109 年，102 年~109 年之面板需求面積成長預測走勢圖請詳下圖：

單位：百萬平方公尺



資料來源: NPD DisplaySearch

綜上所述，本公司本次募集資金計畫用於償還銀行借款及充實營運資金，除可節省利息支出及降低財務負擔外，亦可改善本公司財務結構及提升償債能力，並可降低對銀行借款之依存度，增加資金靈活運用空間，使公司在面對經濟成長力道未知之環境及激烈的市場競爭下能維持其長期競爭力，故整體評估本公司本次募集資金計畫用以償還銀行借款及充實營運資金實有其必要性。

3. 本次計畫之合理性

(1) 資金運用計畫及預定進度之合理性

本公司本次辦理現金增資發行新股於申報生效後將採公開申購配售方式辦理對外承銷，經考量向主管機關申報、審查時間、公開承銷期間及繳款作業等因素，預計可於 103 年 5 月收足所募款項。本公司本次預計募集資金 10,000,000 仟元用以償還銀行借款及充實營運資金，其中 6,707,392 仟元於募集完成之後即投入營運所需，剩餘之 3,292,608 仟元則預計於 103 年第三季用以償還到期之聯貸借款。綜上，本公司俟 103 年 5 月募足款項後，陸續於 103 年第二季及第三季用以充實營運資金及償還銀行借款，其資金運用計畫及預定進度應屬合理。

(2)預計可能產生效益之合理性

①償還銀行借款預計效益之合理性

本公司本次募資計畫預計償還銀行借款 3,292,608 仟元，茲就本公司預計償還之銀行借款明細列示如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	本次償還金額	節省利息支出	
						103年度	以後每年
臺灣銀行等21家銀行抵押聯貸借款	2.28%	97/09~105/08	為購建(置)第6代薄膜電晶體液晶顯示器生產設施之土地、廠房及其附屬設施、機器設備及其附屬設備之所需資金。	46,201,440	3,292,608	30,029	75,071

資料來源：本公司提供。

本公司本次募資計畫預計將於 103 年 5 月募足款項，並將依其預計資金運用進度於 103 年第 3 季償還銀行借款 3,292,608 仟元，而依本公司本次擬償還之銀行借款目前之借款利率 2.28% 設算，預計 103 年度可節省利息費用約 30,029 仟元，爾後每年預計可節省利息費用約 75,071 仟元，對本公司未來獲利之提升將有所助益，並可適度增加資金運用彈性及降低銀行借款依存度，此外，亦可提升償債能力及改善財務結構，故其預計之效益應具合理性。

②充實營運資金預計效益之合理性

本公司本次辦理現金增資發行新股募集 10,000,000 仟元，其中 6,707,392 仟元用以充實營運資金，在參酌相關市場發展趨勢資訊得知，面板需求將維持成長趨勢，故本公司之營收成長尚屬可期，而在營運規模有所成長之情形下，對營運資金之需求也將有所增加。本公司過去對營運方面所需資金若有不足主要係以銀行融資支應，而本次預計充實營運資金 6,707,392 仟元，若以本公司 102 年底平均借款利率約 2.4844% 估算，本公司 103 年度及以後每年度分別將可節省利息支出 97,700 仟元及 166,638 仟元，故本次計畫用以充實營運資金以節省利息支出之預計效益應尚屬合理。

綜合上述，本公司本次辦理現金增資發行新股，其資金運用計畫、預計進度及預計可能產生之效益應具合理性。

4.分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋之影響

(1)各種資金調度來源之比較分析

一般上市(櫃)公司較常用之籌資工具，可分為股權相關之籌資工具及與債權有關之籌資工具，前者如現金增資(普通股或特別股)及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、一般公司債及銀行借款。茲比較各種資金調度來源有利及不利因素如下：

項 目		有 利 因 素	不 利 因 素
股 權	現 金 增 資 發 行 新 股	1.可改善財務結構，提升自有資本比率，降低財務風險。 2.資本市場上較為普通之金融商品，一般投資者接受程度高，資金募集計畫較易順利完成。 3.員工依法得優先認購成為股東，可提升員工之認同及向心力。 4.發行價格趨近於時價，可募集較多資金。	1.因股本膨脹對每股盈餘有稀釋效果。 2.因對外公開發售使股權被分散，造成對原股東經營權穩定之影響。
	海 外 存 託 憑 證 (GDR)	1.藉由赴國外募資，可提高國際知名度。 2.發行價格高於或趨近於發行時點之普通股價格，可募集較多資金。 3.籌募對象以國外法人為主，可避免增資新股或老股釋出致籌碼過多，對股價產生不利影響。	1.公司國際知名度及產業前景將影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合規模經濟效益，募集資金額度不宜過低。 3.因股本膨脹，對每股盈餘產生稀釋之影響。
債 權	轉 換 公 司 債	1.因票面利率較低，現金流出較少 2.轉換公司債轉換價格，一般以較高價格溢價發行，對每股盈餘稀釋程度降低。 3.轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉為資本，故可節省利息支出及避免到期資金贖回壓力，亦可避免股權急劇稀釋。	1.因轉換公司債之轉換權利屬債權人，發行公司較難以掌握其轉換時點。 2.轉換公司債未全數轉換前，仍屬債務性質，對財務結構改善有限。 3.轉換公司債若到期時無人轉換，或債權人要求贖回時，發行公司將面臨較大資金壓力。
	交 換 公 司 債	1.因其附有「交換權」，票面利率較長期性借款為低。 2.交換價格皆高於發行時交換標的普通股之時價，發行公司相當於以較高價格溢價出售交換標的普通股。 3.發行公司係以持有之其他公司普通股作為交換標的，並未發行新股，故不會對盈餘造成稀釋，亦不會影響發行公司之經營控制權。 4.債權人請求交換時，發行公司係以交換標的之普通股支付負債，除可節省利息支出外，亦可降低到期還本之資金壓力。	1.發行公司須持有其他公司之普通股達二年以上，方能發行交換公司債。 2.交換前仍為負債，無法即時降低負債比率。 3.投資人多為國內外法人，募資成功須視發行條件、交換溢價及交換可能性而定。
	普 通 公 司 債	1.每股盈餘未有致稀釋之虞。 2.公司債之債權人對公司無經營權，故對經營權不致造成影響。 3.可取得中長期穩定之資金。 4.債息可產生節稅效果。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利。 2.債期屆滿後，公司即面臨還債之資金壓力。
	銀 行 借 款 或 銀 行 承 兌 票	1.資金挹注能暫時支應公司資金需求。 2.資金籌措因不須經主管機關審核，故所需時間較低。 3.若能有效運用財務槓桿，公司可利用較低成本，創造較高利潤。 4.程序簡便，資金額度運用彈性大。	1.利息負擔較重，將侵蝕公司獲利能力。 2.融通期限一般較短，且需提供擔保品，故長期投資或固定資產購置不適宜以銀行短期借款支應。

(2)各種資金調度來源對本公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋之影響分析說明如下：

目前一般公司所使用的籌資工具，大致可分為現金增資、銀行借款、發行普通公司債、發行轉換公司債、發行海外存託憑證及國外轉換公司債等。發行海外存託憑證及國外轉換公司債因涉及國外發行市場作業，故相關作業程序繁複，且其固定發行成本較高。另銀行借款與發行普通公司債之效果相同，因此，以下僅就現金增資、銀行借款及國內轉換公司債等籌資工具，分析每股盈餘稀釋之影響：

①103 年度之影響數

單位：仟元；仟股

項目	現金增資	銀行借款	轉換公司債	
			全數未轉換	全數轉換
籌資金額	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
籌資工具利率(註 1、2)	—	2.25%	1.22%	0%
預計增加之資金成本 (註 3)	—	131,250	71,167	—
計畫前之股數 (註 4)	9,109,429	9,109,429	9,109,429	9,109,429
增加股數 (註 5)	1,000,000	—	—	919,963
計畫後之股數(註 6)	10,109,429	9,109,429	9,109,429	10,029,392
資金成本對每股盈餘之影響	—	0.0144	0.0078	—
股本稀釋比率(註 7)	6.02%	—	—	4.81%
每股盈餘稀釋程度 (註 8)	5.68%	—	—	4.59%

註 1：依本公司 102 年底長期借款之加權平均借款利率約 2.25%設算。

註 2：轉換公司債贖回殖利率係參酌最近三年度轉換公司債市場發行條件之贖回殖利率平均值 1.22%。

註 3：假設所籌資金在 103 年 5 月底完成，則 103 年度資金成本計算期間約為 7 個月，銀行借款之資金成本計算為(10,000,000 仟元 $\times$ 2.25% $\times$ 7/12=131,250 仟元)；假設全數資金 10,000,000 仟元以發行無擔保轉換公司債，且皆全數於 103 年 12 月底前尚未轉換，則其資金成本為 71,167 仟元(10,000,000 $\times$ 1.22% $\times$ 7/12=71,167 仟元)

註 4：本公司目前流通在外股數為 9,109,429 仟股。

註 5：假設本次發行轉換公司債之轉換溢價率為 101%，取轉換價格訂定基準日(103 年 2 月 27 日)前五個營業日之平均收盤價 10.76 元為參考價格，則其轉換價格為 10.87 元，則全數轉換之股數為 919,963 仟股。

註 6：不考慮公司庫藏股、無償配股或以往年度轉換公司債轉換等非現金增資股數增加之稀釋效果，僅分析因現金增資或轉換公司債轉換後股本增加所造成之稀釋效果。

註 7：為便於分析，因此資金成本計算期間以 7 個月估算，未考慮資金成本之節省下，則 10,000,000 仟元現金增資股本稀釋程度為【1-〔9,109,429/(9,109,429+1,000,000 $\times$ 7/12)〕=6.02%】；10,000,000 仟元之轉換公司債，假設凍結期為 1 個月，故股本稀釋程度則為【1-(9,109,429/(9,109,429+919,963 $\times$ 6/12))=4.81%】。

註 8：現金增資之股本稀釋對 103 年度每股盈餘影響為【1-〔1/(1+6.02%)〕

〕=5.68%】；全數發行轉換公司債之股本稀釋對 103 年度每股盈餘影響為【 $1 - [1/(1+4.81\%)] = 4.59\%$ 】。

經上述設算結果，本公司以現金增資、銀行借款及發行轉換公司債(假設 103 年度轉換公司債全數未轉換)方式募集資金，其資金成本對 103 年度每股盈餘減少數分別為 0 元、0.0144 元及 0.0078 元；若採現金增資方式，其每股盈餘稀釋比率為 5.68%，相較於發行轉換公司債(假設 103 年底轉換公司債已全數轉換)之每股盈餘稀釋比率 4.59%，其稀釋效果尚屬不大。綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股募集資金，可以掌握長期資金來源、節省利息成本，且對每股盈餘稀釋效果尚屬有限，亦可藉由提撥員工認購增強員工對公司之認同感與向心力，並可提升自有資本比率，改善財務結構及償債能力，有助未來業務競爭力之提升，並增加財務調度之彈性及降低營運風險，故本公司選擇以現金增資發行新股作為資金募集來源應較為合適。

②104 年度之影響數

單位：仟元；仟股

項目	現金增資	銀行借款	轉換公司債	
			全數未轉換	全數轉換
籌資金額	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
籌資工具利率(註 1、2)	—	2.25%	1.22%	0%
預計增加之資金成本 (註 3)	—	225,000	122,000	—
計畫前之股數 (註 4)	9,109,429	9,109,429	9,109,429	9,109,429
增加股數 (註 5)	1,000,000	—	—	919,963
計畫後之股數(註 6)	10,109,429	9,109,429	9,109,429	10,029,392
資金成本對每股盈餘之影響	—	0.0247	0.0134	—
股本稀釋比率(註 7)	9.89%	—	—	9.17%
每股盈餘稀釋程度 (註 8)	9.00%	—	—	8.40%

註 1：依本公司 102 年底長期借款之加權平均借款利率約 2.25% 設算。

註 2：轉換公司債贖回殖利率係參酌最近三年度轉換公司債市場發行條件之贖回殖利率平均值 1.22%。

註 3：假設所籌資金在 103 年 5 月底完成，則 104 年度資金成本計算期間為 12 個月，銀行借款之資金成本計算為 (10,000,000 仟元 $\times$ 2.25% = 225,000 仟元)；假設全數資金 10,000,000 仟元以發行無擔保轉換公司債，且皆全數於 104 年 12 月底前尚未轉換，則其資金成本為 122,000 仟元 (10,000,000 $\times$ 1.22% = 122,000 仟元)

註 4：本公司目前流通在外股數為 9,109,429 仟股。

註 5：假設本次發行轉換公司債之轉換溢價率為 101%，取轉換價格訂定基準日(103 年 2 月 27 日)前五個營業日之平均收盤價 10.76 元為參考價格，則其轉換價格為 10.87 元，則全數轉換之股數為 919,963 仟股。

註 6：不考慮公司庫藏股、無償配股或以往年度轉換公司債轉換等非現金增資股數增加之稀釋效果，僅分析因現金增資或轉換公司債轉換後股本增加所造成之稀釋效果。

註 7：為便於分析，未考慮資金成本之節省下，則 10,000,000 仟元現金增資股本稀釋程度為【 $1 - [9,109,429 / (9,109,429 + 1,000,000)] = 9.89\%$ 】；10,000,000 仟元之轉換公司債，假設全數轉換，故股本稀釋程度則為

【 $1-(9,109,429/(9,109,429+919,963))=9.17\%$ 】。

註 8：現金增資之股本稀釋對 104 年度每股盈餘影響為【 $1-[1/(1+9.89\%)]=9.00\%$ 】；全數發行轉換公司債之股本稀釋對 104 年度每股盈餘影響為【 $1-[1/(1+9.17\%)]=8.40\%$ 】。

經上述設算結果，本公司以現金增資、銀行借款及發行轉換公司債(假設 104 年度轉換公司債全數未轉換)方式募集資金，其資金成本對 104 年度每股盈餘減少數分別為 0 元、0.0247 元及 0.0134 元；若採現金增資方式，其每股盈餘稀釋比率為 9.00%，相較於發行轉換公司債(假設 104 年底轉換公司債已全數轉換)之每股盈餘稀釋比率 8.40%，其稀釋效果尚屬不大。綜上所述，本公司本次辦理現金增資發行新股募集資金，可以掌握長期資金來源、節省利息成本，且對每股盈餘稀釋效果尚屬有限，亦可藉由提撥員工認購增強員工對公司之認同感與向心力，並可提升自有資本比率，改善財務結構及償債能力，有助未來業務競爭力之提升，並增加財務調度之彈性及降低營運風險，故本公司選擇以現金增資發行新股作為資金募集來源應較為合適。

- 5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因及其合理性暨所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式

請參閱本次現金增資股票承銷價格計算說明書。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

- 1.如為收購其他公司、擴建或新建固定資產者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益

本次募集資金計畫非為收購其他公司、擴建或新建固定資產，故不適用。

- 2.如為轉投資其他公司，應列明事項

本次募集資金計畫非用於轉投資其他公司，故不適用。

- 3.如為充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

103 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額(1)	27,604,892	27,653,356	29,384,114	22,353,905	18,566,507	15,665,842	21,391,209	24,971,339	24,000,668	20,370,620	22,063,355	25,113,718	27,604,892
加：非融資性收入													
應收款項收現	32,407,762	32,404,404	27,168,230	26,168,230	30,478,155	34,737,796	34,938,276	33,945,911	33,237,796	32,855,646	35,744,244	36,419,186	390,505,636
利息收入及其他收入	6,000	9,000	5,000	7,000	5,000	18,000	4,000	4,000	3,000	4,000	4,000	32,000	101,000
處分長期投資	342,677	323,639	399,790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,066,106
轉投資公司分配及減資	707,129	0	0	0	257,645	0	0	0	0	0	0	0	964,774
非融資性收入合計(2)	33,463,568	32,737,043	27,573,020	26,175,230	30,740,800	34,755,796	34,942,276	33,949,911	33,240,796	32,859,646	35,748,244	36,451,186	392,637,516
減：非融資性支出													
應付款項付現	28,401,854	25,296,869	28,832,370	28,998,769	28,175,106	27,587,370	27,270,187	29,667,723	30,227,924	30,325,052	30,859,126	27,773,213	343,415,563
購置固定資產	1,055,364	1,055,364	955,364	675,364	475,364	1,155,364	2,015,364	1,205,364	905,364	555,364	684,451	1,184,451	11,922,542
長期投資增加	0	603,557	30,000	0	0	0	0	0	0	0	130,009	0	763,566
利息支出及其他支出	291,495	290,495	289,495	288,495	287,995	287,695	287,595	287,495	286,995	286,495	286,295	283,495	3,454,040
非融資性支出合計(3)	29,748,713	27,246,285	30,107,229	29,962,628	28,938,465	29,030,429	29,573,146	31,160,582	31,420,283	31,166,911	31,959,881	29,241,159	359,555,711
要求最低現金餘額(4)	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	39,748,713	37,246,285	40,107,229	39,962,628	38,938,465	39,030,429	39,573,146	41,160,582	41,420,283	41,166,911	41,959,881	39,241,159	369,555,711
融資前可供支用現金餘額(6)=(1)+(2)-(5)	21,319,747	23,144,114	16,849,905	8,566,507	10,368,842	11,391,209	16,760,339	17,760,668	15,821,181	12,063,355	15,851,718	22,323,745	50,686,697
融資淨額													0
現金增資	0	0	0	0	10,000,000	0	0	0	0	0	10,000,000	0	20,000,000
短長借款增加(減少)	(3,666,391)	(3,760,000)	(4,496,000)	0	(14,703,000)	0	(1,789,000)	(3,760,000)	(4,286,000)	0	(10,738,000)	0	(47,198,391)
配發現金股利及員工紅利	0	0	0	0	0	0	0	0	(1,164,561)	0	0	0	(1,164,561)
融資淨額合計(7)	(3,666,391)	(3,760,000)	(4,496,000)	0	(4,703,000)	0	(1,789,000)	(3,760,000)	(5,450,561)	0	(738,000)	0	(28,362,952)
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	27,653,356	29,384,114	22,353,905	18,566,507	15,665,842	21,391,209	24,971,339	24,000,668	20,370,620	22,063,355	25,113,718	32,323,745	32,323,745

註：本公司承諾銀行團在 103 年完成 200 億元的增資案，故預計 5 月辦理國內現金增資發行新股募集 10,000,000 仟元，並於 103 年下半年度辦理現金增資發行新股參與海外存託憑證募集 10,000,000 仟元。

104 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合計
期初現金餘額(1)	32,323,745	36,202,530	34,393,539	25,289,453	29,672,851	20,166,745	25,444,824	24,330,540	20,617,411	17,221,916	21,171,399	12,446,302	32,323,745
加：非融資性收入													
應收款項收現	36,536,208	37,179,670	33,461,703	32,855,646	32,945,911	34,938,276	32,497,542	32,407,762	32,855,646	34,938,276	34,744,244	35,419,186	410,780,070
利息收入及其他收入	7,000	9,000	6,000	7,000	5,000	19,000	3,000	3,000	2,000	2,000	2,000	33,000	98,000
轉投資公司分配及減資	0	0	0	397,979	0	0	245,432	0	0	991,687	0	0	1,635,098
非融資性收入合計(2)	36,543,208	37,188,670	33,467,703	33,260,625	32,950,911	34,957,276	32,745,974	32,410,762	32,857,646	35,931,963	34,746,244	35,452,186	412,513,168
減：非融資性支出													
應付款項付現	29,570,082	29,651,320	31,444,448	27,947,886	27,870,676	28,255,856	30,046,917	29,880,050	30,460,500	30,561,139	30,460,500	27,414,450	353,563,824
購置固定資產	1,153,846	653,846	353,846	653,846	1,153,846	1,153,846	1,753,846	1,953,846	953,846	1,153,846	1,133,846	2,927,694	15,000,000
利息費用及其他支出	281,495	280,495	278,495	275,495	275,495	269,495	268,495	267,995	267,795	267,495	266,995	262,495	3,262,240
非融資性支出合計(3)	31,005,423	30,585,661	32,076,789	28,877,227	29,300,017	29,679,197	32,069,258	32,101,891	31,682,141	31,982,480	31,861,341	30,604,639	371,826,064
要求最低現金餘額(4)	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	41,005,423	40,585,661	42,076,789	38,877,227	39,300,017	39,679,197	42,069,258	42,101,891	41,682,141	41,982,480	41,861,341	40,604,639	381,826,064
融資前可供支用現金餘額(6)=(1)+(2)-(5)	27,861,530	32,805,539	25,784,453	19,672,851	23,323,745	15,444,824	16,121,540	14,639,411	11,792,916	11,171,399	14,056,302	7,293,849	63,010,849
融資淨額													
現金增資	0	0	0	0	10,000,000	0	0	0	0	0	0	0	10,000,000
短長借款增加(減少)	(1,659,000)	(8,412,000)	(10,495,000)	0	(23,157,000)	0	(1,791,000)	(4,022,000)	(4,571,000)	0	(11,610,000)	0	(65,717,000)
配發現金股利	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
融資淨額合計(7)	(1,659,000)	(8,412,000)	(10,495,000)	0	(13,157,000)	0	(1,791,000)	(4,022,000)	(4,571,000)	0	(11,610,000)	0	(55,717,000)
期末現金餘額(8)=(1)+(2)-(3)+(7)	36,202,530	34,393,539	25,289,453	29,672,851	20,166,745	25,444,824	24,330,540	20,617,411	17,221,916	21,171,399	12,446,302	17,293,849	17,293,849

註：本公司承諾銀行團在 104 年完成 100 億元的增資案，故預計 104 年 5 月募集 10,000,000 仟元。

(2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率（或自有資產與風險性資產比率），說明償債或充實營運資金之原因

①應收帳款收款與應付帳款付款政策

本公司100~102年度之應收款項收現天數及應付款項付現天數概況如下：

單位：天

項目/年度	100 年度	101 年度	102 年度
平均收現天數	51	59	64
平均付現天數	97	117	117

A.應收款項收款政策

本公司對於銷售客戶之應收款項收款政策係考量個別銷貨客戶之營運、授信狀況及交易頻繁度等因素，而給予以不同之授信條件，其授信期間為月結 30~90 天，而本公司 100~102 年度之平均收現天數介於 51~64 天，尚介於上述區間來看，而本公司所編製之 103 及 104 年度之現金收支預測表，其每月應收款項收現天數係考量主要銷售客戶收款條件及過去實際收款情形等因素，故以約 60 天左右為估計假設，與本公司授信期間為月結 30~90 天之標準並無明顯差異，故其編製之假設基礎應尚具合理性。

B.應付款項付款政策

本公司對於進貨供應商之應付款項付款條件係依據供應商授信情形、公司資金調度狀況及參酌市場行情等因素進行調整，其付款條件為月結或貨到後 30~180 天。本公司 100~102 年度之應付款項付現天數介於 97~117 天，其實際付款天數與付款條件相較並無明顯差異；而本公司所編製之 103 及 104 年度之現金收支預測表，其每月應付款項付現天數係以主要進貨對象之付款條件及過去實際付款情形約 120 天左右為估計假設，尚落於本公司之付款條件為月結或貨到後 30~180 天之區間內，故其編製基礎應尚具合理性。

②資本支出計畫

本公司 103 年及 104 年預計增加之固定資產支出分別為 11,922,542 仟元及 15,000,000 仟元，並非擴增新產線或設備之支出，而主係使現有設備狀態維持，及搭配現有設備產能及效能之提升所需之必要資本支出，其原因尚屬合理。

③財務槓桿及負債比率

單位：新台幣仟元

項目 / 年度	100 年度	101 年度	102 年度
財務槓桿度(倍)	0.93	0.82	1.62
負債比率(%)	68.44	69.52	60.89
營業收入	485,403,114	471,524,374	419,738,269
稅後純益(損)	(64,439,778)	(29,899,236)	5,102,568

資料來源：本公司各年度經會計師查核簽證之個體財務報告。

財務槓桿度係為衡量公司舉債經營之財務風險，評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度，該項指標數值愈高表示公司所承

擔之財務風險愈大，惟當該項指標數值偏低時，則顯示公司舉債經營不利。且財務槓桿之運用尚須考慮公司經營之穩健性、財務結構之安全性、資金之流動性及週轉性，若財務結構不良，則易發生週轉困難致陷入危機；另本公司近年來之負債比率均高於60%，為提升公司競爭力及考量舉債經營將相對提高公司之營運風險，故由本公司之財務槓桿度及負債比率觀之，本公司本次以現金增資方式經由資本市場取得資金成本相對較低之長期資金，應有其必要性及合理性。

(3)增資計畫如用於償債者，應說明原借款用途及其效益達成情形

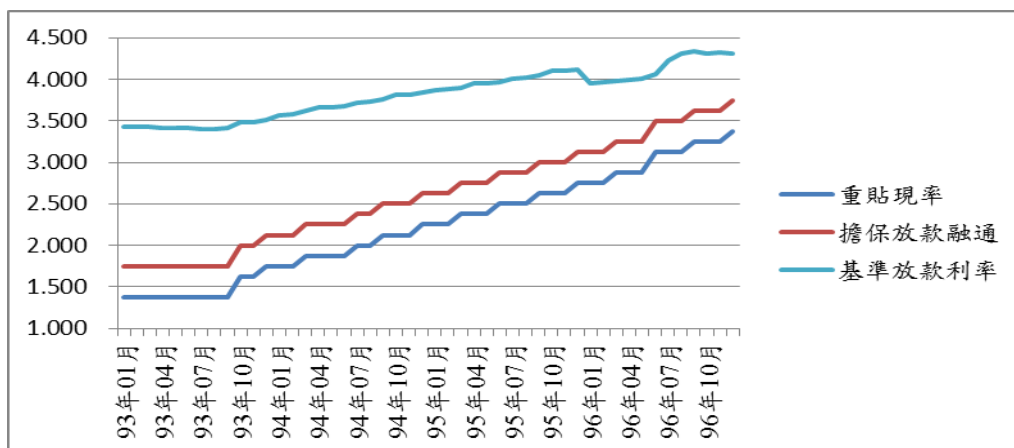
本公司本次募集資金運用計劃預計償還銀行借款 3,292,608 仟元，原借款用途主要係本公司為興建廠房及購置機器設備。茲將本次擬償還之銀行借款明細列示如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	本次償還金額
臺灣銀行等 21 家銀行抵押聯貸借款	2.28%	97/09~105/08	為購建(置)第 6 代薄膜電晶體液晶顯示器生產設施之土地、廠房及其附屬設施、機器設備及其附屬設備之所需資金。	46,201,440	3,292,608

①原借款用途之必要性及合理性

本公司為增加產品競爭力，於 97 年舉債興建第六代薄膜電晶體液晶顯示器廠及購置相關機器設備，另為縮小台灣在 TFT LCD 產業與韓國的差距，於 99 年合併原奇美電子及統寶，因而概括承受其因擴產而舉借之長期借款。由於本公司產業特性及營運規模持續擴張，因而本公司對營運資金之需求亦較依賴金融機構，且為取得較為長期及穩定之資金，並降低短期資金調度壓力對營運產生之風險。以本公司原借款前二年度之營運狀況來看，本公司 95~96 年度之營業收入分別為 105,181,739 仟元及 155,972,394 仟元，毛利率則分別為 12.94% 及 7.21%，營運規模及獲利能力正處於大幅提升之階段，故本公司以向銀行舉借長期借款之方式支應營運所需之週轉金實有其合理性。



資料來源：中央銀行網站 93 年 1 月~96 年 12 月重要金融指標資料。

此外，由上圖可知，原銀行借款舉借前四年利率走勢逐漸攀升，故本公司以長期銀行借款方式籌措所需資金以鎖住本公司之長期資金成本，實有其必要性。

②原借款用途之效益評估

另就原借款之效益分析，本公司自 98 年第六代薄膜電晶體液晶顯示器廠興建完成並順利量產後，雖受金融海嘯引發全球不景氣影響，而導致本公司 99 及 100 年度產生鉅額之營運虧損，惟本公司之營業收入仍較 97 年度增加 2.68%，而 99 年度完成與原奇美及統寶之合併程序後，當年度營業收入較 98 年大幅增加 189.64%，而 100 年度營業收入受面板終端價格疲弱拖累，但仍較 99 年度成長 2.47%，故本公司向銀行舉借長期借款，並用以支應其興建廠房、增添機器設備所需資金，實已顯現其借款效益。此外，本公司在 102 年度亦由 101 年度之營業毛損 7,116,158 仟元改善為營業毛利 27,531,818 仟元，稅後獲利亦由 101 年度之稅後淨損 29,899,236 仟元改善為 102 年度之稅後淨利 5,102,568 仟元。

單位：新台幣仟元

項目/年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度
營業收入	159,277,011	163,548,260	473,695,780	485,403,114
營收成長率	—	2.68%	189.64%	2.47%

資料來源：本公司各年度經會計師查核簽證之個體財務報告。

此外，根據 Display Search 估計，2013 年全球大尺寸 TFT-LCD 面板出貨量將為 6.8 億片。若分析幾個主要應用層面的市場規模，在液晶電視方面，隨著新尺寸的開發以及新技術的導入，市場規模持續穩定地成長，預估 2013 年液晶電視全球出貨量將達 2.08 億台，到 2015 年甚至可達到 2.33 億台的規模；在液晶監視器方面，預估 2013 年液晶監視器出貨為 1.56 億台，至 2015 年將小幅衰退至 1.48 億台，但隨著使用者對大尺寸及高解析度產品需求的提升，高價值產品的滲透率將逐步提高；在行動電腦方面，受惠於平板電腦的風潮，出貨量快速成長，預估整體行動電腦(含筆記型電腦和平板電腦)市場將於 2014 年達到 4.78 億台的出貨量，至 2015 年甚至可達到 5.27 億台的規模，亦將大幅提升本公司訂單能見度。綜上所述，在大尺寸應用及行動應用產品成長性高的情況下，本公司未來營運狀況可期，原借款效益亦將持續顯現。

4.如為購買營建用地或支付營建工程款者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益

本次募集資金計畫非為購買營建用地或支付工程款，故不適用。

5.如為購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響

本次募集資金計畫非為購買未完工程並承受賣方未履行契約，故不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.簡明資產負債表（個體）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料(註1)				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
流動資產		—	—	—	147,154,273	138,274,531
不動產、廠房及設備		—	—	—	287,051,335	233,557,614
無形資產		—	—	—	22,796,701	21,114,443
其他資產		—	—	—	100,240,714	100,611,858
資產總額		—	—	—	557,243,023	493,558,446
流動負債	分配前	—	—	—	238,165,426	287,413,773
	分配後	—	—	—	238,165,426	註 2
非流動負債		—	—	—	149,253,737	13,101,444
負債總額	分配前	—	—	—	387,419,163	300,515,217
	分配後	—	—	—	387,419,163	註 2
歸屬於母公司業主之權益		—	—	—	169,823,860	193,043,229
股本		—	—	—	79,129,708	91,094,288
資本公積		—	—	—	119,677,980	96,058,741
保留盈餘	分配前	—	—	—	(24,979,239)	7,421,697
	分配後	—	—	—	(24,979,239)	註 2
其他權益		—	—	—	(4,004,589)	(1,531,497)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	—	—	—	169,823,860	193,043,229
	分配後	—	—	—	169,823,860	註 2

註：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表5.採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

註2：截至公開說明書刊印日止尚未經股東會決議。

2.簡明資產負債表（合併）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）				
		98年	99年	100年	101年	102年
流動資產		—	—	—	173,139,399	171,701,969
不動產、廠房及設備		—	—	—	332,525,859	273,505,759
無形資產		—	—	—	22,909,059	21,214,994
其他資產		—	—	—	42,888,840	41,778,163
資產總額		—	—	—	571,463,157	508,200,885
流動負債	分配前	—	—	—	237,566,939	300,586,751
	分配後	—	—	—	237,566,939	註2
非流動負債		—	—	—	162,539,193	13,036,280
負債總額	分配前	—	—	—	400,106,132	313,623,031
	分配後	—	—	—	400,106,132	註2
歸屬於母公司業主之權益		—	—	—	169,823,860	193,043,229
股本		—	—	—	79,129,708	91,094,288
資本公積		—	—	—	119,677,980	96,058,741
保留盈餘	分配前	—	—	—	(24,979,239)	7,421,697
	分配後	—	—	—	(24,979,239)	註2
其他權益		—	—	—	(4,004,589)	(1,531,497)
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	1,533,165	1,534,625
權益總額	分配前	—	—	—	171,357,025	194,577,854
	分配後	—	—	—	171,357,025	194,577,854

註：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表6.採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

註2：截至公開說明書刊印日止尚未經股東會決議。

3.簡明綜合損益表資料（個體）

單位：新台幣仟元

年 度 項目	最 近 五 年 度 財 務 資 料(註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營 業 收 入	—	—	—	471,524,374	419,738,269
營 業 毛 利	—	—	—	(7,116,158)	27,531,818
營 業 損 益	—	—	—	(24,249,282)	11,300,119
營業外收入及支出	—	—	—	(7,431,680)	(6,864,968)
稅 前 淨 利	—	—	—	(31,680,962)	4,435,151
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	—	—	—	(29,899,236)	5,102,568
停 業 單 位 損 失	—	—	—	—	—
本 期 淨 利 (損)	—	—	—	(29,899,236)	5,102,568
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	—	—	—	(1,788,894)	2,850,508
本期綜合損益總額	—	—	—	(31,688,130)	7,953,076
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	—	—	—	(29,899,236)	5,102,568
淨利歸屬於非控制 權 益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	—	—	—	(31,688,130)	7,953,076
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	—	—	—	—	—
每 股 盈 餘	—	—	—	(4.00)	0.57

註：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表7.採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

4.簡明綜合損益表資料（合併）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入	—	—	—	483,609,931	422,730,500
營業毛利	—	—	—	4,499,935	37,759,115
營業損益	—	—	—	(19,749,654)	15,349,268
營業外收入及支出	—	—	—	(11,064,521)	(9,705,915)
稅前淨利	—	—	—	(30,814,175)	5,643,353
繼續營業單位 本期淨利	—	—	—	(30,167,283)	5,095,019
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利(損)	—	—	—	(30,167,283)	5,095,019
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	—	—	—	(1,975,663)	2,859,517
本期綜合損益總額	—	—	—	(32,142,946)	7,954,536
淨利歸屬於 母公司業主	—	—	—	(29,899,236)	5,102,568
淨利歸屬於非控制 權益	—	—	—	(268,047)	(7,549)
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	—	—	—	(31,688,130)	7,953,076
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	—	—	—	(454,816)	1,460
每股盈餘	—	—	—	(4.00)	0.57

註：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表8.採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

5. 簡明資產負債表-我國財務會計準則（個體）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註）				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		94,441,666	78,139,069	172,390,026	155,428,602	148,614,892
基金及投資		10,426,335	14,826,861	67,862,519	82,495,850	82,455,767
固定資產		45,718,748	74,518,478	396,860,728	342,612,740	284,338,966
無形資產		—	—	17,647,004	18,515,631	18,064,885
其他資產		1,116,530	3,449,674	17,176,888	22,596,907	23,121,395
資產總額		151,703,279	170,934,082	671,937,165	621,649,730	556,595,905
流動負債	分配前	42,292,917	45,845,830	221,257,372	380,305,366	237,628,126
	分配後	55,906,656	45,845,830	221,257,372	380,305,366	237,628,126
長期負債		12,986,000	30,398,000	179,284,091	33,946,997	139,310,440
其他負債		32	453	12,640,956	11,216,431	8,748,558
負債總額	分配前	55,278,949	76,244,283	413,182,419	425,468,794	385,687,124
	分配後	50,906,656	76,244,283	413,182,419	425,468,794	385,687,124
股本		31,237,126	32,548,412	73,126,748	73,129,708	79,129,708
資本公積		50,622,741	50,868,754	191,189,596	191,835,695	119,594,471
保留盈餘	分配前	13,672,262	9,657,576	(5,215,061)	(69,654,839)	(26,984,855)
	分配後	13,044,555	9,657,576	(5,215,061)	(69,654,839)	(26,984,855)
金融商品未實現損益		—	1,009,179	1,700,560	(2,107,490)	(985,693)
累積換算調整數		892,201	605,878	(2,031,508)	2,977,862	155,150
未認列為退休金成本之淨損失		—	—	—	—	—
庫藏股票		—	—	(15,589)	—	—
股東權益總額	分配前	96,424,330	94,689,799	258,754,746	196,180,936	170,908,781
	分配後	95,796,623	94,689,799	258,754,746	196,180,936	170,908,781

註：上列各年度均經會計師查核簽證。

6. 簡明資產負債表-我國財務會計準則（合併）

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註）				
		97年	98年	99年	100年	101年
流動資產		98,472,623	86,332,950	198,958,776	212,582,766	174,628,466
基金及投資		578,031	2,188,003	13,419,057	22,059,603	23,623,033
固定資產		57,080,469	86,251,547	458,792,555	403,808,043	328,297,554
無形資產		—	—	18,891,676	18,517,906	18,065,083
其他資產		3,054,189	5,793,858	21,333,617	26,696,758	26,244,104
資產總額		159,185,312	180,566,358	711,395,681	683,665,076	570,858,240
流動負債	分配前	49,358,839	55,472,862	252,445,755	419,171,745	237,029,639
	分配後	53,514,244	56,100,569	252,445,755	419,171,745	237,029,639
長期負債		13,399,998	30,398,000	184,536,481	55,703,297	152,491,697
其他負債		2,145	5,697	11,495,895	10,122,091	8,894,958
負債總額	分配前	62,760,982	85,876,559	448,478,131	484,997,133	398,416,294
	分配後	66,916,387	86,504,266	448,478,131	484,997,133	398,416,294
股本		31,237,126	32,548,412	73,126,748	73,129,708	79,129,708
資本公積		50,622,741	50,868,754	191,189,596	191,835,695	119,594,471
保留盈餘	分配前	13,672,262	9,657,576	(5,215,061)	(69,654,839)	(26,984,855)
	分配後	6,746,587	8,088,308	(5,215,061)	(69,654,839)	(26,984,855)
金融商品未實現損益		—	1,009,179	1,700,560	(2,107,490)	(985,693)
累積換算調整數		892,201	605,878	(2,031,508)	2,977,862	155,150
未認列為退休金成本之淨損失		—	—	—	—	—
庫藏股票		—	—	(15,589)	—	—
少數股權		—	—	4,162,804	2,487,007	1,533,165
股東權益總額	分配前	96,424,330	94,689,799	262,917,550	198,667,943	172,441,946
	分配後	92,268,925	94,062,092	262,917,550	198,667,943	172,441,946

註：上列各年度均經會計師查核簽證。

7.簡明損益表-我國財務會計準則（個體）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註)				
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	159,277,011	163,548,260	473,695,780	485,403,114	471,524,374
營業毛利	9,069,196	146,338	8,338,094	(43,979,512)	(6,872,735)
營業損益	4,712,316	(4,931,020)	(10,492,493)	(63,395,419)	(23,838,237)
營業外收入及利益	2,861,532	2,010,019	9,709,522	7,966,978	7,345,941
營業外費用及損失	(2,179,108)	(432,420)	(14,112,329)	(14,733,347)	(14,445,196)
繼續營業部門稅前損益	5,394,740	(3,353,421)	(14,895,300)	(70,161,788)	(30,937,492)
繼續營業部門損益	—	—	—	—	—
停業部門損益	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—	—
本期損益	4,850,950	(2,397,073)	(14,835,437)	(64,439,778)	(29,205,349)
每股盈餘	1.56	(0.74)	(2.29)	(8.81)	(3.91)

註：上列各年度均經會計師查核簽證。

8. 簡明損益表-我國財務會計準則（合併）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註)				
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	160,653,305	164,726,209	493,084,954	510,081,200	483,609,931
營業毛利	12,028,789	4,217,360	21,621,735	(35,208,648)	4,737,345
營業損益	5,718,468	(3,454,571)	(4,596,422)	(62,700,308)	(19,344,622)
營業外收入及利益	1,599,819	910,083	5,863,594	8,311,203	6,999,454
營業外費用及損失	(1,913,377)	(687,190)	(14,679,737)	(15,341,165)	(17,725,537)
繼續營業部門稅前損益	5,404,910	(3,231,678)	(13,412,565)	(69,730,270)	(30,070,705)
繼續營業部門損益	4,850,950	(2,397,073)	(12,214,041)	(64,760,598)	(29,473,396)
停業部門損益	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—	—
本期損益	4,850,950	(2,397,073)	(14,214,041)	(64,760,598)	(29,473,396)
每股盈餘	1.51	(0.74)	(2.29)	(8.81)	(3.91)

註：上列各年度均經會計師查核簽證。

(二)影響財務報表一致性比較之重要事項

- 1.本公司自民國98年1月1日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項會計原則變動對民國98年度淨損及每股虧損均無重大影響。另評價利益由營業外收入改為營業成本減項，致使營業成本及營業外收入分別減少\$162,245。
- 2.本公司自民國97年1月1日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」，此項會計原則變動對民國97年度淨利及每股盈餘均無重大影響。
- 3.本公司自民國97年1月1日起，採用新發布之民國96年3月16日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，此項會計原則變動使民國97年度淨利減少\$263,360，每股盈餘減少0.08元。
- 4.本公司自民國100年1月1日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，就應收票據及帳款、其他應收款等各項債權，於有減損之客觀證據時認列減損(呆帳)損失，此項會計原則變動對民國100年度淨損及每股虧損並無重大影響。
- 5.本公司自民國100年1月1日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司於首次適用時，並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國100年及99年度之淨損及每股虧損。

(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其查核意見

年 度	簽證會計師姓名	查核意見
98	蕭春鴛會計師、曾惠瑾會計師	修正式無保留意見
99	蕭春鴛會計師、徐永堅會計師	修正式無保留意見
100	蕭春鴛會計師、徐永堅會計師	修正式無保留意見
101	蕭春鴛會計師、徐永堅會計師	修正式無保留意見
102	蕭春鴛會計師、吳漢期會計師	修正式無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司及前、後任會計師對更換原因之說明：

年 度	前任簽證會計師姓名	後任簽證會計師姓名	更換原因
98	無此情事		
99	蕭春鴛會計師、曾惠瑾會計師	蕭春鴛會計師、徐永堅會計師	事務所內部調整
100	無此情事		
101	無此情事		
102	蕭春鴛會計師、徐永堅會計師	蕭春鴛會計師、吳漢期會計師	事務所內部調整

(四)財務分析

1.國際財務報導準則-（個體）

年 度 (註 1) 分析項目 (註 2)		最 近 五 年 度 財 務 分 析				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
財務結構 %	負債占資產比率	—	—	—	69.52	60.89
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	—	—	—	111.16	88.26
償債能力 %	流動比率	—	—	—	61.79	48.11
	速動比率	—	—	—	46.82	34.07
	利息保障倍數	—	—	—	(5.27)	2.03
經營能力	應收款項週轉率 (次)	—	—	—	6.16	5.66
	平均收現日數	—	—	—	59	64
	存貨週轉率 (次)	—	—	—	9.99	9.62
	應付款項週轉率 (次)	—	—	—	3.13	3.11
	平均銷貨日數	—	—	—	37	38
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	—	—	—	1.49	1.61
	總資產週轉率 (次)	—	—	—	0.80	0.80
獲利能力	資產報酬率 (%)	—	—	—	(4.36)	1.65
	權益報酬率 (%)	—	—	—	(16.35)	2.81
	營業利益占實收資本額比率 (%)	—	—	—	(30.64)	12.40
	稅前純益占實收資本比率 (%)	—	—	—	(40.04)	4.87
	純益率 (%)	—	—	—	(6.34)	1.22
	每股盈餘 (元)	—	—	—	(4.00)	0.57
	現金流量比率 (%)	—	—	—	17.11	17.30
現金流量	現金流量允當比率 (%)	—	—	—	81.66	96.55
	現金再投資比率 (%)	—	—	—	7.06	9.34
槓桿度	營運槓桿度	—	—	—	—	5.81
	財務槓桿度	—	—	—	—	1.62

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.財務結構及償債能力各項財務比率分析及現金再投資比率變動達 20%：主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。
- 2.獲利能力及槓桿度各項財務比率分析變動達 20%：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使獲利能力及槓桿度較前一年度大幅改善。
- 3.現金流量允當比率變動達 20%：主係 99 年 3 月 18 日本公司合併統寶、奇美，致使 102 年度之最近 5 年度營業活動淨現金流量較 101 年度最近 5 年度營業活動淨現金流量較多，致使現金流量允當比率較前一年度大幅改善。

註1：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表3.採用我國財務會計準則之財務資料。

註2：上列各年度均經會計師查核簽證。

註3：財務比率之計算公式

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。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

2. 國際財務報導準則-（合併）

年度（註1） 分析項目（註2）		最近五年度財務分析				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
財務結構 %	負債占資產比率	—	—	—	70.01	61.71
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	—	—	—	100.41	75.91
償債能力 %	流動比率	—	—	—	72.88	57.12
	速動比率	—	—	—	54.77	39.92
	利息保障倍數	—	—	—	(3.09)	2.12
經營能力	應收款項週轉率（次）	—	—	—	6.11	5.56
	平均收現日數	—	—	—	60	66
	存貨週轉率（次）	—	—	—	8.51	7.67
	應付款項週轉率（次）	—	—	—	4.47	4.54
	平均銷貨日數	—	—	—	43	48
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	—	—	—	1.31	1.40
	總資產週轉率（次）	—	—	—	0.77	0.78
獲利能力	資產報酬率（%）	—	—	—	(3.77)	1.72
	權益報酬率（%）	—	—	—	(16.18)	2.79
	營業利益占實收資本比率（%）	—	—	—	(24.96)	16.85
	稅前純益占實收資本比率（%）	—	—	—	(38.94)	6.20
	純益率（%）	—	—	—	(6.18)	1.21
	每股盈餘（元）	—	—	—	(4.00)	0.57
現金流量	現金流量比率（%）	—	—	—	21.16	25.25
	現金流量允當比率（%）	—	—	—	64.93	84.75
	現金再投資比率（%）	—	—	—	7.83	12.91
槓桿度	營運槓桿度	—	—	—	—	4.77
	財務槓桿度	—	—	—	—	1.49

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.長期資金占不動產、廠房及設備比率：主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。
- 2.流動比率：主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。
- 3.速動比率：主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。
- 4.利息保障倍數：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，又利息費用大幅下降 33%所致。
- 5.資產報酬率：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，又利息費用大幅下降 33%所致。
- 6.權益報酬率：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加。
- 7.稅前純益占實收資本比率：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使獲利能力較前一年度大幅改善。
- 8.純益率：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使獲利能力較前一年度大幅改善。
- 9.每股盈餘：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使獲利能力較前一年度大幅改善。
- 10.現金流量允當比率：主係本公司 102 年度獲利帶入營業活動現金流入，致使現金流量允當比率較前一年度大幅改善。
- 11.現金再投資比率：主係本公司 102 年度獲利帶入營業活動現金流入，致使現金流量允當比率較前一年度大幅改善。
- 12.營運槓桿度：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使槓桿度較前一年度大幅改善。
- 13.財務槓桿度：主係本公司 102 年度致力於成本控制及營運效率的提升，致使 102 年度獲利大幅增加，故使槓桿度較前一年度大幅改善。

註1：採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，另編製下表4.採用我國財務會計準則之財務資料。

註2：上列各年度均經會計師查核簽證。

註3：財務比率之計算公式

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。

5.現金流量

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

6.槓桿度：

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

3.財務分析--我國財務會計準則（個體）

年 度（註1） 分析項目		最近五年度財務分析（註1）				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
財務結構 %	負債占資產比率	36.44	44.60	61.49	68.44	69.29
	長期資金占固定資產比率	239.31	167.86	110.38	67.17	109.10
償債能力 %	流動比率	223.30	170.44	77.91	40.87	62.54
	速動比率	177.58	123.33	51.95	27.31	46.93
	利息保障倍數	8.65	(8.47)	(2.69)	(14.02)	(4.93)
經營能力	應收款項週轉率（次）	6.49	7.40	10.61	7.13	6.16
	平均收現日數	56	49	34	51	59
	存貨週轉率（次）	8.77	8.35	10.95	8.81	9.99
	應付款項週轉率（次）	6.88	6.12	6.19	3.75	3.13
	平均銷貨日數	42	44	33	41	37
	固定資產週轉率（次）	3.99	2.72	2.01	1.31	1.50
	總資產週轉率（次）	1.10	1.01	1.12	0.75	0.80
獲利能力	資產報酬率（%）	3.72	(1.32)	(2.72)	(9.36)	(4.22)
	股東權益報酬率（%）	5.06	(2.51)	(8.39)	(28.33)	(15.91)
	營業利益占實收資本比率	15.14	(15.20)	(14.35)	(86.69)	(30.13)
	稅前純益占實收資本比率（%）	17.33	(10.34)	(20.37)	(95.94)	(39.10)
	純益率（%）	3.05	(1.47)	(3.13)	(13.28)	(6.19)
	每股盈餘（元）	1.56	(0.74)	(2.29)	(8.81)	(3.91)
現金流量	現金流量比率（%）	43	18.76	23.8	16.16	14.96
	現金流量允當比率（%）	30.25	34.53	56.69	73.1	79.33
	現金再投資比率（%）	10.85	5.16	10.07	15.98	6.65
槓桿度	營運槓桿度	4.65	—	—	—	—
	財務槓桿度	1.18	—	—	—	—

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）

除經營能力外之財務比率分析變動達 20%：101 年度營收金額之所以微幅下降，主係本公司於 101 年度終止系統組裝業務，使公司更聚焦核心面板事業，是以於 101 年度第三季度單季合併營業毛利轉正，至第四季不僅營業毛利持續優化，使全年度合併毛利轉正，導致各項財務比率較去年有利。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

註2：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。

5.現金流量

- (1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。
- (3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

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

4.財務分析--我國財務會計準則（合併）

年 度（註1） 分析項目		最 近 五 年 度 財 務 分 析 （ 註 1 ）				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	39.34	47.56	63.04	70.94	69.79
	長期資金占固定資產比率	192.41	145.03	100.03	65.50	101.68
償債能力 %	流動比率	199.50	155.63	78.81	50.71	73.67
	速動比率	160.08	116.65	52.72	36.10	54.89
	利息保障倍數	6.13	(4.58)	(1.87)	(10.85)	(2.91)
經營能力	應收款項週轉率（次）	6.98	7.63	10.86	7.28	6.11
	平均收現日數	52	48	34	50	60
	存貨週轉率（次）	8.63	8.17	10.05	7.87	8.50
	應付款項週轉率（次）	6.93	6.54	6.71	4.76	4.46
	平均銷貨日數	42	45	36	46	43
	固定資產週轉率（次）	3.22	2.30	1.81	1.18	1.32
	總資產週轉率（次）	1.05	0.97	1.11	0.73	0.77
獲利能力	資產報酬率（%）	3.73	(1.13)	(2.46)	(8.54)	(3.64)
	股東權益報酬率（%）	5.06	(2.51)	(8.30)	(27.92)	(15.74)
	營業利益占實收資本比率(%)	18.74	(10.61)	(6.29)	(85.74)	(24.45)
	稅前純益占實收資本比率（%）	17.30	(9.93)	(18.34)	(95.35)	(38.00)
	純益率（%）	3.02	(1.46)	(3.01)	(12.63)	(6.04)
	每股盈餘（元）	1.56	0.74	(2.29)	(8.81)	(3.91)
現金流量	現金流量比率（%）	37.56	19.86	30.94	6.71	18.36
	現金流量允當比率（%）	34.60	39.21	57.62	56.37	62.57
	現金再投資比率（%）	10.67	6.53	13.22	5.75	6.89
槓桿度	營運槓桿度	4.12	—	—	—	—
	財務槓桿度	1.22	—	—	—	—

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）

101 年度營收金額之所以微幅下降，主係本公司於 101 年度終止系統組裝業務，使公司更聚焦核心面板事業，是以於 101 年度第三季度單季合併營業毛利轉正，至第四季不僅營業毛利持續優化，使全年度合併毛利轉正，導致財務結構、償債能力及獲利能力財務比率較去年有利。

註1：上列各年度均經會計師查核簽證。

註2：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。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／ 營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／ (營業利益－利息費用)。

(五)會計科目重大變動說明

比較最近兩年度資產負債表及損益表之會計科目，其金額變動達百分之十以上，且達當年度資產總額百分之一者，分析其變動原因。

年 度 會計項目	102 年 度		101 年 度		增 減 變 動		說 明
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
應收帳款淨額	66,358,291	13	74,716,998	13	(8,358,707)	(11)	主因係整體營收較去年減少所致
應收帳款-關係人淨額	2,049,985	-	8,550,228	1	(6,500,243)	(76)	主因係整體營收較去年減少所致
存貨	50,524,156	10	42,067,569	7	8,456,587	20	增加 4K2K 的電視面板跟高階手機面板的備貨
不動產、廠房及設備	273,505,759	54	332,525,859	588	(59,020,100)	(18)	主因折舊攤提所致
短期借款	31,179,767	6	45,521,548	8	(14,341,781)	(32)	子公司應收帳款收回，自有資金較上期增加，降低對外借款金額
應付帳款	65,435,586	13	81,501,720	14	(16,066,134)	(20)	主係因 102 年整體需求較 101 年降低，故應付帳款金額亦減少
一年或營業週期內到期長期負債	169,097,708	33	70,649,844	12	98,447,864	139	主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成

年 度 會計項目	102 年 度		101 年 度		增 減 變 動		說 明
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
長期借款	-	-	152,097,405	27	(152,097,405)	(100)	主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，故將 102 年 12 月 31 日聯貸借款餘額從長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成
普通股股本	91,094,288	18	79,129,708	14	11,964,580	15	主係 102 年 1 月募集海外存託憑證 共 計 11,250,000 仟元
資本公積	96,058,741	19	119,677,980	21	(23,619,239)	(20)	主係 102 年 6 月股東會通過以資本公積-普通股溢價全數彌補虧損 27,308,220 仟元所致
未分配盈餘 (待彌補虧損)	5,092,716	1	(27,308,220)	(5)	32,400,936	(119)	主係 102 年 6 月股東會通過以資本公積-普通股溢價全數彌補虧損及本期淨利(含綜合損益)增加所致

年 度 會計項目	102 年 度		101 年 度		增 減 變 動		說 明
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
營業收入	422,730,500	100	483,609,931	100	(60,879,431)	(13)	102 年全年合併 營收與 101 年相 比減少 12.59%； 若排除系統組裝 及純觸控貼合業 務營收，純液晶 面板及觸控面板 合併營收較去年 減少 2.7%
營業成本	(384,971,385)	(91)	(479,109,996)	(99)	94,138,611	(20)	102 年因沒有組 裝跟貼合業務， 致成本下降

二、財務報告應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告：請參閱附件二及附件四。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。但不包括重要會計項目明細表：請參閱附件三及附件五。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告：無。

三、財務概況其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：

本公司於民國100年12月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。經濟部囑由最大債權金融機構台灣銀行召開債權債務協商會議辦理債權債務協商事宜。依據台灣銀行於民國101年2月17日召開之全體債權金融機構債權債務協商會議結論，其會議決議經佔金融機構債權總額三分之二以上同意後，全體債權金融機構應一致遵循。本案已於民國101年3月30日獲佔金融機構債權總額三分之二之銀行團同意，本公司並於同年4月5日與全體債權金融機構依前揭債權債務協商會議結論之架構簽署「聯合協議清償合約」。其主要內容如下：

(1)中長期聯合貸款

將原陸續於民國 101 年至 103 年到期之中長期聯貸借款，展延二至三年還款，每年按一定比率償還本金，利率條件按原利率或加碼計算。

(2)短中期非聯合貸款

本公司按原餘欠原條件與各銀行辦理續約，授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日止。前開授信額度到期前，本公司得向各銀行申請展延授信額度二次，每次得再展延一年。利率條件按原利率加碼計算，並支付一定比率之展延費。

(3)衍生性金融商品信用額度

本公司按原額度之至少三分之二及原條件與各銀行辦理續約，信用額度期限統一展延至民國 102 年 12 月 31 日。前開衍生性額度到期前，本公司得向各銀行申請展延信用額度二次，每次得再展延一年，並支付一定比率之展延費。

(4)其他事項

I.各債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金。

II.各債權金融機構同意豁免本公司因債權債務協商展延期間前之原合約所訂各項將導致本公司需提前清償全部或部分債務之約定及承諾。

(5)本公司重大承諾事項

本公司承諾未來三年內辦妥一定金額之現金增資，且將本諸誠信原則專注本業營運，除設備改善及本業擴充設備外，不得從事本業以外之投資。另於「聯合協議清償合約」期間內，本公司不得申請破產、重整等法律行為。另本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果之檢討分析

(一)財務狀況之檢討與分析：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度	102 年度	變動比例		增減比例變動 分析說明(註 1)
			金額	%	
流動資產	173,139,399	171,701,969	(1,437,430)	(0.83)	—
不動產、廠房及設備	332,525,859	273,505,759	(59,020,100)	(17.75)	—
無形資產	22,909,059	21,214,994	(1,694,065)	(7.39)	—
其他非流動資產	42,888,840	41,778,163	(1,110,677)	(2.59)	—
資產總額	571,463,157	508,200,885	(63,262,272)	(11.07)	—
流動負債	237,566,939	300,586,751	63,019,812	26.53	a
長期負債	152,097,405	—	(152,097,405)	(100.00)	a
其他非流動負債	10,441,788	13,036,280	2,594,492	24.85	b
負債總額	400,106,132	313,623,031	(86,483,101)	(21.62)	c
股本	79,129,708	91,094,288	11,964,580	15.12	—
資本公積	119,677,980	96,058,741	(23,619,239)	(19.74)	—
保留盈餘	(24,979,239)	7,421,697	32,400,936	(129.71)	d
其他權益	(4,004,589)	(1,531,497)	2,473,092	(61.76)	—
非控制權益	1,533,165	1,534,625	1,460	0.10	—
股東權益總額	171,357,025	194,577,854	23,220,829	13.55	—

註 1：若增減比例變動達 20%且金額超過新台幣 3 仟萬元以上者，屬重大變動，始加以分析

分析說明：

- a、主係 102 年底因未能符合「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，聯貸銀行依約得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故將長期借款轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下所致。
- b、基於保守原則增加反托拉斯訴訟準備。
- c、主係本期還款 69,768,007 仟元，致負債金額減少。
- d、主係 102 年 6 月股東會通過以資本公積-普通股溢價彌補虧損 27,308,220 仟元及本期淨利(含綜合損益)5,092,716 仟元。

(二)經營結果之檢討與分析：

單位：新台幣仟元

	101 年度	102 年度	增減金額	變動比例	變動分析 (註)
營業收入	483,609,931	422,730,500	(60,879,431)	(12.59)	—
營業成本	(479,109,996)	(384,971,385)	94,138,611	(19.65)	—
營業毛利	4,499,935	37,759,115	33,259,180	739.10	a
營業費用	(24,249,589)	(22,409,847)	1,839,742	(7.59)	—
營業淨利	(19,749,654)	15,349,268	35,098,922	(177.72)	b
營業外收入及支出	(11,064,521)	(9,705,915)	1,358,606	(12.28)	—
稅前淨利(淨損)	(30,814,175)	5,643,353	36,457,528	(118.31)	b
所得稅(費用)利益	646,892	(548,334)	(1,195,226)	(184.76)	c
其他綜合損益	(1,975,663)	2,859,517	4,835,180	(244.74)	d
本期綜合利益(損失)總額	(32,142,946)	7,954,536	40,097,482	(124.75)	e

註：若增減比例變動達 20%且金額超過新台幣 3 仟萬元以上者，屬重大變動，始加以分析。

增減比例變動分析：

- a、102 年無組裝業務及折舊減少，導致毛利上升。
- b、營業淨利及稅前淨利(淨損)主要係因營業毛利增加所致。
- c、主係 102 年獲利較上期增加所致。
- d、主係因匯率變動認列長期投資之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。
- e、主係營業毛利及其他綜合損益增加所致。

(三)現金流量

1. 最近年度現金流量變動分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年 度	102 年度	分析說明
來自營業活動之淨現金流入	49,736,585	淨現金流入主要係提列折舊效益，及營運週轉合理控制所致。
來自投資活動之淨現金流出	(6,574,181)	主要係購置固定資產所致。
來自融資活動之淨現金流出	(40,493,828)	主要係償還銀行借款。

2. 未來一年現金流動性分析

期初現金餘額 (1)	預計全年來自 營業活動現金 流量 (2)	預計全年現金 流出量(3)	預計現金剩餘額 (不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
276 億元	470 億元	623 億元	—	—	—
103 年度現金流量變動情形分析： 營業活動：預期未來面板平均售價回穩，且不斷降低成本，產生營業活動淨現金流入。 投資活動：持續去瓶頸化和新技術之資本支出，產生投資活動淨現金流出。 融資活動：償還銀行借款產生融資活動淨現金流出。 現金不足額之補救措施：無。					

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司102年度無新建廠房和購置新機器設備之重大資本支出，其資本支出主要在於原有設備之維修和去瓶頸化工程，實際資金支出約新台幣184億元。

(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

本公司轉投資方向集中於TFT-LCD上下游產業，以達成有效垂直整合為最終目標；考量面板產業景氣波動加劇，暨產業鏈發展已趨成熟，本公司轉投資政策亦日趨保守，除避免與本業無高度相關之轉投資之外，亦將漸次處分非核心或已無策略意義之投資。

本公司102年度採權益法認列之投資收益為新台幣5,233,229千元，主要係大陸轉投資事業營運狀況良好，獲利所致，雖有部分轉投資事業呈現虧損，但是整體而言，本公司之轉投資事業績效大致符合預期，並持續與本公司業務發展密切整合。

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1. 最近三年度會計師提出之內部控制改進建議：

年度	會計師內控改進建議意見摘錄	目前改善情形
100 年度	會計科目維護權限不適當	依照實際作業情況與職能分工，調整系統帳號之權限設定
101年度	帳號未定期變更密碼	定期變更使用者帳號密碼
102年度	立帳作業權限未適當設定	定期覆核使用者帳號權限

2. 最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形

本公司內部稽核單位於內部稽核執行過程中，除發現一般作業之小缺失且對相關單位提出應行處理措施及改善建議外，並無發現重大缺失之情形。

(二)內部控制聲明書：請詳公開說明書第168頁。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：無。

二、委託經金管會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：無。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱第169頁。

四、律師法律意見書：請參閱第170頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效（申請核准）時經金管會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報（請）募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

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

十一、其他必要補充說明事項：無。

十二、上市上櫃公司就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形

最近年度(102)董事會開會 8 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%)	備註
董事長	段行建	8	0	100	102.07.01 續任
董事	鴻揚創業投資(股)公司 代表人：莊宏仁	5	0	50	102.07.01 新任
董事	嘉聯投資股份有限公司 代表人：王志超	5	0	50	102.07.01 新任
獨立董事	嚴玉麟	5	0	100	102.07.01 新任
獨立董事	謝其嘉	7	1	70	102.07.01 新任
董事	鴻揚創業投資(股)公司 代表人：王志超	3	0	37.5	102.06.19 解任
董事	嘉聯投資股份有限公司 代表人：楊弘文	3	0	37.5	102.06.19 解任
獨立董事	魏啟林	2	1	25	102.06.19 解任
獨立董事	王渤渤	2	0	25	102.06.19 解任

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無此情事。
- 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：

董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
段行建董事 王志超董事	審查本公司 102 年股東常會受 理持有 1%以上股份之股東提名 董事及監察人候選人名單案	段行建董事及王志超董事為名 單候選人之一，與本案討論議案 有利害關係，故依公司法第 178 條自行迴避	未參與表決
段行建董事 王志超董事	董事監察人及經理人固定月薪 資調整案	段行建董事兼任本公司總經 理，王志超董事兼任本公司之分 公司總經理，與本案討論議案有 利害關係，故依公司法第 178 條自行迴避	未參與表決
謝其嘉董事	103 年薪酬委員會酬金建議案	謝其嘉董事兼任本公司獨立董 事及薪酬委員會召集人，與本案 討論議案有利害關係，故依公 司法第 178 條自行迴避	未參與表決

- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司董事會運作均依照「董事會議事規則」，並遵循此規範召開董事會；執行情形尚屬理想。

(二) 審計委員會運作情形資訊

本公司目前尚未設立審計委員會

(三) 監察人參與董事會運作情形

最近年度(102)董事會開會 8 次，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率(%)	備註
監察人	林仁光	8	100	102.07.01 續任
監察人	陳一芳	8	100	102.07.01 續任
監察人	怡誠創業投資有限公司 代表人：黃德才	5	62.50	102.07.01 續任

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形：本公司監察人認為必要時得隨時與員工及股東直接連絡對談。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1.本公司內部稽核主管每月提交稽核報告予監察人，監察人並無反對意見。

2.本公司內部稽核主管列席公司定期性董事會並做稽核業務報告，監察人並無反對意見。

3.監察人定期與會計師以書面或面對面方式進行財務狀況溝通。

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：無此情事。

(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
一、公司股權結構及股東權益 (一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (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 (三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一) 本公司設有發言人及代理發言人處理股東建議或糾紛等問題。 (二) 公司可掌握公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單，並依規定輸入證期局指定之資訊申報網站公開揭露。 (三) 本公司人員及財產管理權責與其他集團企業均明確劃分，並無非常規交易情形。	與治理實務守則規定相符。
二、董事會之組成及職責 (一) 公司設置獨立董事之情形 (二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一) 本公司董事五席，其中獨立董事二席。 (二) 本公司選任信譽卓著之會計師簽證，其與本公司無利害關係，並嚴守獨立性。	與治理實務守則規定相符。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	利害關係人如有需要得隨時以電話、書信、傳真、電子郵件等方式與本公司聯絡。	與治理實務守則規定相符。
四、資訊公開 (一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (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、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	(一) 本公司已依規定於公開資訊觀測站揭露各項財務業務資訊。 (二) 本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並已落實發言人制度。	與治理實務守則規定相符。
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司業已依規定於100年8月25日董事會通過設置薪酬委員會，由本公司獨立董事及外部專家擔任委員會委員，薪酬委員會運作情形請參閱本公開說明書第156頁。	與治理實務守則規定相符。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司暫無制定「公司治理實務守則」，惟秉持「上市上櫃公司治理實務守則」之精神，陸續修訂(訂定)「股東會議事規則」、「集團企業、特定公司及關係人交易作業辦法」、「董事會議事規則」、「內部重大資訊處理作業程序」、「員工行為準則」及「企業社會責任		

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
政策」、「董監事及經理人道德行為準則」等相關規章，實務運作均融入公司治理之精神。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：		
(一) 員工權益及僱員關懷情形		
員工是企業營運最重要的夥伴與資產。擁有適當且足夠之人才，公司方能持續發展與進步，本公司為此致力打造一個完善的職場工作環境。提供同仁具競爭力的薪酬、多元化的教育訓練制度、多樣性的員工福利以及安全衛生的工作環境，希望藉此達到提昇團隊士氣、提高工作品質，期許每一位同仁樂在工作、無後顧之憂。		
1. 整體薪酬		
為能吸引與留住最佳人才及不斷提高企業經營績效，本公司提供具競爭力的薪酬制度及完善福利的優質工作環境，並透過定期的市場調查及薪酬政策檢討，以維持整體薪酬水準。在核薪標準上，本公司係依據每位員工之學歷背景、專業經歷及應徵職位等客觀因素，並考量市場行情標準及符合法令最低基本工資而定，不因性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況之差異有所不同，台灣及大陸廠區的男女基本薪資比例皆為 1：1。		
2. 完善的保險計畫		
本公司台灣廠區除依法為員工投保勞保及健保外，另提供員工免費團體保險，包含壽險、傷害險、醫療險及癌症險等，同仁亦可自費為本人及眷屬投保團體保險優惠方案。此外，針對出差、外派同仁及其隨行配偶子女，公司亦免費投保海外商務旅行保險，含傷害險、傷害醫療險及海外突發疾病險，以提供員工更高、更完善保障。另外，本公司依「勞動基準法」與「勞工退休條例」另訂有「台灣廠區員工退休暨退休金提繳作業規範」，以提供員工完善退休福利。大陸地區亦除依當地法令規定辦理醫療、養老、失業、工傷、生育、住房公積金等社會保險外，另提供醫療特需備用金之保險，供急難同仁度過難關，達妥善照顧員工之目標。		
3. 員工培育發展		
本公司重視員工的教育訓練與人力發展，並投入充足的資源，設計嚴謹的培育制度以培訓員工，以強化人力素質，達成企業目標。本公司依據每位員工於組織內的短、中、長期發展以及績效連結，建立了一套「員工發展時空概念圖」作為每年度訓練之主要依據。透過結合組織策略需求與高階主管訪談結果，年度訓練計畫不僅能因應組織之發展目標，也與員工本人之發展規劃相契合。		
4. 自由多元的社團		
本公司鼓勵員工參與社團活動，社員除固定聚會活動以外，亦常代表公司參與外部比賽，屢獲佳績。公司補助員工籌組新社團及		

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
贊助社團代表公司參與比賽，每年更進行社團年度評鑑，對社團運作予以激勵與輔導。 5.溝通零距離 本公司強調勞資和諧，以開放的態度相互交流傳達意見，且架構全方位溝通管道，包括設置「溝通專線」、「員工溝通信箱」及各廠區之「意見箱」等，藉此協助員工問題即時獲得有效解決，員工可以選擇署名或匿名反應意見。 每季召開勞資會議與職福會，由高階管理階層所組成的資方代表與由基層同仁選出的勞方代表直接面對面進行雙向溝通。各廠區部門更透過月會、集體座談方式，收集各種不同的建議和聲音。另舉辦「主管有約」、「動員季會」讓全球各地的同仁都能了解公司最新的動態與未來經營方向。 6.「EAPs 員工協助方案」 員工是企业最重要的資產。本公司意識到員工所面臨的困難可能會影響個人的工作及生活。故透過系統化及制度化的服務方式，提供適當的專業資源，如『員工溝通』、『心理諮商』、『醫療保健』等服務，期能降低員工問題對生活及工作的影響，讓員工能以健康的身心投入工作，提升工作生產力。 (二)與投資者關係、供應商及利害關係人保持良好關係及互動 本公司依據不同屬性的利害關係人，建立多元且運作流暢的溝通管道，例如於公司網站設置投資人服務、供應商專區、業務服務/產品諮詢、媒體聯繫等，以持續溝通反饋利害關係人的需求與期許。 1.投資者：本公司秉持公平公開原則對待所有股東，除每年依公司法及相關法令之規定召集股東會，鼓勵股東積極參與股東會之提案及發問；並設有發言人及代理發言人之職務，妥善處理股東建議事項。另指定專責人員負責公司資訊之蒐集及揭露，並依相關規定於公開資訊觀測站辦理資訊公告申報事宜。 2.客戶：專職業務與客服單位即時回應客戶需求，建立客戶抱怨回饋系統，即時查看事件處理進度；客戶實地稽核與問卷回覆；客戶滿意度調查。 3.員工：建立員工溝通專線、動員會議及總經理信箱、廠區內互動式會議(勞資會、員工福利委員會、主管有約、工安幹事...)；員工問卷調查(公司膳食、活動舉辦、教育訓練...等)、廠區員工意見蒐集信箱。 4.供應商：建立供應商採購與供應商管理互動平台及專職採購與供應商管理單位召開一般單位與供應商的機動性會議。 5.社區：專職單位與人員負責社區居民之溝通，不定期拜訪附近里鄰長與居民，關懷社區居民並敦親睦鄰。 6.政府機關：積極參與主管機關舉辦之法規公聽會與研商座談會，與主管機關維持良好互動，配合主管機關辦理環境相關的保護行動。 7.非政府組織：參加非政府組織舉辦之專業研討會，聽取外界聲音，掌握產業脈動，作為 CSR 政策規劃參考，與非政府組織合作辦理扶持弱勢、提倡環境意識等多項專案。		

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	
(三)董事及監察人進修之情形：本公司董事及監察人皆具有專業背景及實務經驗，公司每年度皆為董監事安排進修課程，最近年度董事及監察人進修情形彙總如下：						
截至102年12月31日						
職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
董事長	段行建	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
董事	鴻揚創業投資股份有限公司代表人:莊宏仁	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
董事	嘉聯投資股份有限公司代表人：王志超	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
獨立董事	謝其嘉	102.10.18	102.10.18	社團法人中華公司治理協會	我國公司治理之演進與挑戰	3
		102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
獨立董事	嚴玉麟	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
監察人	林仁光	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
監察人	陳一芳	102.09.24	102.09.24	證券暨期貨市場發展基金會	我國審計委員會之實務運作	
		102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
監察人	怡誠投資有限公司代表人：黃德才	102.11.12	102.11.12	證券暨期貨市場發展基金會	企業營運及相關稅制探討	3
(四) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形						
強化企業營運持續管理，建置企業營運持續管理系統(BCM)						
有鑒於公司面臨全球化競爭、資本密集的廠房與設備以及有限的庫存壓力，倘若遇緊急情況造成營運中斷，即可能造成企業價值的巨幅下滑；對於公司的關鍵功能與設施、電子商務或通訊系統的毀損若無法即時復原，此類軟、硬體設備意外停工即可能令企業癱瘓並面臨客戶大幅流失，也令競爭者有機可趁，最後甚至可能永久退出市場。所以本公司持續強化企業營運持續管理計劃(BCP)、建置企業營運持續管理系統(BCM)，以提升企業風險應變承受能力。						

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
(五)客戶政策之執行情形 1.客戶滿意的服務 本公司秉持「最高品質」以落實企業責任及企業永續經營之宗旨，實踐公司品質政策，並將客戶服務視為公司的核心價值，不間斷的提升內部流程改善計畫，從產品設計、生產製造、資訊系統、至後勤合作的品質概念，提供最具競爭力的服務，以達成客戶最高滿意度，建立客戶、群創光電、供應商之良好客戶夥伴關係，追求三贏之最終目標。 2.客戶滿意度 本公司非常重視客戶的聲音，定期蒐集為服務的績效指標，檢視、分析並改善客戶之回饋，積極維持與客戶良好的互動。 (六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形 本公司已為董事及監察人購買責任保險。 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：不適用。		

(五) 薪酬委員會運作情形

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2)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註 (註3)
		商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會計 或公司 業務所 需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	謝其嘉	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—	—
獨立董事	魏啟林	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	V	—	—
外部專家	王冠軍	V	—	—	V	V	V	V	V	V	V	V	—	—

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

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

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「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。

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

二、本屆委員任期：102 年 7 月 1 日至 105 年 6 月 30 日，最近年度（102）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	謝其嘉	2	—	100	102.07.01 新任
委員	魏啟林	2	—	100	連任
委員	王冠軍	2	—	100	連任
委員	林文正	—	—	—	102.06.30 卸任

其他應記載事項：

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

(六) 履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (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。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (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。	(一)維持公司治理、重視股東之權益，並堅信自律與健全的董事會才是公司治理之本。本公司擁有經驗豐富的專業經理人所組成的經營團隊及董事會。並於董事會之下設置稽核室，針對內部各項作業活動進行查核，以協助本公司經理人及董事會合理確保達成營運之效果及效率，財務報導之可靠性及法令之遵循等目標。並設置薪酬委員會，由董事會授權，監督、審議公司整體薪酬政策及計畫。 本公司已制訂企業社會責任政策，除由最高管理者簽署且於公司內部公告外，亦將相關政策與行為準則置入官方網站，向所有利害關係人宣告本公司履行企業社會責任的決心！ (二)公司設有企業社會責任專職部門統籌全公司企業社會責任及永續發展方向與目標的擬定。定期召開管理審查會議，邀集各事業處之高階主管、人力資源、環安處、綠色產品管理等單位，共同討論審視企業社會責任相關推動績效與目標達成度，持續善盡本公司的社會責任。 (三)本公司為遵循法令，特訂立「員工行為準則」以提升全體員工行為素養與從業道德，以及「董監事及經理人道德行為準則」規範對象包括本公司之董事、監察人及經理人等，規範內容有禁止利益衝突、訊息保密義務、公平交易、禁止賄賂等規定。在新進員工訓練中介紹「員工行為準則」內容並進行測驗。本公司亦進行各項宣導，包括開機宣導、法務智權電子報、為新聘人員及在職高風險人員進行教育訓練，藉此提升全體員工	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因 與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	守法意識及從業道德。針對任何違反「員工行為準則」之行為，將根據員工獎懲作業規範，依照情節輕重不同進行不同之懲戒。	
二、發展永續環境 (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。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (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。	(一) 本公司以「L.O.V.E.地球樂」為理念，推動綠生活(Green Living)、綠生產(Green Operations)、綠產鏈(Green Value Chain)及綠生態(Green Environment)，將綠色策略轉化為持續創造公司價值的能力，從照顧本公司同仁優質綠色生活開始，到落實綠色生產，推動最具綠色價值之液晶顯示器產業鏈，並發揮企業影響力，關懷整體地球環境永續議題。2013年重要成果如下： 1.節水成效： 2013年本公司台南六廠獲經濟部水利署頒發2013年節約用水績優單位，自2006年建廠初期起投資節水金額已超過31,369 萬元；平均每年減少自來水用量約1,248 萬噸，節省費用逾46,186 萬元/年。群創光電秉持5R（Reuse、Reduce、Regeneration、Recycle、Recovery）理念，積極致力於單位面積用水量減少，成效顯著。除不斷進行節水新技術評估及應用之外，將針對缺水風險進行衝擊分析，明訂缺水應變流程機制、提升備援能力，大幅提升水資源回收效益，實施各項節水技術成效卓越，秉持水資源永續利用的精神。 2.包材設計與回收： 本公司產品之材料設計管理，主要考量3R(減量、再使用及再利用)設計及延伸產品壽命與可靠度。產品運送的過程中，在不影響對產品的緩衝保護效用下，良好的包材設計可增加產品的運送量以及堆疊量，增加貨櫃滿載率及降低燃油的消耗與減少二氧化碳排放的低碳運輸。2013年本公司包材之設計與回收所達	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	成之減碳量卓越，減碳量為15222公噸，約為 39 座大安森林公園每年的減碳量。 3.綠建築： 2013年本公司台南科學園區FAB3製程五代廠，以舊建築改善，榮獲經濟部綠建築EEWH-RN黃金級標章表揚。公司針對舊廠房的空調及照明等主要耗能項目，導入最佳化控制系統研發調整與改造，讓整體系統維持高效率運轉，減碳效益達18.6%。綠色工廠的取得，除廠房建築物必須取得內政部綠建築標章外，還要通過「平面顯示器面板產業清潔生產評估系統」審核，才能獲得綠色工廠標章，本公司同仁深入工廠，以創意與最少的經費，用巧思綠化工廠。 (二)為落實永續經營之理念，進一步全面提昇環境品質，維護安全健康之生活環境，積極致力推行安環衛管理系統ISO14001、TOSHMS、OHSAS18001等管理制度為全面性發展之基礎，以促進綠色永續與安全文化逐步提升之良性循環。 (三)面對全球氣候變遷與溫室效應，每年持續進行溫室氣體盤查及第三者驗證單位外部查證作業，並進行種子人員培訓及全體員工宣導，亦積極推動相關節能減碳措施。 本公司自2005年起皆依循ISO 14064-1完成溫室氣體盤查與第三方外部查證。並於2012年自行開發溫室氣體資訊平台，透過系統平台管理溫室氣體排放資訊，有效縮短盤查暨查證時間及史盤查數據來源一致性，提升溫室氣體管理效能。 自2008年起，本公司每年參與碳揭露專案，積極揭露公司碳管理策略及成效，回應客戶、利害關係人、大眾及投資人的需求。	

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	2013年本公司揭露評比分數(Disclosure Score)維持89分。	
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。 (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。 (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。 (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。 (五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (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。	(一)遵守勞動人權原則 本公司遵守「勞動基準法」等相關勞動法規，並且於「企業社會責任管理手冊」中規範遵守電子行業行為準則(EICC)之勞工人權相關規定，承諾員工免受騷擾和歧視，且不得因人種、膚色、年齡、性別、性傾向、種族、殘疾、懷孕、信仰、政治派別、社團成員或婚姻狀況等在僱用上有任何差異。群創光電亦透過法規鑑別、風險評估與內部稽核等管理方式確認是否符合勞工人權相關要求。 身障進用是本公司雇用無差別待遇之最佳事例。2011年本公司即已打破高科技廠身障任用不足額常態，且身障也能進無塵室，更為全國民營企業身障人士任用最多的公司，身障員工達264人次，勞委會實地參訪肯定，亦榮獲2011年勞委會晉用身心障礙者績優機關的「金展獎」。本公司至2013年12月身障進用率已達1.23%，2013年獲勞委會職訓局雲嘉南就業服務中心頒發「身障任用感謝狀」。 (二)員工健康安全的守護者 本公司致力於每位員工身、心、靈的守護及各項健康促進活動，並精進職業傷病之預防，進而促進現場作業環境改善，以求達成職業衛生管理之目標。建置「健康管理資訊系統(I-care)」管控員工健康風險狀況，執行年度健檢、健康促進專案，依每年度辦理之健康檢查結果，透過專業疾病個案管理，進行疾病治療與追蹤。本公司亦致力健康促進推展，如護眼健康操、戒菸班、減重班、捐血活動、職業病防治及各項癌症篩檢等多項健康促進活動於各廠區熱烈展開辦。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	2013年本公司與多家公司共襄盛舉合辦第三屆之「勞工健康促進論壇」，論壇主題設定為「產官學合作推動職業衛生」，呼應2013年7月初通過的《職業安全衛生法》，其主要新增對企業職業衛生風險管理的要求，並強化企業保障勞工身心健康之責任。企業與學界、政府一起激盪在職業衛生合作，協助產業引入職業衛生最新的知識與技術，落實新法保護勞工身心健康的精神。 (三)本公司向來十分強調勞資和諧，以開放的態度，不禁止員工結社之自由，更鼓勵員工組織社團，相互交流傳達意見，且架構全方位溝通管道，包括設置「溝通專線」、「員工溝通信箱」、各廠區之「意見箱」，藉此協助員工問題即時獲得有效解決，員工可選擇署名或匿名反應各種意見。並每季召開勞資會議與職福會，由高階管理階層所組成的資方代表與由基層同仁選出的勞方代表直接面對面進行雙向溝通。有關終止勞動契約的預告期間規定，本公司遵循法規符合通知程序。 (四)重視消費者安全 本公司建立以顧客為導向的作業理念，透過電話、E-Mail與面對面的會議溝通，充分了解顧客的需求，並擬訂改善對策，迅速地回覆客戶。產品安全性更是消費者最重要的考量，在設計初期即推動安全產品設計及一系列的安規認證，而為保障消費者使用安全，群創光電液晶面板自願性的申請國際標準認證，確保消費者能快速辨認安全產品。 (五)協同供應商善盡企業社會責任 本公司制定「供應商企業社會責任行為準則作業規範」，並要求供應商簽署廠商承諾書，共同善盡企業社會責任，本公司自2010年起即每年進行供應商社會與環境責任之風險調查與稽核	

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	審查，督促供應商持續進行改善。 (六)社會關懷 本公司在公益服務與社區參與方面，自2011年以來，本公司每年年底舉辦公益馬拉松，表達對原鄉和偏鄉之關懷。2013年更融合綠色願景的理念，象徵群創人支持環境教育的行動，也串連起2014年關懷原鄉的公益活動，與行政院重建會合作，針對雲嘉南、高高屏及台東地區共計43處八八風災重建社區，遴選用途屬於照顧老人、學童、社區產銷與公共活動需求單位，贈送70台電視給原鄉社區，期許公司的愛心擴及這七大縣市，除讓社區照顧關懷功能更完善外，也提供原住民自給自足能力建立的過程中，行銷農特產品所需要的多媒體設備。本公司更於2014年1月10日在屏東瑪家部落舉辦「關懷尾牙暨星光音樂會」，上百位高階主管與志工們，一同與行政院原民會主委、重建會執行長、各部落代表、當地百多位長者與重建區純真的小朋友們，共同享用尾牙餐點並細數這些年重建過程所領受的恩典。	
四、加強資訊揭露 (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。 (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。	自 2008 年起即每年發行企業社會責任報告書，針對利害關係者之關切議題，包括公司治理、環境安全、綠色產品、員工關懷、社會貢獻等方面之完整揭露。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司的企業行為準則，在於全體員工具備共同的信念和行為，在面對產業競爭的各種挑戰時，不能為了公司的獲利或成長，去進行不道德或違反法律的商業行為，以更高標準自我期許並創造更大的價值貢獻社會。 本公司定期利用廠內電腦開機畫面、海報與相關宣傳平台向員工宣導企業社會責任相關活動與執行事項及員工行為準則。並於新人訓課程中，加入企業社會責任及員工行為準則的課程。除上述之現行教育訓練與宣導機制，公司亦規劃專針對董監事與高階經理人的行為準則課程。		
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、		

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	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)： 本公司每年定期公開發行企業社會責任報告書，於報告書中的企業社會責任許諾、公司概況與治理、LOVE地球樂、員工關懷及社會貢獻等章節，完整揭露奇美電利害關係人關切議題的對應相關策略、方針、措施與各項績效指標。企業社會責任方面的績效表現除以發行報告書形式，亦將相關CSR資訊公佈於公司網站(http://www.innolux.com/Pages/TW/CSR/Report_Download_TW.html)即時與利害關係人溝通。	
	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： 「2012企業社會責任報告書」委託第三方查證單位英國標準協會 (BSI) 查證，符合GRI/G3.1 A⁺等級與AA1000AS(Account Ability 1000 Assurance Standard)保證標準的精神。	

(七) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (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。 (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。 (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。	(一)本公司為遵循法令，就高階主管與員工分別訂有相關規範。「董監事及經理人道德行為準則」，規範對象包括本公司之董事、監察人及經理人等，規範內容包括禁止利益衝突、禁止賄賂等規定。「員工行為準則」規範對象為上述高階主管以外之員工適用，內容包括迴避利益衝突、禁止賄賂及餽贈與業務款待等諸項規定。此外，本公司也進一步要求供應商簽署「廠商承諾書」，以承諾遵守公司誠信廉潔之政策。 (二)本公司除訂立前開員工行為準則、董監事及經理人道德行為準則外，並針對前開規範進行各項宣導，包括開機畫面宣導、法務智權電子報(一百零二年已發佈第27期~第32期)、在各廠區張貼海報、為新聘人員及在職高風險人員進行教育訓練，藉此提升全體員工守法意識及從業道德。 (三)董監經理人及員工如有從事任何不誠信行為，將依公司內規懲處；若假職務營私舞弊，收受賄賂或佣金、偷竊、挪用或侵占公款公物有事證，致使公司財物損失或名譽受損之情節重大者，則將予之解雇處分。如供應商違反誠信廉潔之承諾，本公司將取消其供應商資格及訂單。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符

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
二、落實誠信經營 (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。 (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。 (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。 (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。	(一)本公司要求供應商簽署「廠商承諾書」，保證不得有任何向本公司人員要求、期約、進行任何賄賂或給付其它不正當利益，或有直接或間接圖利之行爲；亦不得向政黨或候選人提供賄賂利益；如有前開情事，供應商應立即向本公司提出檢舉。供應商如有不誠信行為，即視爲嚴重違反交易合約，本公司將立即終止或解除與該供應商簽訂之一切交易合約及或訂單、取消其供應商資格，不再與該供應商進行交易。 (二)本公司設稽核室直接隸屬於董事會，每季定期在董事會上進行稽核業務報告。 (三)為能防止不誠信行為，本公司提供多種檢舉管道，包括反貪腐舉報信箱（speak-up@innolux.com）及員工關愛信箱等。其中就反貪腐相關事件，除將上述反貪腐舉報信箱公佈於本公司官網以供任何人（包括供應商、客戶及員工）舉報違反誠信正直經營之貪腐行為外，並設置調查小組及廉潔委員會專責處理反貪腐相關事件，並由本公司高階主管組成之決議調查結果；另凡本公司對外申管道若接獲與反貪腐相關者，亦會交由調查小組及廉潔委員會處理。 (四)本公司稽核室依據董事會通過之年度稽核計畫來執行以風險為考量之實地查核或書審，以協助董事會及經理人合理確保內部控制制度得以持續有效施行，包含對公司營運之效果及效率、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標之達成。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符

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。	本公司設立反貪腐舉報信箱（speak-up@innolux.com）及員工關愛信箱等管道，鼓勵員工、客戶或供應商檢具事證舉報，並設計保密機制保護檢舉人。如有違反道德行為準則等行為時，本公司將依據相關法令及工作規則訂定之懲戒措施訴追處理，並制定相關申訴制度，提供受懲處人救濟途徑。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
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）。	本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並已落實發言人制度。	與上市上櫃公司誠信經營守則相符
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司暫無制定「上市上櫃公司誠信經營守則」，惟秉持「上市上櫃公司誠信經營守則」之精神，陸續修訂「董監事及經理人道德行為準則」、「員工行為準則」、「企業社會責任政策」等相關規章，實務運作均融入誠信經營之精神。		
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）： 誠信正直是本公司最重要的經營基石，鞏固本公司在面板產業中的領導角色，獲取客戶、股東、員工、供應商伙伴及社會的信任及尊重。本公司尊重並維護民主法治，遵守法律及產業共同議定之標準，並以更高標準來追求卓越經營。 本公司為遵循法令特訂立員工行為準則、董監事及經理人道德行為準則，並於一百零二年執行該等商業道德政策，包括在一百零二年新進員工訓練中介紹且進行測驗；要求新進員工簽署「誠信廉潔暨智慧財產權約定書」；進行每季定期開機宣導、每二個月定期發表法務智權電子報，分享如公司營業秘密風險管理之議題；且每年從事一次商業道德法規風險評估，透過內部控制制度檢視本公司之商業道德管理且為商業道德法規鑑別與更新。		

(八)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：不適用。

(九)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無此情形。

(十)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

群創光電股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：103年2月17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2月17日董事會通過，出席董事5人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

群創光電股份有限公司

董事長： 簽章

總經理： 簽章

承 銷 商 總 結 意 見

群創光電股份有限公司(以下簡稱群創光電或該公司)本次為辦理公開募集現金增資發行普通股1,000,000仟股，每股面額新臺幣10元，預計發行總金額新臺幣10,000,000仟元，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，群創光電股份有限公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

凱基證券股份有限公司

代表人：魏寶生

承銷部門主管：林能顯

中 華 民 國 一 〇 三 年 二 月 日

律師法律意見書

群創光電股份有限公司本次為募集與發行記名式普通股壹拾億股，每股面額新台幣壹拾元，發行總面額新台幣壹佰億元，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，群創光電股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

群創光電股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師

中 華 民 國 一 ○ 三 年 二 月 日

陸、重要決議、公司章程及相關法規

一、與本次發行有關之決議文

(一)與本次發行有關之董事會議記錄：請參閱本公開說明書第172~174頁。



群創光電股份有限公司
第六屆第六次董事會議事錄（節錄版）

時間：民國 103 年 2 月 17 日 下午 2 時

地點：本公司會議室

親自出席：段行建、莊宏仁、嚴玉麟、謝其嘉、王志超

委託出席：無

請 假：無

列席人員：監察人：林仁光、陳一芳、黃德才

稽核主管：劉繼中、投管總處長：張淑芬

財務總處長：邱建銘、會計總處長：張錦源

會計師：蕭春鴛、吳漢期

主席：段行建

紀錄：陳怡先

壹、報告事項：略。

貳、討論事項：

一、上次會議保留之討論事項：無。

二、本次會議討論事項：

【財務暨風險管理總處】

案 由 二：擬辦理現金增資發行新股案，謹 提請審議。

說 明：一、本公司為償還銀行借款及充實營運資金，擬辦理現金增資發行普通股 1,000,000 仟股，每股面額新台幣壹拾元整，暫訂發行價格為每股新台幣 10 元，預計募集金額新台幣 10,000,000 仟元。

二、本次現金增資計畫之主要內容，如資金來源、計畫項目、預定資金運用進度、預計可能產生效益等請詳附件三。

三、本次現金增資除依公司法第二六七條規定，保留發行股數之10%，計100,000 仟股供員工認購外，另依證券交易法二十八條之一提撥10%，計100,000仟股對外公開承銷，其餘80%，計800,000仟股由原股東按認股基準日股東名簿記載之股東及其持有股份比例認購之，認購不足一股之畸零股，股東得於認股基準日起五日內自行併湊成整股認購，原股東及員工放棄認購或認購不足及逾期未拼湊之部份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認足之。

四、本次現金增資發行價格暫定為每股10元，實際發行價格將於案件申報生效後，視市場變動狀況依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定，並授權董事長洽承銷商依當時市場狀況共同議定之。

五、本次現金增資發行之普通股將向臺灣證券交易所辦理上市掛牌，發行後其權利

義務與原已發行之普通股股份相同。

- 六、本次現金增資於呈奉主管機關申報生效後，擬授權董事長訂定認股基準日、增資基準日及其他辦理發行新股之相關事宜。
- 七、本次辦理現金增資之主要內容(如資金來源、發行股數、發行條件、資金運用計畫項目、預計進度、預計可能效益等)及其他發行相關事宜，如遇法令變更，經主管機關修正及基於營運評估或因應客觀環境而須訂定或修正時，擬授權董事長全權處理。
- 八、本次現金增資發行新股原則上不採低於面額發行，惟若因最近股價情形及證券市場變化致有每股發行之實際價格低於面額之情形者，其未採用其他籌資方式之原因與其合理性、發行價格訂定方式及對股東權益之影響說明如附件三之一。
- 九、為配合本次現金增資相關發行事宜，擬請授權董事長代表本公司簽署一切有關辦理現金增資之契約及文件，並代表本公司辦理相關發行事宜。

決議：經主席徵詢全體出席董事通過，授權董事長於不超過 10 億股額度內，視市場狀況及公司資金需求狀況，一次或分次辦理。

餘 略

參、臨時動議：無。

肆、散 會

聲 明 書

- 一、本公司於103年2月17日董事會通過授權董事長於不超過10億股，募集總金額不超過100億元額度內視市場狀況及公司資金需求狀況，依次或分次辦理現金增資，同時通過本次辦理現金增資計劃所訂之發行價格、發行股數、計劃項目、募集金額預定資金運用進度及預計可能產生之效益暨其他相關事宜，如因主管機關核定修正或因法令規定及客觀環境之營運評估變更時，授權董事長辦理。
- 二、本人因評估經濟環境與資本市場變化，而擬於本公司董事會授權額度內之10億股作為本次送件之發行股數，送件前暫定每股發行價格為新台幣10元，據以作為本次辦理現金增資申報股數與金額之聲明。

群創光電股份有限公司
董事長:段行建

中 華 民 國 一 〇 三 年 二 月 日

柒、附件

附件一：現金增資股票承銷價格計算書

附件二：一百零一年度會計師查核簽證合併財務報告

附件三：一百零一年度會計師查核簽證財務報告

附件四：一百零二年度會計師查核簽證合併財務報告

附件五：一百零二年度會計師查核簽證個體財務報告

附件六：承銷手續費不退費聲明書

群創光電股份有限公司
一〇三年度現金增資股票承銷價格計算說明書

一、說明

- (一)群創光電股份有限公司(以下簡稱群創光電或該公司)截至目前為止之實收資本額為新台幣 91,094,287,770 元整，每股面額 10 元整，分為 9,109,428,777 股。該公司經 103 年 2 月 17 日董事會決議通過辦理現金增資發行新股 1,000,000,000 股，每股面額 10 元整，總金額 10,000,000,000 元整，預計增資後實收資本額為 101,094,287,770 元。
- (二)本次現金增資發行新股 1,000,000,000 股，除依公司法第 267 條第 1 項規定保留發行新股總額之 10%計 100,000,000 股由員工認購外，另依證券交易法第 28 條之 1 第 2 項規定，提發行新股總額之 10%計 100,000,000 股辦理公開承銷，其餘發行新股總額之 80%計 800,000,000 股由原股東按認股基準日股東名簿記載之股東及其持有股份比例分別認購之。原股東認購不足一股之畸零股，股東得於認股基準日起五日內自行拼湊成整股認購，原股東及員工放棄認購或認購不足及逾期未拼湊之部份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認足之。
- (三)本次現金增資發行新股之權利義務與原已發行普通股相同。
- (四)本次現金增資發行新股採公開申購方式辦理，原股東、員工及公開承銷之申購人均採同一價格認購。

二、該公司最近三個會計年度之財務資料如下

- (一)該公司最近三個會計年度每股盈餘及每股股利如下表所示：

單位：元；股

年度 \ 項目	每股盈餘	股利分派			
		現金股利	股票股利		合計
			盈餘	資本公積	
100	(8.81)	-	-	-	-
101	(4.00)(註 1)	-	-	-	-
102	0.57	-(註 2)	-(註 2)	-(註 2)	-

資料來源：各年度經會計師查核簽證之個體財務報告。

註 1：配合國際財務報導準則之採用調整。

註 2：102 年度盈餘分配案尚未經董事會及股東會決議通過。

- (二)截至 102 年 12 月 31 日經會計師查核簽證之股東權益及每股帳面淨值如下表：

項目	金額/股數
102 年 12 月 31 日帳面股東權益(仟元)	193,043,229
102 年 12 月 31 日流通在外股數(仟股)	9,109,429
每股淨值(元/股)	21.19

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告。

(三)最近三個會計年度財務資料

1.最近三個會計年度經會計師查核簽證之簡明資產負債表

(1)簡明資產負債表-國際財務報導準則(合併報表)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度之財務資料	102 年度之財務資料
流動資產	173,139,399	171,701,969
不動產、廠房及設備	332,525,859	273,505,759
無形資產	22,909,059	21,214,994
其他資產	42,888,840	41,778,163
資產總額	571,463,157	508,200,885
流動負債	237,566,939	300,586,751
非流動負債	162,539,193	13,036,280
負債總額	400,106,132	313,623,031
歸屬於母公司業主之權益	169,823,860	193,043,229
普通股股本	79,129,708	91,094,288
資本公積	119,677,980	96,058,741
保留盈餘	(24,979,239)	7,421,697
其他權益	(4,004,589)	(1,531,497)
非控制權益	1,533,165	1,534,625
權益總額	171,357,025	194,577,854

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。另 101 年度財務數字係 102 年度財報依 IFRSs 調節後之數字表達。

(2)簡明資產負債表-我國財務會計準則(合併報表)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	100 年度之財務資料
流動資產	212,582,766
基金及投資	22,059,603
固定資產	403,808,043
無形資產	18,517,906
其他資產	26,696,758
資產總額	683,665,076
流動負債	分配前 419,171,745
	分配後 419,171,745
長期負債	55,703,297
其他負債	10,122,091
負債總額	分配前 484,997,133
	分配後 484,997,133
股本	73,129,708
資本公積	191,835,695
保留盈餘	分配前 (69,654,839)
	分配後 (69,654,839)
金融商品未實現損益	(2,107,490)
累積換算調整數	2,977,862
未認列為退休金成本之淨損失	-
少數股權	2,487,007
股東權益總額	分配前 198,667,943
	分配後 198,667,943

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。

2.最近三個會計年度之簡明損益表

(1)簡明損益表-國際財務報導準則(合併報表)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度之財務資料	102 年度之財務資料
營業收入	483,609,931	422,730,500
營業毛利	4,499,935	37,759,115
營業損益	(19,749,654)	15,349,268
營業外收入及支出	(11,064,521)	(9,705,915)
稅前淨利(損)	(30,814,175)	5,643,353
繼續營業單位本期淨利(損)	(30,167,283)	5,095,019
停業單位損失	-	-
本期淨利(損)	(30,167,283)	5,095,019
本期其他綜合(損)益(稅後淨額)	(1,975,663)	2,859,517
本期綜合損益總額	(32,142,946)	7,954,536
淨利(損)歸屬於母公司業主	(29,899,236)	5,102,568
淨利(損)歸屬於非控制權益	(286,047)	(7,549)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(31,688,130)	7,953,076
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(454,816)	1,460
每股盈餘	(4.00)	0.57

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。另 101 年度財務數字係 102 年度財報依 IFRSs 調節後之數字表達。

(2)簡明損益表-我國財務會計準則(合併報表)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	100 年度之財務資料
營業收入	510,081,200
營業毛(損)利	(35,208,648)
營業損益	(62,700,308)
營業外收入	8,311,203
營業外支出	(15,341,165)
繼續營業部門稅前(損)益	(69,730,270)
繼續營業部門稅後(損)益	(64,760,598)
停業部門損益	-
非常損益	-
會計原則變動之累積影響數	-
本期合併總損益	(64,760,598)
每股盈餘(元)	(8.81)

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。

(四)最近三年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師	查核意見
100 年	資誠聯合會計師事務所	蕭春鴛、徐永堅	修正式無保留意見
101 年	資誠聯合會計師事務所	蕭春鴛、徐永堅	修正式無保留意見
102 年	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭春鴛	修正式無保留意見

三、承銷參考價格之計算及說明

(一)承銷價格計算之參考因素

- 1.該公司本次現金增資發行新股案業經 103 年 2 月 17 日董事會決議通過辦理，發行價格暫定為每股 10 元，實際發行價格將於案件申報生效後，視市場變動狀況依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定，並授權董事長洽承銷商依當時市場狀況共同議定之。
- 2.該公司本次現金增資發行新股 1,000,000,000 股，依公司法規定保留 10%，計 100,000,000 股供該公司員工認購，另提撥 10%，計 100,000,000 股委託證券承銷商辦理對外公開發售；其餘 80%，計 800,000,000 股由該公司原股東按認股基準日之股東名簿所載持股比例認購。
- 3.本次現金增資發行新股之權利義務與原已發行普通股相同。

(二)參考價格計算之說明

- 1.該公司以 103 年 2 月 27 日為訂價基準日往前計算，該公司於台灣證券交易所前一、三及五個營業日之普通股收盤價簡單算術平均分別為 10.90 元、10.80 元及 10.76 元，擇前五個營業日普通股平均收盤價 10.76 元扣除無償配股除權及除息後作為本次現金增資發行新股之參考價格。
- 2.考量此次增資募集之時機與市場股價變化等因素後，經該公司與承銷商共同議定，本次現金增資預定發行價格為每股新台幣 10 元，為經核算佔上述參考價格 10.76 元之 92.94%。

主辦承銷商：凱基證券股份有限公司

負 責 人：魏寶生

中 華 民 國 一 ○ 三 年 月 日

（僅限群創光電股份有限公司一〇三年度現金增資承銷價格計算書使用）

發行公司：群創光電股份有限公司

負 責 人：段行建

中 華 民 國 一 ○ 三 年 月 日

（ 僅 限 群 創 光 電 股 份 有 限 公 司 一 ○ 三 年 度 現 金 增 資 承 銷 價 格 計 算 書 使 用 ）

群創光電股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 101 年度（自 101 年 1 月 1 日至 101 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：群創光電股份有限公司及子公司

負 責 人：段行建

中華民國 102 年 3 月 29 日

會計師查核報告

(102)財審報字第 12002297 號

群創光電股份有限公司 公鑒：

群創光電股份有限公司(原名:奇美電子股份有限公司)及子公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之部分合併子公司及採權益法評價之長期股權投資財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核；因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，部分合併子公司及採權益法評價之長期股權投資財務報表所列之金額及附註十一部分資訊係依據其他會計師查核之財務報表評價及編製而得。民國 101 年及 100 年 12 月 31 日經其他會計師查核簽證之合併子公司及採權益法評價之長期股權投資資產總額分別為 5,428,112 仟元及 17,988,644 仟元(含採權益法之長期股權投資餘額分別為 4,561,245 仟元及 3,976,680 仟元)，占合併資產總額之 1%及 3%；民國 101 年及 100 年度之營業收入淨額分別為 2,268,514 仟元及 4,794,786 仟元，占合併營業收入淨額之 0.5%及 1%；採權益法認列之投資損失分別為 152,597 仟元及 596,676 仟元。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達群創光電股份有限公司及其子公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

群創光電股份有限公司及子公司民國 101 年度合併淨損計 29,205,349 仟元，同年底其流動負債超過流動資產 62,401,173 仟元，管理階層已於財務報表附註十(七)說明所欲採行之對策。

群創光電股份有限公司自民國 102 年 1 月 1 日起採用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(IFRSs)及於民國 102 年適用之「證券發行人財務報告編製準則」編製群創光電股份有限公司及其子公司之合併財務報表。群創光電股份有限公司依前行政院金融監督管理委員會民國 99 年 2 月 2 日金管證審字第 0990004943 號令函規定，於附註十三所揭露採用 IFRSs 之相關資訊，其所依據之 IFRSs 規定可能有所改變，因此採用 IFRSs 之影響亦可能有所改變。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

蕭春駕

會計師

徐永堅

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號
前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中 華 民 國 1 0 2 年 3 月 2 9 日

流動資產								
1100	現金及約當現金	四(一)	\$	40,897,977	7	\$	53,718,219	8
1310	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	四(二)		68,248	-		642,441	-
1320	備供出售金融資產 - 流動	四(六)		40,230	-		17,484	-
1140	應收帳款淨額	四(三)		74,716,998	13		67,634,362	10
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五		8,550,228	2		6,994,452	1
1178	其他應收款	四(三)(十六)		2,625,273	1		7,094,087	1
1190	其他金融資產 - 流動	六		2,608,917	1		13,904,451	2
120X	存貨	四(四)		42,067,569	7		59,301,056	9
1260	預付款項			1,134,917	-		1,353,114	-
1275	待出售非流動資產	四(十)		423,596	-		655,314	-
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十六)		1,322,345	-		625,630	-
1298	其他流動資產 - 其他			172,168	-		642,156	-
11XX	流動資產合計			174,628,466	31		212,582,766	31
基金及投資								
1430	公平價值變動列入損益之金融資產 - 非流動	四(二)		-	-		197,096	-
1450	備供出售金融資產 - 非流動	四(六)		4,241,912	1		3,470,300	-
1480	以成本衡量之金融資產 - 非流動	四(九)		1,395,880	-		1,280,852	-
1421	採權益法之長期股權投資	四(五)		5,568,451	1		4,791,322	1
1440	其他金融資產 - 非流動	六		12,416,790	2		12,320,033	2
14XX	基金及投資合計			23,623,033	4		22,059,603	3
固定資產								
成本								
1501	土地			3,852,792	1		5,185,393	1
1521	房屋及建築			175,236,585	31		167,825,162	25
1531	機器設備			403,232,615	71		366,432,972	54
1545	試驗設備			7,447,421	1		6,188,433	1
1551	運輸設備			926,254	-		997,659	-
1561	辦公設備			1,975,959	-		2,111,459	-
1611	租賃資產			2,050,823	-		2,031,471	-
1631	租賃改良			275,542	-		162,150	-
1681	其他設備			5,370,834	1		7,261,280	1
15XY	成本及重估增值			600,368,825	105		558,195,979	82
15X9	減：累計折舊		(	297,953,408	(52)	(	225,066,086	(33)
1670	未完工程及預付設備款			25,882,137	4		70,678,150	10
15XX	固定資產淨額			328,297,554	57		403,808,043	59
無形資產								
1760	商譽	四(十一)		17,096,628	3		17,096,628	3
1780	其他無形資產			968,455	-		1,421,278	-
17XX	無形資產合計			18,065,083	3		18,517,906	3
其他資產								
1800	出租資產	四(十)		831,349	-		886,805	-
1810	閒置資產	四(十)		696,631	-		188,247	-
1830	遞延費用	六		8,441,923	2		9,682,455	2
1860	遞延所得稅資產 - 非流動	四(十六)		15,244,574	3		14,682,992	2
1888	其他資產 - 其他			1,029,627	-		1,256,259	-
18XX	其他資產合計			26,244,104	5		26,696,758	4
1XXX	資產總計		\$	570,858,240	100	\$	683,665,076	100

(續次頁)

2100	流動負債								
	短期借款	四(十二)(十四)、五及六	\$	45,521,548	8	\$	84,193,661	12	
2110	應付短期票券	四(十三)		699,430	-		2,298,527	-	
2180	公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動	四(二)		1,238,305	-		73,656	-	
2140	應付帳款			81,501,720	14		99,946,999	15	
2150	應付帳款 - 關係人	五		13,714,317	3		19,407,765	3	
2160	應付所得稅	四(十六)		423,071	-		296,366	-	
2170	應付費用	五		13,461,084	2		13,087,763	2	
2224	應付設備款	五		3,650,776	1		3,176,173	1	
2228	其他應付款 - 其他	七		3,304,831	1		5,717,038	1	
2260	預收款項			961,631	-		677,501	-	
2270	一年或一營業週期內到期長期負債	四(十四)(十五)、五及六		69,669,845	12		187,348,034	27	
2288	應付租賃款 - 流動	四(十)		980,000	-		1,980,000	-	
2298	其他流動負債 - 其他			1,903,081	-		968,262	-	
21XX	流動負債合計			<u>237,029,639</u>	<u>41</u>		<u>419,171,745</u>	<u>61</u>	
2400	長期負債								
	公平價值變動列入損益之金融負債 - 非流動	四(八)		289	-		-	-	
2430	避險之衍生性金融負債 - 非流動	四(七)		391,630	-		736,952	-	
2410	應付公司債	四(十五)		-	-		2,000,000	-	
2420	長期借款	四(十四)、五及六		152,099,778	27		51,986,345	8	
2446	應付租賃款 - 非流動	四(十)		-	-		980,000	-	
24XX	長期負債合計			<u>152,491,697</u>	<u>27</u>		<u>55,703,297</u>	<u>8</u>	
	其他負債								
2810	應計退休金負債	四(十七)		64,725	-		64,217	-	
2880	其他負債 - 其他	七		8,830,233	2		10,057,874	2	
28XX	其他負債合計			<u>8,894,958</u>	<u>2</u>		<u>10,122,091</u>	<u>2</u>	
2XXX	負債總計			<u>398,416,294</u>	<u>70</u>		<u>484,997,133</u>	<u>71</u>	
	股東權益								
	母公司股東權益								
	股本	四(十八)(十九)							
3110	普通股股本			79,129,708	14		73,129,708	11	
	資本公積	四(二十)							
3211	普通股溢價			118,065,992	21		190,599,266	28	
3260	長期投資			309,732	-		286,102	-	
3271	員工認股權	四(十九)		1,218,747	-		950,327	-	
	保留盈餘	四(二十一)							
3310	法定盈餘公積			2,328,981	-		2,328,981	-	
3350	待彌補虧損	四(二十一)	(	29,313,836	5	(	71,983,820	10	)
	股東權益其他調整項目								
3420	累積換算調整數			155,150	-		2,977,862	-	
3450	金融商品之未實現損益	四(六)	(	985,693	-	(	2,107,490	-	)
361X	母公司股東權益合計			<u>170,908,781</u>	<u>30</u>		<u>196,180,936</u>	<u>29</u>	
3610	少數股權			1,533,165	-		2,487,007	-	
3XXX	股東權益總計			<u>172,441,946</u>	<u>30</u>		<u>198,667,943</u>	<u>29</u>	
	重大承諾事項及或有事項	五、七及十一							
	重大之期後事項	二(一)、四(十八)(二十一)及九							
	負債及股東權益總計		\$	<u>570,858,240</u>	<u>100</u>	\$	<u>683,665,076</u>	<u>100</u>	

營業收入											
4110	銷貨收入	五	\$	485,959,895	100	\$	514,762,835	101			
4170	銷貨退回		(	784,014	-	(	2,598,795	(1)			
4190	銷貨折讓		(	1,565,950	-	(	2,082,840	-			
4000	營業收入合計			483,609,931	100		510,081,200	100			
營業成本		四(四)(二十四)及五									
5110	銷貨成本		(	478,872,586	(99)	(	545,289,848	(107)			
5910	營業毛利(損)			4,737,345	1		35,208,648	(7)			
營業費用		四(二十四)									
6100	推銷費用		(	3,553,916	(1)	(	7,698,061	(1)			
6200	管理及總務費用		(	8,447,616	(2)	(	9,433,009	(2)			
6300	研究發展費用		(	12,080,435	(2)	(	10,360,590	(2)			
6000	營業費用合計		(	24,081,967	(5)	(	27,491,660	(5)			
6900	營業淨損		(	19,344,622	(4)	(	62,700,308	(12)			
營業外收入及利益											
7110	利息收入			923,971	-		672,793	-			
7122	股利收入			183,630	-		179,939	-			
7140	處分投資利益			682,209	-		449,293	-			
7160	兌換利益			3,036,814	1		-	-			
7310	金融資產及負債評價利益	四(二)(七)(八)		-	-		3,931,286	1			
7480	什項收入			2,172,830	1		3,077,892	-			
7100	營業外收入及利益合計			6,999,454	2		8,311,203	1			
營業外費用及損失											
7510	利息費用		(	7,699,868	(2)	(	5,884,343	(1)			
7521	採權益法認列之投資損失	四(五)	(	263,921	-	(	481,090	-			
7560	兌換損失		-	-	-	(	1,569,560	-			
7630	減損損失	四(五)(十)	(	1,002,740	-	(	351,591	-			
7650	金融資產及負債評價損失	四(二)(七)(八)	(	3,366,716	(1)		-	-			
7880	什項支出	四(三)(二十四)及七	(	5,392,292	(1)	(	7,054,581	(2)			
7500	營業外費用及損失合計		(	17,725,537	(4)	(	15,341,165	(3)			
7900	繼續營業單位稅前淨損		(	30,070,705	(6)	(	69,730,270	(14)			
8110	所得稅利益	四(十六)		597,309	-		4,969,672	1			
9600XX	合併總損益		(	29,473,396	(6)	(	64,760,598	(13)			
歸屬於：											
9601	合併淨損益		(	29,205,349	(6)	(	64,439,778	(13)			
9602	少數股權損益		(	268,047	-	(	320,820	-			
			(	29,473,396	(6)	(	64,760,598	(13)			
				稅	前	稅	後	稅	前	稅	後
基本每股虧損		四(二十三)									
9710	合併總損益		(	4.02	(	3.95	(	9.54	(	8.86	)
9740AA	少數股權損益			0.04		0.04		0.04		0.05	
9750	本期淨損		(	3.98	(	3.91	(	9.50	(	8.81	)

100 年 度

100 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,118,098	\$ 8,650	\$ 190,599,266	\$ 27,664	\$ 562,666	\$ 2,328,981	(\$ 7,544,042)	(\$ 2,031,508)	\$ 1,700,560	(\$15,589)	\$ 4,162,804	\$ 262,917,550
員工行使認股權發行新股	11,610	(8,650)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,960
員工認股權之酬勞成本	-	-	-	-	387,661	-	-	-	-	-	-	387,661
子公司持有母公司股票視同庫藏股票	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,589	-	15,589
採權益法評價之被投資公司股權淨值變動	-	-	-	258,438	-	-	-	-	(1,997,781)	-	-	(1,739,343)
備供出售金融商品未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,828,339)	-	-	(1,828,339)
現金流量避險未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	18,070	-	-	18,070
100 年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	(64,439,778)	-	-	-	(320,820)	(64,760,598)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	5,009,370	-	-	-	5,009,370
少數股權股東權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,354,977)	(1,354,977)
100 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 73,129,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 190,599,266</u>	<u>\$ 286,102</u>	<u>\$ 950,327</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$ 71,983,820)</u>	<u>\$ 2,977,862</u>	<u>(\$ 2,107,490)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,487,007</u>	<u>\$ 198,667,943</u>

101 年 度

101 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,129,708	\$ -	\$ 190,599,266	\$ 286,102	\$ 950,327	\$ 2,328,981	(\$ 71,983,820)	\$ 2,977,862	(\$ 2,107,490)	\$ -	\$ 2,487,007	\$ 198,667,943
現金增資發行新股	6,000,000	-	(600,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	5,400,000
資本公積彌補虧損	-	-	(71,983,820)	-	-	-	71,983,820	-	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	-	42,600	-	276,366	-	-	-	-	-	-	318,966
員工認股權逾期失效	-	-	7,946	-	(7,946)	-	-	-	-	-	-	-
採權益法評價之被評價公司股權淨值變動	-	-	-	23,630	-	-	(108,487)	-	621,858	-	-	537,001
備供出售金融商品未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	306,350	-	-	306,350
現金流量避險未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	-	193,589	-	-	193,589
101 年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	(29,205,349)	-	-	-	(268,047)	(29,473,396)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(2,822,712)	-	-	-	(2,822,712)
少數股權股東權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(685,795)	(685,795)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 79,129,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,065,992</u>	<u>\$ 309,732</u>	<u>\$ 1,218,747</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$ 29,313,836)</u>	<u>\$ 155,150</u>	<u>(\$ 985,693)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,533,165</u>	<u>\$ 172,441,946</u>

營業活動之現金流量

合併總損益	(\$	29,473,396)	(\$	64,760,598)
調整項目				
折舊費用及各項攤提(含出租及閒置資產折舊)		86,799,064		98,984,353
聯貸銀行主辦費攤銷		129,307		165,340
備抵呆帳轉列收入數	(	56,887)	(	122,059)
存貨評價回升利益	(	1,643,772)	(	1,531,396)
存貨報廢損失		888,858		2,776,845
股份基礎給付之酬勞成本		318,966		387,661
金融資產及負債評價淨損失(利益)		1,170,057	(	572,991)
採權益法認列之投資損失		263,921		481,091
採權益法之長期投資獲現金股利		136,107		121,603
處分投資利益	(	682,209)	(	449,293)
處分及報廢固定資產(利益)損失		141,544	(	54,631)
減損損失		1,002,740		351,591
資產及負債科目之變動				
應收帳款	(	8,464,403)	(	8,269,798)
應收帳款-關係人	(	2,012,451)		1,719,765
其他應收款		4,242,988	(	1,945,612)
存貨		16,967,295		3,693,096
預付款項		218,197	(	506,659)
遞延所得稅資產	(	1,353,692)	(	6,156,518)
其他流動資產-其他		469,988	(	365,225)
應付帳款	(	18,174,274)		2,336,522
應付帳款-關係人	(	5,459,615)		7,064,467
應付所得稅		126,705	(	193,807)
應付費用		405,090	(	3,990,272)
其他應付款項-其他	(	2,412,207)		3,160,555
預收款項		284,130	(	1,232,904)
其他流動負債		925,956	(	1,537,819)
應計退休金負債		508	(	27,962)
其他負債-其他	(	1,250,695)	(	1,386,498)
營業活動之淨現金流入		43,507,820		28,138,847
投資活動之現金流量				
公平價值變動列入損益之金融資產負債-流動變動		566,170		427,358
避險之衍生性金融負債變動	(	119,213)	(	375,922)
可轉換公司債到期贖回		200,000		-
備供出售金融資產增加		-	(	129,894)
處分備供出售金融資產-非流動價款		877,154		486,521
採權益法之長期股權投資增加	(	150,692)	(	8,833)
處分採權益法之長期股權投資價款		130,005		335,677
獲配採權益法長期投資減資退回股款		22,194		-
以成本衡量之金融資產-非流動增加		-	(	79,625)
處分以成本衡量之金融資產價款		-		152,846
以成本衡量金融資產減資退回股款		-		8,160
其他金融資產減少(增加)		11,198,777	(	26,221,595)
購置無形資產		-	(	320,614)
購置固定資產	(	16,843,731)	(	45,642,128)
處分固定資產價款		2,518,021		3,652,452
存出保證金減少		529		38,571
遞延費用及其他資產增加	(	2,961,127)	(	3,377,406)
喪失控制力之子公司現金影響數	(	2,775,400)		-
投資活動之淨現金流出	(	7,337,313)	(	71,054,432)

(續次頁)

融資活動之現金流量

短期借款(減少)增加	(\$ 29,314,138)	\$ 64,614,092
應付短期票券減少	(1,599,097)	(9,297,233)
應付公司債償還數	(2,000,000)	-
長期借款舉借數	977,808	74,484,723
長期借款償還數	(19,968,776)	(90,523,959)
應付租賃款減少	(1,980,000)	(1,980,000)
存入保證金增加	23,054	40,656
現金增資發行新股	5,400,000	-
員工行使認股權發行新股	-	2,960
融資活動之淨現金(流出)流入	(48,461,149)	37,341,239
匯率影響數	(529,600)	129,552
本期現金及約當現金減少	(12,820,242)	(5,444,794)
期初現金及約當現金餘額	53,718,219	59,163,013
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 40,897,977</u>	<u>\$ 53,718,219</u>

現金流量資訊之補充揭露

本期支付利息	<u>\$ 7,675,061</u>	<u>\$ 5,836,100</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 534,284</u>	<u>\$ 1,373,766</u>

支付現金購入固定資產

固定資產增加數	\$ 17,318,334	\$ 40,896,483
期初應付設備款	3,176,173	7,921,818
期末應付設備款	(3,650,776)	(3,176,173)
支付現金數	<u>\$ 16,843,731</u>	<u>\$ 45,642,128</u>

不影響現金流量之融資活動

由短期借款轉列長期借款(附註四(十四))	<u>\$ 7,321,385</u>	<u>\$ -</u>
一年內到期之長期借款	<u>\$ 69,669,845</u>	<u>\$ 187,348,034</u>

本期喪失控制力之子公司影響數

採權益法之長期股權投資	\$ 1,809,118	\$ -
非現金資產減少數	(9,548,144)	-
負債減少數	10,015,400	-
少數股權減少數	499,026	-
本期喪失控制力之子公司現金減少數	<u>\$ 2,775,400</u>	<u>\$ -</u>

群創光電股份有限公司及子公司
(原名：奇美電子股份有限公司及子公司)
合併財務報表附註
民國 101 年及 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

群創光電股份有限公司

- (一)本公司於民國 92 年 1 月 14 日依「科學工業園區設置管理條例」之規定設立，並於民國 95 年 10 月經台灣證券交易所核准本公司股票上市買賣。本公司於民國 99 年 3 月 18 日與統寶光電股份有限公司及奇美電子股份有限公司合併，合併後本公司為存續公司，並將公司名稱由群創光電股份有限公司更名為奇美電子股份有限公司。本公司於民國 101 年 11 月經股東臨時會決議再更名為群創光電股份有限公司。
- (二)本公司主要經營項目為 TFT-LCD 面板、LCD 模組、LCD 液晶監視器、彩色濾光片及低溫多晶矽薄膜電晶體顯示器之研究、開發、設計、製造及銷售等業務，截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司員工人數約為 93,443 人。

二、重要會計政策之彙總說明

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

(一)合併財務報表編製基礎

1. 合併財務報表編製原則

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過 50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併財務報表編製個體。對於期中取得(喪失)子公司之控制能力者，自取得(喪失)控制力之日起，開始(終止)將子公司之收益及費損編入合併損益表。本公司與合併子公司及合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額，於編製合併財務報表時，皆已沖銷。

2. 列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101年 12月31日	100年 12月31日	
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司	投資公司	100	100	(5)
群創光電股份有限公司	群誠投資股份有限公司	投資公司	-	100	(5)
群創光電股份有限公司	TPO Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	控股公司	57	57	-
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	轉單及投資公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司	投資公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	投資及銷售公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited	控股公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	投資及銷售公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd.	銷售公司	100	100	-
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	製造及銷售公司	97	90	-
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司	製造及銷售公司	34	34	(2)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101年 12月31日	100年 12月31日	
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp.	控股公司	32	32	(3)
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd.	轉單及貿易公司	100	100	-
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation	貿易公司	100	100	-
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Excel Victory Ltd.	控股公司	-	100	(6)
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	轉單及貿易公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd.	投資公司	100	100	-
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investment Ltd.	投資公司	100	100	-
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	控股公司	100	100	-
Excel Victory Ltd.	Glory Ace Investment Ltd.	控股公司	-	100	(6)
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	控股公司	100	100	-
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	控股公司	100	100	-
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司	加工公司	100	100	-

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101年 12月31日	100年 12月31日	
Stanford Developments Ltd.	群康科技(深圳)有限公司	加工公司	100	100	-
Stanford Developments Ltd.	Full Lucky Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司	加工公司	100	100	-
Glory Ace Investments Ltd.	群康科技(重慶)有限公司	加工公司	-	100	(6)
Sun Dynasty Development Ltd.	群康科技(成都)有限公司	加工公司	100	100	-
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	銷售公司	100	100	-
Landmark International Ltd.	寧波奇美電子有限公司	加工公司	100	100	-
Landmark International Ltd.	南海奇美電子有限公司	加工公司	100	100	-
Landmark International Ltd.	寧波奇美光電有限公司	加工公司	100	100	-
Landmark International Ltd.	南海奇美光電有限公司	加工公司	100	100	-
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司	製造及銷售公司	9	9	(2)
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH.	銷售公司	100	100	-
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics UK Ltd.	銷售公司	-	100	(4)
Keyway Investment Management Limited	佛山吉美物流有限公司	倉儲及維修公司	100	100	-

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101年 12月31日	100年 12月31日	
Keyway Investment Management	寧波奇美物流有限公司	倉儲公司	100	100	-
Gold Union Investments Ltd.	寧波奇信電子有限公司	加工公司	100	100	-
Gold Union Investments Ltd.	東莞奇信電子有限公司	加工公司	100	100	-
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	控股公司	100	100	-
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited	貿易公司	100	100	-
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電(南京)有限公司	加工公司	100	100	-
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	南京翔寶光電有限公司	貿易公司	100	100	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	貿易公司	100	100	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K. K.	製造及銷售公司	100	100	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B. V.	貿易公司	100	100	-
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc.	貿易公司	100	100	-
TPO Displays Hong Kong	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	加工公司	100	100	-
TPO Displays Europe B. V.	TPO Displays Germany GmbH.	貿易公司	100	100	-
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司	加工公司	100	100	-

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			101年 12月31日	100年 12月31日	
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司	加工公司	100	100	-
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd.	銷售公司	100	100	-
Golden Achiever International Ltd.	Eastern Vision Co., Ltd.	銷售公司	100	100	-

(1) 上開列入民國 101 年及 100 年度合併財務報表之子公司均經會計師查核。

(2) 民國 101 年 7 月本公司之高階主管辭任奇力光電股份有限公司之董事長兼任總經理，本公司因此對其不再具實質控制力，故該公司及子公司 Smart Light Global Limited、佛山市奇明光電有限公司不納入合併財務報表。

(3) 民國 101 年 6 月 Jetronic International Corp. 股東會改選，本公司因法人董事未達董事席位半數以上，不再具有控制力，故該公司及子公司宸葳科技股份有限公司、昆山貫捷電子有限公司不納入合併財務報表。

(4) 民國 101 年 9 月 Chi Mei Optoelectronics UK Ltd. 已註銷。

(5) 本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議將持股 100% 之子公司群怡投資股份有限公司與群誠投資股份有限公司進行合併並以群怡投資股份有限公司為存續公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並依組織重組進行會計處理。本案業於民國 102 年 1 月 3 日獲經濟部經授商字第 10101258680 號函核准。

(6) 本公司之子公司 Rockets Holding Ltd. 於民國 101 年 12 月出售 Excel Victory Ltd.、Glory Ace Investment Ltd. 及群康科技(重慶)有限公司全部股權，並自喪失控制之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 國外子公司營業之特殊風險：無。

6. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度：無。

7. 子公司持有母公司發行證券之內容：子公司東捷科技股份有限公司持有本公司之股票並視同庫藏股票處理，有關庫藏股票資訊請參閱附註四(二十二)之說明。

8. 子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：子公司並無發行可轉換公司債及重大增資發行新股對本公司之股東權益影響重大者。

(二) 子公司外幣財務報表換算基礎

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

(三) 會計估計

本公司及子公司於編製財務報表時，業已依照中華民國一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估及揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

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

(1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 短時間持有且預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。

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

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

(1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而發生者。

(3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(五) 外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。

2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。

3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額

列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(六) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。
2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(七) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 屬權益性質者係採交易日會計；屬債務性質、受益憑證及衍生性商品者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市、上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日基金淨資產價值為公平價值。
3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。
4. 本公司及子公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：
 - (1) 係為混合商品。
 - (2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。
 - (3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

(八) 備供出售金融資產

1. 屬權益性質之投資係採交易日會計；屬債務性質之投資係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。上市、上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；屬債務商品之減損減少金額，若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(九) 以成本衡量之金融資產

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 以成本衡量之金融資產若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(十) 避險之衍生性金融商品

符合適用避險會計之所有條件時，依據不同之避險關係以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

1. 公平價值避險：避險工具以公平價值再衡量，或帳面價值因匯率變動所產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因所規避之風險而產生之利益或損失，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。
2. 現金流量避險：避險工具損益認列為股東權益調整項目。有關預期交易說明如下：
 - (1) 若被避險之預期交易將導致認列金融資產或金融負債，則將原列為股東權益調整項目之損益，於所認列資產或負債影響損益之期間內，重分類為當期損益，並於被避險之預期交易影響淨損益時，將前述直接認列為股東權益調整項目之損益轉列為當期損益。
 - (2) 若被避險之預期交易將導致認列非金融資產或非金融負債，則原列為股東權益調整項目之損益，於該資產或負債影響損益之期間轉列為當期損益，並一致採用。

(十一) 應收票據及帳款、其他應收款

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

(十二) 應收帳款證券化之交易

依金融資產證券化條例，採行特殊目的信託方式，於證券化計畫之執行期間，依契約約定陸續將持有之標的債權及附隨權益信託移轉予受託機構，由受託機構據以發行受益證券，並將募集所得資金交付本公司。在此交易架構下，已將應收帳款債權移轉予受託機構並喪失該債權合約權

利之控制權，除為信用增強而保留之次順位受益證券及賣方受益憑證，依其性質帳列備供出售金融資產外，餘均除列，並同時認列出售損益。

(十三) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。當原物料之價格下跌而製成品之成本超過淨變現價值時，原物料之淨變現價值為重置成本。

(十四) 待出售非流動資產

係主要將以出售方式而非透過持續使用回收其帳面價值之非流動資產（處分群組），按其帳面價值與淨公平價值孰低衡量。

(十五) 採權益法之長期股權投資

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

(十六) 固定資產

1. 以取得成本為入帳基礎，成本包括使各項固定資產達可供使用狀態前所發生之一切支出，並將購建期間之有關利息資本化；凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護及修理支出則列為當期費用。
2. 折舊按估計經濟耐用年限，考量其殘值採平均法計提。各項資產之耐用年數為 2~50 年。
3. 凡租約屬資本租賃者，各期租金資本化為租賃資產並認列租賃負債。租賃資產計提折舊時，凡租期屆滿無條件移轉所有權或有優惠承購權者，按資產估計使用年數提列，其他資本租賃則按租賃期間提列。
4. 凡自有資產出售後再行租回時，出售資產損益遞延以「未實現售後租回損益」科目列帳，依租約性質於未來期間攤銷。惟如資產出售時公平市價低於帳面價值，則出售資產損失於當期認列。
5. 固定資產發生閒置或未供營業使用時，按其淨公平價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

(十七) 無形資產

1. 商譽係指事業合併時，收購成本超過所取得可辨認淨資產公平價值之

部份。有關商譽減損之處理，請詳(十九)之說明。

2. 專利權、權利金、已發展技術及顧客關係，係以取得成本為入帳基礎，採直線法依其效益年限按 2~10 年平均攤銷。

(十八) 遞延費用

主要係光罩、模具、取得專門技術授權費、電力線路安裝成本及電腦軟體等，以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年限採平均法攤銷。其估計效益年限除光罩及模具為 1~2 年外，餘為 3~7 年。

(十九) 非金融資產減損

1. 本公司及子公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。
2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，定期估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

(二十) 退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按 15 年攤提。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。當稅法修正時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
2. 因購置設備、研究發展與人才培訓支出及投資貧瘠地區所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 本公司未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
4. 自民國 95 年 1 月 1 日起施行「所得稅基本稅額條例」，依前開條例規定計算之一般所得稅額高於或等於基本稅額者，則當年度應繳納之所得稅，應按所得稅法及其他相關法律規定計算認定；反之，一般所得稅額低於基本稅額者，其應繳納之所得稅，除按所得稅法及其他相關法律計算認定外，應加計基本稅額與一般所得額之差額。前開差額，不得以其他法律規定之投資抵減稅額抵減。

(二十二) 每股盈餘

1. 本公司及子公司之每股盈餘依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」規定計算及揭露。基本每股盈餘係以本期純益除以加權平均流通在外股數計算之；稀釋每股盈餘則另考量具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股之影響，惟具反稀釋作用之潛在普通股並不予列入計算。
2. 自民國 97 年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，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；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。
3. 本公司及子公司之潛在普通股係包含員工認股權憑證及上述員工分紅之影響，計算稀釋作用皆係採庫藏股票法。

(二十三) 股份基礎給付-員工獎酬

1. 員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071 及 072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用，並揭露依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」規定衡量之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。
2. 股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。
3. 因合併繼受原消滅公司所發行之員工認股權憑證而提出之置換獎酬計劃，本公司分別計算應歸屬於併購前與併購後員工服務的酬勞成本。前者列為收購成本之一部分；後者則依剩餘既得期間分攤為酬勞成本。
4. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(二十四) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之

次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十五) 庫藏股票

1. 本公司收回已發行股票時，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積-普通股溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；反之，其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
3. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。
4. 子公司持有本公司股票時，以子公司所持有該股票之原始投資成本為入帳基礎，自本公司採權益法之長期股權投資科目依持股比例將其重分類為庫藏股票。

(二十六) 收入、成本及費用

1. 收入通常於獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時認列；費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。
2. 對銷貨予子公司之會計處理，依經濟實質認定，於子公司實際銷貨時，始認列銷貨收入，對子公司期末尚未實際出售之本公司商品存貨，則調整列為本公司期末存貨。

(二十七) 政府補助之會計處理

本公司取得與所得有關之政府補助，其已實現者列為補助款收入，尚未實現者，列為遞延收入，依相對事項分期認列為補助款收入。

(二十八) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者認列為當期損益，屬備供出售者則認列為股東權益調整項目。

(二十九) 合併

1. 本公司進行事業合併時，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定處理。
2. 本公司之聯屬公司間合併係屬組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第390號函之規定，以集團對該聯屬公司長期股權投資之帳面價值(評估減損損失後之金額)入帳，若該聯屬公司消滅，則將長期股權投資轉為資產及負債科目。

(三十)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊，而不於個別財務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一)應收票據及帳款、其他應收款

本公司及子公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，就應收票據及帳款、其他應收款等各項債權，於有減損之客觀證據時認列減損(呆帳)損失，此項會計原則變動對民國 100 年度合併總損益及每股虧損並無重大影響。

(二)營運部門

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

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101年12月31日	100年12月31日
零用金	\$ 4,368	\$ 724,603
支票存款	156,618	553,558
活期存款	879,819	1,496,236
外幣存款	15,051,560	26,882,295
定期存款	20,386,837	21,683,038
	36,479,202	51,339,730
約當現金—附買回債券	4,418,775	2,378,489
	<u>\$ 40,897,977</u>	<u>\$ 53,718,219</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
交易目的金融資產		
衍生性金融商品	<u>\$ 68,248</u>	<u>\$ 642,441</u>
交易目的金融負債		
衍生性金融商品	<u>\$ 1,238,305</u>	<u>\$ 73,656</u>
<u>非流動項目</u>		
指定公平價值變動列入損益		
之金融資產		
誠創科技股份有限公司-	\$ -	\$ 220,000
可轉換公司債		
評價調整	-	(22,904)
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 197,096</u>

1. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

	<u>101年 12 月 31 日</u>	
帳面價值 (即公平價值)		名目本金(仟元)
<u>交易目的金融資產</u>		
遠期外匯合約	\$ 68,122	TWD(sell) 21,402,881
		USD(buy) 737,000
遠期外匯合約	126	EUR(sell) 9,000
		USD(buy) 11,933
	<u>\$ 68,248</u>	
<u>交易目的金融負債</u>		
遠期外匯合約	\$ 1,052,665	USD(sell) 750,000
		JPY(buy) 61,592,389
遠期外匯合約	75,691	TWD(sell) 29,569,912
		USD(buy) 1,016,000
遠期外匯合約	109,949	EUR(sell) 108,000
		USD(buy) 139,310
	<u>\$ 1,238,305</u>	

	100 年 12 月 31 日			
	帳 面 價 值 (即公平價值)		名目本金(仟元)	
<u>交易目的金融資產</u>				
遠期外匯合約	\$	89,385	USD(sell)	551,000
			JPY(buy)	42,918,174
遠期外匯合約		327,329	TWD(sell)	52,444,640
			USD(buy)	1,745,000
遠期外匯合約		225,576	EUR(sell)	331,000
			USD(buy)	435,560
遠期外匯合約		151	HKD(sell)	33,500
			JPY(buy)	335,348
	\$	<u>642,441</u>		
<u>交易目的金融負債</u>				
遠期外匯合約	\$	40,971	USD(sell)	215,000
			JPY(buy)	16,567,360
遠期外匯合約		5,340	TWD(sell)	2,726,455
			USD(buy)	90,000
遠期外匯合約		27,345	USD(sell)	20,316
			EUR(buy)	15,000
	\$	<u>73,656</u>		

2. 本公司及子公司民國 101 年及 100 年度從事上開交易分別認列淨損失 \$3,220,410 及淨利益 \$3,506,719，其中包括民國 101 年及 100 年底對前述金融資產及負債分別所產生評價損失 \$1,170,057 及評價利益 \$568,785。

3. 上開可轉換公司債已於民國 101 年 7 月到期，並按面額 \$200,000 贖回。

(三) 應收帳款

	101年12月31日	100年12月31日
應收票據	\$ 21,478	\$ 62,230
應收帳款	<u>75,293,955</u>	<u>68,142,650</u>
	75,315,433	68,204,880
減：備抵呆帳	(117,322)	(174,209)
備抵銷退及折讓	(481,113)	(396,309)
	<u>\$ 74,716,998</u>	<u>\$ 67,634,362</u>

應收帳款證券化

1. 本公司於民國 95 年 9 月與中國信託商業銀行(受託機構)簽訂五年期循環之應收帳款證券化合約，額度為新台幣 100 億元。依信託契約規定，每月將應收帳款信託予受託機構三次，每月由受託機構發行受益證券一次，並將應收帳款收款作業，委由本公司擔任服務機構，本公司無須承擔應收款項無法收回之風險，且無其他重要移轉條款及需提供任何擔保

品之規定。本公司與銀行簽訂之應收帳款證券化合約已於民國 100 年 5 月屆滿。民國 100 年度證券化認列處分損失為\$211,567（表列「什項支出」）。

現金流量

自證券化信託收到支付予證券化信託之現金流量彙總如下：

	100年度
來自證券化款項	\$ 25,985,998
收到服務利益	350
收到保留權利之其他現金流量	77

應收帳款讓售

2. 本公司及子公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約，本公司及子公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司及子公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司及子公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款。

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，尚未到期之讓售應收帳款之相關資訊如下：

	101 年	12 月	31 日	
尚未到期出售 應收帳款金額				
讓售對象	除列金額	已預支金額	保留款及 未預支價金	銀行約 定額度
中信銀行	\$ 706,221	\$ 564,226	\$ 141,995	\$ 10,164,000
富邦銀行	489	306	183	1,161,600
	<u>\$ 706,710</u>	<u>\$ 564,532</u>	<u>\$ 142,178</u>	<u>\$ 11,325,600</u>
	100 年	12 月	31 日	
尚未到期出售 應收帳款金額				
讓售對象	除列金額	已預支金額	保留款及 未預支價金	銀行約 定額度
中信銀行	\$ 9,943,277	\$ 8,948,115	\$ 995,162	\$ 14,834,750
富邦銀行	3,376,634	2,901,918	474,716	22,787,993
	<u>\$ 13,319,911</u>	<u>\$ 11,850,033</u>	<u>\$ 1,469,878</u>	<u>\$ 37,622,743</u>

(1) 上開保留款及未預支價金，表列「其他應收款」

(2) 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司已預支金額之利率區間分別為 1.15%~1.48% 及 1.65%~2.48%。

(3) 本公司及子公司民國 101 年 100 年度讓售應收帳款之財務費用分別為 \$219,231 及 \$203,186（表列「什項支出」）。

(四) 存貨

	101年12月31日	100年12月31日
原物料	\$ 6,392,979	\$ 14,220,210
在製品	26,466,386	29,868,682
製成品	13,838,630	21,850,372
	46,697,995	65,939,264
減:備抵存貨評價損失	(4,630,426)	(6,638,208)
	<u>\$ 42,067,569</u>	<u>\$ 59,301,056</u>

當期認列之存貨相關費損：

	101 年 度	100 年 度
已出售存貨成本	\$ 480,191,542	\$ 544,621,944
存貨評價回升利益	(1,643,772)	(1,531,396)
出售下腳及廢料收入	(589,112)	(594,896)
存貨報廢損失	888,858	2,778,633
其他	25,070	15,563
	<u>\$ 478,872,586</u>	<u>\$ 545,289,848</u>

本公司及子公司民國 101 年及 100 年度因出售部分淨變現價值低於成本之存貨故存貨淨變現價值回升。

(五) 採權益法之長期股權投資

被 投 資 公 司	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	帳列金額	持股(%)	帳列金額	持股(%)
奇美材料科技股份有限公司	\$ 1,691,867	17	\$ 1,412,101	17
Ampower Holding Ltd.	1,471,288	47	1,566,322	45
奇力光電科技股份有限公司	646,282	43	-	-
啟耀光電股份有限公司	510,481	24	608,012	24
東捷科技股份有限公司	452,455	13	465,036	13
東亞光電股份有限公司	386,347	40	385,469	40
其他	409,731	-	354,382	-
	<u>\$ 5,568,451</u>		<u>\$ 4,791,322</u>	

本公司於民國 101 年度評估奇力光電科技股份有限公司投資價值已減損，認列投資損失\$908,696。

(六) 備供出售金融資產

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
上市公司股票	\$ <u>40,230</u>	\$ <u>17,484</u>
<u>非流動項目</u>		
上市公司股票及債券投資		
英屬開曼群島Himax Technologies, Inc.	\$ 1,730,031	\$ 751,878
TPV Technology Ltd.	1,178,600	832,828
正達國際光電股份有限公司	479,061	400,795
穎台科技股份有限公司	311,137	279,235
中國電器股份有限公司	222,300	239,850
介面光電股份有限公司	94,236	141,546
奕力光電股份有限公司	-	334,628
Mstar Semiconductor, Inc. (Cayman)	-	263,699
其他	<u>226,547</u>	<u>225,841</u>
	\$ <u>4,241,912</u>	\$ <u>3,470,300</u>

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司備供出售金融資產評價利益調整列為當期股東權益其他調整項目中「金融商品未實現損益」之金額分別為利益\$928,208及損失\$3,826,120。

(七) 避險之衍生性金融負債-非流動

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
利率交換合約	\$ 101,395	\$ 287,499
換匯換利合約	<u>290,235</u>	<u>449,453</u>
	\$ <u>391,630</u>	\$ <u>736,952</u>

本公司民國 101 年及 100 年度因從事上述避險產生之淨損益分別為損失\$146,306及利益\$424,568。其他資訊請參閱附註十(五)之說明。

(八) 公平價值變動列入損益之金融負債-非流動

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
換匯換利合約-非避險	\$ <u>289</u>	\$ <u>-</u>

本公司民國 101 年度從事現金流量避險之換匯換利合約非屬避險會計，故帳列「公平價值變動列入損益之金融負債-非流動」項下。

(九) 以成本衡量之金融資產-非流動

	101年12月31日	100年12月31日
<u>興櫃公司股票</u>		
光耀科技股份有限公司	\$ 163,653	\$ -
<u>未上市(櫃)公司股票</u>		
AvanStrate Inc.	286,740	286,740
啟鼎創業投資股份有限公司	198,490	198,490
奇菱光電股份有限公司	163,943	163,943
奇菱科技股份有限公司	113,150	113,150
其他	469,904	518,529
	<u>\$ 1,395,880</u>	<u>\$ 1,280,852</u>

1. 本公司持有之上述投資標的因無活絡市場公開報價，故皆帳列以成本衡量之金融資產。
2. 光耀科技股份有限公司於民國 101 年 6 月辦理現金增資，本公司因未參與認購致表決權比例降低未達 20%，故由「採權益法之長期股權投資」予以重分類至「以成本衡量之金融資產」項下。

(十) 固定資產

	101 年 12 月 31 日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 3,852,792	\$ -	\$ 3,852,792
房屋及建築	175,236,585	(49,290,815)	125,945,770
機器設備	403,232,615	(236,865,781)	166,366,834
試驗設備	7,447,421	(4,122,405)	3,325,016
運輸設備	926,254	(645,756)	280,498
辦公設備	1,975,959	(1,540,982)	434,977
租賃資產	2,050,823	(1,934,711)	116,112
租賃改良	275,542	(99,821)	175,721
其他設備	5,370,834	(3,453,137)	1,917,697
未完工程及預付設備款	25,882,137	-	25,882,137
	<u>\$ 626,250,962</u>	<u>(\$ 297,953,408)</u>	<u>\$ 328,297,554</u>

	100 年 12 月 31 日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 5,185,393	\$ -	\$ 5,185,393
房屋及建築	167,825,162	(34,799,483)	133,025,679
機器設備	366,432,972	(178,866,951)	187,566,021
試驗設備	6,188,433	(3,708,327)	2,480,106
運輸設備	997,659	(556,076)	441,583
辦公設備	2,111,459	(1,369,685)	741,774
租賃資產	2,031,471	(1,790,651)	240,820
租賃改良	162,150	(115,134)	47,016
其他設備	7,261,280	(3,859,779)	3,401,501
未完工程及預付設備款	70,678,150	-	70,678,150
	<u>\$ 628,874,129</u>	<u>(\$ 225,066,086)</u>	<u>\$ 403,808,043</u>

固定資產

1. 固定資產提供擔保情形，請詳附註六說明。

2. 租賃資產有關內容摘要彙總說明如下：

(1) 租約內容

租賃設備	租賃期間	每期租金 及支付方式	租約所訂限制 及重要條款
機器設備及 廠務設備	97.05.19~ 102.05.19	起租日先支付\$4,000,000，於起租日屆滿一年後每半年為一期支付租金，每期\$990,000共九期，年利率浮動為2.223%。	1. 租賃期間屆滿時，租賃所有權無條件移轉。 2. 需投足保險並以出租人為共同被保險人，公司需負責維護及修繕。

(2) 租賃資產及應付租賃款依租賃開始日之公平市價入帳，折舊按固定資產剩餘耐用年數，以直線法計算提列。

(3) 截至民國101年12月31日止，租賃資產未來每年應付租賃款如下：

年 度	金額
民國102年度	\$ 980,000
減：一年以內到期之應付租賃款	(980,000)
應付租賃款-非流動	<u>\$ -</u>

出租資產

3. 本公司及子公司因部份固定資產以營業租賃方式出租予關係企業及其他公司而轉列出租資產，明細如下：

101 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 27,821	\$ -	\$ 27,821
房屋及建築	1,035,375	(231,847)	803,528
	<u>\$ 1,063,196</u>	<u>(\$ 231,847)</u>	<u>\$ 831,349</u>
100 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	帳面價值
房屋及建築	\$ 1,035,374	(\$ 148,569)	\$ 886,805

待出售非流動資產

4. 本公司及子公司於民國 101 年及 100 年度經董事會決議出售閒置資產因而將其轉列待出售非流動資產，明細如下：

101 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損
土地	\$ 395,613	\$ -	(\$ 85,698)
機器設備	113,681	-	-
	<u>\$ 509,294</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 85,698)</u>
100 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損
機器設備	\$ 1,145,744	(\$ 138,839)	(\$ 351,591)

本公司及子公司依據財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理」，評估本公司及子公司待出售非流動資產可回收金額低於帳面價值，故於民國 101 年及 100 年度分別認列減損損失計\$94,044 及\$351,591，本公司及子公司係採用淨公平價值作為前述待出售非流動資產之可回收金額。民國 101 年第四季因市場需求變化致出售計劃變更，前揭部分資產已不符合待出售非流動資產之條件，故將其按調整應有折舊之帳面價值與可回收金額孰低者轉列閒置資產。

閒置資產

5. 本公司及子公司因部份固定資產閒置而轉列閒置資產，明細如下：

101 年 12 月 31 日				
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 160,426	\$ -	\$ -	\$ 160,426
機器設備	1,032,063	(144,267)	(351,591)	536,205
合計	<u>\$ 1,192,489</u>	<u>(\$ 144,267)</u>	<u>(\$ 351,591)</u>	<u>\$ 696,631</u>
100 年 12 月 31 日				
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 188,247	\$ -	\$ -	\$ 188,247

本公司及子公司依據財務會計準則第 35 號「資產減損之會計處理」，評估本公司閒置資產可回收金額未低於帳面價值。本公司係採用淨公平價值作為前述閒置資產之可回收金額。

(十一) 事業合併及無形資產

事業合併

1. 本公司原名「群創光電股份有限公司」，於民國 99 年 3 月 18 日以合併換股方式與統寶光電股份有限公司及奇美電子股份有限公司進行合併，合併後以群創光電股份有限公司為存續公司並更名為奇美電子股份有限公司，本次合併產生之商譽為 \$ 17,096,628。如財務報表附註一所述，本公司於民國 101 年 11 月經股東臨時會決議再更名為群創光電股份有限公司。
2. 本公司於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算，係以本公司未來五年度財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業成本之變動作為編製基礎。本公司於民國 101 年及 100 年度分別採用年折現率 3.71% 及 2.76% 以反映相關現金產生單位之特定風險，並依前開方式評估結果，並無認列商譽之減損損失。

其他無形資產

3. 其他無形資產係 TFT-LCD 相關技術移轉費用、權利金、已發展技術及顧客關係，明細如下：

	101年12月31日	100年12月31日
專利權	\$ 766,095	\$ 1,100,013
權利金	141,006	179,820
已發展技術	43,511	100,188
客戶關係	17,843	41,257
	<u>\$ 968,455</u>	<u>\$ 1,421,278</u>

(十二) 短期借款

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
擔保借款	\$ -	\$ 9,310,553
信用借款	52,842,933	74,883,108
減：重分類至長期借款	(7,321,385)	-
	<u>\$ 45,521,548</u>	<u>\$ 84,193,661</u>
年利率區間	<u>0.252%~3.0284%</u>	<u>0.604%~7.930%</u>

1. 本公司短期借款本期依與銀行團簽署之聯合協議清償合約之償還時程，於民國 101 年度第一季予以重分類至長期借款，請詳附註四(十四)。截至民國 101 年 12 月 31 日止，前揭短期借款已轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下。

2. 短期借款提供擔保情形，請參閱附註五(二)7. 及六。

(十三) 應付短期票券

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 700,000	\$ 2,299,281
減：應付商業本票折價	(570)	(754)
	<u>\$ 699,430</u>	<u>\$ 2,298,527</u>
發行利率	<u>1.75%</u>	<u>0.868%~2.35%</u>

(以下空白)

(十四) 長期借款

	101 年 12 月 31 日	
	借款期間	金 額
聯貸借款		
中國信託等10家銀行抵押聯貸借款	97/09~105/08	\$ 3,145,000
兆豐銀行等12家銀行抵押聯貸借款	94/03~104/03	595,000
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	97/11~105/11	12,681,000
兆豐銀行等19家銀行抵押聯貸借款	98/09~105/11	3,067,205
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	99/05~105/11	45,960,000
中國信託等13家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/09~104/07	762,960
中國信託等34家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/06~104/07	8,624,491
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	97/10~105/11	3,280,387
臺灣銀行等33家銀行抵押聯貸借款	95/11~105/11	18,463,000
臺灣銀行等21家銀行抵押聯貸借款	97/09~105/08	29,413,965
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	99/03~105/09	38,285,689
臺灣銀行等13家銀行擔保聯貸借款	100/05~105/05	15,507,361
自保商業本票	101/11~104/07	365,750
信用借款	98/09~102/12	40,003,505
		\$ 220,155,313
減：聯貸銀行主辦費		(385,690)
減：一年內到期部分		(67,669,845)
		<u>\$ 152,099,778</u>
年利率區間		<u>0.8585%~3.6%</u>

	100 年 12 月 31 日	
	借款期間	金 額
聯貸借款		
兆豐銀行等21家銀行抵押聯貸借款	97/11~102/11	\$ 17,167,405
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	99/05~104/05	48,000,000
兆豐銀行等12家銀行抵押聯貸借款	94/03~101/03	700,000
中國信託等10家銀行抵押聯貸借款	97/09~102/08	3,400,000
中國信託等37家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/06~101/07	935,773
中國信託等37家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/06~101/07	10,146,460
臺灣銀行等19家銀行抵押聯貸借款	97/10~102/11	3,697,183
臺灣銀行等33家銀行抵押聯貸借款	97/10~102/11	19,960,000
臺灣銀行等23家銀行抵押聯貸借款	97/09~104/02	30,731,008
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	99/03~104/03	40,000,000
美國銀行等16家銀行擔保聯貸借款	97/03~101/06	454,104
美國銀行等15家銀行擔保聯貸借款	100/10~101/01	1,261,399
臺灣銀行等13家銀行擔保聯貸借款	100/05~102/05	16,166,850
第一銀行等12家銀行擔保聯貸借款	97/07~102/07	2,404,905
兆豐銀行等16家銀行擔保聯貸借款	99/12~104/12	3,140,000
免保證商業本票	100/08~103/08	499,144
自保商業本票	95/06~101/07	861,731
信用借款	98/09~102/09	38,261,850
		\$ 237,787,812
減：聯貸銀行主辦費		(453,433)
減：一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(177,310,091)
-其他長期借款		(8,037,943)
		\$ 51,986,345
年利率區間		<u>0.859%~3.694%</u>

1. 有關長期借款提供擔保情形，請詳附註六。
2. 本公司聯貸借款合同規範本公司應依據會計師查核簽證之年度合併報表計算並維持特定之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值等財務比率。本公司民國 100 年度合併報表因未能符合前揭流動比率及負債比率，依聯貸合約規定，聯貸銀行得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司曾於民國 100 年度之財務報表中將截至民國 100 年 12 月 31 日聯貸借款餘額\$174,306,299(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟如下列附註 3 所述，本公司已獲債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金，故自民國 101 年度第一季財務報表起已無將聯貸借款全數轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下之情形。

3. 本公司於民國 100 年 12 月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。經濟部囑由最大債權金融機構台灣銀行召開債權債務協商會議辦理債權債務協商事宜。依據台灣銀行於民國 101 年 2 月 17 日召開之全體債權金融機構債權債務協商會議結論，其會議決議經佔金融機構債權總額三分之二以上同意後，全體債權金融機構應一致遵循。本案已於民國 101 年 3 月 30 日獲佔金融機構債權總額三分之二之銀行團同意，本公司並於同年 4 月 5 日與全體債權金融機構依前揭債權債務協商會議結論之架構簽署「聯合協議清償合約」。其主要內容如下：

(1) 中長期聯合貸款

將原陸續於民國 101 年至 103 年到期之中長期聯貸借款，展延二至三年還款，每年按一定比率償還本金，利率條件按原利率或加碼計算。

(2) 短中期非聯合貸款

本公司按未清償本金餘額(或原額度)及原條件與各銀行辦理續約，授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日止。前開授信額度到期前，本公司得向各銀行申請展延授信額度二次，每次得再展延一年。利率條件按原利率加碼計算，並支付一定比率之展延費。

(3) 衍生性金融商品信用額度

本公司按原額度之至少三分之二及原條件與各銀行辦理續約，信用額度期限統一展延至民國 102 年 12 月 31 日。前開衍生性額度到期前，本公司得向各銀行申請展延信用額度二次，每次得再展延一年，並支付一定比率之展延費。

(4) 其他事項

I. 各債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金。

II. 各債權金融機構同意豁免本公司因債權債務協商展延期間前之原合約所訂各項將導致本公司需提前清償全部或部分債務之約定及承諾。

(5) 本公司重大承諾事項

本公司承諾未來三年內辦妥一定金額之現金增資，且將本諸誠信原則專注本業營運，除設備改善及本業擴充設備外，不得從事本業以外之投資。另於「聯合協議清償合約」期間內，本公司不得申請破產、重整等法律行為。

(十五) 應付公司債

	101年12月31日	100年12月31日
國內有擔保公司債	\$ 2,000,000	\$ 4,000,000
減：一年內到期部分	(2,000,000)	(2,000,000)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,000,000</u>

本公司因合併而繼受之應付公司債，原係民國 97 年 12 月 26 日所發行票面利率 2.72%及發行期為四年四十四天（到期日為民國 102 年 2 月 8 日）之有擔保公司債。自發行日起依票面利率計息，每年付息一次，於發行日起屆滿第四年及到期日分別還本二分之一。民國 101 年及 100 年度認列相關利息費用計\$107,012 及\$108,800。

(十六) 所得稅

1. 所得稅利益、應收退稅款及應付所得稅：

	101 年 度	100 年 度
所得稅利益	(\$ 597,309)	(\$ 4,969,672)
遞延所得稅淨變動數	1,258,298	6,481,328
金融商品未實現損益變動數	62,875	(365,316)
現金流量避險之未實現損益變動數	32,520	40,506
以前年度所得稅高(低)估數	11,182	(91,400)
預付稅款及扣繳稅款	(369,387)	(814,093)
匯率影響數	10,043	(6,887)
應付所得稅(淨額)	<u>\$ 408,222</u>	<u>\$ 274,466</u>
應付所得稅	\$ 423,071	\$ 296,366
應收退稅款(帳列「其他應收款」)	(14,849)	(21,900)
	<u>\$ 408,222</u>	<u>\$ 274,466</u>

2. 民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之遞延所得稅資產、負債及備抵評價總額如下：

	101年12月31日	100年12月31日
遞延所得稅負債	(\$ 1,004,024)	(\$ 493,556)
遞延所得稅資產	42,266,244	45,994,426
備抵評價－遞延所得稅資產	(24,695,301)	(30,192,248)
	<u>\$ 16,566,919</u>	<u>\$ 15,308,622</u>

3. 民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之暫時性差異金額及其所得稅影響數明細如下：

	101年12月31日		100年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
<u>流動項目</u>				
存貨評價損失	\$ 432,579	\$ 73,538	\$ 1,350,472	\$ 230,196
未實現毛(利)損	(90,819)	(15,439)	88,445	15,036
應付權利金及 保固準備	994,452	169,057	355,152	60,376
備抵銷貨退回及 折讓	578,641	98,369	513,569	87,307
未實現兌換(利益) 損失	(2,678,487)	(455,343)	1,823,622	311,019
<u>金融資產及負債</u>				
未實現評價利益	522,993	88,909	(907,277)	(154,237)
未使用虧損扣抵	29,061,439	4,940,443	22,756,984	3,868,687
未使用投資抵減		2,907,308		8,490,496
其他	53,396	<u>29,269</u>	203,604	<u>75,933</u>
		7,836,111		12,984,813
減：備抵評價		<u>(6,513,766)</u>		<u>(12,359,183)</u>
		<u>\$ 1,322,345</u>		<u>\$ 625,630</u>
<u>非流動項目</u>				
金融商品之未實 現損益	\$ 1,779,616	\$ 302,535	\$ 2,126,721	\$ 361,543
商譽財稅差異數	(3,135,768)	(533,081)	(1,995,993)	(339,319)
資產減損損失	351,590	59,770	-	-
以前年度費 用遞轉	975,305	243,826	1,595,270	398,818
折舊費用財稅差	11,412,980	2,854,810	9,572,584	2,519,685
未使用虧損扣抵	175,331,236	29,970,141	151,329,901	25,858,436
未使用投資抵減		528,269		3,655,038
其他	(33,433)	<u>(161)</u>	274,580	<u>61,856</u>
		33,426,109		32,516,057
減：備抵評價		<u>(18,181,535)</u>		<u>(17,833,065)</u>
		<u>\$15,244,574</u>		<u>\$14,682,992</u>

4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司尚未使用之投資抵減可抵減稅額如下：

發生年度	抵減項目	可抵減稅額	有效期間
民國98年度	研究發展支出	\$ 770,169	民國102年度
民國98年度	購置設備或技術	240,274	民國102年度
民國99年度	購置設備或技術	527,601	民國103年度
民國100年度	購置設備或技術	668	民國104年度
民國98年度	人才培訓支出	3,215	民國102年度
民國98年度	投資貧瘠地區	1,893,650	民國102年度
		<u>\$ 3,435,577</u>	

5. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司尚未抵減之虧損扣抵金額如下，並考量其可實現性(包含已逾期部分)提列適當備抵評價：

發生年度	期末尚未 供抵減金額	可抵減稅額	有效期間
民國92年度	\$ 3,587,762	\$ 609,919	民國97年度
民國93年度	3,424,759	582,209	民國98年度
民國94年度	3,971,350	675,129	民國99年度
民國95年度	7,461,096	1,268,386	民國100年度
民國96年度	4,312,017	733,043	民國101年度
民國97年度	6,304,455	1,071,757	民國102年度
民國98年度	51,430,374	8,772,445	民國103年~108年度
民國99年度	22,343,395	3,811,108	民國104年及109年度
民國100年度	64,624,930	11,000,915	民國105年及110年度
民國101年度	36,932,537	6,385,673	民國111年度
	<u>\$ 204,392,675</u>	<u>\$ 34,910,584</u>	

6. 前述 4、5 所列示之投資抵減及虧損扣抵，包括存續及消滅公司合併前已取得而尚未使用部分，其中虧損扣抵依企業併購法第 38 條規定，本公司得將各參與合併公司合併前尚未扣除之前五年虧損扣抵，按參與合併公司股東，於合併後持有存續公司股權比例計算之金額，自虧損發生年度五年內從當年純益額中扣除。
7. 本公司對設計、研究、開發、製造及銷售薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)及彩色濾光片等產品之部分所得，可於民國 97 年度至民國 104 年度內享受免徵營利事業所得稅。
8. 本公司營利事業所得稅結算申報，經稅捐稽徵機關核定至 99 年度。
9. 本公司間接轉投資之大陸子公司-群康科技(深圳)有限公司、寧波奇美電子有限公司、南海奇美電子有限公司等係設立於中華人民共和國經濟技術開發區之生產性外商投資企業，依大陸現行企業所得稅法之規定，企業所得稅約為 18%~25%，從開始獲利之年度起，享有二年免稅及

其後三年稅率減半與國產設備投資抵減稅額之優惠。

(十七) 退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行信託部。

(1) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	101年度	100年度
折現率	1.75%	1.90%
退休基金資產預期報酬率	1.75%	1.90%
薪資水準增加率	3.50%	3.50%

(2) 退休金提撥狀況表主要內容如下：

	101年12月31日	100年12月31日
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 813)	(\$ 2,236)
非既得給付義務	(653,060)	(705,717)
累積給付義務	(653,873)	(707,953)
未來薪資增加之影響數	(729,410)	(687,765)
預計給付義務	(1,383,283)	(1,395,718)
退休基金資產公平價值(即專戶餘額)	1,398,638	1,287,945
提撥狀況	15,355	(107,773)
未認列退休金損失	156,755	195,680
預付退休金	\$ 172,110	\$ 87,907

(3)淨退休金成本主要內容如下：

	101年度	100年度
服務成本	\$ 10,138	\$ 10,383
利息成本	26,519	25,346
基金資產之預期報酬	(24,471)	(20,458)
未認列退休金損失攤銷	3,300	8,122
淨退休金成本	\$ 15,486	\$ 23,393

- 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。本公司於民國 101 年及 100 年度，依前述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$752,990 及\$756,238。
- 本公司大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為依員工戶籍之不同分別有 11%及 10%。員工之退休金由政府管理統籌安排，該公司除按月提撥外，無進一步義務。民國 101 年及 100 年度該公司依上開退休金辦法認列之退休金費用分別為\$783,612 及\$787,614。
- 其他各子公司係按國內或當地有關法令規定辦理，民國 101 年及 100 年度各該公司認列之退休金費用\$96,026 及\$141,605。

(十八)股本

- 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為\$110,000,000(其中 500,000 仟股供發行員工認股權憑證使用)及\$79,129,708，每股面額 10 元。
- 本公司董事會於民國 101 年 6 月 25 日決議通過辦理現金增資發行新股 600,000 仟股，每股發行價格\$9 元，已募足並以民國 101 年 9 月 25 日為增資基準日。
- 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於同年 7 月 18 日決議通過以現金增資新股發行海外存託憑證，本案並已於民國 102 年 1 月募集完成。本次現金增資共發行新股 1,125,000 仟股，除其中 112,500 仟股係供員工認購外；餘 1,012,500 仟股用以發行海外存託憑證 101,250 仟單位於盧森堡證券交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰 10 股本公司普通股，每單位按美金 4.481 元溢價發行，折合新台幣每股價格為 12.98 元。本次現金增資共募集資金\$14,602,160。
- 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於民國 102 年 1 月 30 日決議通過發行限制員工權利新股，分別無償配發及有償配發股數皆為 31,151 仟股，其中有償配發新股每股認購價格為\$5 元，並以民國 102 年 1 月 30 日為增資基準日。本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配

息權。

5. 民國 101 年及 100 年度，本公司因員工依認股選擇權辦法行使認股權利發行普通股分別計 0 仟股及 296 仟股。
6. 本公司於民國 99 年 1 月 6 日經股東會決議以合併換股方式與他公司進行合併，本公司為存續公司，並依合併契約之換股比率發行新股 4,046,382 仟股，有關合併資訊請參閱附註四(十一)之說明。前揭因合併而發行之新股，包含對被合併公司原於民國 95 年 5 月及 12 月私募發行之普通股，亦依合併契約之換股比率而發行之新股計 570,929 仟股。前述私募普通股之權利義務除證券法交易規定有流通轉讓之限制且須自該私募有價證券支付日起滿三年並補辦公開發行後才能申請掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股相同。截至民國 101 年 12 月 31 日止，前揭私募普通股仍未補辦公開發行。
7. 本公司於民國 96 年 8 月經董事會決議，通過本公司以現金增資發行普通股股份 300,000 仟股，以其中 299,935 仟股發行海外存託憑證 149,967.5 仟單位，於倫敦交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰兩股本公司普通股，每單位按美金 9.02 元溢價發行。截至民國 101 年 12 月 31 日止，上述海外存託憑證合計尚有 244,712 仟單位流通在外，表彰本公司普通股股數計 489,426 仟股。

(十九) 股份基礎給付-員工獎酬

1. 本公司 101 年度因現金增資保留由員工認購，於給與日依 Black-Scholes 評價模式同額認列酬勞成本及「資本公積-認股權」(並已轉列「資本公積-普通股溢價」)\$42,600，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	加權 平均股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (年)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)
現金增資保留 員工認購	101.8.29	\$ 9.45	\$ 9.00	49.28	0.06	0.00	0.68

2. 截至民國 101 年 12 月 31 日，本公司與員工協議之股份基礎給付獎酬計畫如下(不包括 3. 所述因合併所繼受之部分)：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間(年)	既得期間
員工認股權計畫	94.09.21	12,000	6	說明(1)(3)
員工認股權計畫	96.12.20	25,000	6	說明(2)
員工認股權計畫	99.05.13	20,000	5	說明(1)
員工認股權計畫	100.05.19	50,000	5	說明(1)

(1) 依員工繼續服務期間(一至四年不等)之不同，可按 30%、30%及 40% 之比率分批執行員工認股權憑證。

(2) 依員工繼續服務期間(三至五年不等)之不同，可按 40%、30%及 30% 之比率分批執行員工認股權憑證。

(3)該員工認股權計畫已到期。

(4)民國 100 年 5 月 19 日及民國 99 年 5 月 13 日給與之認股權計畫，本公司使用 Black -Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單 位公 平價值
員工認 股權	100.05.19	\$26.70	\$26.70	35.67	48.6	0.00	1.00	7.31 ~8.32
	99.05.13	\$39.85	\$39.85	51.57	48.6	0.00	0.80	15.12 ~16.98

3. 本公司因合併所繼受之員工認股權憑證

(1)明細如下：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間	既得期間
員工認股權計畫	95.04.01	17	5年	說明B、D
員工認股權計畫	96.12.27	120	5年	說明B
員工認股權計畫	98.09.30	24,819	5年	說明B
員工認股權計畫	95.07.19	11 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.07.02	21 (說明A)	6年	說明C
員工認股權計畫	96.12.27	2 (說明A)	6年	說明C

A. 每一單位認股權憑證可認購普通股 1,000 股。

B. 依員工繼續服務期間(二至三年不等)之不同，可按 50%、50%之比率分批執行員工認股權憑證。

C. 依員工繼續服務期間(二至五年不等)之不同，可按 25%、25%、25%及 25%之比率分批執行員工認股權憑證。

D. 該員工認股權計畫已到期。

E. 上述認股權憑證之給與單位數已依合併換股比例調整。

(2)本公司因合併而繼受之員工認股權憑證，經衡量計算應歸屬予合併收購成本(同額帳列股東權益項下之資本公積-員工認股權)及合併後剩餘既得期間之酬勞成本分別為\$310,999 及\$453,371。

(3)本公司使用 Hull & White (2002) Enhanced FASB 123 的二項式模型估計前揭認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公平價值
員工認 股權計畫	95.04.01	51.6	91.20	45.10	24.34	0.61	0.82	0.62
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	64.00	45.10	36.30	0.61	0.82	2.66~2.8
員工認 股權計畫	98.09.30	51.6	39.20	45.10	36.78	0.61	0.82	3.57~4.14
員工認 股權計畫	95.07.19	51.6	55.21	45.10	12.04	0.61	0.82	4.64~4.77
員工認 股權計畫	96.07.02	51.6	67.53	45.10	24.78	0.61	0.82	4.23~4.41
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	80.63	45.10	48.54	0.61	0.82	3.65~3.82

4. 民國 101 年及 100 年度認股權計畫詳細資訊揭露如下：

認 股 權	101 年 度				
	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 剩餘合約 期 間	執行期間 平均股價 (元)
期初流通在外	119,973	\$56.48			
本期給與	-	-			
本期執行	-	-			\$12.49
本期逾期失效認股權	(131)	59.43			
期末流通在外	<u>119,842</u>	41.79	\$ 62.42 37.51 25.36	0.98年 2.38年 3.39年	
期末可執行之認股權	<u>55,842</u>	53.00	36.91~75.19	1.18年	

100 年 度					
認 股 權	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 執行期間 剩餘合約 平均股價 期 間 (元)	
期初流通在外	72,814	\$56.48			
本期給與	50,000	26.70			
本期執行	(296)	10.00			\$22.22
本期逾期失效認股權	(2,545)	10.00			
期末流通在外	<u>119,973</u>	45.29	\$ 66.80	2年	
			26.70	4.39年	
			39.20~ 80.63	3.38年	
期末可執行之認股權	<u>30,058</u>	59.27			

5. 截至民國 101 年及 100 年度本公司因員工認股權計劃相關股份基礎給付交易(權益交割)產生之費用分別為\$276,366及\$387,661。
6. 前揭說明 2 之獎酬計畫(不包括給與日為民國 99 年 5 月 13 日及 100 年 5 月 19 日之計畫)係本公司於財務會計準則公報第 39 號「股份基礎給付之會計處理準則」適用日前與員工協議之計畫，並未依該公報規定認列所取得之勞務，故列示如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性淨損及每股虧損資訊如下：

		101年度	100年度
合併淨損益	報表認列之淨損	(\$ 29,205,349)	(\$ 64,439,778)
	擬制淨損	(\$ 29,277,904)	(\$ 64,603,522)
基本每股盈餘	報表認列之每股虧損	(\$ 3.91)	(\$ 8.81)
	擬制每股虧損	(\$ 3.92)	(\$ 8.83)

(二十)資本公積

- 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
- 有關資本公積－認股權請詳附註四(十九)之說明。

(二十一)保留盈餘

- 依本公司章程規定，年度盈餘於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，提列 10%為法定盈餘公積並依法令規定提列特別盈餘公積及特別股息，再提不低於 5%為員工紅利，其餘由董事會擬具盈餘分派案，提請股東會決議，其中董監事酬勞為千分之一；餘為股東股利。股利之分派應就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司民國 101 年及 100 年度虧損撥補表分別於民國 102 年 3 月及 101 年 6 月經董事會提議及股東會同意並決議不發放股利，且均未估列員工紅利及董監酬勞，並分別以資本公積－普通股溢價 \$29,313,836 及 \$71,983,820 彌補虧損。
4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司係為累積虧損，故未有未分配盈餘加徵 10% 之情形。
5. 本公司民國 101 年及 100 年度有關兩稅合一相關資訊如下：

	101年12月31日	100年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 1,057,942	\$ 10,382,224

因民國 101 年股東會決議不發放股利，故無 100 年度盈餘分配之股東稅額扣抵比率。本公司民國 101 年度為累積虧損，無可供分配之盈餘，故無預計股東可扣抵比率。

(二十二) 庫藏股票

1. 民國 100 年度庫藏股票數量(仟股)變動情形如下：

	100 年 度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	金 額
子公司持有本公司股票而自長期投資轉列	389	-	(389)	-	\$ -

2. 子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過百分之五十之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。
3. 民國 100 年 6 月東捷科技股份有限公司股東會改選董事，本公司因該公司之總經理已非由本公司指派代表擔任，故喪失對其控制力，故其持有本公司股票部份不再視同庫藏股票處理。

(二十三) 合併每股虧損

	101 年 度		股 數 (仟 股)	每股虧損(元)	
	金 額 稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
基本每股虧損					
合併總損益	(\$ 30,070,705)	(\$ 29,473,396)	7,472,423	(\$4.02)	(\$3.95)
少數股權損益	265,473	268,047		0.04	0.04
合併淨損益	(\$ 29,805,232)	(\$ 29,205,349)		(\$3.98)	(\$3.91)

	100 年 度				
	金 額		股 數	每股虧損(元)	
	稅 前	稅 後	(仟 股)	稅 前	稅 後
基本每股虧損					
合併總損益	(\$69,730,270)	(\$64,760,598)	7,312,694	(\$ 9.54)	(\$8.86)
少數股權損益	319,677	320,820		0.04	0.05
合併淨損益	(\$69,410,593)	(\$64,439,778)		(\$ 9.50)	(\$8.81)

民國 101 年及 100 年度員工認股選擇權產生反稀釋作用，故不予計入。
(二十四) 用人、折舊及攤銷費用

本期發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別	101 年 度			
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業外 費用者(註)	合計
用人費用				
薪資費用	\$26,212,482	\$ 5,958,122	\$ -	\$32,170,604
勞健保費用	1,879,939	463,008	-	2,342,947
退休金費用	1,330,778	317,336	-	1,648,114
其他用人費用	1,294,247	668,940	-	1,963,187
小計	<u>\$30,717,446</u>	<u>\$ 7,407,406</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$38,124,852</u>
折舊費用	<u>\$79,930,880</u>	<u>\$ 1,601,105</u>	<u>\$ 88,705</u>	<u>\$81,620,690</u>
攤銷費用	<u>\$ 2,456,103</u>	<u>\$ 2,722,271</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,178,374</u>

性質別	100 年 度			
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業外 費用者(註)	合計
用人費用				
薪資費用	\$24,659,157	\$ 6,337,877	\$ -	\$30,997,034
勞健保費用	1,978,862	530,144	-	2,509,006
退休金費用	1,351,768	357,082	-	1,708,850
其他用人費用	1,462,629	780,002	-	2,242,631
小計	<u>\$29,452,416</u>	<u>\$ 8,005,105</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$37,457,521</u>
折舊費用	<u>\$91,373,163</u>	<u>\$ 1,821,112</u>	<u>\$ 214,788</u>	<u>\$93,409,063</u>
攤銷費用	<u>\$ 2,144,968</u>	<u>\$ 3,430,322</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,575,290</u>

註：營業外費用係出租及閒置資產提列折舊費用。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
鴻海精密工業股份有限公司及其所屬子公司	本公司之大股東與該公司相同
榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之法人董事
Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司
寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司
南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司
奇美實業股份有限公司及其所屬子公司	本公司之大股東及其所屬子公司
Ampower Holding Ltd. 及其所屬子公司	本公司採權益法評價之公司及其所屬子公司

其他關係人與本公司於民國 101 年及 100 年度無重大交易。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	101 年 度		100 年 度	
	金額	佔銷貨淨額 百分比	金額	佔銷貨淨額 百分比
鴻海公司及子公司	\$ 28,399,548	6	\$ 17,172,563	3
奇美實業及子公司	18,238,734	4	24,368,538	5
其他	14,894	-	1,003,628	-
	<u>\$ 46,653,176</u>	<u>10</u>	<u>\$ 42,544,729</u>	<u>8</u>

本公司向關係人銷貨之價格與一般客戶相近；對關係人之收款條件為出貨或月結 30~120 天，一般客戶為月結或出貨 30~90 天。

2. 進貨

	101 年 度		100 年 度	
	金額	佔進貨淨額 百分比	金額	佔進貨淨額 百分比
奇美實業及子公司	\$ 30,708,159	6	\$ 27,306,661	5
鴻海公司及子公司	11,486,722	2	16,579,339	3
榮創能源	1,904,206	-	1,937,602	-
Ampower 及子公司	1,007,445	-	1,442,332	-
其他	1,267,310	-	3,565,064	-
	<u>\$ 46,373,842</u>	<u>8</u>	<u>\$ 50,830,998</u>	<u>8</u>

本公司及子公司向關係人進貨之項目除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘本公司及子公司係依時價向上開關係人進貨；對關係人之付款條件為貨到後 30~120 天，一般供應商為月結或貨到後 30~180 天。

3. 加工費用

	101 年 度		100 年 度	
	加工費用	應付費用	加工費用	應付費用
鴻海公司及子公司	<u>\$ 1,512,924</u>	<u>\$ 1,299,120</u>	<u>\$ 1,442,625</u>	<u>\$ 948,009</u>

本公司及子公司部分產品係由鴻海公司及子公司委託其大陸轉投資公司加工，加工費主要係按成本加成計算。

4. 應收帳款

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	估應收帳款		估應收帳款	
	金額	百分比	金額	百分比
鴻海公司及子公司	\$ 4,156,999	5	\$ 3,101,656	4
奇美實業及子公司	3,903,592	5	3,353,755	4
其他	489,637	1	539,041	1
	<u>\$ 8,550,228</u>	<u>11</u>	<u>\$ 6,994,452</u>	<u>9</u>

5. 應付帳款

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	估應付帳款		估應付帳款	
	金額	百分比	金額	百分比
奇美實業及子公司	\$10,393,365	11	\$ 9,837,674	8
鴻海公司及子公司	2,277,441	2	6,442,779	5
其他	1,043,511	1	3,127,312	3
	<u>\$13,714,317</u>	<u>14</u>	<u>\$19,407,765</u>	<u>16</u>

6. 財產交易

	101 年 度	
	應付金額	
	固定資產購入價款	(表列「應付設備款」)
奇美實業及子公司	\$ 23,145	\$ 2,772
鴻海公司及子公司	97,365	2,514
其他	865,413	403,697
	<u>\$ 985,923</u>	<u>\$ 408,983</u>

	100 年 度	
	應付金額	
	固定資產購入價款	(表列「應付設備款」)
鴻海公司及子公司	\$ 1,252,716	\$ 376
奇美實業及子公司	182,241	8,462
其他	378,133	96,154
	<u>\$ 1,813,090</u>	<u>\$ 104,992</u>

	101 年 度	
	應收金額	
	固定資產處分價款	(表列「其他應收款」)
鴻海公司及子公司	\$ 1,846,722	\$ 557,992
其他	27,816	7,660
	<u>\$ 1,874,538</u>	<u>\$ 565,652</u>

民國 100 年並無關係人重大固定資產處分交易

7. 處分子公司交易

本公司及子公司於民國 101 年 12 月以 \$115,404 之價款出售 Excel victory Ltd.、Glory Ace Investment Ltd. 及群康科技(重慶)有限公司 100% 股權予鴻海公司及子公司，並認列處分損失 \$54,622。

8. 背書保證

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日，本公司及子公司提供其他子公司背書保證做為向銀行借款擔保之餘額如下：

	101年12月31日	100年12月31日
Leadtek	\$ 15,507,360	\$ 16,166,850
寧波奇美電子	-	5,449,500
南海奇美電子	-	7,568,750
統寶上海	-	302,750
	<u>\$ 15,507,360</u>	<u>\$ 29,487,850</u>

9. 董事監察人總經理及副總經理等主要管理階層獎酬資訊

	101 年 度	100 年 度
薪資	\$ 35,523	\$ 32,316
獎金	12,075	6,481
業務執行費用	5,651	5,138
合計	<u>\$ 53,249</u>	<u>\$ 43,935</u>

- (1) 薪資包括薪資、職務加給及退休金。
- (2) 獎金包括各種獎金及獎勵金等。
- (3) 業務執行費用包括配車等實物提供。
- (4) 相關資訊可參閱本公司股東會年報。

六、抵(質)押之資產

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司及子公司提供抵(質)押資產之帳面價值明細如下：

資 產 項 目	擔 保 性 質	101年12月31日	100年12月31日
		帳面價值	帳面價值
其他金融資產-流動			
-定期存款	海關關稅保證金、信用狀擔保及短期借款額度之擔保	\$ 52,577	\$ 10,565,926
-定期存款	土地租賃保證	17,378	
-活期存款	聯貸保證備償戶	2,538,962	
-存出保證金	提存美國聯邦地方法院保證金	-	3,338,525
固定資產	長期借款額度之擔保及應付租賃款履約保證	207,882,345	203,844,253
遞延費用-線路水電工程	長期借款額度之擔保	-	147,869
其他金融資產-非流動			
-定期存款	海關保證金	60,854	700
-存出保證金	提存歐盟執委會之上訴保證金	11,547,000	11,754,000
-存出保證金	提存美國聯邦地方法院保證金	808,936	565,333
		<u>\$ 222,908,052</u>	<u>\$ 230,216,606</u>

七、重大承諾事項及或有事項

除附註五對關係人背書保證之情形外，本公司及子公司尚有下列重大承諾及或有事項：

重大承諾事項

(一)本公司截至民國 101 年 12 月 31 日止，已簽約之廠房及竹南科學工業園區暨南部科學工業園區土地租賃合約，依合約規定於未來應支付租金情形如下：

102.01.01~102.12.31	\$	417,688
103.01.01~106.12.31		1,670,750
107.01.01以後		1,996,679
	<u>\$</u>	<u>4,085,117</u>

(二)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司之子公司已簽約之土地、辦公室及倉庫等租賃合約，其未來應支付租金情形如下：

102.01.01~102.12.31	\$	43,201
103.01.01~106.12.31		85,142
107.01.01以後		10,583
	<u>\$</u>	<u>138,926</u>

- (三)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司簽訂廠房興建及機器設備合約總價款計\$63,830,361，尚未支付金額計\$18,826,894。
- (四)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司及子公司因購置固定資產開出之尚未使用信用狀金額計\$618,636。

重大法律事項

- (五)Anvik 公司於民國 96 年 2 月 2 日對本公司提出訴訟，主張本公司依購自 Nikon 公司之機器生產製造之產品，侵害 Anvik 之五項美國專利。本案目前已於 101 年 4 月 4 日，法官下達簡易判決表示 Anvik 之專利無效，目前正由 Anvik 上訴中。另本案並不會對本公司使用 Nikon 公司機器製造生產產品造成妨礙。
- (六)Mondis 公司於民國 96 年 12 月 31 日及 98 年 1 月 15 日在美國東德州聯邦地院控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償。本案於民國 100 年 6 月 17 日開庭，同年 6 月 27 日陪審團判定本公司侵害部份涉訟專利須賠償 Mondis 公司美金一千五百萬元，一審法官亦於民國 100 年 9 月 30 日判決本公司應賠償 Mondis 公司，惟本公司已就本案提起上訴，聯邦巡迴上訴法院於民國 102 年 1 月 8 日開庭審理。另 Mondis 公司於民國 101 年 1 月於美國國際貿易委員會提起專利訴訟，委員會之行政法官則已於民國 101 年 8 月 1 日裁定解除本案之訴，惟委員會迄今尚未做出最後判決。前揭案件均已於民國 102 年 3 月達成和解，並簽署合約，故對本公司之業務與財務無影響。
- (七)美商 Plasma Physic 與 Solar Physics 於民國 97 年 4 月 18 日在美國紐約東區聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司及其子公司之若干產品侵害其方法專利權。本案於民國 99 年 12 月 10 日陪審團判斷本公司侵害兩項製程專利，需賠償原告美金 1,075 萬元。本案雙方已於民國 101 年 12 月達成和解，故對本公司之業務與財務無影響。
- (八)原奇美電子公司、日本奇美電子公司、英國奇美電子公司、荷蘭奇美電子公司及美國奇美電子公司，於民國 95 年 12 月間遭美國司法部以涉嫌違反反托拉斯法進行調查，另美國部分州政府、歐盟、巴西、韓國政府也跟進提起調查案。此外，在美國與加拿大亦有部分面板下游客戶與消費者對面板業者提起集體與個別民事訴訟求償，要求賠償其因聯合壟斷市場並操縱產品價格而溢收(over charge)之價款，在部分訴訟事件，原奇美電子公司與美國奇美電子公司被列為被告。

本公司於民國 98 年 12 月與美國司法部達成協議，同意支付罰金 2.2 億美元並按 5 年分期支付，截至民國 101 年 12 月 31 日止尚未支付金額為\$3,165,360，分別表列「其他應付款-其他」及「其他負債-其他」。

本公司於民國 99 年 12 月接獲歐盟執委會通知，要求本公司應於接獲通知之日起三個月內支付罰金 3 億歐元至其指定帳戶。對此本公司已於民國 100 年 2 月向歐盟法院提起上訴，並於同年 3 月 14 日提存 3 億歐元至歐盟執委會之指定專戶儲存，該專戶之本金及孳息將視本案最終結果返還予本公

司。另本公司已與原告律師就美國直接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 7,800 萬元予原告以和解本案。此項和解協議案於民國 100 年 12 月經法院批准。

本公司已於民國 100 年 11 月及民國 101 年 12 月與原告律師及 9 個州政府就美國間接購買者集體訴訟達成和解共識，本公司同意分別支付美金 11,027 萬元及 737 萬元予間接購買者原告及 9 個州政府以和解本案。對此本公司已分別於民國 100 年 12 月及 102 年 1 月支付罰金至指定帳戶。

本公司於民國 100 年 12 月接獲韓國公平交易委員會之裁定，要求本公司支付相當於新台幣 4,150 萬之罰金至其指定帳戶。對此本公司已於民國 101 年 2 月支付罰金至指定帳戶。

本公司於民國 101 年 12 月接獲中國國家發展和改革委員會，要求本公司於接獲通知之日起 15 天內支付人民幣 6,294 萬至其指定帳戶以退還經營者，另通知對本公司處以罰金人民幣 3,147 萬元。本公司分別於民國 101 年 12 月及民國 102 年 1 月支付上述款項。

除上述說明外，前述其他訴訟或調查案截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚無法估計其最終結果。

(九)美商 Apeldyn Corporation 於民國 97 年 9 月 8 日在美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司之若干產品侵犯其專利權。法院於 100 年 11 月 15 日作出判決，判定本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利，目前正由 Apeldyn 上訴中，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(十)Mondis 於民國 98 年 5 月 8 日在德國杜塞道夫地方法院對本公司提起訴訟，控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償 Mondis，本公司已委請外部律師代理應訴，並已成功無效 Mondis 所主張之專利，本案將依前揭七(六)和解合約進行協商，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(十一)Thomson Licensing SAS. 於民國 99 年 7 月 23 日於美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之產品侵犯其專利權。因原告同時在美國國際貿易委員會提出侵權調查要求，故本案承審法官裁定暫停訴訟程序，等待美國國際貿易委員會之裁定結果。

(十二)Thomson Licensing SAS. 於民國 99 年 8 月 27 日於美國國際貿易委員會(“委員會”)提出對本公司產品侵權調查之請求，本案已於民國 100 年 9 月開庭審理。民國 101 年 6 月委員會終判本公司並無違反侵權規定，目前正由 Thomson 上訴中，本案對本公司之業務與財務應無影響。

(十三)Eidos Display, LLC 與 Eidos III, LLC 於民國 100 年 4 月 25 日於美國東德州聯邦地方法院提起訴訟，控告奇美電子及其美國子公司若干產品侵害其方法專利。本案已進入實質訴訟程序當中，開庭時間預定於民國 103 年 1 月。短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(十四)日商 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. 於民國 101 年 1 月，向美國加州中區地方法院對本公司及其他公司提起專利訴訟，聲稱該等

公司侵害其 6 件美國專利。本公司已委託外部律師分析該案，本公司已於民國 101 年 7 月向法院回應該案之起訴內容，本案已進入實質訴訟程序當中，原開庭時間預定於民國 103 年 5 月，惟本案目前訴訟程序業經法院准予暫時停止，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

八、重大之災害損失

無此情形。

九、重大之期後事項

- (一)本公司持股 100%之子公司群怡公司與群誠公司合併案業於民國 102 年 1 月 3 日獲經濟部核准，請參閱附註二(一)2.(5)之說明。
- (二)本公司現金增資新股發行海外存託憑證業於民國 102 年 1 月募集完成，請參閱附註四(十八)3.之說明。
- (三)本公司於民國 102 年 1 月 30 日決議通過發行限制員工權利新股，請參閱附註四(十八)4 之說明。
- (四)本公司董事會於民國 102 年 3 月提議民國 101 年度虧損撥補案，請參閱附註四(二十一)3 之說明。

十、其他

(一) 金融商品之公平價值

	101	年	12	月	31	日	
金 融 商 品	帳面價值	公平價值		說明			
		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額				
<u>非衍生性金融商品</u>							
資產							
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$129,399,393	\$	-	\$129,399,393		1	
備供出售金融資產	4,282,142	4,282,142		-		3	
以成本衡量之金融資產 -非流動	1,395,880		-	1,395,880		4	
其他金融資產-非流動	12,416,790		-	12,353,786		5	
存出保證金	69,545		-	69,192		5	
負債							
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	233,849,703		-	233,849,703		1	
長期借款	152,099,778		-	152,099,778		7	
應付租賃款	980,000		-	980,000		8	
存入保證金	111,805		-	111,237		5	
<u>衍生性金融商品</u>							
資產							
遠期外匯合約	68,248		-	68,248		9	
負債							
遠期外匯合約	1,238,305		-	1,238,305		9	
利率交換合約	101,395		-	101,395		9	
換匯換利合約	290,524		-	290,524		9	
<u>資產負債表外金融商品</u>							
背書保證	15,507,360		-	15,507,360		10	

	100	年	12	月	31	日	
			公平價值				
金 融 商 品	帳面價值		公開報價 決定之金額		評價方法 估計之金額		說明
<u>非衍生性金融商品</u>							
資產							
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	149,345,571	\$	-		\$149,345,571		1
公平價值變動列入損 益之金融資產	197,096		-		197,096		2
備供出售金融資產	3,487,784		3,487,784		-		3
以成本衡量之金融資產 -非流動	1,280,852		-		1,280,852		4
其他金融資產-非流動	12,320,033		-		12,257,520		5
存出保證金	69,016		-		68,666		5
負債							
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	416,440,588		-		416,440,588		1
應付公司債	2,000,000		-		2,015,155		6
長期借款	51,986,345		-		51,986,345		7
應付租賃款	2,960,000		-		2,960,000		8
存入保證金	88,751		-		88,301		5
<u>衍生性金融商品</u>							
資產							
遠期外匯合約	642,441		-		642,441		9
負債							
遠期外匯合約	73,656		-		73,656		9
利率交換合約	287,499		-		287,499		9
換匯換利合約	449,453		-		449,453		9
<u>資產負債表外金融商品</u>							
背書保證	29,487,850		-		29,487,850		10

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值，非屬以公開報價決定或評價方法估計之金額。此方法應用於現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、其他金融資產-流動、短期借款、應付短期票券、應付帳款(含關係人)、應付所得稅、應付費用、應付設備款、其他應付款-其他、一年或一營業週期內到期長期負債與其他流動負債。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。

3. 備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法評估。
4. 該類金融資產因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。
5. 其他金融資產-非流動、存出保證金及存入保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以郵政儲金匯業局之一年期定期存款利率固定利率為準。
6. 應付公司債以預期現金流量之折現值估計其公平價值，折現率為與本公司發行條件類似之應付公司債之當期市場有效利率。
7. 長期借款多採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。
8. 應付租賃款(含一年內到期部分)以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件(相近之到期日)之借款利率為準。本公司應付租賃款利率屬浮動利率，其帳面價值即為公平價值。
9. 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。
10. 背書保證係以合約金額為公平價值。

(二) 利率風險部位資訊

本公司及子公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 \$25,095,567 及 \$35,045,249；金融負債分別為 \$48,220,978 及 \$90,492,188；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$0 及 \$0，金融負債分別為 \$221,135,313 及 \$240,747,812。

(三) 財務風險控制

1. 本公司及子公司採用全面風險管理與控制系統，以辨認本公司及子公司所有風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司及子公司之管理階層能夠明確衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險並加以有效控制。
2. 本公司及子公司風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況、營運需求及市場價值風險之變動下，進行風險部位之調整、以維持適度之流動性及有效管理大部份之市場風險。
3. 本公司之避險活動集中於二個主要控制變數：利息及市場價值風險。本公司及子公司運用現金流量避險用以規避利率風險，公平價值避險則用以減少市場價值風險。現金流量避險係將與貨幣市場連結之交易轉換為固定利率交易，以減少利率風險，本公司及子公司目前以利率交換合約及換匯換利合約作現金流量避險之金融商品。公平價值避險為規避外幣資產或負債之匯率變動風險，本公司及子公司目前以換匯換利合約作為公平價值避險之主要金融商品。

(四) 重大財務風險資訊

1. 市場風險

本公司及子公司主要之進銷貨係以美金及日幣為主要計價單位，外幣部位之公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司及子公司透過經常評估所持有之外幣資產及負債部位，以檢視外幣淨部位，並據以作為從事外幣借款、遠期外匯合約及其他衍生性金融商品交易之風險管理依據，因此預期可將大部份市場風險相互抵銷或進行規避，故預期不致產生重大之市場風險。

本公司及子公司從事衍生性金融商品交易即在規避外幣資產或負債因匯率或利率波動所產生之風險，因此匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷；而利率風險亦因預期之資金成本已固定，故市場價格風險並不重大。

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

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
(外幣:功能性貨幣)	外幣	匯率	外幣	匯率
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	3,079,355	29.04	2,768,606	仟元 30.28
日幣:新台幣	924,573	0.34	1,016,729	仟元 0.39
港幣:新台幣	759	3.75	62,095	仟元 3.90
歐元:新台幣	328,442	38.49	347,149	仟元 39.18
美金:人民幣	282,342	6.29	471,351	仟元 6.30
美金:日幣	56,436	86.33	25,904	仟元 77.73
歐元:日幣	4,658	114.42	-	-
<u>非貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	38,152	29.04	71,545	仟元 30.28
港幣:新台幣	314,545	3.75	213,710	仟元 3.90

(外幣:功能性貨幣)	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	1,633,857	29.04	1,697,531	仟元 30.28
日幣:新台幣	44,188,055	0.34	55,466,136	仟元 0.39
歐元:新台幣	174,439	38.49	1,851	仟元 39.18
美金:人民幣	2,484,853	6.29	4,306,619	仟元 6.30
日幣:人民幣	149,716	0.07	1,432,998	仟元 0.08

2. 信用風險

本公司及子公司應收款項之債務人大部分為信用良好之國際知名電腦大廠及消費電子大廠，最近三年來未有實際發生重大呆帳之情形，且定期評估備抵呆帳之適足性以為調整，預期應無重大之信用風險。

本公司及子公司從事衍生性金融商品交易之對象，皆係信用卓越之國內外金融機構。

本公司及子公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接控股達 50% 以上之子公司，及直接或間接控股比例達 50%，且本公司有決策能力之企業為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若其均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額，預期不致產生重大信用風險。

3. 流動性風險

本公司及子公司應收款項之主要債務人為信用良好之國際知名公司，且應收款項均屬一年內到期，收款情形尚無異常，經評估並無重大之流動性風險。

本公司及子公司從事之遠期外匯及換匯換利交易即在規避外幣資產或負債之匯率變動風險，因到期時有相對之現金流入及流出，故本公司及子公司營運資金足以支應；而利率交換及換匯換利合約之利率亦已考量未來資金成本所訂定，故無籌資風險。因遠期外匯、換匯換利及利率交換合約之匯率或利率已確定，不致有重大之現金流量風險。

本公司及子公司截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止尚未到期之各項衍生性金融商品交易所產生之預期現金流量如下：

					單位:仟元	
金 融 商 品	日 期	現 金 流 出		現 金 流 入		
<u>民國101年12月31日</u>						
遠期外匯合約	102/1~102/3	TWD	50,972,793	USD	1,753,000	
	102/1~102/3	USD	750,000	JPY	61,592,389	
	102/1~102/1	EUR	117,000	USD	151,243	
換匯換利合約(註)	102/5~102/11	TWD	2,063,418	USD	61,060	
利率交換合約(註)	102/2~104/2	TWD	279,775	TWD	157,872	

單位：仟元

金 融 商 品	日 期	現 金 流 出		現 金 流 入	
民國100年12月31日					
遠期外匯合約	101/1~101/2	EUR	331,000	USD	435,560
	101/1~101/4	TWD	55,171,095	USD	1,835,000
	101/1~101/3	USD	766,000	JPY	59,485,534
	101/1~101/3	HKD	33,500	JPY	335,348
	101/1~101/3	USD	20,316	EUR	15,000
換匯換利合約(註)	101/5~102/11	TWD	4,141,581	USD	123,140
利率交換合約(註)	101/5~104/2	TWD	647,809	TWD	336,486

註：利率交換部分係依合約約定之最近期淨動利率估算。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司借款本為浮動利率之負債，故市場利率變動將使借款之有效利率隨之變動，惟本公司及子公司營運所產生的資金也足以規避利率變動之現金流量風險。

本公司從事利率交換交易，每屆結算日，係就名目本金乘以利率之差額收取或給付利息，金額並非重大且到期並無本金之流入或流出，故無重大之現金流量風險。

(五) 公平價值避險及現金流量避險

1. 公平價值避險

本公司所承擔之外幣長期借款，該借款之利息可能因匯率變動而受公平價值波動之風險，本公司評估該風險可能重大，故先行簽訂換匯換利合約進行避險。

被避險項目	指定為避險工具 之金融商品	指定為避險工具	
		101年12月31日 公平價值	100年12月31日 公平價值
外幣長期借款	換匯換利合約	(\$ 290,235)	(\$ 429,653)

2. 現金流量避險

本公司所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，可能因市場利率變動而使未來現金流量產生波動，並導致風險，本公司評估該風險可能重大，故另簽訂利率交換合約及換匯換利合約，以進行避險，民國101年及100年12月31日餘額中符合避險會計之金融負債如下：

被避險 項目	指定為避險工 具之金融商品	指定為避險工具		現金流量	相關利益損
		101年12月31日 公平價值	100年12月31日 公平價值	預期產生 期間	失預期於損 益表認列期間
長期借款	利率交換合約	(\$ 101,395)	(\$ 287,499)	97年至104年	97年至104年
	換匯換利合約	-	(19,800)	94年至102年	94年至102年
		(\$ 101,395)	(\$ 307,299)		
項 目		101年12月31日		100年12月31日	
股東權益當期調整之金額		(\$ 101,395)		(\$ 307,299)	

(六) 母公司及子公司已銷除之交易事項

101 年 度		
交 易 事 項	交易公司	金 額
1. 沖銷長期股權投資及股東權益	本公司、INNOLUX HOLDING、Landmark等子公司	\$ 67,251,261
2. 沖銷相互間債權債務科目-收付款項	本公司、INNOLUX US、群康公司(深圳)、CMO Japan TPO HK、Leadtek及TPO Japan等子公司	100,779,787
3. 沖銷損益科目		
(1) 進銷貨交易	本公司、INNOLUX US、Lakers 群康公司(深圳)、CMO Japan 及統寶上海等子公司	25,263,562
(2) 加工收入及製造費用	本公司、Lakers、Leadtek 及TPO HK	153,269,590
(3) 未實現銷貨毛利及遞延貸項	本公司、南海奇美、寧波奇美	90,819
(4) 已實現銷貨毛利及遞延貸項	本公司、INNOLUX US 群康公司(深圳)	88,445

100 年 度		
交 易 事 項	交易公司	金 額
1. 沖銷長期股權投資及股東權益	本公司、INNOLUX HOLDING、Landmark等子公司	\$ 64,855,662
2. 沖銷相互間債權債務科目-收付款項	本公司、INNOLUX US、群康公司(深圳)、CMO Japan TPO HK、Leadtek及TPO Japan等子公司	107,721,661
3. 沖銷損益科目		
(1) 進銷貨交易	本公司、INNOLUX US、Lakers 群康公司(深圳)、CMO Japan 及統寶上海等子公司	54,940,946
(2) 加工收入及製造費用	本公司、Lakers 及Leadtek	138,907,905
(3) 未實現銷貨毛利及遞延貸項	本公司、INNOLUX US、群康公司(深圳)	88,445
(4) 已實現銷貨毛利及遞延貸項	本公司、INNOLUX US 群康公司(深圳)、南京翔寶	20,490

(七)健全財務計劃

本公司民國 101 年度發生淨損\$29,205,349，民國 101 年 12 月 31 日之流動負債超過流動資產\$62,401,173，惟本公司管理階層已陸續採取下列措施，以確保公司之營運並逐步改善財務狀況。

1. 與聯貸銀行進行債權債務協商

本公司已於民國 101 年 4 月 5 日與債權銀行簽署「聯合協議清償合約」，同意本公司各項短中長期貸款還款期限之展延及銀行額度之續展計畫，以期維護各債權人之權益及本公司之繼續營運。請參閱附註四(十四)3.之說明。

2. 辦理現金增資

依附註四(十四)3.之「聯合協議清償合約」，本公司應配合於未來三年內辦妥一定金額之現金增資。本公司目前已辦理之現金增資請參閱附註四(十八)2、3之說明。

3. 積極改善營運狀況

本公司持續依市場需求動態調整產品組合，以提高營業收入並改善毛利，並嚴格管控各項費用及支出，以期有效提高營運績效並創造營運活動之現金流入。

4. 資本支出管控計畫

未來資本支出將著重於新技術、新製程之導入與廠房、設備生產效率之提昇，而非追求產能之擴充。資本支出預算及金額之執行將嚴加管控，使資本支出之效益達到最大化。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本最高餘額	期末餘額	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	提列準備抵呆擔保品對個別對象資金貸與總限額	金額	名稱	價值	資金貸與總限額	備註
0	群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	其他應收款-關係人	\$ 1,200,000	\$1,200,000	-	短期資金融通	\$ -	營運所需	\$ -	-	\$ -	\$ 17,090,878	\$ 51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	Dragon Flame Industrial Ltd.	其他應收款-關係人	97,390	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	其他應收款-關係人	111,039	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	南京台康科技有限公司	其他應收款-關係人	362,348	362,348	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	統寶光電(南京)有限公司	其他應收款-關係人	1,326,135	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	其他應收款-關係人	1,537,833	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限，惟因短期融通必要者，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十為限。
3. 公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受貸與企業淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百為限。

2. 為他人背書保證：

				對單一企業本期最高		以財產擔保累計背書保證金額					最近期財務報表背書保證最高限額		備註	
編號	背書保證者被背書保證對象	公司名稱	關係	背書保證餘額	背書保證期	末背書之背書保證佔最近期財務報表背書保證淨值之比率	最高限額							
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$ 85,454,391	\$ 15,507,360	\$ 15,507,360	\$ -	9	\$ 85,454,391	註一、註二				
0	群創光電股份有限公司	寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	85,454,391	5,227,200	-	-	-	85,454,391	註一、註二				
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	85,454,391	7,260,000	-	-	-	85,454,391	註一、註二				

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五為限，合計額度以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一為限。本公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之九十以上之公司，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十為限。但本公司直接或間接持有表決權之股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	237,943,984	\$ 16,537,418	100	\$ 16,537,418	
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	96,433,000	1,401,254	100	1,401,254	
群創光電股份有限公司	TP0 Hong Kong Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,158,844,000	2,110,912	100	2,112,539	
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	126,830,000	3,531,668	100	3,767,340	
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	2,782,333	140,438	57	62,797	
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	39,250	(28,261)	100	(34,960)	
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	660,100,000	34,030,188	100	34,941,677	
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	160,005,000	1,269,274	100	1,505,993	
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	-	1,167,071	100	1,455,259	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	80	1,657,848	100	1,509,913	
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	46,130,998	777,911	100	922,445	
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	6,500,500	259,057	100	221,398	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	180	137,507	100	132,721	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	10,000	(130)	100	258,932	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	155,500,000	40,534	97	69,012	

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係		期	帳 面 金 額		持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
		帳 列 科 目		股	數	帳			
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		78,195,856	\$	515,999	34	\$ 515,999
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		2,690,000		233,892	32	178,295
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		17,009,330		452,455	13	219,553
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		3,200,000		45,830	23	51,540
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		14,062,500		1,471,288	47	873,873
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		77,758,053		1,612,645	16	1,462,005
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		63,521,501		508,920	24	155,597
群創光電股份有限公司	宣茂科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		759,056		-	15	17,930
群創光電股份有限公司	iZ3D Inc. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		4,333		-	35	-
群創光電股份有限公司	Himax Technologies Inc. 股票	無	備供出售之金融資產-流動		1,154,448		40,230	-	40,230
群創光電股份有限公司	璨圓光電股份有限公司股票	無	備供出售之金融資產-非流動		320,930		6,547	-	6,547
群創光電股份有限公司	國泰金控無擔保次順位公司債債券	無	備供出售之金融資產-非流動		220		220,000	-	220,000
群創光電股份有限公司	TPV Technology Ltd. 股票	無	備供出售之金融資產-非流動		150,500,000		1,178,600	6	1,178,600
群創光電股份有限公司	AvanStrate Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		900,000		286,740	1	- 註一
群創光電股份有限公司	盟圖科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		2,430,000		732	3	- 註一

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數 帳	面 金 額	持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
群創光電股份有限公司	光耀科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		937,529	\$ 43,436	2	\$ -	註一
群創光電股份有限公司	奇菱科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		6,450,757	113,150	2	-	註一
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		9,346,502	163,943	4	-	註一
群創光電股份有限公司	啟鼎創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		20,000,000	198,490	9	-	註一
群創光電股份有限公司	承景科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		1,500,000	11,657	7	-	註一
群創光電股份有限公司	原景科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		375,000	2,818	4	-	註一

註一：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予揭露其市價或股權淨值資訊。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

交 易 對 象 關 係		期 股	數 金	初 買 額 股	數 金	入 賣 額 股	數 售	出 帳 價 成	面 處 本 損	分 期 益 股	數 金	未 額
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	註一	122,430,000	\$ 2,932,293	4,400,000	\$ 131,912	-	\$ -	-	-	-	126,830,000	\$ 3,064,205
奇晶光電股份有限公司	註二	40,500,000	(788,618)	115,000,000	1,150,000	-	-	-	-	-	155,500,000	361,382
奇美材料股份有限公司	註二	71,557,690	950,360	6,200,363	142,608	-	-	-	-	-	77,758,053	1,092,968

註一：係本公司 100%持有之子公司辦理現金增資。

註二：係本公司採權益評價之被投資公司辦理現金增資。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進 (銷) 貨		交易對象		關係		進 (銷) 貨金		佔總進		交易條件與一般交易不同		應收 (付) 票		據、帳款		備註
之公司	交易	對	象	關	係	進 (銷) 貨金	額	貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	據、帳款	之比率	備註	
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司		奇美實業之子公司		銷貨	\$16,718,373		4	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$ 3,213,447			4	
群創光電股份有限公司	Innolux Corporation		本公司間接轉投資之子公司		銷貨	3,869,372		1	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	138,039			-	
群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司		本公司間接轉投資之子公司		銷貨	3,879,522		1	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	837,125			1	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.		本公司之子公司		銷貨	7,989,365		2	月結45~120天	單一銷售對象無比較基礎	無重大差異	3,003,013			4	
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司		本公司之大股東與該公司相同		銷貨	7,649,524		2	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	1,155,377			2	
群創光電股份有限公司	新視代科技股份有限公司		奇美實業之子公司		銷貨	541,550		-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	131,703			-	
群創光電股份有限公司	Foxconn CZ S.R.O.		鴻海公司間接轉投資之子公司		銷貨	141,912		-	發票日後45天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-			-	
群創光電股份有限公司	佛山普立華科技有限公司		鴻海公司間接轉投資之子公司		銷貨	905,934		-	月結30~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	53,396			-	
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(煙台)有限公司		鴻海公司間接轉投資之子公司		銷貨	1,414,128		-	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	115,047			-	
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司		鴻海公司間接轉投資之子公司		銷貨	190,024		-	發票日後45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-			-	
群創光電股份有限公司	Fusing International Inc.		鴻海公司間接轉投資之子公司		銷貨	2,071,724		-	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	46,987			-	
群創光電股份有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.		本公司間接轉投資之子公司		銷貨	1,233,461		-	月結50~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-			-	
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.		本公司間接轉投資之子公司		銷貨	217,974		-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-			-	

進 (銷) 貨			交 易		情 形		形 交易條件與一般交易不同 應 收 (付) 票 據 、 帳 款													
之 公 司			易 對 象		佔 總 進		佔總應收(付)票													
交 易			關 係		進 (銷) 貨 金 額		貨 之 比 率		授 信 期 間		單 價		授 信 期 間		餘 額		據、帳款之比率		備 註	
群創光電股份有限公司	Foxconn Japan Co., Ltd.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	\$	159,021	-	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$	-	-								
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨		1,499,275	-	月結60~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		314,603	-								
群創光電股份有限公司	富士康精密電子(廊坊)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		1,102,419	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		486,128	1								
群創光電股份有限公司	群康科技(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		658,647	-	貨到後30天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		1,150	-								
群創光電股份有限公司	富華杰工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		137,762	-	發票日後45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		-	-								
群創光電股份有限公司	富士康(天津)精密工業有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		129,171	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		3,206	-								
群創光電股份有限公司	群康電子(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		301,817	-	月結50~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		-	-								
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		5,655,737	1	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		1,109,889	1								
群創光電股份有限公司	富泰華工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		201,837	-	月結30天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		-	-								
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		2,831,097	1	貨到後90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		154,513	-								
群創光電股份有限公司	富泰京精密電子(北京)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		1,015,241	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		202,638	-								
群創光電股份有限公司	業成科技(成都)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		187,965	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		-	-								
群創光電股份有限公司	Foxconn Slovakia, spol. s. r. o.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		703,309	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		46,138	-								
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨		535,651	-	月結45天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		371,890	-								
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨		108,867	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異		63,633	-								

進 (銷) 貨			交 易		情 形		形 交易條件與一般交易不同 應 收 (付) 票 據、帳 款			
之 公 司	交 易 對 象	關 係	進 (銷) 貨 金 額	估 總 進 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間 餘 額	據、帳 款 之 比 率	備 註	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司	進貨	\$ 5,090,071	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (\$ 1,297,464)	1	
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	4,813,433	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (490,414)	-	
群創光電股份有限公司	奇美實業股份有限公司	本公司之大股東	進貨	3,301,742	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (946,910)	1	
群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	4,558,573	2	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (403,566)	-	
群創光電股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	1,530,799	1	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (266,993)	-	
群創光電股份有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	3,987,995	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (949,317)	1	
群創光電股份有限公司	TPO Displays Japan K.K.	本公司間接轉投資之子公司	進貨	189,021	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (1,200,497)	1	
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	1,669,930	1	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (27,184)	-	
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	181,526	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (31,703)	-	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	206,325	-	貨到後30天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (66,298)	-	
群創光電股份有限公司	奇菱科技股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	127,962	-	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (41,394)	-	
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Ltd.	本公司之子公司	加工費	112,155,602	23	月結60天	依成本加成計算	無重大差異 (73,863,835)	52	
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	29,462,985	6	月結60天	依成本加成計算	無重大差異 (8,943,577)	66	
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	117,955	-	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (282,678)	-	
群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	106,436	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (41,618)	-	

註一：係佔銷貨成本之比率。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應收關係人款項提列備抵	期 後 收 回 金 額	呆 帳 金 額	備 註
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司	\$ 3,213,447	5.79	\$ 30,856	期後收款	\$ 3,213,447	\$ -		
群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	113,093	-	-	-	113,093	-		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	3,003,013	3.29	7,597	期後收款	1,381,893	-		
群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	837,125	3.67	798,152	期後收款	837,125	-		
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	371,890	2.88	159,580	期後收款	181,742	-		
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	314,603	5.02	160,267	期後收款	151,122	-		
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司	488,768	-	-	-	173,430	-		
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	1,155,377	9.09	17,454	期後收款	1,067,333	-		
群創光電股份有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	416,048	-	-	-	416,048	-		
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(煙台)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	115,047	6.69	35,870	期後收款	112,214	-		
群創光電股份有限公司	富士康精密電子(廊坊)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	486,128	4.01	66,211	期後收款	412,673	-		
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	1,109,889	9.86	457,216	期後收款	835,103	-		
群創光電股份有限公司	Innolux Corporation	本公司間接轉投資之子公司	138,039	1.57	138,039	積極催收	-	-		
群創光電股份有限公司	富泰京精密電子(北京)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	202,638	9.90	14,717	期後收款	202,638	-		

帳列應收款項之公司交易對象			逾 期 應 收 關 係 人 款 項			應收關係人款項提列備抵			
		係 應收關係人款項餘額	週 轉 率	金 額	處 理 方 式	期 後 收 回 金 額	呆 帳 金 額	備 註	
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	\$	154,513	18.52	\$ 51,424	期後收款	\$ 124,297	\$ -
群創光電股份有限公司	新視代科技股份有限公司	奇美實業之子公司		131,703	1.94	-	-	131,703	-

9. 從事衍生性商品交易資訊：請詳附註四(二)(七)(八)及十(五)。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下：

1. 被投資公司之相關資訊：

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之					
投 資 公 司		所 在 地 主 要 營 幣			原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益		投 資 損 益		備 註
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱				本 期 期 末	別	上 期 期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額		
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$7,596,857	TWD	\$7,596,857	237,943,984	100	TWD	\$16,537,418	TWD	\$ 819,801	TWD	\$ 859,022		
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司	台灣	一般投資業	TWD	964,330	TWD	700,000	96,433,000	100	TWD	1,401,254	TWD	137,079	TWD	137,079		
群創光電股份有限公司	群誠投資股份有限公司	台灣	一般投資業	TWD	-	TWD	200,000	-	100	TWD	-	TWD	5,772	TWD	5,772		
群創光電股份有限公司	TPO Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	2,107,791	TWD	2,107,791	1,158,844,000	100	TWD	2,110,912	TWD	404,634	TWD	401,349		
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	英屬維京群島	控股公司	TWD	3,064,205	TWD	2,932,293	126,830,000	100	TWD	3,531,668	TWD	897,214	TWD	897,214		
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	74,924	TWD	74,924	2,782,333	57	TWD	140,438	TWD (	3,324)	TWD (	1,884)		
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd.	英屬維京群島	控股公司	TWD	9,083	TWD	9,083	39,250	100	TWD (	28,261)	TWD	131,625	TWD	139,028		
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	31,948,845	TWD	31,948,845	660,100,000	100	TWD	34,030,188	TWD	1,012,951	TWD	1,028,741		
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	英屬維京群島	主要從事外銷貿易及投資活動	TWD	2,064,427	TWD	2,064,427	160,005,000	100	TWD	1,269,274	TWD (	228,148)	TWD (	228,148)		
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司	台灣	一般投資業	TWD	1,217,235	TWD	1,217,235	-	100	TWD	1,167,071	TWD (	64,074)	TWD (	64,074)		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	日本	經營薄膜電晶體液晶顯示器之開發、製造及銷售	TWD	1,335,486	TWD	1,335,486	80	100	TWD	1,657,848	TWD	64,220	TWD	64,220		

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之				
投 資 公 司		所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	幣 別	原 始 投 資 金 額		幣 別	期 末 持 有		幣 別	帳 面 金 額	幣 別	本 期 損 益 投 資 損 益		備 註	
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱				本 期	期 末		上 期	期 末				股 數	比 率		金 額
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$ 779,152	TWD \$ 779,152		46,130,998	100	TWD	\$ 777,911	TWD	(\$ 197,825)	TWD	(\$ 197,825)	
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited	薩摩亞	控股公司	TWD	222,343	TWD 222,343		6,500,500	100	TWD	259,057	TWD	(2,724)	TWD	(2,724)	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	荷蘭	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣	TWD	121,941	TWD 121,941		180	100	TWD	137,507	TWD	8,467	TWD	8,467	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	TWD	5,235	TWD 5,235		10,000	100	TWD	(130)	TWD	443	TWD	443	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	台灣	有機電激發光顯示器面板之研究、設計、製造及銷售	TWD	361,382	TWD (788,618)		155,500,000	97	TWD	40,534	TWD	14,040	TWD	14,040	
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	TWD	819,312	TWD 819,312		78,195,856	34	TWD	515,999	TWD	(1,215,140)	TWD	(412,666)	
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp.	薩摩亞	控股公司	TWD	145,600	TWD 145,600		2,690,000	32	TWD	233,892	TWD	(25,971)	TWD	(8,317)	
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	TWD	800,892	TWD 800,892		63,521,501	24	TWD	508,920	TWD	(380,607)	TWD	(90,522)	
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司	台灣	經營薄膜電晶體液晶顯示器相關機械設備之製造及銷售業務	TWD	135,423	TWD 135,423		17,009,330	13	TWD	452,455	TWD	(389,206)	TWD	(27,574)	

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之									
投 資 公 司		所 在 主 要 營 幣			原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益		投 資 損 益		備 註				
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	地 區	業 項	目 別	本 期	期 末	別	上 期	期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別		金 額			
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司	台灣	玻璃薄化加工	TWD	\$	45,262	TWD	\$	45,262	3,200,000	23	TWD	\$	45,830	TWD	\$	5,458	TWD	\$	1,230	
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd.	開曼群島	控股公司	TWD		1,717,714	TWD		1,717,714	14,062,500	47	TWD		1,471,288	TWD	(	200,905)	TWD	(	94,347)	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	TWD		1,092,968	TWD		950,360	77,758,053	16	TWD		1,612,645	TWD		1,613,162	TWD		260,526	
群創光電股份有限公司	宣茂科技股份有限公司	台灣	電子材料及電信器材之銷售	TWD		-	TWD		-	759,056	15	TWD		-	TWD	(	49,854)	TWD		-	
群創光電股份有限公司	鉋京光電股份有限公司	台灣	主要從事電組件及照明設備之製造	TWD		-	TWD		19,875	-	-	TWD		-	TWD		-	TWD	(	816)	
群創光電股份有限公司	iZ3D Inc.	美國	3D平面顯示器之技術研發與硬體銷售	TWD		-	TWD		-	4,333	35	TWD		-	TWD		-	TWD		-	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		7,426,240	TWD		7,426,240	230,785,400	100	TWD		15,993,810	TWD		565,123	TWD		565,123	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd.	薩摩亞	貿易及轉單	TWD		-	TWD		-	1	100	TWD		221,243	TWD		1	TWD		1	
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation	美國	進出口貿易及售後服務	TWD		6,348	TWD		6,348	2,000	100	TWD	(	77,845)	TWD		2,736	TWD		2,736	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		164,269	TWD		164,269	5,072,001	100	TWD		393,355	TWD		251,940	TWD		251,940	
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		5,391,125	TWD		5,391,125	164,000,000	100	TWD		13,278,833	TWD	(	379,541)	TWD	(	379,541)	
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	薩摩亞	貿易及轉單	TWD		198,116	TWD		198,116	8,390,001	100	TWD		189,173	TWD		-	TWD		-	

投資公司		所在主要營業項目		原始投資金額				期末持有				被投資公司本期認列之損益				備註
名稱	被投資公司名稱	地區	幣別	本期	期末	上期	期末	股數	比率	幣別	帳面金額	本期損益	金額	本期損益	金額	
Rockets Holding	Best China Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$ 314,740	TWD	\$ 314,740	10,000,001	100	TWD	\$ 303,961	TWD (\$ 6,481)		TWD (\$ 6,481)		
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	573,940	TWD	573,940	18,000,000	100	TWD	544,738	TWD (2,963)		TWD (2,963)		
Rockets Holding Ltd.	Excel Victory Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	-	TWD	97,182	-	-	TWD	-	TWD 73,041		TWD 73,041		
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	1,146,370	TWD	1,146,370	38,000,001	100	TWD	934,341	TWD 545,667		TWD 545,667		
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd.	薩摩亞	一般投資業	TWD	-	TWD	-	1	100	TWD	2,051	TWD -		TWD -		
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	薩摩亞	一般投資業	TWD	164,269	TWD	164,269	5,072,001	100	TWD	393,355	TWD 251,940		TWD 251,940		
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	314,740	TWD	314,740	77,830,001	100	TWD	303,961	TWD (6,481)		TWD (6,481)		
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	314,740	TWD	314,740	-	100	TWD	303,961	TWD (6,481)		TWD (6,481)		
Stanford Development s Ltd.	Full Lucky Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	1,016,035	TWD	1,016,035	1,271,015,401	100	TWD	-	TWD -		TWD -		
Stanford Development s Ltd.	群康科技(深圳)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	5,391,125	TWD	5,391,125	-	100	TWD	13,278,821	TWD (379,541)		TWD (379,541)		

被 投 資 公 司 本 期 認 列 之																		
				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益 投 資 損 益						
投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	幣 別	本 期	期 末	幣 別	上 期	期 末	股 數	比 率	幣 別	帳 面 金 額	幣 別	金 額	幣 別	金 額	備 註
Mega Chance Investment Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	\$ 573,940	TWD 573,940		\$ 139,623,801	100	TWD	\$ 544,737	TWD (\$ 2,963)	TWD (\$ 2,963)					
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	573,940	TWD 573,940		-	100	TWD	544,737	TWD (2,963)	TWD (2,963)					
Excel Victory Ltd.	Glory Ace Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	-	TWD 97,182		-	-	TWD	-	TWD 73,041	TWD 73,041					
Glory Ace Investment Ltd.	群康科技(重慶)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	-	TWD 97,182		-	-	TWD	-	TWD 92,642	TWD 92,642					
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	香港	控股公司	TWD	1,146,370	TWD 1,146,370		295,969,001	100	TWD	934,341	TWD 545,667	TWD 545,667					
Sun Dynasty Development Ltd.	群康科技(成都)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	1,146,370	TWD 1,146,370		-	100	TWD	934,341	TWD 545,667	TWD 545,667					
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	美國	經營電子零件及電腦用顯示器之銷售	TWD	2,400	TWD 2,400		1,000	100	TWD	153,603	TWD (8,779)	TWD (8,779)					
Landmark International Ltd.	寧波奇美電子有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之組裝及買賣	TWD	19,524,952	TWD 19,524,952		-	100	TWD	20,057,603	TWD 615,716	TWD 615,716					
Landmark International Ltd.	南海奇美電子有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	TWD	5,841,023	TWD 5,841,023		-	100	TWD	7,310,760	TWD 250,717	TWD 251,344					

				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				被 投 資 公 司 本 期 認 列 之						
投 資 公 司		所 在	主 要 營	幣		幣				幣		幣		幣		備		
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	地 區	業 項 目	別	本 期	期 末	別	上 期	期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額	註
Landmark International Ltd.	寧波奇美光電有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之研發、加工、製造及售後、維修服務及倉儲服務	TWD	\$1,149,926	TWD	\$1,149,926			-	100	TWD	\$1,537,862	TWD	\$ 27,459	TWD	\$ 27,459	
Landmark International Ltd.	南海奇美光電有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之加工製造及售後維修服務	TWD	5,837,942	TWD	5,837,942			-	100	TWD	6,111,921	TWD	116,545	TWD	118,432	
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司	台灣	倉儲服務	TWD	124,485	TWD	124,485			12,740,000	49	TWD	130,009	TWD	4,676	TWD	2,291	
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件製造及照明設備之製造	TWD	263,812	TWD	263,812			19,673,402	9	TWD	130,283	TWD	(1,215,140)	TWD	(104,124)	
元奇投資有限公司	鉞京光電股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	TWD	-	TWD	8,699			-	-	TWD	-	TWD	-	TWD	(2,526)	
元奇投資有限公司	宣茂科技股份有限公司	台灣	電子材料及電信器材之銷售	TWD	-	TWD	-			246,317	5	TWD	-	TWD	(49,854)	TWD	-	
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司	台灣	從事電器批發業、電子材料批發業、國際貿易業、照明設備製造及電子零組件製造業	TWD	423,606	TWD	423,606			58,007,000	40	TWD	386,347	TWD	2,870	TWD	878	
元奇投資有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	TWD	44,333	TWD	44,992			3,880,996	1	TWD	79,222	TWD	1,613,162	TWD	14,031	
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	TWD	6,881	TWD	6,881			467,519	-	TWD	1,561	TWD	(380,607)	TWD	(337)	

				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 認 列 之			
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在主 地區業	營 項 目	幣 別		幣 別		幣 別		幣 別		幣 別	
				本 期	期 末	上 期	期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 損 益	投 資 損 益	金 額
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	德國	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	TWD	\$ 10,324	TWD	\$ 10,324	250	100	TWD \$ 22,761	TWD \$ 3,882	TWD \$ 3,882	
Keyway Investment Management Limited	寧波奇美物流有限公司	中國大陸	倉儲服務	TWD	151,715	TWD	151,715	-	100	TWD 140,122	TWD (4,715)	TWD (4,715)	
Keyway Investment Management Limited	佛山吉美物流有限公司	中國大陸	倉儲理貨、電子零件檢測業務、液晶電視整機、液晶面板及零部件的維修服務	TWD	39,972	TWD	39,972	-	100	TWD 52,360	TWD 570	TWD 570	
Gold Union Investments Ltd.	寧波奇信電子有限公司	中國大陸	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工、製造及銷售	TWD	183,023	TWD	183,023	-	100	TWD 520,950	TWD (60,799)	TWD (60,799)	
Gold Union Investments Ltd.	東莞奇信電子有限公司	中國大陸	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工、製造及銷售	TWD	595,989	TWD	595,989	-	100	TWD 401,461	TWD (137,028)	TWD (137,028)	
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	開曼群島	控股公司	TWD	3,040,269	TWD	2,908,357	126,800,000	100	TWD 3,767,001	TWD 897,215	TWD 897,215	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited	英屬維京群島	進出口貿易	TWD	3,660	TWD	3,660	300,000	100	TWD (366)	TWD (1,126)	TWD (1,126)	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電(南京)有限公司	中國大陸	液晶裝置業務	TWD	2,935,314	TWD	2,803,402	-	100	TWD 3,245,610	TWD 891,258	TWD 891,258	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	南京翔寶光電有限公司	中國大陸	顯示器及相關零件之買賣	TWD	101,283	TWD	101,283	-	100	TWD 521,746	TWD 7,083	TWD 7,083	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	-	TWD	-	162,897,802	100	TWD 305,544	TWD 188,826	TWD 188,826	

										被 投 資 公 司 本 期 認 列 之									
				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益		投 資 損 益					
		所 在 主 要 營 幣	幣			幣					幣			幣			備		
投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	地 區	業 項 目 別	本 期	期 末	別	上 期	期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額	註		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	香港	進出口貿易	TWD	\$ -	TWD	\$ -		35,000,000	100	TWD	(\$2,264,793)	TWD	\$ 177,697	TWD	\$ 177,697			
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K.K.	日本	面板製造及銷售	TWD	1,815,603	TWD	1,815,603		201	100	TWD	2,172,032	TWD	(19,150)	TWD	(19,150)			
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B.V.	荷蘭	進出口貿易	TWD	3,073,072	TWD	3,073,072		375,810	100	TWD	2,352,826	TWD	54,368	TWD	54,368			
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc.	美國	進出口貿易	TWD	263,685	TWD	263,685		1,000	100	TWD	257,284	TWD	1,529	TWD	1,529			
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	中國大陸	液晶裝置業務	TWD	-	TWD	-		-	100	TWD	305,544	TWD	188,826	TWD	188,826			
TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Germany GmbH.	德國	進出口貿易	TWD	33,735	TWD	33,735		100,000	100	TWD	54,675	TWD	(4,005)	TWD	(4,005)			
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司	中國大陸	TFT-LCD玻璃薄化加工服務	TWD	100,691	TWD	100,691		-	100	TWD	85,353	TWD	(3,067)	TWD	(3,067)			
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd.	英屬維京群島	LCD模組、背光模組及其相關零組件之銷售及售後服務	TWD	41,943	TWD	41,943		500	100	TWD	89	TWD	(39,022)	TWD	(39,022)			
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司	中國大陸	生產及銷售LCD模組、背光模組及其相關零組件	TWD	-	TWD	-		-	100	TWD	(35,410)	TWD	170,647	TWD	170,647			
Golden Achiever International Ltd.	Eastern Vision Co., Ltd.	英屬維京群島	LCD模組、背光模組及其相關零組件之銷售及售後服務	TWD	79	TWD	79		500	100	TWD	73	TWD	-	TWD	-			

2. 資金貸與他人情形：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	上期餘額	利率區間	資金貸與性質	業務來金	有短期融 往通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品 名稱價值	對個別 資金貸與 限額	對資金貸與 總限額	與 備註	
1	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH.	其他應收款	\$ 90,452	\$ 30,792	0.25%	短期資金融通	\$ -	- 營運所需	\$ -	-	\$ -	\$170,908,781	\$170,908,781	註一
2	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	其他應收款	1,742,400	-	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
3	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美物流有限公司	其他應收款	36,937	13,851	6.00%	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
4	東莞奇信電子有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	174,240	174,240	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
5	東莞奇信電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	174,240	174,240	5.4%	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
6	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	2,323,200	2,323,200	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
7	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	2,323,200	2,323,200	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
8	群誠投資股份有限公司	群怡投資股份有限公司	其他應收款	45,600	45,600	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	560,502	560,502	註四
9	Leadtek Global Group Limited	奇晶光電股份有限公司	其他應收款	1,200,000	-	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	25,636,317	68,363,512	註二
10	TPO Displays USA Inc.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	174,240	174,240	0.16%~0.56%	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
11	TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	1,492,483	1,492,483	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
12	Toptech Trading Limited	南京台康科技有限公司	預付貨款	153,912	153,912	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
13	Bright Information Holding Limited	南京坤寶光電材料有限公司	其他應收款	58,080	58,080	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	112,978	112,978	註三
14	Dragon Flame Industrial Ltd.	南京台康科技有限公司	應收關係人款	122,788	122,788	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
15	TPO Displays Germany GmbH	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	24,940	24,940	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
16	TPO Displays Hong Kong Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	應收關係人款	458,714	458,714	-	短期資金融通	-	- 營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一

貸出資金	貸與對象	往來科目	本最高餘額	期餘額	利率	資金性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列呆帳金額	抵擔名稱	保品價值	對個別對象資金貸與總額	資金貸與總額	備註	
編號	之公司				區間										
17	元奇投資有限公司	群怡投資有限公司	其他應收款	\$ 22,000	\$ 22,000	-	短期資金	\$ -	營運所需	\$ -	-	\$ -	\$ 792,536	\$ 792,536	註四
18	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	群創光電股份有限公司	其他應收款	504,600	504,600	1.45%	業務往來	7,989,365	-	-	-	-	603,965	603,965	註五

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限，惟因短期融通必要者，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十為限。
3. 公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受貸與企業淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百為限。

註二：子公司- Leadtek Global Group Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過母公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十五為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過母公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限。
3. 本公司與母公司群創光電股份有限公司直接或間接持有表決權股份百分之百且註冊地非中華民國之公司間，因短期融通資金之必要者，其資金金額不得超過母公司淨值之一百為限。

註三：子公司- Bright Information Holding Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十為限。
3. 本公司資金貸與有短期融通資金必要之本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，貸與金額不受前兩款之限制，惟以不超過本公司之淨值為限。

註四：子公司-群誠投資股份有限公司和元奇投資股份有限公司

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之十為限。
2. 資金貸與總額：本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之四十為限。
3. 本公司若資金貸與本公司、或本公司之母公司、或本公司與本公司之母公司合計直間或間接持有表決權股份達 50%以上之子公司，本公司資金貸與總額及對個別對象貸放額度以不超過本公司淨值之 40%為限。
4. 本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議本公司持股 100%之子公司群怡公司及群誠公司進行合併。群怡公司為存續，群誠公司為消滅公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並經民國 102 年 1 月 3 日經授商字第 10101258680 號函核准。

註五：子公司-Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之十為限；有業務往來公司或行號者；個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十為限；有業務往來公司或行號者，本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
3. 本公司合計有業務往來性質與有短期融通資金必要之資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

3. 為他人背書保證：

背書保證者			被背書保證對象	對單一企業背書	本期最高	以財產擔保	累計背書保證金額	背書保證	
編號	公司名稱	公司名稱	關係	保證限額	背書保證	之背書保證	佔最近期財務報表	最高限額	備註
					餘額	金 額	淨 值 之 比 率		
1	統寶光電(南京)有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	\$ 85,454,391	\$ 290,400	\$ -	- %	\$ 85,454,391	註一、 註二

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五為限，合計額度以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一為限。本公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之九十以上之公司，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十為限。但本公司直接或間接持有表決權之股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

4. 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	230,785,400	\$ 15,993,810	100	\$ 15,993,810	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1	221,243	100	221,243	
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	2,000	(77,845)	100	(77,845)	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	5,072,001	393,355	100	393,355	
群怡投資股份有限公司	穎台科技股份有限公司股票	無	4	7,506,326	311,137	5	311,137	
群怡投資股份有限公司	正達國際光電股份有限公司股票	無	4	6,311,734	479,061	2	479,061	
群怡投資股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司股票	無	2	11,643,222	80,317	9	-	註二
群怡投資股份有限公司	介面光電股份有限公司股票	無	4	3,830,749	94,236	4	94,236	
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	164,000,000	13,278,833	100	13,278,833	
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Limited 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	8,390,001	189,173	100	189,173	
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	10,000,001	303,961	100	303,961	
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	18,000,000	544,738	100	544,738	
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	38,000,001	934,341	100	934,341	
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1	2,051	100	2,051	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	5,072,001	393,355	100	393,355	

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價	
Warriors Technology Investments Ltd.	OED Holding Ltd. 股票	無	2	16,000,000	\$ 64,936	6	\$ -	註二
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	77,830,001	303,961	100	303,961	
Stanford Developments Ltd.	Full Lucky Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,271,015,401	-	100	-	
Stanford Developments Ltd.	群康科技(深圳)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	13,278,821	100	13,278,821	
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	139,623,801	544,737	100	544,737	
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	295,969,001	934,341	100	934,341	
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	303,961	100	303,961	
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	544,737	100	544,737	
Sun Dynasty Investment Ltd.	群康科技(成都)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	934,341	100	934,341	
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,000	153,603	100	153,603	
Landmark International Ltd.	寧波奇美電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	20,057,603	100	20,057,603	
Landmark International Ltd.	南海奇美電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	7,310,760	100	7,336,502	

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價	
Landmark International Ltd.	寧波奇美光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	\$ 1,537,862	100	\$ 1,537,862	
Landmark International Ltd.	南海奇美光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	6,111,921	100	6,111,921	
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	12,740,000	130,009	49	130,010	
元奇投資有限公司	宣茂科技股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	246,317	-	5	4,528	
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	467,519	1,561	-	1,140	
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司股票	係本公司間接採權益法評價之轉投資公司	1	58,007,000	386,347	40	520,963	
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司股票	係本公司間接採權益法評價之轉投資公司	1	19,673,402	130,283	9	129,885	
元奇投資有限公司	奇美材料科技股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	3,880,996	79,222	1	80,868	
元奇投資有限公司	光耀科技股份有限公司股票	無	2	2,593,531	120,217	7	-	註二
元奇投資有限公司	鑫晶鑽科技股份有限公司股票	無	2	15,677,187	292,915	10	-	註二
元奇投資有限公司	Trillion Science股票	無	2	1,000,000	11,424	4	-	註二
元奇投資有限公司	原景科技股份有限公司股票	無	2	375,000	2,818	4	-	註二
元奇投資有限公司	承景科技股份有限公司股票	無	2	88,750	2,287	-	-	註二
元奇投資有限公司	中國電器股份有限公司股票	無	4	13,000,000	222,300	3	-	
Leadtek Global Group Limited	Himax Technologies, Inc. 股票	無	4	49,645,058	1,730,031	15	1,730,031	

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
Keyway Investment Management Limited	寧波奇美物流有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	\$ 140,122	100	\$ 140,122	
Keyway Investment Management Limited	佛山吉美物流有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	52,360	100	52,360	
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	250	22,761	100	22,761	
Gold Union Investments Ltd.	寧波奇信電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	520,950	100	520,950	
Gold Union Investments Ltd.	東莞奇信電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	401,461	100	401,461	
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman)Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	126,800,000	3,767,001	100	3,767,001	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	300,000 (	366)	100 (	366)	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電(南京)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	3,245,610	100	3,245,610	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	南京翔寶光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	521,746	100	521,746	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	162,897,802	305,544	100	305,544	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	35,000,000 (	2,264,793)	100 (	2,264,793)	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K.K. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	201	2,172,032	100	2,172,032	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B.V. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	375,810	2,352,826	100	2,352,826	

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,000	\$ 257,284	100	\$ 257,284	
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	305,544	100	305,544	
TPO Displays Europe B. V.	TPO Displays Germany GmbH. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	100,000	54,675	100	54,675	
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	85,353	100	85,353	
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	500	89	100	89	
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	(35,410)	100	(35,410)	
Golden Achiever International Ltd.	Eastern Vision Co., Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	500	73	100	73	

註一、 帳列科目代號：

1. 採權益法之長期股權投資
2. 以成本衡量之金融資產-非流動
3. 公平價值變動列入損益之金融資產-非流動
4. 備供出售金融資產-非流動

註二：因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予揭露其市價或股價淨值資訊。

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出期				未			
					股	數金	額股	數金	額股	數售	價帳面成本	處分損益	股	數金	額			
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	採權益法之長期股權投資	註一	註一	122,400,000	\$2,908,357	4,400,000	\$131,912		-	\$	-	\$	-	\$	-	126,800,000	\$3,040,269
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電（南京）有限公司	採權益法之長期股權投資	註一	註一	-	2,803,402	-	131,912		-	-	-	-	-	-	-	-	2,935,314
群怡投資股份有限公司	奕力科技股份有限公司	備供出售金融資產-非流動	-	-	1,814,233	50,720	-	-	1,814,233	167,450	50,720	116,730		-	-		-	-
Rockets Holding Ltd.	Mstar Semiconductor, Inc. (Cayman)	備供出售金融資產-非流動	-	-	1,668,984	37,469	-	-	1,668,984	407,904	37,469	370,435		-	-		-	-
Rockets Holding Ltd.	Excel Victory Ltd.	採權益法之長期股權投資	註二	註二	3,000,000	97,182	-	-	3,000,000	115,404	97,182	(54,622)		-	-		-	-
Warriors Technology Investments Ltd.	奕力科技股份有限公司	備供出售金融資產-非流動	-	-	3,381,841	100,000	-	-	3,381,841	301,800	100,000	201,800		-	-		-	-

註一：係本公司 100%持有之間接轉投資公司新設成立或辦理現金增資。

註二：係本公司 100%持有之間接轉投資公司出售予鴻海間接轉投資之子公司 Best Behaviour Holdings Limited。

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

8. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

除附註十一(一)所列示者外，尚有下列事項：

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）		單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）	
					貨之比率	授 信 期 間				票 據、帳 款 之 比 率	備 註
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	\$ 8,432,178	67	發票日後60天	按成本加成計算	無重大差異	\$ 8,122,785	92	
統寶光電(南京)有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	9,723,868	82	月結90天	按成本加成計算	無重大差異	6,002,888	99	
寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	57,285,304	98	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	30,478,825	99	
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	39,153,579	88	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	16,436,514	88	
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	11,428,958	96	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	630,492	81	
寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	13,108,958	98	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	1,271,709	97	
寧波奇信電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	4,012,702	100	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	360,643	99	
Lakers Trading Ltd.	Carston Ltd. B. H.	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	1,385,199	2	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	(1,252,254)	9	
Lakers Trading Ltd.	群康電子(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	127,725	-	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	-	-	
Lakers Trading Ltd.	群康科技(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	105,215	-	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	(26,492)	-	

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
Innolux Corporation	FUSING INTERNATIONAL INC.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	\$ 472,046	11	發票日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	\$ -	-	
南京翔寶光電有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,357,933	99	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
TPO Displays Hong Kong Ltd.	南京翔寶光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,329,396	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	530,098	8	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	82,261	6	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	841,203	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	340,527	1	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇信電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	141,732	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	27,972	-	
南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,932,974	4	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	555,736	3	
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	銷貨	896,968	2	貨到後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	541,774	3	
群康科技(重慶)有限公司	HighTech Electronics Components Inc. -Bahamas	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,508,926	46	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
群康科技(重慶)有限公司	富駿精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	534,767	16	發票日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	

			交易條件與一般交易不同之情形及原因				應收（付）票據、帳款				
			同 之 情 形 及 原 因				應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款				
			估總進(銷)				估總應收(付)				
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	票據、帳款之比率	備 註
Innolux Corporation	FUSING INTERNATIONAL INC.	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	\$ 672,097	15	發票日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 20,364)	12	
寧波奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	2,243,323	4	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(950,566)	6	
寧波奇美電子有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	661,307	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(208,028)	1	
寧波奇美電子有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	341,612	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(162,729)	1	
寧波奇美電子有限公司	光耀科技股份有限公司	本公司以成本法衡量之被投資公司	進貨	153,292	-	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	140,305	-	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(62,499)	-	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	4,399,545	8	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,714,576)	11	
寧波奇美電子有限公司	寧波菱茂光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	4,752,272	9	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,991,511)	12	
南海奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	435,070	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(150,334)	1	
南海奇美電子有限公司	寰永科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司之子公司	進貨	951,435	2	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(260,187)	2	

進(銷)貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收 (付) 票 據 、 帳 款			備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
南海奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 552,239	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 99,731)	1	
南海奇美電子有限公司	奇美材料科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	1,874,724	4	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(631,744)	5	
南海奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	338,732	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(11,701)	-	
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	2,937,332	7	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,265,229)	10	
南海奇美電子有限公司	奇美實業股份有限公司	本公司之大股東	進貨	395,100	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(339,032)	3	
南海奇美電子有限公司	佛山啟耀光電有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	378,865	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(71,204)	1	
南海奇美電子有限公司	奇菱科技股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	231,393	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(38,648)	-	
南海奇美光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	241,722	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(21,791)	1	
南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	263,475	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(85,253)	3	
南海奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,100,329	10	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(371,229)	14	

							交易條件與一般交易不同之情形及原因				
			交 易 情 形		應 收（付）票 據、帳 款						
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付) 票據、帳款之比率	備 註
寧波奇美光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	\$ 448,207	3	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 119,208)	3	
寧波奇美光電有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	123,641	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,149,850	9	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(286,538)	8	
寧波奇美光電有限公司	寧波菱茂光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	395,111	3	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(102,687)	3	

9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期提列備抵呆帳	
					金額	處理方式	後收回金額	金額
Lakers Trading Ltd.	寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	\$ 150,431	-	\$ 85,563	期後收款	\$ 56,987	\$ -
群康科技(深圳)有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	319,434	-	-	-	52,636	-
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	8,122,785	2.07	-	-	8,122,785	-
Sonics Trading Ltd.	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	163,754	-	163,754	期後收款	163,754	-
統寶光電(南京)有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	6,002,888	2.41	135,533	期後收款	3,404,097	-
TP0 Displays Japan K.K.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	348,783	-	251,752	期後收款	80,855	-
TP0 Displays Europe B.V.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	1,536,634	-	1,461,920	期後收款	29,071	-
寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	30,478,825	1.69	24,444,319	期後收款	30,106,137	-
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	340,527	2.20	57,597	期後收款	306,043	-
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	16,436,514	2.06	16,436,514	期後收款	16,436,514	-
南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	555,736	4.15	19,949	期後收款	342,599	-
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	541,774	2.79	102,425	期後收款	96,239	-
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	630,492	6.78	-	-	233,980	-

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$ 1,271,709	3.61	\$ 9,761	期後收款	\$ 1,271,709	\$ -
寧波奇信電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	360,643	4.93	1,357	期後收款	360,643	-

10. 從事衍生性金融商品交易：

(1) 民國 101 年 12 月 31 日尚未到期之衍生性金融商品之相關資訊如下：

被投資公司名稱	交易目的金融資產	帳面價值(即公平價值) TWD(仟元)	名目本金(仟元)
Leadtek Global Group Limited	遠期外匯合約	(\$ 2,759)	USD (sell) 15,000
		-	JPY (buy) 1,286,130
		(\$ 2,759)	

(2) 額外揭露資訊：

截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司之子公司從事衍生性金融商品產生之淨損失為 \$67,678 (包括民國 101 年 12 月 31 日對前述未結清之金融資產及負債評價產生之損失 \$2,759。)

(三)大陸投資資訊

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期	期初	自本期	匯出或收回	本期	期末	自台	本公司直接	本期	認列	截至本期止已
				台灣匯出累積投資金額	匯出	匯出	金額	金額	金額	間接投資	投資損益	期末	投資匯回台灣之	
名	稱	目	(註一)	積投資金額	匯出	匯出	金額	金額	金額	之持股比例	(註二)	帳面價值	投資收益	投資收益
群康科技(深圳)有限公司	LCD後段模組製造和生產	\$ 4,762,560	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	\$ 4,762,560	\$ -	\$ -	\$ 4,762,560			100	(\$ 379,541)	\$13,278,821	\$ -	
群康科技(廈門)有限公司	LCD後段模組製造和生產	290,400	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	290,400	-	-	290,400			100	(6,481)	303,961	-	
群康科技(嘉善)有限公司	LCD後段模組製造和生產	522,720	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	232,320	-	-	232,320			100	(2,963)	544,737	-	
廣州奧翼電子科技有限公司	LCD後段模組製造和生產	188,760	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	58,080	-	-	58,080			6	-	58,080	-	
群康科技(重慶)有限公司(註五)	LCD後段模組製造和生產	87,120	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	87,120	-	-	87,120			-	92,642	-	-	
群康科技(成都)有限公司	LCD後段模組製造和生產	1,103,520	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	1,103,520	-	-	1,103,520			100	545,667	934,341	-	
寧波奇美光電有限公司	TFT-LCD模組之研發、加工、製造及售後、維修服務及倉儲服務	2,816,880	註四	2,816,880	-	-	2,816,880			100	27,459	1,537,862	-	
寧波奇美電子有限公司	TFT-LCD模組之組裝及買賣	9,002,400	註四	5,227,200	-	-	5,227,200			100	615,716	20,057,603	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本期期初自本			本期匯出或收回			本期期末自台			本公司直接		本期認列	投資損益	期末	投資匯回台灣之	截至本期止已
				積投資金額	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	積投資金額	匯出	匯出	之持股比例	(註二)	帳面價值	投資收益			
南海奇美電子有限公司	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	\$ 5,604,720	註四	\$ 5,604,720	\$ -	\$ -	\$ 5,604,720	100	\$ 251,344	\$ 7,310,760	\$ -								
南海奇美光電有限公司	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	5,517,600	註四	5,517,600	-	-	5,517,600	100	118,432	6,111,921	-								
寧波奇信電子有限公司	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工製造及銷售	871,200	註四	871,200	-	-	871,200	100	(60,799)	520,950	-								
東莞奇信電子有限公司	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工製造及銷售	468,444	註四	468,444	-	-	468,444	100	(137,028)	401,461	-								
寧波奇美物流有限公司	倉儲服務	116,160	註四	116,160	-	-	116,160	100	(4,715)	140,122	-								
昆山貫捷電子有限公司	反流高頻變壓器之製造	243,936	註四	78,118	-	-	78,118	32	21,131	445,108	-								
佛山吉美物流有限公司	倉儲理貨、電子零件檢測業務、液晶電視整機、液晶面板及零部件的維修服務	43,560	註四	43,560	-	-	43,560	100	570	52,360	-								
統寶光電(南京)有限公司	液晶裝置業務	3,612,576	註四	3,484,800	127,776	-	3,612,576	100	891,258	3,245,610	-								
南京翔寶光電有限公司	顯示器及相關零件之買賣	60,984	註四	60,984	-	-	60,984	100	7,083	521,746	-								
南京坤寶光電材料有限公司	TFT-LCD玻璃薄化製程加工服務	116,160	註四	65,834	-	-	65,834	57	(3,067)	85,353	-								
南京台康科技有限公司	生產及銷售LCD模組、背光模組及其相關零組件	191,664	註四	8,712	-	-	8,712	100	170,647	(35,410)	-								

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自本期匯出或收回				本期期末自本公司直接或間接投資之持股比	本期認列投資損益(註二)	期末投資匯回台灣之帳面價值	截至本期止已實現投資收益
				台灣匯出累積投資金額	匯出	收回	匯出金額				
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	液晶裝置業務	\$ 609,840	註四	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	100	\$ 188,826	\$ 305,544	\$ -
國璽電子(上海)有限公司	電源供應器、數據機、ADSL等資訊之生產及銷售	290,400	註四	290,400	-	-	290,400	47	10,831	1,133,750	-

2. 赴大陸地區投資限額(註三)：

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
群創光電股份有限公司	\$ 32,648,116	\$ 49,230,914	\$ -

3. 與大陸被投資公司之重大交易事項：

本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請參閱附註五(二)及附註十一(一)2、7、8之說明。

註一：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報表之匯率換算為新台幣。

註二：本期認列投資損益欄中，係依該被投資公司同期間經會計師核閱之財務報表評價而得。

註三：依據民國101年6月29日經濟部工知字第10100485600號令規定，本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，不適用投資人赴大陸地區投資限額之規定。

註四：因合併承受，其投資方式原係透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註五：經經濟部投審會經審二字第10100423730號函核准，本公司已於民國101年12月處分群康科技(重慶)有限公司。

(四)母 公 司 與 子 公 司 及 各 子 公 司 間 之 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形 及 金 額

民國101年度

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人 之關係(註一)	交 易 往 來 情 形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金 額	交易條件(註二)	
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	銷貨	\$ 7,989,365	-	2
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	應收帳款	3,003,013	-	1
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	進貨	206,325	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	應付帳款	(66,298)	-	-
0	群創光電股份有限公司	INNOLUX Corporation	1	銷貨	3,869,372	-	1
0	群創光電股份有限公司	INNOLUX Corporation	1	應收帳款	138,039	-	-
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	銷貨	217,794	-	-
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	加工費用	30,098,506	-	6
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	應付費用	(8,796,104)	-	2
0	群創光電股份有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	1	加工費用	112,155,602	-	23
0	群創光電股份有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	1	應付帳款	(73,863,835)	-	13
0	群創光電股份有限公司	統寶光電(南京)有限公司	1	應收帳款	416,048	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	銷貨	1,233,461	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Japan K.K.	1	進貨	189,021	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Japan K.K.	1	應付帳款	(1,200,497)	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	應付帳款	(31,703)	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	進貨	181,526	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	銷貨	1,499,275	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	應收帳款	314,603	-	-
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	進貨	4,558,573	-	1
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	應付帳款	(403,566)	-	-
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	應收帳款	113,093	-	-
0	群創光電股份有限公司	群康科技(重慶)有限公司	1	銷貨	658,647	-	-
0	群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	1	銷貨	3,879,522	-	1
0	群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	1	應收帳款	837,125	-	-
0	群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	1	進貨	106,436	-	-
0	群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	1	應付帳款	(41,618)	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	應收帳款	63,633	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	銷貨	108,867	-	-
1	Lakers Trading Ltd.-Samoa	群康科技(重慶)有限公司	1	加工費用	105,719	-	-
1	Lakers Trading Ltd.-Samoa	寧波奇美電子有限公司	1	應收帳款	150,431	-	-

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形(註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
2	Sonics Trading Ltd.	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	應收帳款	\$ 163,754	-	-
3	TPO Diisplays Europe B.V.	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	1	應收帳款	1,536,634	-	-
4	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	南京翔寶光電有限公司	1	銷貨	1,329,396	-	-
5	TPO Diisplays Japan K.K.	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	1	應收帳款	348,783	-	-
6	南京翔寶光電有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	銷貨	1,357,933	-	-
7	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	16,436,514	-	3
7	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	39,153,579	-	8
7	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	3	銷貨	1,932,974	-	-
7	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	3	應收帳款	555,736	-	-
8	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	應收帳款	630,492	-	-
8	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	加工收入	11,428,958	-	2
8	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	進貨	263,475	-	-
8	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	應付帳款	(85,253)	-	-
9	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	銷貨	530,098	-	-
9	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	應收帳款	82,261	-	-
10	統寶光電(南京)有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd	3	加工收入	9,723,868	-	2
10	統寶光電(南京)有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd	3	應收帳款	6,002,888	-	1
11	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	加工收入	8,423,178	-	2
11	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	應收帳款	8,122,785	-	1
12	寧波奇信電子有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	3	加工收入	4,012,702	-	1
12	寧波奇信電子有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	3	應收帳款	360,643	-	-
13	寧波奇美電子有限公司	寧波奇信電子有限公司	3	銷貨	141,732	-	-
13	寧波奇美電子有限公司	寧波奇信電子有限公司	3	應收帳款	27,972	-	-
13	寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	30,478,825	-	5
13	寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	57,285,304	-	12
13	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	3	應收帳款	340,527	-	-
13	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	3	銷貨	841,203	-	-
14	寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	1,271,709	-	-
14	寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	13,108,958	-	3

民國100年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	銷貨	\$ 6,687,103	-	1
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	應收帳款	1,856,315	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	進貨	284,953	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan co., Ltd.	1	應付帳款	(11,898)	-	-
0	群創光電股份有限公司	INNOLUX Corporation	1	銷貨	20,675,362	-	4
0	群創光電股份有限公司	INNOLUX Corporation	1	應收帳款	4,805,376	-	1
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	進貨	10,087,728	-	2
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	加工費用	20,734,706	-	4
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	應付帳款	(11,904,080)	-	2
0	群創光電股份有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	1	加工費用	118,173,199	-	23
0	群創光電股份有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	1	應付帳款	(79,647,104)	-	12
0	群創光電股份有限公司	Toptech Trading Limited	1	銷貨	291,855	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	應收帳款	3,490,264	-	1
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	進貨	764,376	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	應付帳款	(1,439,984)	-	-
0	群創光電股份有限公司	南京台康科技股份有限公司	1	進貨	304,385	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	銷貨	1,078,749	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	應收帳款	283,042	-	-
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	進貨	3,324,470	-	1
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	應付帳款	(183,386)	-	-
0	群創光電股份有限公司	群康科技(重慶)有限公司	1	銷貨	1,048,721	-	-
0	群創光電股份有限公司	群康科技(重慶)有限公司	1	應收帳款	150,113	-	-
0	群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	1	銷貨	9,894,158	-	2
0	群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	1	應收帳款	1,276,339	-	-
0	群創光電股份有限公司	寧波奇美光電有限公司	1	銷貨	179,844	-	-
0	群創光電股份有限公司	寧波奇美光電有限公司	1	應收帳款	41,654	-	-
0	群創光電股份有限公司	寧波奇美電子有限公司	1	應收帳款	617,626	-	-
1	Dragon Flame Industrial Ltd.	南京台康科技有限公司	1	應收帳款	127,761	-	-
2	Lakers Trading Ltd.-Samoa	群康科技(重慶)有限公司	1	加工費用	711,834	-	-
2	Lakers Trading Ltd.-Samoa	群康科技(重慶)有限公司	1	應付帳款	(272,780)	-	-
2	Lakers Trading Ltd.-Samoa	群康科技(深圳)有限公司	1	加工費用	20,806,051	-	4
2	Lakers Trading Ltd.-Samoa	群康科技(深圳)有限公司	1	應付帳款	(2,195,959)	-	-
3	Sonics Trading Ltd.	Lakers Trading Ltd.-Samoa	1	應收帳款	170,718	-	-
4	TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	應收帳款	1,519,238	-	-

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
4	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	TPO Diisplays (Nanjing) Ltd.	1	應收帳款	\$ 8,918,761	-	1
5	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	南京翔寶光電有限公司	1	銷貨	8,146,620	-	2
5	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	南京翔寶光電有限公司	1	應收帳款	4,962,864	-	1
5	TPO Diisplays Hong Kong Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	1	應收帳款	282,932	-	-
6	佛山市奇明光電有限公司	奇力光電科技股份有限公司	3	銷貨	268,860	-	-
6	佛山市奇明光電有限公司	奇力光電科技股份有限公司	3	應收帳款	76,324	-	-
6	佛山市奇明光電有限公司	奇力光電科技股份有限公司	3	進貨	219,088	-	-
6	佛山市奇明光電有限公司	奇力光電科技股份有限公司	3	應付帳款	(174,384)	-	-
7	奇力光電科技股份有限公司	佛山市奇明光電有限公司	3	銷貨	128,600	-	-
7	奇力光電科技股份有限公司	佛山市奇明光電有限公司	3	應收帳款	130,944	-	-
8	東捷科技股份有限公司	南海奇美光電有限公司	3	銷貨	139,160	-	-
8	東捷科技股份有限公司	南海奇美光電有限公司	3	應收帳款	133,209	-	-
8	東捷科技股份有限公司	南海奇美電子有限公司	3	應收帳款	125,773	-	-
9	南京台康科技有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	銷貨	349,216	-	-
9	南京台康科技有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	應收帳款	241,943	-	-
10	南京翔寶光電有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	銷貨	8,765,752	-	2
10	南京翔寶光電有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	應收帳款	5,271,795	-	1
11	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	21,526,935	-	3
11	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	40,131,879	-	8
11	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	3	銷貨	362,157	-	-
11	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	3	應收帳款	376,478	-	-
11	南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	3	應收帳款	102,120	-	-
12	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	應收帳款	8,526,111	-	1
12	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	加工收入	9,994,457	-	2
12	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	進貨	379,301	-	-
12	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	應付帳款	(393,822)	-	-
12	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	銷貨	166,787	-	-
12	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	應收帳款	10,625	-	-
12	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	進貨	722,543	-	-
12	南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	應付帳款	(1,548,722)	-	-
13	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	銷貨	353,946	-	-
13	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	3	應收帳款	92,112	-	-
14	統寶光電(南京)有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd	3	加工收入	4,772,179	-	1
14	統寶光電(南京)有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd	3	應收帳款	2,050,005	-	-

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
14	統寶光電(南京)有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	3	進貨	\$ 354,002	-	-
14	統寶光電(南京)有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	3	進貨	354,002	-	-
14	統寶光電(南京)有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	3	應付帳款	(92,112)	-	-
15	群康科技(深圳)有限公司	南海奇美光電有限公司	3	應收帳款	447,663	-	-
16	群康科技(重慶)有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	加工收入	529,040	-	-
16	群康科技(重慶)有限公司	Lakers Trading Ltd.-Samoa	3	應收帳款	274,497	-	-
17	寧波奇信電子有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	3	加工收入	4,922,108	-	1
17	寧波奇信電子有限公司	LEADTEK GLOBAL GROUP LIMITED	3	應收帳款	1,268,752	-	-
17	寧波奇信電子有限公司	寧波奇美電子有限公司	3	進貨	155,873	-	-
17	寧波奇信電子有限公司	寧波奇美電子有限公司	3	應付帳款	(42,189)	-	-
18	寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	37,498,355	-	5
18	寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	58,122,534	-	11
18	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	3	應收帳款	425,545	-	-
18	寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	5,993,257	-	1
18	寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	15,135,121	-	3
18	寧波奇美光電有限公司	寧波奇美電子有限公司	3	進貨	858,985	-	-
18	寧波奇美光電有限公司	寧波奇美電子有限公司	3	應付帳款	(423,318)	-	-

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司間之交易。

註二：除無相關同類交易可循而無比較基礎外，餘交易價格與一般客戶及供應商相近，收款期間為月結 30~120 天，付款期限為貨到後 30~120 天。

註三：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者。

十二、營運部門

本公司及子公司主要經營項目為 TFT LCD 產品之研究、製造及銷售等業務。營運決策者按 TFT LCD 產品尺寸之不同經營各項業務，目前主要區分大尺寸及中小尺寸 TFT LCD 產品部門符合得彙總之條件，故僅揭露 TFT LCD 產品單一應報導部門。

本公司及子公司營運部門資訊係依照本公司之會計政策編製，主要營運決策者主要係根據各營運部門之收入及繼續營業部門稅前損益作為評估績效及分配資源之指標。

(一)應報導部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	101 年 度	100 年 度
	TFT LCD	TFT LCD
部門收入	\$ 480,912,515	\$ 501,135,254
部門損益	(\$ 29,205,349)	(\$ 69,503,337)
折舊及攤銷數	\$ 86,135,906	\$ 97,758,165
資本支出-購置固定資產	\$ 16,627,513	\$ 44,585,000
部門資產	\$ 564,667,739	\$ 668,478,563

(二)應報導部門之調節資訊

1. 本期部門收入與營業收入調節如下：

	101 年 度	100 年 度
部門收入	\$ 480,912,515	\$ 501,135,254
其他收入	2,697,416	8,945,946
營業收入	\$ 483,609,931	\$ 510,081,200

2. 本期部門損益與繼續營業部門稅前調節如下：

	101 年 度	100 年 度
應報導營運部門調整後損益	(\$ 29,205,349)	(\$ 69,503,337)
其他	(865,356)	(226,933)
繼續營業部門稅前損益	(\$ 30,070,705)	(\$ 69,730,270)

3. 本期部門資產與資產總額調節如下：

	101 年 度	100 年 度
部門資產	\$ 564,667,739	\$ 668,478,563
其他	6,190,501	15,186,513
	\$ 570,858,240	\$ 683,665,076

4. 其他重大項目調節如下：

	101 年 度	100 年 度
折舊及攤銷數	\$ 86,135,906	\$ 97,758,165
其他	663,158	1,226,188
	<u>\$ 86,799,064</u>	<u>\$ 98,984,353</u>
資本支出-購置固定資產	\$ 16,627,513	\$ 44,585,000
其他	216,218	1,057,128
	<u>\$ 16,843,731</u>	<u>\$ 45,642,128</u>

(三) 產品別之資訊

外部客戶收入主要來自 TFT-LCD 產品收入，其收入餘額明細組成如下：

	101 年 度	100 年 度
銷售 TFT LCD 產品	\$ 480,912,515	\$ 501,135,254
其他收入	2,697,416	8,945,946
合計	<u>\$ 483,609,931</u>	<u>\$ 510,081,200</u>

(四) 地區別資訊

本公司民國 101 年及 100 年度地區別資訊：

	101 年 度		100 年 度	
	收 入	非流動資產	收 入	非流動資產
台灣	\$ 96,041,735	\$310,755,975	\$115,149,303	\$376,606,651
香港	120,319,377	108	94,077,540	103
中國	98,854,197	46,341,438	104,574,819	57,295,816
美國	68,750,356	636	84,360,850	6,806
其他	99,644,266	264,010	111,918,688	430,339
合計	<u>\$483,609,931</u>	<u>\$357,362,167</u>	<u>\$510,081,200</u>	<u>\$434,339,715</u>

(五) 重要客戶資訊

本公司及子公司民國 101 年及 100 年度佔損益表銷貨收入 10% 以上之客戶明細如下：

	101 年 度		100 年 度	
客 戶 名 稱	銷貨金額	所佔比例	銷貨金額	所佔比例
甲 客 戶	<u>\$ 59,614,208</u>	12%	<u>\$ 59,260,614</u>	12%

十三、採用 IFRSs 相關事項

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

本公司依金管會民國 99 年 2 月 2 日金管證審字第 0990004943 號函規定，採

用 IFRSs 前應事先揭露資訊如下：

(一)採用 IFRSs 計畫之重要內容及執行情形

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

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

(二)目前會計政策與依 IFRSs 及「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異及影響說明本公司係以金管會目前已認可之 IFRSs 及於民國 102 年適用之「證券發行人財務報告編製準則」作為會計政策重大差異評估之依據，惟本公司目前之評估結果，可能受金管會認可之 IFRSs 之新發布或修訂及「證券發行人財務報告編製準則」之修訂影響，而與採用 IFRSs 所產生之會計政策實際差異有所不同。

本公司評估現行會計政策與依 IFRSs 與「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報表所採用之會計政策二者間可能產生之重大差異，並考量本公司依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」所選擇之豁免項目(請詳附註十三(三))之影響如下：

1. 民國 101 年 1 月 1 日 資產負債重大差異項目調節表

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
預付款項	\$ 1,353,114	(\$ 87,907)	\$ 1,265,207	(4)
公平價值變動列入損益 之金融資產-非流動	197,096	164,593	361,689	(1)
備供出售金融資產 -非流動	3,470,300	840,487	4,310,787	(1)
以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,280,852	(1,037,662)	243,190	(1)
採權益法之長期股權投 不動產、廠房及設備淨 額	4,791,322	(4,683)	4,786,639	(5) (8)(9) (10)
投資性不動產	-	718,874	718,874	(8)
其他無形資產	1,421,278	5,405,290	6,826,568	(9)(10)
出租資產	886,805	(886,805)	-	(8)
閒置資產	188,247	(188,247)	-	(8)
其他非流動資產	1,256,259	2,815,728	4,071,987	(9)(10)
遞延費用	9,682,455	(9,682,455)	-	(10)
遞延所得稅資產-流動	625,630	(625,630)	-	(11)
遞延所得稅資產 -非流動	14,682,992	1,248,947	15,931,939	(1)(4) (5)(6) (11)
其他	<u>240,020,683</u>	<u>-</u>	<u>240,020,683</u>	
資產總計	<u>\$683,665,076</u>	<u>\$ 457,710</u>	<u>\$684,122,786</u>	

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
應付費用	\$ 13,087,763	\$ 209,898	\$ 13,297,661	(6)
一年或一營業週期內到期之長期負債	187,348,034	1,980,000	189,328,034	(7)
應付租賃款-流動	1,980,000	(1,980,000)	-	(7)
長期借款	51,986,345	939,565	52,925,910	(7)(10)
應付租賃款-非流動	980,000	(980,000)	-	(7)
應計退休金負債	64,217	152,409	216,626	(4)
遞延所得稅負債-非流動	-	519,578	519,578	(1)(11)
其他	<u>229,550,774</u>	<u>-</u>	<u>229,550,774</u>	
負債總計	<u>484,997,133</u>	<u>841,450</u>	<u>485,838,583</u>	
資本公積-長期投資	\$ 286,102	(\$ 286,102)	\$ -	(5)
資本公積-員工認股權	950,327	297,045	1,247,372	(3)
累積換算調整數	2,977,862	(2,977,862)	-	(2)
金融商品之未實現損益	(2,107,490)	(108,689)	(2,216,179)	(1)
待彌補虧損	(71,983,820)	2,699,987	(69,283,833)	(1)(2)
				(3)(4)
				(5)(6)
				(11)
少數股權	2,487,007	(8,119)	2,478,888	(6)
其他	<u>266,057,955</u>	<u>-</u>	<u>266,057,955</u>	
股東權益總計	<u>198,667,943</u>	<u>(383,740)</u>	<u>198,284,203</u>	
負債及股東權益總計	<u>\$683,665,076</u>	<u>\$ 457,710</u>	<u>\$684,122,786</u>	

2. 民國 101 年 12 月 31 日資產負債重大差異項目調節表

	<u>我國會計準則</u>	<u>影響金額</u>	<u>IFRSs</u>	<u>說明</u>
預付款項	\$ 1,134,917	(\$ 166,722)	\$ 968,195	(4)(10)
公平價值變動列入損益 之金融資產-非流動	-	145,879	145,879	(1)
備供出售金融資產 -非流動	4,241,912	766,799	5,008,711	(1)
以成本衡量之金融資產 - 非流動	1,395,880	(1,197,390)	198,490	(1)(5)
採權益法之長期股權投 不動產、廠房及設備淨 額	5,568,451	(188,066)	5,380,385	(5)(12)
投資性不動產	328,297,554	4,228,305	332,525,859	(8)(9)
其他無形資產	-	720,023	720,023	(10)
出租資產	968,455	4,843,976	5,812,431	(8)
閒置資產	831,349	(831,349)	-	(10)
其他非流動資產	696,631	(696,631)	-	(8)
遞延費用	1,029,627	169,838	1,199,465	(9)(10)
遞延所得稅資產-流動	8,441,923	(8,441,923)	-	(10)
遞延所得稅資產 -非流動	1,322,345	(1,322,345)	-	(11)
其他	15,244,574	2,501,496	17,746,070	(1)(4)
資產總計	<u>201,684,622</u>	<u>-</u>	<u>201,684,622</u>	(6)(11)
	<u>\$570,858,240</u>	<u>\$ 531,890</u>	<u>\$571,390,130</u>	

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
應付費用	\$ 13,461,084	\$ 537,300	\$ 13,998,384	(6)
一年或一營業週期內到期之長期負債	69,669,845	980,000	70,649,845	(7)
應付租賃款-流動	980,000	(980,000)	-	(7)
長期借款	152,099,778	(2,373)	152,097,405	(10)
應計退休金負債	64,725	66,345	131,070	(4)
遞延所得稅負債-非流動	-	1,015,539	1,015,539	(1)(11)
其他	<u>162,140,862</u>	<u>-</u>	<u>162,140,862</u>	
負債總計	<u>398,416,294</u>	<u>1,616,811</u>	<u>400,033,105</u>	
資本公積-長期投資	\$ 309,732	(\$ 285,491)	\$ 24,241	(5)(12)
資本公積-員工認股權	1,218,747	369,000	1,587,747	(3)
累積換算調整數	155,150	(2,973,855)	(2,818,705)	(2)(5)(12)
金融商品之未實現損益	(985,693)	(200,191)	(1,185,884)	(1)
待彌補虧損	(29,313,836)	2,005,616	(27,308,220)	(1)(2)(3)(4)(5)(6)(11)
少數股權	1,533,165	-	1,533,165	
其他	<u>199,524,681</u>	<u>-</u>	<u>199,524,681</u>	
股東權益總計	<u>172,441,946</u>	<u>(1,084,921)</u>	<u>171,357,025</u>	
負債及股東權益總計	<u>\$570,858,240</u>	<u>\$ 531,890</u>	<u>\$571,390,130</u>	

3. 民國 101 年度綜合損益重大差異項目調節表

	我國會計準則	影響金額	IFRSs	說明
營業收入	\$ 483,609,931	\$ -	\$ 483,609,931	
營業成本	(478,872,586)	(237,410)	(479,109,996)	(3)(4) (6)
營業毛利	4,737,345	(237,410)	4,499,935	
營業費用	(24,081,967)	(167,622)	(24,249,589)	(3)(4) (6)
營業淨利	(19,344,622)	(405,032)	(19,749,654)	
營業外收支	(10,726,083)	(338,438)	(11,064,521)	(1)(5) (12)
繼續營業單位稅前淨利	(30,070,705)	(743,470)	(30,814,175)	
所得稅利益	597,309	49,583	646,892	(4)(5) (6)(11)
合併總損益	(\$ 29,473,396)	(\$ 693,887)	(\$ 30,167,283)	
確定福利之精算損益	\$ -	(\$ 484)	(\$ 484)	(4)

(以下空白)

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(1)	<u>金融資產：權益工具</u> 本公司所持有之未上市櫃及興櫃股票依民國100年7月7日修正前「證券發行人財務報告編製準則」規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時（意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值），應以公允價值衡量。	備供出售金融資產 - 非流動	\$ 840,487	\$ 766,799
		金融商品之未實現損益	(108,689)	(200,191)
		公平價值變動列入損益之金融資產 - 非流動	164,593	145,879
		待彌補虧損	(84,276)	(84,276)
		以成本衡量之金融資產 - 非流動	(1,037,662)	(1,065,666)
		金融資產評價損失	-	18,713
		遞延所得稅資產-非流動	8,312	19,513
		遞延所得稅負債-非流動	143	1,153
(2)	<u>累積換算調整數</u> 本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則國際會計準則第21號「匯率變動之影響」之規定處理。	待彌補虧損	(2,977,862)	(2,977,862)
		累積換算調整數	(2,977,862)	(2,977,862)
(3)	<u>股份基礎給付交易</u> 針對於轉換日尚未既得之股份基礎給付，應按國際財務報導準則第2號追溯調整。	待彌補虧損	297,045	297,045
		資本公積-員工認股權	297,045	369,000
		銷貨成本	-	39,777
		營業費用	-	32,178

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(4) 退休金				
A.	退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。	應計退休金負債	\$ 152,409	\$ 66,345
		待彌補虧損	199,462	199,462
		遞延所得稅資產 - 非流動	40,854	40,537
		預付款項	(87,907)	(172,110)
		銷貨成本	-	(1,582)
B.	本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。	營業費用	-	(862)
		確定福利之精算損益	-	(484)
C.	本公司退休金精算損益，依我國現行會計準則規定採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本公司係選擇立即認列於其他綜合淨利中。	所得稅利益	-	(416)
(5) 投資關聯企業/採權益法之長期股權投資				
A.	本公司採權益法評價之關聯企業，配合本公司評估現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所採用之會計政策可能重大差異評估。經評估發現之重大差異項目主要係員工福利之調整。	採權益法之長期股權投資 (	4,683)	(3,580)
		待彌補虧損	3,887	3,887
		遞延所得稅資產 - 非流動	796	-
		所得稅利益	-	(796)
		採權益法之投資損失	-	(1,103)
B.	本集團因選擇對過去投資關聯企業會計處理(企業合併)之豁免，將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。	資本公積 - 長期股權投資 (	286,102)	(286,102)
		待彌補虧損	(286,102)	(286,102)

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
C.	當喪失重大影響而停止採用權益法時，依我國現行會計準則規定，剩餘投資應以改變時等比例之帳面價值作為成本，帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時按比例轉銷，以計算處分損益。依國際會計準則第28號「投資關聯企業」規定，應以公允價值衡量其對原關聯企業所剩餘之投資，並以該投資不再為關聯企業時之公允價值，視為原始認列為金融資產之公允價值，帳上若有因長期股權投資所產生之股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時全數轉銷，以計算處分損益。	以成本衡量之金融資產 - 非流動 累積換算調整數 處分投資損失	\$ - - - -	(\$ 131,724) (463) 131,261
(6)	<u>員工福利</u> 我國現行會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本公司係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。	應付費用 待彌補虧損 遞延所得稅資產 - 非流動 少數股權 銷貨成本 營業費用 所得稅利益	209,898 168,499 33,280 (8,119) - - -	537,300 168,499 91,341 - 199,215 136,306 58,061
(7)	<u>租賃資產</u> 本公司售後租回之資產因符合資本租賃之條件，依我國現行會計準則規定將出售資產損益遞延，於資產預期使用期間攤銷。惟依會計解釋常務委員會發布之解釋公告第27號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」規定，雖合約在法律形式上為租賃，惟公司保留該資產所有權之所有風險及報酬，並享有與該安排前實質相同之使用權，該交易的經濟實質為抵押借款，不得將該交易視為出售。	一年或一營業週期內到期 長期負債 長期借款 應付租賃款-流動 應付租賃款-非流動	1,980,000 980,000 (1,980,000) (980,000)	980,000 - (980,000) -

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(8)	<u>投資性不動產</u> 本公司供出租使用及閒置之不動產及動產，依我國現行會計準則係表達於「其他資產」；依國際會計準則第40號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。	投資性不動產 不動產、廠房及設備淨額 出租資產 閒置資產	\$ 718,874 356,178 (886,805) (188,247)	\$ 720,023 807,957 (831,349) (696,631)
(9)	<u>預付設備款</u> 因購置固定資產及電腦軟體而預付之款項，本公司係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他無形資產」及「其他非流動資產」。	其他非流動資產 其他無形資產 不動產、廠房及設備淨額	1,867,745 75,277 (1,943,022)	159,616 - (159,616)
(10)	<u>遞延費用</u> 光罩、模治具、專門技術授權費、電腦軟體成本及聯貸主辦費依我國現行會計準則係表達於「遞延費用」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「不動產、廠房及設備」、「無形資產」、「其他非流動資產」及「長期借款」。	不動產、廠房及設備淨額 遞延費用 其他無形資產 其他非流動資產 長期借款 預付款項	3,364,024 (9,682,455) 5,330,013 947,983 (40,435) -	3,579,964 (8,441,923) 4,843,976 10,222 (2,373) 5,388

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(11)	所得稅			
A.	依我國現行會計準則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第12號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此將遞延所得稅資產及負債予以重分類。	遞延所得稅資產 - 非流動	\$ 1,145,065	\$ 2,336,731
		遞延所得稅資產 - 流動	(625,630)	(1,322,345)
		遞延所得稅負債 - 非流動	519,435	1,014,386
B.	我國現行會計準則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，本公司係採賣方稅率計算之。惟依國際會計準則第12號「所得稅」規定，於合併財務報表中，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，本公司之課稅基礎係參照集團內各個體之所得稅申報書所決定，故於合併報表中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。	遞延所得稅資產 - 非流動	20,640	13,374
		待彌補虧損	(20,640)	(20,640)
		所得稅利益	-	(7,266)
(12)	合併財務報表			
	當股權比例減少致喪失控制時，依我國現行會計準則規定，剩餘投資依喪失控制時之帳面價值乘以剩餘持股比例衡量。依國際會計準則第27號「合併及單獨財務報表」規定，喪失控制時剩餘投資應按喪失控制日之公允價值作為剩餘投資之原始衡量基礎。	採權益法之長期股權投資	-	(184,486)
		累積換算調整數	-	4,470
		資本公積－長期股權投資	-	611
		處分投資損失	-	189,567

(三)本公司依國際財務報導準則 1 號「首次採用國際財務報導準則」及預計於民國 102 年適用之「證券發行人財務報告編製準則」規定所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本公司對發生於轉換至國際財務報導準則日前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2. 股份基礎給付交易

本公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 累積換算差異數

本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」之規定處理。

4. 先前已認列金融工具之認定

本公司於轉換日選擇將部分「以成本衡量之金融資產」指定為備供出售金融資產；符合持有供交易金融資產條件者，分類為持有供交易之金融資產。

5. 借款成本

本公司選擇適用民國 96 年修訂之國際會計準則第 23 號「借款成本」第 27 及 28 段之過渡規定，自轉換日起適用該準則。

6. 員工福利

本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計劃資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

上述之各項豁免選擇，可能因主管機關相關法令之發布、經濟環境之變動，或本公司對各項豁免選擇之影響評估改變，而與轉換時實際選擇之各項豁免有所不同。

會計師查核報告

(102)財審報字第 12002285 號

群創光電股份有限公司 公鑒：

群創光電股份有限公司(原名:奇美電子股份有限公司)民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。 貴公司民國 101 年度及 100 年度部分採權益法之長期股權投資，係依各該公司所委任其他會計師查核之財務報表評價而得，本會計師並未查核該等財務報表。民國 101 年及 100 年度依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資損失分別為 141,181 仟元及 297,106 仟元，截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，其相關之長期股權投資餘額分別為 2,736,102 仟元及 4,778,074 仟元。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達群創光電股份有限公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 101 年及 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

群創光電股份有限公司民國 101 年度發生淨損 29,205,349 仟元，同年底其流動負債超過流動資產 89,013,234 仟元，管理階層已於財務報表附註十(六)說明所欲採行之對策。

群創光電股份有限公司已編製民國 101 年及 100 年度合併財務報表，並經本會計師出具因強調某一重大事項及採用其他會計師之查核報告之修正式無保留意見查核報告，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

蕭春鴛

會計師

徐永堅

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號
前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中 華 民 國 1 0 2 年 3 月 2 9 日

流動資產						
1100	現金及約當現金	四(一)	\$ 24,936,316	5	\$ 24,594,328	4
1310	公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動	四(二)	68,248	-	639,995	-
1320	備供出售金融資產 - 流動	四(六)	40,230	-	17,484	-
1140	應收帳款淨額	四(三)	69,222,047	13	52,192,726	8
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五	12,554,977	2	18,888,171	3
1160	其他應收款	四(三)(十六)	786,475	-	2,610,880	1
1180	其他應收款 - 關係人	五	1,335,842	-	942,260	-
1190	其他金融資產 - 流動	六	2,547,108	1	3,338,525	1
120X	存貨	四(四)	35,377,118	6	50,714,103	8
1260	預付款項	四(十六)	435,822	-	357,305	-
1275	待出售非流動資產	四(十)	-	-	541,633	-
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十六)	1,293,897	-	490,452	-
1298	其他流動資產 - 其他		16,812	-	100,740	-
11XX	流動資產合計		<u>148,614,892</u>	<u>27</u>	<u>155,428,602</u>	<u>25</u>
基金及投資						
1450	備供出售金融資產 - 非流動	四(六)	1,405,147	1	1,058,669	-
1480	以成本衡量之金融資產 - 非流動	四(九)	820,966	-	781,455	-
1421	採權益法之長期股權投資	四(五)	67,873,718	12	68,336,393	11
1440	其他金融資產 - 非流動	六	12,355,936	2	12,319,333	2
14XX	基金及投資合計		<u>82,455,767</u>	<u>15</u>	<u>82,495,850</u>	<u>13</u>
固定資產						
成本		四(十)、五及六				
1501	土地		3,852,792	1	3,852,792	1
1521	房屋及建築		151,582,364	27	145,212,032	23
1531	機器設備		345,057,223	62	300,230,710	48
1545	試驗設備		5,775,818	1	4,244,292	1
1551	運輸設備		87,356	-	76,525	-
1561	辦公設備		847,921	-	813,707	-
1611	租賃資產		2,050,823	1	2,031,471	-
1631	租賃改良		273,420	-	77,692	-
1681	其他設備		1,208,274	-	1,134,100	-
15XY	成本及重估增值		510,735,991	92	457,673,321	73
15X9	減：累計折舊		(248,502,049)	(45)	(176,150,679)	(28)
1670	未完工程及預付設備款		22,105,024	4	61,090,098	10
15XX	固定資產淨額		<u>284,338,966</u>	<u>51</u>	<u>342,612,740</u>	<u>55</u>
無形資產		四(十一)				
1760	商譽		17,096,628	3	17,096,628	3
1780	其他無形資產		968,257	-	1,419,003	-
17XX	無形資產合計		<u>18,064,885</u>	<u>3</u>	<u>18,515,631</u>	<u>3</u>
其他資產						
1800	出租資產	四(十)	831,349	-	886,805	-
1810	閒置資產	四(十)	696,631	-	188,247	-
1820	存出保證金		19,405	-	23,204	-
1830	遞延費用	六	6,803,605	1	7,562,228	1
1860	遞延所得稅資產 - 非流動	四(十六)	14,770,405	3	13,936,423	3
18XX	其他資產合計		<u>23,121,395</u>	<u>4</u>	<u>22,596,907</u>	<u>4</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 556,595,905</u>	<u>100</u>	<u>\$ 621,649,730</u>	<u>100</u>

(續次頁)

流動負債						
2100	短期借款	四(十二)(十四)	\$ -	-	\$ 9,981,000	2
2110	應付短期票券	四(十三)	699,430	-	1,999,246	-
2180	公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動	四(二)	1,235,546	-	46,311	-
2140	應付帳款		51,719,716	9	62,300,436	10
2150	應付帳款 - 關係人	五	89,300,098	16	102,762,436	17
2170	應付費用	五	16,744,819	3	8,686,671	1
2224	應付設備款	五	3,439,899	1	2,262,183	-
2228	其他應付款 - 其他	七	3,677,790	1	4,652,778	1
2260	預收款項		783,081	-	500,772	-
2270	一年或一營業週期內到期長期負債	四(十四)(十五)及六	67,343,741	12	184,344,243	30
2288	應付租賃款 - 流動	四(十)	980,000	-	1,980,000	-
2298	其他流動負債 - 其他		1,704,006	1	789,290	-
21XX	流動負債合計		<u>237,628,126</u>	<u>43</u>	<u>380,305,366</u>	<u>61</u>
長期負債						
2400	公平價值變動列入損益之金融負債 - 非流動	四(八)	289	-	-	-
2430	避險之衍生性金融負債 - 非流動	四(七)	391,630	-	736,952	-
2410	應付公司債	四(十五)	-	-	2,000,000	-
2420	長期借款	四(十四)及六	138,918,521	25	30,230,045	5
2446	應付租賃款 - 非流動	四(十)	-	-	980,000	-
24XX	長期負債合計		<u>139,310,440</u>	<u>25</u>	<u>33,946,997</u>	<u>5</u>
其他負債						
2820	存入保證金		30,130	-	30,986	-
2880	其他負債 - 其他	四(五)及七	8,718,428	1	11,185,445	2
28XX	其他負債合計		<u>8,748,558</u>	<u>1</u>	<u>11,216,431</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計		<u>385,687,124</u>	<u>69</u>	<u>425,468,794</u>	<u>68</u>
股東權益						
股本						
3110	普通股股本	四(十八)(十九)	79,129,708	14	73,129,708	12
資本公積						
3211	普通股溢價	四(二十)	118,065,992	21	190,599,266	31
3260	長期投資		309,732	-	286,102	-
3271	員工認股權	四(十九)	1,218,747	-	950,327	-
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	四(二十一)	2,328,981	1	2,328,981	-
3350	待彌補虧損	四(二十一)	(29,313,836)	(5)	(71,983,820)	(12)
股東權益其他調整項目						
3420	累積換算調整數		155,150	-	2,977,862	1
3450	金融商品之未實現損益	四(六)	(985,693)	-	(2,107,490)	-
3XXX	股東權益總計		<u>170,908,781</u>	<u>31</u>	<u>196,180,936</u>	<u>32</u>
重大承諾事項及或有事項						
重大之期後事項						
負債及股東權益總計						
			<u>\$ 556,595,905</u>	<u>100</u>	<u>\$ 621,649,730</u>	<u>100</u>

營業收入		五				
4110	銷貨收入		\$	473,582,091	100	\$ 489,160,124 101
4170	銷貨退回		(	654,429	-	(1,729,427) -
4190	銷貨折讓		(	1,403,288	-	(2,027,583) (1)
4100	銷貨收入淨額			471,524,374	100	485,403,114 100
營業成本		四(四)				
		(二十四)及五				
5110	銷貨成本		(	478,397,109	(101)	(529,382,626) (109)
5910	營業毛損		(	6,872,735	(1)	(43,979,512) (9)
營業費用		四(二十四)				
6100	推銷費用		(	1,410,828	(1)	(4,912,837) (1)
6200	管理及總務費用		(	4,803,636	(1)	(5,820,649) (1)
6300	研究發展費用		(	10,751,038	(2)	(8,682,421) (2)
6000	營業費用合計		(	16,965,502	(4)	(19,415,907) (4)
6900	營業淨損		(	23,838,237	(5)	(63,395,419) (13)
營業外收入及利益						
7110	利息收入			77,448	-	109,915 -
7121	權益法認列之投資收益	四(五)		2,688,822	1	1,010,914 -
7122	股利收入			67,444	-	106,203 -
7160	兌換利益			3,007,076	1	- -
7310	金融資產及負債評價利益	四(二)(七)		-	-	3,947,869 1
		(八)		-	-	- 1
7480	什項收入			1,505,151	-	2,792,077 1
7100	營業外收入及利益合計			7,345,941	2	7,966,978 2
營業外費用及損失						
7510	利息費用	四(十五)	(	5,213,768	(1)	(4,670,522) (1)
7560	兌換損失			-	-	(3,103,921) (1)
7630	減損損失	四(五)(十)	(	908,696	-	(351,591) -
7650	金融資產及負債評價損失	四(二)(七)		-	-	- -
		(八)	(	3,301,942	(1)	- -
7880	什項支出	四(三)		-	-	- -
		(二十四)及七	(	5,020,790	(1)	(6,607,313) (1)
7500	營業外費用及損失合計		(	14,445,196	(3)	(14,733,347) (3)
7900	繼續營業單位稅前淨損		(	30,937,492	(6)	(70,161,788) (14)
8110	所得稅利益	四(十六)		1,732,143	-	5,722,010 1
9600	本期淨損		(	29,205,349	(6)	(64,439,778) (13)
基本每股虧損		四(二十三)				
			稅	前	稅	後
9750	本期淨損		(	4.14	(	3.91
			稅	前	稅	後
			(	9.59	(	8.81

100 年 度

100 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,118,098	\$ 8,650	\$ 190,599,266	\$ 27,664	\$ 562,666	\$ 2,328,981	(\$ 7,544,042)	(\$ 2,031,508)	\$ 1,700,560	(\$ 15,589)	\$ 258,754,746
員工行使認股權發行新股	11,610	(8,650)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,960
員工認股權之酬勞成本	-	-	-	-	387,661	-	-	-	-	-	387,661
採權益法評價之被投資公司股權淨值變動	-	-	-	258,438	-	-	-	-	(1,997,781)	15,589	(1,723,754)
備供出售金融商品未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,828,339)	-	(1,828,339)
現金流量避險未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	-	18,070	-	18,070
100 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(64,439,778)	-	-	-	(64,439,778)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	5,009,370	-	-	5,009,370
100 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 73,129,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 190,599,266</u>	<u>\$ 286,102</u>	<u>\$ 950,327</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$ 71,983,820)</u>	<u>\$ 2,977,862</u>	<u>(\$ 2,107,490)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 196,180,936</u>

101 年 度

101 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,129,708	\$ -	\$ 190,599,266	\$ 286,102	\$ 950,327	\$ 2,328,981	(\$ 71,983,820)	\$ 2,977,862	(\$ 2,107,490)	\$ -	\$ 196,180,936
現金增資發行新股	6,000,000	-	(600,000)	-	-	-	-	-	-	-	5,400,000
資本公積彌補虧損	-	-	(71,983,820)	-	-	-	71,983,820	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	-	42,600	-	276,366	-	-	-	-	-	318,966
員工認股權逾期失效	-	-	7,946	-	(7,946)	-	-	-	-	-	-
採權益法評價之被評價公司股權淨值變動	-	-	-	23,630	-	-	(108,487)	-	621,858	-	537,001
備供出售金融商品未實現損益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	306,350	-	306,350
現金流量避險未實現損益	-	-	-	-	-	-	-	-	193,589	-	193,589
101 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(29,205,349)	-	-	-	(29,205,349)
累積換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(2,822,712)	-	-	(2,822,712)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 79,129,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,065,992</u>	<u>\$ 309,732</u>	<u>\$ 1,218,747</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$ 29,313,836)</u>	<u>\$ 155,150</u>	<u>(\$ 985,693)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 170,908,781</u>

營業活動之現金流量

本期淨損	(\$	29,205,349)	(\$	64,439,778)
調整項目				
折舊費用及各項攤提(含出租及閒置資產折舊)		77,078,294		87,128,928
聯貸銀行主辦費攤銷		129,307		165,340
股份基礎給付之酬勞成本		318,966		387,661
存貨評價回升利益	(	1,650,000)	(	1,619,089)
存貨報廢損失		211,534		2,245,431
金融資產及負債期末評價淨損益		1,167,298	(	593,684)
採權益法認列之投資收益	(	2,688,822)	(	1,010,914)
獲配採權益法之長期股權投資現金股利		128,805		115,805
處分投資損失		759		679
其他投資損失		-		556
處分固定資產及遞延費用損失		32,138		80,850
減損損失		908,696		351,591
資產及負債科目之變動				
應收帳款	(	17,029,321)	(	5,354,757)
應收帳款-關係人		6,333,194		1,976,691
其他應收款		1,827,572	(	757,073)
存貨		16,775,451		5,195,443
預付款項	(	78,517)	(	81,078)
遞延所得稅資產	(	1,732,822)	(	5,707,915)
其他流動資產-其他		83,928	(	30,291)
應付帳款	(	10,580,720)		415,737
應付帳款-關係人	(	13,462,338)		47,158,632
應付費用		8,058,148	(	3,048,029)
其他應付款-其他	(	974,988)		2,196,215
預收款項		282,309	(	576,800)
其他流動負債-其他		905,853	(	1,375,438)
其他負債-其他	(	1,279,018)	(	1,348,894)
營業活動之淨現金流入		35,560,357		61,475,819
投資活動之現金流量				
公平價值變動列入損益之金融資產負債-流動減少		593,973		393,065
避險之衍生性金融負債變動	(	119,213)	(	375,922)
其他應收款-關係人(增加)減少	(	393,582)		556,386
以成本衡量金融資產減資退回股款		-		8,160
採權益法之長期股權投資增加	(	1,424,520)	(	3,850,091)
處分採權益法之長期股權投資價款		-		10,120
採權益法之長期股權投資減資退回股款		22,194		2,700,000
其他金融資產減少(增加)		754,814	(	15,657,858)
購置固定資產	(	14,069,374)	(	34,076,368)
處分固定資產及遞延費用價款		47,502		242,722
購置無形資產		-	(	317,114)
存出保證金減少		3,799		22,127
遞延費用增加	(	2,414,424)	(	3,077,199)
投資活動之淨現金流出	(	16,998,831)	(	53,421,972)

(續次頁)

融資活動之現金流量

短期借款減少	(\$ 2,659,615)	(\$ 869,000)
應付短期票券減少	(1,299,816)	(9,496,621)
長期借款舉借數	977,808	71,667,113
長期借款償還數	(16,657,059)	(86,095,618)
應付公司債償還數	(2,000,000)	-
應付租賃款減少	(1,980,000)	(1,980,000)
存入保證金減少	(856)	(5,461)
現金增資發行新股	5,400,000	-
員工行使認股權發行新股	-	2,960
融資活動之淨現金流出	(18,219,538)	(26,776,627)
本期現金及約當現金增加(減少)	341,988	(18,722,780)
期初現金及約當現金餘額	24,594,328	43,317,108
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 24,936,316</u>	<u>\$ 24,594,328</u>
<u>支付現金購入固定資產</u>		
固定資產增加數	\$ 15,247,090	\$ 30,075,105
期初應付設備款	2,262,183	6,263,446
期末應付設備款	(3,439,899)	(2,262,183)
支付現金數	<u>\$ 14,069,374</u>	<u>\$ 34,076,368</u>
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	<u>\$ 5,188,956</u>	<u>\$ 4,622,279</u>
本期支付所得稅	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>不影響現金流量之融資活動</u>		
由短期借款轉列長期借款(附註四(十二))	<u>\$ 7,321,385</u>	<u>\$ -</u>
一年內到期之長期借款	<u>\$ 67,343,741</u>	<u>\$ 184,344,243</u>

群創光電股份有限公司
(原名:奇美電子股份有限公司)
財 務 報 表 附 註
民國 101 年及 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)本公司於民國 92 年 1 月 14 日依「科學工業園區設置管理條例」之規定設立，並於民國 95 年 10 月經台灣證券交易所核准本公司股票上市買賣。本公司於民國 99 年 3 月 18 日與統寶光電股份有限公司及奇美電子股份有限公司合併，合併後本公司為存續公司，並將公司名稱由群創光電股份有限公司更名為奇美電子股份有限公司。本公司於民國 101 年 11 月經股東臨時會決議再更名為群創光電股份有限公司。
- (二)本公司主要經營項目為 TFT-LCD 面板、LCD 模組、LCD 液晶監視器、彩色濾光片及低溫多晶矽薄膜電晶體顯示器之研究、開發、設計、製造及銷售等業務，截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司員工人數約為 26,718 人。

二、重要會計政策之彙總說明

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

(一)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1)因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
 - (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
 - (1)因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而發生者。
 - (3)須於資產負債表日後十二個月內清償者。
 - (4)不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(二) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照中華民國一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(三) 外幣交易

外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當期損益；期末並就外幣貨幣性資產或負債餘額，依資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。

(四) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。
2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(五) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 屬權益性質者係採交易日會計；屬債務性質、受益憑證及衍生性商品者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市、上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日基金淨資產價值為公平價值。
3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

(六) 備供出售金融資產

1. 屬權益性質之投資係採交易日會計；屬債務性質之投資係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得之交易成本。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。上市、上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；屬債務商品之減損減少金額，若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(七) 以成本衡量之金融資產

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取

得或發行之交易成本。

2. 以成本衡量之金融資產若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(八) 避險之衍生性金融商品

符合適用避險會計之所有條件時，依據不同之避險關係以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所產生之損益影響數，其會計處理方式如下：

1. 公平價值避險：避險工具以公平價值再衡量，或帳面價值因匯率變動所產生之損益，立即認列為當期損益；被避險項目因所規避之風險而產生之利益或損失，係調整被避險項目之帳面價值並立即認列為當期損益。
2. 現金流量避險：避險工具損益認列為股東權益調整項目。有關預期交易說明如下：
 - (1) 若被避險之預期交易將導致認列金融資產或金融負債，則將原列為股東權益調整項目之損益，於所認列資產或負債影響損益之期間內，重分類為當期損益，並於被避險之預期交易影響淨損益時，將前述直接認列為股東權益調整項目之損益轉列為當期損益。
 - (2) 若被避險之預期交易將導致認列非金融資產或非金融負債，則原列為股東權益調整項目之損益，於該資產或負債影響損益之期間轉列為當期損益，並一致採用。

(九) 應收票據及帳款、其他應收款

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

(十) 應收帳款證券化之交易

依金融資產證券化條例，採行特殊目的信託方式，於證券化計畫之執行期間，依契約約定陸續將持有之標的債權及附隨權益信託移轉予受託機構，由受託機構據以發行受益證券，並將募集所得資金交付本公司。在此交易架構下，已將應收帳款債權移轉予受託機構並喪失該債權合約權利之控制權，除為信用增強而保留之次順位受益證券及賣方受益憑證，依其性質帳列備供出售金融資產外，餘均除列，並同時認列出售損益。

(十一)存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。當原物料之價格下跌而製成品之成本超過淨變現價值時，原物料之淨變現價值為重置成本。

(十二)待出售非流動資產

係主要將以出售方式而非透過持續使用回收其帳面價值之非流動資產(處分群組)，按其帳面價值與淨公平價值孰低衡量。

(十三)採權益法之長期股權投資

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

(十四)固定資產

1. 以取得成本為入帳基礎，成本包括使各項固定資產達可供使用狀態前所發生之一切支出，並將購建期間之有關利息資本化；凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護及修理支出則列為當期費用。
2. 折舊按估計經濟耐用年限，考量其殘值採平均法計提。各項資產之耐用年數為 2~50 年。
3. 凡租約屬資本租賃者，各期租金資本化為租賃資產並認列租賃負債。租賃資產計提折舊時，凡租期屆滿無條件移轉所有權或有優惠承購權者，按資產估計使用年數提列，其他資本租賃則按租賃期間提列。
4. 凡自有資產出售後再行租回時，出售資產損益遞延以「未實現售後租回損益」科目列帳，依租約性質於未來期間攤銷。惟如資產出售時公平市價低於帳面價值，則出售資產損失於當期認列。
5. 固定資產發生閒置或未供營業使用時，按其淨公平價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

(十五)無形資產

1. 商譽係指事業合併時，收購成本超過所取得可辨認淨資產公平價值之部

份。有關商譽減損之處理，請詳(十七)之說明。

2. 專利權、權利金、已發展技術及顧客關係，係以取得成本為入帳基礎，採直線法依其效益年限按 2~10 年平均攤銷。

(十六) 遞延費用

主要係光罩、模具、取得專門技術授權費、電力線路安裝成本及電腦軟體等，以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年限採平均法攤銷。其估計效益年限除光罩及模具各為 1~2 年外，餘為 3~7 年。

(十七) 非金融資產減損

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

(十八) 退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按 15 年攤提。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(十九) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。當稅法修正時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
2. 因購置設備、研究發展與人才培訓支出及投資貧瘠地區所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 本公司未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
4. 自民國 95 年 1 月 1 日起施行「所得稅基本稅額條例」，依前開條例規定計算之一般所得稅額高於或等於基本稅額者，則當年度應繳納之所得稅，應按所得稅法及其他相關法律規定計算認定；反之，一般所得稅額低於基本稅額者，其應繳納之所得稅，除按所得稅法及其他相關法律計算認定外，應加計基本稅額與一般所得額之差額。前開差額，不得以其他法律規定之投資抵減稅額抵減。

(二十)每股盈餘

1. 本公司之每股盈餘依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」規定計算及揭露。基本每股盈餘係以本期純益除以加權平均流通在外股數計算之；稀釋每股盈餘則另考量具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股之影響，惟具反稀釋作用之潛在普通股並不予列入計算。
2. 自民國 97 年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，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；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。
3. 本公司之潛在普通股係包含員工認股權憑證及上述員工分紅之影響，計算稀釋作用皆係採庫藏股票法。

(二十一)股份基礎給付-員工獎勵

1. 員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071 及 072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用，並揭露依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」規定衡量之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。
2. 股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。
3. 因合併繼受原消滅公司所發行之員工認股權憑證而提出之置換獎勵計劃，本公司分別計算應歸屬於併購前與併購後員工服務的酬勞成本。前者列為收購成本之一部分；後者則依剩餘既得期間分攤為酬勞成本。
4. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(二十二)員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除

息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十三) 庫藏股票

1. 本公司收回已發行股票時，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積－普通股溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；反之，其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
3. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。
4. 子公司持有本公司股票時，以子公司所持有該股票之原始投資成本為入帳基礎，自本公司採權益法之長期股權投資科目依持股比例將其重分類為庫藏股票。

(二十四) 收入、成本及費用

1. 收入通常於獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認；費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。
2. 對銷貨予子公司之會計處理，依經濟實質認定，於子公司實際銷貨時，始認列銷貨收入，對子公司期末尚未實際出售之本公司商品存貨，則調整列為本公司期末存貨。

(二十五) 政府補助之會計處理

本公司取得與所得有關之政府補助，其已實現者列為補助款收入，尚未實現者，列為遞延收入，依相對事項分期認列為補助款收入。

(二十六) 交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日/資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者認列為當期損益，屬備供出售者則認列為業主權益調整項目。

(二十七) 合併

1. 本公司進行事業合併時，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定處理。
2. 本公司之聯屬公司間合併係屬組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(100)基秘字第390號函之規定，以集團對該聯屬公司長期股權投資之帳面價值（評估減損損失後之金額）入帳，若該聯屬公司消滅，則將長期股權投資轉為資產及負債科目。

(二十八)營運部門

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

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

三、會計變動之理由及其影響

(一)應收票據及帳款、其他應收款

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，就應收票據及帳款、其他應收款等各項債權，於有減損之客觀證據時認列減損(呆帳)損失，此項會計原則變動對民國 100 年度淨損及每股虧損並無重大影響。

(二)營運部門

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

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101年12月31日	100年12月31日
零用金	\$ 547	\$ 588
活期存款	389,602	1,282,407
外幣存款	11,534,167	21,562,503
定期存款	8,712,000	1,748,830
	20,636,316	24,594,328
約當現金—附買回票券	4,300,000	-
	<u>\$ 24,936,316</u>	<u>\$ 24,594,328</u>

(二)公平價值變動列入損益之金融資產及負債

	101 年 12 月 31 日	
	帳面價值	
	(即公平價值)	名目本金(仟元)
交易目的金融資產		
遠期外匯合約	\$ 68,122	TWD(sell) 21,402,881
		USD(buy) 737,000
	126	EUR(sell) 9,000
		USD(buy) 11,933
	<u>\$ 68,248</u>	

	101	年	12	月	31	日
	帳面價值					
	(即公平價值)		名目本金(仟元)			
交易目的金融負債						
遠期外匯合約	\$	1,049,906	USD(sell)		735,000	
			JPY(buy)		60,306,259	
遠期外匯合約		75,691	TWD(sell)		29,569,912	
			USD(buy)		1,016,000	
遠期外匯合約		109,949	EUR(sell)		108,000	
			USD(buy)		139,310	
		\$	1,235,546			
	100	年	12	月	31	日
	帳面價值					
	(即公平價值)		名目本金(仟元)			
交易目的金融資產						
遠期外匯合約	\$	87,090	USD(sell)		521,000	
			JPY(buy)		40,617,624	
		327,329	TWD(sell)		52,444,640	
			USD(buy)		1,745,000	
		225,576	EUR(sell)		331,000	
			USD(buy)		435,560	
		\$	639,995			
	100	年	12	月	31	日
	帳面價值					
	(即公平價值)		名目本金(仟元)			
交易目的金融負債						
遠期外匯合約	\$	40,971	USD(sell)		215,000	
			JPY(buy)		16,567,360	
遠期外匯合約		5,340	TWD(sell)		2,726,455	
			USD(buy)		90,000	
		\$	46,311			

本公司民國 101 年及 100 年度從事交易目的金融資產及負債交易所認列之淨損益分別為損失\$3,155,636 及利益\$3,523,301，其中包含民國 101 年及 100 年度對上開未結清之金融資產及負債所產生之評價損益分別為損失\$1,167,298 及利益\$593,684。

(三) 應收帳款

	101年12月31日	100年12月31日
應收票據	\$ 21,447	\$ 21,466
應收帳款	69,755,953	52,650,620
	69,777,400	52,672,086
減：備抵呆帳	(117,036)	(117,036)
備抵銷退及折讓	(438,317)	(362,324)
	<u>\$ 69,222,047</u>	<u>\$ 52,192,726</u>

應收帳款證券化

1. 本公司於民國 95 年 9 月與中國信託商業銀行(受託機構)簽訂五年期循環之應收帳款證券化合約，額度為新台幣 100 億元。依信託契約規定，每月將應收帳款信託予受託機構三次，每月由受託機構發行受益證券一次，並將應收帳款收款作業，委由本公司擔任服務機構，本公司無須承擔應收款項無法收回之風險，且無其他重要移轉條款及需提供任何擔保品之規定。本公司前揭與銀行簽訂之應收帳款證券化合約已於民國 100 年 5 月屆滿。民國 100 年度證券化認列處分損失\$211,567(表列「什項支出」)。

現金流量

自證券化信託收到支付予證券化信託之現金流量彙總如下：

	100年度
來自證券化款項	\$ 25,985,998
收到服務利益	350
收到保留權利之其他現金流量	77

應收帳款讓售

2. 本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約，本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款。

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

	101 年	12 月	31 日	
	尚未到期出售			
讓售對象	應收帳款金額 /除列金額	已預支金額	保留款及 未預支價金	銀行約 定額度
中信銀行	\$ 706,221	\$ 564,226	\$ 141,995	\$ 10,164,000
富邦銀行	489	306	183	1,161,600
	<u>\$ 706,710</u>	<u>\$ 564,532</u>	<u>\$ 142,178</u>	<u>\$ 11,325,600</u>

	100	年	12	月	31	日
	尚未到期出售					
	應收帳款金額			保留款及		銀行約
讓售對象	/除列金額		已預支金額	未預支價金		定額
中信銀行	\$	9,943,277	\$	8,948,115	\$	995,162
富邦銀行		3,376,634		2,901,918		474,716
	\$	13,319,911	\$	11,850,033	\$	1,469,878
					\$	37,622,743

(1) 上開保留款及未預支價金，表列「其他應收款」。

(2) 截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司已預支金額之利率區間分別為 1.15%~1.48% 及 1.65%~2.48%。

(3) 本公司民國 101 年及 100 年度讓售應收帳款之財務費用分別為 \$219,231 及 \$203,186（表列「什項支出」）。

(四) 存貨

	101年12月31日	100年12月31日
原物料	\$ 3,377,656	\$ 7,878,245
在製品	23,840,770	33,520,634
製成品	12,176,421	14,982,953
	39,394,847	56,381,832
減：備抵存貨評價損失	(4,017,729)	(5,667,729)
	\$ 35,377,118	\$ 50,714,103

當期認列之存貨相關費損：

	101 年 度	100 年 度
已出售存貨成本	\$ 479,978,504	\$ 529,113,711
存貨評價回升利益	(1,650,000)	(1,619,089)
報廢損失	211,534	2,245,431
其他	(142,929)	(357,427)
	\$ 478,397,109	\$ 529,382,626

本公司民國 101 年及 100 年度因出售部分淨變現價值低於成本之存貨故存貨淨變現價值回升。

(以下空白)

(五)採權益法之長期股權投資

被 投 資 公 司	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	帳列金額	持股 (%)	帳列金額	持股 (%)
Innolux Holding Ltd.	\$16,537,418	100	\$16,725,751	100
群怡投資股份有限公司(群怡公司)	1,401,254	100	864,662	100
群誠投資股份有限公司(群誠公司)	-	-	396,999	100
TPO Hong Kong Holding Ltd.	2,110,912	100	2,003,032	100
Toppoly Optoelectronics (B.V. I) Ltd.	3,531,668	100	2,630,838	100
Landmark International Ltd.	34,030,188	100	34,392,518	100
Leadtek Global Group Limited	1,269,274	100	515,151	100
元奇投資有限公司	1,167,071	100	1,248,885	100
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1,657,848	100	1,815,106	100
Gold Union Investments Limited	777,911	100	1,018,226	100
Keyway Investment Management Limited	259,057	100	272,342	100
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	137,507	100	126,947	100
奇晶光電股份有限公司	40,534	97	(1,015,018)	90
奇力光電科技股份有限公司(奇力公司)	515,999	34	1,844,312	34
Jetronics International Corp.	233,892	32	251,217	32
啟耀光電股份有限公司	508,920	24	606,172	24
東捷科技股份有限公司	452,455	13	465,036	13
Ampower Holding Ltd.	1,471,288	47	1,566,322	45
奇美材料科技股份有限公司	1,612,645	16	1,339,150	16
其他	157,877	-	81,568	-
	67,873,718		67,149,216	
加：長期股權投資貸方餘額轉列其他負債	-		1,187,177	
	<u>\$67,873,718</u>		<u>\$68,336,393</u>	

1. 本公司經由 Innolux Holding Ltd.、TPO Hong Kong Holding Ltd.、Toppoly Optoelectronics (B.V. I) Ltd.、Landmark Internatioan Ltd. 及 Golden Union Investments Limited 轉投資大陸子公司，係以經營 LCD 模組與 LCD 液晶監視器之研發、加工組裝及售後服務為業務，另經由 Keyway Investment Management Limited 轉投資大陸子公司，係以經營倉儲物流服務為業務，有關轉投資大陸資訊之揭露情形，請詳附註十一。
2. 本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議將持股 100%之子公司群怡公司與群誠公司進行合併並以群怡公司為存續公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並依組織重組進行會計處理。本案業於民國 102 年 1 月 3 日獲經濟部經授商字第 10101258680 號函核准。
3. 本公司於民國 101 年度評估奇力公司投資價值已減損，認列減損損失 \$908,696。

4. 上開採權益法評價之長期股權投資及其投資損益，係依被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表評價而得。

5. 本公司業已依規定編製民國 101 年及 100 年度之合併財務報表。

(六) 備供出售金融資產

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
<u>流動項目</u>		
上市公司股票	\$ <u>40,230</u>	\$ <u>17,484</u>
<u>非流動項目</u>		
上市公司股票及債券投資		
TPV Technology Ltd.	\$ 1,178,600	\$ 832,828
其他	<u>226,547</u>	<u>225,841</u>
	<u>\$ 1,405,147</u>	<u>\$ 1,058,669</u>

截至民國 101 年及 100 年度，本公司備供出售金融資產評價調整當期認列為股東權益其他調整項目中「金融商品未實現損益」之金額分別為利益\$928,208 及損失\$3,826,120，其中自採權益法評價之被投資公司當期所認列之金額分別為利益\$621,858 及損失\$1,997,781。

(七) 避險之衍生性金融負債-非流動

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
利率交換合約	\$ 101,395	\$ 287,499
換匯換利合約	<u>290,235</u>	<u>449,453</u>
	<u>\$ 391,630</u>	<u>\$ 736,952</u>

本公司民國 101 及 100 年度因從事上述避險產生之淨損益分別為損失\$146,306 及利益\$424,568。其他資訊請參閱附註十(五)之說明。

(八) 公平價值變動列入損益之金融負債-非流動

	<u>101年12月31日</u>	<u>100年12月31日</u>
換匯換利合約-非避險	\$ <u>289</u>	\$ <u>-</u>

本公司民國 101 年度從事現金流量避險之換匯換利合約非屬避險會計，故帳列「公平價值變動列入損益之金融負債-非流動」項下。

(九) 以成本衡量之金融資產-非流動

	101年12月31日	100年12月31日
<u>興櫃公司股票</u>		
光耀科技股份有限公司	\$ 43,436	\$ -
<u>未上市(櫃)公司股票</u>		
AvanStrate Inc.	286,740	286,740
啟鼎創業投資股份有限公司	198,490	198,490
奇菱光電股份有限公司	163,943	163,943
奇菱科技股份有限公司	113,150	113,150
其他	15,207	19,132
	<u>\$ 820,966</u>	<u>\$ 781,455</u>

1. 本公司持有之上述投資標的因無活絡市場公開報價，故皆帳列以成本衡量之金融資產。
2. 光耀科技股份有限公司於民國 101 年 6 月辦理現金增資，本公司因未參與認購致表決權比例降低未達 20%，故由「採權益法之長期股權投資」予以重分類至「以成本衡量之金融資產」項下。

(十) 固定資產

	101 年 12 月 31 日	
	原始成本	累計折舊
土地	\$ 3,852,792	\$ -
房屋及建築	151,582,364	(42,445,843)
機器設備	345,057,223	(199,434,617)
試驗設備	5,775,818	(3,174,382)
運輸設備	87,356	(47,707)
辦公設備	847,921	(620,820)
租賃資產	2,050,823	(1,934,711)
租賃改良	273,420	(98,662)
其他設備	1,208,274	(745,307)
未完工程及預付設備款	22,105,024	-
	<u>\$ 532,841,015</u>	<u>(\$ 248,502,049)</u>
		<u>\$ 284,338,966</u>

	100 年 12 月 31 日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 3,852,792	\$ -	\$ 3,852,792
房屋及建築	145,212,032	(28,273,002)	116,939,030
機器設備	300,230,710	(142,324,351)	157,906,359
試驗設備	4,244,292	(2,651,186)	1,593,106
運輸設備	76,525	(34,691)	41,834
辦公設備	813,707	(463,415)	350,292
租賃資產	2,031,471	(1,790,651)	240,820
租賃改良	77,692	(55,097)	22,595
其他設備	1,134,100	(558,286)	575,814
未完工程及預付設備款	61,090,098	-	61,090,098
	<u>\$ 518,763,419</u>	<u>(\$ 176,150,679)</u>	<u>\$ 342,612,740</u>

固定資產

1. 固定資產提供擔保情形，請詳附註六說明。

2. 租賃資產有關內容摘要彙總說明如下：

(1) 租約內容

租賃設備	租賃期間	每期租金 及支付方式	租約所訂限制 及重要條款
機器設備及 廠務設備	97.05.19~ 102.05.19	起租日先支付\$4,000,000，於起租日屆滿一年後每半年為一期支付租金，每期\$990,000共九期，年利率浮動為2.223%。	1. 租賃期間屆滿時，租賃所有權無條件移轉。 2. 需投足保險並以出租人為共同被保險人，公司需負責維護及修繕。

(2) 租賃資產及應付租賃款依租賃開始日之公平市價入帳，折舊按固定資產剩餘耐用年數，以直線法計算提列。

(3) 截至民國 101 年 12 月 31 日止，租賃資產未來每年應付租賃款如下：

年 度	金額
民國102年度	\$ 980,000
減：一年以內到期之應付租賃款	(980,000)
應付租賃款-非流動	<u>\$ -</u>

出租資產

3. 本公司因部份固定資產以營業租賃方式出租予其他公司而轉列出租資產，明細如下：

	101 年 12 月 31 日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 27,821	\$ -	\$ 27,821
房屋及建築	1,035,375	(231,847)	803,528
	<u>\$ 1,063,196</u>	<u>(\$ 231,847)</u>	<u>\$ 831,349</u>
	100 年 12 月 31 日		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
房屋及建築	<u>\$ 1,035,374</u>	<u>(\$ 148,569)</u>	<u>\$ 886,805</u>

待出售非流動資產

4. 本公司於民國 100 年度經董事會決議出售閒置資產因而將其轉列待出售非流動資產，明細如下：

	100 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
機器設備	<u>\$ 1,032,063</u>	<u>(\$ 138,839)</u>	<u>(\$ 351,591)</u>	<u>\$ 541,633</u>

本公司依據財務會計準則公報第 35 號「資產減損之會計處理」，評估本公司待售非流動資產可回收金額低於帳面價值，故於民國 100 年度認列減損損失計 \$ 351,591，本公司係採用淨公平價值作為前述待出售非流動資產之可回收金額。民國 101 年第四季因市場需求變化致出售計畫變更，前揭部分資產已不符合待出售非流動資產之條件，故將其按調整應有折舊之帳面價值與可回收金額孰低者轉列閒置資產。

閒置資產

5. 本公司因部分固定資產閒置而轉列閒置資產，明細如下：

	101 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	\$ 160,426	\$ -	\$ -	\$ 160,426
機器設備	1,032,063	(144,267)	(351,591)	536,205
合計	<u>\$ 1,192,489</u>	<u>(\$ 144,267)</u>	<u>(\$ 351,591)</u>	<u>\$ 696,631</u>
	100 年 12 月 31 日			
	原始成本	累計折舊	累計減損	帳面價值
土地	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 188,247</u>

本公司依據財務會計準則第 35 號「資產減損之會計處理」，評估本公司閒置資產可回收金額未低於帳面價值。本公司係採用淨公平價值作為前述閒置資產之可回收金額。

(十一) 事業合併及無形資產

事業合併

1. 本公司原名「群創光電股份有限公司」，於民國 99 年 3 月 18 日以合併換股方式與統寶光電股份有限公司及群創光電股份有限公司進行合併，合併後以群創光電股份有限公司為存續公司並更名為奇美電子股份有限公司，本次合併產生之商譽為 \$ 17,096,628。如財務報表附註一所述，本公司於民國 101 年 11 月經股東臨時會決議再更名為群創光電股份有限公司。
2. 本公司於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算，係以本公司未來五年度財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業成本之變動作為編製基礎。本公司於民國 101 年及 100 年度分別採用年折現率 3.71%及 2.76% 以反映相關現金產生單位之特定風險，並依前開方式評估結果，並無認列商譽之減損損失。

其他無形資產

3. 其他無形資產係 TFT-LCD 相關技術移轉費用、權利金、已發展技術及顧客關係，明細如下：

	101 年 度					
	期初 餘額	因合併 而增加	本期 新增	本期 移轉	本期 攤銷	期末 餘額
權利金	\$ 179,545	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 38,738)	\$ 140,807
專利權	1,098,013	-	-	43,373	(375,291)	766,095
已發展						
技術	100,188	-	-	-	(56,677)	43,511
客戶關						
係	41,257	-	-	-	(23,413)	17,844
	<u>\$ 1,419,003</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,373</u>	<u>(\$ 494,119)</u>	<u>\$ 968,257</u>
	100 年 度					
	期初 餘額	因合併 而增加	本期 新增	本期調整 (說明1)	累計攤銷 (說明2)	期末 餘額
權利金	\$ 56,810	\$ -	\$ 191,047	(\$ 42,935)	(\$ 25,377)	\$ 179,545
專利權	465,843	1,511,524	126,067	(465,843)	(539,578)	1,098,013
已發展	-	180,700	-	-	(80,512)	100,188
技術						
客戶關						
係	-	74,600	-	-	(33,343)	41,257
	<u>\$ 522,653</u>	<u>\$ 1,766,824</u>	<u>\$ 317,114</u>	<u>(\$ 508,778)</u>	<u>(\$ 678,810)</u>	<u>\$ 1,419,003</u>

說明

(1)本期調整包括依收購成本分攤結果對原帳列其他無形資產金額之調整；以及對該些無形資產應攤銷金額之調整。前者相對調整增加因合併而產生之商譽，後者則反應於當期損益。

(2)係依無形資產效益年期計算截至民國 100 年 12 月底止之累計攤銷數。

(十二) 短期借款

	101年12月31日	100年12月31日
信用借款	\$ 7,321,385	\$ 9,981,000
減：重分類至長期借款	(7,321,385)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,981,000</u>
年利率區間	<u>-</u>	<u>0.95%~3%</u>

短期借款本期依與銀行團簽署之聯合協議清償合約之償還時程，於民國 101 年度第一季予以重分類至長期借款，請詳附註四(十四)。截至民國 101 年 12 月 31 日止，前揭短期借款已轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下。

(十三) 應付短期票券

	101年12月31日	100年12月31日
應付商業本票	\$ 700,000	\$ 2,000,000
減：應付商業本票折價	(570)	(754)
	<u>\$ 699,430</u>	<u>\$ 1,999,246</u>
發行利率	<u>1.75%</u>	<u>0.93%~2.35%</u>

(以下空白)

(十四) 長期借款

	101 年 12 月 31 日	
	借款期間	金 額
聯貸借款		
中國信託等10家銀行抵押聯貸借款	97/09~105/08	\$ 3,145,000
兆豐銀行等12家銀行抵押聯貸借款	94/03~104/03	595,000
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	97/11~105/11	12,681,000
兆豐銀行等19家銀行抵押聯貸借款	98/09~105/11	3,067,205
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	99/05~105/11	45,960,000
中國信託等13家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/09~104/07	762,960
中國信託等34家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/06~104/07	8,624,491
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	97/10~105/11	3,280,387
臺灣銀行等33家銀行抵押聯貸借款	95/11~105/11	18,463,000
臺灣銀行等21家銀行抵押聯貸借款	97/09~105/08	29,413,965
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	99/03~105/09	38,285,689
自保商業本票	101/11~104/07	365,750
信用借款	98/09~102/12	40,003,505
		\$ 204,647,952
減：聯貸銀行主辦費		(385,690)
一年內到期部分		(65,343,741)
		<u>\$ 138,918,521</u>
年利率區間		<u>0.8914%~3.6%</u>

	100 年 12 月 31 日	
	借款期間	金 額
聯貸借款		
兆豐銀行等21家銀行抵押聯貸借款	97/11~102/11	\$ 17,167,405
兆豐銀行等20家銀行抵押聯貸借款	99/05~104/05	48,000,000
兆豐銀行等12家銀行抵押聯貸借款	94/03~101/03	700,000
中國信託等10家銀行抵押聯貸借款	97/09~102/08	3,400,000
中國信託等37家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/09~101/07	935,773
中國信託等37家銀行及票券公司抵押聯貸借款	95/06~101/07	10,146,460
臺灣銀行等19家銀行抵押聯貸借款	97/10~102/11	3,697,183
臺灣銀行等33家銀行抵押聯貸借款	95/11~102/11	19,960,000
臺灣銀行等23家銀行抵押聯貸借款	97/09~104/02	30,731,008
臺灣銀行等18家銀行抵押聯貸借款	99/03~104/03	40,000,000
免保證商業本票	100/08~103/08	499,145
自保商業本票	95/06~101/07	861,731
信用借款	98/09~102/09	36,907,113
		\$ 213,005,818
減：聯貸銀行主辦費		(431,530)
減：一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(174,306,299)
一年內到期部分-其他長期借款		(8,037,944)
		<u>\$ 30,230,045</u>
年利率區間		<u>1.0265%~2.4853%</u>

- 有關長期借款提供擔保情形，請詳附註六。
- 本公司聯貸借款合同規範本公司應依據會計師查核簽證之年度合併報表計算並維持特定之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值等財務比率。本公司民國 100 年度合併報表因未能符合前揭流動比率及負債比率，依聯貸合約規定，聯貸銀行得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司曾於民國 100 年度之財務報表中將截至民國 100 年 12 月 31 日聯貸借款餘額\$174,306,299(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟如下列附註 3 所述，本公司已獲債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金，故自民國 101 年度第一季財務報表起已無將聯貸借款全數轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下之情形。
- 本公司於民國 100 年 12 月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。經濟部囑由最大債權金融機構台灣銀行召開債權債務協商會議辦理債權債

務協商事宜。依據台灣銀行於民國 101 年 2 月 17 日召開之全體債權金融機構債權債務協商會議結論，其會議決議經佔金融機構債權總額三分之二以上同意後，全體債權金融機構應一致遵循。本案已於民國 101 年 3 月 30 日獲佔金融機構債權總額三分之二之銀行團同意，本公司並於同年 4 月 5 日與全體債權金融機構依前揭債權債務協商會議結論之架構簽署「聯合協議清償合約」。其主要內容如下：

(1) 中長期聯合貸款

將原陸續於民國 101 年至 103 年到期之中長期聯貸借款，展延二至三年還款，每年按一定比率償還本金，利率條件按原利率或加碼計算。

(2) 短中期非聯合貸款

本公司按未清償本金餘額(或原額度)及原條件與各銀行辦理續約，授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日止。前開授信額度到期前，本公司得向各銀行申請展延授信額度二次，每次得再展延一年。利率條件按原利率加碼計算，並支付一定比率之展延費。

(3) 衍生性金融商品信用額度

本公司按原額度之至少三分之二及原條件與各銀行辦理續約，信用額度期限統一展延至民國 102 年 12 月 31 日。前開衍生性額度到期前，本公司得向各銀行申請展延信用額度二次，每次得再展延一年，並支付一定比率之展延費。

(4) 其他事項

- I. 各債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金。
- II. 各債權金融機構同意豁免本公司因債權債務協商展延期間前之原合約所訂各項將導致本公司需提前清償全部或部分債務之約定及承諾。

(5) 本公司重大承諾事項

本公司承諾未來三年內辦妥一定金額之現金增資，且將本諸誠信原則專注本業營運，除設備改善及本業擴充設備外，不得從事本業以外之投資。另於「聯合協議清償合約」期間內，本公司不得申請破產、重整等法律行為。

(十五) 應付公司債

	101年12月31日	100年12月31日
國內有擔保公司債	\$ 2,000,000	\$ 4,000,000
減：一年內到期部分	(2,000,000)	(2,000,000)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,000,000</u>

本公司因合併而繼受之應付公司債，原係民國 97 年 12 月 26 日所發行票面利率 2.72%及發行期為四年四十四天（到期日為民國 102 年 2 月 8 日）之有擔保公司債。自發行日起依票面利率計息，每年付息一次，於發行日起屆滿第四年及到期日分別還本二分之一。民國 101 年及 100 年度認列相關利息費用計 \$107,012 及 \$108,800。

(十六) 所得稅

1. 所得稅利益及應收退稅款：

	101 年 度	100 年 度
稅前淨損按法定稅率計算之所得稅	(\$ 5,259,374)	(\$ 11,927,504)
永久性差異之所得稅影響數		
-採權益法認列之投資收益	(302,621)	(232,920)
-管理服務收入	56,482	152,191
-其他	(793)	103,200
投資抵減所得稅影響數	-	(458,512)
投資抵減財稅估計差之所得稅影響數	85,221	437,625
遞延所得稅資產高估數	955,900	255,395
以前年度所得稅低(高)估數	679	(14,095)
投資抵減到期未使用之所得稅影響數	8,490,496	4,637,755
備抵評價淨變動數	(5,758,133)	1,324,855
所得稅利益	(1,732,143)	(5,722,010)
遞延所得稅淨變動數	1,637,427	6,032,726
金融商品未實現損益變動數	62,875	(365,316)
現金流量避險之未實現損益變動數	32,520	40,505
以前年度所得稅(低)高估數	(679)	14,095
預付稅款及扣繳稅款	(7,643)	(14,170)
應收退稅款	(\$ 7,643)	(\$ 14,170)

2. 民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之遞延所得稅資產、負債及備抵評價總額如下：

	101年12月31日	100年12月31日
遞延所得稅負債	(\$ 1,003,863)	(\$ 493,556)
遞延所得稅資產	38,744,612	42,355,011
備抵評價－遞延所得稅資產	(21,676,447)	(27,434,580)
	<u>\$ 16,064,302</u>	<u>\$ 14,426,875</u>

3. 民國 101 年及 100 年 12 月 31 日之暫時性差異金額及其所得稅影響數明細如下：

	101年12月31日		100年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
<u>流動項目</u>				
存貨評價損失	\$ 432,579	\$ 73,538	\$ 982,579	\$ 167,038
未實現毛(利)損	(90,819)	(15,439)	88,445	15,036
應付權利金及 保固準備	994,452	169,057	355,153	60,376
備抵銷貨退回 及折讓	578,641	98,369	513,569	87,307
未實現兌換(利益) 損失	(2,678,487)	(455,343)	1,824,973	310,245
金融資產及負債未 實現損失(利益)	522,993	88,909	(907,277)	(154,237)
未使用虧損扣抵	29,061,439	4,940,443	22,756,984	3,868,687
未使用投資抵減		2,907,308		8,490,496
其他	4,824	819	27,570	4,687
		7,807,661		12,849,635
減：備抵評價		(6,513,764)		(12,359,183)
		<u>\$ 1,293,897</u>		<u>\$ 490,452</u>
<u>非流動項目</u>				
金融商品之 未實現損益	\$ 1,779,616	\$ 302,535	\$ 2,126,721	\$ 361,542
商譽財稅差異數	(3,135,768)	(533,081)	(1,995,993)	(339,319)
未使用虧損扣抵	174,035,435	29,586,026	149,606,316	25,433,074
未使用投資抵減		528,269		3,520,797
其他	290,235	49,339	210,145	35,726
		29,933,088		29,011,820
減：備抵評價		(15,162,683)		(15,075,397)
		<u>\$14,770,405</u>		<u>\$13,936,423</u>

4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚未使用之投資抵減可抵減稅額如下：

發生年度	抵減項目	可抵減稅額	有效期間
民國98年度	研究發展支出	\$ 770,169	民國102年度
民國98年度	購置設備或技術	240,274	民國102年度
民國99年度	購置設備或技術	527,601	民國103年度
民國100年度	購置設備或技術	668	民國104年度
民國98年度	人才培訓支出	3,215	民國102年度
民國98年度	投資貧瘠地區	1,893,650	民國102年度
		<u>\$ 3,435,577</u>	

5. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚未抵減之虧損扣抵金額如下，並考量其可實現性(包含已逾期部分)提列適當備抵評價：

發生年度	期末尚未 抵減金額	可抵減稅額	有效期間
民國92年度	\$ 3,587,762	\$ 609,919	民國97年度
民國93年度	3,424,759	582,209	民國98年度
民國94年度	3,971,350	675,129	民國99年度
民國95年度	7,461,096	1,268,386	民國100年度
民國96年度	4,312,017	733,043	民國101年度
民國97年度	6,304,455	1,071,757	民國102年度
民國98年度	51,016,895	8,672,872	民國103年度
民國99年度	22,184,257	3,771,324	民國104及109年度
民國100年度	64,477,765	10,961,221	民國110年度
民國101年度	36,356,518	6,180,609	民國111年度
	<u>\$ 203,096,874</u>	<u>\$ 34,526,469</u>	

6. 前述 4、5 所列示之投資抵減及虧損扣抵，包括存續及消滅公司合併前已取得而尚未使用部分，其中虧損扣抵依企業併購法第 38 條規定，本公司得將各參與合併公司合併前尚未扣除之前五年虧損扣抵，按參與合併公司股東，於合併後持有存續公司股權比例計算之金額，自虧損發生年度五年內從當年純益額中扣除。
7. 本公司對設計、研究、開發、製造及銷售薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)及彩色濾光片等產品之部分所得，可於民國 97 年度至民國 104 年度內享受免徵營利事業所得稅。
8. 本公司營利事業所得稅結算申報業經核定至民國 99 年度。

(十七) 退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員

工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行信託部。

(1)有關退休金之精算假設彙總如下：

	101年度	100年度
折現率	1.75%	1.90%
退休基金資產預期報酬率	1.75%	1.90%
薪資水準增加率	3.50%	3.50%

(2)退休金提撥狀況表主要內容如下：

	101年12月31日	100年12月31日
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 813)	(\$ 2,236)
非既得給付義務	(653,060)	(705,717)
累積給付義務	(653,873)	(707,953)
未來薪資增加之影響數	(729,410)	(687,765)
預計給付義務	(1,383,283)	(1,395,718)
退休基金資產公平價值(即專戶餘額)	1,398,638	1,287,945
提撥狀況	15,355	(107,773)
未認列退休金損失	156,755	195,680
預付退休金	<u>\$ 172,110</u>	<u>\$ 87,907</u>

(3)淨退休金成本主要內容如下：

	101年度	100年度
服務成本	\$ 10,138	\$ 10,383
利息成本	26,519	25,346
基金資產之預期報酬	(24,471)	(20,458)
未認列退休金損失攤銷	3,300	8,122
淨退休金成本	<u>\$ 15,486</u>	<u>\$ 23,393</u>

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。本公司於民國 101 年及 100 年度，依前述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$752,990 及\$756,238。

(十八)股本

1. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為\$110,000,000(其中 500,000 仟股供發行員工認股權憑證使用)及\$79,129,708，每股面額 10 元。

2. 本公司董事會於民國 101 年 6 月 25 日決議通過辦理現金增資發行新股 600,000 仟股，每股發行價格\$9 元，已募足並以民國 101 年 9 月 25 日為增資基準日。
3. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於同年 7 月 18 日決議通過以現金增資新股發行海外存託憑證，本案並已於民國 102 年 1 月募集完成。本次現金增資共發行新股 1,125,000 仟股，除其中 112,500 仟股係供員工認購外；餘 1,012,500 仟股用以發行海外存託憑證 101,250 仟單位於盧森堡證券交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰 10 股本公司普通股，每單位按美金 4.481 元溢價發行，折合新台幣每股價格為 12.98 元。本次現金增資共募集資金\$14,602,160。
4. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於民國 102 年 1 月 30 日決議通過發行限制員工權利新股，分別無償配發及有償配發股數皆為 31,151 仟股，其中有償配發新股每股認購價格為\$5 元，並以民國 102 年 1 月 30 日為增資基準日。本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配息權。
5. 民國 101 年及 100 年度，本公司因員工依認股選擇權辦法行使認股權利發行普通股分別計 0 仟股及 296 仟股。
6. 本公司於民國 99 年 1 月 6 日經股東會決議以合併換股方式與他公司進行合併，本公司為存續公司，並依合併契約之換股比率發行新股 4,046,382 仟股，有關合併資訊請參閱附註四(十一)之說明。前揭因合併而發行之新股，包含對被合併公司原於民國 95 年 5 月及 12 月私募發行之普通股，亦依合併契約之換股比率而發行之新股計 570,929 仟股。前述私募普通股之權利義務除證券法交易規定有流通轉讓之限制且須自該私募有價證券支付日起滿三年並補辦公開發行後才能申請掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股相同。截至民國 101 年 12 月 31 日止，前揭私募普通股仍未補辦公開發行。
7. 本公司於民國 96 年 8 月經董事會決議，通過本公司以現金增資發行普通股股份 300,000 仟股，以其中 299,935 仟股發行海外存託憑證 149,967.5 仟單位，於倫敦交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰兩股本公司普通股，每單位按美金 9.02 元溢價發行。截至民國 101 年 12 月 31 日止，上述海外存託憑證合計尚有 244,712 仟單位流通在外，表彰本公司普通股股數計 489,426 仟股。

(十九) 股份基礎給付-員工獎勵

1. 本公司於 101 年度因現金增資保留由員工認購，於給與日依 Black-Scholes 評價模式同額認列酬勞成本及「資本公積-認股權」(並已轉列「資本公積-普通股溢價」)\$42,600，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	加權 平均股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (年)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)
現金增資保留 員工認購	101.8.29	\$ 9.45	\$ 9.00	49.28	0.06	0.00	0.68

2. 截至民國 101 年 12 月 31 日，本公司與員工協議之股份基礎給付獎勵計畫如下(不包括 3. 所述因合併所繼受之部份)：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間(年)	既得期間
員工認股權計畫	94.09.21	12,000	6年	說明(1)(3)
員工認股權計畫	96.12.20	25,000	6年	說明(2)
員工認股權計畫	99.05.13	20,000	5年	說明(1)
員工認股權計畫	100.05.19	50,000	5年	說明(1)

(1)依員工繼續服務期間(一至四年不等)之不同，可按 30%、30%及 40% 之比率分批執行員工認股權憑證。

(2)依員工繼續服務期間(三至五年不等)之不同，可按 40%、30%及 30% 之比率分批執行員工認股權憑證。

(3)該員工認股權計畫已到期。

(4)民國 100 年 5 月 19 日及民國 99 年 5 月 13 日給與之認股權計畫，本公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單 位公 平價值
員工認 股權	100.05.19	26.7	26.70	35.67	48.60	0.00	1.00	7.31
								~8.32
	99.05.13	39.85	39.85	51.57	48.60	0.00	0.80	15.12
								~16.98

3. 本公司因合併所繼受之員工認股權憑證

(1)明細如下：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間	既得期間
員工認股權計畫	95.04.01	17	5年	說明B、D
員工認股權計畫	96.12.27	120	5年	說明B、D
員工認股權計畫	98.09.30	24,819	5年	說明B
員工認股權計畫	95.07.19	11 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.07.02	21 (說明A)	6年	說明C
員工認股權計畫	96.12.27	2 (說明A)	6年	說明C

A. 每一單位認股權憑證可認購普通股 1,000 股。

B. 依員工繼續服務期間(二至三年不等)之不同，可按 50%、50%之比

率分批執行員工認股權憑證。

C. 依員工繼續服務期間(二至五年不等)之不同，可按 25%、25%、25% 及 25% 之比率分批執行員工認股權憑證。

D. 該員工認股權計畫已到期。

E. 上述認股權憑證之給與單位數已依合併換股比例調整。

(2) 本公司因合併而繼受之員工認股權憑證，經衡量計算應歸屬予合併收購成本(同額帳列股東權益項下之資本公積-員工認股權)及合併後剩餘既得期間之酬勞成本分別為\$310,999 及\$453,371。

(3) 本公司使用 Hull & White (2002) Enhanced FASB 123 的二項式模型估計前揭認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公平價值
員工認 股權計	95.04.01	51.6	91.20	45.10	24.34	0.61	0.82	0.62
員工認 股權計	96.12.27	51.6	64.00	45.10	36.30	0.61	0.82	2.66~2.80
員工認 股權計	98.09.30	51.6	39.20	45.10	36.78	0.61	0.82	3.57~4.14
員工認 股權計	95.07.19	51.6	55.21	45.10	12.04	0.61	0.82	4.64~4.77
員工認 股權計	96.07.02	51.6	67.53	45.10	24.78	0.61	0.82	4.23~4.41
員工認 股權計	96.12.27	51.6	80.63	45.10	48.54	0.61	0.82	3.65~3.82

4. 民國 101 年及 100 年度認股權計畫詳細資訊揭露如下：

認 股 權	101 年 度				
	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 剩餘合約 期 間	執行期間 平均股價 (元)
期初流通在外	119,973	\$56.48			
本期給與	-	-			
本期執行	-	-			\$12.49
本期逾期失效認股權 ()	131	59.43			
期末流通在外	119,842	41.79	\$ 62.42 37.51 25.36	0.98年 2.38年 3.39年	
期末可執行之認股權	55,842	53.00	36.91~75.19	1.18年	

100 年 度					
認 股 權	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 執行期間 剩餘合約 平均股價 期 間 (元)	
期初流通在外	72,814	\$56.48			
本期給與	50,000	26.70			
本期執行	(296)	10.00			\$22.22
本期逾期失效認股權	(2,545)	10.00			
期末流通在外	<u>119,973</u>	45.29	\$ 66.80 26.70 39.2~80.63	2年 4.39年 3.38年	
期末可執行之認股權	<u>30,058</u>	59.27			

5. 截至民國 101 年及 100 年度本公司因員工認股權計劃相關股份基礎給付交易(權益交割)產生之費用分別為\$276,366及\$387,661。
6. 前揭說明 2 之獎酬計畫(不包括給與日為民國 99 年 5 月 13 日及 100 年 5 月 19 日之計畫)係本公司於財務會計準則公報第 39 號「股份基礎給付之會計處理準則」適用日前與員工協議之計畫，並未依該公報規定認列所取得之勞務，故列示如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性淨損及每股虧損資訊如下：

		101年度	100年度
本期淨損	報表認列之淨損	(\$ 29,205,349)	(\$ 64,439,778)
	擬制淨損	(\$ 29,277,304)	(\$ 64,603,522)
基本每股虧損	報表認列之每股虧損	(\$ 3.91)	(\$ 8.81)
	擬制每股虧損	(\$ 3.92)	(\$ 8.83)

(二十)資本公積

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

2. 有關資本公積－認股權請詳附註四(十九)之說明。

(二十一)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度盈餘於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，提列 10%為法定盈餘公積並依法令規定提列特別盈餘公積及特別股息，再提不低於 5%為員工紅利，其餘由董事會擬具盈餘分派案，提請股東會決議，其中董監事酬勞為千分之一；餘為股東股利。股利之分派應就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司民國 101 年及 100 年度虧損撥補表分別於民國 102 年 3 月及 101 年 6 月經董事會提議及股東會同意並決議不發放股利，且均未估列員工紅利及董監酬勞，並分別以資本公積－普通股溢價 \$27,308,220 及 \$71,983,820 彌補虧損。
4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司係為累積虧損，故未有未分配盈餘加徵 10% 之情形。
5. 本公司民國 101 年及 100 年度有關兩稅合一相關資訊如下：

	101年12月31日	100年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 1,057,942	\$ 10,382,224

因民國 101 年股東會決議不發放股利，故無 100 年度盈餘分配之股東稅額扣抵比率。本公司民國 101 年度為累積虧損，無可供分配之盈餘，故無預計股東可扣抵比率。

(二十二) 庫藏股票

1. 民國 100 年度庫藏股票數量(仟股)變動情形如下：

	100 年 度				
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	金 額
子公司持有本公司股票自長期投資轉列庫藏股票	389	-	(389)	-	\$ -

2. 子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除持股超過百分之五十之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。
3. 民國 100 年 6 月東捷科技股份有限公司股東會改選董事，本公司因該公司之總經理已非由本公司指派代表擔任，故喪失對其控制力，故其持有本公司股票部份不再視同庫藏股票處理。

(二十三) 普通股每股虧損

	101 年 度			
	金 額	股 數	每股虧損(元)	
	稅 前	稅 後	(仟 股)	稅 前 稅 後
基本每股虧損				
本期淨損	(\$30,937,492)	(\$29,205,349)	7,472,423	(\$ 4.14) (\$3.91)

100 年 度				
	金	額	股 數	每股虧損(元)
	稅 前	稅 後	(仟 股)	稅 前 稅 後
基本每股虧損				
本期淨損	(\$70,161,788)	(\$64,439,778)	7,312,694	(\$ 9.59) (\$8.81)

(二十四) 用人、折舊及攤銷費用

本期發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

101 年 度				
性質別	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	屬於營業外 費用者(註)	合 計
用人費用				
薪資費用	\$ 11,149,084	\$ 4,408,433	\$ -	\$ 15,557,517
勞健保費	1,018,933	338,052	-	1,356,985
退休金費	554,398	214,078	-	768,476
其他用人	556,189	335,962	-	892,151
小計	<u>\$ 13,278,604</u>	<u>\$ 5,296,525</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,575,129</u>
折舊費用	<u>\$ 71,239,694</u>	<u>\$ 1,185,500</u>	<u>\$ 88,705</u>	<u>\$ 72,513,899</u>
攤銷費用	<u>\$ 2,132,277</u>	<u>\$ 2,432,118</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,564,395</u>
100 年 度				
性質別	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	屬於營業外 費用者(註)	合 計
用人費用				
薪資費用	\$ 10,722,601	\$ 4,314,352	\$ -	\$ 15,036,953
勞健保費	974,149	334,798	-	1,308,947
退休金費	558,782	220,849	-	779,631
其他用人	529,456	381,596	-	911,052
小計	<u>\$ 12,784,988</u>	<u>\$ 5,251,595</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,036,583</u>
折舊費用	<u>\$ 80,682,271</u>	<u>\$ 1,330,918</u>	<u>\$ 204,572</u>	<u>\$ 82,217,761</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,728,608</u>	<u>\$ 3,182,559</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,911,167</u>

註：營業外費用係出租及閒置資產提列折舊費用。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司
Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司
奇晶光電股份有限公司	本公司之子公司
Innolux Corporation	本公司間接轉投資之子公司
Dragon Flame Industrial Ltd.	本公司間接轉投資之子公司
Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司
TP0 Displays Japan K.K.	本公司間接轉投資之子公司
TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司
南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司
南京台康科技有限公司	本公司間接轉投資之子公司
寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司
群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司
統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司
奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司
東捷科技股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司
寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司
鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同
奇美實業股份有限公司	本公司之大股東
奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司
新視代科技股份有限公司	奇美實業之子公司
Competition Team Ireland Ltd.	鴻海公司間接轉投資之子公司
Foxconn CZ S.R.O.	鴻海公司間接轉投資之子公司
Fusing International Inc.	鴻海公司間接轉投資之子公司
鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
鴻富錦精密電子(煙台)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
群康科技(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
富士康精密電子(廊坊)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
富泰京精密電子(北京)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
富泰華工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司
榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事

其他關係人與本公司無重大交易，其名稱與關係請參閱附註十一、(二)「轉投資事業相關資訊」。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	101年度		100年度	
	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百 分 比	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百 分 比
奇菱光電	\$ 16,718,373	4	\$ 22,171,259	5
CMO Japan	7,989,365	2	6,687,103	1
鴻海公司	7,649,524	2	3,592,304	1
Competition	5,655,737	1	296,535	-
群康科技(深圳)	3,879,522	1	9,894,158	2
INNOLUX US	3,869,372	1	20,675,362	4
鴻富錦(重慶)	2,831,097	1	151,588	-
Fusing	2,071,724	-	-	-
南海奇美電子	1,499,275	-	1,078,749	-
鴻富錦煙台	1,414,128	-	2,091,701	1
TPO HK	1,233,461	-	2,461	-
富士康(廊坊)	1,102,419	-	878,432	-
富泰京(北京)	1,015,241	-	5,850	-
群康科技(重慶)	658,647	-	1,048,721	-
新視代	541,550	-	2,000,839	1
鴻富錦深圳	190,024	-	1,228,161	-
Foxconn CZ	141,912	-	1,722,747	-
其他	3,942,356	1	6,028,025	1
	<u>\$ 62,403,727</u>	<u>13</u>	<u>\$ 79,553,995</u>	<u>16</u>

本公司向關係人銷貨之價格，除銷售予 CMO Japan 之產品未銷售予其他客戶而無比較基礎外，餘銷售價格與一般客戶相近；對關係人之收款條件為出貨或月結 30~120 天，一般客戶為月結或出貨 30~90 天。

2. 進貨

	101年度		100年度	
	金 額	佔本公司 進貨淨額 百 分 比	金 額	佔本公司 進貨淨額 百 分 比
奇美材料	\$ 5,090,071	2	\$ 5,659,183	2
鴻海公司	4,813,433	2	7,952,534	3
統寶上海	4,558,573	2	3,324,470	1
寧波奇美材料	3,987,995	2	1,917,849	1
奇美實業	3,301,742	2	2,975,003	1
Competition	1,669,930	1	244,391	-
榮創能源	1,530,799	1	1,701,209	1
富泰華深圳	-	-	1,513,385	1
Foxconn CZ	-	-	1,003,360	-
其他	1,193,741	1	15,321,724	6
	<u>\$ 26,146,284</u>	<u>13</u>	<u>\$ 41,613,108</u>	<u>16</u>

本公司向關係人進貨之項目，未向其他供應商進貨；對關係人之付款條件為貨到後 30~120 天，一般供應商為月結或貨到後 30~180 天。

3. 加工費用

	101年度		100年度	
	加工費用	佔本公司 銷貨成本 百 分 比	加工費用	佔本公司 銷貨成本 百 分 比
Leadtek	\$112,155,602	23	\$ 118,173,199	22
Lakers	29,462,985	6	20,734,706	4
其他	10,927,946	2	42,432	-
	<u>\$152,546,533</u>	<u>31</u>	<u>\$ 138,950,337</u>	<u>26</u>

本公司部分產品係由上述公司委託大陸公司代為加工，加工費主要按成本加成計算。

4. 應收帳款

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	金 額	估本公司 應收帳款 百 分 比	金 額	估本公司 應收帳款 百 分 比
奇菱光電	3,213,447	4	2,559,034	4
CMO Japan	3,003,013	4	1,856,315	3
群康科技(深圳)	1,442,022	2	1,276,339	2
鴻海	1,164,772	1	528,594	-
Competition	1,109,889	1	36,788	-
Innolux US	138,039	-	4,805,376	7
TPO HK	-	-	3,490,264	5
其他	3,660,768	5	4,944,913	8
	13,731,950	17	19,497,623	29
減：轉列其他應收款	(1,176,913)	(1)	(609,392)	-
備抵呆帳	(60)	-	(60)	-
	<u>\$12,554,977</u>	<u>16</u>	<u>\$18,888,171</u>	<u>29</u>

上開對關係人應收帳款超過正常授信期間者，業已轉列「其他應收款-關係人」項下。民國 101 年及 100 年 12 月 31 日轉列到其他應收款之金額中 \$97,113 及 \$340,488 係屬資金貸與性質。

5. 其他應收款

	101年12月31日	100年12月31日
應收帳款	\$ 1,079,800	\$ 268,904
應收資金貸與	97,113	340,488
其他應收款	158,929	332,868
	<u>\$ 1,335,842</u>	<u>\$ 942,260</u>

(1)民國 101 年及 100 年 12 月 31 日本公司資金貸與關係人之明細如下：

	101 年 度				
	最高餘額	實際 動支金額	利率區間	利息收入	應收利息
奇晶光電	\$ 1,200,000	\$ -	-	\$ 11,185	\$ -
南京台康	362,348	97,113	-	-	-
	<u>\$ 1,562,348</u>	<u>\$ 97,113</u>		<u>\$ 11,185</u>	<u>\$ -</u>

100 年 度

	最高餘額	實際 動支金額	利率區間	利息收入	應收利息
奇晶光電	\$ 1,200,000	\$ -	-	\$ 1,688	\$ -
Dragon	101,532	101,505	-	-	-
統寶上海	115,761	-	-	-	-
南京台康	238,983	238,983	-	-	-
統寶南京	1,382,532	-	-	-	-
TPO HK	1,603,233	-	-	-	-
	<u>\$ 4,642,041</u>	<u>\$ 340,488</u>		<u>\$ 1,688</u>	<u>\$ -</u>

本公司對關係人之資金貸與最高餘額為經董事會決議授權董事長於額度內循環動用之金額。

6. 其他應付款項-資金融通

101 年 度

	最高餘額	實際 動支金額	利率區間	利息支出	應付利息
CMO Japan	<u>\$ 504,600</u>	<u>\$ 504,600</u>	1.45%	<u>\$ 642</u>	<u>\$ -</u>

民國 100 年度並無其他應付款項-資金融通之情形。

7. 應付帳款

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	金 額	估本公司 應付帳款 百 分 比	金 額	估本公司 應付帳款 百 分 比
Leadtek	\$ 73,863,835	52	\$ 79,647,104	48
TPO HK	6,631,574	5	-	-
Lakers	2,762,841	2	11,904,080	7
奇美材料	1,297,464	1	1,682,758	1
TPO Japan	1,200,497	1	1,439,984	1
鴻海公司	490,414	-	3,525,698	2
其他	3,053,473	2	4,562,812	3
	<u>\$ 89,300,098</u>	<u>63</u>	<u>\$ 102,762,436</u>	<u>62</u>

8. 應付加工費

	101 年 12 月 31 日		100 年 12 月 31 日	
	金 額	佔本公司 應付費用 百 分 比	金 額	佔本公司 應付費用 百 分 比
Lakers	\$ 8,943,577	53	\$ 928,424	10
其他	83,125	-	-	-
	<u>\$ 9,026,702</u>	<u>53</u>	<u>\$ 928,424</u>	<u>10</u>

9. 購置固定資產

	101 年 度		100 年 度	
	購置價款	應付設備款	購置價款	應付設備款
東捷科技	\$ 761,376	\$ 376,492	\$ 978,299	\$ 83,911
其他	252,194	205,264	203,186	23,556
	<u>\$1,013,570</u>	<u>\$ 581,756</u>	<u>\$ 1,181,485</u>	<u>\$ 107,467</u>

10. 背書保證

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日，本公司提供其他子公司背書保證做為向銀行借款擔保之餘額如下，請參閱附註十一(一)2. 之說明。

	101年12月31日	100年12月31日
Leadtek	\$ 15,507,360	\$ 16,166,850
寧波奇美電子	-	5,449,500
南海奇美電子	-	7,568,750
	<u>\$ 15,507,360</u>	<u>\$ 29,185,100</u>

11. 董事、監察人總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	101年度	100年度
薪資	\$ 35,523	\$ 32,316
獎金	12,075	6,481
業務執行費用	5,651	5,138
	<u>\$ 53,249</u>	<u>\$ 43,935</u>

- (1) 薪資包括薪資、職務加給及退休金。
- (2) 獎金包括各種獎金及獎勵金等。
- (3) 業務執行費用包括配車等實務提供。
- (4) 相關資訊可參閱本公司股東會年報。

六、抵(質)押之資產

截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止，本公司提供抵(質)押資產之帳面價值明細如下：

資 產 項 目	擔 保 性 質	101年12月31日 帳 面 價 值	100年12月31日 帳 面 價 值
其他金融資產-流動			
-活期存款	聯貸保證備償戶	\$ 2,487,230	\$ -
-定期存款	土地租賃保證	17,378	-
-定期存款	海關關稅保證金	42,500	-
-存出保證金	提存美國聯邦地方法院保證金	-	3,338,525
固定資產	長期借款額度之擔保及 應付租賃款履約保證	207,882,345	199,006,392
遞延費用			
-線路水電工程	長期借款額度之擔保	-	147,869
其他金融資產-非流動			
-存出保證金	提存歐盟執委會之上訴保證金	11,547,000	11,754,000
-存出保證金	提存美國聯邦地方法院保證金	808,936	565,333
		<u>\$ 222,785,389</u>	<u>\$ 214,812,119</u>

七、重大承諾事項及或有事項

除附註五對關係人背書保證及附註十一(一)2.對他人背書保證之情形外，本公司尚有下列重大承諾及或有事項：

重大承諾事項

(一)本公司截至民國 101 年 12 月 31 日止，已簽約之廠房及竹南科學工業園區暨南部科學工業園區土地租賃合約等，依合約規定於未來應支付租金情形如下：

102.01.01~102.12.31	\$ 417,688
103.01.01~106.12.31	1,670,750
107.01.01以後	1,996,679
	<u>\$ 4,085,117</u>

(二)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司簽訂廠房興建及機器設備合約總價款計\$63,829,777，尚未支付金額計\$18,826,252。

(三)截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司因購置固定資產開出之尚未使用信用狀金額計\$618,636。

重大法律事項

(四)Anvik 公司於民國 96 年 2 月 2 日對本公司提出訴訟，主張本公司依購自 Nikon 公司之機器生產製造之產品，侵害 Anvik 之五項美國專利。本案目前

已於 101 年 4 月 4 日，法官下達簡易判決表示 Anvik 之專利無效，目前正由 Anvik 上訴中。另本案並不會對本公司使用 Nikon 公司機器製造生產產品造成妨礙。

(五) Mondis 公司於民國 96 年 12 月 31 日及 98 年 1 月 15 日在美國東德州聯邦地院控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償。本案於民國 100 年 6 月 17 日開庭，同年 6 月 27 日陪審團判定本公司侵害部份涉訟專利須賠償 Mondis 公司美金一千五百萬元，一審法官亦於民國 100 年 9 月 30 日判決本公司應賠償 Mondis 公司，惟本公司已就本案提起上訴，聯邦巡迴上訴法院於民國 102 年 1 月 8 日開庭審理。另 Mondis 公司於民國 101 年 1 月於美國國際貿易委員會提起專利訴訟，委員會之行政法官則已於民國 101 年 8 月 1 日裁定解除本案之訴，惟委員會迄今尚未做出最後判決。前揭案件均已於民國 102 年 3 月達成和解，並簽署合約，故對本公司之業務與財務無影響。

(六) 美商 Plasma Physic 與 Solar Physics 於民國 97 年 4 月 18 日在美國紐約東區聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司及其子公司之若干產品侵害其方法專利權。本案於民國 99 年 12 月 10 日陪審團判斷本公司侵害兩項製程專利，需賠償原告美金 1,075 萬元。本案雙方已於民國 101 年 12 月達成和解，故對本公司之業務與財務無影響。

(七) 原奇美電子公司、日本奇美電子公司、英國奇美電子公司、荷蘭奇美電子公司及美國奇美電子公司，於民國 95 年 12 月間遭美國司法部以涉嫌違反反托拉斯法進行調查，另美國部分州政府、歐盟、巴西、韓國政府也跟進提起調查案。此外，在美國與加拿大亦有部分面板下游客戶與消費者對面板業者提起集體與個別民事訴訟求償，要求賠償其因聯合壟斷市場並操縱產品價格而溢收(over charge)之價款，在部分訴訟事件，原奇美電子公司與美國奇美電子公司被列為被告。

本公司於民國 98 年 12 月與美國司法部達成協議，同意支付罰金 2.2 億美元並按 5 年分期支付，截至民國 101 年 12 月 31 日止尚未支付金額為 \$3,165,360，分別表列「其他應付款-其他」及「其他負債-其他」。

本公司於民國 99 年 12 月接獲歐盟執委會通知，要求本公司應於接獲通知之日起三個月內支付罰金 3 億歐元至其指定帳戶。對此本公司已於民國 100 年 2 月向歐盟法院提起上訴，並於同年 3 月 14 日提存 3 億歐元至歐盟執委會之指定專戶儲存，該專戶之本金及孳息將視本案最終結果返還予本公司。另本公司已與原告律師就美國直接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 7,800 萬元予原告以和解本案。此項和解協議案於民國 100 年 12 月經法院批准。

本公司已於民國 100 年 11 月及民國 101 年 12 月與原告律師及 9 個州政府就美國間接購買者集體訴訟達成和解共識，本公司同意分別支付美金 11,027 萬元及 737 萬元予間接購買者原告及 9 個州政府以和解本案。對此本公司已分別於民國 100 年 12 月及 102 年 1 月支付罰金至指定帳戶。

本公司於民國 100 年 12 月接獲韓國公平交易委員會之裁定，要求本公司支

付相當於新台幣 4,150 萬之罰金至其指定帳戶。對此本公司已於民國 101 年 2 月支付罰金至指定帳戶。

本公司於民國 101 年 12 月接獲中國國家發展和改革委員會，要求本公司於接獲通知之日起 15 天內支付人民幣 6,294 萬至其指定帳戶以退還經營者，另通知對本公司處以罰金人民幣 3,147 萬元。本公司分別於民國 101 年 12 月及民國 102 年 1 月支付上述款項。

除上述說明外，前述其他訴訟或調查案截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司尚無法估計其最終結果。

(八)美商 Apeldyn Corporation 於民國 97 年 9 月 8 日在美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司之若干產品侵犯其專利權。法院於 100 年 11 月 15 日作出判決，判定本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利，目前正由 Apeldyn 上訴中，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(九)Mondis 於民國 98 年 5 月 8 日在德國杜塞道夫地方法院對本公司提起訴訟，控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償 Mondis，本公司已委請外部律師代理應訴，並已成功無效 Mondis 所主張之專利，本案將依前揭七(五)和解合約進行協商，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(十)Thomson Licensing SAS. 於民國 99 年 7 月 23 日於美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之產品侵犯其專利權。因原告同時在美國國際貿易委員會提出侵權調查要求，故本案承審法官裁定暫停訴訟程序，等待美國國際貿易委員會之裁定結果。

(十一)Thomson Licensing SAS. 於民國 99 年 8 月 27 日於美國國際貿易委員會(“委員會”)提出對本公司產品侵權調查之請求，本案已於民國 100 年 9 月開庭審理。民國 101 年 6 月委員會終判本公司並無違反侵權規定，目前正由 Thomson 上訴中，本案對本公司之業務與財務應無影響。

(十二)Eidos Display, LLC 與 Eidos III, LLC 於民國 100 年 4 月 25 日於美國東德州聯邦地方法院提起訴訟，控告奇美電子以及其美國子公司若干產品侵害其方法專利。本案已進入實質訴訟程序當中，開庭時間預定於民國 103 年 1 月。短期內對本公司之業務與財務應無影響。

(十三)日商 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. 於民國 101 年 1 月，向美國加州中區地方法院對本公司及其他公司提起專利訴訟，聲稱該等公司侵害其 6 件美國專利。本公司已委託外部律師分析該案，本公司已於民國 101 年 7 月向法院回應該案之起訴內容，本案已進入實質訴訟程序當中，原開庭時間預定於民國 103 年 5 月，惟本案目前訴訟程序業經法院准予暫時停止，短期內對本公司之業務與財務應無影響。

八、重大之災害損失

無此情形。

九、重大之期後事項

- (一)本公司持股 100%之子公司群怡公司與群誠公司合併案業於民國 102 年 1 月 3 日獲經濟部核准，請參閱附註四(五)之說明。
- (二)本公司辦理現金增資新股發行海外存託憑證業於民國 102 年 1 月募集完成。請參閱附註四(十八)3 之說明。
- (三)本公司於民國 102 年 1 月 30 日決議通過發行限制員工權利新股，請參閱附註四(十八)4 之說明。
- (四)本公司董事會於民國 102 年 3 月提議民國 101 年度虧損撥補案，請參閱附註四(二十一)3 之說明。

十、其他

(一)金融商品之公平價值

	101	年	12	月	31	日	
				公平價值			
金 融 商 品	帳面價值		公開報價 決定之金額		評價方法 估計之金額		說明
<u>非衍生性金融商品</u>							
資產							
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$111,382,765	\$	-		\$111,382,765		1
備供出售金融資產	1,445,377		1,445,377		-		2
以成本衡量之金融資產							
-非流動	820,966		-		-		3
其他金融資產-非流動	12,355,936		-		12,293,240		4
存出保證金	19,405		-		19,307		4
負債							
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	234,629,499		-		234,629,499		1
長期借款	138,918,521		-		138,918,521		6
應付租賃款	980,000		-		980,000		7
存入保證金	30,130		-		29,977		4
<u>衍生性金融商品</u>							
資產							
遠期外匯合約	68,248		-		68,248		8
負債							
遠期外匯合約	1,235,546		-		1,235,546		8
利率交換合約	101,395		-		101,395		8
換匯換利合約	290,524		-		290,524		8
<u>資產負債表外金融商品</u>							
背書保證	15,507,360		-		15,507,360		9

100 年 12 月 31 日

金 融 商 品	帳面價值	公平價值		說明
		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額	
<u>非衍生性金融商品</u>				
資產				
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$102,566,890	\$ -	\$102,566,890	1
備供出售金融資產	1,076,153	1,076,153	-	2
以成本衡量之金融資產				
-非流動	781,455	-	-	3
其他金融資產-非流動	12,319,333	-	12,256,823	4
存出保證金	23,204	-	23,086	4
負債				
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	377,778,283	-	377,778,283	1
應付公司債	2,000,000	-	2,015,155	5
長期借款	30,230,045	-	30,230,045	6
應付租賃款	2,960,000	-	2,960,000	7
存入保證金	30,986	-	30,829	4
<u>衍生性金融商品</u>				
資產				
遠期外匯合約	639,995	-	639,995	8
負債				
遠期外匯合約	46,311	-	46,311	8
利率交換合約	287,499	-	287,499	8
換匯換利合約	449,453	-	449,453	8
<u>資產負債表外金融商品</u>				
背書保證	29,185,100	-	29,185,100	9

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值，非屬以公開報價決定或評價方法估計之金額。此方法應用於現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、其他金融資產-流動、短期借款、應付短期票券、應付帳款(含關係人)、應付費用、應付設備款、其他應付款-其他、一年或一營業週期內到期長期負債與其他流動負債-其他。

2. 備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法評估。
3. 該類金融資產因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。
4. 其他金融資產-非流動、存出保證金及存入保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以郵政儲金匯業局之一年期定期存款利率固定利率為準。
5. 應付公司債以預期現金流量之折現值估計其公平價值，折現率為與本公司發行條件類似之應付公司債之當期市場有效利率。
6. 長期借款多採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。
7. 應付租賃款(含一年內到期部分)以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件(相近之到期日)之借款利率為準。本公司應付租賃款利率屬浮動利率，其帳面價值即為公平價值。
8. 衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。
9. 背書保證係以合約金額為公平價值。

(二) 利率風險部位資訊

本公司民國 101 年及 100 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 \$13,291,878 及 \$1,968,830；金融負債分別為 \$2,699,430 及 \$15,980,246；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 \$0 及 \$0，金融負債分別為 \$205,627,952 及 \$215,965,817。

(三) 財務風險控制及避險策略

1. 本公司採用全面風險管理與控制系統，以辨認本公司所有風險(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司之管理階層能夠明確衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險並加以有效控制。
2. 本公司風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況、營運需求及市場價值風險之變動下，進行風險部位之調整、以維持適度之流動性及有效管理大部份之市場風險。
3. 本公司之避險活動集中於二個主要控制變數：利息及市場價值風險。本公司運用現金流量避險用以規避利率風險，公平價值避險則用以減少市場價值風險。現金流量避險係將與貨幣市場連結之交易轉換為固定利率交易，以減少利率風險，本公司目前以利率交換合約及換匯換利合約作現金流量避險之金融商品。公平價值避險為規避外幣資產或負債之匯率變動風險，本公司目前以換匯換利合約作為公平價值避險之主要金融商品。

(四) 重大財務風險資訊

1. 市場風險

本公司主要之進銷係以美金及日幣為主要計價單位，外幣部位之公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司透過經常評估所持有之外幣資產及負債部位，以檢視外幣淨部位，並據以作為從事外幣借款、遠期外匯合約及其他衍生性金融商品交易之風險管理依據，因此預期可將大部份市場風險相互抵銷或進行規避，故預期不致產生重大之市場風險。

本公司從事衍生性金融商品交易即在規避外幣資產或負債因匯率或利率波動所產生之風險，因此匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷；而利率風險亦因預期之資金成本已固定，故市場價格風險並不重大。

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

	101 年 12 月 31 日			100 年 12 月 31 日		
	外幣		匯率	外幣		匯率
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	3,519,570	仟元	29.04	3,386,267	仟元	30.28
日幣	924,675	仟元	0.34	998,824	仟元	0.39
歐元	333,023	仟元	38.49	347,353	仟元	39.18
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	1,385	仟元	29.04	578	仟元	30.28
港幣	314,545	仟元	3.75	213,710	仟元	3.90
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	2,101,768	仟元	29.04	2,037,507	仟元	30.28
日幣	4,488,446	仟元	0.34	4,268,231	仟元	0.39
港幣	16,857	仟元	3.75	30,463	仟元	3.90
歐元	3,448	仟元	38.49	3,118	仟元	39.18
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	5,076,267	仟元	29.04	5,399,080	仟元	30.28
日幣	45,907,979	仟元	0.34	55,575,222	仟元	0.39
歐元	175,112	仟元	38.49	2,776	仟元	39.18

2. 信用風險

本公司應收款項之債務人大部分為信用良好之國際知名電腦大廠及消費電子大廠，最近三年來未有實際發生重大呆帳之情形，且定期評估備抵呆帳之適足性以為調整，預期應無重大之信用風險。

本公司從事衍生性金融商品交易之對象，皆係信用卓越之國內外金融機

構，本公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接控股達 50% 以上之子公司，及直接或間接控股比例達 50%，且本公司有決策能力之企業為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若其均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額，預期不致產生重大信用風險。

3. 流動性風險

本公司應收款項之主要債務人為信用良好之國際知名公司，且應收款項均屬一年內到期，收款情形尚無異常，經評估並無重大之流動性風險。

本公司從事之遠期外匯及換匯換利交易即在規避外幣資產或負債之匯率變動風險，因到期時有相對之現金流入及流出，故本公司營運資金足以支應；而利率交換及換匯換利合約之利率亦已考量未來資金成本所訂定，故無籌資風險。因遠期外匯、換匯換利及利率交換合約之匯率或利率已確定，不致有重大之現金流量風險。

本公司截至民國 101 年及 100 年 12 月 31 日止尚未到期之各項衍生性金融商品交易所產生之預期現金流量如下：

		單位：仟元			
金 融 商 品	日 期	現 金 流 出		現 金 流 入	
<u>民國101年12月31日</u>					
遠期外匯合約	102/1~102/3	TWD	50,972,793	USD	1,753,000
	102/1~102/3	USD	735,000	JPY	60,306,259
	102/1~102/1	EUR	117,000	USD	151,243
換匯換利合約(註)	102/5~102/11	TWD	2,063,418	USD	61,060
利率交換合約(註)	102/2~104/02	TWD	279,775	TWD	157,872
單位：仟元					
金 融 商 品	日 期	現 金 流 出		現 金 流 入	
<u>民國100年12月31日</u>					
遠期外匯合約	101/1~101/2	EUR	331,000	USD	435,560
	101/1~101/4	TWD	55,171,095	USD	1,835,000
	101/1~101/3	USD	736,000	JPY	57,184,984
換匯換利合約(註)	101/5~102/11	TWD	4,141,581	USD	123,140
利率交換合約(註)	101/5~104/2	TWD	647,809	TWD	336,486

註：利率交換部分係依合約約定之最近期浮動利率估算。

本公司之營運資金，足以支應持有本公司所發行債券持有人要求履約之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司借款本為浮動利率之負債，故市場利率變動將使借款之有效利率隨之變動，惟本公司營運所產生的資金也足以規避利率變動之現金流量風險。

本公司從事利率交換交易，每屆結算日，係就名目本金乘以利率之差額收取或給付利息，金額並非重大且到期並無本金之流入或流出，故無重大之現金流量風險。

(五) 公平價值避險及現金流量避險

1. 公平價值避險

本公司所承擔之外幣長期借款，該借款之利息可能因匯率變動而受公平價值波動之風險，本公司評估該風險可能重大，故先行簽訂換匯換利合約進行避險。

被避險項目	指定為避險工具		
	指定為避險工具之金融商品	101年12月31日 公平價值	100年12月31日 公平價值
外幣長期借款	換匯換利合約	(\$ 290,235)	(\$ 429,653)

2. 現金流量避險

本公司所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，可能因市場利率變動而使未來現金流量產生波動，並導致風險，本公司評估該風險可能重大，故另簽訂利率交換合約及換匯換利合約，以進行避險，民國101年及100年12月31日餘額中符合避險會計之金融負債如下：

被避險項目	指定為避險工具			現金流量 預期產生 期間	相關利益損 失預期於損 益表認列期間
	指定為避險工具之金融商品	101年12月31日 公平價值	100年12月31日 公平價值		
長期借款	利率交換合約	(\$ 101,395)	(\$ 287,499)	97年至104年	97年至104年
	換匯換利合約	-	(19,800)	94年至102年	94年至102年
		(\$ 101,395)	(\$ 307,299)		
項 目		101年12月31日	100年12月31日		
股東權益當期調整之金額		(\$ 101,395)	(\$ 307,299)		

(六) 健全財務計畫

本公司民國101年度發生淨損\$29,205,349，民國101年12月31日之流動負債超過流動資產\$89,013,234，惟本公司管理階層已陸續採取下列措施，以確保公司之營運並逐步改善財務狀況。

1. 與聯貸銀行進行債權債務協商

本公司已於民國101年4月5日與債權銀行簽署「聯合協議清償合約」，同意本公司各項短中長期貸款還款期限之展延及銀行額度之續展計畫，以期維護各債權人之權益及本公司之繼續營運。請參閱附註四(十四)3.之說明。

2. 辦理現金增資

依附註四(十四)3.之「聯合協議清償合約」，本公司應配合於未來三年內辦妥一定金額之現金增資。本公司目前已辦理之現金增資請參閱附註四(十八)2、3之說明。

3. 積極改善營運狀況

本公司持續依市場需求動態調整產品組合，以提高營業收入並改善毛利，並嚴格管控各項費用及支出，以期有效提高營運績效並創造營運活動之現金流入。

4. 資本支出管控計畫

未來資本支出將著重於新技術、新製程之導入與廠房、設備生產效率之提昇，而非追求產能之擴充。資本支出預算及金額之執行將嚴加管控，使資本支出之效益達到最大化。

(以下空白)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本最高餘額	期末餘額	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	提列準備抵呆擔保品對個別對象資金貸與總額	金額	名稱	價值	資金貸與總額	限額	額備註
0	群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	其他應收款-關係人	\$ 1,200,000	\$1,200,000	-	短期資金融通	\$ -	營運所需	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ 17,090,878	\$ 51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	Dragon Flame Industrial Ltd.	其他應收款-關係人	97,390	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	其他應收款-關係人	111,039	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	南京台康科技有限公司	其他應收款-關係人	362,348	362,348	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	統寶光電(南京)有限公司	其他應收款-關係人	1,326,135	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	其他應收款-關係人	1,537,833	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	17,090,878	51,272,634	註一

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限，惟因短期融通必要者，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十為限。
3. 公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受貸與企業淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百為限。

2. 為他人背書保證：

				對單一企業本期最高		以財產擔保累計背書保證金額						
編號	背書保證者被背書保證對象	公司名稱	關係	背書保證餘額	背書保證期	末背書之背書保證佔最近期財務報表背書保證	背書保證	淨值之比率	最高限額	備註		
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$ 85,454,391	\$ 15,507,360	\$ 15,507,360	\$ -	9	\$ 85,454,391	註一、註二		
0	群創光電股份有限公司	寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	85,454,391	5,227,200	-	-	-	85,454,391	註一、註二		
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	85,454,391	7,260,000	-	-	-	85,454,391	註一、註二		

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五為限，合計額度以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一為限。本公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之九十以上之公司，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十為限。但本公司直接或間接持有表決權之股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	237,943,984	\$ 16,537,418	100	\$ 16,537,418	
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	96,433,000	1,401,254	100	1,401,254	
群創光電股份有限公司	TP0 Hong Kong Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,158,844,000	2,110,912	100	2,112,539	
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	126,830,000	3,531,668	100	3,767,340	
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	2,782,333	140,438	57	62,797	
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	39,250	(28,261)	100	(34,960)	
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	660,100,000	34,030,188	100	34,941,677	
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	160,005,000	1,269,274	100	1,505,993	
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	-	1,167,071	100	1,455,259	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	80	1,657,848	100	1,509,913	
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	46,130,998	777,911	100	922,445	
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	6,500,500	259,057	100	221,398	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	180	137,507	100	132,721	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd. 股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	10,000	(130)	100	258,932	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司股票	係本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	155,500,000	40,534	97	69,012	

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股	數 帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		78,195,856 \$	515,999	34 \$	515,999
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		2,690,000	233,892	32	178,295
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		17,009,330	452,455	13	219,553
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		3,200,000	45,830	23	51,540
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		14,062,500	1,471,288	47	873,873
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		77,758,053	1,612,645	16	1,462,005
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		63,521,501	508,920	24	155,597
群創光電股份有限公司	宣茂科技股份有限公司股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		759,056	-	15	17,930
群創光電股份有限公司	iZ3D Inc. 股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資		4,333	-	35	-
群創光電股份有限公司	Himax Technologies Inc. 股票	無	備供出售之金融資產-流動		1,154,448	40,230	-	40,230
群創光電股份有限公司	璨圓光電股份有限公司股票	無	備供出售之金融資產-非流動		320,930	6,547	-	6,547
群創光電股份有限公司	國泰金控無擔保次順位公司債債券	無	備供出售之金融資產-非流動		220	220,000	-	220,000
群創光電股份有限公司	TPV Technology Ltd. 股票	無	備供出售之金融資產-非流動		150,500,000	1,178,600	6	1,178,600
群創光電股份有限公司	AvanStrate Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		900,000	286,740	1	- 註一
群創光電股份有限公司	盟圖科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動		2,430,000	732	3	- 註一

持 有 之 公 司		與 有 價 證 券	期	帳 面 金 額		持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
有 價 證 券 種 類 及 名 稱		發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價 (註 一)	備 註
群創光電股份有限公司	光耀科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	937,529	\$ 43,436	2	\$ -	註一
群創光電股份有限公司	奇菱科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	6,450,757	113,150	2	-	註一
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	9,346,502	163,943	4	-	註一
群創光電股份有限公司	啟鼎創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	20,000,000	198,490	9	-	註一
群創光電股份有限公司	承景科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,500,000	11,657	7	-	註一
群創光電股份有限公司	原景科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	375,000	2,818	4	-	註一

註一：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予揭露其市價或股權淨值資訊。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

期		初 買		入 賣		出 帳		面 處		分 期		未	
交 易	對 象	關 係	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	成 本	損 益	股 數	金 額	額
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	註一		122,430,000	\$ 2,932,293	4,400,000	\$ 131,912	-	\$ -	-	-	126,830,000	\$ 3,064,205	
奇晶光電股份有限公司	註二		40,500,000	(788,618)	115,000,000	1,150,000	-	-	-	-	155,500,000	361,382	
奇美材料股份有限公司	註二		71,557,690	950,360	6,200,363	142,608	-	-	-	-	77,758,053	1,092,968	

註一：係本公司 100%持有之子公司辦理現金增資。

註二：係本公司採權益評價之被投資公司辦理現金增資。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進（銷）貨之公司		交易對象		關係		進（銷）貨金額		佔總進貨之比率		授信期間		單價		授信期間		應收（付）票據、帳款		備註	
進（銷）貨之公司		交易對象		關係		進（銷）貨金額		佔總進貨之比率		授信期間		單價		授信期間		應收（付）票據、帳款		備註	
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司	銷貨	\$16,718,373	4	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$ 3,213,447	4									
群創光電股份有限公司	Innolux Corporation	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	3,869,372	1	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	138,039	-									
群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	3,879,522	1	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	837,125	1									
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	7,989,365	2	月結45~120天	單一銷售對象無比較基礎	無重大差異	3,003,013	4									
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	銷貨	7,649,524	2	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	1,155,377	2									
群創光電股份有限公司	新視代科技股份有限公司	奇美實業之子公司	銷貨	541,550	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	131,703	-									
群創光電股份有限公司	Foxconn CZ S.R.O.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	141,912	-	發票日後45天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-									
群創光電股份有限公司	佛山普立華科技有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	905,934	-	月結30~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	53,396	-									
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(煙台)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,414,128	-	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	115,047	-									
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	190,024	-	發票日後45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-									
群創光電股份有限公司	Fusing International Inc.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	2,071,724	-	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	46,987	-									
群創光電股份有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,233,461	-	月結50~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-									
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	217,974	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-									

進 (銷) 貨			交易條件與一般交易不同應收 (付) 票據、帳款									
之 公 司 交 易 對 象 關 係			估 總 進									
進 (銷) 貨 金 額			貨 之 比 率 授 信 期 間 單 價 授 信 期 間 餘 額 據、帳款之比率備 註									
群創光電股份有限公司	Foxconn Japan Co., Ltd.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	\$ 159,021	-	月結90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$ -	-		
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,499,275	-	月結60~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	314,603	-		
群創光電股份有限公司	富士康精密電子(廊坊)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,102,419	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	486,128	1		
群創光電股份有限公司	群康科技(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	658,647	-	貨到後30天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	1,150	-		
群創光電股份有限公司	富華杰工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	137,762	-	發票日後45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	富士康(天津)精密工業有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	129,171	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	3,206	-		
群創光電股份有限公司	群康電子(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	301,817	-	月結50~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	5,655,737	1	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	1,109,889	1		
群創光電股份有限公司	富泰華工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	201,837	-	月結30天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	2,831,097	1	貨到後90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	154,513	-		
群創光電股份有限公司	富泰京精密電子(北京)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,015,241	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	202,638	-		
群創光電股份有限公司	業成科技(成都)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	187,965	-	發票日後60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	Foxconn Slovakia, spol. s. r. o.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	703,309	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	46,138	-		
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	535,651	-	月結45天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	371,890	-		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	108,867	-	月結60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	63,633	-		

進 (銷) 貨			交 易 情 形		交易條件與一般交易不同		應 收 (付) 票 據 、 帳 款		備 註
之 公 司	交 易 對 象	關 係	進 (銷) 貨 金 額	估 總 進 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間 餘 額	估總應收(付)票據、帳款之比率	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司	進貨	\$ 5,090,071	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (\$ 1,297,464)	1
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	4,813,433	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (490,414)	-
群創光電股份有限公司	奇美實業股份有限公司	本公司之大股東	進貨	3,301,742	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (946,910)	1
群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	4,558,573	2	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (403,566)	-
群創光電股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	1,530,799	1	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (266,993)	-
群創光電股份有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	3,987,995	2	貨到後90天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (949,317)	1
群創光電股份有限公司	TPO Displays Japan K.K.	本公司間接轉投資之子公司	進貨	189,021	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (1,200,497)	1
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	1,669,930	1	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (27,184)	-
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	181,526	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (31,703)	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	206,325	-	貨到後30天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (66,298)	-
群創光電股份有限公司	奇菱科技股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	127,962	-	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (41,394)	-
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Ltd.	本公司之子公司	加工費	112,155,602	23	月結60天	依成本加成計算	無重大差異 (73,863,835)	52
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	29,462,985	6	月結60天	依成本加成計算	無重大差異 (8,943,577)	53
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	117,955	-	貨到後120天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (282,678)	-
群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	106,436	-	月結60天	單一進貨廠商無法比較	無重大差異 (41,618)	-

註一：係估銷貨成本之比率。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應收關係人款項提列備抵	期 後 收 回 金 額	呆 帳 金 額	備 註
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	奇美實業之子公司	\$ 3,213,447	5.79	\$ 30,856	期後收款	\$ 3,213,447	\$ -		
群創光電股份有限公司	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	113,093	-	-	-	113,093	-		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	3,003,013	3.29	7,597	期後收款	1,381,893	-		
群創光電股份有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	837,125	3.67	798,152	期後收款	837,125	-		
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	371,890	2.88	159,580	期後收款	181,742	-		
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	314,603	5.02	160,267	期後收款	151,122	-		
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之轉投資公司	488,768	-	-	-	173,430	-		
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	1,155,377	9.09	17,454	期後收款	1,067,333	-		
群創光電股份有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	416,048	-	-	-	416,048	-		
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(煙台)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	115,047	6.69	35,870	期後收款	112,214	-		
群創光電股份有限公司	富士康精密電子(廊坊)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	486,128	4.01	66,211	期後收款	412,673	-		
群創光電股份有限公司	Competition Team Ireland Limited	鴻海公司間接轉投資之子公司	1,109,889	9.86	457,216	期後收款	835,103	-		
群創光電股份有限公司	Innolux Corporation	本公司間接轉投資之子公司	138,039	1.57	138,039	期後收款	-	-		
群創光電股份有限公司	富泰京精密電子(北京)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	202,638	9.90	14,717	期後收款	202,638	-		

帳列應收款項之公司交易對象關係					逾 期 應 收 關 係 人 款 項	應收關係人款項提列備抵			
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	係應收關係人款項餘額	週 轉 率	金 額	處 理 方 式	期 後 收 回 金 額	呆 帳 金 額	備 註
			\$ 154,513	18.52	\$ 51,424	期後收款	\$ 124,297	\$ -	
群創光電股份有限公司	新視代科技股份有限公司	奇美實業之子公司	131,703	1.94	-	-	131,703	-	

9. 從事衍生性商品交易資訊：請詳附註四(二)(七)(八)及十(五)。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下：

1. 被投資公司之相關資訊：

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之					
投 資 公 司		所 在 地 主 要 營 幣			原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益		投 資 損 益		備 註
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	區	業 項	別	本 期 期 末	別	上 期 期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額		
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$7,596,857	TWD	\$7,596,857	237,943,984	100	TWD	\$16,537,418	TWD	\$ 819,801	TWD	\$ 859,022		
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司	台灣	一般投資業	TWD	964,330	TWD	700,000	96,433,000	100	TWD	1,401,254	TWD	137,079	TWD	137,079		
群創光電股份有限公司	群誠投資股份有限公司	台灣	一般投資業	TWD	-	TWD	200,000	-	100	TWD	-	TWD	5,772	TWD	5,772		
群創光電股份有限公司	TPO Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	2,107,791	TWD	2,107,791	1,158,844,000	100	TWD	2,110,912	TWD	404,634	TWD	401,349		
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	英屬維京群島	控股公司	TWD	3,064,205	TWD	2,932,293	126,830,000	100	TWD	3,531,668	TWD	897,214	TWD	897,214		
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	74,924	TWD	74,924	2,782,333	57	TWD	140,438	TWD (	3,324)	TWD (	1,884)		
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd.	英屬維京群島	控股公司	TWD	9,083	TWD	9,083	39,250	100	TWD (	28,261)	TWD	131,625	TWD	139,028		
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	31,948,845	TWD	31,948,845	660,100,000	100	TWD	34,030,188	TWD	1,012,951	TWD	1,028,741		
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	英屬維京群島	主要從事外銷貿易及投資活動	TWD	2,064,427	TWD	2,064,427	160,005,000	100	TWD	1,269,274	TWD (	228,148)	TWD (	228,148)		
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司	台灣	一般投資業	TWD	1,217,235	TWD	1,217,235	-	100	TWD	1,167,071	TWD (	64,074)	TWD (	64,074)		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	日本	經營薄膜電晶體液晶顯示器之開發、製造及銷售	TWD	1,335,486	TWD	1,335,486	80	100	TWD	1,657,848	TWD	64,220	TWD	64,220		

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之									
投 資 公 司		所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	幣 別	原 始 投 資 金 額			期 末 持 有				幣 別	本 期 損 益		幣 別	投 資 損 益		備 註			
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱				本 期	期 末	幣 別	上 期	期 末	股 數	比 率		幣 別	帳 面 金 額		金 額	金 額				
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$	779,152	TWD	\$	779,152	46,130,998	100	TWD	\$	777,911	TWD	(\$	197,825)	TWD	(\$	197,825)	
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited	薩摩亞	控股公司	TWD		222,343	TWD		222,343	6,500,500	100	TWD		259,057	TWD	(	2,724)	TWD	(	2,724)	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	荷蘭	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣	TWD		121,941	TWD		121,941	180	100	TWD		137,507	TWD		8,467	TWD		8,467	
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	TWD		5,235	TWD		5,235	10,000	100	TWD	(	130)	TWD		443	TWD		443	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	台灣	有機電激發光顯示器面板之研究、設計、製造及銷售	TWD		361,382	TWD	(	788,618)	155,500,000	97	TWD		40,534	TWD		14,040	TWD		14,040	
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	TWD		819,312	TWD		819,312	78,195,856	34	TWD		515,999	TWD	(	1,215,140)	TWD	(	412,666)	
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp.	薩摩亞	控股公司	TWD		145,600	TWD		145,600	2,690,000	32	TWD		233,892	TWD	(	25,971)	TWD	(	8,317)	
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	TWD		800,892	TWD		800,892	63,521,501	24	TWD		508,920	TWD	(	380,607)	TWD	(	90,522)	
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司	台灣	經營薄膜電晶體液晶顯示器相關機械設備之製造及銷售業務	TWD		135,423	TWD		135,423	17,009,330	13	TWD		452,455	TWD	(	389,206)	TWD	(	27,574)	

												被 投 資 公 司 本 期 認 列 之									
投 資 公 司		所 在 主 要 營 幣			原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				本 期 損 益 投 資 損 益		備						
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	地 區	業 項	目 別	本 期	期 末	別	上 期	期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額	註			
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司	台灣	玻璃薄化加工	TWD	\$	45,262	TWD	\$	45,262	3,200,000	23	TWD	\$	45,830	TWD	\$	5,458	TWD	\$	1,230	
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd.	開曼群島	控股公司	TWD		1,717,714	TWD		1,717,714	14,062,500	47	TWD		1,471,288	TWD	(	200,905)	TWD	(	94,347)	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	TWD		1,092,968	TWD		950,360	77,758,053	16	TWD		1,612,645	TWD		1,613,162	TWD		260,526	
群創光電股份有限公司	宣茂科技股份有限公司	台灣	電子材料及電信器材之銷售	TWD		-	TWD		-	759,056	15	TWD		-	TWD	(	49,854)	TWD		-	
群創光電股份有限公司	鉋京光電股份有限公司	台灣	主要從事電組件及照明設備之製造	TWD		-	TWD		19,875	-	-	TWD		-	TWD		-	TWD	(	816)	
群創光電股份有限公司	iZ3D Inc.	美國	3D平面顯示器之技術研發與硬體銷售	TWD		-	TWD		-	4,333	35	TWD		-	TWD		-	TWD		-	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		7,426,240	TWD		7,426,240	230,785,400	100	TWD		15,993,810	TWD		565,123	TWD		565,123	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd.	薩摩亞	貿易及轉單	TWD		-	TWD		-	1	100	TWD		221,243	TWD		1	TWD		1	
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation	美國	進出口貿易及售後服務	TWD		6,348	TWD		6,348	2,000	100	TWD	(	77,845)	TWD		2,736	TWD		2,736	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		164,269	TWD		164,269	5,072,001	100	TWD		393,355	TWD		251,940	TWD		251,940	
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD		5,391,125	TWD		5,391,125	164,000,000	100	TWD		13,278,833	TWD	(	379,541)	TWD	(	379,541)	
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	薩摩亞	貿易及轉單	TWD		198,116	TWD		198,116	8,390,001	100	TWD		189,173	TWD		-	TWD		-	

投資公司		所 在 主 要		營 幣	原 始 投 資 金 額		幣	期 末 持 有		幣	被 投 資 公 司 本 期 認 列 之		本 期 損 益 投 資 損 益		備 註	
名 稱	被投資公司名稱	地 區	業 項		別	本 期 期 末		別	上 期 期 末		股 數	比 率	別	帳 面 金 額		別
Rockets Holding	Best China Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	\$ 314,740	TWD	\$ 314,740	10,000,001	100	TWD	\$ 303,961	TWD	(\$ 6,481)	TWD	(\$ 6,481)	
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	573,940	TWD	573,940	18,000,000	100	TWD	544,738	TWD	(2,963)	TWD	(2,963)	
Rockets Holding Ltd.	Excel Victory Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	-	TWD	97,182	-	-	TWD	-	TWD	73,041	TWD	73,041	
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd.	薩摩亞	控股公司	TWD	1,146,370	TWD	1,146,370	38,000,001	100	TWD	934,341	TWD	545,667	TWD	545,667	
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd.	薩摩亞	一般投資業	TWD	-	TWD	-	1	100	TWD	2,051	TWD	-	TWD	-	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	薩摩亞	一般投資業	TWD	164,269	TWD	164,269	5,072,001	100	TWD	393,355	TWD	251,940	TWD	251,940	
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	314,740	TWD	314,740	77,830,001	100	TWD	303,961	TWD	(6,481)	TWD	(6,481)	
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	314,740	TWD	314,740	-	100	TWD	303,961	TWD	(6,481)	TWD	(6,481)	
Stanford Development s Ltd.	Full Lucky Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	1,016,035	TWD	1,016,035	1,271,015,401	100	TWD	-	TWD	-	TWD	-	
Stanford Development s Ltd.	群康科技(深圳)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	5,391,125	TWD	5,391,125	-	100	TWD	13,278,821	TWD	(379,541)	TWD	(379,541)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				被 投 資 公 司 本 期 認 列 之				備 註					
				幣 別	本 期	期 末	幣 別	上 期	期 末	股 數	比 率	幣 別	帳 面 金 額	幣 別	金 額		幣 別	金 額			
Mega Chance Investment Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD	\$	573,940	TWD	573,940	\$	139,623,801	100	TWD	\$	544,737	TWD	(\$	2,963)	TWD	(\$	2,963)	
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD		573,940	TWD	573,940		-	100	TWD		544,737	TWD	(	2,963)	TWD	(	2,963)	
Excel Victory Ltd.	Glory Ace Investment Ltd.	香港	控股公司	TWD		-	TWD	97,182		-	-	TWD		-	TWD		73,041	TWD		73,041	
Glory Ace Investment Ltd.	群康科技(重慶)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD		-	TWD	97,182		-	-	TWD		-	TWD		92,642	TWD		92,642	
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	香港	控股公司	TWD	1,146,370		TWD	1,146,370	295,969,001	100	TWD	934,341	TWD	545,667	TWD		545,667				
Sun Dynasty Development Ltd.	群康科技(成都)有限公司	中國大陸	面板模組、成品組裝與材料之研發、設計、生產銷售與售後服務	TWD	1,146,370		TWD	1,146,370		-	100	TWD	934,341	TWD	545,667	TWD		545,667			
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	美國	經營電子零件及電腦用顯示器之銷售	TWD		2,400	TWD	2,400		1,000	100	TWD		153,603	TWD	(	8,779)	TWD	(	8,779)	
Landmark International Ltd.	寧波奇美電子有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之組裝及買賣	TWD	19,524,952		TWD	19,524,952		-	100	TWD	20,057,603	TWD	615,716	TWD		615,716			
Landmark International Ltd.	南海奇美電子有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	TWD	5,841,023		TWD	5,841,023		-	100	TWD	7,310,760	TWD	250,717	TWD		251,344			

				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				被 投 資 公 司 本 期 認 列 之						
投 資 公 司		所 在	主 要 營	幣	幣			幣			幣			幣			備	
名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	地 區	業 項 目	別	本 期	期 末	別	上 期	期 末	股 數	比 率	別	帳 面 金 額	別	金 額	別	金 額	註
Landmark International Ltd.	寧波奇美光電有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之研發、加工、製造及售後、維修服務及倉儲服務	TWD	\$1,149,926		TWD	\$1,149,926		-	100	TWD	\$1,537,862	TWD	\$ 27,459	TWD	\$ 27,459	
Landmark International Ltd.	南海奇美光電有限公司	中國大陸	TFT-LCD模組之加工製造及售後維修服務	TWD	5,837,942		TWD	5,837,942		-	100	TWD	6,111,921	TWD	116,545	TWD	118,432	
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司	台灣	倉儲服務	TWD	124,485		TWD	124,485		12,740,000	49	TWD	130,009	TWD	4,676	TWD	2,291	
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件製造及照明設備之製造	TWD	263,812		TWD	263,812		19,673,402	9	TWD	130,283	TWD	(1,215,140)	TWD	(104,124)	
元奇投資有限公司	鉞京光電股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	TWD	-		TWD	8,699		-	-	TWD	-	TWD	-	TWD	(2,526)	
元奇投資有限公司	宣茂科技股份有限公司	台灣	電子材料及電信器材之銷售	TWD	-		TWD	-		246,317	5	TWD	-	TWD	(49,854)	TWD	-	
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司	台灣	從事電器批發業、電子材料批發業、國際貿易業、照明設備製造及電子零組件製造業	TWD	423,606		TWD	423,606		58,007,000	40	TWD	386,347	TWD	2,870	TWD	878	
元奇投資有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	TWD	44,333		TWD	44,992		3,880,996	1	TWD	79,222	TWD	1,613,162	TWD	14,031	
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	TWD	6,881		TWD	6,881		467,519	-	TWD	1,561	TWD	(380,607)	TWD	(337)	

				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有				被 投 資 公 司 本 期 認 列 之			
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在主 地區	要營 業項	幣別		幣別		幣別		幣別		幣別		幣別	
				本 期	期 末	上 期	期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 損 益	金 額	投 資 損 益	金 額	金 額
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	德國	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	TWD	\$ 10,324	TWD	\$ 10,324	250	100	TWD \$ 22,761	TWD \$ 3,882	TWD \$ 3,882			
Keyway Investment Management Limited	寧波奇美物流有限公司	中國大陸	倉儲服務	TWD	151,715	TWD	151,715	-	100	TWD 140,122	TWD (4,715)	TWD (4,715)			
Keyway Investment Management Limited	佛山吉美物流有限公司	中國大陸	倉儲理貨、電子零件檢測業務、液晶電視整機、液晶面板及零部件的維修服務	TWD	39,972	TWD	39,972	-	100	TWD 52,360	TWD 570	TWD 570			
Gold Union Investments Ltd.	寧波奇信電子有限公司	中國大陸	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工、製造及銷售	TWD	183,023	TWD	183,023	-	100	TWD 520,950	TWD (60,799)	TWD (60,799)			
Gold Union Investments Ltd.	東莞奇信電子有限公司	中國大陸	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工、製造及銷售	TWD	595,989	TWD	595,989	-	100	TWD 401,461	TWD (137,028)	TWD (137,028)			
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	開曼群島	控股公司	TWD	3,040,269	TWD	2,908,357	126,800,000	100	TWD 3,767,001	TWD 897,215	TWD 897,215			
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited	英屬維京群島	進出口貿易	TWD	3,660	TWD	3,660	300,000	100	TWD (366)	TWD (1,126)	TWD (1,126)			
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電(南京)有限公司	中國大陸	液晶裝置業務	TWD	2,935,314	TWD	2,803,402	-	100	TWD 3,245,610	TWD 891,258	TWD 891,258			
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	南京翔寶光電有限公司	中國大陸	顯示器及相關零件之買賣	TWD	101,283	TWD	101,283	-	100	TWD 521,746	TWD 7,083	TWD 7,083			
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	TWD	-	TWD	-	162,897,802	100	TWD 305,544	TWD 188,826	TWD 188,826			

				原 始 投 資 金 額				期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 認 列 之				本 期 損 益 投 資 損 益		備 註
投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	幣 別	本 期 期 末	幣 別	上 期 期 末	股 數	比 率	幣 別	帳 面 金 額	幣 別	金 額	幣 別	金 額	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	香港	進出口貿易	TWD	\$ -	TWD	\$ -	35,000,000	100	TWD	(\$2,264,793)	TWD	\$ 177,697	TWD	\$ 177,697	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K.K.	日本	面板製造及銷售	TWD	1,815,603	TWD	1,815,603	201	100	TWD	2,172,032	TWD	(19,150)	TWD	(19,150)	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B.V.	荷蘭	進出口貿易	TWD	3,073,072	TWD	3,073,072	375,810	100	TWD	2,352,826	TWD	54,368	TWD	54,368	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc.	美國	進出口貿易	TWD	263,685	TWD	263,685	1,000	100	TWD	257,284	TWD	1,529	TWD	1,529	
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	中國大陸	液晶裝置業務	TWD	-	TWD	-	-	100	TWD	305,544	TWD	188,826	TWD	188,826	
TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Germany GmbH.	德國	進出口貿易	TWD	33,735	TWD	33,735	100,000	100	TWD	54,675	TWD	(4,005)	TWD	(4,005)	
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司	中國大陸	TFT-LCD玻璃薄化加工服務	TWD	100,691	TWD	100,691	-	100	TWD	85,353	TWD	(3,067)	TWD	(3,067)	
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd.	英屬維京群島	LCD模組、背光模組及其相關零組件之銷售及售後服務	TWD	41,943	TWD	41,943	500	100	TWD	89	TWD	(39,022)	TWD	(39,022)	
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司	中國大陸	生產及銷售LCD模組、背光模組及其相關零組件	TWD	-	TWD	-	-	100	TWD	(35,410)	TWD	170,647	TWD	170,647	
Golden Achiever International Ltd.	Eastern Vision Co., Ltd.	英屬維京群島	LCD模組、背光模組及其相關零組件之銷售及售後服務	TWD	79	TWD	79	500	100	TWD	73	TWD	-	TWD	-	

2. 資金貸與他人情形：

編	貸出資金		往來科目	本期最高餘額		利率區間	資金性質	業務來金	有短期融		擔保品	對象	個別對	對	與	備註
	之	公司		最	餘				往	通	要之原因	呆帳金額	價	限	限	
1	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH.	其他應收款	\$ 90,452	\$ 30,792	0.25%	短期資金融通	\$	-	營運所需	\$ -	-	\$ -	\$170,908,781	\$170,908,781	註一
2	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	其他應收款	1,742,400	-	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
3	寧波奇美電子有限公司	寧波奇美物流有限公司	其他應收款	36,937	13,851	6.00%	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
4	東莞奇信電子有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	174,240	174,240	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
5	東莞奇信電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	174,240	174,240	5.4%	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
6	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	2,323,200	2,323,200	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
7	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	2,323,200	2,323,200	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
8	群誠投資股份有限公司	群怡投資股份有限公司	其他應收款	45,600	45,600	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	560,502	560,502	註四
9	Leadtek Global Group Limited	奇晶光電股份有限公司	其他應收款	1,200,000	-	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	25,636,317	68,363,512	註二
10	TPO Displays USA Inc.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	174,240	174,240	0.16%~0.56%	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
11	TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	1,492,483	1,492,483	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
12	Toptech Trading Limited	南京台康科技有限公司	預付貨款	153,912	153,912	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
13	Bright Information Holding Limited	南京坤寶光電材料有限公司	其他應收款	58,080	58,080	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	112,978	112,978	註三
14	Dragon Flame Industrial Ltd.	南京台康科技有限公司	應收關係人款	122,788	122,788	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
15	TPO Displays Germany GmbH	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	24,940	24,940	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一
16	TPO Displays Hong Kong Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司	應收關係人款	458,714	458,714	-	短期資金融通	-	-	營運所需	-	-	-	170,908,781	170,908,781	註一

編	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	本最高餘額	期餘額	利率區間	資金性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵擔保	對象價與限額	個別資金貸與總額	資金貸與總額	備註	
17	元奇投資有限公司	群怡投資有限公司	其他應收款	\$ 22,000	\$ 22,000	-	短期資金融通	\$ -	- 營運所需	\$ -	-	\$ -	\$ 792,536	\$ 792,536	註四
18	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	群創光電股份有限公司	其他應收款	504,600	504,600	1.45%	業務往來	7,989,365	-	-	-	-	603,965	603,965	註五

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限，惟因短期融通必要者，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十為限。
3. 公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受貸與企業淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百為限。

註二：子公司- Leadtek Global Group Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過母公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十五為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過母公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十為限。
3. 本公司與母公司群創光電股份有限公司直接或間接持有表決權股份百分之百且註冊地非中華民國之公司間，因短期融通資金之必要者，其資金金額不得超過母公司淨值之一百為限。

註三：子公司- Bright Information Holding Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十為限。
3. 本公司資金貸與有短期融通資金必要之本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，貸與金額不受前兩款之限制，惟以不超過本公司之淨值為限。

註四：子公司-群誠投資股份有限公司和元奇投資股份有限公司

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之十為限。
2. 資金貸與總額：本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之四十為限。
3. 本公司若資金貸與本公司、或本公司之母公司、或本公司與本公司之母公司合計直間或間接持有表決權股份達 50%以上之子公司，本公司資金貸與總額及對個別對象貸放額度以不超過本公司淨值之 40%為限。
4. 本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議本公司持股 100%之子公司群怡公司及群誠公司進行合併。群怡公司為存續，群誠公司為消滅公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並經民國 102 年 1 月 3 日經授商字第 10101258680 號函核准。

註五：子公司-Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額以不超過本公司最近期經會計師核閱報告淨值百分之十為限；有業務往來公司或行號者；個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。
2. 本公司對外貸與資金總額以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十為限；有業務往來公司或行號者，本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
3. 本公司合計有業務往來性質與有短期融通資金必要之資金貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

3. 為他人背書保證：

編號	背書保證者	被背書保證對象		對單一企業背書 保證限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 佔最近期財務 淨值之比率	背書保證 最高限額	備註
	公司名稱	公司名稱	關係		餘額	保證餘額	金額	淨值之比率		
1	統寶光電(南京) 有限公司	統寶光電顯示系統 (上海)有限公司	本公司間接轉 投資之子公司	\$ 85,454,391	\$ 290,400	\$ -	\$ -	0	\$ 85,454,391	註一、 註二

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五為限，合計額度以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一為限。本公司直接或間接持有表決權之股份超過百分之九十以上之公司，以不超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十為限。但本公司直接或間接持有表決權之股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

4. 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	230,785,400	\$ 15,993,810	100	\$ 15,993,810	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1	221,243	100	221,243	
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	2,000	(77,845)	100	(77,845)	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	5,072,001	393,355	100	393,355	
群怡投資股份有限公司	穎台科技股份有限公司股票	無	4	7,506,326	311,137	5	311,137	
群怡投資股份有限公司	正達國際光電股份有限公司股票	無	4	6,311,734	479,061	2	479,061	
群怡投資股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司股票	無	2	11,643,222	80,317	9	-	註二
群怡投資股份有限公司	介面光電股份有限公司股票	無	4	3,830,749	94,236	4	94,236	
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	164,000,000	13,278,833	100	13,278,833	
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Limited 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	8,390,001	189,173	100	189,173	
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	10,000,001	303,961	100	303,961	
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	18,000,000	544,738	100	544,738	
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	38,000,001	934,341	100	934,341	
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1	2,051	100	2,051	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	5,072,001	393,355	100	393,355	

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備註
				股數	帳面金額	持股比例	市價	
Warriors Technology Investments Ltd.	OED Holding Ltd. 股票	無	2	16,000,000	\$ 64,936	6	\$ -	註二
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	77,830,001	303,961	100	303,961	
Stanford Developments Ltd.	Full Lucky Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,271,015,401	-	100	-	
Stanford Developments Ltd.	群康科技(深圳)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	13,278,821	100	13,278,821	
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	139,623,801	544,737	100	544,737	
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	295,969,001	934,341	100	934,341	
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	303,961	100	303,961	
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	544,737	100	544,737	
Sun Dynasty Investment Ltd.	群康科技(成都)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	934,341	100	934,341	
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,000	153,603	100	153,603	
Landmark International Ltd.	寧波奇美電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	20,057,603	100	20,057,603	
Landmark International Ltd.	南海奇美電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	7,310,760	100	7,336,502	

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
Landmark International Ltd.	寧波奇美光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	\$ 1,537,862	100	\$ 1,537,862	
Landmark International Ltd.	南海奇美光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	6,111,921	100	6,111,921	
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	12,740,000	130,009	49	130,010	
元奇投資有限公司	宣茂科技股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	246,317	-	5	4,528	
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	467,519	1,561	-	1,140	
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司股票	係本公司間接採權益法評價之轉投資公司	1	58,007,000	386,347	40	520,963	
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司股票	係本公司間接採權益法評價之轉投資公司	1	19,673,402	130,283	9	129,885	
元奇投資有限公司	奇美材料科技股份有限公司股票	係本公司採權益法評價之轉投資公司	1	3,880,996	79,222	1	80,868	
元奇投資有限公司	光耀科技股份有限公司股票	無	2	2,593,531	120,217	7	-	註二
元奇投資有限公司	鑫晶鑽科技股份有限公司股票	無	2	15,677,187	292,915	10	-	註二
元奇投資有限公司	Trillion Science股票	無	2	1,000,000	11,424	4	-	註二
元奇投資有限公司	原景科技股份有限公司股票	無	2	375,000	2,818	4	-	註二
元奇投資有限公司	承景科技股份有限公司股票	無	2	88,750	2,287	-	-	註二
元奇投資有限公司	中國電器股份有限公司股票	無	4	13,000,000	222,300	3	-	
Leadtek Global Group Limited	Himax Technologies, Inc. 股票	無	4	49,645,058	1,730,031	15	1,730,031	

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
Keyway Investment Management Limited	寧波奇美物流有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	\$ 140,122	100	\$ 140,122	
Keyway Investment Management Limited	佛山吉美物流有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	52,360	100	52,360	
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	250	22,761	100	22,761	
Gold Union Investments Ltd.	寧波奇信電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	520,950	100	520,950	
Gold Union Investments Ltd.	東莞奇信電子有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	401,461	100	401,461	
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman)Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	126,800,000	3,767,001	100	3,767,001	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	300,000 (	366)	100	(366)	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電(南京)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	3,245,610	100	3,245,610	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	南京翔寶光電有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	521,746	100	521,746	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	162,897,802	305,544	100	305,544	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	35,000,000 (	2,264,793)	100	(2,264,793)	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K.K. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	201	2,172,032	100	2,172,032	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B.V. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	375,810	2,352,826	100	2,352,826	

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註一)	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	市 價	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	1,000	\$ 257,284	100	\$ 257,284	
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	統寶光電顯示系統(上海)有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	305,544	100	305,544	
TPO Displays Europe B. V.	TPO Displays Germany GmbH. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	100,000	54,675	100	54,675	
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	85,353	100	85,353	
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	500	89	100	89	
Golden Achiever International Ltd.	南京台康科技有限公司股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	-	(35,410)	100	(35,410)	
Golden Achiever International Ltd.	Eastern Vision Co., Ltd. 股票	係本公司間接轉投資之子公司	1	500	73	100	73	

註一、 帳列科目代號：

1. 採權益法之長期股權投資
2. 以成本衡量之金融資產-非流動
3. 公平價值變動列入損益之金融資產-非流動
4. 備供出售金融資產-非流動

註二：因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予揭露其市價或股價淨值資訊。

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳列科目	交易對象	期	初 買		入 賣		出 期					未			
					股	數 金	股	數 金	股	數 售	價 帳 面 成 本	處 分 損 益	股	數 金	額		
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	採權益法之長期股權投資	註一	註一	122,400,000	\$2,908,357	4,400,000	\$131,912	-	\$	-	\$	-	\$	-	126,800,000	\$3,040,269
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	統寶光電（南京）有限公司	採權益法之長期股權投資	註一	註一	-	2,803,402	-	131,912	-	-	-	-	-	-	-	-	2,935,314
群怡投資股份有限公司	奕力科技股份有限公司	備供出售金融資產-非流動	-	-	1,814,233	50,720	-	-	1,814,233	167,450	50,720	116,730	-	-	-	-	-
Rockets Holding Ltd.	Mstar Semiconductor, Inc. (Cayman)	備供出售金融資產-非流動	-	-	1,668,984	37,469	-	-	1,668,984	407,904	37,469	370,435	-	-	-	-	-
Rockets Holding Ltd.	Excel Victory Ltd.	採權益法之長期股權投資	註二	註二	3,000,000	97,182	-	-	3,000,000	115,404	97,182	(54,622)	-	-	-	-	-
Warriors Technology Investments Ltd.	奕力科技股份有限公司	備供出售金融資產-非流動	-	-	3,381,841	100,000	-	-	3,381,841	301,800	100,000	201,800	-	-	-	-	-

註一：係本公司 100%持有之間接轉投資公司新設成立或辦理現金增資。

註二：係本公司 100%持有之間接轉投資公司出售予鴻海間接轉投資之子公司 Best Behaviour Holdings Limited。

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

8. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

除附註十一(一)所列示者外，尚有下列事項：

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）		單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）	
					貨之比率	授 信 期 間				票 據、帳 款 之 比 率	備 註
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	\$ 8,432,178	67	發票日後60天	按成本加成計算	無重大差異	\$ 8,122,785	92	
統寶光電(南京)有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	9,723,868	82	月結90天	按成本加成計算	無重大差異	6,002,888	99	
寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	57,285,304	98	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	30,478,825	99	
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	39,153,579	88	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	16,436,514	88	
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	11,428,958	96	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	630,492	81	
寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	13,108,958	98	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	1,271,709	97	
寧波奇信電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	4,012,702	100	貨到後60天	按成本加成計算	無重大差異	360,643	99	
Lakers Trading Ltd.	Carston Ltd. B. H.	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	1,385,199	2	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	(1,252,254)	9	
Lakers Trading Ltd.	群康電子(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	127,725	-	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	-	-	
Lakers Trading Ltd.	群康科技(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	加工費用	105,215	-	月結60天	按成本加成計算	無重大差異	(26,492)	-	

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
Innolux Corporation	FUSING INTERNATIONAL INC.	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	\$ 472,046	11	發票日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	\$ -	-	
南京翔寶光電有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,357,933	99	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
TPO Displays Hong Kong Ltd.	南京翔寶光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,329,396	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	統寶光電(南京)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	530,098	8	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	82,261	6	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	841,203	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	340,527	1	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇信電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	141,732	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	27,972	-	
南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,932,974	4	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	555,736	3	
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	銷貨	896,968	2	貨到後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	541,774	3	
群康科技(重慶)有限公司	HighTech Electronics Components Inc. -Bahamas	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,508,926	46	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
群康科技(重慶)有限公司	富駿精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	534,767	16	發票日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	

			交易條件與一般交易不同之情形及原因				應收（付）票據、帳款				
			同 之 情 形 及 原 因				應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款				
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	估總進(銷)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	估總應收(付)票據、帳款之比率	備 註
Innolux Corporation	FUSING INTERNATIONAL INC.	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	\$ 672,097	15	發票日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 20,364)	12	
寧波奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	2,243,323	4	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(950,566)	6	
寧波奇美電子有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	661,307	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(208,028)	1	
寧波奇美電子有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	341,612	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(162,729)	1	
寧波奇美電子有限公司	光耀科技股份有限公司	本公司以成本法衡量之被投資公司	進貨	153,292	-	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	140,305	-	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(62,499)	-	
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	4,399,545	8	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,714,576)	11	
寧波奇美電子有限公司	寧波菱茂光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	4,752,272	9	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,991,511)	12	
南海奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	435,070	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(150,334)	1	
南海奇美電子有限公司	震永科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司之子公司	進貨	951,435	2	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(260,187)	2	

			交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款			
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備 註
南海奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 552,239	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 99,731)	1	
南海奇美電子有限公司	奇美材料科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	1,874,724	4	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(631,744)	5	
南海奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	338,732	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(11,701)	-	
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	2,937,332	7	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,265,229)	10	
南海奇美電子有限公司	奇美實業股份有限公司	本公司之大股東	進貨	395,100	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(339,032)	3	
南海奇美電子有限公司	佛山啟耀光電有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	378,865	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(71,204)	1	
南海奇美電子有限公司	奇菱科技股份有限公司	奇美實業之子公司	進貨	231,393	1	驗收日後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(38,648)	-	
南海奇美光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	241,722	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(21,791)	1	
南海奇美光電有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	263,475	2	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(85,253)	3	
南海奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,100,329	10	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(371,229)	14	

							交易條件與一般交易不同之情形及原因				
			交 易 情 形			應 收（付）票 據、帳 款					
進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付) 票據、帳款之比率	備 註
寧波奇美光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	\$ 448,207	3	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 119,208)	3	
寧波奇美光電有限公司	啟耀光電股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	123,641	1	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,149,850	9	驗收日後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(286,538)	8	
寧波奇美光電有限公司	寧波菱茂光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	進貨	395,111	3	驗收日後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(102,687)	3	

9. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金 額	處 理 方 式		
Lakers Trading Ltd.	寧波奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	\$ 150,431	-	\$ 85,563	期後收款	\$ 56,987	\$ -
群康科技(深圳)有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	319,434	-	-	-	52,636	-
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	8,122,785	2.07	-	-	8,122,785	-
Sonics Trading Ltd.	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	163,754	-	163,754	期後收款	163,754	-
統寶光電(南京)有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	6,002,888	2.41	135,533	期後收款	3,404,097	-
TP0 Displays Japan K.K.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	348,783	-	251,752	期後收款	80,855	-
TP0 Displays Europe B.V.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	1,536,634	-	1,461,920	期後收款	29,071	-
寧波奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	30,478,825	1.69	24,444,319	期後收款	30,106,137	-
寧波奇美電子有限公司	寧波奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	340,527	2.20	57,597	期後收款	306,043	-
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	16,436,514	2.06	16,436,514	期後收款	16,436,514	-
南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	555,736	4.15	19,949	期後收款	342,599	-
南海奇美電子有限公司	南海菱展光電有限公司	奇美實業間接轉投資之子公司	541,774	2.79	102,425	期後收款	96,239	-
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	630,492	6.78	-	-	233,980	-
寧波奇美光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	1,271,709	3.61	9,761	期後收款	1,271,709	-

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金 額	處 理 方 式		
寧波奇信電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$ 360,643	4.93	\$ 1,357	期後收款	\$ 360,643	\$ -

10. 從事衍生性金融商品交易：

(1) 民國 101 年 12 月 31 日尚未到期之衍生性金融商品之相關資訊如下：

被投資公司名稱	交易目的金融資產	帳面價值(即公平價值) TWD(仟元)	名目本金(仟元)
Leadtek Global Group Limited	遠期外匯合約	(\$ 2,759)	USD (sell) 15,000
		-	JPY (buy) 1,286,130
		(\$ 2,759)	

(2) 額外揭露資訊：

截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司之子公司從事衍生性金融商品產生之淨損失為 \$67,678 (包括民國 101 年 12 月 31 日對前述未結清之金融資產及負債評價產生之損失 \$2,759。)

(三)大陸投資資訊

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本期	期初	自本期	匯出或收回	本期	期末	自台	本公司直接	本期	認列	截至本期止已
				台灣匯出累積投資金額	匯出	匯出	金額	台灣匯出累積投資金額	匯出	本公司直接	或間接投資	投資損益	期末	投資匯回台灣之
				積投資金額	匯出	收回	金額	積投資金額	匯出	或間接投資	投資損益	期末	投資匯回台灣之	投資收益
群康科技(深圳)有限公司	LCD後段模組製造和生產	\$ 4,762,560	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	\$ 4,762,560	\$ -	\$ -	\$ 4,762,560			100	(\$ 379,541)	\$13,278,821	\$ -	
群康科技(廈門)有限公司	LCD後段模組製造和生產	290,400	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	290,400	-	-	290,400			100	(6,481)	303,961	-	
群康科技(嘉善)有限公司	LCD後段模組製造和生產	522,720	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	232,320	-	-	232,320			100	(2,963)	544,737	-	
廣州奧翼電子科技有限公司	LCD後段模組製造和生產	188,760	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	58,080	-	-	58,080			6	-	58,080	-	
群康科技(重慶)有限公司(註五)	LCD後段模組製造和生產	87,120	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	87,120	-	-	87,120			-	92,642	-	-	
群康科技(成都)有限公司	LCD後段模組製造和生產	1,103,520	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	1,103,520	-	-	1,103,520			100	545,667	934,341	-	
寧波奇美光電有限公司	TFT-LCD模組之研發、加工、製造及售後、維修服務及倉儲服務	2,816,880	註四	2,816,880	-	-	2,816,880			100	27,459	1,537,862	-	
寧波奇美電子有限公司	TFT-LCD模組之組裝及買賣	9,002,400	註四	5,227,200	-	-	5,227,200			100	615,716	20,057,603	-	

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本期初自 台灣匯出 累積投資 金額	本期匯 出	或收回 金額	本期末自 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	列帳 (註二)	期末投資 匯回台灣之 價值	截至本期止已 投資收益
南海奇美電子有限公司	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	\$ 5,604,720	註四	\$ 5,604,720	\$ -	\$ -	\$ 5,604,720	100	\$ 251,344	\$ 7,310,760	\$ -	-
南海奇美光電有限公司	TFT-LCD模組之加工、製造及售後維修服務	5,517,600	註四	5,517,600	-	-	5,517,600	100	118,432	6,111,921	-	-
寧波奇信電子有限公司	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工製造及銷售	871,200	註四	871,200	-	-	871,200	100	(60,799)	520,950	-	-
東莞奇信電子有限公司	中小尺寸TFT-LCD模組與觸控式面板之加工製造及銷售	468,444	註四	468,444	-	-	468,444	100	(137,028)	401,461	-	-
寧波奇美物流有限公司	倉儲服務	116,160	註四	116,160	-	-	116,160	100	(4,715)	140,122	-	-
昆山貫捷電子有限公司	反流高頻變壓器之製造	243,936	註四	78,118	-	-	78,118	32	21,131	445,108	-	-
佛山吉美物流有限公司	倉儲理貨、電子零件檢測業務、液晶電視整機、液晶面板及零部件的維修服務	43,560	註四	43,560	-	-	43,560	100	570	52,360	-	-
統寶光電(南京)有限公司	液晶裝置業務	3,612,576	註四	3,484,800	127,776	-	3,612,576	100	891,258	3,245,610	-	-
南京翔寶光電有限公司	顯示器及相關零件之買賣	60,984	註四	60,984	-	-	60,984	100	7,083	521,746	-	-
南京坤寶光電材料有限公司	TFT-LCD玻璃薄化製程加工服務	116,160	註四	65,834	-	-	65,834	57	(3,067)	85,353	-	-
南京台康科技有限公司	生產及銷售LCD模組、背光模組及其相關零組件	191,664	註四	8,712	-	-	8,712	100	170,647	(35,410)	-	-

大陸被投資公司名稱	主要營業項目(註一)	實收資本額	投資方式	本期期初自本期匯出或收回				本期期末自本公司直接或間接投資之持股比	本期認列投資損益(註二)	期末投資匯回台灣之帳面價值	截至本期止已投資收益
				台灣匯出累積投資金額	匯出	收回	資金金額				
統寶光電顯示系統(上海)有限公司	液晶裝置業務	\$ 609,840	註四	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	100	\$ 188,826	\$ 305,544	\$ -
國璉電子(上海)有限公司	電源供應器、數據機、ADSL等資訊之生產及銷售	290,400	註四	290,400	-	-	290,400	47	10,831	1,133,750	-

2. 赴大陸地區投資限額(註三)：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出	經濟部投審會	依經濟部投審會規定
	赴大陸地區投資金額	核准投資金額	赴大陸地區投資限額
群創光電股份有限公司	\$ 32,648,116	\$ 49,230,914	\$ -

3. 與大陸被投資公司之重大交易事項：

本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請參閱附註五(二)及附註十一(一)2、7、8之說明。

註一：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報表之匯率換算為新台幣。

註二：本期認列投資損益欄中，係依該被投資公司同期間經會計師核閱之財務報表評價而得。

註三：依據民國101年6月29日經濟部工知字第10100485600號令規定，本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，不適用投資人赴大陸地區投資限額之規定。

註四：因合併承受，其投資方式原係透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註五：經經濟部投審會經審二字第10100423730號函核准，本公司已於民國101年12月處分群康科技(重慶)有限公司。

十二、營運部門資訊

營運部門資訊依財務會計準則公報第四十一號之規定，另於合併財務報表中揭露。

群創光電股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 102 年度（自民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依國際會計準則第二十七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表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表。

特此聲明

公司名稱：群創光電股份有限公司及子公司

負 責 人：段 行 建

中 華 民 國 1 0 3 年 2 月 1 7 日

會計師查核報告

(103)財審報字第 13002159 號

群創光電股份有限公司及子公司 公鑒：

群創光電股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告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告表示意見。列入上開合併財務報告之部份子公司及採用權益法之投資，其財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司及採用權益法之投資民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之資產總額(含採用權益法之投資)分別為新台幣 5,130,451 仟元、5,662,004 仟元及 17,988,644 仟元，各占合併資產總額之 1%、1%及 3%。民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入分別為新台幣 0 仟元及 2,238,286 仟元，占合併營業收入之 0%及 0.5%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及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，足以允當表達群創光電股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

群創光電股份有限公司及子公司截至民國 102 年 12 月 31 日流動負債超過流動資產新台幣 128,884,782 仟元，管理階層已於財務報告附註十二(四)說明所欲採行之對策。

群創光電股份有限公司已編製民國 102 年及 101 年度個體財務報告，並經本會計師出具修正正式無保留查核意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳漢期

會計師

蕭春鴛

前財政部證券暨期貨管理委員會
核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號
前行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號

中 華 民 國 1 0 3 年 2 月 1 7 日

	資	產	附註	102年12月31日 金 額 %	101年12月31日 金 額 %	101年1月1日 金 額 %
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	44,137,818 9	\$ 40,897,977 7	\$ 53,718,219 8
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)				
	金融資產－流動			227,703 -	68,248 -	642,441 -
1125	備供出售金融資產－流動	六(三)		- -	40,230 -	17,484 -
1170	應收帳款淨額	六(六)		66,358,291 13	74,716,998 13	67,634,362 10
1180	應收帳款－關係人淨額	七		2,049,985 -	8,550,228 2	6,994,452 1
1200	其他應收款	六(六)及七		4,255,683 1	2,625,273 1	7,094,087 1
130X	存貨	六(七)		50,524,156 10	42,067,569 7	59,301,056 9
1410	預付款項			1,194,871 -	968,195 -	1,265,207 -
1460	待出售非流動資產淨額	六(十二)		113,681 -	423,596 -	655,314 -
1476	其他金融資產－流動	八		2,544,567 1	2,608,917 -	13,904,451 2
1479	其他流動資產－其他			295,214 -	172,168 -	642,156 -
11XX	流動資產合計			<u>171,701,969 34</u>	<u>173,139,399 30</u>	<u>211,869,229 31</u>
非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)				
	金融資產－非流動			712,603 -	145,879 -	361,689 -
1523	備供出售金融資產－非流動	六(三)		3,952,530 1	5,008,711 1	4,310,787 1
1543	以成本衡量之金融資產－非	六(四)				
	流動			- -	198,490 -	243,190 -
1550	採用權益法之投資	六(八)		4,919,134 1	5,380,385 1	4,786,639 1
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七				
		及八		273,505,759 54	332,525,859 58	405,585,223 59
1760	投資性不動產淨額	六(十)		706,850 -	720,023 -	718,874 -
1780	無形資產	六(十一)		21,214,994 4	22,909,059 4	24,789,538 4
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)		18,123,869 4	17,819,097 3	15,931,939 2
1980	其他金融資產－非流動	八		12,327,722 2	12,416,790 2	12,320,033 2
1990	其他非流動資產－其他			1,035,455 -	1,199,465 1	3,205,645 -
15XX	非流動資產合計			<u>336,498,916 66</u>	<u>398,323,758 70</u>	<u>472,253,557 69</u>
1XXX	資產總計		\$	<u>508,200,885 100</u>	<u>\$ 571,463,157 100</u>	<u>\$ 684,122,786 100</u>

(續次頁)

負債及權益		附註	102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
			金	額	金	額	金	額
				%		%		%
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$	31,179,767	6	\$	45,521,548	8
2110	應付短期票券	六(十四)		-	-		699,430	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六(二)		689,097	-		1,238,305	-
2170	應付帳款			65,435,586	13		81,501,720	14
2180	應付帳款－關係人	七		8,756,243	2		13,714,317	3
2200	其他應付款	七及九		20,372,113	4		20,953,991	4
2230	當期所得稅負債			454,482	-		423,071	-
2250	負債準備－流動	六(十九)		2,292,511	1		1,134,776	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)		169,097,708	33		70,649,844	13
2399	其他流動負債－其他			2,309,244	-		1,729,937	-
21XX	流動負債合計			<u>300,586,751</u>	<u>59</u>		<u>237,566,939</u>	<u>42</u>
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動	六(二)		-	-		289	-
2510	避險之衍生金融負債－非流動	六(五)		21,918	-		391,630	-
2530	應付公司債	六(十五)		-	-		-	-
2540	長期借款	六(十六)		-	-		152,097,405	27
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)		909,708	-		1,088,566	-
2600	其他非流動負債	六(十七)及九		12,104,654	3		8,961,303	1
25XX	非流動負債合計			<u>13,036,280</u>	<u>3</u>		<u>162,539,193</u>	<u>28</u>
2XXX	負債總計			<u>313,623,031</u>	<u>62</u>		<u>400,106,132</u>	<u>70</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)		91,094,288	18		79,129,708	14
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)(二十一)		96,058,741	19		119,677,980	21
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)		2,328,981	-		2,328,981	-
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)			5,092,716	1	(	27,308,220)	(
其他權益								
3400	其他權益	六(二十三)		(1,531,497)	-		(4,004,589)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			<u>193,043,229</u>	<u>38</u>		<u>169,823,860</u>	<u>30</u>
36XX	非控制權益			<u>1,534,625</u>	<u>-</u>		<u>1,533,165</u>	<u>-</u>
3XXX	權益總計			<u>194,577,854</u>	<u>38</u>		<u>171,357,025</u>	<u>30</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
負債及權益總計				<u>\$ 508,200,885</u>	<u>100</u>		<u>\$ 571,463,157</u>	<u>100</u>
							<u>\$ 684,122,786</u>	<u>100</u>

		1 0 2 年 度			1 0 1 年 度		
項目	附註	金	額	%	金	額	%
4000 營業收入	七	\$	422,730,500	100	\$	483,609,931	100
5000 營業成本	六(七)(二十七)(二十八)及七	(	384,971,385)	(91)	(	479,109,996)	(99)
5900 營業毛利			37,759,115	9		4,499,935	1
營業費用	六(二十七)(二十八)						
6100 推銷費用		(	2,974,223)	(1)	(	3,570,998)	(1)
6200 管理費用		(	7,169,974)	(2)	(	8,495,887)	(2)
6300 研究發展費用		(	12,265,650)	(3)	(	12,182,704)	(2)
6000 營業費用合計		(	22,409,847)	(6)	(	24,249,589)	(5)
6900 營業利益(損失)			15,349,268	3		19,749,654	4
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(二十四)		2,627,868	1		3,280,431	1
7020 其他利益及損失	六(二)(三)(八)(九)(十二)(二十五)(六)(五)(六)(二十六)	(	7,166,774)	(2)	(	6,030,992)	(1)
7050 財務成本		(	5,103,230)	(1)	(	8,051,142)	(2)
7060 採用權益法之關聯企業及合資損益之份額		(	63,779)	-	(	262,818)	-
7000 營業外收入及支出合計		(	9,705,915)	(2)	(	11,064,521)	(2)
稅前淨利(淨損)			5,643,353	1		30,814,175	6
7950 所得稅(費用)利益	六(二十九)	(	548,334)	-		646,892	-
8200 本期淨利(淨損)		\$	5,095,019	1	\$	30,167,283	6
其他綜合損益							
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$	2,712,774	1	\$	2,962,319	1
8325 備供出售金融資產未實現評價利益	六(三)		16,772	-		874,320	-
8330 現金流量避險	六(五)		79,477	-		226,109	-
8360 確定福利計畫精算損失	六(十七)	(	11,870)	-	(	583)	-
8370 採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額			36,122	-	(	28,085)	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十九)		26,242	-	(	85,105)	-
8300 本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額		\$	2,859,517	1	\$	1,975,663	1
8500 本期綜合利益(損失)總額		\$	7,954,536	2	\$	32,142,946	7
淨利歸屬於：							
8610 母公司業主		\$	5,102,568	1	\$	29,899,236	6
8620 非控制權益		(	7,549)	-	(	268,047)	-
合計		\$	5,095,019	1	\$	30,167,283	6
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$	7,953,076	2	\$	31,688,130	7
8720 非控制權益			1,460	-	(	454,816)	-
合計		\$	7,954,536	2	\$	32,142,946	7
每股盈餘(虧損)	六(三十)						
9750 基本每股盈餘(虧損)		\$	0.57		\$	4.00	
9850 稀釋每股盈餘(虧損)		\$	0.57		\$	4.00	

民國 101 年 度

1 月 1 日	\$ 73,129,708	\$190,599,266	\$ -	\$1,247,700	\$ -	\$ 2,328,981	(\$69,283,833)	\$ -	(\$ 2,446,219)	\$ 230,040	\$ -	\$195,805	\$2,478,880	\$198,284,203
現金增資發行新股	6,000,000	(600,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,400,000	-	5,400,000
資本公積彌補虧損	-	(71,983,820)	-	-	-	-	71,983,820	-	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	42,600	-	348,321	-	-	-	-	-	-	-	390,921	-	390,921
員工認股權逾期失效	-	7,946	-	(7,946)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採權益法之認列關聯企業股權淨值變動	-	-	24,241	-	-	-	(108,487)	-	-	-	-	(84,246)	-	(84,246)
101 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(29,899,236)	-	-	-	-	29,899,236	(268,047)	(30,167,283)
101 年度淨其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(484)	(2,818,705)	836,706	193,589	-	(1,788,894)	(186,769)	(1,975,663)
非控制權益減少數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(490,907)	(490,907)
12 月 31 日	<u>\$ 79,129,708</u>	<u>\$118,065,992</u>	<u>\$24,241</u>	<u>\$1,587,700</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$27,308,220)</u>	<u>(\$ 2,818,705)</u>	<u>(\$ 1,609,513)</u>	<u>\$ 423,629</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$169,823</u>	<u>\$1,533,100</u>	<u>\$171,357,025</u>

民國 102 年 度

1 月 1 日	\$ 79,129,708	\$118,065,992	\$24,241	\$1,587,700	\$ -	\$ 2,328,981	(\$27,308,220)	(\$ 2,818,705)	(\$ 1,609,513)	\$ 423,629	\$ -	\$169,823	\$1,533,100	\$171,357,025
資本公積彌補虧損	-	(27,308,220)	-	-	-	-	27,308,220	-	-	-	-	-	-	-
現金增資發行海外存託憑證	11,250,000	3,269,051	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,519,051	-	14,519,051
發行限制員工權利新股	725,260	-	-	-	187,212	-	-	-	-	-	(754,166)	158,306	-	158,306
限制員工權利新股註銷	(10,680)	-	-	-	10,680	-	-	-	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	42,263	-	147,713	-	-	-	-	-	-	366,898	556,874	-	556,874
員工認股權逾期失效	-	37,525	-	(37,525)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
採權益法之認列關聯企業股權淨值變動	-	-	32,062	-	-	-	-	-	-	-	-	32,062	-	32,062
102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	5,102,568	-	-	-	-	5,102,568	(7,549)	5,095,019
102 年度淨其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(9,852)	2,740,631	65,168	54,561	-	2,850,508	9,009	2,859,517
12 月 31 日	<u>\$ 91,094,288</u>	<u>\$ 94,106,611</u>	<u>\$56,303</u>	<u>\$1,697,700</u>	<u>\$ 197,892</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>\$ 5,092,716</u>	<u>(\$ 78,074)</u>	<u>(\$ 1,544,345)</u>	<u>\$ 478,190</u>	<u>(\$387,261)</u>	<u>\$193,043</u>	<u>\$1,534,609</u>	<u>\$194,577,854</u>

營業活動之現金流量

合併稅前淨利(淨損)	\$	5,643,353	(\$	30,814,175)
調整項目				
不影響現金流量之收益費損項目				
折舊及攤銷費用		77,851,438		86,799,064
股份基礎給付酬勞成本		556,874		390,921
呆帳費用提列(轉列收入)數		453	(	56,887)
持有供交易之金融資產評價淨(利益)損失	(	582,748)		15,810
採用權益法認列之關聯企業損益之份額		63,779		262,818
處分投資利益	(	1,977,799)	(	361,381)
處分持有供交易之金融資產價款		16,024		-
處分不動廠、廠房及設備損失		138,658		141,544
減損損失		921,828		1,002,740
利息費用		5,051,960		7,535,758
利息收入	(	293,741)	(	923,971)
股利收入	(	58,897)	(	183,630)
未實現兌換(利益)損失	(	310,450)		45,170
與營業活動相關之資產/負債變動數				
與營業活動相關之資產之淨變動				
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債	(	708,952)		1,739,131
應收帳款		8,336,807	(	8,464,403)
應收帳款-關係人		6,500,243	(	2,012,451)
其他應收款		734,595		4,054,066
存貨	(	8,456,587)		16,212,381
預付款項	(	226,676)		218,197
其他流動資產	(	123,046)		469,988
與營業活動相關之負債之淨變動				
避險之衍生性金融負債	(	399,357)	(	119,213)
應付帳款	(	16,066,134)	(	18,174,274)
應付帳款-關係人	(	4,958,074)	(	5,459,615)
其他應付款		405,568	(	1,442,874)
負債準備-流動		1,157,735		628,379
其他流動負債		513,119		581,709
其他非流動負債		3,133,498	(	1,285,086)
營運產生之現金流入		76,863,471		50,799,716
支付所得稅	(	974,312)	(	534,284)
營業活動之淨現金流入		75,889,159		50,265,432

(續次頁)

投資活動之現金流量

取得備供出售金融資產	(\$ 916,909)	\$ -
可轉換公司債到期贖回	-	200,000
處分備供出售金融資產價款	3,963,684	877,154
處分以成本衡量之金融資產價款	192,758	-
處分待出售非流動資產價款	279,312	-
採用權益法之投資增加	-	(150,692)
處分採用權益法之投資價款	136,185	130,005
獲配採權益法長期投資減資退回股款	-	22,194
其他金融資產減少	941,407	10,969,362
購置不動廠、廠房及設備	(18,370,343)	(19,804,858)
處分不動廠、廠房及設備之價款	1,174,898	2,518,021
購置無形資產	(157,781)	-
其他非流動資產減少	29,586	529
喪失控制之子公司現金影響數	-	(2,775,400)
收取利息	364,391	1,112,893
收取股利	201,765	319,737
投資活動之淨現金流出	(12,161,047)	(6,581,055)

籌資活動之現金流量

短期借款減少	(14,499,547)	(29,570,180)
應付短期票券減少	(699,430)	(1,599,097)
長期借款舉借數	-	977,808
長期借款償還數	(51,589,030)	(19,528,489)
應付公司債償還數	(2,000,000)	(2,000,000)
應付租賃款減少	(980,000)	(1,980,000)
現金增資發行新股	14,519,051	5,400,000
發行有償之限制員工權利新股	181,315	-
買回有償之限制員工權利股票	(8,260)	-
支付利息	(5,586,134)	(7,675,061)
籌資活動之淨現金流出	(60,662,035)	(55,975,019)

匯率影響數	173,764	(529,600)
本期現金及約當現金增加(減少)數	3,239,841	(12,820,242)
期初現金及約當現金餘額	40,897,977	53,718,219
期末現金及約當現金餘額	\$ 44,137,818	\$ 40,897,977

群創光電股份有限公司及子公司
合併財務報表附註

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)群創光電股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 92 年 1 月 14 日依「科學工業園區設置管理條例」之規定於中華民國設立，並於民國 95 年 10 月經台灣證券交易所核准本公司股票上市買賣。本公司於民國 99 年 3 月 18 日與統寶光電股份有限公司及奇美電子股份有限公司合併，合併後本公司為存續公司。
- (二)本公司及子公司主要經營項目為 TFT-LCD 面板、LCD 模組、LCD 液晶監視器、彩色濾光片及低溫多晶矽薄膜電晶體顯示器之研究、開發、設計、製造及銷售等業務。

二、通過財報之日期及程序

本合併財務報表已於民國 103 年 2 月 17 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)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

- (二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

1. 國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

- (1)國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 102 年 1 月 1 日，得提前適用。(惟國際會計準則理事會於民國 102 年 11 月 19 日業已刪除強制適用日期，得立即選擇適用)。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。
- (2)此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，可能影響本公司及子公司金融工具之會計處理。
- (3)本公司及子公司尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估可能影響本公司及子公司持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第 9 號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。本公司及子公司於民國 102 年度認列屬權益工具之利益 \$ 1,875,599 於其他綜合損益。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準之新準則、解釋及修正之影響評估如下：

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號)	允許企業首次適用IFRSs時，得選擇適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之過渡規定，無須揭露比較資訊。	民國99年7月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及7號、國際會計準則第1及34號及國際財務報導解釋第13號相關規定。	民國100年1月1日
揭露-金融資產之移轉(修正國際財務報導準則第7號)	增加對所有於報導日存在之未除列之已移轉金融資產及對已移轉資產之任何持續參與提供額外之量化及質性揭露。	民國100年7月1日
嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除(修正國際財務報導準則第1號)	當企業之轉換日在功能性貨幣正常化日以後，該企業得選擇以轉換日之公允價值衡量所持有功能性貨幣正常化日前之所有資產及負債。此修正亦允許企業自轉換日起，推延適用國際會計準則第39號「金融工具」之除列規定及首次採用者得不必追溯調整認列首日利益。	民國100年7月1日
遞延所得稅：標的資產之回收(修正國際會計準則第12號)	以公允價值衡量之投資性不動產之資產價值應預設係經由出售回收，除非有其他可反駁此假設之證據存在。此外，此修正亦取代了原解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」。	民國101年1月1日
其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第1號)	此修正將綜合損益表之表達，分為「損益」及「其他綜合損益」兩節，且要求「其他綜合損益」節應將後續不重分類至損益者及於符合特定條件時，後續將重分類至損益者予以區分。	民國101年7月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	符合特定條件之剝除活動成本應認列為「剝除活動資產」。剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，應依國際會計準則第2號「存貨」規定處理。	民國102年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
揭露-金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第7號)	應揭露能評估淨額交割約定對企業財務狀況之影響或潛在影響之量化資訊。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	該準則係在現有架構下重新定義控制之原則，建立以控制作為決定那些個體應納入合併財務報告之基礎；並提供當不易判斷控制時，如何決定控制之額外指引。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	於判斷聯合協議之類型時，不再只是著重其法律形式而是依合約性權利與義務以決定分類為聯合營運或是合資，且廢除合資得採用比例合併之選擇。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體權益之揭露」	該準則涵蓋所有對其他個體權益之揭露，包含子公司、聯合協議、關聯企業及未合併結構型個體。	民國102年1月1日
國際會計準則第27號「單獨財務報表」(2011年修正)	刪除合併財務報表之規定，相關規定移至國際財務報導準則第10號「合併財務報表」。	民國102年1月1日
國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」(2011年修正)	配合國際財務報導準則第11號「聯合協議」之訂定，納入合資採用權益法之相關規定。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	定義公允價值，於單一國際財務報導準則中訂定衡量公允價值之架構，並規定有關公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值及揭露有關公允價值衡量資訊之不一致及實務分歧，惟並未改變其他準則已規定之公允價值衡量。	民國102年1月1日
國際會計準則第19號「員工給付」(2011年修正)	刪除緩衝區法並於精算損益發生期間認列於其他綜合損益，及規定所有前期服務成本立即認列，並以折現率乘以淨確定給付負債(資產)計算而得之淨利息取代利息成本及計畫資產之預期報酬，且除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益。	民國102年1月1日
新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日

政府貸款(修正國際財務報導準則第1號)	首次採用者對於在轉換日既存之政府貸款，推延適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際會計準則第20「政府補助之會計及政府補助之揭露」之規定處理，且於轉換日既存低於市場利率之政府貸款之利益不應認列為政府補助。	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導第1號和國際會計準則第1、16、32及34號相關規定。	民國102年1月1日
合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引(修正國際財務報導準則第10、11及12號)	明確定義所謂「首次適用日」，係指國際財務報導準則第10、11及12號首次適用之年度報導期間之首日。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：金融負債分類及衡量」	要求指定公允價值變動列入損益之金融負債須將與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」，且於除列時其相關損益不得轉列當期損益。除非於原始認列時，即有合理之證據顯示若將該公允價值變動反映於「其他綜合損益」，會造成重大之會計配比不當(不一致)，則可反映於「當期損益」。(該評估僅可於原始認列時決定，續後不得再重評估)。	民國102年11月19日 (非強制)
國際財務報導準則第9號「金融工具：避險會計」及修正國際財務報導準則第9號、國際財務報導準則第7號與國際會計準則第39號	1. 放寬被避險項目及避險工具之符合要件，並刪除高度有效之明確標準以貼近企業風險管理活動對避險會計之適用。 2. 得選擇單獨提早適用原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」之相關規定。	民國102年11月19日 (非強制)

金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號)	釐清國際會計準則第32號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「在總額交割機制下，亦可視為淨額交割之特定條件」的相關規定。	民國103年1月1日
投資個體(修正國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號)	定義何謂「投資個體」及其典型特性。符合投資個體定義之母公司，不應合併其子公司而應適用透過損益按公允價值衡量其子公司。	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「稅賦」	除所得稅外，企業對於政府依據法規所徵收之其他稅賦應依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列負債。	民國103年1月1日
非金融資產之可回收金額之揭露(修正國際會計準則第36號)	當現金產生單位包含商譽或非確定耐用年限之無形資產但未有減損時，移除揭露可回收金額之規定。	民國103年1月1日
衍生工具之債務變更及避險會計之繼續(修正國際會計準則第39號)	衍生工具之原始交易雙方同意由一個或多個結算者作為雙方的新交易對象，且符合某些條件時無須停止適用避險會計。	民國103年1月1日
與服務有關之員工或第三方提撥之處理(修正國際會計準則第19號)	允許與服務有關但不隨年資變動之員工或第三方提撥，按當期服務成本之減項處理。隨年資變動者，於服務期間按與退休給付計畫相同方式攤銷。	民國103年7月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第2、3、8及13號和國際會計準則第16、24及38號相關規定。	民國103年7月1日

本公司及子公司現正評估上述新準則、解釋及修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本公司及子公司合併財務報告之影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報表所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製之首份合併財務報告。

2. 編製民國 101 年 1 月 1 日(本公司及子公司轉換至國際財務報導準則日)資產負債表(以下稱「初始資產負債表」)時，本公司及子公司已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報表所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本公司及子公司之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報表係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3) 按確定福利義務現值減除退休基金資產之淨額認列為確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本公司及子公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報表之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併報表編製原則

- (1) 本公司及子公司將所有子公司納入合併財務報表編製之個體。子公司指本公司及子公司有權主導其財務及營運政策之所有個體，一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。子公司自收購日(即本公司及子公司取得控制之日)起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。
- (2) 本公司及子公司合併個體間之重大交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司及子公司採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母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。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。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。
- (5) 當本公司及子公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，於處分時將被重分類為損益。

2. 列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			102年 12月31日	101年 12月31日	
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	控股公司	57	57	-
	Gold Union Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
	Golden Achiever International Ltd.	控股公司	100	100	-
	Innolux Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
	Keyway Investment Management Limited	控股公司	100	100	-
	Landmark International Ltd.	控股公司	100	100	-
	Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	控股公司	100	100	-
	TPO Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
	Leadtek Global Group Limited	轉單公司	100	100	-
	元奇投資有限公司	投資公司	100	100	-
	群怡投資股份有限公司	投資公司	100	100	(1)
	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte Ltd.	經銷公司	100	100	-
	Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	控股及經銷公司	100	100	-
	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	控股及經銷公司	100	100	-
	奇晶光電股份有限公司	製造及經銷公司	97	97	-

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	
Bright Information Holding Ltd.	南京坤寶光電材料有限公司	加工公司	100	100	-
Gold Union Investments Ltd.	寧波群輝光電有限公司 (原名:寧波奇信電子有限公司)	加工公司	100	100	-
	東莞奇信電子有限公司	加工公司	-	100	(2)
Golden Achiever International Ltd.	Dragon Flame Industrial Ltd.	經銷公司	-	100	(2)
	Eastern Vision Co., Ltd.	經銷公司	-	100	(2)
	南京台康科技有限公司	加工公司	100	100	-
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
	Suns Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
	Lakers Trading Ltd.	轉單公司	100	100	-
	Innolux Corporation	經銷公司	100	100	-
Keyway Investment Management Limited	寧波群輝物流有限公司 (原名:寧波奇美物流有限公司)	倉儲公司	100	100	-
	佛山群輝物流有限公司 (原名:佛山吉美物流有限公司)	倉儲公司	100	100	-
Landmark International Ltd.	寧波群志光電有限公司 (原名:寧波奇美電子有限公司)	加工公司	100	100	-
	寧波群友光電有限公司 (原名:寧波奇美光電有限公司)	加工公司	100	100	-
	南海奇美電子有限公司	加工公司	100	100	-
	南海奇美光電有限公司	加工公司	100	100	-
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	控股公司	100	100	-

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	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	控股公司	100	100	-
	TPO Displays Hong Kong Ltd.	轉單公司	100	100	-
	TPO Displays Europe B. V.	控股及測試研發公司	100	100	-
	TPO Displays Japan K. K.	經銷公司	100	100	-
	TPO Displays USA Inc.	經銷公司	100	100	-
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	售後服務公司	100	100	-
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	經銷公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
	Mega Chance Investments Ltd.	控股公司	100	100	-
	Magic Sun Ltd.	控股公司	100	100	-
	Stanford Developments Ltd.	控股公司	100	100	-
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	轉單公司	100	100	
	Nets Trading Ltd.	投資公司	100	100	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	投資公司	100	100	
Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	Toptech Trading Limited	轉單公司	-	100	(2)
	南京翔寶光電有限公司	經銷公司	100	100	
	南京群志光電有限公司 (原名:統寶光電(南京)有限公司)	加工公司	100	100	

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	101年 12月31	
TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	上海群志光電有限公司 (原名:統寶光電顯示系統 (上海)有限公司)	加工公司	100	100	-
TPO Displays Europe B. V.	TPO Displays Germany GmbH	測試維修 公司	100	100	-
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	控股公司	100	100	-
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	控股公司	100	100	-
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	控股公司	100	100	-
Stanford Developments Ltd.	Full Lucky Investment Ltd.	控股公司	-	100	(2)
	群康科技(深圳)有限公司	加工公司	100	100	-
Asiaward Investment Ltd.	群康科技(廈門)有限公司	加工公司	100	100	-
Main Dynasty Investment Ltd.	群康科技(嘉善)有限公司	加工公司	-	100	(2)
Sun Dynasty Development Ltd.	群康科技(成都)有限公司	加工公司	100	100	-

- (1)本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議將持股 100%之子公司群怡投資股份有限公司與群誠投資股份有限公司進行合併並以群怡投資股份有限公司為存續公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並依組織重組進行會計處理。
- (2)東莞奇信電子有限公司、群康科技(嘉善)有限公司、Toptech Trading Limited、Dragon Flame Industrial Ltd.、Eastern Vision Co., LTD 及 Full Lucky Investment Ltd. 已於民國 102 年度解散清算完畢。
- (3)民國 101 年 7 月本公司之高階主管辭任奇力光電股份有限公司之董事長兼任總經理，本公司因此對其不再具實質控制力，故該公司及子公司 Smart Light Global Limited、佛山市奇明光電有限公司自當時起不再納入合併財務報表。
- (4)民國 101 年 6 月 Jetronic International Corp. 股東會改選，本公司因法人董事未達董事席位半數以上，不再具有控制力，故該公司及子公司宸葳科技股份有限公司、昆山貫捷電子有限公司自當時起不再納入合併財務報表。
- (5)民國 101 年 9 月 Chi Mei Optoelectronics UK Ltd. 已註銷。

(6)本公司之子公司 Rockets Holding Ltd. 於民國 101 年 12 月出售 Excel Victory Ltd.、Glory Ace Investment Ltd. 及群康科技(重慶)有限公司全部股權，並自喪失控制之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表。

(7)除上述說明外，本公司及子公司民國 101 年 1 月 1 日之合併個體與上表相同。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制：無。

(四)外幣換算

本公司及子公司合併個體之財務報表所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報表係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，除了符合現金流量避險而遞延於其他綜合損益表者外，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有合併個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司及子公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司及子公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全

部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司及子公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司及子公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款及附買回債券符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。本公司及子公司於金融資產符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係混合(結合)合約；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係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之投資。

2. 本公司及子公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(八) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售之非衍生金融資產。本公司及子公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

2. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無

活絡市場公開報價之權益工具投資，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司及子公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(九)放款及應收款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十)金融資產減損

1. 本公司及子公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項，且該損失事項對某一或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。

2. 本公司及子公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據如下：

- (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
- (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
- (3) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本。
- (4) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本公司及子公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以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，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以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，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(3) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 待出售非流動資產

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面價值與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十三) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本公司及子公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司及子公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本公司及子公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司及子公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益，本公司及子公司不認列進一步之損失，除非本公司及子公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司及子公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本公司及子公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司及子公司採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本公司及子公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時需被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當本公司及子公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當本公司及子公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同。
8. 當本公司及子公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十四) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司及子公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司及子公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~50年
機器設備	2~9年
試驗設備	2~6年
其他	2~6年

(十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 25~50 年。

(十六) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
2. 專利權、權利金、已發展技術、顧客關係及電腦軟體採直線法攤銷，攤銷年限為 2~10 年。

(十七) 非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十八) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，

及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(十九) 應付公司債

本公司及子公司發行之普通應付公司債，於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十) 衍生金融工具及避險會計

1. 衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。
2. 本公司及子公司指定若干衍生工具作為：
 - (1) 對已認列資產或負債或確定承諾之公允價值避險(公允價值避險)。
 - (2) 對已認列資產或負債或高度很有可能發生預期交易有關特定風險之避險(現金流量避險)。
3. 本公司及子公司於避險交易開始時，即將避險工具及被避險項目之關係、本公司及子公司之風險管理目標及執行各種避險交易之策略予以書面化。本公司及子公司亦於避險開始時即按持續之基礎，記錄該等採用避險交易之衍生工具，是否高度有效抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動之評估。
4. 當被避險項目之剩餘期限超過 12 個月，該避險衍生工具之總公允價值將分類為非流動資產或負債，當被避險項目之剩餘期限在 12 個月以內，該避險衍生工具之總公允價值將分類為流動資產或負債。屬持有供交易之衍生工具則分類為流動資產或負債。
5. 公允價值避險
 - (1) 被指定且符合公允價值避險之衍生工具之公允價值變動，連同被避險資產或負債可歸因於被規避風險之公允價值之任何變動，於當期損益認列。本公司及子公司僅對於外幣長期借款之公允價值風險應用公允價值避險會計。以匯率交換規避外幣長期借款屬有效避險部分之相關利益或損失，於當期損益列報為「財務成本」。而屬無效部分之相關利益或損失，則於當期損益列報為「其他利益及損失」。外幣長期借款被規避之可歸屬於利率風險之相關公允價值變動，於當期損益列報為「財務成本」。
 - (2) 若避險不再符合避險會計之條件，被避險項目之帳面金額調整數，將採有效利息法於至到期日前之期間攤銷於當期損益。
6. 現金流量避險
 - (1) 被指定且符合現金流量避險之衍生工具之公允價值變動，屬有效部分之變動認列於其他綜合損益；屬無效部分之相關利益或損失，立即於當期損益列報為「其他利益及損失」。
 - (2) 累積於其他綜合損益項下之金額於被避險項目影響損益之期間，重

分類至當期損益。以利率交換規避浮動借款利率屬有效避險部分之相關利益或損失，於當期損益列報為「財務成本」。

- (3) 當避險工具已到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計之條件時，先前於避險有效之期間已認列於其他綜合損益之避險工具累積利益或損失，於預期交易發生前，仍列為其他綜合損益；於預期交易發生或不再預期會發生時，於被避險之預期現金流量影響損益之同一期間內，自其他綜合損益重分類至當期損益。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係採於發生當期認列於其他綜合損益。

C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司及子公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十二) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 限制員工權利新股：

- (1)於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2)如員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，本公司於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-其他」。
3. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司及子公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十四) 收入認列

1. 本公司及子公司製造並銷售 TFT-LCD 面板相關產品。收入係正常營業活動中對合併個體以外之顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。
2. 本公司及子公司對銷售之產品提供之退回及折讓準備係採用歷史經驗估計，於銷貨認列時依約定之性質提列備抵科目或負債準備。

(二十五) 企業合併

1. 本公司及子公司採用收購法進行企業合併。本公司及子公司以個別收購交易為基準，選擇按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量被收購者之非控制權益。

2. 移轉對價、被收購者之任何非控制權益，及先前已持有被收購者之任何權益於收購日之公允價值總額，超過本公司及子公司應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，認列為商譽；若低於本公司及子公司應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，該差額直接認列為當期損益。

(二十六)營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司及子公司編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損

本公司及子公司依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本公司及子公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及營運績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

當個別權益投資公允價值低於其成本之情況係屬大幅度或持久性時，對於分類為「備供出售金融資產」者，將自其認列累計公允價值於其他綜合損益之金額轉列於當期損益。對於分類為「以成本衡量金融資產」者，將於當期損益認列減損損失。

(二)重要會計估計及假設

本公司及子公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司及子公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位、分攤商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(十一)之說明。

2. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於外在經濟環境、

產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司及子公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司及子公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

4. 金融資產－無活絡市場之未上市(櫃)公司股票公允價值衡量

本公司及子公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標所做估計。任何判斷及估計之變動，均可能會影響其公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二、(三)。

六、重要會計科目之說明

(一)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	\$ 2,809	\$ 4,368	\$ 724,603
支票存款及活期存款	32,827,254	16,087,997	28,932,089
定期存款	11,028,129	20,386,837	21,683,038
	43,858,192	36,479,202	51,339,730
約當現金－附買回債券	279,626	4,418,775	2,378,489
	<u>\$ 44,137,818</u>	<u>\$ 40,897,977</u>	<u>\$ 53,718,219</u>

本公司及子公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司及子公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

<u>資 產 項 目</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流動項目</u>			
持有供交易之金融資產			
遠期外匯合約	\$ 227,703	\$ 68,248	\$ 642,441
<u>非流動項目</u>			
持有供交易之金融資產			
榮創科技能源股份有限公司股票	\$ 78,337	\$ 80,317	\$ 80,317
評價調整	634,266	65,562	84,276
	<u>712,603</u>	<u>145,879</u>	<u>164,593</u>
原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產			
誠創科技股份有限公司-可轉換公司債	\$ -	\$ -	\$ 220,000
評價調整	-	-	(22,904)
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>197,096</u>
	<u>\$ 712,603</u>	<u>\$ 145,879</u>	<u>\$ 361,689</u>
<u>負 債 項 目</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>流動項目</u>			
持有供交易之金融負債			
遠期外匯合約	\$ 689,097	\$ 1,238,305	\$ 73,656
<u>非流動項目</u>			
持有供交易之金融負債			
換匯換利合約	\$ -	\$ 289	\$ -

1. 本公司及子公司持有上開金融商品於民國 102 年及 101 年度認列之淨損益分別計損失\$1,060,390 及\$3,253,386。
2. 本公司及子公司投資債務工具之對象的信用品質良好，其信用評等為twBB-，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為透過損益按公允價值衡量之金融資產－債務工具之帳面金額。上開可轉換公司債已於民國 101 年 7 月到期，並按面額\$200,000 贖回。

3. 有關非避險之衍生金融資產及負債之交易說明如下：

102年12月31日				101年12月31日			
衍生金融資產		合約金額 (名目本金)(仟元)	契約 期間	合約金額 (名目本金)(仟元)		契約 期間	
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約	TWD(sell)	15,409,915	102/10~103/3	TWD(sell)	21,402,881	101/11~102/3	
	USD(buy)	524,000	102/10~103/3	USD(buy)	737,000	101/11~102/3	
遠期外匯合約	EUR(sell)	39,500	102/10~103/1	EUR(sell)	9,000	101/12~102/1	
	USD(buy)	54,633	102/10~103/1	USD(buy)	11,933	101/12~102/1	
<u>衍生金融負債</u>							
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約	TWD(sell)	11,352,830	102/12~103/3	TWD(sell)	29,569,912	101/9~102/3	
	USD(buy)	380,000	102/12~103/3	USD(buy)	1,016,000	101/9~102/3	
遠期外匯合約	EUR(sell)	148,500	102/10~103/3	EUR(sell)	108,000	101/11~102/1	
	USD(buy)	202,032	102/10~103/3	USD(buy)	139,310	101/11~102/1	
遠期外匯合約	USD(sell)	467,000	102/10~103/3	USD(sell)	750,000	101/10~102/3	
	JPY(buy)	47,065,250	102/10~103/3	JPY(buy)	61,592,389	101/10~102/3	
				101年1月1日			
衍生金融資產				合約金額 (名目本金)(仟元)		契約 期間	
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約				USD(sell)	551,000	100/11~101/3	
				JPY(buy)	42,918,174	100/11~101/3	
遠期外匯合約				TWD(sell)	52,444,640	100/10~101/4	
				USD(buy)	1,745,000	100/10~101/4	
遠期外匯合約				EUR(sell)	331,000	100/11~101/2	
				USD(buy)	435,560	100/11~101/2	
遠期外匯合約				HKD(sell)	33,500	100/11~101/2	
				JPY(buy)	335,348	100/11~101/2	
<u>衍生金融負債</u>							
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約				TWD(sell)	2,726,455	100/11~101/3	
				USD(buy)	90,000	100/11~101/3	
遠期外匯合約				USD(sell)	215,000	100/11~101/2	
				JPY(buy)	16,567,360	100/11~101/2	
遠期外匯合約				USD(sell)	20,316	100/11~101/2	
				EUR(buy)	15,000	100/11~101/2	
換匯換利合約							

(1) 遠期外匯合約

本公司及子公司簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款與外幣部位之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 換匯換利合約

係本公司及子公司就所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，所簽訂之換匯換利合約而屬避險無效的部分。

(三) 備供出售金融資產

項目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動項目</u>			
上市公司股票	\$ -	\$ 40,230	\$ 17,484
<u>非流動項目</u>			
<u>上市公司股票及債券投資</u>			
TPV Technology Ltd.	\$ 925,394	\$ 1,178,600	\$ 832,828
正達國際光電股份有限公司	237,006	479,061	400,795
穎台科技股份有限公司	234,197	311,137	279,235
中國電器股份有限公司	185,900	222,300	239,850
奕力光電股份有限公司	-	-	334,628
Mster Semiconductor, Inc. (Cayman)	-	-	263,699
英屬開曼群島Himax Technologies, Inc.	-	1,730,031	751,878
其他	313,579	320,783	367,387
<u>興櫃及非上市櫃公司股票</u>			
General Interface Solution (GIS) Holding Limited	848,834	-	-
奇菱光電股份有限公司	447,462	125,805	142,050
鑫晶鑽科技股份有限公司	250,256	280,308	292,693
天鈺科技股份有限公司	202,790	-	-
AvanStrate Inc.	136,771	165,295	237,847
其他	170,341	195,391	167,897
	<u>\$ 3,952,530</u>	<u>\$ 5,008,711</u>	<u>\$ 4,310,787</u>

1. 本公司及子公司於民國 102 年及 101 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為利益\$1,875,599 及利益\$1,605,297。
2. 本公司及子公司於民國 102 年 6 月經董事會核准出售 Himax Technologies, Inc. 股票及存託憑證，認列處分投資利益\$1,880,884(表列「其他利益及損失」)。
3. 本公司及子公司投資債務工具之對象的信用品質良好，其信用評等均為 twA+ 以上，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為透過損益按公允價值衡量之金融資產-債務工具帳面金額。

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>未上市(櫃)公司股票</u>			
啟鼎創業投資股份有限公司	\$ -	\$ 198,490	\$ 198,490
其他	-	-	44,700
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 198,490</u>	<u>\$ 243,190</u>

本公司持有之上述投資標的因非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量其公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。本公司業於民國 102 年第四季以 \$192,758 之價款出售該項金融資產。

(五) 避險之衍生金融負債

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>非流動項目</u>			
換匯換利－公允價值避險	\$ -	\$ 290,235	\$ 429,653
利率交換－現金流量避險	21,918	101,395	287,499
換匯換利－現金流量避險	-	-	19,800
	<u>\$ 21,918</u>	<u>\$ 391,630</u>	<u>\$ 736,952</u>

1. 公允價值避險

被避險項目	指定之避險工具		
	指定為避險之衍生工具	公允價值	
		102年12月31日	101年12月31日
外幣長期借款	換匯換利	\$ -	(\$ 290,235)
			(\$ 429,653)

本公司所承擔之外幣長期借款，該借款之利息可能因匯率變動而受公平價值波動之風險，本公司評估該風險可能重大，故先行簽訂換匯換利合約進行避險，該項合約已於民國 102 年 11 月到期交割。

2. 現金流量避險

被避險項目	指定之避險工具		相關利益損失	
	指定為避險之衍生工具	公允價值	現金流量預期產生期間	預期認列於當期損益之期間
		102年12月31日	101年12月31日	
長期借款	利率交換	(\$ 21,918)	(\$ 101,395)	97年至104年
				97年至104年

被避險項目	指定之避險工具		相關利益損失	
	指定為避險之衍生工具	公允價值	現金流量預期產生期間	預期認列於當期損益之期間
		101年1月1日	期產生期間	期損益之期間
長期借款	利率交換	(\$ 287,499)	97年至104年	97年至104年
	換匯換利	(19,800)	94年至102年	94年至102年
		(\$ 307,299)		

(1)本公司所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，可能因市場利率變動而使未來現金流量產生波動，並導致風險，本公司評估該風險可能重大，故本公司簽訂利率交換合約以浮動利率(TWD90/180CP (Page51328))交換固定利率，以進行避險。

(2)現金流量避險認列於當期損益以及其他綜合損益資訊

項目	102年度	101年度
當期調整其他綜合損益之金額	\$ 3,210	(\$ 48,241)
由其他綜合損益轉列當期損益之金額	(82,687)	(177,868)

(3)本公司及子公司因無效之現金流量避險於民國 102 年及 101 年度認列之損益分別計利益\$289 及損失\$14,264。

(六)應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據	\$ 24,516	\$ 21,478	\$ 62,230
應收帳款	68,063,587	75,293,955	68,142,650
	\$ 68,088,103	\$ 75,315,433	\$ 68,204,880
減：備抵銷售退回及折讓	(1,590,591)	(481,113)	(396,309)
減：備抵呆帳	(139,221)	(117,322)	(174,209)
	\$ 66,358,291	\$ 74,716,998	\$ 67,634,362

1. 本公司及子公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約，本公司及子公司依合約規定無須承擔應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，係符合金融資產除列之條件，本公司及子公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列已讓售之應收帳款。截至民國 101 年底，前揭應收帳款債權出售合約已到期。於民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，尚未到期之讓售應收帳款金額如下：(「讓售應收帳款金額」減除「已預支金額」後之餘額帳列「其他應收款」項下)

101年12月31日			
讓售對象	讓售應收帳款金額	已預支金額	擔保品
中信銀行	\$ 706,221	\$ 564,226	無
富邦銀行	489	306	無
	\$ 706,710	\$ 564,532	
101年1月1日			
讓售對象	讓售應收帳款金額	已預支金額	擔保品
中信銀行	\$ 9,943,277	\$ 8,948,115	無
富邦銀行	3,376,634	2,901,918	無
	\$ 13,319,911	\$ 11,850,033	

本公司及子公司民國 102 年及 101 年度讓售應收帳款之財務費用分別為

\$225 及 \$219,231(表列「財務成本」)。

2. 本公司及子公司未逾期且未減損之應收帳款均為信用良好之國際知名電腦大廠或消費電子大廠。

3. 已逾期但未減損之應收票據及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
30天內	\$ 2,963,791	\$ 2,001,424	\$ 1,463,839
31-90天	759,943	351,678	906,688
91-180天	130,884	56,200	74,872
181天以上	157,567	279,674	9,071
	<u>\$ 4,012,185</u>	<u>\$ 2,688,976</u>	<u>\$ 2,454,470</u>

4. 已減損應收票據及帳款之變動分析：

(1)於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司及子公司已減損之應收帳款金額分別為\$139,221、\$117,322 及 \$174,209。

(2)個別評估減損損失之備抵呆帳變動表如下：

	102年	101年
1月1日	\$ 117,322	\$ 174,209
備抵呆帳-本期提列	453	-
備抵呆帳-本期重分類	21,447	-
備抵呆帳-本期轉列收入	-	(56,887)
淨兌換差額	(1)	-
12月31日	<u>\$ 139,221</u>	<u>\$ 117,322</u>

5. 本公司及子公司應收帳款於最大信用風險之暴險金額為應收帳款之帳面金額。

(七)存貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原料	\$ 4,397,262	\$ 6,392,979	\$ 14,220,210
在製品	30,425,381	26,466,386	29,868,682
製成品	<u>18,903,391</u>	<u>13,838,630</u>	<u>21,850,372</u>
	53,726,034	46,697,995	65,939,264
減：備抵存貨評價損失 (	<u>3,201,878)</u>	<u>4,630,426)</u>	<u>6,638,208)</u>
	<u>\$ 50,524,156</u>	<u>\$ 42,067,569</u>	<u>\$ 59,301,056</u>

當期認列之存貨相關費損：

	102年度	101年度
已出售存貨成本	\$ 384,541,919	\$ 480,428,952
存貨評價回升利益	(1,397,747)	(1,643,772)
出售下腳及廢料收入	(497,809)	(589,112)
報廢損失	2,325,064	888,858
其他	(42)	25,070
	<u>\$ 384,971,385</u>	<u>\$ 479,109,996</u>

本公司及子公司因清理過期及呆滯存貨，存貨跌價損失風險下降，故存貨淨變現價值回升。

(八) 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
奇美材料科技股份有限公司	\$ 1,883,267	\$ 1,690,578	\$ 1,409,366
Ampower Holding Ltd.	1,526,449	1,471,057	1,566,091
啟耀光電股份有限公司	476,176	510,472	608,003
東捷科技股份有限公司	473,259	450,917	463,841
東亞光電股份有限公司	410,671	386,347	385,469
奇力光電科技股份有限公司	-	646,282	-
其他	149,312	224,732	353,869
	<u>\$ 4,919,134</u>	<u>\$ 5,380,385</u>	<u>\$ 4,786,639</u>

1. 本公司及子公司關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	資產	負債	收入	損益
102年12月31日	\$ 24,441,179	\$ 7,330,642	\$ 21,222,917	\$ 2,223,356
101年12月31日	37,471,873	20,137,549	31,080,580	(410,753)
101年1月1日	31,198,545	16,185,906	-	-

2. 本公司及子公司之關聯企業有公開報價者，其公允價值如下：

	每股股價(元)		
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
奇美材料科技股份有限公司	\$ 36.45	\$ 31.65	\$ 20.40
東捷科技股份有限公司	16.95	7.98	8.87

3. 本公司及子公司於 102 年及 101 年度評估認列關聯企業之減損損失分別為 \$245,253 及 \$908,696。

(以下空白)

(九) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
102年1月1日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 179,137,767	\$ 405,398,313	\$ 7,447,421	\$ 18,849,673	\$ 25,722,521	\$ 640,408,487
累計折舊及減損	-	(51,417,547)	(238,302,893)	(4,122,405)	(14,039,783)	-	(307,882,628)
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 127,720,220</u>	<u>\$ 167,095,420</u>	<u>\$ 3,325,016</u>	<u>\$ 4,809,890</u>	<u>\$ 25,722,521</u>	<u>\$ 332,525,859</u>
102 年 度							
1月1日	\$ 3,852,792	\$ 127,720,220	\$ 167,095,420	\$ 3,325,016	\$ 4,809,890	\$ 25,722,521	\$ 332,525,859
增添	-	96,030	808,409	23,876	281,310	16,893,203	18,102,828
處分	-	(26,436)	(3,209,863)	(360,464)	(62,980)	-	(3,659,743)
移轉	-	3,839,891	32,222,794	754,401	2,771,273	(39,685,909)	(97,550)
減損損失	-	-	(676,575)	-	-	-	(676,575)
折舊費用	-	(16,270,281)	(55,655,014)	(824,406)	(2,786,769)	-	(75,536,470)
淨兌換差額	-	354,635	1,658,041	461,464	37,918	335,352	2,847,410
12月31日	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 115,714,059</u>	<u>\$ 142,243,212</u>	<u>\$ 3,379,887</u>	<u>\$ 5,050,642</u>	<u>\$ 3,265,167</u>	<u>\$ 273,505,759</u>
102年12月31日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 184,139,364	\$ 433,442,047	\$ 7,881,603	\$ 21,297,069	\$ 3,265,167	\$ 653,878,042
累計折舊及減損	-	(68,425,305)	(291,198,835)	(4,501,716)	(16,246,427)	-	(380,372,283)
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 115,714,059</u>	<u>\$ 142,243,212</u>	<u>\$ 3,379,887</u>	<u>\$ 5,050,642</u>	<u>\$ 3,265,167</u>	<u>\$ 273,505,759</u>

本公司及子公司針對有減損跡象之資產，評估其可回收金額，於民國 102 年度產生\$676,575 之減損損失，認列於「其他利益及損失」項下。

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
101年1月1日							
成本	\$ 5,185,393	\$ 170,625,395	\$ 367,756,030	\$ 6,188,433	\$ 19,438,538	\$ 68,735,129	\$ 637,928,918
累計折舊及減損	-	(36,469,527)	(180,035,543)	(3,708,327)	(12,130,298)	-	(232,343,695)
	<u>\$ 5,185,393</u>	<u>\$ 134,155,868</u>	<u>\$ 187,720,487</u>	<u>\$ 2,480,106</u>	<u>\$ 7,308,240</u>	<u>\$ 68,735,129</u>	<u>\$ 405,585,223</u>
101 年 度							
1月1日	\$ 5,185,393	\$ 134,155,868	\$ 187,720,487	\$ 2,480,106	\$ 7,308,240	\$ 68,735,129	\$ 405,585,223
增添	-	31,783	510,691	218,788	83,058	19,143,789	19,988,109
處分	-	(381,315)	(1,206,006)	(300,649)	(771,595)	-	(2,659,565)
移轉	(811,855)	10,028,433	48,476,445	1,636,263	3,072,401	(62,453,525)	(51,838)
喪失控制力影響數	(478,200)	(882,481)	(4,091,273)	(54,796)	(982,184)	(311,188)	(6,800,122)
折舊費用	-	(15,354,111)	(64,434,669)	(752,039)	(3,783,388)	-	(84,324,207)
淨兌換差額	(42,546)	122,043	119,745	97,343	(116,642)	608,316	788,259
12月31日	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 127,720,220</u>	<u>\$ 167,095,420</u>	<u>\$ 3,325,016</u>	<u>\$ 4,809,890</u>	<u>\$ 25,722,521</u>	<u>\$ 332,525,859</u>
101年12月31日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 179,137,767	\$ 405,398,313	\$ 7,447,421	\$ 18,849,673	\$ 25,722,521	\$ 640,408,487
累計折舊及減損	-	(51,417,547)	(238,302,893)	(4,122,405)	(14,039,783)	-	(307,882,628)
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 127,720,220</u>	<u>\$ 167,095,420</u>	<u>\$ 3,325,016</u>	<u>\$ 4,809,890</u>	<u>\$ 25,722,521</u>	<u>\$ 332,525,859</u>

不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
102年1月1日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(36,664)	(36,664)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>
102年度			
1月1日	\$ 188,247	\$ 531,776	\$ 720,023
折舊費用	-	(13,173)	(13,173)
12月31日	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 518,603</u>	<u>\$ 706,850</u>
102年12月31日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(49,837)	(49,837)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 518,603</u>	<u>\$ 706,850</u>
	土地	房屋及建築	合計
101年1月1日			
成本	\$ 188,247	\$ 552,841	\$ 741,088
累計折舊及減損	-	(22,214)	(22,214)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 530,627</u>	<u>\$ 718,874</u>
101年度			
1月1日	\$ 188,247	\$ 530,627	\$ 718,874
增添	-	15,599	15,599
折舊費用	-	(14,450)	(14,450)
12月31日	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>
101年12月31日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(36,664)	(36,664)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>

本公司及子公司持有之投資性不動產於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之公允價值分別為\$721,774、\$615,232 及 \$655,589，係本公司取得市場成交行情資訊以採係採比較法進行評估之評價結果。

(十一) 無形資產

1. 無形資產係商譽、TFT-LCD 相關技術移轉費用、權利金等，明細如下：

	專利權	權利金	商譽	其他	合計
102年1月1日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,011,993	\$ 17,096,628	\$ 3,437,199	\$ 29,339,630
累計攤銷及減損	(1,740,287)	(1,969,472)	-	(2,720,812)	(6,430,571)
	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,521</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 716,387</u>	<u>\$ 22,909,059</u>
102年度					
1月1日	\$ 1,053,523	\$ 4,042,521	\$ 17,096,628	\$ 716,387	\$ 22,909,059
增添	-	1,700	-	156,081	157,781
處分	-	-	-	(1,833)	(1,833)
移轉	-	-	-	48,486	48,486
攤銷費用	(603,644)	(903,567)	-	(333,127)	(1,840,338)
淨兌換差額	-	805	-	(58,966)	(58,161)
12月31日	<u>\$ 449,879</u>	<u>\$ 3,141,459</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 527,028</u>	<u>\$ 21,214,994</u>
102年12月31日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,013,498	\$ 17,096,628	\$ 3,497,213	\$ 29,401,149
累計攤銷及減損	(2,343,931)	(2,872,039)	-	(2,970,185)	(8,186,155)
	<u>\$ 449,879</u>	<u>\$ 3,141,459</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 527,028</u>	<u>\$ 21,214,994</u>
	專利權	權利金	商譽	其他	合計
101年1月1日					
成本	\$ 2,807,587	\$ 6,011,798	\$ 17,096,628	\$ 3,582,689	\$ 29,498,702
累計攤銷及減損	(1,142,827)	(1,067,018)	-	(2,499,319)	(4,709,164)
	<u>\$ 1,664,760</u>	<u>\$ 4,944,780</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 1,083,370</u>	<u>\$ 24,789,538</u>
101年度					
1月1日	\$ 1,664,760	\$ 4,944,780	\$ 17,096,628	\$ 1,083,370	\$ 24,789,538
增添	43,373	-	-	247,979	291,352
移轉	(54,750)	-	-	36,834	(17,916)
喪失控制力	(1,800)	-	-	(15,274)	(17,074)
攤銷費用	(598,060)	(902,454)	-	(559,894)	(2,060,408)
淨兌換差額	-	195	-	(76,628)	(76,433)
12月31日	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,521</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 716,387</u>	<u>\$ 22,909,059</u>
101年12月31日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,011,993	\$ 17,096,628	\$ 3,437,199	\$ 29,339,630
累計攤銷及減損	(1,740,287)	(1,969,472)	-	(2,720,812)	(6,430,571)
	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,521</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 716,387</u>	<u>\$ 22,909,059</u>

2. 無形資產攤銷明細如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$ 1,068,301	\$ 1,166,972
營業費用	772,430	1,293,436
	<u>\$ 1,840,731</u>	<u>\$ 2,460,408</u>

3. 本公司於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算，係以本公司未來五年度財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業成本之變動作為編製基礎。本公司於民國 102 年及 101 年度分別採用年折現率 4.22%及 3.71%以反映相關現金產生單位之特定風險，依前開方式評估結果，並無認列商譽之減損損失。

(十二) 待出售非流動資產

本公司及子公司原於 101 年及 100 年度經董事會決議出售出售閒置資產而將其轉列為待出售非流動資產，該項交易預期於民國 103 年度完成，明細如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 113,681</u>	<u>\$ 423,596</u>	<u>\$ 655,314</u>

- 待出售處分群組以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低者重新衡量後，民國 101 年度產生\$94,044 之減損損失，認列於「其他其他利益及損失」項下。
- 民國 101 年第四季因市場需求變化致出售計劃變更，前揭部分資產已不符合待出售非流動資產之條件，故將其按調整應有折舊之帳面價值與可回收金額孰低者轉列「不動產、廠房及設備」。

(十三) 短期借款

借款性質	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	擔保品
銀行借款				
擔保借款	\$ -	\$ -	\$ 9,310,553	質押定期存款
信用借款	31,179,767	52,842,933	74,883,108	無
減：重分類至一年或一營業週期內到期長期負債	-	(7,321,385)	-	
	<u>\$ 31,179,767</u>	<u>\$ 45,521,548</u>	<u>\$ 84,193,661</u>	
利率區間	<u>1.7461%~3.8919%</u>	<u>0.252%~3.0284%</u>	<u>0.604%~7.930%</u>	

本公司民國 101 年 12 月 31 日帳列短期借款依與銀行團簽署之聯合協議清償合約之償還時程約定，非聯貸短中期借款授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日，故前揭短期借款予以轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，請詳附註六(十六)3(2)之說明。

(十四) 應付短期票券

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付商業本票	\$ -	\$ 700,000	\$ 2,299,281
減：應付商業本票折價	-	(570)	(754)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 699,430</u>	<u>\$ 2,298,527</u>
發行利率	<u>-</u>	<u>1.75%</u>	<u>0.868%~2.35%</u>

(十五) 應付公司債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
國內有擔保公司債	\$ -	\$ 2,000,000	\$ 4,000,000
減：一年或一營業週 期內到期公司債	-	(2,000,000)	(2,000,000)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,000,000</u>

(十六) 長期借款

<u>借款性質</u>	<u>借款期間</u>	<u>102年12月31日</u>
銀行聯貸借款	94/03~105/11	\$ 152,654,461
保證商業本票	101/11~104/07	258,354
信用借款	98/09~103/06	16,372,450
		<u>\$ 169,285,265</u>
減：聯貸銀行主辦費		(187,557)
減：一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(152,466,904)
減：一年內到期部分-其他長期借款		(16,630,804)
		<u>\$ -</u>
利率區間		<u>0.995%~2.795%</u>

借款性質	借款期間	101年12月31日
銀行聯貸借款	94/03~105/11	\$ 179,786,058
保證商業本票	101/11~104/07	365,750
信用借款	98/09~102/12	40,003,505
應付租賃款	97/05~102/05	980,000
		<u>\$ 221,135,313</u>
減：聯貸銀行主辦費		(388,064)
減：一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(27,568,348)
減：一年內到期部分-其他長期借款		(40,101,496)
減：一年內到期部分-應付租賃款		(980,000)
		<u>\$ 152,097,405</u>
利率區間		<u>0.858%~3.6%</u>
借款性質	借款期間	101年1月1日
銀行聯貸借款	94/03~104/12	\$ 198,165,087
免保證商業本票	100/08~103/08	499,144
自保商業本票	95/06~101/07	861,731
信用借款	98/09~102/09	38,261,850
應付租賃款	97/05~102/05	2,960,000
		<u>\$ 240,747,812</u>
減：聯貸銀行主辦費		(493,867)
減：一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(177,310,092)
減：一年內到期部分-其他長期借款		(8,037,943)
減：一年內到期部分-應付租賃款		(1,980,000)
		<u>\$ 52,925,910</u>
利率區間		<u>0.859%~3.694%</u>

1. 有關長期借款提供擔保情形，請詳附註八。
2. 本公司聯貸借款合同規範本公司應依據會計師查核簽證之年度合併報表計算並維持特定之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值等財務比率。
 - (1) 本公司民國 100 年度合併報表因未能符合前揭流動比率及負債比率，依聯貸合約規定，聯貸銀行得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司曾於民國 100 年度之財務報表中將截至民國 100 年 12 月 31 日聯貸借款餘額\$174,306,299(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟如下列附註 3 所述，本公司已獲債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金，故自民國 101 年度第一季財務報表起已無將聯貸借款全數轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下之情形。

- (2)本公司民國102年度合併財務報告各項財務比率符合前揭聯貸合約之規定。
3. 本公司於民國100年12月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。本公司於民國101年4月5日與全體債權金融機構簽署「聯合協議清償合約」之主要內容如下：
- (1)中長期聯貸借款
- 將原陸續於民國101年至103年到期之中長期聯貸借款，展延二至三年還款，每年按一定比率償還本金，利率條件按原利率或加碼計算。
- (2)非聯貸短中期借款
- 本公司按未清償本金餘額(或原額度)及原條件與各銀行辦理續約，授信期間統一展延至民國102年12月31日止。前開授信額度到期前，本公司得向各銀行申請展延授信額度二次，每次得再展延一年。利率條件按原利率加碼計算，並支付一定比率之展延費。
- (3)衍生性金融商品信用額度
- 本公司按原額度之至少三分之二及原條件與各銀行辦理續約，信用額度期限統一展延至民國102年12月31日。前開衍生性額度到期前，本公司得向各銀行申請展延信用額度二次，每次得再展延一年，並支付一定比率之展延費。
- (4)其他事項
- I. 各債權金融機構同意免予檢視本公司民國100年度及101年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金。
- II. 各債權金融機構同意豁免本公司因債權債務協商展延期間前之原合約所訂各項將導致本公司需提前清償全部或部分債務之約定及承諾。
- (5)本公司重大承諾事項
- 本公司承諾自民國101年度起三年內辦妥一定金額之現金增資，且將本諸誠信原則專注本業營運，除設備改善及本業擴充設備外，不得從事本業以外之投資。另於「聯合協議清償合約」期間內，本公司不得申請破產、重整等法律行為。
4. 本公司於民國102年底因未能符合前揭「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，聯貸銀行依約得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司將截至民國102年12月31日聯貸借款及其他長期借款餘額\$169,097,708(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下。惟本公司已於民國103年1月27日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國102年底完成之現金增資承諾展延至103年底前完成。

5. 應付租賃款之內容如下：

租賃設備	租賃期間	每期租金 及支付方式	租約所訂限制 及重要條款
機器設備及 廠務設備	97.05.19~ 102.05.19	起租日先支付\$4,000,000，於起租日屆滿一年後每半年為一期支付租金，每期\$990,000共九期。	1. 租賃期間屆滿時，租賃所有權無條件移轉。 2. 需投足保險並以出租人為共同被保險人，公司需負責維護及修繕。

(十七) 退休金

1. 確定福利退休辦法

- (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

- (2) 資產負債表認列之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,504,354	\$ 1,464,983	\$ 1,440,354
計畫資產公允價值	(1,454,627)	(1,398,638)	(1,287,945)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 49,727</u>	<u>\$ 66,345</u>	<u>\$ 152,409</u>
表列「其他非流動負債」			

- (3) 確定福利義務現值之變動如下：

	102年	101年
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,464,983	\$ 1,440,354
當期服務成本	9,148	10,374
利息成本	21,975	25,206
精算損益	8,248	(10,951)
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,504,354</u>	<u>\$ 1,464,983</u>

(4)計畫資產公允價值之變動如下：

	102年	101年
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 1,398,638	\$ 1,287,945
計畫資產預期報酬	20,980	22,539
精算損益	(3,622)	(11,535)
雇主之提撥金	38,631	99,689
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 1,454,627</u>	<u>\$ 1,398,638</u>

(5)認列於綜合損益表之費用總額：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 9,148	\$ 10,374
利息成本	21,975	25,206
計畫資產預期報酬	(20,980)	(22,539)
精算損益	11,870	583
當期退休金成本	<u>\$ 22,013</u>	<u>\$ 13,624</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	102年度	101年度
銷貨成本	\$ 6,593	\$ 8,351
推銷費用	329	419
管理費用	1,058	1,324
研發費用	2,163	2,947
	<u>\$ 10,143</u>	<u>\$ 13,041</u>

(6)認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	102年度	101年度
本期認列	<u>\$ 11,870</u>	<u>\$ 583</u>
累積金額	<u>\$ 12,453</u>	<u>\$ 583</u>

(7)本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國102年及101年12月31日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國102年及101年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為\$17,358及\$11,004。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	102年度	101年度	101年度
折現率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>
未來薪資增加率	<u>3.00%</u>	<u>3.50%</u>	<u>3.50%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	102年度	101年度
確定福利義務現值	\$ 1,504,354	\$ 1,464,983
計畫資產公允價值	(<u>1,454,627</u>)	(<u>1,398,638</u>)
計畫短絀	<u>\$ 49,727</u>	<u>\$ 66,345</u>
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 320,046</u>	<u>(\$ 103,948)</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 3,622)</u>	<u>(\$ 11,535)</u>

(10)本公司於民國 102 年 6 月經科學工業園區管理局同意暫停提撥勞工退休準備金。

2. 確定提撥退休辦法

- (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)有關大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 102 及 101 年度其提撥比率分別為 10%~11%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本公司及子公司除按月提撥外，無進一步義務。
- (3)民國 102 年及 101 年度，本公司及子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$1,758,981 及\$1,632,628。

(以下空白)

(十八) 股份基礎給付

1. 截至民國 102 年 12 月 31 日，本公司與員工協議之股份基礎給付獎酬計畫如下(不包括 2. 所述因合併所繼受之部分)：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間(年)	既得條件
員工認股權計畫	96.12.20	25,000	6	說明(2)(3)
員工認股權計畫	99.05.13	20,000	5	說明(1)
員工認股權計畫	100.05.19	50,000	5	說明(1)
現金增資保留				
員工認購	101.08.29	60,000	-	立即既得
現金增資保留				
員工認購	102.01.17	36,122	-	立即既得
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.01.30	31,151	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.01.30	31,151	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.03.29	844	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.03.29	844	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.12.12	4,628	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.12.12	4,628	3	說明(4)說明(5)

- (1) 依員工繼續服務期間(一至四年不等)之不同，可按 30%、30%及 40% 之比率分批執行員工認股權憑證。
- (2) 依員工繼續服務期間(三至五年不等)之不同，可按 40%、30%及 30% 之比率分批執行員工認股權憑證。
- (3) 該員工認股權計畫已到期。
- (4) 依員工繼續服務期間(一至三年不等)之不同，可按 20%、40%及 40% 之比率分批達成既得條件。
- (5) 本公司發行之限制員工權利新股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配息權。
- (6) 本公司給與日於民國 99 年至 102 年度給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單 位公 平價值
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.12.12	10.65	-	-	-	-	-	10.65
-有償認購	102.12.12	10.65	5.00	-	-	-	-	5.65
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.3.29	18.40	-	-	-	-	-	18.40
-有償認購	102.3.29	18.40	5.00	-	-	-	-	13.40
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.1.30	15.35	-	-	-	-	-	15.35
-有償認購	102.1.30	15.35	5.00	-	-	-	-	10.35
現金增資保留 員工認購	102.1.17	14.15	12.98	48.20	0.36	0.00	0.65	1.17
現金增資保留 員工認購	101.8.29	9.45	9.00	49.28	0.72	0.00	0.68	0.71
員工認股權	100.05.19	26.70	26.70	35.67	48.60	0.00	1.00	7.31 ~8.32
員工認股權	99.05.13	39.85	39.85	51.57	48.60	0.00	0.80	15.12 ~16.98

2. 本公司因合併所繼受之員工認股權憑證

(1) 明細如下：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	96.12.27	120	5年	說明B、D
員工認股權計畫	98.09.30	24,819	5年	說明B
員工認股權計畫	95.07.19	11 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.07.02	21 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.12.27	2 (說明A)	6年	說明C

A. 每一單位認股權憑證可認購普通股 1,000 股。

B. 依員工繼續服務期間(二至三年不等)之不同，可按 50%、50%之比率分批執行員工認股權憑證。

C. 依員工繼續服務期間(二至五年不等)之不同，可按 25%、25%、25%及 25%之比率分批執行員工認股權憑證。

D. 該員工認股權計畫已到期。

E. 上述認股權憑證之給與單位數已依合併換股比例調整。

(2)本公司因合併而繼受之員工認股權憑證，經衡量計算應歸屬予合併收購成本(同額帳列股東權益項下之資本公積-員工認股權)及合併後剩餘既得期間之酬勞成本分別為\$310,999及\$453,371。

(3)本公司使用 Hull & White (2002) Enhanced FASB 123 的二項式模型估計前揭認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公平價值
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	64.00	45.10	36.30	0.61	0.82	2.66~2.8
員工認 股權計畫	98.09.30	51.6	39.20	45.10	36.78	0.61	0.82	3.57~4.14
員工認 股權計畫	95.07.19	51.6	55.21	45.10	12.04	0.61	0.82	4.64~4.77
員工認 股權計畫	96.07.02	51.6	67.53	45.10	24.78	0.61	0.82	4.23~4.41
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	80.63	45.10	48.54	0.61	0.82	3.65~3.82

3. 民國 102 年及 101 年度認股權計畫詳細資訊揭露如下：

認 股 權	102年度				
	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 剩餘合約 期 間	執行期間 平均股價 (元)
期初流通在外	119,482	\$41.79			
本期執行	-	-			\$14.98
本期逾期失效認股權 (	25,023)	57.05			
期末流通在外	<u>94,459</u>	28.71	\$ 34.46 23.82 33.93	1.38年 2.39年 0.75年	
期末可執行之認股權	<u>51,819</u>	31.13			

認 股 權	101 年度				
	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 執行期間 剩餘合約 平均股價 期 間 (元)	
期初流通在外	119,973	\$56.48			
本期執行	-	-			
本期逾期失效認股權	(131)	59.43			\$12.49
期末流通在外	<u>119,842</u>	41.79	\$ 6,242.00	0.98年	
			37.51	2.38年	
			25.36	3.39年	
			36.91~75.19	1.18年	
期末可執行之認股權	<u>55,842</u>	53.00			

4. 截至民國 102 年及 101 年度本公司因股份基礎給付交易(權益交割)產生之費用分別為\$556,874 及\$390,921。

(十九) 負債準備-流動

	保固	銷貨退回		合計
		及折讓	權利金	
102年1月1日餘額	\$ 7,248	\$ 140,324	\$ 987,204	\$1,134,776
當期新增之負債準備	2,276,712	2,540,626	3,969,156	8,786,494
當期使用之負債準備	(2,143,151)	(2,532,035)	(2,953,573)	(7,628,759)
102年12月31日餘額	<u>\$ 140,809</u>	<u>\$ 148,915</u>	<u>\$2,002,787</u>	<u>\$2,292,511</u>

1. 保固準備

本公司及子公司之保固負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之銷售相關，係依據該產品之歷史保固資料估計。

2. 銷貨退回及折讓

本公司及子公司之銷貨退回及折讓負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之銷售相關，係依據該產品之歷史銷貨退回及折讓資料估計。

3. 權利金

本公司及子公司之權利金負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之生產與研發相關，依據生產與研發該產品所需支付權利金進行估計。

(二十) 股本

- 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為\$110,000,000(其中 500,000 仟股供發行員工認股權憑證使用)及\$91,094,288，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	102年	101年
	股數(仟股)	股數(仟股)
1月1日	7,912,971	7,312,971
現金增資	1,125,000	600,000
發行限制員工權利新股	72,526	-
註銷限制員工權利新股	(1,068)	-
12月31日	9,109,429	7,912,971

2. 本公司董事會於民國 102 年 12 月 17 日決議擬以不超過 20 億股之額度內辦理國內現金增資發行普通股或以現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證。
3. 本公司董事會於民國 101 年 6 月 25 日決議通過辦理現金增資發行新股 600,000 仟股，每股發行價格\$9 元。
4. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於同年 7 月 18 日決議通過以現金增資新股發行海外存託憑證，本案並已於民國 102 年 1 月募集完成。本次現金增資共發行新股 1,125,000 仟股，除其中 112,500 仟股係供員工認購外；餘 1,012,500 仟股用以發行海外存託憑證 101,250 仟單位於盧森堡證券交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰 10 股本公司普通股，每單位按美金 4.481 元溢價發行，折合新台幣每股價格為 12.98 元。本次現金增資共募集資金\$14,519,051(已扣除發行成本)。截至民國 102 年 12 月 31 日止，上述海外存託憑證合計尚有 363 仟單位流通在外，表彰本公司普通股股數計 3,628 仟股。
5. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，分別於民國 102 年 1 月 30 日、3 月 29 日及 11 月 12 日決議通過發行限制員工權利新股，分別無償配發及有償認購各 36,263 仟股，其中有償認購每股價格為\$5 元，並以民國 102 年 1 月 30 日、3 月 29 日及 12 月 12 日為增資基準日。本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配息權。截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司買回未達既得條件之限制員工權利新股 1,068 仟股，並依法辦理減資。
6. 本公司於民國 99 年 1 月 6 日經股東會決議以合併換股方式與他公司進行合併，本公司為存續公司，並依合併契約之換股比率發行新股 4,046,382 仟股。前揭因合併而發行之新股，包含對被合併公司原於民國 95 年 5 月及 12 月私募發行之普通股，亦依合併契約之換股比率而發行之新股計 570,929 仟股。前述私募普通股之權利義務除證券法交易規定有流通轉讓之限制且須自該私募有價證券支付日起滿三年並補辦公開發行後才能申請掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股相同。截至民國 102 年 12 月 31 日止，前揭私募普通股仍未補辦公開發行。
7. 本公司於民國 96 年 8 月經董事會決議，通過本公司以現金增資發行普通股股份 300,000 仟股，以其中 299,935 仟股發行海外存託憑證 149,967.5 仟單位，於倫敦交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰兩股本公司普通股，每單位按美金 9.02 元溢價發行。截至本公司於民國 102 年 3 月經董事會決議辦理終止上述海外存託憑證，終止生效日為民國 102 年 5 月，存託及保管機構已於同年 11 月完成辦理相關註銷及價金分配等事宜。

(二十一)資本公積

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

(二十二)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度盈餘於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，提列 10%為法定盈餘公積並依法令規定提列特別盈餘公積及特別股息，再提不低於 5%為員工紅利，其餘由董事會擬具盈餘分派案，提請股東會決議，其中董監事酬勞為千分之一；餘為股東股利。股利之分派應就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司民國 101 年度虧損撥補表於民國 102 年 6 月經股東會同意並決議不發放股利，且均未估列員工紅利及董監酬勞，並以資本公積－普通股溢價\$27,308,220 彌補虧損。另本公司民國 102 年度盈餘分配案，尚未經董事會決議。
4. 本公司民國 102 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$172,217 及\$4,004，係以截至當期之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數估列。因民國 101 年度為累積虧損，故未估列員工紅利及董監酬勞。

(二十三) 其他權益項目

	外幣換算	備供出售投資	避險準備	員工未 賺得酬勞	總計
102年1月1日	(\$2,818,705)	(\$1,609,513)	\$423,629	\$ -	(\$4,004,589)
現金流量避險：					
- 公允價值利得	-	-	(3,210)	-	(3,210)
- 轉列當期損益			82,687		82,687
- 公允價值利得之稅項	-	-	(24,916)	-	(24,916)
備供出售投資：					
- 評價調整	-	1,875,599	-	-	1,875,599
- 評價調整轉出	-	(1,858,827)	-	-	(1,858,827)
- 評價調整之稅額	-	49,140	-	-	49,140
- 評價調整 - 關聯企業	-	(744)	-	-	(744)
外幣換算差異數：					
- 本公司及子公司	2,703,765	-	-	-	2,703,765
- 關聯企業	36,866	-	-	-	36,866
員工未賺得酬勞：					
- 限制員工權利新股計畫	-	-	-	(754,166)	(754,166)
- 股份基礎給付之酬勞成本	-	-	-	366,898	366,898
102年12月31日	<u>(\$ 78,074)</u>	<u>(\$1,544,345)</u>	<u>\$478,190</u>	<u>(\$387,268)</u>	<u>(\$1,531,497)</u>
	外幣換算	備供出售投資	避險準備	員工未 賺得酬勞	總計
101年1月1日	\$ -	(\$2,446,219)	\$230,040	\$ -	(\$2,216,179)
現金流量避險：					
- 公允價值損失	-	-	48,241	-	48,241
- 轉列當期損益	-	-	177,868	-	177,868
- 公允價值利得之稅項	-	-	(32,520)	-	(32,520)
備供出售投資：					
- 評價調整	-	1,605,297	-	-	1,605,297
- 評價調整轉出	-	(730,977)	-	-	(730,977)
- 評價調整之稅額	-	(52,684)	-	-	(52,684)
- 評價調整 - 關聯企業	-	15,070	-	-	15,070
外幣換算差異數：					
- 本公司及子公司	(2,775,550)	-	-	-	(2,775,550)
- 關聯企業	(43,155)	-	-	-	(43,155)
101年12月31日	<u>(\$2,818,705)</u>	<u>(\$1,609,513)</u>	<u>\$423,629</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$4,004,589)</u>

(二十四) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$ 823,063	\$ 145,622
利息收入	293,741	923,971
股利收入	58,897	183,630
其他收入	1,452,167	2,027,208
	<u>\$ 2,627,868</u>	<u>\$ 3,280,431</u>

(二十五) 其他利益及損失

	102年度	101年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債淨損失	(\$ 1,060,390)	(\$ 3,253,386)
淨外幣兌換利益	2,488,707	3,036,814
處分投資利益	1,977,799	361,381
處分不動產、廠房及設備損失	(138,658)	(141,544)
減損損失	(921,828)	(1,002,740)
訴訟損失及其他	(9,512,404)	(5,031,517)
	<u>(\$ 7,166,774)</u>	<u>(\$ 6,030,992)</u>

(二十六) 財務成本

	102年度	101年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 5,026,870	\$ 7,400,150
公司債	5,662	107,012
其他	19,428	28,596
金融工具之公允價值損益：		
現金流量避險自權益轉列之損失	82,687	177,868
公允價值避險	(31,642)	118,285
讓售應收帳款之財務費用	225	219,231
	<u>\$ 5,103,230</u>	<u>\$ 8,051,142</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	102年度	101年度
員工福利費用	\$ 38,023,935	\$ 38,535,897
折舊費用	75,549,643	84,338,657
攤銷費用	2,301,795	2,460,407
	<u>\$ 115,875,373</u>	<u>\$ 125,334,961</u>

(二十八)員工福利費用

	102年度	101年度
員工福利費用		
薪資費用	\$ 30,405,670	\$ 32,193,173
員工認股權	556,874	390,921
勞健保費用	2,231,334	2,342,947
退休金費用	1,769,124	1,645,669
其他用人費用	3,060,933	1,963,187
	<u>\$ 38,023,935</u>	<u>\$ 38,535,897</u>

(二十九)所得稅

1. 所得稅費用(利益)

(1)所得稅費用(利益)組成部分：

	102年度	101年度
當期所得稅：		
當期所得所產生之所得稅	\$ 1,082,714	\$ 767,565
以前年度所得稅高低估	(76,992)	(11,182)
當期所得稅總額	<u>1,005,722</u>	<u>756,383</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(457,388)	(1,403,275)
所得稅費用(利益)	<u>\$ 548,334</u>	<u>(\$ 646,892)</u>

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	102年度	101年度
備供出售金融資產公允價值變動	\$ 49,140	(\$ 52,684)
現金流量避險	(24,916)	(32,520)
確定福利義務之精算損益	2,018	99
	<u>\$ 26,242</u>	<u>(\$ 85,105)</u>

2. 所得稅費用(利益)與會計利潤關係：

	102年度	101年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 1,868,960	(\$ 4,211,535)
按法令規定不得認列項目影響數	152,713	(234,797)
以前年度所得稅高低估數	(76,992)	(11,182)
投資抵減財稅估計差之所得稅影響數	118,725	85,221
最低稅負制之所得稅影響數	-	11,473
遞延所得稅資產高低估數	(90,495)	984,860
虧損扣抵之所得稅影響數	(1,424,577)	2,729,068
所得稅費用(利益)	<u>\$ 548,334</u>	<u>(\$ 646,892)</u>

3. 因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

102年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合 淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
備抵銷貨退回及折讓	\$ 98,369	\$ 189,644	\$ -	288,013
應付權利金及保固準備	169,057	195,354	-	364,411
金融商品之未實現損益	482,738	(83,498)	49,140	448,380
折舊費用財稅差	5,256	(3,006)	-	2,250
以前年度費用遞轉	243,826	(145,861)	-	97,965
虧損扣抵	16,500,416	201,935	-	16,702,351
其他	319,435	(100,954)	2,018	220,499
小計	<u>\$ 17,819,097</u>	<u>\$ 253,614</u>	<u>\$ 51,158</u>	<u>\$ 18,123,869</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 455,343)	\$ 403,986	\$ -	(\$ 51,358)
現金流量避險未實現損益	(73,027)	-	(24,916)	(97,943)
商譽攤銷	(533,081)	(193,761)	-	(726,842)
其他	(27,115)	(6,451)	-	(33,565)
小計	<u>(\$ 1,088,566)</u>	<u>\$ 203,774</u>	<u>(\$ 24,916)</u>	<u>(\$ 909,708)</u>
合計	<u>\$ 16,730,531</u>	<u>\$ 457,388</u>	<u>\$ 26,242</u>	<u>\$ 17,214,161</u>

101年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合 淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 311,019	(\$ 311,019)	\$ -	\$ -
備抵銷貨退回及折讓	87,307	11,062	-	98,369
應付權利金及保固準備	60,376	108,681	-	169,057
金融商品之未實現損益	259,756	275,666	(52,684)	482,738
折舊費用財稅差	329,327	(324,071)	-	5,256
以前年度費用遞轉	398,818	(154,992)	-	243,826
虧損扣抵	13,878,474	2,621,942	-	16,500,416
其他	606,862	(287,526)	99	319,435
小計	<u>\$ 15,931,939</u>	<u>\$ 1,939,743</u>	<u>(\$ 52,585)</u>	<u>\$ 17,819,097</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	\$ -	(\$ 455,343)	\$ -	(\$ 455,343)
現金流量避險未實現損益	(40,507)	-	(32,520)	(73,027)
商譽攤銷	(339,319)	(193,762)	-	(533,081)
其他	(139,752)	112,637	-	(27,115)
小計	<u>(\$ 519,578)</u>	<u>(\$ 536,468)</u>	<u>(\$ 32,520)</u>	<u>(\$ 1,088,566)</u>
合計	<u>\$ 15,412,361</u>	<u>\$ 1,403,275</u>	<u>(\$ 85,105)</u>	<u>\$ 16,730,531</u>

4. 本公司依據產業創新條例及廢止前促進產業升級條例之規定，可享受之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

102年12月31日

抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
機器設備	\$ 409,544	\$ 409,544	103年~104年

101年12月31日

抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 770,169	\$ 770,169	102年
機器設備	768,543	768,543	102年~104年
人才培訓	3,215	3,215	102年
投資貧瘠地區	1,893,650	1,893,650	102年

101年1月1日

抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 1,707,327	\$ 1,707,327	101年~102年
機器設備	5,775,752	5,775,752	101年~104年
人才培訓	14,339	14,339	101年~102年
投資貧瘠地區	4,648,117	4,648,117	101年~102年

5. 本公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

102年12月31日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延		
		尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	核定數	\$ 7,646,967	\$ 6,358,893	103年
99年	核定數	3,771,324	1,576,461	104年~109年
100年	核定數	10,765,149	3,009,074	110年
101年	申報數	<u>7,512,493</u>	<u>2,049,154</u>	111年
		<u>\$ 29,695,933</u>	<u>\$ 12,993,582</u>	

101年12月31日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延		
		尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
97年	核定數	\$ 1,071,757	\$ 690,719	102年
98年	核定數	8,772,445	7,484,371	103年~108年
99年	核定數	3,811,107	1,616,244	104年~109年
100年	申報數	11,000,916	3,048,244	105年~110年
101年	申報數	<u>6,385,673</u>	<u>1,701,904</u>	111年
		<u>\$ 31,041,898</u>	<u>\$ 14,541,482</u>	

101年1月1日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延		
		尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
96年	核定數	\$ 763,248	\$ 763,248	101年
97年	核定數	1,147,557	760,323	102年
98年	申報數	8,925,605	7,637,531	103年
99年	申報數	4,010,176	1,815,313	104年~109年
100年	申報數	<u>11,744,894</u>	<u>1,736,591</u>	110年
		<u>\$ 26,591,480</u>	<u>\$ 12,713,006</u>	

6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
可減除暫時性差異	<u>\$ 13,840,676</u>	<u>\$ 18,325,870</u>	<u>\$ 25,323,023</u>

7. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 \$2,155,159、\$2,043,559 及 \$2,128,808。

8. 本公司對設計、研究、開發、製造及銷售薄膜電晶體液晶顯示器 (TFT-LCD) 及彩色濾光片等產品之部分所得，可於民國 97 年度至民

國 104 年度內享受免徵營利事業所得稅。

9. 本公司間接轉投資之大陸子公司-寧波群志光電有限公司、南海奇美電子有限公司及南京群志光電有限公司等係設立於中華人民共和國經濟技術開發區之生產性外商投資企業，依大陸現行企業所得稅法之規定，企業所得稅約為 25%，從開始獲利之年度起，享有二年免稅及其後三年稅率減半與國產設備投資抵減稅額之優惠。
10. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。
11. 本公司帳載未分配盈餘均係屬於民國 87 年度以後之盈餘。
12. 本公司有關兩稅合一相關資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 1,082,780	\$ 1,057,942	\$ 1,038,224

因民國 102 年度股東會決議不發放股利，故無 101 年度盈餘分配之股東稅額扣抵比率。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 20.48%。

(三十)每股盈餘

	102年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股 盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 5,102,568	8,967,080	\$ 0.57
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 5,102,568	-	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
-員工分紅	-	15,173	
-限制型股票	-	27,609	
本期淨利	\$ 5,102,568	9,009,862	\$ 0.57
	101年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股 虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損 (\$29,899,236)		7,472,423	(\$ 4.00)

民國 102 年及 101 年度員工認股選擇權產生反稀釋作用，故不予計入。

(三十一) 非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	102年度	101年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 18,102,828	\$ 20,279,461
加：期初應付設備款	3,650,776	3,176,173
減：期末應付設備款	(3,383,261)	(3,650,776)
本期支付現金	<u>\$ 18,370,343</u>	<u>\$ 19,804,858</u>

2. 僅有部分現金收取之投資活動：

	102年度	101年度
處分不動產、廠房及設備之價款	\$ 3,390,107	\$ 2,518,021
減：期末應收設備款	(2,414,208)	-
本期收取現金	<u>\$ 975,899</u>	<u>\$ 2,518,021</u>

3. 不影響現金流量之籌資活動：

	102年度	101年度
由短期借款轉列長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,321,385</u>

4. 本期喪失控制之子公司影響數：

	102年度	101年度
採用權益法之投資	\$ -	\$ 1,809,118
非現金資產減少數	-	(9,548,144)
負債減少數	-	10,023,519
少數股權減少數	-	490,907
本期喪失控制之子公司現金減少數	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,775,400</u>

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	102年度	101年度
商品銷售：		
—其他關係人	\$ 5,814,715	\$ 46,629,285
—關聯企業	13,940	23,891
	<u>\$ 5,828,655</u>	<u>\$ 46,653,176</u>

本公司向關係人商品之銷貨之價格除無相關同類交易可循外，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘與一般客戶相近；對關係人之收款條件為出貨或月結 30~120 天，一般客戶為月結或出貨 30~90 天。

2. 進貨

	102年度	101年度
商品購買：		
－關聯企業	\$ 17,054,293	\$ 20,365,070
－其他關係人	7,813,860	26,008,772
	<u>\$ 24,868,153</u>	<u>\$ 46,373,842</u>

本公司及子公司向關係人商品之購買之項目除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘本公司及子公司係依時價向上開關係人進貨；對關係人之付款條件為貨到後 30~120 天，一般供應商為月結或貨到後 30~180 天。

3. 委託加工

(1) 委託加工

	102年度	101年度
加工費用：		
－其他關係人	\$ 163,027	\$ 1,512,924
－關聯企業	8,412	-
	<u>\$ 171,439</u>	<u>\$ 1,512,924</u>

(2) 委託加工之期末餘額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付關係人費用：			
－其他關係人	\$ 2,576,372	\$ 1,299,120	\$ 948,009

本公司及子公司部分產品係由關係企業委託其大陸公司加工，加工費主要係按成本加成計算。

4. 應收帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收關係人款項：			
－其他關係人	\$ 2,047,883	\$ 8,058,520	\$ 6,791,237
－關聯企業	2,102	491,708	203,215
	<u>\$ 2,049,985</u>	<u>\$ 8,550,228</u>	<u>\$ 6,994,452</u>

應收關係人款項主要來自銷售，銷售交易之款項於銷售日後 30~120 天到期。該應收款項並無抵押及附息。應收關係人款項並未提列負債準備。

5. 應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付關係人款項：			
－關聯企業	\$ 4,233,854	\$ 5,789,599	\$ 7,388,069
－其他關係人	4,522,389	7,924,718	12,019,696
	<u>\$ 8,756,243</u>	<u>\$ 13,714,317</u>	<u>\$ 19,407,765</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 30~120 天到期。該應付款項並無附息。

6. 財產交易

購入財產交易

(1) 購入財產交易：

	102年度	101年度
— 關聯企業	\$ 1,277,032	\$ 120,509
— 其他關係人	67,197	865,414
	<u>\$ 1,344,229</u>	<u>\$ 985,923</u>

(2) 購入財產交易之期末餘額：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
— 關聯企業	\$ 32,374	\$ 403,697	\$ 95,579
— 其他關係人	10,887	5,286	9,413
	<u>\$ 43,261</u>	<u>\$ 408,983</u>	<u>\$ 104,992</u>

出售財產交易

(1) 出售財產交易價款及處分(損)益：

	102年度		101年度	
	出售價款	處分(損)益	出售價款	處分(損)益
— 其他關係人	<u>\$ 91,960</u>	<u>\$ 12,418</u>	<u>\$ 1,874,538</u>	<u>\$ 16,677</u>

(2) 出售財產交易之期末餘額：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
— 其他關係人	<u>\$ 82,280</u>	<u>\$ 565,652</u>	<u>\$ -</u>

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	102年度	101年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 46,386	\$ 47,624
股份基礎給付	27,582	9,762
退職後福利	334	603
	<u>\$ 74,302</u>	<u>\$ 57,989</u>

八、抵(質)押之資產

本公司及子公司提供抵(質)押資產之帳面價值明細如下：

資 產 項 目	帳 面 價 值			擔 保 用 途
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	
其他金融資產-流動				
-定期存款	\$ 5,603	\$ 52,577	\$ 10,565,926	海關關稅保證金、信用狀擔保及短期借款額度之擔保
-定期存款	-	17,378	-	土地租賃保證
-活期存款	2,538,964	2,538,962	-	聯貸保證備償戶
-存出保證金	-	-	3,338,525	提存美國聯邦地方法院保證金
不動產、廠房及設備	211,132,039	207,882,345	203,992,112	長期借款額度之擔保及應付租賃款履約保證
其他金融資產-非流動				
-存出保證金	12,327,000	11,547,000	11,754,000	提存歐盟執委會之上訴保證金
-存出保證金	-	808,936	565,333	提存美國聯邦地方法院保證金
-定期存款	722	60,854	700	契約擔保金
	<u>\$226,004,328</u>	<u>\$ 222,908,052</u>	<u>\$ 230,216,596</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項－重大法律事項

1. Anvik 公司於民國 96 年 2 月 2 日對本公司提出訴訟，主張本公司使用購自 Nikon 公司之機器生產製造之產品，侵害 Anvik 之五項美國專利。法官已於民國 102 年 4 月 4 日下達簡易判決表示 Anvik 的專利無效。目前雙方已於民國 102 年 11 月 7 日完成和解協商，Anvik 並於民國 102 年 12 月 17 日撤銷告訴，該案對本公司之業務與財務已無影響。

2. 原奇美電子公司、日本奇美電子公司、英國奇美電子公司、荷蘭奇美電子公司及美國奇美電子公司，於民國 95 年 12 月間遭美國司法部以涉嫌違反反托拉斯法進行調查。另美國部分州政府、歐盟、巴西及韓國政府也跟進提起調查案。此外，在美國與加拿大亦有部分面板下游客戶與消費者對面板業者提起集體與個別民事訴訟求償，在部分訴訟事件，原奇美電子公司與美國奇美電子公司被列為被告。有關反托拉斯法之重大調查案件說明如下：

(1) 本公司於民國 98 年 12 月與美國司法部達成協議，同意支付罰金 2.2 億美元並按 5 年分期支付，截至民國 102 年 12 月 31 日止尚未支付金額為美金 7,200 萬。

本公司已於民國 100 年 7 月與原告律師就美國直接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 7,800 萬元予原告以和解本案，此項和解協議案於民國 100 年 12 月經法院批准。另本公司於民國 101 年及 102 年度就美國個別民事賠償訴訟陸續與原告達成和解協議並認列相關損失。

本公司已於民國 100 年 11 月與原告律師就美國間接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 11,027 萬元予原告以和解本案。此項和解協議案於民國 101 年 7 月經法院批准。對此本公司已於民國 100 年 12 月支付和解金至指定帳戶。

本公司自民國 100 年 11 月迄今已與 10 個州政府達成和解共識，本公司同意支付美金 767 萬元作為民事法定賠償金，以和解 10 個州政府提起之民事訴訟。

- (2) 本公司已於民國 102 年 9 月與原告律師就加拿大購買者集體訴訟以加拿大幣 1,000 萬元達成和解協議，此項和解協議尚待法院批准。
- (3) 本公司於民國 99 年 12 月接獲歐盟執委會通知，要求本公司應於接獲通知之日起三個月內支付罰金 3 億歐元至其指定帳戶。對此本公司已於民國 100 年 2 月向歐盟法院提起上訴，並於同年 3 月 14 日提存 3 億歐元至歐盟執委會之指定專戶儲存，該專戶之本金及孳息將視本案最終結果返還予本公司。
- (4) 本公司於民國 100 年 12 月接獲韓國公平交易委員會之裁定，要求本公司支付相當於新台幣 4,150 萬之罰金至其指定帳戶。對此本公司已於民國 101 年 2 月支付罰金至指定帳戶。
- (5) 本公司於民國 101 年 12 月接獲中國國家發展和改革委員會，要求本公司於接獲通知之日起 15 天內支付人民幣 6,294 萬至其指定帳戶以退還經營者，另通知對本公司處以罰金人民幣 3,147 萬元。本公司分別於民國 101 年 12 月及民國 102 年 1 月支付上述款項。
- (6) 前揭與反托拉斯法調查有關之事項，除最終結果尚無法可靠估計者外，本公司業已就其實際或評估結果認列相關損失及負債，分別表列「其他應付款」及「其他非流動負債」。

3. 美商 Apeldyn Corporation (下稱"Apeldyn")於民國 97 年 9 月 8 日在美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司之若干產品侵犯其專利權。法院於民國 100 年 11 月 15 日做出簡易判決，判定本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利，Apeldyn 上訴至美國聯邦上訴法院。民國 102 年 7 月 17 日美國聯邦上訴法院判決，確認本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利；Apeldyn 上訴至美國高等法院之法定期限業已屆止，且 Apeldyn 於法定期限內並未提出上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。

4. Mondis Technology, Ltd. (下稱"Mondis")於民國 98 年 5 月 8 日在德國杜塞道夫地方法院對本公司提起訴訟，控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償 Mondis，本公司已委請外部律師代理應訴，並已成功無效 Mondis 所主張之專利，Mondis 隨即提起上訴。目前雙方已完成和解協商，Mondis 已撤回該案之上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。

5. Thomson Licensing SAS.(下稱"Thomson")於民國 99 年 7 月 23 日於美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之產品侵犯其專利權。美國聯邦上訴法院於民國 102 年 6 月 19 日判決確認 Thomson 之專利無效，Thomson 已於民國 102 年 9 月 20 日撤銷對本公司之專利侵權告訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
6. Eidos Display, LLC 與 Eidos III, LLC(下稱"Eidos")於民國 100 年 4 月 25 日於美國東德州聯邦地方法院提起訴訟，控告本公司及其美國子公司若干產品侵害其方法專利。民國 103 年 1 月 22 日主審法官已同意 Eidos 所主張之專利無效，並將做出最終判決；待判決確認後，Eidos 是否將提起上訴仍未定，是以本案短期內對本公司之業務與財務應無影響。
7. 日商 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. (下稱"SEL")於民國 101 年 1 月，向美國加州中區地方法院對本公司及其他公司提起專利訴訟，聲稱該等公司侵害其 6 件美國專利。目前雙方已於民國 102 年 11 月達成和解，且 SEL 已於 102 年 12 月 6 日撤銷該案之訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
8. 波士頓大學基金會(Trustees of Boston University) (下稱"TBU") 於民國 102 年 9 月 20 日在美國麻薩諸塞州聯邦地院提起專利侵權告訴，控告本公司及其美國子公司之若干產品侵犯其專利。本公司已委請外部律師代理應訴，並已於民國 103 年 1 月 6 日向法院回應該案之起訴內容，目前本公司對前揭之訴已與 TBU 達成和解，近期 TBU 將對本公司撤銷訴訟，本案對本公司之業務與財務已無影響。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 13,229,191	\$ 18,826,894	\$ 14,032,289

2. 營業租賃協議

本公司及子公司租用廠房、土地及倉庫等係不可取消之營業租賃協議，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約。另因不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不超過1年	\$ 572,237	\$ 460,889	\$ 537,983
超過1年但不超過5年	2,132,349	1,755,892	2,005,616
超過5年	1,961,865	2,007,262	2,492,190
	<u>\$ 4,666,451</u>	<u>\$ 4,224,043</u>	<u>\$ 5,035,789</u>

3. 已開出尚未使用信用狀

本公司及子公司因購置固定資產開出之尚未使用信用狀金額如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
已開出尚未使用信用狀	\$ 390,027	\$ 618,636	\$ 1,729,621

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

請詳附註六(十六)4之說明。

十二、其他

(一)資本管理

本公司及子公司資本管理目標在於維持最適資本結構，積極降低負債比及資金成本以創造股東權益之極大化。

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本公司及子公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、其他金融資產-流動、短期借款、應付短期票券、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
其他金融資產-非流動	\$ 12,327,722	\$ 12,265,170
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$ 169,097,708	\$ 169,097,708
	101年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
其他金融資產-非流動	\$ 12,416,790	\$ 12,353,786
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	\$ 222,747,249	\$ 222,747,249
	101年1月1日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
其他金融資產-非流動	\$ 12,320,033	\$ 12,257,520
金融負債：		
應付公司債	\$ 2,000,000	\$ 2,015,155
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	242,253,945	242,253,945
合計	\$ 244,253,945	\$ 244,269,100

2. 財務風險管理政策

(1)本公司及子公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險

(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司及子公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司及子公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。本公司及子公司使用多項衍生金融工具以規避特定暴險，請詳附註六(二)、(五)。

- (2)風險管理工作由本公司及子公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司及子公司財務部透過與本公司及子公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

- A. 本公司及子公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本公司及子公司管理階層已訂定政策，規定合併個體內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。本公司及子公司內各公司應透過本公司及子公司財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，本公司及子公司內各公司透過本公司及子公司財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本公司及子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

102年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,580,180	29.81	\$ 76,902,257	1%	\$ 769,023
日幣：新台幣	761,223	0.28	216,111	1%	2,161
歐元：新台幣	405,043	41.09	16,643,228	1%	166,432
美金：人民幣	1,486,131	6.10	44,293,680	1%	442,937
美金：日幣	11,003	104.98	327,941	1%	3,279
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,108,219	29.81	\$ 62,835,459		
港幣：新台幣	266,670	3.84	1,024,813		
日幣：新台幣	4,813,897	0.28	1,366,665		
歐元：新台幣	3,651	41.09	150,021		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,647,810	29.81	\$ 108,722,965	1%	\$ 1,087,230
日幣：新台幣	36,451,156	0.28	10,348,483	1%	103,485
歐元：新台幣	176,291	41.09	7,243,808	1%	72,438
美金：人民幣	1,876,691	6.10	55,934,211	1%	559,342
美金：日幣	6,826	104.98	203,441	1%	2,034
101年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,548,306	29.04	\$ 103,042,806	1%	\$ 1,030,428
日幣：新台幣	924,693	0.34	314,396	1%	3,144
歐元：新台幣	333,022	38.49	12,818,017	1%	128,180
美金：人民幣	4,237,319	6.29	123,058,350	1%	1,230,584
日幣：人民幣	719,489	0.07	244,496	1%	2,445
美金：日幣	140,520	86.33	4,080,899	1%	40,809
歐元：日幣	4,658	114.42	179,291	1%	1,793
歐元：美金	4,448	1.33	171,202	1%	1,712
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,103,153	29.04	\$ 61,075,563		
港幣：新台幣	331,402	3.75	1,242,758		
日幣：新台幣	4,488,446	0.34	1,526,072		
歐元：新台幣	3,448	38.49	132,714		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 5,075,265	29.04	\$ 147,385,696	1%	\$ 1,473,857
歐元：新台幣	175,112	38.49	6,740,061	1%	67,401
日幣：新台幣	45,907,979	0.34	15,608,713	1%	156,087
美金：人民幣	7,235,771	6.29	210,138,070	1%	2,101,381
歐元：美金	40,022	1.33	1,540,431	1%	15,404
歐元：日幣	4,581	114.42	176,327	1%	1,763

101年1月1日

101年1月1日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額	敏感度分析	
			(新台幣)	變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,324,823	30.28	\$ 100,675,640	1%	\$ 1,006,756
日幣：新台幣	1,017,330	0.39	396,759	1%	3,968
港幣：新台幣	62,095	3.90	242,171	1%	2,422
歐元：新台幣	347,354	39.18	13,609,330	1%	136,093
美金：人民幣	4,078,194	6.30	123,450,480	1%	1,234,505
日幣：人民幣	1,035,495	0.08	398,036	1%	3,980
美金：日幣	25,904	77.73	786,480	1%	7,865
歐元：美金	19,468	1.29	760,318	1%	7,603
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,038,085	30.28	\$ 61,713,214		
港幣：新台幣	244,173	3.90	952,275		
日幣：新台幣	4,268,231	0.39	1,664,610		
歐元：新台幣	3,118	39.18	122,163		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 5,399,082	30.28	\$ 163,484,203	1%	\$ 1,634,842
日幣：新台幣	55,575,222	3.90	216,743,366	1%	2,167,434
港幣：新台幣	13,876	39.18	543,662	1%	5,437
美金：人民幣	5,289,179	6.30	160,108,050	1%	1,601,081
日幣：人民幣	1,392,552	0.08	535,286	1%	5,353
歐元：美金	38,897	1.29	1,519,113	1%	15,191

價格風險

- A. 由於本公司及子公司持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司及子公司暴露於權益工具之價格風險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司及子公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司及子公司設定之限額進行。
- B. 本公司及子公司主要投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌20%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國102及101年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$142,521及\$29,176；對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少\$746,506及\$965,788。

利率風險

- A. 本公司及子公司之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本公司及子公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本公司及子公司承受公允價值利率風險。於民國102及101年度，本公司及子公司按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元及人民幣計價。

- B. 本公司及子公司模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 依模擬之執行結果，利率變動 1 碼對民國 102 年及 101 年度稅後淨利之最大影響分別為增加或減少 \$423,213 及 \$552,838。此等模擬於每季進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。
- D. 依多項模擬方案之結果，本公司及子公司使用以浮動利率換固定利率之利率交換合約來管理其現金流量利率風險。此等利率交換有將借款由浮動利息轉換為固定利息之經濟效果。一般來說，本公司及子公司按浮動利率籌措長期借款，再透過利率交換之方式轉換為固定利率，將會低於本公司及子公司直接按固定利率借款所能取得之市場利率。本公司及子公司與其他交易對手協議按特定期間進行利率交換，而固定合約利率與浮動利率兩者間所產生之差額，係參考協議之名目本金計算。

(2) 信用風險

- A. 信用風險係本公司及子公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司及子公司依內部明定之授信政策，本公司及子公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於客戶之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。
- B. 於民國 102 及 101 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本公司及子公司業已發生減損之金融資產的各別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由合併個體內各營運個體執行，並由本公司及子公司財務部予以彙總。本公司及子公司財務部監控本公司及子公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六(十七)，以使本公司及子公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量本公司及子公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回本公司及子公司財務部。本公司及子公司財務部則將剩

餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位，並預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 下表係本公司及子公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

102年12月31日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
短期借款	\$ 31,179,767	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31,179,767
應付帳款	74,191,829	-	-	-	74,191,829
其他應付款	20,372,113	-	-	-	20,372,113
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	169,097,708	-	-	-	169,097,708
其他金融負債	114,516	8,220,937	29,493	25,582	8,390,528
101年12月31日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
短期借款	\$ 45,521,548	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 45,521,548
應付短期票券	699,430	-	-	-	699,430
應付帳款	95,216,037	-	-	-	95,216,037
其他應付款	20,953,991	-	-	-	20,953,991
應付公司債	2,000,000	-	-	-	2,000,000
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	68,649,844	110,303,533	41,793,872	-	220,747,249
其他金融負債	768,305	8,892,127	6,921	63,255	9,730,608
101年1月1日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
短期借款	\$ 84,193,661	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 84,193,661
應付短期票券	2,298,527	-	-	-	2,298,527
應付帳款	119,354,764	-	-	-	119,354,764
其他應付款	22,190,872	-	-	-	22,190,872
應付公司債	2,000,000	2,000,000	-	-	4,000,000
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	187,328,035	51,194,208	1,731,702	-	240,253,945
其他金融負債	461,865	10,243,860	1,533	29,107	10,736,365

衍生金融負債：

	1年內	1至3年	合計
102年12月31日			
遠期外匯合約	\$ 689,097	\$ -	\$ 689,097
換匯換利合約	-	21,918	21,918
101年12月31日			
遠期外匯合約	\$ 1,238,305	\$ -	\$ 1,238,305
換匯換利合約	-	290,524	290,524
利率交換合約	-	101,395	101,395
101年1月1日			
遠期外匯合約	\$ 73,656	\$ -	\$ 73,656
換匯換利合約	-	449,453	449,453
利率交換合約	-	287,499	287,499

(三)公允價值估計

1. 下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司及子公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日、及 101 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

<u>102年12月31日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ 712,603	\$ -	\$ -	\$ 712,603
-遠期外匯合約	-	227,703	-	227,703
-換匯換利合約	-	-	-	-
備供出售金融資產				
-權益證券	2,028,601	-	1,703,929	3,732,530
-債務證券	220,000	-	-	220,000
合計	<u>\$ 2,961,204</u>	<u>\$ 227,703</u>	<u>\$ 1,703,929</u>	<u>\$ 4,892,836</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 689,097	\$ -	\$ 689,097
避險之衍生金融負債				
-換匯換利合約	-	21,918	-	21,918
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 711,015</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 711,015</u>
<u>101年12月31日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 145,879	\$ 145,879
-遠期外匯合約	-	68,248	-	68,248
備供出售金融資產				
-權益證券	4,364,803	-	464,138	4,828,941
-債務證券	220,000	-	-	220,000
合計	<u>\$ 4,584,803</u>	<u>\$ 68,248</u>	<u>\$ 610,017</u>	<u>\$ 5,263,068</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,238,305	\$ -	\$ 1,238,305
-換匯換利合約	-	289	-	289
避險之衍生金融負債				
-利率交換合約	-	101,395	-	101,395
-換匯換利合約	-	290,235	-	290,235
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,630,224</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,630,224</u>

101年1月1日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-權益證券	\$ -	\$ -	\$ 164,593	\$ 164,593
-遠期外匯合約	-	642,441	-	642,441
-可轉換公司債	-	197,096	-	197,096
備供出售金融資產				
-權益證券	3,560,477	-	547,794	4,108,271
-債務證券	<u>220,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>220,000</u>
合計	<u>\$3,780,477</u>	<u>\$ 839,537</u>	<u>\$ 712,387</u>	<u>\$5,332,401</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 73,656	\$ -	\$ 73,656
避險之衍生金融負債				
-利率交換合約	-	287,499	-	287,499
-換匯換利合約	<u>-</u>	<u>449,453</u>	<u>-</u>	<u>449,453</u>
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 810,608</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 810,608</u>

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司及子公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
3. 未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料（如有），並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
 - (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。

- (4)其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。
- 6.除某些遠期外匯合約因市場無直接可觀察之遠期匯率外，所有取得之公允價值估計均屬於第二等級。
- 7.下表列示於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日屬於第三等級金融工具之變動。

	權益證券
102年1月1日	\$ 610,017
認列於當期損益之利益或損失	420,922
認列於其他綜合損益之利益或損失	1,350,330
本期處分	(126,563)
自第三等級轉出	(550,777)
102年12月31日	\$ 1,703,929
	權益證券
101年1月1日	\$ 712,387
認列於當期損益之利益或損失	(18,714)
認列於其他綜合損益之利益或損失	(83,656)
101年12月31日	\$ 610,017

(四)健全財務計畫

本公司及子公司截至民國 102 年 12 月 31 日流動負債超過流動資產 \$128,884,782，惟本公司及子公司管理階層已陸續採取下列措施，以確保公司之營運並逐步改善財務狀況。

1. 與聯貸銀行進行債權債務協商

本公司已於民國 101 年 4 月 5 日與債權銀行簽署「聯合協議清償合約」，同意本公司各項短中長期貸款還款期限之展延及銀行額度之續展計畫，以期維護各債權人之權益及本公司之繼續營運。請參閱附註六(十六)3.之說明。

2. 辦理現金增資

依附註六(十六)3.之「聯合協議清償合約」，本公司應配合自民國 101 年度起三年內辦妥一定金額之現金增資，其中民國 101 年度應辦理之現金增資業已辦理完成，請參閱附註六(二十)3.及 4.之說明。另本公司原應於民國 102 年辦理之現金增資，業於民國 102 年 12 月經董事會決議通過發行新股案；並獲債權金融機構同意本次現金增資展延至民國 103 年底前辦理完成，請參閱附註六(十六)4.及六(二十)2.之說明。

3. 積極改善營運狀況

本公司持續依市場需求動態調整產品組合，以提高營業收入並改善毛利，並嚴格管控各項費用及支出，以期有效提高營運績效並創造營運活動之現金流入。

4. 資本支出管控計畫

未來資本支出將著重於新技術、新製程之導入與廠房、設備生產效率之提昇，而非追求產能之擴充。資本支出預算及金額之執行將嚴加管控，使資本支出之效益達到最大化。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融提列 通資金必備抵呆擔 要之原因帳金額名稱價值				對個別對象資金貸與總限額	備註
0	群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	其他應收款 - 關係人	關係人	\$1,200,000	\$ -	\$ -	-	短期資金融通	\$ -	營運所需	\$ -	-	\$-	\$19,304,323	\$57,912,969 註一
0	群創光電股份有限公司	南京台康科技有限公司	其他應收款 - 關係人	關係人	371,893	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	19,304,323	57,912,969 註一
1	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	其他應收款	關係人	32,872	32,872	16,436	0.251%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群輝物流有限公司	其他應收款	關係人	14,666	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	其他應收款	關係人	774,930	774,930	774,930	2.167%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	其他應收款	關係人	3,144,428	3,144,428	2,294,985	2.169%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群輝光電有限公司	其他應收款	關係人	774,930	774,930	491,783	2.168%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
3	東莞奇信電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	關係人	178,830	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
3	東莞奇信電子有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	關係人	178,830	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
4	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	關係人	2,384,400	2,384,400	2,270,952	5.04%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
5	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	關係人	2,384,400	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一
6	TP0 Displays USA Inc.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	關係人	178,830	178,830	178,830	0.16%~0.56%	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229 註一

編號	貸出資 金之公 司	往來是 否為本 期最高 餘額	是否為 本關係 人	實 際 動 支 利 率	資 金 貸 業 務 來 金	有短期融 提列 要之原因	帳 金 額	名稱	價值	資 金 貸 與 限 額	總 限 額	備 註							
													貸與對象科目	關係人	期 末 餘 額	金 額	區 間	與性質	來 金
7	TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	關係人	\$1,593,300	\$1,593,300	\$1,560,673	0.117%~0.232%	短期資金融通	\$	-	營運所需	\$	-	-	\$-	\$ 193,043,229	\$193,043,229	註一
8	Toptech Trading Limited	南京台康科技有限公司	預付貨款	關係人	157,967	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	193,043,229	\$193,043,229	註一
9	Bright Information Holding Limited	南京坤寶光電材料有限公司	其他應收款	關係人	59,610	59,610	20,864	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	99,418	99,418	註二
10	Dragon Flame Industrial Ltd.	南京台康科技有限公司	應收關係人款	關係人	126,022	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
11	TPO Displays Germany GmbH	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	關係人	26,625	26,625	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
12	TPO Displays Hong Kong Ltd.	上海群志光電有限公司	應收關係人款	關係人	470,798	470,798	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
13	元奇投資有限公司	群怡投資股份有限公司	其他應收款	關係人	22,000	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	-	-	530,659	530,659	註三
14	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	群創光電股份有限公司	其他應收款	關係人	425,850	425,850	425,850	1.40%	業務往來	8,225,039	-	-	-	-	-	-	570,608	570,608	註四

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。
2. 本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十，惟因短期融通必要者，不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十。
3. 本公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受本公司淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百。

註二：子公司-Bright Information Holding Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。

2. 因短期融通資金之必要，本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十。

3. 本公司資金貸與有短期融通資金必要之本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，貸與金額不受前兩款之限制，惟不得超過本公司淨值百分之一百。

註三：子公司-元奇投資股份有限公司

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。

2. 資金貸與總額：本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十。

3. 若資金貸與本公司、或本公司之母公司、或本公司與本公司之母公司合計直間或間接持有表決權股份達百分之五十以上之子公司，本公司資金貸與總額及對個別對象貸放額度不得超過本公司淨值之四十。

註四：Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十；有業務往來公司或行號者，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

2. 有短期融通資金必要者，本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十；資金貸與有業務往來公司或行號者，本公司資金貸與總額不得超過本公司淨值百分之四十。

3. 本公司合計有業務往來性質與有短期融通資金必要之資金貸與總額不得超過本公司淨值百分之四十。

2. 為他人背書保證：

對單一企業本期最高										以財產擔保累計背書保證金			屬母公司對屬子公司對屬對			
背書保證者		被背書保證對象		背書保證	背書保證	期	末	背書實際	動支之背書保證額佔最近期財務	背書保證	子公司	背書母	公司	大陸地區		
編號	公司名稱	公司名稱	關係	限額	餘額	額	保證	餘額	金額	額	報表淨值之比率	最高限額	保證	備註		
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$94,633,545	\$15,915,870	\$15,915,870	\$13,528,490	\$ -	8.24%	\$96,521,615	Y	N	N	註一、註二		

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五，合計總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一。本公司直接或間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，背書保證金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十。但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期		末	
				數	帳 面 金 額	持 股 比 例	公 允 價 值
	<u>股</u>	<u>票</u>					備 註
群創光電股份有限公司	AvanStrate Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	900,000	\$ 136,771	1	\$ 136,771
群創光電股份有限公司	TPV Technology Ltd.	無	備供出售金融資產-非流動	150,500,000	925,394	6	925,394
群創光電股份有限公司	光耀科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	937,529	28,595	2	28,595
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	3,200,000	57,398	16	57,398
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	35,969,588	447,462	14	447,462
群創光電股份有限公司	盟圖科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	2,430,000	3,030	3	3,030
群創光電股份有限公司	璨圓光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	320,930	5,472	-	5,472
	<u>債</u>	<u>券</u>					
群創光電股份有限公司	國泰金控無擔保次順位公司債	無	備供出售金融資產-非流動	-	220,000	-	220,000
	<u>股</u>	<u>票</u>					
元奇投資有限公司	Trillion Science Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	1,000,000	3,851	3	3,851
元奇投資有限公司	中國電器股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	13,000,000	185,900	3	185,900
元奇投資有限公司	光耀科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	2,415,531	73,674	6	73,674
元奇投資有限公司	鑫晶鑽科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	14,896,187	250,256	8	250,256
群怡投資股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	11,356,222	712,603	9	712,603
群怡投資股份有限公司	介面光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	3,830,749	88,107	3	88,107

持 有 之 公 司		與 有 價 證 券		期		未	
有 價 證 券 種 類 及 名 稱		發 行 人 之 關 係		帳 面 金 額		持 股 比 例	
				股 數		公 允 價 值	
群怡投資股份有限公司	天鈺科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	10,000,000	\$ 202,790	8	\$ 202,790
群怡投資股份有限公司	正達國際光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	6,311,734	237,006	2	237,006
群怡投資股份有限公司	穎台科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	7,506,326	234,197	5	234,197
Warriors Technology Investments Ltd.	OED Holding Ltd.	無	備供出售金融資產-非流動	16,000,000	3,792	6	3,792
Warriors Technology Investments Ltd.	General Interface Solution (GIS) Holding Limited	無	備供出售金融資產-非流動	13,500,000	848,834	15	848,834

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：

買、賣 之公司	種類及 名稱	帳列 科目	交易關 對象係	期初		買入		賣出				期末		備 註
				股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額	
Leadtek Global Group Limited	英屬開曼群島 Himax Technologies, Inc. 股票	備供出 售金融 資產- 非流動	公 無 開 場	49,645,058	\$1,896,946	-	\$ -	49,645,058	\$3,742,292	\$1,896,946	\$1,845,346	-	\$ -	
群創光電股份 有限公司	Innolux Holding Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 二	237,943,984	7,596,857	13,500,000	404,055	-	-	-	-	251,443,984	8,000,912	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 三	5,072,001	164,269	13,500,000	404,055	-	-	-	-	18,572,001	568,324	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 三	5,072,001	164,269	13,500,000	404,055	-	-	-	-	18,572,001	568,324	
Warriors Technology Investments Ltd.	General Interface Solution (GIS) Holding Limited	備供出 售金融 資產- 非流動	註 無 一	-	-	13,500,000	404,055	-	-	-	-	13,500,000	404,055	
群創光電股份 有限公司	Landmark International Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 二	660,100,000	31,948,845	33,000,000	976,470	-	-	-	-	693,100,000	32,925,315	
Landmark International Ltd.	寧波群友光電 有限公司	採用權 益法之 投資	註 註 一 二	-	1,149,926	-	976,470	-	-	-	-	-	2,126,396	

註一：係該被投資公司辦理現金增資。

註二：為本公司之子公司。

註三：為本公司間接轉投資之子公司。

註四：本公司採權益法評價之被投資公司。

註五：期初帳面金額包含投資損益及現金股利。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進 (銷) 貨			交 易 情 形		交易條件與一般交易不同之應 收 (付) 票 據 、 帳 款		應 收 (付) 票 據 、 帳 款		應 收 (付) 票 據 、 帳 款		應 收 (付) 票 據 、 帳 款	
之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進 (銷) 貨 金 額	貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	據 據、帳款之比率	備 註	額 據、帳款之比率	備 註
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	\$ 4,006,338	1	月結45~120天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$ 122,015	-		
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	3,466,342	1	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	887,981	1		
群創光電股份有限公司	COMPETITION TEAM IRELAND LIMITED	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	845,609	-	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	37,243	-		
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	989,030	-	月結30~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	511,708	1		
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	331,014	-	月結50~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	285,880	-		
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	銷貨	489,947	-	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	189,116	-		
群創光電股份有限公司	佛山普立華科技有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	105,674	-	月結45天	單一銷售對象無比較基礎	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	574,264	-	月結30~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	國基電子(上海)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	121,061	-	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	23,839	-		
群創光電股份有限公司	TPO Displays USA Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	252,492	-	月結60天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	74,162	-		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	125,489	-	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	107,256	-		
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	5,291,319	4	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	(1,433,570)	1		
群創光電股份有限公司	寧波奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,239,276	1	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	-	-		
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,144,890	1	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	(349,936)	-		
群創光電股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	556,426	0	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	-	-		

進 (銷) 貨			交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之應 收 (付) 票 據 、 帳 款			估總進(銷)			估總應收(付)票		
之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進 (銷) 貨 金	額	貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	據 、 帳 款 之 比 率	備 註	額	據 、 帳 款 之 比 率	備 註
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	\$ 283,913	-	驗收後90天	單一進貨廠商 無比較基礎	無重大差異	(\$ 28,170)	-		-		
群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	101,237	-	貨到後60天	單一進貨廠商 無比較基礎	無重大差異	(29,049)	-		-		
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工費	105,327,592	27	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	(63,619,595)	57				
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	6,753,248	2	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	(283,023)	-		-		
群創光電股份有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	27,021,301	7	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	-	-		-		
群創光電股份有限公司	上海群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	加工費	9,110,031	2	月結60天	依成本加成計算	無重大差異	-	-		-		
寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	44,540,219	97	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	16,896,805	97				
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	41,770,170	90	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	15,521,123	94				
南京群志光電有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	26,926,793	98	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	10,684,838	99				
寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	15,992,044	99	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	5,685,663	100				
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	3,047,414	72	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		-		
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	2,614,899	97	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	1,042,223	64				
寧波群輝光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	2,348,903	51	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		-		
寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,258,627	1	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	484,911	2				
南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,140,052	18	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	195,026	84				
上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	594,752	4	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	126,675	5				

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)票據、帳款之比率	
Lakers Trading Ltd.	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	銷貨	\$ 137,293	1	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	\$ 168,795	7	
南海奇美電子有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	117,452	-	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波群志光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	4,571,009	5	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,413,527)	8	
寧波群志光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,766,545	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(394,508)	2	
南海奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,653,362	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(560,681)	2	
南海奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,281,806	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(527,133)	2	
寧波群友光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,176,155	4	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(374,956)	5	
南海奇美電子有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	1,083,210	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(102,579)	-	
南海奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	848,630	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(142,602)	1	
寧波群志光電有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	812,904	1	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(220,358)	1	
寧波群友光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	723,207	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(220,237)	3	
南海奇美電子有限公司	震永科技股份有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	377,581	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(94,060)	-	
南海奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	285,899	5	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(695)	1	
寧波群志光電有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	218,217	-	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(943)	-	
寧波群輝光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	155,726	3	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(65,711)	7	
寧波群志光電有限公司	寧波菱茂光電有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	131,151	-	貨到後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,313,723)	8	

			交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收 (付) 票 據 、 帳 款			備註
進 (銷) 貨 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進(銷)貨	金 額	估總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	票 據、帳款之比率	(註2)	
寧波群輝光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	\$ 114,793	2	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 62,986)	7		
寧波群志光電有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	306,626	-	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		
南海奇美電子有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	163,153	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		
Lakers Trading Ltd.	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	643,746	4	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		

註一：係佔銷貨成本之比率。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應收關係人款項 期後收回金額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	\$ 887,981	6.65	\$ 206,295	期後收款	\$ 229,820	\$ -
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	511,708	2.39	42,767	期後收款	105,692	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	122,015	2.56	-	-	-	-
群創光電股份有限公司	康淮電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	285,880	1.56	120,271	期後收款	89,844	-
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	189,116	0.73	31,172	期後收款	63,894	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	107,256	1.47	-	-	-	-
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	15,521,123	2.61	-	-	9,874,933	-
寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	16,896,805	1.88	-	-	-	-
南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	10,684,838	3.23	-	-	-	-
寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	5,685,663	4.60	-	-	-	-
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	1,042,223	0.57	-	-	-	-
寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	484,911	3.05	484,911	期後收款	484,911	-
南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	195,026	11.69	-	-	-	-
Lakers Trading Ltd.	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	168,795	2.77	59,249	期後收款	-	-
TPO Displays Japan K.K.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	161,683	-	84,164	期後收款	-	-
上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	126,675	5.69	-	-	-	-
群康科技(成都)有限公司	鑫成科技(成都)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	124,934	-	124,934	期後收款	7,070	-
群康科技(深圳)有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	108,633	-	104,646	期後收款	-	-

9. 從事衍生性商品交易資訊：截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司之子公司從事衍生性金融商品已全數交割，產生之淨損失為 \$55,227。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人 之關係(註一)	交 易 往 來 情 形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金 額	交易條件(註二)	
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	銷貨	\$ 4,006,338	-	1
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	應收帳款	122,015	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	進貨	283,913	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	銷貨	125,489	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	應收帳款	107,256	-	-
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	1	加工費	6,753,248	-	2
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	1	應付費用	(283,023)	-	-
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	1	加工費	105,327,592	-	25
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	1	應付費用	(63,619,595)	-	13
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	加工費	27,021,301	-	6
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	銷貨	574,264	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays USA Inc.	1	銷貨	252,492	-	-
0	群創光電股份有限公司	上海群志光電有限公司	1	加工費	9,110,031	-	2
0	群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	1	進貨	101,237	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	銷貨	989,030	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	應收帳款	511,708	-	-
1	TPO Displays Japan K.K.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	應收帳款	161,683	-	-
2	上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	3	銷貨	594,752	-	-
2	上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	3	應收帳款	126,675	-	-
3	南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	加工收入	26,926,793	-	6
3	南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	應收帳款	10,684,838	-	2
4	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	加工收入	3,047,414	-	1
4	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	銷貨	1,140,052	-	-
4	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	應收帳款	195,026	-	-
5	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	41,770,170	-	10
5	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	15,521,123	-	3
5	南海奇美電子有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	銷貨	117,452	-	-
6	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	加工收入	2,614,899	-	1
6	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	應收帳款	1,042,223	-	-

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
7	寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	\$ 15,992,044	-	4
7	寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	5,685,663	-	1
8	寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	44,540,219	-	11
8	寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	16,896,805	-	3
8	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	3	銷貨	1,258,627	-	-
8	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	3	應收帳款	484,911	-	-
9	寧波群輝光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	2,348,903	-	1

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二：除無相關同類交易可循而無比較基礎者外，餘交易價格與一般客戶及供應商相近，收款期間為月結 30~120 天，付款期限為貨到後 30~120 天。

註三：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司		本期認列之		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本期損益	投資損益			
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	香港	控股公司	\$ 74,924	\$ 74,924	2,782,333	57	\$ 133,982	(\$ 16,742)	(\$ 9,488)			
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	779,152	779,152	46,130,998	100	499,245	(326,186)	(326,186)			
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd.	英屬維京群島	控股公司	9,083	9,083	39,250	100	(26,308)	(3,320)	4,082			
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	8,000,912	7,596,857	251,443,984	100	15,866,385	(586,898)	(595,854)			
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited	薩摩亞	控股公司	197,554	222,343	5,656,410	100	258,423	12,219	12,219			
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd.	薩摩亞	控股公司	32,925,315	31,948,845	693,100,000	100	36,005,637	2,977,265	2,959,394			
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	英屬維京群島	控股公司	3,064,699	3,064,205	126,847,000	100	4,347,392	582,680	582,680			
群創光電股份有限公司	TPO Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	2,107,291	2,107,791	1,158,844,000	100	2,164,447	317,216	320,870			
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	英屬維京群島	轉單公司	-	2,064,427	50,000,000	100	(256,666)	(1,133,629)	1,616,299			
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司	台灣	一般投資業	1,217,235	1,217,235	-	100	1,015,867	(64,571)	(87,203)			
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司	台灣	一般投資業	1,078,166	964,330	107,816,638	100	1,721,618	597,136	597,136			
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	荷蘭	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣	121,941	121,941	180	100	154,806	7,998	7,998			
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	日本	經營薄膜電晶體液晶顯示器之開發、製造及銷售	1,335,486	1,335,486	80	100	1,574,455	128,445	128,445			

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額			
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte Ltd.	新加坡	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	\$ -	\$ 5,235	10,000	100	\$ -	\$ -	\$ -	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	台灣	有機電激發光顯示器面板之研究、設計、製造及銷售	361,382	361,382	155,500,000	97	30,341	(10,489)	(10,194)	
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd.	開曼群島	控股公司	1,717,714	1,717,714	14,062,500	47	1,526,449	(1,238)	(2,378)	
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp.	薩摩亞	控股公司	145,600	145,600	2,690,000	32	12,360	(137,570)	(44,070)	
群創光電股份有限公司	iZ3D, Inc.	美國	3D平面顯示器之技術研發與硬體銷售	-	-	4,333	35	-	-	-	
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	819,312	819,312	78,195,856	33	-	(982,745)	(315,995)	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	1,092,968	1,092,968	77,758,053	16	1,883,267	2,446,292	406,979	
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司	台灣	經營薄膜電晶體液晶顯示器相關機械設備之製造及銷售業務	135,423	135,423	17,009,330	13	473,259	152,524	24,854	
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	800,892	800,892	63,521,501	24	475,253	(157,297)	(33,952)	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	7,426,240	7,426,240	230,785,400	100	14,788,714	(582,181)	(582,181)	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	568,324	164,269	18,572,001	100	940,937	(3,238)	(3,238)	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd.	薩摩亞	轉單公司	-	-	1	100	227,072	-	-	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司		本期認列之	
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本期損益	投資損益	備註	
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation	美國	經銷公司	\$ 6,348	\$ 6,348	2,000	100	(\$ 81,381)	(\$ 1,480)	(\$ 1,480)		
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	開曼群島	控股公司	3,040,776	3,040,269	126,817,000	100	4,582,717	582,680	582,680		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	-	-	162,897,802	100	506,270	179,216	179,216		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	香港	轉單公司	-	-	35,000,000	100	(2,288,577)	35,738	35,738		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B. V.	荷蘭	控股及測試研發公司	3,073,072	3,073,072	375,810	100	2,537,907	25,116	25,116		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K. K.	日本	經銷公司	1,815,603	1,815,603	201	100	1,881,227	59,991	59,991		
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc.	美國	經銷公司	263,685	263,685	1,000	100	276,088	11,980	11,980		
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	德國	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	10,324	10,324	250	100	24,944	620	620		
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	美國	經營電子零件及電腦用顯示器之銷售	2,400	2,400	1,000	100	221,001	63,105	63,105		
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	314,740	314,740	10,000,001	100	239,935	(80,233)	(80,233)		
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	573,940	573,940	18,000,000	100	395,510	(114,553)	(114,553)		
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd.	薩摩亞	控股公司	1,146,370	1,146,370	38,000,001	100	959,483	(29,043)	(29,043)		
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	薩摩亞	控股公司	5,391,125	5,391,125	164,000,000	100	12,756,624	(183,518)	(183,518)		
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	薩摩亞	轉單公司	172,118	198,116	7,517,720	100	67	(167,436)	(167,436)		
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd.	薩摩亞	一般投資業	-	-	1	100	2,106	2	2		

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率					
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	薩摩亞	一般投資業	\$ 568,324	\$ 164,269	18,572,001	100	\$ 940,937	(\$ 3,238)	(\$ 3,238)		
TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Germany GmbH	德國	測試維修公司	33,735	33,735	100,000	100	66,198	7,514	7,514		
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	香港	控股公司	314,740	314,740	77,830,001	100	239,935	(80,233)	(80,233)		
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	香港	控股公司	573,940	573,940	139,623,801	100	395,509	(114,553)	(114,553)		
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	香港	控股公司	1,146,370	1,146,370	295,969,001	100	959,483	(29,043)	(29,043)		
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件製造及照明設備之製造	263,812	263,812	19,673,402	8	-	(982,745)	(79,344)		
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	6,881	6,881	467,519	-	923	(157,297)	(257)		
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司	台灣	倉儲服務	124,485	124,485	12,740,000	49	136,951	11,112	6,942		
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司	台灣	從事電器批發業、電子材料批發業、國際貿易業、照明設備製造及電子零組件製造業	423,606	423,606	58,007,000	40	410,671	(90,467)	(13,846)		

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

大陸被投資公司 名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式 (註四)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出 金額	或收回 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	截至本期已 匯回台灣之 投資收益
群康科技(深圳)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	\$ 4,888,020	1	\$ 4,888,020	\$ -	\$1,105,416	\$ 3,782,604	100 (\$	183,518)	\$12,756,613	\$ 1,105,416
群康科技(廈門)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	298,050	1	298,050	-	-	298,050	100 (	80,233)	239,935	-
群康科技(成都)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	1,132,590	1	1,132,590	-	-	1,132,590	100 (	29,043)	959,483	-
廣州奧翼電子科技有限公司	電子紙之製造與銷售	241,193	1	59,610	-	-	59,610	6	-	-	-
寧波群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	9,239,550	2	5,364,900	-	4,049,702	1,315,198	100	1,461,483	18,642,416	4,049,702
寧波群友光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	3,874,650	2	2,891,085	983,565	-	3,874,650	100 (	58,253)	2,555,141	-
南海奇美電子有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	5,752,365	2	5,752,365	-	-	5,752,365	100	1,495,786	9,265,948	-
南海奇美光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	5,662,950	2	5,662,950	-	-	5,662,950	100	78,245	6,470,372	-
寧波群輝光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	894,150	2	894,150	-	-	894,150	100 (	332,891)	211,910	-
東莞奇信電子有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	506,685	2	480,784	-	-	480,784	100	6,705	-	-
南京翔寶光電有限公司	顯示器及相關零件之買賣	62,591	2	62,591	-	-	62,591	100	9,469	561,989	-
南京坤寶光電材料有限公司	玻璃薄化加工服務	119,220	2	67,568	-	-	67,568	57 (	15,910)	74,143	-
南京台康科技有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	196,713	2	8,942	-	-	8,942	100 (	3,231) (	40,782)	-

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額(註一)	投資方式(註四)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出金額	或收回金額	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)	期末投資價值	截至本期已匯回台灣之投資收益
南京群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	\$ 3,707,742	2	\$ 3,707,742	\$ -	\$ -	\$ 3,707,742	100	\$ 573,332	\$ 4,020,706	\$ -
上海群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	625,905	2	-	-	-	-	100	179,216	506,270	-
寧波群輝物流有限公司	倉儲服務	119,220	2	119,220	-	-	119,220	100	4,971	153,406	-
佛山群輝物流有限公司	倉儲服務	44,708	2	44,708	-	-	44,708	100	7,246	62,820	-
國璉電子(上海)有限公司	電源供應器、數據機、ADSL等資訊之生產及銷售	596,100	2	298,050	-	-	298,050	48	14,355	150,274	-
昆山貫捷電子有限公司	反流高頻變壓器之製造	250,362	2	80,175	-	-	80,175	32	(115,515)	232,321	-
業成光電(深圳)有限公司	新型平板顯示器、顯示器及其零組件之開發、生產經營及提供售後服務	1,570,724	1	-	402,368	-	402,368	15	-	-	-

2. 赴大陸地區投資限額(註三)：

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
群創光電股份有限公司	\$ 29,411,124	\$ 45,256,096	\$ -

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請參閱附註十三(一)1、7、8、10。

註一：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報表之匯率換算為新台幣。

註二：本期認列投資損益欄中，係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。

註三：依據民國101年6月29日經濟部工知字第10100485600號令規定，本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，不適用投資人赴大陸地區投資限額之規定。

註四：投資方式如下列示：

1. 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
2. 因合併承受，其投資方式原係透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司主要經營項目為 TFT LCD 產品之研究、製造及銷售等業務。營運決策者按 TFT LCD 產品尺寸之不同經營各項業務，目前主要區分大尺寸及中小尺寸 TFT LCD 產品部門符合得彙總之條件，故僅揭露 TFT LCD 產品單一應報導部門。

本公司及子公司營運部門資訊係依照本公司之會計政策編製，主要營運決策者主要係根據各營運部門之收入及繼續營業部門稅前損益作為評估績效及分配資源之指標。

(二)部門損益、資產及負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	102年度 TFT LCD	101年度 TFT LCD
部門收入	\$ 422,729,420	\$ 480,912,515
部門損益	\$ 5,645,922	(\$ 29,448,819)
折舊及攤銷數	\$ 77,845,557	\$ 86,135,906
資本支出-購置廠房、設備及不動產	\$ 18,370,343	\$ 19,588,640
部門資產	\$ 507,927,783	\$ 565,272,656

(三)部門損益之調節資訊

本期應報導營運部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

1. 本期部門收入與營業收入調節如下：

	102年度	101年度
部門收入	\$ 422,729,420	\$ 480,912,515
其他收入	1,080	2,697,416
營業收入	\$ 422,730,500	\$ 483,609,931

2. 本期部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	102年度	101年度
應報導營運部門調整後損益	\$ 5,645,922	(\$ 29,948,819)
其他	(2,569)	(865,356)
繼續營業部門稅前損益	\$ 5,643,353	(\$ 30,814,175)

3. 本期部門資產與資產總額調節如下：

	102年12月31日	101年12月31日
部門資產	\$ 507,927,783	\$ 565,272,656
其他	273,102	6,190,501
	<u>\$ 508,200,885</u>	<u>\$ 571,463,157</u>

4. 其他重大項目調節如下：

	102年度	101年度
折舊及攤銷數	\$ 77,845,557	\$ 86,135,906
其他	5,881	663,158
	<u>\$ 77,851,438</u>	<u>\$ 86,799,064</u>
資本支出-購置廠房、設備及不動產	\$ 18,370,343	\$ 19,588,640
其他	-	216,218
	<u>\$ 18,370,343</u>	<u>\$ 19,804,858</u>

(四) 產品別之資訊

外部客戶收入主要來自 TFT-LCD 產品收入，收入餘額明細組成如下：

	102年度	101年度
銷售TFT LCD產品	\$ 422,729,420	\$ 480,912,515
其他收入	1,080	2,697,416
合計	<u>\$ 422,730,500</u>	<u>\$ 483,609,931</u>

(五) 地區別資訊

本公司民國 102 年及 101 年度地區別資訊如下：

	102年度		101年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 71,710,289	\$ 255,437,219	\$ 96,041,735	\$ 310,748,214
香港	147,983,751	-	120,319,377	108
中國	74,639,122	40,949,233	98,854,197	46,341,438
美國	30,837,604	1,862	68,750,356	636
其他	97,559,734	74,744	99,644,266	264,010
合計	<u>\$ 422,730,500</u>	<u>\$ 296,463,058</u>	<u>\$ 483,609,931</u>	<u>\$ 357,354,406</u>

(六)重要客戶資訊

本公司及子公司民國 102 年度未有佔損益表銷貨收入 10%以上之客戶，101 年度佔損益表銷貨收入 10%以上之客戶明細如下：

	101年度	
	銷貨金額	所佔比例
甲客戶	\$ 59,614,208	12%

十五、首次採用 IFRSs

本合併財務報告係本公司及子公司依 IFRSs 所編製之首份合併財務報告，於編製初始資產負債表時，本公司及子公司業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本公司及子公司就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本公司及子公司財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一)所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本公司及子公司對發生於轉換至 IFRSs 日（以下簡稱轉換日）前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2. 股份基礎給付交易

本公司及子公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 員工福利

本公司及子公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

4. 累積換算差異數

本公司及子公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」之規定處理。

5. 先前已認列金融工具之指定

本公司及子公司於轉換日選擇將部分原帳列「以成本衡量之金融資產」指定為備供出售金融資產與持有供交易之金融資產。

6. 借款成本

本公司及子公司選擇適用民國 96 年修訂之國際會計準則第 23 號「借款成本」第 27 及 28 段之過渡規定，自轉換日起適用該準則。

(二)本公司及子公司適用國際財務報導準則第1號追溯適用之例外規定如下：

1. 會計估計

於民國 101 年 1 月 1 日依 IFRSs 所作之估計，係與該日依中華民國一般公認會計原則所作之估計一致。

2. 金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國 93 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

3. 避險會計

避險會計僅可推延適用於自轉換日起符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」避險會計條件之交易。避險關係不得追溯指定，且避險會計相關之書面文件不得追溯建立。因此，依國際財務報導準則第 1 號之規定，僅有在民國 101 年 1 月 1 日符合避險會計條件之避險關係，始得反映為本公司及子公司經營結果之避險。

4. 非控制權益

推延適用國際會計準則第 27 號（民國 97 年修正）之下列規定：

- (1)有關將綜合損益總額歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額之規定；
- (2)有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及
- (3)有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三)自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節

國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本公司及子公司之首次採用對總營業、投資或籌資現金流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1. 民國 101 年 1 月 1 日權益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>流動資產</u>				
現金及約當現金	\$ 53,718,219	\$ -	\$ 53,718,219	
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	642,441	-	642,441	
備供出售金融資產-流動	17,484	-	17,484	
應收帳款	67,634,362	-	67,634,362	
應收帳款-關係人	6,994,452	-	6,994,452	
其他應收款	7,094,087	-	7,094,087	
存貨	59,301,056	-	59,301,056	
預付款項	1,353,114	(87,907)	1,265,207	(4)
待出售非流動資產	655,314	-	655,314	
遞延所得稅資產-流動	625,630	(625,630)	-	(11)
其他金融資產-流動	13,904,451	-	13,904,451	
其他流動資產-其他	642,156	-	642,156	
流動資產合計	<u>212,582,766</u>	<u>(713,537)</u>	<u>211,869,229</u>	
<u>非流動資產</u>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-非流動	197,096	164,593	361,689	(1)
備供出售金融資產-非流動	3,470,300	840,487	4,310,787	(1)
以成本衡量之金融資產-非 流動	1,280,852	(1,037,662)	243,190	(1)
採用權益法之投資	4,791,322	(4,683)	4,786,639	(5)
不動產、廠房及設備	403,808,043	1,777,180	405,585,223	(8) (9)(10)
投資性不動產淨額	-	718,874	718,874	(8)
無形資產	18,517,906	6,271,632	24,789,538	(9)(10)
出租資產	886,805	(886,805)	-	(8)
閒置資產	188,247	(188,247)	-	(8)
遞延費用	9,682,455	(9,682,455)	-	(10) (1)(4)
遞延所得稅資產	14,682,992	1,248,947	15,931,939	(5)(6) (11)
其他金融資產-非流動	12,320,033	-	12,320,033	
其他非流動資產-其他	1,256,259	1,949,386	3,205,645	(9)(10)
非流動資產合計	<u>471,082,310</u>	<u>1,171,247</u>	<u>472,253,557</u>	
資產總計	<u>\$683,665,076</u>	<u>\$ 457,710</u>	<u>\$684,122,786</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
流動負債				
短期借款	\$ 84,193,661	\$ -	\$ 84,193,661	
應付短期票券	2,298,527	-	2,298,527	
透過損益按公允價值衡量之 金融負債-流動	73,656	-	73,656	
應付帳款	99,946,999	-	99,946,999	
應付帳款-關係人	19,407,765	-	19,407,765	
其他應付款	21,980,974	209,898	22,190,872	(6)
當期所得稅負債	296,366	-	296,366	
負債準備-流動	506,397	-	506,397	
應付租賃款-流動	1,980,000	(1,980,000)	-	(7)
一年內或一營業週期內到期 長期負債	187,348,035	1,980,000	189,328,035	(7)
其他流動負債-其他	1,139,365	-	1,139,365	
流動負債合計	419,171,745	209,898	419,381,643	
非流動負債				
避險之衍生金融負債-非流動	736,952	-	736,952	
應付公司債	2,000,000	-	2,000,000	
長期借款	51,986,345	939,565	52,925,910	(7)(10)
應付租賃款-非流動	980,000	(980,000)	-	(7)
遞延所得稅負債	-	519,578	519,578	(1)(11)
其他非流動負債-其他	10,122,091	152,409	10,274,500	(4)
非流動負債合計	65,825,388	631,552	66,456,940	
負債總計	484,997,133	841,450	485,838,583	
歸屬於母公司業主之權益				
股本				
普通股股本	73,129,708	-	73,129,708	
資本公積	191,835,695	10,943	191,846,638	(3)(5)
保留盈餘	(69,654,839)	2,699,987	(66,954,852)	(3)(4)
其他權益				(5)(6)
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	2,977,862	(2,977,862)	-	(11)
備供出售金融資產未 實現損益	(2,337,530)	(108,689)	(2,446,219)	(2)
現金流量避險中屬有效 避險部分之避險工具 利益(損失)	230,040	-	230,040	(1)
非控制權益	2,487,007	(8,119)	2,478,888	(6)
權益總計	198,667,943	(383,740)	198,284,203	
負債及權益總計	\$683,665,076	\$ 457,710	\$684,122,786	

2. 民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
流動資產				
現金及約當現金	\$ 40,897,977	\$ -	\$ 40,897,977	
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	68,248	-	68,248	
備供出售金融資產-流動	40,230	-	40,230	
應收帳款	74,716,998	-	74,716,998	
應收帳款-關係人	8,550,228	-	8,550,228	
其他應收款	2,625,273	-	2,625,273	
存貨	42,067,569	-	42,067,569	
預付款項	1,134,917	(166,722)	968,195	(4)(10)
待出售非流動資產	423,596	-	423,596	
遞延所得稅資產-流動	1,322,345	(1,322,345)	-	(11)
其他金融資產-流動	2,608,917	-	2,608,917	
其他流動資產-其他	172,168	-	172,168	
流動資產合計	<u>174,628,466</u>	<u>(1,489,067)</u>	<u>173,139,399</u>	
非流動資產				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-非流動	-	145,879	145,879	(1)
備供出售金融資產-非流動	4,241,912	766,799	5,008,711	(1)
以成本衡量之金融資產-非 流動	1,395,880	(1,197,390)	198,490	(1)(5)
採用權益法之投資	5,568,451	(188,066)	5,380,385	(5)(12)
不動產、廠房及設備	328,297,554	4,228,305	332,525,859	(8) (9)(10)
投資性不動產淨額	-	720,023	720,023	(8)
無形資產	18,065,083	4,843,976	22,909,059	(10)
出租資產	831,349	(831,349)	-	(8)
閒置資產	696,631	(696,631)	-	(8)
遞延費用	8,441,923	(8,441,923)	-	(10)
遞延所得稅資產	15,244,574	2,574,523	17,819,097	(1)(4) (6)(11)
其他金融資產-非流動	12,416,790	-	12,416,790	
其他非流動資產-其他	1,029,627	169,838	1,199,465	(9)(10)
非流動資產合計	<u>396,229,774</u>	<u>2,093,984</u>	<u>398,323,758</u>	
資產總計	<u>\$570,858,240</u>	<u>\$ 604,917</u>	<u>\$571,463,157</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
流動負債				
短期借款	\$ 45,521,548	\$ -	\$ 45,521,548	
應付短期票券	699,430	-	699,430	
透過損益按公允價值衡量 之金融負債-流動	1,238,305	-	1,238,305	
應付帳款	81,501,720	-	81,501,720	
應付帳款-關係人	13,714,317	-	13,714,317	
其他應付款	20,416,691	537,300	20,953,991	(6)
當期所得稅負債	423,071	-	423,071	
負債準備-流動	1,134,776	-	1,134,776	
應付租賃款-流動	980,000	(980,000)	-	(7)
一年內或一營業週期內到 期長期負債	69,669,844	980,000	70,649,844	(7)
其他流動負債-其他	1,729,937	-	1,729,937	
流動負債合計	<u>237,029,639</u>	<u>537,300</u>	<u>237,566,939</u>	
非流動負債				
透過損益按公允價值衡量之 金融負債-非流動	289	-	289	
避險之衍生金融負債-非流動	391,630	-	391,630	
長期借款	152,099,778	(2,373)	152,097,405	(10)
遞延所得稅負債	-	1,088,566	1,088,566	(1)(11)
其他非流動負債-其他	8,894,958	66,345	8,961,303	(4)
非流動負債合計	<u>161,386,655</u>	<u>1,152,538</u>	<u>162,539,193</u>	
負債總計	<u>398,416,294</u>	<u>1,689,838</u>	<u>400,106,132</u>	
歸屬於母公司業主之權益				
股本				
普通股股本	79,129,708	-	79,129,708	
資本公積	119,594,471	83,509	119,677,980	(3)(5)(12)
保留盈餘	(26,984,855)	2,005,616	(24,979,239)	(1)(2)(3) (4)(5)(6)
其他權益				(11)
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	155,150	(2,973,855)	(2,818,705)	(2)(5) (12)
備供出售金融資產未 實現損益	(1,409,322)	(200,191)	(1,609,513)	(1)
現金流量避險中屬有效 避險部分之避險工具 利益(損失)	423,629	-	423,629	
非控制權益	<u>1,533,165</u>	<u>-</u>	<u>1,533,165</u>	
權益總計	<u>172,441,946</u>	<u>(1,084,921)</u>	<u>171,357,025</u>	
負債及權益總計	<u>\$570,858,240</u>	<u>\$ 604,917</u>	<u>\$571,463,157</u>	

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
營業收入	\$ 483,609,931	\$ -	\$ 483,609,931	
營業成本	(478,872,586)	(237,410)	(479,109,996)	(3)(4)(6)
營業毛利	4,737,345	(237,410)	4,499,935	
營業費用				
推銷費用	(3,553,916)	(17,082)	(3,570,998)	(3)(4)(6)
管理費用	(8,447,616)	(48,271)	(8,495,887)	(3)(4)(6)
研究發展費用	(12,080,435)	(102,269)	(12,182,704)	(3)(4)(6)
營業損失	(19,344,622)	(405,032)	(19,749,654)	
營業外收入及支出				
其他收入	3,280,431	-	3,280,431	
其他利益及損失	(5,691,451)	(339,541)	(6,030,992)	(1)(12)
財務成本	(8,051,142)	-	(8,051,142)	
採用權益法之關聯企業 及合資損益之份額	(263,921)	1,103	(262,818)	(5)
稅前淨損	(30,070,705)	(743,470)	(30,814,175)	
所得稅利益	597,309	49,583	646,892	(4)(5) (6)(11)
本期淨損	(29,473,396)	(693,887)	(30,167,283)	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(2,962,319)	-	(2,962,319)	
備供出售金融資產未實 現評價利益(損失)	976,013	(101,693)	874,320	(1)
現金流量避險	226,109	-	226,109	
確定福利之精算損益	-	(583)	(583)	(4)
採用權益法之關聯企業 及合資其他綜合損益 之份額	(32,092)	4,007	(28,085)	(5)(12)
與其他綜合損益組成 部分相關之所得稅	(95,395)	10,290	(85,105)	(1)(4)
本期其他綜合損益之稅後 淨額	(1,887,684)	(87,979)	(1,975,663)	
本期綜合損益總額	(\$ 31,361,080)	(\$ 781,866)	(\$ 32,142,946)	
本期淨利歸屬於：				
母公司業主	(\$ 29,205,349)	(\$ 693,887)	(\$ 29,899,236)	
非控制權益	(268,047)	-	(268,047)	
	(\$ 29,473,396)	(\$ 693,887)	(\$ 30,167,283)	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主	(\$ 30,906,264)	(\$ 781,866)	(\$ 31,688,130)	
非控制權益	(454,816)	-	(454,816)	
	(\$ 31,361,080)	(\$ 781,866)	(\$ 32,142,946)	

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(1)	<u>金融資產：權益工具</u>			
	本公司所持有之未上市櫃及興櫃股票依民國100年7月7日修正前「證券發行人財務報告編製準則」規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時（意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值），應以公允價值衡量。	備供出售金融資產-非流動	\$ 840,487	\$ 766,799
		備供出售金融資產未實現損益	(108,689)	(200,191)
		透過損益按公允衡量金融資產-非流動	164,593	145,879
		待彌補虧損	(84,276)	(84,276)
		以成本衡量金融資產-非流動	(1,037,662)	(1,065,666)
		金融資產評價損失	-	18,713
		遞延所得稅資產-非流動	8,312	19,513
		遞延所得稅負債-非流動	143	1,153
(2)	<u>累積換算調整數</u>			
	本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則國際會計準則第21號「匯率變動之影響」之規定處理。	待彌補虧損	(2,977,862)	(2,977,862)
		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(2,977,862)	(2,977,862)
(3)	<u>股份基礎給付交易</u>			
	針對於轉換日尚未既得之股份基礎給付，應按國際財務報導準則第2號追溯調整。	待彌補虧損	297,045	297,045
		資本公積-員工認股權	297,045	369,000
		營業成本	-	39,777
		營業費用	-	32,178

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(4) 退休金				
A.	退休金精算採用之折現率，係依中華民國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。	其他非流動負債-其他	\$ 152,409	\$ 66,345
		待彌補虧損	199,462	199,462
		遞延所得稅資產-非流動	40,854	40,537
		預付款項	(87,907)	(172,110)
		營業成本	-	(1,582)
B.	本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。	營業費用	-	(862)
		確定福利之精算損益	-	(484)
C.	本公司退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本公司係選擇立即認列於其他綜合淨利中。	所得稅利益	-	(416)
(5) 投資關聯企業/採權益法之長期股權投資				
A.	本公司採權益法評價之關聯企業，配合本公司評估現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所採用之會計政策可能重大差異評估。經評估發現之重大差異項目主要係員工福利之調整。	採用權益法之投資	(4,683)	(3,580)
		待彌補虧損	3,887	3,887
		遞延所得稅資產-非流動	796	-
		所得稅利益	-	(796)
		採用權益法之關聯企業及合資	-	1,103
		損益之份額	-	-
B.	本公司及子公司因選擇對過去投資關聯企業會計處理（企業合併）之豁免，將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。	資本公積-長期股權投資	(286,102)	(286,102)
		待彌補虧損	(286,102)	(286,102)

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
C.	當喪失重大影響而停止採用權益法時，依中華民國一般公認會計原則規定，剩餘投資應以改變時等比例之帳面價值作為成本，帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時按比例轉銷，以計算處分損益。依國際會計準則第28號「投資關聯企業」規定，應以公允價值衡量其對原關聯企業所剩餘之投資，並以該投資不再為關聯企業時之公允價值，視為原始認列為金融資產之公允價值，帳上若有因長期股權投資所產生之股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時全數轉銷，以計算處分損益。	以成本衡量之金融資產 -非流動 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額 處分投資損失	\$ - - -	(\$ 131,724) 463) 131,261

(6) 員工福利

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

其他應付款	209,898	537,300
待彌補虧損	168,499	168,499
遞延所得稅資產-非流動	33,280	91,341
非控制權益	(8,119)	-
營業成本	-	199,215
營業費用	-	136,306
所得稅利益	-	58,061

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(7)	<u>租賃資產</u>			
	本公司售後租回之資產因符合資本租賃之條件，依中華民國一般公認會計原則規定將出售資產損益遞延，於資產預期使用期間攤銷。惟依會計解釋常務委員會發布之解釋公告第27號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」規定，雖合約在法律行式上為租賃，惟公司保留該資產所有權之所有風險及報酬，並享有與該安排前實質相同之使用權，該交易的經濟實質為抵押借款，不得將該交易視為出售。	一年或一營業週期內到期 長期負債	\$ 1,980,000	\$ 980,000
		長期借款	980,000	-
		應付租賃款-流動	(1,980,000)	(980,000)
		應付租賃款-非流動	(980,000)	-
(8)	<u>投資性不動產</u>			
	本公司供出租使用及閒置之不動產及動產，依中華民國一般公認會計原則則係表達於「其他資產」；依國際會計準則第40號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。	投資性不動產	718,874	720,023
		不動產、廠房及設備淨額	356,178	807,957
		出租資產	(886,805)	(831,349)
		閒置資產	(188,247)	(696,631)
(9)	<u>預付設備款</u>			
	因購置固定資產及電腦軟體而預付之款項，本公司係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他無形資產」及「其他非流動資產」。	其他非流動資產-其他	1,867,745	159,616
		無形資產	75,277	-
		不動產、廠房及設備淨額	(1,943,022)	(159,616)
(10)	<u>遞延費用</u>			
	光罩、模治具、專門技術授權費、電腦軟體成本及聯貸主辦費依中華民國一般公認會計原則係表達於「遞延費用」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「不動產、廠房及設備」、「無形資產」、「其他非流動資產」及「長期借款」。	不動產、廠房及設備淨額	3,364,024	3,579,964
		遞延費用	(9,682,455)	(8,441,923)
		無形資產	6,196,355	4,843,976
		其他非流動資產-其他	81,641	10,222
		長期借款	(40,435)	(2,373)
		預付款項	-	5,388

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(11)	<u>所得稅</u>			
A.	依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第12號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此將遞延所得稅資產及負債予以重分類。	遞延所得稅資產-非流動 遞延所得稅資產-流動 遞延所得稅負債-非流動	\$ 1,145,065 (625,630) 519,435	\$ 2,409,758 (1,322,345) 1,087,413
B.	中華民國一般公認會計原則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，本公司係採賣方稅率計算之。惟依國際會計準則第12號「所得稅」規定，於合併財務報表中，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，本公司之課稅基礎係參照本公司及子公司合併個體之所得稅申報書所決定，故於合併報表中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。	遞延所得稅資產-非流動 待彌補虧損 所得稅利益	20,640 (20,640) -	13,374 (20,640) (7,266)
(12)	<u>合併財務報表</u>			
	當股權比例減少致喪失控制時，依中華民國一般公認會計原則規定，剩餘投資依喪失控制時之帳面價值乘以剩餘持股比例衡量。依國際會計準則第27號「合併及單獨財務報表」規定，喪失控制時剩餘投資應按喪失控制日之公允價值作為剩餘投資之原始衡量基礎。	採用權益法之投資 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額 資本公積-長期股權投資 處分投資損失	- - - -	(184,486) 4,470 611 189,567

4. 民國 101 年度現金流量表之重大調整

- (1) 依中華民國一般公認會計原則，支付之利息及收取之利息與股利均視為營業活動之現金流量，但依據 IFRSs 之規定本公司將支付之利息分類為籌資活動之現金流量，收取之利息分類為投資活動之現金流量，而收取的股利為投資活動之現金流量。
- (2) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本公司及子公司產生之現金流量並無影響。
- (3) 中華民國一般公認會計原則與 IFRSs 表達間之調節項目，對所產生之現金流量無淨影響。

會計師查核報告

(103)財審報字第 13002052 號

群創光電股份有限公司 公鑒：

群創光電股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告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告表示意見。貴公司民國 102 年及 101 年度部分採用權益法之投資，係依各該公司所委任其他會計師查核之財務報告評價而得，本會計師並未查核該等財務報告。民國 102 年及 101 年度依據其他會計師查核之財務報告所認列之綜合損益(含採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額)分別為利益新台幣 451,716 仟元及損失 203,347 仟元，截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，其相關之長期股權投資餘額分別為新台幣 2,618,196 仟元、2,736,102 仟元及 4,778,074 仟元。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達群創光電股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

群創光電股份有限公司截至民國 102 年 12 月 31 日流動負債超過流動資產新台幣 149,139,242 仟元，管理階層已於財務報告附註十二(四)說明所欲採行之對策。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳漢期

會計師

蕭春鴛

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960042326 號

中 華 民 國 1 0 3 年 2 月 1 7 日

	資	產	附註	102年12月31日 金 額 %	101年12月31日 金 額 %	101年1月1日 金 額 %
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	27,604,892 6	\$ 24,936,316 5	\$ 24,594,328 4
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)				
	金融資產—流動			227,703 -	68,248 -	639,995 -
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)		- -	40,230 -	17,484 -
1170	應收帳款淨額	六(六)		63,763,265 13	69,222,047 12	52,192,726 8
1180	應收帳款—關係人淨額	七		2,409,842 -	12,554,977 2	18,888,171 3
1200	其他應收款	六(六)		609,036 -	786,475 -	2,610,880 1
1210	其他應收款—關係人	七		787,951 -	1,335,842 -	942,260 -
130X	存貨	六(七)		39,510,209 8	35,377,118 6	50,714,103 8
1410	預付款項			849,108 -	269,100 -	269,398 -
1460	待出售非流動資產淨額	六(十二)		- -	- -	541,633 -
1476	其他金融資產—流動	八		2,485,841 1	2,547,108 1	3,338,525 1
1479	其他流動資產—其他			26,684 -	16,812 -	100,740 -
11XX	流動資產合計			138,274,531 28	147,154,273 26	154,850,243 25
非流動資產						
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)		1,824,122 -	1,852,935 1	1,580,583 -
1543	以成本衡量之金融資產—非	六(四)				
	流動			- -	198,490 -	198,490 -
1550	採用權益法之投資	六(八)		67,860,212 14	67,574,495 12	68,355,315 11
1600	不動產、廠房及設備	六(九)、七				
		及八		233,557,614 47	287,051,335 52	344,369,258 55
1760	投資性不動產淨額	六(十)		706,850 -	720,023 -	718,874 -
1780	無形資產	六(十一)		21,114,443 4	22,796,701 4	24,546,275 4
1840	遞延所得稅資產	六(二十九)		17,835,399 4	17,359,814 3	15,048,359 3
1980	其他金融資產—非流動	八		12,327,722 3	12,355,936 2	12,319,333 2
1990	其他非流動資產—其他			57,553 -	179,021 -	114,013 -
15XX	非流動資產合計			355,283,915 72	410,088,750 74	467,250,500 75
1XXX	資產總計			\$ 493,558,446 100	\$ 557,243,023 100	\$ 622,100,743 100

(續次頁)

			102 年 12 月 31 日		101 年 12 月 31 日		101 年 1 月 1 日	
負債及權益		附註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)	\$ 1,943,565	-	\$ -	-	\$ 9,981,000	2
2110	應付短期票券	六(十四)	-	-	699,430	-	1,999,246	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	六(二)	689,097	-	1,235,546	-	46,311	-
2170	應付帳款		29,023,925	6	51,719,716	10	62,300,436	10
2180	應付帳款－關係人	七	81,977,746	17	89,300,098	16	102,762,436	16
2200	其他應付款	七及九	14,747,469	3	24,399,808	5	15,797,398	3
2250	負債準備－流動	六(十九)	2,292,511	-	1,134,776	-	506,397	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十六)	155,569,218	32	68,323,741	12	186,324,243	30
2399	其他流動負債－其他		1,170,242	-	1,352,311	-	783,665	-
21XX	流動負債合計		<u>287,413,773</u>	<u>58</u>	<u>238,165,426</u>	<u>43</u>	<u>380,501,132</u>	<u>61</u>
非流動負債								
2500	透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動	六(二)	-	-	289	-	-	-
2510	避險之衍生金融負債－非流動	六(五)	21,918	-	391,630	-	736,952	-
2530	應付公司債	六(十五)	-	-	-	-	2,000,000	1
2540	長期借款	六(十六)	-	-	138,916,148	25	31,169,610	5
2570	遞延所得稅負債	六(二十九)	909,708	-	1,130,767	-	518,894	-
2670	其他非流動負債－其他	六(十七)及九	12,169,818	3	8,814,903	2	11,368,840	2
25XX	非流動負債合計		<u>13,101,444</u>	<u>3</u>	<u>149,253,737</u>	<u>27</u>	<u>45,794,296</u>	<u>8</u>
2XXX	負債總計		<u>300,515,217</u>	<u>61</u>	<u>387,419,163</u>	<u>70</u>	<u>426,295,428</u>	<u>69</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)	91,094,288	18	79,129,708	14	73,129,708	12
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)(二十一)	96,058,741	19	119,677,980	21	191,846,638	31
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)	2,328,981	1	2,328,981	-	2,328,981	-
3350	未分配盈餘（待彌補虧損）		5,092,716	1	(27,308,220)	(5)	(69,283,833)	(11)
其他權益								
3400	其他權益	六(二十三)	(1,531,497)	-	(4,004,589)	-	(2,216,179)	(1)
3XXX	權益總計		<u>193,043,229</u>	<u>39</u>	<u>169,823,860</u>	<u>30</u>	<u>195,805,315</u>	<u>31</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
負債及權益總計			<u>\$ 493,558,446</u>	<u>100</u>	<u>\$ 557,243,023</u>	<u>100</u>	<u>\$ 622,100,743</u>	<u>100</u>

項目		附註	1 0 2 年 度	1 0 1 年 度
			金 額 %	金 額 %
4000	營業收入	七	\$ 419,738,269 100	\$ 471,524,374 100
5000	營業成本	六(七)(二十七)(二十八)及七	(392,206,451) (93)	(478,640,532) (101)
5900	營業毛利(毛損)		27,531,818 7	7,116,158 (1)
	營業費用	六(二十七)(二十八)		
6100	推銷費用		(1,105,609) -	(1,427,910) (1)
6200	管理費用		(3,997,111) (1)	(4,851,907) (1)
6300	研究發展費用		(11,128,979) (3)	(10,853,307) (2)
6000	營業費用合計		(16,231,699) (4)	(17,133,124) (4)
6900	營業利益(損失)		11,300,119 3	24,249,282 (5)
	營業外收入及支出			
7010	其他收入	六(二十四)	1,222,075 -	1,650,043 -
7020	其他利益及損失	六(二)(三)(八)(九)(十二)(二十五)	(8,950,438) (2)	(6,097,210) (1)
7050	財務成本	六(五)(六)(二十六)	(4,369,834) (1)	(5,565,043) (1)
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		5,233,229 1	2,580,530 -
7000	營業外收入及支出合計		(6,864,968) (2)	(7,431,680) (2)
7900	稅前淨利(淨損)		4,435,151 1	31,680,962 (7)
7950	所得稅利益	六(二十九)	667,417 -	1,781,726 1
8200	本期淨利(淨損)		\$ 5,102,568 1	(\$ 29,899,236) (6)
	其他綜合損益(淨額)			
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$ 2,703,765 1	(\$ 2,775,550) (1)
8325	備供出售金融資產未實現評價(損失)利益	六(三)	(223,008) -	275,477 -
8330	現金流量避險	六(五)	79,477 -	226,109 -
8360	確定福利計畫精算損失	六(十七)	(11,870) -	(583) -
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額		275,902 -	568,477 -
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十九)	26,242 -	(82,824) -
8300	本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額		\$ 2,850,508 1	(\$ 1,788,894) (1)
8500	本期綜合利益(損失)總額		\$ 7,953,076 2	(\$ 31,688,130) (7)
	每股盈餘(虧損)	六(三十)		
9750	基本每股盈餘		\$ 0.57	(\$ 4.00)
9850	稀釋每股盈餘		\$ 0.57	(\$ 4.00)

民 國 101 年 度

1 月 1 日	\$ 73,129,708	\$ 190,599,266	\$ -	\$ 1,247,372	\$ -	\$ 2,328,981	(\$ 69,283,833)	\$ -	(\$ 2,446,219)	\$ 230,040	\$ -	\$ 195,805,315
現金增資發行新股	6,000,000	(600,000)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,400,000
資本公積彌補虧損	-	(71,983,820)	-	-	-	-	71,983,820	-	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	42,600	-	348,321	-	-	-	-	-	-	-	390,921
員工認股權逾期失效	-	7,946	-	(7,946)	-	-	-	-	-	-	-	-
採權益法之認列關聯企業股權淨值變動	-	-	24,241	-	-	-	(108,487)	-	-	-	-	(84,246)
101 年度淨損	-	-	-	-	-	-	(29,899,236)	-	-	-	-	(29,899,236)
101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(484)	(2,818,705)	836,706	193,589	-	(1,788,894)
12 月 31 日	<u>\$ 79,129,708</u>	<u>\$ 118,065,992</u>	<u>\$ 24,241</u>	<u>\$ 1,587,747</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>(\$ 27,308,220)</u>	<u>(\$ 2,818,705)</u>	<u>(\$ 1,609,513)</u>	<u>\$ 423,629</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 169,823,860</u>

民 國 102 年 度

1 月 1 日	\$ 79,129,708	\$ 118,065,992	\$ 24,241	\$ 1,587,747	\$ -	\$ 2,328,981	(\$ 27,308,220)	(\$ 2,818,705)	(\$ 1,609,513)	\$ 423,629	\$ -	\$ 169,823,860
資本公積彌補虧損	-	(27,308,220)	-	-	-	-	27,308,220	-	-	-	-	-
現金增資發行海外存託憑證	11,250,000	3,269,051	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,519,051
發行限制員工權利新股	725,260	-	-	-	187,212	-	-	-	-	-	(754,166)	158,306
限制員工權利新股註銷	(10,680)	-	-	-	10,680	-	-	-	-	-	-	-
股份基礎給付之酬勞成本	-	42,263	-	147,713	-	-	-	-	-	-	366,898	556,874
員工認股權逾期失效	-	37,525	-	(37,525)	-	-	-	-	-	-	-	-
採權益法之認列關聯企業股權淨值變動	-	-	32,062	-	-	-	-	-	-	-	-	32,062
102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	5,102,568	-	-	-	-	5,102,568
102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(9,852)	2,740,631	65,168	54,561	-	2,850,508
12 月 31 日	<u>\$ 91,094,288</u>	<u>\$ 94,106,611</u>	<u>\$ 56,303</u>	<u>\$ 1,697,935</u>	<u>\$ 197,892</u>	<u>\$ 2,328,981</u>	<u>\$ 5,092,716</u>	<u>(\$ 78,074)</u>	<u>(\$ 1,544,345)</u>	<u>\$ 478,190</u>	<u>(\$ 387,268)</u>	<u>\$ 193,043,229</u>

營業活動之現金流量

本期稅前淨利(淨損)	\$	4,435,151	(\$	31,680,962)
調整項目				
不影響現金流量之收益費損項目				
折舊及攤銷費用		71,068,428		77,078,294
股份基礎給付之酬勞成本		556,874		390,921
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	(	5,233,229)	(	2,580,530)
處分投資(利益)損失	(	18,366)		224,892
減損損失		204,721		908,696
處分不動廠、廠房及設備損失		6,065		32,138
利息收入	(	112,782)	(	77,448)
股利收入	(	43,822)	(	67,444)
利息費用		4,318,564		5,049,659
未實現兌換利益	(	468,215)	(	204,272)
與營業活動相關之資產/負債變動數				
與營業活動相關之資產之淨變動				
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債	(	706,193)		1,761,271
應收帳款		5,437,335	(	17,029,321)
應收帳款-關係人		10,145,135		6,333,194
其他應收款		194,789		1,829,244
存貨	(	4,133,091)		15,336,985
預付款項	(	580,008)	(	78,517)
其他流動資產-流動	(	9,872)		83,928
與營業活動相關之負債之淨變動				
避險之衍生性金融負債	(	290,235)	(	119,213)
應付帳款	(	22,695,791)	(	10,580,720)
應付帳款-關係人	(	7,322,352)	(	13,462,338)
其他應付款	(	9,287,093)		7,693,298
負債準備-流動		1,157,735		628,379
其他流動負債	(	248,257)		559,783
其他非流動負債-其他		3,361,094	(	1,283,677)
營運產生之現金流入		49,736,585		40,746,240
營業活動之淨現金流入		49,736,585		40,746,240

(續次頁)

投資活動之現金流量

其他應收款-關係人	\$	547,891	(\$	393,582)
取得備供出售金融資產	(	292,854)		-
處分備供出售金融資產價款		201,107		-
處分以成本衡量之金融資產價款		192,758		-
採用權益法之投資增加	(	1,381,019)	(	1,424,520)
處分採用權益法之投資價款		3,557		-
採用權益法之股權投資減資退回股款		3,278,146		22,194
購置不動廠、廠房及設備	(	16,072,136)	(	16,483,798)
其他金融資產變動		877,470		525,399
處分不動廠、廠房及設備之價款		111,287		47,502
其他非流動資產(增加)減少	(	13,819)		3,799
收取利息		113,894		76,456
收取股利		5,859,537		196,249
投資活動之淨現金流出	(	6,574,181)	(	17,430,301)

籌資活動之現金流量

短期借款增加(減少)		1,943,565	(	2,666,215)
應付短期票券減少	(	699,430)	(	1,299,816)
長期借款舉借數		-		977,808
長期借款償還數	(	49,210,951)	(	16,216,772)
應付公司債償還數	(	2,000,000)	(	2,000,000)
應付租賃款減少	(	980,000)	(	1,980,000)
現金增資發行新股		14,519,051		5,400,000
發行有償之限制員工權利新股		181,315		-
買回有償之限制員工權利股票	(	8,260)		-
支付利息	(	4,239,118)	(	5,188,956)
籌資活動之淨現金流出	(	40,493,828)	(	22,973,951)

本期現金及約當現金增加數		2,668,576		341,988
期初現金及約當現金餘額		24,936,316		24,594,328
期末現金及約當現金餘額	\$	27,604,892	\$	24,936,316

群創光電股份有限公司
個 體 財 務 報 告 附 註
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)群創光電股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 92 年 1 月 14 日依「科學工業園區設置管理條例」之規定於中華民國設立，並於民國 95 年 10 月經台灣證券交易所核准本公司股票上市買賣。本公司於民國 99 年 3 月 18 日與統寶光電股份有限公司及奇美電子股份有限公司合併，合併後本公司為存續公司。

(二)本公司主要經營項目為 TFT-LCD 面板、LCD 模組、LCD 液晶監視器、彩色濾光片及低溫多晶矽薄膜電晶體顯示器之研究、開發、設計、製造及銷售等業務。

二、通過財報之日期及程序

本個體財務報表已於民國 103 年 2 月 17 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)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

1. 國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

(1)國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 102 年 1 月 1 日，得提前適用。(惟國際會計準則理事會於民國 102 年 11 月 19 日業已刪除強制適用日期，得立即選擇適用)。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。

(2)此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，可能影響本公司金融工具之會計處理。

(3)本公司尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估可能影響本公司持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第 9 號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。本公司於民國 102 年度認列屬權益工具之損失\$211,410 於其他綜合損益。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準之新準則、解釋及修正之影響評估如下：

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效
國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號)	允許企業首次適用IFRSs時，得選擇適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之過渡規定，無須揭露比較資訊。	民國99年7月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及7號、國際會計準則第1及34號及國際財務報導解釋第13號相關規定。	民國100年1月1日
揭露-金融資產之移轉(修正國際財務報導準則第7號)	增加對所有於報導日存在之未除列之已移轉金融資產及對已移轉資產之任何持續參與提供額外之量化及質性揭露。	民國100年7月1日
嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除(修正國際財務報導準則第1號)	當企業之轉換日在功能性貨幣正常化日以後，該企業得選擇以轉換日之公允價值衡量所持有功能性貨幣正常化日前之所有資產及負債。此修正亦允許企業自轉換日起，推延適用國際會計準則第39號「金融工具」之除列規定及首次採用者得不必追溯調整認列首日利益。	民國100年7月1日
遞延所得稅：標的資產之回收(修正國際會計準則第12號)	以公允價值衡量之投資性不動產之資產價值應預設係經由出售回收，除非有其他可反駁此假設之證據存在。此外，此修正亦取代了原解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」。	民國101年1月1日
其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第1號)	此修正將綜合損益表之表達，分為「損益」及「其他綜合損益」兩節，且要求「其他綜合損益」節應將後續不重分類至損益者及於符合特定條件時，後續將重分類至損益者予以區分。	民國101年7月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	符合特定條件之剝除活動成本應認列為「剝除活動資產」。剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，應依國際會計準則第2號「存貨」規定處理。	民國102年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效
揭露-金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第7號)	應揭露能評估淨額交割約定對企業財務狀況之影響或潛在影響之量化資訊。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	該準則係在現有架構下重新定義控制之原則，建立以控制作為決定那些個體應納入合併財務報告之基礎；並提供當不易判斷控制時，如何決定控制之額外指引。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	於判斷聯合協議之類型時，不再只是著重其法律形式而是依合約性權利與義務以決定分類為聯合營運或是合資，且廢除合資得採用比例合併之選擇。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體權益之揭露」	該準則涵蓋所有對其他個體權益之揭露，包含子公司、聯合協議、關聯企業及未合併結構型個體。	民國102年1月1日
國際會計準則第27號「單獨財務報表」(2011年修正)	刪除合併財務報表之規定，相關規定移至國際財務報導準則第10號「合併財務報表」。	民國102年1月1日
國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」(2011年修正)	配合國際財務報導準則第11號「聯合協議」之訂定，納入合資採用權益法之相關規定。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	定義公允價值，於單一國際財務報導準則中訂定衡量公允價值之架構，並規定有關公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值及揭露有關公允價值衡量資訊之不一致及實務分歧，惟並未改變其他準則已規定之公允價值衡量。	民國102年1月1日
國際會計準則第19號「員工給付」(2011年修正)	刪除緩衝區法並於精算損益發生期間認列於其他綜合損益，及規定所有前期服務成本立即認列，並以折現率乘以淨確定給付負債(資產)計算而得之淨利息取代利息成本及計畫資產之預期報酬，且除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益。	民國102年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效
政府貸款(修正國際財務報導準則第1號)	首次採用者對於在轉換日既存之政府貸款，推延適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際會計準則第20「政府補助之會計及政府補助之揭露」之規定處理，且於轉換日既存低於市場利率之政府貸款之利益不應認列為政府補助。	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導第1號和國際會計準則第1、16、32及34號相關規定。	民國102年1月1日
合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引(修正國際財務報導準則第10、11及12號)	明確定義所謂「首次適用日」，係指國際財務報導準則第10、11及12號首次適用之年度報導期間之首日。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：金融負債分類及衡量」	要求指定公允價值變動列入損益之金融負債須將與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」，且於除列時其相關損益不得轉列當期損益。除非於原始認列時，即有合理之證據顯示若將該公允價值變動反映於「其他綜合損益」，會造成重大之會計配比不當(不一致)，則可反映於「當期損益」。(該評估僅可於原始認列時決定，續後不得再重評估)。	民國102年11月19日 (非強制)
國際財務報導準則第9號「金融工具：避險會計」及修正國際財務報導準則第9號、國際財務報導準則第7號與國際會計準則第39號	1. 放寬被避險項目及避險工具之符合要件，並刪除高度有效之明確標準以貼近企業風險管理活動對避險會計之適用。 2. 得選擇單獨提早適用原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」之相關規定。	民國102年11月19日 (非強制)
金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號)	釐清國際會計準則第32號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「在總額交割機制下，亦可視為淨額交割之特定條件」的相關規定。	民國103年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效
投資個體(修正國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號)	定義何謂「投資個體」及其典型特性。符合投資個體定義之母公司，不應合併其子公司而應適用透過損益按公允價值衡量其子公司。	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「稅賦」	除所得稅外，企業對於政府依據法規所徵收之其他稅賦應依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列負債。	民國103年1月1日
非金融資產之可回收金額之揭露(修正國際會計準則第36號)	當現金產生單位包含商譽或非確定耐用年限之無形資產但未有減損時，移除揭露可回收金額之規定。	民國103年1月1日
衍生工具之債務變更及避險會計之繼續(修正國際會計準則第39號)	衍生工具之原始交易雙方同意由一個或多個結算者作為雙方的新交易對象，且符合某些條件時無須停止適用避險會計。	民國103年1月1日
與服務有關之員工或第三方提撥之處理(修正國際會計準則第19號)	允許與服務有關但不隨年資變動之員工或第三方提撥，按當期服務成本之減項處理。隨年資變動者，於服務期間按與退休給付計畫相同方式攤銷。	民國103年7月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第2、3、8及13號和國際會計準則第16、24及38號相關規定。	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及13號和國際會計準則第40號相關規定。	民國103年7月1日

本公司現正評估上述新準則、解釋及修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本公司個體財務報告之影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本個體財務報表所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

1. 本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。
2. 依上開編製準則編製民國101年1月1日(本公司轉換至國際財務報導準則日)資產負債表(以下稱「初始個體資產負債表」)時，本公司已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報表所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)如何影響本公司之財務狀況、

財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報表係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。

(2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。

(3) 按確定福利義務現值減除退休基金資產之淨額認列為確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報表之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司財務報表所列之項目，係以營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報表係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

(1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，除了符合現金流量避險而遞延於其他綜合損益表者外，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4) 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

(1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有合併個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算；

B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及

C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權

益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款及附買回債券符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。本公司於金融資產符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係混合(結合)合約；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係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之投資。

2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(七) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售之非衍生金融資產。本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

2. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(八)放款及應收款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(九)金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項，且該損失事項對某一或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本。
 - (4) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1)以攤銷後成本衡量之金融資產

係以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，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2)以成本衡量之金融資產

係以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，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(3)備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀地連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益

之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十一) 待出售非流動資產

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面價值與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十二) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體，一般係直接或間接持有其超過 50% 表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。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。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額將重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益，本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實

現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。

10. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
11. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同。
13. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
14. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~50年
機器設備	2~9年
試驗設備	2~6年
其他	2~6年

(十四) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估

計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 25~50 年。

(十五) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
2. 專利權、權利金、已發展技術、顧客關係及電腦軟體採直線法攤銷，攤銷年限為 2~10 年。

(十六) 非金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產，應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(十七) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。
2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(十八) 應付公司債

本公司發行之普通應付公司債，於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷後成本於債券流通期間內認列為當期損益，作為「財務成本」之調整項目。

(十九) 衍生金融工具及避險會計

1. 衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。
2. 本公司指定若干衍生工具作為：
 - (1) 對已認列資產或負債或確定承諾之公允價值避險(公允價值避險)。
 - (2) 對已認列資產或負債或高度很有可能發生預期交易有關特定風險之避險(現金流量避險)。

3. 本公司於避險交易開始時，即將避險工具及被避險項目之關係、本公司之風險管理目標及執行各種避險交易之策略予以書面化。本公司亦於避險開始時即按持續之基礎，記錄該等採用避險交易之衍生工具，是否高度有效抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動之評估。
4. 當被避險項目之剩餘期限超過 12 個月，該避險衍生工具之總公允價值將分類為非流動資產或負債，當被避險項目之剩餘期限在 12 個月以內，該避險衍生工具之總公允價值將分類為流動資產或負債。屬持有供交易之衍生工具則分類為流動資產或負債。
5. 公允價值避險
 - (1) 被指定且符合公允價值避險之衍生工具之公允價值變動，連同被避險資產或負債可歸因於被規避風險之公允價值之任何變動，於當期損益認列。本公司僅對於外幣長期借款之公允價值風險應用公允價值避險會計。以匯率交換規避外幣長期借款屬有效避險部分之相關利益或損失，於當期損益列報為「財務成本」。而屬無效部分之相關利益或損失，則於當期損益列報為「其他利益及損失」。外幣長期借款被規避之可歸屬於利率風險之相關公允價值變動，於當期損益列報為「財務成本」。
 - (2) 若避險不再符合避險會計之條件，被避險項目之帳面金額調整數，將採有效利息法於至到期日前之期間攤銷於當期損益。
6. 現金流量避險
 - (1) 被指定且符合現金流量避險之衍生工具之公允價值變動，屬有效部分之變動認列於其他綜合損益；屬無效部分之相關利益或損失，立即於當期損益列報為「其他利益及損失」。
 - (2) 累積於其他綜合損益項下之金額於被避險項目影響損益之期間，重分類至當期損益。以利率交換規避浮動借款利率屬有效避險部分之相關利益或損失，於當期損益列報為「財務成本」。
 - (3) 當避險工具已到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計之條件時，先前於避險有效之期間已認列於其他綜合損益之避險工具累積利益或損失，於預期交易發生前，仍列為其他綜合損益；於預期交易發生或不再預期會發生時，於被避險之預期現金流量影響損益之同一期間內，自其他綜合損益重分類至當期損益。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付

之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計劃

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之精算損益係採於發生當期認列於其他綜合損益。
- C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十一)員工股份基礎給付

- 1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
- 2. 限制員工權利新股：
 - (1) 於給與日以所給與之權益商品公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。
 - (2) 如員工須支付價款取得限制員工權利新股，員工若於既得期間離職，員工應返還股票，本公司亦須退回價款，本公司於給與日就預計將於既得期間內離職員工所支付之價款部分認列為負債，並對屬於預計最終既得員工所支付價款部分認列為「資本公積-其他」。
- 3. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(二十二)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
- 2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須

向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十三) 收入認列

1. 本公司製造並銷售 TFT-LCD 面板相關產品。收入係正常營業活動中對顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。
2. 本公司對銷售之產品提供之退回及折讓準備係採用歷史經驗估計，於銷貨認列時依約定之性質提列備抵科目或負債準備。

(二十四) 企業合併

1. 本公司採用收購法進行企業合併。本公司以個別收購交易為基準，選擇按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量被收購者之非控制權益。
2. 移轉對價、被收購者之任何非控制權益，及先前已持有被收購者之任何權益於收購日之公允價值總額，超過本公司應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，認列為商譽；若低於本公司應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，該差額直接認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

金融資產－權益投資之減損

本公司依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及營運績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

當個別權益投資公允價值低於其成本之情況係屬大幅度或持久性時，對於

分類為「備供出售金融資產」者，將自其認列累計公允價值於其他綜合損益之金額轉列於當期損益。對於分類為「以成本衡量金融資產」者，將於當期損益認列減損損失。

(二) 重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位、分攤商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(十一)之說明。

2. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於外在經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

3. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

4. 金融資產—無活絡市場之未上市(櫃)公司股票公允價值衡量

本公司持有之無活絡市場之未上市(櫃)公司股票，其公允價值衡量主要係參考近期籌資活動、同類型公司評價、公司技術發展情形、市場狀況及其他經濟指標所做估計。任何判斷及估計之變動，均可能會影響其公允價值之衡量。有關金融工具公允價值之說明，請詳附註十二、(三)。

六、重要會計科目之說明

(一) 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	\$ 581	\$ 547	\$ 588
支票存款及活期存款	25,816,011	11,923,769	22,844,910
定期存款	1,788,300	8,712,000	1,748,830
	27,604,892	20,636,316	24,594,328
約當現金—附買回債券	-	4,300,000	-
	<u>\$ 27,604,892</u>	<u>\$ 24,936,316</u>	<u>\$ 24,594,328</u>

本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險

之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

資 產 項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動項目</u>			
持有供交易之金融資產			
遠期外匯合約	\$ 227,703	\$ 68,248	\$ 639,995
負 債 項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動項目</u>			
持有供交易之金融負債			
遠期外匯合約	\$ 689,097	\$ 1,235,546	\$ 46,311
<u>非流動項目</u>			
持有供交易之金融負債			
換匯換利合約	\$ -	\$ 289	\$ -

1. 本公司持有上開金融商品於民國 102 年及 101 年度認列之淨損失分別計 \$1,587,910 及 \$3,169,898。

2. 有關非避險之衍生金融資產及負債之交易說明如下：

102年12月31日				101年12月31日			
衍生金融資產		合約金額 (名目本金)(仟元)	契約 期間	衍生金融資產		合約金額 (名目本金)(仟元)	契約 期間
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約	TWD(sell)	15,409,915	102/10~103/3	TWD(sell)	21,402,881	101/11~102/3	
	USD(buy)	524,000	102/10~103/3	USD(buy)	737,000	101/11~102/3	
遠期外匯合約	EUR(sell)	39,500	102/10~103/1	EUR(sell)	9,000	101/12~102/1	
	USD(buy)	54,633	102/10~103/1	USD(buy)	11,933	101/12~102/1	
<u>衍生金融負債</u>							
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約	TWD(sell)	11,352,830	102/12~103/3	TWD(sell)	29,569,912	101/9~102/3	
	USD(buy)	380,000	102/12~103/3	USD(buy)	1,016,000	101/9~102/3	
遠期外匯合約	EUR(sell)	148,500	102/10~103/3	EUR(sell)	108,000	101/11~102/1	
	USD(buy)	202,032	102/10~103/3	USD(buy)	139,310	101/11~102/1	
遠期外匯合約	USD(sell)	467,000	102/10~103/3	USD(sell)	735,000	101/10~102/3	
	JPY(buy)	47,065,250	102/10~103/3	JPY(buy)	60,306,259	101/10~102/3	
				101年1月1日			
衍生金融資產				合約金額 (名目本金)(仟元)		契約 期間	
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約				USD(sell)	521,000	100/11~101/3	
				JPY(buy)	40,617,624	100/11~101/3	
遠期外匯合約				TWD(sell)	52,444,640	100/10~101/4	
				USD(buy)	1,745,000	100/10~101/4	
遠期外匯合約				EUR(sell)	331,000	100/11~101/2	
				USD(buy)	435,560	100/11~101/2	
<u>衍生金融負債</u>							
<u>流動項目</u>							
遠期外匯合約				TWD(sell)	2,726,455	100/11~101/3	
				USD(buy)	90,000	100/11~101/3	
遠期外匯合約				USD(sell)	215,000	100/11~101/2	
				JPY(buy)	16,567,360	100/11~101/2	

(1)遠期外匯合約

本公司簽訂之遠期外匯交易係為規避進口及外銷價款與外幣部位之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2)換匯換利合約

係本公司就所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，所簽訂之換匯換利合約而屬避險無效的部分。

(三)備供出售金融資產

項目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動項目</u>			
上市公司股票	\$ -	\$ 40,230	\$ 17,484
<u>非流動項目</u>			
<u>上市公司股票及債券投資</u>			
TPV Technology Ltd.	\$ 925,394	\$ 1,178,600	\$ 832,828
其他	225,472	226,547	225,841
<u>興櫃及非上市櫃公司股票</u>			
奇菱光電股份有限公司	447,462	125,805	142,050
AvanStrate Inc.	136,771	165,295	237,847
其他	89,023	156,688	142,017
	<u>\$ 1,824,122</u>	<u>\$ 1,852,935</u>	<u>\$ 1,580,583</u>

1. 本公司於民國 102 年及 101 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為損失\$211,410 及利益\$275,477。

2. 本公司投資債務工具之對象的信用品質良好，其信用評等均為 twA+以上，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為透過損益按公允價值衡量之金融資產-債務工具帳面金額。

(四)以成本衡量之金融資產-非流動

項	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>未上市(櫃)公司股票</u>			
啟鼎創業投資股份有限公司	\$ -	\$ 198,490	\$ 198,490

本公司持有之上述投資標的因非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量其公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。本公司業於民國 102 年第四季以\$192,758 之價款出售該項金融資產。

(五) 避險之衍生金融負債

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>非流動項目</u>			
換匯換利－公允價值避險	\$ -	\$ 290,235	\$ 429,653
利率交換－現金流量避險	21,918	101,395	287,499
換匯換利－現金流量避險	-	-	19,800
	<u>\$ 21,918</u>	<u>\$ 391,630</u>	<u>\$ 736,952</u>

1. 公允價值避險

指定之避險工具				
被避險項目	指定為避險 之衍生工具	公允價值		
		102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
外幣長期借款	換匯換利	\$ -	(\$ 290,235)	(\$ 429,653)

本公司所承擔之外幣長期借款，該借款之利息可能因匯率變動而受公平價值波動之風險，本公司評估該風險可能重大，故先行簽訂換匯換利合約進行避險，該項合約已於民國 102 年 11 月到期交割。

2. 現金流量避險

指定之避險工具				相關利益損失	
被避險項目	指定為避險 之衍生工具	公允價值		現金流量預 期產生期間	預期認列於當 期損益之期間
		102年12月31日	101年12月31日		
長期借款	利率交換	(\$ 21,918)	(\$ 101,395)	97年至104年	97年至104年

指定之避險工具				相關利益損失	
被避險項目	指定為避險 之衍生工具	公允價值		現金流量預 期產生期間	預期認列於當 期損益之期間
		101年1月1日			
長期借款	利率交換	(\$ 287,499)		97年至104年	97年至104年
	換匯換利	(19,800)		94年至102年	94年至102年
		(\$ 307,299)			

(1) 本公司所承擔之浮動利率債務(帳列「長期借款及一年內到期之長期借款」)，可能因市場利率變動而使未來現金流量產生波動，並導致風險，本公司評估該風險可能重大，故本公司簽訂利率交換合約以浮動利率(TWD90/180CP (Page51328))交換固定利率，以進行避險。

(2) 現金流量避險認列於當期損益以及其他綜合損益資訊

項目	102年度	101年度
當期調整其他綜合損益之金額	\$ 3,210	(\$ 48,241)
由其他綜合損益轉列當期損益之金額	(82,687)	(177,868)

(3) 本公司因無效之現金流量避險於民國 102 年及 101 年度認列之損益分別計利益\$289 及損失\$14,264。

(六) 應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據	\$ 21,447	\$ 21,447	\$ 21,466
應收帳款	65,425,580	69,755,953	52,650,620
	\$ 65,447,027	\$ 69,777,400	\$ 52,672,086
減：備抵銷售退回及折讓	(1,545,279)	(438,317)	(362,324)
減：備抵呆帳	(138,483)	(117,036)	(117,036)
	\$ 63,763,265	\$ 69,222,047	\$ 52,192,726

1. 本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約，本公司依合約規定無須承擔應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，係符合金融資產除列之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列已讓售之應收帳款。截至民國 101 年底，前揭應收帳款債權出售合約已到期。於民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，尚未到期之讓售應收帳款金額如下：（「讓售應收帳款金額」減除「已預支金額」後之餘額帳列「其他應收款」項下）

101年12月31日

讓售對象	讓售應收 帳款金額	已預支金額	擔保品
中信銀行	\$ 706,221	\$ 564,226	無
富邦銀行	489	306	無
	\$ 706,710	\$ 564,532	

101年1月1日

讓售對象	讓售應收 帳款金額	已預支金額	擔保品
中信銀行	\$ 9,943,277	\$ 8,948,115	無
富邦銀行	3,376,634	2,901,918	無
	\$ 13,319,911	\$ 11,850,033	

本公司民國 102 年及 101 年度讓售應收帳款之財務費用分別為\$225 及 \$219,231(表列「財務成本」)。

2. 本公司未逾期且未減損之應收帳款均為信用良好之國際知名電腦大廠或消費電子大廠。
3. 已逾期但未減損之應收票據及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
30天內	\$ 2,780,522	\$ 1,777,035	\$ 1,287,179
31-90天	717,943	226,914	895,279
91-180天	110,835	27,938	44,608
181天以上	65,816	118,827	863
	<u>\$ 3,675,116</u>	<u>\$ 2,150,714</u>	<u>\$ 2,227,929</u>

4. 已減損應收票據及帳款之變動分析：

(1)於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司已減損之應收帳款金額分別為 \$138,483、\$117,036 及 \$117,036。

(2)個別評估減損損失之備抵呆帳變動表如下：

	102年	101年
1月1日	\$ 117,036	\$ 117,036
備抵呆帳-本期重分類	21,447	-
12月31日	<u>\$ 138,483</u>	<u>\$ 117,036</u>

5. 本公司應收帳款於最大信用風險之暴險金額為應收帳款之帳面金額。

(七)存貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原料	\$ 2,302,234	\$ 3,377,656	\$ 7,878,245
在製品	27,209,678	23,840,770	33,520,634
製成品	12,593,026	12,176,421	14,982,953
	42,104,938	39,394,847	56,381,832
減：備抵存貨評價損失 (	2,594,729)	(4,017,729)	(5,667,729)
	<u>\$ 39,510,209</u>	<u>\$ 35,377,118</u>	<u>\$ 50,714,103</u>

當期認列之存貨相關費損：

	102年度	101年度
已出售存貨成本	\$ 393,083,704	\$ 480,221,927
存貨評價回升利益	(1,423,000)	(1,650,000)
報廢損失	799,315	211,534
其他	(253,568)	(142,929)
	<u>\$ 392,206,451</u>	<u>\$ 478,640,532</u>

本公司因清理過期及呆滯存貨，存貨跌價損失風險下降，故存貨淨變現價值回升。

(八) 採用權益法之投資

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
Innolux Holding Ltd.	\$ 15,866,385	\$ 16,473,392	\$ 16,676,313
群怡投資股份有限公司 (群怡公司)	1,721,618	1,466,816	948,938
群誠投資股份有限公司 (群誠公司)	-	-	396,999
TPO Hong Kong Holding Ltd.	2,164,447	2,110,912	2,003,032
Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	4,347,392	3,531,668	2,630,838
Landmark International Ltd.	36,005,637	34,030,188	34,392,518
Leadtek Global Group (Limited	256,666)	1,269,274	515,151
元奇投資有限公司	1,015,867	1,047,084	1,253,598
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1,574,455	1,657,848	1,815,106
Gold Union Investments Limited	499,245	777,911	1,018,226
Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	154,806	137,507	126,947
奇力光電科技股份有限公司(奇力公司)	-	515,999	1,838,299
啟耀光電股份有限公司	475,253	508,911	606,163
東捷科技股份有限公司	473,259	450,917	463,841
Ampower Holding Ltd.	1,526,449	1,471,057	1,566,091
奇美材料科技股份有限公司	1,883,267	1,611,434	1,336,562
其他	408,798	513,577	766,693
	<u>\$ 67,860,212</u>	<u>\$ 67,574,495</u>	<u>\$ 68,355,315</u>

1. 子公司

(1)本公司經由 Innolux Holding Ltd.、TPO Hong Kong Holding Ltd.、Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.、Landmark Internatioan Ltd. 及 Gold Union Investments Limited 轉投資大陸子公司，係以經營 LCD 模組與 LCD 液晶監視器之研發、加工組裝及售後服務為業務，另經由 Keyway Investment Management Limited 轉投資大陸子公司，係以經營倉儲物流服務為業務，有關轉投資大陸資訊之揭露情形，請詳附註十三。

(2)本公司於民國 101 年 11 月經董事會決議將持股 100%之子公司群怡公司與群誠公司進行合併並以群怡公司為存續公司，合併基準日為民國 101 年 12 月 1 日，並依組織重組進行會計處理。

2. 關聯企業

(1)本公司關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>
102年12月31日	\$22,729,921	\$ 7,107,607	\$ 20,087,705	\$ 2,302,711
101年12月31日	35,575,947	19,803,850	28,056,393	(418,261)
101年1月1日	28,840,430	15,386,957	-	-

(2)本公司之關聯企業有公開報價者，其每股公允價值如下：

	<u>每股股價(元)</u>		
	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
奇美材料科技股份有限公司	\$ 36.45	\$ 31.65	\$ 20.40
東捷科技股份有限公司	16.95	7.98	8.87

(3)本公司於 102 年及 101 年度評估認列關聯企業之減損損失分別為 \$204,721 及 \$908,696。

(以下空白)

(九) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>試驗設備</u>	<u>其他</u>	<u>未完工程及待驗設備</u>	<u>合計</u>
102年1月1日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 153,864,439	\$ 347,222,768	\$ 5,775,818	\$ 12,119,515	\$ 21,945,408	\$ 544,780,740
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(44,259,742)</u>	<u>(200,871,601)</u>	<u>(3,174,381)</u>	<u>(9,423,681)</u>	<u>-</u>	<u>(257,729,405)</u>
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 109,604,697</u>	<u>\$ 146,351,167</u>	<u>\$ 2,601,437</u>	<u>\$ 2,695,834</u>	<u>\$ 21,945,408</u>	<u>\$ 287,051,335</u>
102 年 度							
1月1日	\$ 3,852,792	\$ 109,604,697	\$ 146,351,167	\$ 2,601,437	\$ 2,695,834	\$ 21,945,408	\$ 287,051,335
增添	-	-	330	215	-	15,812,656	15,813,201
處分	-	(20,095)	(417,060)	-	(2,034)	-	(439,189)
移轉	-	2,602,822	29,368,986	719,240	2,236,236	(34,616,922)	310,362
折舊費用	<u>-</u>	<u>(14,939,333)</u>	<u>(51,215,000)</u>	<u>(684,490)</u>	<u>(2,339,272)</u>	<u>-</u>	<u>(69,178,095)</u>
12月31日	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 97,248,091</u>	<u>\$ 124,088,423</u>	<u>\$ 2,636,402</u>	<u>\$ 2,590,764</u>	<u>\$ 3,141,142</u>	<u>\$ 233,557,614</u>
102年12月31日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 156,365,038	\$ 376,152,145	\$ 6,479,182	\$ 14,176,068	\$ 3,141,142	\$ 560,166,367
累計折舊及減損	<u>-</u>	<u>(59,116,947)</u>	<u>(252,063,722)</u>	<u>(3,842,780)</u>	<u>(11,585,304)</u>	<u>-</u>	<u>(326,608,753)</u>
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 97,248,091</u>	<u>\$ 124,088,423</u>	<u>\$ 2,636,402</u>	<u>\$ 2,590,764</u>	<u>\$ 3,141,142</u>	<u>\$ 233,557,614</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	其他	未完工程及待驗設備	合計
101年1月1日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 147,506,528	\$ 301,553,615	\$ 4,244,292	\$ 9,076,297	\$ 60,999,289	\$ 527,232,813
累計折舊及減損	-	(29,679,733)	(143,492,866)	(2,651,186)	(7,039,770)	-	(182,863,555)
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 117,826,795</u>	<u>\$ 158,060,749</u>	<u>\$ 1,593,106</u>	<u>\$ 2,036,527</u>	<u>\$ 60,999,289</u>	<u>\$ 344,369,258</u>
101 年 度							
1月1日	\$ 3,852,792	\$ 117,826,795	\$ 158,060,749	\$ 1,593,106	\$ 2,036,527	\$ 60,999,289	\$ 344,369,258
增添	-	-	-	-	-	17,661,514	17,661,514
處分	-	(49,454)	(20,205)	(2,019)	(4,990)	-	(76,668)
移轉	-	6,502,804	45,915,592	1,548,351	2,881,248	(56,715,395)	132,600
折舊費用	-	(14,675,448)	(57,604,969)	(538,001)	(2,216,951)	-	(75,035,369)
12月31日	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 109,604,697</u>	<u>\$ 146,351,167</u>	<u>\$ 2,601,437</u>	<u>\$ 2,695,834</u>	<u>\$ 21,945,408</u>	<u>\$ 287,051,335</u>
101年12月31日							
成本	\$ 3,852,792	\$ 153,864,439	\$ 347,222,768	\$ 5,775,818	\$ 12,119,515	\$ 21,945,408	\$ 544,780,740
累計折舊及減損	-	(44,259,742)	(200,871,601)	(3,174,381)	(9,423,681)	-	(257,729,405)
	<u>\$ 3,852,792</u>	<u>\$ 109,604,697</u>	<u>\$ 146,351,167</u>	<u>\$ 2,601,437</u>	<u>\$ 2,695,834</u>	<u>\$ 21,945,408</u>	<u>\$ 287,051,335</u>

不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
102年1月1日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(36,664)	(36,664)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>
102年度			
1月1日	\$ 188,247	\$ 531,776	\$ 720,023
折舊費用	-	(13,173)	(13,173)
12月31日	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 518,603</u>	<u>\$ 706,850</u>
102年12月31日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(49,837)	(49,837)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 518,603</u>	<u>\$ 706,850</u>
	土地	房屋及建築	合計
101年1月1日			
成本	\$ 188,247	\$ 552,841	\$ 741,088
累計折舊及減損	-	(22,214)	(22,214)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 530,627</u>	<u>\$ 718,874</u>
101年度			
1月1日	\$ 188,247	\$ 530,627	\$ 718,874
增添	-	15,599	15,599
折舊費用	-	(14,450)	(14,450)
12月31日	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>
101年12月31日			
成本	\$ 188,247	\$ 568,440	\$ 756,687
累計折舊及減損	-	(36,664)	(36,664)
	<u>\$ 188,247</u>	<u>\$ 531,776</u>	<u>\$ 720,023</u>

本公司持有之投資性不動產於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之公允價值分別為\$721,774、\$615,232 及\$655,589，係本公司取得市場成交行情資訊以比較法進行評估之評價結果。

(十一) 無形資產

1. 無形資產係商譽、TFT-LCD 相關技術移轉費用、權利金等，明細如下：

	專利權	權利金	商譽	其他	合計
102年1月1日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,011,798	\$ 17,096,628	\$ 3,150,228	\$ 29,052,464
累計攤銷及減損	(1,740,287)	(1,969,472)	-	(2,546,004)	(6,255,763)
	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,326</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 604,224</u>	<u>\$ 22,796,701</u>
102年度					
1月1日	\$ 1,053,523	\$ 4,042,326	\$ 17,096,628	\$ 604,224	\$ 22,796,701
移轉	-	1,700	-	193,202	194,902
攤銷費用	(603,643)	(902,566)	-	(370,951)	(1,877,160)
12月31日	<u>\$ 449,880</u>	<u>\$ 3,141,460</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 426,475</u>	<u>\$ 21,114,443</u>
102年12月31日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,013,498	\$ 17,096,628	\$ 3,267,074	\$ 29,171,010
累計攤銷及減損	(2,343,930)	(2,872,038)	-	(2,840,599)	(8,056,567)
	<u>\$ 449,880</u>	<u>\$ 3,141,460</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 426,475</u>	<u>\$ 21,114,443</u>
	專利權	權利金	商譽	其他	合計
101年1月1日					
成本	\$ 2,750,437	\$ 6,011,798	\$ 17,096,628	\$ 3,232,182	\$ 29,091,045
累計攤銷及減損	(1,142,427)	(1,067,018)	-	(2,335,325)	(4,544,770)
	<u>\$ 1,608,010</u>	<u>\$ 4,944,780</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 896,857</u>	<u>\$ 24,546,275</u>
101年度					
1月1日	\$ 1,608,010	\$ 4,944,780	\$ 17,096,628	\$ 896,857	\$ 24,546,275
移轉	43,373	-	-	235,528	278,901
攤銷費用	(597,860)	(902,454)	-	(528,161)	(2,028,475)
12月31日	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,326</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 604,224</u>	<u>\$ 22,796,701</u>
101年12月31日					
成本	\$ 2,793,810	\$ 6,011,798	\$ 17,096,628	\$ 3,150,228	\$ 29,052,464
累計攤銷及減損	(1,740,287)	(1,969,472)	-	(2,546,004)	(6,255,763)
	<u>\$ 1,053,523</u>	<u>\$ 4,042,326</u>	<u>\$ 17,096,628</u>	<u>\$ 604,224</u>	<u>\$ 22,796,701</u>

2. 無形資產攤銷明細如下：

	102年	101年
營業成本	\$ 961,945	\$ 947,611
營業費用	915,215	1,080,864
	<u>\$ 1,877,160</u>	<u>\$ 2,028,475</u>

3. 本公司於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使

用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算，係以本公司未來五年度財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業成本之變動作為編製基礎。本公司於民國 102 年及 101 年度分別採用年折現率 4.22%及 3.71%以反映相關現金產生單位之特定風險，依前開方式評估結果，並無認列商譽之減損損失。

(十二) 待出售非流動資產

本公司原於 100 年度經董事會核准出售閒置資產而將其轉列為待出售非流動資產。惟民國 101 年第四季因市場需求變化致出售計劃變更，前揭資產已不符合待出售非流動資產之條件，故將其按調整應有折舊之帳面價值與可回收金額孰低者轉列「不動產、廠房及設備」。明細如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不動產、廠房及設備	\$ -	\$ -	\$ 541,633

(十三) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款				
信用借款	\$ 1,943,565	\$ 7,321,385	\$ 9,981,000	無
減：重分類至一年或一營業週期內到期長期借款	-	(7,321,385)	-	
	<u>\$ 1,943,565</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,981,000</u>	
利率區間	<u>2.858%~4.050%</u>	<u>-</u>	<u>0.95%~3%</u>	

本公司民國 101 年 12 月 31 日帳列短期借款依與銀行團簽署之聯合協議清償合約之償還時程約定，非聯貸短中期借款授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日，故前揭短期借款予以轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，請詳附註六(十六)3(2)之說明。

(十四) 應付短期票券

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付商業本票	\$ -	\$ 700,000	\$ 2,000,000
減：應付商業本票折價	-	(570)	(754)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 699,430</u>	<u>\$ 1,999,246</u>
發行利率	<u>-</u>	<u>1.75%</u>	<u>0.93%~2.35%</u>

(十五) 應付公司債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
國內有擔保公司債	\$ -	\$ 2,000,000	\$ 4,000,000
減：一年或一營業週期內到期公司債	-	(2,000,000)	(2,000,000)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,000,000</u>

(十六) 長期借款

借款性質	借款期間	102年12月31日
銀行聯貸借款	94/03~105/11	\$ 139,125,971
保證商業本票	101/11~104/07	258,354
信用借款	98/09~103/6	16,372,450
		\$ 155,756,775
減:聯貸主辦費		(187,557)
減:一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(138,938,414)
減:一年內到期部分-其他長期借款		(16,630,804)
		\$ -
利率區間		1.3115%~2.795%
借款性質	借款期間	101年12月31日
銀行聯貸借款	94/03~105/11	\$ 164,278,697
保證商業本票	101/11~104/07	365,750
信用借款	98/09~102/12	40,003,505
應付租賃款	97/05~102/05	980,000
		\$ 205,627,952
減:聯貸主辦費		(388,063)
減:一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(25,242,245)
減:一年內到期部分-其他長期借款		(40,101,496)
減:一年內到期部分-應付租賃款		(980,000)
		\$ 138,916,148
利率區間		0.8914%~3.6%
借款性質	借款期間	101年1月1日
銀行聯貸借款	94/03~104/12	\$ 174,737,829
免保證商業本票	100/08~103/08	499,145
自保商業本票	95/06~101/07	861,731
信用借款	98/09~102/09	36,907,113
應付租賃款	97/05~102/05	2,960,000
		\$ 215,965,818
減:聯貸主辦費		(471,965)
減:一年內到期部分-聯貸借款(含聯貸主辦費)		(174,306,299)
減:一年內到期部分-其他長期借款		(8,037,944)
減:一年內到期部分-應付租賃款		(1,980,000)
		\$ 31,169,610
利率區間		1.0265%~2.4853%

1. 有關長期借款提供擔保情形，請詳附註八。

2. 本公司聯貸借款合同規範本公司應依據會計師查核簽證之年度合併報表計算並維持特定之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值

等財務比率。

- (1) 本公司民國 100 年度合併報表因未能符合前揭流動比率及負債比率，依聯貸合約規定，聯貸銀行得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司曾於民國 100 年度之財務報表中將截至民國 100 年 12 月 31 日聯貸借款餘額\$174,306,299(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下，惟如下列附註 3 所述，本公司已獲債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金，故自民國 101 年度第一季財務報表起已無將聯貸借款全數轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下之情形。
 - (2) 本公司民國 102 年度合併財務報告各項財務比率符合前揭聯貸合約之規定。
3. 本公司於民國 100 年 12 月依「經濟部協助企業辦理銀行債權債務協商作業要點」，向經濟部申請協助與聯貸銀行團進行債權債務協商。本公司於民國 101 年 4 月 5 日與全體債權金融機構簽署「聯合協議清償合約」之主要內容如下：
- (1) 中長期聯貸借款
將原陸續於民國 101 年至 103 年到期之中長期聯貸借款，展延二至三年還款，每年按一定比率償還本金，利率條件按原利率或加碼計算。
 - (2) 非聯貸短中期借款
本公司按未清償本金餘額(或原額度)及原條件與各銀行辦理續約，授信期間統一展延至民國 102 年 12 月 31 日止。前開授信額度到期前，本公司得向各銀行申請展延授信額度二次，每次得再展延一年。利率條件按原利率加碼計算，並支付一定比率之展延費。
 - (3) 衍生性金融商品信用額度
本公司按原額度之至少三分之二及原條件與各銀行辦理續約，信用額度期限統一展延至民國 102 年 12 月 31 日。前開衍生性額度到期前，本公司得向各銀行申請展延信用額度二次，每次得再展延一年，並支付一定比率之展延費。
 - (4) 其他事項
 - I. 各債權金融機構同意免予檢視本公司民國 100 年度及 101 年度之財務比率，且豁免因不符財務承諾而生之利率罰則及違約金。
 - II. 各債權金融機構同意豁免本公司因債權債務協商展延期間前之原合約所訂各項將導致本公司需提前清償全部或部分債務之約定及承諾。
 - (5) 本公司重大承諾事項
本公司承諾自民國 101 年度起三年內辦妥一定金額之現金增資，且將本諸誠信原則專注本業營運，除設備改善及本業擴充設備外，不

得從事本業以外之投資。另於「聯合協議清償合約」期間內，本公司不得申請破產、重整等法律行為。

4. 本公司於民國 102 年底因未能符合前揭「聯合協議清償合約」現金增資時程之承諾，聯貸銀行依約得採行之措施包括(但不限於)宣告授信額度下已動用而尚未清償之本金、利息、費用及其他依合約應付之款項全部提前即日到期，故本公司將截至民國 102 年 12 月 31 日聯貸借款及其他長期借款餘額\$155,569,218(含聯貸主辦費)轉列「一年或一營業週期內到期長期負債」項下。惟本公司已於民國 103 年 1 月 27 日獲債權金融機構同意本公司將原應於民國 102 年底完成之現金增資承諾展延至 103 年底前完成。

5. 應付租賃款之內容如下：

租賃設備	租賃期間	每期租金 及支付方式	租約所訂限制 及重要條款
機器設備及 廠務設備	97.05.19~ 102.05.19	起租日先支付\$4,000,000，於起租日屆滿一年後每半年為一期支付租金，每期\$990,000共九期。	1. 租賃期間屆滿時，租賃所有權無條件移轉。 2. 需投足保險並以出租人為共同被保險人，公司需負責維護及修繕。

(十七)退休金

1. 確定福利退休辦法

(1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,504,354	\$ 1,464,983	\$ 1,440,354
計畫資產公允價值	(1,454,627)	(1,398,638)	(1,287,945)
認列於資產負債表之淨負債	\$ 49,727	\$ 66,345	\$ 152,409

表列「其他非流動負債」

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	102年	101年
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,464,983	\$ 1,440,354
當期服務成本	9,148	10,374
利息成本	21,975	25,206
精算損益	8,248	(10,951)
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,504,354</u>	<u>\$ 1,464,983</u>

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	102年	101年
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 1,398,638	\$ 1,287,945
計畫資產預期報酬	20,980	22,539
精算損益	(3,622)	(11,535)
雇主之提撥金	38,631	99,689
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 1,454,627</u>	<u>\$ 1,398,638</u>

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 9,148	\$ 10,374
利息成本	21,975	25,206
計畫資產預期報酬	(20,980)	(22,539)
精算損益	11,870	583
當期退休金成本	<u>\$ 22,013</u>	<u>\$ 13,624</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	102年度	101年度
銷貨成本	\$ 6,593	\$ 8,351
推銷費用	329	419
管理費用	1,058	1,324
研發費用	2,163	2,947
	<u>\$ 10,143</u>	<u>\$ 13,041</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	102年度	101年度
本期認列	<u>\$ 11,870</u>	<u>\$ 583</u>
累積金額	<u>\$ 12,453</u>	<u>\$ 583</u>

(7) 本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國102年及101年12月31日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間

報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 102 年及 101 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為\$17,358 及\$11,004。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	102年度	101年度	100年度
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
未來薪資增加率	3.00%	3.50%	3.50%
計畫資產預期長期報酬率	2.00%	1.50%	1.75%

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	102年度	101年度
確定福利義務現值	\$ 1,504,354	\$ 1,464,983
計畫資產公允價值	(1,454,627)	(1,398,638)
計畫短絀	\$ 49,727	\$ 66,345
計畫負債之經驗調整	\$ 320,046	(\$ 103,948)
計畫資產之經驗調整	(\$ 3,622)	(\$ 11,535)

(10)本公司於民國 102 年 6 月經科學工業園區管理局同意暫停提撥勞工退休準備金。

2. 確定提辦退休辦法

(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 102 年及 101 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$842,000 及\$752,990。

(十八) 股份基礎給付

1. 截至民國 102 年 12 月 31 日，本公司與員工協議之股份基礎給付獎酬計畫如下(不包括 2. 所述因合併所繼受之部分)：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間(年)	既得條件
員工認股權計畫	96.12.20	25,000	6	說明(2)(3)
員工認股權計畫	99.05.13	20,000	5	說明(1)
員工認股權計畫	100.05.19	50,000	5	說明(1)
現金增資保留				
員工認購	101.08.29	60,000	-	立即既得
現金增資保留				
員工認購	102.01.17	36,122	-	立即既得
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.01.30	31,151	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.01.30	31,151	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.03.29	844	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.03.29	844	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-無償配發	102.12.12	4,268	3	說明(4)說明(5)
限制員工權利新股				
計畫-有償認購	102.12.12	4,268	3	說明(4)說明(5)

- (1) 依員工繼續服務期間(一至四年不等)之不同，可按 30%、30%及 40% 之比率分批執行員工認股權憑證。
- (2) 依員工繼續服務期間(三至五年不等)之不同，可按 40%、30%及 30% 之比率分批執行員工認股權憑證。
- (3) 該員工認股權計畫已到期。
- (4) 依員工繼續服務期間(一至三年不等)之不同，可按 20%、40%及 40% 之比率分批達成既得條件。
- (5) 本公司發行之限制員工權利新股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配息權。
- (6) 本公司給與日於民國 99 年至 102 年度第一季給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單 位公 平價值
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.12.12	10.65	-	-	-	-	-	10.65
-有償認購	102.12.12	10.65	5.00	-	-	-	-	5.65
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.3.29	18.40	-	-	-	-	-	18.40
-有償認購	102.3.29	18.40	5.00	-	-	-	-	13.40
限制員工權利								
新股								
-無償配發	102.1.30	15.35	-	-	-	-	-	15.35
-有償認購	102.1.30	15.35	5.00	-	-	-	-	10.35
現金增資保留 員工認購	102.1.17	14.15	12.98	48.20	0.36	0.00	0.65	1.17
現金增資保留 員工認購	101.8.29	9.45	9.00	49.28	0.72	0.00	0.68	0.71
員工認股權	100.05.19	26.70	26.70	35.67	48.60	0.00	1.00	7.31 ~8.32
員工認股權	99.05.13	39.85	39.85	51.57	48.60	0.00	0.80	15.12 ~16.98

2. 本公司因合併所繼受之員工認股權憑證

(1)明細如下：

協議之類型	給與日	給與單位 (仟單位)	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	96.12.27	120	5年	說明B、D
員工認股權計畫	98.09.30	24,819	5年	說明B
員工認股權計畫	95.07.19	11 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.07.02	21 (說明A)	6年	說明C、D
員工認股權計畫	96.12.27	2 (說明A)	6年	說明C、D

A. 每一單位認股權憑證可認購普通股 1,000 股。

B. 依員工繼續服務期間(二至三年不等)之不同，可按 50%、50%之比率分批執行員工認股權憑證。

C. 依員工繼續服務期間(二至五年不等)之不同，可按 25%、25%、25%及 25%之比率分批執行員工認股權憑證。

D. 該員工認股權計畫已到期。

E. 上述認股權憑證之給與單位數已依合併換股比例調整。

(2) 本公司因合併而繼受之員工認股權憑證，經衡量計算應歸屬予合併收購成本(同額帳列股東權益項下之資本公積-員工認股權)及合併後剩餘既得期間之酬勞成本分別為\$310,999及\$453,371。

(3) 本公司使用 Hull & White (2002) Enhanced FASB 123 的二項式模型估計前揭認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議 之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (月)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公平價值
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	64.00	45.10	36.30	0.61	0.82	2.66~2.8
員工認 股權計畫	98.09.30	51.6	39.20	45.10	36.78	0.61	0.82	3.57~4.14
員工認 股權計畫	95.07.19	51.6	55.21	45.10	12.04	0.61	0.82	4.64~4.77
員工認 股權計畫	96.07.02	51.6	67.53	45.10	24.78	0.61	0.82	4.23~4.41
員工認 股權計畫	96.12.27	51.6	80.63	45.10	48.54	0.61	0.82	3.65~3.82

3. 民國 102 年及 101 年度認股權計畫詳細資訊揭露如下：

102年度					
認 股 權	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 剩餘合約 期 間	執行期間 平均股價 (元)
期初流通在外	119,842	\$41.79			
本期執行	-	-			\$14.98
本期逾期失效認股權 (	25,023)	57.05			
期末流通在外	94,819	28.71	\$ 34.46 23.82 33.93	1.38年 2.39年 0.75年	
期末可執行之認股權	51,819	31.13			

101年度					
認 股 權	數量 (仟單位)	加權平均 履約價格 (元)	履約價 格區間 (元)	加權平均 剩餘合約 期 間	執行期間 平均股價 (元)
期初流通在外	119,973	\$56.48			
本期執行	-	-			\$12.49
本期逾期失效認股權 (	131)	59.43			
期末流通在外	119,842	41.79	\$ 62.42 37.51 25.36 36.91~75.19	0.98年 2.38年 3.39年 1.18年	
期末可執行之認股權	55,842	53.00			

4. 截至民國 102 年及 101 年度本公司因股份基礎給付交易(權益交割)產生之費用分別為\$556,874 及\$390,921。

(十九) 負債準備-流動

	保固	銷貨退回 及折讓	權利金	合計
102年1月1日餘額	\$ 7,248	\$ 140,324	\$ 987,204	\$1,134,776
當期新增之負債準備	2,276,712	2,540,626	3,969,156	8,786,494
當期使用之負債準備	(2,143,151)	(2,532,035)	(2,953,573)	(7,628,759)
102年12月31日餘額	<u>\$ 140,809</u>	<u>\$ 148,915</u>	<u>\$2,002,787</u>	<u>\$2,292,511</u>

1. 保固準備

本公司之保固負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之銷售相關，係依據該產品之歷史保固資料估計。

2. 銷貨退回及折讓

本公司之銷貨退回及折讓負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之銷售相關，係依據該產品之歷史銷貨退回及折讓資料估計。

3. 權利金

本公司之權利金負債準備主係與 TFT-LCD 面板產品之生產與研發相關，依據生產與研發該產品所需支付權利金進行估計。

(二十) 股本

1. 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為\$110,000,000(其中 500,000 仟股供發行員工認股權憑證使用)及\$91,094,288，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	102年 股數(仟股)	101年 股數(仟股)
1月1日	7,912,971	7,312,971
現金增資	1,125,000	600,000
發行限制員工權利新股	72,526	-
註銷限制員工權利新股	(1,068)	-
12月31日	<u>9,109,429</u>	<u>7,912,971</u>

2. 本公司董事會於民國 102 年 12 月 17 日決議擬以不超過 20 億股之額度內辦理國內現金增資發行普通股或以現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證。
3. 本公司董事會於民國 101 年 6 月 25 日決議通過辦理現金增資發行新股 600,000 仟股，每股發行價格\$9 元。
4. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，於同年 7 月 18 日決議通過以現金增資新股發行海外存託憑證，本案並已於民國 102 年 1 月募集完成。本次現金增資共發行新股 1,125,000 仟股，除其中 112,500 仟股係供員工認購外；餘 1,012,500 仟股用以發行海外存託憑證

101,250 仟單位於盧森堡證券交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰 10 股本公司普通股，每單位按美金 4.481 元溢價發行，折合新台幣每股價格為 12.98 元。本次現金增資共募集資金 \$14,519,051 (已扣除發行成本)。截至民國 102 年 12 月 31 日止，上述海外存託憑證合計尚有 363 仟單位流通在外，表彰本公司普通股股數計 3,628 仟股。

5. 本公司董事會依民國 101 年 6 月股東會之授權，分別於民國 102 年 1 月 30 日、3 月 29 日及 12 月 12 日決議通過發行限制員工權利新股，分別無償配發及有償認購各 36,263 仟股，其中有償認購每股價格為 \$5 元，並以民國 102 年 1 月 30 日、3 月 29 日及 12 月 12 日為增資基準日。本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前限制其股份之轉讓權利、股東會表決權、配(認)股及配息權。截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司買回未達既得條件之限制員工權利新股 1,068 仟股，並依法辦理減資。
6. 本公司於民國 99 年 1 月 6 日經股東會決議以合併換股方式與他公司進行合併，本公司為存續公司，並依合併契約之換股比率發行新股 4,046,382 仟股。前揭因合併而發行之新股，包含對被合併公司原於民國 95 年 5 月及 12 月私募發行之普通股，亦依合併契約之換股比率而發行之新股計 570,929 仟股。前述私募普通股之權利義務除證券法交易規定有流通轉讓之限制且須自該私募有價證券支付日起滿三年並補辦公開發行後才能申請掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股相同。截至民國 102 年 12 月 31 日止，前揭私募普通股仍未補辦公開發行。
7. 本公司於民國 96 年 8 月經董事會決議，通過本公司以現金增資發行普通股股份 300,000 仟股，以其中 299,935 仟股發行海外存託憑證 149,967.5 仟單位，於倫敦交易所掛牌交易，每單位海外存託憑證表彰兩股本公司普通股，每單位按美金 9.02 元溢價發行。本公司於民國 102 年 3 月經董事會決議辦理終止上述海外存託憑證，終止生效日為民國 102 年 5 月，存託及保管機構已於同年 11 月完成辦理相關註銷及價金分配等事宜。

(二十一) 資本公積

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

(二十二) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度盈餘於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，提列 10% 為法定盈餘公積並依法令規定提列特別盈餘公積及特別股股息，再提不低於 5% 為員工紅利，其餘由董事會擬具盈餘分派案，提請股東會決議，其中董監事酬勞為千分之一；餘為股東股利。股利之分派應就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
3. 本公司民國 101 年度虧損撥補表於民國 102 年 6 月經股東會同意並決議不發放股利，且均未估列員工紅利及董監酬勞，並以資本公積－普通股溢價\$27,308,220 彌補虧損。另本公司民國 102 年度盈餘分配案，尚未經董事會決議。
4. 本公司民國 102 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$172,217 及\$4,004，係以截至當期之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數估列。因民國 101 年度為累積虧損，故未估列員工紅利及董監酬勞。

(二十三) 其他權益項目

	外幣換算	備供出售投資	避險準備	員工未 賺得酬勞	總計
102年1月1日	(\$2,818,705)	(\$1,609,513)	\$423,629	\$ -	(\$4,004,589)
現金流量避險：					
- 公允價值利得	-	-	(3,210)	-	(3,210)
- 轉列當期損益			82,687		82,687
- 公允價值利得之稅項	-	-	(24,916)	-	(24,916)
備供出售投資：					
- 評價調整	-	(211,410)	-	-	(211,410)
- 評價調整轉出	-	(11,598)	-	-	(11,598)
- 評價調整之稅額	-	49,140	-	-	49,140
- 評價調整－子公司及關 聯企業	-	239,036	-	-	239,036
外幣換算差異數：					
- 本公司及子公司	2,703,765	-	-	-	2,703,765
- 關聯企業	36,866	-	-	-	36,866
員工未賺得酬勞：					
- 限制員工權利新股計畫	-	-	-	(754,166)	(754,166)
- 股份基礎給付之酬勞成本	-	-	-	366,898	366,898
102年12月31日	<u>(\$ 78,074)</u>	<u>(\$1,544,345)</u>	<u>\$478,190</u>	<u>(\$387,268)</u>	<u>(\$1,531,497)</u>

	外幣換算	備供出售投資	避險準備	員工未 賺得酬勞	總計
101年1月1日	\$ -	(\$2,446,219)	\$230,040	\$ -	(\$2,216,179)
現金流量避險：					
- 公允價值損失	-	-	48,241	-	48,241
- 轉列當期損益	-	-	177,868	-	177,868
- 公允價值利得之稅項	-	-	(32,520)	-	(32,520)
備供出售投資：					
- 評價調整	-	275,477	-	-	275,477
- 評價調整之稅額	-	(50,403)	-	-	(50,403)
- 評價調整－子公司及關 聯企業	-	611,632	-	-	611,632
外幣換算差異數：					
- 本公司及子公司	(2,775,550)	-	-	-	(2,775,550)
- 關聯企業	(43,155)	-	-	-	(43,155)
101年12月31日	<u>(\$2,818,705)</u>	<u>(\$1,609,513)</u>	<u>\$423,629</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$4,004,589)</u>

(二十四) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$ 129,511	\$ 128,159
利息收入	112,782	77,448
股利收入	43,822	67,444
其他收入	935,960	1,376,992
	<u>\$ 1,222,075</u>	<u>\$ 1,650,043</u>

(二十五) 其他利益及損失

	102年度	101年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產 及負債淨損失	(\$ 1,587,910)	(\$ 3,169,898)
淨外幣兌換利益	2,252,870	3,007,076
處分投資利益(損失)	18,366	(224,892)
處分不動產、廠房及設備損失	(6,065)	(32,138)
減損損失	(204,721)	(908,696)
訴訟損失及其他	(9,422,978)	(4,768,662)
	<u>(\$ 8,950,438)</u>	<u>(\$ 6,097,210)</u>

(二十六) 財務成本

	102年度	101年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 4,292,335	\$ 4,914,050
公司債	5,662	107,012
其他	20,567	28,597
金融工具之公允價值損益：		
現金流量避險自權益轉列之損失	82,687	177,868
公允價值避險	(31,642)	118,285
讓售應收帳款之財務費用	225	219,231
	<u>\$ 4,369,834</u>	<u>\$ 5,565,043</u>

(二十七) 費用性質之額外資訊

	102年度	101年度
員工福利費用	\$ 20,699,447	\$ 18,986,173
折舊費用	69,191,268	75,049,819
攤銷費用	1,877,160	2,028,475
	<u>\$ 91,767,875</u>	<u>\$ 96,064,467</u>

(二十八) 員工福利費用

	102年度	101年度
員工福利費用		
薪資費用	\$ 16,771,656	\$ 15,580,085
員工認股權	556,874	390,921
勞健保費用	1,544,476	1,356,985
退休金費用	852,143	766,031
其他用人費用	974,298	892,151
	<u>\$ 20,699,447</u>	<u>\$ 18,986,173</u>

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用(利益)

(1) 所得稅費用組成部分：

	102年度	101年度
當期所得稅：		
當期所得所產生之所得稅	\$ -	\$ -
以前年度所得稅低估	2,985	680
當期所得稅總額	<u>2,985</u>	<u>680</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(670,402)	(1,782,406)
所得稅利益	<u>(\$ 667,417)</u>	<u>(\$ 1,781,726)</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	102年度	101年度
備供出售金融資產公允價值變動	\$ 49,140	(\$ 50,403)
現金流量避險	(24,916)	(32,520)
確定福利義務之精算損益	2,018	99
	<u>\$ 26,242</u>	<u>(\$ 82,824)</u>

2. 所得稅費用(利益)與會計利潤關係：

	102年度	101年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 753,976	(\$ 5,308,957)
按法令規定不得認列項目影響數	166,080	(246,932)
以前年度所得稅低估數	2,985	680
投資抵減財稅估計差之所得稅影響數	118,725	85,221
遞延所得稅資產(低)高估數	(284,606)	955,899
虧損扣抵之所得稅影響數	(1,424,577)	2,732,363
所得稅利益	<u>(\$ 667,417)</u>	<u>(\$ 1,781,726)</u>

3. 因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	102年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
備抵銷貨退回及折讓	\$ 98,369	\$ 189,644	\$ -	\$ 288,013
應付權利金及保固準備	169,057	195,354	-	364,411
金融商品之未實現損(益)	483,870	(83,499)	49,140	449,511
虧損扣抵	16,285,600	235,233	-	16,520,833
其他	322,918	(112,305)	2,018	212,631
小計	<u>\$ 17,359,814</u>	<u>\$ 424,427</u>	<u>\$ 51,158</u>	<u>\$ 17,835,399</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 455,343)	\$ 403,986	\$ -	(\$ 51,357)
現金流量避險未實現損(益)	(73,027)		(24,916)	(97,943)
商譽攤銷	(533,081)	(193,761)		(726,842)
其他	(69,316)	35,750	-	(33,566)
小計	<u>(\$ 1,130,767)</u>	<u>\$ 245,975</u>	<u>(\$ 24,916)</u>	<u>(\$ 909,708)</u>
合計	<u>\$ 16,229,047</u>	<u>\$ 670,402</u>	<u>\$ 26,242</u>	<u>\$ 16,925,691</u>

101年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 310,245	(\$ 310,245)	\$ -	\$ -
備抵銷貨退回及折讓	87,307	11,062	-	98,369
應付權利金及保固準備	60,376	108,681	-	169,057
金融商品之未實現損(益)	258,607	275,666	(50,403)	483,870
虧損扣抵	13,878,474	2,407,126	-	16,285,600
其他	<u>453,350</u>	<u>(130,531)</u>	<u>99</u>	<u>322,918</u>
小計	<u>\$ 15,048,359</u>	<u>\$ 2,361,759</u>	<u>(\$ 50,304)</u>	<u>\$ 17,359,814</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	\$ -	(\$ 455,343)	\$ -	(\$ 455,343)
現金流量避險未實現損(益)	(40,507)	-	(32,520)	(73,027)
商譽攤銷	(339,319)	(193,762)	-	(533,081)
其他	<u>(139,068)</u>	<u>69,752</u>	<u>-</u>	<u>(69,316)</u>
小計	<u>(\$ 518,894)</u>	<u>(\$ 579,353)</u>	<u>(\$ 32,520)</u>	<u>(\$ 1,130,767)</u>
合計	\$ 14,529,465	\$ 1,782,406	(\$ 82,824)	\$ 16,229,047

4. 本公司依據產業創新條例及廢止前促進產業升級條例之規定，享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

102年12月31日			
抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
機器設備	\$ 409,544	\$ 409,544	103年~104年

101年12月31日			
抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 770,169	\$ 770,169	102年
機器設備	768,543	768,543	102年~104年
人才培訓	3,215	3,215	102年
投資貧瘠地區	1,893,650	1,893,650	102年

101年1月1日			
抵減項目	尚未抵減餘額	未認列遞延	
		所得稅資產部分	最後抵減年度
研究與發展支出	\$ 1,678,934	\$ 1,678,934	101年~102年
機器設備	5,670,007	5,670,007	101年~104年
人才培訓	14,235	14,235	101年~102年
投資貧瘠地區	4,648,117	4,648,117	101年~102年

5. 本公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

102年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	核定數	\$ 7,638,918	\$ 6,350,844	103年
99年	核定數	3,771,324	1,576,461	104年~109年
100年	核定數	10,765,149	3,009,074	110年
101年	申報數	7,330,975	2,049,154	111年
		<u>\$ 29,506,366</u>	<u>\$ 12,985,533</u>	

101年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
97年	核定數	\$ 1,071,757	\$ 690,719	102年
98年	核定數	8,672,872	7,384,798	103年
99年	核定數	3,771,323	1,576,460	104年~109年
100年	申報數	10,961,221	3,018,302	110年
101年	申報數	6,180,610	1,701,904	111年
		<u>\$ 30,657,783</u>	<u>\$ 14,372,183</u>	

101年1月1日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
96年	核定數	\$ 733,043	\$ 733,043	101年
97年	核定數	1,084,616	697,382	102年
98年	申報數	8,672,872	7,384,798	103年
99年	申報數	3,930,692	1,735,829	104年~109年
100年	申報數	11,744,894	1,736,591	110年
		<u>\$ 26,166,117</u>	<u>\$ 12,287,643</u>	

6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
可減除暫時性差異	<u>\$ 13,832,627</u>	<u>\$ 18,156,570</u>	<u>\$ 24,763,420</u>

7. 本公司並未就若干子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 \$2,155,159、\$2,043,559 及 \$2,128,808。

8. 本公司對設計、研究、開發、製造及銷售薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)及彩色濾光片等產品之部分所得，可於民國 97 年度至民國 104 年度內享受免徵營利事業所得稅。

9. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

10. 本公司帳載未分配盈餘均係屬於民國 87 年度以後之盈餘。

11. 本公司有關兩稅合一相關資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 1,082,780	\$ 1,057,942	\$ 1,038,224

因民國 102 年度股東會決議不發放股利，故無 101 年度盈餘分配之股東稅額扣抵比率。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 20.48%。

(三十) 每股盈餘(虧損)

	102年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股 盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 5,102,568	8,967,080	\$ 0.57
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 5,102,568	-	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
-員工分紅	-	15,173	
-限制型股票	-	27,609	
	\$ 5,102,568	9,009,862	\$ 0.57
	101年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股 虧損 (元)
<u>基本每股虧損</u>			
本期淨損	(\$ 29,899,236)	7,472,423	(\$ 4.00)

民國 102 年及 101 年度員工認股選擇權產生反稀釋作用，故不予計入。

(三十一) 非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	102年度	101年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 15,813,201	\$ 17,661,514
加：期初應付設備款	3,439,899	2,262,183
減：期末應付設備款	(3,180,964)	(3,439,899)
本期支付現金	\$ 16,072,136	\$ 16,483,798

2. 不影響現金流量之籌資活動：

	102年度	101年度
由短期借款轉列長期借款	\$ -	\$ 7,321,385

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	102年度	101年度
商品銷售：		
－子公司	\$ 6,111,580	\$ 18,814,523
－其他關係人	5,617,759	43,589,204
	<u>\$ 11,729,339</u>	<u>\$ 62,403,727</u>

本公司向關係人商品之銷貨之價格除無相關同類交易可循外，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘與一般客戶相近；對關係人之收款條件為出貨或月結 30~120 天，一般客戶為月結或出貨 30~90 天。

2. 進貨

	102年度	101年度
商品購買：		
－關聯企業	\$ 5,287,598	\$ 9,138,450
－其他關係人	1,772,885	11,716,278
－子公司	1,712,587	5,291,556
	<u>\$ 8,773,070</u>	<u>\$ 26,146,284</u>

本公司向關係人商品之購買之項目除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘本公司係依時價向上開關係人進貨；對關係人之付款條件為貨到後 30~120 天，一般供應商為月結或貨到後 30~180 天。

3. 委託加工

(1) 委託加工

	102年度	101年度
加工費用：		
－子公司	\$ 148,212,172	\$ 151,972,999
－關聯企業	8,412	22,828
－其他關係人	-	550,706
	<u>\$ 148,220,584</u>	<u>\$ 152,546,533</u>

(2) 委託加工之期末餘額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付關係人費用：			
－子公司	\$ 283,023	\$ 8,943,577	\$ 928,424
－其他關係人	-	83,125	-
	<u>\$ 283,023</u>	<u>\$ 9,026,702</u>	<u>\$ 928,424</u>

本公司部分產品係由上述公司委託其大陸公司加工，加工費主要係按成本加成計算。

4. 應收帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收關係人款項：			
－其他關係人	\$ 1,833,860	\$ 8,086,605	\$ 6,098,663
－子公司	1,095,893	5,645,345	13,233,804
－關聯企業	-	-	165,156
	2,929,753	13,731,950	19,497,623
減：轉其他應收款	(519,851)	(1,176,913)	(609,392)
備抵呆帳	(60)	(60)	(60)
	<u>\$ 2,409,842</u>	<u>\$ 12,554,977</u>	<u>\$ 18,888,171</u>

(1) 應收關係人款項主要來自銷售，銷售交易之款項於銷售日後 30~120 天到期。該應收款項並無抵押及付息。應收關係人款項並未提列負債準備。

(2) 上開對關係人應收帳款超過正常授信期間者，業已轉列「其他應收款－關係人」項下。民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日轉列到其他應收款之金額中 \$97,113 及 \$340,488 係屬資金貸與性質。

5. 其他應收款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收帳款	\$ 519,851	\$ 1,079,800	\$ 268,904
其他應收款	268,100	158,929	332,868
應收資金貸與	-	97,113	340,488
	<u>\$ 787,951</u>	<u>\$ 1,335,842</u>	<u>\$ 942,260</u>

(1) 民國 102 年及 101 年度本公司資金貸與關係人之明細如下：

102 年 度					
	實際				
	最高餘額	動支金額	利率區間	利息收入	應收利息
子公司	<u>\$ 1,571,893</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
101 年 度					
	實際				
	最高餘額	動支金額	利率區間	利息收入	應收利息
子公司	<u>\$ 4,634,745</u>	<u>\$ 97,113</u>	<u>-</u>	<u>\$ 11,185</u>	<u>\$ -</u>

本公司對關係人之資金貸與最高餘額為經董事會決議授權董事長於額度內循環動用之金額。

6. 應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付關係人款項：			
－子公司	\$ 80,095,077	\$ 84,974,241	\$ 93,387,057
－關聯企業	1,439,867	2,260,044	3,626,043
－其他關係人	442,802	2,065,813	5,749,336
	<u>\$ 81,977,746</u>	<u>\$ 89,300,098</u>	<u>\$ 102,762,436</u>

應付關係人款項主要來自進貨及委託加工交易，並在購貨日後 30~120 天到期。該應付款項並無附息。

7. 其他應付款項-資金融通

102 年 度					
	實際				
	最高餘額	動支金額	利率區間	利息支出	應付利息
子公司	<u>\$ 425,850</u>	<u>\$ 425,850</u>	1.40%	<u>\$ 6,533</u>	<u>\$ -</u>
101 年 度					
	實際				
	最高餘額	動支金額	利率區間	利息支出	應付利息
子公司	<u>\$ 504,600</u>	<u>\$ 504,600</u>	1.45%	<u>\$ 642</u>	<u>\$ -</u>

民國 101 年 1 月 1 日並無其他應付款項-資金融通之情形。

8. 財產交易

購入財產交易

(1) 購入財產交易：

	102年度	101年度
－關聯企業	\$ 1,095,965	\$ 878,904
－子公司	865,847	117,616
－其他關係人	-	17,050
	<u>\$ 1,961,812</u>	<u>\$ 1,013,570</u>

(2) 購入財產交易之期末餘額：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
－關聯企業	\$ 227,734	\$ 386,527	\$ 101,670
－子公司	218,466	195,229	4,054
－其他關係人	2,034	-	1,743
	<u>\$ 448,234</u>	<u>\$ 581,756</u>	<u>\$ 107,467</u>

9. 背書保證

截至民國 102 年 12 月 31 日及 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司提供其他子公司背書保證做為向銀行借款擔保之餘額如下，請參閱附註

十三(一)2. 之說明。

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子公司	\$ 15,915,870	\$ 15,507,360	\$ 29,185,100
(二) <u>主要管理階層薪酬資訊</u>			
	102年度	101年度	
薪資及其他短期員工福利	\$ 46,386	\$ 47,624	
股份基礎給付	27,582	9,762	
退職後福利	334	603	
	\$ 74,302	\$ 57,989	

八、抵(質)押之資產

本公司提供抵(質)押資產之帳面價值明細如下：

資 產 項 目	帳 面 價 值			擔 保 用 途
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	
其他金融資產-流動				
-定期存款	\$ -	\$ 42,500	\$ -	海關關稅保證金
-定期存款	-	17,378	-	土地租賃保證
-活期存款	2,485,841	2,487,230	-	聯貸保證備償戶
-存出保證金	-	-	3,338,525	提存美國聯邦地方法院保證金
不動產、廠房及設備	211,132,039	207,882,345	199,154,261	長期借款額度之擔保及應付租賃款履約保證
其他金融資產-非流動				
-存出保證金	12,327,000	11,547,000	11,754,000	提存歐盟執委會之上訴保證金
-存出保證金	-	808,936	565,333	提存美國聯邦地方法院保證金
-定期存款	722	-	-	契約擔保金
	<u>\$225,945,602</u>	<u>\$222,785,389</u>	<u>\$214,812,119</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項－重大法律事項

1. Anvik 公司於民國 96 年 2 月 2 日對本公司提出訴訟，主張本公司使用購自 Nikon 公司之機器生產製造之產品，侵害 Anvik 之五項美國專利。法官已於民國 102 年 4 月 4 日下達簡易判決表示 Anvik 的專利無效。目前雙方已於民國 102 年 11 月 7 日完成和解協商，Anvik 並於民國 102 年 12 月 17 日撤銷告訴，該案對本公司之業務與財務已無影響。
2. 原奇美電子公司、日本奇美電子公司、英國奇美電子公司、荷蘭奇美電子公司及美國奇美電子公司，於民國 95 年 12 月間遭美國司法部以涉嫌

違反反托拉斯法進行調查。另美國部分州政府、歐盟、巴西及韓國政府也跟進提起調查案。此外，在美國與加拿大亦有部分面板下游客戶與消費者對面板業者提起集體與個別民事訴訟求償，在部分訴訟事件，原奇美電子公司與美國奇美電子公司被列為被告。有關反托拉斯法之重大調查案件說明如下：

(1)本公司於民國 98 年 12 月與美國司法部達成協議，同意支付罰金 2.2 億美元並按 5 年分期支付，截至民國 102 年 12 月 31 日止尚未支付金額為美金 7,200 萬。

本公司已於民國 100 年 7 月與原告律師就美國直接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 7,800 萬元予原告以和解本案，此項和解協議案於民國 100 年 12 月經法院批准。另本公司於民國 101 年及 102 年度就美國個別民事賠償訴訟陸續與原告達成和解協議並認列相關損失。

本公司已於民國 100 年 11 月與原告律師就美國間接購買者集體訴訟達成和解共識，同意支付美金 11,027 萬元予原告以和解本案。此項和解協議案於民國 101 年 7 月經法院批准。對此本公司已於民國 100 年 12 月支付和解金至指定帳戶。

本公司自民國 100 年 11 月迄今已與 10 個州政府達成和解共識，本公司同意支付美金 767 萬元作為民事法定賠償金，以和解 10 個州政府提起之民事訴訟。

(2)本公司已於民國 102 年 9 月與原告律師就加拿大購買者集體訴訟以加拿大幣 1,000 萬元達成和解協議，此項和解協議尚待法院批准。

(3)本公司於民國 99 年 12 月接獲歐盟執委會通知，要求本公司應於接獲通知之日起三個月內支付罰金 3 億歐元至其指定帳戶。對此本公司已於民國 100 年 2 月向歐盟法院提起上訴，並於同年 3 月 14 日提存 3 億歐元至歐盟執委會之指定專戶儲存，該專戶之本金及孳息將視本案最終結果返還予本公司。

(4)本公司於民國 100 年 12 月接獲韓國公平交易委員會之裁定，要求本公司支付相當於新台幣 4,150 萬之罰金至其指定帳戶。對此本公司已於民國 101 年 2 月支付罰金至指定帳戶。

(5)本公司於民國 101 年 12 月接獲中國國家發展和改革委員會，要求本公司於接獲通知之日起 15 天內支付人民幣 6,294 萬至其指定帳戶以退還經營者，另通知對本公司處以罰金人民幣 3,147 萬元。本公司分別於民國 101 年 12 月及民國 102 年 1 月支付上述款項。

(6)前揭與反托拉斯法調查有關之事項，除最終結果尚無法可靠估計者外，本公司業已就其實際或評估結果認列相關損失及負債，分別表列「其他應付款」及「其他非流動負債」。

3. 美商 Apeldyn Corporation (下稱"Apeldyn")於民國 97 年 9 月 8 日在美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，表示本公司之若干產品侵犯其專利權。法院於民國 100 年 11 月 15 日做出簡易判決，判定本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利，Apeldyn 上訴至美國聯邦上訴法院。民國 102 年 7 月 17 日美國聯邦上訴法院判決，確認本公司產品未侵害原告 Apeldyn 之專利；Apeldyn 上訴至美國高等法院之法定期限業已屆止，且 Apeldyn 於法定

期限內並未提出上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。

4. Mondis Technology, Ltd. (下稱"Mondis")於民國 98 年 5 月 8 日在德國杜塞道夫地方法院對本公司提起訴訟，控告本公司製造之液晶顯示器侵害其專利，並請求損害賠償 Mondis，本公司已委請外部律師代理應訴，並已成功無效 Mondis 所主張之專利，Mondis 隨即提起上訴。目前雙方已完成和解協商，Mondis 已撤回該案之上訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
5. Thomson Licensing SAS. (下稱"Thomson")於民國 99 年 7 月 23 日於美國德拉瓦州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之產品侵犯其專利權。美國聯邦上訴法院於民國 102 年 6 月 19 日判決確認 Thomson 之專利無效，Thomson 已於民國 102 年 9 月 20 日撤銷對本公司之專利侵權告訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
6. Eidos Display, LLC 與 Eidos III, LLC (下稱"Eidos")於民國 100 年 4 月 25 日於美國東德州聯邦地方法院提起訴訟，控告本公司及其美國子公司若干產品侵害其方法專利。民國 103 年 1 月 22 日主審法官已同意 Eidos 所主張之專利無效，並將做出最終判決；待判決確認後，Eidos 是否將提起上訴仍未定，是以本案短期內對本公司之業務與財務應無影響。
7. 日商 Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. (下稱"SEL")於民國 101 年 1 月，向美國加州中區地方法院對本公司及其他公司提起專利訴訟，聲稱該等公司侵害其 6 件美國專利。目前雙方已於民國 102 年 11 月達成和解，且 SEL 已於 102 年 12 月 6 日撤銷該案之訴，本案對本公司之業務與財務已無影響。
8. 波士頓大學基金會(Trustees of Boston University) (下稱"TBU")於民國 102 年 9 月 20 日在美國麻薩諸塞州聯邦地院提起專利侵權告訴，控告本公司及其美國子公司之若干產品侵犯其專利。本公司已委請外部律師代理應訴，並已於民國 103 年 1 月 6 日向法院回應該案之起訴內容。目前本公司對前揭之訴已與 TBU 達成和解，近期 TBU 將對本公司撤銷訴訟，本案對本公司之業務與財務已無影響。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不動產、廠房及設備	\$ 13,229,191	\$ 18,826,252	\$ 14,032,289

2. 營業租賃協議

本公司租用廠房、土地及倉庫等係不可取消之營業租賃協議，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約。另因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	\$ 500,648	\$ 417,688	\$ 418,815
超過1年但不超過5年	1,982,908	1,670,750	1,675,260
超過5年	1,952,100	1,996,679	2,421,132
	<u>\$ 4,435,656</u>	<u>\$ 4,085,117</u>	<u>\$ 4,515,207</u>

3. 已開出尚未使用信用狀

本公司因購置固定資產開出之尚未使用信用狀金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已開出尚未使用 信用狀	<u>\$ 390,027</u>	<u>\$ 618,636</u>	<u>\$ 1,729,105</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

請詳附註六(十六)4之說明。

十二、其他

(一)資本管理

本公司資本管理目標在於維持最適資本結構，積極降低負債比及資金成本以創造股東權益之極大化。

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、其他金融資產-流動、短期借款、應付短期票券、應付帳款及其他應付款)的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
其他金融資產-非流動	<u>\$ 12,327,722</u>	<u>\$ 12,265,170</u>
金融負債：		
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 155,569,218</u>	<u>\$ 155,569,218</u>

		101年12月31日	
		帳面金額	公允價值
金融資產：			
其他金融資產-非流動		\$ 12,355,936	\$ 12,293,240
金融負債：			
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)		\$ 207,239,889	\$ 207,239,889
		101年1月1日	
		帳面金額	公允價值
金融資產：			
其他金融資產-非流動		\$ 12,319,333	\$ 12,256,823
金融負債：			
應付公司債		\$ 2,000,000	\$ 2,015,155
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)		217,493,853	217,493,853
合計		\$ 219,493,853	\$ 219,509,008

2. 財務風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。本公司使用多項衍生金融工具以規避特定暴險，請詳附註六(二)、(五)。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與本公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定合併個體內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。本公司內各公司應透過本公司財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，本公司內各公司透過本公司財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資

產及負債資訊如下：

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,580,180	29.81	\$ 76,902,257	1%	\$ 769,023
歐元：新台幣	405,043	41.09	16,643,228	1%	166,432
日幣：新台幣	761,223	0.28	216,111	1%	2,161
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,108,219	29.81	\$ 62,835,459		
日幣：新台幣	4,813,897	0.28	1,366,665		
港幣：新台幣	266,670	3.84	1,024,813		
歐元：新台幣	3,651	41.09	150,021		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,647,810	29.81	\$ 108,722,965	1%	1,087,230
日幣：新台幣	36,451,156	0.28	10,348,483	1%	103,485
歐元：新台幣	176,291	41.09	7,243,808	1%	72,438
101年12月31日					

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,547,426	29.04	\$ 103,017,251	1%	\$ 1,030,173
歐元：新台幣	333,022	38.49	12,818,017	1%	128,180
日幣：新台幣	924,675	0.34	314,390	1%	3,144
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,103,153	29.04	\$ 61,075,563		
日幣：新台幣	4,488,446	0.34	1,526,072		
港幣：新台幣	331,402	3.75	1,242,758		
歐元：新台幣	3,448	38.49	132,714		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 5,076,266	29.04	\$ 147,414,765	1%	\$ 1,474,148
日幣：新台幣	45,907,979	0.34	15,608,713	1%	156,087
歐元：新台幣	175,112	38.49	6,740,061	1%	67,401

101年1月1日

101年1月1日					
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 3,405,249	30.28	\$ 103,110,940	1%	\$ 1,031,109
歐元：新台幣	347,354	39.18	13,609,330	1%	136,093
日幣：新台幣	998,824	0.39	389,541	1%	3,895
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 2,038,085	30.28	\$ 61,713,214		
日幣：新台幣	4,268,231	0.39	1,664,610		
港幣：新台幣	244,173	3.90	952,275		
歐元：新台幣	3,118	39.18	122,163		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 5,399,100	30.28	\$ 163,484,748	1%	\$ 1,634,847
日幣：新台幣	55,575,222	0.39	21,674,337	1%	216,743
歐元：新台幣	2,807	39.18	109,978	1%	1,100

價格風險

- A. 由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係分類為備供出售金融資產，或透過損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌20%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國102年及101年度股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少\$320,825及\$334,633。

利率風險

- A. 本公司之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。於民國102年及101年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元及人民幣計價。
- B. 本公司模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 依模擬之執行結果，利率變動1碼對民國102年及101年度稅後淨利之最大影響分別為增加或減少\$389,392及\$514,070。此等模擬於每季進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。
- D. 依多項模擬方案之結果，本公司使用以浮動利率換固定利率之利率交換合約來管理其現金流量利率風險。此等利率交換有將借款

由浮動利息轉換為固定利息之經濟效果。一般來說，本公司按浮動利率籌措長期借款，再透過利率交換之方式轉換為固定利率，將會低於本公司直接按固定利率借款所能取得之市場利率。本公司與其他交易對手協議按特定期間進行利率交換，而固定合約利率與浮動利率兩者間所產生之差額，係參考協議之名目本金計算。

(2)信用風險

- A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，本公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於客戶之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。
- B. 於民國 102 年及 101 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本公司業已發生減損之金融資產的各別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由合併個體內各營運個體執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控本公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六(十六)，以使本公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量本公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回本公司財務部。本公司財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位，並預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

102年12月31日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
短期借款	\$ 1,943,565	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,943,565
應付帳款	111,001,671				111,001,671
其他應付款	14,747,469	-	-	-	14,747,469
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	155,569,218	-	-	-	155,569,218
其他金融負債	-	12,111,981	5,992	38	12,118,011
財務保證合約	13,528,490	-	-	-	13,528,490
101年12月31日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
應付短期票券	\$ 699,430	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 699,430
應付帳款	141,019,814	-	-	-	141,019,814
其他應付款	24,399,808	-	-	-	24,399,808
應付公司債	2,000,000	-	-	-	2,000,000
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	66,323,741	101,774,484	37,141,664	-	205,239,889
其他金融負債	66,345	8,739,499	5,955	69	8,811,868
財務保證合約	15,507,360	-	-	-	15,507,360
101年1月1日	1年內	1至3年	3至5年	5年以上	合計
短期借款	\$ 9,981,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,981,000
應付短期票券	1,999,246	-	-	-	1,999,246
應付帳款	165,062,872	-	-	-	165,062,872
其他應付款	15,797,398	-	-	-	15,797,398
應付公司債	2,000,000	2,000,000	-	-	4,000,000
長期借款(包含 一年或一營業週 期內到期)	184,324,243	29,437,908	1,731,702	-	215,493,853
其他金融負債	99,689	11,103,182	1,703	5,943	11,210,517
財務保證合約	17,882,433	-	-	-	17,882,433

衍生金融負債：

102年12月31日	1年內	1至3年	合計
遠期外匯合約	\$ 689,097	\$ -	\$ 689,097
利率交換合約	-	21,918	21,918
101年12月31日	1年內	1至3年	合計
遠期外匯合約	\$ 1,235,546	\$ -	\$ 1,235,546
換匯換利合約	-	290,524	290,524
利率交換合約	-	101,395	101,395

101年1月1日	1年內	1至3年	合計
遠期外匯合約	\$ 46,311	\$ -	\$ 46,311
換匯換利合約	-	449,453	449,453
利率交換合約	-	287,499	287,499

(三) 公允價值估計

1. 下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日、及 101 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

<u>102年12月31日</u>	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 227,703	\$ -	\$ 227,703
備供出售金融資產				
-權益證券	959,461	-	644,661	1,604,122
-債務證券	<u>220,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>220,000</u>
合計	<u>\$ 1,179,461</u>	<u>\$ 227,703</u>	<u>\$ 644,661</u>	<u>\$ 2,051,825</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 689,097	\$ -	\$ 689,097
避險之衍生金融負債				
-利率交換合約	<u>-</u>	<u>21,918</u>	<u>-</u>	<u>21,918</u>
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 711,015</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 711,015</u>

101年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 68,248	\$ -	\$ 68,248
備供出售金融資產				
-權益證券	1,231,312	-	441,853	1,673,165
-債務證券	220,000	-	-	220,000
合計	<u>\$1,451,312</u>	<u>\$ 68,248</u>	<u>\$ 441,853</u>	<u>\$1,961,413</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$1,235,546	\$ -	\$1,235,546
-換匯換利合約	-	289	-	289
避險之衍生金融負債				
-利率交換合約	-	101,395	-	101,395
-換匯換利合約	-	290,235	-	290,235
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$1,627,465</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,627,465</u>
101年1月1日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>金融資產</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 639,995	\$ -	\$ 639,995
備供出售金融資產				
-權益證券	856,153	-	521,914	1,378,067
-債務證券	220,000	-	-	220,000
合計	<u>\$1,076,153</u>	<u>\$ 639,995</u>	<u>\$ 521,914</u>	<u>\$2,238,062</u>
<u>金融負債</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
-遠期外匯合約	\$ -	\$ 46,311	\$ -	\$ 46,311
避險之衍生金融負債				
-利率交換合約	-	287,499	-	287,499
-換匯換利合約	-	449,453	-	449,453
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 783,263</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 783,263</u>

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等

級之工具主要包括權益工具及債務工具，其分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。

3. 未在活絡市場交易之金融工具（例如於櫃檯買賣之衍生工具），其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料（如有），並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得，則該金融工具係屬於第三等級。
5. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - (2) 利率交換之公允價值係將估計之未來現金流量依可觀察之殖利率曲線折算之現值。
 - (3) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
 - (4) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。
6. 除某些遠期外匯合約因市場無直接可觀察之遠期匯率外，所有取得之公允價值估計均屬於第二等級。
7. 下表列示於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日屬於第三等級金融工具之變動。

	權益證券
102年1月1日	\$ 441,853
認列於其他綜合損益之利益或損失	313,274
本期處分	(110,466)
102年12月31日	\$ 644,661
	權益證券
101年1月1日	\$ 521,914
認列於其他綜合損益之利益或損失	(80,061)
101年12月31日	\$ 441,853

(四)健全財務計畫

本公司截至民國 102 年 12 月 31 日流動負債超過流動資產\$149,139,242，惟本公司管理階層已陸續採取下列措施，以確保公司之營運並逐步改善財務狀況。

1. 與聯貸銀行進行債權債務協商

本公司已於民國 101 年 4 月 5 日與債權銀行簽署「聯合協議清償合約」，同意本公司各項短中長期貸款還款期限之展延及銀行額度之續展計畫，以期維護各債權人之權益及本公司之繼續營運。請參閱附註六(十六)3.之說明。

2. 辦理現金增資

依附註六(十六)3.之「聯合協議清償合約」，本公司應配合自民國 101 年度起三年內辦妥一定金額之現金增資，其中民國 101 年度應辦理之現金增資業已辦理完成，請參閱附註六(二十)3.及 4.之說明。另本公司原應於民國 102 年辦理之現金增資，業於民國 102 年 12 月經董事會決議通過發行新股案；並獲債權金融機構同意本次現金增資展延至民國 103 年底前辦理完成，請參閱附註六(十六)4.及六(二十)2.之說明。

3. 積極改善營運狀況

本公司持續依市場需求動態調整產品組合，以提高營業收入並改善毛利，並嚴格管控各項費用及支出，以期有效提高營運績效並創造營運活動之現金流入。

4. 資本支出管控計畫

未來資本支出將著重於新技術、新製程之導入與廠房、設備生產效率之提昇，而非追求產能之擴充。資本支出預算及金額之執行將嚴加管控，使資本支出之效益達到最大化。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司		貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額		期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融提列 通資金必備抵呆擔 要之原因帳金額名稱價值			保對個別對象資金貸與總限額	資金貸與總限額	備註	
	之公司	貸與對象				金額	金額						金額	金額	金額				金額
0	群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	其他應收款 - 關係人	關係人		\$1,200,000	\$ -	\$ -	-	-	短期資金融通	\$ -	營運所需	\$ -	-	\$-	19,304,323	57,912,969	註一
0	群創光電股份有限公司	南京台康科技有限公司	其他應收款 - 關係人	關係人		371,893	-	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	19,304,323	57,912,969	註一
1	Chi Mei Optoelectronics Europe B. V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	其他應收款	關係人		32,872	32,872	16,436	0.251%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群輝物流有限公司	其他應收款	關係人		14,666	-	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	其他應收款	關係人		774,930	774,930	774,930	2.167%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	其他應收款	關係人		3,144,428	3,144,428	2,294,985	2.169%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
2	寧波群志光電有限公司	寧波群輝光電有限公司	其他應收款	關係人		774,930	774,930	491,783	2.168%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
3	東莞奇信電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	關係人		178,830	-	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
3	東莞奇信電子有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	關係人		178,830	-	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
4	南海奇美電子有限公司	南海奇美光電有限公司	其他應收款	關係人		2,384,400	2,384,400	2,270,952	5.04%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
5	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	其他應收款	關係人		2,384,400	-	-	-	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一
6	TP0 Displays USA Inc.	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	應收關係人款	關係人		178,830	178,830	178,830	0.16%~0.56%	-	短期資金融通	-	營運所需	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一

編號	貸出資 金之公 司	往來是 否為本 期最高 餘額	是否為 本關係 人	實 際動支 金額	利率 區間	資 金貸與 性質	業 務來 金	有短期融提列				對個別 對象資 金貸與 總額	資 金貸與 總額	備 註				
								往 通資 金必 備抵 呆擔 保品 對個 別對 象資 金貸 與限 額	要之 原因	帳金 額	名稱 價值							
7	TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關 係人款	\$1,593,300	\$1,593,300	\$1,560,673	0.117%~ 0.232%	短期資 金融通	\$	-	營運所需	\$	-	-	\$-	193,043,229	\$193,043,229	註一
8	Toptech Trading Limited	南京台康科 技有限公司	預付貨 款	157,967	-	-	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一	
9	Bright Information Holding Limited	南京坤寶光 電材料有限 公司	其他應 收款	59,610	59,610	20,864	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	99,418	99,418	註二	
10	Dragon Flame Industrial Ltd.	南京台康科 技有限公司	應收關 係人款	126,022	-	-	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一	
11	TPO Displays Germany GmbH	TPO Displays Hong Kong Ltd.	應收關 係人款	26,625	26,625	-	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一	
12	TPO Displays Hong Kong Ltd.	上海群志光 電有限公司	應收關 係人款	470,798	470,798	-	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	193,043,229	193,043,229	註一	
13	元奇投資有限公司	群怡投資股 份有限公司	其他應 收款	22,000	-	-	-	短期資 金融通	-	營運所需	-	-	-	-	530,659	530,659	註三	
14	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	群創光電股 份有限公司	其他應 收款	425,850	425,850	425,850	1.40%	業務往 來	8,225,039	-	-	-	-	-	570,608	570,608	註四	

註一：本公司-群創光電股份有限公司

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。
2. 本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之四十，惟因短期融通必要者，不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之三十。
3. 本公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外公司間，因短期融通資金之必要從事資金貸與，其金額不受本公司淨值之百分之四十之限制，但不得超過本公司淨值百分之一百。

註二：子公司-Bright Information Holding Limited

1. 有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。

2. 因短期融通資金之必要，本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十。

3. 本公司資金貸與有短期融通資金必要之本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，貸與金額不受前兩款之限制，惟不得超過本公司淨值百分之一百。

註三：子公司-元奇投資股份有限公司

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十。

2. 資金貸與總額：本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十。

3. 若資金貸與本公司、或本公司之母公司、或本公司與本公司之母公司合計直間或間接持有表決權股份達百分之五十以上之子公司，本公司資金貸與總額及對個別對象貸放額度不得超過本公司淨值之四十。

註四：Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.

1. 個別貸與限額：有短期融通資金必要者，本公司對個別對象資金貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之十；有業務往來公司或行號者，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

2. 有短期融通資金必要者，本公司對外貸與資金總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告淨值百分之三十；資金貸與有業務往來公司或行號者，本公司資金貸與總額不得超過本公司淨值百分之四十。

3. 本公司合計有業務往來性質與有短期融通資金必要之資金貸與總額不得超過本公司淨值百分之四十。

2. 為他人背書保證：

		對單一企業本期最高				以財產擔保累計背書保證金			屬母公司對屬子公司對屬對				
背書保證者		被背書保證對象	背書保證	背書保證	背書保證	期末	背書實際	動支之	背書保證額佔最近期財務	背書保證	子公司	背書母	公司大陸地區
編號	公司名稱	公司名稱	關係	限額	額餘	額保證	餘額金	額金	額報表淨值之比率	最高限額	額保	證背書保證	背書保證備註
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	\$94,633,545	\$15,915,870	\$15,915,870	\$13,528,490	\$ -	8.24%	\$96,521,615	Y	N	N 註一、註二

註一：本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之零點五，合計總額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之一。本公司直接或間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，背書保證金額不得超過本公司最近期經會計師查核或核閱報告所示淨值百分之十。但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。

註二：累積對外背書保證總額以不超過本公司淨值之百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持 有 之 公 司		與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	公 允 價 值	備 註
<u>股 票</u>								
群創光電股份有限公司	AvanStrate Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	900,000	\$ 136,771	1	\$ 136,771	
群創光電股份有限公司	TPV Technology Ltd.	無	備供出售金融資產-非流動	150,500,000	925,394	6	925,394	
群創光電股份有限公司	光耀科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	937,529	28,595	2	28,595	
群創光電股份有限公司	技迪科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	3,200,000	57,398	16	57,398	
群創光電股份有限公司	奇菱光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	35,969,588	447,462	14	447,462	
群創光電股份有限公司	盟圖科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	2,430,000	3,030	3	3,030	
群創光電股份有限公司	璨圓光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	320,930	5,472	-	5,472	
<u>債 券</u>								
群創光電股份有限公司	國泰金控無擔保次順位公司債	無	備供出售金融資產-非流動	-	220,000	-	220,000	
<u>股 票</u>								
元奇投資有限公司	Trillion Science Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	1,000,000	3,851	3	3,851	
元奇投資有限公司	中國電器股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	13,000,000	185,900	3	185,900	
元奇投資有限公司	光耀科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	2,415,531	73,674	6	73,674	
元奇投資有限公司	鑫晶鑽科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	14,896,187	250,256	8	250,256	
群怡投資股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產	11,356,222	712,603	9	712,603	
群怡投資股份有限公司	介面光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	3,830,749	88,107	3	88,107	

持 有 之 公 司		與 有 價 證 券		期		未			
有 價 證 券 種 類 及 名 稱	發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例	公 允 價 值	備 註		
群怡投資股份有限公司	天鈺科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	10,000,000	\$ 202,790	8	\$ 202,790		
群怡投資股份有限公司	正達國際光電股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	6,311,734	237,006	2	237,006		
群怡投資股份有限公司	穎台科技股份有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	7,506,326	234,197	5	234,197		
Warriors Technology Investments Ltd.	OED Holding Ltd.	無	備供出售金融資產-非流動	16,000,000	3,792	6	3,792		
Warriors Technology Investments Ltd.	General Interface Solution (GIS) Holding Limited	無	備供出售金融資產-非流動	13,500,000	848,834	15	848,834		

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：

買、賣 之公司	種類及 名稱	帳列 科目	交易關 對象係	期初		買入		賣出				期末		備 註
				股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額	
Leadtek Global Group Limited	英屬開曼群島 Himax Technologies, Inc. 股票	備供出 售金融 資產- 非流動	公 無 開 場	49,645,058	\$1,896,946	-	\$ -	49,645,058	\$3,742,292	\$1,896,946	\$1,845,346	-	\$ -	
群創光電股份 有限公司	Innolux Holding Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 二	237,943,984	7,596,857	13,500,000	404,055	-	-	-	-	251,443,984	8,000,912	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 三	5,072,001	164,269	13,500,000	404,055	-	-	-	-	18,572,001	568,324	
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 三	5,072,001	164,269	13,500,000	404,055	-	-	-	-	18,572,001	568,324	
Warriors Technology Investments Ltd.	General Interface Solution (GIS) Holding Limited	備供出 售金融 資產- 非流動	註 無 一	-	-	13,500,000	404,055	-	-	-	-	13,500,000	404,055	
群創光電股份 有限公司	Landmark International Ltd.	採用權 益法之 投資	註 註 一 二	660,100,000	31,948,845	33,000,000	976,470	-	-	-	-	693,100,000	32,925,315	
Landmark International Ltd.	寧波群友光電 有限公司	採用權 益法之 投資	註 註 一 三	-	1,149,926	-	976,470	-	-	-	-	-	2,126,396	

註一：係該被投資公司辦理現金增資。

註二：為本公司之子公司。

註三：為本公司間接轉投資之子公司。

註四：本公司採權益法評價之被投資公司。

註五：期初帳面金額包含投資損益及現金股利。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進 (銷) 貨			交 易		情		形 交易條件與一般交易不同之		應 收 (付) 票 據 、 帳 款	
之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進 (銷) 貨 金 額	貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	據 、 帳 款 之 比 率	備 註
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	銷貨	\$ 4,006,338	1	月結45~120天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	\$ 122,015	-
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	3,466,342	1	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	887,981	1
群創光電股份有限公司	COMPETITION TEAM IRELAND LIMITED	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	845,609	-	月結45~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	37,243	-
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	989,030	-	月結30~90天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	511,708	1
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	331,014	-	月結50~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	285,880	-
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	銷貨	489,947	-	月結45~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	189,116	-
群創光電股份有限公司	佛山普立華科技有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	105,674	-	月結45天	單一銷售對象無比較基礎	無重大差異	-	-
群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	574,264	-	月結30~60天	與一般銷貨條件相近	無重大差異	-	-
群創光電股份有限公司	國基電子(上海)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	銷貨	121,061	-	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	23,839	-
群創光電股份有限公司	TPO Displays USA Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	252,492	-	月結60天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	74,162	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	125,489	-	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	107,256	-
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	5,291,319	4	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	(1,433,570)	1
群創光電股份有限公司	寧波奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,239,276	1	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	-	-
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,144,890	1	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	(349,936)	-
群創光電股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	556,426	-	驗收後90天	單一進貨廠商無比較基礎	無重大差異	-	-

進 (銷) 貨			交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之應收 (付) 票 據 、 帳 款			估總進(銷)			估總應收(付)票		
之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進 (銷) 貨 金	額	貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	據 、 帳 款 之 比 率	備 註	額	據 、 帳 款 之 比 率	備 註
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	進貨	\$ 283,913	-	驗收後90天	單一進貨廠商 無比較基礎	無重大差異	(\$ 28,170)	-		-		
群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	本公司間接轉投資之子公司	進貨	101,237	-	貨到後60天	單一進貨廠商 無比較基礎	無重大差異	(29,049)	-		-		
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工費	105,327,592	27	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	(63,619,595)	57				
群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	6,753,248	2	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	(283,023)	-		-		
群創光電股份有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工費	27,021,301	7	月結60~90天	依成本加成計算	無重大差異	-	-		-		
群創光電股份有限公司	上海群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	加工費	9,110,031	2	月結60天	依成本加成計算	無重大差異	-	-		-		
寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	44,540,219	97	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	16,896,805	97				
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	41,770,170	90	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	15,521,123	94				
南京群志光電有限公司	TP0 Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	26,926,793	98	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	10,684,838	99				
寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	15,992,044	99	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	5,685,663	100				
南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	3,047,414	72	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		-		
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	加工收入	2,614,899	97	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	1,042,223	64				
寧波群輝光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	加工收入	2,348,903	51	月結60~90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		-		
寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,258,627	1	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	484,911	2				
南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	1,140,052	18	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	195,026	84				
上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	594,752	4	月結60天	與一般交易條件相近	無重大差異	126,675	5				

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)票據、帳款之比率	
Lakers Trading Ltd.	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	銷貨	\$ 137,293	1	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	\$ 168,795	7	
南海奇美電子有限公司	群康科技(深圳)有限公司	本公司間接轉投資之子公司	銷貨	117,452	-	月結90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-	
寧波群志光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	4,571,009	5	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,413,527)	8	
寧波群志光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,766,545	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(394,508)	2	
南海奇美電子有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,653,362	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(560,681)	2	
南海奇美電子有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	1,281,806	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(527,133)	2	
寧波群友光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	1,176,155	4	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(374,956)	5	
南海奇美電子有限公司	奇美材料科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	1,083,210	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(102,579)	-	
南海奇美電子有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	848,630	1	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(142,602)	1	
寧波群志光電有限公司	鴻富錦精密工業(深圳)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	進貨	812,904	1	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(220,358)	1	
寧波群友光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	723,207	2	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(220,237)	3	
南海奇美電子有限公司	震永科技股份有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	377,581	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(94,060)	-	
南海奇美光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	285,899	5	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(695)	1	
寧波群志光電有限公司	啟耀光電股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	218,217	-	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(943)	-	
寧波群輝光電有限公司	寧波奇美材料科技有限公司	本公司採權益法評價公司之子公司	進貨	155,726	3	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	(65,711)	7	
寧波群志光電有限公司	寧波菱茂光電有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	131,151	-	貨到後120天	與一般交易條件相近	無重大差異	(1,313,723)	8	

			交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 收 (付) 票 據 、 帳 款			備註
進 (銷) 貨 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	進(銷)貨	金 額	估總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	票 據、帳款之比率	(註2)	
寧波群輝光電有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	進貨	\$ 114,793	2	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	(\$ 62,986)	7		
寧波群志光電有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	306,626	-	貨到後90天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		
南海奇美電子有限公司	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	163,153	-	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		
Lakers Trading Ltd.	榮創能源科技股份有限公司	本公司之子公司為該公司之董事	進貨	643,746	4	貨到後60天	與一般交易條件相近	無重大差異	-	-		

註一：係佔銷貨成本之比率。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	處 理 方 式	應收關係人款項 期後收回金額	提 列 備 抵 呆 帳 金 額
群創光電股份有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	\$ 887,981	6.65	\$ 206,295	期後收款	\$ 229,820	\$ -
群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	511,708	2.39	42,767	期後收款	105,692	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	本公司之子公司	122,015	2.56	-	-	-	-
群創光電股份有限公司	康准電子科技(昆山)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	285,880	1.56	120,271	期後收款	89,844	-
群創光電股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	189,116	0.73	31,172	期後收款	63,894	-
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	本公司間接轉投資之子公司	107,256	1.47	-	-	-	-
南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	15,521,123	2.61	-	-	9,874,933	-
寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	16,896,805	1.88	-	-	-	-
南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	10,684,838	3.23	-	-	-	-
寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	本公司之子公司	5,685,663	4.60	-	-	-	-
群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	1,042,223	0.57	-	-	-	-
寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	484,911	3.05	484,911	期後收款	484,911	-
南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	本公司間接轉投資之子公司	195,026	11.69	-	-	-	-
Lakers Trading Ltd.	鴻海精密工業股份有限公司	本公司之大股東與該公司相同	168,795	2.77	59,249	期後收款	-	-
TPO Displays Japan K.K.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	本公司間接轉投資之子公司	161,683	-	84,164	期後收款	-	-
上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	本公司間接轉投資之子公司	126,675	5.69	-	-	-	-
群康科技(成都)有限公司	鑫成科技(成都)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	124,934	-	124,934	期後收款	7,070	-
群康科技(深圳)有限公司	鴻富錦精密電子(重慶)有限公司	鴻海公司間接轉投資之子公司	108,633	-	104,646	期後收款	-	-

9.從事衍生性商品交易資訊：截至民國102年12月31日止，本公司之子公司從事衍生性金融商品已全數交割，產生之淨損失為\$55,227。

10. 母 公 司 與 子 公 司 及 各 子 公 司 間 之 業 務 關 係 及 重 要 交 易 往 來 情 形 及 金 額：

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人 之關係(註一)	交 易 往 來 情 形 (註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金 額	交易條件(註二)	
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	銷貨	\$ 4,006,338	-	1
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	應收帳款	122,015	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	1	進貨	283,913	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	銷貨	125,489	-	-
0	群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	1	應收帳款	107,256	-	-
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	1	加工費	6,753,248	-	2
0	群創光電股份有限公司	Lakers Trading Ltd.	1	應付費用	(283,023)	-	-
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	1	加工費	105,327,592	-	25
0	群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	1	應付費用	(63,619,595)	-	13
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	加工費	27,021,301	-	6
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	1	銷貨	574,264	-	-
0	群創光電股份有限公司	TPO Displays USA Inc.	1	銷貨	252,492	-	-
0	群創光電股份有限公司	上海群志光電有限公司	1	加工費	9,110,031	-	2
0	群創光電股份有限公司	南京坤寶光電材料有限公司	1	進貨	101,237	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	銷貨	989,030	-	-
0	群創光電股份有限公司	南海奇美電子有限公司	1	應收帳款	511,708	-	-
1	TPO Displays Japan K.K.	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	應收帳款	161,683	-	-
2	上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	3	銷貨	594,752	-	-
2	上海群志光電有限公司	南京群志光電有限公司	3	應收帳款	126,675	-	-
3	南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	加工收入	26,926,793	-	6
3	南京群志光電有限公司	TPO Displays Hong Kong Ltd.	3	應收帳款	10,684,838	-	2
4	南海奇美光電有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	加工收入	3,047,414	-	1
4	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	銷貨	1,140,052	-	-
4	南海奇美光電有限公司	南海奇美電子有限公司	3	應收帳款	195,026	-	-
5	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	41,770,170	-	10
5	南海奇美電子有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	15,521,123	-	3
5	南海奇美電子有限公司	群康科技(深圳)有限公司	3	銷貨	117,452	-	-
6	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	加工收入	2,614,899	-	1
6	群康科技(深圳)有限公司	Lakers Trading Ltd.	3	應收帳款	1,042,223	-	-

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註一)	交易往來情形(註三)			佔合併總營收或 總資產之比率
				交易科目	金額	交易條件(註二)	
7	寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	\$ 15,992,044	-	4
7	寧波群友光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	5,685,663	-	1
8	寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	44,540,219	-	11
8	寧波群志光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	應收帳款	16,896,805	-	3
8	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	3	銷貨	1,258,627	-	-
8	寧波群志光電有限公司	寧波群友光電有限公司	3	應收帳款	484,911	-	-
9	寧波群輝光電有限公司	Leadtek Global Group Limited	3	加工收入	2,348,903	-	1

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註二：除無相關同類交易可循而無比較基礎者外，餘交易價格與一般客戶及供應商相近，收款期間為月結 30~120 天，付款期限為貨到後 30~120 天。

註三：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司	本期認列之		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本期損益	投資損益		
群創光電股份有限公司	Bright Information Holding Ltd.	香港	控股公司	\$ 74,924	\$ 74,924	2,782,333	57	\$ 133,982	(\$ 16,742)	(\$ 9,488)		
群創光電股份有限公司	Gold Union Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司	779,152	779,152	46,130,998	100	499,245	(326,186)	(326,186)		
群創光電股份有限公司	Golden Achiever International Ltd.	英屬維京群島	控股公司	9,083	9,083	39,250	100	(26,308)	(3,320)	4,082		
群創光電股份有限公司	Innolux Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	8,000,912	7,596,857	251,443,984	100	15,866,385	(586,898)	(595,854)		
群創光電股份有限公司	Keyway Investment Management Limited	薩摩亞	控股公司	197,554	222,343	5,656,410	100	258,423	12,219	12,219		
群創光電股份有限公司	Landmark International Ltd.	薩摩亞	控股公司	32,925,315	31,948,845	693,100,000	100	36,005,637	2,977,265	2,959,394		
群創光電股份有限公司	Toppoly Optoelectronics (B. V. I.) Ltd.	英屬維京群島	控股公司	3,064,699	3,064,205	126,847,000	100	4,347,392	582,680	582,680		
群創光電股份有限公司	TPQ Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司	2,107,291	2,107,791	1,158,844,000	100	2,164,447	317,216	320,870		
群創光電股份有限公司	Leadtek Global Group Limited	英屬維京群島	轉單公司	-	2,064,427	50,000,000	100	(256,666)	(1,133,629)	1,616,299		
群創光電股份有限公司	元奇投資有限公司	台灣	一般投資業	1,217,235	1,217,235	-	100	1,015,867	(64,571)	(87,203)		
群創光電股份有限公司	群怡投資股份有限公司	台灣	一般投資業	1,078,166	964,330	107,816,638	100	1,721,618	597,136	597,136		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	荷蘭	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣	121,941	121,941	180	100	154,806	7,998	7,998		
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	日本	經營薄膜電晶體液晶顯示器之開發、製造及銷售	1,335,486	1,335,486	80	100	1,574,455	128,445	128,445		

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率				
群創光電股份有限公司	Chi Mei Optoelectronics (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務	\$ -	\$ 5,235	10,000	100	\$ -	\$ -	\$ -	
群創光電股份有限公司	奇晶光電股份有限公司	台灣	有機電激發光顯示器面板之研究、設計、製造及銷售	361,382	361,382	155,500,000	97	30,341 (	10,489) (	10,194)	
群創光電股份有限公司	Ampower Holding Ltd.	開曼群島	控股公司	1,717,714	1,717,714	14,062,500	47	1,526,449 (	1,238) (	2,378)	
群創光電股份有限公司	Jetronics International Corp.	薩摩亞	控股公司	145,600	145,600	2,690,000	32	12,360 (	137,570) (	44,070)	
群創光電股份有限公司	iZ3D, Inc.	美國	3D平面顯示器之技術研發與硬體銷售	-	-	4,333	35	-	-	-	
群創光電股份有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件及照明設備之製造	819,312	819,312	78,195,856	33	- (	982,745) (	315,995)	
群創光電股份有限公司	奇美材料科技股份有限公司	台灣	電子材料之銷售	1,092,968	1,092,968	77,758,053	16	1,883,267	2,446,292	406,979	
群創光電股份有限公司	東捷科技股份有限公司	台灣	經營薄膜電晶體液晶顯示器相關機械設備之製造及銷售業務	135,423	135,423	17,009,330	13	473,259	152,524	24,854	
群創光電股份有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事TFT-LCD背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	800,892	800,892	63,521,501	24	475,253 (	157,297) (	33,952)	
Innolux Holding Ltd.	Rockets Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	7,426,240	7,426,240	230,785,400	100	14,788,714 (	582,181) (	582,181)	
Innolux Holding Ltd.	Suns Holding Ltd.	薩摩亞	控股公司	568,324	164,269	18,572,001	100	940,937 (	3,238) (	3,238)	
Innolux Holding Ltd.	Lakers Trading Ltd.	薩摩亞	轉單公司	-	-	1	100	227,072	-	-	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被投資公司		本期認列之		備註				
			業項目	本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本期損益	投資損益						
Innolux Holding Ltd.	Innolux Corporation	美國	經銷公司	\$	6,348	\$	6,348	2,000	100	(\$	81,381)	(\$	1,480)	(\$	1,480)	
Toppoly Optoelectronics (B.V.I.) Ltd.	Toppoly Optoelectronics (Cayman) Ltd.	開曼群島	控股公司		3,040,776		3,040,269	126,817,000	100		4,582,717		582,680		582,680	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Holding Ltd.	香港	控股公司		-		-	162,897,802	100		506,270		179,216		179,216	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Hong Kong Ltd..	香港	轉單公司		-		-	35,000,000	100	(	2,288,577)		35,738		35,738	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Europe B.V.	荷蘭	控股及測試研發公司		3,073,072		3,073,072	375,810	100		2,537,907		25,116		25,116	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays Japan K.K.	日本	經銷公司		1,815,603		1,815,603	201	100		1,881,227		59,991		59,991	
TPO Hong Kong Holding Ltd.	TPO Displays USA Inc.	美國	經銷公司		263,685		263,685	1,000	100		276,088		11,980		11,980	
Chi Mei Optoelectronics Europe B.V.	Chi Mei Optoelectronics Germany GmbH	德國	經營電子零件及液晶顯示器之進出口買賣及售後服務		10,324		10,324	250	100		24,944		620		620	
Chi Mei Optoelectronics Japan Co., Ltd.	Chi Mei Optoelectronics USA, Inc.	美國	經營電子零件及電腦用顯示器之銷售		2,400		2,400	1,000	100		221,001		63,105		63,105	
Rockets Holding Ltd.	Best China Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司		314,740		314,740	10,000,001	100		239,935	(	80,233)	(	80,233)	
Rockets Holding Ltd.	Mega Chance Investments Ltd.	薩摩亞	控股公司		573,940		573,940	18,000,000	100		395,510	(	114,553)	(	114,553)	
Rockets Holding Ltd.	Magic Sun Ltd.	薩摩亞	控股公司		1,146,370		1,146,370	38,000,001	100		959,483	(	29,043)	(	29,043)	
Rockets Holding Ltd.	Stanford Developments Ltd.	薩摩亞	控股公司		5,391,125		5,391,125	164,000,000	100		12,756,624	(	183,518)	(	183,518)	
Rockets Holding Ltd.	Sonics Trading Ltd.	薩摩亞	轉單公司		172,118		198,116	7,517,720	100		67	(	167,436)	(	167,436)	
Rockets Holding Ltd.	Nets Trading Ltd.	薩摩亞	一般投資業		-		-	1	100		2,106		2		2	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益		備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率					
Suns Holding Ltd.	Warriors Technology Investments Ltd.	薩摩亞	一般投資業	\$ 568,324	\$ 164,269	18,572,001	100	\$ 940,937	(\$ 3,238)	(\$ 3,238)		
TPO Displays Europe B.V.	TPO Displays Germany GmbH	德國	測試維修公司	33,735	33,735	100,000	100	66,198	7,514	7,514		
Best China Investments Ltd.	Asiaward Investment Ltd.	香港	控股公司	314,740	314,740	77,830,001	100	239,935	(80,233)	(80,233)		
Mega Chance Investments Ltd.	Main Dynasty Investment Ltd.	香港	控股公司	573,940	573,940	139,623,801	100	395,509	(114,553)	(114,553)		
Magic Sun Ltd.	Sun Dynasty Development Ltd.	香港	控股公司	1,146,370	1,146,370	295,969,001	100	959,483	(29,043)	(29,043)		
元奇投資有限公司	奇力光電科技股份有限公司	台灣	主要從事電子零組件製造及照明設備之製造	263,812	263,812	19,673,402	8	-	(982,745)	(79,344)		
元奇投資有限公司	啟耀光電股份有限公司	台灣	從事 TFT-LCD 背光模組零組件之研究、設計、製造及銷售	6,881	6,881	467,519	-	923	(157,297)	(257)		
元奇投資有限公司	奇美物流股份有限公司	台灣	倉儲服務	124,485	124,485	12,740,000	49	136,951	11,112	6,942		
元奇投資有限公司	東亞光電股份有限公司	台灣	從事電器批發業、電子材料批發業、國際貿易業、照明設備製造及電子零組件製造業	423,606	423,606	58,007,000	40	410,671	(90,467)	(13,846)		

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：

大陸被投資公司 名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式 (註四)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出 金額	或收回 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 帳面價值	截至本期已 匯回台灣之 投資收益
群康科技(深圳)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	\$ 4,888,020	1	\$ 4,888,020	\$ -	\$1,105,416	\$ 3,782,604	100	(\$ 183,518)	\$12,756,613	\$ 1,105,416
群康科技(廈門)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	298,050	1	298,050	-	-	298,050	100	(80,233)	239,935	-
群康科技(成都)有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	1,132,590	1	1,132,590	-	-	1,132,590	100	(29,043)	959,483	-
廣州奧翼電子科技有限公司	電子紙之製造與銷售	241,193	1	59,610	-	-	59,610	6	-	-	-
寧波群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	9,239,550	2	5,364,900	-	4,049,702	1,315,198	100	1,461,483	18,642,416	4,049,702
寧波群友光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	3,874,650	2	2,891,085	983,565	-	3,874,650	100	(58,253)	2,555,141	-
南海奇美電子有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	5,752,365	2	5,752,365	-	-	5,752,365	100	1,495,786	9,265,948	-
南海奇美光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	5,662,950	2	5,662,950	-	-	5,662,950	100	78,245	6,470,372	-
寧波群輝光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	894,150	2	894,150	-	-	894,150	100	(332,891)	211,910	-
東莞奇信電子有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	506,685	2	480,784	-	-	480,784	100	6,705	-	-
南京翔寶光電有限公司	顯示器及相關零件之買賣	62,591	2	62,591	-	-	62,591	100	9,469	561,989	-
南京坤寶光電材料有限公司	玻璃薄化製程加工服務	119,220	2	67,568	-	-	67,568	57	(15,910)	74,143	-
南京台康科技有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	196,713	2	8,942	-	-	8,942	100	(3,231)	(40,782)	-

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額(註一)	投資方式(註四)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出金額	或收回金額	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(註二)	本期認列投資損益	期末投資價值	截至本期已匯回台灣之投資收益
南京群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	\$ 3,707,742	2	\$ 3,707,742	\$ -	\$ -	\$ 3,707,742	100	\$ 573,332	\$ 4,020,706	\$ -
上海群志光電有限公司	LCD後段模組及其零組件之製造與銷售	625,905	2	-	-	-	-	100	179,216	506,270	-
寧波群輝物流有限公司	倉儲服務	119,220	2	119,220	-	-	119,220	100	4,971	153,406	-
佛山群輝物流有限公司	倉儲服務	44,708	2	44,708	-	-	44,708	100	7,246	62,820	-
國璉電子(上海)有限公司	電源供應器、數據機、ADSL等資訊之生產及銷售	596,100	2	298,050	-	-	298,050	48	14,355	150,274	-
昆山貫捷電子有限公司	反流高頻變壓器之製造	250,362	2	80,175	-	-	80,175	32	(115,515)	232,321	-
業成光電(深圳)有限公司	新型平板顯示器、顯示器及其零組件之開發、生產經營及提供售後服務	1,570,724	1	-	402,368	-	402,368	15	-	-	-

2. 赴大陸地區投資限額(註三)：

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
群創光電股份有限公司	\$ 29,411,124	\$ 45,256,096	\$ -

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請參閱附註十三(一)1、7、8、10。

註一：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報表之匯率換算為新台幣。

註二：本期認列投資損益欄中，係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。

註三：依據民國101年6月29日經濟部工知字第10100485600號令規定，本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，不適用投資人赴大陸地區投資限額之規定。

註四：投資方式如下列示：

1. 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
2. 因合併承受，其投資方式原係透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

十四、營運部門資訊

不適用。

十五、首次採用 IFRSs

本個體財務報告係本公司依 IFRSs 所編製之首份個體財務報告，於編製初始個體資產負債表時，本公司業已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本公司就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本公司財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一)所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本公司對發生於轉換至 IFRSs 日（以下簡稱轉換日）前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2. 股份基礎給付交易

本公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 員工福利

本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

4. 累積換算差異數

本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則依國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」之規定處理。

5. 先前已認列金融工具之指定

本公司於轉換日選擇將部分原帳列「以成本衡量之金融資產」指定為備供出售金融資產與持有供交易之金融資產。

6. 借款成本

本公司選擇適用民國 96 年修訂之國際會計準則第 23 號「借款成本」第 27 及 28 段之過渡規定，自轉換日起適用該準則。

(二)本公司適用國際財務報導準則第1號追溯適用之例外規定如下：

1. 會計估計

於民國 101 年 1 月 1 日依 IFRSs 所作之估計，係與該日依中華民國一般公認會計原則所作之估計一致。

2. 金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國 93 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

3. 避險會計

避險會計僅可推延適用於自轉換日起符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」避險會計條件之交易。避險關係不得追溯指定，且避險會計相關之書面文件不得追溯建立。因此，依國際財務報導準則第 1 號之規定，僅有在民國 101 年 1 月 1 日符合避險會計條件之避險關係，始得反映為本公司經營結果之避險。

4. 非控制權益

推延適用國際會計準則第 27 號（民國 97 年修正）之下列規定：

- (1) 有關將綜合損益總額歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額之規定；
- (2) 有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及
- (3) 有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節

國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本公司之首次採用對總營業、投資或籌資現金流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1. 民國 101 年 1 月 1 日 權益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>流動資產</u>				
現金及約當現金	\$ 24,594,328	\$ -	\$ 24,594,328	
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	639,995	-	639,995	
備供出售金融資產-流動	17,484	-	17,484	
應收帳款	52,192,726	-	52,192,726	
應收帳款-關係人	18,888,171	-	18,888,171	
其他應收款	2,610,880	-	2,610,880	
其他應收款-關係人	942,260	-	942,260	
存貨	50,714,103	-	50,714,103	
預付款項	357,305	(87,907)	269,398	(4)
待出售非流動資產	541,633	-	541,633	
遞延所得稅資產-流動	490,452	(490,452)	-	(11)
其他金融資產-流動	3,338,525	-	3,338,525	
其他流動資產-其他	100,740	-	100,740	
流動資產合計	155,428,602	(578,359)	154,850,243	
<u>非流動資產</u>				
備供出售金融資產-非流動	1,058,669	521,914	1,580,583	(1)
以成本衡量之金融資產-非 流動	781,455	(582,965)	198,490	(1)
採用權益法之投資	68,336,393	18,922	68,355,315	(1) (5)(6)
不動產、廠房及設備	342,612,740	1,756,518	344,369,258	(8) (9)(10)
投資性不動產淨額	-	718,874	718,874	(8)
無形資產	18,515,631	6,030,644	24,546,275	(10)
出租資產	886,805	(886,805)	-	(8)
閒置資產	188,247	(188,247)	-	(8)
遞延費用	7,562,228	(7,562,228)	-	(10)
遞延所得稅資產	13,936,423	1,111,936	15,048,359	(1)(4) (5)(6) (11)
其他金融資產-非流動	12,319,333	-	12,319,333	
其他非流動資產-其他	23,204	90,809	114,013	(9)
非流動資產合計	466,221,128	1,029,372	467,250,500	
資產總計	\$621,649,730	\$ 451,013	\$622,100,743	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>流動負債</u>				
短期借款	\$ 9,981,000	\$ -	\$ 9,981,000	
應付短期票券	1,999,246	-	1,999,246	
透過損益按公允價值衡量之 金融負債-流動	46,311	-	46,311	
應付帳款	62,300,436	-	62,300,436	
應付帳款-關係人	102,762,436	-	102,762,436	
其他應付款	15,601,632	195,766	15,797,398	(6)
當期所得稅負債	-	-	-	
負債準備-流動	506,397	-	506,397	
應付租賃款-流動	1,980,000	(1,980,000)	-	(7)
一年內或一營業週期內到期 長期負債	184,344,243	1,980,000	186,324,243	(7)
其他流動負債-其他	783,665	-	783,665	
流動負債合計	<u>380,305,366</u>	<u>195,766</u>	<u>380,501,132</u>	
<u>非流動負債</u>				
避險之衍生金融負債-非流動	736,952	-	736,952	
應付公司債	2,000,000	-	2,000,000	
長期借款	30,230,045	939,565	31,169,610	(7)(10)
應付租賃款-非流動	980,000	(980,000)	-	(7)
遞延所得稅負債	-	518,894	518,894	(1)(11)
其他非流動負債-其他	11,216,431	152,409	11,368,840	(4)
非流動負債合計	<u>45,163,428</u>	<u>630,868</u>	<u>45,794,296</u>	
負債總計	<u>425,468,794</u>	<u>826,634</u>	<u>426,295,428</u>	
<u>歸屬於母公司業主之權益</u>				
股本				
普通股股本	73,129,708	-	73,129,708	
資本公積	191,835,695	10,943	191,846,638	(3)(5)
保留盈餘	(69,654,839)	2,699,987	(66,954,852)	(3)(4)
其他權益				(5)(6)
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	2,977,862	(2,977,862)	-	(11)
備供出售金融資產未 實現損益	(2,337,530)	(108,689)	(2,446,219)	(2)
現金流量避險中屬有效 避險部分之避險工具 利益(損失)	<u>230,040</u>	<u>-</u>	<u>230,040</u>	(1)
權益總計	<u>196,180,936</u>	<u>(375,621)</u>	<u>195,805,315</u>	
負債及權益總計	<u>\$621,649,730</u>	<u>\$ 451,013</u>	<u>\$622,100,743</u>	

2. 民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>流動資產</u>				
現金及約當現金	\$ 24,936,316	\$ -	\$ 24,936,316	
透過損益按公允價值衡量 之金融資產-流動	68,248	-	68,248	
備供出售金融資產-流動	40,230	-	40,230	
應收帳款	69,222,047	-	69,222,047	
應收帳款-關係人	12,554,977	-	12,554,977	
其他應收款	786,475	-	786,475	
其他應收款-關係人	1,335,842	-	1,335,842	
存貨	35,377,118	-	35,377,118	
預付款項	435,822	(166,722)	269,100	(4)(10)
待出售非流動資產	-	-	-	
遞延所得稅資產-流動	1,293,897	(1,293,897)	-	(11)
其他金融資產-流動	2,547,108	-	2,547,108	
其他流動資產-其他	16,812	-	16,812	
流動資產合計	<u>148,614,892</u>	<u>(1,460,619)</u>	<u>147,154,273</u>	
<u>非流動資產</u>				
備供出售金融資產-非流動	1,405,147	447,788	1,852,935	(1)
以成本衡量之金融資產-非 流動	820,966	(622,476)	198,490	(1)(5)
採用權益法之投資	67,873,718	(299,223)	67,574,495	(1) (5)(12)
不動產、廠房及設備	284,338,966	2,712,369	287,051,335	(8) (9)(10)
投資性不動產淨額	-	720,023	720,023	(8)
無形資產	18,064,885	4,731,816	22,796,701	(10)
出租資產	831,349	(831,349)	-	(8)
閒置資產	696,631	(696,631)	-	(8)
遞延費用	6,803,605	(6,803,605)	-	(10)
遞延所得稅資產	14,770,405	2,589,409	17,359,814	(1)(4) (6)(11)
其他金融資產-非流動	12,355,936	-	12,355,936	
其他非流動資產-其他	19,405	159,616	179,021	(9)
非流動資產合計	<u>407,981,013</u>	<u>2,107,737</u>	<u>410,088,750</u>	
資產總計	<u>\$556,595,905</u>	<u>\$ 647,118</u>	<u>\$557,243,023</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
流動負債				
應付短期票券	\$ 699,430	\$ -	\$ 699,430	
透過損益按公允價值衡量 之金融負債-流動	1,235,546	-	1,235,546	
應付帳款	51,719,716	-	51,719,716	
應付帳款-關係人	89,300,098	-	89,300,098	
其他應付款	23,862,508	537,300	24,399,808	(6)
當期所得稅負債	-	-	-	
負債準備-流動	1,134,776	-	1,134,776	
應付租賃款-流動	980,000	(980,000)	-	(7)
一年內或一營業週期內到 期長期負債	67,343,741	980,000	68,323,741	(7)
其他流動負債-其他	1,352,311	-	1,352,311	
流動負債合計	<u>237,628,126</u>	<u>537,300</u>	<u>238,165,426</u>	
非流動負債				
透過損益按公允價值衡量之 金融負債-非流動	289	-	289	
避險之衍生金融負債-非流動	391,630	-	391,630	
長期借款	138,918,521	(2,373)	138,916,148	(10)
遞延所得稅負債	-	1,130,767	1,130,767	(1)(11)
其他非流動負債-其他	8,748,558	66,345	8,814,903	(4)
非流動負債合計	<u>148,058,998</u>	<u>1,194,739</u>	<u>149,253,737</u>	
負債總計	<u>385,687,124</u>	<u>1,732,039</u>	<u>387,419,163</u>	
歸屬於母公司業主之權益				
股本				
普通股股本	79,129,708	-	79,129,708	
資本公積	119,594,471	83,509	119,677,980	(3)(5)(12)
保留盈餘	(26,984,855)	2,005,616	(24,979,239)	(1)(2)(3) (4)(5)(6)
其他權益				(11)
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	155,150	(2,973,855)	(2,818,705)	(2)(5) (12)
備供出售金融資產未 實現損益	(1,409,322)	(200,191)	(1,609,513)	(1)
現金流量避險中屬有效 避險部分之避險工具 利益(損失)	423,629	-	423,629	
權益總計	<u>170,908,781</u>	<u>(1,084,921)</u>	<u>169,823,860</u>	
負債及權益總計	<u>\$556,595,905</u>	<u>\$ 647,118</u>	<u>\$557,243,023</u>	

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
營業收入	\$ 471,524,374	\$ -	\$ 471,524,374	
營業成本	(478,397,109)	(243,423)	(478,640,532)	(3)(4)(6)
營業毛損	(6,872,735)	(243,423)	(7,116,158)	
營業費用				
推銷費用	(1,410,828)	(17,082)	(1,427,910)	(3)(4)(6)
管理費用	(4,803,636)	(48,271)	(4,851,907)	(3)(4)(6)
研究發展費用	(10,751,038)	(102,269)	(10,853,307)	(3)(4)(6)
營業損失	(23,838,237)	(411,045)	(24,249,282)	
營業外收入及支出				
其他收入	1,650,043	-	1,650,043	
其他利益及損失	(5,873,077)	(224,133)	(6,097,210)	(5)(12)
財務成本	(5,565,043)	-	(5,565,043)	
採用權益法認列之子 公司、關聯企業及 合資損益之份額	2,688,822	(108,292)	2,580,530	(1)(5)(6) (12)
稅前淨損	(30,937,492)	(743,470)	(31,680,962)	
所得稅利益	1,732,143	49,583	1,781,726	(4)(5)(6) (11)
本期淨損	(29,205,349)	(693,887)	(29,899,236)	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(2,775,550)	-	(2,775,550)	
備供出售金融資產未實 現評價利益(損失)	354,155	(78,678)	275,477	(1)
現金流量避險	226,109	-	226,109	
確定福利之精算損益	-	(583)	(583)	(4)
採用權益法認列之子 公司、關聯企業及合 資之其他綜合損益份 額及合資損益之份額	589,766	(21,289)	568,477	(5)(12)
與其他綜合損益組成 部分相關之所得稅	(95,395)	12,571	(82,824)	(1)(4)
本期其他綜合損益之稅後 淨額	(1,700,915)	(87,979)	(1,788,894)	
本期綜合損益總額	(\$ 30,906,264)	(\$ 781,866)	(\$ 31,688,130)	

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(1)	<u>金融資產：權益工具</u>			
	本公司所持有之未上市櫃及興櫃股票依民國100年7月7日修正前「證券發行人財務報告編製準則」規定，係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定，權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時（意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值），應以公允價值衡量。	備供出售金融資產-非流動	\$ 521,914	\$ 447,788
		備供出售金融資產未實現損益	(108,689)	(200,191)
		待彌補虧損	(84,276)	(84,276)
		以成本衡量金融資產-非流動	(582,965)	(587,517)
		遞延所得稅資產-非流動	8,312	20,646
		遞延所得稅負債-非流動	1,292	1,153
		採用權益法之投資	29,618	(14,392)
		採用權益法認列之子公司、 關聯企業及合資損益之份額	-	(18,713)
(2)	<u>累積換算調整數</u>			
	本公司選擇於轉換日將國外營運機構所產生之累積換算差異數認定為零，俟後產生之兌換差額則國際會計準則第21號「匯率變動之影響」之規定處理。	待彌補虧損	(2,977,862)	(2,977,862)
		國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(2,977,862)	(2,977,862)
(3)	<u>股份基礎給付交易</u>			
	針對於轉換日尚未既得之股份基礎給付，應按國際財務報導準則第2號追溯調整。	待彌補虧損	297,045	297,045
		資本公積-員工認股權	297,045	369,000
		銷貨成本	-	39,777
		營業費用	-	32,178

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(4) 退休金				
A.	退休金精算採用之折現率，係依中華民國財務會計準則公報第18號23段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。	其他非流動負債-其他	\$ 152,409	\$ 66,345
		待彌補虧損	199,462	199,462
		遞延所得稅資產-非流動	40,854	40,537
		預付款項	(87,907)	(172,110)
		銷貨成本	-	(1,582)
B.	本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。	營業費用	-	(862)
		確定福利之精算損益	-	(484)
C.	本公司退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，本公司係選擇立即認列於其他綜合淨利中。	所得稅利益	-	(416)
(5) 投資關聯企業/採權益法之長期股權投資				
A.	本公司採權益法評價之關聯企業，配合本公司評估現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所採用之會計政策可能重大差異評估。經評估發現之重大差異項目主要係員工福利之調整。	採用權益法之投資	(4,683)	(3,580)
		待彌補虧損	3,887	3,887
		遞延所得稅資產-非流動	796	-
		所得稅利益	-	(796)
		採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	-	1,103
B.	本公司因選擇對過去投資關聯企業會計處理(企業合併)之豁免，將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。	資本公積-長期股權投資	(286,102)	(286,102)
		待彌補虧損	(286,102)	(286,102)

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
C.	當喪失重大影響而停止採用權益法時，依中華民國一般公認會計原則規定，剩餘投資應以改變時等比例之帳面價值作為成本，帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時按比例轉銷，以計算處分損益。依國際會計準則第28號「投資關聯企業」規定，應以公允價值衡量其對原關聯企業所剩餘之投資，並以該投資不再為關聯企業時之公允價值，視為原始認列為金融資產之公允價值，帳上若有因長期股權投資所產生之股東權益調整項目餘額時，應於出售長期股權投資時全數轉銷，以計算處分損益。	以成本衡量之金融資產 -非流動 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額 處分投資損失 採用權益法之投資 採用權益法認列之子公司、 關聯企業及合資損益之份額	\$ - - - - - - -	(\$ 34,959) 463) 34,836 96,765) 96,425)

(6) 員工福利

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

其他應付款	195,766	537,300
待彌補虧損	168,499	168,499
遞延所得稅資產-非流動	33,280	91,341
採用權益法之投資	(6,013)	-
銷貨成本	-	205,228
營業費用	-	136,306
所得稅利益	-	58,061
採用權益法認列之子公司、 關聯企業及合資損益之份額	-	6,013

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(7)	<u>租賃資產</u>			
	本公司售後租回之資產因符合資本租賃之條件，依中華民國一般公認會計原則規定將出售資產損益遞延，於資產預期使用期間攤銷。惟依會計解釋常務委員會發布之解釋公告第27號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」規定，雖合約在法律行式上為租賃，惟公司保留該資產所有權之所有風險及報酬，並享有與該安排前實質相同之使用權，該交易的經濟實質為抵押借款，不得將該交易視為出售。	一年或一營業週期內到期 長期負債	\$ 1,980,000	\$ 980,000
		長期借款	980,000	-
		應付租賃款-流動	(1,980,000)	(980,000)
		應付租賃款-非流動	(980,000)	-
(8)	<u>投資性不動產</u>			
	本公司供出租使用及閒置之不動產及動產，依中華民國一般公認會計原則則係表達於「其他資產」；依國際會計準則第40號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。	投資性不動產	718,874	720,023
		不動產、廠房及設備淨額	356,178	807,957
		出租資產	(886,805)	(831,349)
		閒置資產	(188,247)	(696,631)
(9)	<u>預付設備款</u>			
	因購置固定資產及電腦軟體而預付之款項，本公司係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他無形資產」及「其他非流動資產」。	其他非流動資產-其他	90,809	159,616
		不動產、廠房及設備淨額	(90,809)	(159,616)
(10)	<u>遞延費用</u>			
	光罩、模治具、專門技術授權費、電腦軟體成本及聯貸主辦費依中華民國一般公認會計原則係表達於「遞延費用」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「不動產、廠房及設備」、「無形資產」、「其他非流動資產」及「長期借款」。	不動產、廠房及設備淨額	1,491,149	2,064,028
		遞延費用	(7,562,228)	(6,803,605)
		無形資產	6,030,644	4,731,816
		長期借款	(40,435)	(2,373)
		預付款項	-	5,388

項次	說明	科目	影響數增(減)	
			轉換日	101年12月31日
(11)	<u>所得稅</u>			
A.	依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第12號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此將遞延所得稅資產及負債予以重分類。	遞延所得稅資產-非流動	\$ 1,008,054	\$ 2,423,511
		遞延所得稅資產-流動	(490,452)	(1,293,897)
		遞延所得稅負債-非流動	517,602	1,129,614
B.	中華民國一般公認會計原則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，本公司係採賣方稅率計算之。惟依國際會計準則第12號「所得稅」規定，於合併財務報表中，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，本公司之課稅基礎係參照本公司及子公司合併個體之所得稅申報書所決定，故於合併報表中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。	遞延所得稅資產-非流動	20,640	13,374
		待彌補虧損	(20,640)	(20,640)
		所得稅利益	-	(7,266)
(12)	<u>合併財務報表</u>			
	當股權比例減少致喪失控制時，依中華民國一般公認會計原則規定，剩餘投資依喪失控制時之帳面價值乘以剩餘持股比例衡量。依國際會計準則第27號「合併及單獨財務報表」規定，喪失控制時剩餘投資應按喪失控制日之公允價值作為剩餘投資之原始衡量基礎。	採用權益法之投資	-	(184,486)
		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	4,470
		資本公積-長期股權投資	-	611
		處分投資損失	-	189,297
		採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	-	(270)

4. 民國 101 年度個體現金流量表之重大調整

- (1) 依中華民國一般公認會計原則，支付之利息及收取之利息與股利均視為營業活動之現金流量，但依據 IFRSs 之規定本公司將支付之利息分類為籌資活動之現金流量，收取之利息分類為投資活動之現金流量，而收取的股利為投資活動之現金流量。
- (2) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本公司產生之現金流量並無影響。
- (3) 中華民國一般公認會計原則與 IFRSs 表達間之調節項目，對所產生之現金流量無淨影響。

聲明書

本公司受群創光電股份有限公司（下稱群創光電）委託，擔任群創光電募集與發行現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、群創光電本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司承銷手續費之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：凱基證券股份有限公司

負責人：魏寶生

中 華 民 國 一 〇 三 年 二 月 日

(僅 限 群 創 光 電 股 份 有 限 公 司 一 〇 三 年 度 現 金 增 資 發 行 新 股 用)

群創光電股份有限公司

董 事 長：段行建