



一詮精密工業股份有限公司  
I-CHIUN PRECISION INDUSTRY CO., LTD.

股票代號：2486

# 一詮精密工業股份有限公司

九十九年度  
年 報

刊印日期：中華民國一〇〇年五月二十三日

查詢本年報之網址：<http://mops.tse.com.tw>

一、發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

姓名：楊柏榮

職稱：總管理處 協理

電話：(02)2299-0001#1500

電子郵件信箱：[paijung@i-chiun.com.tw](mailto:paijung@i-chiun.com.tw)

二、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

姓名：鄧毓雯

職稱：總管理處 協理

電話：(02)2299-0001#1004

電子郵件信箱：[pure@i-chiun.com.tw](mailto:pure@i-chiun.com.tw)

三、總公司及工廠地址、電話、傳真電話

總公司地址：新北市五股工業區五工五路十七號

總公司電話：(02)2299-0001

工廠地址：新北市五股工業區五工五路十七、十九號

新北市五股工業區五權二路三號

新北市五股工業區五權路四十八號 1 樓

工廠電話：(02)2299-0001

傳 真：(02)2299-4529、2299-0089

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：日盛證券股份有限公司

地址：臺北市重慶南路一段 10 號 11 樓

網址：<http://www.jihsun.com.tw>

電話：(02)2382-6789

五、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：周筱姿、支秉均會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

地 址：臺北市基隆路一段 333 號 27 樓

網址：<http://www.pwc.com/tw>

電 話：(02)2729-6666

六、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

七、公司網址：<http://www.i-chiun.com.tw>

## 目錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	5
一、設立日期.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告.....	7
一、組織系統圖.....	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料....	9
三、公司治理運作情形.....	17
四、會計師公費資訊.....	24
五、更換會計師資訊.....	25
六、公司董事長、總經理、負責財務或會計事務所之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	25
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	25
八、持股比例占前十名股東，其相互間之關係資料訊.....	26
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	27
肆、募資情形.....	28
一、公司資本及股份.....	28
二、公司債辦理情形.....	34
三、特別股辦理情形.....	42
四、海外存託憑證辦理情形.....	42
五、員工認股權憑證辦理情形.....	42
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	42
七、資金運用計劃執行情形.....	42
伍、營運概況.....	46
一、業務內容.....	46
二、市場及產銷概況.....	56
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資平均年齡及學歷分佈比率.....	62
四、環保支出資訊.....	63
五、勞資關係.....	64
六、重要契約.....	65
陸、財務概況.....	66
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表及會計師查核意見.....	66
二、最近五年度財務分析.....	68
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	71

四、最近年度財報表及會計師查核報告書.....	72
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	72
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有財務困難之情事..	72
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	73
一、財務狀況.....	73
二、經營結果.....	74
三、現金流量.....	75
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	75
五、最近五年度轉投資政策.....	76
六、風險管理分析事項.....	77
七、其他重要事項.....	80
捌、特別記載事項.....	81
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東 權益或證券價格有重大影響之事項.....	86

## 壹、致股東報告書

各位親愛的股東：

本公司九十九年度在全體員工秉持公司一貫經營理念及諸位股東鼎力支持下，在營運方面均有穩定成長，九十九年度營業收入 4,172,032 仟元，較九十八年度 2,916,981 仟元，增加 1,255,051 仟元，成長 43.03%；營業毛利 741,125 仟元，較九十八年度 506,301 仟元，增加 234,824 仟元，成長 46.38%；營業利益 406,112 仟元，較九十八年度 184,316 仟元，增加 221,796 仟元，成長 120.33%；稅後純益 428,767 仟元，較九十八年度 653,919 仟元，減少 225,152 仟元，減幅 34.43%。以九十九年期末發行之加權平均股數計算，九十九年度之每股稅後盈餘為新台幣 2.10 元。

一、本公司九十九年度營業概況如下：

(一)九十九年度營業計劃實施成果：

### 1. 經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

	九十九年度	九十八年度	增(減)金額	變動比例(%)
銷貨收入總額	4,279,054	2,978,362	1,300,692	43.67%
減：銷貨退回及折讓	(107,022)	(61,381)	45,641	74.36%
銷貨收入淨額	4,172,032	2,916,981	1,255,051	43.03%
銷貨成本	(3,430,907)	(2,410,680)	1,020,227	42.32%
營業毛利	741,125	506,301	234,824	46.38%
營業費用	(335,013)	(321,985)	13,028	4.05%
營業利益	406,112	184,316	221,796	120.33%
營業外收入及利益	309,561	586,756	(277,195)	(47.24%)
營業外費用及損失	(220,227)	(20,899)	199,328	953.77%
稅前利益	495,446	750,173	(254,727)	(33.96%)
所得稅利益(費用)	(66,679)	(96,254)	(29,575)	(30.73%)
純益	428,767	653,919	(225,152)	(34.43%)

增減比例變動分析說明：

- (1)營業利益：銷貨收入淨額主要因 SMD 型導線架需求增加而使營業毛利相對增加；另因純益減少使提列董監酬勞及員工分紅費用金額相對較低，而使 99 年度營業費用較 98 年度僅微幅增加，故使營業利益增加。
- (2)營業外收入及利益：因 99 年度處份投資利益及金融資產評價利益減少，使營業外收入及利益減少。
- (3)營業外費用及損失：因 99 年度台幣升值使兌換損失增加、發行公司債採用利息法攤銷公司債折價而使利息費用增加、發行公司債所嵌入負債性質之贖回/賣回權之評價使金融負債評價損失增加，綜上因素使營業外費用及損失金額增加。

(4)稅前利益：99 年度營業利益較 98 年度增加，但因營業外收入及利益減少以及營業外費用及損失金額增加，而使 99 年度稅前利益減少。

(5)所得稅費用：因稅前利益減少且所得稅率調降所致。

(6)純益：綜上說明，以致使 99 年度純益較 98 年度減少。

## (二)主要產品生產量

單位：KPCS

產品名稱	99 年生產量	98 年生產量	成長量	成長率
發光二極體導線架	3,714,529	2,632,479	1,082,050	41.10%
表面黏著型發光二極體導線架 (SMD)	9,907,613	6,655,525	3,252,088	48.86%
LCD 零組件	46	1,004	(958)	(95.42%)
合計	13,622,188	9,289,008	4,333,180	46.65%

## (三)銷售量值

單位：仟個/仟元

年度 生產量值	99 年度				98 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
主要商品(或部門別)	量	值	量	值	量	值	量	值
發光二極體導線架	1,418,411	205,001	5,536,347	1,016,660	860,747	106,354	4,770,896	801,053
表面黏著型發光二極體導線架 (SMD)	3,647,790	848,877	5,974,234	1,833,741	2,762,985	675,918	3,441,580	1,112,215
LCD 零組件	1,294	32,192	118	15,972	1,569	43,297	525	11,274
其他	-	88,767	-	130,822	-	34,975	-	131,895
合計	5,067,495	1,174,837	11,510,699	2,997,195	3,625,301	860,544	8,213,001	2,056,437

99 年度發光二極體導線架及表面黏著型發光二極體導線架 (SMD) 需求增加帶動營業收入成長，而使本公司 99 年度營業收入 4,172,032 仟元，較 98 年營業收入 2,916,981 仟元，增加 1,255,051 仟元，增幅達 43.67%。

## 二、一〇〇年度營業計劃概要

### (一)經營方針

#### 1. 立足台灣、放眼全球

- (1)以全球化營運佈局：設立營運總部整體運作，以3C產業與國際市場同步發展
- (2)前進中國、創造優勢：擴大深圳、昆山廠產能，創造經濟規模與優勢

#### 2. 統禦融合、培訓人才

- (1)建立組織訓練體系，培育管理、技術人才
- (2)建置集團發展體系
- (3)強化稽核機能、落實系統管理
- (4)績效評核合理化

#### 3. 專業執事、追求卓越

- (1)推行專業人員管理之組織型態
- (2)成立新產品研發機能，開發新技術，發展新事業
- (3)整合事業運作，促進執事效率提升，創造發展體制
- (4)挑戰低成本，創造公司競爭力
- (5)工廠安全”0”事故

#### 4. 誠信經營、築夢未來

- (1)秉持經營理念執事 → 處事以誠、行之以敬、言行一致
- (2)以企業為主、尊重客戶、成就員工、創造三贏
- (3)訂立長期策略、穩健經營、以期永續發展

### (二)預期銷售數量

單位：KPCS

產品名稱	預計 100 年銷售量	99 年銷售量	成長量	成長率
發光二極體導線架	7,430,844	6,954,758	476,086	6.85%
表面黏著型發光二極體導線架 (SMD)	12,586,609	9,622,024	2,964,585	30.81%
LCD 零組件	-	1,412	(1,412)	(100%)
合計	20,017,453	16,578,194	3,439,259	20.75%

### (三)重要產銷政策

#### 1. 生產政策

- (1)管理目標制，提高生產能力。
- (2)績效責任制，落實品質需求。
- (3)成本預算制，有效降低成本。
- (4)模組標準化，提高精度，縮短開發時間。
- (5)研發低成本、高附加價值、具競爭力之產品。

#### 2. 銷售政策

- (1)積極加強對主要客戶服務，以穩定基本長期訂單。
- (2)配合台商及大陸市場料源需求，提高大陸轉投資公司生產效能，以期降低成本、擴充市場佔有率。
- (3)積極開發歐、美與韓國市場。
- (4)持續開發國際知名客戶以掌握產業最新動向。
- (5)培育人才、行銷國際化
  - (A)依工作職責所需知識及技術，實施教育訓練。
  - (B)重視客戶服務，掌握資訊、拓展市場。

一詮本著永續經營理念因應下游客戶所需，增強產品供應機動性，達到國際分工之效益。光電業被認為是高科技工業的主流，本公司在經營者穩健踏實及堅持誠信的經營理念下，以制度健全、獲利及發展潛力優越的條件下，奠定公司之永續經營。



## 貳、公司簡介

### 一、設立日期：

創立日期：中華民國 66 年 6 月 30 日

設立日期：中華民國 66 年 8 月 23 日

執照號碼：35866232

### 二、公司沿革：

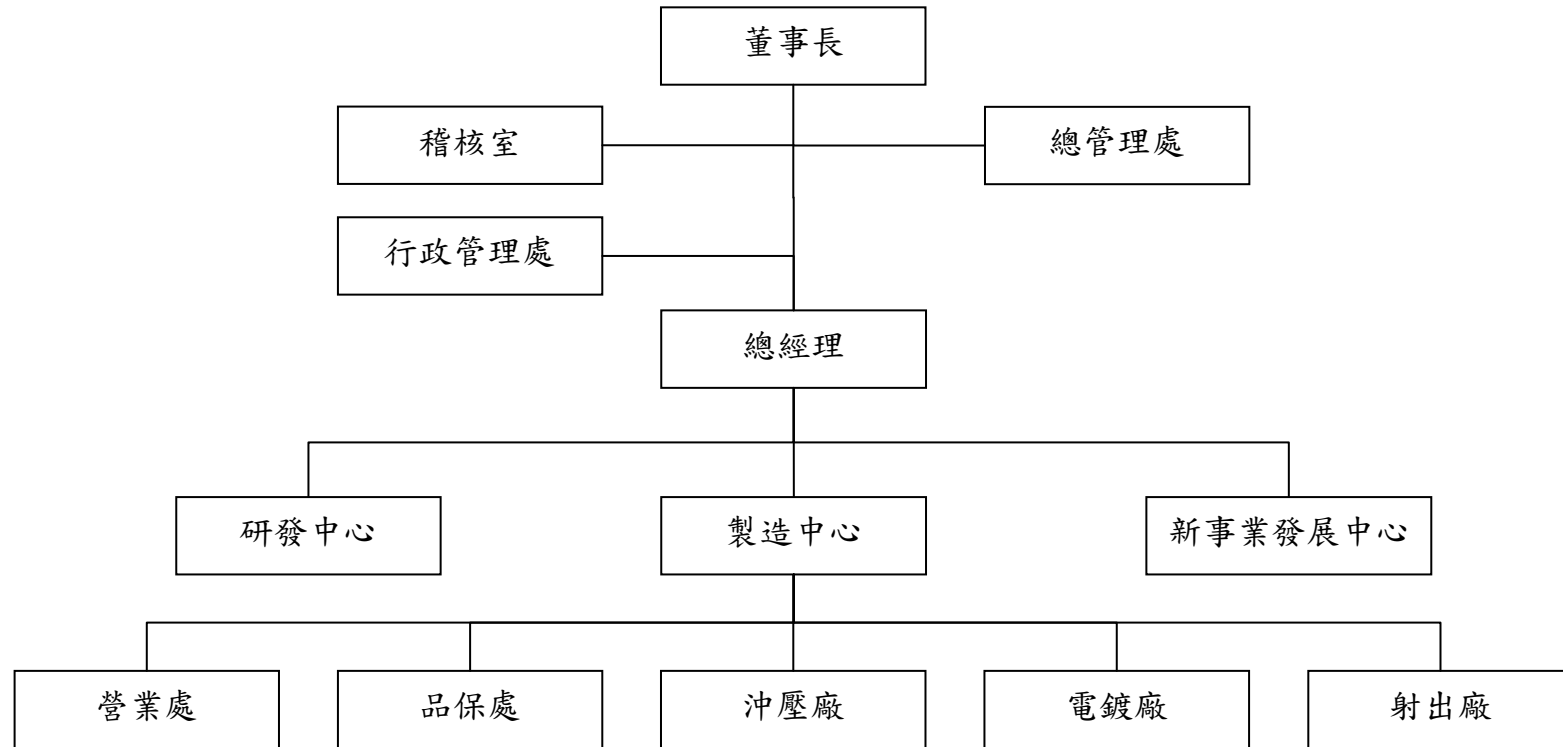
- 1977 年 一詮公司創立於三重市力行路二段 163 號，登記資本額新台幣陸拾萬元。
- 1982 年 遷廠至三重市大有街三十六之八號，生產精密馬達矽鋼定子、矽鋼轉子、矽鋼安定器及水晶振動子零件(Quartz Crystal holder)。瑞士製精密沖壓設備安裝完成。
- 1983 年 開發 LED 半導體零件，進入光電產業。
- 1986 年 經濟部評鑑合格登入三陽工業中衛體系。
- 1988 年 代表三陽工業(股)公司本田中衛體系舉辦 5S 及品質保證廠商觀摩發表會。
- 1990 年 擴廠遷移到新莊市五工五路 17 號(五股工業區)，同時與日本(株)鈴木製作所簽訂技術合作，開發製造 3.5 吋磁碟片中心環(Disk Center Core)元件。
- 1990 年 合併一詮公司資本額增為 94,162 仟元。
- 1991 年 周萬順先生當選中華民國十大青年創業楷模。
- 1993 年 合併一湛公司資本額增為 175,236 仟元。
- 1993 年 榮獲經濟部優良外銷獎。
- 1995 年 增設導線架電鍍表面處理製程。
- 1996 年 增資至 250,000 仟元，並補辦公開發行。
- 1997 年 取得經濟部商檢局 ISO-9002 驗證合格。
- 1997 年 現金增資、盈餘轉增資至 320,000 仟元，核定股本為 400,000 仟元。
- 1998 年 取得 SGS ISO-14001 驗證合格。
- 1998 年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資 53,000 仟元，股本增資至 373,000 仟元，核定股本為 400,000 仟元。
- 1999 年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資 57,000 仟元，股本增資至 430,000 仟元，核定股本為 520,000 仟元。
- 1999 年 與日本四方工業株式會社技術合作，跨足 TFT-LCD 後段製程組件。
- 2000 年 3 月 21 日正式上櫃掛牌，成為國際性企業；盈餘、資本公積及員工紅利轉增資 35,498 仟元，股本增資至 465,498 仟元，核定股本為 560,000 仟元；取得 ISO9001 認證。

- 2001年 現金增資 94,502 仟元，股本增資至 560,000 仟元，核定股本為 560,000 仟元。盈餘、資本公積轉增資及合併一湛工業股份有限公司資本額增加至 628,205 仟元，9 月 19 日上櫃轉上市，於台灣證券交易所集中市場正式掛牌上市。
- 2002年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資 32,445 仟元，股本增資至 660,650 仟元，研發完成行動電話及 PDA 使用微型震動馬達，發行國內第一次可轉換公司債 3 億元。
- 2003年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資 40,638 仟元及可轉換公司債轉換 180,691 仟元，股本增加至 881,979 仟元。
- 2004年 發行國內第二次無擔保轉換公司債 250,000 仟元，及合併一澈科技股份有限公司。
- 2005年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資及可轉換公司債轉換，股本增加至 1,215,738 仟元。
- 2006年 辦理現金增資 180,000 仟元與盈餘、資本公積及員工紅利轉增資，股本增加至 1,530,000 仟元。取得 TS16949 認證。
- 2007年 盈餘及員工紅利轉增資 86,000 仟元，股本增加至 1,616,000 仟元。
- 2008年 盈餘及員工紅利轉增資 92,000 仟元，股本增加至 1,708,000 仟元，及發行國內第三次可轉換公司債 10 億元，。
- 2009年 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資及可轉換公司債轉換，股本增加至 2,022,049 仟元。
- 2010年 可轉換公司債轉換，股本增加至 2,071,983 仟元。發行國內第四次無擔保轉換公司債 22 億元。

## 參、公司治理報告

### 一、組織系統圖

(一)公司組織結構：



(二)各主要部門所營業務：

部 門 別	所 營 業 務
稽核室	負責各項作業、內部規章之稽核工作
總管理處	負責集團營運管理、財務會計管理規劃等業務
行政管理處	負責人事、總務、工務及資訊系統管理等業務
研發中心	負責新產品開發、產品模具開發、改善及生產技術提昇等業務
製造中心	統合營業處、品保處、沖壓廠、電鍍廠及射出廠之管理
新事業發展中心	負責新產品研發及產銷管理
營業處	負責產品業務開發及市場銷售業務
品保處	負責產品品質管理等業務
沖壓廠	負責LED、SMD導線架產品之沖壓製造生產
電鍍廠	負責LED、SMD導線架產品之電鍍製造生產
射出廠	負責SMD型導線架產品之塑膠射出製造生產

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一)董事及監察人資料

100年4月19日

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股數		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			股數	持股比率	職稱
董事長	周萬順	81.10.11	97.07.01	3	18,299,171	11.32	19,140,157	9.42	2,133,985	1.05	-	-	美國西太平洋大學企管學博士	一造科技(深圳)、一詮精密(南京)、一詮精密電子(中國)董事長、盛世光電董事長兼總經理、安可光電董事、一詮科技(中國)董事長、立誠光電董事長	董事 監察人	李忠義 李世玉	二親等 配偶
董事	李忠義	81.10.11	97.07.01	3	15,444,636	9.56	15,452,515	7.60	1,183,961	0.58	-	-	台北商專畢業 顧問師協會經營管理企管顧問師	一造科技(深圳)董事、一詮精密(南京)董事、一詮精密總經理、立誠光電董事、浙江寧波邦洲董事	董事長 監察人	周萬順 李世玉	二親等 二親等
董事	謝同榮	97.07.01	97.07.01	3	263,932	0.16	243,285	0.12	14,311	0.01	-	-	一湛工業總經理	一詮精密副總經理、立誠光電董事、一造科技(深圳)董事	-	-	-
董事	林武俊	97.07.01	97.07.01	3	393,835	0.24	432,434	0.21	179,026	0.09	-	-	台灣大學畢業 實踐大學副教授	統一企業社會福利慈善事業基金會董事 松懋工業公司董事	-	-	-
董事	葉垂景	97.07.01	97.07.01	3	-	-	-	-	-	-	-	-	美國西太平洋大學企管學博士	註	-	-	-
監察人	李世玉	97.07.01	97.07.01	3	3,006,872	1.86	2,133,985	1.05	19,140,157	9.42	-	-	米倉國小畢業 一詮精密董事	-	董事長 董事	周萬順 李忠義	配偶 二親等
監察人	簡志澄	97.07.01	97.07.01	3	120,000	0.07	213,133	0.10	-	-	-	-	光紅建聖副總經理	光紅建聖董事 誼虹科技董事長 吉能光電董事長 鴻亞光電董事長	-	-	-
監察人	阮呂芳周	97.07.01	97.07.01	3	-	-	-	-	-	-	-	-	執業會計師	富茂開發監察人 富邦建經獨立董事	-	-	-

註：銖德科技執行長、中原(股)公司董事長、中富(股)公司董事長、中原國際創業投資董事長、銖寶科技董事長、鈺德科技董事、博銖科技董事、安可光電董事長、國富開發投資董事長、華敬創業投資董事、漢榮創業投資董事、國碩科技董事。

註1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)。

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

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 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
周萬順	-	-	✓					✓	✓	✓		✓	✓	-
李忠義	-	-	✓					✓	✓	✓		✓	✓	-
謝同榮	-	-	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
林武俊	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
葉垂景	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
李世玉	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	-
簡志澄	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	-
阮呂芳周	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1

註1：欄位多寡視實際數調整。

註2：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。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

## (二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

100年4月19日

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
總經理	李忠義	89.01.01	15,452,515	7.60	1,183,961	0.58	-	-	台北商專畢業、顧問師協會經營管理企管顧問師	一造科技(深圳)董事兼一詮精密(南京)董事、浙江寧波邦洲董事、立誠光電董事、一造科技(深圳)董事	董事長	周萬順	二親等	-
副總經理	謝同榮	93.04.01	243,285	0.12	14,311	0.01	-	-	一港工業(股)公司總經理	一造科技(深圳)董事、立誠光電董事	-	-	-	-
副總經理	葉光照	98.03.02	31,091	0.02	-	-	-	-	交通大學畢業、20年以上生產管理經驗	-	-	-	-	-
協理	鄧毓雯	96.04.01	24,515	0.01	3,498	-	-	-	台北科技大學EMBA畢業、一詮精密工業公司會計、稽核	冠輝科技董事、立誠光電監察人	-	-	-	-
協理	楊柏榮	96.09.01	89,119	0.04	-	-	-	-	輔仁大學會計系、20年以上財會工作經驗	-	-	-	-	-
協理	李寶南	96.04.01	13,821	0.01	-	-	-	-	勤益工專機械科、10年以上生產及品保管理經驗	-	-	-	-	-
協理	林軒宏	96.11.01	20,487	0.01	-	-	-	-	臺北工專機械科、一詮精密(中國)副總經理	-	-	-	-	-
協理	莊添進	98.10.01	7,555	-	-	-	-	-	華夏工專機械科、20年以上研發、生產管理之工作經驗	-	-	-	-	-
協理	張銘欽	99.02.01	15,068	0.01	-	-	-	-	南亞工專化工科、一詮精密電鍍廠廠長	-	-	-	-	-
協理	蕭義泰	99.06.01	4,000	-	-	-	-	-	中原大學工業工程系、10年以上品保經驗	-	-	-	-	-
協理	郭振庭	99.08.01	12,600	0.01	-	-	-	-	文化大學企管系、10年以上業務主管經驗	-	-	-	-	-
協理	黃培峰	100.01.01	11,399	0.01	-	-	-	-	東海高中機械製圖科、一詮精密射出廠廠長	-	-	-	-	-

註1：不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，均應予揭露。

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

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金：

1、董事之酬金

董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註11)		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註11)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註12)			
		報酬(A)(註2)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)(註3)		業務執行費用(D)(註4)				薪資、獎金及特支費等(E)(註5)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註6)							員工認股權憑證得認購股數(H)(註7)		
		本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司		合併報表內所有公司(註8)		本公司	合併報表內所有公司(註8)	本公司	合併報表內所有公司(註8)				
董事長	周萬順	5,639	7,148	-	-	7,889	7,889	216	216	3.21%	3.56%	7,580	7,580	-	-	1,771	-	1,771	-	-	-	-	5.39%	5.74%	-
董事	李忠義																								
董事	謝同榮																								
董事	林武俊																								
董事	葉垂景																								



## 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(註9)	合併報表內所有公司(註10) I	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10) J
低於 2,000,000 元	謝同榮、林武俊、葉垂景	謝同榮、林武俊、葉垂景	林武俊、葉垂景	林武俊、葉垂景
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-	謝同榮	謝同榮
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	李忠義	李忠義	李忠義	李忠義
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	周萬順	周萬順	周萬順	周萬順
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-	-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-	-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	5	5	5	5

註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及下表(3-1)或(3-2)。

註 2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

註 4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。

註 7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列表外，尚應填列附表十五。

註 8：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註 9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 12：a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之 J 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

## 2、監察人之酬金

### 監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例(註8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註9)
		報酬(A) (註2)		盈餘分配之酬勞(B) (註3)		業務執行費用(C) (註4)		本公司	合併報表內所有公司(註5)	
		本公司	合併報表內所有公司(註5)	本公司	合併報表內所有公司(註5)	本公司	合併報表內所有公司(註5)			
監察人	李世玉									
監察人	簡志澄	-	-	848	848	120	120	0.23%	0.23%	-
監察人	阮呂芳周									

### 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(註6)	合併報表內所有公司(註7)D
低於 2,000,000 元	李世玉、簡志澄、阮呂芳周	李世玉、簡志澄、阮呂芳周
2,000,000 元(含) ~ 5,000,000 元(不含)	-	-
5,000,000 元(含) ~ 10,000,000 元(不含)	-	-
10,000,000 元(含) ~ 15,000,000 元(不含)	-	-
15,000,000 元(含) ~ 30,000,000 元(不含)	-	-
30,000,000 元(含) ~ 50,000,000 元(不含)	-	-
50,000,000 元(含) ~ 100,000,000 元(不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	3	3

註1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金獎勵金等等)。

註3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

註4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註7：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註9：a. 本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表D欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

### 3、總經理及副總經理之酬金

#### 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金 (B)		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 (%) (註9)		取得員工認 股權憑證數 額(註5)		有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 事業 酬金 (註10)	
		本公司	合併 報表 內所 有公 司 (註 6)	本公司	合併 報表 內所 有公 司 (註 6)	本公司	合併 報表 內所 有公 司 (註 6)	本公司		合併報表內 所有公司(註 5)		本公司	合併 報表 內所 有公 司 (註 6)	本公司	合併 報表 內所 有公 司 (註 6)		
								現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額						
總經理	李忠義																
副總經理	謝同榮	9,474	9,474	-	-	228	228	1,529	-	1,529	-	2.62%	2.62%	-	-	-	-
副總經理	葉光照																

\*不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

#### 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(註7)	合併報表內所有公司(註8) E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	李忠義、謝同榮、葉光照	李忠義、謝同榮、葉光照
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)		
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)		
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)		
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)		
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		
100,000,000 元以上		
總計	3	3

註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及上表(1-1)或(1-2)。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列表外，尚應填列表十五。

註6：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註8：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註10：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

#### 4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

單位:新台幣仟元

	職稱 (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	協理	鄧毓雯	—	2,537	2,537	0.59%
	協理	楊柏榮				
	協理	李寶南				
	協理	林軒宏				
	協理	莊添進				
	協理	張銘欽				
	協理	蕭義泰				
	協理	郭振庭				
	協理	黃培峰				

註1: 應揭露個別姓名及職稱, 但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註2:

- (1) 最近年度盈餘分配議案尚未經董事會通過者, 係填列最近年度經股東會決議配發經理人前一年度盈餘分配之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利); 最近年度盈餘分配議案業經董事會通過, 尚未經股東會決議者, 係填列董事會通過擬議配發經理人最近年度盈餘分配之員工紅利金額, 若無法預估者則按去年實際配發金額計算今年擬議配金額; 最近年度盈餘分配議案業經股東會決議者, 係填列股東會決議總經理及副總經理支領最近年度盈餘分配之員工紅利金額。
- (2) 最近年度盈餘分配議案業經董事會通過或股東會決議者, 股票紅利金額上市上櫃公司應以股東會決議日前一日收盤價並考量除權息之影響, 非上市(貴)之公開發行公司則應以最近一期經會計師查核之財務報告淨值為計算基礎。
- (3) 稅後純益, 盈餘分配議案尚未經董事會通過者, 係指最近年度之前一年度之稅後純益; 盈餘分配議案業經董事會通過或股東會決議者, 係指最近年度之稅後純益。

註3: 經理人之適用範圍, 依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第○九二○○○一三○一號函令規定, 其範圍如下:

- (1) 總經理及相當等級者
- (2) 副總經理及相當等級者
- (3) 協理及相當等級者
- (4) 財務部門主管
- (5) 會計部門主管
- (6) 其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註4: 若董事兼任經理人有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者, 除填列附表五外, 另應再填列本表。

#### 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、訂定酬金之程式及與經營績效之關聯性

	九十八年度	九十九年度
	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	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
酬金總額	32,267	28,082
稅後純益	653,919	428,767
佔稅後純益比例	4.93%	6.55%

本公司董事、監察人執行本公司職務時, 不論公司營業盈虧, 本公司得支給報酬, 其報酬授權董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值, 並參酌同業通常之水準以不超過公司管理規章最高職等之標準議定之。另本公司總經理及副總經理其委任、解任及報酬依照公司法規定辦理。如公司有盈餘時, 再依公司章程第十七條規定分配酬勞或員工紅利。

### 三、公司治理運作情形

#### (一)董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 6 次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	周萬順	6	-	100%	
董事 a	李忠義	6	-	100%	
董事 b	謝同榮	5	1	83%	
董事 c	林武俊	6	-	100%	
董事 d	葉垂景	3	2	50%	
監察人 a	李世玉	6	-	100%	
監察人 b	簡志澄	5	-	83%	
監察人 c	阮呂芳周	4	-	67%	

其他應記載事項：  
 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無  
 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無  
 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：

(1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

#### (二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

1、審計委員會運作情形：本公司未設置審計委員會。

2、監察人參與董事會運作情形：

最近年度董事會開會 6 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際列席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
監察人 a	李世玉	6	-	100%	
監察人 b	簡志澄	5	-	83%	
監察人 c	阮呂芳周	4	-	67%	

其他應記載事項：  
 一、監察人之組成及職責：  
 (一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）。  
 (二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）。  
 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

註：

\* 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

\* 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>已設有專人處理，若涉及法律問題再請法務人員處理</p> <p>公司每月份確認董事及監察人等主要股東持股異動情形，以掌握其持股情形。</p> <p>以財務業務獨立之原則，作為業務往來之基礎。</p>	<p>並無差異</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>公司並未設立獨立董事。</p> <p>已定期評估</p>	<p>並無差異</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>一般皆以電話、E-MAIL或親自來公司溝通</p>	<p>並無差異。</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)</p>	<p>本公司網址：<a href="http://www.i-chiun.com.tw">www.i-chiun.com.tw</a>已揭露公司業務等相關訊息</p> <p>目前本公司有發言人及代理發言人作為資訊搜集、揭露和對外溝通之橋樑。</p>	<p>並無差異</p>
<p>五、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形</p>	<p>無</p>	<p>無</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司目前尚未訂定公司治理實務守則</p>		
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：無</p>		

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>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：無。</p> <p>註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。</p> <p>註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。</p> <p>註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。</p>		

（四）公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：無。

（五）履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>（一）公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>（二）公司設置推動企業社會責任專（兼）職單位之運作情形。</p> <p>（三）公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>（一）本公司尚未訂定相關制度。</p> <p>（二）本公司設有專責單位－行政管理處推動企業社會責任。</p> <p>（三）本公司定期舉辦教育訓練，並依考核結果提報獎懲，並激勵員工與公司共同成長。</p>	<p>無</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一) 本公司有委託合格廠商進行廢棄物回收處理。</p> <p>(二) 本公司建立資源回收專區，不定期向員工宣導資源回收重要性。</p> <p>(三) 本公司有專門部門負責5S活動，每週派員評分並針對優劣進行獎懲。</p> <p>(四) 本公司於辦公室內設有溫度計，監控並要求室內溫度控制，力行節能減碳。</p>	<p>無</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(一) 本公司定期召開勞資會議，由勞工代表提出相關議題予以討論，並將決議及進度以內部網路方式通知各員工。</p> <p>(二) 本公司每年度舉辦員工健康檢查及定期召開消防安全宣導。</p> <p>(三) 本司訂有客戶管理辦法，每半年進行客戶滿意度調查，藉以了解客戶對公司服務的滿意程度，並建立良好的溝通機制。</p> <p>(四) 本公司對原物料供應商會採取評鑑，符合ROSH規定者才予與配合。</p> <p>(五) 本公司響應政府立即上工計劃，並捐贈LED照明產品予學校單位。</p>	<p>無</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 本公司尚未揭露企業責任相關資訊，未來將設置相關平台揭露企業社會責任。</p> <p>(二) 本公司尚未編製企業責任報告書。</p>	<p>無</p>



項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
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：	本公司尚未訂立「上市櫃公司企業社會責任實務守則」。	
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：	本公司提供儲存空間並要求員工盡量使用電子檔案歸檔，另要求作廢紙張空白面再利用。	
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：	無	

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：無

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無

(九)內部控制制度執行狀況應揭露事項：

1. 內部控制聲明書

一詮精密工業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：100年3月24日

本公司民國99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. 風險評估及回應，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99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。

本聲明書業經本公司民國100年3月24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。

一詮精密工業股份有限公司

董 事 長： 周 萬 順 簽章

總 經 理： 李 忠 義 簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會重要決議：

日期	股東會/董事會	重要決議事項
99.3.18	董事會	1、新加坡 Omni-LED Lighting Pte Ltd 投資核備案 2、資誠聯合會計師事務所調整本公司財務報表查核簽證會計師案 3、九十八年度決算表冊討論案 4、九十八年度背書保證餘額討論案 5、九十八年度赴大陸地區從事間接投資報告討論案 6、九十八年度內部稽核實施情形、九十八年度內部控制聲明書討論案 7、本公司九十八年度盈餘分派案 8、九十九年度年度計劃討論案 9、九十九年度股東常會召開日期、地點、事由討論案 10、解除董事競業禁止案 11、本公司實體股票全面轉換無實體發行案 12、訂定本公司國內第三次無擔保轉換公司債轉換增資基準日 13、本分司竹南分公司設立案。 14、購置機器設備、興建廠房及充實營運資金以因應未來公司業務發展需求，辦理發行國內第四次無擔保轉換公司債 2,200,000 仟元討論案 15、代墊付 I-CHIUN (CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD 款項資金融通案。 16、代墊付一造科技(深圳)有限公司款項資金融通案。 17、代墊付一詮精密電子工業(中國)有限公司款項資金融通案。 18、代墊付一詮精密電子(南京)有限公司款項資金融通案。 19、I-CHIUN (CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD. 資金融通案 20、與渣打國際商業銀行股份有限公司(下稱渣打銀行)申請綜合授信額度美金參佰萬元及對轉投資公司背書保證案。 21、上海銀行提供 Standby L/C 融資保證案 22、本公司庫藏股轉讓員工案 23、對厚元企業有限公司投資新台幣 300 萬元討論案
99.6.17	董事會	1、訂定監察人職權範籌規則 2、訂定現金股息最後過戶日、停止過戶日、除息基準日及國內第四次無擔保轉換公司債停止轉換日案 3、增加短期投資額度伍億元案 4、因公司業務需求，向台新銀行申請貸款額度展期案 5、增加投資誠佑光電股份有限公司案 6、新增轉投資大陸一詮精密電子(江門)有限公司案
99.8.26	董事會	1、承認九十九年上半年度財務報表 2、增加投資邦洲精密電子有限公司美金 120 萬元案 3、增訂子公司一造科技(深圳)有限公司資金貸與他人處理程序案 4、I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD. 資金融通案 5、因公司業務需求，向兆豐銀行申請增加貸款額度案 6、因公司業務需求，向華南銀行申請增加貸款額度案 7、買進本公司股份轉讓予本公司員工案
99.9.23	董事會	1、一詮(香港)精密工業有限公司結束營業案 2、增加轉投資大陸一詮精密電子(江門)有限公司投資金額案 3、轉投資新設 LED 陶瓷基座廠案
99.11.29	董事會	1、增加投資誠佑光電股份有限公司新台幣 4,000 萬元案 2、投資韓國代理商 IDC KOREA (株) 7 億韓元案 3、停止竹南廠投資案 4、修正國際會計原則 IFRS 轉換計畫及執行進度控制表 5、盛世光電股份有限公司與兆豐銀行之往來融資背書保證案

		6、因應公司營運及設備採購之需求，擬向合庫銀行申請增加授信額度案 7、為因應本公司及一詮精密電子工業(中國)有限公司資金及業務需求，與法國巴黎銀行(包括其各地分行)及法國巴黎銀行(中國)有限公司往來並向其融資暨為本公司與一詮精密電子工業(中國)有限公司與法國巴黎銀行(中國)有限公司之往來融資及保證債務，提供保證予法國巴黎銀行(中國)有限公司案 8、從事衍生性金融商品交易 9、冠輝科技股份有限公司資金融通案 10、短期投資額度捌億元，投資標的不設限產業別案
99.12.31	董事會	1、民國100年年度稽核計劃案 2、因本公司營運需求，向彰化銀行申請並核准授信額度案 3、與上海商業儲蓄銀行申請授信額度美金參佰萬元對轉投資公司背書保證案 4、修訂子公司一造科技資金貸與他人處理程序案
100.3.24	董事會	1、99年度決算表冊承認案 2、九十九年度背書保證餘額承認案 3、九十九年度赴大陸地區從事間接投資報告承認案 4、九十九年度內部控制制度聲明書承認案 5、本公司九十九年度盈餘分配案 6、修訂本公司資金貸與他人處理程序案 7、修訂本公司背書保證作業處理程序案 8、解除董事競業禁止案 9、一〇〇年度股東常會召開日期、地點、事由案 10、一〇〇年年度計劃案 11、本公司庫藏股轉讓員工案 12、本公司發行國內第四次無擔保轉換公司債資金用途變更案 13、I-CHIUN (CAYMAN)PRECISION INDUSTRY CO., LTD. 資金貸與本公司百分之百轉投資公司一詮精密電子工業(中國)有限公司、一詮精密電子(南京)有限公司及一造科技(深圳)有限公司案 14、本公司資金貸與百分之百轉投資公司案 15、為一詮精密電子工業(中國)有限公司與兆豐銀行之往來融資，本公司提供融資保證予兆豐商業銀行案 16、兆豐銀行授信額度新台幣參億元展期案 17、因本公司業務需求，向台新銀行申請貸款額度展期案 18、修訂本公司取得或處分資產處理程序案 19、與花旗集團股份有限公司、暨其各自直接間接之子公司及其關係企業(以下簡稱花旗銀行)之往來融資申請短期授信額度美金參佰萬元及對直接間接持有股權100%之子公司提供事項保證，此保證並符合背書保證管理辦法之規定案

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

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

#### 四、會計師公費資訊：

##### 會計師公費資訊

單位：新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註)	小計		
資誠聯合會計師事務所	周筱姿 支秉均	4,150	-	-	-	992	992	99.1.1~ 99.12.31	

註：非審計公費-其他係移轉訂價諮詢及IFRS公費。

公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無
- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無

五、更換會計師資訊：無。

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

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

董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

(一)股權變動情形：

職稱 (註 1)	姓名	98 年度		99 年度		當年度截至 4 月 30 日止	
		持有股數增 (減) 數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
董事長	周萬順	453,028	-	8,778,000	(4,500,000)	112,000	-
董事兼總經理	李忠義	(401,352)	-	(5,468,000)	(6,900,000)	5,082,000	-
董事兼副總經理	謝同榮	(71,843)	-	(7,000)	-	39,000	-
董事	林武俊	18,908	-	-	-	-	-
董事	葉垂景	-	-	-	-	-	-
董事	李世玉	(855,180)	-	-	-	(30,000)	-
監察人	簡志澄	7,133	-	50,000	-	-	-
監察人	阮呂芳周	-	-	-	-	-	-
副總經理	葉光照	2,091	-	(2,000)	-	5,000	-
協理	楊柏榮	(20,901)	-	11,000	-	5,000	-
協理	鄧毓雯	(45,128)	-	-	-	3,000	-
協理	李寶南	(37,226)	-	3,000	-	8,000	-
協理	林軒宏	(43,872)	-	12,000	-	8,000	-

協理	莊添進	-	-	(13,000)	-	0	-
協理	張銘欽	-	-	6,000	-	9,000	-
協理	蕭義泰	-	-	-	-	4,000	-
協理	郭振庭	-	-	-	-	7,000	-
協理	黃培峰	-	-	-	-	6,000	-

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

(二)股權移轉資訊：不適用

(三)股權質押資訊：不適用

#### 八、持股比例占前十名股東，其相互間之關係資料：

100年4月19日

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
周萬順	19,140,157	9.42%	2,133,985	1.05%	-	-	李世玉 周孟賢 李忠義	配偶 一親等 二親等	-
李忠義	15,452,515	7.60%	1,183,961	0.58%	-	-	周萬順 李世玉	二親等 二親等	-
東貝光電科技股份有限公司(代表人：吳慶輝)	5,959,000	2.93%	-	-	-	-	-	-	-
宏泰人壽保險股份有限公司(代表人：周國端)	5,245,000	2.58%	-	-	-	-	-	-	-
台灣人壽保險股份有限公司(代表人：朱炳昱)	4,125,000	2.03%	-	-	-	-	-	-	-
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	3,544,000	1.74%	-	-	-	-	-	-	-
周孟賢	2,772,837	1.36%	210,524	0.10%	-	-	周萬順 李世玉	一親等 一親等	-
渣打託管景順基金-景順亞洲平衡	2,437,000	1.20%	-	-	-	-	-	-	-
李世玉	2,133,985	1.05%	19,140,157	9.42%	-	-	周萬順 周孟賢 李忠義	配偶 一親等 二親等	-
大通託管殼牌石油退休基金投資專戶	1,894,868	0.93%	-	-	-	-	-	-	-

註1：股東姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)

註2：持股比例之計算係指以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義持有股份合計數。

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

單位：仟股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
MORE FORTUNE PROFITS LIMITE	26,266	100	-	-	26,266	100
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	-	-	18,433	100	18,433	100
一造科技(深圳)有限公司	-	-	4,830	100	4,830	100
一詮精密電子工業(中國)有限公司	-	-	16,000	100	16,000	100
一詮精密電子(南京)有限公司	-	-	7,000	100	7,000	100
盛世光電股份有限公司	10,000	100	-	-	10,000	100
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.			6,000	100	6,000	100
一詮科技(中國)有限公司			6,000	100	6,000	100

註：係公司之長期投資

## 肆、募資情形：

### 一、公司資本及股份

#### (一)股份種類及股本形成經過：

##### 1. 股份種類：

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
普通股	207,198,329(註)	92,801,671	300,000,000	已上市公司股票

註：流通在外股份 207,198,329 股(其中包括庫藏股票 4,002,000 股)

##### 2. 股本形成經過

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
90.01	10	56,000,000	560,000,000	56,000,000	560,000,000	現金增資、盈餘員工紅利及資本公積轉增資	—	90.01.03台財證(一)第105596號
90.07	10	61,244,032	612,440,320	61,244,032	612,440,320	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資	—	90.06.14台財證(一)第138128號
90.09	10	62,820,500	628,205,000	62,820,500	628,205,000	合併一港資本	—	90.08.07台財證(一)字第144580號
91.08	10	105,000,000	1,050,000,000	66,050,000	660,650,000	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資	—	91.07.04台財證一第0910136825號
92.08	10	105,000,000	1,050,000,000	86,805,720	868,057,200	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資、公司債轉換	—	92.08.13經授商字第09201245200號
92.10	10	105,000,000	1,050,000,000	88,014,857	880,148,570	公司債轉換	—	92.10.08經授商字第09201288080號
93.01	10	105,000,000	1,050,000,000	88,197,862	881,978,620	公司債轉換	—	93.01.08經授商字第09301002160號
93.03	10	105,000,000	1,050,000,000	88,341,646	883,416,460	公司債轉換	—	93.03.10經授商字第09301040080號
93.07	10	98,341,646	983,416,460	88,838,361	888,383,610	公司債轉換	—	93.07.05經授商字第09301118210號
93.08	10	150,000,000	1,500,000,000	93,374,956	933,749,560	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資	—	93.08.30經授商字第09301159590號
93.10	10	150,000,000	1,500,000,000	97,202,271	972,022,710	公司債轉換	—	93.10.13經授商字第09301194750號
94.01	10	150,000,000	1,500,000,000	98,295,785	982,957,850	公司債轉換	—	94.01.13經授商字第09401006710號
94.04	10	150,000,000	1,500,000,000	99,737,444	997,374,440	公司債轉換	—	94.04.18經授商字第09401065060號
94.07	10	150,000,000	1,500,000,000	109,295,765	1,092,957,650	公司債轉換	—	94.07.19經授商字第09401133930號
94.09	10	170,000,000	1,700,000,000	117,434,507	1,174,345,070	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資	—	94.09.02經授商字第09401170540號
94.09	10	170,000,000	1,700,000,000	121,573,788	1,215,737,880	公司債轉換	—	94.09.15經授商字第09401178850號
95.08	10	170,000,000	1,700,000,000	139,573,788	1,395,737,880	現金增資	—	95.08.02經授商字第09501167730號
95.08	10	200,000,000	2,000,000,000	153,000,000	1,530,000,000	盈餘、員工紅利及資本公積轉增資	—	95.08.31經授商字第09501194770號



96.08	10	200,000,000	2,000,000,000	161,600,000	1,616,000,000	盈餘及員工紅利轉增資	—	96.08.07經授商字第09601191570號
97.08	10	200,000,000	2,000,000,000	170,800,000	1,708,000,000	盈餘及員工紅利轉增資	—	97.08.26經授商字第09701216530號
98.09	10	200,000,000	2,000,000,000	179,542,034	1,795,420,340	盈餘及員工紅利轉增資	—	98.09.02經授商字第09801202160號
98.11	10	300,000,000	3,000,000,000	202,204,922	2,022,049,220	公司債轉換	—	98.11.25經授商字第09801272320號
99.03	10	300,000,000	3,000,000,000	207,198,329	2,071,983,290	公司債轉換	—	99.03.22經授商字第09901054000號

註1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註4：以貨幣債權、技術、商譽抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

### 3、總括申報制度相關資訊：無。

#### (二)股東結構：

100年4月19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 外人	合計
人 數	3	6	63	24,925	76	25,073
持 有 股 數	263	9,904,000	12,364,806	167,557,876	13,369,384	203,196,329
持 股 比 例	0.00%	4.87%	6.09%	82.47%	6.57%	100%

註：本公司並無陸資持股情形。

註：第一上市（櫃）公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第3條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

#### (三)股權分散情形：

100年4月19日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例(%)
1 至 999	7,452	1,497,715	0.74%
1,000 至 5,000	12,790	28,236,171	13.88%
5,001 至 10,000	2,552	20,373,359	10.03%
10,001 至 15,000	769	9,696,285	4.77%
15,001 至 20,000	490	9,216,026	4.54%
20,001 至 30,000	386	10,006,531	4.92%
30,001 至 40,000	158	5,644,324	2.78%
40,001 至 50,000	132	6,153,824	3.03%
50,001 至 100,000	202	14,688,599	7.23%
100,001 至 200,000	74	10,495,429	5.17%
200,001 至 400,000	34	9,662,454	4.76%

400,001 至 600,000	14	6,592,229	3.24%
600,001 至 800,000	7	4,989,241	2.46%
800,001 至 1,000,000	1	932,780	0.46%
1,000,001 以上自行 視實際情況分級	12	65,011,362	31.99%
合 計	25,073	203,196,329	100%

註：本公司並未發行特別股。

(四)主要股東名單：

100年4月19日

主要股東名稱	股份 持 有 股 數	持 股 比 例(%)
周萬順	19,140,157	9.42%
李忠義	15,452,515	7.60%
東貝光電科技股份有限公司 (代表人：吳慶輝)	5,959,000	2.93%
宏泰人壽保險股份有限公司 (代表人：周國端)	5,245,000	2.58%
台灣人壽保險股份有限公司 (代表人：朱炳昱)	4,125,000	2.03%
匯豐銀行託管摩根士丹利國 際有限公司專戶	3,544,000	1.74%
周孟賢	2,772,837	1.36%
渣打託管景順基金-景順亞 洲平衡	2,437,000	1.20%
李世玉	2,133,985	1.05%
大通託管殼牌石油退休基金 投資專戶	1,894,868	0.93%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新台幣元；股

項目		98年	99年	當年度截至 100年3月31 日(註8)	
每股 市價	最高	56.00	61.50	38.00	
	最低	14.00	29.80	30.20	
	平均	34.89	43.58	35.36	
每股 淨值	分配前	21.22	20.87	21.14	
	分配後	18.75	-	-	
每股 盈餘	加權平均股數(註)		187,218,586	204,379,858	202,174,329
	每股盈餘	調整前	3.49	2.10	0.06
		調整後	-	-	-
每股 股利	現金股利		2.49371389	1.25	-
	無償 配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利		-	-	-
投資	本益比		10.00	20.75	-
報酬	本利比		13.99	34.86	-
分析	現金股利殖利率		7.15%	2.87%	-

註：實收資本額 207,198,329 股—庫藏股 4,002,000 股=203,196,329 股。(截至 100 年 4 月 19 日止)

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

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

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

註 5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註 6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之

當年度資料，截至 100 年 3 月 24 日止之每股股利係經董事會通過，尚未經股東會承認。

(六)公司股利政策及執行狀況：

1. 股利政策：本公司章程所定股利政策如下：

公司之股利政策係依本公司章程之規定，公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：一、提繳稅捐。二、彌補虧損。三、扣除一、二款後，提存百分之十為法定盈餘公積。四、員工紅利就董事會擬具盈餘分配案之數提撥百分之十，提請股東會決議。五、董事、監察人酬勞金就董事會擬具盈餘分配案之數提撥百分之三，提請股東會決議。六、股東股利由董事會擬具盈餘分派議案之數提撥百分之八十七，提請股東會決議，按股份總額比例分配之，另公司屬科技產業，所屬產業環境變化快速，企業生命週期正值成長階段，為考量本公司未來資金需求及健全財務規劃以求永續發展，較適合採取穩定之股利政策，股利率預計在百分之二十以上，其中現金股利佔股東紅利總數百分之二十以上，但現金股利每股若低於 0.1 元(含)，則不予發放，改以股票股利發放。最近二年度股利發放如下表所列：

每股股利 / 年度	98 年度(99 年發放)	99 年度(100 年發放)
現金股利	2.49371389	1.25
每償配股	盈餘	-
	資本公積	-
合計	2.49371389	1.25

2. 本次股東會擬議股利分配情形：

擬將九十九年度盈餘分配中股東紅利 253,392,912 元，全數發放現金股利，依以發行股份總數 207,198,329 股，扣除已買回庫藏股 4,484,000 股後之實際流通在外股數 202,714,329 股計算，每股配發現金股利 1.25 元，有關除息相關事宜，俟本次股東會通過後，授權董事會訂定之。如因可轉換公司債轉換或庫藏股轉讓，致影響流通在外股數，股東配息率因此發生變動者，擬請股東會授權董事長全權處理。另員工紅利 29,125,622 元及董監事酬勞 8,737,687 元，亦以現金發放。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本次全數配發現金

單位：新台幣仟元；每股盈餘為元

項目	年度	
		100 年度
期初實收資本額		2,071,983
本年度配股配息情形 (註1)	每股現金股利	1.25
	盈餘轉增資每股配股數	-
	資本公積轉增資每股配股數	-

註：期初實收資本額 2,071,983 仟元。

註 1. 本年度配股配息情形係依據 100 年 3 月 24 日董事會決議通過(尚未提報股東會通過)之分配數計算。

註 2. 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘為 2.10 元。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司每年決算如有盈餘，除依法提繳所得稅外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，餘方得依股東會決議分派。分派盈餘時，應先就餘額提撥百分之十為員工紅利、百分之三為董事、監察人紅利酬勞、百分之八十七為股東股利。員工分配股票紅利發放對象得包括從屬公司之員工。

2. 盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議：

(1) 董事會通過之擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額  
九十九年度盈餘分配表

單位：新台幣元	
期初未分配盈餘：	342,517,912
加：本期淨利：	428,766,490
本期可分配盈餘：	771,284,402
減：提列法定盈餘公積(10%)	(42,876,649)
提列特別盈餘公積	(43,167,020)
股東紅利 87%：	(253,392,912)
期末未分配盈餘：	431,847,821
附註：	
配發董監事酬勞(3%)	8,737,687
配發員工紅利(10%)	29,125,622

註：股東紅利全數為現金股利

(2) 董事會通過之擬議配發員工股票紅利者，所配發股數及其占盈餘轉增資之比例：  
員工紅利 29,125,622 元全數以現金發放。

3. 上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

(1) 上年度配發員工現金紅利、股票紅利及董事監察人酬勞金額

本公司上年度配發員工紅利 58,821,359 元以現金發放，董監事酬勞 17,646,408 元以現金發放。

(2) 上年度配發員工股票紅利股數及其占盈餘轉增資之比例

本公司上年無發放員工股票紅利，不適用。

(3) 上年度考慮配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘

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」之規定辦理，故無設算每股盈餘之適用。

(九)公司買回本公司股份情形：

### 公司買回本公司股份情形

100年4月30日

買回期次	第二次
買回目的	轉讓予員工
買回期間	97年10月27日至97年12月5日
買回區間價格	新台幣11.95元至19.60元
已買回股份種類及數量	普通股2,500,000股
已買回股份金額	新台幣40,137,000元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	已轉讓員工998,000股
累積持有本公司股份數量	普通股1,502,000股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0.72%

買回期次	第三次
買回目的	轉讓予員工
買回期間	99年8月30日至99年10月26日
買回區間價格	新台幣35元至55元
已買回股份種類及數量	普通股2,500,000股
已買回股份金額	新台幣96,791,450元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	無
累積持有本公司股份數量	普通股2,500,000股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	1.21%

二、公司債辦理情形：

(一)公司債辦理情形：無

(二)一年內到期之公司債：無

(三)轉換公司債資料：

公 司 債 種 類	國內第四次無擔保轉換公司債	
發 行 日 期	民國九十九年五月六日	
面 額	新台幣壹拾萬元整	
發 行 及 交 易 地 點	不適用	
發 行 價 格	依面額十足發行	
總 額	新台幣貳拾貳億元整	
利 率	票面利率0%	
期 限	五年期，到期日	
保 證 機 構	無	
受 託 人	台北富邦商業銀行	
承 銷 機 構	寶來證券股份有限公司	
簽 證 律 師	朋博法律師事務所 陳世英 律師	
簽 證 會 計 師	資誠聯合會計師事務所 周筱姿會計師、支秉均會計師	
償 還 方 法	除依轉換辦法轉換或贖回外，到期以現金一次還本	
未 償 還 金 額	無	
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款	詳後附36-41頁發行及轉換辦法	
限 制 條 款	詳後附36-41頁發行及轉換辦法	
信用評等機構名、評等日期、公司債評等結果	無	
附 轉 換 ( 交 換 ) 權 利	已轉換(交換)普通股、 海外存託憑證或其它 有價證券之金額	
	發行及轉換 ( 交 換 ) 辦 法	
對 股 權 可 能 稀 釋 情 況 及 對 現 有 股 東 權 益 影 響	目前轉換價格53.3元，全數轉換將增加股本412,758仟元整；票面利率為0%，取得低成本之長期資金，節省利息支出	
交 換 標 的 委 託 保 管 機 構 名 稱	無	

公 司 債 種 類		國內第四次無擔保轉換公司債	
項 目	年 度	九十九年度	當 年 度 截 至 100 年 3 月 31 日
		公司債 轉換 市價	最 高
	最 低	97.00	98.60
	平 均	101.78	99.58
轉 換 價 格		56.5 53.3	53.3
發 行 ( 辦 理 ) 日 期 及 發 行 時 轉 換 價 格		99年5月6日 99年7月21日	99年7月21日
履 行 轉 換 義 務 方 式		轉換成本公司普通股	轉換成本公司普通股

一詮精密工業股份有限公司  
國內第四次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱：

一詮精密工業股份有限公司（以下簡稱本公司）國內第四次無擔保轉換公司債（以下簡稱本轉換公司債）。

二、發行日期：

民國九十九年五月六日（以下簡稱「發行日」）。

三、發行期間：

發行期間五年，自民國九十九年五月六日開始發行至民國一百零四年五月六日到期（以下簡稱「到期日」）。

四、債券面額

每張面額新台幣壹拾萬元整，依票面金額十足發行。

五、發行總額

發行總額為新台幣貳拾貳億元整。

六、債券票面利率：

票面年利率0%。

七、還本付息日期及方式：

依本辦法第六條規定本轉換公司債之票面利率為0%，故無需訂定付息日期及方式。除本轉換公司債之持有人（以下簡稱「債權人」）依本辦法第十一條轉換為本公司普通股或依本辦法第十九條行使賣回權，及本公司依本辦法第十八條提前收回者外，到期時依債券面額以現金一次償還。

八、擔保情形：

本轉換公司債為無擔保債券，惟若本債券發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權或轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權或轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

九、轉換標的：

債權人得依本辦法之規定，向本公司請求將本轉換公司債依面額及請求轉換當時之轉換價格，轉換為本公司普通股股票，本公司將以新發行之普通股交付之。

十、轉換期間：

債權人自本轉換公司債發行滿一個月之次日（民國99年6月7日）起至到期日前十



日(民國 104 年 4 月 26 日)止，除(一)依法暫停過戶期間。(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起至權利分派基準日止、辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止外，得隨時向本公司請求依本辦法將本轉換公司債轉換為本公司普通股股票，並依本辦法第十條、第十一條、第十三條規定辦理。本公司並應於前述無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日或其他依法暫停過戶日前二十個營業日，將本轉換公司債停止轉換期間等相關事項，於中華民國證券櫃檯買賣中心(以下簡稱櫃買中心)指定之網際網路資訊申報系統辦理公告。

#### 十一、請求轉換程序：

債權人請求轉換程序除華僑及外國人持有本轉換公司債轉換為股票時，統由台灣證券集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱集保公司)採取帳簿劃撥方式辦理配發外，其餘債權人得依下列方式行使之：

債權人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換/贖回/賣回申請書」，由交易券商向集保公司提出申請，集保公司於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將股票撥入原債權人之集保帳戶。

#### 十二、轉換價格及其調整：

##### (一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，以99年4月28日為轉換價格訂定基準日，以基準日前一個營業日、三個營業日及五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者乘以101.80%之溢價率為計算依據(計算至新台幣分為止，以下四捨五入)。基準日前如遇有除權或除息者，經採用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格決定後實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。本轉換公司債訂價時之每股轉換價格訂為56.50元。

(二)本轉換公司債發行後，除本公司所發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股股份者外，遇有本公司已發行或私募之普通股股份增加(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於新股發行除權基準日調整之(有實際繳款作業則於股款繳足日調整之)。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按下列公式調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉

換價格，則函請櫃買中心重新公告調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \text{已發行股數} + \text{每股繳款額} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{已發行股數} + \text{新股發行或私募股數}}$$

- 註1：已發行股數應包含發行及私募股數，並減除本公司買回但尚未註銷或轉讓之庫藏股股數；新股發行股數應包含私募股數。
- 註2：新股繳款金額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款金額為零。
- 註3：若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓基準日前受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。
- 註4：如於現金增資發行新股之除權基準日變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按上列公式調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃買中心重新公告調整。
- 註5：如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；股票分割則於股票分割基準日調整；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於發行完成日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募交付日調整。
- 註6：本公司因員工紅利發行新股，前項調整公式之每股繳款額應以股東會前一日之收盤價，並考量除權除息之影響。

(三)本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註1)之轉換或認股價格再募集發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於前述有價證券或認股權發行日或私募有價證券交付日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{已發行股數 (註2及3)} + \frac{\text{新募集發行或私募有價證券或認股權之轉換或認股價格} \times \text{新募集發行或私募有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價(註1)}}}{\text{已發行股數} + \text{新募集發行或私募有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}$$

註1：每股時價為再發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者為準(依發行時訂定轉換價格之取樣方式)。

註2：再發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調

整公式中之已發行股數應減除新發行有價證券可轉換或認購之股數。

註3：已發行股數應包括募集發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

(四)本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格，並函請櫃買中心公告，於減資基準日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \frac{\text{減資前已發行普通股股數(註1)}}{1}}{\text{減資後已發行普通股股數}}$$

註1：已發行普通股股數應包括募集發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

(五)除息時轉換價格之調整

本轉換公司債發行後，如遇有當年度發放普通股現金股利佔每股時價(註1)之比率超過1.5%時，應按所佔每股時價之比率於除息基準日按下列公式調降轉換價格(計算至新台幣分為止，以下四捨五入)，並函請櫃買中心公告，於除息基準日公告調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \left(1 - \frac{\text{發放普通股現金股利}}{\text{佔每股時價之比率}}\right)$$

註1：每股時價之訂定，以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

十三、無法換發壹股之餘額處理：

轉換成普通股時，若有不足壹股之畸零股，債權人不得自行拼湊成一整股，該股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司應以現金償付之(計算至新台幣元，角以下四捨五入)。

十四、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬：

(一)現金股利

1. 債權人於當年度一月一日起至當年度本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
2. 債權人於當年度現金股息除息基準日翌日起至十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。
3. 當年度本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準

日(含)止停止債券轉換。

## (二)股票股利

1. 債權人於當年度一月一日起至當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
2. 債權人於當年度無償配股除權基準日翌日起至十二月三十一日(含)請求轉換者，應放棄當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，而參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。
3. 當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止停止債券轉換。

## 十五、轉換後之權利義務：

轉換後之新股，其權利義務與本公司普通股股份相同。

## 十六、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃：

本轉換公司債於發行日之前向櫃買中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃。以上事項均由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

## 十七、轉換後新股之上市：

轉換後之普通股自交付日起於台灣證券交易所股份有限公司(以下簡稱台灣證券交易所)掛牌買賣，並由本公司洽台灣證券交易所同意後公告之。

## 十八、本公司對本轉換公司債之提前贖回權：

本公司於以下(一)、(二)情形得行使對本轉換公司債之贖回權

(一)本轉換公司債發行滿一個月之翌日(民國99年6月7日)起至發行期間屆滿前四十日(民國104年3月27日)止，若本公司普通股股票在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)以上時；本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發債權人(以寄發前五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債權人，則以公告方式為之)一份「債券收回通知書」，且函請櫃買中心公告。

(二)本轉換公司債發行滿一個月之翌日(民國99年6月7日)起至發行期間屆滿前四十日(民國104年3月27日)止，本轉換公司債尚未轉換之債券總金額低於發行總額之10%時；本公司得於其後任何時間，以掛號寄發債權人(以寄發前五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債權人，則以公告方式為之)一份「債券收回通知書」，且函請櫃買中心公告。

(三)本公司將以寄發「債券收回通知書」之日(含)起加計三十日當成債券收回基準日,債權人於債券收回基準日前以書面回覆本公司股務代理機構要求以現金贖回者(於送達時即生效力,採郵寄者以郵戳日為憑),本公司即於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金贖回該債權人之本轉換公司債。若債權人未於債券收回基準日前以書面回覆本公司股務代理機構要求以現金贖回者,本公司得按當時之轉換價格,以債券收回基準日為轉換基準日,將其轉換公司債轉換為本公司之普通股。

#### 十九、債權人之賣回權：

本公司應於本轉換公司債發行滿三年(民國 102 年 5 月 6 日)及滿四年(民國 103 年 5 月 6 日)之前三十日,以掛號寄發給債權人一份「債券持有人賣回權行使通知書」,並函請櫃買中心公告債權人賣回權之行使,債權人得於公告後三十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力,並以該期間屆滿日為賣回基準日,採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司以債券面額加計利息償金將其所持有之本轉換公司債贖回;滿三年為債券面額之 101.51%(實質收益率為 0.5%),滿四年為債券面額之 102.02%(實質收益率為 0.5%)。本公司受理賣回請求,應於賣回基準日(不含)後第三個營業日以現金贖回本轉換公司債。

二十、所有本公司收回(包括由次級市場買回)、償還,或已轉換之本轉換公司債將被註銷,不再賣出或發行。

#### 二十一、股本變更登記作業

本公司應於每季結束後十五日內,將前一季因本轉換公司債行使轉換所交付之股票數額予以公告,每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

二十二、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式,其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理,另稅賦事宜依當時之稅法之規定辦理。

二十三、本轉換公司債由富邦商業銀行信託部為債權人之受託人,以代表債權人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債權人,不論係於發行時認購或中途買受者,對於本公司與受託人間受託契約規定受託人之權利義務及本轉換公司債發行及轉換辦法,均予同意承認並授與有關受託事項之全權代理,此項授權並不得中途撤銷,至於受託契約內容,債權人得在規定營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。

二十四、本轉換公司債委由本公司之股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。

二十五、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。

二十六、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處,悉依相關法令辦理之。

- (四)發行交換公司債資料：無  
 (五)總括申報方式募集與發行普通公司債料：無  
 (六)附認股權公司債資料：無  
 (七)最近三年度私募公司債辦理情形：無

三、特別股辦理情形：

- (一)特別股辦理情形：無  
 (二)附認股權特別股辦理情形：無  
 (三)發行特別股未上市櫃之原因料：無  
 (四)私募特別股辦理情形：無

四、海外存託憑證辦理情形：無

五、員工認股權憑證辦理情形：無

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

七、資金運用計劃執行情形：

(一)計劃變更前之計劃內容：

- (1)主管機關核准日期及文號：99年4月14日金管證發字第0990014318號函。  
 (2)本次計劃所需資金總額：新台幣2,200,000仟元。  
 (3)資金來源：發行國內第四次無擔保轉換公司債22,000張，每張轉換公司債面額100,000元，按面額發行，票面利率0%，發行期間五年，預計募集金額為新台幣2,200,000仟元整。  
 (4)計劃項目、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	99年度			100年度		
			第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季
興建廠房	100.3.31	805,057	4,707	387,180	268,640	144,530	-	-
購置機器設備	100.9.30	818,452	44,876	165,601	109,235	171,900	201,840	125,000
充實營運資金	99.6.30	576,491	576,491	-	-	-	-	-
合計		2,200,000	626,074	552,781	377,875	316,430	201,840	125,000

(5)預計可能產生效益：

1.興建廠房

公司位於五股工業區五工五路廠辦為自有廠房，其餘位於五股工業區中之六處廠房皆採租賃方式取得，隨著公司營運規模持續成長，在因應公司未來業務成長及長遠發展需要之規劃，公司擬向新竹科學園區租用土地以興建廠房，作為生產及研發之用

。本次計畫項目中，805,057 仟元用以興建廠房，若以目前租用五股工業區之廠房每個月租金約為 2,585 仟元，扣除租賃新竹科學園區土地租金 121 仟元估算，每年約可節省約 29,568 仟元之租金支出。因此本次籌資興建廠房，將可節省租金支出，且可將目前租賃之廠房集中生產及管理，亦能節省交通、聯繫及作業成本，提高公司未來之經營績效。

## 2. 購置機器設備

公司擴大營運規模，本次籌募資金計劃購置機器設備，用以生產 SMD 型 LED 導線架，預估可增加之產量、銷量、銷值、毛利及營業淨利如下表：

單位：仟具；新台幣仟元

年度	產量	銷售量	銷售值	銷貨毛利	營業淨利
99 年	2,520,000	2,520,000	655,200	147,420	81,900
100 年	4,800,000	4,800,000	1,123,200	224,640	123,552
101 年	5,400,000	5,400,000	1,134,000	204,120	102,060
102 年	5,400,000	5,400,000	1,134,000	204,120	102,060
合計	18,120,000	18,120,000	4,046,400	780,300	409,572

註：預估資金回收年限為：3 年 6 個月

## 3. 充實營運資金

公司購置機器設備後，生產量值將大幅增加，而生產採購原物料亦將大幅增加，營運資金需求將逐漸擴大，為因應營運資金之需求，公司本次預計募集資金中計有 576,491 仟元用於充實營運資金，若以目前該公司所屬產業融資市場之平均借款利率約 2% 設算，預計每年約可節省 11,530 仟元之利息支出，對公司健全財務結構、強化償債能力及整體營運發展均有正面之助益，應可提升市場競爭力並降低財務及營業風險。

### (二) 計畫變更後之計畫內容：

(1) 100 年 3 月 24 日董事會決議變更國內第四次無擔保轉換公司債資金用途。

(2) 計畫項目、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	99 年度			100 年度				101 年度
			第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季	第一季
購置機器設備	101.03.31	1,349,611	179,646	158,793	155,508	293,082	174,022	111,910	86,050	190,600
充實營運資金	100.06.30	850,389	524,966	51,525	-	-	153,898	120,000	-	-
合計		2,200,000	704,612	210,318	155,508	299,082	441,920	231,910	86,050	190,600

註：1. 購買機器設備及充實營運資金為截至 99 年度第四季止之資金運用進度實際執行情形

2. 公司原計劃於竹南興建廠房 805,057 仟元，截至 99 年度第四季已支付保證金、土地月租金及部份設計費共 3,506 仟元；公司於 100/03/24 董事會決議變更計劃，將原興建廠房之 805,057 仟元，變更為購置機器設備 531,159 仟元，餘 273,898 仟元則變更為充實營運資金。原興建廠房計劃所用之資金 3,506 仟元，因金額微小，改以自有資金支應。

(3)預計可能產生效益：

1. 購置機器設備

因 99 年度市場對公司產品之需求旺盛，公司營收由 98 年度之 2,916,891 仟元成長致 4,172,032 仟元，成長幅度達 43%，公司為因應市場需求，將原計劃之資金變更，購置機器設備由 818,452 仟元，再增加 531,159 仟元。變更後所購置之機器設備，仍用以生產 SMD 型 LED 導線架，預估可增加之產量、銷量、銷值、毛利及營業淨利如下表：

單位：仟具；新台幣仟元

年度	產量	銷售量	銷售值	銷貨毛利	營業淨利
99 年	1,856,691	1,856,691	642,293	145,781	94,205
100 年	5,068,800	5,068,800	1,368,576	248,371	138,885
101 年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
102 年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
103 年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
合計	28,223,091	28,223,091	7,186,186	1,309,949	734,863

註：預估資金回收年限為：4 年 6 個月

2. 充實營運資金

本次擬將原計劃之資金變更，充實營運資金由 576,491 仟元，再增加 273,898 仟元，合計為 850,389 仟元，不僅可支應公司營收成長之營運資金需求，更可減少向金融機構貸款所造成之利息負擔，以公司目前借款平均利率約 2% 估算，預計每年約可再節省 5,478 仟元之利息支出，加計原充實營運資金 576,491 仟元，每年約可節省 11,530 仟元之利息支出，合計共可節省 17,008 仟元之利息支出，對公司健全財務結構、強化償債能力及整體營運發展均有正面之助益，應可提升市場競爭力並降低財務及營業風險。

(三)資金運用執行情形：

計畫項目	截至 100 年第 1 季執行狀況		
購置機器設備	支用金額	預定	787,029
		實際	791,817
	執行進度(%)	預定	58.31%
		實際	58.67%
充實營運資金	支用金額	預定	576,491
		實際	576,491
	執行進度(%)	預定	67.79%
		實際	67.79%



(四)效益評估：

(1)購置機器設備

單位：仟具；新台幣仟元

項目		年度	99年度	100年第一季
銷售量	預計		2,520,000	979,200
	實際		1,856,691	205,962
	達成率		73.68%	21.03%
銷售值	預計		655,200	264,384
	實際		642,293	39,562
	達成率		98.03%	13.83%
營業毛利	預計		147,420	47,980
	實際		145,781	4,197
	達成率		98.89%	8.75%

原預計2011年起終端應用產品滲透率提升，帶動本公司SMD型導線架需求增加，但因市場需求成長緩慢不如預期，且生產原料銀、銅價格因國際貴金屬市場大幅漲價，以致預期效益達成偏低。

(2)充實營運資金

截至100年第1季止，已實際投入資金576,491仟元，以預計借款利率2%計算，每季約可節省利息支出2,882仟元。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容：

#### (一)業務範圍：

1. 本公司所營業務之主要內容如下：

- (1) 各種機械及零件、精密模具之製造加工買賣。
- (2) 小五金及其另件製造加工買賣。
- (3) 軟式磁碟片（中心核環片、遮護片）半導體引線架製造、表面處理、加工買賣。
- (4) 代理前項有關國內外廠商產品之投標、報價、經銷。
- (5) 前各項有關產品之進出口貿易業務。

2. 營業比重：

單位：新台幣仟元

項目	98年度		99年度	
	銷貨金額	比例	銷貨金額	比例
表面黏著型發光二極體導線架 (SMD)	1,788,133	61.30%	2,682,618	64.30%
發光二極體導線架	907,407	31.11%	1,221,661	29.28%
LCD 零組件	54,571	1.87%	48,164	1.15%
其他	166,870	5.72%	219,589	5.27%
合計	2,916,981	100.00%	4,172,032	100.00%

資料來源：各年度經會計查核簽證之財務報告

3. 公司目前之商品（服務）與項目：

類別	主要產品（商）品
發光二極體 (Light-Emitting Diode ; LED) 導線架	LED、SMD、P/C、紅外線、汽車第3煞車燈等導線架
液晶顯示器 (Liquid Crystal Display ; LCD) 零組件	LCD 背光模組之燈管反射板及背板
其他 (行動通訊零組件)	行動通訊之沖壓零組件

4. 計畫開發之新產品與技術（服務）

- ① 運用於NB、TV 及節能照明之SMD型LED導線架。
- ② 運用於車用電子之LED各項導線架。
- ③ LED 照明設備。

#### (二)產業概況：

1. 產業概況

本公司所處於發光二極體產業之下游，主要提供為導線架之供應商，其產品主要應用於發光二極體及液晶顯示器。導線架依其構裝領域不同可區分為積體電路導線架（IC Lead Frame）、發光二極體導線架（LED Lead Frame）及電晶體導線架等三種，其主要作為晶片、發光二極體或電晶體與印刷電路板線路連接之媒介，故對發光二極體之發光效率占有關鍵性地位。未來由於發光二極體產業於亮度提升及應用面拓展所帶來的高度成長性，本公司之業務成長性亦屬可期。

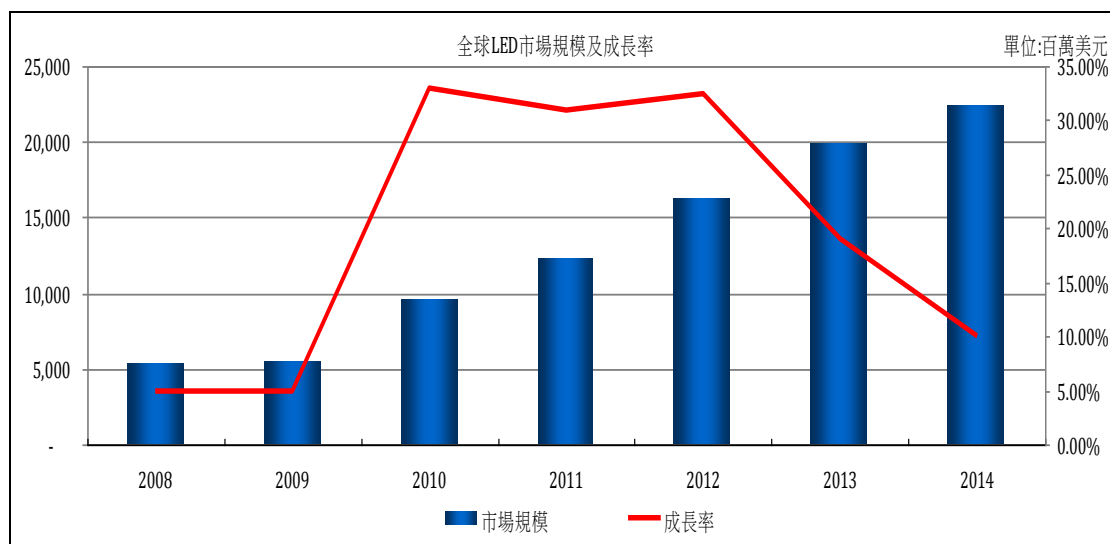
## 2. 產業發展

本公司處於發光二極體產業，其產品主要應用於背光源及照明，故以下針對前述項目之產業現況進行說明：

### (1) 全球整體 LED 產業發展及需求概況

在節能減碳的趨勢下，具有省電節能的 LED 運用將越來越廣泛，2008 年及 2009 年受到經濟不景氣衝擊，LED 的市場規模幾乎沒有成長，2010 年受景氣回溫影響，各家 TV 廠積極推出 LED TV，且在各國政府政策帶動下，LED 照明市場逐漸發酵，預估 LED 產值可達 96 億美元，較 2009 年成長近 40%；根據 Strategies Unlimited 的預估全球 LED 市場規模 2008~2014 之年複合成長率將達 21.67%。

根據 LEDinside 統計，2010 年全球 LED 封裝廠的營收總額達到 12.8 billion 美元，相較於 2009 年成長 57%。展望 2011 年，LED 背光電視與 LED 照明市場仍是 LED 需求的主要驅動力，預估市場需求仍有很大的成長空間。不過由於 2010 年 LED 廠商的擴產速度也非常快速，因此供給面的成長亦相對快速。



資料來源：Strategies Unlimited、IEK(2010/11)

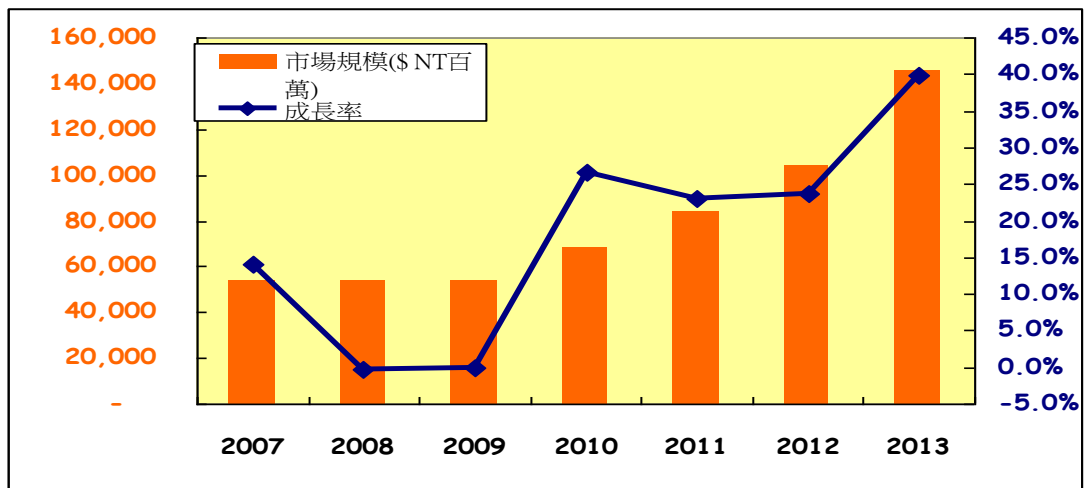
### (2) 台灣整體 LED 產業發展及需求概況

台灣近幾年積極發展綠能產業，LED 是發展最為成功的項目，目前國內 LED 光源產量居全球第一，產值排名第二，僅次於日本，晶電更是全球最大的高亮度 LED 晶粒

廠商。2009 年台灣封裝產值為新台幣 559 億元，年成長率為 3.7%，國內 LED 產品約有七成左右外銷，內需市場僅佔三成，主要出口地區為中國大陸，預估 2010 年 LED 產值約為新台幣 800 億元，2012 年產值可成長到新台幣 1,335 億元，約為 2009 年的 2.4 倍，成長潛力驚人。

LED 在亮度及發光效率大幅進步下，LED 高亮度應用領域將持續擴張，預期 2015 年國內產值將是 2008 年的 4.5 倍，成長趨動力短期來自中大尺寸面板背光、長期則是來自照明市場。台灣廠商在 LED 中上游產業部份，具有明顯之全球競爭優勢，未來產值可望持續提高，但韓國目前也積極進攻此領域，預計 2~3 年內即可追趕上台灣，成為國內晶粒造的最大競爭對手。在 LED 封裝領域，受到中國大陸封裝廠侵蝕低階產品市場，以及韓國競爭手機背光源與 NB 背光模組等高階產品市場的上下夾攻，短期內也無法突破日商所建立的進入障礙，此領域的國內廠商正面臨極大的挑戰。

依據 IEK 研究報告指出，受到 2008 年底及 2009 年上半年全球金融海嘯之影響，全球景氣下滑使得應用於看板顯示之需求減少，但受惠於應用於照明與顯示器背光源需求上升，加上由於 2009 上半年度，由於市場需求快速凍結，需於下半年補足庫存之影響，使得我國 2009 年發光二極體產值為 539 億台幣，與 2008 年度相當。2010 年全球景氣將逐漸復甦，預估我國 LED 產業將恢復正成長，產值約 683 億台幣，而 LCD 顯示器背光源相關產品將維繫市場成長，另 2013 年我國 LED 產值將成長至 1,455 億台幣。

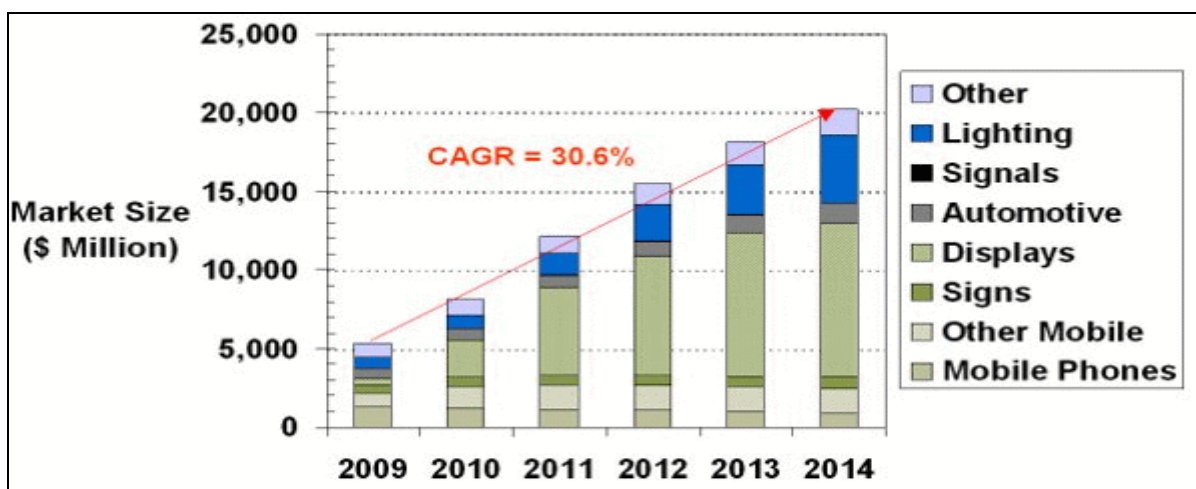


資料來源：工業技術研究院

### (3) LED 應用市場發展概況

近年來 LED 產業發展迅速，主要因產品應用面持續延伸，其中又以高亮度 LED 應用產品為市場最主要的成長動能，就 Strategies Unlimited 預估，2010 年全球高亮度 LED 市場值可達 82 億美元水準。其中，應用在背光模組領域的 LED 對於高亮度 LED 市場貢獻高達 53%。到 2014 年時，全球高亮度 LED 市場值將可達 202 億美元。在這個時候，除了應用於背光源的 LED 貢獻極大之外，另外一個值得注意的是應用在照

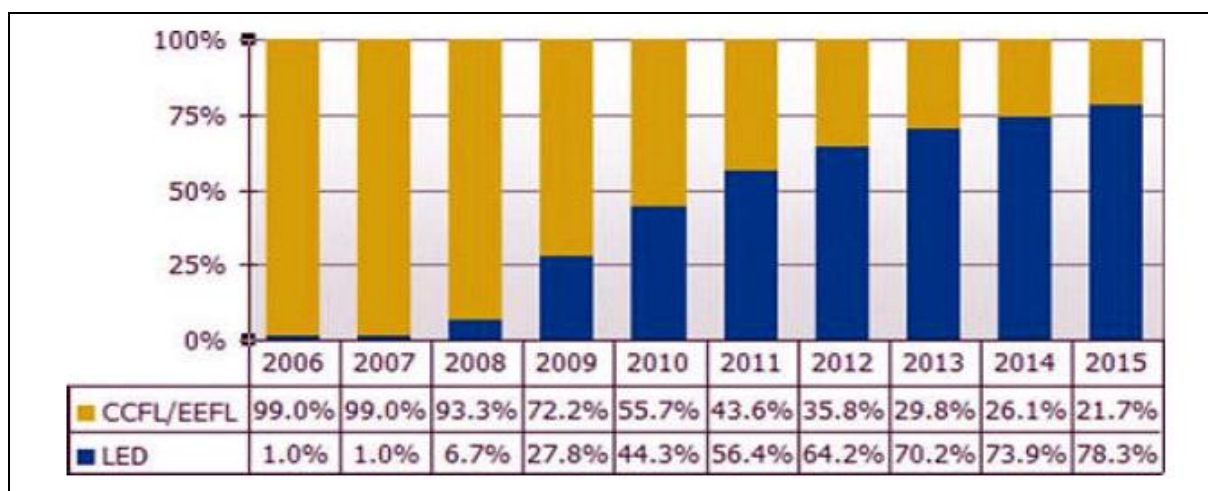
明領域的 LED 市場。以下則針對此二大應用市場進行市場需求分析，下圖為 LED 白光應用產品需求成長預估。



資料來源：Strategies Unlimited

①LED TV 仍是未來 2 年推動 LED 需求之主要動力：

根據 DisplaySearch 針對 LED 與 CCFL 背光源與背光模組研究表示，LED 背光已成為大尺寸面板主要發展趨勢，採用 LED 背光面板出貨成長將非常快速；預測 2011 年採用 LED 背光大尺寸面板出貨將超過傳統 CCFL 與 EEFL 出貨，比例估計將達到 56%，相對的傳統燈管出貨量比例將下滑至 44%。同時到了 2015 年，LED 面板出貨量滲透率更將達到 78% 水準。DisplaySearch 也估計，全球電視機 2010 年出貨總量將達 2.43 億台、年成長率亦達 16%，2010 年全球液晶電視出貨量將達 1.88 億台，較 2009 年的 1.45 億台，大幅成長 29.6%，LED 背光液晶電視也將持續引領 2011 年市場主流。



資料來源：DisplaySearch

②LED 照明是未來 LED 最大市場，2011 年滲透率將突破 10%：

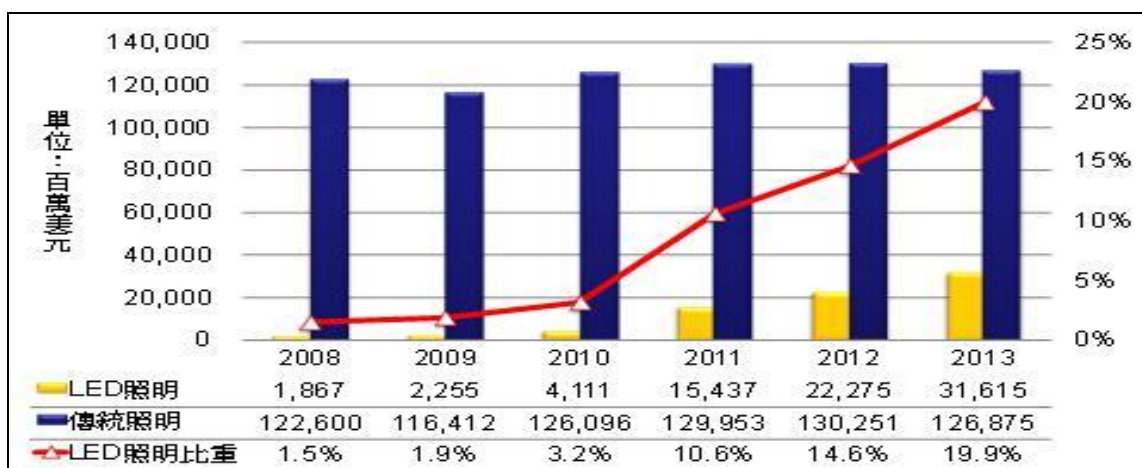
LED 燈管照明方面的需求一直在增加，特別是在近年產品技術研發成果陸續誕生後，整體的產品成本也有一定程度的下降，發光效率也提升了，這使得 LED 燈管照明逐漸能有在主流照明領域登場的實力，已經有越來越多燈泡、燈具使用 LED 燈管當作



光源。雖然目前LED照明佔整體照明市場產值仍小，2010年約為3.2%，然在全球環保意識高漲下，LED照明已成為許多國家主要發展的政策之一，在國家政策力推之下，將有助於LED照明產值提升。以美國能源部(DOE)所訂LED發展時程來看，2010年訂目標為140lm/W、2020年為243lm/W，廠商預估若每年發光效率以15~20%幅度提升下，DOE於2020年所訂243lm/W目標有很大機會往前推進。又以近期LED照明發展頗為迅速的日本為例，與美國DOE共通處在於2015年所訂目標為LED發光效率將達200lm/W水準。在各國所推動的LED照明計畫中，LED燈泡將為優先導入產品之一，若不考慮技術別，全球整體燈泡胃納量約200億顆。值得注意的是，CFL燈泡仍然具有許多優勢，雖2011年LED燈泡滲透率僅約3%，但以相對數量看，將可達6億顆；2013年隨著40W及60W傳統燈泡邁入淘汰時程，預估LED燈泡市場規模可達25億顆。

繼LED燈泡後，許多業者亦已開發LED燈管。初期賣場、工場等導入意願較高，當未來LED燈管價格每年有3成以上降幅，再加上LED發光效率大幅提升下，DIGITIMES預估2013年出貨將達2.6億支。若以整體LED照明市場發展來看，過去LED照明應用以可攜式照明、裝飾燈照明、間接照明等為主。時至2011年，為因應白熾燈於2012年禁產禁售規範，LED燈泡出貨量將顯著成長，產值預估將高達約80億美元，再加上北美、日本、韓國等國家對於LED照明等綠色產品實施補貼政策，及賣場、商店及工場等有較高意願置換成為LED照明等因素驅動下，以產值而言全球LED照明市場滲透率有很大機會突破10%。

2012年後，LED大廠如飛利浦(Philips)、歐司朗(Osram)、Cree等主攻一般照明市場，及許多國家開始編列預算置換LED路燈，再加上LED照明每年價格跌幅將達30%以上等，預估2013年全球LED照明產值滲透率進一步提升至近2成。



資料來源：DIGITIMES

### 3、產業上、中、下游之關聯性

#### (1)我國發光二極體產業結構

發光二極體(Light Emitting Diode; LED)是由半導體材料所製成之發光元件，

元件具有兩個電極端子，在端子間施加電壓，通入極小的電流，經由電子電洞之結合可將剩餘能量以光的形式激發釋出，此即LED之基本發光原理。LED依其製造過程大體上可分上游磊晶成長（Epitaxy），中游晶粒製作（Chip）及下游封裝（Packing）三個階段。上游製程主要是在單晶片（或晶圓，substrate）上長成多層不同厚度之多元材料薄膜，這些薄膜的厚度通常只 $10^{-9}$ ~ $10^{-6}$ m（ $0.001\mu\sim 1\mu$ ）。目前所使用的材料皆屬於III-V族之化合物，包括二元化合物（如GaAs、GaSb、GaN等）、三元化合物（如 $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$ 、 $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{P}$ 、 $\text{In}_{1-x}\text{Ga}_x\text{As}$ 等）、四元化合物（如 $\text{AlInGaP}$ 、 $\text{InAlGaAs}$ 、 $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}_y\text{P}_{1-y}$ 等）。一般而言，使用的材料及磊晶層的結構，將決定LED的波長、亮度、品質等產品特性，因此在整個價值鏈中，其附加價值最高。

中游晶粒製作是依LED元件結構之需求，先進行金屬蒸鍍，然後在磊晶片上透過光罩蝕刻及熱處理而製作LED兩端的金屬電極，接著將基板磨薄、拋光後切割為極細的LED晶粒，其中使用的製程技術有：光罩、乾或溼式蝕刻、真空蒸鍍及晶粒切割等。

下游封裝主要是使用Wire Bond封裝技術，將LED晶粒固定於導線架，再封裝成燈泡型（Lamp）、數字/字元顯示型、點矩陣型、集束型及表面黏著型（SMD）等型態，供各類應用市場使用。

我國發光二極產業結構

		主要廠商
設備	MOCVD	Veeco、Axtron、Thomas-swain、日本酸素等公司
材料	Sapphire基板	Bicron、Honeywell、Kyocera、SHINKOSHA、晶向、金敏精研、漢昌、兆晶等公司
	GaAs基板	日立電線、住友電氣、三菱化學、同和礦業、信越半導體、美商AXT等公司
	有機金屬	Shipley、Akzo Nobel、Epichem、Sumitomo等公司
	螢光粉	根本特殊化學（Nenoto）、化成 Optonix、南帝化工、肥特補等公司
	支架	一詮、順德、健策、復盛等公司
製程	磊晶或晶粒	廣鎔、璨圓、晶元、泰谷、新世紀、光磊、鼎元
	封裝	光寶、億光、東貝、佰鴻、宏齊、華興、威力盟、凱鼎

資料來源：工研院IEK

## LED 供應鏈(台灣/日本/歐美)

LED 供應鏈(台灣/日本/歐美)			
LED 產業	上游	中游	下游
製程	原物料→MOCVD 機台→磊晶	轉接片→切晶→晶片測試	黏晶→鐳線接合→封裝
日本(37%)	日亞、Rohm、Toyoda Gosei、Stanley、Sharp、東芝		
歐美(23%)	Osram、Philip Lumileds、Cree		
	AXT、Gelcore、Uniroyal		Avago/Citizen
台灣(20%)	晶電、璨圓、華上、泰谷、廣鎔		億光、佰鴻、宏齊、東貝、華興、光寶、威力盟、凱鼎
	全新、新世紀	光磊、鼎元	

資料來源:自行整理

### (2)發光二極體導線架產業

上游	中游	下游	產品相關應用
銅合金、鎳鐵合金	發光二極體導線架工業（一詮、健策、復盛及順德）	發光二極體封裝業（光寶、億光、東貝、佰鴻、宏齊、凱鼎）	汽車、工業用產品、電信、通訊類產品、電腦及週邊產品、消費性電子產品、精密儀器、航太工業

本公司於發光二極體產業產業供應鏈中所扮演的角色為下游封裝業務導線架供應商。導線架又稱引線架、框架或支架，是封裝業的三大原料之一。導線架依其構裝領域不同可區分為：積體電路導線架（IC Lead Frame）、發光二極體導線架（LED Lead Frame）及電晶體導線架等三種，其功能則分別作為晶片、發光二極體或電晶體與印刷電路板線路連接之媒介。

## 4. 產品之各種發展趨勢

### (1)政府投資，帶動市場需求

為了挽救全球經濟景氣，各國政府持續擴大公共建設投資，期望帶動經濟成長。在各類公共建設投資中，包括路燈、城市景觀照明、公共建築室內外照明等均是各國政府投資的重點，例如美國LED City計畫、美國國防部於五角大廈安裝發光二極體照明設備等，此舉將使本公司所處產業持續成長重要關鍵之一。



## (2)標準逐漸形成，加速市場應用

由於發光二極體應用領域不斷擴張，以及其光源結構、發光原理和發光特性與傳統光源不同，故標準制訂逐漸為市場所重視，各國政府與產業協會積極投入此領域發展，其中以美國發展最為快速。美國能源部於2009年7月通過發光二極體相關產品標準（"Energy Star Criteria for integral LED lamps"），針對使用發光二極體為光源的燈具做更明確規範，此舉未來將使廠商對產品之開發及設計有依循之標準，將加速發光二極體產品應用之開發。

## (3)照明市場將持續成長

2008年因全球經濟不景氣，對能源需求減緩，而使能源價格下跌，惟於2009年下半年起，由於景氣呈現逐步上升趨勢，而造成相關能源價格亦同步上升，使得發光二極體、太陽能等節能或替代能源需求亦緩步上升。在能源有限，需求無窮的前提下，未來這節能產業前景仍相當看好。由於發光二極體於發光效率及能源消耗較傳統光源表現為優，再加上政府補助或獎勵政策及技術不斷之提升，發光二極體將逐步取代傳統光源，成為市場之主流。預期未來發光二極體於照明市場發展將以「由公而私、先商後民、由小而大、由點而面」的軌跡發展。

## 5. 產業市場競爭情形

本公司為國內發光二極體導線架領導廠商，二極體導線架產品佔本公司98及99年度營收分別為92.41%及93.58%，主要競爭廠商則包括順德、金利及健策等公司，本公司主要爭競對手之營運規模均較本公司為小，因此本公司相較國內同業，在競爭地位上更具有生產與研發的規模經濟效果及學習曲線優勢，此外，由於本公司之技術層次及品質穩定度均具備相當之優勢，故已與國內主要發光二極體封裝廠商均已建立長期合作往來關係，此一密切互動關係實際也形成其他潛在競爭對手切入此一產銷領域的進入障礙。

### (三)技術及研發況：

#### 1. 所營業務之技術層次及研究發展狀況

本公司擁有完整之研發體系，從產品可行性分析至制定基準規範、試作、量產、信賴度測試到產品完成，已有多年的實績，深獲客戶之肯定。本公司並應用優異之產品研發、模具工廠、沖壓工廠、表面處理及塑膠射出生產技術，配合ISO-9001 品質系統及ISO-14001 環境管理、內控、內稽系統運作下，創造更高之品質與效率，更積極為客戶提供最佳品質及技術服務。

本公司研發中心成立以來即著手於產品企劃及開發設備改良、生產技術提昇、生產標準建立及修訂、新產品設計、模具開發等並完成自行設計開發生產設備及產品。

## 2. 研發人員及其學經歷

單位：人

年度 學歷	97年12月31日		98年12月31日		99年12月31日		截至100年4月 30日止	
	人數	比例 (%)	人數	比例 (%)	人數	比例 (%)	人數	比例 (%)
博士/碩士	9	5.6	8	4.8	13	6.0	11	5.1
大學	24	15.0	33	19.8	53	24.3	52	24.3
專科	68	42.5	51	30.5	54	24.7	54	25.2
高中職	51	31.9	66	39.5	85	39.0	83	38.8
高中以下	8	5.0	9	5.4	13	6.0	14	6.6
合計	160	100	167	100	218	100	214	100

## 3. 最近五年度每年投入之研發費用

單位：仟元

項目	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度
研發費用	19,810	32,815	48,238	53,558	45,434
營收淨額	2,227,250	2,857,002	3,169,907	2,916,981	4,172,032
占營收比例	0.89%	1.15%	1.52%	1.84%	1.09%

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

## 4. 最近五年度研發成果

年度	研發成功之技術或產品
95年度	開發 0.8mm side view (側光型) SMD LED 射出裁折連續自動化生產 0.6mm side view (側光型) SMD LED 射出裁折連續自動化生產 自行研發 SMD LED 熱膠道系統射出成型技術 發光二極體支架之碗杯改良〈一、二〉(新型專利 M290612~3) 全彩側光型 SMD 支架結構 (新型專利 M295343) SMD 支架之基座高度改良結構 (新型專利 M292879) SMD 發光二極體支架之膠座結構改良 (新型專利 M296479)
96年度	極細 0.4mm side view (側光型) SMD LED 射出裁折連續自動化生產 開發 6721 top view(正光型) SMD LED 雙列熱膠道系統射出成型量產 開發 0.8mm side view (側光型) SMD LED 雙列熱膠道系統射出成型量產 高功率照明用 SMD LED 實驗研究 (正光型厚薄片) 開發 LED 雙列沖壓模具量產 薄化之正光型 SMD 支架結構 (發明專利 I289915) 具金屬反射件之 SMD 之發光二極體支架 (新型專利 M306452) 散熱型 SMD 之發光二極體支架結構及其金屬支架(新型專利 M308493) 發光二極體基座的製作方法(發明專利 I286396)

年度	研發成功之技術或產品
97 年度	高功率照明用 SMD LED (正光型厚薄片) 射出裁折連續自動化生產 開發 0.6mm side view (側光型) SMD LED 雙列熱膠道系統射出成型量產 開發 SMD LED 局部電鍍技術量產 表面黏著型發光二極體支架 (新式樣專利 D123713) 板件之沖壓裝置及成形方法 (發明專利 I299680) SMD 發光二極體 (新式樣專利 D122714)
98 年度	導入開發 LED TV 專用高功率 SMD LED 多模穴雙列射出模量產 開發 6721 top view(正光型) SMD LED 雙列 320 穴射出模量產 發光二極體照明設備結構 (新型專利 M356840) 發光二極體路燈結構 (新型專利 M361593) 發光二極體燈管結構 (新型專利 M363549) 照明設備之燈罩結構 (新型專利 M365446) 可調整照明角度之照明設備 (新型專利 M355341) LED 嵌燈 (新式樣專利 D131080 D130541) LED 檯燈 (新式樣專利 D128318) 工作燈 (新式樣專利 D131078 D131079)
99 年度	LED 燈具構造(新型專利 M380443) LED 照明裝置(新型專利 M380425) 發光二極體照明檯燈(新型專利 M385649) 發光二極體探照燈(新型專利 M385643) 表面黏著型二極體支架之製造方法及其構造(發明專利 I334637) 發光二極體支架(新式樣 D138217、D137464) 發光二極體支架改良結構(新型專利 M394575) LED 導線架之料帶結構(新型專利 M388101)

(四)長、短期業務發展計劃：

1. 長期業務發展計畫

①累積短期開發客戶經驗，全面拓展銷售量值

本公司計畫於原有可見光及不可見光LED客戶群中全面拓銷附加價值較高的SMD產品，並配合LED封裝廠開發新產品，提昇公司產品品質與多樣化，以增加公司獲利能力。

②以策略夥伴行銷進行代理銷售業務

在業務銷售產品線上，本公司規劃策略夥伴行銷以加深與客戶間之互動，進而爭取代理銷售業務，代銷部分具有銷售利基之產品，以增加本公司產品多樣化，亦可進入產業多樣化的領域。

2. 短期業務發展計畫

①注重品質及服務穩定

本公司為加強客戶的開發，重品質的零缺點，期能以提供技術受客戶肯定及信賴的滿意服務下，採取穩紮穩打的策略，以取得市場知名廠商肯定及開發客戶為重點。

②鎖定日韓、歐美等主要國外銷售市場

目前世界LED 市場仍以日韓、歐美為主，本公司已擬定針對此二市場之銷售策略。以日韓市場而言，擬以深耕原客戶，並增加銷售額提昇產品製程技術為主，提昇原有客戶滿意度並開發新興客戶。就歐洲市場而言，將從可見光LED、不可見光LED及SMD等多項產品著手，積極開發市場。

③加強SMD產品新興市場拓銷

目前LED 市場雖仍以傳統LED 為主，但以成長率而言，未來發展將以表面黏著型(SMD)為主。因此本公司預計在未來積極加強鎖定此新興市場的客戶，如：SHARP、AVAGO等，配合相關未來生產計畫積極拓銷。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

年度 地區		98 年度		99 年度	
		銷貨 金額	%	銷貨 金額	%
外 銷	美洲	54,115	1.86%	201,798	4.84%
	歐洲	29,862	1.02%	67,937	1.63%
	亞洲	1,972,460	67.62%	2,727,460	65.37%
	其他	-	0.00%	-	0.00%
	小計	2,056,437	70.50%	2,997,195	71.84%
內銷		860,544	29.50%	1,174,837	28.16%
合計		2,916,981	100.00%	4,172,032	100.00%

2. 市場佔有率

經查相關產業統計資料並無本公司主要產品 LED 導線架產銷統計值，然而前述產品除為 LED 不可或缺之關鍵零組件外，其數量與最終產品間有一對一的對應關係，故改以工業生產統計月報近年來的發光二極體銷售量推估本公司產品國內市場約略佔有率：

項目	98 年	99 年
國內發光二極體總銷售量	20,278,945	29,575,977
一詮 LED 導線架總銷售量	11,836,208	16,576,782
一詮 LED 導線架國內市場佔有率	58.37%	56.05%

資料來源：經濟部工業生產統計月報(2010 年 12 月)。

本公司最近二年度LED導線架銷售市場，在國內市場佔有率分別為58.37%及56.05%，因國內下游廠商為降低成本由向國外採購LED導線架轉向本公司採購，顯見本公司在LED

導線架市場佔有率方面地位穩固。

### 3. 未來市場供需狀況及成長性

為挽救全球經濟景氣，各國政府持續擴大公共建設投資，期望帶動經濟成長。在各類公共建設投資中，包括路燈、城市景觀照明、公共建築室內外照明等均是各國政府投資的重點，例如美國LED City計畫、美國國防部於五角大廈安裝發光二極體照明設備等，此舉將使本公司所處產業持續成長重要關鍵之一。由於發光二極體應用領域不斷擴張，以及其光源結構、發光原理和發光特性與傳統光源不同，故標準制訂逐漸為市場所重視，各國政府與產業協會積極投入此領域發展，其中以美國發展最為快速。美國能源部於2009年7月通過發光二極體相關產品標準（“Energy Star Criteria for integral LED lamps”），針對使用發光二極體為光源的燈具做更明確規範，此舉未來將使廠商對產品之開發及設計有依循之標準，將加速發光二極體產品應用之開發。2008年因全球經濟不景氣，對能源需求減緩，而使能源價格下跌，惟於2009年下半年起，由於景氣呈現逐步上升趨勢，而造成相關能源價格亦同步上升，使得發光二極體、太陽能等節能或替代能源需求亦緩步上升。在能源有限，需求無窮的前提下，未來這節能產業前景仍相當看好。由於發光二極體於發光效率及能源消耗較傳統光源表現為優，再加上政府補助或獎勵政策及技術不斷之提升，發光二極體將逐步取代傳統光源，成為市場之主流。預期未來發光二極體於照明市場發展將以「由公而私、先商後民、由小而大、由點而面」的軌跡發展。

隨著技術逐漸成熟以及各國廠商大幅投資於液晶顯示器產業，造成供給增加快速及產品價格下滑，亦提升消費者採購意願，使得液晶顯示器逐步取代傳統顯示器（CRT），成為市場主流產品。依據IEK之研究報告指出，由於小型筆記型電腦之不斷普及，以及台灣廠商所推出低價之發光二極體背光技術解決方式，使得以運用發光二極體為背光源之筆記型電腦之比重自2008年之19%至2009年將提升至52%（預估），且預估於2010年將提升至81%。此外，於2009年下半年度韓國液晶顯示器廠商三星（Samsung）推出應用發光二極體為背光源之液晶電視顯示器，此舉使得其他日、韓係廠商如Sony、LG及Sharp為搶攻市場佔有率，亦紛紛推出類似產品，依Display search之研究報告指出，預估2010年液晶電視顯示器銷售量約160,000（千台），其中以發光二極體為背光源之產品約佔11%，而預估至2013年全球液晶電視顯示器銷售量將至220,000（千台），其中以發光二極體為背光源之產品將達44.5%，將使發光二極體產業更進一步成長。

### 4. 競爭利基

#### ① 品質良好的原料供應

本公司目前主要產品發光二極體導線架所使用鐵材及銅材原料主要由國內的榮

豐、朝新、昇利及第一伸銅供應，電鍍銀板由光洋應用材料及香港商美泰樂供應，由於上述供應商之原料品質均在一定水準以上，由於品質穩定故本公司與上述供應商均保持長期及良好合作關係。

②製程完整，產品品質佳

本公司發光二極體導線架的生產流程從模具設計→模具研磨、切削→沖壓成形→電鍍→塑膠射出→包裝；液晶顯示器零組件從模具設計→模具研磨→沖壓成形→包裝，均採一貫化作業以縮短產製時程，以利本公司可快速反應客戶需求之改變。同時本公司已於2002年5月通過ISO-9001：2000年版國際品質認證，顯示本公司產品品質已獲得國際認同，且本公司致力減少製程對環境之影響，且於2008年6月通過ISO-14001環境管理系統認證。

③卓越的模具設計、開發能力

目前發光二極體導線架及液晶顯示器零組件採沖壓方式製作，故模具的設計、開發、製作能力便成為決定其產品優劣的關鍵因素。目前本公司模具除自用外，由於品質精良及快速之交期於業界已具備相當之聲譽，故不乏國際及國內各光電廠商委託本公司進行模具設計及生產。

④客戶忠誠度高，客源分散

由於本公司技術純熟、品質穩定，並能針對客戶需求做調整並迅速交貨，故客戶忠誠度極佳。本公司之客戶分佈於國內上市櫃公司如光寶、億光、東貝、佰鴻、宏齊、凱鼎及其他背光模組廠商，另與美、日、韓等知名大廠亦持續緊密的合作關係。此外，並積極開拓國際大廠等新客戶，積極打開國際市場。因此，由於本公司客源已適度分散，故能降低因銷售客戶過度集中而產生之營運風險。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- A. 國際經濟景氣逐漸復甦，政府獎勵國內產業升級及擴大內需等政策，擴大市場需求。
- B. 整體發光二極體產業將因應用面逐漸擴增，預估未來仍將大幅成長，有利於本公司營運成長及拓展國外市場。
- C. 資訊、半導體、光電、電子、電腦等類台灣出口佔世界量在50%以上之產品，均有使用本公司之導線架及零件，且量均屬龐大，前景無限。
- D. 本公司之軟、硬體設備、管理制度、人材培訓均已有相當成熟，為營運拓展之無限資產。
- E. 產品及未來研發朝與國際知名大廠發展，逐步由元件→組件→OEM→自有成品邁進。
- F. 積極開發精薄短小之零組件，供應市場之需求。

## ②不利因素

- A. 國內政局的不確定性與治安問題影響企業及國外投資意願。
- B. 國內法令仍未臻完備，扶植性產業政策缺乏足夠配套措施，造成上下游產業外移隱憂。
- C. 國內勞工工資較高，影響製造成本，又須面對產品單價持續下滑壓力。
- D. 政府法令的修改，深切影響製造業之成本。
- E. 國際銀、銅價格上漲，不易轉嫁予客戶吸收。

## ③因應對策

- A. 致力於開發高附加價值之產品。
- B. 透過合法管道引進外籍勞工，彌補勞動不足。
- C. 增加自動化設備，降低對人力之需求。
- D. 配合上下游產業群聚生產，設置海外生產基地，將部份人力需求較高之成熟產品或製程，移轉至人力成本較低之海外廠生產，以接近市場提供客戶服務。
- E. 透過製程改良，開發高密度SMD型導線架以節省銀、銅用量。

## (二)主要產品之重要用途及產製過程

### 1. 主要產品之用途：

主要產品	主要應用
LED 導線架	其用途為負載半導體晶粒，藉由導線架上正、負極將電流通後，達到使晶粒上電子與電洞結合產生之光，透過導線架上碗面之折射而產生高亮度的功能，為發光二極體組裝所不可或缺關鍵零組件。LED 導線架用於看板、顯示器、交通號誌、汽、機車煞車燈、背光板、行動電話背光板、滑鼠…等。

### 2. 主要產品產製過程：

- A. LED導線架：材料→沖壓→電鍍→裁切→包裝→入庫
- B. SMD型LED 導線架：材料→沖壓→電鍍→塑膠射出→裁切→包裝→入庫

## (三)主要原料之供應狀況

主要原物料名稱	主要供應商	來源地	供應情形
LED 鐵材	榮豐、朝新	台灣	良好
LED 銅材	第一伸銅、亞洲日立	台灣、日本	良好
化學鍍液、銀條	美泰樂、光洋應用材料科技	台灣	良好
SMD 塑膠料	華立、恆洲	台灣	良好

(四)最近二年度主要進、銷貨客戶名單

1. 最近二年度銷貨達 10%以上客戶客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	98 年				99 年			
	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	Cree Hong Kong	308,106	10.56	無	LITE-ON (TIANJIN)	460,048	11.03	無
	其他	2,608,875	89.44		其他	3,711,984	88.97	
	銷貨淨額	2,916,981	100		銷貨淨額	4,172,032	100	

99 年度本公司最大客戶為 LITE-ON(TIANJIN)，其主要業務為發光二極體封裝，因 99 年度光寶集團中 LED 產品營收成長，故與本公司交易金額大幅上升。98 年度最大客戶 Cree Hong Knog 於 99 年度與本公司交易金額仍持續增加。

2. 最近二年度進貨達 10%以上客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	98年度				99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	I-CHIUN (CAYMAN)	398,873	23.38	孫公司	光洋	622,233	25.54	-
2	光洋	324,371	19.01	-	I-CHIUN (CAYMAN)	492,782	20.23	孫公司
3	第一伸銅	201,206	11.79	-	第一伸銅	355,036	14.57	-
4	恆洲實業	172,175	10.09	-	-	-	-	-
	其他	609,660	35.73	-	其他	966,418	39.66	-
	進貨淨額	1,706,285	100.00		進貨淨額	2,436,469	100.00	

I-CHIUN (CAYMAN)為本公司之孫公司且為控股公司。本公司基於市場銷售及製造生產分工，並考量產品產銷品質，本公司將部分產品如LED導線架及LCD零組件委由曾孫公司一詮精密電子(中國)加工製造後，再透過I-CHIUN (CAYMAN)轉銷予各銷售市場。本公司98~99年度向I-CHIUN(CAYMAN)進貨金額佔全年度進貨總額比重皆超過10%；另第一伸銅為台灣上市公司，係供應銅材以供本公司生產LED導線架之供應商，因位於國內且出貨品質穩定，故進貨比重皆維持在前三大；光洋係供應銀板以生產LED導線架之供應商，主



係因生產產品為高規格SMD型LED導線架，對銀板需求及使用量增加，另因國際銀價持續上揚，致使99年度對光洋進貨比例顯著上升由19.01%上升至25.54%。

整體而言，本公司最近兩年度產品供應商除因市場供需變化而有進貨金額之增減外，其主要供應商並無重大變化之情形。

#### (五)最近二年度生產量值

按部門別或主要商品別，列明最近二年度生產量、生產值及產能，並作變動分析

單位：仟個/仟元

生產量值	98 年度			99 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
主要商品(或部門別)						
發光二極體導線架	3,600,000	2,632,479	423,012	4,560,000	3,714,529	566,179
表面黏著型發光二極體導線架(SMD)	9,600,000	6,655,525	1,473,297	15,600,000	9,907,613	2,231,982
LCD 零組件	2,400	1,004	33,401	-	-	-
合計	13,202,400	9,289,008	1,929,710	20,160,000	13,622,142	2,798,161

註 1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註 2：各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明

本公司 99 年度發光二極體導線架屬於傳統 LED 導線架運用，訂單回溫使本公司傳統發光二極體導線架訂單增加，生產量及生產值增加 41.10%及 33.84%；表面黏著型發光二極體導線架(SMD)應用面仍持續被開發，且因能源短缺節能減碳環保意識提升，使背光源紛紛採用 LED 光源之設計，99 年度被大量應用在筆記型電腦、LED 電視等背光源及戶外大型看板之顯示屏等，使生產量及生產值成長 48.86%及 51.50%，另 LCD 零組件於 99 年度配合下游客戶已移至大陸生產。

(六)最近二年度銷售量值

按部門別或主要商品別，列明最近二年度內外銷之銷售量及銷售值，並作變動分析

單位：仟個/仟元

年度 生產量值	99 年度				98 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
主要商品(或部門別)	量	值	量	值	量	值	量	值
發光二極體導線架	1,418,411	205,001	5,536,347	1,016,660	860,747	106,354	4,770,896	801,053
表面黏著型發光二極體導線架(SMD)	3,647,790	848,877	5,974,234	1,833,741	2,762,985	675,918	3,441,580	1,112,215
LCD 零組件	1,294	32,192	118	15,972	1,569	43,297	525	11,274
其他	-	88,767	-	130,822	-	34,975	-	131,895
合計	5,067,495	1,174,837	11,510,699	2,997,195	3,625,301	860,544	8,213,001	2,056,437

本公司 99 年度發光二極體導線架屬於傳統 LED 導線架運用，訂單回溫使本公司傳統發光二極體導線架訂單增加，銷售量及銷售值增加 23.49%及 33.84%；表面黏著型發光二極體導線架(SMD)應用面仍持續被開發，且因能源短缺節能減碳環保意識提升，使背光源紛紛採用 LED 光源之設計，99 年度被大量應用在筆記型電腦、LED 電視等背光源及戶外大型看板之顯示屏等，使生產量及生產值成長 55.08%及 50.02%。

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率：

年 度	98 年度	99 年度	截至 100 年 4 月 30 日止
員 工 人 數			
經 理 人 數	94	101	94
一 般 職 員	139	126	134
生 產 人 員	698	926	880
合 計	931	1,153	1,108
平 均 年 歲	34.4	34.1	33.9
平 均 服 務 年 資	3.4	3.2	3.4
學 歷 分 布 比 率			
博 士	0.11%	0.08%	0.09%
碩 士	2.78%	2.62%	2.53%
大 專	36.84%	33.31%	35.20%
高 中	37.41%	34.74%	32.13%
高 中 以 下	22.86%	29.25%	30.05%

註：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

#### 四、環保支出資訊

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

1. 應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證，其申領情形：

本公司設置污水排放處理設備，已取得五股工業區管理中心污水排放納管證明書。

2. 應繳納污染防治費用，其繳納情形：

本公司按月繳交五股工業區管理中心污水處理費。

3. 應設立環保專責單位人員者，其設立情形：

本公司已依規定設立乙級廢水處理人員 1 名。

(二)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

99 年 12 月 31 日

設備名稱	數量	取得日期	投資成本 (元)	未折減餘額 (元)	用途及預計可能產生效益
廢水處理設備	1	96.08.02	18,850,000	8,168,316	為達五股工業區訂定排放標準
廢氣洗滌塔	1	99.09.30	843,760	796,884	淨化空氣

(三)說明最近二年度及截至年報刊印日止，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：不適用

(四)說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償），處分之總額，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）：不適用

(五)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：不適用

(六)說明(RoHS)對本公司之影響：

歐盟於 2003 年 2 月 13 日公佈電子電機設備中危害物質禁用(RoHS)的指令，歐盟會員國規定自 2006 年 7 月 1 日起，所有電子電氣產品在進入歐洲市場時，不能夠含有 RoHS 指令中所提到的有害物質（鉛、汞、鎘、六價鉻、多溴聯苯及多溴化二苯乙醚），本公司已依相關規定辦理。

## 五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，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

本公司為使員工能安心就業，生活無後顧之憂，已成立勞工退休準備金監督委員會，負責退休準備金的提撥及運用之監督，另成立職工福利委員會，辦理全年度員工福利之規劃及福利金收支之管理。本公司福利措施列舉如下：

- (1)本公司退休金制度完善，均依法辦理。
- (2)在職員工均免費提供工作服、外套、制服。
- (3)全體員工除依法參加勞保、全民健保外，公司另外投保意外險，且定期辦理員工健康檢查。
- (4)員工之就學子女，在校成績優異者，可分學期申請獎助學金。
- (5)每月為員工舉辦慶生會並發放慶生禮品。
- (6)每年舉辦國內或國外旅遊。
- (7)員工遇有婚、喪、喜、慶，均依照勞基法規定給予休假，並可享有福利金之補助。
- (8)員工於年節、端午節、中秋節、勞動節、尾牙餐聚時，均可領取獎金、紅利或獎品等。
- (9)員工依法享有特休假。
- (10)員工之加班費均依法給付之。
- (11)辦理員工分紅入股，讓員工共用經營之成果。

### 2. 訓練及進修情形

本公司為提昇員工專業技術能力、加強工作效能及對產品品質之重視及提昇，依工作內容提出年度教育訓練計劃表，除依年度教育訓練計劃表執行員工進修訓練外，更不定期選派員工參加外部訓練或由各部門針對工作需求實施內部教育訓練，以提昇各機能別員工之專業能力。

### 3. 退休制度

本公司於72年12月15日依法成立「勞工退休準備金監督委員會」，同時依規定按每月薪資總額之2%提撥勞工退休準備金，存於台灣銀行之退休基金專戶，另「勞工退休金條例」已於九十四年七月一日起施行，係屬確定提撥退休辦法，勞工得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。依該條例規定，雇主每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於勞工每月公司之百分之六，本公司均依向關規定執行。

### 4. 勞資間之協議情形

本公司尚無工會組織，惟每個部門主管與部屬之間或總經理與主管之間，均透過定期之業務會議、勞資會議、教育訓練等方式廣泛深入討論，並建立雙向溝通管道，

勞資雙方關係一向和諧良好，並無重大勞資爭議。

5. 各項員工權益維護措施：

本公司已依規定設置職工福利委員會及退休準備金監督委員會，並依法提撥職工福利金及勞工退休準備金，且提供員工各項福利措施，維護員工之權益。

6. 其他重要協議：無。

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

六、重要契約

截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約之當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
技術合作	工研院	97.10.22~103.09.20	具降溫效果之LED燈源模組	無
技術合作	工研院	97.10.22~105.07.13	提升熱對流效應之LED散熱模組	無
廠房租約	藍天電腦	99.2.25-109.2.24	藍天廠房租約	無
廠房租約	藍天電腦	100.2.1-101.1.31	藍天廠房汽機車停車位租約	無
廠房租約	台通光電	96.12.11-102-12.11	新莊新化段租約	無
廠房租約	兆玄實業	99.6.1~出租人與地主 合約終止為限	五權三路12巷租約	無
廠房租約	台通光電	96.11.16-106.11.15	台通四樓租約	無
廠房租約	台通光電	96.10.1-106.9.30	台通五樓租約	無
廠房租約	快岳工業	97.7.1-102.6.30	五權二路廠房租約	無

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表及損益表及會計師查核意見：

#### (一)最近五年度簡明資產負債表及損益表資料：

簡明資產負債表

單位：仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)						
	95年	96年	97年	98年度	99年度	100年 第一季	
流動資產	1,884,997	1,835,460	1,925,022	2,149,006	3,455,153	3,398,189	
基金及投資	975,513	1,319,832	1,631,220	2,073,381	2,447,236	2,499,161	
固定資產(註2)	855,686	1,200,053	1,383,614	1,524,026	1,997,320	1,927,232	
無形資產	4,354	3,955	3,557	3,159	2,760	-	
其他資產	16,977	13,264	23,723	25,711	32,950	57,619	
資產總額	3,737,527	4,372,564	4,967,136	5,775,283	7,935,419	7,882,201	
流動負債	分配前	775,974	1,012,915	632,602	997,731	1,274,584	1,170,035
	分配後	1,041,098	1,338,846	834,562	1,509,477	-	-
長期負債	155,178	114,500	838,743	41,193	1,958,913	1,999,811	
其他負債	126,172	219,823	282,673	339,033	349,858	333,081	
負債總額	分配前	1,057,324	1,347,238	1,754,018	1,377,957	3,610,355	3,502,927
	分配後	1,323,048	1,673,169	1,955,978	1,889,703	-	-
股本	1,530,000	1,616,000	1,708,000	2,071,983	2,071,983	2,071,983	
資本公積	533,598	533,598	624,233	1,132,433	1,388,206	1,388,206	
保留盈餘	分配前	590,366	797,192	751,857	1,119,666	1,036,687	1,049,233
	分配後	324,642	471,261	549,897	607,920	-	-
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	
累積換算調整數	21,455	78,633	171,605	119,529	(37,602)	(8,374)	
未認列為退休金成本之淨損失	(2,086)	(6,967)	(9,310)	(13,018)	(12,436)	-	
未實現重估增值	6,870	6,870	6,870	6,870	6,870	6,870	
庫藏股票	-	-	(40,137)	(40,137)	(128,644)	(128,644)	
股東權益 總額	分配前	2,680,203	3,025,326	3,213,118	4,397,326	4,325,064	4,379,274
	分配後	2,414,479	2,699,395	3,011,158	3,885,580	-	-

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數序列編，並註明其情形及理由。

簡明損益表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					
	95年	96年	97年	98年度	99年度	100年 第一季
營業收入	2,227,250	2,857,002	3,169,907	2,916,981	4,172,032	885,590
營業毛利	507,791	599,316	572,724	506,301	741,125	75,323
營業損益	318,779	398,664	289,142	184,316	406,112	4,743
營業外收入及利益	311,091	389,637	324,562	586,756	309,561	37,915
營業外費用及損失	80,288	52,795	102,111	20,899	220,227	28,621
繼續營業部門 稅前損益	549,582	735,506	511,593	750,173	495,446	14,037
繼續營業部門 損益	549,582	735,506	511,593	750,173	495,446	14,037
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	409,344	558,550	372,596	653,919	428,767	12,546
每股盈餘(元)	2.86	3.46	2.08	3.49	2.10	0.06

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

註3：停業部門損益、非常損益及會計原則變動之累積影響數以減除所得稅後之淨額列示。

註4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數位列編，並註明其情形及理由。

(二)最近五年度會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師	查核意見	說明
95年	致遠會計師事務所	鄭戊水、陳添益	修正式無保留意見	適用三十四號及三十六號會計準則公報
96年	資誠會計師事務所	周筱姿、周哲毅	修正式無保留意見	九十五年度係前任會計師查核簽證
97年	資誠會計師事務所	周筱姿、周哲毅	修正式無保留意見	採用新發佈之員工分紅及董監酬勞會計處理
98年	資誠聯合會計師事務所	周筱姿、支秉鈞	修正式無保留意見	適用新修訂之十號會計準則公報
99年	資誠聯合會計師事務所	周筱姿、支秉鈞	修正式無保留意見	適用新修訂之十號會計準則公報

二、最近五年度財務分析

分析項目 (註2)		最近五年度財務分析							
		年度 (註1)		95年	96年	97年度	98年度	99年度	100年 第一季
財務結構%	負債占資產比率		28.29	30.81	35.31	23.86	45.50	44.44	
	長期資金占固定資產比率		331.36	261.64	292.85	291.24	315.97	331.00	
償債能力%	流動比率		242.92	181.21	304.30	215.39	271.08	290.43	
	速動比率		217.07	162.08	275.27	178.79	227.05	232.02	
	利息保障倍數		41.20	149.07	25.96	42.44	14.53	2.01	
經營能力	應收款項週轉率 (次)		2.44	2.60	2.95	2.70	3.45	2.98	
	平均收現日數		150	140	124	135	105	122	
	存貨週轉率 (次)		12.34	13.19	14.30	9.14	7.69	5.42	
	應付款項週轉率 (次)		4.33	4.72	6.06	5.40	6.69	5.10	
	平均銷貨日數		30	28	26	40	47	67	
	固定資產週轉率 (次)		2.60	2.38	2.29	1.91	2.09	1.84	
	總資產週轉率 (次)		0.60	0.65	0.64	0.51	0.53	0.45	
獲利能力	資產報酬率 (%)		12.31	13.87	8.31	12.43	6.70	1.22	
	股東權益報酬率 (%)		18.63	19.58	11.95	17.18	9.83	1.15	
	占實收資本比率 (%)	營業利益		20.84	24.67	16.88	8.90	19.60	0.92
		稅前純益		35.92	45.51	29.95	36.21	23.91	2.71
	純益率 (%)		18.38	19.55	11.75	22.42	10.28	1.42	
	每股盈餘 (元)		2.86	3.46	2.08	3.49	2.10	0.06	
現金流量	現金流量比率 (%)		38.45	56.72	77.91	31.15	25.62	-	
	現金流量允當比率 (%)		72.50	71.44	65.40	58.03	38.83	-	
	現金再投資比率 (%)		7.28	8.56	4.04	1.87	(註)	-	
槓桿度	營運槓桿度		1.51	1.46	1.90	2.62	1.96	-	
	財務槓桿度		1.04	1.01	1.08	1.11	1.10	-	



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、在財務結構財務比率方面：因本公司於99年發行國內第四次無擔保轉換公司債新台幣22億元，致本公司負債比率及長期資金占資產比率上升。
- 2、在償債能力部分，99年度因本公司發行國內第四次無擔保轉換公司債募集資金新台幣22億元整，依募集計劃陸續動用後仍有資金存於銀行存款，使流動資產增加，另因發行轉換公司債應提列利息支出增加，使利息保障倍數由98年度42.44倍，減為99年度14.53倍。
- 3、在經營能力方面：99年度銷貨收入與銷貨成本較98年度增加，而應收帳款與應付帳款餘額未有大幅度變動，因此使應收帳款週轉率(次)上升、應付帳款週轉率(次)、平均收現日數下降。
- 4、在獲利能力方面：99年度銷貨收入大幅成長增加營業利益，使營業利益佔實收資本比率由98年度8.90%上升至99年度19.60%。另99年度處份投資利益及金融資產評價利益減少、台幣升值使兌換損失增加、發行公司債採用利息法攤銷公司債折價而使利息費用增加、發行公司債所嵌入負債性質之贖回/賣回權之評價使金融負債評價損失增加，致使本期淨利減少，造成資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益佔實收資本比率、純益率及每股盈餘皆下滑。
- 5、在現金流量比率方面：99年度因購置機器設備開立L/C使短期借款增加而使現金流量比率下降。99年度資本支出及發放現金股利均較98年度大幅增加，因此使現金流量允當比率及現金再投資比率下降。
- 6、在槓桿度方面：99年度因銷貨收入淨額大幅成長，使99年度營業淨利較98年度上升，故使99年度營運槓桿度較98年度下降。

\*若有編製合併報表者，得一併揭露合併財務比率分析。

註：因營業活動淨現金流量減現金股利後為負數，故不計算。

註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

#### 1. 財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

#### 2. 償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

#### 3. 經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

#### 4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [ 稅後損益 + 利息費用 × ( 1 - 稅率 ) ] / 平均資產總額。
- (2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = ( 稅後淨利 - 特別股股利 ) / 加權平均已發行股數。(註 4)

#### 5. 現金流量

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。(註 5)

#### 6. 槓桿度：

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

註 4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

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

註 5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

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

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

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

一詮精密工業股份有限公司

監察人審查報告書

茲准

本公司董事會造送九十九年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案，其中財務報表(含合併財務報表)業經資誠聯合會計師事務所周筱姿會計師、支秉均會計師查核完竣，並出具查核報告在案。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案業經本監察人查核，認為尚無不合，爰依公司法二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒察。

此致

一詮精密工業股份有限公司

監察人：李世玉

監察人：阮呂芳周

監察人：簡志澄

中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 二 十 四 日

四、最近年度財務報表及會計師查核報告書：請參閱第 87-144 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：請參閱第 145-194 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：本公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，並無發生財務週轉困難情事。

## 柒、財務狀況與經營結果之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況：

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

#### (一)財務狀況比較分析

單位：新台幣仟元

年 度	99 年度	98 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	3,455,153	2,149,006	1,306,147	60.78%
長期投資	2,447,236	2,073,381	373,855	18.03%
固定資產	1,997,320	1,524,026	473,294	31.06%
無形資產	2,760	3,159	(399)	(12.63%)
其他資產	32,950	25,711	7,239	28.16%
資產總額	7,935,419	5,775,283	2,160,136	37.40%
流動負債	1,274,584	997,731	276,853	27.75%
長期負債	1,985,913	41,193	1,944,720	4721.00%
其他負債	349,858	339,033	10,825	3.19%
負債總額	3,610,355	1,377,957	2,232,398	162.01%
股本	2,071,983	2,071,983	0	0.00%
資本公積	1,388,206	1,132,433	255,773	22.59%
保留盈餘	1,036,687	1,119,666	(82,979)	(7.41%)
股東權益其他調整	(171,812)	73,244	(245,056)	(334.57%)
股東權益總額	4,325,064	4,397,326	(72,262)	(1.64%)

#### (二)增減比例變動分析說明

- (1)流動資產：主要係發行國內第四次無擔保轉換公司債增加現金及約當現金所致。
- (2)固定資產：主要係營業訂單增加，購置機器設備增加。
- (3)其他資產：主要係存出保證金及遞延費用增加所致。
- (4)流動負債：主要係購置機器設備開立L/C，增加短期借款所致。
- (5)長期負債：主要係發行國內第四次無擔保轉換公司債所致。
- (6)資本公積：主要係發行國內第四次無擔保轉換公司債所嵌入認股權價值而增加資本公積－認股權所致。
- (7)股東權益其他調整：主係匯率變動，以外幣計價之國外長期股權投資匯率變動累積換算調整數減少及買回庫藏股所致。

## 二、經營結果：

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

### (一)經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

	99 年度	98 年度	增 (減) 金額	變動比例 (%)
銷貨收入總額	4,279,054	2,978,362	1,300,692	43.67%
減：銷貨退回及折讓	(107,022)	(61,381)	(45,641)	74.36%
銷貨收入淨額	4,172,032	2,916,981	1,255,051	43.03%
銷貨成本	(3,430,907)	(2,410,680)	(1,020,227)	42.32%
營業毛利	741,125	506,301	234,824	46.38%
營業費用	(335,013)	(321,985)	(13,028)	4.05%
營業利益	406,112	184,316	221,796	120.33%
營業外收入及利益	309,561	586,756	(277,195)	(47.24%)
營業外費用及損失	(220,227)	(20,899)	(199,328)	953.77%
稅前利益	495,446	750,173	(254,727)	(33.96%)
所得稅利益(費用)	(66,679)	(96,254)	29,575	(30.73%)
純 益	428,767	653,919	(225,152)	(34.43%)

### (二)增減比例變動分析說明

- (1)營業利益：銷貨收入淨額主要因 SMD 型導線架需求增加而使營業毛利相對增加；另因純益減少使提列董監酬勞及員工分紅費用金額相對較低，而使 99 年度營業費用較 98 年度僅微幅增加，故使營業利益增加。
- (2)營業外收入及利益：因 99 年度處份投資利益及金融資產評價利益減少，使營業外收入及利益減少。
- (3)營業外費用及損失：因 99 年度台幣升值使兌換損失增加、發行公司債採用利息法攤銷公司債折價而使利息費用增加、發行公司債所嵌入負債性質之贖回/賣回權之評價使金融負債評價損失增加，綜上因素使營業外費用及損失金額增加。
- (4)稅前利益：99 年度營業利益較 98 年度增加，但因營業外收入及利益減少以及營業外費用及損失金額增加，而使 99 年度稅前利益減少。
- (5)所得稅費用：因稅前利益減少且所得稅率調降。
- (6)純益：綜上說明，以致使 99 年度純益較 98 年度減少。

### 三、現金流量：

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析

#### (一)最近二年度流動性分析

項目	年度	99 年度	98 年度	增(減)比例%
現金流量比率		25.62	31.15	(17.75%)
現金流量允當比率		38.83	58.03	(33.09%)
現金再投資比率		(2.32)	1.87	-

#### (二)增減比例變動分析說明：

99 年度因購置機器設備開立 L/C 使短期借款增加而使現金流量比率下降。99 年度資本支出及發放現金股利均較 98 年度大幅增加，因此使現金流量允當比率及現金再投資比率下降。

#### (三)未來一年現金流動性分析：

期初現金	預計全年來自	預計全年	預計現金剩餘	預計現金不足額	
餘 額	營業活動淨現	現金流出	(不足)數額	之補救措施	
(1)	金流量 (2)	量(3)	(1)+(2)-(3)	投資計畫	理財活動
1,238,832	117,197	997,611	358,418	-	-

### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

#### (一)重大資本支出之運用情形及資金來源

計 劃	實 際 或 預	實 際 或	所 需 資	實 際 或 預 定 資 金 運 用 情 形					
				期 之 資 金	預 期 完	金 總 額	實 際 或 預 定 資 金 運 用 情 形		
項 目	來 源	工 日 期		96 年 度	97 年 度	98 年 度	99 年 度	100 年 度	101 年 度
購置機器設備及模具設備	營業活動現金流量及現金增資	96.12.31	225,361	610,374	-	-	-	-	-
購置機器設備及模具設備	營業活動現金流量及可轉換公司債	97.12.31	161,929	-	684,943	-	-	-	-
轉投資子公司	營業活動現金流量	98.12.31	100,000	-	-	100,000	-	-	-
購置機器設備及模具設備	營業活動現金流量及可轉換公司債	98.12.31	616,511	-	-	616,511	-	-	-
購置機器設備及模具設備	可轉換公司債	99.12.31	1,293,642	-	-	-	1,293,642	-	-
轉投資子公司	營業活動現金流量	99.12.31	227,222	-	-	-	227,222	-	-
購置機器設備及模具設備	可轉換公司債	100.12.31	665,064	-	-	-	-	665,064	-
轉投資子公司	營業活動現金流量	100.12.31	295,500	-	-	-	-	295,500	-
購置機器設備及模具設備	營業活動現金流量及融資	101.12.31	400,000	-	-	-	-	-	400,000

(二)預計可能產生效益

1. 預計可增加之產銷量、值及毛利

單位：仟具；新台幣仟元

年度	產量	銷售量	銷售值	銷貨毛利	營業淨利
99年	1,856,691	1,856,691	642,293	145,781	94,205
100年	5,068,800	5,068,800	1,368,576	248,371	138,885
101年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
102年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
103年	7,099,200	7,099,200	1,725,106	305,266	167,258
合計	28,223,091	28,223,091	7,186,186	1,309,949	734,863

註：預估資金回收年限為：4年6個月

2. 其他效益說明：無。

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

說明 項目	投資金額 (仟元)	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
一造科技(深圳)有限公司	129,920	LED 導線之買賣及生產製造	市場規模擴增，產銷量增加	-	-
一詮精密電子工業(中國)有限公司	393,255	TFT-LCD 背光模組零組件及 LED 導線架之製造加工及買賣	市場規模擴增，產銷量增加	-	-
一詮精密電子(南京)有限公司	203,910	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣	行動通訊產品相關零組件訂單不如預期，以致虧損	100年起將停止生產，並處份相關存貨及固定資產	-
一詮科技(中國)有限公司	174,780	LED 導線架之買賣及生產製造	99年11月投資，因投資初期匯入美元後，人民幣升而產生虧損	將陸續投入於廠房興建及購置機器設備，積極開發華南地區 SMD 導線架市場	-
盛世光電股份有限公司	100,000	LED 照明產品製造及買賣	公司營運仍屬開發市場階段，營業額成長較慢，但仍需支付固定銷管費用，以致虧損	積極開發客戶，提升營業額先以大賣場、百貨公司、建設公司及政府標案為主要開發對象	-
誠佑光電股份有限公司	54,000	LED 晶片及晶粒之製造	市場規模擴增，產銷量增加	-	-
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	3,209	LED 照明產品買賣	美國市場開發不易且仍需支付固定銷管費用以致虧損	美國市場開發及管理不易，將不再繼續投資	-



項目	說明	投資金額 (仟元)	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD.		1,815	LED 照明產品買賣	99 年 2 月公司成立，初期支付固定銷管費用以致虧損	市場開發及管理不易，將出售公司所持有之股權	-

六、風險管理應分析評估下列事項：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 匯率變動對公司營收及獲利之影響

本公司 99 年度產(商)品內銷及外銷比重分別為 28.16%及 71.84%，外銷地區分佈香港、大陸及泰國等，以美元報價為交易條件；外購項目主要為設備，供應產地以日本為主，一般以美元或日圓報價，故匯率變動對本公司損益具有相當程度的影響性。

2. 最近三年度匯兌損益情形及公司因應匯率變動之具體措施

本公司最近三年度匯兌損益情形

單位：新台幣仟元；%

項目	97 年度	98 年度	99 年度
匯兌盈(虧)淨額	4,456	19,461	(115,555)
營收淨額	3,169,907	2,916,981	4,172,032
匯兌盈(虧)淨額占營收淨額比率(%)	0.14%	0.67%	(2.77%)
營業利益	289,142	184,316	406,112
匯兌盈(虧)淨額占營業利益比率(%)	1.54%	10.56%	(28.45%)

註：經會計師查核之財務報告(97年度係依調整財務會計準則十號公報後之影響數)

本公司 97~99 年度之匯兌盈(虧)淨額分別為 4,456 仟元、19,461 仟元及 (115,555)仟元，分別占該期營收淨額的 0.14%、0.67%及(2.77%)；另匯兌盈(虧)淨額占營業利益比率分別為 1.54%、10.56%及(28.45%)。上述 99 年度匯兌盈(虧)淨額占營收淨額比率及匯兌盈(虧)占營業利益比率較高，主係 99 年度新台幣大幅升值產生匯兌損失金額較大所致。

3. 公司因應匯率變動之具體措施

為避免匯率波動對公司營運和獲利產生重大影響，本公司運用之因應措施如下：

(1)定期蒐集外匯資訊，研判匯率走勢，並對政治、經濟政策影響匯率變動層面加以評估。

- (2)在考量匯率走勢與變動因素下，適時調整其產(商)品外銷及原料進口之報價幣別，期能掌握成本及營收變化，保障利潤空間。
- (3)將與銀行簽訂遠期外匯預售合約，減少匯率大幅度變動而產生的匯兌盈(虧)。

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

本公司致力於本業之發展，故並未從事高風險、高槓桿投資及衍生性商品之交易；然本公司為因應子公司盛世光電股份有限公司、孫公司 I-CHIUN(CAYMAN)及曾孫公司一造科技(深圳)公司、一詮精密電子工業(中國)公司、一詮精密電子(南京)公司之營運資金需求，為其向銀行融資辦理背書保證，截至 99 年 12 月 31 日止背書保證金額分別為 50,000 仟元、95,400 仟元、63,600 仟元、351,115 仟元及 47,700 仟元；另為因應冠輝科技股份有限公司業務往來需要及孫公司 I-CHIUN(CAYMAN)業務往來需要(代墊薪資等)而有資金貸與他人之情事，截至 99 年 12 月 31 日止資金貸與他人金額分別為 8,400 仟元及 2,647 仟元，並未對本公司造成損害。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 最近年度研發計畫

項目	進度	須再投入之研發費用 (註 1)	預計量產時間
SMD 新產品及 LED 照明設備開發	依產品推出時程 持續開發	約 8 千萬元	依開發進度陸續 投入量產

註：上述預計再投入研發經費，將視新應用產品與客戶需求情形再考量合適時機投入經費開發。

2. 未來影響研發成功之主要因素：本公司研發團隊除本身致力於產品之開發更新外，並與專業研究機構技術合作，共同投入研發工作。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

歐盟於 2003 年 2 月 13 日公佈電子電機設備中危害物質禁用(RoHS)的指令，歐盟會員國規定自 2006 年 7 月 1 日起，所有電子電氣產品在進入歐洲市場時，不能夠含有 RoHS 指令中所提到的有害物質(鉛、汞、鎘、六價鉻、多溴聯苯及多溴化二苯乙醚)，本公司已依相關規定辦理。

「勞工退休金條例」已於九十四年七月一日起施行，係屬確定提撥退休辦法，勞工得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。依該條例規定，雇主每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於勞工每月公司之百分之六。

本公司經營均遵循相關法令規範，隨時注意政策之方向，並採取適當的策略來因應，期使該等影響朝向有利及正面方向發展。因此對於國內外重要政策及法律之變動均能有效回應與掌握。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務無之影響及因應措施：

隨 LED 產品應用領域擴增、市場持續成長，對本公司財務業務將有正面助益。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形。

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：

民國 94 年 10 月 20 日金利精密工業(股)公司(以下簡稱「金利公司」)，向本公司及本公司負責人提起侵權行為之損害賠償，該案係主張本公司涉及侵害該公司第 M262842 號「發光二極體支架」新型專利，並請求金額\$50,000，此案已於民國 95 年 10 月 19 日經板橋地方法院宣判未來本公司不得販賣金利公司所有新型第 M262842 號「發光二極體支架」，且對於金利公司控告本公司專利侵權損害之賠償申請予以駁回，本公司乃於民國 95 年 11 月 27 日對板橋地方法院第一審判決提出上訴，經台灣高等法院民國 96 年 7 月 17 日之二審判決，仍維持第一審之判決。兩造再各自上訴至最高法院，最高法院於 96 年 12 月 27 日將二審台灣高等法院原判決廢

棄發回。本案於民國 100 年 3 月 29 日判決終結，台灣高等法院判決金利公司無從請求本公司賠償。惟依據判決書，金利公司仍可上訴。

另本公司於民國 95 年 11 月 6 日向經濟部智慧財產局舉發申請撤銷金利公司發光二極體支架之專利權，經經濟部智慧財產局民國 96 年 10 月 23 日(96)智專三(二)04074 字第 09620591440 號核准舉發成立，應撤銷其專利權，金利公司不服且再提起行政訴訟，惟該案經台北高等行政法院於 97 年 11 月 5 日判決駁回，維持專利權應撤銷之決定。復金利公司於民國 97 年 12 月 5 日向最高行政法院提起上訴，本案於民國 99 年 11 月 30 日判決駁回上訴，金利公司發光二極體支架之專利權確定撤銷。

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：

本公司董事長因前述所載繫屬中訴訟案件被列為共同被訴人，而依前述之說明，其結果對本公司並無造成損失，故亦不致對股東權益或證券價格有重大影響；此外，本公司董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司最近二年度及截至申報時，並未有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。

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。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無

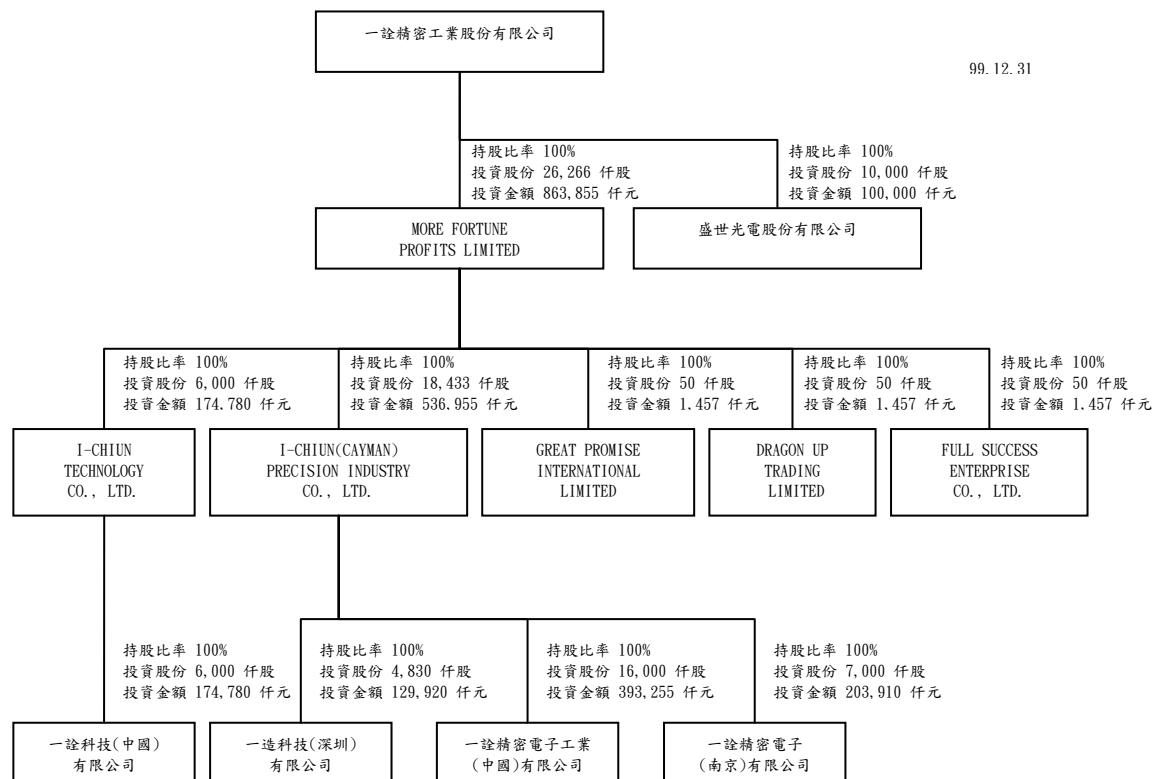
## 捌、特別記載事項：

### 一、關係企業相關資料：

#### (一)關係企業合併營業報告書及關係企業合併財務報表

##### 1. 關係企業合併營業報告書

##### (1)關係企業組織圖



## (2)關係企業控制公司與從屬公司之相互關係明細

關係企業名稱	控制(從屬)關係	控制(從屬)關係	關係企業所營業務及其往來分工情形
一詮精密工業股份有限公司	控制公司	-	LED 導線架及 LCD 零組件製造及銷售
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	從屬公司	持股控制	一詮精密工業公司海外控股投資公司
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD	從屬公司	持股控制	MORE FORTUNE PROFITS LIMITED 海外控股投資公司
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	從屬公司	持股控制	MORE FORTUNE PROFITS LIMITED 海外控股投資公司
一造科技(深圳)有限公司	從屬公司	持股控制	LED 導線架製造及銷售
一詮精密電子工業(中國)有限公司	從屬公司	持股控制	LED 導線架及 LCD 零組件製造及銷售
一詮精密電子(南京)有限公司	從屬公司	持股控制	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣
GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	從屬公司	持股控制	一詮精密工業公司海外貿易公司
DRAGON UP TRADING LIMITED	從屬公司	持股控制	一詮精密工業公司海外貿易公司
FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	從屬公司	持股控制	一詮精密工業公司海外貿易公司
盛世光電股份有限公司	從屬公司	持股控制	LED 照明設備買賣
一詮科技(中國)有限公司	從屬公司	持股控制	LED 導線架製造及銷售

## (3)關係企業基本資料

單位：仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	持股比例	主要營業或生產項目及
一造科技(深圳)有限公司	89.4.11	廣東省深圳市寶安區松崗鎮江邊村江邊工業區	美金 4,830	100%	生產經營 LED 導線架。
一詮精密電子工業(中國)有限公司	90.5.29	江蘇省昆山市千燈鎮石浦淞南東路 2 號	美金 16,000	100%	生產經營 LED 導線架、LCD 零組件、精密埠、精密塑膠模及射出成型、精密電腦馬達定轉子等新型電子元件及相關配套電鍍。
一詮精密電子(南京)有限公司	93.11.15	南京市江寧經濟技術開發區勝太路 88 號	美金 7,000	100%	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣

GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	96. 1. 29	RM 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Bandar Begawan BS 8811, Negara Brunei Darussalam	美金 50	100%	經營 LED 導線架、LCD 零組件貿易買賣
DRAGON UP TRADING LIMITED	96. 1. 29	RM 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Bandar Begawan BS 8811, Negara Brunei Darussalam	美金 50	100%	經營 LED 導線架、LCD 零組件貿易買賣
FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	96. 1. 18	RM 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Bandar Begawan BS 8811, Negara Brunei Darussalam	美金 50	100%	經營材料、LED 導線架、LCD 零組件貿易買賣
盛世光電股份有限公司	97. 8. 4	新北市五股區五工五路14號1樓	新台幣 100, 000	100%	LED 照明設備買賣
一詮科技(中國)有限公司	99. 11. 29	廣東省江門市金甌路288號外商投資服務樓6樓603之1室	美金 6, 000	100%	研發、生產經營二極管導線架, 表面黏著型 SMD 導線架, 光電體導線架等

(4)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用

## (5)各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名 或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
一造科技(深圳)有限公司	董事長	周萬順	4,830,000 註 1	100%
	董事	李忠義		
	董事	謝同榮		
一詮精密電子工業(中國)有限公司	董事長	周萬順	16,000,000 註 1	100%
	董事	周孟賢		
	董事	黃淑貞		
一詮精密電子(南京)有限公司	董事長	周萬順	7,000,000 註 1	100%
	董事	李忠義		
	董事	彭彥璋		
GREAT RROMISE INTERNATIONAL LIMITED	董事	張美雪	50,000 註 2	100%
DRAGON UP TRADING LIMITED	董事	高昆山	50,000 註 2	100%
FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	董事	李麗華	50,000 註 2	100%
盛世光電股份有限公司	董事長	周萬順	10,000,000 註 3	100%
	董事	李忠義		
	董事	周孟賢		
一詮科技(中國)有限公司	董事長	周萬順	6,000,000 註 4	100%
	董事	李忠義		
	董事	周孟賢		

註 1：周萬順、李忠義、周孟賢、黃淑貞、彭彥璋係 I-CHIUN(CAYMAN)PRECISION INDUSTRY CO., LTD 之法人代表。

註 2：周萬順、李忠義、張美雪、高昆山、李麗華係 MORE FORTUNE PROFITS LIMITED 之法人代表

註 3：周萬順、李忠義、周孟賢係一詮精密工業股份有限公司之法人代表。

註 4：周萬順、李忠義、周孟賢係 I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD. 之法人代表。



## (6)各關係企業營運概況

單位：仟元

企業名稱	資本額	資產 總額	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期損益 (稅後)	每股 盈餘
一造科技(深圳) 有限公司	185,793	275,725	49,309	226,416	345,455	35,377	26,004	-
一詮精密電子工業 (中國)有限公司	545,387	2,020,676	839,654	1,181,022	2,028,292	250,515	223,428	-
一詮精密電子(南 京)有限公司	248,492	123,850	92,283	31,567	58,148	(4,045)	(1,145)	-
GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	1,457	6,510	5,074	1,436	316,780	(13)	(1)	-
DRAGON UP TRADING LIMITED	1,457	2,868	1,460	1,408	150,570	(10)	0	-
FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	1,457	39,806	38,351	1,455	222,093	(8)	1	-
盛世光電股份有限 公司	100,000	85,413	14,881	70,532	33,400	(22,824)	(19,499)	-
一詮科技(中國)有 限公司	177,073	210,735	35,420	175,315	0	(238)	(1,852)	-

(二)關係企業合併財務報表：請參閱第 145-194 頁

(三)關係報告書：無

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

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無

四、其他必要補充說明事項：無

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

會計師查核報告書

(100)財審報字第 10002895 號

一詮精密工業股份有限公司 公鑒：

一詮精密工業股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 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。一詮精密工業股份有限公司採權益法評價之部分長期股權投資暨其於附註十一所揭露相關被投資公司資訊中，有關誠佑光電股份有限公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示意見中，有關誠佑光電股份有限公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師查核報告，民國 99 年度依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資收益為 1,344 仟元，截至民國 99 年 12 月 31 日止，其相關之長期股權投資餘額為 55,344 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」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達一詮精密工業股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，一詮精密工業股份有限公司自民國 98 年 1 月 1 日起，存貨相關會計處理採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理原則」規定處理。

一詮精密工業股份有限公司已編製民國 99 年度及 98 年度合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

會計師

支秉鈞

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 16120 號

中 華 民 國 1 0 0 年 3 月 1 1 日

一詮精密工業股份有限公司  
資 產 負 債 表  
民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日			99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
<b>資 產</b>					<b>負債及股東權益</b>				
<b>流動資產</b>					<b>流動負債</b>				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 1,238,832	16	\$ 225,827	4	2100 短期借款(附註四(七))	\$ 404,788	5	\$ 154,697	3
1310 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動 (附註四(二))	294,147	4	192,160	3	2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動 (附註四(二)(八))	73,733	1	-	-
1120 應收票據淨額	11,381	-	31,444	1	2120 應付票據	3,152	-	6,680	-
1130 應收票據 - 關係人淨額(附註五)	20,707	-	3,799	-	2140 應付帳款	472,215	6	543,039	9
1140 應收帳款淨額(附註四(三))	1,139,541	14	1,104,592	19	2150 應付帳款 - 關係人(附註五)	30,823	-	41,461	1
1150 應收帳款 - 關係人淨額(附註五)	46,523	1	62,493	1	2160 應付所得稅(附註四(十五))	46,168	1	12,279	-
1160 其他應收款	61,852	1	37,135	1	2170 應付費用	206,688	3	213,564	4
1180 其他應收款 - 關係人(附註五)	81,016	1	109,184	2	2210 其他應付款項	21,671	-	12,124	-
120X 存貨(附註四(四))	538,482	7	353,879	6	2270 一年或一營業週期內到期長期負債 (附註四(八))	-	-	3,055	-
1298 其他流動資產 - 其他	22,672	-	28,493	-	2280 其他流動負債(附註四(十五))	15,346	-	10,832	-
11XX 流動資產合計	3,455,153	44	2,149,006	37	21XX 流動負債合計	1,274,584	16	997,731	17
<b>基金及投資</b>					<b>長期負債</b>				
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動	80,699	1	78,019	1	2410 應付公司債(附註四(八))	1,944,720	24	-	-
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(五))	2,366,537	30	1,995,362	35	<b>各項準備</b>				
14XX 基金及投資合計	2,447,236	31	2,073,381	36	2510 土地增值稅準備(附註四(六))	41,193	1	41,193	1
<b>固定資產(附註四(六)、五及六)</b>					<b>其他負債</b>				
<b>成本</b>					2810 應計退休金負債(附註四(九))	72,766	1	72,312	1
1501 土地	15,538	-	15,538	-	2820 存入保證金	1,500	-	500	-
1521 房屋及建築	437,848	6	437,446	8	2860 遞延所得稅負債 - 非流動(附註四(十五))	246,727	3	236,666	4
1531 機器設備	1,652,447	21	1,071,889	18	2880 其他負債 - 其他(附註四(五))	28,865	-	29,555	1
1537 模具設備	627,465	8	523,368	9	28XX 其他負債合計	349,858	4	339,033	6
1681 其他設備	266,606	3	186,824	3	2XXX 負債總額	3,610,355	45	1,377,957	24
15X8 重估增值	98,221	1	98,221	2	<b>股東權益</b>				
15XY 成本及重估增值	3,098,125	39	2,333,286	40	3110 股本(附註四(十))	2,071,983	26	2,071,983	36
15X9 減：累計折舊	( 1,320,896 )	( 17 )	( 1,029,866 )	( 18 )	資本公積(附註四(十一))				
1670 未完工程及預付設備款	220,091	3	220,606	4	3211 普通股溢價	1,106,074	14	1,106,074	19
15XX 固定資產淨額	1,997,320	25	1,524,026	26	3220 庫藏股票交易	21,745	-	7,092	-
<b>無形資產</b>					3270 合併溢額	11,892	-	11,892	-
1770 遞延退休金成本(附註四(九))	2,760	-	3,159	-	3272 認股權(附註四(八))	241,120	3	-	-
<b>其他資產</b>					3280 其 他	7,375	-	7,375	-
1820 存出保證金	11,520	-	8,053	-	保留盈餘(附註四(十二))				
1888 其他資產 - 其他(附註四(五))	21,430	-	17,658	-	3310 法定盈餘公積	265,402	3	200,010	4
18XX 其他資產合計	32,950	-	25,711	-	3350 未分配盈餘(附註四(十五))	771,285	10	919,656	16
					<b>股東權益其他調整項目</b>				
					3420 累積換算調整數	( 37,602 )	-	119,529	2
					3430 未認列為退休金成本之淨損失(附註四 (九))	( 12,436 )	-	( 13,018 )	-
					3460 未實現重估增值(附註四(六))	6,870	-	6,870	-
					3480 庫藏股票(附註四(十三))	( 128,644 )	( 1 )	( 40,137 )	( 1 )
					3XXX 股東權益總額	4,325,064	55	4,397,326	76
1XXX 資產總額	\$ 7,935,419	100	\$ 5,775,283	100	<b>重大承諾事項及或有事項(附註七)</b>				
					<b>負債及股東權益總計</b>	\$ 7,935,419	100	\$ 5,775,283	100

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮



一詮精密工業股份有限公司  
股東權益變動表  
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	資 本 公 積 保 留 盈 餘											未認列為 退休金成 本之淨 損 失	未 實 現 估 值 增 值	庫 藏 股 票	合 計		
	普通股本	普通股溢價	庫藏股票 交 易	合併溢額	認 股 權	其 他	法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	累 積 換 算 調 整 數								
98 年 度																	
98 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,708,000	\$ 514,331	\$ 7,092	\$ 11,892	\$ 83,543	\$ 7,375	\$ 162,751	\$ 589,106	\$ 171,605	(\$ 9,310)	\$ 6,870	(\$ 40,137)	\$ 3,213,118				
97 年度盈餘指撥及分配(註)：																	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	37,259	( 37,259)	-	-	-	-	-				
員工紅利	3,270	5,730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,000				
股票股利	84,150	-	-	-	-	-	-	( 84,150)	-	-	-	-	-				
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	( 201,960)	-	-	-	-	( 201,960)				
98 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	653,919	-	-	-	-	653,919				
轉換公司債之轉換及調整	276,563	586,013	-	-	( 83,543)	-	-	-	-	-	-	-	779,033				
未認列退休金成本之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 3,708)	-	-	( 3,708)				
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	( 52,076)	-	-	-	( 52,076)				
98 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 2,071,983</u>	<u>\$ 1,106,074</u>	<u>\$ 7,092</u>	<u>\$ 11,892</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,375</u>	<u>\$ 200,010</u>	<u>\$ 919,656</u>	<u>\$ 119,529</u>	<u>(\$ 13,018)</u>	<u>\$ 6,870</u>	<u>(\$ 40,137)</u>	<u>\$ 4,397,326</u>				
99 年 度																	
99 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 2,071,983	\$ 1,106,074	\$ 7,092	\$ 11,892	\$ -	\$ 7,375	\$ 200,010	\$ 919,656	\$ 119,529	(\$ 13,018)	\$ 6,870	(\$ 40,137)	\$ 4,397,326				
98 年度盈餘指撥及分配(註)：																	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	65,392	( 65,392)	-	-	-	-	-				
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	( 511,746)	-	-	-	-	( 511,746)				
99 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	428,767	-	-	-	-	428,767				
轉換公司債之轉換及調整	-	-	-	-	241,120	-	-	-	-	-	-	-	241,120				
未認列退休金成本之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	582	-	-	582				
庫藏股轉讓員工	-	-	14,653	-	-	-	-	-	-	-	-	8,284	22,937				
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 96,791)	( 96,791)				
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	( 157,131)	-	-	-	( 157,131)				
99 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 2,071,983</u>	<u>\$ 1,106,074</u>	<u>\$ 21,745</u>	<u>\$ 11,892</u>	<u>\$ 241,120</u>	<u>\$ 7,375</u>	<u>\$ 265,402</u>	<u>\$ 771,285</u>	<u>(\$ 37,602)</u>	<u>(\$ 12,436)</u>	<u>\$ 6,870</u>	<u>(\$ 128,644)</u>	<u>\$ 4,325,064</u>				

註：民國 98 年度及 97 年度盈餘實際配發董監酬勞分別為 \$17,646 及 \$9,866；員工紅利分別為 \$58,821 及 \$32,886，已列為年度費用，並自損益表中扣除，詳附註四(十二)。

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮

一詮精密工業股份有限公司  
現金流量表  
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99	年	度	98	年	度
<b>營業活動之現金流量</b>						
本期淨利	\$		428,767	\$		653,919
調整項目						
庫藏股轉讓員工酬勞成本			14,677			-
金融資產評價損失(利益)			35,001	(		105,461)
金融負債評價損失(利益)			27,973	(		25,849)
折舊費用(含出租資產)			382,228			282,029
各項攤提			14,942			17,455
可轉換公司債折價攤銷			36,600			17,796
存貨報廢損失			33,135			15,183
存貨呆滯及跌價損失			43,763			19,784
處分投資利益	(		5,682)	(		84,534)
依權益法認列之長期股權投資收益	(		245,269)	(		318,434)
取得採權益法評價之被投資公司現金股利			-			5
處分固定資產利益	(		15,375)	(		25,408)
資產及負債科目之變動						
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	(		134,030)			38,231
應收票據(含關係人)			3,155			67,084
應收帳款(含關係人)	(		18,979)	(		335,574)
其他應收款	(		24,717)			16,879
其他應收款-關係人			36,129	(		98,936)
存貨	(		261,501)	(		215,356)
遞延所得稅資產/負債			14,749			35,616
其他流動資產-其他			5,821	(		18,328)
其他資產-其他	(		1,812)	(		1,202)
應付票據	(		3,528)	(		3,468)
應付帳款	(		70,824)			273,468
應付帳款-關係人	(		10,638)			19,957
應付所得稅			33,889	(		28,014)
應付費用	(		6,876)			91,633
其他應付款項			14,361	(		730)
其他流動負債	(		174)	(		6,788)
其他負債-其他	(		690)			26,336
應計退休金負債			1,435			3,519
營業活動之淨現金流入			326,530			310,812

(續次頁)

一詮精密工業股份有限公司  
現金流量表  
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 度	98 年 度
<b>投資活動之現金流量</b>		
其他應收款-關係人增加	(\$ 7,961)	(\$ 790)
其他金融資產 - 流動減少	-	6,478
以成本衡量之金融資產購置數	( 28,582)	( 92,854)
處分以成本衡量之金融資產價款	14,626	24,070
取得採權益法之長期股權投資-子公司	( 227,222)	( 100,000)
取得採權益法之長期股權投資-非子公司	( 41,815)	( 3,209)
購置固定資產	( 1,293,642)	( 616,511)
處分固定資產價款	448,681	225,640
存出保證金增加	( 3,467)	( 4,566)
其他資產增加	( 16,902)	( 13,675)
投資活動之淨現金流出	( 1,156,284)	( 575,417)
<b>融資活動之現金流量</b>		
短期借款增加	250,091	89,273
長期借款減少	-	( 69,900)
長期應付票據付現數	( 1,355)	( 9,005)
發行可轉換公司債	2,200,000	-
應付公司債發行成本	( 5,000)	-
可轉換公司債買回價款	( 1,700)	-
存入保證金增加	1,000	-
買回庫藏股價款	( 96,791)	-
庫藏股轉讓員工	8,260	-
支付現金股利	( 511,746)	( 201,960)
融資活動之淨現金流入(流出)	1,842,759	( 191,592)
本期現金及約當現金增加(減少)	1,013,005	( 456,197)
期初現金及約當現金餘額	225,827	682,024
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,238,832	\$ 225,827
<b>現金流量資訊之補充揭露</b>		
本期支付利息(不含利息資本化)	\$ 24	\$ 359
本期支付所得稅	\$ 18,042	\$ 88,652
<b>購置固定資產支付現金</b>		
本期固定資產增加數	\$ 1,288,828	\$ 622,673
期初應付設備款	12,124	5,962
期末應付設備款	( 7,310)	( 12,124)
本期支付現金數	\$ 1,293,642	\$ 616,511
<b>不影響現金流量之融資活動</b>		
一年內到期之長期負債	\$ -	\$ 3,055

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮



一 詮 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司  
財 務 報 表 附 註  
民 國 99 年 及 98 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)一詮精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 66 年 8 月，本公司於民國 79 年 7 月、82 年 11 月、90 年 9 月及 93 年 9 月分別與一詮工業股份有限公司、一湛工業股份有限公司及一澈科技股份有限公司進行合併，合併後本公司均為存續公司。本公司經營有關機械及零件、電子零件、電器零件、半導體 LED 導線架、精密模具等製造加工買賣及有關進出口貿易。

本公司股票自民國 89 年 3 月 21 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌，復於民國 90 年 9 月 19 日起在台灣證券交易所上市掛牌買賣。

(二)截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司員工人數約為 1,150 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」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」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)外幣交易

1. 本公司以新台幣為記帳單位，外幣交易按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，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，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年度損益。

(二)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。

(三) 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。

(四) 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，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. 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。於資產負債表日以公平價值評價，其公平價值之變動認列為資產負債及當期損益。
4. 嵌入本公司發行應付公司債之賣回權、買回權及重設權，請詳附註二（十三）說明。

(五) 以成本衡量之金融資產及負債

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，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。

(六) 應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

(七) 備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款及其他應收款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(八) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。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。

(九) 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。
2. 持有被投資公司有表決權股份比例超過 50% 或具有控制力者，採權益法評價並於每季編製合併報表。
3. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

(十) 固定資產

1. 除已依法辦理資產重估之項目外，固定資產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. 固定資產係依估計經濟耐用年限加計一年殘值，採平均法計提折舊，到期已折足而尚在使用之固定資產，仍繼續提列折舊。主要固定資產之耐用年限，除房屋及建築為 25 年外，餘為 2 至 10 年。
3. 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，經常性維護或修理支出則列為當期費用。
4. 固定資產出售或報廢時，其成本與累計折舊均自帳上沖銷，所產生之處分資產損益，列入當期損益。

(十一) 遞延費用

遞延資產主係裝潢工程及專利使用權之購買等，並按其估計效益年數 2 ~ 7 年，採平均法攤銷。

(十二) 非金融資產減損

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

(十三) 應付公司債

民國 95 年 1 月 1 日後發行嵌入具轉換權、賣回權及買回權之應付公司債，於原始認列時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或股東權益（資本公積—認股權），其處理如下：

1. 應付公司債之溢價與折價為應付公司債之評價科目，列為應付公司債之加項或減項，於債券流通期間採利息法攤銷，惟利息法與直線法差異不大時，得採直線法攤銷，並將每期攤銷費用作為利息費用之調整項目。
2. 嵌入本公司發行應付公司債之賣回權與買回權，淨額帳列「公平價值變動列入損益之金融資產或負債」；續後於資產負債表日，按當時之公平價值評價，差額認列「金融資產或負債之評價損益」。於約定賣回期間屆滿日，若可換得普通股之市價高於約定賣回價格，則將賣回權之公平價值一次轉列資本公積；若可換得普通股之市價不高於約定賣回

價格，則將賣回權之公平價值認列為當期利益。

3. 嵌入本公司發行應付公司債之轉換權，符合權益定義者，帳列「資本公積－認股權」。當持有人要求轉換時，就帳列負債組成要素（包括公司債及分別認列之嵌入式衍生性商品）於轉換當時依當日之帳面價值予以評價認列當期損益，再以前述依負債組成要素帳面價值加計認股權之帳面價值作為換出普通股之發行成本。
4. 發行可轉換公司債之發行成本，按原始認列金額比例分攤至各負債及權益組成要素。

#### (十四) 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預期員工平均剩餘服務年限攤提。退休金辦法屬確定提撥退休金辦法者，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。

#### (十五) 所得稅

1. 所得稅之會計採跨期間與同期間所得稅分攤，以前年度溢、低估之所得，列為當年度所得稅費用之調整項目。
2. 因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
4. 當稅法修正時，於公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)。

#### (十六) 庫藏股

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. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，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」處理。
3. 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－股票發行溢價」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。
4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

#### (十七) 股份基礎給付－員工獎酬

股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與

權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。

#### (十八) 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。

#### (十九) 收入及成本

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

#### (二十) 每股盈餘

有關每股盈餘之計算方式如下：

1. 基本每股盈餘：係以本期淨利除以加權平均流通在外股數計算之。
2. 稀釋每股盈餘：其計算方式與基本每股盈餘相同，惟係假設所有具有稀釋作用之潛在普通股均於期初即轉換為普通股，並將本期淨利調整其因轉換而產生之收入與費用後之金額計算之。

#### (二十一) 會計估計

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

### 三、會計變動之理由及其影響

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」，此項會計原則變動使營業成本及與存貨相關之營業外收入分別減少 \$58,223 及 \$ 64,022；民國 98 年淨利減少 \$32,422，每股盈餘減少 \$0.17。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 1,084	\$ 461
支票存款及活期存款	799,745	225,306
定期存款	400,000	60
	1,200,829	225,827
約當現金—政府公債	38,003	-
	<u>\$ 1,238,832</u>	<u>\$ 225,827</u>

(二) 公平價值變動列入損益之金融資產/負債

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 290,447	\$ 153,459
交易目的金融資產評價調整	3,700	38,701
	<u>\$ 294,147</u>	<u>\$ 192,160</u>
交易目的金融負債		
衍生性金融商品	\$ 693	\$ -

1. 民國 99 年度及 98 年度認列之淨金融資產評價(損)益分別為(\$35,001)及 \$105,461；淨金融負債評價損失分別為\$693及\$0。

2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	名目本金(仟元)	契約期間	名目本金(仟元)	契約期間
遠期外匯合約	USD 1,000	99.12~100.1	USD -	-

3. 本公司從事之遠期外匯合約，係為規避外銷之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

(三) 應收帳款淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款—非關係人	\$ 1,146,972	\$ 1,113,827
減：備抵呆帳	( 7,431)	( 9,235)
	<u>\$ 1,139,541</u>	<u>\$ 1,104,592</u>

(四) 存 貨

		99年12月31日		
		成本	備抵呆滯及 跌價損失	帳面價值
原	料	\$ 289,696	(\$ 47,970)	\$ 241,726
物	料	368	-	368
半	成 品	104,919	( 19,123)	85,796
製	成 品	183,789	( 20,986)	162,803
商	品 存 貨	53,606	( 5,817)	47,789
		<u>\$ 632,378</u>	<u>(\$ 93,896)</u>	<u>\$ 538,482</u>

		98年12月31日		
		成本	備抵呆滯及 跌價損失	帳面價值
原	料	\$ 147,261	(\$ 17,688)	\$ 129,573
物	料	440	-	440
半	成 品	54,346	( 6,281)	48,065
製	成 品	150,484	( 20,330)	130,154
商	品 存 貨	51,481	( 5,834)	45,647
		<u>\$ 404,012</u>	<u>(\$ 50,133)</u>	<u>\$ 353,879</u>

當期認列之存貨相關費損：

	99年度	98年度
已出售存貨成本	\$ 3,422,243	\$ 2,406,352
未分攤固定製造費用	81,943	67,931
存貨跌價損失	43,763	19,784
存貨報廢損失	33,135	15,183
存貨盤虧	-	236
出售下腳及廢料收入	( 149,758)	( 99,225)
	<u>\$ 3,431,326</u>	<u>\$ 2,410,261</u>

(五)採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被投資公司	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	持股比例	金額	持股比例
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	\$ 2,240,661	100.00%	\$ 1,902,562	100.00%
盛世光電股份有限公司	70,532	100.00%	90,031	100.00%
誠佑光電股份有限公司	55,344	29.62%	-	-
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	-	50.00%	2,769	50.00%
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD	-	40.00%	-	-
	<u>\$ 2,366,537</u>		<u>\$ 1,995,362</u>	

2. 本公司民國 99 年度及 98 年度採權益法評價認列之投資收益分別計 \$245,269 及 \$318,434，係依各被投資公司同期經會計師查核簽證之財務報表評價認列。其中誠佑光電股份有限公司係依其他會計師查核簽證之財務報表評價，民國 99 年度認列之投資收益為 \$1,344。

3. 本公司民國 99 年度及 98 年度對持有具控制能力之被投資公司均已列入合併財務報表之編製個體，並另行編製合併財務報表。

4. 民國 99 年度及 98 年度順流及逆流交易之未實現銷貨毛利分別為 \$35,901 及 \$48,601，均業已銷除並帳列其他資產、其他負債及採權益法之長期股權投資之減項。

(六)固定資產

	99 年 12 月 31 日				
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 15,538	\$ 98,221	\$ 113,759	\$ -	\$ 113,759
房屋及建築	437,848	-	437,848	( 166,807)	271,041
機器設備	1,652,447	-	1,652,447	( 633,560)	1,018,887
模具設備	627,465	-	627,465	( 375,771)	251,694
其他設備	266,606	-	266,606	( 144,758)	121,848
預付設備款	220,091	-	220,091	-	220,091
	<u>\$ 3,219,995</u>	<u>\$ 98,221</u>	<u>\$ 3,318,216</u>	<u>(\$ 1,320,896)</u>	<u>\$ 1,997,320</u>



	98 年 12 月 31 日				
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 15,538	\$ 98,221	\$ 113,759	\$ -	\$ 113,759
房屋及建築	437,446	-	437,446	( 154,484)	282,962
機器設備	1,071,889	-	1,071,889	( 455,865)	616,024
模具設備	523,368	-	523,368	( 308,763)	214,605
其他設備	186,824	-	186,824	( 110,754)	76,070
預付設備款	220,606	-	220,606	-	220,606
	<u>\$2,455,671</u>	<u>\$ 98,221</u>	<u>\$ 2,553,892</u>	<u>(\$ 1,029,866)</u>	<u>\$1,524,026</u>

本公司歷年來重估增值總額計\$49,111，並提列土地增值稅準備\$20,610，惟自民國94年2月1日起，因土地增值稅稅率調降，故本公司依其稅率重新計算其土地增值稅準備經調整為\$13,740，並增加未實現重估增值\$6,870。另本公司於民國82年11月與一湛工業合併，合併計入重估增值金額為\$49,110，及土地增值稅準備\$27,453。截至民國99年及98年12月31日止，本公司之土地增值稅準備金額皆為\$41,193。

本公司提供固定資產作為銀行借款之擔保品，其帳面價值請詳附註六。

(七) 短期借款

	99年12月31日	98年12月31日
信用狀借款	\$ 404,788	\$ 154,697
借款利率區間	-	-

本公司信用狀借款係與銀行約定自動用日起於銀行約定期間內償還，則無須支付利息。

本公司民國99年及98年12月31日之信用狀借款餘額尚處於免息期間，故利率區間為0。

(八) 應付公司債

	99年12月31日	98年12月31日
應付公司債	\$ 2,200,000	\$ 1,700
減：應付公司債折價	( 255,280)	-
	1,944,720	1,700
減：一年內到期部份	-	( 1,700)
	<u>\$ 1,944,720</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司發行國內第四次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- (1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額計\$2,200,000，票面利率0%，發行期間5年，流通期間自民國99年5月6日至104年5月6日。本轉換公司債到期時按債券面額以

現金一次償還。本轉換公司債於民國 99 年 5 月 6 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

- (2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
  - (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，續後轉換價格遇有轉換辦法所規定之情況，將依轉換辦法規定之訂定模式予以調整。截至民國 99 年 12 月 31 日止，本轉換公司債尚無轉換為普通股。另，本公司於盈餘分配基準日(民國 99 年 8 月 6 日)調整轉換價格至每股新台幣 53.3 元。
  - (4) 債券持有人得於本轉換公司債發行滿三年及滿四年時，要求本公司以債券面額加計利息補償金將其所持有之轉換公司債買回。滿三年為債券面額之 101.51%，滿四年為債券面額之 102.02%。
  - (5) 當本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)以上時，或本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之 10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
  - (6) 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。
2. 本公司於發行時依據財務會計準則公報第三十六號規定，將該轉換權與負債分離，帳列「資本公積－認股權」計\$241,120。另所嵌入之買回權及賣回權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，截至民國 99 年 12 月 31 日止以其淨額為\$73,040，帳列「公平價值變動列入損益之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 2.833%。
3. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計\$1,000,000，票面利率 0%，發行期間 5 年，流通期間自民國 97 年 6 月 9 日至 102 年 6 月 9 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 97 年 6 月 9 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易，並於民國 99 年 1 月 5 日終止上櫃。於債券流通期間中，本轉換公司債面額計\$885,000，已轉換為普通股股本\$276,653 及資本公積-普通股溢價\$586,013。本公司於發行可轉換公司債時，將非屬權益性質之轉換權、買回權、賣回權與因轉換標的市場價值變動而重設轉換價格之重設權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，截至民

國 98 年 12 月 31 日止以其淨額為 \$0，帳列「公平價值變動列入損益之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為 1.925%。

(九) 退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，儲存於臺灣銀行。另本公司經臺北縣政府核准，自民國 99 年 4 月起至 100 年 3 月底止暫停提撥勞工退休準備金。

2. 本公司依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 有關退休金精算假設彙總如下：

	99年度	98年度
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	1.00%	1.00%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.25%

依精算法計算之未認列過渡性淨給付義務99年度及98年度均按13年分攤。

(2) 退休金提撥狀況表：

	99年12月31日	98年12月31日
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 26,696)	(\$ 24,750)
非既得給付義務	( 38,801)	( 38,286)
累積給付義務	( 65,497)	( 63,036)
未來薪資增加影響數	( 8,601)	( 8,211)
預計給付義務	( 74,098)	( 71,247)
退休基金資產公平價值	36,121	35,539
提撥狀況	( 37,977)	( 35,708)
未認列為過渡性淨給付義務	2,760	3,159
未認列退休金損失	21,037	21,229
補列之應計退休金負債	( 15,196)	( 16,177)
應計退休金負債	(\$ 29,376)	(\$ 27,497)
既得給付	\$ 33,103	\$ 32,138
經理人退休金準備	(\$ 43,390)	(\$ 44,815)

(3)淨退休金成本之內容：

	99年度	98年度
服務成本	\$ 874	\$ 944
利息成本	1,603	1,807
退休基金資產預期報酬	( 799)	( 869)
未認列退休金損失	784	1,181
未認列為過渡性淨給付義務攤銷	398	398
淨退休金成本	<u>\$ 2,860</u>	<u>\$ 3,461</u>

3. 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。民國 99 年及 98 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$22,248 及\$16,545。
4. 另，本公司按月提列委任經理人之退休金準備，民國 99 年及 98 年度提列之金額皆為\$0，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日帳列應計退休金負債之金額分別為\$43,390 及\$44,815。

(十)股本

1. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額皆為\$3,000,000(民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，內含可轉換公司債 50,000 仟股及員工認股權憑證 5,000 仟股)，實收資本額皆為\$2,071,983(民國 98 年 12 月 31 日含尚未辦理變更登記之公司債轉換股本\$49,934)，每股面額 10 元，期末流通在外股數分別為 202,714 仟股(扣除庫藏股 4,484 仟股)及 204,698 仟股(扣除庫藏股 2,500 仟股)。
2. 本公司於民國 98 年 6 月 16 日經股東會決議以股東股票股利\$84,150 及員工紅利\$9,000 辦理轉增資，其中員工紅利係以股東會前一日之收盤價，考慮除權息影響後，以每股 27.52 元計算應配發 327 仟股。每股面額 10 元，共計發行 8,742 仟股，是項增資案業已辦理完竣。

(十一)資本公積

1. 依證券交易法規定，資本公司除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，每年得以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。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(八)之說明。

(十二)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後，次提存百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定，提撥或迴轉特別盈餘公積，餘方得依股東會決議分派，分派盈餘時，除

保留部份盈餘外，應就盈餘作如下分配：

- (1)員工紅利百分之十
- (2)董事監察人酬勞百分之三
- (3)股東紅利百分之八十七

本公司屬科技產業，所屬產業環境變化快速，企業生命週期正值成長階段，為考量本公司未來資金需求及健全財務規劃以求永續發展，較適合採取穩定股利政策。股利率預計在百分之二十以上，其中現金股利佔股東紅利總數百分之二十以上，但現金股利若低於\$0.1(含)，則不予發放，改以股票股利發放。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額百分之五十，並以撥充其半數為限。
3. 本公司於民國 99 年 6 月 17 日及 98 年 6 月 16 日，經股東會決議通過民國 98 年度及 97 年度盈餘分派案如下：

	98年度		97年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 65,392	\$ -	\$ 37,259	\$ -
股票股利	-	-	84,150	0.50
現金股利	511,746	2.50	201,960	1.20
	<u>\$ 577,138</u>	<u>\$ 2.50</u>	<u>\$ 323,369</u>	<u>\$ 1.70</u>

本公司民國 99 年度盈餘分派議案，截至民國 100 年 3 月 11 日止，尚未經董事會通過。

4. 本公司民國 99 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$36,046 及 \$10,814，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列(分別為 10%及 3%估列)並認列為民國 99 年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 100 年度之損益。本公司民國 98 年度之盈餘經股東會決議實際配發員工紅利\$58,821 及董監酬勞\$17,646，與民國 98 年度財務報表認列之員工分紅\$58,645 及董監酬勞\$17,593 之差異金額為 \$229，主要係因實際發放數以可供分配盈餘為計算基礎所致，已調整為民國 99 年度損益。
5. 上述有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派、員工紅利及董監酬勞等相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

### (十三) 庫藏股

#### 1. 庫藏股票數量變動情形如下：

單位：仟股

		99年度			
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	
供轉讓股份予員工	2,500	2,500	(516)	4,484	

		98年度			
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	
供轉讓股份予員工	2,500	-	-	2,500	

2. 本公司於民國 97 年 10 月 24 日及 99 年 8 月 26 日經董事會決議買回本公司流通在外之股份轉讓予員工。依證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司已買回庫藏股金額分別為 \$128,644 及 40,137。
3. 本公司民國 99 年度轉讓庫藏股予員工計 516 仟股，並以民國 99 年 6 月 24 日為認股基準日，相關說明請詳附註四(十四)。
4. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
5. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

#### (十四) 股份基礎給付一員工獎酬(民國 98 年度無此情形)

1. 本公司以民國 99 年 6 月 24 日為認股基準日，依本公司買回股份轉讓員工辦法相關作業，將本公司買回股份 516 仟股，買回金額 \$8,284，轉讓予員工，每股轉讓價格為平均買回價格 \$16.055 元。
2. 本公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公平價值
庫藏股票轉讓予員工	99.6.24	44.50	16.06	15.02%	2天	0%	0.10%	28.4451元

(註)

註：係採本公司給與日前二天之每日歷史股價波動資料估計預期之價格波動率。

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	<u>99年度</u>
權益交割	\$ <u>14,677</u>

(十五) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅之調節情形如下：

	<u>99年度</u>	<u>98年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 84,226	\$ 187,533
永久性差異之所得稅影響數	18,004 (	51,539)
投資抵減之所得稅影響數	( 26,224)	( 6,807)
五年免稅之所得稅影響數	( 1,476)	( 751)
以前年度所得稅高估數	( 9,756)	( 3,104)
未分配盈餘加徵10%所得稅	7,678	4,922
備抵評價之所得稅影響數	15,493	16,677
以前年度所得稅尚未支付數	8,984	1,000
當期暫時性差異當期稅率與實現年 度稅率差異影響數	-	( 7,962)
稅法修正之所得稅影響數	( 31,103)	( 43,877)
其他	853	162
所得稅費用	66,679	96,254
加：以前年度所得稅高估數	9,756	3,104
以前年度暫估所得稅款	1,000	-
減：補繳以前年度所得稅	-	( 28)
遞延所得稅資產淨變動數	( 14,749)	( 35,616)
暫繳及扣繳稅款	( 16,518)	( 51,435)
應付所得稅	<u>\$ 46,168</u>	<u>\$ 12,279</u>

2. 遞延所得稅資產與負債之項目如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
遞延所得稅資產-流動	\$ 34,759	\$ 18,506
遞延所得稅資產-非流動	11,121	11,881
遞延所得稅負債-流動	( 5,765)	( 1,077)
遞延所得稅負債-非流動	( 246,727)	( 236,666)
遞延所得稅資產備抵評價金額	( 45,880)	( 30,387)
	<u>(\$ 252,492)</u>	<u>(\$ 237,743)</u>

3. 各遞延所得稅資產(負債)科目餘額如下:

	99年12月31日		98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>				
未實現存貨跌價損失	\$ 93,896	\$ 15,962	\$ 50,133	\$ 10,027
未實現費用	23,537	4,001	-	-
其他	53,120	9,031	37,015	7,402
		28,994		17,429
備抵評價		(34,759)		(18,506)
		(\$ 5,765)		(\$ 1,077)
<u>非流動項目</u>				
國外長期股權投資收益	(\$ 1,446,311)	(\$ 245,873)	(\$ 1,182,887)	(\$ 236,577)
退休金超限	59,795	10,165	58,360	11,672
其他投資損失	599	102	599	120
		(235,606)		(224,785)
備抵評價		(11,121)		(11,881)
		(\$ 246,727)		(\$ 236,666)

- 本公司民國 99 年度及 98 年度會計所得與課稅所得間，主要差異係因永久性差異及投資抵減所產生。
- 本公司經奉准「促進產業升級條例」之規定，自民國 95 年度起享受連續五年免徵營利事業所得稅之優惠，其免稅項目為生產 SMD 產品之機器設備、模具設備及儀器設備。
- 本公司之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國 97 年度。
- 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司未分配盈餘均屬民國 87 年度以後產生者。
- 兩稅合一相關資訊：

	99年12月31日	98年12月31日
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 59,338	\$ 112,972
	99年度(預計)	98年度(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率(%)	13.67%	12.50%

民國 99 年預計稅額扣抵比率係按 99 年 12 月 31 日股東可扣抵稅額帳戶餘額預計之，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分



配日可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，是以本公司股東於受配 87 年度以後盈餘時，所適用之稅額扣抵比率尚須調整股利或盈餘分配日前，本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。

(十六) 每股盈餘

	99		年		度	
	金 額		加權平均 流通在外 股數(仟股)	每 股 盈 餘 (單位：新台幣元)		
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後	
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 495,446	\$ 428,767	204,380	\$ 2.42	\$ 2.10	
具有稀釋作用之 潛在普通股之影響						
—可轉換公司債	35,933	31,097	27,101			
—員工分紅	—	—	1,378			
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響數	\$ 531,379	\$ 459,864	232,859	\$ 2.28	\$ 1.97	
	98		年		度	
	金 額		加權平均 流通在外 股數(仟股)	每 股 盈 餘 (單位：新台幣元)		
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後	
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 750,173	\$ 653,919	187,219	\$ 4.01	\$ 3.49	
具有稀釋作用之 潛在普通股之影響						
—可轉換公司債	59	51	55			
—員工分紅	—	—	1,613			
稀釋每股盈餘						
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響數	\$ 750,232	\$ 653,970	188,887	\$ 3.97	\$ 3.46	

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。

(十七) 用人、折舊及攤銷費用

功能別 性質別	99 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 484,559	\$ 130,516	\$ 615,075
勞健保費用	40,950	4,848	45,798
退休金費用	21,108	4,000	25,108
其他用人費用	20,635	2,397	23,032
折舊費用(註)	357,625	21,687	379,312
攤銷費用	7,431	7,511	14,942

功能別 性質別	98 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 359,367	\$ 141,037	\$ 500,404
勞健保費用	27,506	4,403	31,909
退休金費用	16,366	3,768	20,134
其他用人費用	13,654	2,170	15,824
折舊費用(註)	264,550	16,854	281,404
攤銷費用	7,147	10,308	17,455

註：未包含民國99年度及98年度出租資產之折舊分別為\$2,916及\$625(帳列營業外費用及損失-什項支出)。

## 五、關係人交易

### (十八)關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED (MORE FORTUNE)	本公司之子公司
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC. (ULED)	本公司採權益法評價之被投資公司 (民國98年10月投資)
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD. (OMNI-LED)	本公司採權益法評價之被投資公司 (民國99年3月投資)
I-CHIUN (CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD. (I-CHIUN (CAYMAN))	本公司之孫公司
GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED (GREAT PROMISE)	本公司之孫公司
DRAGONUP TRADING LIMITED (DRAGONUP)	本公司之孫公司
FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD. (FULL SUCCESS)	本公司之孫公司
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD. (I-CHIUN TECH)	本公司之孫公司 (民國99年8月投資)
盛世光電股份有限公司(盛世光電)	本公司之子公司 (民國98年3月投資)
一詮精密電子工業(中國)有限公司 (一詮精密(中國))	本公司之曾孫公司(原名一詮精密電 子工業(昆山)有限公司，於民國98年 12月更名)
一造科技(深圳)有限公司 (一造科技)	本公司之曾孫公司
一詮精密電子(南京)有限公司 (一詮精密(南京))	本公司之曾孫公司
一詮科技(中國)有限公司 (一詮科技(中國))	本公司之曾孫公司 (民國99年11月投資)
德洲精密電子股份有限公司(德洲精密)	本公司為該公司之法人董事
邦洲精密電子股份有限公司(邦洲精密)	本公司為該公司之法人董事
浙江寧波德洲電子工業有限公司(寧波德洲)	該公司為邦洲精密電子公司
冠輝科技股份有限公司(冠輝科技)	其負責人係本公司董事之二等親
卓詮企業有限公司(卓詮企業)	其負責人係本公司董事之二等親
倡溢工業股份有限公司(倡溢工業)	其負責人係本公司董事之二等親
洋力貿易有限公司(洋力貿易)	其負責人係本公司董事之二等親
董事、監察人、總經理及副總經理	本公司董事、監察人及主要管理階層

(十九) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入

	99年度		98年度	
	金 額	佔銷貨淨 額百分比	金 額	佔銷貨淨 額百分比
一詮精密(中國)	\$ 111,116	3	\$ 12,077	-
寧波德洲	43,840	1	54,115	2
I-CHIUN(CAYMAN)	36,010	1	98,444	3
其他	55,784	1	52,821	2
	<u>\$ 246,750</u>	<u>6</u>	<u>\$ 217,457</u>	<u>7</u>

(1) 本公司售予 I-CHIUN(CAYMAN)之材料等係以成本加計出口費用之價格銷售，再由其依各產品採購價考量出口費用等相關款項，加成後直接銷售予一詮精密(中國)，或轉售予 FULL SUCCESS，再由 FULL SUCCESS 以無價差方式轉售予一詮精密(中國)，收款條件為月結 90 天。另售予一詮精密(中國)之材料係以成本加計出口費用之價格直接出售。

(2) 本公司直接銷貨予一詮精密(中國)、一造科技及一詮精密(南京)之售價原係以成本加計出口費用之價格計價，其收款條件為月結 90 天。本公司銷貨予冠輝科技、寧波德洲、盛世光電及 ULED 之售價與一般銷貨價格並無顯著不同，其對冠輝科技及盛世光電之收款條件皆為月結 120 天；對 ULED 之收款條件為配合其市場拓場為 180 天，自民國 99 年 8 月起改依資金能力收款；而對寧波德洲之收款條件原係依其資金能力收款，自民國 98 年 2 月起新增之銷貨改為月結 85 至 115 天。

2. 進貨

	99年度		98年度	
	金 額	佔進貨淨 額百分比	金 額	佔進貨淨 額百分比
I-CHIUN(CAYMAN)	\$ 492,782	20	\$ 398,873	23
冠輝科技	16,146	1	58,135	3
其他	12,023	-	14,906	1
	<u>\$ 520,951</u>	<u>21</u>	<u>\$ 471,914</u>	<u>27</u>

(1) 本公司因廠商之需要，而透過 I-CHIUN(CAYMAN)分別經由 DRAGONUP 及 GREAT PROMISE 向一詮精密(中國)及一造科技進貨，進貨價格按雙方議定之價格計價，付款條件為月結 30 天。

(2) 本公司向其他關係人進貨之價格係按雙方議定之價格計價，付款條件除一造科技、一詮精密(中國)及一詮精密(南京)為月結 30 天外，餘為月結 60 天至 120 天。

### 3. 應收票據

	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
冠輝科技	\$ 18,073	56	\$ -	-
寧波德州	2,780	9	3,818	11
	20,853	65	3,818	11
減：備抵呆帳	(146)		(19)	
	<u>\$ 20,707</u>		<u>\$ 3,799</u>	

### 4. 應收帳款

	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
一詮精密(中國)	\$ 23,564	2	\$ 8,796	1
盛世光電	13,559	1	6,278	-
寧波德州	8,151	1	23,783	2
ULED	1,736	-	11,178	1
I-CHIUN (CAYMAN)	1,178	-	11,310	1
其他	314	-	1,485	-
	48,502	4	62,830	5
減：備抵呆帳	(1,979)		(337)	
	<u>\$ 46,523</u>		<u>\$ 62,493</u>	

5. 其他應收款

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
代墊款：				
I-CHIUN(CAYMAN)	\$ 7,728	5	\$ 4,042	3
一詮精密(南京)	-	-	2,994	2
其他	2,442	2	924	-
	<u>10,170</u>	<u>7</u>	<u>7,960</u>	<u>5</u>
出售設備款：				
一詮精密(中國)	52,363	37	66,025	45
I-CHIUN(CAYMAN)	-	-	2,535	2
	<u>52,363</u>	<u>37</u>	<u>68,560</u>	<u>47</u>
代採購原材料：				
I-CHIUN(CAYMAN)	7,436	5	16,926	12
去料加工：				
冠輝科技	-	-	12,716	9
資金貸予：				
冠輝科技	8,400	6	-	-
I-CHIUN(CAYMAN)	2,647	2	3,086	2
	<u>11,047</u>	<u>8</u>	<u>3,086</u>	<u>2</u>
	81,016	<u>57</u>	109,248	<u>75</u>
減：備抵呆帳	-		(64)	
	<u>\$ 81,016</u>		<u>\$ 109,184</u>	

上開其他應收款中有關出售設備、代採購原材料、去料加工及資金貸予之應收款項，請分別詳附註五(二)7、8、9及10說明。

6. 應付帳款

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
I-CHIUN(CAYMAN)	\$ 29,654	6	\$ 36,382	6
其他	1,169	-	5,079	1
	<u>\$ 30,823</u>	<u>6</u>	<u>\$ 41,461</u>	<u>7</u>

## 7. 財產交易

本公司出售與關係人之財產明細如下：

99年度					
對象	項目	帳面價值	售價	處分(損)益	期末其他 應收款
一詮精密(中國)	機器設備等	\$ 214,298	\$ 232,374	\$ 18,076	\$ 52,363
I-CHIUN(CAYMAN)	模具設備等	85,944	88,006	2,062	-
一詮精密(南京)	模具設備等	7,451	6,997	( 454)	-
一造科技	儀器設備等	7,368	7,574	206	-
盛世光電	辦公設備	21	20	( 1)	-
		<u>\$ 315,082</u>	<u>\$ 334,971</u>	<u>\$ 19,889</u>	<u>\$ 52,363</u>

98年度					
對象	項目	帳面價值	售價	處分(損)益	期末其他 應收款
一詮精密(中國)	機器設備等	\$ 52,992	\$ 78,926	\$ 25,934	\$ 66,025
I-CHIUN(CAYMAN)	模具設備等	48,204	47,151	( 1,053)	2,535
一詮精密(南京)	模具設備等	10,840	10,373	( 467)	-
盛世光電	辦公設備	55	55	-	-
		<u>\$ 112,091</u>	<u>\$ 136,505</u>	<u>\$ 24,414</u>	<u>\$ 68,560</u>

## 8. 代採購原物料

本公司民國 99 年度及 98 年度透過 I-CHIUN(CAYMAN)代一詮精密(中國)採購原物料，金額分別為\$167,786 及\$350,472。該代採購原物料交易係透過 I-CHIUN(CAYMAN)轉售，且未列入本公司之銷貨收入及進貨。民國 99 年度及 98 年度此項交易之收款結算皆為月結 90 天，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，尚未收取之款項分別計\$7,436 及\$16,926，帳列「其他應收款－關係人」。

## 9. 去料加工

本公司於民國 99 年及 98 年度銷售材料及半成品與冠輝科技分別計\$18,862 及\$59,421，委託其代為進行產品零組件加工之生產，待加工完成後，再向其購回，以供本公司產品之組裝。該銷售材料及半成品收入並未計入本公司之營業收入。民國 99 年及 98 年此項交易之收款結算為 120 天，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，尚未收取之款項分別計\$0 及\$12,716，帳列「其他應收款－關係人」。

10. 租金支出

本公司向關係人承租辦公室產生之租金支出如下：

	99年度		98年度	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
盛世光電	\$ 1,180	-	\$ -	-

11. 資金融通

本公司資金貸與(表列其他應收款-關係人)明細如下：

	99年度				
	最高餘額	期末餘額	利率%	利息收入	期末應收利息
冠輝科技	\$ 8,400	\$ 8,400	12	\$ -	\$ -
I - CHIUN(CAYMAN)	3,205	2,647	-	-	-
		<u>\$ 11,047</u>		<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

	98年度				
	最高餘額	期末餘額	利率%	利息收入	期末應收利息
I - CHIUN(CAYMAN)	<u>\$ 7,350</u>	<u>\$ 3,086</u>	-	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

12. 本公司為關係人背書保證情形如下：

	99年12月31日	98年12月31日
一詮精密(中國)	\$ 351,115 (美元 11,500仟)	\$ 100,000 98,430 (美元 3,000仟)
一詮精密(南京)	47,700 (美元 1,500仟)	49,215 (美元 1,500仟)
I - CHIUN(CAYMAN)	95,400 (美元 3,000仟)	-
一造科技	63,600 (美元 2,000仟)	49,215 (美元 1,500仟)
盛世光電	50,000	50,000

(1)上述背書保證中，本公司為關係人銀行借款開立之擔保信用狀明細如下：

	99年12月31日	98年12月31日
一詮精密(南京)	<u>美元 1,500仟元</u>	<u>-</u>

(2)本公司與 I-CHIUN(CAYMAN)共用渣打國際商銀之借款額度美元 3,000 仟元，截至民國 99 年 12 月 31 日止，尚未動撥。



13. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬相關訊息：

	99年度	98年度
薪資	\$ 15,113	\$ 12,650
獎金	6,958	59
業務執行費用	336	223
董監酬勞及員工紅利	13,203	19,730
	<u>\$ 35,610</u>	<u>\$ 32,662</u>

(1) 薪資包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金等。

(2) 獎金包括各種獎金、獎勵金等。

(3) 執行業務費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配舍、配車等實物提供。

(4) 董監酬勞及員工紅利係指當期估列或實際分配之董監酬勞及員工紅利。

(5) 相關訊息可參閱本公司股東會年報。

六、抵(質)押之資產

本公司資產提供擔保明細如下：

資 產 名 稱	99年12月31日	98年12月31日	擔保用途
固 定 資 產：			
土 地	\$ -	\$ 113,759	長期借款
建 築 物	-	281,851	"
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 395,610</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

(一) 本公司為進貨已開立未用之信用狀明細如下：

	99年12月31日	98年12月31日
美 元	\$ -	\$ 1,725
日 幣	-	35,600
台 幣	30,000	4,800
歐 元	-	156

(二) 民國 94 年 10 月 20 日金利精密工業(股)公司(以下簡稱「金利公司」)，向本公司及本公司負責人提起侵權行為之損害賠償，該案係主張本公司涉及侵害該公司第 M262842 號「發光二極體支架」新型專利，並請求金額 \$50,000，此案已於民國 95 年 10 月 19 日經板橋地方法院宣判未來本公司不得販賣金利公司所有新型第 M262842 號「發光二極體支架」，且對於金利公司控告本公司專利侵權損害之賠償申請予以駁回，本公司乃於民國 95 年 11 月 27 日對板橋地方法院第一審判決提出上訴，經台灣高等法院民國 96

年 7 月 17 日之二審判決，仍維持第一審之判決。兩造再各自上訴至最高法院，最高法院於 96 年 12 月 27 日將二審台灣高等法院原判決廢棄發回，本案現由台灣高等法院已分案以 97 年度智上更(一)字第 1 號審理中。本公司針對該產品之生產已另開發新製程，故該案之判決對本公司並無造成損失。另本公司於民國 95 年 11 月 6 日向經濟部智慧財產局舉發申請撤銷金利公司發光二極體支架之專利權，經經濟部智慧財產局民國 96 年 10 月 23 日(96)智專三(二)04074 字第 09620591440 號核准舉發成立，應撤銷其專利權，金利公司不服且再提起行政訴訟，惟該案經台北高等行政法院於 97 年 11 月 5 日判決駁回，維持專利權應撤銷之決定。復金利公司於民國 97 年 12 月 5 日向最高行政法院提起上訴，本案目前由最高行政法院審理中。

(三)本公司於民國 99 年 3 月向藍天電腦股份有限公司承租廠房計 2,525 坪，承租期限為 10 年，每月租金為 \$1,515，以後每 3 年調增租金，每月增加 \$152。未來每年支付租金支出如下：

	<u>99年12月31日</u>
100.01.01~100.12.31	\$ 18,180
101.01.01~101.12.31	18,180
102.01.01~102.12.31	19,695
103.01.01~103.12.31	19,998
104.01.01以後	<u>112,413</u>
	<u>\$ 188,466</u>

#### 八、重大之災害損失

無。

#### 九、重大之期後事項

無。

## 十、其他

### (一) 金融商品之公平價值

金 融 資 產	99年12月31日			98年12月31日		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值
<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	\$ 2,611,372	\$ -	\$ 2,611,372	\$ 1,582,527	\$ -	\$ 1,582,527
公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	294,147	294,147	-	192,160	192,160	-
以成本衡量之金融資產	80,699	-	71,255	78,019	-	97,573
負債						
公平價值與帳面價值相 等之金融負債	1,140,837	-	1,140,837	975,120	-	975,120
公平價值變動列入損益 之金融負債-流動	73,040	-	73,040	-	-	-
應付公司債	1,944,720	-	1,944,720	-	-	-
<u>衍生性金融商品</u>						
負債						
公平價值變動列入損益 之金融負債-流動						
遠期外匯合約	693	-	693	-	-	-

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. 金融商品因其折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付票據及款項、應付費用、其他應付款項、一年內到期之長期負債及存入保證金。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產，如有活絡市場之公開報價時，則以此市場價格為公平價格；如無市場價格可供參考時，則依被投資公司之目前股權淨值估計公平價值。
3. 於民國 95 年 1 月 1 日以後發行之可轉換公司債以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率為本公司發行公司債之原始有效利率。
4. 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。

(二) 利率風險部位資訊

本公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日其利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 \$404,788 及 \$154,697。

(三) 金融商品重大損益資訊

本公司民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日以評價方法估計金融商品之公平價值變動，而將其變動認列為當期(損)益之金額計(\$62,974)及 \$131,310。

(四) 風險控制及避險策略

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，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。

本公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

為了達成風險管理之目標，本公司之避險活動集中於市場價值風險及現金流量風險。

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

## (五)重大財務風險資訊

### 1. 市場風險

#### (1)匯率風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司之功能性貨幣為新台幣），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：

(外幣:功能性貨幣)	99年12月31日		98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:新台幣	\$ 40,764	29.13	\$ 29,164	31.99
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
美金:新台幣	76,919	29.13	59,474	31.99
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	11,615	29.13	5,094	31.99

#### (2)利率風險

不適用。

#### (3)價格風險

本公司投資之權益商品，受市場價格變動之影響，惟本公司已設置停損點，故預不致發生重大之市場風險。

### 2. 信用風險

本公司於銷售產品時，已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險金額為其帳面價值。

本公司提供借款保證承諾皆依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接或間接控股達100%之子公司及孫公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若其均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額。

### 3. 流動性風險

本公司投資之金融資產均具活絡市場，可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，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

本公司之短期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款之有效利率隨之波動，而使其未來現金流量產生波動，當市場利率增加1%，將使本公司未來一年現金流出增加\$4,048。

十一、附註揭露事項

本公司民國 99 年度重大交易事項相關資訊列示如下：

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：

編號	貸出資金之貸 公司對	與往 對象	來本期最高期 餘額	末利 餘額	率 區	資金貸與業 務往來 性質	務有短期 來融通資金 必要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品 名稱價值	對個別對象 貸與限額(註1)	資金貸與 總限額(註1)
0	一詮精密工業股份有限公司	I-CHIUN (CAYMAN) 其他應收款 -關係人	\$ 3,205	\$ 2,647	-	業務往來 銷貨	-	\$ -	-	\$ 98,444	\$ 1,297,519
"	"	冠輝科技	8,400	8,400	12%	" 進貨	-	-	土地及建物 \$8,400	58,135	1,297,519
1	I-CHIUN (CAYMAN)	一詮精密(南京)	67,270	63,705	-	短期資金融通	-	-	-	-	-
"	"	一詮精密(中國)	64,020	64,020	-	"	-	-	-	-	-
2	一詮精密(中國)	一詮精密(南京)	11,836	-	3%	"	-	-	-	-	-
3	一造科技	永旭盛科技 其他應收款	13,411	13,411	8%	"	-	-	-	18,550	23,188

註1：本公司「資金貸與他人作業辦法」規定貸與他人資金總額以本公司最近期財務報表淨值40%為限，因業務往來關係從事資金貸與時，其貸與累計金額不得超過最近期財務報表淨值30%

；其因短期資金融通貨與累計金額不得超過最近期財務報表淨值10%；貸與個別公司之金額，不得超過本公司淨值5%，其因業務往來貸與之金額，不得超過業務往來金額(註2)。惟資金貸與直接或間接持有表決權股份100%之國外公司間，不受前述限額之限制。一造科技(深圳)有限公司「資金貸與他人作業辦法」規定因短期資金融通貨與累計金額不得超過最近期財務報表淨值10%；貸與個別公司之金額，不得超過公司淨值8%，其因業務往來貸與之金額，不得超過業務往來金額(註2)。其最近期務報表係指最近期經會計師查核簽證之財務報表。

註2：其業務往來金額係指雙方間進貨、銷貨或買賣固定資產金額；若同時有進貨、銷貨或買賣固定資產時，以進貨、銷貨或買賣固定資產之前一年度統計數孰高者。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	關係 (註2)	對單一企業 保證限額	本期 背書保證餘額	最高期 末 背書 保證 餘額	以財產擔保之 累計背書保證 金額	佔最近 期財務報表 淨值之比率	最高 保證 限額
0	一詮精密工業股份有限公司	一詮精密(中國)	3	\$ 865,013	\$ 351,115 (美元11,500仟)	\$ 351,115 (美元11,500仟)	-	8.12%	\$ 2,162,532
0	"	一造科技	3	865,013	63,600 (美元2,000仟)	63,600 (美元2,000仟)	-	1.47%	2,162,532
0	"	一詮精密(南京)	3	865,013	96,915 (美元3,000仟)	47,700 (美元1,500仟)	-	1.10%	2,162,532
0	"	I-CHIUN (CAYMAN)	3	865,013	95,400 (美元3,000仟)	95,400 (美元3,000仟)	-	2.21%	2,162,532
0	"	盛世光電	2	865,013	50,000	50,000	-	1.16%	2,162,532

註1：本公司對他公司保證不得超過最近期財務報表淨值之50%；為單一企業保證不得超過本公司最近期財務報表淨值20%為限。其最近期財務報表係指最近期經會計師查核簽證之財務報表。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

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 目	股數(仟股)	帳面價值	持股比例	市價或股權淨值	備註
一詮精密工業股份有限公司	股票 MORE FORTUNE	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	26,266	\$ 2,240,661	100.00%	\$ 2,240,661	未質押
"	股票 盛世光電	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	10,000	70,532	100.00%	70,532	"
"	股票 ULED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50	-	50.00%	-	"
"	股票 OMNI LED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	80	-	40.00%	-	"
"	股票 誠佑光電	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,400	55,344	29.62%	55,344	"
"	股票 德洲精密電子	-	以成本衡量之金融資產-非流動	142	1,420	10.52%	159	"
"	股票 IDC KOREA	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2	6,072	10.00%	239	"
"	股票 廣錄	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,170	63,957	0.57%	64,017	"
"	股票 穩懋	-	以成本衡量之金融資產-非流動	285	9,250	0.05%	6,840	"
"	股票 順德工業	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	196	8,016	0.11%	8,016	"
"	股票 光磊科技	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	133	2,774	0.02%	2,774	"
"	股票 久元	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	101	8,558	0.11%	8,558	"
"	股票 晶電	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	30	3,195	0.00%	3,195	"
"	股票 飛宏	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	81	4,269	0.03%	4,269	"
"	股票 榮化	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	36	2,142	0.01%	2,142	"
"	股票 東貝光電	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	4,495	233,750	1.34%	233,750	"
"	股票 聯強	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	29	2,282	0.00%	2,282	"
"	股票 嘉聯益	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	66	2,977	0.02%	2,977	"
"	股票 宏齊	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	220	7,271	0.11%	7,271	"
"	股票 立基電子	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	751	18,913	0.61%	18,913	"
盛世光電股份有限公司	特別股 冠輝科技	其負責人係本公司董事二等親	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000	50,000	15.14%	40,952	"
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	股票 邦洲精密電子(註1)	本公司為該公司之法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	1,750	50,889	12.15%	52,401	"
"	股票 I-CHIUN(CAYMAN)	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	18,433	2,010,130	100.00%	2,010,130	"
"	股票 GREAT PROMISE	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,437	100.00%	1,437	"
"	股票 DRAGONUP	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,407	100.00%	1,407	"
"	股票 FULL SUCCESS	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,455	100.00%	1,455	"
"	股票 I-CHIUN TECH(註2)	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	6,000	175,316	100.00%	175,316	"
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION	股票 一造科技	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	4,830	226,417	100.00%	226,417	"
INDUSTRY CO., LTD.	股票 一詮精密(中國)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	16,000	1,181,031	100.00%	1,181,031	"
"	股票 一詮精密(南京)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	7,000	31,567	100.00%	31,567	"
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD	股票 一詮科技(中國)(註2)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	6,000	175,316	100.00%	175,316	"

註1: 寧波德州及寧波邦洲於民國99年5月經股東會決議，進行組織架構重整，故本公司原持有寧波德州及寧波邦洲之股份轉換為持有邦洲精密電子股份有限公司(開曼)，再間接投資寧波德州及寧波邦洲，前述交易已於99年3月經經濟部投審會核准。

註2: MORE FORTUNE於民國99年8月投資新設I-CHIUN TECH，並於民國99年11月轉投資設立一詮科技(中國)。



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：

有價證券 買、賣之公司種類及名稱	帳列	科目	期		初買		入賣		出期		末	
			股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
			(仟股)	(註1)	(仟股)	金額	(仟股)	售價	帳面成本	處分損益	股數	(註2)
一詮精密工業股份有限公司	股票	東貝光電	350	\$ 12,143	10,045	\$ 534,250	5,900	\$ 311,582	\$ 312,634	(\$ 539)	4,495	\$ 233,759

註1：期初金額不含評價利益\$10,117。

註2：期末金額不含評價損失(\$9)。

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者：本公司及轉投資公司無此情形。

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

7. 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：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形		估總進(銷)		不 同 之 情 形 及 原 因		應收(付)票據、帳款		備註
			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	
一詮精密工業(股)公司	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	銷貨收入	(\$ 111,116)	(15%)	月結30天	不適用	不適用	23,564	2%	-
一詮精密工業(股)公司	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	進貨	492,782	20%	月結30天	不適用	不適用	( 29,654)	(6%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	一詮精密工業(股)公司	本公司之孫公司	銷貨收入	( 492,782)	(66%)	月結30天	不適用	不適用	29,654	34%	-
I-CHIUN(CAYMAN)	DRAGONUP	本公司之孫公司	進貨	150,570	22%	月結30天	不適用	不適用	( 1,461)	(7%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	GREAT PROMISE	本公司之孫公司	進貨	316,780	47%	月結30天	不適用	不適用	( 5,074)	(25%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	FULL SUCCESS	本公司之孫公司	銷貨收入	( 221,742)	(30%)	月結90天	不適用	不適用	38,351	45%	-
DRAGONUP	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	銷貨收入	( 150,570)	(100%)	月結30天	不適用	不適用	1,461	100%	-
DRAGONUP	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	進貨	145,963	97%	月結30天	不適用	不適用	( 924)	(63%)	-
GREAT PROMISE	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	銷貨收入	( 316,780)	(100%)	月結30天	不適用	不適用	5,074	100%	-
GREAT PROMISE	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	進貨	316,780	100%	月結30天	不適用	不適用	( 5,074)	(100%)	-
FULL SUCCESS	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	銷貨收入	( 221,742)	(100%)	月結90天	不適用	不適用	38,351	100%	-
FULL SUCCESS	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	進貨	221,742	100%	月結90天	不適用	不適用	( 38,351)	(100%)	-
一詮精密(中國)	一詮精密工業(股)公司	本公司之曾孫公司	進貨	111,116	7%	月結30天	不適用	不適用	( 23,564)	(7%)	-
一詮精密(中國)	DRAGONUP	本公司之曾孫公司	銷貨收入	( 145,963)	(7%)	月結30天	不適用	不適用	924	1%	-
一詮精密(中國)	GREAT PROMISE	本公司之曾孫公司	銷貨收入	( 316,780)	(16%)	月結30天	不適用	不適用	5,074	3%	-
一詮精密(中國)	FULL SUCCESS	本公司之曾孫公司	進貨	221,742	13%	月結90天	不適用	不適用	( 38,351)	(11%)	-

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：本公司及轉投資公司無此情形。

9. 從事衍生性商品交易者：請詳附註四(二)。

## (二) 轉投資事業相關資訊

## 1. 轉投資事業明細：

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		本公司認列	
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率		本期(損)益	之投資(損)益	備註	
一詮精密工業(股)公司	MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	英屬維京群島	一般投資業務	\$ 863,855	\$ 636,633	26,266	100.00%	\$ 2,240,661	\$ 268,003	\$ 268,003		子公司
"	盛世光電股份有限公司	台灣	LED照明產品製造及買賣	100,000	100,000	10,000	100.00%	70,532	( 19,499)	( 19,499)		子公司
"	誠佑光電股份有限公司	台灣	LED晶片及晶粒之製造	54,000	4,000	54,000	29.62%	55,344	4,034	1,344		權益法評價
"	UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	美國	LED照明產品買賣	3,209	3,209	50	50.00%	-	( 1,505)	( 2,764)		權益法評價
"	OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD.	新加坡	LED照明產品買賣	1,815	-	80	40.00%	-	( 1,524)	( 1,815)		權益法評價
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務及LED、LCD之買賣	536,955	536,955	18,433	100.00%	2,010,130	269,856	不適用		孫公司
"	GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	汶萊	一般買賣業務	1,457	1,457	50	100.00%	1,437	( 1)	不適用		孫公司
"	DRAGONUP TRADING LIMITED	汶萊	"	1,457	1,457	50	100.00%	1,407	( 1)	不適用		孫公司
"	FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	汶萊	"	1,457	1,457	50	100.00%	1,455	1	不適用		孫公司
"	I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	塞席爾群島	一般投資業務	174,780	-	6,000	100.00%	175,316	( 1,852)	不適用		孫公司
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一造科技	大陸深圳	LED導線架之買賣及生產製造	129,920	129,920	4,830	100.00%	226,417	26,004	不適用		曾孫公司
"	一詮精密(中國)	大陸昆山	TFT-LCD背光模組零組件及LED導線架之製造加工及買賣	393,255	393,255	16,000	100.00%	1,181,031	223,429	不適用		曾孫公司

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		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率				
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一詮精密(南京)	大陸南京	行動通訊及電子零組 件之製造加工及買賣	203,910	203,910	7,000	100.00%	31,567	( 1,145)	不適用	曾孫公司
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	一詮科技(中國)	大陸江門	LED導線架之買賣及 生產製造	174,780	-	6,000	100.00%	175,316	( 1,852)	不適用	曾孫公司

2. 轉投資公司重大交易事項之揭露，請詳附註十一(一)1~9。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸公司之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

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	期末	自本公司直接	本期認列投資 損益(註1)	期末投資 帳面價值	截至本期 投資已匯回 投資收益
				匯出	匯出	積	積	匯出或收回投資金額	匯出累積或間接投資 之持股比例				
一造科技(深圳)有限公司	LED導線架之買賣及生產製造	\$ 185,793	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	\$ 125,259	(美金 4,300 仟)	\$ -	\$ -	\$ 125,259	100%	\$ 26,004	\$ 226,417	\$ -	
浙江寧波邦洲電子工業有限公司	LED導線架零組件之生產製造及銷售	58,888	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	7,323	(美金 251 仟)	-	-	7,323	-	-	-	7,453	
浙江寧波德洲電子工業有限公司	LED導線架零組件之生產製造及銷售	446,985	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	10,195	(美金 350 仟)	34,956	(美金 1,200 仟)	45,151	-	-	-	2,803	
一詮精密電子工業(中國)有限公司	TFT-LCD背光模組零組件及LED導線架之製造加工及買賣	545,387	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	247,605	(美金 8,500 仟)	-	-	247,605	100%	223,429	1,181,031	-	
一詮精密電子(南京)有限公司	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣	248,492	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	145,650	(美金 5,000 仟)	-	-	145,650	100%	( 1,145)	31,567	-	
一詮科技(中國)有限公司	LED導線架之買賣及生產製造	177,073	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	-	(美金 6,000 仟)	174,780	(美金 6,000 仟)	174,780	100%	( 1,852)	175,316	-	
<b>本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額</b>			<b>經濟部投審會核准投資金額</b>			<b>依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額</b>							
\$ 745,768 (美金 25,601 仟)			\$ 745,768			\$ 2,595,038							

註1:係依經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表評價認列之。

註2:寧波德州及寧波邦洲於民國99年5月經股東會決議，進行組織架構重整，故本公司原持有寧波德州及寧波邦洲之股份轉換為持有邦洲精密電子股份有限公司(開曼)，再間接投資寧波德州及寧波邦洲，前述交易已於99年3月經經濟部投審會核准。

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

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請詳附註五(二)2及十一(一)7。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請詳附註五(二)1及十一(一)7。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：請詳附註五(二)7。
- (4) 票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附註十一(一)2。
- (5) 資金融通最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附註十一(一)1。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

## 十二、部門別財務資訊

(一)產業別資訊：本公司民國 99 年度及 98 年度主要從事 LED 導線架之生產及銷售，其已佔本公司各產業部門合計之部門收入、部門損益及部門可辨認資產之 90%以上，故無需揭露產業別資訊。

(二)地區別資訊：本公司營運機構均在國內地區，並無國外營運機構。

(三)外銷銷貨資訊：

地 區	99年度		98年度	
	銷貨金額	所佔比例	銷貨金額	所佔比例
亞 洲	\$ 2,727,460	66	\$ 1,972,460	67
其他地區	269,735	6	83,977	3
	<u>\$ 2,997,195</u>	<u>72</u>	<u>\$ 2,056,437</u>	<u>70</u>

(四)重要客戶資訊：

客 戶	99年度		98年度	
	銷貨金額	所佔比例	銷貨金額	所佔比例
甲	\$ 460,048	11	\$ 286,118	10
乙	351,222	8	308,106	11
	<u>\$ 811,270</u>	<u>19</u>	<u>\$ 594,224</u>	<u>21</u>

一詮精密工業股份有限公司  
現金及約當現金明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金及零用金				\$	1,084
支票存款					320
活期存款					
— 台幣存款					439,201
— 外幣存款	美元	11,630仟元	匯率 29.13		338,785
	日幣	260仟元	匯率 0.3582		93
	港幣	5,695仟元	匯率 3.7480		21,346
— 定期存款					400,000
約當現金	政府公債				<u>38,003</u>
				\$	<u>1,238,832</u>

一詮精密工業股份有限公司  
應收票據明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
有正		\$ 5,614	
佰鴻		1,462	
艾笛森光電		1,167	
其他		3,231	每一客戶餘額均未 超過本科目金額5%
		<u>11,474</u>	
減：備抵呆帳		( 93 )	
		<u>11,381</u>	
關係人			
冠輝科技		18,073	
寧波德洲		<u>2,780</u>	
		20,853	
減：備抵呆帳		( 146 )	
		<u>20,707</u>	
		<u>\$ 32,088</u>	



一詮精密工業股份有限公司  
應收帳款明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
LITE-ON(TIANJIN)		\$ 217,280	
東貝光電		171,810	
聚飛光電		100,266	
億光電子		79,869	
CREE(HK)		68,749	
LITE-ON(CHANGZHOU)		68,686	
LITE-ON(THAILAND)		66,553	
其他		373,759	每一客戶餘額均未 超過本科目金額5%
		<u>1,146,972</u>	
減：備抵呆帳		( <u>7,431</u> )	
		<u>1,139,541</u>	
關係人			
一詮精密(中國)		23,564	
盛世光電		13,559	
寧波德洲		8,151	
其他		3,228	每一客戶餘額均未 超過本科目金額5%
		<u>48,502</u>	
減：備抵呆帳		( <u>1,979</u> )	
		<u>46,523</u>	
		<u>\$ 1,186,064</u>	

一詮精密工業股份有限公司  
存貨明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
原 料	\$ 289,696	\$ 292,558	市價係按淨變現價值
物 料	368	368	市價係按淨變現價值
半 成 品	104,919	100,825	市價係按淨變現價值
製 成 品	183,789	190,712	市價係按淨變現價值
商 品 存 貨	<u>53,606</u>	<u>52,236</u>	市價係按淨變現價值
	632,378	<u>\$ 636,699</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	( <u>93,896</u> )		
	<u>\$ 538,482</u>		

一詮精密工業股份有限公司  
採權益法之長期股權投資變動明細表  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末 餘 額			股 權 淨 值		評 價 基 礎	提 供 擔 保 或 質 押 情 形 備 註
	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	持 股 比 例	金 額	單 價 (元)	總 價		
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	19,066	\$1,902,562	1,200	\$ 338,099	-	\$ -	20,266	100.00%	\$ 2,240,661	111	\$ 2,240,661	權 益 法	無
盛世光電股份有限公司	10,000	90,031	-	-	-	19,499	10,000	100.00%	70,532	7	70,532	"	"
誠佑光電股份有限公司	-	-	5,400	55,344	-	-	5,400	29.62%	55,344	10	55,344	"	"
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	50	2,769	-	-	-	2,769	50	50.00%	-	-	-	"	"
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD.	-	-	80	1,816	-	1,816	80	40.00%	-	-	-	"	"
		<u>\$1,995,362</u>		<u>\$ 395,259</u>		<u>\$ 24,084</u>			<u>\$ 2,366,537</u>				

一詮精密工業股份有限公司  
 固定資產變動明細表  
 民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	本 期 移 轉	期 末 餘 額	備 註
成本：						
土地	\$ 15,538	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,538	未質押
土地重估增值	98,221	-	-	-	98,221	未質押
房屋及建築	437,446	565	( 163)	-	437,848	未質押
機器設備	1,071,889	108,492	( 230,763)	702,829	1,652,447	未質押
模具設備	523,368	12,793	( 271,441)	362,745	627,465	未質押
其他設備	186,824	22,213	( 22,137)	79,706	266,606	未質押
預付設備款	<u>220,606</u>	<u>1,144,765</u>	<u>-</u>	<u>( 1,145,280)</u>	<u>220,091</u>	
	<u>2,553,892</u>	<u>1,288,828</u>	<u>( 524,504)</u>	<u>-</u>	<u>3,318,216</u>	
累計折舊：						
房屋及建築	154,484	12,486	( 163)	-	166,807	
機器設備	455,866	205,447	( 27,753)	-	633,560	
模具設備	308,763	127,427	( 60,418)	-	375,772	
其他設備	<u>110,753</u>	<u>36,868</u>	<u>( 2,864)</u>	<u>-</u>	<u>144,757</u>	
	<u>1,029,866</u>	<u>382,228</u>	<u>( 91,198)</u>	<u>-</u>	<u>1,320,896</u>	
	<u>\$ 1,524,026</u>	<u>\$ 906,600</u>	<u>(\$ 433,306)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,997,320</u>	

一詮精密工業股份有限公司  
短期借款明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>借 款 種 類</u>	<u>期 末 餘 額</u>	<u>契 約 期 限</u>	<u>利 率 區 間</u>	<u>融 資 額 度</u>	<u>抵 押 或 質 保</u>	<u>備 註</u>
金融機構借款 信用狀借款	<u>\$ 404,788</u>	99.1.31~100.7.24	-	<u>\$ 404,788</u>	無	註

註：本公司信用狀借款係與銀行約定，自動用日起於銀行約定期間內償還，則無須支付利息。本公司99年12月31日之信用狀借款餘額，尚處於180天內之免息期間，故利率區間為0。

一詮精密工業股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
非關係人			
光洋應用		\$ 123,977	
第一伸銅		51,205	
美泰樂科技		45,098	
榮豐鋼鐵		25,781	
華立企業		24,497	
其他		201,657	每一零星廠商餘額均未超過本科目金額5%
		<u>472,215</u>	
關係人			
I-CHIUN(CAYMAN)		29,654	
其他		1,169	每一零星廠商餘額均未超過本科目金額5%
		<u>30,823</u>	
		<u>\$ 503,038</u>	

一詮精密工業股份有限公司  
應付費用明細表  
民國 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付員工紅利	員工紅利費用	\$ 59,583	
應付年終獎金	估計99年度年終獎金	48,659	
應付薪資	12月份薪資	33,165	
應付績效獎金	估計99年度績效獎金	21,365	
應付董監酬勞	董監酬勞費用	10,814	
其他應付費用		33,102	每個項目餘額均 未超過該科目5%
		\$ 206,688	

(以下空白)

一詮精密工業股份有限公司  
營業收入明細表  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>數</u> <u>量</u>	<u>金</u> <u>額</u>	<u>備</u> <u>註</u>
銷貨收入淨額			
SMD	9,679仟K	\$ 2,697,242	
LED	7,689仟K	1,343,741	
LCD	1,622仟PCS	68,719	
其他		<u>62,330</u>	
		<u>\$ 4,172,032</u>	

(以下空白)



一詮精密工業股份有限公司  
營業成本明細表  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
商品	
期初存貨	\$ 51,481
加：本期進貨	565,670
其他	197
減：期末存貨	( 53,606)
轉入半成品	( 57,537)
商品報廢數	( 1,885)
其他	( 634)
買賣銷貨成本合計	503,686
直接材料	
期初原料	147,261
加：本期進料	1,870,799
製成品轉入	4,581
半成品轉入	75,090
其他	90,751
減：期末原料	( 289,696)
原料出售	( 182,431)
原料報廢數	( 3,478)
其他	( 4,875)
本期耗用原料	1,708,002
期初物料	440
加：本期投入	14,639
減：期末物料	( 368)
物料出售	( 198)
其他	( 181)
本期耗用物料	14,332
直接人工	373,251
製造費用	1,477,207
製造成本	3,572,792

一詮精密工業股份有限公司  
營業成本明細表(續)  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

項 目	單位：新台幣仟元 金 額
加：期初半成品	54,346
商品轉入	57,537
製成品轉入	181,169
減：期末半成品	( 104,919)
轉入預付設備款及用品盤存	( 527,208)
轉入原料	( 75,090)
其他	( 164,515)
製成品成本	2,994,112
加：期初製成品	150,484
其他	1,192
減：期末製成品	( 183,789)
轉入原料	( 4,581)
轉入半成品	( 181,169)
製成品報廢	( 27,772)
其他	( 21,734)
製造產銷成本	2,726,743
出售原料成本	182,431
出售物料成本	198
存貨報廢損失	33,135
存貨跌價損失	43,763
下腳收入	( 149,758)
未分攤固定製造費用	81,943
其他營業成本	9,185
營業成本	\$ 3,431,326

一詮精密工業股份有限公司  
製造費用明細表  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 支 出		\$ 110,606	
加 工 費		473,578	
折 舊 費 用		357,625	
備 品 領 用		120,746	
水 電 瓦 斯 費		81,201	
其 他		<u>333,451</u>	各單獨項目餘額未 超過本科目餘額5%
		1,477,207	
減：未分攤固定製造費用		( <u>81,943</u> )	
		<u>\$ 1,395,264</u>	

一詮精密工業股份有限公司  
製造費用明細表  
民國 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	金額
薪資支出	\$ 22,326	\$ 86,909	\$ 21,281	\$ 130,516
佣金支出	32,506	-	-	32,506
折舊費用	13,177	5,653	2,857	21,687
出口費用	25,088	3,684	-	28,772
其他費用(註)	<u>53,477</u>	<u>46,760</u>	<u>21,296</u>	<u>121,533</u>
	<u>\$ 146,574</u>	<u>\$ 143,006</u>	<u>\$ 45,434</u>	<u>\$ 335,014</u>

註：各單獨項目金額未超過本科目總額5%。

(以下空白)

## 會計師查核報告書

(100)財審報字第 10003209 號

一詮精密工業股份有限公司 公鑒：

一詮精密工業股份有限公司及其子公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 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。

一詮精密工業股份有限公司及其子公司採權益法評價之部分長期股權投資暨其於附註十一所揭露相關被投資公司資訊中，有關誠佑光電股份有限公司之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意見中，有關誠佑光電股份有限公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師查核報告，民國 99 年度依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資收益為 1,344 仟元，截至民國 99 年 12 月 31 日止，其相關之長期股權投資餘額為 55,344 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，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作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，足以允當表達一詮精密工業股份有限公司及其子公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併經營成果與合併現金流量。

如合併財務報表附註三所述，一詮精密工業股份有限公司及其子公司自民國 98 年 1 月 1 日起，存貨相關會計處理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」規定處理。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

會計師

支秉鈞

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(88)台財證(六)第 16120 號

中 華 民 國 1 0 0 0 年 3 月 1 1 日

一詮精密工業股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國99年及98年12月31日

單位：新台幣仟元

	99年12月31日		98年12月31日			99年12月31日		98年12月31日	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
<b>資 產</b>					<b>負債及股東權益</b>				
<b>流動資產</b>					<b>流動負債</b>				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 1,701,297	20	\$ 608,493	10	2100 短期借款(附註四(七))	\$ 557,256	7	\$ 170,694	3
1310 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動(附註四(二))	294,147	4	192,160	3	2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動(附註四(二)(八))	73,733	1	-	-
1120 應收票據淨額	37,137	-	52,083	1	2120 應付票據	3,152	-	6,680	-
1130 應收票據 - 關係人淨額(附註五)	37,892	1	10,420	-	2140 應付帳款(附註五)	743,459	9	687,617	12
1140 應收帳款淨額(附註四(三))	1,760,534	21	1,746,739	30	2160 應付所得稅(附註四(十五))	46,670	-	25,589	-
1150 應收帳款 - 關係人淨額(附註五)	99,743	1	134,221	2	2170 應付費用	257,398	3	253,524	4
1160 其他應收款(附註四(十五)及五)	114,713	1	64,390	1	2210 其他應付款項	86,503	1	34,496	1
1190 其他金融資產 - 流動(附註四(一)及六)	2,431	-	2,577	-	2270 一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(八))	-	-	3,055	-
120X 存貨(附註四(四))	811,724	10	509,213	9	2280 其他流動負債(附註四(十五))	21,542	-	22,031	-
1298 其他流動資產 - 其他(附註四(十五))	77,707	1	62,620	1	21XX 流動負債合計	1,789,713	21	1,203,686	20
11XX 流動資產合計	4,937,325	59	3,382,916	57	<b>長期負債</b>				
<b>基金及投資</b>					2410 應付公司債(附註四(八))	1,944,720	23	-	-
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動	181,588	2	145,516	2	<b>各項準備</b>				
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(五))	55,344	1	2,769	-	2510 土地增值稅準備(附註四(六))	41,193	1	41,193	1
14XX 基金及投資合計	236,932	3	148,285	2	<b>其他負債</b>				
<b>固定資產(附註四(六)及六)</b>					2810 應計退休金負債(附註四(九))	72,766	1	72,312	1
<b>成本</b>					2820 存入保證金	4,596	-	3,781	-
1501 土地	15,538	-	15,538	-	2860 遞延所得稅負債 - 非流動(附註四(十五))	243,939	3	234,170	4
1521 房屋及建築	741,131	9	716,679	12	2880 其他負債 - 其他(附註四(五))	-	-	419	-
1531 機器設備	2,555,437	30	1,784,823	30	28XX 其他負債合計	321,301	4	310,682	5
1537 模具設備	965,741	11	759,972	13	2XXX 負債總額	4,096,927	49	1,555,561	26
1681 其他設備	395,265	5	288,301	5	<b>股東權益</b>				
15X8 重估增值	98,221	1	98,221	2	3110 股本(附註四(十))				
15XY 成本及重估增值	4,771,333	56	3,663,534	62	3120 普通股股本	2,071,983	25	2,071,983	35
15X9 減：累計折舊	( 1,927,008 )	( 23 )	( 1,529,874 )	( 26 )	3211 普通股溢價	1,106,074	13	1,106,074	19
1599 減：累計減損	( 18,732 )	( 1 )	( 39,787 )	( 1 )	3220 庫藏股票交易	21,745	-	7,092	-
1670 未完工程及預付設備款	318,201	4	264,675	5	3270 合併溢額	11,892	-	11,892	-
15XX 固定資產淨額	3,143,794	37	2,358,548	40	3272 認股權(附註四(八)(十四))	241,120	3	-	-
<b>無形資產</b>					3280 其 他	7,375	-	7,375	-
1770 遞延退休金成本(附註四(九))	2,760	-	3,159	-	<b>保留盈餘(附註四(十二))</b>				
1780 其他無形資產	21,135	-	23,112	-	3310 法定盈餘公積	265,402	3	200,010	3
17XX 無形資產合計	23,895	-	26,271	-	3350 未分配盈餘(附註四(十二))	771,285	9	919,656	16
<b>其他資產</b>					<b>股東權益其他調整項目</b>				
1820 存出保證金	48,192	1	9,040	-	3420 累積換算調整數	( 37,602 )	-	119,529	2
1888 其他資產 - 其他	31,853	-	27,827	1	3430 未認為退休金成本之淨損失(附註四(九))	( 12,436 )	( 1 )	( 13,018 )	( 1 )
18XX 其他資產淨額	80,045	1	36,867	1	3460 未實現重估增值(附註四(六))	6,870	-	6,870	-
					3480 庫藏股票(附註四(十三))	( 128,644 )	( 2 )	( 40,137 )	( 1 )
					3XXX 股東權益總額	4,325,064	51	4,397,326	74
1XXX 資產總額	\$ 8,421,991	100	\$ 5,952,887	100	<b>重大承諾及或有事項(附註七)</b>				
					負債及股東權益總計	\$ 8,421,991	100	\$ 5,952,887	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、支秉鈞會計師民國100年3月11日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮

一詮精密工業股份有限公司及子公司  
合併損益表

民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

	99 年 度			98 年 度				
	金	額	%	金	額	%		
營業收入(附註五)								
4110 銷貨收入	\$	6,141,850	102	\$	4,530,113	102		
4170 銷貨退回	(	72,714)	( 1)	(	48,233)	( 1)		
4190 銷貨折讓	(	53,891)	( 1)	(	37,009)	( 1)		
4000 營業收入合計		6,015,245	100		4,444,871	100		
營業成本(附註四(四)(十七)及五)								
5110 銷貨成本	(	4,793,856)	( 80)	(	3,454,769)	( 78)		
5910 營業毛利		1,221,389	20		990,102	22		
5920 聯屬公司間未實現利益(附註四(五))		-	-	(	419)	-		
5930 聯屬公司間已實現利益(附註四(五))		419	-		-	-		
營業毛利淨額		1,221,808	20		989,683	22		
營業費用(附註四(十七)及五)								
6100 推銷費用	(	223,262)	( 3)	(	160,780)	( 3)		
6200 管理及總務費用	(	244,374)	( 4)	(	252,139)	( 6)		
6300 研究發展費用	(	45,434)	( 1)	(	53,558)	( 1)		
6000 營業費用合計	(	513,070)	( 8)	(	466,477)	( 10)		
6900 營業淨利		708,738	12		523,206	12		
營業外收入及利益								
7110 利息收入		3,246	-		3,436	-		
7130 處分固定資產利益		-	-		6,350	-		
7140 處分投資利益		5,561	-		84,534	2		
7160 兌換利益		-	-		15,255	-		
7310 金融資產評價利益(附註四(二))		-	-		105,461	3		
7320 金融負債評價利益		-	-		25,849	1		
7480 什項收入(附註四(六)及五)		66,481	1		55,727	1		
7100 營業外收入及利益合計		75,288	1		296,612	7		
營業外費用及損失								
7510 利息費用	(	41,553)	( 1)	(	31,479)	( 1)		
7521 採權益法認列之投資損失(附註四(五))	(	3,235)	-	(	444)	-		
7530 處分固定資產損失	(	2,834)	-		-	-		
7560 兌換損失	(	119,817)	( 2)		-	-		
7640 金融資產評價損失(附註四(二))	(	35,001)	( 1)		-	-		
7650 金融負債評價損失(附註四(二))	(	27,973)	-		-	-		
7880 什項支出	(	9,982)	-	(	5,303)	-		
7500 營業外費用及損失合計	(	240,395)	( 4)	(	37,226)	( 1)		
7900 繼續營業單位稅前淨利		543,631	9		782,592	18		
8110 所得稅費用(附註四(十五))	(	114,864)	( 2)	(	128,673)	( 3)		
9600XX 合併總損益	\$	428,767	7	\$	653,919	15		
歸屬於：								
9601 合併淨損益	\$	428,767	7	\$	653,919	15		
普通股每股盈餘(附註四(十六))								
基本每股盈餘								
9750 本期淨利	\$	2.66	\$	2.10	\$	4.18	\$	3.49
稀釋每股盈餘								
9850 本期淨利	\$	2.49	\$	1.97	\$	4.14	\$	3.46

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮

一詮精密工業股份有限公司及子公司  
合併股東權益變動表  
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	資 本 公 積 保 留 盈 餘											未認列為 退休金成 本之淨 損 失	未 實 現 重 估 增 值	庫 藏 股 票	合 計		
	普通股本	普通股溢價	庫藏股票 交 易	合併溢額	認 股 權	其 他	法 定 盈 餘 公 積	未 配 盈 餘	累 積 換 算 調 整 數	未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失	未 實 現 重 估 增 值						
98 年 度																	
98 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,708,000	\$ 514,331	\$ 7,092	\$ 11,892	\$ 83,543	\$ 7,375	\$ 162,751	\$ 589,106	\$ 171,605	(\$ 9,310)	\$ 6,870	(\$ 40,137)	\$ 3,213,118				
97 年度盈餘指撥及分配(註)：																	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	37,259	( 37,259)	-	-	-	-	-				
員工紅利	3,270	5,730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,000				
股票股利	84,150	-	-	-	-	-	-	( 84,150)	-	-	-	-	-				
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	( 201,960)	-	-	-	-	( 201,960)				
98 年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	-	653,919	-	-	-	-	653,919				
轉換公司債之轉換及調整	276,563	586,013	-	-	( 83,543)	-	-	-	-	-	-	-	779,033				
未認列為退休金成本之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 3,708)	-	-	( 3,708)				
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	( 52,076)	-	-	-	( 52,076)				
98 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 2,071,983</u>	<u>\$ 1,106,074</u>	<u>\$ 7,092</u>	<u>\$ 11,892</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,375</u>	<u>\$ 200,010</u>	<u>\$ 919,656</u>	<u>\$ 119,529</u>	<u>(\$ 13,018)</u>	<u>\$ 6,870</u>	<u>(\$ 40,137)</u>	<u>\$ 4,397,326</u>				
99 年 度																	
99 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,071,983	\$ 1,106,074	\$ 7,092	\$ 11,892	\$ -	\$ 7,375	\$ 200,010	\$ 919,656	\$ 119,529	(\$ 13,018)	\$ 6,870	(\$ 40,137)	\$ 4,397,326				
98 年度盈餘止撥及分配(註)：																	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	65,392	( 65,392)	-	-	-	-	-				
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	( 511,746)	-	-	-	-	( 511,746)				
99 年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	-	428,767	-	-	-	-	428,767				
轉換公司債之轉換及調整	-	-	-	-	241,120	-	-	-	-	-	-	-	241,120				
未認列退休金成本之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	582	-	-	582				
庫藏股轉讓員工	-	-	14,653	-	-	-	-	-	-	-	-	8,284	22,937				
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 96,791)	( 96,791)				
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	( 157,131)	-	-	-	( 157,131)				
99 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 2,071,983</u>	<u>\$ 1,106,074</u>	<u>\$ 21,745</u>	<u>\$ 11,892</u>	<u>\$ 241,120</u>	<u>\$ 7,375</u>	<u>\$ 265,402</u>	<u>\$ 771,285</u>	<u>(\$ 37,602)</u>	<u>(\$ 12,436)</u>	<u>\$ 6,870</u>	<u>(\$ 128,644)</u>	<u>\$ 4,325,064</u>				

註：民國 98 年度及 97 年度盈餘實際配發董監酬勞分別為 \$17,646 及 \$9,866 及員工紅利分別為 \$58,821 及 \$32,886，已列為年度費用，並自合併損益表中扣除，詳附註四(十二)。

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮



一詮精密工業股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
 民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99	年	度	98	年	度
<u>營業活動之現金流量</u>						
合併總損益	\$		428,767	\$		653,919
調整項目						
庫藏股轉讓員工酬勞成本			14,677			-
金融資產評價損失(利益)			35,001	(		105,461)
金融負債評價利益			27,973	(		25,849)
呆帳費用(回升利益)			7,489	(		14,285)
折舊費用(含出租資產)			555,346			439,684
各項攤提			24,462			23,186
可轉換公司債折價攤銷			36,600			17,796
存貨報廢損失			49,446			50,077
存貨跌價損失(回升利益)			55,892	(		19,294)
處分投資利益	(		5,561)	(		84,534)
依權益法認列之長期股權投資損失			3,235			444
處分固定資產損失(利益)			2,834	(		6,350)
資產及負債科目之變動						
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	(		134,151)			38,231
應收票據(含關係人)	(		12,526)			47,944
應收帳款(含關係人)			13,673	(		367,433)
其他應收款	(		28,512)			1,203
存貨	(		403,871)	(		157,266)
其他流動資產	(		15,087)	(		44,306)
遞延所得稅資產/負債			14,373			33,119
應付票據	(		3,528)	(		3,468)
應付帳款			120,172			296,104
應付費用	(		60,456)			74,685
應付所得稅			21,081	(		15,534)
其他應付款項			26,700			5,615
其他流動負債	(		5,093)	(		9,706)
其他負債-其他	(		419)			419
應計退休金負債			1,435			3,519
營業活動之淨現金流入			<u>769,952</u>			<u>832,459</u>

(續次頁)

一詮精密工業股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
 民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 度	98 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>		
其他應收款增加	(\$ 21,811)	\$ -
其他金融資產-流動減少	146	6,780
以成本衡量之金融資產購置數	( 66,403 )	( 142,854 )
處分以成本衡量之金融資產價款	14,626	24,070
取得採權益法之長期股權投資	( 41,815 )	( 3,209 )
購置固定資產	( 1,515,323 )	( 681,386 )
處分固定資產價款	132,352	94,304
存出保證金增加	( 39,152 )	( 3,353 )
其他資產增加	( 28,664 )	( 17,955 )
投資活動之淨現金流出	( 1,566,044 )	( 723,603 )
<u>融資活動之現金流量</u>		
短期借款增加(減少)	386,562	( 367,892 )
長期借款償還	-	( 69,900 )
長期應付票據付現數	( 1,355 )	( 9,005 )
發行可轉換公司債	2,200,000	-
應付公司債發行成本	( 5,000 )	-
可轉換公司債買回價款	( 1,700 )	-
存入保證金增加(減少)	815	( 78 )
買回庫藏股價款	( 96,791 )	-
庫藏股轉讓員工	8,260	-
支付現金股利	( 511,746 )	( 201,960 )
融資活動之淨現金流入(流出)	1,979,045	( 648,835 )
<u>匯率影響數</u>		
本期現金及約當現金增加(減少)	1,092,804	( 571,844 )
期初現金及約當現金餘額	608,493	1,180,337
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,701,297	\$ 608,493
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息(不含利息資本化)	\$ 2,801	\$ 16,489
本期支付所得稅	\$ 97,397	\$ 109,112
<u>購置固定資產支付現金</u>		
本期固定資產增加金額	\$ 1,540,630	\$ 670,169
期初應付設備款	26,887	38,104
期末應付設備款	( 52,194 )	( 26,887 )
本期支付現金數	\$ 1,515,323	\$ 681,386
<u>不影響現金流量之融資活動</u>		
一年內到期之長期負債	\$ -	\$ 3,055

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所  
 周筱姿、支秉鈞會計師民國 100 年 3 月 11 日查核報告。

董事長：周萬順

經理人：李忠義

會計主管：楊柏榮

一 詮 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司  
合 併 財 務 報 表 附 註  
民 國 99 年 及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

十三、公司沿革

(一)一詮精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 66 年 8 月，本公司於民國 79 年 7 月、82 年 11 月、90 年 9 月及 93 年 9 月分別與一詮工業股份有限公司、一湛工業股份有限公司及一澈科技股份有限公司進行合併，合併後本公司均為存續公司。本公司經營有關機械及零件、電子零件、電器零件、半導體 LED 導線架、精密模具等製造加工買賣及有關進出口貿易。

本公司股票自民國 89 年 3 月 21 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌，復於民國 90 年 9 月 19 日起在臺灣證券交易所上市掛牌買賣。截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司及列入本合併財務報表之子公司員工人數約為 2,680 人。

(二)列入本合併財務報表編製個體之子公司及本期增減變動情形：

投資公司 名 稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			99年 12月31日	98年 12月31日	
一詮精密	MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	一般投資業務	100	100	-
"	盛世光電股份有 限公司	LED照明產品製 造及買賣	100	-	民國98年 3月投資
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	I-CHIUN (CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一般投資業務 及LED、LCD之 買賣	100	100	-
"	GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	一般買賣業務	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
			99年 12月31日	98年 12月31日	
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	DRAGONUP TRADING LIMITED	一般買賣業務	100	100	-
"	FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	"	100	100	-
"	I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	"	100	-	民國99年8月投資
I-CHIUN (CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一造科技(深圳)有限公司	LED導線架之生產製造及買賣	100	100	-
"	一詮精密電子工業(中國)有限公司	TFT-LCD背光模組零組件及LED導線架之製造加工買賣	100	100	-
"	一詮精密電子(南京)有限公司	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣	100	100	-
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	一詮科技(中國)有限公司	LED導線架之買賣及生產製造	100	-	民國99年11月投資

(三)未列入本合併財務報表之子公司:無。

(四)子公司會計期間不同之調整及處理方式:不適用。

(五)國外子公司營業之特殊風險:無。

(六)子公司將資金移轉予母公司之能力受有重大限制者:無。

(七)子公司持有母公司發行證券之內容:無。

(八)子公司發行轉換公司債及新股之有關資料:

本公司之子公司盛世光電於民國98年3月辦理現金增資99,750仟元,業已辦理完畢。

#### 十四、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:

## (二十) 合併財務報表編製原則

1. 本公司依中華民國財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定，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。
2. 本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債科目餘額予以沖銷。

## (二十一) 海外合併個体外幣財務報表換算基礎

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

## (二十二) 外幣交易

1. 本公司及合併子公司之會計記錄分別以新台幣及其功能性貨幣為記帳單位。外幣交易按交易當日之即期匯率折算成記帳單位入帳，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，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。

## (二十三) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
  - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
  - (2) 主要為交易目的而持有者。
  - (3) 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
  - (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
  - (1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
  - (2) 主要為交易目的而發生者。
  - (3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4)不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

#### (二十四)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。

#### (二十五)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，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.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。於資產負債表日以公平價值評價，其公平價值之變動認列為資產負債及當期損益。
- 4.嵌入本公司發行應付公司債之賣回權、買回權及重設權，請詳附註二(十六)說明。

#### (二十六)以成本衡量之金融資產及負債

- 1.採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，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。

#### (二十七)應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

#### (二十八)備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款及其他應收款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

#### (二十九)存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。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。

### (三十) 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。
2. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

### (三十一) 固定資產

1. 除已依法辦理資產重估之項目外，固定資產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. 本公司、一造科技(深圳)有限公司及一詮精密電子工業(中國)有限公司之固定資產係依估計經濟耐用年限加計一年殘值，採平均法計提折舊，到期已折足而尚在使用之固定資產，仍繼續提列折舊。主要固定資產之耐用年限，除房屋及建築為 10 至 25 年外，餘為 2 至 10 年。
3. 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，經常性維護或修理支出則列為當期費用。
4. 資產出售或報廢時，其成本與累計折舊均自帳上沖銷，所產生之處分資產損益，列入當期損益。
5. 一詮精密電子(南京)有限公司固定資產折舊係依取得時估計經濟耐用年限，採直線法提列，估計淨殘值以原價 10% 計算，其主要資產耐用年數除房屋及建築為 10 至 20 年外，餘為 3 至 10 年。

### (三十二) 無形資產

係土地使用權，以取得成本為入帳基礎，按 50 年採平均法攤銷。

### (三十三) 遞延費用

遞延資產主係裝潢工程及專利使用權之購買等，並按其估計效益年數 2 ~ 7 年，採平均法攤銷。

### (三十四) 非金融資產減損

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

### (三十五) 應付公司債

民國 95 年 1 月 1 日後發行嵌入具轉換權、賣回權及買回權之應付公司債，於原始認列時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或股東權益(資本公積—認股權)，其處理如下：

1. 應付公司債之溢價與折價為應付公司債之評價科目，列為應付公司債之加項或減項，於債券流通期間採利息法攤銷，惟利息法與直線法差異不大時，得採直線法攤銷，並將每期攤銷費用作為利息費用之調整項目。

2. 嵌入本公司發行應付公司債之賣回權與買回權，淨額帳列「公平價值變動列入損益之金融資產或負債」；續後於資產負債表日，按當時之公平價值評價，差額認列「金融資產或負債之評價損益」。於約定賣回期間屆滿日，若可換得普通股之市價高於約定賣回價格，則將賣回權之公平價值一次轉列資本公積；若可換得普通股之市價不高於約定賣回價格，則將賣回權之公平價值認列為當期利益。
3. 嵌入本公司發行應付公司債之轉換權，符合權益定義者，帳列「資本公積－認股權」。當持有人要求轉換時，就帳列負債組成要素（包括公司債及分別認列之嵌入式衍生性商品）於轉換當時依當日之帳面價值予以評價認列當期損益，再以前述依負債組成要素帳面價值加計認股權之帳面價值作為換出普通股之發行成本。
4. 發行可轉換公司債之發行成本，按原始認列金額比例分攤至各負債及權益組成要素。

#### (三十六) 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預期員工平均剩餘服務年限攤提。退休金辦法屬確定提撥退休金辦法者，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。

#### (三十七) 所得稅

1. 所得稅之會計採跨期間與同期間所得稅分攤，以前年度溢、低估之所得，列為當年度所得稅費用之調整項目。
2. 因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
4. 當稅法修正時，於公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)。

#### (三十八) 庫藏股

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. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日（含）以後者，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」處理。
3. 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－股票發行溢價」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。

4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

#### (三十九) 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。

#### (四十) 收入及成本

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

#### (四十一) 每股盈餘

有關每股盈餘之計算方式如下：

1. 基本每股盈餘：係以本期淨利除以加權平均流通在外股數計算之。
2. 稀釋每股盈餘：其計算方式與基本每股盈餘相同，惟係假設所有具有稀釋作用之潛在普通股均於期初即轉換為普通股，並將本期淨利調整其因轉換而產生之收入與費用後之金額計算之。

#### (四十二) 會計估計

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

### 十五、會計變動之理由及其影響

本公司及合併子公司自民國 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」，此項會計原則變動使營業成本及與存貨相關之營業外收入分別減少 \$167,336 及 \$189,121；民國 98 年度合併淨利減少 \$32,422，每股盈餘減少 \$0.17。

十六、重要會計科目之說明

(四十三) 現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 2,467	\$ 1,525
支票存款及活期存款	1,263,258	609,485
定期存款	400,000	60
	<u>1,665,725</u>	<u>611,070</u>
約當現金—政府公債	38,003	-
	<u>1,703,728</u>	<u>611,070</u>
減：其他金融資產—流動 -定存質押	(2,431)	(2,577)
	<u>\$ 1,701,297</u>	<u>\$ 608,493</u>

(四十四) 公平價值變動列入損益之金融資產/負債

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 290,447	\$ 153,459
交易目的金融資產評價調整	3,700	38,701
	<u>\$ 294,147</u>	<u>\$ 192,160</u>
交易目的金融負債		
衍生性金融商品	\$ 693	\$ -

1. 民國 99 年度及 98 年度認列之淨金融資產評價(損)益分別為(\$35,001)及 \$105,461；淨金融負債評價損失分別為\$693及\$0。

2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	名日本金(仟元)	契約期間	名日本金(仟元)	契約期間
遠期外匯合約	USD 1,000	99.12~100.1	USD -	-

3. 本公司從事之換匯交易合約，係為規避外銷之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

(四十五) 應收帳款淨額

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款—非關係人	\$ 1,775,315	\$ 1,763,369
減：備抵呆帳	(14,781)	(16,630)
	<u>\$ 1,760,534</u>	<u>\$ 1,746,739</u>

## (四十六) 存貨

99年12月31日

	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面價值
原 料	\$ 441,960	(\$ 72,050)	\$ 369,910
物 料	40,398	( 5,025)	35,373
半 成 品	124,689	( 30,287)	94,402
製 成 品	318,893	( 48,287)	270,606
商 品 存 貨	47,279	( 5,846)	41,433
	<u>\$ 973,219</u>	<u>(\$ 161,495)</u>	<u>\$ 811,724</u>

98年12月31日

	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面價值
原 料	\$ 234,908	(\$ 39,095)	\$ 195,813
物 料	25,052	( 5,326)	19,726
半 成 品	70,111	( 18,763)	51,348
製 成 品	246,940	( 40,355)	206,585
商 品 存 貨	41,783	( 6,042)	35,741
	<u>\$ 618,794</u>	<u>(\$ 109,581)</u>	<u>\$ 509,213</u>

當期認列之存貨相關費損：

	99年度	98年度
已出售存貨成本	\$ 4,823,695	\$ 3,478,820
未分攤固定製造費用	187,441	162,000
存貨跌價損失(回升利益)	55,892 (	19,294)
存貨報廢損失	49,446	50,077
存貨盤虧	39	243
出售下腳及廢料收入	( 322,657)	( 217,077)
	<u>\$ 4,793,856</u>	<u>\$ 3,454,769</u>

民國98年度因呆滯存貨去化導致存貨淨變現價值回升，產生回升利益。

## (四十七) 採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被 投 資 公 司	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	持股比例	金 額	持股比例
誠佑光電股份有限公司	\$ 55,344	29.62%	\$ -	-
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	-	50.00%	2,769	50.00%
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD	-	40.00%	-	-
	<u>\$ 55,344</u>		<u>\$ 2,769</u>	

2. 本公司民國 99 年度及 98 年度採權益法評價認列之投資損失分別計 \$3,235 及 \$444。其中誠佑光電股份有限公司係依其他會計師查核簽證之財務報表評價，民國 99 年度認列之投資收益為 \$1,344。

3. 民國 99 年度及 98 年度順流交易之未實現銷貨毛利，業已銷除，並帳列其他負債－其他。

(四十八) 固定資產

	99 年		12 月		31 日
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 15,538	\$ 98,221	\$ 113,759	\$ -	\$ 113,759
房屋及建築	741,131	-	741,131	( 244,218)	496,913
機器設備	2,555,437	-	2,555,437	( 883,856)	1,671,581
模具設備	965,741	-	965,741	( 582,368)	383,373
其他設備	395,265	-	395,265	( 216,566)	178,699
預付設備款	318,201	-	318,201	-	318,201
	<u>\$ 4,991,313</u>	<u>\$ 98,221</u>	<u>\$ 5,089,534</u>	<u>(\$ 1,927,008)</u>	<u>\$ 3,162,526</u>
減：累計減損					( 18,732)
					<u>\$ 3,143,794</u>

	98 年		12 月		31 日
	原始成本	重估增值	合計	累計折舊	帳面價值
土地	\$ 15,538	\$ 98,221	\$ 113,759	\$ -	\$ 113,759
房屋及建築	716,679	-	716,679	( 221,458)	495,221
機器設備	1,784,823	-	1,784,823	( 669,900)	1,114,923
模具設備	759,972	-	759,972	( 467,875)	292,097
其他設備	288,301	-	288,301	( 170,641)	117,660
預付設備款	264,675	-	264,675	-	264,675
	<u>\$ 3,829,988</u>	<u>\$ 98,221</u>	<u>\$ 3,928,209</u>	<u>(\$ 1,529,874)</u>	<u>\$ 2,398,335</u>
減：累計減損					( 39,787)
					<u>\$ 2,358,548</u>

1. 本公司歷年來重估增值總額計 \$49,111，並提列土地增值稅準備 \$20,610，惟自民國 94 年 2 月 1 日起，因土地增值稅稅率調降，故本公司依其稅率重新計算其土地增值稅準備經調整為 \$13,740，並增加未實現重估增值 \$6,870。另本公司於民國 82 年 11 月與一湛工業合併，合併計入重估增值金額為 \$49,110，及土地增值稅準備 \$27,453。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司及合併子公司之土地增值稅準備金額皆為 \$41,193。

2. 一詮精密電子工業(中國)有限公司民國 99 年度因部分以前年度已提列減損之固定資產重新投入生產，故產生減損回升利益計 \$12,565。

3. 本公司及合併子公司截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，提供固定資產作為銀行借款之擔保品，其帳面價值請詳附註六。

(四十九)短期借款

	99年12月31日	98年12月31日
信用借款	\$ 152,468	\$ 15,997
信用狀借款	404,788	154,697
	<u>\$ 557,256</u>	<u>\$ 170,694</u>
借款利率區間	<u>0%~4.70%</u>	<u>0%~2.75%</u>

本公司及合併子公司提供作為上述銀行借款之擔保品情形請詳附註六。

(五十)應付公司債

	99年12月31日	98年12月31日
應付公司債	\$ 2,200,000	\$ 1,700
減：應付公司債折價	(255,280)	-
	1,944,720	1,700
減：一年內到期部份	-	(1,700)
	<u>\$ 1,944,720</u>	<u>\$ -</u>

1. 本公司發行國內第四次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- (1) 本公司經主管機關核准募集及發行國內第四次無擔保轉換公司債，發行總額計\$2,200,000，票面利率0%，發行期間5年，流通期間自民國99年5月6日至104年5月6日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國99年5月6日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- (2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，續後轉換價格遇有轉換辦法所規定之情況，將依轉換辦法規定之訂定模式予以調整。截至民國99年12月31日止，本轉換公司債尚無轉換為普通股。另，本公司於盈餘分配基準日(民國99年8月6日)調整轉換價格至每股新台幣53.3元。
- (4) 債券持有人得於本轉換公司債發行滿三年及滿四年時，要求本公司以債券面額加計利息補償金將其所持有之轉換公司債買回。滿三年為債券面額之101.51%，滿四年為債券面額之102.02%。
- (5) 當本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)以上時，或本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時，本公司得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。

(6)依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

2. 本公司於發行時依據財務會計準則公報第三十六號規定，將該轉換權與負債分離，帳列「資本公積－認股權」計\$241,120。另所嵌入之買回權及賣回權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，截至民國99年12月31日止以其淨額為\$73,040，帳列「公平價值變動列入損益之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為2.833%。
3. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第三次無擔保轉換公司債，發行總額計\$1,000,000，票面利率0%，發行期間5年，流通期間自民國97年6月9日至102年6月9日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國97年6月9日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易，並於民國99年1月5日終止上櫃。於債券流通期間中，本轉換公司債面額計\$885,000，已轉換為普通股股本\$276,653及資本公積－普通股溢價\$586,013。本公司於發行可轉換公司債時，將非屬權益性質之轉換權、買回權、賣回權與因轉換標的市場價值變動而重設轉換價格之重設權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，截至民國98年12月31日止以其淨額為\$0，帳列「公平價值變動列入損益之金融負債」。經分離後主契約債務之有效利率為1.925%。

#### (五十一)退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額2%提撥退休基金，儲存於臺灣銀行。另本公司經臺北縣政府核准，自民國99年4月起至100年3月底止暫停提撥勞工退休準備金。

2. 本公司依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 有關退休金精算假設彙總如下：

	<u>99年度</u>	<u>98年度</u>
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	1.00%	1.00%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.25%

依精算法計算之未認列過渡性淨給付義務99年度及98年度均按13年分攤。

(2) 退休金提撥狀況表：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 26,696)	(\$ 24,750)
非既得給付義務	( 38,801)	( 38,286)
累積給付義務	( 65,497)	( 63,036)
未來薪資增加影響數	( 8,601)	( 8,211)
預計給付義務	( 74,098)	( 71,247)
退休基金資產公平價值	<u>36,121</u>	<u>35,539</u>
提撥狀況	( 37,977)	( 35,708)
未認列為過渡性淨給付義務	2,760	3,159
未認列退休金損失	21,037	21,229
補列之應計退休金負債	( 15,196)	( 16,177)
應計退休金負債	<u>(\$ 29,376)</u>	<u>(\$ 27,497)</u>
既得給付	<u>\$ 33,103</u>	<u>\$ 32,138</u>
經理人退休金準備	<u>(\$ 43,390)</u>	<u>(\$ 44,815)</u>

(3) 淨退休金成本之內容：

	<u>99年度</u>	<u>98年度</u>
服務成本	\$ 874	\$ 944
利息成本	1,603	1,807
退休基金資產預期報酬	( 799)	( 869)
未認列退休金損失	784	1,181
未認列為過渡性淨給付義務攤銷	<u>398</u>	<u>398</u>
淨退休金成本	<u>\$ 2,860</u>	<u>\$ 3,461</u>

3. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及盛世光電有限公司依據「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。民國 99 年及 98 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$22,639 及 \$16,745。
4. 另，本公司按月提列委任經理人之退休金準備，民國 99 年及 98 年度提列之金額皆為 \$0，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日帳列應計退休金負債之金額分別為 \$43,390 及 \$44,815。
5. 合併之大陸子公司退休辦法  
一詮精密電子工業(中國)有限公司、一詮精密電子(南京)有限公司及一造科技(深圳)有限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，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，除按月提撥外無進一步義務。民國 99 年度及 98 年度依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$7,183 及 \$8,293。
6. 其餘合併個體未聘任員工而無相關員工退休辦法及退休金成本。

#### (五十二)股本

1. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額皆為 \$3,000,000 (民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，內含可轉換公司債 50,000 仟股及員工認股權憑證 5,000 仟股)，實收資本額皆為 \$2,071,983 (民國 98 年 12 月 31 日含尚未辦理變更登記之公司債轉換股本 \$49,934)，每股面額 10 元，期末流通在外股數分別為 202,714 仟股(扣除庫藏股 4,484 仟股)及 204,698 仟股(扣除庫藏股 2,500 仟股)。
2. 本公司於民國 98 年 6 月 16 日經股東會決議以股東股票股利 \$84,150 及員工紅利 \$9,000 辦理轉增資，其中員工紅利係以股東會前一日之收盤價，考慮除權息影響後，以每股 27.52 元計算應配發 327 仟股。每股面額 10 元，共計發行 8,742 仟股，是項增資案業已辦理完竣。

#### (十一)資本公積

1. 依證券交易法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得於公司無累積虧損時，每年得以其合計數不超過實收資本額百分之十之限額撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。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(八)之說明。



## (十二) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後，次提存百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定，提撥或迴轉特別盈餘公積，餘方得依股東會決議分派，分派盈餘時，除保留部份盈餘外，應就盈餘作如下分配：

(1) 員工紅利百分之十

(2) 董事監察人酬勞百分之三

(3) 股東紅利百分之八十七

本公司屬科技產業，所屬產業環境變化快速，企業生命週期正值成長階段，為考量本公司未來資金需求及健全財務規劃以求永續發展，較適合採取穩定股利政策。股利率預計在百分之二十以上，其中現金股利佔股東紅利總數百分之二十以上，但現金股利若低於\$0.1(含)，則不予發放，改以股票股利發放。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額百分之五十，並以撥充其半數為限。  
3. 本公司於民國 99 年 6 月 17 日及 98 年 6 月 16 日，經股東會決議通過民國 98 年度及 97 年度盈餘分派案如下：

	98年度		97年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 65,392	\$ -	\$ 37,259	\$ -
股票股利	-	-	84,150	0.50
現金股利	511,746	2.50	201,960	1.20
	<u>\$ 577,138</u>	<u>\$ 2.50</u>	<u>\$ 323,369</u>	<u>\$ 1.70</u>

本公司民國 99 年度盈餘分派議案，截至民國 100 年 3 月 11 日止，尚未經董事會通過。

4. 本公司民國 99 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$36,046 及 \$10,814，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列(分別為 10%及 3%估列)並認列為民國 99 年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 100 年度之損益。本公司民國 98 年度之盈餘經股東會決議實際配發員工紅利\$58,821 及董監酬勞\$17,646，與民國 98 年度財務報表認列之員工分紅\$58,645 及董監酬勞\$17,593 之差異金額為\$229，主要係因實際發放數以可供分配盈餘為計算基礎所致，已調整為民國 99 年度損益。

5. 上述有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派、員工紅利及董監酬勞等相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

### (十三) 庫藏股

#### 1. 庫藏股票數量變動情形如下：

單位：仟股

		99年度			
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	
供轉讓股份予員工	2,500	2,500	(516)	4,484	

		98年度			
收回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數	
供轉讓股份予員工	2,500	-	-	2,500	

2. 本公司於民國 97 年 10 月 24 日及 99 年 8 月 26 日經董事會決議買回本公司流通在外之股份轉讓予員工。依證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司已買回庫藏股金額分別為 \$128,644 及 40,137。
3. 本公司民國 99 年度轉讓庫藏股予員工計 516 仟股，並以民國 99 年 6 月 24 日為認股基準日，相關說明請詳附註四(十四)。
4. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
5. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。

#### (十四) 股份基礎給付－員工獎酬(民國 98 年度無此情形)

1. 本公司以民國 99 年 6 月 24 日為認股基準日，依本公司買回股份轉讓員工辦法相關作業，將本公司買回股份 516 仟股，買回金額 \$8,284，轉讓予員工，每股轉讓價格為平均買回價格 \$16.055 元。
2. 本公司使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公平價值
庫藏股票轉讓予員工	99.6.24	44.50	16.06	15.02%	2天	0%	0.10%	28.4451元

(註)

註：係採本公司給與日前二天之每日歷史股價波動資料估計預期之價格波動率。

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	99年度
權益交割	\$ 14,677

(十五) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅之調節情形如下：

	99年度	98年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 134,580	\$ 222,442
永久性差異之所得稅影響數	17,844 (	51,539)
投資抵減之所得稅影響數	( 27,262)	( 6,807)
五年免稅之所得稅影響數	( 1,476)	( 751)
虧損扣抵之所得稅影響數	( 3,379)	( 2,497)
以前年度所得稅高估數	( 10,511)	( 3,100)
未分配盈餘加徵10%所得稅	7,678	4,925
備抵評價之所得稅影響數	18,281	16,677
以前年度所得稅尚未支付數	8,984	1,000
當期暫時性差異當期稅率與實現年 度稅率差異影響數	-	( 7,962)
稅法修正之所得稅影響數	( 30,728)	( 43,877)
其他	853	162
所得稅費用	114,864	128,673
加：以前年度所得稅高估數	10,511	3,100
以前年度暫估所得稅款	1,000	-
減：補繳以前年度所得稅	-	( 28)
遞延所得稅資產淨變動數	( 14,373)	( 33,119)
本期已支付數	( 66,415)	( 21,596)
以前年度應收退稅款	( 3)	-
暫繳及扣繳稅款	( 16,520)	( 51,441)
應計所得稅	29,064	25,589
應收退稅款	17,606	-
應付所得稅	\$ 46,670	\$ 25,589

2. 遞延所得稅資產與負債之項目如下：

	99年12月31日	98年12月31日
遞延所得稅資產-流動	\$ 34,844	\$ 18,507
遞延所得稅資產-非流動	16,697	14,377
遞延所得稅負債-流動	( 5,765)	( 1,077)
遞延所得稅負債-非流動	( 246,727)	( 236,666)
遞延所得稅資產備抵評價金額	( 48,668)	( 30,387)
	\$ 249,619	\$ 235,246

3. 各遞延所得稅資產(負債)科目餘額如下:

流動項目	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
未實現存貨呆滯損失	\$ 93,896	\$ 15,962	\$ 50,133	\$ 10,027
未實現費用	23,537	4,001	-	-
其他	53,622	<u>9,116</u>	37,019	<u>7,403</u>
		29,079		17,430
備抵評價		<u>(34,759)</u>		<u>(18,506)</u>
		<u>(\$ 5,680)</u>		<u>(\$ 1,076)</u>
<u>非流動項目</u>				
國外長期股權投資收益	(\$ 1,446,311)	(\$ 245,873)	(\$ 1,182,887)	(\$ 236,577)
虧損扣抵	32,796	5,576	12,481	2,496
退休金超限	59,795	10,165	58,360	11,672
其他投資損失	599	<u>102</u>	599	<u>120</u>
		<u>(230,030)</u>		<u>(222,289)</u>
備抵評價		<u>(13,909)</u>		<u>(11,881)</u>
		<u>(\$ 243,939)</u>		<u>(\$ 234,170)</u>

4. 本公司及合併子公司民國 99 年度及 98 年度會計所得與課稅所得間，主要差異係因永久性差異及投資抵減所產生。
5. 本公司經奉准「促進產業升級條例」之規定，自民國 95 年度起享受連續五年免徵營利事業所得稅之優惠，其免稅項目為生產 SMD 產品之機器設備、模具設備及儀器設備。
6. 截至民國 99 年 12 月 31 日止，盛世光電股份有限公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及所得稅影響數情況如下：

發生年度	申報數/核定數	可抵減稅額	尚未抵減稅額	最後扣抵年度
98	\$ 12,481	\$ 2,122	\$ 2,122	108
99(預估)	<u>20,315</u>	<u>3,454</u>	<u>3,454</u>	109
	<u>\$ 32,796</u>	<u>\$ 5,576</u>	<u>\$ 5,576</u>	

7. 本公司及盛世光電股份有限公司之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關皆核定至民國 97 年度。
8. 一造科技(深圳)有限公司係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，依據當地所得稅法規定，所得稅率為 22%。
9. 一詮精密電子工業(中國)有限公司係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，依據當地所得稅法規定，可享有「兩免三減半」之所得稅優惠，民國 98 年度為減半繳納最後一年度。民國 99 年度所得稅率依當地所得稅法規定為 25%，惟因本年度申請通用高新企業優惠稅率

，故所得稅率為 15%。

10. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司之未分配盈餘均屬民國 87 年度以後產生者。

11. 兩稅合一相關資訊：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 59,338	\$ 112,972
	<u>99年度(預計)</u>	<u>98年度(實際)</u>
盈餘分配之稅額扣抵比率(%)	13.67%	12.50%

(十六) 每股盈餘

	<u>99</u>		<u>年</u>	<u>度</u>	
	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>加權平均</u>	<u>每 股 盈 餘</u>	
	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>	<u>流通在外</u>	<u>(單位：新台幣元)</u>	
			<u>股數(仟股)</u>	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 543,631	\$ 428,767	204,380	\$ 2.66	\$ 2.10
具有稀釋作用之 潛在普通股之影響					
—可轉換公司債	35,933	31,097	27,101		
—員工分紅	—	—	1,378		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響數	<u>\$ 579,564</u>	<u>\$ 459,864</u>	<u>232,859</u>	<u>\$ 2.49</u>	<u>\$ 1.97</u>

	98		年		度
	金 額		加權平均	每 股 盈 餘	
	稅 前	稅 後	流通在外 股數(仟股)	(單位：新台幣元)	
				稅 前	稅 後
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 782,592	\$ 653,919	187,219	\$ 4.18	\$ 3.49
具有稀釋作用之 潛在普通股之影響					
—可轉換公司債	59	51	55		
—員工分紅	—	—	1,613		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響數	\$ 782,651	\$ 653,970	188,887	\$ 4.14	\$ 3.46

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。

(十七) 用人、折舊及攤銷費用

功能別 性質別	99年度			98年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用						
薪資費用	\$679,239	\$202,814	\$882,053	\$492,494	\$198,920	\$691,414
勞健保 費用	42,541	6,239	48,780	29,495	5,111	34,606
退休金 費用	25,279	7,403	32,682	21,676	6,951	28,627
其他用 人費用	39,946	5,197	45,143	28,748	4,425	33,173
折舊費用 (註)	520,955	31,475	552,430	413,954	25,105	439,059
攤銷費用	12,299	12,163	24,462	9,876	13,310	23,186

註：未包含民國99年度及98年度出租資產之折舊\$2,916及\$625(帳列營業外費用及損失—什項支出)。

## 十七、關係人交易

### (五十三)關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC. (ULED)	本公司採權益法評價之被投資公司 (民國98年10月投資)
OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD. (OMNI-LED)	本公司採權益法評價之被投資公司 (民國99年3月投資)
德洲精密電子股份有限公司(德洲精密)	本公司為該公司法人董事
邦洲精密電子股份有限公司(邦洲精密)	本公司為該公司法人董事
浙江寧波德洲電子工業有限公司(寧波德洲)	該公司為邦洲精密子公司
冠輝科技股份有限公司(冠輝科技)	其負責人係本公司董事之二等親
卓詮企業有限公司(卓詮企業)	其負責人係本公司董事之二等親
倡溢工業股份有限公司(倡溢工業)	其負責人係本公司董事之二等親
洋力貿易有限公司(洋力貿易)	其負責人係本公司董事之二等親
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司及合併子公司董事、監察人 及主要管理階層

### (五十四)與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷貨收入

	<u>99年度</u>		<u>98年度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔銷貨淨 額百分比</u>	<u>金 額</u>	<u>佔銷貨淨 額百分比</u>
寧波德洲	\$ 245,285	4	\$ 193,762	4
冠輝科技	35,271	1	13,411	-
其他	3,741	-	11,626	-
	<u>\$ 284,297</u>	<u>5</u>	<u>\$ 218,799</u>	<u>4</u>

本公司及合併子公司銷貨予關係人之售價較一般銷貨價格並無顯著不同。其收款條件除寧波德洲原係依其資金能力收款，自民國98年2月起新增之銷貨改為月結85天至115天外，餘為月結120天，與一般客戶相當。

## 2. 進貨

	99年度		98年度	
	金額	佔進貨淨額百分比	金額	佔進貨淨額百分比
冠輝科技	\$ 16,203	-	\$ 58,950	-
其他	11,200	-	8,455	-
	<u>\$ 27,403</u>	<u>-</u>	<u>\$ 67,405</u>	<u>-</u>

本公司及合併子公司向關係人進貨之付款期限與一般進貨相同，為月結90~120天；進貨價格與一般進貨價格尚無顯著不同。

## 3. 應收票據

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
寧波德州	\$ 20,051	27	\$ 10,472	17
冠輝科技	18,073	24	-	-
	38,124	51	10,472	17
減：備抵呆帳	(232)		(52)	
	<u>\$ 37,892</u>		<u>\$ 10,420</u>	

## 4. 應收帳款

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
寧波德州	\$ 91,210	5	\$ 120,932	6
其他	11,257	1	14,154	1
	102,467	6	135,086	7
減：備抵呆帳	(2,724)		(865)	
	<u>\$ 99,743</u>		<u>\$ 134,221</u>	

## 5. 應付帳款

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
其他	\$ 2,013	-	\$ 5,719	1

## 6. 去料加工

本公司於民國99年及98年度銷售材料及半成品與冠輝科技分別計\$18,862及\$59,421，委託其代為進行產品零組件加工之生產，待加工完成後，再向其購回，以供本公司產品之組裝。該銷售材料及半成品收入並未計入本公司之營業收入。民國99年及98年度此項交易之收款結算為120天，截至民國99年及98年12月31日止，尚未收取之款項分別計\$0及\$12,716，帳列「其他應收款」。



7. 租金收入

本公司出租辦公室予關係人產生之租金收入如下：

	99年度		98年度	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
冠輝科技	\$ 780	-	\$ 488	-

本公司出租辦公室予冠輝科技，租期為98.5.11~103.5.10，租金係依雙方議定價格計收，每月收取。

8. 資金融通

本公司99年度資金貸與(表列其他應收款)明細如下：

	99年度				
	最高餘額	期末餘額	利率%	利息收入	期末應收利息
冠輝科技	\$ 8,400	\$ 8,400	12	\$ -	\$ -

98年度並無資金貸予關係人。

9. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬相關訊息：

	99年度	98年度
薪資	\$ 18,830	\$ 17,922
獎金	7,129	79
業務執行費用	336	223
董監酬勞及員工紅利	13,637	19,730
	\$ 39,932	\$ 37,954

(1) 薪資包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金等。

(2) 獎金包括各種獎金、獎勵金等。

(3) 執行業務費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配舍、配車等實物提供。

(4) 董監酬勞及員工紅利係指當期估列或實際分配之董監酬勞及員工紅利。

(5) 相關訊息可參閱本公司股東會年報。

## 十八、抵(質)押之資產

本公司及合併子公司資產提供擔保明細如下：

資 產 名 稱	99年12月31日	98年12月31日	擔 保 用 途
其他金融資產—流動	\$ 2,431	\$ 2,577	短期借款
固定資產：			
土地	-	113,759	長期借款
建築物	-	412,624	長、短期借款
機器設備	-	-	長期借款
	-	526,383	
無形資產—土地使用權	-	13,127	短期借款
	\$ 2,431	\$ 542,087	

## 十九、重大承諾事項及或有事項

(一)本公司為進貨已開立未使用之信用狀及本公司為合併子公司開立之擔保信用狀明細如下：

(1)已開立未使用之信用狀：

	99年12月31日	98年12月31日
美 元	\$ -	\$ 1,725
日 幣	-	35,600
台 幣	30,000	4,800
歐 元	-	156

(2)擔保信用狀：

美 元	\$ 1,500	\$ -
-----	----------	------

(二)本公司及合併子公司為取得銀行借款額度，由本公司提供背書保證金額明細如下：

背書保證者公司名稱	被背書保證對象	99年12月31日	98年12月31日
一詮精密工業(股)公司	一詮精密(中國)	\$ 351,115 (美元 11,500仟)	\$ 100,000 98,430 (美元 3,000仟)
"	一造科技	63,600 (美元 2,000仟)	49,215 (美元 1,500仟)
"	一詮精密(南京)	47,700 (美元 1,500仟)	49,215 (美元 1,500仟)
"	I-CHIUN(CAYMAN)	95,400 (美元 3,000仟)	-
"	盛世光電	50,000	50,000

(三)民國 94 年 10 月 20 日金利精密工業(股)公司(以下簡稱「金利公司」)，向本公司及本公司負責人提起侵權行為之損害賠償，該案係主張本公司涉及侵害該公司第 M262842 號「發光二極體支架」新型專利，並請求金額

\$50,000，此案已於民國 95 年 10 月 19 日經板橋地方法院宣判未來本公司不得販賣金利公司所有新型第 M262842 號「發光二極體支架」，且對於金利公司控告本公司專利侵權損害之賠償申請予以駁回，本公司乃於民國 95 年 11 月 27 日對板橋地方法院第一審判決提出上訴，經台灣高等法院民國 96 年 7 月 17 日之二審判決，仍維持第一審之判決。兩造再各自上訴至最高法院，最高法院於 96 年 12 月 27 日將二審台灣高等法院原判決廢棄發回，本案現由台灣高等法院已分案以 97 年度智上更(一)字第 1 號審理中。本公司針對該產品之生產已另開發新製程，故該案之判決對本公司並無造成損失。另本公司於民國 95 年 11 月 6 日向經濟部智慧財產局舉發申請撤銷金利公司發光二極體支架之專利權，經經濟部智慧財產局民國 96 年 10 月 23 日(96)智專三(二)04074 字第 09620591440 號核准舉發成立，應撤銷其專利權，金利公司不服且再提起行政訴訟，惟該案經台北高等行政法院於 97 年 11 月 5 日判決駁回，維持專利權應撤銷之決定。復金利公司於 97 年 12 月 5 日向最高行政法院提起上訴，本案目前由最高行政法院審理中。

- (四)本公司於民國 99 年 3 月向藍天電腦股份有限公司承租廠房計 2,525 坪，承租期限為 10 年，每月租金為 \$1,515，以後每 3 年調增租金，每月增加 \$152。未來每年支付租金支出如下：

	<u>99年12月31日</u>
100.01.01~100.12.31	\$ 18,180
101.01.01~101.12.31	18,180
102.01.01~102.12.31	19,695
103.01.01~103.12.31	19,998
104.01.01以後	<u>112,413</u>
	<u>\$ 188,466</u>

二十、重大之災害損失

無。

二十一、重大之期後事項

無。

二十二、其他

- (一)民國 98 年度合併財務報表之部份科目業予重分類，便與民國 99 年度合併財務報表比較。

## (二) 金融商品之公平價值

金 融 資 產	99 年 12 月 31 日			98 年 12 月 31 日		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值
<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	\$ 3,801,939	\$ -	\$ 3,801,939	\$ 2,627,963	\$ -	\$ 2,627,963
公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	294,147	294,147	-	192,160	192,160	-
以成本衡量之金融資產	181,588	-	164,608	145,516	-	180,103
負債						
公平價值與帳面價值相 等之金融負債	1,652,364	-	1,652,364	1,159,847	-	1,159,847
公平價值變動列入損益 之金融負債-流動	73,040	-	73,040	-	-	-
應付公司債	1,944,720	-	1,944,720	-	-	-
<u>衍生性金融商品</u>						
負債						
公平價值變動列入損益 之金融負債-流動						
遠期外匯合約	693	-	693	-	-	-

本公司及合併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. 金融商品因其折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期借款、應付票據及款項、應付費用、其他應付款項、一年內到期之長期負債及存入保證金。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產，如有活絡市場之公開報價時，則以此市場價格為公平價格；如無市場價格可供參考時，則依被投資公司之目前股權淨值估計公平價值。
3. 於民國 95 年 1 月 1 日以後發行之可轉換公司債以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率為本公司發行公司債之原始有效利率。
4. 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。

(三) 利率風險部位資訊

本公司及合併子公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日其利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 \$557,256 及 \$170,694。

(四) 金融商品重大損益資訊

本公司及合併子公司民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日以評價方法估計金融商品之公平價值變動，而將其變動認列為當期(損)益之金額計 (\$62,974) 及 \$131,310。

(五) 風險控制及避險策略

本公司及合併子公司採用全面風險管理與控制系統，以辨認本公司及合併子公司所有風險，使本公司及合併子公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。

本公司及合併子公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

為了達成風險管理之目標，本公司及合併子公司之避險活動集中於市場價值風險及現金流量風險。

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

## (六) 重大財務風險資訊

### 1. 市場風險

#### (1) 匯率風險

本公司及合併子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、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：

(外幣:功能性貨幣)	99年12月31日		98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:新台幣	\$ 37,534	29.13	\$ 26,012	31.99
美金:人民幣	10,636	6.59	16,424	6.83
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	10,592	29.13	3,942	31.99
美金:人民幣	5,329	6.59	3,387	6.83

#### (2) 利率風險

不適用。

#### (3) 價格風險

本公司投資之權益商品，受市場價格變動之影響，惟本公司已設置停損點，故預不致發生重大之市場風險。

### 2. 信用風險

本公司及合併子公司於銷售產品時，已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險金額為其帳面價值。

本公司提供借款保證承諾皆依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接控股達100%之子公司及孫公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若其均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額。

### 3. 流動性風險

本公司及合併子公司投資之金融資產均具活絡市場，可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，預期不致發生重大之流動性風險。

### 4. 利率變動之現金流量風險

本公司及合併子公司之短期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款之有效利率隨之波動，而使其未來現金流量產生波動，當市場利率增加1%，將使本公司及合併子公司未來一年現金流出增加\$5,573。

## 二十三、附註揭露事項

有關被投資公司應揭露資訊係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報表編製，於編製合併財務報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

本公司及合併子公司民國 99 年度重大交易事項相關資訊列示如下：

### (四) 重大交易事項相關資訊

#### 1. 資金貸與他人情形：

編號	貸出資金之貸 公 司 對	與往 象 科 目	來本期最高期 餘 額	末利 餘 額	率資 區 間 性	金 質 往 來	務有 來融通 額必要之原因	短期 提列備抵 呆帳金額	擔保品 名稱 價值	對個別對象 貸與限額(註1)	資金 總限額(註1)	貸與 金額	
0	一詮精密工業股份有限公司	I-CHIUN (CAYMAN) 其他應收款 -關係人	\$ 3,205	\$ 2,647	-	業務往來	銷貨 \$98,444	-	\$ -	-	-	\$ 98,444	\$ 1,297,519
"	"	冠輝科技	8,400	8,400	12%	"	進貨 \$58,135	-	-	土地及建物 \$8,400	-	58,135	1,297,519
1	I-CHIUN (CAYMAN)	一詮精密(南京)	67,270	63,705	-	短期資金融通	-	營運週轉	-	-	-	-	-
"	"	一詮精密(中國)	64,020	64,020	-	"	-	營運週轉	-	-	-	-	-
2	一詮精密(中國)	一詮精密(南京)	11,836	-	3%	"	-	營運週轉	-	-	-	-	-
3	一造科技	永旭盛科技	13,411	13,411	8%	"	-	營運週轉	-	-	-	18,550	23,188

註1：本公司「資金貸與他人作業辦法」規定貸與他人資金總額以本公司最近期財務報表淨值40%為限，因業務往來關係從事資金貸與時，其貸與累計金額不得超過最近期財務報表淨值30%

；其因短期資金融通貸與累計金額不得超過最近期財務報表淨值10%；貸與個別公司之金額，不得超過本公司淨值5%，其因業務往來貸與之金額，不得超過業務往來金額(註2)。惟資金貸與直接或間接持有表決權股份100%之國外公司間，不受前述限額之限制。一造科技(深圳)有限公司「資金貸與他人作業辦法」規定因短期資金融通貸與累計金額不得超過最近期財務報表淨值10%；貸與個別公司之金額，不得超過公司淨值8%，其因業務往來貸與之金額，不得超過業務往來金額(註2)。其最近期務報表係指最近期經會計師查核簽證之財務報表。

註2：其業務往來金額係指雙方間進貨、銷貨或買賣固定資產金額；若同時有進貨、銷貨或買賣固定資產時，以進貨、銷貨或買賣固定資產之前一年度統計數孰高者。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	關係(註2)	對單一企業 保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末最高 背書保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近 財務報表淨 值之比率	最近背書 保證最高 限額
0	一詮精密工業股份有限公司	一詮精密(中國)	3	\$ 865,013	\$ 351,115 (美元11,500仟)	\$ 351,115 (美元11,500仟)	-	8.12%	\$ 2,162,532
0	"	一造科技	3	865,013	63,600 (美元2,000仟)	63,600 (美元2,000仟)	-	1.47%	2,162,532
0	"	一詮精密(南京)	3	865,013	96,915 (美元3,000仟)	47,700 (美元1,500仟)	-	1.10%	2,162,532
0	"	I-CHIUN (CAYMAN)	3	865,013	95,400 (美元3,000仟)	95,400 (美元3,000仟)	-	2.21%	2,162,532
0	"	盛世光電	2	865,013	50,000	50,000	-	1.16%	2,162,532

註1：本公司對他公司保證不得超過最近期財務報表淨值之50%；為單一企業保證不得超過本公司最近期財務報表淨值20%為限。其最近期財務報表係指最近期經會計師查核簽證之財務報表。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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



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(仟股)	帳面價值	持股比例	市價或股權淨值	備 註
一詮精密工業股份有限公司	股票 MORE FORTUNE	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	26,266	\$ 2,240,661	100.00%	\$ 2,240,661	未質押
"	股票 盛世光電	本公司之子公司	採權益法之長期股權投資	10,000	70,532	100.00%	70,532	"
"	股票 ULED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50	-	50.00%	-	"
"	股票 OMNI LED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	80	-	40.00%	-	"
"	股票 誠佑光電	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,400	55,344	29.62%	55,344	"
"	股票 德州精密電子	-	以成本衡量之金融資產-非流動	142	1,420	10.52%	159	"
"	股票 IDC KOREA	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2	6,072	10.00%	239	"
"	股票 廣錄	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,170	63,957	0.57%	64,017	"
"	股票 穩懋	-	以成本衡量之金融資產-非流動	285	9,250	0.05%	6,840	"
"	股票 順德工業	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	196	8,016	0.11%	8,016	"
"	股票 光磊科技	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	133	2,774	0.02%	2,774	"
"	股票 久元	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	101	8,558	0.11%	8,558	"
"	股票 晶電	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	30	3,195	0.00%	3,195	"
"	股票 飛宏	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	81	4,269	0.03%	4,269	"
"	股票 榮化	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	36	2,142	0.01%	2,142	"
"	股票 東貝光電	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	4,495	233,750	1.34%	233,750	"
"	股票 聯強	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	29	2,282	0.00%	2,282	"
"	股票 嘉聯益	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	66	2,977	0.02%	2,977	"
"	股票 宏齊	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	220	7,271	0.11%	7,271	"
"	股票 立基電子	-	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	751	18,913	0.61%	18,913	"
盛世光電股份有限公司	特別股 冠輝科技	其負責人係本公司董事二等親	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000	50,000	15.14%	40,952	"
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	股票 邦洲精密電子(註1)	本公司為該公司之法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	1,750	50,889	12.15%	52,401	"
"	股票 I-CHIUN(CAYMAN)	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	18,433	2,010,130	100.00%	2,010,130	"
"	股票 GREAT PROMISE	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,437	100.00%	1,437	"
"	股票 DRAGONUP	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,407	100.00%	1,407	"
"	股票 FULL SUCCESS	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	50	1,455	100.00%	1,455	"
"	股票 I-CHIUN TECH(註2)	本公司之孫公司	採權益法之長期股權投資	6,000	175,316	100.00%	175,316	"
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION	股票 一造科技	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	4,830	226,417	100.00%	226,417	"
INDUSTRY CO., LTD.	股票 一詮精密(中國)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	16,000	1,181,031	100.00%	1,181,031	"
"	股票 一詮精密(南京)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	7,000	31,567	100.00%	31,567	"
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD	股票 一詮科技(中國)(註2)	本公司之曾孫公司	採權益法之長期股權投資	6,000	175,316	100.00%	175,316	"

註1: 寧波德州及寧波邦洲於民國99年5月經股東會決議，進行組織架構重整，故本公司原持有寧波德州及寧波邦洲之股份轉換為持有邦洲精密電子股份有限公司(開曼)，再間接投資寧波德州及寧波邦洲，前述交易已於99年3月經經濟部投審會核准。

註2: MORE FORTUNE於民國99年8月投資新設I-CHIUN TECH，並於民國99年11月轉投資設立一詮科技(中國)。

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：

有價證券 買、賣之公司種類及名稱	帳列	科目	期		初買		入賣		出期		末	
			股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
			(仟股)	(註1)	(仟股)	金額	(仟股)	售價	帳面成本	處分損益	股數(註2)	金額
一詮精密工業股份有限公司	股票	東貝光電	350	\$ 12,143	10,045	\$ 534,250	5,900	\$ 311,582	\$ 312,634	(\$ 539)	4,495	\$ 233,759

註1：期初金額不含評價利益\$10,117。

註2：期末金額不含評價損失(\$9)。

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者：本公司及轉投資公司無此情形。

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

7. 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：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形		估總進(銷)		不 同 之 情 形 及 原 因		應收(付)票據、帳款		備註
			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		
一詮精密工業(股)公司	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	銷貨收入 (\$	111,116)	(15%)	月結30天	不適用	不適用	23,564	2%	-
一詮精密工業(股)公司	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	進貨	492,782	20%	月結30天	不適用	不適用	( 29,654)	(6%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	一詮精密工業(股)公司	本公司之孫公司	銷貨收入 (	492,782)	(66%)	月結30天	不適用	不適用	29,654	34%	-
I-CHIUN(CAYMAN)	DRAGONUP	本公司之孫公司	進貨	150,570	22%	月結30天	不適用	不適用	( 1,461)	(7%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	GREAT PROMISE	本公司之孫公司	進貨	316,780	47%	月結30天	不適用	不適用	( 5,074)	(25%)	-
I-CHIUN(CAYMAN)	FULL SUCCESS	本公司之孫公司	銷貨收入 (	221,742)	(30%)	月結90天	不適用	不適用	38,351	45%	-
DRAGONUP	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	銷貨收入 (	150,570)	(100%)	月結30天	不適用	不適用	1,461	100%	-
DRAGONUP	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	進貨	145,963	97%	月結30天	不適用	不適用	( 924)	(63%)	-
GREAT PROMISE	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	銷貨收入 (	316,780)	(100%)	月結30天	不適用	不適用	5,074	100%	-
GREAT PROMISE	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	進貨	316,780	100%	月結30天	不適用	不適用	( 5,074)	(100%)	-
FULL SUCCESS	一詮精密(中國)	本公司之孫公司	銷貨收入 (	221,742)	(100%)	月結90天	不適用	不適用	38,351	100%	-
FULL SUCCESS	I-CHIUN (CAYMAN)	本公司之孫公司	進貨	221,742	100%	月結90天	不適用	不適用	( 38,351)	(100%)	-
一詮精密(中國)	一詮精密工業(股)公司	本公司之曾孫公司	進貨	111,116	7%	月結30天	不適用	不適用	( 23,564)	(7%)	-
一詮精密(中國)	DRAGONUP	本公司之曾孫公司	銷貨收入 (	145,963)	(7%)	月結30天	不適用	不適用	924	1%	-
一詮精密(中國)	GREAT PROMISE	本公司之曾孫公司	銷貨收入 (	316,780)	(16%)	月結30天	不適用	不適用	5,074	3%	-
一詮精密(中國)	FULL SUCCESS	本公司之曾孫公司	進貨	221,742	13%	月結90天	不適用	不適用	( 38,351)	(11%)	-

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：本公司及轉投資公司無此情形。

9. 從事衍生性商品交易者：請詳附註四(二)。

## (五) 轉投資事業相關資訊

## 1. 轉投資事業明細：

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	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率				
一詮精密工業(股)公司	MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	英屬維京群島	一般投資業務	\$ 863,855	\$ 636,633	26,266	100.00%	\$ 2,240,661	\$ 268,003	\$ 268,003	子公司
"	盛世光電股份有限公司	台灣	LED照明產品製造及買賣	100,000	100,000	10,000	100.00%	70,532	( 19,499)	( 19,499)	子公司
"	誠佑光電股份有限公司	台灣	LED晶片及晶粒之製造	54,000	4,000	54,000	29.62%	55,344	4,034	1,344	權益法評價
"	UNIVERSAL LED TECHNOLOGIES, INC.	美國	LED照明產品買賣	3,209	3,209	50	50.00%	-	( 1,505)	( 2,764)	權益法評價
"	OMNI-LED LIGHTING PTE. LTD.	新加坡	LED照明產品買賣	1,815	-	80	40.00%	-	( 1,524)	( 1,815)	權益法評價
MORE FORTUNE PROFITS LIMITED	I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務及LED、LCD之買賣	536,955	536,955	18,433	100.00%	2,010,130	269,856	不適用	孫公司
"	GREAT PROMISE INTERNATIONAL LIMITED	汶萊	一般買賣業務	1,457	1,457	50	100.00%	1,437	( 1)	不適用	孫公司
"	DRAGONUP TRADING LIMITED	汶萊	"	1,457	1,457	50	100.00%	1,407	( 1)	不適用	孫公司
"	FULL SUCCESS ENTERPRISE CO., LTD.	汶萊	"	1,457	1,457	50	100.00%	1,455	1	不適用	孫公司
"	I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	塞席爾群島	一般投資業務	174,780	-	6,000	100.00%	175,316	( 1,852)	不適用	孫公司
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一造科技	大陸深圳	LED導線架之買賣及生產製造	129,920	129,920	4,830	100.00%	226,417	26,004	不適用	曾孫公司
"	一詮精密(中國)	大陸昆山	TFT-LCD背光模組零組件及LED導線架之製造加工及買賣	393,255	393,255	16,000	100.00%	1,181,031	223,429	不適用	曾孫公司

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(損)益	本公司認列 之投資(損)益
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率		
I-CHIUN(CAYMAN) PRECISION INDUSTRY CO., LTD.	一詮精密(南京)	大陸南京	行動通訊及電子零組 件之製造加工及買賣	203,910	203,910	7,000	100%	31,567 ( 1,145)	不適用
I-CHIUN TECHNOLOGY CO., LTD.	一詮科技(中國)	大陸江門	LED導線架之買賣及 生產製造	174,780	-	6,000	100%	175,316 ( 1,852)	不適用

2. 轉投資公司重大交易事項之揭露，請詳附註十一(一)1~9。

(六) 大陸投資資訊

1. 投資大陸公司之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

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	期末	自本公司直接	本期認列投資損益(註1)	期末投資帳面價值	截至本期投資止已匯回投資收益
				匯出	匯出	本期匯出或收回投資金額	匯出	匯出	或間接投資之持股比例				
一造科技(深圳)有限公司	LED導線架之買賣及生產製造	\$ 185,793	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	\$ 125,259				\$ -	\$ -	100%	\$ 26,004	\$ 226,417	\$ -
				(美金 4,300 仟)					(美金 4,300 仟)				
浙江寧波邦洲電子工業有限公司	LED導線架零組件之生產製造及銷售	58,888	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	7,323				-	7,323	-	-	-	7,453
				(美金 251 仟)					(註2)				
浙江寧波德洲電子工業有限公司	LED導線架零組件之生產製造及銷售	446,985	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	10,195				34,956	45,151	-	-	-	2,803
				(美金 350 仟)				(美金 1,200 仟)	(註2)				
一詮精密電子工業(中國)有限公司	TFT-LCD背光模組零組件及LED導線架之製造加工及買賣	545,387	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	247,605				-	247,605	100%	223,429	1,181,031	-
				(美金 8,500 仟)					(美金 8,500 仟)				
一詮精密電子(南京)有限公司	行動通訊及電子零組件之製造加工及買賣	248,492	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	145,650				-	145,650	100%	( 1,145)	31,567	-
				(美金 5,000 仟)					(美金 5,000 仟)				
一詮科技(中國)有限公司	LED導線架之買賣及生產製造	177,073	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	-				174,780	174,780	100%	( 1,852)	175,316	-
								(美金 6,000 仟)	(美金 6,000 仟)				
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								
\$ 745,768			\$ 745,768		\$ 2,595,038								
(美金 25,601 仟)													

註1:係依經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表評價認列之。

註2:寧波德州及寧波邦洲於民國99年5月經股東會決議，進行組織架構重整，故本公司原持有寧波德州及寧波邦洲之股份轉換為持有邦洲精密電子股份有限公司(開曼)，再間接投資寧波德州及寧波邦洲，前述交易已於99年3月經經濟部投審會核准。

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

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請詳附註十一(一)7及(四)。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請詳附註十一(一)7及(四)。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：請詳附註十一(四)。
- (4) 票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附註十一(一)2。
- (5) 資金融通最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附註十一(一)1。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

## (七) 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99年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	本公司	盛世	母 公 司 對 子 公 司	銷貨收入 出售設備 應收帳款	37,936 20 13,559	註七	1 - -
0	本公司	I-CHIUN (CAYMAN)	母 公 司 對 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款 進貨 應付帳款 出售設備 其他應收款	36,010 1,178 492,782 29,654 88,006 17,811	註四 註五	1 - 8 - 1 -
0	本公司	一詮精密 (南京)	母 公 司 曾 孫 公 司	銷貨收入 出售設備	3,869 6,997	註六	- -
0	本公司	一詮精密 (中國)	母 公 司 曾 孫 公 司	銷貨收入 出售設備 應收帳款 其他應收款	111,116 232,374 23,564 52,363	註六	2 4 - 1
0	本公司	一造科技 (深圳)	母 公 司 曾 孫 公 司	出售設備 其他應收款	7,574 493	-	- -
1	I-CHIUN (CAYMAN)	GREAT PROMISE	孫 公 司 孫 公 司	進貨 應付帳款	316,780 5,074	註五	5 -
1	I-CHIUN (CAYMAN)	DRAGONUP	孫 公 司 孫 公 司	進貨 應付帳款	150,570 1,461	註五	3 -
1	I-CHIUN (CAYMAN)	FULL SUCCESS	孫 公 司 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款	221,742 38,351	註四	4 -
2	GREAT PROMISE	一詮精密 (中國)	孫 公 司 曾 孫 公 司	進貨 應付帳款	316,780 5,074	註五	5 -
3	DRAGONUP	一詮精密 (中國)	孫 公 司 曾 孫 公 司	進貨 應付帳款	145,963 924	註五	2 -
4	FULL SUCCESS	一詮精密 (中國)	孫 公 司 曾 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款	221,742 38,351	註四	4 -

民國98年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	本公司	盛世光電	母 公 司 對 子 公 司	銷貨收入 應收帳款	\$ 17,480 6,278	註九	- -
0	本公司	I-CHIUN (CAYMAN)	母 公 司 對 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款 進貨 出售設備 應付帳款 其他應收款	98,444 11,310 398,873 47,151 36,382 26,589	註四 註五	2 - 9 1 1 -
0	本公司	一詮精密 (南京)	母 公 司 對 曾 孫 公 司	銷貨收入 進貨 出售設備 應收帳款 其他應收款	11,491 6,097 10,373 1,430 2,994	註七 註八	- - - - -
0	本公司	一詮精密 (中國)	母 公 司 對 曾 孫 公 司	銷貨收入 出售設備 其他應收款	12,077 78,926 66,025	註七	- 2 1
1	I-CHIUN (CAYMAN)	一詮精密 (南京)	孫 公 司 對 曾 孫 公 司	其他應收款	67,270	-	1
1	I-CHIUN (CAYMAN)	GREAT PROMISE	孫 公 司 對 孫 公 司	進貨 應付帳款	252,834 26,887	註五	6 -
1	I-CHIUN (CAYMAN)	DRAGONUP	孫 公 司 對 孫 公 司	進貨 應付帳款	139,908 9,216	註五	3 -
1	I-CHIUN (CAYMAN)	FULL SUCCESS	孫 公 司 對 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款	480,097 122,344	註四	11 2
2	GREAT PROMISE	一詮精密 (中國)	孫 公 司 對 曾 孫 公 司	進貨 應付帳款	252,814 26,887	註五	6 -
3	DRAGONUP	一詮精密 (中國)	孫 公 司 對 曾 孫 公 司	進貨 應付帳款	132,365 8,134	註五	3 -
4	FULL SUCCESS	一詮精密 (中國)	孫 公 司 對 曾 孫 公 司	銷貨收入 應收帳款	480,097 122,344	註四	11 2
5	一詮精密 (中國)	一詮精密 (南京)	曾 孫 公 司 對 曾 孫 公 司	其他應收款	11,836		-



註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本公司售予I-CHIUN(CAYMAN)係以成本加計出口費用之價格銷售，再由其依各產品採購價考量出口費用等相關款項。加成後直接銷售予一詮精密(中國)，或轉售予FULL SUCCESS，再由FULL SUCCESS以無價差方式轉售予一詮精密(中國)。其收款條件為月結90天。另售一詮精密(中國)係以成本加計出口費用之價格直接出售。

註五：本公司因廠商之需要，而透過I-CHIUN(CAYMAN)分別經由DRAGONUP及GREAT PROMISE向一詮精密(中國)及一造科技購入成品，進貨價格係按雙方議定之價格計價，付款條件為月結30天。

註六：本公司銷貨予一詮精密(中國)、一造科技及一詮精密(南京)之售價係以成本加計出口費用之價格計價，其收款條件為月結90天。

註七：本公司銷售予盛世光電之售價與一般銷售價格並無顯著不同，其收款條件為月結120天。

二十四、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

	99年度				
	第一事業部	第二事業部	第三事業部	調整及沖銷	合計
來自公司以外客戶之收入	\$ 5,164,924	\$ 681,683	\$ 168,638	\$ -	\$ 6,015,245
來自母公司及合併子公司收入	1,404,946	649,036	4,805	( 2,058,787)	\$ -
	<u>\$ 6,569,870</u>	<u>\$ 1,330,719</u>	<u>\$ 173,443</u>	<u>(\$ 2,058,787)</u>	<u>\$ 6,015,245</u>
部門損益	<u>\$ 1,129,127</u>	<u>\$ 165,078</u>	<u>(\$ 69,869)</u>	<u>(\$ 2,528)</u>	1,221,808
投資(損)益淨額					( 3,235)
公司一般費用					( 513,070)
利息收(支)淨額					( 38,307)
公司營業外收(支)淨額					( 123,565)
繼續營業部門之稅前利益					<u>\$ 543,631</u>
可辨認資產	<u>\$ 4,814,935</u>	<u>\$ 619,737</u>	<u>\$ 352,480</u>	<u>(\$ 565,781)</u>	\$ 5,221,371
以成本衡量之金融資產					181,588
採權益法之長期股權投資					55,344
公司一般資產					<u>2,963,688</u>
資產合計					<u>\$ 8,421,991</u>
折舊費用					
—部門	<u>\$ 431,028</u>	<u>\$ 57,995</u>	<u>\$ 38,457</u>	<u>\$ 5,009</u>	<u>\$ 532,489</u>
—公司					<u>\$ 22,857</u>
資本支出金額					
—部門	<u>\$ 1,382,235</u>	<u>\$ 82,469</u>	<u>\$ 58,557</u>	<u>(\$ 135,200)</u>	<u>\$ 1,388,061</u>
—公司					<u>\$ 152,569</u>

	98年度				
	第一事業部	第二事業部	第三事業部	調整及沖銷	合計
來自公司以外 客戶之收入	\$ 3,387,445	\$ 977,187	\$ 80,239	\$ -	\$ 4,444,871
來自母公司及 合併子公司 收入	1,069,825	1,210,047	12,166	( 2,292,038)	\$ -
	<u>\$ 4,457,270</u>	<u>\$ 2,187,234</u>	<u>\$ 92,405</u>	<u>(\$ 2,292,038)</u>	<u>\$ 4,444,871</u>
部門損益	<u>\$ 793,480</u>	<u>\$ 265,361</u>	<u>(\$ 44,107)</u>	<u>(\$ 25,051)</u>	989,683
投資(損)益淨額					( 444)
公司一般費用					( 466,525)
利息收(支)淨額					( 28,043)
公司營業外收 (支)淨額					287,921
繼續營業部門之 稅前利益					<u>\$ 782,592</u>
可辨認資產	<u>\$ 3,752,322</u>	<u>\$ 973,209</u>	<u>\$ 340,363</u>	<u>(\$ 753,533)</u>	\$ 4,312,361
以成本衡量之金 融資產					145,516
採權益法之長期 股權投資					2,769
公司一般資產					<u>1,492,241</u>
資產合計					<u>\$ 5,952,887</u>
折舊費用					
—部門	<u>\$ 308,364</u>	<u>\$ 60,296</u>	<u>\$ 23,442</u>	<u>\$ 35,339</u>	<u>\$ 427,441</u>
—公司					<u>\$ 12,243</u>
資本支出金額					
—部門	<u>\$ 527,112</u>	<u>\$ 34,821</u>	<u>\$ 72,557</u>	<u>\$ 10,242</u>	<u>\$ 644,732</u>
—公司					<u>\$ 25,436</u>

## (二)地區別資訊

	99年度				合 計
	國 內	中國大陸	其他地區	調整及沖銷	
來自合併公司以 外客戶之收入	\$ 4,017,826	\$ 1,963,594	\$ 33,825	\$ -	\$ 6,015,245
來自合併公司之 收入	187,606	468,314	1,402,867	( 2,058,787)	\$ -
	<u>\$ 4,205,432</u>	<u>\$ 2,431,908</u>	<u>\$ 1,436,692</u>	<u>(\$ 2,058,787)</u>	<u>\$ 6,015,245</u>
部門(損)益	<u>\$ 738,802</u>	<u>\$ 395,280</u>	<u>\$ 90,254</u>	<u>(\$ 2,528)</u>	1,221,808
投資(損)益淨額					( 3,235)
公司一般費用					( 513,070)
利息收(支)淨額					( 38,307)
公司營業外收 (支)淨額					( 123,565)
繼續營業部門之 稅前利益					<u>\$ 543,631</u>
可辨認資產	<u>\$ 3,491,030</u>	<u>\$ 1,928,698</u>	<u>\$ 367,424</u>	<u>(\$ 565,781)</u>	\$ 5,221,371
基金及投資					236,932
公司一般資產					2,963,688
資產合計					<u>\$ 8,421,991</u>
折舊費用	<u>\$ 382,318</u>	<u>\$ 146,792</u>	<u>\$ 21,227</u>	<u>\$ 5,009</u>	<u>\$ 555,346</u>
資本支出金額	<u>\$ 1,288,828</u>	<u>\$ 516,121</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 264,319)</u>	<u>\$ 1,540,630</u>

	98年度				合 計
	國 內	中國大陸	其他地區	調整及沖銷	
來自合併公司以 外客戶之收入	\$ 2,795,422	\$ 1,628,562	\$ 20,887	\$ -	\$ 4,444,871
來自合併公司之 收入	139,054	399,833	1,753,151	( 2,292,038)	\$ -
	<u>\$ 2,934,476</u>	<u>\$ 2,028,395</u>	<u>\$ 1,774,038</u>	<u>(\$ 2,292,038)</u>	<u>\$ 4,444,871</u>
部門(損)益	<u>\$ 507,154</u>	<u>\$ 374,541</u>	<u>\$ 133,039</u>	<u>(\$ 25,051)</u>	989,683
投資(損)益淨額					( 444)
公司一般費用					( 466,525)
利息收(支)淨額					( 28,043)
公司營業外收 (支)淨額					287,921
繼續營業部門之 稅前利益					<u>\$ 782,592</u>
可辨認資產	<u>\$ 2,856,758</u>	<u>\$ 1,610,177</u>	<u>\$ 598,959</u>	<u>(\$ 753,533)</u>	\$ 4,312,361
基金及投資					148,285
公司一般資產					1,492,241
資產合計					<u>\$ 5,952,887</u>
折舊費用	<u>\$ 282,102</u>	<u>\$ 122,243</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 35,339</u>	<u>\$ 439,684</u>
資本支出金額	<u>\$ 622,673</u>	<u>\$ 167,306</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 119,810)</u>	<u>\$ 670,169</u>

(三)外銷銷貨資訊：

地 區	99年度		98年度	
	銷貨金額	所佔比例	銷貨金額	所佔比例
亞 洲	\$ 4,690,179	78%	\$ 3,602,863	81%
其 他 地 區	270,027	5%	83,976	2%
	<u>\$ 4,960,206</u>	<u>83%</u>	<u>\$ 3,686,839</u>	<u>83%</u>

(四)重要客戶資訊：本公司及合併子公司民國 99 年度及 98 年度無單一客戶之收入達損益表營業收入總額 10%以上。

一詮精密工業股份有限公司

董事長：周萬順