EVERLIGHT

股票代號:2393



億光電子 世界級光電產業領導者 BE 全山 4年 十 十

開創綠未來

億光為臺灣LED產業中的龍頭,擁有完整且多樣性的產品線,包括 High Power LEDs、Lamps、SMD LEDs、Infrared、Lighting module及低耗電、高亮度的LED數字顯示等產品。「節能、環保、健康」,是億光電子自成立以來一直致力達陣的目標,提供給人們更加美好、安全、舒適及有效率的生活品質。億光將繼續開發更多元應用的LED產品,打造LED綠色光電產業,讓下一代有節能、環保、健康永續的環境與未來!

www.everlight.com



中華民國一〇二年六月十日 刊印 查詢本年報網址:http://newmops.twse.com.tw

公司基本資料

一、本公司發言人

發言人:

姓 名:劉邦言

職 稱:事業群總經理 電 話:02-2685-6688

電子郵件信箱: PYLiu@everlight.com

代理發言人:

姓 名:葉武炎 職 稱:副總經理

電 話: 02-2685-6688

電子郵件信箱: william@everlight.com

二、總公司及分公司之地址及電話:

總公司地址:新北市樹林區中華路6之8號

電話:02-2685-6688

分公司地址:苗栗縣苑裡鎮玉田里國光巷 35 號

電話:037-740-776

三、辦理股票過戶機構

(一)名稱:群益金鼎證券(股)公司股務代理部

(二)地址:台北市敦化南路2段97號東帝士摩天大樓地下2樓

(三)電話:02-2702-3999

(四)網址: www.capital.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師

(一)事務所名稱:安侯建業聯合會計師事務所

(二)會計師姓名:區耀軍、羅瑞蘭

(三)地址:台北市信義路5段7號68樓(台北101大樓)

(四)電話:02-8101-6666

(五)網址: www.kpmg.com.tw

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

六、本公司網址:www.everlight.com

目 錄

	致股東報告書······	
貳	公司簡介	2
	一、公司簡介	
	(一)設立日期	• 2
	(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話	• 2
	(三)公司沿革	2
参	公司治理	4
	一、組織系統	• 4
	(一)組織結構	
	(二)部門所營業務	5
	二、董事及監察人及經理人之相關資料	• 7
	(一)董事及監察人資料	• 7
	(二)法人股東之主要股東	• 10
	(三)主要股東為法人者其主要股東	
	(四)經理人資料	• 12
	(五)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬	• 15
	(六)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監	
	察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之	
	政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯	
	三、公司治理運作情形	
	(一)董事會運作情形	
	(二)審計委員會運作情形	
	(三)薪資報酬委員會運作情形	
	(四)監察人參與董事會運作情形	
	(五)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理守則差異情形及原因	
	(六)履行社會責任情形及其與上市上櫃公司治理守則差異情形及原因	
	(七)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	
	(八)公司履行誠信經營情形及採行措施	
	(九)公司治理守則及相關規章者,應揭露其查詢方式	
	(十)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊	
	(十一)內部控制制度執行狀況	• 33
	(十二)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	
	(十三)最近年度及截至年報刊印日止,股東會及董事會之重要決議	• 34
	(十四)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	2.4
	不同意見且有記錄或書面聲明者,其主要內容	• 34
	(十五)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	2.4
	經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總	34
	四、公費資訊.	35
	(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	o-
	服務內容	35

	(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	35
	(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	35
	五、更換會計師資訊	35
	六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人,最近一年內曾任職於	
	簽證會計師所屬事務所或其關係企業者,應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會	
	計師所屬事務所或其關係企業之期間	35
	七、董事、監察人、經理人及大股東股權移轉及股權質押變動情形	
	八、持股比例佔前十名之股東,其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配	
	偶、二等親以內親屬關係之資訊	37
	九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投	
	資事業之持股數,並合併計算綜合持股比例	38
肆、	· 募資情形······	
- 1	一、公司資本及股份····································	
	(一)股本來源	
	(二)總括申報制度相關資訊	
	(三)股東結構	
	(四)股權分散情形····································	
	(五)主要股東名單	
	(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料,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	42
	(七)公司股利政策及執行狀況	
	(八)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	
	(九)員工分紅及董事、監察人酬勞	
	(十)公司買回本公司股份情形	
	二、公司債發行情形	
	三、特別股辦理情形····································	
	四、海外存託憑證辦理情形····································	
	五、員工認股權憑證辦理情形····································	
	(一)員工認股權憑證辦理情形····································	
	(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前	50
	十大且得認購金額達新台幣三千萬元以上員工	50
	六、併購辦理情形	
	七、資金運用計劃執行情形	
	(一)計畫內容	
4、	· 營運概況······	
	業務內容	55
	(一)業務範圍	
	(二)產業概況	
	(二)	
	(三)投術及研發概况 (四)長短期業務發展計劃····································	
	(四)	
	一、中场及胜钢低况(一)市場分析····································	
	(一 ノ中 物	υĐ

	(二)主要產品之重要用途及產製過程	70
	(三)主要原料之供應狀況	71
	(四)主要進銷客戶名單	71
	(五)最近二年度生產量值表	72
	(六)最近二年度銷售量值表"	72
	三、最近二年度從業員工人數	73
	四、環保支出資訊	73
	(一)本公司自成立以來,致力於綠色設計、清潔生產、工業減廢及污染防治並	
	達成相關實績如下	73
	(二)污染防治設備之投資及其用途與可能產生效益"	74
	(三)最近二年度及截至年報刊印日止,改善環境污染之經過,其有污染糾紛事	
	件者,應說明其處理經過	74
	(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,因污染環境所受損失(包括賠償)	
	或處分	4
	(五)目前污染狀況及其改善措施對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其	
	未來三年預之重大環保資本支出	4
	五、勞資關係	75
	(一)員工福利措施、退休制度及勞資間協議情形"	75
	(二)最近年度及截至公開說明書刊印日止公司因勞資糾紛所遭受損失,並揭露	
	目前及未來可能發生之估計金額及因應措施,如無法合理估計者,應說明	
	無法合理估計之計算:本公司勞資關係良好,勞方與資方達成共識,故無	
	勞資糾紛發生及遭受相關損失	78
	六、重要契約	79
陸	才務概況	30
	一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	30
	二、最近五年度財務分析	34
	(一)最近五年度財務分析	34
	(二)最近五年度財務分析-採用我國財務會計準則	36
	三、監察人審查報告書	38
	四、最近年度財務報表	
	五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表1	14
	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2	6
柒	才務狀況及經營結果與風險管理	7
	一、財務狀況之檢討與分析2	17
	二、經營結果之檢討與分析2	
	三、現金流量之分析2	18
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	19
	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	
	六、風險管理	
	(一)風險管理架構	21
	(二)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施22	22

(三)最近年度從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生。	性
商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施	···· 222
(四)最近年度研發計畫、未完成研發計畫之目前進度、須再投入之研發費	用、
預計完成量產時間、未來影響研發成功之主要因素	222
(五)最近年度國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措	施… 222
(六)最近年度科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施	222
(七)最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施	222
(八)最近年度及截至年報刊印日止進行併購之預期效益、可能風險及因應:	措施 222
(九)最近年度及截至年報刊印日止擴充廠房之預期效益、可能風險及因應:	措施 222
(十)最近年度及截至年報刊印日止進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措	施… 223
(十一)最近年度及截至年報刊印日止董事、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	223
(十二)最近年度及截至年報刊印日止經營權之改變對公司之影響、風險及	因應
措施	223
(十三)最近年度及截至年報刊印日止本公司董事、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	繋屬
中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證	券價
格有重大影響者,其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉	訟當
事人及截至年報刊印日止之處理情形	223
(十四)最近年度及截至年報刊印日止其他重要風險及因應措施	225
七、其他重要事項	225
捌、特別記載事項	··· 226
一、關係企業相關資料	226
(一)關係企業組織圖	226
(二)各關係企業基本資料	228
(三)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業	229
(四)各關係企業董事監察人及經理人資料	230
(五)各關係企業營運概況	233
(六)各關係企業報告書	234
(七)關係企業財務報表	···· 234
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、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公	司
經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差	異、
辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成,私	募
有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形	235
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	235
四、其他必要補充說明事項	235
五、最近年度及截至年報刊印日止,如發生本法第三十六條第二項第二款所定	對

壹、致股東報告書

各位股東大家好:

回顧 2012 年全球經濟,不僅延續了 2011 年的低迷,更在前三季面臨了新的挑戰,使得去年景氣呈現動盪的氛圍。其中,美國經濟復甦緩慢,即使 FED 推出第 3 輪量化寬鬆政策(QE3),效果卻不如先前兩次明顯。歐洲央行也推出超低利率和直接貨幣交易(OMT),購買歐元區國債來挽救市場信心,但仍難以抵抗信心危機及財政支出緊縮。連作為亞洲成長主力的中國,因物價問題而採行較為緊縮的貨幣政策,使得內需遭到抑制而成長趨緩。而在總體經濟放緩之下的 LED 產業,各廠商的獲利表現多不如 2011 年。億光雖面臨諸多的不利因素,但憑藉著嚴謹的成本控制能力,以及多元化的產品發展,在全體員工努力之下,2012 年全年合併營業收入淨額達新台幣 191 億元,每股盈餘為新台幣 1.3 元。

億光身為世界 LED 封裝產業領導者,目前已擁有超過 1600 件專利與相關申請,並已於今年三月取得第 1,000 件獲證專利。其專利佈局包括 LED 晶片、螢光粉、封裝設計、LED 照明與各式 LED 應用等技術領域。億光堅信唯有不斷地投入研發技術與產品創新,並且建構嚴密的專利布局,方能使億光躋身 LED 產業的領導地位。

受益於 LED 價格下降、環保考量以及政府補貼,LED 照明的需求正快速提升,預估到 2014年,照明將超過顯示器背光成為 LED 的第一大應用。根據 Display Search 預測報告指出,LED 照明產品的滲透率將從 2012年僅 5%提高到 2016年 26%,其中發展最為快速的是應用於商辦照明的 LED 燈管、LED 路燈和各種 LED 新型燈具。億光的優勢在於掌握 LED 關鍵的技術,無論是在封裝技術或燈具的結構設計方面,均能滿足客戶需求,並獲得國際級大廠的肯定;另外,億光充分掌握 LED 上游原料,以及下游組裝配合,加上近來的積極佈局通路,使得億光在 LED 照明市場的競爭力與日俱增,未來目標則是塑造 EVERLIGHT 成為一個可靠的、具親和力的、高品質的全球知名 LED 照明燈具品牌。

最後謹祝 諸位股東

身體健康 萬事如意

董事長

貳、公司簡介

一、公司簡介

(一)設立日期:中華民國 72 年 5 月 28 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

單 位	地址	電 話
總公司	新北市樹林區中華路6之8號	(02)2685-6688
土城廠	新北市土城區中央路三段 76 巷 25 號	(02)2267-2000
苑裡分公司	苗栗縣苑裡鎮玉田里國光巷 35 號	(037)740-776

(三)公司沿革

本公司由 董事長葉寅夫先生於民國 72 年 5 月 28 日投資創立於新北市土城區。 主要生產 LED 光電半導體產品,係一資本與技術密集產業。建廠以來不斷培訓專 才,開發新產品以供應國內外市場之需求,並一貫以誠信、創新、和諧、卓越之經 營理念,穩健、踏實的經營服務業界、回饋社會。

民國72年 公司創立資本額新台幣7,022仟元整,生產發光二極體指示燈、顯示器。

民國75年 增資 20,000 仟元,實收資本額 27,022 仟元整,同時導入自動化生產設備。

民國77年 增資 22,978 仟元,實收資本額達 50,000 仟元。

民國78年 增資 40,000 仟元,實收資本額達 90,000 仟元,同時設立苑裡廠(苗栗縣

苑裡鎮)。

民國79年 增資 100,000 仟元,實收資本額達 190,000 仟元,。

民國80年 遷入新廠(土城區中央路三段)。

民國84年06月 證管會核准公開發行。

民國84年10月 資本額增加為新台幣 350,000 仟元。

民國85年06月 增資 150,000 仟元,實收資本額達 500,000 仟元,額定股本 700,000 元。

民國85年12月 通過 ISO 9001 國際認證。

民國86年11月 股票正式上櫃掛牌買賣。

民國87年03月 增資 90,000 仟元,實收資本額達新台幣 700,000 仟元。

民國87年05月 經股東會通過增加 211,500 仟元,實收資本額 911,150 仟元整,並取得 QS 9000 國際認證。

民國88年03月 通過 ISO 14001 國際認證。

民國88年05月 經股東會通過增加 208,500 仟元,實收資本額 1,120,000 仟元整。

民國88年11月 股票正式上市掛牌買賣。

民國89年01月 增資 210,000 仟元,資本額增加為 1,330,000 仟元。

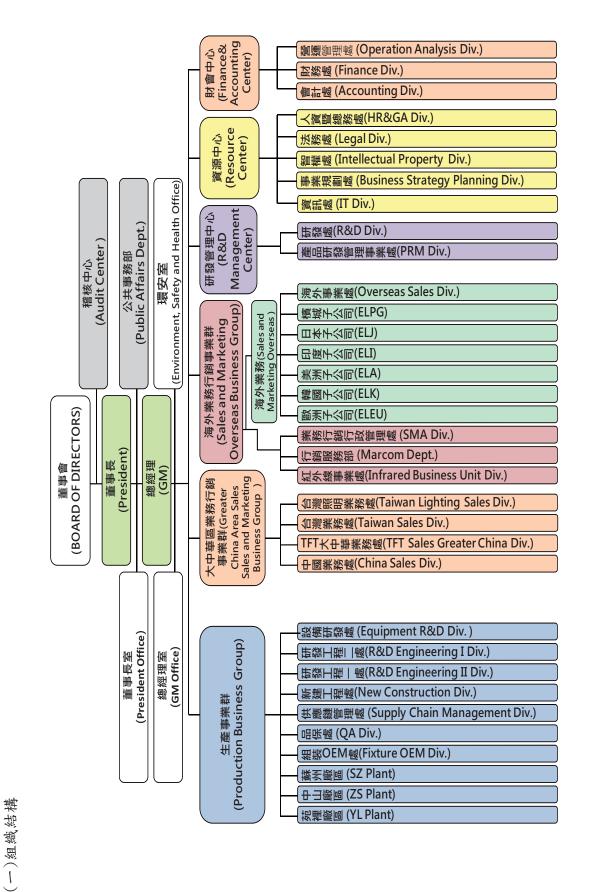
民國89年02月 發行第一次海外可轉換公司債 2,000 萬美元。

民國89年08月 經股東會通過增加 250,000 仟元,連同海外公司債轉換為股本 103,439

仟元,實收資本額增為1,683,439仟元整。

民國90年03月 發行國內第一次可轉換公司債新台幣 6 億元整。

- 民國90年08月 經股東會通過增加 195,494 仟元,實收資本額 1,878,933 仟元整。
- 民國91年09月 經股東會通過增加 300,798 仟元,實收資本額 2,180,166 仟元整。
- 民國92年01月 公司債轉換為股本 76,181 仟元,實收資本額增為 2,256,348 仟元整。
- 民國92年04月 公司債轉換為股本 9,821 仟元,實收資本額增為 2,266,170 仟元整。
- 民國92年09月 經股東會通過增加 198,097 仟元,實收資本額 2,464,267 仟元整。
- 民國93年02月 發行第二次海外可轉換公司債 3,000 萬美元
- 民國93年07月 經股東會通過增加 272,380 仟元,實收資本額 2,736,647 仟元整。
- 民國94年09月 經股東會通過增加 142,266 仟元,實收資本額 2,878,913 仟元整。
- 民國95年01月 公司債轉換為股本 213,304 仟元,實收資本額增為 3,092,217 仟元整。
- 民國95年04月 公司債轉換為股本 4,724 仟元,實收資本額增為 3,096,941 仟元整。
- 民國95年09月 增資 103,899 仟元,實收資本額增為 3,200,840 仟元整。
- 民國96年04月 公司債轉換為股本 438 仟元,實收資本額增為 3,201,278 仟元整。
- 民國96年07月 公司債轉換為股本 1,235 仟元,實收資本額增為 3,202,513 仟元整。
- 民國96年09月 增資 184,588 仟元,實收資本額增為 3,387,101 仟元整。
- 民國96年10月 公司債轉換為股本 64,641 仟元,實收資本額增為 3,451,742 仟元整。
- 民國97年01月 公司債轉換為股本 58,005 仟元,實收資本額增為 3,509,747 仟元整。
- 民國97年04月 公司債轉換為股本 1,487 仟元、員工認股權憑證轉換為股本 1,930 仟元, 實收資本額增為 3,513,164 仟元整。
- 民國97年07月 員工認股權憑證轉換為股本570仟元,實收資本額增為3,513,734仟元整。
- 民國97年08月 增資 131,063 仟元,實收資本額增為 3,644,797 仟元整。
- 民國97年12月 員工認股權憑證轉換股本 1,250 仟元,實收資本額增為 3,646,047 仟元整。
- 民國98年10月 公司債轉換為股本 12,778 仟元,實收資本額增為 3,658,825 仟元整。
- 民國98年12月 現金增資 333,300 仟元,實收資本額增為 3,992,125 仟元整。
- 民國99年01月 公司債轉換為股本 73,336 仟元、員工認股權憑證轉換為股本 36,880 仟元,實收資本額增為 4,102,341 仟元整。
- 民國99年04月 公司債轉換為股本 20,908 仟元、員工認股權證轉換 63,680 仟元,實收資本額增為 4,186,929 仟元整。
- 民國99年06月 公司債轉換為股本 3,253 仟元、員工認股權證轉換 1,510 仟元,實收資本額增為 4,191,693 仟元整。
- 民國100年01月 公司債轉換為股本320仟元,實收資本額增為4,192,013仟元整。
- 民國100年12月 遷入樹林營運總部(樹林區中華路)
- 民國102年3月 本公司 LED 專利獲證突破 1,000 件



一、組織系統

(二)部門所營業務

部門所營業	職 權 範 圍
總經理室	
1,312-1	1. 公司整體對外事務發言與形象管理。
公共事務部	2. 對外媒體溝通與關係之建立。
	3. 協助各部門對外事務與危機處理。
	1. 透過內部稽核工作的推動,確保下列目標之達成:營運之效果及效率、財務報
	導的可靠性、相關法令的遵循。
稽核中心	2. 協助董事會及管理階層確實履行其責任。
	3. 調查、評估內部控制制度之有效性及衡量營運之效果與效率,並適時提供管理
	階層改善建議,以確保內部控制制度得以持續有效執行。
	1. 公司財務規劃及執行,資金調撥與控管及運用之規劃、外匯避險及資產管理,
	投資人關係之處理,海外子公司財務管理及雙率風險控管。
財會中心	2. 會計帳務之處理,租稅之規劃與執行及會計流程改善等相關事宜。
	3. 轉投資之評估與管理及一般作業與法令公告之處理。
	4. 營運績效指標之專案執行。
	1. 承接專案計畫,參與及擬定營運發展策略。
事業規劃處	2. 提供各項行政資源管理之專業諮商建議及異常對策服務,並處理全球各大公會
	及政府單位溝通整合。
	1. 推動與配合相關資訊專案規劃與執行。
	 2. 負責相關資訊應用系統管理與維護,提供高效能與穩定資訊系統服務。
資訊處	3. 主動協助各部門對於資訊化需求之展開,思考最適化之解決方案發展策略與作
	業流程規劃,以利各部門應用能力提升。
	1. 負責全公司之專利申請及維護,強化公司專利佈局。
	2. 協助 RD 進行迴避設計,並建立專利正確的認知。
智權處	3. 建立專利管理流程,提升專利品質。
	4. 建立全球專利監控,建立專利資料庫,搜尋適合收購的專利標的,強化公司專
	利組合。
	1. 規劃並管理公司法務相關業務。
法務處	2. 負責公司營運有關之相關法律事務之處理。
	1. 有關廠區及工務、安全衛生工作之執行。
人資暨總務處	2. 組織、文化、人力之開發改善。
70页 豆 10000 000	3. 管理制度之檢討與建議。
	1. 評估產業關鍵技術及產業資訊,研究開發新產品,進行研發流程管理及改善,
	及相關研發專案管理,以提升產品品質、良率。
研發管理中心	2. 執行新產品規格制定及測試驗證,協助產品部門樣品測試及規格確認。
	3. 整合公司之之資源,完成及新材料、製程研究開發及產品導入。
	1. 建立業務績效管理機制,並持續推動業務流程改善以提升作業效率與品質。
	2. 公司組織毛率、費用與逾期帳款管理,進行專案客戶經營與管理。
海外業務行銷	2. 公可組織七平、負用與週期恨私官理,進行等亲各戶經營與官理。 3. 非大中華地區之經銷商通路管理與新興市場之業務拓展,並支援海外分公司。
事業群	
	4. 發展業務新客戶,並維持現有客戶之間良好關係,以達成年度之業績目標。
	5. 產品行銷策略訂定與執行。

	1. 建立業務績效管理機制,並持續推動業務流程改善以提升作業效率與品質。
a later allered	2.公司組織毛率,費用與逾期帳款管理,進行專案客戶經營與管理。
大中華區業務	3. 大中華地區之經銷商通路與管理。
行銷事業群	4. 發展業務新客戶,並維持現有客戶之間良好關係,以達成年度之業績目標。
	5. 產品行銷策略訂定與執行。
	全球行銷傳播策略擬定、預算規劃及活動推展
行銷服務部	1. 提升企業整體知名度及形象。
	2. 規劃與執行全球廣告推廣活動,企劃公司行銷活動。
	1. 依據訂單需求及機台產能負荷,調配各廠產能,生產異常狀況,以達成公司產銷
从应法签四占	及庫存週轉天目標。
供應鏈管理處	2. 持續掌握生產狀況,持續降低線邊庫存。
	3. 公司原物料、產品、出貨管理,以滿足產線生產之需求。
	1. 新設備開發製造與採購
設備研發處	2. 機器設備自動化程度提昇及模具開發
	3. 新機台開發,新機種導入評估及申請
	1. 執行現有產品之衍生機種、新規,回饋單之開發及量產導入,主導相關產品
研發工程處	Cost Down 之規劃與執行。
对极工程 处	2. 新產品開發,改良或修改設計之產品開發,生產用製造規格、BOM 料號製
	定,新物料評估,提案相關部門研發專業服務暨專利申請。
	1. 公司品質系統管理,供應商管理,禁限用物質管理,及公司內部部稽核管理。
	公司實驗室規劃及管理,信賴性核准報告審核,暨失效不良處理,推動品質意
n n b	識及品質教育訓練,以確保產品可靠性。
品保處	2. 客訴處理流程及分析手法標準化,建立客訴回饋資料庫,利用品質活動的推導
	將改善對策予以標準化,以降低異常再發及客訴抱怨率,及降低外部品質成
	本。
新建工程處	執行建廠專案及廠務、工務設備之日常維護,以滿足公司擴廠及生產需求。
	1. 主要依據訂單需求生產及製造 LED 等產品,以達成公司產銷及庫存週轉天目標。
生產廠區	2.持續降低製造工費,增加利潤,掌握生產狀況,持續降低線邊庫存。
	3.廠區物料、產品、出貨管理,執行各項庫存管制計劃以滿足產線生產之需求。

二、董事及監察人及經理人之相關資料 (一)董事及監察人資料

<u>™2 ^7</u>	1	<u> </u>
四 2 公 漫 極 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資 資	關係	兄 米
102 年 4 月 或二親等以 他主衛、責	英名	新 新 ※
月配偶或二親等以內關 具配偶或二親等以內關 係之其他主管、董事或 緊發 A	選	神
		SV in in in
日計華在大八司及甘外	いまれてよりころとのことは、このことは、このことは、このことは、ないことは、ないことは、ないことは、ないことは、ないことは、このことは、このことは、このことは、このことは、このことは、このことは、このことには、このことは、このこ	春谷光電董事長兼總經理 島元光電副董事長 百粒投資董事長 Everlight Americas 董事 Everlight Optoelectronics Korea 董事 Evelight Optoelectronics Korea 董事 Evlite Electronics 董事長 德原投資董事長 德尼投資董事長 德馬光照明(中國)董事 德縣金(蘇州)董事長 德縣金(蘇州)董事長 德縣金(蘇州)董事長 德是與校(上海)執行董事 德是與報報董事長 發光照明管理(上海)董事 德光照明管理(上海)董事 德光照明董事長 保納睿照明董事長 保約睿照明董事長 保約睿照明董事長 保約睿照明董事長 保約睿照明董事長 學光照明管理(上海)董事 德先題應照明董事長 WBest GmbH 董事 Evervision (HK)董事 Blaze International 董事 超表 International 董事 五中之約投董事 華創中電音事 華創車電董事
超《》(第)	(三祖)	0.00 台北上 中華 華
人名 <a>羨	恭股 比率 %	00.00
利用他人名特有股份	股數	0
年子女	恭股 比率 %	0.16
配偶、未成年子女 利用他人名赖现在特有股份	股數	651,333
股份	持股 比率 %	4.38
現在持有股份	股數	18,376,053
股份	持股 比率 %	4.36
選任時持有股份	股數	18,277,053
初次選	(註二)	72.06
	在期	स -
Ĥ	7 三	101.6.22
	<i>⋈</i>	=
	型	茶 便 大
	凝	海中 中 市

				初次選	選任時持有股份	股份	現在持有股份		配偶、未成年子女 利用他人名義 現在持有股份 特有股份	5.7女	利用他人持有服	*	主要經(學)展	目前兼任本公司及其他	具配偶或二親 係之其他主管 監察人	* 、	以對事事
	对) 日	4期	(註二)	股數	李 8 8 8	股數	排 形 %	股數	恭 比率 %	股數	排股 比率 %		公司へ職務	職籍	姓名	關係
围	文 章	101.6.22	۶. ۴	72.06	9,700,000	2.31	9,700,000	2.31	8,840,000	2.11	0	0.00	0.00 億光電子副總經理	錄明科技董事長 億力光電董事 和詮科技董事 德威投資董事 德恒投資董事	棋	棋	華
神 採	禁氏	101.6.22	5. 年	86.04	2,155,408	0.51	2,208,408	0.53	42,559	0.01	0	0.00	億光電子廠長、協 理、副總經理	億光(中國)董事長 億光照明(中國)董事兼總 經理 信瑞金(江蘇)董事 百誼投資董事 億光電子(香港)董事	설	禁 寅 夫	兄弟
鑫限 代	鑫旺國際投資有限公司 限公司 代表人: 奉嘉華	101.6.22	3 年	101.6.22	200,000	0.05	200,000	0.05	0	0.00	0 0	0.00	显源科技(股)公司董事長	显源科技董事長 亞勳科技監察人 北科創新常務董事 駿躍投資董事 華新科技董事	棋	棋	棋
<u>~</u>	隱 中	101.6.22	6 年	92.06	570,884	0.14	720,884	0.17	0	00.00	0	0.00	億光電子生產事業 群總經理	晶元光電董事 德先因態照明董事 百誼投資董事 6歲投資董事 6歲投資董事 66鼎光電董事 66鼎光電董事 66光電子(中國)董事 66光電子(中國)董事 66元晶(編建)董事長	礁	鎌	僷

汉 漸 內 章 與 以 學 別 別	關係	蝋		兼								
上親等上	姓名	埔[棋								
具配偶或二親等以內 係之其他主管、董事 監察人	凝	·斯										
1 目前兼任本公司及其他	公司之職務	約寶電子工業(股)董事長 一寶鞋材(股)董事長 一寶鞋材(股)董事長 研場科技(股)監察人 泰谷光電(股)監察人 研友投資(股)監察人 开寶投資(股)董事 今寶投資(股)董事 今寶投資(股)董事 各寶投資(股)董事 於領土 立公生化科技(股)董事 程具企業(股)董事	Green Energy Global Investment Co., Ltd.董事 技嘉科技(股)薪酬委員 羅昇企業(股)薪酬委員	實踐大學助理教授								
主要經(學)歷	(三珪)	美國 Tulan 大學企 管碩士		0.00 政大企研所博士								
人名義股份	持股 比率 %	0.00	0.00	0.00								
利用他人名特有股份	股數	0 0										
年子女	+ 4 2 2 00 0 0 W 単 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2											
配偶、未成年子女 利用他人名義 現在持有股份 特有股份	股數	0										
设分	持股 比率 %	0.46										
現在持有股份	股數	1,924,354	0	205,343								
股份	持股 比率 %											
選任時持有股份	股數	1,874,354										
対次語	(註二)	89.05										
- 1 - 1	计	化 件										
	日期	101.6.22										
	Å	約寶電子工業 (股)公司	代表人:楊正利	林榮春 101.6.22								
	黄	语 然 人		監察人								

條件	是否具有五年	-以上工作經驗及	下列專業資格			符合	含獨	立性	生情:	形(註	1)		兼任其他
姓名	財務、會計或	官、律師、會	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	公開發行 公司獨立 董事家數
葉寅夫			V					V		V		V	V	_
周博文			V	V				V		V	V	V	V	_
葉武炎			V			V		V		V		V	V	_
劉邦言			V			~	V	>		V	V	~	>	_
鑫旺國際 投資 代表人: 李嘉華			٧	V	V	~	>	>	V	V	V	~		_
釣寶電子 代表人: 楊正利			V	v		V	>	>	V	v	V	V		1
林榮春	V		V	~		~	>	~	~	~	~	~	~	_

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)法人股東之主要股東:

102年4月16日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
鑫旺國際投資有限公司	貝里斯商 Bright Talent Technology Co., Ltd.	100.00%
	今寶投資股份有限公司	9.72%
	楊正利	8.62%
	升寶投資股份有限公司	7.63%
	郭坤樟	3.62%
公審電フェ光(肌)ハコ	莊永順	3.44%
鈞寶電子工業(股)公司	升實投資股份有限公司受託楊正利信託財產專戶	2.81%
	三商美邦人壽保險股份有限公司	2.39%
	今實投資股份有限公司受託徐麗華信託財產專戶	2.32%
	許峻銘	2.06%
	升實投資股份有限公司受託徐麗華信託財產專戶	1.96%

註1:董事、監察人屬法人股東代表者,應填寫該法人名稱。

註 2:填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者,應再填列下表。

(三)主要股東為法人者其主要股東

102年4月16日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註 2)	持股比例
貝里斯商 Bright Talent Technology	Keep Bright Enterprise Co., Ltd.	100.00%
Co., Ltd.		
	徐麗華	18.82%
	楊正利	1.96%
升寶投資(股)有限公司	楊斯茜	39.22%
	楊子萱	39.22%
	林英太	0.78%
	蔡裕江	0.04%
	楊正利	19.36%
	徐麗華	21.88%
今寶投資(股)有限公司	郭坤樟	0.04%
	陳震漢	0.04%
	楊子萱	29.31%
	楊斯茜	29.31%

註1:如上表主要股東屬法人者,應填寫該法人名稱。

註2:填寫該法人之主要股東名稱 (其持股比例占前十名)及其持股比例。

(四)經理人資料

月31日	具配偶或二親等以內關 係之經理人	泰	
馬或二親等1 係之經理人 姓名	姓名		兼 点 ※
102 年 3	具配(職稱	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	目前兼任其他	公司之職務	泰谷光電董事長兼總經理 晶元光電副董事長 億力 光電 董事長 百 望投資 董事長 Ta 望投資 董事長 Everlight Americas 董事 Everlight Americas 董事 Everlight Optoelectronics Korea 董事 Everlight Optoelectronics Korea 董事 Everlight Optoelectronics Korea 董事 是verlight Optoelectronics Korea 董事 德恒投資董事長 德恒投資董事長 德元投資董事長 德元照明(中國)董事 德元照明(中國)董事 德總科技(上海)執行董事 德元照明等理(上海)執行董事
	中世經(學)縣	4 × × (+)4.	0.00 台北工專畢業
	2. 義持有 分	持股比率 %	0.0
	利用他人名赖特有 股份	股數	0
	4子女持	持股比率 %	0.16
	配偶、未成年-有股份	股數	651,333
	多.	持股比率 %	
	持有股份	股數	18,376,053
	就任	解日	72.05.15
	某	P	禁 (例 大
	器	445,744	海 學 財 性 工

Ŷ Į		就任	持有股份	6.3	配偶、未成年子女持 有股份	年子女持份	利用他人名義持有股份	.人名義持有 股份	4 6	目前兼任其他	具配4	具配偶或二親等以內關 係之經理人	1以內關人
*	A	日期	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %	上央際(平)唐	1	愚	故	疆
										德光因態照明董事 研約婚照明董事 可證投資董事 德威投資董事 德恒投資董事 德州 经光電子董事 德州 经光電子(中國)董事 德光電子(中國)董事 德光電子(中國)董事 德紀晶(福建)董事長			
事業群總經理	林山水	88.11.01	586,686	0.14	0	0.00	0	0.00	0.00 德國慕尼黑大學電機工程碩士	Everlight Electronics GmbH 董事、 總經理 傑納睿照明(股)公司董事 Everlight Optopelectronics Korea 董 事 Everlight Canada 董事 Zenaro Lighting GmbH 董事	棋	礁	棋
副總經理	葉 記 炎	76.03.17	2,208,408	0.53	42,559	0.01	0	0.00	億光電子廠長、協理、 副總經理	億光(中國)董事長 億光照明(中國)董事兼總經理 億端金(江蘇)董事 百誼投資董事 億光電子(看港)董事 廣州恆光電子董事	造 長	禁 闽 大	兄弟
	斯豐盛	75.09.01	204,874		1,15	0.00		0.00		廣州恆光電子董事長 億力光電執行副總	谯	谯	棋
副總經理 D 協理 D D D D D D D D D D D D D D D D D	Daniel Jo 吳明鴻	101.03.01	1,000	0.00	8,159	0.00	0	0.00	0.00 億光電子副總經理 0.00 億光電子經理、廢長、協理	Everlight Korea 董事、總經理 億光電子(中山)董事長 江門鼎納電子科技董事	棋 棋	俳 俳	棋 棋
^	林文琪	100.04.01	27,000	0.01	0	00.00	0	0.00	0.00 億光電子特助、協理	億光電子(中山)董事	棋	谯	谦
協理 財務、會計 主管	康	98.08.25	136,220	0.03	0	0.00	0	0.00	0.00 輔仁大學會研所	德威投資監察人 德恒投資監察人 德力光電監察人 德光因態照明監察人	棋	棋	棋

職	女	就任	持有股份	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	配偶、未成当有限(年子女持	利用他人名 義持有 股份	名義持有份	選(廣)避干事務	目前兼任其他	具配件	具配偶或二親等以內關 係之經理人	以內關人
	}	日期	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %	股數	持股比率 %		からく戦券	職稱	姓名	關係
										泰谷光電監察人 德鼎光電董事 億光電子(香港)董事 億光電子(香港)董事 億光電子(中山)監察人 億廣科技(上海)監察人 億光電子(中國)監察人 億光明明(中國)監察人 億元明明(中國)監察人 億元明 (福建)監察人 近別1年 Electronice India Private Limited董事			
協理	林治民	101.06.01	65,000	0.05	10,000	0.00	0	0.00	元智大學 化學研究所 0.00 億光電子 研發二處 處長 華通電腦 課長	億瑞金光電(江蘇)董事	棋	棋	棋
協理	徐弘光	101.06.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	政治大學科技管理研究所 億光電子智權暨法務處 處長 0.00 沛鑫半導體 資深經理 華興電子 經理	鎌	棋	棋	棋
協理	朱祖蘋	101.06.01	0	0.00	0	0.00	0	0.00	中原大學 工業工程研究所 億先電子供應鍵管理處 處長 0.00 統實光電 處長 冠捷科技 資材處長 輸字彩晶 處長	嫌	棋	棋	棋
協理	趙寶龍	101.06.01	46,432	46,432 0.00	0	0.00	0		Michigan Of University 電子工系 億光電子紅外線事業處 處長 Fairchild Semiconductor 資深經	至學永 無 阻	棋	棋	棋

註1:應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料,以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者,不論職稱,亦均應予揭露。 註2:與擔任目前職位相關之經歷,如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。

(五)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬。

單位: 仟元/仟股

1.董事之報酬

	有無領取 來自子公 可以外轉	投資事業 酬金 (註 12)		雄				
A·B·C·D·	E、F及G等七項 員工認股權憑證得 總額占稅後純益之 認購股數(H)(註7) 比例(註 11)		M M A 公司(註8)	3.80				
A、B、	臣、F及 總額占利 比例	\ ⟨- -	で (4)	3.80				
	E、 員工認股權憑證得 總 認購股數(H)(註 7)	対務報告しています。	本公司 N m f k な公司 司(註 8) 司(註 8)	700				
	員工認股認購股數		₹ \$	700				
	t](G)	財務報告內 所有公司(註 8)	股 以 令 差 素 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果	0				
領	盈餘分配員工紅利(G) (註 6)	財務報告內 所有公司(註 8)	明 以 令 不 不 服 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 果 那 果 果 那	0 1,300				
目陽翻	分配員 (註	本公司	股以金色	H				
-領取木	盈餘		明 以 金 平 架 架 架 架 架 架 架 架 架	706 1,300				
兼任員工領取相關酬金	退職退休金(F)		N m 4 公 司(註8) 短急 介利 余額	706				
		ا د ح	NMA公 주公의 NMA公 주公司 리(註8)) 리(註8)	706				
	薪資、獎金及特支費等(E)(註5)	財務報告	70年8 司(註8)	0.44 16,369 16,369				
	新資、獎 費等(F	ا د خ	4	16,369				
A · B · C & D \$	四項總額占稅後純益之比例(註11)							
A · B ·	四項總額が入りた。	財務報告		0.44				
				300				
	業		4	300				
	盈餘分配之酬券 (C)(註3)	財務報告	本公司 14m3公司(註8)	0 2,090				
董事酬金	盈餘分 (C)(ب ج د	₩ \$	2,090				
神	退職退休金(B)		司(註8)	0				
	设職领		\$ \$ \$	0				
	報酬(A) (註 2)	財務報告	内所有公司(註8)	0				
	報西 (註	ا د ح	今	0				
	\$ T	4		董事長 無寅夫 董事 周博文 董事 無或交 101.6.21 賜文益 解在 魯文益 董事 秦田國際: 就在 ๑๓๓ 公前在 ๑๓๓				
	が	黄		董事長 董事 董事 董事 101.6.21 解在 董事 101.6.22 就在 就在 就在 就在 就在 就在 就在 就在 就在 就在				

				1年 之		已執行	已執行(註2)			未執行	未執行(註2)	
	職籍 (註 1)	拉名	取得認股數量	數 秦 秦 等 等 等 等 等 等 。 卷 分 。	己執行認股數量	己執行認股價格	己執行認股金額	已執行認股數量占已發行股份發行股份 總數比率	未執行認股數量	未執行認股價格	未執行認股金額	未執行認股數 量占已發行股份稅稅稅稅稅繳數 化苯
	總經理	禁寅夫										
經理人	生產事業 群總經理	劉邦言	700	0.17	0 0	0	0	0.00	700	48.9	34,230	0.17
	副總經理	葉武炎										
2	5				4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	The first the second of the first the first the second of	1				

註 1:包括經理人及員工(已離職或死亡者,應予註明),應揭露個別姓名及職稱,但得以彙總方式揭露其取得及認購情形。 註 2:欄位多寨視實際發行攻數調整。

~15~

			董事姓名	
か は す ショタ 何 芋 申 শ り な or	前四項酬金總	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)	+B+C+D+E+F+G)
给个个公司合同里中阿尔汉比	本公司(註9)	財務報告內所有公司 (註10)	本公司(註9)	財務報告內所有公司(註10)
	周博文、葉武炎、	周博文、葉武炎、		
	鑫旺國際:李嘉華	鑫旺國際:李嘉華	田埔子、金四國級・木書託	田埔子、金匹函級・本書鼓
14 000 000 0 公文	(101.6.22 就任)、	(101.6.22 就任)、	同序文、繪印图宗·子哲軒(10162) 並伝)、中五創花・	同序文、鑰叮圆深、子帮半(1016.3) 禁佐)、中耳剑状、
78.43. 2,000,000 7C	中亞創投:駱文益	中亞創投:駱文益	(101.0.22 %压)、下环别权: 数 → 苯(101 € 21 ፳ 1 번 級 压)	(101.0.22 %(生)、下豆剁灰; 时子 ※(101 6.21 點 級左)
	(101.6.21 到期解任)、	(101.6.21 到期解任)、	%×鱼(101.0.21到期畔生)	%人位(101:0.21 到規件任)
	劉邦言、葉寅夫	劉邦言、葉寅夫		
2,000,000 元(含)~5,000,000元(不含)	準	準	華	兼
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	谦	淮	葉寅夫、葉武炎、劉邦言	葉寅夫、葉武炎、劉邦言
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	谦	兼	兼	兼
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	谦	淮	兼	兼
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	谦	兼	兼	無
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	濉	準	谦	谦
100,000,000 元以上	谯	棋	華	淮
大田 の サート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9	9	9	9
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:註2:係指最近年度董事之報酬(包括董事辦資、職務加給、退職退休金、離職金、各利註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。	占量	袂。。	董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3)。	長(3)。

채

 1.1.董事姓名應分別列示(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本表及下表(3)。
 1.2. 係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、退職退体金、離職金、各種獎金、獎勵金算等)。
 1.3. 係填別最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、退職退体金、離職金、各種獎金、獎勵金算等)。
 2.4. 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、宿舎、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。
 2.5. 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、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舎、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他給付。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、申請費、特支費、各種津貼、宿舎、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。
 2.5. 係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、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數,並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表目之收益金額,若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年接減配發數,並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表目之收益金額,若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年接減配發數,並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表別 價)計算之;若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之 채

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),除填列本表外,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11:稅後純益條指最近年度之稅後純益。 註12:a本欄應明確填列公司董事「有」或「無」領取來自予公司以外轉投資事業相關酬金。

2-11. 3.本機應用的14.4.文子的沒不過, 註 12: 3.本機應用的14.4.文子的12.2. 註 12: 3.本機應用的公司董事/有」。 b.若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金額,並應依公司董事於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金,併入酬金級距表之 G 及 H 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. 監察人之報酬

單位:仟元

				監察人	酬金			A、B及	C 等三項 後純益之	有無領
職稱	姓名		H(A) 2)		之酬勞(B)			比		取來自子公司以外轉
		本公司	財務報告內公司(註5)	本公司	財務報 告內司 (註5)	本公司	財務報告內公司(註5)	本公司	財務報告內公司(註5)	投資事業酬金(註9)
監察人	鈞寶電 子:楊 正利	0	0	697	697	120	120	0.15	0.15	無
監察人	林榮春									

	監察ノ	人姓名
給付本公司各個監察人酬金級距	前三項酬金約	悤額(A+B+C)
	本公司(註 6)	財務報告內所有公司(註7)
低於 2,000,000 元	鈞寶電子:楊正利、林榮春	鈞寶電子:楊正利、林榮春
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元	無	無
5,000,000 元 (含)~10,000,000 元	無	無
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元	無	無
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元	無	無
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元	無	無
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	2	2

- 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、退職退休金、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「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
 - b.若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金金額,並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取 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報酬

單位:仟元/仟股

															1 1-1	1 /6/11 /10
		** -#	2 (4)	10 ml 1	n 11 A	獎金及	特支費	77. AA A) TO		- 4 41 4	èr (D)	Α·Β	、C及	取得員	工認股	有無領
			f(A)		艮休金	等 等	F(<u>C</u>)	盈餘分配	之貝-	工紅利金	額(D)	D等四	項總額	權憑證	數額(註	取來自
		(註	2)	<u>(1</u>	<u>3)</u>		3)		(註	.4)			純益之	5		子公司
						`						比例(%	6)(註9)			以外轉
										財務報告	內所					投資事
								+ 1	=				n l 24 in		n L 26r +n	業酬金
職稱	姓名		21.76.10		n 1. 24 4n		n 1. 2/r 4n	本公	可				財務報		財務報	(註10)
			財務報		財務報		財務報			有公司(註 5)	本公司	告內所	本公司	告內所	
		本公司	告內所	本公司	告內所 有公司	本公司	告內所						有公司		有公司	
			ガムり		11 2 1		有公司						(註6)		(註6)	
			(註6)		(註6)		(註6)		股票		股票					
								現金紅	紅利	現金紅	紅利					
								木 仝 次日	金額	利金額	金額					
總經理	葉寅夫															
事業群	60.1 20-2-															
總經理	劉邦言															
事業群	11-1-12															
總經理	林山水	26,953	39,497	878	878	5,761	5,761	3,000	0	3,000	0	6.70	9.00	1,070	1,070	無
副總經理	葉武炎	1														
副總經理	邱豐盛	1														
副總經理	柯尹康															
副總經理	Daniel Jo															

註: 柯尹康已於 101.08.29 離職

						已執	行(註 2)			未	執行(註 2)	
	職稱 (註 1)	姓名	取得認 股數量	取得認股對量行股的 电影 电影 电影 化 电影 化 电影 化 电影 化 电影 化 电影 化 " " (%)	已執行認股數量	已執行認股價格	已執行認股 金額	已執我數已股數份比率(%)	未執行認股數量	未執行認股價格	未執行 認股金 額	未執行認 股占行股數已 經率(%)
	總經理	葉寅夫										
	事業群 總經理	劉邦言										
經理人	事業群 總經理	林山水	1,070	0.26	0	0	0	0	1,070	48.9	52,323	0.26
	副總經理	葉武炎	l ′	0.20	0	· ·	0	0	1,070	10.5	32,323	0.20
	副總經理	邱豐盛										
	副總經理	Daniel Jo										

从儿上八日夕佃嫡应田及司嫡应田馴及紅叮	總經理及副	總經理姓名
給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	本公司(註7)	財務報告內所有公司(註 8)E
低於 2,000,000 元	無	無
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	葉武炎、邱豐盛、Daniel Jo	葉武炎、邱豐盛
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元	葉寅夫、劉邦言、柯尹康、林山水	葉寅夫、劉邦言、柯尹康
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元	無	林山水、Daniel Jo
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元	無	無
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元	無	無
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	7	7

- 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本表及上表(1)
- 註 2:係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、退職退休金、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比例計算今年擬議配發數,並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之;若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。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),除填列本表外,尚應填列附表十五。
- 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「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
 - b.若填列「有」者,得自願性填列所領取酬金金額,並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金,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

102年3月31日

						1 5 /1 5 1 4
	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	總經理	葉寅夫				
'-	事業群總經理	劉邦言				
	事業群總經理	林山水				
	副總經理	葉武炎				
	副總經理	邱豐盛				
	副總經理	Daniel Jo				
理	協理	吳明鴻	0	6,000 仟元	6,000 仟元	0.11
	協理	林文琪				
	協理兼財會主管	傅慧貞				
	協理	林治民				
	協理	徐弘光				
	協理	朱祖頡				
人	協理	趙寶龍				

- 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:係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(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。稅後純益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、總經理及副總經理有 領取 員工紅利 (含股票紅利及現金紅利)者,除填列附表一之二外,另應再填列本表。
 - (六)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

本公司 100 年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例分別為 2.55%、0.30%及 3.57%;101 年度之比例則依序為 3.93%、0.15%及 6.70%。

本公司支付酬金主要依據公司章程、股東會決議之盈餘分配、員工分紅辦法等相關規定辦理。

三、公司治理運作情形:

(一)董事會運作情形

最近年度董事會開會 7 (A)次,董事監察人出列席情形如下:

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	葉寅夫	7	0	100%	101.6.22 改選連任
董事	周博文	5	0	71%	101.6.22 改選連任
董事	劉邦言	7	0	100%	101.6.22 改選連任
董事	葉武炎	3	3	43%	101.6.22 改選連任
董事	李嘉華	3	0	43%	101.6.22 新任當選
董事	中亞創投 代表人: 駱文益	3	0	43%	101.6.21 任期到 期,不再連任
董事	鑫旺國際 投資 代表人 李嘉華	3		43%	101.6.22 新選任
監察人	林榮春	6	0	86%	101.6.22 改選連任
監察人	釣寶電子 代表人: 楊正利	6	0	86%	101.6.22 改選連任

其他應記載事項:

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項,應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理:不適用。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形:不適用。
- 三、獨立董事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):不適用。
- 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:不適用。
- (三)薪資報酬委員會運作情形:
 - 一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
 - 二、本屆委員任期:101 年 7 月 18 日至 104 年 6 月 21 日,最近年度第二屆薪資報酬委員會 開會 1 (A)次,委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席次 數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	邱正弘	0	1	0%	
委員	麥福泉	1	0	100%	
委員	鄧治萍	1	0	100%	

其他應記載事項:

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

註:

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

(四)監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 7 次(A),列席情形如下:

	4 H 1.14 H > - (,		
職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
監察人	林榮春	6	86%	101.6.22 改選連任
監察人	鈞寶電子 代表人:楊正 利	6	86%	101.6.22 改選連任

其他應記載事項:

- 一、監察人之組成及職責:
- (一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等):監察人於 必要時可逕行與員工或股東進行溝通。
- (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):
 - 1.內部稽核主管定期提交稽核報告予監察人查閱指導。
 - 2.外部審計之會計師查核報告書均提監察人審查並同意。
- 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。

安侯建業為國內大型會計師事務所,簽發之財報 異情形 本公司已有外部董事二席,且深具產業經歷 洲 守則 與上市上櫃公司治理實務 民 及原 具一定之公信力 資報 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方|本公司設有發言人及股務人員處理股東建議或糾紛等 (二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要|本公司與主要股東保持密切聯繫,並利用每年股東 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及一本公司與關係企業皆為獨立運作,並嚴格遵守內部控 (一)公司架設網站,揭露財務業務及公司|本公司已架設網站以揭露財務業務及公司治理相關資 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架|本公司網站除中文外,另有英文網頁;落實執行發言 設英文網站、指定專人負責公司資 人制度,透過公開資訊觀測站、媒體、法人說明會等 本公司已設有發言人及公司網站作為與利害關係人之 酬或其他各類功能性 本公司於100年12月9日經董事會決議通過設置薪 會、盈餘分派等機會掌握主要股東變化情形 本公司設有董事5席、尚未設置獨立董事 民 係定期評估簽證會計師之獨立性 運作情形 異情形及原 訊之蒐集及揭露、落實發言人制 方式揭露公司資訊 五)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理守則差 制制度之規範 溝通管道 問題 新。 度、法人說明會過程放置公司網站 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形 三、建立與利害關係人溝通管道之情形 股東之最終控制者名單之情形 (一)公司設置獨立董事之情形 一、公司股權結構及股東權益 二、董事會之組成及職責 Ш 治理資訊之情形 、新 南 防火牆之方式 設置提名 、資訊公開 (美 、公司 囙 H

	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
	委員會之運作情形	酬委員會。第二屆薪資報酬委員會運作情形已於 101.7.18選出,並於101年度召開一次會議。	
巜	(2) 公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司本公司目前尚未訂定公司治理實務守則,但內部運作	1」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 但內部運作大致皆能符合上市上櫃公司治理實務守則之要求。	台理實務守則之差異情形: 吾求。
ħ	,	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、	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	r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)	責任保險之情形等):
	(一)董事及監察人進修情形;本公司童監事將定期參與進修	事將定期參與進修。	
	(二)董事出席及監察人列席董事會狀況:	(二)董事出席及監察人列席董事會狀況:本公司董事出席及監察人列席董事會情形良好。	
	(三)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形:本公		司一向以穩健的原則進行相關之風險管理,訂有嚴密的內部控制制度以防範各項風險,並由
	内部稽核單位定期及不定期的查核外內部控制制	卜內部控制制度的落實程度外,亦投保財產保險。風險管	度的落實程度外,亦投保財產保險。風險管理政策及執行情形請參考本年報『柒、財務狀況
	及經營結果與風險管理』及『六、風險管理』	、險管理』。	
	(四)保護消費者或客戶政策之執行情形;	(四)保護消費者或客戶政策之執行情形;本公司秉持客戶至上之政策,制定相關客戶服務管理辦法,並依據各內部管理辦法以提供客戶服務。	·, 並依據各內部管理辦法以提供客戶服務。
	(五)董事對利害關係議案迴避之執行情形	(五)董事對利害關係議案迴避之執行情形:本公司董事會要求董事迴避利害關係之議案。	
	(六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形;為建立完善公	2情形:為建立完善公司治理機制,吸引優秀人才,同	司治理機制,吸引優秀人才,同時鼓勵公司人才勇於任事,並有助於強化公司治
	理,已為董事、監察人及重要經理人投保責任險	投保責任險。	
	(七)社會責任:本公司重視公司對社會之	責任,對股東、員工、利害關係人之影響。	
<u> </u>	八、如有公司治理自評報告或委託其他專業權	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,應敍明其自評(或委外評鑑)結果、)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形:
	依據公司自評,本公司董事會、股務、內部控制、重	引部控制、重大資訊揭露及內部稽核之運作尚屬滿意,並無重大缺失	兵重大缺失。
# # #	1 1 11	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、如為證券商、投信投顧及期貨商者,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。 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하說明,各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告	人進修推行要點參考範例」之規定。 女策之執行情形。 3前公司運作及執行情形之報告。
1	ı		

	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原 因		
司治理守則差異情形及原因	運作情形	(一)本公司於各工作規則及SOP標準作業規範中分別列有相關社會責任執行規定。 中分別列有相關社會責任執行規定。 (二)公司推動企業社會責任是由董事會、人資總務處、各廠區等單位共同推動。 (三)本公司已定期不定期舉辦員工教育訓練, 使確實遵守符合企業責任的公司安全衛生規則、SOP標準作業規則,並依工作規則	(一)各項資源回收率目標達90%。 (三)取得ISO14001及OHSAS18001之認證。 (三)對於環境管理設置有專責人員,處理並維護廠內環保工作,如空氣污染防制專責人員等。 員、廢水處理專責人員等。 (四)導入ISO14064-1系統進行溫室氣體盤查作業,每年提出節能方案並實施,以達溫室
(六)履行社會責任情形及其與上市上櫃公司治理守	項目	一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度,以及 檢討實施成效之情形。 (二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單 位之運作情形。 (三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業 倫理教育訓練及宣導事項,並將其與員工 績效考核系統結合,設立明確有效之獎勵 及懲戒制度之情形。	二、發展永續環境 (一)公司致力於提升各項資源之利用效率,並使 用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制 度之情形。 (三)設立環境管理專責單位或人員,以維護環 境之情形。 (四)公司注意氣候變遇對營運活動之影響,制 定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情

與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
運作情形	(一) 本公司為使員工能安心就業,生活無後顧之之憂,已依勞基法訂定工作規則(該規則 已奉台北縣政府七十七年五月五日北府社 第131465號函備查在案)、保障員工之合 法權益,建立適當之管理方法與程序。 本公司遵守電子行業行為準則(Electronic Industry Code of Conduct)、社會責任國際 標準體系(Social Accountability 8000 International standard,SA8000)系統,建 立社會責任管理程序。 (二) 本公司安全衛生管理架構是依據職業安全 衛生管理系統(OHSASI8001)、透過計 劃、執行、檢查及行動(PDCA)循環管理 的機制、達成事故預防,促進員工安全衛 程及保護公司資產的目標;同時,公司依 與外方、檢查及行動(PDCA)循環管理 的機制,建時時宣導勞安衛法規與知識。 (三) 本公司努力為實上級與員工間的溝通機 動」因比公司內設有多元的管道以供員工 發聲與意見反應。此外,鼓勵各單位主管 與基礎行績效面談活動,加強與員工問的溝通機 與及互動。針對員工及應的意見或請協助 之處、將由億光電子管理代表及員工代表 以匿名方式進行後續協助處理並建立追蹤 為現了會營養議、它BO電子后籍、新 意見反應信箱、定期勞資、福奏會議、新 建人員座談會新進人員關懷訪談、性顯複 與技視申訴平台等多元方式。
項目	三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基 本勞動人權原則,保障員工之合法權益及 雇用政策無差別待遇等,建立適當之管理 方法、程序及落實之情形。 (二)公司提供員工安全與健康教育之情形。 對員工定期實施安全與健康教育之情形。 理方式通知對員工可能造成重大影響之營 運變動之情形。 (四)公司與供應商合作,共同致力提升企業社 會責任之情形。 (五)公司與供應商合作,共同致力提升企業社 會責任之情形。 (五)公司縣由商業活動、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。

與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	要气规善黄旗浆膏,月马丁与分常压牙序等效
運作情形	(四) 本公司產品確實遵守國際禁限用物質的主要規範如:RoHS等規定,並設有客服單位提供。
項目	

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
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責 任相關資訊之方式。	. (一) 本公司網站上設置有企業社會責任資訊專	
(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。	(二)公司編製企業社會責任報告書,揭露推動 (二)依據GRI G3.1綱領發行企業社會責任報告企業社會責任報告	
	責任報告書揭露於官方網站。	
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有	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	其運作與所訂守則之差異情形:
本公司尚未制定企業社會責任守則,但為實踐企業公民責任,		展現企業對員工、股東及消費大眾的承諾。除了落實公司治理之外,並以節能產業的參與
者積極地投入永續環境的經營,對於公益及社區活動,更是全	活動,更是全力投入,實已符合「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」的規範。	業社會責任實務守則」的規範。

西日 1981年 1982年 1983年 1983年
"第 作 体 我

無干計 X と作 自 世 河 K 目 Z Ħ 晋 加入7万 Ħ 原 IIK M Ħ なりの歌 公司赵松尔 即於啸群企系在曾具在理作消形之里女貞訊(邓 其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形)

禁 'n 任標 「建置綠色供應鏈,以高品質的產品,搭配有效的服務,滿足客戶的需求」之品質政策外,在履行社會責任上更不遺餘力 取得相關社會責任之認證(環境管理系統ISO14001、職業安全衛生管理系統OHSAS18001、臺灣職業安全衛生管理系統(TOSHMS)及社會責 SA8000認證),並通過新力(SONY)、LG及三星(Samsung)「綠色夥伴」之認證,以下僅將社會責任事項分述如下 光電子除秉持

- 年於 甲 # 但 、性傾向、種族 :依據本公司「社會責任與道德規範準則」之規範,及國際社會公認標準致力維護人權及員工權益,包括:遵守員工 系統驗證,於 、年龄、性别 工。公司每年持續進行 SA8000 工的限制、工時及工資福利等相關規定外,對於員工亦採取人道之待遇,不因人種、膚色 員 及實際工作中歧視 用 孕、信仰、政治派別、社團成員或婚姻狀況等在僱 月通過驗證 湘 抽 1.人權及員工權 淡 牃 月、11
- 員工關懷:本公司提供安全、健康之工作環境已提升產品及服務的質量、生產的連貫性及員工士氣,透過積極規避、正確設計、工程技術和管理 控制、預防保養與安全操作程式,進而控制員工在工作場所會遇到的潛在危險,並制定程序和體系來管理、追蹤和報告職業傷害與疾病。 、宿舍與餐廳部份,提供乾淨的衛生設施、飲用水及清潔的食物預備及儲存措施 場所
- 耒 持持續改善的精神,億光非常積極的在污染防治、能源及資源節約、廢棄物減量、安全衛生管理、火災爆炸預防及其他包含地震等危害防阻方面 3.環保:億光電子公司已取得環境管理系統(ISO14001)認證及職業安全衛生管理系統(OHSAS18001)認證及臺灣職業安全衛生管理系統(TOSHMS)。 出確實可行的改善方案並執行之,以降低潛在的環境、安全與衛生風險
- 日起,所有供應商須 (1)綠色設計:億光長久以來以環保節能為努力的目標,本公司努力發展以 LED 光源替代舊有照明,期降低能源消耗,在產品開發及生產過程中 逐漸導入綠色設計及綠色供應鏈等概念。本公司自 2003 年開始導入無鉛製程,在 2004 年通過 SONY 驗證, 2006 年 1 月 1 符合 RoHS 要求。本公司也於 2008 年 1 月取得 QC080000 認證
- (2)污染防治:

.空氣污染防制

H 至沸入 ,接續使用蓄熱式焚化爐燃燒處理,並經由熱交換器回收焚化爐產生之熱能妥善利用,處理過後之廢氣符合法規之排放標準 本公司廢氣主要成分為揮發性有機物,本廠之空氣污染防治設備使用最佳可行控制技術,產線廢氣經由密閉負壓管路收集後,輸送 轉輪吸附濃縮

B.水污染防治

依法令規定雨水排水與工廠排水管線分流,本公司廢水設有完善之廢水處理設備並設有專責人員負責處理製程產生廢水,並定期委託合 格之檢測公司進行檢測工作,所排放之廢水符合法規之排放標準

C.廢棄物清除

嘋 依據廢棄物清理計畫書內容加以分類執行,並委由政府認可之專業廠商進行清除處理並上網申報廢棄物流向,以符合廢棄物清理法之

*

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
	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

- 三 マ第. 盤查資料通過 BIS (3)溫室氣體盤查:億光秉持著節能減碳之目標以減緩全球暖化,善盡企業之社會責任,每年進行廠區之溫室氣體盤查 認證以完整管理溫室氣體排放狀況
- 舉辦文藝活動、提昇人文精神為宗旨,近年來舉辦多場公益性音樂會,藉由音樂會為弱勢團體募款,結合公益的力量,一同為社會盡一份心 讓我們的文化生生不息,永續傳承。官方網站:http://www.everlight.com/foundation。除了以基金會進行公益活動外,公司亦定期進行每年兩次以 4.社區參與、社會貢獻及社會服務:我們在落實企業責任上,除了持續不斷研發、生產節能產品,亦於 2003 年成立財團法人億光文化基金會,設立 力,讓他們也能感受到生命的豐富與美好。創立億光文化基金會,希望能為台灣的文化藝術盡一點棉薄之力,奉上我們可以做到的努力與用心, 工能更切身的對社會進行回饋。而在重大節慶時,業能對於弱勢團體、育幼院等單位進行物資援助 上的捐血活動,讓全體員
- 5.投資者關係:本公司於公司網站內設置「投資人專區」提供投資人相關問題之連絡窗口、提供公司即時股價查詢及重大訊息之連結、相關股東、 資訊之揭露等服務投資人,公司亦不定期接受法人及投資機構之邀請進行法人說明會,以促進投資人對本公司之更深入之瞭解

會

- 受 6.供應商關係:本公司為 LED 封裝業界之龍頭廠商,致力於綠色產品的研發、製造與建置「綠色供應鏈」之使命下,進行有系統的追蹤、管理 「供應商社會責任承諾書 (物)料中禁限用物質及有害物質,進而完全禁用,是本公司與供應商間共同努力的目標,本公司亦要求供應商簽署 負擔起企業永續經營下所需承擔之社會責任 工勞動、環境及道德方面相關行為準則,共同 並承諾致力符合員
- 提 鼠 N 7.利害關係人之權力:本公司為綠色節能之企業,透過不斷的創新、研發、提供高附加價值及高效率之產品滿足客戶需求,進而促進生活品質 、員工及整體社會 員工和諧及成長的工作環境,透過營收成長及成本降低來謀求股東穩定的投資報酬,亦致力於履行社會責任以創造股東
- FOSHMS、QC080000、SA8000社會責任系統等驗證。於2012年11月通過第三方驗證揭露2011年社會責任報告,社會責任報告書刊載於億光 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:本公司通過ISO9001、TS16949、ISO14001、OHSAS18001 Ø , ,

(七)公司如有設置薪酬委員會者,應揭露其組成、職責及運作情形:

(1)薪資報酬委員會成員資料

			有五年以上工作				符合獨	引立性 作	青形 (註2)			兼任其	備註
身份別(註1)		務務或務關公專、會司需系立校財計業相之大講	法官會他務家領專技官、計與所考有門術院或司之及書業員察、其業國格之及	務務務計司所、、、或業需	1	2	3	4	5	6	7	8	他發司報員員公行薪酬會家	(註
其他	邱正弘	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
其他	麥福泉		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
其他	鄧治萍	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	

- 註1:身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。
- 註 2:各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者,請於各條件代號下方空格中打 "✓"。
 - (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
 - (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之 股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者,不在此限。
 - (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十 名之自然人股東。
 - (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
 - (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人,或持股前五 名法人股東之董事、監察人或受僱人。
 - (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
 - (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、 公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
 - (8) 未有公司法第30條各款情事之一。
- 註 3:若成員身分別係為董事,請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

- 一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
- 二、本屆委員任期:101年7月18日至104年6月21日,最近年度第二屆薪資報酬委員會開會1
- (A)次,委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席次 數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	邱正弘	0	1	0%	
委員	麥福泉	1	0	100%	
委員	鄧治萍	1	0	100%	

其他應記載事項:

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

註:

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

(八)公司履行誠信經營情形及採行措施:

與上市上櫃公司誠信經營守則差異 情形及原因	海 本公司尚未訂定「誠信經營守則」、
運作情形	(一)本公司要求所有新進員工簽訂「忠實義務承」本公司尚未訂定「誠信 諾」,承諾不利用職務之便,循私舞弊、要求 未來將於適當時機訂定 或期約不法利益、侵占資產、涉入與億光利益 衝突之行為、虧空億光款項等。本公司「董事 會議事規範」第15條,明訂董事之利益衝突迴 避政策,董事對於會議事項,與其自身或其代 表法人有利害關係,致有害於公司利益廣者, 不得加入討論及表決,並不得代理其他董事行 使表決權。 (二)本公司遵守電子工業行為準則,履行最高標準 的道德要求:廉潔經營、無不正當收益、訊息 公開、智慧財產權、公平交易、廣告和競爭、 檢舉者身分保密、無使用衝突金屬礦產、注重 隱私等,並於每年進行道德教育訓練两次。 (三)本公司與供應商簽有「廉潔承諾書」,杜絕供 應商期約、賄賂、晚贈禮物、不正當招待或其 他不法行為。
通	一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策,以及董事會與 管理階層承諾積極落實之情形。 (二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形,以及方案內之作業程序、 行為指南及教育訓練等運作情形。 (三)公司訂定防範不誠信行為方案時,對營業範圍內具較高不誠信 行為風險之營業活動,採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻 金等措施之情形。

道	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
二、落實誠信經營 (一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易,並於商 業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二)公司設置推動企業誠信經營專 (兼)職單位之運作情形,以及 董事會督導情形。 (三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之 運作情形,以及內部稽核人員查核之情形。	(一)本公司與供應商簽有「廉潔承諾書」,杜絕 供應商期約、賄賂、餽贈禮物、不正當招待 或其他不法行為。 以及(二)本公司尚未設置推動企業誠信經營專(兼) 職單位,未來將於適當時機設置。 (三)本公司尚未設置推動企業誠信經營專(兼) 職單位,未來將於適當時機設置。 之利益衝突迴避政策,董事對於會議事項,與 其自身或其代表法人有利害關係,致有害於公 司利益虞者,不得加入討論及表決,並不得代 理其他董事行使表決權。 (四)本公司已建立會計制度及內部控制制度,且 運作情形正常,另本公司內部稽核人員定期 依稽核計畫進行查核並製作稽核報告,且稽 核報告均送董事及監察人查閱,以落實誠信 經營,避免舞弊情形發生。	尚 無重大差異
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作 情形。 情形。		本公司尚未訂定「誠信經營守則」, 未來將於適當時機訂定。
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站,揭露誠信經營相關資訊情形。 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等)。	(一)已於公司網站(www.everlight.com.tw/)揭露相關資訊。 (二)本公司亦架設英文網站,並有專人負責公司資訊之蒐集及揭露等事項。	尚無重大差異

	項 目	運作情形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異 情形及原因
井	五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則	則者,請敘明其運作與所訂守則之差異情形;	
	本公司並無訂定「誠信經營守則」,未來將於適當時機訂定。		
1<	六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業	往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參	其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之
	誠信經營守則等情形):無。		

(九)公司治理守則及相關規章者,應揭露其查詢方式;已於公開資訊觀測站中揭露關於公司治理之相關管理辦法供投資人查詢。 另外,對內亦修定取得處分資產作業程序、資金貸予他人作業程序、背書保證作業程序等以茲公司內部作業人員遵循。

(十)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊:無

(十一)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書:

億光電子工業股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期:102年03月25日

本公司民國 101 年度之內部控制制度,依據自行檢查的結果,謹聲明如下:

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任,本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成,提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制,不論設計如何完善,有效之內部控制制度亦僅能對上 述三項目標之達成提供合理的確保;而且,由於環境、情況之改變,內部控制制度之 有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制,缺失一經辨 認,本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目,判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目,係為依管理控制之過程,將內部控制制度劃分為五個組成要素:1.控制環境,2.風險評估,3.控制作業,4.資訊及溝通,及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目,檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果,認為本公司於民國101年12月31日的內部控制制度 (含對子公司之監督與管理),包括知悉營運之效果及效率目標達成之程 度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執 行係屬有效,其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容,並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事,將涉及證券交易法第二十條、第三十 二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。

七、本聲明書業經本公司民國102年03月25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。

億光電子工業股份有限公司

董事長:葉寅夫

總經理:葉寅夫

簽章

簽章

- 2.會計師專案審查報告:無。
- (十二)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。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止,股東會及董事會之重要決議:

101 年度股東會重要決議事項執行情形

會議日期	提請決議事項	決議結果	執行情形
	一 () () 年度盈餘分配案:擬自盈餘中提撥	本案徵詢全體出席股東無異	依決議執行
	新台幣 1,048,003,315 元,配發現金股利每	議照案通過	
	股新台幣 2.5 元,本案俟股東常會通過		
	後,授權董事會訂定除息基準日、發放日		
	及其他相關事宜,並依法公告。		
	修改公司章程案	本案徵詢全體出席股東無異	依決議執行
		議照案通過	
	修改公司「取得或處分資產處理程序處理	本案徵詢全體出席股東無異	依決議執行
	準則」案	議照案通過	
	辦理現金增資發行普通股參與發行海外存	本案徵詢全體出席股東無異	未有辨理之
	託憑證案	議照案通過	情形
101/6/22	改選董事及監察人案	董事當選人及當選權數:	依決議執行
101/0/22		葉寅夫: 255,467,288 權	
		周博文: 216,558,828 權	
		劉邦言: 213,757,849 權	
		葉武炎: 210,408,851 權	
		鑫旺國際投資有限公司:	
		189,415,312 權	
		監察人當選人及當選權數:	
		林榮春: 223,259,696 權	
		鈞寶電子工業(股)公司:	
		196,758,392 權	
	解除新任董事競業禁止之限制案	本案徵詢全體出席股東無異	依決議執行
		議照案通過	

- (十四)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 有記錄或書面聲明者,其主要內容:無。
- (十五)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、公費資訊:

會計師事務所名稱	會計自	币姓名	查核期間	備 註
安侯建業聯合會計師事務所	區耀軍	羅瑞蘭	101.01.01 ~ 101.12.31	

金額單位:新臺幣千元

金額	公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元		V	
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元			
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元	V		
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元			V
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元			
6	10,000 千元 (含) 以上			

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比 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、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人,最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者,應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間:無。

七、董事、監察人、經理人及大股東股權移轉及股權質押變動情形

						E T	並	1-7-21-12-17-1			
								101	 年度	當年原	· ·
		職		稱			姓名	11 1		102年4)	
		•								持有股數	
								增(減)數	增(減)數	增(減)數	增(減)數
董	事	長	兼	總	經	理	葉寅夫	99,000	0	0	_
董						事	周博文	0	_	0	_
董						事	鑫旺國際投資有限公司	0	_	0	_
董	事兼	長事	業	群糸	忽經	理	劉邦言	150,000	_	0	_
董	事	兼	副	總	經	理	葉武炎	53,000		0	_
監			察			人	林榮春	0	_	0	_
監			察			人	鈞寶電子工業(股)公司	50,000	_	0	_
事	業	君	牟 糸	悤	經	理	林山水	(114,000)		0	
副		總		經		理	邱豐盛	(25,000)		0	
副		總		經		理	Daniel Jo	_	_	0	
協						理	吳明鴻	0	_	0	_
協	_		_		_	理	林文琪	(4,000)	_	0	_
協	理	兼	財	會	主	管	傅慧貞	14,000	_	0	_
協						理	林治民	27,000	<u> </u>	0	_
協						理	徐弘光	0	_	0	
協						理	朱祖頡	0	_	0	_
協						理	趙寶龍	6,000	_	0	

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。

八、持股比例佔前十名之股東,其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二等親以內親屬關係之資訊;

								102 年 4 月 16	1月16日
姓名(註 1)	本人持有股份	有股份	配偶、未成年子女持有股份	成年十女 份	利用他人名義合計持有股份	他人名義合計持有股份	前十大股東相 具有財務會計 公報第六號關 或為配偶、二 以內之親屬 者,其名籍或 及關係。(註3)	十大股東相互間 有財務會計準則 報第六號關係人 為配偶、二親等 為配偶、二親等 內之親屬關係 ,其名稱或姓名 ,其名稱或姓名	推
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	姓名	關係	
葉寅夫	18,376,053	4.38	651,333	0.16	0	0	葉丁豪	父子	
國泰世華商銀託管億日投資專戶	14,945,548	3.57	0	0	0	0			
國泰人壽保險股份有限公司	14,901,000	3.56	0	0	0	0			
公務人員退休撫卹基金管理委員會	13,364,333	3.19	0	0	0	0	l	l	
新光人壽保險股份有限公司	13,175,000	3.14	0	0	0	0	l		
周博文	9,700,000	2.31	8,840,000	2.11	0	0	簡秀滿	配偶	
簡秀滿	8,840,000	2.11	9,700,000	2.31	0	0	周博文	配偶	
三商人壽保險股份有限公司	6,658,000	1.59	0	0	0	0	_	Ι	
葉丁豪	5,936,605	1.42	0	0	0	0	葉寅夫	父子	
台銀人壽保險股份有限公司	5,306,000	1.27	0	0	0	0			

註1:應將前十名股東全部列示,屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。註2:持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。註3:將前揭所列示之股東包括法人及自然人,應揭露彼此間之關係。

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:股;%

					十世	• 放 , /0
			董事、監察	人、經		
	本公司	投 資	理人及直接	或間接	綜合.	投 資
轉投資事業			控制事業之	投資		
(註一)		持 股		持 股		持 股
	股 數	比例	股 數	比 例	股 數	比 例
		(%)		(%)		(%)
Everlight (BVI) Co., Ltd.	1,853,038	98.00	37,900	2.00	1,890,938	100.00
百誼投資(股)公司	62,998,750	100.00	_	_	62,998,750	100.00
億威投資(股)公司	45,156,000	100.00	_		45,156,000	100.00
億恒投資(股)公司	44,096,000	100.00	_	_	44,096,000	100.00
晶元光電(股)公司	37,950,175	4.07	16,587,883	1.78	54,538,058	5.85
Everlight Americas, Inc.	8,125,000	98.48	125,000	1.52	8,250,000	100.00
億力光電(股)公司	10,835,521	18.80	17,860,804	30.99	28,696,325	49.79
Everlight Electronics (Europe) GmbH	75,000	75.00	25,000	25.00	100,000	100.00
易路發(股)公司	1,000,000	20.00	_	_	1,000,000	20.00
Everlight Optoelectronics Korea Co.,Ltd.	37,890	100.00	_	_	37,890	100.00
漢瑜科技(股)公司	2,499,000	83.30	_	_	2,499,000	83.30
億鼎光電(股)公司	10,000,000	100.00	_		10,000,000	100.00
傑納睿照明(股)公司	13,000,000	100.00	_	_	13,000,000	100.00
Everlight Electronics India Private Limited	352,800	80.00	88,200	20.00	441,000	100.00
億光固態照明(股)公司	20,000,000	100.00	_	_	20,000,000	100.00
泰谷光電科技(股)公司	26,595,000	9.66	_	_	26,595,000	9.66
Evlite Electronics Co., Ltd.	7,000,000	100.00	_	_	7,000,000	100.00
Zenaro Lighting GmbH	2,500,000	100.00	_	_	2,500,000	100.00
Limited 億光固態照明(股)公司 泰谷光電科技(股)公司 Evlite Electronics Co., Ltd.	20,000,000 26,595,000 7,000,000	100.00 9.66 100.00	_		20,000,000 26,595,000 7,000,000	100

註一:係公司之長期投資。

肆、募資情形

一、公司資本及股份

(一)股本來源

102年04月16日 單位:股/元

			1			102 7 07)]	10日十世	1
			2股本	實山	文股本	備註		
年日	每股						以現金以外	其他
年月	面額	股數	金額	股數	金額	股本來源	財產抵充股	兵他
							款者	
72.06	10	702,200	7,022,000	702,200	7,022,000	現金繳入股本	無	_
75.12	10	2,702,200	27,022,000	2,702,000	27,022,000	現金增資 20,000,000	無	_
77.12	10	5,000,000	50,000,000	5,000,000	50,000,000	現金增資 22,978,000	無	_
78.12	10	9,000,000	90,000,000	9,000,000		盈餘轉增資 40,000,000	無	_
						及於輔 		
79.11	10	19,000,000	190,000,000	19,000,000	190,000,000	現金增資 84,700,000	無	-
						現金增資 70,000,000		
84.12	10	35,000,000	350,000,000	35,000,000	350,000,000	盈餘轉增資 78,930,000	無	_
		, ,	, ,	, ,	, ,	資本公積 11,070,000	,	
						現金增資 45,000,000		<u> </u>
85.10	10	70,000,000	700,000,000	50,000,000	500 000 000	盈餘轉增資 70,933,210	無	_
03.10	10	70,000,000	, 00,000,000	20,000,000	200,000,000	資本公積 34,066,790	711	
86.07	10	70,000,000	700,000,000	60,500,000	605 000 000	盈餘轉增資 105,000,000	無	<u> </u>
87.03	10	70,000,000	700,000,000	70,000,000		現金增資 95,000,000	 無	<u> </u>
67.03	10	70,000,000	700,000,000	70,000,000	700,000,000	盈餘轉增資 159,000,000	,,,,	+-
87.12	10	160,000,000	1,600,000,000	91,150,000	911,500,000	資本公積 52,500,000	無	_
								\vdash
88.09	10	160,000,000	1,600,000,000	112,000,000	1,120,000,000	盈餘轉增資 162,925,000	無	註 1
00.12	1.0	1.60.000.000	1 (00 000 000	122 000 000	1 220 000 000	資本公積 45,575,000	h	
88.12	10	160,000,000	1,600,000,000	133,000,000	1,330,000,000	現金增資 210,000,000	無	註 2
						盈餘轉增資 163,550,000		
89.07	10	250,000,000	2,500,000,000	168,343,851	1,683,438,510	資本公積 86,450,000	無	註 3
						公司債轉換 103,438,510		—
90.10			2,600,000,000			盈餘轉增資 195,493,860	無	註 4
91.02	10	260,000,000	2,600,000,000	187,936,828	1,879,368,280	公司債轉換 43,5910	無	<u> </u>
91.09	10	260 000 000	2,600,000,000	218 016 687	2,180,166,870	盈餘轉增資 98,904,920	無	註 5
71.07						公司債轉換 201,893,670	////	BT 2
92.01	10	260,000,000	2,600,000,000	225,634,809	2,256,348,090	公司債轉換 76,181,220	無	_
92.04	10	260,000,000	2,600,000,000	226,616,904	2,266,169,040	公司債轉換 9,820,950	無	_
92.09	10	350,000,000	3,500,000,000	246,426,697	2,464,266,970	盈餘轉增資 198,097,930	無	註 6
93.07	10	350,000,000	3,500,000,000	273,664,667	2,736,646,670	盈餘轉增資 272,379,700	無	註7
94.09	10	350,000,000	3,500,000,000	287,891,254	2,878,912,540	盈餘轉增資 142,265,870	無	註8
95.01	10	350,000,000	3,500,000,000	309,221,678	3,092,216,780	公司債轉換 213,304,240	無	_
95.04	10	350,000,000	3,500,000,000	309,694,072	3,096,940,720	公司債轉換 4,723,940	無	_
95.09		- 1	3,500,000,000			盈餘轉增資 103,898,820	無	註 9
96.04			5,000,000,000			公司債轉換 438,760	無	註 10
96.07			5,000,000,000			公司債轉換 1,234,670	無	註 11
96.09			5,000,000,000			盈餘轉增資 184,588,350	無	註 12
96.10		- 1	5,000,000,000			公司債轉換 64,640,890	無	註 13
97.01		- 1	5,000,000,000			公司債轉換 58,005,410	無	註 14
77.01	10	200,000,000	2,000,000,000	550,917,102	5,505,141,020		////	PF 14
97.04	10	500,000,000	5,000,000,000	351,316,461	3,513,164,610	公司債轉換 1,486,990 認股權證轉換 1,930,000	無	註 15
97.07	10	500,000,000	5,000,000,000	351,373,461	3,513,734,610	認股權證轉換 570,000	無	註 16

97.08	10	500,000,000	5,000,000,000	364,479,791	3,644,797,910	盈餘轉增資 131,063,300	無	註 17	
		核定	こ 股本	實山	文股本	備註			
年月	每股 面額		金額	17. 电L	人 妬	肌卡拉派	以現金以外	其他	
	山积	股數	立初	股數	金額	股本來源	財産抵充股 款者		
97.12	10	500,000,000	5,000,000,000	364,604,791	3,646,047,910	認股權證轉換 1,250,000	無	註 18	
98.10	10	500,000,000	5,000,000,000	365,882,548	3,658,825,480	公司債轉換 12,777,570	無	註 19	
98.12	10	500,000,000	5,000,000,000	399,212,548	3,992,125,480	現金增資 333,300,000	無	註 20	
99.01	10	600,000,000	6,000,000,000	410,234,155		公司債轉換 73,336,070 認 股 權 證 轉 換 36,880,000	無	註 21	
99.04	10	600,000,000	6,000,000,000	418,692,977		公司債轉換 20,908,220 認 股 權 證 轉 換 63,680,000	無	註 22	
99.06	10	600,000,000	6,000,000,000	419,169,328	4 191 693 280	公司債轉換 3,253,510 認股權證轉換 1,510,000	無	註 23	
100.01	10	600,000,000	6,000,000,000	419,201,326	4,192,013,260	公司債轉換 319,980	無	註 24	

註1:88 年9 月6 日(88)台財證(一)第80355 號函

註 2:88 年 12 月 20 日(88)台財證(一)第 106780 號函

註 3:89 年 6 月 28 日(89)台財證(一)第 53550 號函

註 4:90 年 7 月 18 日(90)台財證(一)第 146272 號

註 5:91 年 7 月 11 日(91)台財證(一)第 0910138553 號

註 6:92 年 7 月 14 日台財證(一)字第 0920131468 號函

註 7:93 年 5 月 17 日台財政(一) 第 09301217143 號函註 8:94 年 7 月 15 日金管證一第 0940128958 號函

註 9:95 年 9 月 01 日經授商字第 09501193180 號函

註 10:96年4月10日經授商字第09601070300號函

註 11:96年7月18日經授商字第09601169330號函

註 12:96年7月10日金管證一字第0960035457號函

註 13:96年10月11日經授商字第09601247420號函

註 14:97年1月9日經授商字第 09701004390 號函

註 15:97 年 4 月 7 日經授商字第 09701081980 號函

註 16:97 年 7 月 21 日經授商字第 09701081980 號函

註 17:97年8月15日經授商字第09701205390號函

註 18:97 年 12 月 12 日經授商字第 09701313460 號函

註 19:98年10月28日經授商字第09801249550號函

註 20:98 年 12 月 15 日經授商字第 09801288320 號函 註 21:99 年 01 月 20 日經授商字第 09901012710 號函

註 22:99 年 04 月 20 日經授商字第 09901070360 號函

註 23:99年06月23日經授商字第09901129790號函

註 24:100 年 01 月 24 日經授商字第 10001015930 號函

102年04月16日 單位:仟股

				1-11/06
	核	定股		
股份種類	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	備註
普通股	419,201	180,779	600,000	上市股票
庫藏股	_	_	_	

註:請註明該股票是否屬上市或上櫃公司股票(如為限制上市或上櫃買賣者,應予加註)。

(二)總括申報制度相關資訊:無。

(三)股東結構

102年04月16日

數量	_	没東 絲	吉構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及 外國人	個人	合計
人			數	6	53	132	220	46,363	46,774
持	有	股	數	20,346,418	65,876,410	15,578,680	80,093,584	237,306,234	419,201,326
持	股	比	例	4.85%	15.72%	3.72%	19.10%	56.61%	100.00%

註:截至102年4月16日止,本公司無陸資股東。

(四)股權分散情形

102年04月16日

			' '
持 股 分 級	股東人數	持有股數(註)	持股比例(%)
1~ 999	11,353	1,717,625	0.41
1,000~ 5,000	28,212	56,545,818	13.49
5,001~ 10,000	4,070	31,946,332	7.62
10,001~ 15,000	1,062	13,380,300	3.19
15,001~ 20,000	646	11,943,362	2.85
20,001~ 30,000	547	14,156,188	3.38
30,001~ 40,000	209	7,544,727	1.80
40,001~ 50,000	144	6,824,121	1.63
50,001~ 100,000	262	18,689,212	4.46
100,001~ 200,000	116	16,568,002	3.95
200,001~ 400,000	62	18,401,116	4.39
400,001~ 600,000	23	11,461,708	2.73
600,001~ 800,000	16	11,016,680	2.63
800,001~ 1,000,000	7	6,456,000	1.54
1,000,001 以上	45	192,550,135	45.93
合 計	44,918	419,201,326	100.00

(五)主要股東名單

102年04月16日

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
葉寅夫	18,376,053	4.38
國泰世華商銀託管億日投資專戶	14,945,548	3.57
國泰人壽保險股份有限公司	14,901,000	3.56
公務人員退休撫卹基金管理委員會	13,364,333	3.19
新光人壽保險股份有限公司	13,175,000	3.14
周博文	9,700,000	2.31
簡秀滿	8,840,000	2.11
三商人壽保險股份有限公司	6,658,000	1.59
葉丁豪	5,936,605	1.42
台銀人壽保險股份有限公司	5,306,000	1.27

(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料,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。

單位:元

					十 位 . 儿
項目		年 度	100 年度	101 年度	102 年度截至 3 月 31 日止(註 8)
左 四 十 	最	高	90.80	70.4	48.8
每股市價	最	低	45.30	30.2	36.1
(註1)	平	均	68.60	49.76	42.95
每股淨值	分	配前	36.39	33.26	36.76
(註2)	分	配後		_	_
	加權平均	匀股數(仟股)	419,201	419,201	419,201
每股盈餘	每股盈餘	調整前	3.14	1.30	0.53
	(註3)	調整後	_	_	_
	現金	验 股 利	2.5	1.2	_
与 即 即 到	無 償	盈餘配股		_	_
每股股利	配 股	資本公積配股		_	_
	累積未代	·股利 (註4)		_	_
加安加加	本益比(討	=5)	21.85	38.28	_
投資報酬 分析	本利比(註	E 6)	27.44	41.47	_
	現金股利列	直利率(註7)	0.04	0.02	_

- *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。本公司第一季財務數字為合乎 IFRSs 會計處理準則之報表數字。

(七)公司股利政策及執行狀況:

1.股利政策:

本公司股利係配合公司資本規劃,達成穩健經營目標為原則,未來股利發放之 條件時機、方式種類及金額如下:

(1)股利發放條件時機及數額

本公司將依公司法及證券交易法之規定,於每營業年度終了,由董事會考量 公司獲利狀況及未來營運需求,擬定盈餘分配議案,提請股東會承認後辦理之。

本公司每年決算後如有盈餘,除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外,應先提撥百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積,餘先提撥董監酬勞不大於百分之一,員工紅利百分之八至十五,就其餘額加計上年度累積未分配盈餘後,提撥至少可分配盈餘百分之五十以上作分配。

(2)股利發放方式與種類

本公司股利發放方式將採盈餘轉增資與現金股利二種方式,其中現金股利之 比率不低於百分之十,唯現金股利每股若低於 0.2 元(含)得不予發放,改以股票股 利發放。

- (3)本政策未規定事項悉依公司法、證券交易法及本公司章程規定辦理。
- 2.本次股東會擬議股利分配之情形

101 年度稅後純益為 545,857,427 元,依章程規定分派盈餘,擬議配發股東紅利 503,041,592 元,均為現金股利,員工紅利 41,804,556 元,另配發董事監察人酬勞 2,786,970 元。

本公司 101 年度盈餘分派案,股東現金紅利 503,041,592 元,每股分配新台幣 1.2 元。俟本次股東常會決議通過後,由董事會另訂配息基準日及發放日分配之。

(八)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。

單位:新台幣元

			単位·新台阶	
項目		年度	102 度 (財務預測)	
期初實收資	本額		4,192,013,260	
年 配	每股現金股利		1.2	
年度配股	盈餘轉增資每股配股數		_	
股本	資本公積轉增資每股配股數	t	<u>~</u>	
	營業利益			
營	營業利益較去年同期增(減)			
營業績效變化情形	稅後純益			
数	稅後純益較去年同期增(減)	意主 1		
化情	每股盈餘(單位:元)			
形	每股盈餘較去年同期增(減)			
	年平均投資報酬率(年平均2			
擬	若盈餘轉增資全數改配放	擬制每股盈餘(單位:元)		
制性每	現金股利	擬制年平均投資報酬率		
每股盈餘與本益比	女士抛四次十八珠轴溢洛	擬制每股盈餘		
	若未辦理資本公積轉增資	擬制年平均投資報酬率		
	若未辦理資本公積且盈餘	擬制每股盈餘		
	轉增資改以現金股利發放	擬制年平均投資報酬率		

註1:本公司未編製102年度財務預測,故不適用。

公司負責人:

原門

經理:

開開

承辦人



- (九)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

公司年度總結算所得盈餘,應先提繳稅款,彌補以往虧損,次提百分之十法定盈餘公積金,並依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後,餘再依證券交易法第四十一條第一項規定,提撥員工紅利百分之八至十五,董事監察人酬勞不大於百分之一。

- 2.本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算 基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理。
 - (1)本期估列基礎:本公司係以稅後淨利扣除 10%法定盈餘公積後淨額,並依法令及 主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後,乘上本公司章程所訂分配成數範圍 內,估計員工紅利與董監酬勞金額,員工紅利約 8%~15%計 41,805 仟元;董監酬 勞 2,787 仟元。
 - (2)本期本公司未發放股票紅利
 - (3)本期實際配發金額與估列數有差異時之會計處理:股東會決議員工紅利及董監酬勞實際配發情形與財務報告認列金額之差異數是為會計估計變動,列為年度之損益。
- 3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

經董事會決議擬配發員工紅利 41,804,556 元,另配發董事監察人酬勞 2,786,970 元,與認列費用年度估列金額並無差異。

4. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形。

本公司 100 年度盈餘經董事會及股東會決議通過配發員工紅利 121,149,903元,配發董事監察人酬勞 15,143,738元,與實際配發情形一致並無差異。

(十)公司買回本公司股份情形:無

二、公司債發行情形

(一)國內第三次無擔保轉換公司債

一) 🗵	以内・ホニラ	に無り	信休	符织	公司	1具
公	司	債	1	重	類	國內第三次無擔保轉換公司債註
發	行		日		期	96年12月14日
面					額	每張新台幣壹拾萬元
發	行 及	交	易	地	點	中華民國證券櫃檯買賣中心
發	行		價		格	依面額十足發行
總					額	新台幣参拾億元整
利					率	年利率 0%
期					限	五年
保	證		機		構	無
受		託			人	兆豐銀行信託部
承	銷		機		構	送件承銷商:宏遠證券股份有限公司
簽	證		律		師	本公司轉換公司債為無實體發行,故不適用
簽	證	會	1	+	師	
						除债券持有人依發行及轉換辦法第十條轉換為本公司普通股或依
償	還		方		法	該辦法第十九條、第二十條行使賣回權,及本公司依該辦法第十
<u></u>						八條提前收回者外,到期時依債券面額以現金一次償還
未	償	還	3	金	額	新台幣貳拾貳億参仟貳佰壹拾萬元整
						本公司於以下(一)、(二)情形得行使對本債券之贖回權:
贖	回或提	前	清	賞(信		(一)本債券於發行滿面假在證於所之收盤價格連三十個一數學的人類, 一)本債券轉換價格達三十個營業日子。 一)本債券轉換價格達三十個營業日子。 一)本債券轉換價格達工工。 一)本債券轉換價格達工工。 一)本債券轉換價格達工工。 一)本債券轉換價格達工工。 一)本債券轉換價格達工工。 一)本債券收回通對於其後因對實力。 一)公司等發之日起算,並以該期間屆滿時,接債券中國人工。 一)公司等發之日起算,並以該期間屆滿時,接債券中國人工。 一)公司等發之日起算,並以該期間屆滿前一時, 一)公司等發之日起算,第九條之內時, 一)不債券於發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前中中, 一,並外發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿一十十 一,可得五個營業日債券收回一時書」 一,在債券於發行滿在外餘債券持有人所載者為準,對於其後為之) 一)、本債券流通等對付。 一)、本債券於面額以現金收的其流通在外的, 一)、一,按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換價。 一)、本債券持有人於前項「債券收回其流通在外之本轉換價。 一)、表債券持有人於前項「債券收回, 一)、表債券持有人於,數,並以 一)、表債券,對於其後 一)、表債券。 一)、是一, 上,
限	制		條		款	<u>無</u>
	用評等機. 、公司債評			評	等日	無
		_	_			

附其他權利	截日換股憑證 年中轉換 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	767,900,000 元				
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無				
發行及轉換	、交換或認股辨	本次發行之海外可轉換公司債票面利率為 0%,可取得低成本之				
法、發行條何	牛對股權可能稀釋	資金,且轉換價格係以普通股參考市價溢價發行,故對股東權益				
情形及對現有	下股東權益影響	應無負面影響。				
交換標的委託	E保管機構名稱	不適用				

註:本公司國內第三次無擔保轉換公司債已於民國 101 年 12 月 14 日到期,已清償完畢。

(二)國內第四次無擔保轉換公司債

公	司	債	A	重	類	國內第四次無擔保轉換公司債註
發	行		日		期	98年12月4日
面					額	每張新台幣壹拾萬元
發	行 及	交	易	地	點	中華民國證券櫃檯買賣中心
發	行		價		格	依面額十足發行
總					額	新台幣貳拾伍億元整
利					率	年利率 0%
期					限	五年
保	證		機		構	無
受		託			人	大眾商業銀行
承	銷		機		構	送件承銷商:宏遠證券股份有限公司
簽	證		律		師	本公司轉換公司債為無實體發行,故不適用
簽	證	會	吉	+	師	本公司特揆公司俱為無負題發行,故不適用
						除债券持有人依發行及轉換辦法第十條轉換為本公司普通股或依
償	還		方		法	該辦法第十九條、第二十條行使賣回權,及本公司依該辦法第十
						八條提前收回者外,到期時依債券面額以現金一次償還
未	償	還	3	金	額	新台幣壹拾伍億捌仟肆佰貳拾萬元整

贖回或提	前清償條款	本公司於以下(一)、(二)情形得行使對本債券之贖回權: (一)本債券於發行滿一個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止,若本公司普通股在證交所之收盤價格連續三十個營業日超過當時本債券轉換價格達百分之三十(含)以上時,本公司得於其後三十個營業日內,以掛號寄發債券持有人(以上時,本」可以對於其後因一數一次,以對號等發債券,其一個營業的人名冊所資本。 學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學
限制	條款	無
期、公司債評		無
附其他權利	截至年轉換 至年轉換 一 中 可 已 認 形 以 過 送 数 本 或 、 送 送 数 み 其 之 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	無
	發行及轉換(交 換或認股)辦法	無
法、發行條件	、交換或認股辦 +對股權可能稀釋 股東權益影響	本次發行之海外可轉換公司債票面利率為 0%,可取得低成本之資金,且轉換價格係以普通股參考市價溢價發行,故對股東權益應無負面影響。
交換標的委託	保管機構名稱	不適用

註:本公司國內第四次無擔保轉換公司債因於民國 101 年 12 月 4 日債權人執行賣回權後,在外流通餘額為 150 萬元,已低於新台幣貳億伍仟萬元(原發行總額新台幣貳拾伍億元之 10%),依本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行辦法第十八條第一款第二項規定,本公司執行贖回權,全數債券持有人均申請贖回,本公司國內第四次無擔保轉換公司債已於民國 102 年 2 月 22 日下櫃。

	責種類 E1)	第三步	て無擔保轉換な	公司債	第四次無擔保轉換公司債				
項	年度	100 年度	101 年度	101 年度截至3月31日(註5)	100 年度	100 年度	101 年度截至3月31日(註6)		
轉換公司	最高	115.5	102.4	-	109	105	104.5		
債市價	最低	97.2	98.5	-	102	102	102.5		
(註2)	平均	102.89	99.74	-	104.67	103.97	103.48		
轉換	:價格	83.40	79.00	-	90.60	85.80	90.60		
發行(辦理)日期及 發行時轉換價格		96 年 12 月 14 日發行,轉換價格為新 台幣 130 元。					換價格為新台		
履行轉換義務方式 (註3)			發行新股						

- 註 1:欄位多寡視實際辦理次數調整。
- 註 2:海外公司債如有多處交易地點者,按交易地點分別列示。
- 註 3:交付已發行股份或發行新股。
- 註 4:應填列截至年報刊印日止之當年度資料。
- 註 5: 本公司國內第三次無擔保轉換公司債已於民國 101 年 12 月 14 日到期,已清償完畢。
- 註 6:本公司國內第四次無擔保轉換公司債因於民國 101 年 12 月 4 日債權人執行賣回權後,在外流通餘額為 150 萬元,已低於新台幣貳億伍仟萬元(原發行總額新台幣貳拾伍億元之 10%),依本公司國內第四次無擔保轉換公司債發行辦法第十八條第一款第二項規定,本公司執行贖回權,全數債券持有人均申請贖回,本公司國內第四次無擔保轉換公司債已於民國 102 年 2 月 22 日下櫃。

三、特別股辦理情形:無

四、海外存託憑證辦理情形:無

五、員工認股權憑證辦理情形:

(一)員工認股權憑證辦理情形

102年03月31日

			102 -
員工認股權憑證種類(註2)	第二次 員工認股權憑證 (註 5)	第三次員工認股權憑證	第四次 員工認股權憑證
主管機關核准日期	96.11.19	100.11.29	101.01.03
發行(辦理)日期(註 4)	96.11.28	101.01.02	101.06.04
發 行 單 位 數	8,000,000	5,000,000	10,000,000
發行得認購股數占已發行股份總 數 比 率	1.91%	1.19%	2.39
認股存續期間	5 年	5 年	5年
履 約 方 式 (註3)	發行新股	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 年 50% 屆滿 3 年 75% 屆滿 4 年 100%	屆滿 2 年 50% 屆滿 3 年 75% 屆滿 4 年 100%	屆滿 2 年 50% 屆滿 3 年 75% 屆滿 4 年 100%
已執行取得股數	_	_	_
已執行認股金額	-	_	_
未執行認股數量	0	4,510,000	8,766,000
未執行認股者其每股認購價格	86.7	48.9	48.9
未執行認股數量占已發行股份總 數 比 率 (%)	0%	1.19%	2.39%
對 股 東 羅 云 部 空	本認股權證於發行日息 逐年稀釋,其稀釋效果	国滿 2 年後,分 3 年 果有限。	执行,對原股東權益為

註1:員工認股權憑證辦理情形含辦理中之公募及私募員工認股權憑證。辦理中之公募員工認股權憑證係指已經本會生效者;辦理中之私募員工認股權憑證係指已經董事會決議通過者。

註2:欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3:應註明交付已發行股份或發行新股。

註 4:發行 (辦理) 日期不同者,應分別填列。

註 5: 第二次員工認股權憑證已於 101 年 11 月 28 日到期,

(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大且得認 購金額達新台幣三千萬元以上員工:無。 六、併購辦理情形:無

七、資金運用計劃執行情形

(一)計畫內容

前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者:

- 1. 第四次國內可轉換公司債
 - (1)本次計畫內容
 - ●本計畫所需資金總額:新台幣 5,333,050 仟元。
 - ●資金來源:
 - ✓ 現金增資 33,330 仟股,每股發行價格 85 元,預計募集總金額為新台幣 2,833,050 仟元。
 - ✓ 發行國內第四次無擔保轉換公司債 25,000 張,每張面額新台幣 100,000 元,以面額十足發行,預計募集總金額為新台幣 2,500,000 仟元。
 - ✓ 本次計畫現金增資發行普通股,原暫定發行價格 75 元,因市場變動調整,實際發行價格向上調整為 85 元,致募集資金增加 333,300 仟元,募集總金額增加部分將用以充實營運資金。

●期限:五年●利率:0%。

(2)資金運用計畫及預計進度:

單位:新台幣仟元

							· ·			
		迈克克士	化而次人	預定資金運用進度						
計畫項目	1		預定完成 所需資金		十八年度 九十九年度					
		日期	總額	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季		
購置機器設	備	100.12.31	3,000,000		375,000	375,000	450,000	450,000		
充實營運資	金	98.12.31	1,533,050	1,533,050	_	_		_		
長期股權投	資	98.12.31	800,000	800,000	_	_	_	_		
合	計		5,333,050	2,333,050	375,000	375,000	450,000	450,000		

	石户户	所需資金	預定資金運用進度						
計畫項目	預定完 成日期	州		一百	年度				
	成日朔	心例	第一季	第二季	第三季	第四季			
購置機器設備	100.12.31	3,000,000	450,000	300,000	300,000	300,000			
充實營運資金	98.12.31	1,533,050	_	_	_	_			
長期股權投資	98.12.31	800,000	_		_				
合 計		5,333,050	450,000	300,000	300,000	300,000			

(3)預計可能產生效益:

●購置機器設備

本公司為提高產能以因應未來成長之需求,擬購置機器設備,於苗栗苑裡 廠擴充生產線,進行 SMD LED 生產,其預計可能產生效益如下:

單位:仟顆/新台幣仟元

年度	產品項目	生產量增加	銷售量增加	銷售值增加	毛利增加	營業利益增加
99	SMD LED	1,800,000	1,620,000	2,430,000	607,500	243,000
100	SMD LED	4,000,000	3,600,000	5,040,000	1,260,000	504,000
101	SMD LED	5,000,000	4,500,000	5,850,000	1,462,500	585,000
102	SMD LED	5,000,000	4,500,000	5,400,000	1,350,000	540,000

●充實營運資金

本公司本次募資計畫預計以 1,533,050 仟元用於充實營運資金,若以本公司 目前之銀行借款平均利率 1.22%設算,98 年度可節省利息支出 3,117 仟元,之後 每年度將可節省利息支出 18,703 仟元,大幅降低本公司之財務負擔,並可改善 財務結構,預計籌資後流動比率及速動比率分別提高至 239.76%及 225.11%。

●長期股權投資

本公司本次募資計畫預計以 800,000 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持股 100%之億光電子(中山)有限公司(以下簡稱億光中山),預計本次轉投資於 99~102 年依 100%持股比率可認列之投資損益分別為 5,932 仟元、108,263 仟元、121,821 仟元及 130,780 仟元。

(4)資金運用計劃及預計進度修正

A.變更後計畫項目:

- I. 本公司 99 年 8 月 4 日經董事會決議通過九十八年度現金增資暨國內第四次 無擔保轉換公司債資金運用變更案,並經一〇〇年股東會承認。
- II. 本公司為因應 LED 產業垂直整合發展趨勢,並有效運用資金,以極大化股東利益為考量,擬變更原購置機器設備金額,由原計畫金額 3,000,000 仟元變更為 1,907,800 仟元(減少 1,092,200 仟元)。另外增加長期股權投資金額 1,092,200 仟元至 1,892,200 仟元,計畫與 LED 上游及 LCD TV 製造廠商進行策略合作。
- III. 本公司長期股權所增加 1,092,200 仟元的部份擬透過子公司 Everlight(BVI) Co., Ltd 轉投資:
 - a. 投資美金 18,000 仟元 (約台幣 574,000 仟元),與 LG Display 和瑞軒 科技合資成立 LED 封裝廠 (億瑞金公司)。
 - b. 投資美金 16,250 仟元 (約新台幣 518,200 仟元),與冠捷科技和晶元光 電合資成立 LED Light bar 及封裝廠 (億冠晶公司)。
- IV. 期望結合參與合作對象在 LED TV 上、中、下游等不同領域優勢,快速拓展 LED TV 版圖。同時透過策略合作,發揮槓桿效果,擴大億光電子 LED 封裝 產能,其所創造之營運規模及效益,將大於獨自購置機器設備所擴充之產能。
- B.計畫修正前後項目、預計執行進度及預計可能產生效益

本公司董事會於 101 年 3 月 19 日通過現金增資發行新股暨國內第四次無擔保轉 換公司債計畫及進度修正案。

修正前、後之計畫項目、預計執行進度及預計可能產生效益:

I. 修正前資金運用計畫及預計進度:

單位:新台幣仟元

		預定資金運用進度									
計畫項目	預定完成 日期	所需資金 總額	98 年度		ک 99	丰度			100 -	年度	
	H 397	50	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
購置機器設備	100.12	1,907,800	215,253	334,602	225,446	200,000	200,000	185,000	185,000	185,000	177,499
充實營運資金	98.12	1,533,050	1,533,050	-	-	-	-	-	-	-	-
長期股權投資	100.06	1,892,200	155,196	0	289,055	642,120	650,080	100,000	55,749	0	0
合 計		5,333,050	1,903,499	334,602	514,501	842,120	850,080	285,000	240,749	185,000	177,499

預計可能產生效益:

a.購置機器設備

本公司修正前購置機器設備計畫項目之預計可能產生效益如下:

單位:仟顆/新台幣仟元

年度	產品項目	生產量增加	銷售量增加	銷售值增加	毛利增加	營業利益增加
99	SMD 類	1,260,000	1,134,000	1,701,000	425,250	170,100
100	SMD 類	2,400,000	2,160,000	3,024,000	756,000	302,400
101	SMD 類	3,000,000	2,700,000	3,510,000	877,500	351,000
102	SMD 類	3,000,000	2,700,000	3,240,000	810,000	324,000

b.充實營運資金

本公司修正前募資計畫以 1,533,050 仟元用於充實營運資金,若以本公司目前之銀行借款平均利率 1.22%設算,98 年度可節省利息支出 3,117 仟元,之後每年度將可節省利息支出 18,703 仟元,大幅降低本公司之財務負擔,並可改善財務結構,預計籌資後流動比率及速動比率分別提高至 239.76%及 225.11%。

c.長期股權投資

● 轉投資億光中山公司

本公司募資計畫修正前預計以 800,000 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持股 100%之億光電子(中山)有限公司(以下簡稱億光中山),預計本次轉投資於 99~102 年依 100%持股比率可認列之投資損益分別為 5,932 仟元、108,263 仟元、121,821 仟元及 130,780 仟元。

● 轉投資億瑞金公司

本公司募資計畫修正前預計以 574,000 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持億瑞金有限公司(以下簡稱億瑞金公司),預計本次轉投資於 $99\sim106$ 年依 60%持股比率可認列之投資損益分別為(3,900)仟元、16,875 仟元、59,400 仟元、77,760 仟元、92,664 仟元、101,930 仟元、112,123 仟元及 123,336 仟元。

● 轉投資億冠晶公司

本公司募資計畫修正前預計以 518,200 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持億冠晶有限公司(以下簡稱億冠晶公司),預計本次轉投資於 99~106 年依 65%持股比率可認列之投資損益分別為(1,950)仟元、14,625 仟元、51,480 仟元、67,392 仟元、83,959 仟元、92,355 仟元、101,591 仟元及 111,750 仟元。

II. 本次計畫修正後項目、預計執行進度及預計可能產生效益

a.修正後計畫所需總金額:5,333,050 仟元,與募資計畫修正前之總金額相同。

b.資金來源:與募資計畫修正前之總金額相同,無須另行籌措資金來源。

c.預計計畫項目及執行進度

單位:新台幣仟元

												1 11 11 2
				預定資金運用進度								
計畫項目	預定完 成日期	所需資金 總額	98 年度		99 £	F 度			100 -	年度		101 年度
	72, 11, 77,	1,3 5%	第四季	第一季	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	100.12	1,907,800	215,253	334,602	225,446	200,000	200,000	185,000	185,000	185,000	177,499	-
充實營運資金	101.03	1,775,558	1,533,050	-	-	-	-	-	-	-	-	242,508
長期股權投資	100.09	1,649,692	155,196	0	289,055	632,603	88,712	339,001	0	145,125	0	-
合 計		5,333,050	1,903,499	334,602	514,501	768,648	283,397	415,095	217,094	221,753	67,260	242,508

說明: 1.本次計畫修正,不調整購置機器設備項目,該項目預定資金運用進度仍依據原先規劃進度執行。

2.修正後,充實營運資金項目增加之資金計畫金額,預定於101年第一季執行完畢。

3.修正後,長期股權投資項目應已100%全數執行完畢,該項目預定資金運用進度係以實際執行進度表達。

d.預計可能產生效益

● 購置機器設備

本次 CB4 資金計畫修正,未調整購置機器設備項目預定資金運用進度及金額, 故預計可能產生效益不變。

● 充實營運資金

本公司充實營運資金項目金額將由募資計畫修正前 1,533,050 仟元增加至 1,775,558 仟元,若以本公司銀行借款平均利率 1.22%設算,之後每年度可節省之 利息支出將由 18,703 仟元提高至 21,662 仟元,可降低本公司之財務負擔,並改善財務結構。

● 長期股權投資

本公司長期股權投資項目係分別投資億光中山、億瑞金、億冠晶等三家海外轉投資公司,其中本次轉投資億光中山及億冠晶公司計畫金額調整係因新台幣相較99年度升值,因而將所產生未支用完畢之資金計畫金額,用以充實營運資金,原本預定執行之資金運用進度已100%完成,故不影響原預計可能產生效益;另轉投資億瑞金公司項目,本次修正將資金計畫金額由574,000仟元減少至377,642仟元,轉投資持股比率仍維持60%,預計本次轉投資於101~108年依60%持股比率可認列之投資損益分別為(41,519)仟元、(19,771)仟元、(7,908)仟元、23,725仟元、66,430仟元、106,289仟元、159,433仟元及159,433仟元。

●計畫執行狀況

單位:新台幣仟元

					単位・新台幣什元
計畫項目		執行	狀況	截至本期累計	進度超前或落後原因及改進計劃
	支用金額	預定	0	1, 907, 800	截至 102 年第一季止,預定累計執行進度
1 唯里地界九件	又用金領	實際	36, 277	1, 817, 277	為 100.00%,實際累計執行進度為
1. 購置機器設備	· 4 中 (0/)	預定	0.00%	100.00%	98.30%,本公司資金執行較預定進度落
	進度(%)	實際	1.90%	95. 26%	後,主要係購置機器設備配合產業景氣變
	十四人然	預定	0	1, 775, 558	化以及需求適時調整機器設備購置及執行
0 七字以字次入	支用金額	實際	0	1, 775, 558	進度所致,執行情形應屬正常,無需辦理
2. 充實營運資金	進度(%)	預定	0.00%	100.00%	計畫變更。
		實際	0.00%	100.00%	
	土田人妬	預定	0	1, 649, 692	
n E thom thin 次	支用金額	實際	0	1, 649, 692	
3. 長期股權投資	· 4 中 (0/)	預定	0.00%	100.00%	
	進度(%)	實際	0.00%	100.00%	
	支用金額	預定	0	5, 333, 050	
人山		實際	36, 277	5, 242, 527	
合計		預定	0.00%	100.00%	
	近戊(10)	實際	0.68%	98. 30%	

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 本公司所營業務主要內容

本公司產品主要以光電零件為主,區分為發光元件、感測元件兩大類。發光元件有發光二極體Lamp、發光二極體顯示器、表面黏著發光二極體、高功率發光二極體、發光二極體組件、紅外光二極體;感測元件有光電晶體,光二極體、光積體電路、光感測組件;並進軍LED照明市場,提供LED照明之光源、燈具及光引擎產品。

2. 主要產品之營業比重

項目	重要用途	營業比重
發光元件	電子、電器、電機產品、電子看板、電腦滑鼠及家用電器、手機、 LCD背光源、交通號誌	65 %
感測元件	電腦滑鼠、光電開關位置感測、紅外線接收器	25 %
照明產品	室內照明、戶外照明、公共區域照明、商業空間照明、取代光源	10 %

3. 公司目前之商品(服務)項目

(1) 發光二極體Lamp (LED Lamp)

此類產品由於應用廣泛,舉凡各種電子、電器、電機產品、電子玩具及目前逐漸普遍的電子看板媒體播放系統,皆可以大量使用發光二極體Lamp,由於操作壽命長,產品品質穩定,目前已逐漸取代部份傳統燈泡顯示市場,如緊急逃生看板、機場信號燈、交通號誌燈等用途。

(2) 發光二極體背光元件(LED backlighting)

發光二極體背光源模組具有省電、體積小、可大量生產、可以積體電路脈衝式驅動控制亮度、高可靠度、色彩飽和度超過NTSC100%等諸多優點。由於耗電量小、反應速度快、可瞬間點亮、操作壽命長,故產品可廣泛應用於汽車之衛星導航儀、可攜式通訊顯示器、TFT-LCD背光模組、消費性電子及工業儀表等各種不同之平面顯示器。

(3) 發光二極體顯示器(Digit/Dot Matrix Display)

此類產品主要應用於工業電子電機產品的各種控制顯示及各類家用電器產品如DVD播放機、音響放大器、微波爐等的數位式顯示,此類產品由於亮度高、色彩表現豐富生動、易模組化,因而在歐美、日本等國的電子遊戲休閒市場更具龐大的需求數量,近五年來,隨室內的活動顯示螢幕看板逐漸普及之下,更增加此類發光二極體顯示器產品於此一領域市場之應用價值。

(4) 表面黏著型發光二極體(SMD type LED)

為因應市場上輕薄短小的需求,搭配目前電子組裝產業廣泛使用之表面黏著技術,表面黏著型發光二極體的需求快速成長,應用範圍則主要包括手機的各式燈號顯示及螢幕背光源、資訊電腦產業、汽車工業、玩具工業等各式產品。

發光二極體的壽命、發光效率的快速提昇,使汽車用之照明光源也開始大量 使用發光二極體。目前汽車內裝之儀表板背光、中控台背光以及情境光源,發光 二極體的渗透率已高達八成以上;發光二極體的反應時間短,因此,汽車之剎車 燈與轉向燈也已大量使用發光二極體;為提升車行安全,歐洲地區強制規定新車 需配備畫行燈,也使得發光二極體應用於畫行燈。預期車用照明中,使用發光二 極體為光源的比率會繼續提高。

億光也秉持著不斷研發創新,以提供符合客戶需求之各種型式及尺寸之高品質高信賴性的表面黏著型發光二極體。

(5) 紅外線二極體 (Infrared LED)

紅外線二極體的應用在歐、美、日等先進國家已有相當長的應用歷史,由於 我國過去以應用於消費性電子產品為主,近年因在個人電腦領域逐漸成為世界主 要供應國,故此類產品在此應用亦隨之增加,目前業界普遍應用於紅外線遙控及 夜視功能的監視器。

(6) 發光二極體客製化組件(LED Customized Module)

在歐、美先進國家的客戶使用此類元件應用於其產品上往往因裝配設計需要,必須與塑膠製品一起組合以方便其組裝,因此本公司有一系列標準產品或依客戶圖面生產的相關組件供應市場需求,由於大量組裝產品可外包至低價勞力市場組裝,因此可創造較多利潤,目前產品有LED光源、LCD背光源、LED陣列等產品,業界普遍應用於掃描器光源、戶外用看板、液晶顯示器的光源、顯示幕等。

(7) 感測元件及其模組(Photo Sensor & Module)

光感測元件為一種可見光或非可見光元件的光感應元件,本公司主要產銷產品包括光電晶體、光二極體等元件及相關模組,近年來應用逐漸廣泛,如各類家電搖控器、光感應自動控制、照相機自動對焦與光度感應、投幣器、光通訊、各類光控燈光裝置、電腦周邊控制裝置、各類警報器感應裝置、紅外線無線耳機、及個人電腦或筆記型電腦的紅外線接收介面等。

(8) 光電晶體(Photo Transistor)

此類感應元件屬於一種矽半導體,可與各類LED組裝配對用於各種光控開關、電腦滑鼠、軌跡球、投幣器或簡易的光感測信號控制器。

(9) 光耦合器(Photo Coupler)

光耦合器以光為媒介傳輸電信號。它對輸入、輸出電信號有良好的隔離作用,所以,它在各種電路中得到廣泛的應用。光耦合器一般由三部分組成:光的發射、光的接收及信號放大。輸入的電信號驅動發光二極體(LED),使之發出一定波長的光,被光探測器接收而產生光電流,再經過進一步放大後輸出。如此一來,便達到「電—光—電」的轉換,從而起到輸入、輸出、隔離的作用。

由於光耦合器輸入輸出間互相隔離,電信號傳輸具有單向性等特點,因而具有良好的電絕緣能力和抗干擾能力。現已廣泛用於電氣絕緣、驅動電路、開關電路、多諧振盪器、信號隔離、脈衝放大電路、數位儀錶、遠距離信號傳輸、脈衝放大、固態繼電器(SSR)、儀器儀錶、通信設備及微機介面中。

(10) 光感測模組(Photo Sensor Module)

光感測模組係將光感測元件與其他元件一起組裝而成,以便於客戶的設計與應用, 目前本公司所產銷之光感測組件包括有光電遮斷器、紅外光接收模組或其他客戶委託設 計生產之組件等。本年度更因應輕、薄、短、小之市場趨向,開發 Mini-IRM,以迎合 市場需求

(11)高功率發光二極體(High Power LED)

"炫"系列與"爍"系列是兩款高亮度、低熱阻、小尺寸及薄型化封裝的高亮度元件。此兩款系列產品具有薄型化及陶瓷封裝的優點,並採用electrically

isolated技術以提供用戶在設計散熱及電路時更為方便,是固態照明光源最佳的選擇。

"爍"系列高亮度LED其優勢在於發光亮度達到照明等級,並擁有極優異之性價比(1m/\$),讓客戶在燈具產品應用上有更佳的成本優勢。

COB集成封裝系列產品具有兼具高效率和高CRI的優點,電性組合(電壓電流)彈性,板材及晶片尺寸設計彈性,且特別在暖白光上,可有效控制色偏的技術,更是億光技術研發上的一大突破。COB LED適用於之球泡燈、崁燈和其他大瓦特輸出之固態照明(如天井燈、工業照明與建築照明….)等應用。目前COB LED可做到超高壓250V,使用高壓驅動LED,燈泡設計者在設計時可省下驅動零件的費用和空間。高壓驅動LED的亮度提高,也可減少節能燈泡內的LED使用量,簡化組裝制程,對燈泡製造商成本下降有益,同時也減少組裝時的二氧化碳產生,而達到環保的目的。

"熺"系列高功率LED(如XI 3535、XI 3030)其優勢在於高信賴性的主體材料、低熱阻和高品質,並擁有極優異之性價比(lm/\$),讓客戶在燈具產品應用上有更佳的成本優勢。其適用於大部分應用領域,是固態照明光源最佳的選擇。

(12) 中低功率發光二極體(Low Power & Middle Power LED)

為因應照明市場更為輕薄短小以及更高價格競爭力需求,億光也秉持著不斷研發創新,以提供符合客戶需求之各種型式及尺寸之高品質高信賴性的中功率PLCC 照明元件(如 3020、3528、5050、5630、XI2323…)等,這些元件皆具有高效率、高演色性、低消耗功率和寬視角範圍等優點,是固態照明光源如線燈、燈管、面板燈以及球泡燈…等產品的最佳的選擇。

(13)LED 照明燈具產品及光引擎

億光提供三大類之高效率省電之 LED 照明產品,包含取代傳統照明光源之T5/T8 燈管、A60 燈泡、PAR30/PAR38 投光燈、蠟燭燈...等;商用照明應用產品,如辦公室照明、崁燈...等;戶外應用產品,如路燈、洗牆燈...等。除此之外還提供光引擎模組,可供 OEM 客戶快速的導入產品設計中,縮短開發的時程,大幅增加競爭力。

4.計劃開發之新商品

(1) 可調變色溫模組 LED 閃光燈

智慧型手機的市佔逐步抬高,以及社群網站的蓬勃發展,手機的隨時拍照功能,除了可將影像即時上網分享外,也越來越要求所拍攝照片的品質,其中室內光源較不足的時候,不同的場景下不同的光源,顯示出的背景光色溫亦有不同。因此單一色溫的 LED 閃光燈燈源已無法完全符合市場的需要,所以開發具冷白暖白雙色溫的模組,藉由調變其輸入電流的大小,達成實現不同場景,不同色溫光源的目標。

(2) 黑體超高信賴性 R.G.B 戶外看板顯示屏 LED 燈

繼敝司去年開發出超高信賴性 R.G.B 戶外看板顯示屏產品後,頗受市場好評,唯其色為白,則用於顯示屏時,黑色畫面的對比度呈現的狀況質感仍有不足,因此今年開發黑白雙色的陶瓷封裝體,搭配灰色的點膠,呈現維持亮度,但增加黑度的高信賴性封裝體,以因應市場的需求。

(3) 色溫穩定燈條用 LED 燈

現今市場對於 LED 軟燈條的使用普及度相當高,一般做為特殊照明或者裝飾使用,然由於此類產品的成本較低,信賴性往往不佳,因此做為燈條使用時,往往另在模組上覆蓋防水膠已增加信賴性,然防水膠製程往往造成 LED 的色溫偏移,導致燈條的品質下降,敝司目前開發出高信賴性燈條用色溫穩定 LED,歷經防水膠製程後,其色溫偏移可由原先的 500~700K 色溫偏移下降至50~60K 色溫偏移量。

(4) 超低 Vf 高瓦數陶瓷 LED 燈

針對指向性光源,國內產品開發始終圍繞著水平晶片形式的封裝體進行開發,限國內大廠皆有能力將其晶片製程前進至下一世代,進行共金型 Flip Chip 開發,因此敝司亦針對此種晶片,量身打造專屬的螢光粉製程,以求取光源面積最小化,光學利用效率極大化之新產品,採取陶瓷封裝,同時可得 Flip Chip 之最佳優勢,可得最低之 Vf,最高之轉換效率。

(5)廣色域 LED 開發

一般顯示器在 TV 的 NTSC 約為 72;在 Mobile/Tablet 約為 60,如何提升不外乎在 LED/Color filiter/電路上作調整,但往往 LED 上的開發是受限且被動的,今年本公司將開發主動式高色域 LED 來解決 End User 的開發問題。

(6) 25~100W 高瓦數 COB 開發

目前在取代式室內照明上所採用之 LED 多為離散式 LED 搭配二次光學來解決整體光機熱的問題;由去年開始 COB 加上反射杯的設計開始備越來越多的客戶使用,主要理由是它的光集中強度搭配較低價格的 Reflectoe 是解決指向性光源的另一個 Solution;本司將於本年度提出更高瓦數的通規設計暨客製化的產品來供市場的客戶作多樣性的選擇。

(7)LED 高瓦數直下式背光元件

LED 背光模組的設計開始逐步朝向降低成本以及亮度發展,再加上直下式設計不需使用昂貴的導光板,僅用擴散板,在背光模組材料成本上可以拉近與CCFL 機種的價格差距,近年 LED TV 主流側入式機種將轉換為直下式的規格,對於拉抬 LED 機種的銷售將會有莫大的助益。有效的讓 LED 成為背光市場主流地位,將有助於廠商切換至 LED 機種的速度加快。

(8)道路照明

針對效率低(40lm/W)、污染高的水銀燈,本公司開發新世代 130lm/W 道路照明燈具,可達到更高節能效果。有別市場的技術於 100lm/W,我司著重於 5 年後

的研發技術,得以讓使用單位能更早達到節能效益的綠色環保之目標。 另外針對 道路上監控系統中所使用的 CCD,為了讓 CCD 的拍攝品質提升,我司將開發讓 CCD 感光度提升的道路照明光源,藉以讓監控系統能更精準的辯示所拍攝的物體 與狀況。

(9)室內高天井照明

目前倉儲與大型市內運動場照明多辦使用演色性 80 的複金屬燈,但複金屬燈有光衰量大以及容易色偏的問題。因此本公司著手開發演色性>85,光衰量小,不容易色偏的高天井照明。

(10)可調光高演色性大型崁燈

隨著建案蓬勃發展,建築中庭設計中常使用大型室內崁燈(10 吋);另外挑高的商場以及精品賣場,甚至於挑高設計的家居建物,也多半使用大型崁燈來作為主照明。這些崁燈多半使用複金屬鹵素燈、螢光燈或鎢絲燈。這些燈具效率最好的為複金屬燈,但多整體燈具效率也不過 40lm/W 左右,且容易色偏與光衰。本公司所開發的高演色性的 LED 大型崁燈共有額定功率 40 與 60W 的選擇,其具有可調光的功能,並具有不易色偏與不易光衰的問題,同時擁有高演色性。

(11)100lm/W 球泡與燈管開發

資源有限,節能的議題持續的擴展,以目前省電燈泡的效率約 50lm/W,本司以節能兩倍效率來進行節能燈開發,並具有高演色性與高信賴性的特性。最重要的是其不具有任何汞金屬物質,因此不會有回收問題,更不會造成環境污染。

(12)符合美國市場之 LED 光源開發

美國能源之星的認證為目前 LED 照明最嚴刻的認證,我司開發完全符合美國能源之星的產品,其中包括了 LED 燈泡, Par 投射燈泡。此外這些燈泡皆符合高演色性、高信賴性的高生活品質的需求。

(13)新型 LED 蠟燭燈開發

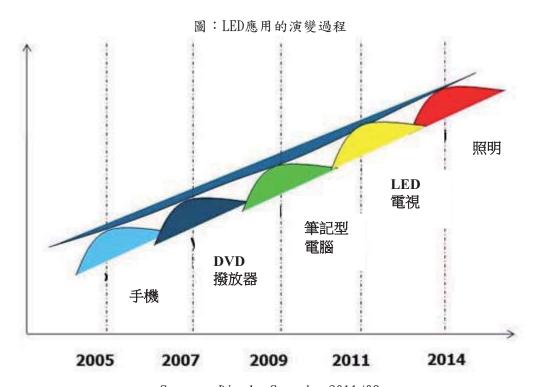
蠟燭燈原始就是以"燃燒"蠟燭的感覺,因此我司於新型 LED 蠟燭燈的開發著即是著重於讓 LED 的蠟燭燈能夠有火燄的感覺,並且具有高效率以即高演色性的特性。另外於消耗功率的部份,以 4W 的蠟燭燈直接可以取代 25W 的鎢絲燈泡的蠟燭燈,於節能的效益部份可以達六倍省電效果。

(二)產業概況

1.產業之現況及與發展

發光二極體(Light Emitting Diode:簡稱LED)係利用二極體內原本分離的電子和電洞互相結合而產生光,其製作材料通常為砷、磷、鎵或其他元素,製作過程類似半導體業,大致可分為上游的晶圓製作、中游的晶粒製作和下游的元件封裝等步驟。該產業推出至今已約三十多年,而在台灣發展也已將近三十年,目前我國在全球發光二極體市場之佔有率約19%,居第三大生產國,產值僅次於日本及韓國,為未來深具發展潛力之產業。

近幾年臺灣LED在技術快速提升之下,一步步的切入手機、Netbook、NB到電視等各尺寸背光源應用,而照明也因高功率LED技術持續貼近歐美日等國際LED領導大廠,在產品銷售的質與量都有明顯的增長。臺灣LED產業技術發展頗佳,加上價格上的優勢之下,以突出的產品性價比打入品牌大廠供應鏈,順利搭上顯示器背光源與照明兩項高成長的應用市場。



Source: DisplaySearch, 2011/08

根據 PIDA 的報告指出,目前台灣 LED 產業在上游 LED 磊晶、晶粒,以及下游 LED 封裝、模組,產業鏈發展完整。2010 年台灣 LED 磊晶及晶粒產值達新台幣 574 億元,2011 年為新台幣 529 億元,2012 年產值達新台幣 482 億元,衰退約 9%,受到歐美液晶顯示器銷售不佳以及 LED 產品持續跌價的影響,已經連續兩年出現產值衰退的現象,2013 年產值預估將達新台幣 511 億元規模。至於台灣的 LED 封裝與模組產能 2010 年約達新台幣 881 億元,2011 年為新台幣 856 億元,2012 年產值達新台幣 850 億元,受到大環境不佳的影響,產值衰退 1%,PIDA 看好台灣今年 LED 的發展,2013 年產值預估達新台幣 919 億元規模,將有 8%年成長率。

2.產業上、中、下游之關聯性

我國 LED 產業主要採垂直分工方式生產,上游廠商的主要產品為磊晶圓,主要是利用各種磊晶技術,經由材料的沉積,在基板上成長多層不同厚度之多元材料薄膜,再將磊晶片交給中游廠商。中游廠商在接到磊晶片後,依元件結構需求,在磊晶片上進行金屬蒸鍍、曝光、光罩蝕刻、電極製作、切割崩裂等程序後將其成品交由下游廠商打線、封裝,並依市場需求包裝成各種成品。

3.產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1)產品未來發展趨勢

發光二極體的發展已有三十餘年的歷史,由於體積小、反應速度快、耐震性佳、元件壽命更長達十萬小時以上,因此早已被廣泛應用於家電產品上,隨著技術發展的精進,可視性亦不斷提升,如今顯示產業、交通號誌、汽車工業甚至照明產業皆已逐漸增加使用。紅外光的應用領域更觸及工業量控、保全系統及各種消費性電子產品,未來更將走向網路傳輸領域,其應用相當廣泛且產值可觀。

- 高功率封裝:由於對單顆 LED 的亮度要求不斷提升,所以高功率封裝已是趨勢;元件中的核心-晶片效能的加速提升,以及運用陶瓷基板優異的散熱特性將有助於推升高功率照明元件突破更高發光效能。
- ●中低功率照明元件:輕薄短小,配合高效率與低價格的競爭優勢,在競爭激烈的照明市場將持續站有一席之地,讓元件製造廠加速提供更加優質,且價格具高度競爭力之產品,已是刻不容緩的關鍵項目。
- ●短中距 Datacom、Telecom 用光電元件:由於光纖普遍被使用,所需各項 LED 與 LD 或接收元件亦隨之蓬勃發展。

(2)產品發展與替代性技術

- ●高亮度產品降價,刺激市場使用率,擴大市場需求量。
- ●SMD LED 的輕、薄、短小、可攜式使其廣泛應用於各式 3C 電子產品。
- High Power LED 的發光效率及性能持續提升,並開啟照明相關應用。

(三)技術及研發概況

最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用與開發成功之技術或產品。

1.最近年度及截至年報刊印日止研發支出金額:

單位:新台幣仟元

年度	101 年度	102 年度截至 3 月 31 日止
金額	693,503	180,960

2.研發成果及未來研發計劃

- (1) 一〇一年已研發產品
 - ●高性價比 XI3020 產品開發
 - ●高性價比 XI2323 產品開發
 - ●高性價比 XI3535 產品開發
 - ●高性價比 XI3030 產品開發
 - 300lm ELCH08 閃光燈開發
 - 240lm ELCH08 暖白閃光燈開發
 - 1515 Compact size 高瓦數閃光燈開發
 - 404020 Inner Pattern 閃光燈模組開發
 - ●3030 白色超高信賴性 R.G.B.戶外看板顯示屏 LED 燈
 - 4-7W 高瓦數 COB 開發
 - 7~10W 高瓦數 COB 開發
 - 10~15W 高瓦數 COB 開發
 - EMC 直下式機種開發
 - 100 lm/W 白光和低色溫路燈和路燈模組開發,最高可提供 25000 lm
 - ●智慧型可調光路燈系統研發
 - LED 倉儲照明燈具
 - ●LED 戶外投射燈
 - LED Low Bay 燈
 - LED High Bay 燈
 - A60 8W LED 燈泡球型燈源開發已取代 60W 傳統燈泡球
 - A60 4W LED 燈泡球型燈源開發已取代 40W 傳統燈泡球
 - Par16 LED 燈
 - Par 20 LED 燈
 - 4" LED 嵌燈
 - ●6"LED 嵌燈
 - 8" LED 嵌燈
 - 第二代 GU10 MR-16
 - ●第二代可調光 Par30 LED 燈
 - ●第二代可調光 Par38 LED 燈
 - 第二代 AR111 LED 燈源開發
 - 第二代 3W 蠟燭燈開發
 - ●第二代 LED 桌燈開發
 - ●第二代 LED 立燈
 - ●LED 主題燈開發
 - 新一代無縫接頭式燈管開發
 - ●LED 側射式植物燈具開發

- 高功率 LED 植物燈具應用在大型溫室
- 開發 for LED 光療型機台系統開發
- LED 手持式光源開發

(2)一()二年計劃研發產品

- ●輕量化路燈模組開發,150W只有3kg重
- ●高效率路燈開發, 1301m/W超高效率
- 可調色溫的路燈開發,可適應各種道路狀況
- 可置換燈殼與造型的道路照明開發,可依環境置換不同造型與顏色
- ●高演色性工業照明光源,演色性高達90
- A67 12W LED可調光燈泡球型燈源開發可取代 100W 傳統燈泡球
- A60 10W LED可調光燈泡球型燈源開發可取代 75W 傳統燈泡球
- 電源內置型1001m/W高效率LED燈管開發
- ●1001m/W 高效側裝型燈泡球開發
- 反射式AR111燈泡開發
- ●"Tungsten like" 蠟燭燈開發
- ●可調變色溫模組 LED 閃光燈
- 黑體超高信賴性 R.G.B 戶外看板顯示屏 LED 燈
- 色溫穩定燈條用 LED 燈
- ●超低 Vf 高瓦數陶瓷 LED 燈
- ●廣色域 LED 開發
- 25~100W 高瓦數 COB 開發
- ●LED 高瓦數直下式背光元件

(4)未來研究發展

將於未來整合元件及電路上開發完成 Driver on Board 等 Total Solution;並希望提供客戶更多元便利的產品,能有效在元件端完成並解決客戶設計 Total Soltuon 所可能遇到之調光等智能控制問題;並開始規劃如 UV/植物燈/舞台燈等高規格元件之開發。而在顯示器的光源開發上則會提供出與市面上不同設計之 Solution,並從有效的策略合作上找到合適之供應商及強力的市場伙伴來推廣下一世代的顯示器(TV/Tablet/Mobile)的開發。

近年因直下式機種成本優勢逐漸成為背光市場主流,但側射式 LED 在 TV 背光模組上仍有無法被取代的功能性,整機組裝後窄邊框概念、超薄概念機種仍是未來 TV 要發展的方向。因此同步發展直下式與薄型化 PKG 側射式機種,才能設計出符合客戶和市場需求的光電元件。

(四)長短期業務發展計劃

1.短期計劃

(1)SMD LED 應用

億光於手機按鍵背光應用已居業界領先地位,奠基於此應用之高佔有率,億 光將繼續擴大應用於手機之指示光源,不僅是單色光之 SMD LED,更提供 Bi-Color 以及 RGB 全彩之全系列 SMD LED 產品線;同時積極切入所有的應用市 場,如網通設備、消費性電子、家用電器、伺服器、平板電腦等;憑藉著億光領 先全球的產能、最具競爭力的價格優勢、研發資源、高度彈性的全球服務體系, 億光將繼續領先全球業界進而提昇佔有率,強化產品組合繼續創造營收成長。

此外於汽車應用上,億光電子的 SMD LED 因優良的品質表現、穩定的生產能力已深獲歐美大廠的信賴,出貨量與金額逐年攀高;同時隨著中國汽車市場的蓬勃發展,億光憑藉品質優良且豐富的產品線,已快速切入中國汽車產業鏈,並將持續成長;同時奠基於深厚的研發能力,億光的汽車用 SMD LED 已具備與國際大廠同一水平的產品能力,億光電子將已高水準的產品搭配競爭力的價格,快速切入全球的汽車外裝照明應用市場,將顛覆過往由歐美大廠盤據的情況,引領台灣 LED 邁向全球汽車照明市場。

(2)LED 顯示器 (Seven Segment)

億光電子於 LED 顯示器之全球市佔,以居全球前五大之列;隨著新產品的持續推出,工廠的製程能力突破,預期今年開始億光電子於 LED 顯示器之佔有率將持續攀升;同時除了產品面的能力提昇,億光電子憑藉全球之業務行銷網絡,積極拓展業務與各大應用,如在家用電器方面,積極拓展全球知名家用電器品牌之產品推廣與新產品開發等,億光電子將以邁向全球第一之家用電器 LED顯示器之領導廠商的目標邁進;此外因應數位機上盒的快速成長,億光電子基於快速的產品開發能力與大量生產之穩定性,已切入全球 STB 前五大品牌之供應鏈,預期接下來每年 2 億台的 STB 需求,將帶動億光電子的 LED 顯示器之營收大幅成長;同時億光電子積極開發 IC Display,將憑藉內部豐富之研發資源,搭配全球銷售網絡,進而推出全系列之 IC Display,期能切入過往由歐美廠商獨佔之 IC Display 應用市場,繼續將億光電子 LED 顯示器推向全球第一之目標前進。

(3)一般照明產品

億光已開發符合道路照明、建築照明、展示照明、低溫照明、室內照明...等多樣符合市場需求及環保節能趨勢之 LED 照明應用產品。此外,在高功率晶片發光效率及散熱技術不斷提升的優勢下,致力開發更高效率及更具競爭力價格之照明產品,提高 LED 在照明市場之滲透率。

2.長期計劃

積極開發更高效率與高亮度之節能發光體,除提供客戶與市場所需之產品與服務,滿足客戶需求外,並將順應全球節能趨勢,生產開發足以取代傳統照明之 LED 照明產品,帶領台灣邁向次世代照明領域。此外億光也將配合上下游廠商建立更緊密的國際供應鏈與合作夥伴關係,降低生產成本提高獲力能力,擴大全球市占率以強化企業整體競爭能力,以台灣作為研發、行銷與營運管理的總指揮中心,落實企業永續經營目標與社會責任。

整合主要材料供應廠商長期開發計劃 (Product Development Roadmap)與彙整億光跨部門團隊(研發/業務/市場行銷/事業規劃...等部門)提前制訂往後 3~5 年產品開發計劃與規劃相關設備以及建置必需之支援能量(如測試系統、核心技術人才、關鍵材料提前布局、照明市場全球整合趨勢資訊),定位為照明元件全方位供應商(Total Solution Provider)。

透過產、官、學跨界合作累積公司的技術實力,並多方面建構億光自己的專利能量,強化產品全球競爭力。

提供客戶與市場所需之產品與服務,滿足客戶需求外,並將順應全球節能趨勢,生產開發優質高效並符合經濟效益之 LED 照明元件產品,並配合上下游廠商建立更緊密的國際供應鏈與合作夥伴關係,降低生產成本提高獲力能力,擴大全球市占率。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品(服務)之銷售(提供)地區

本公司主要產品係為發光元件及感測元件等,各產品銷售分佈區域如下:

(1)各產品之營收比重分配表

單位:新台幣仟元

年度	100 年度		101 年度	
產品	銷售淨額	比例(%)	銷售淨額	比例(%)
發光元件	12,333,958	75.96	12,848,886	76.34
感測元件	3,858,698	23.76	3,956,168	23.51
其他	45,016	0.28	25,032	0.15
合 計	16,237,672	100.00	16,830,086	100.00

(2)各產品銷售分佈區域

單位:新台幣仟元

年度	100 年度		101	年度
區域	銷售淨額	比例(%)	銷售淨額	比例(%)
中國大陸	6,561,828	40.41	6,692,110	39.76
香港	3,302,499	20.34	3,077,982	18.29
台灣	2,583,065	15.91	2,942,480	17.48
德國	790,678	4.87	1,153,257	6.85
其他	2,999,602	18.47	2,964,257	17.62
合 計	16,237,672	100.00	16,830,086	100.00

2.主要競爭對手及市場佔有率

本公司目前為國內最大的 LED 專業封裝廠,在傳統 Lamp、SMD 及其他傳輸及接收感測用之 LED 明顯超過台灣同業,其相關資訊如下表。

產品	應用領域	主要競爭對手
LED Lamp	號誌、看板、3C及IA等市場	日亞化、光寶、佰鴻、華 興
SMD LED	手機、NB PC、LED TV、IA等市場	Nichia、Rohm、Seoul Semi、Osram、隆達、東 貝、光寶、宏齊
LED Display (Sever Segment)	家用電器、工業設備等市場	光寶、今台、Avago
OPIC	DVD 讀取頭、滑鼠、塑膠光纖	Rohm · Vishay
IRM • PT/IR+ITR	資料傳輸、滑鼠、各式紅外線感測器	光寶、東貝、Vishay
高功率單顆式元件	PAR 燈、筒燈、Spot Light、路燈	CREE、OSRAM、 Lumileds、NICHIA、 Samsung、Edison
中功率照明元件	球泡燈、線燈、燈管等市場	OSRAM、Samsung、 SSC、艾笛森、Lumenmax
COB 元件	天井燈、建築照明、洗牆燈等市場	SHARP、Samsung、艾笛 森
LED 照明光源與燈 具	傳統 T5/T8, 燈泡球, 蠟燭燈, 路燈等 照明替換燈具。	Philips、OSRAM、光寶、 TESS、台達電、隆達、艾 笛森、真明麗

3.市場未來供需狀況與成長性

發光二極體(LED)的發展已有三十餘年的歷史,由於具有體積小、反應速度 快、耐震性佳、元件壽命長達十萬小時以上等優勢,早已被大量使用於家電產業, 隨著技術的突破與精進,可視性及耐候性不斷提昇,如今亦已擴及顯像工業、交通 號誌及汽車產業(第三煞車燈、儀錶板、方向燈…等),目前更上一層朝照明產業發 展。紅外光的應用領域更觸及工業量控、保全系統及各種消費性電子產品,未來更 將走向網路傳輸領域,其應用相當廣泛且產值可觀。

根據PIDA調查整理,2011年全球LED封裝與模組產值達137.96億美元,2012年上半年歷經LED景氣低潮,2012年產值增至141.18億美元,年增率僅3%,預估2013年產值可達150.45億美元,年成長率約6%,2015年更將有機會挑戰180億美元規模。就2012年全球的封裝產值而言,日本以34%市占率維持領先,其次為韓國的21%,台灣以19%市占率居於第三。2012年中國大陸的市占率雖然只有6%,但透過政府各種補助及政策,並以充沛資金大幅擴充產能,估計2013年中國大陸LED封裝與模組產值會有10%的成長率。

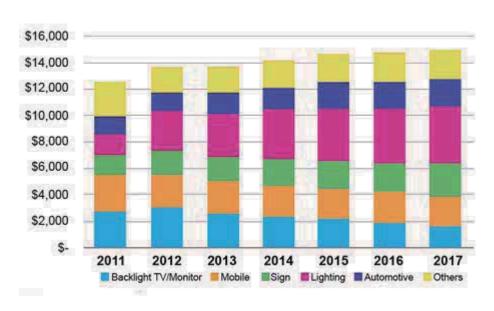
圖表:全球LED封裝產值與模組產值

20000 18000 16000 14000 12000 10000 6000 4000 2000 0 100000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 10000 100000 100000 100000 100000 100000 100000 1000000 100000 1000000 100000 100000					
0 7	2011	2012 (E)	2013 (F)	2014 (F)	2015(F)
Japan	4,251	4,742	5,074	5,480	5,919
■ Taiwan	2,892	2,755	2,923	3,264	3,576
■ Europe	1,686	1,584	1,584	1,679	1,814
■ Korea	2,837	2,976	3,214	3,536	3,925
■ U.S	1,302	1,239	1,276	1,378	1,516
■ China	828	886	974	1,111	1,299

Source:PIDA, 2012/12 (單位:百萬美元)

LED應用市場方面,根據研究機構Strategies Unlimited統計,2012年LED應用市場總體營收達137億美元,帶動產業成長動能主要來自LED照明應用占23%,並微幅超越電視和顯示器背光的22%,成為LED元件最大應用市場,手機占19%,指示燈占13%,汽車應用占10%,其它應用占13%。

圖表:全球LED應用之營收預估



Source: Strategies Unlimited, 2013/02 (單位:百萬美元)

LED眾多應用中,LED照明將成為產業新一波成長動能,備受各大廠商以及市場矚目,研究機構PIDA表示,全球LED照明市場滲透率2010年僅有1.9%,2012年估計成長至7.1%,2015年將大幅跳升至21.9%,繼日本市場大力推廣LED照明之後,歐洲市場以及中國市場將成為下波LED照明起飛市場。

4.競爭利基

- 有效運用我國電子產業實力,進攻全球市場。
- ●堅強之技術開發能力,本公司 LED 專利獲證已突破 1,000 件。
- ●深耕市場,與客戶及策略夥伴共同成長。
- 5.發展遠景之有利及不利因素及因應對策

(1)有利因素

產業遠景

- ■國內下游產業技術已成熟穩定,中游業者已具備晶粒之製作技術,上游磊晶技術,開始穩定發展。
- ●產品具多項特點,可廣泛應用於汽車、通訊、消費性電子、工業/儀錶、照明、號誌/顯示看板等領域,新的技術、新的應用不斷開發,整體產業成長仍屬樂觀。

在業界的地位

- ●公司之業績、獲利穩定成長,且已具國際分工雛形。
- ◆本公司產品線、品質及資本支出之投資領先同業。
- ◆本公司產銷規模已位居國內發光二極體封裝業界之領導地位。

業務狀況

- ◆本公司之銷售政策採取內外銷並重,且目標市場不集中單一產業,目標對象亦不過度依賴單一客戶,故營運風險低、成長空間大。
- 一旦鎖定目標市場即全力進攻,均以該行業中之翹楚或具發展潛力之公司為目標。
- ●產品線完整,且已通過 ISO-9001、QS-9000、ISO14001、TS-16949 等國際認證,產品品質良好、銷售量穩定成長,並與國際大廠維持長期 OEM 合作關係。

原物料供應

- ●產能規模已具經濟採購能力。
- 進貨家數眾多,原料來源充裕。
- 垂直整合,掌握原料來源。

研發能力

- 長期注重研發團隊,每年投資一定比例的研發費用。
- ●每年均有新產品領先同業推出,研發能力優越。

(2)不利因素及對策

產業遠景

- ●本公司所處產業與國內其他製造業同樣面臨工資上揚、勞工短缺等不利因素。
- 國內下游封裝業進入障礙較小,廠商眾多,市場競爭激烈。

對策:

- ●生產採國際分工,以降低製造成本及擴大產能。
- 行銷上提高 OEM 比例。
- ●公司持續開發新產品,增加產品多元化。

業務狀況

- ●產業競爭激烈,部份成熟產品削價競爭,毛利降低。 對策:
- 擴大生產規模及提升生產力以降低成本,增加公司競爭能力。
- ●提升品質,開發新產品與新應用、新市場,擴大公司營業廣度與深度。

研發能力

●本公司所處的下游產業規模較小,人才聘用及培植較為不易。對策:

●積極長期培育公司內部研發優秀人才,並引進大學相關系所高級人力,全面提 升研發人力素質。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品用途

主要產品	重要用途
發光元件	電子、電器、電機產品、電子看板、電腦滑鼠及家用電器
	通訊產品、監視器、汽車零件
感測元件	電腦滑鼠、光電開關位置感測

2.產製過程

一般灌膠製程	一般壓模製程	球泡燈製程
○ 晶粒	○ 晶粒	o SMT
	I	
○ 固晶	○ 固晶	○ 電測
	1	
○ 銀膠硬化	○ 銀膠硬化	○ 灌膠
	1	
○ 打線	○ 打線	組裝
	I	
○ 灌膠機	○ 壓模機	○ 鎖螺絲
	I	
○ 短烤及離模	○ 長烤	○ 鉚合
	I	
○ 長烤	○ 噴砂	○ 蓋透鏡
○ 鍍錫	○鍍錫	o BURN IN
	I	
○ 切半斷	○ 切半斷	○ 分光測試/LASER
	1	
○ 測試	○ 測試	○ 外觀
	1	
○ 切全斷	○ 切全斷	○ 包裝
	1	
○ 包裝	○ 包裝	▽ 入庫
▽入庫	▽入庫	

(三)主要原料之供應狀況

本公司所生產之發光元件及感測元件等系列產品所需原料主要為晶片,歷年來對於晶片採購金額佔全年度採購額之比例平均皆達 53%以上,最近三年度主要晶片供應者為晶元光電等公司,其供料品質穩定,雙方往來情形良好。而為多方開拓晶片進貨來源,本公 司近年來陸續增加若干晶片製造廠商,以減低貨源過度集中之風險;另外在支架供應方面,本公司之主要供應商為一詮精密,bCB 供應方面主要為先豐,雙方往來情形良好。

(四)主要進銷客戶名單

1.最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進貨金額與比例

單位:新台幣仟元

_				
	奥發行人之關係	關係人	關係人	關係人
102 年度截至 3 月 31 日止	占全年進貨 淨額比例(%)	10%	36%	12%
2年度截至	金額	361,559	1,308,714	442,422
10	供應商	Everlight Electronics (ZhongShan)	Everlight Electronics 1,308,714 (China)	晶元光電
	與發行人 之關係	關係人	關係人	關係人
年度	占全年進貨淨 類比例(%) < 關係	11%	43%	11%
101 年度	金額	1,432,164	5,401,173	晶元光電 1,314,203
	供應商	Everlight Electronics (ZhongShan)	Everlight Electronics (China)	晶元光電
	奥發行人之關係	關係人	關係人	關係人
年度	占全年進貨 與發行人 淨額比例(%) 之關係	11%	40%	12%
100 年度	金額	1,351,555	4,853,571	1,461,645
	供應商	Everlight Electronics (ZhongShan)	Everlight Electronics (China)	晶元光電

2.最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例:無

(五)最近二年度生產量值表

單位: 仟個;新台幣仟元

_							
	年度	100 年度			101 年度		
主	生產量值 要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值
	發光元件	13,592,390	13,088,155	9,393,653	14,794,034	12,588,954	9,306,884
	感測元件	3,246,269	3,580,788	3,165,874	3,917,362	3,694,895	3,042,763
	合計	16,838,659	16,668,943	12,559,527	18,711,396	16,283,849	12,349,647

註1.各產品之產能具有可替代性。

(六)最近二年度銷售量值表

單位: 仟個;新台幣仟元

銷售量值	年度	100 年度		101	年度
主要商品		銷量	銷值	銷量	銷值
發光元件		12,880,775	12,333,958	12,669,827	12,848,886
感測元件		3,496,559	3,858,698	3,696,985	3,956,168
其他		349,655	45,016	275,531	25,032
合計		16,726,989	16,237,672	16,642,343	16,830,086

三、最近二年度從業員工人數

項目	年度	100 年度	101 年度	102 年度截至 03 月 31 日止
員	直接人員	988	910	903
員工人數	間接人員	1076	910	927
數	合計	2064	1820	1830
2	平均年歲	30.97	31.68	31.82
平均	匀服務年資	3.62	4.23	4.27
	博士	9	3	3
學	碩士	278	235	229
學歷分布比率	大學	435	347	344
布比	大專	386	334	330
率	高中	913	855	877
	高中以下	43	46	47
	合計	2064	1820	1830

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)本公司自成立以來,致力於綠色設計、清潔生產、工業減廢及污染防治並達成相關實 績如下:

1.綠色設計

億光電子於 2003 年開始導入無鉛製程,逐步完成錫鉛物料替代,並於 2003 年 9 月起即展開全系列產品普查,於 2004 年 3 月完成全系列送樣分析化驗,進一步符合歐盟 2003 年公佈電機電子設備限用有害物質指令 (RoHS,2002/95/EC 歐盟公告)指令,並通過 SONY 驗證核發 GREEN PARNER 證書以及 LG Electronics Inc. Green Program Certificate 合格供應商證書(2006.6.8);本公司除自我宣告在 2006 年 1 月 1 日起所有原物料供應商產品須符合相關要求,並內部自我檢測所有原物料及產品,強化製造生產控管能力,並於 2008 年 3 月通過 QC080000 禁(限)用物質認證,億光 秉持持續改善的精神,朝著企業永續發展目標邁進,善盡地球村一分子之責任。

2.清潔生產與污染防制

(1)空氣污染防制

本公司投資高處理效率之空氣污染防制設施,並取得政府操作許可證,正常 運轉中,每季申報空污費用,每年定期檢測,並確實依照操作手冊操作。

項目	有效期限
固定污染源操作許可證	103.07.09
甲級空氣污染防制專責人員	合格登錄

(2)水污染防治

本公司設置廢水處理廠專門處理產線產生之廢水,已於 98/6/29 取得製程廢水排放許可合法排放,並設置專責人員,每季檢測與定期申報,並確實依照操作手冊操作。

專業人員部分:本廠共計一名甲級廢水處理專責人員。

項目	有效期限	核准文號
廢水排放許可證	103.02.19	苗縣環排許字第 00444-01 號
甲級廢水處理專責人員	合格登錄	(102)環署訓證字第 GA570097

(3)廢棄物管理

本公司生產過程所衍生之一般及有害事業廢棄物皆分類貯存得宜,並向所在 地的環保局提報清理計畫書核備中(政府文號為:府環廢字第 1020012183 號),產 出之廢棄物全數委由專業合法清理公司協助處理,使產出之廢棄物達到安定化、 無害化、減量化之目標。

3.工業減廢

本公司配合政府工業減廢政策,提倡資源分類與回收,除灌輸員工於公司與宿舍內皆做好資源回收正確分類的觀念,並制訂相關辦法加以管理以確實分類產線之廢棄物,將有價之資源物質予以變賣、交由合格之處理廠商資源再利用,並逐步要求供應商將可回收之材質再使用,落實資源有效利用。

(二)污染防治設備之投資及其用途與可能產生效益:

單位:新台幣仟元

設備名稱	數量	取得 日期	投資 成本	未折 減餘額	用途及預計可能產生效益
廢氣處理設備 (沸石濃縮轉輪加蓄熱式 焚化爐)	1 套	98.10.20	13,231	5,752	處理製造過程所產生之廢 氣,以使符合環保要求之排 放標準,且每年可減少約 50 萬之空污費。
廢水處理設備 (化學處理設備)	1 套	98.12.25	7,724	3,540	處理製造過程所產生之廢水, 以使符合環保要求之排放標 準,並達到可回收的標準。
污水處理設備 (MBR 設備)	1 套	97.10.30	2,237	1,339	處理生產活動人員所產生之 污水,並達到回收的標準。

(三)最近二年度及截至年報刊印日止,改善環境污染之經過,其有污染糾紛事件者,應說明其處理經過:

自 1998 年起,本公司積極致力於環境管理系統推行與運作,1999 年即順利通過ISO14001 驗證,並於 2005 年 8 月通過外部驗證,取得 ISO14001:2004 年版證書;為落實環境保護與工業安全衛生,朝向永續發展經營之理念,特設立「環安室」推展環境安全與衛生制度運行,以更積極之策略,研擬合宜之環境方案,齊力達成本公司對社會之承諾,另本公司於 95 年 12 月 1 日榮獲經濟部工業局頒發工業精銳獎,彰顯本公司在工安與環保方面持續改善之努力成果。為減緩全球暖化,億光跟隨世界趨勢,自 2009 年起每年依照 ISO 14064-1 的標準程序進行溫室氣體盤查與管理,並定期提出節能方案,以每年減少單位產值碳排放量為目標持續執行,善盡企業共同保護環境之責任。

- (四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,因污染環境所受損失(包括賠償)或處分:無。
- (五)目前污染狀況及其改善措施對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來三年預之重大環保資本支出:無。

五、勞資關係

- (一)員工福利措施、退休制度及勞資間協議情形
 - 1.員工福利措施

本公司於七十二年成立,為使員工能安心就業,生活無後顧之憂,已依勞基法訂定工作規則(該規則已奉台北縣政府七十七年五月五日北府社第 131465 號函備查在案)且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金規書及福利金之收支管理。

- (1)在職員工均有:工作服、制服、外套、廠內鞋
- (2)員工除依法參加勞保、全民健保外,另外加保團體保險,且每年辦理員工健康檢查。
- (3)員工在職進修及短期進修助學金補助。
- (4)發放員工生日禮券。
- (5)每年舉辦國內外旅遊。
- (6)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。
- (7)員工在年節、端午節、中秋節、勞動節、尾牙聚餐時,均可領取獎金、獎品等。
- (8)員工依法享有特休假。
- (9)健身房設施、提供員工下班之餘,加強健康管理。
- (10)員工每季部門聚餐補助。

- (11)眷屬優惠團保。
- (12)定期藝文活動優惠票券。
- (13)免費電影票。
- (14)各類競賽活動、節慶活動。
- (11)眷屬優惠團保。
- (12)定期藝文活動優惠票券。
- (13)免費電影票。
- (14)各類競賽活動、節慶活動。
- 2.員工進修、訓練制度與其實施情形

結合公司經營策略與員工職能發展,規劃完整的訓練課程與多元的學習管道, 創造與保持公司最佳人力素質。

- (1)完善的教育訓練體系與課程
 - ●新進人員系列:新人基礎訓與產線實習課程、產品認識與品質課程、在職訓練 (OJT)等。
 - ●管理發展系列:高階策略管理、團隊領導、目標與績效管理、公司治理等課程; 中階會議管理、執行力、團隊合作溝通、儲備中階主管培訓等課程;基層現場管理、5S管理、儲備現場幹部培訓等課程。
 - 專業技能系列:專利課程、產品開發、顧客關係管理、品管手法等。
 - ●品質管理系列: 六標準差、ISO9001、14000、TS16949 相關課程。
 - 員工協助系列:情緒與壓力管理、健康講座。
 - ●多元學習管道:公司派外電子展觀摩、各項專業技術研討會課程;公司內建置 E-Learning 線上學習系統平台,提供員工即時性地、無時間與地理限制之自主 學習資源。
- (2)本公司與財務資訊透明有關人員,取得主管機關相關證照情形如下:
 - ●中華民國會計師:會計處1人。
 - 美國註冊會計師:會計處1人。
 - ●全球特許管理會計師:會計處1人。
 - ●國際內部稽核師:稽核中心1人。
- (3)教育訓練實施狀況

101年公司對員工的教育訓練,高階主管每人平均受訓時數超過24小時、中階主管超過36小時,一般員工超過48小時;年度總訓練時數為134,739人時,101年度登入員工E-Learning數位學習系統瀏覽人次超過30,000人次。

3.退休制度與其實施情形

本公司訂有職工退休辦法,凡正式員工服務滿一定年資或屆滿一定年齡或不堪 勝任者,得申請或由公司通知其退休,一次給付退休金。本公司按月就薪資總額依 核定提撥率 2%提撥勞工退休準備金,專戶儲存於中央信託局。實際支付退休金時, 先自退休準備金專戶支付。職工退休制度如下:

- (1)員工因下列情形之一者,得申請退休:
 - 在本公司服務滿十五年以上,年滿五十五歲者。
 - 在本公司服務滿二十五年以上者。
- (2)員工因下列情形之一者,公司得強制其退休:
 - 年滿六十歲者。
 - 因心神喪失或身體殘廢不堪勝任其工作者。
- (3)適用退休金舊制之員工退休時,其退休金給付標準如下:
 - 退休金之給付按其工作年資,每滿一年給予二個月平均工資。但超過十五年之工作

年資,每滿一年給予一個月平均工資,最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者以半年計,滿半年者以一年計。

●依本辦法第二條規定強制退休之員工,其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所 致者,其退休金加給百分之二十。

前項第一款退休金基數之標準,係指計算退休核准前六個月內之月平均薪資。 員工依公司規定有保留年資者,嗣依本辦法或勞動相關法令規定終止勞動契約 者,其保留年資依規定發給退休金。

(4)勞退新制一適用對象

員工選擇適用勞退新制者,其退休金相關事項依下列規定辦理:

- 選擇適用勞退新制後之年資,依新制規定給與退休金,不適用舊制之相關規定。
- 勞退新制施行後之新進員工或再受僱之離職員工,其年資依勞退新制規定給與 退休金。
- 調動員工與公司另有約定者,從其約定。
- (5) 勞退新制 雇主之提繳

員工選擇適用勞退新制者,本公司依規定按月提繳員工工資百分之六至勞保局之員工帳戶中,並於每月書面通知員工提繳之金額。

員工留職停薪、入伍服役或因案停職者,公司得辦理前項退休金停繳。

(6) 勞退新制 - 退休金請領員工年滿六十歲且提繳年資已滿十五年以上者

得領月退休金;未滿十五年者,應請領一次退休金,由員工本人自行向勞保局申請。員工如於請領退休金前死亡者,應由其遺屬或指定請領人向勞保局請領一次退休金。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施

本公司一向秉持自主管理、全員參與之經營方式,各部門主管與部屬間,均透過定期之業務會議、教育訓練、有效溝通,故勞資關係極為和諧。

5. 員工行為或倫理守則規範

本公司透過「新進人員教育訓練」、「員工小卡」、「公告看板」以及「員工入口網站」,將本公司著重之企業文化、員工工作守則、團隊精神,清楚的傳達給每一位員工。其中,更透過員工入口網站、電子佈告欄等方式,透明宣示各項員工行為規範,以遵從道德與法律原則,維護股東的權益及億光企業形象與資產。主要重點列舉如下:

(1)道德規範:

- ■不得接受任何饋贈禮物與娛樂招待。
- ●舞弊行為明知而隱瞞或不舉報。
- ●遵守智慧財產權規定。

(2)公司資源:

- ■工作內容保密原則。
- 專利及智慧財產權維護。
- 保護公司所有之資訊。
- ●內線交易之防堵。

(3)結語:

億光秉持「卓越、創新、誠信、品質、執行」的經營理念,以「戰鬥力、執行力、紀律、速度、準度、創意」的員工工作準則,以及「服務超出客戶的期望值」 來滿足內、外部顧客;且在各項制度符合勞動相關法令下,達成照顧每位同仁之信念。

6.工作環境與員工人身安全保護措施

億光電子的安全衛生管理架構是依據職業安全衛生管理系統(OHSAS18001),透過計劃、執行、檢查及行動(PDCA)循環管理的機制,達成事故預防,促進員工安全衛生及保護公司資產的目標。

公司依照勞工安全衛生法規定,設有勞工安全衛生管理人員,除定期實施工作環境之安全檢測,並時時宣導勞安衛法規與知識。本公司安全衛生管理可分為數個領域:

(1)職業災害防止計畫

爲達成零事故的目標,依據職業安全衛生管理系統(OHSAS18001)億光定期在 年底擬定次年度職業災害防止計畫,針對安全衛生組織、安全衛生管理、安全衛 生教育及訓練、工作安全分析及教導、安全衛生檢查(自動檢查)、檢查儀器及個 人安全防護用具、醫療保健、安全衛生活動等八大項目進行規劃,訂立詳細執行 計畫,經由環安衛管理推行委員會審核通過,再交與執行單位執行,再透過稽核 制度發覺執行缺失,定期每三個月交由環安衛管理推行委員會討論,再修正計畫 以完成(PDCA)循環管理機制,達成零事故零災害的目標。

(2)實施自動檢查

為避免員工在工作過程中發生意外,億光積極擬定安全衛生檢查計劃,項目計有一般安全衛生設施定期檢查、消防設備定期檢查、低壓電器設備定期檢查、有害物質作業定期檢查、乾燥設備定期檢查、第二種壓力容器定期檢查、有機溶劑作業點檢以及車輛定期及重點檢查等八項檢查重點,另外製程設備部份,建立設備供應商及公司設備技術處之安全溝通機制來改善既有或新進機台之潛在風險。工務安全部分,除平常的作業前重點檢查及施工安全管理外,更要求高風險高危害作業管制。衛生管理部份,除推動一般健康檢查及特殊作業健康檢查,促進與職業衛生管理事宜,另針對 SARS、禽流感等大型流行病防疫,擬定相關防疫措施以降低營運風險。

(3)現場作業環境測定

依據職業災害防止計畫,億光針對特殊之作業環境進行作業環境檢測,檢測項目共計有7項,分別為丙酮、正己烷、噪音、粉塵、二氧化碳、照明及高溫作業環境,所得到之檢測數據,將作為日後作業環境改善之依據。

未來億光將繼續秉持降低企業活動對環境的衝擊,促進公司員工生理及心理的 健康,以善盡企業社會責任自期,並承諾持續進行各項改善。

(二)最近年度及截至公開說明書刊印日止公司因勞資糾紛所遭受損失,並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施,如無法合理估計者,應說明無法合理估計之計算: 本公司勞資關係良好,勞方與資方達成共識,故無勞資糾紛發生及遭受相關損失。

六、重要契約:

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
專利交互授權 契約	德國歐司朗公司	98.03.25~被授權專利 有效期限內	授權白光 LED 專利在全球所有 領域 (包括汽 車、一般照明) 中使用	合約內容保密
專利授權契約	日本豐田合成	96.10.23~被授權專利 有效期限內	白光 LEDs	合約內容保密
專利授權契約	美國 Rothschild 教授	97.4.15~99.10.12(被授 權專利有效期限內)	藍光、綠光、白 光 LEDs 及 LDs	合約內容保密

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(1)簡明資產負債表

單位:台幣仟元

						1-11-				
		年			當	年	度	7	截	至
項				度	102	年	3 ,	月	31	日
		È			財務	子資	料	(;	註	()
流	重	h	資	產			14	1,0	77,5	531
不	動產	、廠	房及言	没備			9	9,4	01,6	623
(1	主	2)						
無	Ħ	3	資	產				2	49,9	905
其	他資	產	(註	2)				6	28,1	130
資	É	Ě	總	額			29	9,5	56,1	178
法	動負債	生	分配	前			Ç	9,7	02,6	544
/iL	期 貝1	貝	分配	後					言	主2
非	流	動	負	債			4	1,4	44,5	568
占	債總額	2 55	分配:	前			14	1,1	47,2	212
只	貝心石	9月	分配	後					言	± 2
歸	屬於-	母公	司業:	主之						
權				益						
	股			本			4	1,1	92,0)13
	資	本	公	積			7	7,3	67,0	000
	保留		分配:	前			2	2,9	98,5	
	盈餘		分配	後						主2
_	<u>其</u>	他	權	益				(16	57,0	13)
-	庫	藏	股	票						_
非	控	制	權	益					18,4	
權		益	分配:	前			15	5,4	08,9	
總		額	分配	後					言	± 2
14	1,	市口	4台制 5	ョッノー	4 4	100 11	4b >-	たた	nn -1	-

*公司若有編製個體財務報告者,應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

註1:本公司102年3月31之財務資料係經會計師核閱。

註2:俟102年度股東會決議後定案。

^{*}採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者,應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

(2)最近五年簡明資產負債表-採用我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

				ı			十世	新台帘什几
		年	度		最近五	年度財務	資料(註1)	
項	I	1		97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流	動	資	產	5,187,773	11,081,654	9,616,769	8,533,981	8,164,787
基	金	及 投	資	7,055,184	8,877,600	11,442,459	13,019,449	12,401,058
固	定資產	(註	2)	3,831,646	3,922,503	4,482,738	5,268,108	4,895,308
無	形	資	產	75,940	268,410	240,520	225,569	180,138
其	他	資	產	163,916	190,192	283,111	271,327	237,496
資	產	總	額	16,314,459	24,340,359	26,065,597	27,318,434	25,878,787
流	動	分酉	己前	3,677,880	7,370,363	8,572,008	11,780,482	7,809,249
負	債	分i	配 後	4,844,615	9,045,135	10,081,133	12,828,485	註3
長	期	負	債	2,603,816	2,265,170	2,105,850	_	3,877,455
其	他	負	債	257,708	170,193	254,565	282,912	248,380
負	債	分酉	己前	6,539,404	9,805,726	10,932,423	12,063,394	11,935,084
總	額	分i	配 後	7,706,139	11,480,498	12,441,548	13,111,397	註3
股			本	3,646,048	4,102,342	4,192,013	4,192,013	4,192,013
資	本	公	積	3,601,907	7,488,453	7,922,508	7,908,775	7,318,251
保	留	分酉	己前	2,302,339	2,934,717	3,569,933	3,375,789	2,867,551
盈	餘	分i	配後	1,135,604	1,259,945	2,060,808	2,327,786	註 3
金	融	商	品	132,789	33,655	6,307	(137,245)	(87,145)
未	實	見損	益	132,709	33,033	0,507	(137,243)	(67,143)
累	積 換			91,972	(24,534)	(550,773)	(121,044)	(380,482)
未成	認列為 本 之		金 損 失	_	_	(6,814)	(1,139)	(4,376)
未	實現重	估增金	值	_	_	_	37,891	37,891
股	東權	分酉	乙前	9,775,055	14,534,633	15,133,174	15,255,040	13,943,703
益	總 額	分i	配 後	8,608,320	12,859,861	13,624,049	14,207,037	註3

註1:本公司最近五年度均經會計師簽證。

註 2:本公司於 100 年度辦理土地重估增值。

註 3: 俟 102 年度股東會決議後定案。

註 4: 財務資料經主關應行更正或重編者:無。

(3)簡明綜合損益表

單位:台幣仟元

		単位・台帯行九
年 度		當年度截至
		102 年 3 月 31 日
項目		財務資料(註1)
營 業 收	λ	5,023,999
營 業 毛	利	1,130,134
營 業 損	益	336,521
營業外收入及支	出	(22,568)
稅 前 淨	利	313,953
繼續營業單	位	224,316
本 期 淨	利	
停業單位損	失	_
本期淨利(損)	224,316
本期其他綜合損	益	323,504
(稅 後 淨 額)	
本期綜合損益總	額	547,820
淨利歸屬	於	221,997
母公司業	主	
淨利歸屬於非控制	權	2,319
益		
綜合損益總額歸屬	於	521,164
母公司業	主	
綜合損益總額歸屬	於	26,656
非 控 制 權	益	
每 股 盈	餘	0.53
山		左右四趾、然叩次文左

^{*}公司若有編製個體財務報告者,應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

^{*}採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者,應另編製下表(4)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1:本公司102年3月31之財務資料係經會計師核閱。

(4)最近五年簡明損益表-採用我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

年 度	J	最近五年	度財務資		7 1 17 73
項目	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
营 業 收 入	11,042,701	11,208,400	16,652,275	16,237,672	16,830,086
營 業 毛 利	2,864,576	3,291,886	4,332,222	3,537,565	3,059,213
營 業 損 益	1,343,902	1,441,838	2,135,556	1,427,488	795,404
營 業 外 收 入	466,128	705,257	747,884	404,292	301,910
營 業 外 支 出	224,471	206,548	354,389	305,429	475,269
繼續營業部門稅前損益	1,585,559	1,940,547	2,529,051	1,526,351	622,045
繼續營業部門稅後損益	1,358,408	1,800,160	2,309,988	1,316,257	545,857
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	1,358,408	1,800,160	2,309,988	1,316,257	545,857
每 股 盈 餘	3.73	4.89	5.52	3.14	1.30

註 1:本公司最近五年度均經會計師簽證。

註 2: 財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者:無。

註3:97年度之每股盈餘係追溯調整後每股盈餘。

(三)最近五年度會計師姓名、查核意見

年度	簽證會計師姓名	簽證會計師事務所	查核意見
97	羅瑞蘭、顏幸福	安侯建業會計師事務所	修正式無保留意見
98	區耀軍、羅瑞蘭	安侯建業聯合會計師事務所	修正式無保留意見
99	區耀軍、羅瑞蘭	安侯建業聯合會計師事務所	修正式無保留意見
100	區耀軍、羅瑞蘭	安侯建業聯合會計師事務所	修正式無保留意見
101	區耀軍、羅瑞蘭	安侯建業聯合會計師事務所	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)最近五年度財務分析

年 度(註1)	當年度截至
	102 年 3 月 31
	日 (註1)
分析項目(註3)	(註1)
	40
財 負債占資產比率 務	48
4	201
馬斯資金占不動產、廠房 構 及設備比率	206
(%)	
償 流動比率	145
債 能 速動比率	122
力利息保障倍數	13
%	2.50
應收款項週轉率(次) 平均收現日數	3.50 104
經 存貨週轉率(次)	7.70
營 應付款項週轉率(次)	3.63
能 平均銷貨日數	47
力不動產、廠房及設備週轉	2.11
率(次)	
總資產週轉率(次)	0.68
資產報酬率(%)	3.35
權益報酬率(%) 獲 占實收 營業利益	32
獲 占實收 營業利益 利 資本比	32
能率税前純益	30
力 (%)	30
純益率 (%)	4
每股盈餘(元)	0.53
現 現金流量比率 (%)	5
金 現金流量允當比率(%)	註 2
現金再投資比率(%)	2
槓 營運槓桿度	2.49
程 財務槓桿度	1.08
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)

^{*} 公司若有編製個體財務報告者,應另編製公司個體財務比率分析。

註1:本公司102年3月31之財務資料係經會計師核閱。

註2:不適用

註3:年報本表末端,應列示如下之計算公式:

^{*} 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者,應另編製下表 (二)採用我國財務會計準則之財務資料。

1.財務結構

- (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
- (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/不動產、廠房及設備淨額。

2. 償債能力

- (1)流動比率=流動資產/流動負債。
- (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

4.獲利能力

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

5.現金流量

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

6. 槓桿度:

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用) / 營業利益(註 6)。
- (2)財務槓桿度=營業利益 / (營業利益-利息費用)。
- 註 4:上開每股盈餘之計算公式,在衡量時應特別注意下列事項:
 - 1.以加權平均普通股股數為準,而非以年底已發行股數為基礎。
 - 2.凡有現金增資或庫藏股交易者,應考慮其流通期間,計算加權平均股數。
 - 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者,在計算以往年度及半年度之每股盈餘時,應按增資比例追溯調整,無庸考慮該增資之發行期間。
 - 4.若特別股為不可轉換之累積特別股,其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質,在有稅後淨利之情況,特別股股利應自稅後淨利減除;如為虧損,則不必調整。
- 註5:現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項:
 - 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
 - 2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
 - 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入,若年底存貨減少,則以零計算。
 - 4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
 - 5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。
- 註 6:發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動,如有涉及估計或主觀判斷, 應注意其合理性並維持一致。
- 註7:外國公司前開有關占實收資本比率,則改以占淨值比率計算之。

(二)最近五年度財務分析-採用我國財務會計準則

	年 度(註1))	最近五	年度財	務資料	
項目(註	2)	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務	負債占資產比率	40	40	42	44	46
結 構 (%)	長期資金占固定資產比率	لط 323	428	385	290	364
償 債	流動比率	141	150	112	72	105
能力	速動比率	123	142	102	61	91
(%)	利息保障倍數	19	22	21	14	6
	應收款項週轉率(次)	3.83	3.57	4.37	3.66	3.32
	應收款項收現日數	95	102	84	100	110
經 營	存貨週轉率(次)	11.71	12.97	16.75	11.87	11.66
能力	應付款項週轉率(次)	3.75	3.65	4.65	4.89	4.09
月七 八	平均售貨日數	31	28	22	31	31
	固定資產週轉率(次)	3.89	2.89	3.96	3.33	3.31
	總資產週轉率(次)	0.68	0.46	0.64	0.59	0.65
	資產報酬率(%)	8.55	9.19	9.58	5.30	2.45
	股東權益報酬率(%)	14	15	16	9	4
獲利	占實收資本 營業利益	盖 37	35	51	34	19
能力	比率(%) 稅前純益	益 43	47	60	36	15
	純益率(%)	12	16	14	8	3
	每股盈餘(元)追溯調整	3.73	4.89	5.52	3.14	1.30
田人法	現金流量比率	47	6	48	15	39
現金流量(%)	現金流量允當比率	92	79	83	67	78
里(/0)	現金再投資比率	3	(4)	12	1	9
槓桿度	營運槓桿度	1.38	1.41	1.31	1.53	2.07
伊什及	財務槓桿度	1.07	1.07	1.06	1.09	1.19

請說明最近二年度各項財務比率變動達20%以上之原因分析:

- 1.長期資金占固定資產比率增加,主要係本年度增加銀行聯貸之長期借款,致長期負債增加。
- 2.流動比率及速動比率增加,主要係本年度贖回一年內得賣回之應付可轉換公司債及短期借款減少,致流動負債較上年度減少所致。
- 3.利息保障倍數減少,主要係本年度稅前純益減少所致。
- 4.獲利能力之各項比率較上期減少,主要係本年度因產品組合差異致銷貨毛利減少、營業利益 及稅前淨利亦較上年度減少所致。
- 5.現金流量比率及現金再投資比率增加,主要係本年度之應付票據及帳款(含關係人)較上年度增加,致營業活動淨現金流入較上年度增加;再加上流動負債較上年度減少,致現金流量比率及現金再投資比率增加。

- 註1:本公司最近五年度均經會計師簽證。
 - 2:年報本表末端,應列示如下之計算公式。
 - (1)財務結構
 - 負債占資產比率=負債總額/資產總額。
 - 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

- 流動比率=流動資產/流動負債。
- 速動比率= (流動資產-存貨-預付費用) /流動負債。
- 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

- 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。
- 平均收現日數=365/應收款項週轉率。
- 存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。
- 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。
- 平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
- 固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。
- 總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

(4)獲利能力

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

(5)現金流量

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

(6)槓桿度:

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

三、監察人審查報告書

億光電子工業股份有限公司 監察人審查報告書

兹 准

董事會造送本公司民國一〇一年度營業報告書、盈餘分配表暨經安侯建業聯合會計師事務所區 耀軍及羅瑞蘭會計師查核完竣之財務報表及合併財務報表,業經本監察人等審查完竣,認為尚無不 符,爰依照公司法第二一九條之規定,繕具報告,敬請 鑒核。

此 致

本公司民國一〇二年股東常會

億光電子工業股份有限公司

監察人: 鈞寶電子工業股份有限公司

代表人:楊正利

監察人: 林榮春



中華民國一〇二年三月二十五日

四、最近年度財務報表



安侯建業群合會計師事務府

KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓) 68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5, Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

會計師查核報告

億光電子工業股份有限公司董事會 公鑒:

億光電子工業股份有限公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日之資產負債表,暨截至各該日止之民國一○一年度及一○○年度之損益表、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。億光電子工業股份有限公司採權益法評價之部份長期股權投資未經本會計師查核,因之,本會計師對上開財務報表所表示之意見中,其民國一○一年及一○○年十二月三十一日長期股權投資(含長期投資貸餘)金額分別為3,171,227千元及3,191,583千元,民國一○一年度及一○○年度認列之投資損益淨額分別為損失24,652千元及利益71,280千元,係依據其他會計師之查核報告。

本會計師係依照一般公認審計準則暨會計師查核簽證財務報表規則規劃並執行查核工作,以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計,暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見,基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告,第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製,足以允當表達億光電子工業股份有限公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日之財務狀況,暨截至各該日止之民國一○一年度及一○○年度之經營成果與現金流量。

億光電子工業股份有限公司已編製民國一○一年度及一○○年度該公司及其子公司之合併 財務報表,並經本會計師出具修正式無保留意見查核報告在案,備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

證券主管機關 . 金管證六字第0940129108號 核准簽證文號 · 台財證六字第0930104860號 民 國 一〇二 年 三 月 二十五 日

77 28 31	單位:新台幣千元	100.12.31	% 蚕 額 %	9 8 3,184,280 12	12 1,556,205		3,667,844 13	$\frac{8}{9}$ $\frac{3}{30}$ $\frac{978,112}{11,780,482}$ $\frac{3}{43}$	15	ì	10 1 151,792 1 15 16 282,912 1 24 46 12 063 394 44	16 4 192 013	217,271,7	26 6,757,430 25 11,151,345 4	1,908,175	6 1,475,553	<u>55</u> 4 1,348,956 <u>5</u> 51 11 3,375,789 12	. (121,044) -	76) - (1,139) -	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 54 15	$\overline{87} = 100 = 27,318,434 = 100$
		101.12.31	金额	\$ 2,032,299	3,143,178	200,631 102,979 351,126	1	857,558	3,8		4,125,835	4 102 OI	1,72,01	6,757,430	67,818,7	1,607,179	1,038,835	(380,482)	(4,376)	(87,145) 37,891 (434,112)	13,943,70	S 25,878,787
沙 霍 限公司		ħ)	負債及股東權益治數合係:	W		《其應	045	2280	女朋及头他員債· 2410 應付公司債(附註四(九)) 2421 長期借款(附註四(十))	2860 遞延所得稅負債(附註四(十三))2880 應計退休金負債及其他(附註四(五)、	四(六)及四(十一)) 畜俸令計	XX 110	10	3210 餐行道價 3240 認股權及其他	保留盈餘: (附註四(五)、四(十二)及 +(二))		3350 未分配盈餘	股東權益其他項目: 3420 外幣換算調整數 3430 未認列為報保全成表プ海指生		() () () () () () () () () ()	股東權益合計 每十次採集項及或者監查(與該十)	真仿及股東權益總計
工業股份			%	6 2100	2150	- 2190	- 2271	4 61 4		31 28	40		8	48 32	1 1			_	18 5	1 - 1	2	100
億光電子三業數份 資產賣債素	民國一〇一年及	100.12.31	金额	1,641,714	106,269	. ;	3,523,426	1,188,147	28,067	8,533,981	10,828,303	46,158	2,066,128	78,860	85,599	2,940,519 4,310,823	330,811	8,251,299 (3,078,438) 89,247	5,268,108	225,569 76,610 194,717	496,896	27,318,434
	щ		%	5	Ē		14	7 -		31	42	į	5	1 48	1 1	12	~ - ;	(15)	10		2	100
		101.12.31	金额	\$ 1,278,721	77,934	50,479	3,588,571	1,817,574	+62,200,1	8,164,787	11,003,933	53,306	1,199,132	144,687 12,401,058	73,764	2,975,754	366,097	8,679,810 (3,842,399) 57,897	4,895,308	180,138 75,610 161,886	417,634	S 25,878,787
			· 京 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			(下は10月(二)) 以及本衡量く金融				(附註四(五)、四(十三)及六) # * * * * * * * * * * * * * * * * * *	各金株衛			四(十三)四名等等:(三	十 古 京 京 京	221 建築物及附屬收備 機器收備231 機器收備	537 模 具 561 辨公及其他設備	15X9 城:累計折舊 1670 預什工程及設備款		700 專利使用權及其他 出租及閒置資產(附註四(七)) 继延費用及其他(附註四(十一))		黄產總計
				1100	1320	1350	1120	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	1275		1421	1480	1440		15	15	15	15		18 18		

(請詳<mark>開後間</mark>財務報表附註) 經理人: 蒹實夫 <mark>河下</mark>

會計主管: 傅慧貞





單位:新台幣千元

			101年	度		100	年度	
			金 額		%	金 客		_%_
4110	銷貨收入	\$	16,933,9	982	101	16,416,	820	101
4190	滅:銷貨退回及折讓		103,8	896	1	179,	148	1
	銷貨收入淨額(附註五)		16,830,0	086	100	16,237,	672	100
5110	營業成本(附註四(四)、五及十(三))		13,770,8	873	82	12,700,	107	<u>78</u>
5910	營業毛利	-	3,059,2	213	18	3,537,	565	22
	營業費用:(附註五及十(三))							
6100	銷售費用		743,	303	4	702,	802	4
6200	管理費用		827,0	003	5	711,	141	5
6300	研究發展費用	_	693,	503	4	696,	134	4
		_	2,263,	809	13	2,110,	077	13
6900	營業淨利		795,	404	5	1,427,	488	9
	營業外收入及利益:							
7110	利息收入(附註五)		14,	876		16,	600	1.5
7121	權益法認列之投資收益淨額(附註四(五))		180,	650	1	-		-
7140	處分投資利益淨額(附註四(二))		-		-	66,	021	-
7160	兌換利益淨額		×		-	119,	969	1
7310	金融資產及負債評價利益淨額(附註四(二)							
	、四(九)及四(十五))		19,	894	-	50,	646	-
7480	股利收入及其他(附註四(二)及五)	_	86,	<u>490</u>		151,	056	1
			301,9	910	1	404,	292	2
	營業外費用及損失:							
7510	利息費用(附註四(九))		126,	907	1	117.	543	1
7521	採權益法認列之投資損失淨額(附註四(五))		_		20	25.	528	-
7540	處分投資損失淨額(附註四(二))		40,	559	·=0			1.00
7560	兌換損失淨額		24,	672	-	-		-
7630	金融資產減損損失(附註四(二)及四(五))		185,	780	1	20,	957	-
7640	金融資產及負債評價損失淨額(附註四(二)							
	、四(九)及四(十五))		-		-	79	912	1
7880	其他損失(附註四(九))		97,	351	1	61.	489	
			475,	269	3	305.	<u>429</u>	2
7900	稅前淨利		622,	045	3	1,526	351	9
8110	所得稅費用(附註四(十三))		76,	188		210.	094	1
9600	本期淨利	\$	545,	857	3	1,316.	<u>257</u>	8
		4	兒 前	稅	後	稅 前	稅	後
9750	基本每股盈餘(元)(附註四(十四))	\$	1.48	1/0	1.30	3.64		3.14
9850	稀釋每股盈餘(元)	\$	1.48		1.30	3.40		2.96
2020		=					-	

董事長:葉寅夫

原開

(請詳閱後附財務報表附註)

經理人:葉寅夫

會計主管:傅慧貞



				保留盈餘				未認列為		
	出	音太小緒	法定監除	特別監察公補	未分配盈餘	外幣換算 額 整 數	金融商品未會現利益	退休会成本之举指失	未實現 电齿格性	令
民國一〇〇年一月一日期初餘額	2,013	7,922,508	1,244,555		2,325,378	(550,773)	6,307	(6,814)		15,133,174
盈餘指撥及分配:(註1)										
提列法定監餘公積		t	230,998	ť	(230,998)	,	Ē	30	ti	1
提列特別監餘公積	1	ï	(I	551,280	(551,280)	i	î	¥	1	1
股東現金股利	1	ı	10	ı	(1,509,125)	ï	1	E	10	(1,509,125)
被投資公司股東權益變動調整數及其他	9	(13,733)	9	31	(1,276)	ì	(119,916)	(917)	э	(135,842)
民國一〇〇年度淨利	,	ī	x	1	1,316,257	ř	ī	ì	1:	1,316,257
土地重估增值		1	(1)	E	1	ı	Í	1	37,891	37,891
未認列為退休金成本之淨損失	1		1	a	ı	Ĭ	i	6,592	1	6,592
外幣換算調整數	ř.	ř	U	1.	į.	429,729	1	ı	ti	429,729
金融商品未實現損益變動數		,	3	3	1	1		i	4	(23,636)
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	4,192,013	7,908,775	1,475,553	551,280	1,348,956	(121,044)	(137,245)	(1,139)	37,891	15,255,040
盈餘指撥及分配:(註2)										
提列法定監餘公積	1	1	131,626	n	(131,626)	1	ı	ï	ī	7
迴轉特別盈餘公養		Ü	ī	(329,743)	329,743	6	į	E	10	100
股東現金股利		Ö	1	1	(1,048,003)	ı)	ï	ā	(1,048,003)
員工認股權酬券成本	1	28,167	ĭ	ı	T	i	ì	ı	Ť	28,167
被投資公司股東權益變動調整數	1	(18,691)	1	6	(6,092)	ı	113,688	(1,196)	1	(512,291)
民國一〇一年度淨利		ij	ī	7	545,857	i	ì	1	ì	545,857
未認列為退休金成本之淨損失	r.	ŗ	ī	E	ı	į.	ı	(2,041)	ï	(2,041)
外幣換算調整數	10	1	ī	Э	ī	(259,438)	j	1	ì	(259,438)
金融商品未實現損益變動數	1	1	ï	3	1	1	(63,588)		ï	(63,588)
民國一○一年十二月月三十一日餘額	4,192,013	7,318,251	1,607,179	221,537	1,038,835	(380,482)	(87,145)	(4,376)	37,891	13,943,703

註1:董監酬勞15,277千元及員工紅利185,132千元已於民國九十九年度損益表中扣除。

註2:董監酬勞15,144千元及員工紅利121,150千元已於民國一○○年度損益表中扣除。



(請詳**開後的財務**報表附註) 經理人: 蒹實夫

(註) 會計主管: 傳慧貞



董事長: 葉寅夫



單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量: 本期淨利	s 545,857	1,316,257
本州1941 調整項目:	3 343,037	1,310,237
折舊及各項攤提	996,729	899,740
應付公司債利息費用	88,340	97,240
資產減損損失	185,780	20,957
股份基礎給付交易酬勞成本	28,167	15
採權益法認列之投資損失(收益)淨額	(180,650) 25,528
獲配採權益法評價被投資公司現金股利	84,384	198,560
處分投資損失(利益)淨額	40,559	
可轉換公司債贖回損失	86,174	
公平價值變動列入損益之金融資產及負債淨變動	41,719	
應收票據及帳款(含關係人)減少(增加)	(718,864	
存貨淨額減少(增加)	255,860	
預付款項及其他流動資產減少(增加)	43,849	
應付票據及帳款(含關係人)增加(減少)	1,734,942	N. (5) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1
應付所得稅增加(減少)	(70,709	
應付費用及其他流動負債增加(減少)	(87,723	
遞延所得稅資產及負債淨變動	(39,966 (5,792	#I 7207/1937
其 他 養業活動之淨現金流入(出)	3.028,656	
智果活動之序况查派八(山) 投資活動之現金流量:	3,028,030	1,727,032
取得以成本衡量之金融資產		(79,363)
出售以成本衡量金融資產價款	9,692	
採權益法之長期股權投資增加	(302,976	
被投資公司減資退回股款	54,638	
收回預付投資款	5	40,013
購置固定資產價款	(860,659	(1,430,173)
出售固定資產價款	60,968	
其他應收款一關係人減少(增加)	321,276	21,874
受限制資產減少(增加)	(68,759	14,093
購置無形及其他資產	(40,653	(105,853)
其他金融資產一非流動減少(增加)	17,192	
存出保證金減少(增加)	(8,820	
其 他	220	The second secon
投資活動之淨現盒流入(出)	(817,881	(2,761,749)
融資活動之現金流量:		2 005 012
短期借款增加(減少)	(1,151,981	
長期借款增加	3,876,012	
贖回可轉換公司債價款	(3,887,130	
其他應付款一關係人增加(減少)	(374,850	
發放現金股利 存入保證金增加(減少)	12,184	
粉膏活動之淨現金流入(出)	(2,573,768	
本期現金及約當現金增加(減少)數	(362,993	
期初現金及約當現金餘額	1,641,714	
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,278,721	
現金流量資訊之補充揭露:		
本期支付利息	\$ 37,013	19,963
本期支付所得稅	\$ 158,304	
不影響現金流量之投資及融資活動:		
公平價值變動列入損益之金融資產轉列採權益法之長期股權投資	s	167,193
其他金融資產-非流動轉列採權益法之長期股權投資	\$ 76,878	
以成本衡量之金融資產一非流動轉列採權益法之長期股權投資	s <u> </u>	313,600
備供出售金融資產一非流動轉列採權益法之長期股權投資	\$ 853,340	
以成本衡量之金融資產一非流動轉列備供出售金融資產一非流動		
以成本衡量之金融資產一流動轉列備供出售金融資產一流動	\$ 51,421	
採權益法之長期股權投資轉列符出售非流動資產	s	28,067
採權益法之長期股權投資轉列以成本衡量之金融資產一非流動	\$ 264,109	
一年內得賣回之應付可轉換公司債	s	3,667,844
本期購置固定資產部份支付現金:	e	1 227 027
固定資產本期增添數	\$ 540,422	
應付設備及工程款減少(增加)	320,237	-
	\$ 860,659	1,430,173

董事長: 葉寅夫



(請詳閱後附財務報表冊詳) ~94~

會計主管:傅慧貞



民國一○一年及一○○年十二月三十一日

(除另有註明者外,所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

億光電子工業股份有限公司(以下稱本公司)於民國七十二年五月設立。主要經營業 務為發光元件及感測元件產品之生產及銷售。本公司股票於民國八十八年十一月在台灣證 券交易所上市掛牌買賣。

本公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之員工人數分別為1,823人及2,067人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。 重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下:

(一)外幣交易

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳;資產 負債表日之外幣貨幣性資產或負債,依當日之即期匯率換算,產生之兌換差額列為當 期損益。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資非以當地貨幣為功能性貨幣者,則先將 其外幣財務報表以功能性貨幣再衡量,因再衡量所產生之換算差額,列入當期之兌換 損益;另因外幣財務報表換算為本國貨幣所產生之換算差額,以稅後淨額列入股東權 益項下之外幣換算調整數。

(二)會計估計

本公司於編製財務報表時,業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損 及或有事項,採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露,惟該等估計與實際結果 可能存有差異。

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

用途未受限制之現金或約當現金及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產,列為流動資產;非屬流動資產者列為非流動資產。負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債;非屬流動負債者列為非流動負債。

(四)約當現金

自投資日起三個月內到期之附賣回票券及債券,列為約當現金。

(五)公平價值變動列入損益之金融資產

此類金融商品包括以交易為目的及原始認列時指定以公平價值衡量且公平價值變動列為損益之金融資產兩類。

以交易為目的之金融資產,其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的,本公司所持有之衍生性商品,除被指定且為有效之避險工具外,餘應歸類為此類金融資產。

所持有之金融商品如為應分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品,但無 法於取得時或後續資產負債表日個別衡量嵌入式衍生性商品;消除或重大減少會計不 一致之金融商品,於原始認列時,將指定為以公平價值衡量且公平價值變動認列為損 益之金融資產。

原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得或發行之交易成本;續後評價以公 平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採 用交易日會計處理。

(六)備供出售金融資產

本公司原始認列指定為備供出售金融資產,以公平價值衡量,並加計取得之交易成本;續後評價以公平價值衡量,除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外,於金融資產除列前,認列為股東權益調整項目。於除列時,將累積之利益或損失列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據,則認列減損損失。若後續期間減損金額減少,備供出售權 益商品之減損減少金額,認列為股東權益調整項目。

(七)以成本衡量之金融資產

係未具重大影響力且無法可靠衡量公平價值之權益商品投資,以原始認列之成本 衡量。若有減損之客觀證據,則認列減損損失,減損金額不予迴轉。

(八)應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權,其他應收款係屬非因營業收入而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產,本公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產,是否存在客觀證據,顯示重大個別金融資產發生減損,以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產,無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之,減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時,預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

若後續期間減損金額減少,且明顯與認列減損後發生之事件有關,但該迴轉不應 使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期 損益。

(九)衍生性金融商品及避險

本公司持有之衍生性金融商品係用以規避因營運、財務及投資活動所暴露之匯率風險。依此政策,本公司所持有或發行之衍生性金融商品係以避險為目的。當所持有之衍生性商品不適用避險會計之條件時,則視為交易目的之金融商品。

公平價值避險、現金流量避險及國外營運機構淨投資避險等三種避險關係符合適 用避險會計之所有條件時,以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所 產生之損益影響數。

(十)存 貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出,其中固定製造費用係按生產設備之正常產能或實際產量孰高者分攤至製成品及在製品,變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後,以成本與淨變現價值孰低為評價基礎,成本係採加權平均法計算,淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(十一)待出售非流動資產

待出售非流動資產係指於目前情況下,企業可依一般條件及商業慣例立即出售, 且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產。分類為待出售非流動資產者,以帳 面價值與淨公平價值孰低者衡量,停止提列折舊、折耗或攤銷,並單獨列示於資產負 債表。

待出售非流動資產其淨公平價值低於帳面價值之金額,於損益表認列為減損損失。待出售非流動資產之淨公平價值若續後回升,於損益表認列為利益,惟迴轉金額不得超過原已認列之累計減損損失及原依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」得迴轉之金額。

(十二)採權益法長期股權投資

本公司與子公司合併持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上,或未達百分之二十但具有重大影響力者,採權益法評價。

本公司投資時投資成本與股權淨值間之差額,如係折舊、折耗或攤銷性資產所產生者,自取得年度起,依其估計剩餘經濟年限分年攤銷;如係因資產之帳面價值高於或低於公平價值所發生者,則於高估或低估情形消失時,將其相關之未攤銷差額一次沖銷;如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值,則超過部份認列為商譽,不再攤銷;如屬所取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本,則差額先就非流動資產等比例減少,若減少至零仍有差額時,則該差額列為非常損益。

本公司出售採權益法之長期股權投資時,以售價與處分日該投資帳面價值之差額,作為長期股權投資處分損益,因長期股權投資產生之資本公積,則按出售比例轉列當期損益。非按持股比例認購採權益法評價被投資公司發行之新股,致投資比例發生變動,而使投資之股權淨值發生增減時,調整由長期股權投資所產生之資本公積,若有不足,其差額則沖銷保留盈餘。

採權益法評價被投資公司之股東權益發生變動;包括金融產品未實現損益、外幣 換算調整數及未認列為退休金之淨損失變動等,本公司依持股比例調整各相關科目及 採權益法之長期股權投資。

本公司及採權益法評價之被投資公司相互間交易所產生之損益尚未實現者,予以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性資產所產生者,依其效益年限分年承認,其他類資產所產生者,於實現年度承認。

本公司具控制力之被投資公司如股權淨值發生負數時,除被投資公司之其他股東有義務並能提出額外資金承擔其損失者外,由本公司全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額。若原長期股權投資不足抵減投資損失時,則列為應收關係人款項之減項,如尚有不足,則貸記採權益法之長期股權投資貸項,列入其他負債項下。

本公司以權益法評價之國外長期股權投資,其以外幣編製之財務報表換算為新台幣財務報表時,資產及負債按資產負債表日之匯率換算;股東權益科目除本期損益外按歷史匯率換算;損益科目按加權平均匯率換算,因外幣財務報表換算為本國貨幣所產生之換算差額,以減除所得稅影響數後淨額列入股東權益項下之外幣換算調整數,俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

本公司對具有控制力之被投資公司,除依權益法評價外,並分別於會計年度按季編製合併財務報表。

(十三)固定資產、出租資產、閒置資產及其折舊

土地以取得成本入帳,但得依法辦理重估,並提列適當之土地增值稅準備,帳列 長期負債。土地重估增值及土地重估增值稅準備於該土地移轉時與成本一併移轉。

除土地以外之固定資產以取得成本為列帳基礎,重大增添、改良及重置支出予以 資本化。處分固定資產之損益列為營業外收支。

除土地外,固定資產依估計可使用年限採平均法計提折舊。固定資產已達使用年 限仍繼續使用者,其殘值依估計仍可使用年限繼續提列折舊。租賃改良依租約期限及 該資產耐用年限較短者為攤銷年限,按平均法計提折舊。

出租資產包括土地及建築物,除土地外之建築物以成本減除累計折舊後淨額為評價基礎,折舊按估計耐用年限以平均法提列,列為租金收入減項。

因營業計劃變更致尚未使用之固定資產轉列閒置資產。已無使用價值之固定資產 ,以原科目之成本、累計折舊及累計減損一併轉列閒置資產,並攤提折舊。

本公司主要固定資產耐用年數如下:

1.建築物主體:50~60年。

2.建築物附屬設備:3~16年。

3. 機器設備:5~6年。

4.模具:3~4年。

5.辨公及其他設備:3~6年。

(十四)無形資產

本公司適用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」。依該號公報規定,除政府捐助所取得之無形資產按公平價值認列外,原始認列無形資產時以成本衡量。續後,以成本加依法令規定之重估增值,再減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

攤銷時以原始成本減除殘值後之金額為可攤銷金額,並於已達可供使用狀態開始時,於耐用年限期間以直線法攤銷。專利使用權以契約期間與效益年限較短者平均攤銷;ERP軟體系統成本及其他依三年~五年平均攤銷。

每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、 攤銷期間及攤銷方法之變動,均視為會計估計變動。

(十五)遞延費用

非供生產使用模具設備列為遞延費用,依三年平均攤銷。

(十六)資產減損

本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位),估計其可回收金額,就可回收金額低於帳面價值之資產,認列減損損失。商譽以外之資產,於以前年度所認列之累積減損損失,嗣後若已不存在或減少,即予迴轉,增加資產帳面價值至可回收金額,惟不超過資產在未認列減損損失下,減除應提列折舊或攤銷後之數。

(十七)公平價值變動列入損益之金融負債

本公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品,及所持有之衍生性金融商品,除被指定且為有效之避險工具外,餘應歸類為此類金融負債。原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得或發行之交易成本;續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。

(十八)應付公司債

係以有效利率計算攤銷後成本及利息成本。原始認列時,係以公平價值衡量。

(十九)複合金融商品

本公司發行之可轉換公司債屬複合金融商品,即同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之選擇權,且持有人有權以固定金額或其他金融資產轉換本公司固定數量股份,於原始認列時,以公平價值衡量。可轉換公司債之資產及負債組成要素之計算係參考與權益組成要素無關之類似資產及負債之公平價值後,再將可轉換公司債總金額與資產及負債組成要素公平價值間之差異認列為權益組成要素。轉換公司債權益組成要素公平價值之變動不予認列。本公司將轉換公司債之價格重設選擇權認列為交易目的金融負債,不含重設條款之轉換權認列為權益。依財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第331號解釋函規定,於根據市價重設轉換價格時,將該重設導致之公平價值減少數轉列為股東權益。

債券持有人行使轉換權利時,按轉換日該轉換公司債面額及轉換價格計算可轉換 股數,發給債券換股權利證書,轉換公司債超過可轉換股本面額部分併同相關之應付 利息補償金及未攤銷發行成本轉列為資本公積—股本溢價;本公司依可轉換公司債轉 換辦法除停止轉換期間外,隨時可轉換為普通股股本。

持有人執行賣回權時,將所支付之現金視為全數用以清償負債組成要素,相關轉換權視為被放棄而失效。賣回價格與負債組成要素帳面價值間之差額認列為當期損益,原認列之資本公積—認股權轉列為資本公積—庫藏股。

(二十)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日(含)以後者,依據 財務會計準則公報第三十九號之規定處理。權益交割之股份基礎給付交易係以給與日 之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為 費用,並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得 條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時,不考量市價條件 以外之既得條件。

給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計,依據管理當局對履約價格 、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最 佳估計為基礎衡量之。

本公司所發行之員工認股權憑證之給與日係於民國九十七年一月一日之前,本公司依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定,對於前述員工認股權憑證採用衡量日內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計劃之酬勞成本,亦即按衡量日本公司股票公平價值與行使價格間之差額估計酬勞成本,並於員工認股選擇權計劃所規定之員工服務年限內認列為本公司之費用,同時增加本公司股東權益一認股權。另,依據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」之規定,本公司上述員工認股權憑證無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號,但需揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

(廿一)退休金

本公司訂有職工退休辦法,凡正式員工服務滿一定年資或屆滿一定年齡或不堪勝任者,得申請或由公司通知其退休,一次給付退休金。依該辦法規定,員工退休金之支付,係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。每位員工前十五年之服務,每服務滿一年可獲得二個基數,自第十六年起,每服務滿一年可獲得一個基數,最高以四十五個基數為限。本公司並按月就薪資總額依核定提撥率2%提撥勞工退休準備金,專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時,先自退休準備金專戶支付,如有不足,再由本公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份,本公司以會計年度終了日為衡量日完成精算,其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份,於資產負債表認列最低退休金負債。並依精算結果認列淨退休金成本,包括當期服務成本等及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益依員工平均剩餘服務年限十七年採直線法攤銷之數。

自民國九十四年七月一日起,本公司配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」) 之實施,適用原退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之 員工其服務年資改採確定提撥制。此項採確定提撥退休辦法部份,本公司依勞工退休 金條例之規定,依勞工每月工資百分之六之提繳率,提撥至勞工保險局之勞工退休金 個人專戶,提撥數列為當期費用。

(廿二)員工紅利及董監酬勞

本公司對於民國九十七年度(含)以後之盈餘,依公司法及本公司章程規定分配之員工紅利及董監酬勞時,係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函,於報導期中及年度財務報表,先行估計擬分配之員工紅利及董監酬勞金額,並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議分配金額與財務報表估列數如有差異,視為估計變動,列為分配年度損益。

(廿三)所得稅

所得稅係以會計所得為基準估計,資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異,依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債,將可減除暫時性差異及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產,再評估遞延所得稅資產之可實現性,認列備抵評價金額。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目,非 與資產或負債相關者,依預期回轉期間之長短劃分。

本公司所得稅抵減採當期認列法處理,因購置設備或技術等所產生之所得稅抵減 於發生年度認列。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部份,於股東會決議分配盈餘之後,列為當期費用。

(廿四)銷貨收入

本公司銷貨收入於商品交付且風險及報酬已移轉時認列。

本公司銷售原料予大陸孫公司生產後,全部成品由本公司直接向大陸孫公司購回,再銷售予本公司之客戶,此部份交易於編製財務報表時,採去料加工方式處理,同額沖銷銷貨收入及成本,並將本公司已出售大陸孫公司持有,於期末尚未回銷之原物料列為本公司之存貨。

(廿五)普通股每股純益

普通股每股純益係以本期淨利,除以普通股流通在外加權平均股數計算之,因盈 餘或資本公積轉增資而新增之股份,採追溯調整計算。若基準日在資產負債表日至財 務報表提出日之間者,亦應追溯調整。

本公司所發行之可轉換公司債、員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票 發放之員工紅利屬潛在普通股。潛在普通股如具稀釋作用,則除揭露簡單每股純益外 ,並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期 流通在外,故本期淨利及流通在外普通股股數,均須調整所有具稀釋作用潛在普通股 之影響。

(廿六)營運部門

本公司已於合併財務報表揭露部門資訊,因此個別財務報表不揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

- (一)本公司自民國一○○年一月一日起,首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定,帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。相關會計原則變動,對民國一○○年度本期淨利及每股盈餘並無重大影響。
- (二)本公司自民國一○○年一月一日起,首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定,企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎,以決定與表達營運部門。另,依該公報規定本公司已於合併財務報表揭露部門資訊,因此個別財務報表不揭露部門資訊。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對本公司民國一○○年度財務報表不產生損益之影響。
- (三)本公司原依財務會計準則公報第二十三號規定,投資公司持有被投資公司有表決權之股份百分之二十以上至百分之五十,或未達百分之二十但具重大影響力者,編製第一季及前三季期中財務季報表時,不按權益法處理,自民國一○○年一月一日起本公司變更會計原則,對持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上,或未達百分之二十但具重大影響力者,於編製第一季及前三季期中財務季報表時,按權益法處理。相關會計原則變動,對本公司民國一○○年度本期淨利及每股盈餘並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	1	01.12.31	100.12.31
庫存現金、支票及活期存款	\$	410,978	1,081,433
定期存款		568,098	145,714
附賣回票券及債券		299,645	414,567
	\$	1,278,721	1,641,714

(二)金融商品

1.非衍生性金融資產

本公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有各類非衍生性金融資產 明細如下:

	 101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產一流動:		
交易目的金融資產:		
上市(櫃)股票-元富證券(股)公司	\$ 3,031	3,074
開放型基金	 	30,592
	 3,031	33,666
指定公平價值變動列入損益之金融資產:		
上市櫃公司可轉換公司債	 71,690	66,900
	\$ 74,721	100,566
備供出售金融資產-流動 :		
股票投資-致伸科技(股)有限公司(致伸科技)	\$ 50,479	
以成本衡量之金融資產-流動:	 	
股票投資一致伸科技	\$ 	51,421
備供出售金融資產—非流動:	 	
上市(櫃)股票-東林科技(股)公司(東林科技)	\$ 53,306	46,158
以成本衡量之金融資產-非流動:		
股票投資:		
福聚太陽能(股)公司(福聚太陽能)	\$ 783,554	783,554
廣鎵光電(股)公司(廣鎵光電)	-	853,340
華創車電技術中心(股)公司(華創車電)	200,000	200,000
Inferpoint Systems Limited (Inferpoint)	131,396	-
東林科技	-	69,794
和詮科技股份有限公司(和詮科技)	53,943	78,943
旭晶能源科技(股)有限公司(旭晶能源)	-	50,258
其 他	 30,239	30,239
	\$ 1,199,132	2,066,128

- (1)本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日備供出售金融資產依公平價值衡量產生之金融商品未實現損失分別為87,224千元及23,636千元,帳列股東權益調整項目。
- (2)上市櫃公司可轉換公司債雖係屬應分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品,但因無法於取得時個別衡量嵌入式衍生性商品,故將其指定為以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產。
- (3)本公司持有福聚太陽能等公司股票因無活絡市場公開報價,且其公平價值無法可 靠衡量,故以成本衡量。
- (4)民國一○一年第四季本公司因喪失對Inferpoint之重大影響力,故自採權益法之長期股權投資轉列以成本法衡量之金融資產一非流動264,109千元。
- (5)本公司持有Inferpoint等以成本衡量之金融資產之投資價值已有減損,民國一○一年度及一○○年度認列之減損損失分別為157,713千元及20,957千元,帳列金融資產減損損失。
- (6)東林科技於民國一○○年一月於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易,本公司為該公司之法人董事,依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則規定,董事持股應提交集中保管,提交集中保管之股票,自該公司開始櫃檯買賣日起屆滿六個月後,得領回其二分之一,屆滿一年後,即得將剩餘提交集中保管股票全數領回,因集中保管期間不得自由轉讓,故以成本衡量。本公司於民國一○○年七月及一○一年一月各領回半數持股,並將其轉列備供出售金融資產一非流動。
- (7)本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度出售旭晶能源等以成本衡量之金融資產之持股,出售價款分別為9,692千元及104,382千元,出售損益分別為損失40,566千元及利益66,021千元。
- (8)廣鎵光電於民國一○○年九月於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌交易,本公司及子公司為該公司之主要股東,依臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則規定,主要股東持股應提交集中保管,提交集中保管之股票,自該公司上市開始買賣日起屆滿六個月後始得領回二分之一,屆滿一年後,即得將剩餘提交集中保管股票全數領回,因集中保管期間不得自由轉讓,故以成本衡量。本公司分別於民國一○一年四月及九月各領回半數持股,並將其轉列備供出售金融資產一非流動。

另,廣鎵光電於民國一〇一年九月二十八日經股東臨時會決議通過,與本公司採權益法評價之被投資公司晶元光電(股)公司(晶元光電)進行股份轉換,換股比例為4.85:1,股份轉換基準日為民國一〇一年十二月二十八日。股份轉換後,本公司取得晶元光電股票6,090千股,並將原持有廣鎵光電之原始投資成本853,340千元轉列採權益法之長期股權投資。請詳附註四(五)說明。

- (9)致伸科技於民國一○一年十月於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌交易,故本公司將其轉列備供出售金融資產—流動。
- (10)本公司以成本衡量之金融資產—非流動之被投資公司巨邦一創業投資(股)公司 (巨邦創投)於民國一○○年度辦理現金減資,本公司依減資比例應收減資退回股 款為13,042千元,業已全數收訖。
- (11)本公司民國一〇一年度及一〇〇年度獲配被投資公司現金股利分別為3,875千元及 50,373千元。

2.衍生性金融商品

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有之衍生性金融商品明細如下:

	101.12.31			100.1	2.31		
		名目本金				名目.	本金
項	_	帳面金額 (千元)		帳面金額	(1	元)	
衍生性金融資產:							
預售遠期外匯合約(美金/台幣)	\$	3,213	USD	27,500	594	USD	7,000
預售遠期外匯合約(歐元/美金)	_			-	5,109	EUR	2,750
	\$ _	3,213			5,703		
衍生性金融負債:							
預售遠期外匯合約(美金/台幣)	\$	525	USD	10,500	3,508	USD	21,500
預售遠期外匯合約(歐元/美金)		1,889	EUR	2,500	-		-
換匯換利合約(美金/台幣)		3,274	USD	10,000	-		-
可轉換公司債負債組成要素	-				35,011		
	\$ _	5,688			38,519		

上述衍生性金融商品在財務報表上,分別列為公平價值變動列入損益之金融資產-流動及公平價值變動列入損益之金融負債-流動(其他流動負債)項下。

本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度與銀行簽訂遠期外匯合約,此合約係以 規避匯率風險為主要目的。民國一〇一年度及一〇〇年度遠期外匯合約,因公平價值變動產生之評價損益淨額分別為利益16,666千元及損失26,534千元。

本公司於民國一○一年度為降低新台幣及美金借款利率所產生之現金流量風險 ,與金融機構簽訂換匯換利合約,定期就雙方約定匯率及利率差額執行交割。

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日並無未結清選擇權合約,民國一〇〇年度與銀行簽訂之外幣買入及賣出選擇權契約皆係歐式選擇權,該等合約係以規避匯率風險為主要目的。民國一〇〇年度外幣選擇權合約因公平價值變動產生之評價損失為47千元。

可轉換公司債負債組成要素請詳附註四(九)說明。

(三)應收票據及帳款-非關係人

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 13,105	15,021
應收帳款	3,604,605	3,538,850
	3,617,710	3,553,871
減:備抵呆帳	(29,139)	(30,445)
	\$3,588,571	3,523,426

到期期間短之流動應收票據及帳款並未折現,其帳面金額假設為公允價值之近似 值。

(四)存 貨

	_	101.12.31	100.12.31
製 成 品	\$	814,152	878,110
減:備抵損失	_	(158,843)	(230,951)
	_	655,309	647,159
在製品		174,680	106,651
減:備抵損失	_		
	_	174,680	106,651
原 物 料		362,970	698,189
減:備抵損失	_	(130,005)	(133,185)
	_	232,965	565,004
存貨淨額	\$ _	1,062,954	1,318,814

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日存貨包含期末大陸孫公司生產尚未回銷之原料分別為30,540千元及58,491千元。另,本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列之存貨相關損費明細如下:

	1	01年度	100年度
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)	\$	(75,287)	35,858
存貨報廢損失		12,226	-
存貨盤盈淨額		(5,446)	(16,156)
出售下腳收入		(46,862)	(61,723)
	\$	(115,369)	(42,021)

(五)採權益法之長期股權投資

	1	01.	.12.31	100.12.31	
被投資公司名稱	持股%	_	金 額	持股%	金額_
Everlight (BVI) Co., Ltd.(Everlight BVI)	98	\$	6,867,324	98	6,470,205
晶元光電(股)公司(晶元光電)	4		1,896,108	4	1,650,674
億力光電(股)公司(億力光電)	19		183,714	18	218,982
億恒投資(股)公司(億恒投資)	100		441,407	100	418,804
億威投資(股)公司(億威投資)	100		437,922	100	432,139
百誼投資(股)公司(百誼投資)	100		376,082	100	379,871
億鼎光電(股)公司(億鼎光電)	100		80,127	100	87,305
傑納睿照明(股)公司(傑納睿)	100		41,515	100	78,529
億光固態照明(股)公司(億光固態)	100		124,695	100	183,215
泰谷光電(股)公司(泰谷光電)	10		339,470	10	386,602
Everlight Americas, Inc. (ELA)	98		(26,764)	98	(36,016)
Everlight Electronics (Europe) GmbH					
(Everlight Europe)	75		79,221	75	100,913
Inferpoint Systems Limited (Inferpoint)	-		-	20	273,801
Evlite Electronics Co., Ltd.(Evlite)	100		80,651	100	96,351
Zenaro Lighting GmbH (Zenaro GmbH)	100		(17,822)	80	(75,416)
其 他		_	51,217		50,912
小計			10,954,867		10,716,871
帳列資產減項:					
應收票據及帳款-關係人			30,018		5,726
其他金融資產—非流動			14,568		105,706
帳列其他負債:					
長期股權投資貸餘		_	4,480		
		\$	11,003,933		10,828,303

^{1.}本公司民國一〇一年度及一〇〇年度採權益法評價認列之投資損益淨額各為利益 180,650千元及損失25,528千元。

^{2.}上列採權益法評價之長期股權投資為上市(櫃)公司者,其市價資料如下:

	 101.12.31	100.12.31	
晶元光電	\$ 1,999,974	2,048,640	
泰谷光電	331,108	353,714	

- 3.晶元光電於民國一○一年九月二十八日經股東臨時會決議通過,擬以發行新股與本公司以備供出售金融資產評價之被投資公司廣鎵光電進行股份轉換,換股比例為1:4.85,股份轉換基準日為民國一○一年十二月二十八日。股份轉換後,本公司取得晶元光電股票6,090千股,並將原持有廣鎵光電之原始投資成本853,340千元轉列採權益法之長期股權投資。民國一○一年及一○○年十二月三十一日,本公司及子公司合計持有晶元光電之股份比例各為5.85%及5.43%,因本公司對該公司仍具重大影響力,故採權益法評價。
- 4.本公司分別於民國一○一年度及一○○年度陸續透過Everlight BVI增加轉投資億光電子(中國)有限公司(億光中國)239,834千元(美金8,000千元)及287,031千元(美金10,000千元),作為其興建廠房及購買機器設備之用。
- 5.本公司於民國一○○年度透過Everlight BVI增加投資億光電子(中山)有限公司(億光中山)233,649千元(美金8,000千元),作為興建廠房及購買機器設備之用。
- 6.本公司於民國一○○年十二月與非關係人簽訂股權買賣意向書,擬出售Aphos Lighting, LLC.全部持股,出售價款高於帳面價值,本公司依帳面價值與淨公平價值 孰低衡量後轉列待出售非流動資產28,067千元。截至民國一○一年十二月三十一日止,上述交易未完成,因Aphos已進行清算程序,故本公司於民國一○一年度就帳面價值全數認列減損損失28,067千元。
- 7.本公司於民國一○○年一月於中華民國境內100%投資設立傑納睿照明(股)公司(傑納睿)100,000千元,主要目的為銷售發光二極體照明產品及轉投資美洲Zenaro子公司,業已辦妥增資及設立登記。本公司於民國一○一年十二月以現金增資傑納睿30,000千元,主要目的為充實子公司營運資金,及再轉投資其美洲Zenaro子公司。
- 8.本公司於民國一〇〇年三月於中華民國境內100%投資設立億光固態照明(股)公司 (億光固態)200,000千元,主要目的為銷售發光二極體照明產品,業已辦妥增資及設立登記。本公司於民國一〇一年十一月二十八日經董事會通過,以現金增資億光固態200,000千元,以充實子公司營運資金。截至民國一〇二年三月二十五日止,已匯出100,000千元。
- 9.Everlight BVI之子公司億冠晶(福建)光電有限公司(億冠晶)於民國一〇〇年一月辦理現金增資,本公司透過Everlight BVI增加投資250,476千元(美金8,250千元),因 Everlight BVI非按原持有比例承購新股,致Everlight BVI持有億冠晶之股權淨值發生增減,其差異調整增加Everlight BVI資本公積3,902千元,持股比例由100%減少為65%。

- 10.本公司於民國一○○年六月十日經董事會通過,以美金9,444千元向非關係人購入 Inferpoint 20%股權,其主要營業項目為觸控IC設計,上述投資款272,342千元(美金9,444千元)業於民國一○○年度付訖。另,民國一○一年第四季本公司因喪失對 Inferpoint之重大影響力,故以帳面價值264,109千元自採權益法之長期股權投資轉列以成本衡量之金融資產一非流動。
- 11.本公司於民國九十八年度取得泰谷光電私募股票313,600千元,依證券交易法規定於交付日起三年內不得自由轉讓,故原以成本衡量,惟泰谷光電於民國一○○年七月二十九日召開臨時股東會改選董事及監察人,本公司因自該日起對其具重大影響力,故對該被投資公司改採權益法評價。截至民國一○一年十二月三十一日止,本公司持有泰谷光電之股份比例為9.66%。
- 12.本公司之子公司ELA由於持續發生虧損,民國一○一年及一○○年十二月三十一日本公司對ELA之長期投資產生貸方餘額分別為26,764千元及36,016千元,因本公司對ELA尚有應收款項,因此就ELA長期投資貸方餘額,同額列為其他金融資產一非流動及應收票據及帳款一關係人之減項,請詳附註五之說明。
- 13.本公司於民國一○一年四月以31,158千元(歐元800千元)向非關係人購入Zenaro GmbH其餘20%股權,持股比例由80%增加為100%。另,民國一○一年十二月本公司以對Zenaro GmbH之長期應收款76,878千元(帳列其他金融資產—非流動)作價投資Zenaro GmbH,以改善其財務結構。
 - 民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本公司對子公司Zenaro GmbH之長期 投資產生貸方餘額分別為17,822千元及75,416千元,因本公司對Zenaro GmbH尚有應 收款項,因此就Zenaro GmbH長期投資貸方餘額,同額列為其他金融資產一非流動 及應收票據及帳款一關係人之減項,請詳附註五之說明。
- 14.民國一○一年十二月三十一日本公司對子公司漢瑜科技之長期投資產生貸方餘額 4,480千元,帳列長期股權投資貸餘項下。
- 15.本公司採權益法評價之被投資公司億力光電及易路發電子股份有限公司(易路發電子)於民國一○一年度辦理現金減資,本公司應收減資退回股款共計為54,638千元,截至民國一○一年十二月三十一日止,業已全數收訖。
- 16.晶元光電及億力光電等被投資公司於民國一○一年度及一○○年度因合併發行新股等股東權益變動及本公司及子公司非按原持有比例承購新股,致本公司及子公司持有之股權淨值發生增減,其差異調整資本公積分別減少618,691千元及增加45,517千元,保留盈餘分別減少6,092千元及1,276千元。
- 17.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日,本公司依權益法按持股比例認列被投資公司金融資產未實現損益分別為利益79千元及損失113,609千元。
- 18.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度獲配現金股利分別為84,384千元及198,560千元

~109~

(六)固定資產

- 1.本公司為整合營運總部,於台北縣樹林市興建辦公大樓,並簽訂辦公大樓興建合約,合約總價共計1,351,830千元,業於民國一○○年十二月完工轉列建築物及附屬設備項下。
- 2.本公司於民國一○○年度辦理土地重估,民國一○一年及一○○年十二月三十一日 本公司重估增值帳列明細如下:

土地重估增值	<u>金</u> \$	額 64,354
減:土地增值稅準備		(26,463)
未實現重估增值	\$	37,891

3.本公司之固定資產未提供作為借款之擔保。

(七)出租及閒置資產

土

1.本公司閒置資產之明細如下:

地

減:累計折舊

	_	Ψ	51,570	20,205
建築物	勿		49,847	3,811
減:累言	十折舊		(5,812)	(3,811)
		\$	75,610	26,263
2.本公司出租資	資產明細如下:			
		1	01.12.31	100.12.31
土 坎	也	\$	-	5,312
建築物	by the second se			46,036
			-	51,348

101.12.31 100.12.31

26.263

(1,001) **50,347**

31.575

本公司位於德國之出租資產因承租人終止租賃合約,本公司於民國一〇一年十 二月將出租資產轉列閒置資產項下。

3.本公司出租資產及閒置資產均未提供借款擔保。

(八)短期借款

	101.12.31		100.12.31
信用借款	\$	2,032,299	3,184,280
尚未使用額度	\$	8,835,665	4,597,266

民國一〇一年度及一〇〇年度借款之利率區間分別為0.85%~1.28%及0.69%~ 2.00%。

(九)應付可轉換公司債

1.本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日,可轉換公司債於財務報表之相關 資訊如下:

		101.12.31	100.12.31
第三次可轉換公司債:			
發行總額	\$	3,000,000	3,000,000
減:累積贖回金額		(2,419,100)	(187,000)
已轉換金額		(580,900)	(580,900)
公司債折價	_		(62,021)
		-	2,170,079
減:一年內得賣回之應付可轉換公司債	_		(2,170,079)
	_		
第四次可轉換公司債:			
發行總額		2,500,000	2,500,000
減:累積賣回金額		(2,498,500)	(915,800)
公司債折價	_	(57)	(86,435)
		1,443	1,497,765
滅:一年內得賣回之應付可轉換公司債	_		(1,497,765)
	_	1,443	
合 計	\$_	1,443	
負債組成要素-賣回權(帳列應付費用及其他流動	_		
負債)	\$_		35,011
權益組成要素-轉換權(帳列資本公積-認股權)	\$_	141	201,453

第三次及第四次可轉換公司債有效利率分別為3.05%及1.92%,民國一○一年度及一○○年度公司債利息費用分別為88,340千元及97,240千元。

上列可轉換公司債之負債組成要素-價格重設選擇權業於民國九十九年第一季前陸續轉列資本公積。

2.本公司分別於民國九十六年十二月十四日及九十八年十二月四日發行第三次及第四次國內可轉換無擔保公司債,發行總額分別為3,000,000千元及2,500,000千元,本公司依財務會計準則公報第三十六號之規定將該轉換選擇權與資產及負債分離,並分別認列為權益、資產及負債之相關資訊如下:

	第三次	第四次
發行時轉換公司債本金之複利現值	\$ 2,581,770	2,271,750
發行時嵌入式衍生性金融資產-贖回權	-	(52,000)
發行時嵌入式衍生性金融負債-賣回權	159,840	46,000
發行時嵌入式衍生性金融負債		
- 價格重設選擇權	187,140	-
發行時權益組成要素	 71,250	234,250
發行時應付公司債總額	\$ 3,000,000	2,500,000

上述權益組成項目帳列資本公積一認股權項下;發行時嵌入式衍生性金融資產 及負債於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日以評價方式重新估計其公平價值 ,帳列明細如下:

	101.12.31	<u>100.12.31</u>
金融負債:		
公平價值變動列入損益之金融負債一流動		
(帳列應付費用及其他流動負債)	\$	35,011

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列金融資產及負債評價損益分別為損失 11,248千元及利益4,587千元。

- 3.上述可轉換公司債之主要發行條款如下:
 - (1) 票面利率:0%。
 - (2)期限:第三次:五年(民國九十六年十二月十四日至一○一年十二月十四日)。 第四次:五年(民國九十八年十二月四日至一○三年十二月四日)。
 - (3)贖回辦法:本公司得在下列情況下將債券贖回:

第三次:

發行滿一個月後之翌日起至到期日前四十日止,本公司普通股平均交易價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達50%以上,或已發行轉換公司債總額低於發行總額10%時,本公司有權按照票面金額贖回。

第四次:

發行滿一個月後之翌日起至到期日前四十日止,本公司普通股平均交易價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%以上,或已發行轉換公司債總額低於發行總額10%時,本公司有權按照票面金額贖回。

(4)債權人請求買回辦法:

第三次:

債權人得於本債券發行滿三年及五年時要求本公司以票面金額將債券買回

第四次:

債權人得於公司債發行滿二年及三年時,要求以發行面額加計利息補償金買回。發行滿二年及滿三年時計算利息補償金殖利率分別為年利率1.25%及1.50%。

(5)轉換辦法:

A.債權人得於本債券發行滿一個月之翌日起至到期日前十日止,依轉換辦法請求轉換為本公司之普通股,以代替債券期滿之現金還本。

B.轉換價格:

第三次:經歷年盈餘分配調整後,每股轉換價格為79.0元。 第四次:經歷年盈餘分配調整後,每股轉換價格為85.8元。

- 4.因第四次可轉換公司債發行滿二年及三年時,債權人得請求買回,本公司基於保守原則,自民國九十九年十二月四日起,將第四次可轉換公司債全數列為流動負債,惟其並非表示於未來一年將全數償還負債。另,因第三次可轉換公司債發行滿五年時,債權人得請求買回,故自民國一○○年十二月十四日起,本公司將第三次可轉換公司債全數列為流動負債,惟其並非表示於未來一年將全數償還負債。賣回權屆滿後,本公司依可轉換公司債剩餘存續期間將第四次可轉換公司債轉列長期負債項下。
- 5.本公司於民國一○一年度及一○○年度分別以1,655,030千元及938,878千元贖回第四次可轉換公司債面額分別計1,582,700千元及915,800千元,並沖轉應付公司債折價及交易目的金融負債一流動,本公司因此認列公司債贖回損失分別為86,174千元及50,526千元,帳列營業外費用及損失一其他損失項下。另,本公司因贖回公司債而沖銷資本公積認股權分別為148,299千元及85,810千元,並同額認列資本公積一庫藏股。
- 6.第三次可轉換公司債於民國一○一年十二月十四日到期,本公司以面額2,232,100千元贖回第三次可轉換公司債,同時將其資本公積認股權206,157千元轉列資本公積一庫藏股。
- 7.因本公司第四次可轉換無擔保公司債於約定賣回期間屆滿日可換得普通股之市價低於約定賣回價格,依會計研究發展基金會(95)基秘字第110號解釋函規定,於民國一〇一年度將負債組成要素—賣回權之公平價值轉列金融負債評價利益44千元。

(十)長期借款

貸款機構	用途及還款期間	1	101.12.31	100.12.31
臺灣銀行等八家銀行聯貸	中長期資金週轉,			
	103.12~106.12,	\$	3,887,129	-
	每六個月為一期,			
	共計七期			
減:一年內到期部份			-	-
發行成本攤銷後餘額			(11,117)	
		\$	3,876,012	
未動支額度		\$	2,112,871	-
利率區間		1.60	06%~1.618%	_

- 1.本公司於民國一○一年八月與臺灣銀行(主辦銀行)等八家銀行簽訂五年期聯合授信合約,總額度為6,000,000千元,包括甲項中期放款4,000,000千元及乙項中期放款2,000,000千元,其中甲項用以償還金融機構負債及其他金融負債,乙項用以充實營運週轉金。各項授信額度、實際借款金額及借款清償方式如下:
 - (1)甲項授信額度為4,000,000千元,不得循環動用,自授信首次動用日起算至屆滿二年之日清償第一期本金,以後每六個月為一期,共分七期清償借款,民國一○一年十二月三十一日甲項授信實際借款金額為3,887,129千元。
 - (2)乙項授信額度為2,000,000千元,得循環動用,申請動用時可自行選定三十天、六十天或九十天為借款期間,並應於動用申請書上所載到期日一次完全清償,民國一〇一年十二月三十一日本公司尚未動用乙項授信額度。

依聯合授信合約,本公司承諾於借款期間應維持特定之負債比率、流動比率、 利息保障倍數及最低有形淨值之規定。截至民國一○一年十二月三十一日止,本公 司各項財務比率均符合臺灣銀行等八家銀行團聯合授信合約借款之規定。

2.民國一〇一年十二月三十一日之長期借款餘額,未來應償還情形如下:

期	間	金	額
102.01.01~102.12.3	1	\$	-
103.01.01~103.12.3	1		555,305
104.01.01~104.12.3	1		1,110,608
105.01.01~105.12.3	1		1,110,608
106.01.01~106.12.3	1		1,110,608
減:發行成本攤銷	後餘額		(11,117)
		\$	3,876,012
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

(十一)退休金

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日採確定給付退休金辦法,基金提 撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下:

	10	1.12.31	100.12.31
給付義務:			
既得給付義務	\$	(33,853)	(19,376)
非既得給付義務		(95,528)	(90,293)
累積給付義務		(129,381)	(109,669)
未來薪資增加之影響數		(108,544)	(97,797)
預計給付義務		(237,925)	(207,466)
退休基金資產公平價值		65,167	63,676
提撥狀況		(172,758)	(143,790)
未認列退休金損失		110,585	90,286
未認列過渡性淨給付義務		459	916
補列之應計退休金負債		(2,500)	_
應計退休金負債	\$	(64,214)	(52,588)

1. 淨退休金成本組成項目如下:

	1	01年度	100年度
服務成本	\$	3,089	4,562
利息成本		4,149	4,500
退休金資產之實際報酬		(621)	(786)
攤銷與遞延數		3,379	6,335
確定給付之淨退休金費用		9,996	14,611
確定提撥之退休金費用		40,940	41,236
	\$	50,936	55,847

2.本公司採用之精算假設如下:

	101年度	<u>100年度</u>
折 現 率	1.75 %	2.00 %
薪資水準調整率	4.00 %	4.00 %
退休基金資產預期長期投資報酬率	1.75 %	2.00 %

- 3.民國九十九年十二月三十一日應補認列之應計退休金負債超過未認列過渡性淨給付 義務之金額為6,592千元,列為股東權益項下之未認列為退休金成本之淨損失,並依 精算結果於民國一○○年度迴轉。
- 4.民國一○一年十二月三十一日應補認列之應計退休金負債為2,500千元,未認列過渡 性淨給付義務之金額為459千元(列為遞延退休金成本),其差額2,041千元列為股東 權益項下之未認列為退休金成本之淨損失。
- 5.民國一○一年及一○○年十二月三十一日,本公司符合退休要件員工之既得給付各 為50,169千元及34,547千元。

(十二)股東權益

1.股 本

本公司民國九十九年六月十五日股東常會決議提高額定股本為7,000,000千元, 尚未完成變更登記。

本公司民國一○○年六月十日股東常會決議每股配發現金股利3.6元,計1,509,125千元。

本公司民國一〇一年六月二十二日股東常會決議每股配發現金股利2.5元,計 1,048,003千元。

本公司截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定股本均為7,000,000千元,每股面額均為10元,實際發行股本均為4,192,013千元。

2.資本公積

依公司法規定,資本公積需優先填補虧損後,始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。前項所稱之已實現資本公積,包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。另,依發行人募集與發行有價證券處理準則規定,依公司法規定可撥充資本之資本公積,每年撥充之合計金額不得超過實收資本額百分之十。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者,應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度,始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

本公司資本公積明細如下:

	101.12.31	100.12.31
發行股票溢價	\$ 6,757,430	6,757,430
長期股權投資產生之資本公積	-	618,691
發行可轉換公司債認列屬權益項目之資本公積	141	201,453
可轉換公司債價格重設及賣回權轉列資本公積	-	153,144
贖回可轉換公司債產生之資本公積—庫藏股	457,537	103,081
股份基礎給付交易產生之資本公積	103,099	74,932
其 他	44	44
	\$ <u>7,318,251</u>	7,908,775

截至民國一〇一年十二月三十一日止,上述資本公積中560,821千元係依財務會計準則公報規定認列,不屬於公司法第二四一條規定之資本公積,依法不得辦理轉增資或發放現金股利。

3.盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定,年度盈餘應先完納一切稅捐及彌補以往年度虧損後,提列 百分之十為法定盈餘公積,並依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後, 餘再依證券交易法第四十一條第一項規定,提撥員工紅利百分之八至十五,董事監

察人酬勞不大於百分之一,其餘額再加計上年度累積未分配盈餘提撥百分之五十以 上作股利分配,並由董事會擬具分派議案,提請股東會決議。另,本公司股利發放 方式係採盈餘轉增資與現金股利二種方式,其中現金股利之比率不低於百分之十, 惟現金股利每股若低於0.2元(含)得不予發放,改以股票股利發放。

依公司法規定,公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積,直至與資本 總額相等為止。公司無虧損時,得經股東會決議,以法定盈餘公積發給新股或現金 ,惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依證期局之規定,股東會於分派盈餘時,應就帳列股東權益減項金額,自可分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積,不得分派。前述股東權益減項金額不含本公司買回已發行股票,帳列於庫藏股票之帳面金額。嗣後股東權益減項數額有迴轉時,得經股東會決議就迴轉部分轉回未分配盈餘以供分派。

本公司於編製財務報表時,估列依公司法及本公司章程規定應分配之董事、監察人酬勞及員工紅利,係以截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止之稅後淨利扣除10%法定盈餘公積,及依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積後之餘額,乘上本公司管理階層擬議之員工紅利及董監酬勞分配比例,民國一〇一年度及一〇一年度認列員工紅利金額分別為41,805千元及121,150千元,董監酬勞分別為2,787千元及15,144千元,配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則視為會計估計變動,列為實際分配年度之損益。

4.員工認股權憑證

(1)本公司分別於民國一○○年十二月九日、一○○年一月八日及九十六年十月十七日經董事會決議,並申報生效授權發行員工認股權憑證分別為10,000,000單位、5,000,000單位及8,000,000單位,每單位認股權憑證得認購股數為1股,發行期間為5年,業經民國一○一年八月三十日、一○○年十二月九日及九十六年十一月二十八日董事會決議發放。

本公司員工認股權憑證發行情形如下:

	101年度							
發行日期	期初流通 在外單位數	本期發行單 位 數	本期執行單 位 數	本期放棄單 位 數	本期失效 單 位 數	期末流通 <u>在外單位數</u>	期末可執行 單 位 數	剩餘存續 期 間
101.6.4	-	10,000,000	-	1,035,000	-	8,965,000	-	4.4年
101.1.2	5,000,000	-	-	260,000	-	4,740,000	-	4.0年
96.11.28	6,590,000			920,000	5,670,000			-
	11,590,000	10,000,000		2,215,000	5,670,000	13,705,000		
加權平均履								
約價格(元)	\$ <u>74.34</u>	48.90		64.60	86.70	48.90		

	100年度							
	期初流通	本期發行	本期執行	本期放棄	本期失效	期末流通	期末可執行	剩餘存續
發行日期_	在外單位數	單位數	單位數	單位數	單位數	<u>在外單位數</u>	單位數	期間
101.1.2	-	5,000,000	-	-	-	5,000,000	-	5.0年
96.11.28	8,000,000			1,410,000		6,590,000	6,590,000	0.9年
	8,000,000	5,000,000		1,410,000		11,590,000	6,590,000	·
加權平均履								
約價格(元)	\$ <u>96.10</u>	51.60		96.10		74.34	91.60	

本公司民國一○一年度及一○○年度加權平均股價分別為49.60元及68.60元

上述員工認股權憑證主要發行條款如下:

A.認股價格:依歷年盈餘分配之股權稀釋調整後,第二次、第三次及第四次每股認購價格分別為86.70元、48.90元及48.90元。

B.權利期間:被授予員工認股權憑證之認股權人屆滿二年後,可按下列時程行 使認購本公司之普通股股票。認股權憑證之存續期間為五年,不得轉讓、質 押或贈予他人,但因繼承者不在此限。認購期間屆滿本公司將註銷該認股權 憑證,不再發行。

認股權憑證授予期間	
屆滿二年	50%
屆滿三年	75%
屆滿四年	100%

- C. 履約方式: 本公司以發行新股交付。
- D.行使程序:本公司依員工認股權憑證發行及認股辦法,除依法暫停過戶期間 及自本公司向台灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶除權公告日、現金股息 停止過戶除息公告日或現金增資認股停止過戶除權公告日前三個營業日起, 至權利分派基準日止之期間外,得提出申請,本公司依本辦法發行新股交付 予認股權人,並於每季結束後向公司登記之主管機關申請資本額變更登記。
- (2)本公司上述於民國九十七年一月一日以後發行之員工認股權係依照財務會計準則 第三十九號公報處理,民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本分別為 28,167千元及930千元。

第三次及第四次員工認股權計畫係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給 與日員工認股選擇權之公平價值,其各項考量因素如下:

	第三次	第四次
原始履約價格(元)	51.6	51.6
標的股票於衡量日之現時價格(元)	51.6	46.25
現金股利率	-	-
預期價格波動性	35.49~46.81%	36.63~44.94%
無風險利率	0.89~1.01%	0.91~0.95%
預期存續期間	5年	5年
加權平均公平價值(元/單位)	10.60~19.26	7.80~14.90

- (3)本公司上述於民國九十六年十二月三十一日以前發行之員工認股權計畫,係採用 衡量日內含價值認列所給與之酬勞成本,因本公司於衡量日之股票公平價值不高 於認股權之執行價格,故無需認列酬勞成本。前述員工認股權憑證如依財務會計 準則公報第三十九號之規定採公平價值衡量及認列酬勞成本,相關擬制性資訊揭 露如下:
 - A.本公司民國九十六年十二月三十一日以前發行之酬勞性員工認股權計畫若採用公平價值衡量及估計酬勞成本,民國一〇一年度及一〇〇年度須認列酬勞成本分別為0千元及63,067千元。此項計算係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值,各項考量因素列示如下:

	第二次
原始履約價格(元)	115
標的股票於衡量日之現時價格(元)	115
現金股利率	3.65%
預期價格波動性	44.6%
無風險利率	2.19%
預期存續期間	5年

B.本公司員工認股選擇權憑證若採公平價值衡量及認列,財務報表之擬制淨利與 每股盈餘資訊列示如下:

		101年度	100年度
本期淨利	報表認列之淨利	\$ 545,857	1,316,257
	擬制淨利	545,857	1,253,190
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	1.30	3.14
	擬制認列之每股盈餘(元)	1.30	2.99
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	1.30	2.96
	擬制認列之每股盈餘(元)	1.30	2.83

5.本公司民國一○一年六月二十二日及一○○年六月十日股東常會決議民國一○○年 度及九十九年度盈餘分配,分派之員工紅利、董事與監察人酬勞如下:

	_	100年度	99年度
員工紅利一現金	\$	121,150	185,132
董事及監察人酬勞	_	15,144	15,277
	\$_	136,294	200,409

上述盈餘分配情形與本公司民國一○○年度及九十九年度財務報表估列數並無差異。

本公司民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞分派數,尚待本公司董事會擬議 及股東會決議,相關資訊可俟相關會議召開後,至公開資訊觀測站等管道查詢之。 (十三)所得稅

1.本公司各年度增資擴展符合促進產業升級條例,得享受五年免徵營利事業所得稅之 明細如下:

2.本公司營利事業所得稅稅率為百分之十七,並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。所得稅費用(利益)組成如下:

	101年度	100年度
當期所得稅費用	\$ 115,	379 171,297
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	46,	637 1,858
減:未分配盈餘加徵10%所得稅費用投資抵		
減使用數	(46,	637)
	115,	<u>173,155</u>
遞延所得稅費用(利益):		
依權益法認列之國外投資損益變動數	(7,)	562) (8,740)
存貨備抵跌價及呆滯損失變動數	12,	799 (6,096)
未實現兌換損益淨變動	(3,	683) 17,810
備抵遞延所得稅資產變動數	7,0	018 2,349
折舊財稅差異增加數	(6,	169) 16,283
國外投資損失準備減少數	(21,	420) (10,880)
投資抵減減少(增加)數	11,	548 32,414
減損損失減少(增加)數	(27,	- 332)
其 他	(4,	390)(6,201)
	(39,	191)36,939
所得稅費用	\$ 76,	<u>188</u> <u>210,094</u>

3.本公司損益表所列稅前純益依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用之差異調節如下

101年度 100年度

	1	<u>UI 平度</u>	100平度
稅前純益計算之所得稅費用	\$	105,748	259,480
依權益法認列之投資損失(利益)		(34,569)	(3,895)
證券交易損失(所得)不計入課稅所得		5,475	(11,278)
投資抵減變動數		(91,078)	(46,186)
免稅所得影響數		(9,667)	(27,399)
未分配盈餘加徵百分之十所得稅費用		46,637	1,858
以前年度所得稅調整		25,847	14,408
其 他		27,795	23,106
	\$	76,188	210,094
4.本公司遞延所得稅資產(負債)主要內容如下:			
	1(01.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產:			
未實現銷貨毛利	\$	15,726	16,888
減損損失		27,332	-
存貨跌價及呆滯損失		49,104	61,903
外幣換算調整數		2,581	1,806
依權益法認列之國外投資損失		23,678	16,116
投資抵減		25,978	37,526
其 他		23,686	18,507
		168,085	152,746
減: 備抵評價		(16,008)	(8,990)
		152,077	143,756
遞延所得稅負債:			
折舊財稅差異		94,516	100,685
未實現兌換利益		1,318	5,001
國外投資損失準備		28,900	50,320
其 他		9	382
		124,743	156,388
遞延所得稅資產(負債)淨額	\$	27,334	(12,632)
遞延所得稅資產—流動	\$	96,044	118,488
遞延所得稅負債—非流動		(68,710)	(131,120)
遞延所得稅資產(負債)淨額	\$	27,334	(12,632)

- 5.因本公司透過Everlight BVI轉投資之大陸子公司其股利政策為盈餘不予分配,此外,本公司於可預見之未來不擬處分該股權投資,故有關長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異中屬不擬處分且不擬分配部分並未認列相關遞延所得稅負債。
- 6.民國一○一年十二月三十一日,本公司所得稅抵減之法令依據、抵減項目、尚未抵 減之投資抵減及最後可抵減年度如下:

 法令依據
 抵減項目
 尚未抵減金額
 最後抵減年度

 促進產業升級條例第八條
 股東投資抵減
 \$ 25,978
 民國一〇四年度

7.本公司營利事業所得稅結算申報業已奉稽徵機關核定至民國九十八年度。其中民國九十六年度及九十八年度營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定調整減少免稅所得及投資抵減稅額等,本公司對於上述核定不服,目前分別依法提起復查中,其所得稅影響數60,834千元,本公司依過去處理經驗,已估列部份所得稅費用46,646千元,其餘待行政救濟案件確定後,始列為確定年度所得稅調整。另,本公司另外提供定存單136,700千元作為行政救濟擔保金,帳列其他金融資產一非流動項下,請詳附註六。

8.本公司兩稅合一相關資訊:

未分配盈餘所屬年度:101.12.31100.12.31八十七年度(含)以後\$ 1,038,8351,348,956可扣抵稅額帳戶餘額\$ 145,834125,589盈餘分配之稅額扣抵比率101年度100年度20.40%(預計)15.00%(實際)

(十四)每股盈餘

本公司民國一○一年度及一○○年度基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下:

	101年度			100年度				
		<u> </u>	_稅	後	稅		_稅	<u>後</u>
基本每股盈餘:								
本期淨利	\$ _	622,045	54	<u>5,857</u>	1,52	6,351	1,31	6,257
加權平均流通在外股數(千股)	_	419,201	41	9,201	41	9,201	41	9,201
基本每股盈餘(元)	\$ _	1.48		1.30		3.64		3.14
稀釋每股盈餘:								
本期淨利	\$	622,045	54	5,857	1,52	6,351	1,31	6,257
具稀釋作用之潛在普通股之影響:								
國內可轉換公司債(註)				<u>. </u>	9	2,653	9	02,653
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	\$ _	622,045	54	5,857	1,61	9,004		8,910

	101 4	F度	100年	- 度
	_ 稅 _ 前_	稅 後	_ 稅 前	稅 後
加權平均流通在外股數(千股):	419,201	419,201	419,201	419,201
員工認股權憑證(註)	-	-	-	-
國內可轉換公司債(註)	-	-	53,516	53,516
尚未經股東會決議且得採股票發				
行之員工紅利	2,117	2,117	3,354	3,354
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通				
在外股數(千股)	421,318	421,318	476,071	476,071
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>1.48</u>	1.30	3.40	2.96

註:民國一〇一年度所有員工認股權及應付可轉換公司債、民國一〇〇年度所有員工認股權之潛在普通股均不具稀釋作用。

(十五)金融商品相關資訊

1.公平價值之資訊

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日,本公司金融資產及金融負債除因到 期日甚近,係以帳面價值估計其公平價值者外,其相關之公平價值資訊如下:

	101.12	2.31	100.12.31	
A suite V	帳面價值	_公平價值_	<u>帳面價值</u>	_公平價值_
金融資產:				
公平價值變動列入損益				
之金融資產一流動	\$ 77,934	77,934	106,269	106,269
備供出售金融資產-流動	50,479	50,479	-	-
以成本衡量之金融資產—流動	-	-	51,421	-
備供出售金融資產—非流動	53,306	53,306	46,158	46,158
以成本衡量之金融資產				
- 非流動	1,199,132	-	2,066,128	-
其他金融資產-非流動	144,687	144,687	78,860	78,860
金融負債:				
公平價值變動列入損益之金				
融負債一流動(帳列應付				
費用及其他流動負債)	5,688	5,688	38,519	38,519
一年內得賣回之應付可轉換				
公司债	-	-	3,667,844	3,672,267
應付公司債	1,443	1,432	-	-
長期借款	3,876,012	3,876,012	-	-
資產負債表外金融商品:				
背書保證	-	800,000	-	800,000

- 2.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)流動金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值:因為此類商品到期日甚近,其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收/應付票據及帳款、其他金融資產—流動、短期借款、應付費用及其他應付款(除衍生性金融商品外)等。
 - (2)公平價值變動列入損益之金融資產或負債及備供出售金融資產:如有活絡市場公開報價時,則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時,則採用評價方法估計,其所使用之估計與假設係參考金融機構之報價資訊。
 - (3)以成本衡量之金融資產:係投資於非上市(櫃)公司者,因未於公開市場交易,致 實務上無法估計其公平價值。
 - (4)其他金融資產—非流動:主要係長期應收款係以折現率折算之現值為公平價值, 本公司使用之折現率與實質上條件及特性相同之金融商品之報酬率相當,其條件 及特性包括債務人之信用狀況、合約規定固定利率計息之剩餘期間、支付本金之 剩餘期間及支付幣別等。
 - (5)本公司之應付公司債採用評價方法估計,所使用之估計與假設係與市場參與者於 金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。惟該公平價值不代表本公司未 來現金流出數。
 - (6)長期借款:以其預期現金流量之折現值估計其公平價值。折現率則以本公司所獲 得類似條件之長期借款利率為準,經評估其公平價值接近其帳面價值。
 - (7)資產負債表外金融商品係以合約金額作為估計基礎。
- 3.前述金融資產及金融負債以活絡市場公開報價及以評價方法估計之公平價值明細如下:

	101.1	2.31	100.1	2.31
	公開報價 3定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產:	 	<u> </u>	<u></u>	<u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>
現金及約當現金	\$ 1,278,721	-	1,641,714	-
公平價值變動列入損益之金				
融資產-流動:				
非衍生性金融商品	74,721	-	100,566	-
遠期外匯合約	-	3,213	-	5,703
備供出售金融資產-流動	50,479	-	-	-
備供出售金融資產-非流動	53,306	-	46,158	-
應收票據及帳款(含關係人)	-	5,406,145	-	4,711,573

_	101.1	2.31	100.1	12.31
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融負債:				
短期借款	-	2,032,299	-	3,184,280
應付票據及帳款(含關係人)	-	4,264,456	-	2,529,514
公平價值變動列入損益之金				
融負債一流動:				
遠期外匯合約	-	2,414	-	3,508
换匯换利合約	-	3,274	-	-
可轉換公司債負債組成要素	-	-	-	35,011
一年內得賣回之應付可轉換				
公司債	-	-	-	3,672,267
應付公司債	-	1,432	-	-
長期借款	-	3,876,012	-	-

^{4.}本公司民國一○一年度及一○○年度因以公開報價及以評價方法估計之公平價值變動而認列之評價損益淨額分別為利益19,894千元及損失29,266千元。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

- A.本公司從事衍生性金融商品主要係以避險為目的,因此匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益抵銷,故市場風險並不大。
- B.本公司持有之權益證券係分類為公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售之金融資產,因此類資產係以公平價值衡量,因此本公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。

(2)信用風險

- A.信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險,因本公司衍生性 金融商品交易之相對人,係信用卓著之國際金融機構,預期不致產生重大信用 風險。
- B.本公司主要的潛在信用風險係源自於現金及約當現金、權益證券及應收帳款之金融商品。本公司之現金存放於不同之金融機構。約當現金係投資三個月到期之附賣回票券及債券。持有之權益證券係購買信用評等優良之公司所發行的基金、上市櫃公司股票及可轉換公司債。本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險,而且認為本公司之現金及所持有之權益證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。另,本公司之客戶集中在廣大之高科技電子產業客戶群,為減低應收帳款信用風險,本公司持續評估客戶之財務狀況。

(3)流動性風險

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務,故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之基金、債券及上市(櫃)股票均具有活絡市場,故預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。本公司從事之遠期外匯合約,預計於下列期間產生資金流出及流入,本公司預計有足夠資金予以支應,故無籌資風險,又因遠期外匯合約之匯率已確定,不致有重大現金流量風險。

101.12.31					
金融商品			資金流出		資金流入
預售遠期外匯合約	102.01.08~102.04.25	USD	38,000 千元	NTD	1,107,706 千元
//	102.01.08~102.03.21	EUR	2,500 千元	USD	3,245 千元
換匯換利合約	102.11.08	USD	10,000 千元	NTD	292,500 千元
	100.	12.31			
金融商品			資金流出		資金流入
預售遠期外匯合約	101.01.05~101.04.12	USD	28,500 千元	NTD	859,145 千元
//	101.01.10~101.04.17	EUR	2,750 千元	USD	3,728 千元

(4)利率變動之現金流量風險

本公司短期及長期借款係屬浮動利率之債務,故市場利率變動將使其短期及長期借款之有效利率隨之變動,而使其未來現金流量產生波動,以民國一〇一年十二月三十一日之借款餘額計算,市場利率增加1%,將使本公司未來一年現金流出增加59,194千元。另,本公司發行之應付公司債係屬零利率及固定利率之債券,故市場利率變動對本公司未來現金流量並無影響。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

从外外,	與本公司之關係
百誼投資	100%持股之子公司
Everlight Optoelectronics Korea Co., Ltd. (ELK)	100%持股之子公司
ELA	98%持股之子公司
Everlight Europe	75%持股之子公司
Lighting Competence Center (LCC)	傑納睿100%持股之子公司
Zenaro GmbH	100%持股之子公司
Everlight BVI	100%持股之子公司

關係人名稱

與本公司之關係

Evlite

傑納睿

Zenaro Lighting Inc. (USA) (Zenaro USA)

億光固態

廣州恆光電子有限公司(恆光電子)

億光中國

億光中山

億光照明(中國)有限公司(億光照明中國,

原億良國際貿易(上海)有限公司)

廣州億良貿易有限公司(廣州億良)

億廣科技(上海)有限公司(億廣科技)

億冠晶(福建)光電有限公司(億冠晶)

億瑞金光電(江蘇)有限公司(億瑞金)

Everlight Electronic India Private Limited (ELI)

Everlight Optoelectronics (M) SDN. BHD.

(Everlight Malaysia)

晶元光電

廣鎵光電

泰谷光電

億力光電

易路發電子

東林科技

捷能減碳照明股份有限公司(捷能減碳)

全體董事、監察人、總經理及副總經理

100%持股之子公司

100%持股之子公司

傑納睿100%持股之子公司

100%持股之子公司

100%持股之孫公司

100%持股之孫公司

100%持股之孫公司

100%持股之孫公司

100%持股之孫公司

100%持股之孫公司

65%持股之孫公司

60%持股之孫公司

80%持股之子公司

百誼投資100%持股之子公司

採權益法評價之被投資公司

晶元光電之子公司

採權益法評價之被投資公司(自民國

一〇〇年七月二十九日起)

本公司之子公司

採權益法評價之被投資公司

本公司為該公司之法人董事

億光固態採權益法評價之被投資公司

本公司主要管理階層

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

本公司對關係人之銷貨如下:

	101年度	ξ	100年月	芰
		佔銷貨		佔銷貨
	金額	<u> 浄額%</u>	金 額	<u> 浄額%</u>
Evlite	\$ 1,355,469	8	1,471,481	9
億光照明中國	1,030,331	6	692,794	4
Everlight Europe	934,029	6	852,989	5
億冠晶	578,250	3	257,872	2
ELA	452,884	3	411,696	3
ELK	387,946	2	183,076	1
Zenaro USA	125,693	1	2,502	-
億瑞金	119,528	1	3,934	-
億光固態	117,482	1	43,821	-
其 他	58,778		56,109	
	\$ <u>5,160,390</u>	31	3,976,274	24

本公司銷售工具(生產用模具)予億光中國、恆光電子及億光中山,對其他關係人與一般客戶則僅銷售成品。本公司對關係人之成品售價與銷售予一般客戶並無顯著不同。對恆光電子、億光中國、億光照明中國及億光中山之收款或付款係視資金需求月結後95天~120天收取或支付,對億冠晶之收款條件為月結120天,其他關係人及一般客戶內銷收款期間為60天~120天,外銷為30天~120天。

2. 進 貨

本公司向關係人進貨如下:

	101年度		100年度	
		佔進貨		佔進貨
	金 額	_浄額%_	金 額	_浄額%_
億光中國	\$ 5,401,173	43	4,853,571	40
億光中山	1,432,164	11	1,351,555	11
晶元光電	1,314,203	11	1,461,645	12
泰谷光電	243,876	2	50,338	-
廣鎵光電	55,145	-	209,690	2
其 他	99,405	1	40,140	
	\$ <u>8,545,966</u>	<u>68</u>	7,966,939	<u>65</u>

本公司直接向恆光電子、億光中國及億光中山購買成品及半成品,民國一〇一年度及一〇〇年度三角貿易進貨價款中包含本公司銷售原料及半成品金額分別約為691,082千元及755,362千元,已於編製財務報表時沖銷,不視為進銷貨。本公司向億光中國、恆光電子及億光中山進貨無一般交易價格可資比較,其他關係人與一般廠商交易無顯著不同;另,本公司對恆光電子、億光中國及億光中山之付款係視資金需求月結後95天收取或支付,對晶元光電之付款為月結150天,其他關係人與一般供應商之付款期間則為90~120天付款。

3.應收帳款及應付帳款

因上述進銷貨而產生之應收及應付帳款餘額如下:

_	101.12.3		100.12.31		
	金 額	<u>%</u>	金 額	<u>%</u>	
\$	585,042	11	140,881	3	
	367,119	7	440,745	9	
	236,893	4	146,716	3	
	232,399	4	123,871	3	
	147,038	3	173,193	4	
	119,864	2	100,807	2	
_	159,237	3	67,660	1	
	1,847,592	34	1,193,873	25	
_	(30,018)		(5,726)		
\$ _	1,817,574	34	1,188,147	<u>25</u>	
\$	1,937,754	45	651,228	26	
	829,805	20	553,170	22	
	242,359	6	220,521	9	
	116,870	3	50,338	2	
	16,150	-	79,652	3	
_	240		1,296		
\$ _	3,143,178	74	1,556,205	<u>62</u>	
	\$ ₌	\$ 585,042 367,119 236,893 232,399 147,038 119,864 159,237 1,847,592 (30,018) \$ 1,937,754 829,805 242,359 116,870 16,150 240	\$ 585,042 11 367,119 7 236,893 4 232,399 4 147,038 3 119,864 2 159,237 3 1,847,592 34 (30,018) - \$ 1,817,574 45 829,805 20 242,359 6 116,870 3 16,150 - 240 -	金額 % 金額 \$ 585,042 11 140,881 367,119 7 440,745 236,893 4 146,716 232,399 4 123,871 147,038 3 173,193 119,864 2 100,807 159,237 3 67,660 1,847,592 34 1,193,873 (30,018) - (5,726) \$ 1,817,574 34 1,188,147 \$ 1937,754 45 651,228 829,805 20 553,170 242,359 6 220,521 116,870 3 50,338 16,150 - 79,652 240 - 1,296	

4.財產交易

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度出售固定資產及其他資產予關係人之情形 如下:

		101年	- 度	100年	- 度
	出	售價款	出售利益	出售價款	出售利益
億光中國	\$	59,662	4,381	222,243	12,648
億光中山		10,920	60	68,992	2,175
億冠晶		10,362	4,575	1,682	419
	\$	80,944	9,016	<u>292,917</u>	15,242

上述出售價款包含代關係人採購固定資產價款。民國一〇一年度及一〇〇年度代關係人採購固定資產金額各為49,455千元及218,818千元。

5.佣金支出

為拓展海外業務,本公司與子公司簽訂佣金合約,佣金以銷售額一定比例計算,其明細如下:

	10	11年度	100年度
Evlite	\$	69,290	75,109
廣州億良		43,965	41,051
ELA		33,877	37,160
ELK		17,755	28,540
Everlight Europe		9,945	16,311
億光照明中國		21,248	-
其 他		3,685	1,772
	\$	199,765	199,943

6.資金融通

			101年度		
			約定		期 末
百誼投資	<u>最高餘額</u> \$ 800,000	<u>期末餘額</u> _ -	利率契約期間1.00 %101.1.19~	<u>利息收入</u> 7,540	<u>應收利息</u> -
			102.1.18		
ELA	29,136	14,568	2.50 % 101.2.01~	678	-
			102.1.31		
Zenaro GmbH	76,878	-	2.50 % 100.12.13~	653	697
			101.12.12		
		14,568		8,871	<u>697</u>
減:長期股權投資貸餘	Š	(14,568)			
	;	\$ -			

			100	年度		
			約定			期 末
百誼投資	最高餘額 \$ 800,000	<u>期末餘額</u> _ -	<u>利率</u> 1.00 %	<u>契約期間</u> 100.1.11~	<u>利息收入</u> 7,737	<u>應收利息</u> -
				101.1.10		
ELA	30,290	30,290	2.50 %	100.2.01~	737	-
				101.1.31		
Zenaro GmbH	78,348	78,348	2.50 %	100.12.13~	58	58
				101.12.31		
		108,638			8,532	58
滅:長期股權投資貸負	餘	(105,706)				
		\$ <u>2,932</u>				

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日長期投資貸餘之金額係本公司 對ELA及Zenaro GmbH之長期投資為貸方餘額所產生,請詳附註四(五)之說明。

- (1)為支應百誼投資營運週轉之資金需求,本公司與百誼投資簽訂融資合約,由本公司貸與資金800,000千元,百誼投資於民國一○○年十二月全數償還上述本金及利息,並於民國一○一年一月重新簽訂融資合約,由本公司貸與資金800,000千元,本公司經評估百誼投資之財務狀況及還款能力,帳列其他金融資產一非流動項下。上述款項業於民國一○一年十二月全數收回。
- (2)為支應ELA取得美國地區行銷通路及營運週轉之資金需求,本公司與ELA簽訂融資合約,民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日資金貸與餘額分別為美金500千元及美金1,000千元,本公司經評估ELA之財務狀況及還款能力,帳列其他金融資產一非流動項下。
- (3)為支應Zenaro GmbH營運週轉之資金需求,本公司與Zenaro GmbH簽訂融資合約,民國一○○年十二月三十一日資金貸與餘額為歐元2,000千元,本公司經評估 Zenaro GmbH之財務狀況及還款能力,帳列其他金融資產一非流動項下。另,民國一○一年十二月本公司以對Zenaro GmbH之長期應收款76,878千元(帳列其他金融資產一非流動)作價投資Zenaro GmbH,以改善其財務結構。

7.提供保證

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本公司為百誼投資背書保證金額均為 800,000千元。

8.其 他

(1)截至民國一○一年及一○○年十二月三十一日止,關係人因代本公司收取大陸客戶應收帳款之未匯回款項及因出售或代採購固定資產之未收回款項等,帳列其他應收款—關係人項下,其明細如下:

_	101.12.31	100.12.31
億光中國 \$	64,820	176,145
Evlite	-	77,174
億光照明中國	-	128,607
億光中山	1,958	14,783
Everlight Europe	16,903	14,907
其 他	21,580	15,560
\$	105,261	427,176

(2)截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止,關係人因代本公司支付運費等 營業費用尚未支付款項,及應付子公司佣金支出等,帳列應付費用及其他流動負 債項下,其明細如下:

		101.12.31	100.12.31
億光中國	\$	31,399	27,311
其 他	_	16,524	3,537
	\$_	47,923	30,848

(3)截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止,本公司向關係人億光中國及億 光中山收取代支付予供應商之款項分別為102,979千元及477,829千元,帳列其他應 付款—關係人。

9.主要管理階層薪酬總額

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等 主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下:

	1	01年度	100年度
新 資	\$	26,306	43,601
獎金及特支費		-	4,302
業務執行費用		415	420
員工紅利		6,000	7,125
	\$	32,721	55,448

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列數,估列方式請詳「股東權益」項下之說明。

六、質押之資產

			帳面	價 值
			101.12.31	100.12.31
定期存款(帳列其他金融資產	關稅保證及政府專案			
一非流動)	補助等	\$	7,987	228
//	税務行政救濟擔保金	_	136,700	75,700
		\$ _	144,687	75,928

七、重大承諾事項及或有事項

(一)重要營業租賃

本公司向財政部國有財產局承租新北市樹林大同科技園區之土地,租期為20年 (96.09.01~116.8.31),租金條件為:前四年免收租金,後六年減半計收,自第十一年起恢復全額計收。每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率計算年租金。

- (二)截至民國一○一年十二月三十一日止,本公司已開立尚未使用之信用狀金額約為 66,420千元。
- (三)截至民國一○一年十二月三十一日止,本公司已採購尚未到期支付之重大機器設備款等約為325,404千元。

八、重大之災害損失:無。

九、重大之期後事項:無。

十、其 他

(一)專利權使用費

截至民國一〇一年十二月三十一日止,本公司與專利權所有人簽訂契約以支付權 利金方式取得之專利使用權如下:

 專利權授予公司
 內
 容

 Osram GmbH等公司
 白光LED製造技術及專利使用權

(二)未入帳之調整項目

本公司依促進產業升級條例規定,持有被投資公司達50%者,就目的事業主管機關核准之國外投資總額20%範圍內,提列國外投資損失準備,並認列當期費用,若提列五年內無實際投資損失發生時,應將提列之準備轉作第五年度收益。由於此項準備之提列不符合一般公認會計原則,於編製財務報表時分別將帳上提列之損失金額與累積之準備金額予以沖銷,惟此項調整並未入帳,致民國一〇一年度及一〇〇年度帳載之本期淨利及未分配盈餘分別較財務報表金額減少(增加)如下:

	 101年度		
本期淨利	\$ (126,000)	(64,000)	
期末未分配盈餘	170,000	296,000	

(三)功能別費用資訊

:

民國一○一年度及一○○年度發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下

		101年度		100年度						
功能別		屬於營業	合 計	屬於營業	屬於營業	合 計				
性質別	成本者	費用者		成本者	費用者					
用人費用										
薪資費用	415,936	695,878	1,111,814	435,407	789,970	1,225,377				
勞健保費用	32,781	55,426	88,207	34,064	54,037	88,101				
退休金費用	13,954	36,982	50,936	15,789	40,058	55,847				
其他用人費用	40,514	45,946	86,460	47,700	51,381	99,081				
折舊費用	572,667	279,644	852,311	572,880	181,768	754,648				
攤銷費用	118,085	25,333	143,418	121,326	22,765	144,091				

註:民國一〇一年度及一〇〇年度折舊費用扣除出租資產折舊金額分別為1,000千元及1,001千元,列 於租金收入減項。

(四)本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下:

外幣單位:千元

				101.12.31		100.12.31						
		外	幣	匯 率	新台幣	外 幣	匯 率	新台幣				
金融資產	E:											
貨幣性	上項目—											
美	金	\$	157,254	29.136	4,581,746	140,434	30.290	4,253,745				
港	幣		340,315	3.7592	1,279,312	268,655	3.8998	1,047,701				
採權差	益法之長其	钥										
股材	灌投資—											
美	金		238,595	29.136	6,947,976	216,871	30.290	6,566,555				
金融負債	责 :											
貨幣性	上項目—											
美	金		132,884	29.136	3,871,720	110,844	30.290	3,354,760				

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊:

1.資金貸與他人:

單位:外幣千元

	貸出資	金	貸身	建	本 期		本期實際	利率	資金貸	業務往來						對個別對象	資金貸與
編號	l			1	1	期末餘額		l			通資金必		擔	保品		資金貨	
	之公	司	對自	科目	最高餘額		動支餘額	區間	與性質	金 額	要之原因	呆帳金額	名稱	價	值	與限額	總限額
0	本公司		ELA	其他金融資				2.5%	業務往來	452,884		-			-	-	5,577,481
				產一非流動		(USD1,000)	(USD500)							1			
0	"		百誼投	資其他金融資	800,000	800,000	-	1.0%	資金融通	-		-		1	-	1,394,370	5,577,481
				產一非流動										1			
0	"		Zenaro	其他金融資	EUR2,000	-	-	2.5%	資金融通			-		1	-	1,394,370	5,577,481
			GmbH	產一非流動													

註:依據本公司「資金貸與他人作業程序」,資金貸與總限額以不超過本公司淨值之百分之四十為限,有業務往來之公司,個別貸與金額以不 超過雙方問最近一年業務往來金額為限。有短期融通資金之公司,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。

2.為他人背書保證:

Г		背書保證者	被:	被背書保證對象		本期最高背	期末背書	實際動支	以財產擔保之	累計背書保證金	背書保證
\$	烏號				業背書保					額佔最近期財務	
		公司名稱	公司名稱	關係	證限額	書保證餘額	保證餘額	金 額	背書保證金額	報表淨值之比率	最高限額
	0	億光	百誼	100%持股之子公司	2,788,741	800,000	800,000	800,000	-	5.74 %	6,971,852

註1:本公司對單一企業背書保證限額以本公司控股比例達百分之五十以上之企業,以不超過本公司淨值百分之二十為限,控股比例在百分之 五十以下之企業,以百分之十為限。背書保證總額以本公司淨值百分之五十為限。

3.期末持有有價證券情形:

持有之	有價證券	與有價證券	帳 列		期		末	
公司	種類及名稱	發行人之關係	科目	千股(千單位)	帳面金額	持股比率	市價	備註
本公司	元富證券股份有限公司 股票	無	公平價值變動列 入損益之金融資 產一流動	329	\$ 3,031	-	3,031	
"	一詮精密工業(股)公司 可轉換公司債 潤泰全球(股)公司	"	"	615 100	61,685 10,005	-	61,685 10,005	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	可轉換公司債	"	"	100	\$ <u>74,721</u>	-	10,003	
"	致伸科技股票	"	備供出售金融資 產一流動	1,968	\$50,479	0.46	50,479	
"	東林科技股票	本公司為該公司 之法人董事	備供出售金融資 產一非流動	4,084	\$53,306	13.03	53,306	
//		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	724	240	2.63	非上市(櫃) 公司不適用	
"	E&E Components (HK) Limited股票	無	"	450	428	8.08	"	
"	E&E Components (S) Pte. Ltd.股票	"	"	45	824	15.60	"	
"	華創車電股票	本公司為該公司 之法人董事	"	20,000	200,000	4.00	"	
"	Inferpoint	無	"	12,470	131,396	19.98	"	
//	E&E Japan股票	無	"	-	8,797	19.51	"	
"	和詮科技股票	本公司為該公司 之法人董事	"	6,660	53,943	17.16	"	
"	晶美應用材料(股)公司 (晶美應用材料)股票	本公司為該公司 之法人董事	"	420	19,950	0.59	"	
"	福聚太陽能股票	"	"	72,358	783,554 \$	11.08	"	
"	(註1)	採權益法評價之 被投資公司	採權益法之長期 股權投資	(註1)	\$\frac{1,199,132}{\$11,003,933}	(註1)	(註1)	(註1)

註1:其內容請參見本附註(二)之被投資公司基本資料。

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

單位:千元/千股/千單位

買、賣	有價證券	帳列			期	初	¥	λ	λ <u>†</u>		出				期	末
之公司	種類及名稱	科目	交易對象	關係	股數/ 單位數	金 額	股數/ 單位數	金 額	股數/ 單位數		帳面成本	處分損益	其他 股數	其他金額	股數/ 單位數	金 額
		採權益法之長 期股權投資	Everlight BVI(註2)	子公司	1,773	6,470,205	80	239,834	-	-	-	-	-	157,285 (註1)	· · · · · ·	6,867,324
"	晶元光電股票	"	晶元光電	(註3)	31,861	1,650,674	6,089	853,340 (註3)	-	-	-	-	-	(607,906) (註4)		1,896,108

註1:係本期認列投資利益386,459千元及外幣換算調整數(229,174)千元。

註2:係現金增資。 註3:係因被投資公司企業合併自備供出售金融資產一非流動轉入,請詳附註四(五)3.之說明。

註4:係本期認列投資損失、獲配現金股利及被投資公司股權變動調整數。

- 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:無。
- 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:無。
- 7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:

進(銷)貨							交易條件	與一般交			1
	1		交	易	情		易不同之	情形及原因	應收(付)票	據、帳款	_
之公司	交易對象	嗣 係	進 (銷) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票據、申 款之比率	備註
本公司	Evlite	100%持股之子公司	(銷貨)	(1,355,469)		%月結後90天	與一般客戶無 顯著差異	一般外銷30 ~120天收款	367,119	7 %	
	Everlight Europe	75%持股之子公司	(銷貨)	(934,029)	(6)	%月結120天	"	"	236,893	5 %	
"	ELA	98%持股之子公司	(銷貨)	(452,884)	(3)	%月結110天	"	//	119,864	2 %	
"	億光照明 中國	100%持股之孫公司	(銷貨)	(1,030,331)	(6)	% 視資金需求,月結 後95~120天收取或 支付	"	//	585,042	11 %	
//	億冠晶	65%持股之孫公司	(銷貨)	(578,250)	(3)	% 月結後120天	"	"	232,399	4 %	
//	ELK	100%持股之子公司	(銷貨)	(387,946)	(2)	% 月結後120天	"	"	147,038	3 %	
"	Zenaro USA	100%持股之孫公司	(銷貨)	(125,693)	(1)	%月結120天	"	"	79,368	1 %	
"	億瑞金	60%持股之孫公司	(銷貨)	(119,528)	(1)	% 月結90天	"	"	4,032	- %	
//	億光固態	100%持股之子公司	(銷貨)	(117,482)	(1)	% 月結90天	"	"	14,197	- %	
"	億光中國	100%持股之孫公司	進貨	5,401,173	43	% 視資金需求,月結 後95天收取或支付	無一般交易價 格可資比較	一般進貨90 ~120天付款	(1,937,754)	(45) %	
"	億光中山	100%持股之孫公司	進貨	1,432,164	11	% 視資金需求,月結 後95天收取或支付	無一般交易價 格可資比較	一般進貨90 ~120天付款	(242,359)	(6) %	
"	晶元光電	採權益法評價之 被投資公司	進貨	1,314,203	11	%月結150天	與一般廠商無 顯著差異	"	(829,805)	(20) %	
//	泰谷光電	採權益法評價之 被投資公司	進貨	243,876	2	%月結120天	//	"	(116,870)	(3) %	

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者:

帳列應收款			應收關係人		逾期應收關	係人款項	應收關係人款項	提列備抵
項之公司	交易對象	關係	款項餘額	週轉率	金 額	處理方式	期後收回金額(註1)	呆帳金額
本公司	ELA	98%持股之子公司	134,432 (註2)	4.10	-	-	96,989	-
"	Everlight Europe	75%持股之子公司	253,796 (註3)	4.87	-	-	110,008	-
"	Evlite	100%持股之子公司	367,119 (註4)	3.36	-	-	335,553	-
"	億光照明中國	100%持股之孫公司	585,042 (註4)	2.84	-	-	231,215	-
"	億冠晶	65%持股之孫公司	238,226 (註5)	3.25	-	-	125,630	-
"	ELK	100%持股之子公司	147,038 (註4)	2.42	-	-	127,418	-

- 註1:係截至民國一〇二年三月二十五日之資料。
- 註2:係應收關係人帳款119,864千元及資金貸與14,568千元。
- 註3:係應收關係人帳款236,893千元及其他應收款-關係人16,903千元。
- 註4:係應收關係人帳款。
- 註5:係應收關係人帳款232,399千元及其他應收款-關係人5,827千元。
- 9.從事衍生性商品交易:請參閱附註四(二)。

(二)轉投資事業相關資訊:

1.本公司對其具有重大影響力之被投資公司基本資料:

投資公司	被投資		主要管	原始投	資金額	期	末持	有	被投資公司	本期認列之	
名 稱	公司名稱	所在地區	業項目	本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
本公司	Everlight BVI	於英屬維京群 島註冊之公司	投資控股公司	5,834,898	5,595,064	1,853,038	98.00%	\$ 6,867,324	US\$ 13,315 千元	386,459	子公司
"	百誼投資晶元光電	新北市 新竹市科學工 業園區	專業投資公司 晶圓研發、加工 及銷售	580,253 1,634,471	,	62,998,750 37,950,175	100% 4.07%	376,082 1,896,108	1,137 (1,116,951)	1,137 (41,958)	子公司 (註1)

投資公司	被投資	44.11	主要管		資金額	期	末持	有	被投資公司	本期認列之	,
名 稿 本公司	公司名籍 ELA	所在地區 於美國註冊之	業項目 銷售發光二極體	本期期末 264,704	上期期末 264,704	股數 8,125,000	比 拳 98.48%	帳面金額 (26,764)	本期損益 US\$ 270	投資損益 8,010	備 註 子公司
1727		公司	奶 B 极 70—12 版	,,	,,	.,,		(==,,)	千元	.,	, , , ,
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面版	92,996	139,434	10,835,521	18.80%	183,714	36,685	6,683	子公司
"	Everlight Europe	於德國註冊之 公司	銷售發光二極體	2,203	2,203	75,000	75%	79,221	EUR 113 千元	3,235	子公司
"	易路發電子	新北市三重區	銷售HALL-IC	30,000	38,200	1,000,000	20%	18,412	9,870	1,974	-
"	ELK	韓國	銷售發光二極體	6,485	6,485	37,890	100%	34,796	KRW 359,244 千元	9,448	子公司
"	億恒投資	新北市	投資公司	400,000	400,000	44,096,000	100%	441,407	23,521	23,521	子公司
"	億威投資	新北市	投資公司	400,000	400,000	45,156,000	100%	437,922	10,720	10,720	子公司
"	漢瑜科技	台北市	電子紙設計、製 造及銷售	24,990	24,990	2,499,000	83.3%	(4,480)	(1,606)	(6,633)	子公司
"	億鼎光電	新北市	電子紙設計、製 造及銷售	100,000	100,000	10,000,000	100%	80,127	(7,178)	(7,178)	子公司
"	傑納睿	新北市	銷售發光二極體 照明產品	130,000	100,000	13,000,000	100%	41,515	(67,068)	(67,068)	子公司
"	億光固態	新北市	銷售發光二極體 照明產品	200,000	200,000	20,000,000	100%	124,695	(58,353)	(58,353)	子公司
"	泰谷光電	南投縣	製造及銷售發光 二極體磊晶片及 晶粒	480,793	480,793	26,595,000	9.66%	339,470	(730,440)	(45,968)	(註2)
"	Evlite	香港九龍觀塘	銷售發光二極體	71,324	71,324	7,000,000	100%	80,651	US\$ 490 千元	14,514	子公司
"	Zenaro GmbH	於德國註冊之 公司	研發、製造及銷 售LED燈具照明	124,225	16,189	2,500,000	100%	(17,822)	EUR (538) 千元	(51,671)	子公司
"	Inferpoint	香港九龍尖沙 嘴	觸控IC設計	272,129	272,342	-	%	-	-	(6,876)	(註7)
"	ELI	於印度註冊之 公司	銷售發光二極體	1,984	-	352,800	80%	2,489	INR 1,480 千元	654	子公司
								10,954,867		\$ <u>180,650</u>	
"	長期投資貸餘合 計							49,066 \$_11,003,933			
百誼投資	Everlight BVI	於英屬維京群 島註冊之公司	投資控股公司	124,508	124,508	37,900	2.00%	143,945	US\$ 13,315 千元	7,887	子公司
"	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	1,498,201	1,398,201	14,529,597	1.56%	929,512	(1,116,951)	(18,095)	(註3)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面版	46,533	59,492	3,024,052	5.25%	51,310	36,685	1,926	子公司
"	Everlight Malaysia	於馬來西亞註 冊之公司	業務推廣及客戶 服務	2,240	2,240	253,649	100%	1,977	MYR (27) 千元	(256)	子公司
"	ELI	印度	銷售發光二極體	493	-	88,200	20%	620	INR 1,480 千元	164	子公司
Everlight BVI	恆光電子	廣州番禺區	生產發光二極體	US\$ 21,299 千元	US\$ 21,299 千元	(註6)	100%	US\$ 23,670 千元	RMB 4,635 千元	己由Everlight BVI認列	孫公司
"	億光中國	江蘇吳江市	"	US\$ 110,360 千元	US\$102,360 千元	(註6)	100%	US\$ 141,744 千元	RMB 57,707 千元	"	孫公司
"	億光照明中國	上海市外高橋 保稅區	銷售發光二極體	US\$ 5,200 千元	US\$ 5,200 千元	(註6)	65%	US\$ 8,187 千元	RMB (303) 千元	"	孫公司
"	廣州億良貿易有限 公司(廣州億良)	廣州市	業務推廣及客戶 服務	HK\$1,000 千元	HK\$ 1,000 千元	(註6)	100%	US\$ 107 千元	RMB (86) 千元	"	孫公司
"	億光中山	中山市	生產發光二極體 之相關零組件	US\$30,000 千元	US\$30,000 千元	(註6)	100%	US\$ 33,949 千元	RMB 8,575 千元	"	孫公司
"	上海亞明固態照明 有限公司(上海亞 明)	上海市	發光二極體燈具 之組裝	US\$ 1,464 千元	US\$ 1,464 千元	(註6)	50%	US\$ 1,414 千元	RMB 64 千元	"	-
"	億冠晶	福建省福清市	生產及銷售發光 二極體背光源及 其相關零組件	US\$16,250 千元	US\$16,250 千元	(註6)	65%	US\$ 17,201 千元	RMB 837 千元	"	孫公司
"	億瑞金	蘇州吳江市	//	US\$12,000 千元	US\$12,000 千元	(註6)	60%	US\$ 9,569 千元	RMB (11,963) 千元	"	孫公司
億光固態	億曜科技(上海)有 限公司(億曜科技)	上海市	電子元件之研發	21,257 千元	7,089 千元	(註6)	100%	(8,978) 千元	RMB (5,969) 千元		孫公司
"	億光固態照明(香 港)有限公司(億 光固態(香港))	於香港註冊之 公司	投資控股公司	4,912	-	5,000,000	100%	4,768	HKD (19) 千元	"	孫公司
"	捷能減碳	台北市	銷售發光二極體 、照明設備安裝 工程	24,500 千元	-	2,450,000	49%	21,332	(6,466)	"	

投資公司	被投資		主要管	原始社	t 資金額	期	末持	有	被投資公司	本期認列之	
名稱	公司名稱	所在地區	業項目	本期期末	上期期末	股 數	比 睾	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
傑納睿	Zenaro Lighting Inc. (USA)	於美國註冊之 公司	研發、製造及銷 售LED燈具照明	73,247	28,916	2,500,000	100%	12,006	US\$ (1,509) 千元	已由傑納睿認列	孫公司
"	LCC	於德國註冊之 公司	銷售發光二極體	EUR 525 千元	-	525,000	100%	13,035 千元	EUR (186) 千元	"	孫公司
Evlite	億廣科技	上海市	電子元件之研發	US\$ 293 千元	US\$ 293 千元	(註6)	100%	US\$ 67 千元	RMB (330) 千元	已由Evlite認列	孫公司
億恒投資	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	93,348	33,348	751,143	0.08%	55,935	(1,116,951)	(339)	(註4)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面板	73,437	117,500	10,281,250	17.84%	130,060	36,685	22,652	子公司
億威投資	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	150,985	83,549	1,307,143	0.14%	115,181	(1,116,951)	(1,017)	(註5)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面板	32,539	52,063	4,555,502	7.90%	57,605	36,685	10,027	子公司
億光中國	億光照明中國	上海市外高橋 保稅區	銷售發光二極體	US\$ 2,80 チョ		(註6)	35%	RMB 17,696 千元	RMB (303) 千元		孫公司
億光中山	江門市鼎翔電子科 技有限公司	廣東省江門市	電子產品技術研 發、加工及銷售 ,及五金電鍍加 工	RMB 5,50 千元	-	(註6)	55%	RMB 5,212 千元	RMB (524) 千元	已由億光中山認 列	孫公司
億冠晶	億冠晶(廈門)光電 有限公司	廈門	LED背光及照明 相關產品	RMB 5,00 千元	-	(註6)	100%	RMB 4,962 千元	RMB (38) 千元	已由億冠晶認列	孫公司

- 2.本公司對被投資公司直接或間接具有控制力之被投資公司應揭露之資訊:
 - (1)資金貸與他人:

單位:外幣千元

編號	貸出資金	貸 典	往來	本 期	期末餘額	本期實際	利率	資金貸		有短期融 通資金必	提列備抵		果 品	對個別對象 資金貸	資金貸與
	之公司	對象	科目	最高餘額		動支餘額	區間	與性質	金 額	要之原因	呆帳金額	名稱	價值	與限額	總限額
1	Everlight BVI	億光中國	其他應 收款	USD35,000	USD35,000	USD -		短期融通 資金	-	營業週轉	1		-	-	5,577,481
	Everlight BVI	億光中山	其他應 收款	USD30,000	USD20,000	USD10,000	-	"	-	"	-		-	-	5,577,481
2	傑納睿	Zenaro GmbH	其他應 收款	EUR 1,000	-	-	2.5%	"	-	"	-		-	1,394,370	5,577,481

註:依據本公司「資金貸與他人作業程序」,資金貸與總限額以不超過本公司淨值之百分之四十為限,有短期融通資金之公司,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之國外公司間,個別貸與金額不受本公司淨值百分之十之限制。

- (2)為他人背書保證:無。
- (3)期末持有有價證券情形:

持有	有價證券	有價證券發	帳 列		期		末	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/千單位	帳面金額	持股比率	市價	備註
Everlight BVI	恆光電子股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	(註1)	US\$ 23,670 千元	100 %	非上市(櫃) 公司不適用	
"	億光中國股票	100%持有之子公司	//	(註1)	US\$ 141,744 千元	100 %	"	
"	億光照明中國股票	65%持有之子公司	//	(註1)	US\$ 8,187 千元	65 %	"	
"	廣州億良股票	100%持有之子公司	"	(註1)	US\$ 107 千元	100 %	"	
"	億光中山股票	100%持有之子公司	//	(註1)	US\$ 33,949 千元	100 %	"	
"	億冠晶股票	65%持有之子公司	"	(註1)	US\$ 17,201 千元	65 %	"	
"	億瑞金股票	60%持有之子公司	//	(註1)	US\$ 9,569 千元	60 %	"	
"	上海亞明股票	採權益法評價之被投 資公司	"	(註1)	US\$ 1,414 千元	50 %	"	

註1:其市價為1,999,974千元。 註2:其市價為331,108千元。 註3:其市價為765,710千元。

註4:其市價為39,585千元。

註5:其市價為68,886千元。

註6:係有限公司。

註7:本期轉列以成本衡量之金融資產一非流動。

持有	有價證券	有價證券發	帳 列				<u></u>	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/千單位	帳面金額	持股比率	市價	備註
億光固態	億曜科技	100%持有之子公司	採權益法之長期股	(註1)	(8,978)	100 %	"	174
			權投資		千元			
"	億光固態(香港)	100%持有之子公司	"	5,000	4,768 千元	100 %	非上市(櫃) 公司不適用	
"	捷能減碳	採權益法評價之被投 資公司	"	2,450	21,332	49 %	"	
Evlite	億廣科技(上海)有限公司(億廣科技)	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	(註1)	US\$ 67 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
ELA	Everlight Canada, Inc. 股票	100%持有之子公司	"	0.1	US\$ - 千元	100 %	"	
百誼投資	億力光電股票	董事長為同一人	採權益法之長期股權投資	3,024	51,310	5.25 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司	"	14,530	929,512	1.56 %	765,710	
"	Everlight BVI股票	採權益法評價之被投 資公司	"	38	143,945	2.00 %	非上市(櫃) 公司不適用	
"	Everlight Malaysia	100%持有之子公司	"	254	1,977	100 %	"	
"	ELI	採權益法評價之被投資公司	"	88	620	20.00 %	"	
"	瑞星科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	586	11,580	5.03 %	"	
"	巨邦創投股票	億光電子為該公司之 法人董事	"	290	396	1.05 %	"	
"	德隆創業投資(股) 公司股票	無	"	612	2,118	2.94 %	"	
"	Traffic Technology Inc.股票	無	"	20	-	0.16 %	"	
"	OPTLINK股票	無	"	-	588	10 %	"	
"	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	"	1,400	84,010	0.21 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	東林科技股票	1	備供出售金融資產 一非流動	50	653	0.16 %	653	
傑納睿	Zenaro Lighting, Inc. (USA)	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	2,500	12,006	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	LCC	100%持有之子公司	"	525	13,035	100 %	"	
億恒投資	湯石照明科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	336	18,750	1.14 %	"	
"	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	//	1,000	60,000	0.15 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	聯邦貨幣市場基金	無	公平價值變動列入 損益之金融資產	3,827	49,099	-	49,099	
"	元大萬泰貨幣市場基金	無	公平價值變動列入損益之金融資產	8,388	123,430	-	123,430	
"	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股權投資	751	55,935	0.08 %	39,585	
"	億力光電股票	母公司相同	"	10,281	130,060	17.84 %	非上市(櫃)公 司不適用	
億威投資	湯石照明科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	336	18,750	1.14 %	"	
"	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	"	1,600	96,000	0.24 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	聯邦貨幣市場基金	無	公平價值變動列入 損益之金融資產	2,109	27,060	-	27,060	
"	元大萬泰貨幣市場基金	無	公平價值變動列入 損益之金融資產	6,479	95,332	-	95,332	
"	凌巨科技(股)公司-特 別股公司債二	無	"	142	14,122	-	14,122	
"	卓韋光電(股)公司-可 轉換公司債	無	"	20	2,030	-	2,030	
"	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股 權投資	1,307	115,181	0.14 %	68,886	
"	億力光電股票	母公司相同	"	4,556	57,605	7.90 %	非上市(櫃)公 司不適用	
恆光電子	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融 資產—流動	-	RMB 58,000 千元	-	-	
億光中國	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融 資產—流動	-	RMB 54,200 千元	-	-	
"	億光照明中國股票	最終母公司相同	採權益法之長期股權投資	(註1)	RMB 17,696 千元	35.00 %	非上市(櫃)公 司不適用	

持有	有價證券	有價證券發	帳 列		期		末	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/千單位	帳面金額	持股比率	市價	備註
億瑞金	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融 資產-流動	-	RMB 10,500 千元	-	-	
億光中山	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融 資產-流動	-	RMB 8,000 千元	-	-	
//	江門市鼎翔電子科技有 限公司	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長期股 權投資	(註1)	RMB 5,212 千元	55 %	非上市(櫃)公 司不適用	
億冠晶	開發晶照明(廈門)有限 公司	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	(註1)	RMB 63,004 千元	8.25 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	Country Lighting (B.V.I.) Ltd.	無	"	(註1)	RMB 4,353 千元	8.21 %	非上市(櫃)公 司不適用	
//	億冠晶(廈門)光電有限 公司	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	(註1)	RMB 4,962 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
//	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融 資產-流動	-	RMB 21,500 千元	-	-	
億曜科技	北京聯亞億光合同能源 管理有限公司	無	以成本衡量之金融 資產—非流動	(註1)	RMB 1,700 千元	17 %	非上市(櫃)公 司不適用	
億力光電	Evervision Electronics (B.V.I.) Ltd. (Evervision BVI)股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	21,330	714,262	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	VBest GmbH (VBest)股票	75%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	-	7,194	75 %	非上市(櫃)公 司不適用	
Evervision BVI	Evervision Electronics (H.K.) Ltd.股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	300	US\$ 226 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
//	Blaze International Ltd. (Blaze)股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	100	US\$ (175) 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
//	勁佳光電(昆山)有限公司(勁佳光電)股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	(註1)	US\$ 22,201 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
"	Topbest Holding (Samoa) Ltd.股票(Topbest)	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	663	US\$ (57) 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	
Topbest	東莞德寶電子有限公司 股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股 權投資	(註1)	US\$ (63) 千元	100 %	非上市(櫃)公 司不適用	

註1:係有限公司

(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:

買、賣	有價證券	帳列			期	初	Ŋ	λ		Ì	出		其他	其他	期	末
之公司	種類及名稱	科目	交易對象	關係	千股/ 千單位	金額	千股/ 千單位	金額	千股/ 千單位	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額	千股/ 千單位	金額
Everlight BVI		採權益法之長 期股權投資	億光中國	(註2)	(註1)	3,668,876	(註1)	239,834	-	-	-	-	-	221,143 (註3)	(註1)	4,129,853
	台新真吉利貨 幣市場基金	交易目的金融 資產	台新投信	無	11,475	123,177	-	-	11,475	123,651	123,000	651	-	(177) (註4)	-	-
	元大萬泰貨幣 市場基金		元大寶來 投信	"	-	-	8,388	123,000	-	-	-	-	-	430 (註4)	8,388	123,430
百誼	晶元光電股票	採權益法之長 期股權投資	(註5)	(註5)	13,778	914,629	752	100,000	-	-	-	-	-	(85,117) (註6)	14,530	929,512

- 註1:係有限公司。 註2:係現金增資。
- 註3:其他為權益法認列之投資損益及累積換算調整數。
- 註4:係本期認列金融資產評價利益。 註5:係因被投資公司企業合併自備供出售金融資產一非流動轉入,請詳附註四(五)3.之說明。 註6:係本期認列投資損失、獲配現金股利及被投資公司股權變動調整數減少。
- (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:無。
- (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:無。

(7)與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:

單位:外幣千元

進(銷)貨							交易條件	與一般交			
			交	易	情	形		.情形及原因	應收(付)票	據、帳款	
1	交易對象	関係	進		佔總進					佔總應收	備註
			(銷)	金 額	(銷)貨	授信期間	單價	授信期間	餘額	(付)票據、帳	
之公司			貨	(註)	之比率				(註)	款之比率	
億光中山	本公司	最終控股公司	(銷貨)	US\$(55,701)	(100)%	視資金需求,	-	配合雙方資金	US\$ 7,950	100 %	
						月結後95天收		需求			
						取或支付					
億光中國	"	"	(銷貨)	US\$(199,554)	(98)%	視資金需求,	-	"	US\$ 65,886	99 %	
						月結後95天收					
	日二小雨	佐 少 冊 フ 込 は	24 14 15	TICE 25 612	10.0/	取或支付	do An etc	12 14 15 00 =	1100(10 507)	(26)0/	
"	晶元光電	億光電子採權		US\$ 25,613	19 %	月結150天	與一般廠商無顯著		08\$(18,507)	(36)%	
		法評價之被投 公司	貝				問無綱者 差異	付款			
Everlight	本公司	母公司	進貨	EUR 24,479	100 %	月結120天	左共_	_	EUR(6,510)	(99)%	
Europe	7-4-7	727	-C 9.	2.,.,,	100 70	万 結 120 人			2011(0,510)	(>>)/0	
ELA	"	"	進貨	US\$ 14,560	100 %	月結110天	-	-	US\$ (5,418)	(99)%	
Evlite	"	//	進貨	HKD 357,099	100 %	月結後90天	-	配合雙方資金	HKD(106,647)	(100)%	
								需求			
ELK	"	"	進貨	US\$ 14,067	100 %	月結120天	-	-	US\$(5,708)	(100)%	
Zeraro	"	最終控股公司	進貨	US\$ 4,049	100 %	月結120天	-	-	US\$(3,084)	(76)%	
USA			. n. 1%	TTG6 4.026	100.0/				TTG6 (145)	(100)0/	
億瑞金	"	"	進貨	US\$ 4,036		月結90天	_	_	US\$ (145)	(100)%	
億光固態	# N =1	母公司	進貨	166,489 RMB 148,280		月結90天 視資金需求,	_	ひん 継 ナモよ	(64,091) RMB(108,116)	(67)% (90)%	
億光照明 中國	本公司	最終控股公司	進貨	KWID 140,200	/2 /0	仇貝金高水, 月結後95~120	_	配合雙力需水	KWIB(108,110)	(90)/6	
T EA						万結後95~120 天收取或支付					
"	億冠晶	母公司相同	(銷貨)	RMB(104,117)	(42)%	月結120天	與一般客	一般銷貨30~	RMB 83,318	55 %	
	10,7000		(-7, 7, 7		. ,	7, 6812070	戶無顯著	120天收款			
							差異	120724240			
億冠晶	本公司	最終控股公司	進貨	RMB 112,147	39 %	月結後120天		一般進貨30~	RMB(48,044)	(34)%	
							商無顯著	120天付款			
				D) (D) 104 152	27.0/		差異		D) (D) (02 102)	(50)0/	
"	億光照明 中國	母公司相同	進貨	RMB 104,153	3/%	月結120天	//	"	RMB(82,103)	(58)%	
,,,	l · —	對億冠晶採權	光 (似化)	RMB(181,788)	(65)%	月結後120天	由一机方	無顯著差異	RMB 81,245	54 %	
		到 他 凡 田 林 惟 法 評 價 之 投 資	- (.,, ,, ,	KWID(101,700)	(03)/0	月 結後120大	丹 一般各	無綱有左共	KWID 01,243	34 70	
	(福建捷聯)						差異				
"	冠捷顯示科	"	(銷貨)	RMB(34,125)	(12)%	月結90天		-	RMB 38,651	25 %	
	技(廈門)有										
	限公司(冠										
	捷廈門)										
"	冠捷投資有	"	(銷貨)	RMB(56,382)	(20)%	月結90天	-	-	RMB 28,329	19 %	
	限公司(冠 捷投資)					1					
億力光電		億力光電採權	益 進貨	614,936	57 %	月結後60天	_	_	(186,148)	(48)%	
心刀儿电	Diaze	恐刀元电标准 法評價之孫公	- / .	014,730	57 70	月后後00入			(100,170)	(40)/0	
,,	Topbest	//	-, "	470,154	43 %	<i>"</i>	_	-	(115,197)	(29)%	

註:交易金額與本公司不一致,係子公司之財務報表數,未考慮母公司去料加工交易及在途存貨之調整。

(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者:

單位:外幣千元

帳列應收款			應收關係人		逾期應收關	係人款項	應收關係人款項	提列備抵
項之公司	交易對象	關係	款項餘額	週轉率	金 額	處理方式	期後收回金額(註)	呆帳金額
億光中國	本公司	最終控股公司	US\$65,886	4.64	-	-	US\$ 53,657	-
億光中山	本公司	最終控股公司	US\$ 7,950	7.53	-	-	US\$ 4,343	-
億光照明中國	億冠晶	母公司相同	RMB 83,318	2.03	-		RMB 31,352	-
億冠晶		對億冠晶採權益法 評價之投資公司之	RMB 81,245	2.18	-		RMB 51,606	-
	1	子公司						
億冠晶	冠捷廈門	冠捷投資之子公司	RMB 38,651	1.70	-		RMB 28,888	-
億冠晶	冠捷投資	對億冠晶採權益法	RMB 28,329	3.17	-		RMB 21,641	-
		評價之投資公司						

註:係截至民國一○二年三月二十五日之資料。

(9)具有控制力之被投資公司從事衍生性金融商品相關資訊:

本公司之子公司億光中國截至民國一〇一年十二月三十一日止尚未結清之衍 生性金融商品明細如下:

金融商品 名目本金 交易日 到期日 約定匯率/利率 公平價值 信用風險

億光中國:

預售遠期外匯合約 USD12.000 101.10.16~ 102.01.07~ RMB/USD

101.12.11 102.03.05 6.2660~6.3120

USD(0.4)千元 USD -千元

千元 RMB60,000 101.12.07 102.03.07 其他衍生性金融

0%~8%

RMB633千元 RMB633千元

商品合約 千元

(三)大陸投資資訊:

1.投資概況:

本公司民國一〇一年度對大陸之投資概況如下:

大陸被投資	主要營業	實收	投資	本期期初自	本期匯		本期期末自	本公司直接	本期認列	期末投資	截至本期
/ IE WAY			方式	台灣匯出票	收回投資			或間接投資		帳面價值	止已匯回
公司名稱	項目	資本額	(註1)	積投資金額	匯出	收回	積投資金額	之持股比例		(註5)	投資收益
恆光電子	生產發光二極體	US\$21,299千元	(註1)	664,035	-	-	664,035	100%	21,768	689,649	-
				(US\$21,299千元)			(US\$21,299千元)			(US\$23,670千元)	
億光中國	生產發光二極體	US\$113,500千元	(註1)				3,501,	1	373,729	, ,,,,,	(註7)
		(註6)		(US\$102,360千元)			(US\$110,360千元)		(US\$12,619千元)	(US\$141,744千元)	
				160 514	千元)		160 514	1000/	2.062	220 400	
億光照明中國	銷售發光二極體	US\$8,000千元	(註1)		-	-	168,714		2,962		-
		(註11)		(US\$5,200千元)			(US\$5,200千元)	1		(US\$10,997千元)	
rite to the sh	****	US\$ 128千元	(35.1)	4,142	_		4.142		(註12) (355)	(註12) 3.118	
廣州億良	業務推廣及客戶	US\$ 128十元	(註1)	(US\$128千元)	-	-	(US\$128千元)		` ′	(US\$107千元)	_
	服務	TIG020 000 4 =		`	_		930,868		40.249		
億光中山	Z/2 // / / / / / / / / / / / / / / / / /	US\$30,000千元	(註1)	(US\$30,000千元)	_	-	(US\$30,000千元)		., .	(US\$33,949千元)	-
	之相關零組件							1			
億冠晶	生產及銷售發光	US\$25,000千元	(註1)	505,437 (US\$16.250千元)	-	-	505,437 (US\$16.250千元)		, , ,	501,168 (US\$17.201千元)	-
	二極體背光源及			(US\$16,230十元)			(US\$10,250十元)		(US\$80十元)	(US\$17,201十元)	
	其相關零組件										
億瑞金	生產及銷售發光	US\$20,000千元	(註1)		-	-	377,642		(00,,00)		-
	二極體背光源及			(US\$12,000千元)			(US\$12,000千元)		(US\$(1,138)千元)	(US\$9,569十元)	
	其相關零組件										
上海亞明	發光二極體燈具	RMB\$20,000千元	(註1)		-	-	49,462				-
	組裝			(US\$1,464千元)			(US\$1,464千元)	1		(US\$1,414千元)	
億廣科技	電子元件之研發	RMB\$2,000千元	(註2)	9,404	-	-	9,404		(1,540)		-
				(US\$293千元)			(US\$293千元)		(US\$(52)千元)	(US\$67千元)	
智點觸控(深圳	晶片及觸控螢幕	US\$ 80千元	(註2)	461	-	-	461	20%	(註10)	(註10)	-
)有限公司	之設計和服務			(US\$16千元)			(US\$16千元)				
智點科技(深圳	銷售晶片及觸控	US\$1,000千元	(註2)	5,767	-	-	5,767	20%	(註10)	(註10)	-
)有限公司	螢幕			(US\$200千元)			(US\$200千元)				

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註8及9)	經濟部投審會核准 投資金額(註4)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
6,342,898	5,888,473	8,366,222
(US\$201,008千元)	(US\$202,103千元)	

註1:透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2:透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註3:投資收益認列基礎除上海亞明外,其餘係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師查核之財 務報表計列,上海亞明之投資損益係依據國際性事務所查核簽證之財務報表計列,以民國一 ○一年度平均匯率29.6164換算為新台幣。

註4:包括百誼核准投資金額US\$3,790千元,以期末匯率換算為新台幣。

註5:係以財務報告日之匯率換算為新台幣。

註6:與本公司匯出投資金額差異係億光中國96年度盈餘轉增資US\$3,140千元。

- 註7:係包含民國九十六年度恆光電子盈餘匯回至Everlight BVI, Everlight BVI再投資億光中國 US\$10,140千元。
- 註8:本公司透過Evlite持有之大陸子公司億曜科技於民國一〇〇年一月以US\$245千元出售予本公司之國內子公司億光固態,出售價款業已申請註銷,另,上述投資金額包括本公司自台灣匯出之累積投資金額為US\$48千元。
- 註9:億光廣州業於民國一○○年度清算完成,上述投資金額包括本公司自台灣匯出之累積投資金額為US\$3,750千元。
- 註10:係透過以成本法衡量之被投資公司Inferpoint Systems Limited轉投資之大陸公司,並透過該公司 認列大陸轉投資公司之投資損益。
- 註11:與本公司匯出投資金額差異係億光中國以自有資金轉投資億光照明中國US\$2,800千元。
- 註12:係包含億光中國轉投資億光照明中國之投資損益及期末投資帳面價值。

3.重大交易事項:

請參閱附註五。

十二、營運部門資訊:

營運部門資訊請詳民國一○一年度之合併財務報表。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

聲明書

本公司民國一〇一年度(自民國一〇一年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

日

特此聲明

公司名稱:億光電子工業股份有限公司

事長:葉寅夫

期:民國一○二年三月二十五日



安侯建業解合會計師重務的

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓) 68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5, Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

會計師查核報告

億光電子工業股份有限公司董事會 公鑒:

億光電子工業股份有限公司及其子公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日之合併資產負債表,暨截至各該日止之民國一○一年度及一○○年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任,本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之部份子公司及採權益法評價之長期股權投資未經本會計師查核,因之,本會計師對上開合併財務報表就該等子公司及長期股權投資所表示之意見,係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日之資產總額佔合併資產總額分別為4.00%及3.41%,民國一○一年度及一○○年度之營業收入淨額占合併營業收入淨額分別為17.66%及16.85%;該等長期股權投資民國一○一年及一○○年年二月三十一日之金額分別為2,996,736千元及3,025,046千元,民國一○一年度及一○○年度認列之投資損益淨額分別計損失61,409千元及利益28,454千元。

本會計師係依照一般公認審計準則暨會計師查核簽證財務報表規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一般公認會計原則編製,足以 允當表達億光電子工業股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合 併財務狀況,暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併經營成果與合併現金流量

安侯建業聯合會計師事務所

證券主管機關.金管證六字第0940129108號 核准簽證文號·台財證六字第0930104860號 民國一〇二 年 三 月 二十五 日

	單位:新台幣千元	101.12.31	会 類 % 会 類 %	п	9 2,253,328	4 055,552,1 5 5.77,571 520,7443 1 14 149 1	1 751,814	•	40,754 - 5,671 -	- 3,667,844 12		9,249,546 32 14,927,352 47		3.958.592 14 34.029 -		202.725	15 369,589	13,490,151 47 15,296,941 48	4,192,013 15 4,192,013 13		6,757,430 24 6,757,430 21	26		1,607,179 6 1,475,553 5 221,537 1 551,280 2	3 1,348,956	11 687,575,89	(380,482) (1) (121,044) -	(4.376) - (1.139) -			(i)	14,936,467 53 16,409,836 52	S 28,426,618 100 31,706,777 100		傳養貞 二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二
光電子工業 股份 时间 空间 及其子公司 合 附着 建負債 表	4年二月三十一日		負債及股東權益 治動自備:		2140 應付票據及帳款 2150 雇公開後, 權數(與執工)	2150		- 1000	2270 - 年內到期之長期借款(附註四(十二)) - 年的到 書四ヶ南 4 中的計畫的		2280 應付費用及其他流動負債(附註四(二)、	四(十)及四(十四))	長期及其他負債:	2470 864.8 4世(18年四(十)) 次型命教(5年四(十一))	677.0	2880 應計遂作金負債及共他(附註四(六)及 四(十三))		負債合計	3110 股本(附註四(十四))	青本公	3210 泰介溢價 3240 初即排放单处		华	3310 法反监察公婚 法及额公债 3320 结别盈餘公務		股東權益其他項目:		3430	3450 金融商品之未實現利益(損失)(附註四(二)	及四(五)) 3460 未實現重估增值(附註四(六))		3610 少數股權 股東權益合計	重大承諾事項及或者事項(附註七) 負債及股東權益總計	络阳合併財務報表 附註)	會計主管:傳養
5電子工業班的有限公司	-0-4×-00	100.12.31	類 %	4,972,495 16 2	•	424,1/3	963,448 3 2	15	61.4		2	14,154,684 45	=	- /60,001	∞	75,928 - 19		90,911	5.582.872	33	835,206 3	56	(21)	€,	10,594,592 34	:00	-	746.473	2				31,706,777	(請詳閱後冊合併	紫寅夫 完計
億光	民國	101.12.31	金 類 % 金	3,516,324 12		392,729 2	730,506	_		1,762,840 0		13,001,350 46	3,417,152 12	55,656	1,814,286 6	5 430 084 19		73,764 -	5.400.115 19			17,408,723 61	_	(304,866) (1)	9,074,294 32	117,294	248,502	316,652 1	920,890				S 28,426,618 100		經理人: 東
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1100 現金及約當現金(附註四(一)) \$	[310 公平價值變動列入損益之金融資產一流動	(附註四(二)) 建筑中省 全部设置 (四)	320 原示日音異應及在 無別(附註四(一一)) 350 以成本徵量之金融資產一流動(附註四(一))			210 存資净級(附註四(四)) 275 待出售非流動資產(附註四(五))		基金及投資:		1420 獨供出售金融資產一非流勁(附註四(一)) 1480 以成本衛屬之金融管產一非流動		1440 其他金融資產一非流動(附註四(十五)及六)	固定資產:(附註四(六)及六)		208 土地里佔指拉 521 非統治及附屬設備		537 禁 具 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	201 群众人共为汉国	"道	1599 累計減損		無形實產及其他實產: 1782 土地使用權(附註四(八))		[810 図章資産(附註四(七)) 					資產總計		董事長:兼寅夫
				-	_	-	-		-	-						90	1	17.				127		407070											

億光電子工業 股份有限公司及其子公司 合併損益表 民國一〇一年及一〇 年 1 日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

			101年	度		100年	- 度	
			金 額		%	金 額		%_
4110	銷貨收入	\$	19,241,69	90	101	18,852,0	82	101
4190	滅:銷貨退回及折讓	_	173,5	09	1	209,7	58	1
	銷貨收入淨額(附註五)		19,068,1	81	100	18,642,3	24	100
5110	營業成本(附註四(四)、五及十(三))		14,631,1	16	77	14,033,6	13	75
5910	營業毛利		4,437,0	65	23	4,608,7	11	25
	營業費用:(附註十(三))							
6100	銷售費用		1,219,2	57	6	1,035,8	26	6
6200	管理費用		1,407,3	04	7	1,372,2	51	7
6300	研究發展費用	_	717,4	03	4	718,2	67	4
			3,343,9	64	17	3,126,3	44 .	17
6900	營業淨利		1,093,1	01 _	6	1,482,3	67	8
	營業外收入及利益:							
7110	利息收入		99,5	45	1	50,8	56	-
7140	處分投資利益淨額(附註四(二))		: - :		-	66,4	78	-
7160	兌換利益淨額		22,7	82	=	131,6	83	1
7310	金融資產及負債評價利益淨額(附註四(二)、							
	四(十)及四(十七))		32,4	29	-)(=)
7480	股利收入及其他(附註四(二))		154,6	07	1	175,4	.93	1
			309,3	63	2	424,5	10	2
	營業外費用及損失:							
7510	利息費用(附註四(十))		138,0	29	1	132,8	30	1
7521	採權益法認列之投資損失淨額(附註四(五))		115,2	97	1	61,3	01	-
7540	處分投資損失淨額(附註四(二))		40,5	59	-	-		-
7630	金融資產減損損失(附註四(二)及四(八))		185,7	80	1	20,9	157	: :
7640	金融資產及負債評價損失淨額(附註四(二)、							
	四(十)及四(十七))		-		-		516	
7880	其他損失(附註四(十))		177,6	<u>76</u>	1	108,1	ACCOUNT OF THE PARTY OF THE PAR	1
		_	657,3	41 _	4	330,8	355	2
7900	稅前淨利		745,1	23	4	1,576,0		8
8110	所得稅費用(附註四(十五))		202,6	07	1	270,5		1
9600	合併總利益	\$_	542,5	16	3	1,305,5	11	7
	歸屬予:							
9601	母公司股東	\$	545,8	57	3	1,316,2		7
9602	少數股權淨損	_	(3,3	<u>41</u>) _		(10,7	<u>/46</u>)	
		\$ _	542,5	<u>16</u>	3	1,305,5	<u>511</u>	7
		#	兒 前	稅	後	稅 前	稅	後
9750	基本每股盈餘(元)(附註四(十六))	\$_	1.79		1.30	3.79		3.14
9850	稀釋每股盈餘(元)	\$_	1.78		1.30	3.53		2.96
	and the commercial and All Delicated Probabilities Probabilities (All Probabilities Probabilities Probabilities (All Probabilities Probabilities Probabilities Probabilities (All Probabilities Probab							

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長:葉寅夫 經理人:葉寅夫

會計主管:傅慧貞



億光電子工業服務增限器司及其子公司 合併服業構造變物表 民國一〇一年及一〇〇千二月三十一日

單位:新台幣千元

				保留盈餘				未認列為			
	路	音太小猪	法定盈餘 小 籍	特別盈餘公益	未分配盈餘	外幣換算調 磐 數	金融商品未實現利益	退休金成本之海损失	未實現 电低性值	少數股權	令
民國一〇〇年一月一日期初餘額	\$ 4,192,013	7,922,508	1,244,555		2,325,378	(550,773)	6,307	(6,814)	T.	863,937	15,997,111
虽餘指撥及分配:(註1)											
提列法定監餘公積	.1	i, t	230,998	j	(230,998)	1	1	î	ĭ	r	í
提列特別盈餘公積	1.	1	1	551,280	(551,280)	Ü	ï	1	į.	е	d
股東現金股利	:10	્રા	3		(1.509,125)	1	31	ı	ě	ű	(1,509,125)
被投資公司股東權益變動調整數及其他		(13,733)		1	(1,276)	ı	(7,297)	(617)	ř	(3,902)	(27,125)
民國一〇〇年度合併淨利	Ę	i I		Ü	1,316,257	,			9	(10,746)	1,305,511
土地重估增值	ı	j	ж	9	ı	ı	τ		37,891	î	37,891
未認列為退休金成本之淨損失	j	ī	10	į	E	i	t	6,592	6	Ē.	6,592
外幣換算調整數	1	j	3	1	d	429,729	1	1	ar.	60,200	489,929
	ı	ì	1	î	Ţ		(136,255)	t	Y	ı	(136,255)
	1	1	1	1	1	9		,	ı	245,307	245,307
○ 民國一○○年十二月三十一日餘額	4,192,013	7,908,775	1,475,553	551,280	1,348,956	(121,044)	(137,245)	(1,139)	37,891	1,154,796	16,409,836
虽餘指檢及分配:(註7) 提列法定盈餘公績	ű	ä	131,626	ä	(131,626)	ij.	1	i	а	Ť	ī
迴轉特別虽餘公積	1	I	ı	(329.743)	329,743	î.	1	ï	1	î	ť
股東現金股利	Ü	ij	1		(1,048,003)	1	а	Ĭ.	1	ű	(1,048,003)
員工認股權酬券成本	1	28,167	í	ű	ī	ï		1	T	1	28,167
被投資公司股東權益變動調整數	1	(641,818)	i	1	(6,092)	ť	2,474	(1,196)	c	Ē	(646,632)
少數股權交易數	j	23,127	1	3	,	1	1	ž	ı	(23,127)	ï
民國一〇一年度合併淨利	ı	i	i	r	545,857	ij	Ε	ı	r	(3,341)	542,516
未認列為退休金成本之淨損失	1	1	j	-1	1	1	э	(2,041)	a	1	(2,041)
外幣換算調整數	ï	,	î	i ac	ı	(259,438)	ı	1	ī	(25,140)	(284,578)
金融商品未實現損益變動數	1	í	t	E.	1	1	47,626	į	r	1	47,626
少數股權變動數	1	ì	1	a		ı	1		х	(110,424)	(110,424)
民国一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 4,192,013	7,318,251	1,607,179	221,537	1,038,835	(380,482)	(87,145)	(4,376)	37,891	992,764	14,936,467

註1:董監酬券15,277千元及員工紅利185,132千元已於民國九十九年度合併損益表中扣除。 註2:董監酬券15,144千元及員工紅利121,150千元已於民國一○○年度合併損益表中扣除。

(请祥 經理人: 葉寅夫

(請詳閱後期合併財務報表附註) 養實夫 一一

會計主管: 傳慧貞

董事長:葉寅夫

億光電子工業股份有限公司及其子公司 合併現金流量表 民國一〇一年及一〇〇年十月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	1	01年度	100年度
營業活動之現金流量: 本期合併淨利	\$	542,516	1,305,511
調整項目: 折舊及各項攤提		2,041,128	1,885,965
浙晋及合坝鄉捉 應付公司債利息費用		88,340	97,240
處分投資損失(利益)淨額		40,559	(66,478)
採權益法認列之投資損失(收益)淨額		115,297	61,301
資產減損損失		185,780	20,957
股份基礎給付交易酬勞成本		28,167	
可轉換公司債贖回損失		86,174	50,526
獲配採權益法評價被投資公司現金股利		51,413	236,612
公平價值變動列入損益之金融資產及負債淨變動		45,597	619,163
應收票據及帳款減少(增加)		(476,209)	(760,976)
存貨淨額減少(增加)		135,508	(518,291)
預付款項及其他流動資產減少(增加)		52,629	30,376
應付票據及帳款(含關係人)增加(減少)		540,459	175,900
應付所得稅增加(減少)		(93,706)	(118,493) (84,020)
應付費用及其他流動負債增加(減少)		(28,360) (28,410)	37,920
遞延所得稅資產及負債淨變動 其 他		(14,064)	11,640
營業活動之淨現金流入(出)	-	3,312,818	2,984,853
投資活動之現金流量:		5,512,010	20011000
取得以成本衡量之金融資產		(839, 156)	(1,211,777)
出售以成本衡量之金融資產價款		921,719	106,897
採權益法之長期股權投資增加		(31,936)	(272,342)
被投資公司減資退回股款		8,200	27,588
購置固定資產價款		(1,153,259)	(2,378,499)
出售固定資產價款		36,176	9,894
購置無形及其他資產		(59,119)	(132,119)
受限制資產減少(增加)		(355,736) (23,054)	23,819 (14,271)
存出保證金減少(增加) 其 他		220	3,018
投資活動之淨現金流入(出)		(1,495,945)	(3,837,792)
融資活動之現金流量:		(2.00(.144)	2 500 450
短期借款增加(減少)		(2,096,144)	2,508,458
長期借款增加(減少)		3,959,646 (3,887,130)	(27,080) (938,878)
贖回可轉換公司債價款 發放現金股利		(1,048,003)	(1,509,125)
存入保證金增加(減少)		374	11,233
少數股權增加(減少)數		(110,424)	245,307
融資活動之淨現金流入(出)	_	(3,181,681)	289,915
匯率影響數		(91,363)	174,809
本期現金及約當現金增加(減少)數		(1,456,171)	(388,215)
期初現金及約當現金餘額		4,972,495	5,360,710
期末現金及約當現金餘額	\$	3,516,324	4,972,495
現金流量資訊之補充揭露:	•	40.522	35,565
本期支付利息		48,533 297,945	361,295
本期支付所得稅 不影響現金流量之投資及融資活動:	Φ	271,743	301,273
公平價值變動列入損益之金融資產轉列採權益法之長期股權投資	\$	-	167,193
以成本衡量之金融資產一非流動轉列採權益法之長期股權投資	\$		313,600
以成本衡量之金融資產一非流動轉列備供出售金融資產一非流動	\$	923,134	291,852
備供出售金融資產-非流動轉列採權益法之長期股權投資	\$	1,073,340	
以成本衡量之金融資產一流動轉列備供出售金融資產一流動	\$	51,421	5,671
採權益法之長期股權投資轉列待出售非流動資產	\$	-	28,067
採權益法之長期股權投資轉列以成本衡量之金融資產一非流動	\$	264,109	
一年內到期之長期借款	\$	40,754	5,671
一年內得賣回之應付可轉換公司債	\$		3,667,844
特別股負債轉列為特別股負債一流動	2		4,800
本期購置固定資產部份支付現金: 固定資產本期增添數	S	818,027	2,476,156
固足資產本期增添數 應付設備及工程款減少(增加)	J.	335,232	(97,657)
100円以間人一生がベベノ(音が)	\$	1,153,259	2,378,499
		111201227	

董事長:葉寅夫



(請詳閱後附合併財務報表附註) 經理人:葉寅夫 會計主管:傅慧貞





億光電子工業股份有限公司及其子公司 合併財務報表附註 民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日 (除另有註明者外,所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

億光電子工業股份有限公司(以下稱本公司)於民國七十二年五月設立。主要經營業 務為發光元件及感測元件產品之生產及銷售。本公司股票於民國八十八年十一月在台灣證 券交易所上市掛牌買賣。

百誼投資股份有限公司(以下簡稱百誼投資)於民國八十六年九月六日依中華民國公司法設立,本公司持有其100%之股權。主要業務為對各種生產事業之轉投資。另,該公司於民國一〇〇年一月取得Everlight Optoelectronics (M) SDN. BHD. (Everlight Malaysia) 100%股權,主要業務為業務推廣及客戶服務。

Everlight (BVI) Co., Ltd.(以下簡稱 Everlight BVI) 於民國八十四年十月六日設立於英屬維京群島,本公司及百誼投資共持有其100%股權,作為本公司對海外投資之控股公司,目前持有廣州恆光電子有限公司(以下簡稱恆光電子)、億光電子(中國)有限公司(以下簡稱億光中國)、億光電子(廣州)有限公司(以下簡稱億光廣州)、億光照明(中國)有限公司(以下簡稱億光照明中國,原億良國際貿易(上海)有限公司)、廣州億良貿易有限公司(以下簡稱廣州億良)及億光電子(中山)有限公司(以下簡稱億光中山)100%之股權。恆光電子、億光中國及億光廣州之主要業務均為發光二極體產品之加工製造,億光中山之主要業務為發光二極體相關零組件之加工製造;億光照明中國之主要業務為發光二極體產品之銷售;廣州億良之主要業務為業務推廣及客戶服務。配合集團營運架構調整,恆光電子自民國九十九年十一月起陸續移轉其員工及固定資產至億光中山,並進行清算程序,截至民國一〇一年十二月三十一日止,清算程序尚未完成。另,億光廣州於民國九十八年九月八日決議清算,業於民國一〇〇年度完成清算。

民國九十九年八月Everlight BVI於中國江蘇省吳江市與他公司共同投資設立億瑞金光電(江蘇)有限公司(以下簡稱億瑞金), Everlight BVI持有60%股權,主要業務為生產及銷售發光二極體背光源及相關零組件。

民國九十九年七月Everlight BVI於中國福建省福清市與他公司共同投資設立億冠晶(福建)光電有限公司(以下簡稱億冠晶),持股比例為100%,主要業務為生產及銷售發光二極體背光源及其相關零組件。另,億冠晶於民國一〇〇年一月辦理現金增資,Everlight BVI非按原持股比例承購新股,持股比例由100%減少為65%。該公司於民國一〇一年七月於中國大陸投資設立100%持股之子公司億冠晶(廈門)光電有限公司(以下簡稱億冠晶廈門),主要營業項目為LED背光及照明相關產品。

民國一〇一年七月億光中山於中國廣東省江門市與他公司共同投資設立江門市鼎翔電子科技有限公司(以下簡稱江門鼎翔),持股比例為55%,主要營業項目為電子產品技術研發、加工及銷售,及五金電鍍加工。

傑納睿照明股份有限公司(以下簡稱傑納睿)於民國一○○年一月依中華民國公司法設立,本公司持有其100%之股權,主要業務為銷售發光二極體照明產品及轉投資美洲Zenaro子公司。另,該公司於民國一○○年三月於美國投資設立100%持股之子公司ZenaroLighting Inc. (USA)(以下簡稱Zenaro USA),主要營業為研發、製造及銷售LED燈具照明。

億光固態照明股份有限公司(以下簡稱億光固態)於民國一○○年三月依中華民國公司法設立,本公司持有其100%之股權,主要業務為對銷售發光二極體照明產品。另,該公司於民國一○一年一月於香港投資設立100%持股之子公司億光固態照明(香港)有限公司(以下簡稱億光固態(香港)),主要業務為投資控股公司。

香港Evlite Electronics Co., Ltd.(以下簡稱Evlite)於民國八十五年一月成立於香港,本公司持有其100%之股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。另,Evlite於民國九十九年四月於中國大陸投資設立100%持股之子公司億曜科技(上海)有限公司(以下簡稱億曜科技)及億廣科技(上海)有限公司(以下簡稱億廣科技),主要業務為電子元件之研發及自有技術發展。

合併公司於民國一〇〇年六月調整集團組織架構,由億光固態直接持有億曜科技 100%之股權。

Everlight Electronics (Europe) GmbH (以下簡稱Everlight Europe)於民國八十九年八月成立於德國,本公司持有75%股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。另,該公司於民國九十八年一月於德國投資設立100%持股之子公司Lighting Competence Center(以下簡稱LCC),主要業務為照明產品之研發。合併公司於民國一〇一年十二月調整集團組織架構,由傑納睿直接持有LCC 100%之股權。

Zenaro Lighting GmbH(以下簡稱Zenaro GmbH)於民國九十九年七月成立於德國,本公司持有80%股權,主要業務為研發、製造及銷售LED燈具照明。另,本公司於民國一〇一年四月向非關係人購入Zenaro GmbH其餘20%股權,持股比例由80%增加為100%。續後因應營運架構調整,Zenaro GmbH預計於民國一〇二年三月開始進行清算程序。

Everlight Americas, Inc.(以下簡稱ELA)於民國九十二年一月成立於美國,本公司持有98%股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。另,該公司於民國九十六年九月於加拿大投資設立100%持股之子公司Everlight Canada, Inc.(以下簡稱ELC),主要業務為業務推廣及客戶服務。

QT Corporation(以下簡稱QT)於民國九十九年三月成立於美國加州,本公司持有100% 股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。另,因應營運架構調整,QT業於民國一〇〇年上半年度完成清算。

Everlight Optoelectronics Korea Co., Ltd(以下簡稱ELK)於民國九十七年二月成立於韓國,本公司持有100%股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。

Everlight Electronic India Private Limited (以下簡稱ELI)於民國一〇一年七月成立於印度 ,本公司及百誼投資合計持有100%之股權,主要業務為發光二極體產品之銷售。

億威投資股份有限公司(以下簡稱億威投資)於民國九十六年四月依中華民國公司法設立,本公司持有其100%之股權,主要業務為對各種事業之轉投資。

億恒投資股份有限公司(以下簡稱億恒投資)於民國九十六年四月依中華民國公司法設立,本公司持有其100%之股權,主要業務為對各種事業之轉投資。

漢瑜科技股份有限公司(以下簡稱漢瑜科技)於民國九十八年十月依中華民國公司法設立,本公司持有其83%之股權,主要業務為電子紙設計、製造及銷售。

億鼎光電股份有限公司(以下簡稱億鼎光電)於民國九十八年十二月依中華民國公司法 設立,本公司持有其100%之股權,主要業務為電子紙設計、製造及銷售。

億力光電股份有限公司(以下簡稱億力光電)於民國八十七年四月十五日依中華民國公司法設立,主要業務為生產及銷售液晶顯示器面板及LED代工服務業務。

Evervision Electronics (B.V.I.) Limited (以下簡稱Evervision BVI)於民國八十七年四月設立於英屬維京群島,主要係作為億力光電對海外投資之控股公司,億力光電持有其100%股權。Evervision BVI於民國九十三年四月於中國廣東省設立來料加工廠,從事液晶顯示器產品之加工製造,自民國一〇〇年六月起Evervision BVI配合中國大陸之相關法令,註銷其位於廣東省之來料加工廠,同時100%投資設立東莞德寶電子有限公司(東莞德寶),並陸續移轉來料加工廠之相關人員、設備及存貨至東莞德寶,再由東莞德寶負責液晶顯示器產品之加工製造。另,Evervision BVI持有勁佳光電(昆山)有限公司(以下簡稱勁佳光電)、億力光電(香港)有限公司(以下簡稱億力香港)、Topbest Holding (Samoa) Limited (以下簡稱 Topbest)、Blaze International Limited (以下簡稱Blaze)100%之股權。勁佳光電之主要業務為液晶顯示器產品之加工製造;億力香港、Topbest及Blaze之主要業務均為液晶顯示器產品之銷售。VBest GmbH(以下簡稱VBest)於民國九十五年十二月成立於德國,億力光電持有75%股權,主要業務為液晶顯示器產品之銷售。

本公司與以上列入合併主體之子公司合併簡稱為「合併公司」。

合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之員工人數分別為7,753人及8,063 人。

二、重要會計政策之彙總說明

合併公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製 。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下:

(一)合併財務報表編製基礎

本公司對具有控制能力之被投資公司,除依權益法評價外,並分別於會計年度按季編製合併財務報表。

民國一〇一年度及一〇〇年度列入合併財務報表合併主體之子公司及本公司直接 及間接持股比例如下:

_	持股比例	J(%)	
	101年度	100年度	<u> 説明</u>
百誼投資(本公司之子公司)	100.00	100.00	
Everlight Malaysia(百誼投資100%持股之	100.00	100.00	
子公司)			
Everlight BVI(本公司之子公司)	100.00	100.00	
Everlight Europe(本公司之子公司)	75.00	75.00	
Zenaro GmbH(本公司之子公司)	100.00	80.00	
ELA(本公司之子公司)	98.48	98.48	
ELC(ELA 100%持股之子公司)	98.48	98.48	
QT(本公司之子公司)	-	-	註2
ELK(本公司之子公司)	100.00	100.00	
億威投資(本公司之子公司)	100.00	100.00	
億恒投資(本公司之子公司)	100.00	100.00	
漢瑜科技(本公司之子公司)	83.30	83.30	
億鼎光電(本公司之子公司)	100.00	100.00	
億光固態(本公司之子公司)	100.00	100.00	
億光固態(香港)(億光固態100%持股之子	100.00	-	註1
公司)			
傑納睿(本公司之子公司)	100.00	100.00	
LCC(原為Everlight Europe之子公司,自民國	100.00	75.00	
一〇一年十二月起為傑納睿之子公司)			
ELI(本公司之子公司)	100.00	-	註1
Zenaro USA(傑納睿100%持股之子公司)	100.00	100.00	
Evlite(本公司之子公司)	100.00	100.00	
億曜科技(原為Evlite之子公司,自民國一○○	100.00	100.00	
年六月二十八日起為億光固態之子公司)			
億廣科技(Evlite之子公司)	100.00	100.00	
恆光電子(Everlight BVI之子公司)	100.00	100.00	
億光中國(Everlight BVI之子公司)	100.00	100.00	

	101年度	100年度	說明
億光照明中國(Everlight BVI之子公司)	100.00	100.00	
億光廣州(Everlight BVI之子公司)	-	-	註2
廣州億良(Everlight BVI之子公司)	100.00	100.00	
億光中山(Everlight BVI之子公司)	100.00	100.00	
江門鼎翔(億光中山55%持股之子公司)	55.00	-	註1
億冠晶(Everlight BVI之子公司)	65.00	65.00	
億冠晶廈門(億冠晶100%持股之子公司)	65.00	-	註1
億瑞金(Everlight BVI之子公司)	60.00	60.00	
億力光電(本公司之子公司)	49.79	47.38	註3
Evervision BVI(億力光電100%持股之子公司)	49.79	47.38	註3
VBest(億力光電75%持股之子公司)	37.34	35.54	註3
勁佳光電(Evervision BVI 100%持股之子公司)	49.79	47.38	註3
億力香港(Evervision BVI之子公司)	49.79	47.38	註3
Topbest(Evervision BVI之子公司)	49.79	47.38	註3
Blaze(Evervision BVI之子公司)	49.79	47.38	註3
東莞德寶(Evervision BVI之子公司)	49.79	47.38	註3

註1:係本公司民國一〇一年度新設立或取得之子公司及孫公司。

註2:業於民國一○○年度完成清算。

註3:億力光電於民國一○一年度辦理註銷庫藏股,致合併公司持股比例增加。

所有合併公司間之重大內部交易及因此等交易所含之未實現內部損益均已於合併 財務報表中銷除。投資成本與子公司股權淨值間之差額,依採權益法長期股權投資之 會計處理。

(二)外幣交易及外幣財務報表之換算

合併公司以當地貨幣為記帳單位。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率 入帳;資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債,依當日之即期匯率換算,產生之兌換 差額列為當期損益。

合併公司採權益法評價之國外長期股權投資非以當地貨幣為功能性貨幣者,則先 將其外幣財務報表以功能性貨幣再衡量,因再衡量所產生之換算差額,列入當期之兌 換損益;另因外幣財務報表換算為本國貨幣所產生之換算差額,以稅後淨額列入股東 權益項下之外幣換算調整數。

(三)會計估計

合併公司於編製財務報表時,業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費 損及或有事項,採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露,惟該等估計與實際結 果可能存有差異。

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

用途未受限制之現金或約當現金及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產,列為流動資產;非屬流動資產者列為非流動資產。負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債;非屬流動負債者列為非流動負債。

(五)約當現金

自投資日起三個月內到期之附賣回票券及債券,列為約當現金。

(六)公平價值變動列入損益之金融資產

此類金融商品包括以交易為目的及原始認列時指定以公平價值衡量且公平價值變動列為損益之金融資產兩類。

以交易為目的之金融資產,其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的,合併公司所持有之衍生性商品,除被指定且為有效之避險工具外,餘應歸類為此類金融資產。

所持有之金融商品如為應分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品,但無法於取得時或後續資產負債表日個別衡量嵌入式衍生性商品;消除或重大減少會計不一致之金融商品,於原始認列時,將指定為以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產。

原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得或發行之交易成本;續後評價以公 平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採 用交易日會計處理。

(七)備供出售金融資產

合併公司原始認列指定為備供出售金融資產,以公平價值衡量,並加計取得之交易成本;續後評價以公平價值衡量,除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外,於金融資產除列前,認列為股東權益調整項目。於除列時,將累積之利益或損失列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時,採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據,則認列減損損失。若後續期間減損金額減少,備供出售權 益商品之減損減少金額,認列為股東權益調整項目。

(八)以成本衡量之金融資產

係未具重大影響力且無法可靠衡量公平價值之權益商品投資,以原始認列之成本 衡量。若有減損之客觀證據,則認列減損損失,減損金額不予迴轉。

(九)應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權,其他應收款係屬非因營業收入而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產,合併公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產,是否存在客觀證據,顯示重大個別金融資產發生減損,以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產,無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之,減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時,預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

若後續期間減損金額減少,且明顯與認列減損後發生之事件有關,但該迴轉不應 使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期 損益。

(十)衍生性金融商品及避險

合併公司持有之衍生性金融商品係用以規避因營運、財務及投資活動所暴露之匯 率風險。依此政策,合併公司所持有或發行之衍生性金融商品係以避險為目的。當所 持有之衍生性商品不適用避險會計之條件時,則視為交易目的之金融商品。

公平價值避險、現金流量避險及國外營運機構淨投資避險等三種避險關係符合適 用避險會計之所有條件時,以互抵方式認列避險工具及被避險項目之公平價值變動所 產生之損益影響數。

(十一)存 貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出,其中固定製造費用係按生產設備之正常產能或實際產量孰高者分攤至製成品及在製品,變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後,以成本與淨變現價值孰低為評價基礎,成本係採加權平均法計算,淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(十二)待出售非流動資產

待出售非流動資產係指於目前情況下,企業可依一般條件及商業慣例立即出售, 且高度很有可能於一年內完成出售之非流動資產。分類為待出售非流動資產者,以帳 面價值與淨公平價值孰低者衡量,停止提列折舊、折耗或攤銷,並單獨列示於資產負 債表。

待出售非流動資產其淨公平價值低於帳面價值之金額,於損益表認列為減損損失。待出售非流動資產之淨公平價值若續後回升,於損益表認列為利益,惟迴轉金額不得超過原已認列之累計減損損失及原依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」得迴轉之金額。

(十三)採權益法長期股權投資

持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上,或未達百分之二十但具有 重大影響力者,採權益法評價。

合併公司投資時投資成本與股權淨值間之差額,如係折舊、折耗或攤銷性資產所產生者,自取得年度起,依其估計剩餘經濟年限分年攤銷;如係因資產之帳面價值高於或低於公平價值所發生者,則於高估或低估情形消失時,將其相關之未攤銷差額一次沖銷;如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值,則超過部份認列為商譽,不再攤銷;如屬所取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本,則差額先就非流動資產等比例減少,若減少至零仍有差額時,則該差額列為非常損益。

合併公司出售採權益法之長期股權投資時,以售價與處分日該投資帳面價值之差額,作為長期股權投資處分損益,因長期股權投資產生之資本公積,則按出售比例轉列當期損益。非按持股比例認購採權益法評價被投資公司發行之新股,致投資比例發生變動,而使投資之股權淨值發生增減時,調整由長期股權投資所產生之資本公積,若有不足,其差額則沖銷保留盈餘。

採權益法評價被投資公司之股東權益發生變動;包括金融產品未實現損益、外幣 換算調整數及未認列為退休金之淨損失變動等,合併公司依持股比例調整各相關科目 及採權益法之長期股權投資。

合併公司及採權益法評價之被投資公司相互間交易所產生之損益尚未實現者,予 以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性資產所產生者,依其效益年限分年承認,其他 類資產所產生者,於實現年度承認。

合併公司以權益法評價之國外長期股權投資,其以外幣編製之財務報表換算為新台幣財務報表時,資產及負債按資產負債表日之匯率換算;股東權益科目除本期損益外按歷史匯率換算;損益科目按加權平均匯率換算,因外幣財務報表換算為本國貨幣所產生之換算差額,以減除所得稅影響數後淨額列入股東權益項下之外幣換算調整數,俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

(十四)固定資產、閒置資產及其折舊

土地以取得成本入帳,但得依法辦理重估,並提列適當之土地增值稅準備,帳列 長期負債。土地重估增值及土地重估增值稅準備於該土地移轉時與成本一併移轉。

除土地以外之固定資產以取得成本為列帳基礎,重大增添、改良及重置支出予以 資本化。處分固定資產之損益列為營業外收支。

除土地外,固定資產依估計可使用年限採平均法計提折舊。固定資產已達使用年限仍繼續使用者,其殘值依估計仍可使用年限繼續提列折舊。租賃改良依租約期限及 該資產耐用年限較短者為攤銷年限,按平均法計提折舊。

因營業計劃變更致尚未使用之固定資產轉列閒置資產。已無使用價值之固定資產 ,以原科目之成本、累計折舊及累計減損一併轉列閒置資產,並攤提折舊。

合併公司主要固定資產耐用年數如下:

1.建築物主體:18~60年。

2.建築物附屬設備:2~16年。

3. 機器設備: 3~6年。

4.模具:2~5年。

5.辦公及其他設備:2~6年。

(十五)無形資產

合併公司適用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」。依該 號公報規定,除政府捐助所取得之無形資產按公平價值認列外,原始認列無形資產時 以成本衡量。續後,以成本加依法令規定之重估增值,再減除累計攤銷及累計減損損 失後之金額作為帳面價值。

攤銷時以原始成本減除殘值後之金額為可攤銷金額,並於已達可供使用狀態開始時,於耐用年限期間以直線法攤銷。專利使用權以契約期間與效益年限較短者平均攤銷;ERP軟體系統成本及其他依一年~五年平均攤銷。

取得土地使用權之支出,包括土地使用權出讓金及相關必要費用,予以資本化, 依契約期間45~50年,按直線法攤銷列為攤銷費用。

每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、 攤銷期間及攤銷方法之變動,均視為會計估計變動。

(十六)遞延費用

非供生產使用模具設備列為遞延費用,依三年平均攤銷。

(十七)資產減損

合併公司於資產負債表日就有減損跡象之資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位),估計其可回收金額,就可回收金額低於帳面價值之資產,認列減損損失。商譽以外之資產,於以前年度所認列之累積減損損失,嗣後若已不存在或減少,即予迴轉,增加資產帳面價值至可回收金額,惟不超過資產在未認列減損損失下,減除應提列折舊或攤銷後之數。

(十八)公平價值變動列入損益之金融負債

合併公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品,及 所持有之衍生性金融商品,除被指定且為有效之避險工具外,餘應歸類為此類金融負債。原始認列時,係以公平價值衡量,並加計取得或發行之交易成本;續後評價以公 平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。

(十九)應付公司債

係以有效利率計算攤銷後成本及利息成本。原始認列時,係以公平價值衡量。

(二十)複合金融商品

本公司發行之可轉換公司債屬複合金融商品,即同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之選擇權,且持有人有權以固定金額或其他金融資產轉換本公司固定數量股份,於原始認列時,以公平價值衡量。可轉換公司債之資產及負債組成要素之計算係參考與權益組成要素無關之類似資產及負債之公平價值後,再將可轉換公司債總金額與資產及負債組成要素公平價值間之差異認列為權益組成要素。轉換公司債權益組成要素公平價值之變動不予認列。本公司將轉換公司債之價格重設選擇權認列為交易目的金融負債,不含重設條款之轉換權認列為權益。依財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第331號解釋函規定,於根據市價重設轉換價格時,將該重設導致之公平價值減少數轉列為股東權益。

債券持有人行使轉換權利時,按轉換日該轉換公司債面額及轉換價格計算可轉換 股數,發給債券換股權利證書,轉換公司債超過可轉換股本面額部分併同相關之應付 利息補償金及未攤銷發行成本轉列為資本公積—股本溢價;本公司依可轉換公司債轉 換辦法除停止轉換期間外,隨時可轉換為普通股股本。

持有人執行賣回權時,將所支付之現金視為全數用以清償負債組成要素,相關轉換權視為被放棄而失效。賣回價格與負債組成要素帳面價值間之差額認列為當期損益,原認列之資本公積—認股權轉列為資本公積—庫藏股。

(廿一)特別股負債

合併公司發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利或不可自行決定 是否支付股利之特別股認列為金融負債,並以攤銷後成本衡量。特別股負債之股利認 列為當期損益。

(廿二)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日(含)以後者,依據 財務會計準則公報第三十九號之規定處理。權益交割之股份基礎給付交易係以給與日 之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為 費用,並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得 條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時,不考量市價條件 以外之既得條件。

給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計,依據管理當局對履約價格 、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最 佳估計為基礎衡量之。

本公司所發行之員工認股權憑證之給與日係於民國九十七年一月一日之前,本公司依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定,對於前述員工認股權憑證採用衡量日內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計劃之酬勞成本,亦即按衡量日本公司股票公平價值與行使價格間之差額估計酬勞成本,並於員工認股選擇權計劃所規定之員工服務年限內認列為本公司之費用,同時增加本公司股東權益一認股權。另,依據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」之規定,本公司上述員工認股權憑證無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號,但需揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

合併公司發行股份取得專門技術者,係於衡量日以取得技術之公平價值為原始取 得成本。

(廿三)退休金

本公司及億力光電訂有職工退休辦法,凡正式員工服務滿一定年資或屆滿一定年齡或不堪勝任者,得申請或由公司通知其退休,一次給付退休金。依該辦法規定,員工退休金之支付,係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。每位員工前十五年之服務,每服務滿一年可獲得二個基數,自第十六年起,每服務滿一年可獲得一個基數,最高以四十五個基數為限。本公司及億力光電並按月就薪資總額依核定提撥率2%提撥勞工退休準備金,專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時,先自退休準備金專戶支付,如有不足,再由公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份,本公司及億力光電以會計年度終了日為衡量日完成精算,其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份,於資產負債表認列最低退休金負債。並依精算結果認列淨退休金成本,包括當期服務成本等及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益依員工平均剩餘服務年限十七年及二十一年採直線法攤銷之數。

自民國九十四年七月一日起,本公司及中華民國境內之合併公司配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施,適用原退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制。此項採確定提撥退休辦法部份,本公司及中華民國境內之合併公司依勞工退休金條例之規定,依勞工每月工資百分之六之提繳率,提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶,提撥數列為當期費用。

百誼投資、Everlight BVI、億威投資、億恒投資及億光固態(香港)主要從事投資 控股業務,員工皆由本公司人員兼任,Evlite及億力香港係採確定提撥退休辦法,按月 就薪資總額之一定比例提撥退休準備金,由金融機構專戶保管運用,員工退休時,由 基金專戶支付退休金。

列入合併之大陸子公司係依據中國大陸政府規定,採確定提撥退休辦法,按核定 職工薪資之法定比例提列基本養老保險費,認列為當年度費用。

除大陸地區外之中華民國境外合併個體未訂定退休辦法,依當地法律就員工薪資 總額之一定比例提撥退休準備金及社會福利金,並認列為當年度費用。

Evervision BVI、Topbest及Blaze並未聘僱正式員工,故無須訂定退休金辦法。

(廿四)員工紅利及董監酬勞

本公司及其他國內子公司對於民國九十七年度(含)以後之盈餘,依中華民國公司 法及各該公司章程規定分配之員工紅利及董監酬勞時,係依會計研究發展基金會(96) 基秘字第052號解釋函,於報導期中及年度財務報表,先行估計擬分配之員工紅利及 董監酬勞金額,並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當 會計科目。嗣後股東會決議分配金額與財務報表估列數如有差異,視為估計變動,列 為分配年度損益。

(廿五)所得稅

合併公司所得稅係以會計所得為基準估計,資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異,依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債,將可減除暫時性差異及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產,再評估遞延所得稅資產之可實現性,認列備抵評價金額。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目,非 與資產或負債相關者,依預期回轉期間之長短劃分。

合併公司所得稅抵減採當期認列法處理,因購置設備或技術等所產生之所得稅抵 減於發生年度認列。

本公司及中華民國境內之合併公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部份 ,於股東會決議分配盈餘之後,列為當期費用。

合併公司之所得稅依各該註冊國法律,應以各公司主體為申報單位,不得合併申報。合併公司之所得稅費用係合併報表編製主體之各公司所得稅費用之合計數。

(廿六)銷貨收入

合併公司銷貨收入於商品交付且風險及報酬已移轉時認列。備抵銷貨退回及折讓 係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓,於商品出售年度列為銷貨之減項。

(廿七)普通股每股純益

普通股每股純益係以本期淨利,除以普通股流通在外加權平均股數計算之,因盈 餘或資本公積轉增資而新增之股份,採追溯調整計算。若基準日在資產負債表日至財 務報表提出日之間者,亦應追溯調整。

本公司所發行之可轉換公司債、員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票 發放之員工紅利屬潛在普通股。潛在普通股如具稀釋作用,則除揭露簡單每股純益外 ,並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期 流通在外,故本期淨利及流通在外普通股股數,均須調整所有具稀釋作用潛在普通股 之影響。

(廿八)營運部門

營運部門係合併公司之組成單位,從事可能獲得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由合併公司之營運決策者複核,以制定分配予該部門資源之決策,並評估該部門之績效,同時具個別分離之財務資訊。

三、會計變動之理由及其影響

- (一)合併公司自民國一○○年一月一日起,首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定,帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。相關會計原則變動,對民國一○○年度本期淨利及每股盈餘並無重大影響。
- (二)合併公司自民國一○○年一月一日起,首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定,企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。合併公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎,以決定與表達營運部門。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對合併公司民國一○○年度合併財務報表不產生損益之影響。
- (三)合併公司原依財務會計準則公報第二十三號規定,投資公司持有被投資公司有表決權之股份百分之二十以上至百分之五十,或未達百分之二十但具重大影響力者,編製第一季及前三季期中財務季報表時,不按權益法處理,自民國一○○年一月一日起合併公司變更會計原則,對持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上,或未達百分之二十但具重大影響力者,於編製第一季及前三季期中財務季報表時,按權益法處理。相關會計原則變動,對合併公司民國一○○年度本期淨利及每股盈餘並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u> 101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
庫存現金、支票及活期存款	\$ 2,275,323	2,658,422
定期存款	941,356	1,899,506
附賣回票券及债券	299,645	414,567
	\$3,516,324	4,972,495

(二)金融商品

1.非衍生性金融資產

合併公司於民國一○一年及一○○年十二月三十一日持有各類非衍生性金融資 產明細如下:

		101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產—流動:			
交易目的金融資產:			
上市(櫃)股票—元富證券(股)公司	\$	3,031	3,074
開放型基金	_	294,921	346,688
	_	297,952	349,762
指定公平價值變動列入損益之金融資產:			
上市櫃公司可轉換公司債	_	87,842	66,900
	\$_	385,794	416,662
備供出售金融資產-流動:		_	
上市(櫃)股票-致伸科技(股)有限公司			
(致伸科技)	\$_	50,479	
以成本衡量之金融資產-流動:	_		
股票投資一致伸科技	\$	_	51,421
結構型商品		730,506	912,027
	\$	730,506	963,448
備供出售金融資產-非流動:	_		
上市(櫃)股票-東林科技(股)公司(東林科技)	\$	53,959	47,288
上市(櫃)股票-廣鎵光電(股)公司(廣鎵光電)		-	108,309
	\$	53,959	155,597
以成本衡量之金融資產-非流動:	=	<u> </u>	
股票投資:			
福聚太陽能(股)公司(福聚太陽能)	\$	1,023,564	1,023,564
廣鎵光電		-	853,340
華創車電技術中心(股)公司(華創車電)		200,000	200,000
東林科技		-	69,794
和詮科技股份有限公司(和詮科技)		53,943	78,943
旭晶能源科技(股)有限公司(旭晶能源)		-	50,258
開發晶照明(廈門)有限公司(開發晶)		294,654	220,387
Inferpoint Systems Limited (Inferpoint)		131,396	-
湯石照明科技(股)公司		37,500	37,500
瑞星科技(股)公司		11,580	11,580
其 他		61,649	33,341
χ ισ	\$	1,814,286	2,578,707
	Ψ=	1,017,200	<u> </u>

- (1)合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日備供出售金融資產依公平價值 衡量產生之金融商品未實現損失分別為88,629千元及136,255千元,帳列股東權益 調整項目。
- (2)上市櫃公司可轉換公司債雖係屬應分別認列主契約及嵌入式衍生性商品之混合商品,但因無法於取得時個別衡量嵌入式衍生性商品,故將其指定為以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產。
- (3)合併公司持有福聚太陽能等公司股票以及結構型商品因無活絡市場公開報價,且其公平價值無法可靠衡量,故以成本衡量。
- (4)民國一〇一年第四季本公司因喪失對Inferpoint之重大影響力,故自採權益法之長期股權投資轉列以成本法衡量之金融資產一非流動264,109千元。
- (5)合併公司持有Inferpoint等以成本衡量之金融資產之投資價值已有減損,民國一○ 一年度及一○○年度認列之減損損失分別為157,713千元及20,957千元,帳列金融 資產減損損失。
- (6)東林科技於民國一○○年一月於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易,本公司為該公司之法人董事,依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則規定,董事持股應提交集中保管,提交集中保管之股票,自該公司開始櫃檯買賣日起屆滿六個月後,得領回其二分之一,屆滿一年後,即得將剩餘提交集中保管股票全數領回,因集中保管期間不得自由轉讓,故以成本衡量。本公司於民國一○○年七月及一○一年一月各領回半數持股,並將其轉列備供出售金融資產一非流動。
- (7)億冠晶於民國一○○年一月二十六日經董事會決議,與他公司共同投資設立開發 晶照明(廈門)有限公司,預計投資金額為美金10,800千元,持股比例為9%,其主 要營業項目為LED背光及照明相關應用產品,截至民國一○一年十二月三十一日止,實際已投資金額為美金9,900千元,持股比例為8.25%。
- (8)合併公司配合短期資金運用,民國一○一年及一○○年十二月三十一日投資結構型商品金額分別為人民幣156,201千元及189,960千元。
- (9)合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度出售旭晶能源等以成本衡量之金融資產之持股,出售價款分別為9,692千元及106,897千元,出售損益分別為損失40,566千元及利益66,478千元。
- (10)廣鎵光電於民國一○○年九月於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌交易,本公司為該公司之主要股東,依臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則規定,主要股東持股應提交集中保管,提交集中保管之股票,自該公司上市開始買賣日起屆滿六個月後始得領回二分之一,屆滿一年後,即得將剩餘提交集中保管股票全數領回,因集中保管期間不得自由轉讓,故以成本衡量。其餘合併子公司

持有廣鎵光電股票自民國一○○年九月起轉列備供出售金融資產,本公司分別於 民國一○一年四月及九月各領回半數持股,並將其轉列備供出售金融資產一非流 動。

另,廣鎵光電於民國一〇一年九月二十八日經股東臨時會決議通過,與合併公司採權益法評價之被投資公司晶元光電(股)公司(晶元光電)進行股份轉換,換股比例為4.85:1,股份轉換基準日為民國一〇一年十二月二十八日。股份轉換後,合併公司取得晶元光電股票7,744千股,並將原持有廣鎵光電之原始投資成本1,073,340千元轉列採權益法之長期股權投資。請詳附註四(五)說明。

- (11)致伸科技於民國一○一年十月於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌交易,故本公司將其轉列備供出售金融資產—流動。
- (12)合併公司以成本衡量之金融資產—非流動之被投資公司巨邦一創業投資(股)公司等於民國一○○年度辦理現金減資,合併公司依減資比例應收減資退回股款為 19,788千元,業已全數收訖。
- (13)合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度獲配被投資公司現金股利分別為5,711千元 及63,619千元。

2.衍生性金融商品

合併公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日持有之衍生性金融商品明細如下:

	_	101.1	2.31		100.1	2.31	
			名目	本金		名目.	本金
項	且 _	帳面金額	(4	元)	帳面金額	(1	元)
衍生性金融資產:							
預售遠期外匯合約(美金/台幣)	\$	3,213	USD	27,500	594	USD	7,000
預售遠期外匯合約(歐元/美金)		-		-	5,109	EUR	2,750
預售遠期外匯合約(美金/人民幣	٤)	760	USD	4,000	1,808	USD	9,000
其他衍生性金融商品合約(人民)	幣)_	2,962	RMB	60,000			-
	\$_	6,935			7,511		
衍生性金融負債:							
預售遠期外匯合約(美金/台幣)	\$	525	USD	10,500	3,508	USD	21,500
預售遠期外匯合約(歐元/美金)		1,889	EUR	2,500	-		-
預售遠期外匯合約(美金/人民幣	4)	770	USD	8,000	1	USD	500
換匯換利合約(美金/台幣)		3,274	USD	10,000	-		-
可轉換公司債負債組成要素	_	_			35,011		
	\$ _	6,458			38,520		

上述衍生性金融商品在合併財務報表上,分別列為公平價值變動列入損益之金融資產-流動及公平價值變動列入損益之金融負債-流動(其他流動負債)項下。

合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度與銀行簽訂遠期外匯合約,此合約係以規避匯率風險為主要目的。民國一〇一年度及一〇〇年度遠期外匯合約,因公平價值變動產生之評價損益淨額分別為利益26,526千元及損失39,653千元。

合併公司於民國一〇一年度為降低新台幣、人民幣及美金借款利率所產生之現 金流量風險,分別與金融機構簽訂換匯換利合約及其他衍生性金融商品合約,定期 就雙方約定匯率及利率差額執行交割。

合併公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日並無未結清選擇權合約,民國一○○年度與銀行簽訂之外幣買入及賣出選擇權契約皆係歐式選擇權,該等合約係以規避匯率風險為主要目的。民國一○○年度外幣選擇權合約因公平價值變動產生之評價損失為47千元。

可轉換公司債資產及負債組成要素請詳附註四(十)說明。

(三)應收票據及帳款-非關係人

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 26,257	25,151
應收帳款	4,947,003	4,726,241
	4,973,260	4,751,392
減:備抵呆帳	(35,339)	(47,498)
備抵銷貨折讓	(1,862)	(914)
	\$ <u>4,936,059</u>	4,702,980

到期期間短之流動應收票據及帳款並未折現,其帳面金額假設為公允價值之近似 值。

(四)存 貨

	101.12.31	100.12.31
製 成 品	\$ 1,278,453	1,252,924
減:備抵損失	(260,987)	(303,138)
	1,017,466	949,786
在 製 品	368,797	312,453
減:備抵損失	(20,764)	(18,229)
	348,033	294,224
原 物 料	578,315	866,028
減:備抵損失	(180,974)	(211,690)
	397,341	654,338
存貨淨額	\$ <u>1,762,840</u>	1,898,348

民國一○一年度及一○○年度認列之存貨相關損費明細如下:

	1	101年度	100年度
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)	\$	(47,666)	32,400
存貨報廢損失		12,226	-
存貨盤盈淨額		(6,950)	(19,607)
出售下腳收入		(64,661)	(87,732)
	\$	(107,051)	(74,939)

(五)採權益法之長期股權投資

	101.12.31			100.12.31		
被投資公司名稱	持股%	金	額	持股%	金額	
晶元光電(股)公司(晶元光電)	6	\$	2,996,736	5	2,684,202	
泰谷光電(股)公司(泰谷光電)	10		339,470	10	386,602	
上海亞明固態照明有限公司						
(上海亞明)	50		41,202	50	42,144	
易路發電子(股)公司(易路發電子)	20		18,412	20	24,899	
Inferpoint Systems Limited (Inferpoint)			-	20	273,801	
其 他			21,332			
		\$	3,417,152		3,411,648	

- 1.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度採權益法評價認列之投資損失淨額各為 115,297千元及61,301千元。
- 2.上列採權益法評價之長期股權投資為上市(櫃)公司者,其市價資料如下:

	 101.12.31	
晶元光電	\$ 2,874,155	3,002,447
泰谷光電	331,108	353,714

- 3.晶元光電於民國一○一年九月二十八日經股東臨時會決議通過,擬以發行新股與合併公司以備供出售金融資產評價之被投資公司廣鎵光電進行股份轉換,換股比例為1:4.85,股份轉換基準日為民國一○一年十二月二十八日。股份轉換後,合併公司取得晶元光電股票7,744千股,並將原持有廣鎵光電之原始投資成本1,073,340千元轉列採權益法之長期股權投資。民國一○一年及一○○年十二月三十一日,合併公司合計持有晶元光電之股份比例各為5.85%及5.43%,因合併公司對該公司仍具重大影響力,故採權益法評價。
- 4.合併公司於民國一○○年十二月與非關係人簽訂股權買賣意向書,擬出售Aphos Lighting, LLC.全部持股,出售價款高於帳面價值,合併公司依帳面價值與淨公平價值孰低衡量後轉列待出售非流動資產28,067千元。截至民國一○一年十二月三十一日止,上述交易未完成,因Aphos已進行清算程序,故合併公司於民國一○一年度就帳面價值全數認列減損損失28,067千元。

- 5.泰谷光電於民國一○○年七月二十九日召開臨時股東會改選董事及監察人,合併公司因自該日起對其具重大影響力,故對該被投資公司改採權益法評價。截至民國一○一年十二月三十一日止,合併公司持有泰谷光電之股份比例為9.66%。
- 6.合併公司於民國一○○年六月十日經董事會通過,以美金9,444千元向非關係人購入 Inferpoint 20%股權,其主要營業項目為觸控IC設計,上述投資款272,342千元(美金9,444千元)業於民國一○○年度付訖。另,民國一○一年第四季合併公司因喪失對 Inferpoint之重大影響力,故以帳面價值264,109千元自採權益法之長期股權投資轉列以成本衡量之金融資產一非流動。
- 7.合併公司採權益法評價之被投資公司易路發電子於民國一○一年度辦理現金減資, 本公司應收減資退回股款為8,200千元,截至民國一○一年十二月三十一日止,業已 全數收訖。
- 8.晶元光電等被投資公司於民國一〇一年度及一〇〇年度因合併發行新股等股東權益變動及合併公司非按原持有比例承購新股,致合併公司持有之股權淨值發生增減,其差異調整資本公積分別減少641,818千元及增加41,615千元,保留盈餘分別減少6.092千元及1,276千元。
- 9.民國一○一年及一○○年十二月三十一日,合併公司依權益法按持股比例認列被投資公司金融資產未實現損益分別為利益1,484千元及損失990千元。
- 10.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度獲配被投資公司現金股利分別為51,413千元 及236,612千元。
- 11.合併公司於民國九十八年下半年度與中國信託商業銀行簽訂信託契約,將合併公司所持有採權益法被投資公司股票信託交付中國信託商業銀行管理及運用,契約期間自民國九十八年九月十六日起為期一年,契約期間屆滿一個月前未表示不再續約者,自動延展一年,其後亦同。信託標的股票相關權益事項之行使,均由合併公司以書面指示中國信託商業銀行,以其名義依合併公司書面指示內容辦理。契約期間內,除有價證券出借期間外,合併公司得於預定終止日之十個銀行營業日前以書面向中國信託商業銀行提出終止契約。民國一○一年及一○○年十二月三十一日信託股票之股數分別為13,760千股及10,000千股,其帳面價值分別為880,279千元及663,848千元。
- 12.合併公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日分別提供晶元光電股票13,760 千股及3,760千股作為短期借款之擔保,分別占合併公司持有股份總數25.23%及 8.05%,請詳附註六。

(六)固定資產

1.本公司為整合營運總部,於台北縣樹林市興建辦公大樓,並簽訂辦公大樓興建合約,合約總價共計1,351,830千元,業於民國一○○年十二月完工轉列建築物及附屬設備項下。

2.本公司於民國一○○年度辦理土地重估,民國一○一年及一○○年十二月三十一日本公司重估增值帳列明細如下:

土地重估增值金4月減:土地增值稅準備(26,463)未實現重估增值\$ 37,891

- 3.億光中國為擴充產能,於民國九十八年度起陸續簽訂廠房建造合約,合約總價共計993,780千元(人民幣212,496千元),上述工程款業已付訖,並於民國一○○年度陸續驗收轉列建築物及附屬設備。
- 4.億光中山為生產發光二極體相關零組件,於民國九十八年度起陸續簽訂廠房建造合約,合約總價共計466,230千元(人民幣99,692千元),上述工程款業已付訖,並於完工驗收後轉列建築物及附屬設備。
- 5.億力光電及勁佳光電以前年度依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」,就有減損跡象之資產估計可回收金額,就可回收金額低於帳面價值之資產,認列減損損失,截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止,累計減損金額分別為304,866千元及315,475千元。
- 6.民國一○一年及一○○年十二月三十一日合併公司提供部份固定資產作為借款之擔保,請詳附註六。

(七)閒置資產

合併公司就非供營業使用之資產列為閒置資產,其中億力光電位於台中潭子加工區之廠房及設備,因部分建築物及附屬設備、機器設備及其他設備暫未供營業使用,故轉列閒置資產。另,因億瑞金部分機器設備、無塵室及其他設備暫未供營業使用,自民國一〇一年九月起轉列閒置資產。

合併公司閒置資產之明細如下:

	1	01.12.31	100.12.31
土 地	\$	31,575	26,263
建築物		67,536	49,962
機器設備		194,442	73,422
辦公及其他設備		181,077	2,037
		474,630	151,684
減:累計折舊		(106,595)	(56,147)
累計減損		(51,383)	(51,886)
	\$	316,652	43,651

(八)無形資產

- 1.億光中國於民國八十九年十二月與中國大陸江蘇省吳江市土地管理局簽約,取得吳 江經濟開發區興建廠房用土地之使用權,自民國八十九年十二月三十一日至民國一 百三十八年十二月三十日止共五十年,土地使用權總額人民幣7,169千元。
- 2.億光中山於民國九十七年二月與中國大陸廣東省中山市小欖鎮工業基地投資公司簽約,取得興建廠房用土地之使用權,自土地交付日起至民國一百四十二年九月二十六日止共約四十五年,土地使用權總額為人民幣19,395千元。
- 3.勁佳光電於民國九十年十二月與中國大陸江蘇省昆山市土地管理局簽約,取得昆山經濟開發區興建廠房用土地使用權,自民國九十年十二月起至民國一百三十九年十二月止共五十年,土地使用權總額為人民幣5,634千元。截至民國一○一年及一○○年十二月三十一日止,累計減損金額均為人民幣1,331千元。

(九)短期借款

		<u>101.12.31 </u>	<u>100.12.31</u>
信用借款	\$	3,033,135	5,083,079
擔保借款	_	47,000	93,200
	\$	3,080,135	5,176,279
尚未使用額度	\$	12,976,062	8,330,044

民國一〇一年度及一〇〇年度借款之利率區間分別為0.84%~1.54%及0.69%~3.50%。合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日提供部份投資標的股票作為借款及額度之擔保,請詳附註六。

(十)應付可轉換公司債

 1.本公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日,可轉換公司債於財務報表之相關 資訊如下:

	101.12.31	100.12.31
第三次可轉換公司債:		_
發行總額	\$ 3,000,000	3,000,000
減:累積贖回金額	(2,419,100)	(187,000)
已轉換金額	(580,900)	(580,900)
公司債折價	 	(62,021)
	-	2,170,079
減:一年內得賣回之應付可轉換公司債	 	(2,170,079)

	101.12.31	100.12.31
第四次可轉換公司債:		
發行總額	2,500,000	2,500,000
減:累積賣回金額	(2,498,500)	(915,800)
公司債折價	(57)	(86,435)
	1,443	1,497,765
減:一年內得賣回之應付可轉換公司債		(1,497,765)
	1,443	
合 計	\$ 1,443	
負債組成要素-賣回權(帳列應付費用及其他流動		
負債)	\$	35,011
權益組成要素-轉換權(帳列資本公積-認股權)	\$ <u>141</u>	201,453

第三次及第四次可轉換公司債有效利率分別為3.05%及1.92%,民國一○一年度及一○○年度公司債利息費用分別為88,340千元及97,240千元。

上列可轉換公司債之負債組成要素-價格重設選擇權業於民國九十九年第一季前陸續轉列資本公積。

2.本公司分別於民國九十六年十二月十四日及九十八年十二月四日發行第三次及第四次國內可轉換無擔保公司債,發行總額分別為3,000,000千元及2,500,000千元,本公司依財務會計準則公報第三十六號之規定將該轉換選擇權與資產及負債分離,並分別認列為權益、資產及負債之相關資訊如下:

	 第三次	第四次
發行時轉換公司債本金之複利現值	\$ 2,581,770	2,271,750
發行時嵌入式衍生性金融資產—贖回權	-	(52,000)
發行時嵌入式衍生性金融負債—賣回權	159,840	46,000
發行時嵌入式衍生性金融負債		
- 價格重設選擇權	187,140	-
發行時權益組成要素	 71,250	234,250
發行時應付公司債總額	\$ 3,000,000	2,500,000

上述權益組成項目帳列資本公積-認股權項下;發行時嵌入式衍生性金融資產 及負債於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日以評價方式重新估計其公平價值 ,帳列明細如下:

	101.12.31	100.12.31
金融負債:		
公平價值變動列入損益之金融負債一流動		
(帳列應付費用及其他流動負債)	\$	35,011

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列金融資產及負債評價損益分別為損失 11,248千元及利益4,587千元。

- 3.上述可轉換公司債之主要發行條款如下:
 - (1) 票面利率:0%。
 - (2)期限:第三次:五年(民國九十六年十二月十四日至一○一年十二月十四日)。 第四次:五年(民國九十八年十二月四日至一○三年十二月四日)。
 - (3)贖回辦法:本公司得在下列情況下將債券贖回:

第三次:

發行滿一個月後之翌日起至到期日前四十日止,本公司普通股平均交易價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達50%以上,或已發行轉換公司債總額低於發行總額10%時,本公司有權按照票面金額贖回。

第四次:

發行滿一個月後之翌日起至到期日前四十日止,本公司普通股平均交易價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%以上,或已發行轉換公司債總額低於發行總額10%時,本公司有權按照票面金額贖回。

(4)債權人請求買回辦法:

第三次:

債權人得於本債券發行滿三年及五年時要求本公司以票面金額將債券買回 。

第四次:

債權人得於公司債發行滿二年及三年時,要求以發行面額加計利息補償金買回。發行滿二年及滿三年時計算利息補償金殖利率分別為年利率1.25%及1.50%。

(5)轉換辦法:

A.債權人得於本債券發行滿一個月之翌日起至到期日前十日止,依轉換辦法請求轉換為本公司之普通股,以代替債券期滿之現金還本。

B.轉換價格:

第三次:經歷年盈餘分配調整後,每股轉換價格為79.0元。 第四次:經歷年盈餘分配調整後,每股轉換價格為85.8元。

- 4.因第四次可轉換公司債發行滿二年及三年時,債權人得請求買回,本公司基於保守原則,自民國九十九年十二月四日起,將第四次可轉換公司債全數列為流動負債,惟其並非表示於未來一年將全數償還負債。另,因第三次可轉換公司債發行滿五年時,債權人得請求買回,故自民國一○○年十二月十四日起,本公司將第三次可轉換公司債全數列為流動負債,惟其並非表示於未來一年將全數償還負債。賣回權屆滿後,本公司依可轉換公司債剩餘存續期間將第四次可轉換公司債轉列長期負債項下。
- 5.本公司於民國一○一年度及一○○年度分別以1,655,030千元及938,878千元贖回第四次可轉換公司債面額分別計1,582,700千元及915,800千元,並沖轉應付公司債折價及交易目的金融負債—流動,本公司因此認列公司債贖回損失分別為86,174千元及50,526千元,帳列營業外費用及損失—其他損失項下。另,本公司因贖回公司債而沖銷資本公積認股權分別為148,299千元及85,810千元,並同額認列資本公積一庫藏股。
- 6.第三次可轉換公司債於民國一○一年十二月十四日到期,本公司以面額2,232,100千元贖回第三次可轉換公司債,同時將其資本公積認股權206,157千元轉列資本公積 庫藏股。
- 7.因本公司第四次可轉換無擔保公司債於約定賣回期間屆滿日可換得普通股之市價低於約定賣回價格,依會計研究發展基金會(95)基秘字第110號解釋函規定,於民國一〇一年度將負債組成要素—賣回權之公平價值轉列金融負債評價利益44千元。

(十一)特別股負債

漢瑜科技於民國九十八年十月首次發行甲種可轉換特別股480千股,每股發行價格為新台幣10元,發行總金額4,800千元,特別股發行期限為三年,到期未轉換或收回之特別股按股票面額收回。合併公司依發行條件分類為特別股負債,並自民國一○○年十月起轉列為特別股負債—流動。

(十二)長期借款

借款銀行	用途及還款期限	1	01.12.31	100.12.31
臺灣銀行等八家	中長期資金週轉,103.12~106.12,	\$	3,887,129	-
銀行聯貸	每六個月為一期,共計七期			
兆豐銀行	中長期週轉金101.1.3~105.1.3		89,305	-
永豐銀行	中長期週轉金100.11.30~104.10.28		34,029	39,700
減:一年內到期之	2長期借款		(40,754)	(5,671)
發行成本攤鈕	消後餘額		(11,117)	
		\$	3,958,592	34,029
尚未使用額度		\$	2,233,565	585,300
利率區間		1.5	<u>89%~1.68%</u>	1.59%~5.76%

- 1.本公司於民國一○一年八月與臺灣銀行(主辦銀行)等八家銀行簽訂五年期聯合授信合約,總額度為6,000,000千元,包括甲項中期放款4,000,000千元及乙項中期放款2,000,000千元,其中甲項用以償還金融機構負債及其他金融負債,乙項用以充實營運週轉金。各項授信額度、實際借款金額及借款清償方式如下:
 - (1)甲項授信額度為4,000,000千元,不得循環動用,自授信首次動用日起算至屆滿二年之日清償第一期本金,以後每六個月為一期,共分七期清償借款,民國一○一年十二月三十一日甲項授信實際借款金額為3,887,129千元。
 - (2)乙項授信額度為2,000,000千元,得循環動用,申請動用時可自行選定三十天、六十天或九十天為借款期間,並應於動用申請書上所載到期日一次完全清償,民國一〇一年十二月三十一日本公司尚未動用乙項授信額度。

依聯合授信合約,本公司承諾於借款期間應維持特定之負債比率、流動比率、 利息保障倍數及最低有形淨值之規定。截至民國一○一年十二月三十一日止,本公司各項財務比率均符合臺灣銀行等八家銀行團聯合授信合約借款之規定。

2.民國一〇一年十二月三十一日之借款餘額,未來各年度應償還情形如下:

期 間	_ 金	額
102.01.01~102.12.31	\$	40,754
103.01.01~103.12.31		595,998
104.01.01~104.12.31		1,145,630
105.01.01~105.12.31		1,117,473
106.01.01~106.12.31		1,110,608
減:發行成本攤銷後餘額		(11,117)
	\$	3,999,346

3.合併公司民國一○一年及一○○年十二月三十一日提供部份固定資產作為長期借款 之擔保,請詳附註六。

(十三)退休金

本公司及億力光電以民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日為衡量日就採確定 給付退休金辦法完成精算,基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下:

	101.12.31	100.12.31
給付義務:		
既得給付義務	\$ (33,853)	(19,376)
非既得給付義務	(99,616)	(93,781)
累積給付義務	(133,469)	(113,157)
未來薪資增加之影響數	(111,778)	(100,679)
預計給付義務	(245,247)	(213,836)
退休基金資產公平價值	80,770	79,129
提撥狀況	(164,477)	(134,707)
未認列退休金損失	105,733	84,224
未認列過渡性淨給付義務	261	700
補列之應計退休金負債	(2,500)	
應計退休金負債淨額	\$(60,983)	(49,783)
預付退休金	\$ 3,231	2,805
應計退休金負債	(64,214)	(52,588)
	\$(60,983)	(49,783)

1. 淨退休金成本組成項目如下:

	10	11年度	100年度
服務成本	\$	3,089	4,562
利息成本		4,276	4,591
退休金資產之實際報酬		(771)	(970)
攤銷與遞延數		2,976	5,950
確定給付之淨退休金費用		9,570	14,133
確定提撥之退休金費用		46,095	46,405
	\$	55,665	60,538

2.本公司及億力光電採用之精算假設如下:

	101年度	100年度
折 現 率	1.75 %	2.00 %
薪資水準調整率	3.00%~4.00%	3.00%~4.00%
退休基金資產預期長期投資報酬率	1.75 %	2.00 %

3.本公司民國九十九年十二月三十一日應補認列之應計退休金負債超過未認列過渡性 淨給付義務之金額為6,592千元,列為股東權益項下之未認列為退休金成本之淨損失 ,並依精算結果於民國一○○年度迴轉。

- 4.本公司民國一○一年十二月三十一日應補認列之應計退休金負債為2,500千元,未認 列過渡性淨給付義務之金額為459千元(列為遞延退休金成本),其差額2,041千元列 為股東權益項下之未認列為退休金成本之淨損失。
- 5.億力光電屬確定給付退休辦法之退休金提撥,經精算後已提撥足夠,億力光電申請並經主管機關核准,於民國一○一年度及一○○年度暫停提撥。
- 6.民國一○一年及一○○年十二月三十一日,本公司及億力光電符合退休要件員工之 既得給付各為50,169千元及34,547千元。其他納入合併財務報表編製主體之各子公 司民國一○一年度及一○○年度認列之確定提撥退休金費用、養老保險費及社會福 利金分別為62,170千元及50,610千元。

(十四)股東權益

1.股 本

本公司民國九十九年六月十五日股東常會決議提高額定股本為7,000,000千元, 尚未完成變更登記。

本公司民國一○○年六月十日股東常會決議每股配發現金股利3.6元,計1,509,125千元。

本公司民國一〇一年六月二十二日股東常會決議每股配發現金股利2.5元,計 1,048,003千元。

本公司截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定股本均為7,000,000千元,每股面額均為10元,實際發行股本均為4,192,013千元。

2.資本公積

依公司法規定,資本公積需優先填補虧損後,始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。前項所稱之已實現資本公積,包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。另,依發行人募集與發行有價證券處理準則規定,依公司法規定可撥充資本之資本公積,每年撥充之合計金額不得超過實收資本額百分之十。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者,應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度,始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

本公司資本公積明細如下:

	101.12.31	100.12.31
發行股票溢價	\$ 6,757,430	6,757,430
長期股權投資產生之資本公積	-	618,691
發行可轉換公司債認列屬權益項目之資本公積	141	201,453
可轉換公司債價格重設及賣回權轉列資本公積	-	153,144
贖回可轉換公司債產生之資本公積—庫藏股	457,537	103,081
股份基礎給付交易產生之資本公積	103,099	74,932
其 他	44	44
	\$ <u>7,318,251</u>	7,908,775

截至民國一〇一年十二月三十一日止,上述資本公積中560,821千元係依財務會 計準則公報規定認列,不屬於公司法第二四一條規定之資本公積,依法不得辦理轉 增資或發放現金股利。

3.盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定,年度盈餘應先完納一切稅捐及彌補以往年度虧損後,提列百分之十為法定盈餘公積,並依法令及主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後,餘再依證券交易法第四十一條第一項規定,提撥員工紅利百分之八至十五,董事監察人酬勞不大於百分之一,其餘額再加計上年度累積未分配盈餘提撥百分之五十以上作股利分配,並由董事會擬具分派議案,提請股東會決議。另,本公司股利發放方式係採盈餘轉增資與現金股利二種方式,其中現金股利之比率不低於百分之十,惟現金股利每股若低於0.2元(含)得不予發放,改以股票股利發放。

依公司法規定,公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積,直至與資本 總額相等為止。公司無虧損時,得經股東會決議,以法定盈餘公積發給新股或現金 ,惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依證期局之規定,股東會於分派盈餘時,應就帳列股東權益減項金額,自可分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積,不得分派。前述股東權益減項金額不含本公司買回已發行股票,帳列於庫藏股票之帳面金額。嗣後股東權益減項數額有迴轉時,得經股東會決議就迴轉部分轉回未分配盈餘以供分派。

本公司於編製財務報表時,估列依公司法及本公司章程規定應分配之董事、監察人酬勞及員工紅利,係以截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止之稅後淨利扣除10%法定盈餘公積,及依證券交易法提列或迴轉特別盈餘公積後之餘額,乘上本公司管理階層擬議之員工紅利及董監酬勞分配比例,民國一〇一年度及一〇一年度認列員工紅利金額分別為41,805千元及121,150千元,董監酬勞分別為2,787千元及15,144千元,配發股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日之收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則視為會計估計變動,列為實際分配年度之損益。

4. 員工認股權憑證

(1)本公司分別於民國一○○年十二月九日、一○○年一月八日及九十六年十月十七日經董事會決議,並申報生效授權發行員工認股權憑證分別為10,000,000單位、 5,000,000單位及8,000,000單位,每單位認股權憑證得認購股數為1股,發行期間為 5年,業經民國一○一年八月三十日、一○○年十二月九日及九十六年十一月二十八日董事會決議發放。

本公司員工認股權憑證發行情形如下:

				101年	- 度			
	期初流通	本期發行	本期執行	本期放棄	本期失效	期末流通	期末可執行	剩餘存績
<u>發行日期</u>	<u>在外單位數</u>	單位數	單位數	單位數	單位數	<u>在外單位數</u>	<u>單位數</u>	_期 間_
101.6.4	-	10,000,000	-	1,035,000	-	8,965,000	-	4.4年
101.1.2	5,000,000	-	-	260,000	-	4,740,000	-	4.0年
96.11.28	6,590,000			920,000	5,670,000			-
	11,590,000	10,000,000		2,215,000	5,670,000	13,705,000		
加權平均履								
約價格(元)	\$ 74.34	48.90		64.60	86.70	48.90		
				100年	 -度			
	期初流通	本期發行	本期執行	本期放棄	本期失效	期末流通	期末可執行	剩餘存續
發行日期	<u>在外單位數</u>	單位數	單位數	單位數	單位數	<u>在外單位數</u>	單位數	_期 間
101.1.2	-	5,000,000	-	-	-	5,000,000	-	5.0年
96.11.28	8,000,000			1,410,000		6,590,000	6,590,000	0.9年
	8,000,000	5,000,000		1,410,000		11,590,000	6,590,000	
加權平均履								
約價格(元)	\$ 96.10	51.60		96.10		74.34	91.60	

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度加權平均股價分別為49.60元及68.60元。 上述員工認股權憑證主要發行條款如下:

- A.認股價格:依歷年盈餘分配之股權稀釋調整後,第二次、第三次及第四次每股認購價格分別為86.70元、48.90元及48.90元。
- B.權利期間:被授予員工認股權憑證之認股權人屆滿二年後,可按下列時程行使 認購本公司之普通股股票。認股權憑證之存續期間為五年,不得轉讓、質押或 贈予他人,但因繼承者不在此限。認購期間屆滿本公司將註銷該認股權憑證, 不再發行。

認股權憑證授予期間_	可行使認股比例(累計)
屆滿二年	50%
屆滿三年	75%
屆滿四年	100%

- C. 履約方式: 本公司以發行新股交付。
- D.行使程序:本公司依員工認股權憑證發行及認股辦法,除依法暫停過戶期間及 自本公司向台灣證券交易所洽辦無償配股停止過戶除權公告日、現金股息停止 過戶除息公告日或現金增資認股停止過戶除權公告日前三個營業日起,至權利 分派基準日止之期間外,得提出申請,本公司依本辦法發行新股交付予認股權 人,並於每季結束後向公司登記之主管機關申請資本額變更登記。

(2)本公司上述於民國九十七年一月一日以後發行之員工認股權係依照財務會計準則 第三十九號公報處理,民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本分別為 28,167千元及930千元。

第三次及第四次員工認股權計畫係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給 與日員工認股選擇權之公平價值,其各項考量因素如下:

	第三次	第四次
原始履約價格(元)	51.6	51.6
標的股票於衡量日之現時價格(元)	51.6	46.25
現金股利率	-	-
預期價格波動性	35.49~46.81%	36.63~44.94%
無風險利率	0.89~1.01%	0.91~0.95%
預期存續期間	5年	5年
加權平均公平價值(元/單位)	10.60~19.26	7.80~14.90

- (3)本公司上述於民國九十六年十二月三十一日以前發行之員工認股權計畫,係採用 衡量日內含價值認列所給與之酬勞成本,因本公司於衡量日之股票公平價值不高 於認股權之執行價格,故無需認列酬勞成本。前述員工認股權憑證如依財務會計 準則公報第三十九號之規定採公平價值衡量及認列酬勞成本,相關擬制性資訊揭 露如下:
 - A.本公司民國九十六年十二月三十一日以前發行之酬勞性員工認股權計畫若採用公平價值衡量及估計酬勞成本,民國一〇一年度及一〇〇年度須認列酬勞成本分別為0千元及63,067千元。此項計算係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值,各項考量因素列示如下:

	第二次
原始履約價格(元)	115
標的股票於衡量日之現時價格(元)	115
現金股利率	3.65%
預期價格波動性	44.6%
無風險利率	2.19%
預期存續期間	5年

B.本公司員工認股選擇權憑證若採公平價值衡量及認列,財務報表之擬制淨利與 每股盈餘資訊列示如下:

		 101年度	100年度
本期淨利	報表認列之淨利	\$ 545,857	1,316,257
	擬制淨利	545,857	1,253,190
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	1.30	3.14
	擬制認列之每股盈餘(元)	1.30	2.99
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)	1.30	2.96
	擬制認列之每股盈餘(元)	1.30	2.83

5.本公司民國一○一年六月二十二日及一○○年六月十日股東常會決議民國一○○年 度及九十九年度盈餘分配,分派之員工紅利、董事與監察人酬勞如下:

	 100年度	99年度
員工紅利一現金	\$ 121,150	185,132
董事及監察人酬勞	 15,144	15,277
	\$ 136,294	200,409

上述盈餘分配情形與本公司民國一〇〇年度及九十九年度財務報表估列數並無 差異。

本公司民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞分派數,尚待本公司董事會擬議 及股東會決議,相關資訊可俟相關會議召開後,至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(十五)所得稅

- 1.依中華民國稅法規定,合併公司之營利事業所得稅須分別以各公司主體為申報單位,不得合併。
- 2.本公司及中華民國境內之各子公司民國一○一年度及一○○年度營利事業所得稅法 定稅率皆為百分之十七,並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。
- 3.Everlight BVI及Evervision BVI為投資控股公司,主要係轉投資海外業務,其所得來源均屬BVI境外,依當地國際商業公司法之規定,境外所得全部免稅。大陸各子公司係依中國大陸外資企業所得稅法規定,依當地規定稅率百分之二十五申報應納所得稅。
- 4.其餘海外公司及其子公司分別依當地稅法規定所得稅稅率申報所得稅。
- 5.本公司各年度增資擴展符合促進產業升級條例,得享受五年免徵營利事業所得稅之 明細如下:

增資年度	_ 免稅產品_	租稅減免方式	<u>免稅期間</u>
97~98	發光二極體	五年免徵營利事業所得稅	100.01.01~104.12.31

6.合併公司所得稅費用組成如下:

	101	1年度	100年度
當期所得稅費用	\$	233,645	233,800
未分配盈餘加徵10%所得稅費用		49,603	11,408
減:未分配盈餘加徵10%所得稅費用投資			
抵減使用數		(48,120)	
		235,128	245,208
遞延所得稅費用(利益):			
依權益法認列之國外投資損益變動數		(17,977)	(22,642)
存貨備抵跌價及呆滯損失變動數		10,684	(3,461)
未實現兌換損益淨變動		(3,729)	17,952
備抵遞延所得稅資產變動數		35,643	81,572
折舊財稅差異增加(減少)數		(6,169)	16,283
國外投資損失準備增加(減少)數		(21,420)	(10,880)
虧損扣除變動數		20,954	(51,879)
投資抵減減少(增加)數		(24,107)	22,157
減損損失減少(增加)數		(28,152)	-
其 他		1,752	(23,799)
		(32,521)	25,303
所得稅費用	\$	202,607	270,511

7.合併公司損益表所列稅前純益依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用之差異調節如下:

		101年度	100年度
稅前純益計算之所得稅費用	\$	231,313	259,675
依權益法認列之投資利益		(37,947)	(11,203)
證券交易損失(所得)不計入課稅所得		5,224	(11,355)
免稅所得影響數		(9,667)	(27,399)
投資抵減變動數		(129,090)	(61,218)
備抵評價增加		35,643	81,572
未分配盈餘加徵百分之十所得稅費用		49,603	11,408
以前年度所得稅調整		29,472	12,150
其 他	_	28,056	16,881
	\$	202,607	270,511

8.合併公司遞延所得稅資產(負債)主要內容如下:

	10	1.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產:			
未實現銷貨毛利	\$	15,726	16,888
存貨跌價及呆滯損失		53,011	63,695
投資抵減		80,772	56,665
依權益法認列之國外投資損失		52,212	34,251
虧損扣除		101,648	122,602
無形資產攤銷財稅差異		36,598	39,934
資產減損損失		101,681	73,529
其 他		45,564	44,691
		487,212	452,255
減:備抵評價		(324,663)	(289,020)
		162,549	163,235
遞延所得稅負債:			
折舊財稅差異		94,516	100,685
依權益法認列之國外投資收益		11,838	2,181
國外投資損失準備		28,900	50,320
外幣換算調整數		5,310	10,872
其 他		1,876	7,478
		142,440	171,536
遞延所得稅資產(負債)淨額	\$	20,109	(8,301)
遞延所得稅資產—流動	\$	97,954	128,192
遞延所得稅負債—非流動		(77,845)	(136,493)
遞延所得稅資產(負債)淨額	\$	20,109	(8,301)

- 9.因本公司透過Everlight BVI轉投資之大陸子公司其股利政策為盈餘不予分配。此外 ,本公司於可預見之未來不擬處分該股權投資,故有關長期股權投資帳面價值與課 稅基礎之暫時性差異中屬不擬處分且不擬分配部分並未認列相關遞延所得稅負債。
- 10.民國一〇一年十二月三十一日,本公司及中華民國境內各子公司得享受所得稅抵減之法令依據、抵減項目、尚未抵減之投資抵減及最後可抵減年度如下:

法令依據	抵減項目	尚未抵減金額	最後抵減年度
本公司:			
促進產業升級條例第八條	股東投資抵減	\$ 25,978	民國一○四年度
百誼投資:			
促進產業升級條例第八條	股東投資抵減	37,138	民國一○四年度
億力光電:			
促進產業升級條例第六條	自動化設備投資抵減	7,399	民國一○三年度
<i>II</i>	<i>''</i>	10,257	民國一○四年度
		\$80,772	

11.虧損扣除

(1)依中華民國所得稅法規定,中華民國境內各子公司營利事業所得稅申報核定之虧損,得扣除以後十年度之課稅所得。截至民國一〇一年十二月三十一日止,尚未扣除金額及其最後得扣除期限如下:

發生年度	虧損金額	尚可扣除金額	最後扣除期限	備 註
漢瑜科技:				
民國九十八年度	\$ 1,217	1,217	民國一○八年度	核定數
民國九十九年度	15,734	15,734	民國一○九年度	核定數
民國一○○年度	10,248	10,248	民國一一○年度	申報數
民國一○一年度	2,305	2,305	民國一一一年度	估計數
	29,504	29,504		
億鼎光電:				
民國九十九年度	5,171	5,171	民國一〇九年度	核定數
民國一○○年度	7,500	7,500	民國一一○年度	申報數
民國一○一年度	7,178	7,178	民國一一一年度	估計數
	19,849	19,849		
億光固態:				
民國一○○年度	10,252	10,252	民國一一○年度	申報數
民國一○一年度	19,736	19,736	民國一一一年度	估計數
	29,988	29,988		
傑納睿:				
民國一○○年度	4,264	3,320	民國一一○年度	申報數
億力光電:				
民國九十八年度	52,403	1,255	民國一○八年度	核定數
民國一○一年度	1,094	1,094	民國一一一年度	估計數
	53,497	2,349		
	\$ <u>137,102</u>	<u>85,010</u>		

(2)依中華人民共和國所得稅法規定,中國境內營利事業所得稅申報核定之虧損,得 扣除以後五年度之課稅所得。截至民國一〇一年十二月三十一日止,尚未扣除金 額及其最後得扣除期限如下:

<u>發生年度</u> 億瑞金:	尚	可扣除金額	最後扣除期限	備註
民國九十九年度	\$	11,597	民國一○四年度	申報數
民國一○○年度		91,751	民國一○五年度	申報數
民國一○一年度		55,947	民國一○六年度	估計數
	\$	159,295		

(3)ELA依美國稅法規定,公司經申報核定之虧損可以於未來二十年內扣除計算聯邦稅之所得額,截至民國一〇一年十二月三十一日止,尚可扣除之虧損及扣除期限如下:

_ 虧損年度	聯邦稅最後扣除期限	金	額
民國九十七年度	一一七年度	\$	40,266
民國九十八年度	一一八年度		49,444
民國九十九年度	一一九年度		23,921
民國一○○年度	一二十年度		22,813
民國一○一年度	一二一年度		2,884
		\$	139,328

12.本公司營利事業所得稅結算申報業已奉稽徵機關核定至民國九十八年度。其中民國九十六年度及九十八年度營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定調整減少免稅所得及投資抵減稅額等,本公司對於上述核定不服,目前分別依法提起復查中,其所得稅影響數60,834千元,本公司依過去處理經驗,已估列部份所得稅費用46,646千元,其餘待行政救濟案件確定後,始列為確定年度所得稅調整。另,本公司另外提供可轉讓定存單136,700千元作為行政救濟擔保金,帳列其他金融資產一非流動項下,請詳附註六。

其餘中華民國境內各子公司營利事業所得稅結算申報奉稽徵機關核定年度如下

公司名稱	核定年度
百誼投資	民國九十九年度
億威投資	民國九十九年度
億恒投資	民國九十九年度
漢瑜科技	民國九十九年度
億鼎光電	民國九十九年度
億力光電	民國九十九年度
億光固態	係成立於民國一○○年度,尚未經主管機關核定
傑納睿	係成立於民國一○○年度,尚未經主管機關核定

13.本公司兩稅合一相關資訊:

未分配盈餘所屬年度:	101.12.51	100.12.31
八十七年度(含)以後	\$ <u>1,038,835</u>	1,348,956
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 145,834	125,589
	101年度	100年度
盈餘分配之稅額扣抵比率	20.40%(預計)	15.00%(實際)

(十六)每股盈餘

合併公司民國一○一年度及一○○年度基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下:

	101年度			100年度		
H. I. to mo T. N.		<u> </u>	_稅後_	_稅前_	_稅後_	
基本每股盈餘:						
本期淨利	\$_	748,464	<u>545,857</u>	<u>1,586,768</u>	1,316,257	
加權平均流通在外股數(千股)	_	419,201	419,201	419,201	419,201	
基本每股盈餘(元)	\$_	1.79	1.30	3.79	3.14	
稀釋每股盈餘:						
本期淨利	\$	748,464	545,857	1,586,768	1,316,257	
具稀釋作用之潛在普通股之影響:						
國內可轉換公司債(註)				92,653	92,653	
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	\$_	748,464	545,857	1,679,421	1,408,910	
加權平均流通在外股數(千股):		419,201	419,201	419,201	419,201	
員工認股權憑證(註)		-	-	-	-	
國內可轉換公司債(註)		-	-	53,516	53,516	
尚未經股東會決議且得採股票發						
行之員工紅利		2,117	2,117	3,354	3,354	
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通	Ĺ					
在外股數(千股)	_	421,318	421,318	476,071	476,071	
稀釋每股盈餘(元)	\$_	1.78	1.30	3.53	2.96	

註:本公司民國一〇一年度所有員工認股權及應付可轉換公司債、民國一〇〇年度所有員 工認股權之潛在普通股均不具稀釋作用。

(十七)金融商品相關資訊

1.公平價值之資訊

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日,合併公司金融資產及金融負債除因 到期日甚近,係以帳面價值估計其公平價值者外,其相關之公平價值資訊如下:

_	101.12	2.31	100.12.31	
_	帳面價值	_公平價值_	_帳面價值_	_公平價值_
金融資產:				
公平價值變動列入損益				
之金融資產—流動 \$	392,729	392,729	424,173	424,173
備供出售金融資產-流動	50,479	50,479	-	-
以成本衡量之金融資產—流動	730,506	-	963,448	-
備供出售金融資產—非流動	53,959	53,959	155,597	155,597
以成本衡量之金融資產				
一非流動	1,814,286	-	2,578,707	-
其他金融資產—非流動	144,687	144,687	75,928	75,928
金融負債:				
公平價值變動列入損益之金				
融負債一流動(帳列應付				
費用及其他流動負債)	6,458	6,458	38,520	38,520
一年內得賣回之應付可轉換				
公司債	-	-	3,667,844	3,672,267
特別股負債-流動	4,800	4,800	4,800	4,800
應付公司債	1,443	1,432	-	-
長期借款(含一年內到期部份)	3,999,346	3,999,346	39,700	39,700

2.合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下:

- (1)流動金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值:因為此類商品到期日甚近,其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收/應付票據及帳款、其他金融資產—流動、短期借款、應付費用及其他應付款(除衍生性金融商品外)等。
- (2)公平價值變動列入損益之金融資產或負債及備供出售金融資產:如有活絡市場公開報價時,則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時,則採用評價方法估計,其所使用之估計與假設係參考金融機構之報價資訊。
- (3)以成本衡量之金融資產:係投資於非上市(櫃)公司及結構型商品,因未於公開市場交易,致實務上無法估計其公平價值。
- (4)本公司之應付公司債採用評價方法估計,所使用之估計與假設係與市場參與者於 金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。惟該公平價值不代表合併公司 未來現金流出數。
- (5)長期借款:以其預期現金流量之折現值估計其公平價值。折現率則以合併公司所 獲得類似條件之長期借款利率為準,經評估其公平價值接近帳面價值。
- (6)特別股負債:以其預期現金流量之折現值估計其公平價值。折現率則以合併公司 所發行之特別股股息率為準,經評估其公平價值接近帳面價值。

3.前述金融資產及金融負債以活絡市場公開報價及以評價方法估計之公平價值明細如下:

	101.1	2.31	100.12.31		
	公開報價	評價方式	公開報價	評價方式	
金融資產:	决定之金額	估計之金額	決定之金額	估計之金額	
現金及約當現金	\$ 3,516,324	-	4,972,495	-	
公平價值變動列入損益之金融					
資產-流動:					
非衍生性金融商品	385,794	-	416,662	-	
遠期外匯合約	-	3,973	-	7,511	
其他衍生性金融商品合約	-	2,962	-	-	
備供出售金融資產-流動	50,479	-	-	-	
備供出售金融資產—非流動	53,959	-	155,597	-	
應收票據及帳款	-	5,710,116	-	5,233,907	
金融負債:					
短期借款	-	3,080,135	-	5,176,279	
應付票據及帳款(含關係人)	-	4,033,783	-	3,493,324	
公平價值變動列入損益之					
金融負債-流動:					
遠期外匯合約	-	3,184	-	3,509	
換匯換利合約	-	3,274	-	-	
可轉換公司債負債組成要素	-	-	-	35,011	
一年內得賣回之應付可轉換					
公司債	-	-	-	3,672,267	
特別股負債-流動	-	4,800	-	4,800	
應付公司債	-	1,432	-	-	
長期借款(含一年內到期部份)	-	3,999,346	-	39,700	

^{4.}合併公司民國一○一年度及一○○年度因以公開報價及以評價方法估計之公平價值 變動而認列之評價損益淨額分別為利益32,429千元及損失7,616千元。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

A.合併公司從事衍生性金融商品主要係以避險為目的,因此匯率及利率變動產生 之損益大致會與被避險項目之損益抵銷,故市場風險並不大。

B.合併公司持有之權益證券係分類為公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售之金融資產,因此類資產係以公平價值衡量,因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。

(2)信用風險

- A.信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險,因合併公司衍生性金融商品交易之相對人,係信用卓著之國際金融機構,預期不致產生重大信用風險。
- B.合併公司主要的潛在信用風險係源自於現金及約當現金、權益證券及應收帳款之金融商品。合併公司之現金存放於不同之金融機構。約當現金係投資三個月到期之附賣回票券及債券。持有之權益證券係購買信用評等優良之公司所發行的基金、上市櫃公司股票及可轉換公司債。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險,而且認為合併公司之現金及所持有之權益證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。另,合併公司之客戶集中在廣大之高科技電子產業客戶群,為減低應收帳款信用風險,合併公司持續評估客戶之財務狀況。

(3)流動性風險

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務,故未有因無法籌措 資金以履行合約義務之流動性風險。

合併公司投資之基金、債券及上市(櫃)股票均具有活絡市場,故預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。合併公司從事之遠期外匯合約,預計於下列期間產生資金流出及流入,合併公司預計有足夠資金予以支應,故無籌資風險,又因遠期外匯合約之匯率已確定,不致有重大現金流量風險。

101.12.31						
金融商品	日 期		金流出		資金流入	
預售遠期外匯合約	102.01.08~102.04.25	USD	38,000 千元	NTD	1,107,706 千元	
//	102.01.08~102.03.21	EUR	2,500 千元	USD	3,245 千元	
//	102.01.07~102.03.05	USD	12,000 千元	RMB	75,376 千元	
換匯換利合約	102.11.08	USD	10,000 千元	NTD	292,500 千元	
其他衍生性金融 商品合約	102.03.07	RMB	60,000 千元	RMB	60,633 千元	

100.12.31						
金融商品	日 期		金流出		資金流入	
預售遠期外匯合約	101.01.05~101.04.12	USD	28,500 千元	NTD	859,145 千元	
<i>''</i>	101.01.10~101.04.17	EUR	2,750 千元	USD	3,728 千元	
//	101.01.03~101.04.03	USD	9,500 千元	RMB	60,374 千元	

(4)利率變動之現金流量風險

合併公司短期及長期借款係屬浮動利率之債務,故市場利率變動將使其短期及長期借款之有效利率隨之變動,而使其未來現金流量產生波動,以民國一〇一年十二月三十一日之借款餘額計算,市場利率增加1%,將使合併公司未來一年現金流出增加70,906千元。另,本公司發行之應付公司債係屬零利率及固定利率之債券,故市場利率變動對合併公司未來現金流量並無影響。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱

晶元光電 泰谷光電

易路發電子 廣鎵光電 和詮科技股份有限公司 冠捷投資有限公司(冠捷投資)

福建捷聯電子有限公司(福建捷聯) 冠捷顯示科技(廈門)有限公司(冠捷廈門) 冠捷顯示科技(中國)有限公司(冠捷中國)

LG Display Co., Ltd. (LG)

Heesung Electronics., Ltd. (Heesung)
Heesung Electronics (Nanjing) Co., Ltd.
(Heesung Nanjing)

東林科技

捷能減碳照明(股)公司(捷能減碳)

固熊照明股份有限公司

全體董事、監察人、總經理及副總經理

與本公司之關係

採權益法評價之被投資公司

採權益法評價之被投資公司(自民國一〇〇 年七月二十九日起)

採權益法評價之被投資公司

晶元光電之子公司

實質關係人

億冠晶之實質關係人(自民國一○○年一月 起對億冠晶採權益法評價之投資公司)

冠捷投資之子公司

//

,

對億瑞金採權益法評價之投資公司

LG之子公司

LG之子公司

合併公司為該公司之法人董事 採權益法評價之被投資公司 該公司董事長為億光固態董事 合併公司主要管理階層

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

合併公司對關係人之銷貨如下:

		101年度		100年度	
	_	金 額	佔銷貨 淨額%	金 額	佔銷貨 淨額%
福建捷聯	\$	853,259	4	611,294	3
冠捷投資		264,641	1	117,706	1
冠捷廈門		160,173	1	6,129	-
泰谷光電		99,890	1	51,701	-
晶元光電		20,147	-	61,405	1
廣鎵光電		8,764	-	11,066	-
其 他	_	8,038		345	
	\$ _	1,414,912	7	859,646	5

合併公司對關係人之成品售價與銷售予一般客戶並無顯著不同。一般客戶內銷收款期間為60天~120天,外銷為30天~120天。另,福建捷聯、冠捷投資、冠捷廈門及冠捷中國非本公司關係人,僅揭露其與億冠晶之關係人交易;LG、Heesung及Heesung Nanjing非本公司關係人,僅揭露其與億瑞金之關係人交易。

2. 進 貨

合併公司向關係人進貨如下:

	101年度		100年度		
		۸ ـــ	佔進貨	A	佔進貨
晶元光電	\$	金額 2,116,021	<u> 浄額%</u> 24	<u>金額</u> 2,485,007	<u> 浄額%</u> 26
泰谷光電		346,757	4	149,835	2
廣鎵光電		62,552	1	233,696	2
其 他		4,068		465	
:	\$ _	2,529,398	<u>29</u>	2,869,003	<u>30</u>

合併公司向關係人進貨價格與一般廠商交易無顯著不同。合併公司對晶元光電之付款為月結150天。其他關係人與一般供應商之付款期間為90~120天付款。

3.應收帳款及應付帳款

因上述進銷貨而產生之應收及應付帳款餘額如下:

		101.12.3	100.12.31		
		金額_	%	金額	%
應收票據及帳款:					
福建捷聯	\$	379,958	7	409,457	8
冠捷廈門		180,759	3	7,550	-
冠捷投資		132,488	2	34,649	1
泰谷光電		57,484	1	58,811	1
晶元光電		20,144	-	14,468	-
其 他	_	3,224		5,992	
	\$_	774,057	13	530,927	10
應付帳款:					
晶元光電	\$	1,385,878	34	1,053,109	30
泰谷光電		163,577	4	95,828	3
廣鎵光電		18,315	1	88,201	2
其 他	_	9,269		2,858	
	\$_	1,577,039	39	1,239,996	35

4.主要管理階層薪酬總額

合併公司民國一○一年度及一○○年度給付董事、監察人、總經理及副總經理 等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下:

	1	01年度	100年度
薪	\$	41,954	57,414
獎金及特支費		652	4,302
業務執行費用		545	545
員工紅利		6,356	7,325
	\$	49,507	69,586

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列數,估列方式請詳「股東權益」項下之說明。

六、質押之資產

		_	帳 面	價 值
		_	101.12.31	100.12.31
受限制銀行存款(帳列其他流動	關稅保證等			
資產)		\$	14,030	7,657
受限制銀行存款(帳列其他流動	其他衍生性金融商品			
資產)	合約		280,604	-
定期存款(帳列其他金融資產	關稅保證及政府專案			
一非流動)	補助等		7,987	228
"	稅務行政救濟擔保金		136,700	75,700
採權益法之長期股權投資	短期借款		880,279	249,589
機器設備	長期借款及額度擔保	_	94,967	53,729
		\$ _	1,414,567	386,903

七、重大承諾事項及或有事項

(一)重要營業租賃

- 1.本公司向財政部國有財產局承租新北市樹林大同科技園區之土地,租期為20年 (96.09.01~116.8.31),租金條件為:前四年免收租金,後六年減半計收,自第十一年 起恢復全額計收。每月租金按租賃基地當期土地公告地價總額乘以國有基地租金率 計算年租金。
- 2.合併公司因租賃辦公室及倉庫所簽訂之營業租賃合約,未來年度應支付租金明細如下:

年 度	金	額
102.01.01~102.12.31	\$	68,203
103.01.01~103.12.31		50,291
104.01.01~104.12.31		29,048
105.01.01~105.12.31		13,403
106.01.01以後		9,684
	\$	170,629

- (二)截至民國一○一年十二月三十一日止,合併公司已開立尚未使用之信用狀金額約為 66,420千元。
- (三)截至民國一○一年十二月三十一日止,合併公司已採購尚未到期支付之重大機器設備款約為325,404千元。

八、重大之災害損失:無。

九、重大之期後事項:無。

十、其 他

(一)專利權使用費

截至民國一〇一年十二月三十一日止,合併公司與專利權所有人簽訂契約以支付權利金方式取得之專利使用權如下:

 專利權授予公司
 內
 容

 Osram GmbH等公司
 白光LED製造技術及專利使用權

(二)未入帳之調整項目

本公司依促進產業升級條例規定,持有被投資公司達50%者,就目的事業主管機關核准之國外投資總額20%範圍內,提列國外投資損失準備,並認列當期費用,若提列五年內無實際投資損失發生時,應將提列之準備轉作第五年度收益。由於此項準備之提列不符合一般公認會計原則,於編製財務報表時分別將帳上提列之損失金額與累積之準備金額予以沖銷,惟此項調整並未入帳,致民國一〇一年度及一〇〇年度帳載之本期淨利及未分配盈餘分別較財務報表金額減少(增加)如下:

	 101年度	100年度
本期淨利	\$ (126,000)	(64,000)
期末未分配盈餘	170,000	296,000

(三)功能別費用資訊

民國一○一年度及一○○年度發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下

		101年度			100年度	
功能別 性質別	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	M 7 7	<u> </u>		M 7- 13	X /N /A	
薪資費用	1,310,840	1,148,911	2,459,751	1,259,982	1,180,574	2,440,556
勞健保費用	55,005	86,286	141,291	57,716	66,405	124,121
退休金費用	65,078	52,757	117,835	57,155	53,993	111,148
其他用人費用	93,759	74,946	168,705	100,680	91,443	192,123
折舊費用	1,486,674	370,613	1,857,287	1,468,222	244,304	1,712,526
攤銷費用	123,847	59,994	183,841	125,369	48,070	173,439

(四)合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下:

外幣單位:千元

			101.12.31			100.12.31	
	外	幣	<u>匯率</u>	新台幣	外 幣	<u>匯率</u>	新台幣
金融資產:							
貨幣性項目							
美 金	\$ 15	1,096	29.136	4,402,328	148,706	30.29	4,504,296
人民幣	66	2,160	4.6767	3,096,726	622,252	4.8012	2,987,557
金融負債:							
貨幣性項目							
美 金	14	9,511	29.136	4,356,152	121,800	30.29	3,689,336

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊:

1.資金貸與他人:

單位:外幣千元

編		貸出資	金	貸	典	往來	本 期	期末餘額	本期實際	利率	資金貸	業務往來	有短期融 通資金必		擔分		對個別對象 資金貸與	資金貸與
		之公	司	對	泉	科目	最高餘額		動支餘額	區間	與性質	金 額	要之原因	呆帳金額	名稱	價值	限額(註1)	總限額(註1)
0	Ţ	本公司	П	ELA		其他金融資	USD1,000	29,136	14,568	2.5%	業務往來	452,884		-		-	-	5,577,481
	-		-			產一非流動		(USD1,000)	(USD500)									
0	1	//		百誼担	足資	其他金融資	800,000	800,000	-	1.0%	資金融通	-		-		-	1,394,370	5,577,481
	1					產一非流動												
0	1	//		Zenaro)	其他金融資	EUR2,000	-	-	2.5%	資金融通	-		-		-	1,394,370	5,577,481
\Box	┙			GmbH	[產一非流動												

註1:依據本公司「資金貸與他人作業程序」,資金貸與總限額以不超過本公司淨值之百分之四十為限,有業務往來之公司,個別貸與金額以 不超過雙方間最近一年業務往來金額為限。有短期融通資金之公司,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。

註2:上述交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

2.為他人背書保證:

	背書保證者	被:	背書保證對象	對單一企	本期最高背	期末背書	實際動支	以財產擔保之	累計背書保證金	背書保證
編號				業背書保					額佔最近期財務	
	公司名稱	公司名稱	關係	證限額	書保證餘額	保證餘額	金 額	背書保證金額	報表淨值之比率	最高限額
0	億光	百誼	100%持股之子公司	2,788,741	800,000	800,000	800,000	-	5.74 %	6,971,852

註1:本公司對單一企業背書保證限額以本公司控股比例達百分之五十以上之企業,以不超過本公司淨值百分之二十為限,控股比例在百分之 五十以下之企業,以百分之十為限。背書保證總額以本公司淨值百分之五十為限。 註2:上述背書保證對象係合併財務報表編製主體。

3.期末持有有價證券情形:

持有之	有價證券	與有價證券	帳 列		期		末	期中最	高持股	
				千股				千股		
公司	種類及名稱	發行人之關係	科目	(千單位)	帳面金額	持股比率	市價	(千單位)	持股比率	備註
本公司	元富證券股份有	無	公平價值變動列	329	\$ 3,031	-	3,031	329	-	
	限公司股票		入損益之金融資							
			產一流動							
//	一詮精密工業("	"							
	股)公司可轉換			615	61,685	-	61,685	615	-	
	公司債									
"	潤泰全球(股)公	"	"	100	10,005	-	10,005	100	-	
	司									
	可轉換公司債									
					\$ <u>74,721</u>					

持有之	有價證券	與有價證券	帳 列		期		末	期中最	高持股	
				千股				千股		
公司	種類及名稱	發行人之關係	科目	(千單位)	帳面金額	持股比率	市價	(千單位)	持股比率	備註
//	致伸科技股票	"	備供出售金融資	1,968	\$ 50,479	0.46	50,479	1,968	0.46	
			產一流動							
"	東林科技股票	本公司為該公	備供出售金融資	4,084	\$ 53,306	13.03	53,306	4,084	13.03	
		司之法人董事	產一非流動							
"	巨邦一創業投資	本公司為該公	以成本衡量之金	724	240	2.63	非上市(724	2.63	
	股份有限公司(司之法人董事	融資產一非流動				櫃)公司			
	巨邦創投)股票						不適用			
"	E&E Components	無	"	450	428	8.08	"	450	8.08	
	(HK)									
	Limited股票									
"	E&E Components	"	"	45	824	15.60	"	45	15.60	
	(S) Pte.									
	Ltd.股票									
//	華創車電股票	本公司為該公	"	20,000	200,000	4.00	"	20,000	4.00	
		司之法人董事								
"	Inferpoint	無	"	12,470	131,396	19.98	"	12,470	20	
"	E&E Japan股票	無	"	-	8,797	19.51	"	-	19.51	
"	和詮科技股票	本公司為該公	<i>"</i>	6,660	53,943	17.16	,,	6,660	17.16	
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	司之法人董事								
"	晶美應用材料(本公司為該公	"	420	19,950	0.59	"	420	0.69	
	股)公司(晶美應	司之法人董事								
	用材料)股票									
"	福聚太陽能股票	//	"	72,358	783,554	11.08	"	72,358	11.08	
					l					
					\$ <u>1,199,132</u>					
,,	(註1)	採權益法評價	採權益法之長期	(註1)	\$ <u>11,003,933</u>	(註1)	(註1)	(註1)	(註1)	(註2)
	(1)	之被投資公司		(/		(=1)	(=1)	(===)	(== 1)	\ \ \/

註1:其內容請參見本附註(二)之被投資公司基本資料。

註2:左列交易屬合併財務報表編製主體者金額計8,749,943千元,於編製合併財務報表時業已沖銷。

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

單位:千元/千股/千單位

買、賣	有價證券	帳列			期	初	翼	入		<u> </u>	出		l		期	末]
之公司	種類及名稱	科目	交易對象	關係	股數/ 單位數	金 額	股數/ 單位數	金 額	股數/ 單位數	售價	帳面 成本	庭分 損益	其他 股數	其他金额	股數/ 單位數	金額	備註
		採權益法之長 期股權投資	Everlight BVI(註2)	子公司	1,773	6,470,205	80	239,834	-	1	-	-	-	157,285 (註1)	1,853	6,867,324	(註5)
"	晶元光電股票	"	晶元光電	(註3)	31,861	1,650,674	6,089	853,340 (註3)		-	-	-	-	(607,906) (註4)	,	1,896,108	

- 註1:係本期認列投資利益386,459千元及外幣換算調整數(229,174)千元。
- 註2:係現金增資。
- 本 1.3 (最 1.5) (表 1.5) (A 1.

- 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:無。
- 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:無。

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:

進(銷)貨			交	易	情	形		與一般交 情形及原因	應收(付)票	據、帳款	
之公司	交易對象	關係	進 (頻) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票據、報 款之比率	備註
本公司	Evlite	100%持股之子公司	(銷貨)	(1,355,469)		月結後90天	與一般客戶無 顯著差異	一般外銷30 ~120天收款	367,119	7 %	註
"	Everlight Europe	75%持股之子公司	(銷貨)	(934,029)	(6) %	月結120天	"	"	236,893	5 %	"
"	ELA	98%持股之子公司	(銷貨)	(452,884)	(3) %	月結110天	"	"	119,864	2 %	//
"	億光照明 中國	100%持股之孫公司	(銷貨)	(1,030,331)	(6) %	視資金需求,月結 後95~120天收取或 支付	//	"	585,042	11 %	"
"	億冠晶	65%持股之孫公司	(銷貨)	(578,250)	(3) %	月結後120天	"	"	232,399	4 %	"
"	ELK	100%持股之子公司	(銷貨)	(387,946)	(2) %	月結後120天	"	"	147,038	3 %	"
"	Zenaro USA	100%持股之孫公司	(銷貨)	(125,693)	(1) %	月結120天	"	"	79,368	1 %	"
"	億瑞金	60%持股之孫公司	(銷貨)	(119,528)	(1) %	月結90天	"	"	4,032	- %	"
"	億光固態	100%持股之子公司	(銷貨)	(117,482)	(1) %	月結90天	"	"	14,197	- %	"
"	億光中國	100%持股之孫公司	進貨	5,401,173	43 %	視資金需求,月結 後95天收取或支付	無一般交易價 格可資比較	一般進貨90 ~120天付款	(1,937,754)	(45) %	"
"	億光中山	100%持股之孫公司	進貨	1,432,164	11 %	視資金需求,月結 後95天收取或支付	無一般交易價 格可資比較	一般進貨90 ~120天付款	(242,359)	(6) %	"
"		採權益法評價之 被投資公司	進貨	1,314,203	11 %	月結150天	與一般廠商無 顯著差異	"	(829,805)	(20) %	
"		採權益法評價之 被投資公司	進貨	243,876	2 %	月結120天	"	"	(116,870)	(3) %	

註:左列交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

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者:

帳列應收款			應收關係人		逾期應收關	係人款項	應收關係人款項	提列備抵
項之公司	交易對象	關係	款項餘額	週轉率	金 額	處理方式	期後收回金額(註1)	呆帳金額
本公司	ELA	98%持股之子公司	134,432 (註2)	4.10	-	-	96,989	-
"	Everlight Europe	75%持股之子公司	253,796 (註3)	4.87	-	-	110,008	-
"	Evlite	100%持股之子公司	367,119 (註4)	3.36	-	-	335,553	-
"	億光照明中國	100%持股之孫公司	585,042 (註4)	2.84	-	-	231,215	-
//	億冠晶	65%持股之孫公司	238,226 (註5)	3.25	-	-	125,630	-
"	ELK	100%持股之子公司	147,038 (註4)	2.42	-	-	127,418	-

- 註1:係截至民國一〇二年三月二十五日之資料。
- 註2:係應收關係人帳款119,864千元及資金貸與14,568千元。
- 註3:係應收關係人帳款236,893千元及其他應收款-關係人16,903千元。
- 註4:係應收關係人帳款。
- 註5:係應收關係人帳款232,399千元及其他應收款-關係人5,827千元。
- 註6:上述交易於編製合併財務報表時業已沖銷。
- 9.從事衍生性商品交易:請參閱附註四(二)。

(二)轉投資事業相關資訊:

1.本公司對其具有重大影響力之被投資公司基本資料:

投資公司	被投資		主要管	原始投		期	末持	有	被投資公司	本期認列之	
名稱	公司名稱	所在地區	業項目	本期期末	上期期末	股數	比 睾	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
本公司	Everlight BVI	於英屬維京群 島註冊之公司	投資控股公司	5,834,898	5,595,064	1,853,038	98.00%	\$ 6,867,324	US\$ 13,315 千元	386,459	子公司(註8)
"	百誼投資	新北市	專業投資公司	580,253	580,253	62,998,750	100%	376,082	1,137	1,137	子公司(註8)
"	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	1,634,471	781,131	37,950,175	4.07%	1,896,108	(1,116,951)	(41,958)	(註1)
"	ELA	於美國註冊之 公司	銷售發光二極體	264,704	264,704	8,125,000	98.48%	(26,764)	US\$ 270 千元	8,010	子公司(註8)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶顯示面版	92,996	139,434	10,835,521	18.80%	183,714	36,685	6,683	子公司(註8)
"	Everlight Europe	於德國註冊之 公司	銷售發光二極體	2,203	2,203	75,000	75%	79,221	EUR 113 千元	3,235	子公司(註8)
"	易路發電子	新北市三重區	銷售HALL-IC	30,000	38,200	1,000,000	20%	18,412	9,870	1,974	- 1
"	ELK	韓國	銷售發光二極體	6,485	6,485	37,890	100%	34,796	KRW 359,244 千元	9,448	子公司(註8)
"	億恒投資	新北市	投資公司	400,000	400,000	44,096,000	100%	441,407	23,521	23,521	子公司(註8)
,,	億威投資	新北市	投資公司	400,000	400,000	45,156,000	100%	437,922	10,720	10,720	子公司(註8)
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	漢瑜科技	台北市	電子紙設計、製	24,990	24,990	2,499,000	83.3%	(4,480)	(1,606)	(6,633)	子公司(註8)
			造及銷售								
"	億鼎光電	新北市	電子紙設計、製造及銷售	100,000	100,000	10,000,000	100%	80,127	(7,178)	(7,178)	子公司(註8)
"	傑納睿	新北市	銷售發光二極體 照明產品	130,000	100,000	13,000,000	100%	41,515	(67,068)	(67,068)	子公司(註8)
"	億光固態	新北市	銷售發光二極體 照明產品	200,000	200,000	20,000,000	100%	124,695	(58,353)	(58,353)	子公司(註8)
"	泰谷光電	南投縣	製造及銷售發光 二極體磊晶片及 晶粒	480,793	480,793	26,595,000	9.66%	339,470	(730,440)	(45,968)	(註2)
"	Evlite	香港九龍觀塘	銷售發光二極體	71,324	71,324	7,000,000	100%	80,651	US\$ 490 千元	14,514	子公司(註8)
"	Zenaro GmbH	於德國註冊之 公司	研發、製造及銷 售LED燈具照明	124,225	16,189	2,500,000	100%	(17,822)	EUR (538) 千元	(51,671)	子公司(註8)
"	Inferpoint	香港九龍尖沙 嘴	觸控IC設計	272,129	272,342	-	%	-	-	(6,876)	(註7)
"	ELI	於印度註冊之 公司	銷售發光二極體	1,984	-	352,800	80%	2,489	INR 1,480 千元	654	子公司(註8)
								10,954,867		\$ 180,650	
"	長期投資貸餘合 計							49,066 \$ 11,003,933			
百誼投資	Everlight BVI	於英屬維京群 島註冊之公司	投資控股公司	124,508	124,508	37,900	2.00%	143,945	US\$ 13,315 千元	7,887	子公司(註8)
"	晶元光電	新竹市科學工業園區	晶圓研發、加工 及銷售	1,498,201	1,398,201	14,529,597	1.56%	929,512	(1,116,951)	(18,095)	(註3)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶顯示面版	46,533	59,492	3,024,052	5.25%	51,310	36,685	1,926	子公司(註8)
"	Everlight Malaysia	於馬來西亞註 冊之公司	業務推廣及客戶服務	2,240	2,240	253,649	100%	1,977	MYR (27) 千元	(256)	子公司(註8)
"	ELI	印度	銷售發光二極體	493	-	88,200	20%	620	INR 1,480 千元	164	子公司(註8)
Everlight BVI	恒光電子	廣州番禺區	生產發光二極體	US\$ 21,299 千元	US\$ 21,299 千元	(註6)	100%	US\$ 23,670 千元	RMB 4,635	已由Everlig ht BVI認列	孫公司(註8)
"	億光中國	江蘇吳江市	"	US\$ 110,360 千元	US\$102,360 千元	(註6)	100%	US\$ 141,744 千元	RMB 57,707 千元	"	孫公司(註8)
"	億光照明中國	上海市外高橋 保稅區	銷售發光二極體	US\$ 5,200 千元	US\$ 5,200 千元	(註6)	65%	US\$ 8,187 千元	RMB (303) 千元	"	孫公司(註8)
"	廣州億良貿易有限 公司(廣州億良)	廣州市	業務推廣及客戶 服務	HK\$1,000 千元	HK\$ 1,000 千元	(註6)	100%	US\$ 107 千元	RMB (86) 千元	"	孫公司(註8)
"	億光中山	中山市	生產發光二極體 之相關零組件	US\$30,000 千元	US\$30,000 千元	(註6)	100%	US\$ 33,949 千元		"	孫公司(註8)
"	上海亞明固態照明 有限公司(上海亞 明)	上海市	發光二極體燈具 之組裝	US\$ 1,464 千元	US\$ 1,464 千元	(註6)	50%	US\$ 1,414 千元	RMB 64 千元	"	-
"	億冠晶	福建省福清市	生產及銷售發光 二極體背光源及 其相關零組件	US\$16,250 千元	US\$16,250 千元	(註6)	65%	US\$ 17,201 千元	RMB 837 千元	"	孫公司(註8)

投資公司	被投資		主要管	原始	殳 資金額	期	末持	有	被投資公司	本期認列之	
名 稱	公司名稱	所在地區	業項目	本期期末		股 數	比 奉	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
Everlight	億瑞金	蘇州吳江市	"	US\$12,000	US\$12,000	(註6)	60%	US\$ 9,569	() ,	"	孫公司(註8)
BVI				千元	. 千元			千元			
億光固態	億曜科技(上海)有	上海市	電子元件之研發	21,25	7,089	(註6)	100%	(8,978)			孫公司(註8)
	限公司(億曜科技)			千元	. 千元			千元	千元	態認列	
"	億光固態照明(香 港)有限公司(億 光固態(香港))	於香港註冊之 公司	投資控股公司	4,91	-	5,000,000	100%	4,768	HKD (19) 千元	"	孫公司(註8)
"	捷能減碳	台北市	銷售發光二極體 、照明設備安裝 工程	24,50 キヵ		2,450,000	49%	21,332	(6,466)	"	-
傑納睿	Zenaro Lighting Inc. (USA)	於美國註冊之 公司	研發、製造及銷 售LED燈具照明	73,24	7 28,916	2,500,000	100%	12,006	US\$ (1,509) 千元	已由傑納睿 認列	孫公司(註8)
"	LCC	於德國註冊之 公司	銷售發光二極體	EUR 525 千元	1	525,000	100%	13,035 千元	EUR (186) 千元	"	孫公司(註8)
Evlite	億廣科技	上海市	電子元件之研發	US\$ 2		(註6)	100%	US\$ 67 千元	()	已由Evlite 認列	孫公司(註8)
億恒投資	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	93,34	33,348	751,143	0.08%	55,935	(1,116,951)	(339)	(註4)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面板	73,43	7 117,500	10,281,250	17.84%	130,060	36,685	22,652	子公司(註8)
億威投資	晶元光電	新竹市科學工 業園區	晶圓研發、加工 及銷售	150,98	5 83,549	1,307,143	0.14%	115,181	(1,116,951)	(1,017)	(註5)
"	億力光電	新北市板橋區	生產及銷售液晶 顯示面板	32,53	52,063	4,555,502	7.90%	57,605	36,685	10,027	子公司(註8)
億光中國	億光照明中國	上海市外高橋 保稅區	銷售發光二極體	US\$ 2,8		(註6)	35%	RMB 17,696 千元	RMB (303) 千元	已由億光中 國認列	孫公司(註8)
億光中山	江門市鼎翔電子科 技有限公司	廣東省江門市	電子產品技術研 發、加工及銷售 ,及五金電鍍加 工	RMB 5,5		(註6)	55%	RMB 5,212 千元		已由億光中 山認列	孫公司(註8)
億冠晶	億冠晶(廈門)光電 有限公司	廈門	LED背光及照明 相關產品	RMB 5,0 千;		(註6)	100%	RMB 4,962 千元		已由億冠晶 認列	孫公司(註8)

- 註1:其市價為1,999,974千元。 註2:其市價為331,108千元。
- 註3:其市價為765,710千元。
- 註4:其市價為39,585千元。 註5:其市價為68,886千元。 註6:係有限公司。
- 註7:本期轉列以成本衡量之金融資產一非流動。
- 註8: 左列交易於編製合併報表時業已沖銷。

2.本公司對被投資公司直接或間接具有控制力之被投資公司應揭露之資訊:

(1)資金貸與他人:

單位:外幣千元

編號	貸出資金	貸典	往來	本 期	期末餘額	本期實際	利率	資金貸	業務往來	有短期融 通資金必	提列備抵		呆 品	對個別對象 資金貸	資金貸與
	之公司	對象	科目	最高餘額		動支餘額	區間	奥性質	金 額	要之原因	呆帳金額	名稱	價值	與限額	總限額
1	Everlight BVI	億光中國	其他應 收款	USD35,000	USD35,000	USD -	-	短期融通 資金	-	營業週轉	-		-	-	5,577,481
1	Everlight BVI	億光中山	其他應 收款	USD30,000	USD20,000	USD10,000	-	"	-	"	-		-	-	5,577,481
2	.,	Zenaro GmbH	其他應 收款	EUR 1,000	-	-	2.5%	"	-	"	-		-	1,394,370	5,577,481

註1:依據本公司「資金貸與他人作業程序」,資金貸與總限額以不超過本公司淨值之百分之四十為限,有短期融通資金之公司,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之十為限。本公司直接或問接持有表決權股份百分之百之國外公司問,個別貸與金額不受本公司淨值百分之十之限制。 註2:上述交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

(2)為他人背書保證:無。

(3)期末持有有價證券情形:

持有	有價證券	有價證券發	帳 列		期			末	期中:	畏 高持股	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/ 千單位	帳面	6金額	持股 比率	市何	* 千股/ 千單位	持股 比率	備註
Everlight BVI	恒光電子股票		採權益法之長 期股權投資	(註1)	US\$	23,670 千元		非上市(櫃) 公司不適用		100%	(註2)
//	億光中國股票	100%持有之子公司	"	(註1)	US\$	141,744 千元	100%	"	(註1)	100%	"
//	億光照明中國股票	65%持有之子公司	"	(註1)	US\$	8,187 千元	65%	"	(註1)	100%	"

持有	有價證券	有價證券發	帳 列		期			末	期中最	高持股	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/ 千單位	帳	面金額	持股 比率	市價	千股/ 千單位	持股 比率	備註
Everlight BVI	廣州億良股票	100%持有之子公司	"	(註1)	US\$	107 千元	100%	"	(註1)	100%	//
//	億光中山股票	100%持有之子公司	"	(註1)	US\$	33,949 千元	100%	"	(註1)	100%	//
//	億冠晶股票	65%持有之子公司	"	(註1)	US\$	17,201 千元	65%	"	(註1)	65%	//
//	億瑞金股票	60%持有之子公司	"	(註1)	US\$	9,569 千元	60%	"	(註1)	60%	//
″	上海亞明股票	採權益法評價之被投 資公司	"	(註1)	US\$	1,414 千元	50%	//	(註1)	50%	
億光固態	億曜科技	100%持有之子公司	"	(註1)		(8,978) 千元	100%	//	(註1)	100%	(註2)
″	億光固態(香港)	100%持有之子公司	"	5,000		4,768 千元	100%	"	5,000	100%	"
″	捷能減碳	採權益法評價之被投 資公司	"	2,450		21,332	49%	//	2,450	49%	
Evlite	億廣科技(上海)有限公司(億廣科技)	100%持有之子公司	採權益法之長 期股權投資	(註1)	US\$	67 千元	100%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	100%	(註2)
ELA	Everlight Canada, Inc. 股票	100%持有之子公司	"	0.1	US\$	- 千元	100%	"	0.1	100%	(註2)
百誼投資	億力光電股票	董事長為同一人	採權益法之長 期股權投資	3,024		51,310	5.25%	非上市(櫃)公 司不適用	4,320	5.25%	(註2)
"	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司		14,530		929,512	1.56%	765,710	14,530	1.60%	
"	Everlight BVI股票	採權益法評價之被投 資公司	"	38		143,945	2.00%	非上市(櫃) 公司不適用	38	2.09%	(註2)
//	Everlight Malaysia	100%持有之子公司	,,	254		1,977	100%	//	254	100%	
"	ELI	採權益法評價之被投資公司		88		620	20.00%	"	88	20%	
//	瑞星科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之 金融資產—非 流動	586		11,580	5.03%	"	586	5.03%	
″	巨邦創投股票	億光電子為該公司之 法人董事	"	290		396	1.05%	"	290	1.05%	
″	德隆創業投資(股) 公司股票	無	"	612		2,118	2.94%	"	612	2.94%	
″	Traffic Technology Inc.股票	無	"	20		-	0.16%	"	20	0.16%	
//	OPTLINK股票	無	"	-		588	10%	,,	_	10%	
″	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	"	1,400		84,010	0.21%	非上市(櫃)公 司不適用	1,400	0.21%	
″	東林科技股票	他 億光電子為該公司之 法人董事	備供出售金融 資產—非流動	50		653	0.16%	653	50	0.16%	
傑納睿	Zenaro Lighting, Inc. (USA)	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	2,500		12,006	100%	非上市(櫃)公 司不適用	2,500	100%	(註2)
//	LCC	100%持有之子公司	"	525		13,035	100%	"	525	100%	//
億恒投資	湯石照明科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之 金融資產—非 流動	336		18,750	1.14%	"	336	1.16%	
"	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	//ii. 奶	1,000		60,000	0.15%	非上市(櫃)公 司不適用	1,000	0.15%	
"	聯邦貨幣市場基金	無無	公平價值變動 列入損益之金 融資產	3,827		49,099	-	49,099	3,827	-	
"	元大萬泰貨幣市場基金	<u> </u>	公平價值變動 列入損益之金 融資產	8,388		123,430	-	123,430	8,388	-	
"	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長 期股權投資	751		55,935	0.08%	39,585	751	0.08%	
″	億力光電股票	母公司相同	州 が	10,281		130,060	17.84%	非上市(櫃)公 司不適用	14,688	17.84%	(註2)

持有	有價證券	有價證券發	帳 列		期		末	期中最	高持股	
之公司	種類及名稱	行人之關係	科目	千股/ 千單位	帳面金額	持股 比率	市價	千股/ 千單位	持股比率	備註
億威投資	湯石照明科技(股)公司 股票	無	以成本衡量之 金融資產—非	336	18,750	1.14%	"	336	1.16%	
"	福聚太陽能股票	億光電子為該公司之 法人董事	流動 "	1,600	96,000	0.24%	非上市(櫃)公 司不適用	1,600	0.24%	
"	聯邦貨幣市場基金	/***	公平價值變動 列入損益之金	2,109	27,060	-	27,060	2,109	-	
"	元大萬泰貨幣市場基金	無	融資產 公平價值變動 列入損益之金融資產	6,479	95,332	-	95,332	6,479	-	
"	凌巨科技(股)公司-特 別股公司債二	無	"	142	14,122	-	14,122	142	-	
"	卓韋光電(股)公司-可 轉換公司債	無	"	20	2,030	-	2,030	20	-	
//	晶元光電股票	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長 期股權投資	1,307	115,181	0.14%	68,886	1,307	0.14%	
"	億力光電股票	母公司相同	"	4,556	57,605	7.90%	非上市(櫃)公 司不適用	6,508	7.90%	(註2)
恆光電子	結構型金融商品	無	以成本衡量之 金融資產—流 動	-	RMB 58,000 千元	-	-	-	-	
億光中國	結構型金融商品	fin	以成本衡量之金融資產一流動	-	RMB 54,200 千元	-	-	-	-	
//	億光照明中國股票	最終母公司相同	採權益法之長 期股權投資	(註1)	RMB 17,696 千元	35.00%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	35%	(註2)
億瑞金	結構型金融商品	無	以成本衡量之金融資產一流動	-	RMB 10,500 千元	-	-	-	-	
億光中山	結構型金融商品	無	以成本衡量之 金融資產一流動	-	RMB 8,000 千元	-	-	-	-	
"	江門市鼎翔電子科技有 限公司	採權益法評價之被投 資公司	採權益法之長 期股權投資	(註1)	RMB 5,212 千元	55%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	55%	(註2)
億冠晶	開發晶照明(廈門)有限 公司	<u></u>	以成本衡量之 金融資產—非 流動	(註1)	RMB 63,004 千元	8.25%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	8.25%	
"	Country Lighting (B.V.I.) Ltd.	無	"	(註1)	RMB 4,353 千元	8.21%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	8.21%	
"	億冠晶(廈門)光電有限 公司	100%持有之子公司	採權益法之長 期股權投資	(註1)	RMB 4,962 千元	100%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	100%	(註2)
"	結構型金融商品	無	以成本衡量之 金融資產—流 動	-	RMB 21,500 千元	-	-	-	-	
億曜科技	北京聯亞億光合同能源 管理有限公司	無	以成本衡量之 金融資產—非 流動	(註1)	RMB 1,700 千元	17%	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	17%	
億力光電	Evervision Electronics (B.V.I.) Ltd. (Evervision BVI)股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	21,330	714,262	100%	非上市(櫃)公 司不適用	21,330	100%	(註2)
"	VBest GmbH (VBest)股票	75%持有之子公司	採權益法之長 期股權投資	-	7,194	75%	非上市(櫃)公 司不適用	-	75%	"
Evervision BVI	Evervision Electronics (H.K.) Ltd.股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	300	US\$ 226 千元	1	非上市(櫃)公司不適用	300	100%	"
"	Blaze International Ltd. (Blaze)股票	100%持有之子公司	採權益法之長 期股權投資	100	US\$ (175) 千元		非上市(櫃)公 司不適用	100	100%	"
"	勁佳光電(昆山)有限公司(勁佳光電)股票	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	(註1)	US\$ 22,201 千元	100%	非上市(櫃)公司不適用	(註1)	100%	"
"	Topbest Holding (Samoa) Ltd.股票(Topbest)	100%持有之子公司	採權益法之長期股權投資	663	US\$ (57) 千元		非上市(櫃)公司不適用	663	100%	"
Topbest	東莞德寶電子有限公司股票	100%持有之子公司	採權益法之長 期股權投資	(註1)	US\$ (63) 千元	1	非上市(櫃)公 司不適用	(註1)	100%	"

註1:係有限公司

註2: 左列交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

(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:

買、貴	有價證券	帳列			期	初	Ţ	λ		İ	出		其他	其他	期	末	
之公司	種類及名稱	科目	交易對象	關係	千股/ 千單位	金額	千股/ 千單位	金額	千股/ 千單位	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額	千股/ 千單位	金額	備註
Everlight BVI		採權益法之長 期股權投資	億光中國	(註2)	(註1)	3,668,876	(註1)	239,834	-	-	-	-	-	221,143 (註3)	(註1)	4,129,853	(註7)
	台新真吉利貨 幣市場基金	交易目的金融 資產	台新投信	無	11,475	123,177	-	-	11,475	123,651	123,000	651	-	(177) (註4)	-	-	
	元大萬泰貨幣 市場基金	"	元大寶來 投信	"	-	-	8,388	123,000	-	-	-	-	-	430 (註4)	8,388	123,430	
百誼		採權益法之長 期股權投資	(註5)	(註5)	13,778	914,629	752	100,000	-	-	-	-	-	(85,117) (註6)	14,530	929,512	

- 註1:係有限公司。 註2:係現金增資。
- 註3:其他為權益法認列之投資損益及累積換算調整數。
- 註4:係本期認列金融資產評價利益
- 註5:係因被投資公司企業合併自備供出售金融資產-非流動轉入,請詳附註四(五)3.之說明。
- 註6:係本期認列投資損失、獲配現金股利及被投資公司股權變動調整數減少。 註7: 左列交易於編製合併財務報表時業已沖銷。
- (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:無。
- (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:無。
- (7)與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者:

單位:外幣千元

進(銷)貨				يدا	ø	14.	TI.		典一般交	本 ル / ル / 西	lib . lif at.	
	- U - 11 A		**	交		情	形	易不同之	.情形及原因	應收(付)票		
	交易對象	嗣	僚	進		佔總進	165 d.h. 18m 1818	100 200	16 12 12 15		佔總應收	備註
ا جیدا				(銷)	金額(註)	(銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘 額 (註)	(付)票據、帳	
之公司		12 AL AL					and the late	<u> </u>	- 1 10 1 -10 1	<u> </u>	款之比率	
億光中山	本公司	最終控用	发公司	(銷貨)	US\$(55,701)	(100)%	視資金需求,	_	配合雙方資金	US\$ 7,950	100 %	(註2)
							月結後95天收		需求			
// .le .l. 1700				(Adv dEc)	TIGO(100 554)		取或支付			US\$ 65,886	99 %	
億光中國	"		//	(銷頁)	US\$(199,554)	(98)%	視資金需求,	_	"	05\$ 65,886	99 %	"
							月結後95天收					
,,	晶元光電	億光電子	7 1心 1站 兰	進貨	US\$ 25,613		取或支付	cha én rès	一般進貨90天	1100(10 507)	(36)%	
"		偲光电7 法評價ネ		延貝	035 23,013	19 /0	月結150天	两無顯著	一般進貨90大	035(16,507)	(30)/6	
		法計領× 公司	こ牧技貝					問無綱者 差異	付款			
Everlight		母公司		進貨	EUR 24,479	100 %	月結120天	左共_	_	EUR(6,510)	(99)%	(註2)
Europe	420	420		近貝	EOR 21,179	100 /0	月 結 120入			LCIC(0,510)	(55)/0	(±2)
ELA	"		//	進貨	US\$ 14,560	100 %	月結110天	_	_	US\$ (5,418)	(99)%	"
Evlite	"		//		HKD 357,099		月結後90天	_	配合雙方資金	HKD(106,647)	(100)%	"
	-			~ ×		/-	71 16 12 70 70		需求	(***,***/)	(===),=	
ELK	"		//	進貨	US\$ 14,067	100 %	月結120天	_	-	US\$(5,708)	(100)%	"
Zeraro	"	最終控制	设公司		US\$ 4,049		月結120天	-	_	US\$(3,084)	(76)%	"
USA				~			7,10076					
億瑞金	"		//	進貨	US\$ 4,036		月結90天	-	-	US\$ (145)	(100)%	"
億光固態	//	母公司		進貨	166,489	80 %	月結90天	-	-	(64,091)	(67)%	"
億光照明	本公司	最終控用	2公司	進貨	RMB 148,280		視資金需求,	-	配合雙方需求	RMB(108,116)	(90)%	//
中國							月結後95~120					
							天收取或支付					
"	億冠晶	母公司相	目同	(銷貨)	RMB(104,117)	(42)%	月結120天	與一般客		RMB 83,318	55 %	//
								戶無顯著	120天收款			
								差異				
億冠晶	本公司	最終控用	及公司	進貨	RMB 112,147	39 %	月結後120天	與一般廠		RMB(48,044)	(34)%	"
								商無顯著	120天付款			
			_		D) (D) 104 152	27.0/		差異		D1 (D) (02 102)	(50)0/	
		母公司相	目问	進貨	RMB 104,153	3/%	月結120天	"	"	RMB(82,103)	(58)%	"
	中國	相位口目	9 150 151 25	(NV 15)	DMD(101 700)	(65)0/	D 41 /4 120 =	da An da	左趾女子田	RMB 81.245	54 %	
	福建捷聯電			(銷頁)	RMB(181,788)	(65)%	月結後120天		無顯著差異	KMB 81,245	34 %	
	子有限公司 (福建捷聯)							戶無顯著 差異				
	(個廷健聯) 冠捷顯示科		// //	(結告)	RMB(34,125)	(12)0/-	月結90天	左 共	_	RMB 38,651	25 %	
	过键線不杆 技(廈門)有		"	(朝貝)	KWID(34,123)	(14)70	月 結90大	-	_	KIVID 30,031	23 /0	
	权(厦门)有 限公司(冠											
	版公司(旭 捷廈門)											

進(銷)貨			交	易	情	形	交易條件 易不同之	與一般交 情形及原因	應收(付)票	據、帳款	
之公司	交易對象	關係	進 (銷) 貨	金 額 (註)	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘 額 (註)	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率	備註
	冠捷投資有 限公司(冠 捷投資)	"	(銷貨)	RMB(56,382)	(20)%	月結90天	-	=	RMB 28,329	19 %	
億力光電	1	億力光電採權益 法評價之孫公司	進貨	614,936	57 %	月結後60天	-	-	(186,148)	(48)%	(註2)
//	Topbest	"	//	470,154	43 %	//	-	-	(115,197)	(29)%	//

註1:交易金額與本公司不一致,係子公司之財務報表數,未考慮母公司去料加工交易及在途存貨之調整。

註2:左列交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

(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者:

單位:外幣千元

帳列應收款			應收關係人		逾期應收關	係人款項	應收關係人款項	提列備抵	
項之公司	交易對象	關係	款項餘額	週轉率	金 額	處理方式	期後收回金額(註1)	呆帳金額	備註
億光中國	本公司	最終控股公司	US\$ 65,886	4.64	-	-	US\$ 53,657	-	註2
億光中山	本公司	最終控股公司	US\$ 7,950	7.53	-	-	US\$ 4,343	-	//
億光照明中國	億冠晶	母公司相同	RMB 83,318	2.03	-		RMB 31,352	-	//
億冠晶	福建捷聯	對億冠晶採權益法	RMB 81,245	2.18	-		RMB 51,606	-	
		評價之投資公司之							
		子公司							
億冠晶	冠捷廈門	冠捷投資之子公司	RMB 38,651	1.70	-		RMB 28,888	-	
億冠晶	冠捷投資	對億冠晶採權益法	RMB 28,329	3.17	-		RMB 21,641	-	
		評價之投資公司							

註1:係截至民國一〇二年三月二十五日之資料。 註2:左列交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

(9)具有控制力之被投資公司從事衍生性金融商品相關資訊:

本公司之子公司億光中國截至民國一〇一年十二月三十一日止尚未結清之衍生性金融商品明細如下:

金融商品	名目本金	_ 交易日	到期日	約定匯率 /利率	公平價值	信用風險
億光中國:						
預售遠期外匯合約	USD12,000 千元	101.10.16~ 101.12.11		RMB/USD 6.2660~6.3120	USD(0.4)千元	USD -千元
其他衍生性金融 商品合約	RMB60,000 千元	101.12.07	102.03.07	0%~8%	RMB633千元	RMB633千元

(三)大陸投資資訊:

1.投資概況:

本公司民國一○一年度對大陸之投資概況如下:

大陸被投資	主要營業	實收	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累	本期匯 收回投資		本期期末自 台灣匯出累	本公司直接 或間接投資		期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回
公司名稱	項目	資本額	(註1)	積投資金額	匯出	收回	積投資金額	之持股比例	(註3)	(註5)	投資收益
恆光電子	生產發光二極體	US\$21,299千元	(註1)	664,035	-	-	664,035	100%	21,768	689,649	-
		US\$113,500千元 (註6)	(註1)	(US\$21,299千元) 3,261,610 (US\$102,360千元)	239,834 (US\$8,000		(US\$21,299千元) 3,501,444 (US\$110,360千元)	100%	373,729	(US\$23,670千元) 4,129,853 (US\$141,744千元)	(註7)
億光照明中國	銷售發光二極體	US\$8,000千元 (註11)	(註1)	168,714 (US\$5,200千元)	千元) -	-	168,714 (US\$5,200千元)		2,962 (US\$100千元)	320,409 (US\$10,997千元)	-
廣州億良	業務推廣及客戶 服務	US\$ 128千元	(註1)	4,142 (US\$128千元)	-	-	4,142 (US\$128千元)	100%	(註12) (355) (US\$(12)千元)	(註12) 3,118 (US\$107千元)	-
億光中山		US\$30,000千元	(註1)	930,868 (US\$30,000千元)	-	-	930,868 (US\$30,000千元)		40,249 (US\$1,359千元)	989,138 (US\$33,949千元)	-

大陸被投資	主要營業	實收	投資	本期期初自	本期匯			本公司直接			截至本期
公司名稱	項目	資本額	方式 (註1)	台灣匯出累 積投資金額	收回投資 匯 出	金額 收 回		或間接投資 之持股比例		帳面價值 (註5)	止已匯回 投資收益
億冠晶	生產及銷售發光	US\$25,000千元	(註1)	505,437 (US\$16,250千元)	-	-	505,437 (US\$16,250千元)	65%	2,547 (US\$86千元)	501,168 (US\$17,201千元)	-
	二極體背光源及 其相關零組件			(03\$10,2301 /6)			(03\$10,2301 76)		(033801 76)	(03317,2017 76)	
億瑞金	生產及銷售發光	US\$20,000千元	(註1)	377,642	-	-	377,642	60%	(33,703)		-
	二極體背光源及			(US\$12,000千元)			(US\$12,000千元)		(US\$(1,138)千元)	(US\$9,569千元)	
上海亞明	其相關零組件 發光二極體燈具	RMB\$20,000千元	(註1)	49,462	-	-	49,462	50%	150	41,202	-
	組裝			(US\$1,464千元)			(US\$1,464千元)		(US\$5千元)	(US\$1,414千元)	
億廣科技	電子元件之研發	RMB\$2,000千元	(註2)	9,404	-	-	9,404	100%	(1,540)		-
l				(US\$293千元) 461			(US\$293千元) 461		((-))	(US\$67千元)	
	and yet the fact of the	US\$ 80千元	(註2)		-	-		20%	(註10)	(註10)	-
	之設計和服務			(US\$16千元)			(US\$16千元)				
智點科技(深圳	銷售晶片及觸控	US\$1,000千元	(註2)	5,767	-	-	5,767	20%	(註10)	(註10)	-
)有限公司	螢幕			(US\$200千元)			(US\$200千元)				

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註8及9)	l ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
6,342,898	5,888,473	8,366,222
(US\$201,008千元)	(US\$202,103千元)	

- 註1:透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- 註2:透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- 註3:投資收益認列基礎除上海亞明外,其餘係依據被投資公司經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計列,上海亞明之投資損益係依據國際性事務所查核簽證之財務報表計列,以民國一 〇一年度平均匯率29.6164換算為新台幣。
- 註4:包括百誼核准投資金額US\$3,790千元,以期末匯率換算為新台幣。
- 註5:係以財務報告日之匯率換算為新台幣。
- 註6:與本公司匯出投資金額差異係億光中國96年度盈餘轉增資US\$3,140千元。
- 註7:係包含民國九十六年度恆光電子盈餘匯回至Everlight BVI, Everlight BVI再投資億光中國 US\$10,140千元。
- 註8:本公司透過Evlite持有之大陸子公司億曜科技於民國一〇〇年一月以US\$245千元出售予本公司之國內子公司億光固態,出售價款業已申請註銷,另,上述投資金額包括本公司自台灣匯出之累積投資金額為US\$48千元。
- 註9:億光廣州業於民國一○○年度清算完成,上述投資金額包括本公司自台灣匯出之累積投資金額為US\$3,750千元。
- 註10:係透過以成本法衡量之被投資公司Inferpoint Systems Limited轉投資之大陸公司,並透過該公司 認列大陸轉投資公司之投資損益。
- 註11:與本公司匯出投資金額差異係億光中國以自有資金轉投資億光照明中國US\$2,800千元。
- 註12:係包含億光中國轉投資億光照明中國之投資損益及期末投資帳面價值。

3. 重大交易事項:

請參閱附註十一(一)及(二)。

(四)民國一○一年及一○○年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形分別列示如下:

1.民國一○一年度:

	交易人	交易往來	與交易人				
編號 (註一)	名稱	對 象	之關係 (柱二)	科目	金 額	交易條件 交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0		Everlight	1	營業收入	934,029	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	5 %
		Europe				間為月結120天。	
			1	應收帳款	236,893	"	1 %
			1	其他應收款-關係人		月結120天。	- %
0	F V =	Evlite		佣金支出		依合約訂定之比例計算。	- % 7 %
0	本公司	Eviite	1	營業收入	1,355,469	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	/ %
			1	應收帳款	367,119	間為月結90天。	1 %
				應收帳款 佣金支出		" 依合約訂定之比例計算。	- %
0	本公司	億光照明中	1	營業收入	· · · · ·	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	
		國		- N 10	,,	間視資金需求,月結後95~120天收取	
						或支付。	
			1	應收帳款	585,042	//	2 %
				佣金支出		依合約訂定之比例計算	- %
0	本公司	ELA	1	營業收入	452,884	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	2 %
			1	应 .14 .hE +4.	119,864	間為月結110天。	- %
			1	應收帳款 資金融通—其他金融資產	/	// 利率2.5%。	- %
			1	一非流動	14,500	利 平 2.3 % 。	- /0
			1	佣金支出	33,877	依合約訂定之比例計算。	- %
0	本公司	ELK	1	佣金支出		依合約訂定之比例計算。	- %
			1	營業收入		售價與一般客戶無顯著差異,授信期	2 %
						間為月結120天。	
			1	應收帳款	147,038	"	1 %
0	本公司	億光中國	1	其他應收款-關係人	64,820	依資金需求收付款。	- %
			1	(註三) 其他應付款(註四)	31,399	月結後95~120天收取或支付。	- %
0	本公司	廣州億良		兵他應行款(註四) 佣金支出	· ·	月結後95~120大收取或支付。 依合約訂定之比例計算。	- %
	本公司	原川悠良 億冠晶	1	營業收入	· /	[版合於司足之比例司异。 售價與一般客戶無顯著差異,授信期	3 %
	7-2-7	163 / 35 815		る赤板グ	0,0,200	間為月結後120天。	5 ,0
			1	應收帳款	232,399	"	1 %
0	本公司	億光固態	1	營業收入	117,482	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	1 %
						間為月結後60天。	
				應收帳款	14,197	//	- %
0	本公司	Zenaro USA	1	營業收入	125,693	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	1 %
			,	- v. 1e 1i	70.260	間為月結後120天。	0.4
0	F V =	/	1	應收帳款	79,368	// 体癌的 如应之上即技关用 10.1~4m	- % 1 %
0	本公司	億瑞金	1	營業收入	119,528	售價與一般客戶無顯著差異,授信期 間為月結後90天。	1 %
2	億光中國	木心司	2	營業收入	5,401,173	回為月結後90天。 售價無一般交易價格可資比較,視資	28 %
~	1657U 1 291	444		さ 示 化ノて	3,101,173	金需求,月結後95天收取或支付。	20 70
			2	應收帳款	1,937,754	世前水 万福及万代农农文书	7 %
2	億光中國	億光照明中	3	加工收入	63,921	售價無一般交易價格可資比較,視資	- %
		國		·		金需求,月結後95天收取或支付。	
3	億光中山	本公司	2	營業收入	1,432,164	售價無一般交易價格可資比較,視資	8 %
						金需求,月結後95天收取或支付。	
l .		l	2	應收帳款	242,359	//	1 %
4		億冠晶	3	營業收入	488,697	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	3 %
	中國			京 1/2 LE 4/2	200.654	間為月結後120天。	1.0/
4	停业 叨 叩	停哪到 4	3 3	應收帳款	389,654 46,051		1 %
*	億光照明 中國	億曜科技	'	營業收入	40,031	售價與一般客戶無顯著差異,視資金 需求,月結後120天收取或支付。	- 70
	1 124		3	應收帳款	88,374	高水,月結後120大收取或支付。 售價與一般客戶無顯著差異,視資金	- %
				1/3 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4 1/4	30,374	需求,月結後120天收取或支付。	/*
5	億瑞金	億光中國	3	營業收入	126,267	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	1 %
						間為月結後90天。	
				應收帳款	84,982	"	- %

2.民國一○○年度:

	交易人	交易往來	與交易人				
編號 (註一)	名稱	對 象	之關係 (註二)	科目	金 額	· 來 情 形 交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	本公司	Everlight	1	營業收入	852,989	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	5 %
		Europe				間為月結120天。	
			1	應收帳款	146,716	//	- %
			1	其他應收款-關係人		月結120天。	- %
				權利金收入		依合約訂定之比例計算	- %
	, , , ,	T 11		佣金支出		依合約訂定之比例計算	- %
0	本公司	Evlite	1	營業收入	1,471,481	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	8 %
			1	÷ 11 15 11	440,745	間為月結90天。	1.0/
			l	應收帳款 佣金支出	· /	// 依合約訂定之比例計算	1 % - %
			1	佣金支出 其他應收款—關係人		保合約司及之比例計算 月結90天	- %
0	本公司	億光照明中	1	共他應收私 - 關你八 營業收入		月 結 90 大 售 價 與 一 般 客 戶 無 顯 著 差 異 , 授 信 期	4 %
"	平公司	國元忠明年	1	含未収八	0,72,7,74	間為月結95~120天。	7 /0
			1	應收帳款	140,881		- %
			1	其他應收款一關係人		月結95~120天	- %
0	本公司	ELA	1	英		售價與一般客戶無顯著差異,授信期	
	7-4-7		_	る赤化パ	.11,000	間為月結110天。	2 / 0
			1	應收帳款	100,807	"	- %
			1	資金融通-其他金融資產		利率2.5%	- %
				一非流動	,	711-1 2.370	
			1	佣金支出	37,160	依合約訂定之比例計算	- %
0	本公司	ELK	1	佣金支出	28,540	依合約訂定之比例計算	- %
			1	營業收入	183,076	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	1 %
						間為月結120天。	
			1	應收帳款	173,193	"	1 %
0	本公司	億光中國	1	其他應收款-關係人	176,145	依資金需求收付款	1 %
				(註三)			
0	本公司	億光中山	1	其他應收款一關係人	14,783	依資金需求收付款	- %
				(註三)	44.054		0.4
		廣州億良		佣金支出		依合約訂定之比例計算	- % 1 %
0	本公司	億冠晶	1	營業收入	257,872	售價與一般客戶無顯著差異,授信期	1 %
			1	ric 1/, LE +/.	123,871	間為月結後120天	- %
0	ナハコ	Zenaro	1 1	應收帳款		//	- % - %
"	本公司	GmbH	1	資金融通-其他金融資產 -非流動	70,340	利率2.5%	- /0
1	BVI	億光中國	3	一升	575,510	不計息	2 %
1		億光中山	3	資金融通一其他應收款		不計息	1 %
		本公司	2	營業收入		售價無一般交易價格可資比較,視資	
-	No 70 T III	7-2-7	_	3 / K/C	.,,.	金需求,月結後95天收取或支付。	_ , ,
			2	應收帳款	651,228	"	2 %
			1	暫付款	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	依資金需求收付	1 %
2	億光中國	億光照明中	3	加工收入		售價無一般交易價格可資比較,視資	- %
		國				金需求,月結後95天收取或支付。	
3	億光中山	本公司	2	營業收入	1,351,555	售價無一般交易價格可資比較,視資	7 %
						金需求,月結後95天收取或支付。	
			2	應收帳款	220,521	"	1 %
			2	暫付款		依資金需求收付	- %
4		億冠晶	3	營業收入	334,590	售價與一般客戶無顯著差異,視資金	2 %
	中國					需求,月結後120天收取或支付。	
			3	應收帳款	93,448	售價與一般客戶無顯著差異,視資金	- %
						需求,月結後120天收取或支付。	
4		億曜科技	3	營業收入	59,334	售價與一般客戶無顯著差異,視資金	- %
	中國					需求,月結後120天收取或支付。	
			3	應收帳款	41,555	售價與一般客戶無顯著差異,視資金	- %
						需求,月結後120天收取或支付。	
5	傑納睿	Zenaro	3	其他應收款	16,193	利率2.5%	- %
		GmbH				1	

註一、編號之填寫方式如下:

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下:

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、係出售固定資產價款。

註四、係代本公司支付運費及應付佣金支出等費用。

十二、營運部門資訊:

(一)一般性資訊

合併公司係以不同產品及勞務劃分營運部門,其中LED及LCD為應報導部門。

LED部門主要係從事發光二極體產品之製造及銷售等業務;LCD部門主要係從事液晶顯示面板及液晶顯示模組等業務。

合併公司其他營運部門,主要係從事電子產品原料銷售、光罩及電子紙等業務。 以上部門於民國一〇一年度及一〇〇年度均未達應報導部門任何量化門檻。

合併公司未分攤所得稅費用或非營業發生之損益至應報導部門。報導之金額與營 運決策者使用之報告一致。

(二)應報導部門損益、部門資產及其衡量基礎之資訊

營運部門之會計政策皆與附註二所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以營業淨損益衡量,並作為評估績效之基礎。合併公司部門間並無轉撥收入

			101年度		
	LED部門	LCD部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 17,573,645	1,378,920	115,616	-	19,068,181
部門間收入					
收入合計	\$ <u>17,573,645</u>	1,378,920	115,616		<u>19,068,181</u>
部門損益	\$ <u>1,076,567</u>	54,630	(38,096)		1,093,101
部門總資產					\$ <u>28,426,618</u>
			100年度		
	LED部門	LCD部門	其他部門	調整及銷除	合 計
收 入					
來自外部客戶收入	\$ 17,082,611	1,415,063	144,650	-	18,642,324
部門間收入	_	_	_	_	_
收入合計	\$ <u>17,082,611</u>	1,415,063	144,650		18,642,324
	\$\frac{17,082,611}{1,465,464}	1,415,063 36,073	144,650 (19,170)		18,642,324 1,482,367

(三)企業整體資訊

1.地區別資訊

合併公司地區別資訊如下,其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類,而 非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

(1)來自外部客戶收入:

地	區	101年度	100年度
中國	大陸	\$ 7,898,722	8,081,798
臺	灣	3,494,171	3,664,982
香	港	2,940,572	2,326,890
南	韓	705,362	634,113
德	國	836,850	608,982
美	國	702,511	591,205
其他	國家	2,489,993	2,734,354
		\$ <u>19,068,181</u>	18,642,324

(2)非流動資產:

地	區	1014	F度	100年度
<u>地</u> 臺	灣	\$ 5,9	833,749	6,143,189
中國	大陸	4,	122,711	5,133,496
德	或		20,953	28,031
美	或		2,721	11,737
南	韓		11,216	10,866
其他	國家		144	89
合	計	\$ <u>9,</u>	991,494	11,327,408

2.重要客戶資訊

合併公司民國一○一年度及一○○年度均無佔合併營業收入10%以上之客戶。

十三、轉換至國際財務報導準則之說明

(一)依原行政院金融監督管理委員會民國九十九年二月二日金管證審字第0990004943號函規定,上市上櫃公司及興櫃公司應自民國一○二年起依原行政院金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)編製財務報告,為因應上開修正,合併公司業已成立專案小組,並訂定採用IFRSs之計畫,該計畫係由傳慧貞會計主管統籌負責,有關計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下:

計 畫 內 容	主要執行單位	目前執行情形
1.評估階段(99年1月1日至100年12月31日)		
◎訂定採用IFRS計畫及成立專案小組	會計部門	已完成
◎比較分析現行會計政策與IFRSs之差異	會計部門	已完成
◎評估現行會計政策應作之調整	會計部門	已完成
◎評估「首次採用國際會計準則」公報之適用	會計部門	已完成
◎評估相關資訊系統及內部控制應作之調整	會計部門	已完成
	、資訊部門	
2.準備階段(100年1月1日至101年12月31日)		
◎決定如何依IFRSs調整現行會計政策	會計部門	已完成
◎決定如何適用「首次採用國際會計準則」公報	會計部門	已完成
◎調整相關資訊系統及內部控制	會計部門	已完成
	、資訊部門	
3.實施階段(101年1月1日至102年12月31日)		
◎測試相關資訊系統之運作情形	資訊部門	已完成
◎蒐集資料準備依IFRSs編製開帳日資產負債表及	會計部門	已完成
比較財務報表		
◎依IFRSs編製財務報表	會計部門	積極進行中

- (二)謹就合併公司目前評估現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所採用之會計政策 二者間可能產生之重大差異及影響說明如下:
 - 1.民國一〇一年一月一日合併資產負債調節表

	現	1.行會計政策	影響金額	IFRSs
流動資產(1)、(7)及(8)	\$	14,154,684	(135,676)	14,019,008
無形資產(2)及(7)		445,547	(123,812)	321,735
其他資產(1)、(2)、(3)、(4)、(5))			
(6) (7) (8) (9) (11) 及 (15)) _	17,106,546	596,979	17,703,525
總資產	\$ _	31,706,777	337,491	32,044,268
流動負債(3)及(9)	\$	14,927,352	40,108	14,967,460
長期及其他負債(1)、(4)及(13)	_	369,589	129,118	498,707
總負債	_	15,296,941	169,226	15,466,167

	現行會計政策	影響金額	IFRSs
股本	4,192,013	-	4,192,013
資本公積(6)及(12)	7,908,775	(618,691)	7,290,084
保留盈餘(3)、(4)、(6)、(7)、(9))		
、(10)及(12)	3,375,789	775,664	4,151,453
非控制權益(3)及(4)	1,154,796	666	1,155,462
其他股東權益項目(6)、(7)、(8)			
及(10)	(221,537)	10,626	(210,911)
股東權益	16,409,836	168,265	16,578,101
負債及股東權益總額	\$ <u>31,706,777</u>	337,491	32,044,268
2.民國一〇一年十二月三十一日合併	資產負債調節表		
	現行會計政策	影響金額	IFRSs
流動資產(1)、(7)及(8)	\$ 13,001,350	(97,696)	12,903,654
無形資產(2)及(7)	365,796	(117,223)	248,573
其他資產(1)、(2)、(3)、(4)、(5)			
(6) (7) (8) (9) (10) (11))		
、(14)及(15)	15,059,472	341,780	15,401,252
總資產	\$ <u>28,426,618</u>	126,861	28,553,479
流動負債(3)及(9)	\$ 9,249,546	38,815	9,288,361
長期及其他負債(1)、(4)及(13)	4,240,605	176,784	4,417,389
總負債	13,490,151	215,599	13,705,750
股本	4,192,013	-	4,192,013
資本公積(6)及(12)	7,318,251	35,330	7,353,581
保留盈餘(3)、(4)、(6)、(7)、(9)			
、(10)及(12)	2,867,551	(90,990)	2,776,561
非控制權益(3)、(4)及(14)	992,764	(1,010)	991,754
其他股東權益項目(6)、(7)、(8)			
、(10)及(14)	(434,112)	(32,068)	(466,180)
股東權益	14,936,467	(88,738)	14,847,729
負債及股東權益總額	\$ <u>28,426,618</u>	126,861	28,553,479

3.民國一○一年度合併綜合損益調節表

	九八十二日以及		11 103
營業收入	\$ 19,068,181	-	19,068,181
營業成本(4)、(7)、(14)及(15)	14,631,116	183,241	14,814,357
營業毛利	4,437,065	(183,241)	4,253,824
營業費用(3)、(4)、(7)及(9)	3,343,964	15,298	3,359,262
營業淨利	1,093,101	(198,539)	894,562
營業外收入及利益	309,363	(22,782)	286,581
營業外支出及費用(6)、(7)及(15)	657,341	6,313	663,654
稅前淨利	745,123	(227,634)	517,489
所得稅費用(3)、(4)及(9)	202,607	(1,203)	201,404
稅後淨利	\$542,516	(226,431)	316,085
其他綜合損益:			
國外營運機構財務報表換算			
之兌換差額			(217,506)
備供出售金融資產未實現評			
價損益			(46,959)
確定福利之精算損失(4)			(24,866)
採用權益法認列之關聯企業			
及合資其他綜合損益之份額	į		(13,504)
與其他綜合損益組成部分相			
關之所得稅(4)			4,490
本期其他綜合損益			(298,345)
本期綜合損益		\$	17,740

現行會計政第

影響金額

IFRSs

4.各項調節說明

(1)合併公司於所得稅估列時,考量各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債,依IFRSs規定應分類為非流動資產及非流動負債項下,且僅於有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵及其他相關條件時,始應將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵;依此,合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則以互抵後淨額表達之遞延所得稅資產一流動與遞延所得稅負債一非流動,重分類至遞延所得稅資產一非流動之金額分別為128,192千元及97,954千元,重分類至遞延所得稅負債一非流動之金額分別為36,849千元及67,176千元。

- (2)合併公司以租賃形式取得之土地使用權以營業租賃處理,其為取得租賃權益所支付之款項依IFRSs應作為預付租賃款,並於租賃期間內按直線法攤銷;依此,合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列無形資產項下之土地使用權重分類至預付長期租金之金額分別為123,882千元及117,294千元。
- (3)合併公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時法定或推定支付義務,依此,合併公司將支付累積帶薪假之預期成本認列為應計負債(帳列流動負債項下),並於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日調減保留盈餘之金額均為15,707千元,調減非控制權益之金額分別為2,076千元及2,054千元,民國一〇一年一月一日及十二月三十一日調增遞延所得稅資產金額分別為3,642千元及3,242千元,調增員工福利負債準備一流動分別為21,425千元及19,074千元。另,民國一〇一年度因累積帶薪假預期成本認列為薪資費用減項之金額為2,351千元,所得稅費用增加400千元,非控制權益淨利增加73千元,資本公積減少95千元。
- (4)合併公司提供與員工之退職後確定福利計劃,係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務,其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益,依我國會計準則原係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益,合併公司採用IFRS第一號公報「首次採用國際財務報導準則」(以下稱IFRS1)選擇豁免之規定,於民國一○一年一月一日內日申換日將該等精算損益立即認列權益,並於民國一○一年一月一日及十二月三十一日分別調整財務報表科目及金額增加(減少)明細如下:

	 101.1.1	101.12.31
預付退休金	\$ 6,278	5,051
遞延退休金成本	-	(459)
遞延所得稅資產	15,504	19,044
應計退休金負債	91,202	108,544
遞延所得稅負債	1,067	1,026
資本公積	-	126
保留盈餘	(73,229)	(73,229)
未認列為退休金成本之淨損失	-	(2,041)
非控制權益	2,742	2,515
營業成本	-	(1,076)
營業費用	-	(2,721)
所得稅費用	-	646
非控制權益淨利	-	101
確定福利之精算損失	-	24,866
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	4,227

- (5)合併公司經評估部份土地及房屋建築持有之目的係為賺取租金或資本增值利益, 並依此於民國一○一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原分類於閒 置資產項下重分類至投資性不動產項下之金額分別為26,263千元及75,610千元。
- (6)合併公司依被投資公司IFRSs報表重新認列採權益法認列之長期股權投資,並調整財務報表科目及金額增加(減少)明細如下:

		 <u> 101.1.1</u>	101.12.31
其他資產		\$ (16,556)	(5,032)
資本公積		(71,512)	570,308
保留盈餘		49,037	(570,013)
累積換算調整數		9,513	9,513
其他權益項目		(3,594)	(2,398)
營業外支出及費	用	-	5,035
採用權益法認列	之關聯企業及合資之其他		
綜合損益之份	額	-	(7,407)

(7)因國外營運機構財務報表換算為表達貨幣產生之累積換算調整數,於民國一○一年一月一日轉換日採用IFRS 1規定之選擇豁免,推定累積換算調整數為零,並將先前依我國會計準則認列之累積換算調整數重分類至保留盈餘之金額計245,999千元。合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日調整財務報表科目及金額增加(減少)明細如下:

	 101.1.1	101.12.31
流動資產	\$ 2,214	258
無形資產	70	71
其他資產	355,246	287,774
遞延所得稅負債	-	38
保留盈餘	245,999	245,999
累積換算調整數	111,531	117,364
營業成本	-	91,810
營業費用	-	7,142
兌換損失	-	24,060
國外營運機構財務報告換算之兌換差額	-	47,752
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	38

(8)合併公司有關金融商品之分類,原依我國會計準則分類為以成本衡量之金融資產,依IFRSs重分類為備供出售金融資產;依此,合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日調整財務報表科目及金額增加(減少)明細如下:

	 101.1.1	101.12.31
以成本衡量之金融資產-流動	\$ (963,448)	(730,506)
備供出售金融資產-流動	953,750	730,506
以成本衡量之金融資產一非流動	(2,333,348)	(1,334,957)
備供出售金融資產—非流動	2,274,113	1,171,439
其他權益項目	(68,933)	(163,518)

- (9)營業租賃下之租賃給付,依IFRSs應按直線基礎於租賃期間內認列為費用,依此,合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日調減保留盈餘之金額均為15,506千元,增加應付費用分別為18,683千元及19,741千元;調增遞延所得稅資產分別為3,177千元及3,357千元。另,民國一○一年度調增租賃支出之金額為1,058千元,所得稅費用減少180千元。
- (10)合併公司有關固定資產帳面值之決定,於民國一○一年一月一日轉換日採用IFRS 1規定之認定成本豁免,並依原行政院金融監督管理委員會金管證審字第1000032 208號函規定,以「營利事業資產重估價辦法」計算之土地重估價值做為該項資產於轉換日之認定成本,依此,合併公司於民國一○一年一月一日轉換日將原依我國會計準則帳列股東權益其他項目之未實現重估增值37,891千元重分類至保留盈餘項下。
- (11)合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列不動產、廠房及設備項下之預付設備款依IFRSs將性質重分類為長期預付款項之金額分別為102,779千元及64,522千元。
- (12)未按持股比例認列之資本公積─長期股權投資於民國一○一年一月一日及十二月 三十一日之調增保留盈餘均為547,179千元。
- (13)合併公司於民國一○一年一月一日至十二月三十一日將依我國會計準則原帳列之 土地增值準備,依IFRSs重分類為遞延所得稅負債之金額均為26,463千元。
- (14)合併公司因適用IAS 16規定重新檢視不動產、廠房及設備計算折舊金額,於民國 一○一年十二月三十一日調整科目及金額增加(減少)明細如下:

	<u>101.12.31</u>		
其他資產	\$	(92,172)	
非控制權益		(1,061)	
國外營運機構財務報告換算之兌換差額		331	
營業成本		92,507	
非控制權益淨利		(1,065)	

- (15)合併公司於民國一○一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列其 他資產項下之閒置資產,因未符合投資性不動產之定義,依IFRSs重分類為不動產 、廠房及設備之金額分別為17,388千元及241,042千元。
- 5.合併公司因選擇適用IFRS 1豁免項目,而將帳列股東權益項下之未實現重估增值稅及累積換算調整數(利益)轉列保留盈餘,所增加之保留盈餘金額共計283,890千元,應依金管會民國一○一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定提列相同數額之特別盈餘公積。
- (三)依IFRS1規定,除依選擇性豁免及強制性例外規定辦理者外,原則上公司於首次採用國際會計準則時,應依所有在首次採用國際會計準則時已生效之會計準則規定編製財務報表,並予以追溯調整。謹將合併公司擬依選擇性豁免規定辦理之部分,擇要說明如下:
 - 1.採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務時,因經驗調整及精算假設變動 產生之精算損益,不予追溯重新計算,該等精算損益於轉換日立即認列於權益。
 - 2.對於因國外營運機構財務報表換算為表達貨幣產生之累積換算調整數,合併公司採用累積換算調整數豁免,於轉換日推定累積換算調整數為零,並將先前依我國會計 準則認列之累積換算調整數重分類至保留盈餘。
 - 3.對於民國一○○年十二月三十一日以前發生之企業併購、取得子公司及關聯企業交易,不予追溯重編。
 - 4.固定資產/投資性不動產採用認定成本豁免,於轉換日依原行政院金融監督管理委員會金管證審字第1000032208號函規定計算之公允價值,做為該等資產於轉換日之認定成本。
 - 5.合併公司於轉換日前發行之員工認股權憑證等股份基礎給付交易,對於截至民國一○○年十二月三十一日止已既得或已交割者,不予追溯重新計算認列酬勞成本。
 - 6.對於截至民國一○○年十二月三十一日止,帳列已無負債組成要素之應付可轉換公司債(屬複合金融商品),不予追溯重新計算及調整負債組成部分與權益組成部分。
- (四)合併公司係以原行政院金融監督管理委員會目前已認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告作為上開評估之依據。惟上述現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異與其可能影響金額,及依IFRS第1號公報「首次採用國際財務報導準則」規定所選擇之會計政策,均係依目前環境與狀況所作成之初步決定,嗣後可能因環境或狀況改變而變更。

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

柒、財務狀況及經營結果與風險管理

一、財務狀況之檢討與分析

年度	404 /	400 /	差異		
項目	101 年度 100 年度		金額	%	
流動資產	8,164,787	8,533,981	(369,194)	(4.33)	
基金及投資	12,401,058	13,019,449	(618,391)	(4.75)	
固定資產	4,895,308	5,268,108	(372,800)	(7.08)	
無形資產	180,138	225,569	(45,431)	(20.14)	
其他資產	237,496	271,327	(33,831)	(12.47)	
資產總額	25,878,787	27,318,434	(1,439,647)	(5.27)	
流動負債	7,809,249	11,780,482	(3,971,233)	(33.71)	
長期負債	3,877,455	_	3,877,455	_	
其他負債	248,380	282,912	(34,532)	(12.21)	
負債總額	11,935,084	12,063,394	(128,310)	(1.06)	
股本	4,192,013	4,192,013	-	_	
資本公積	7,318,251	7,908,775	(590,524)	(7.47)	
保留盈餘	2,867,551	3,375,789	(508,238)	(15.06)	
股東權益總額	13,943,703	15,255,040	(1,311,337)	(8.60)	

變動比率達20%以上之原因分析:

1.無形資產減少:主要係專利使用權攤銷所致。

2.流動負債減少:主要係本年度贖回一年內得賣回之應付可轉換公司債及短期借款減

少所致。

2.長期負債增加:主要係增加銀行聯貸之長期借款所致。

二、經營結果之檢討與分析

			年	度		101 年				100 -	年度		坳(斗)人妬	變動比例
項	目				小	計	合	計	小	計	合	計	增(減)金額	(%)
營	業收	入總額			16,933	,982			16,416	,820			517,162	3.15
	减:	銷貨退	回及											
		折訂	裏		103	,896			179	,148			(75,252)	(42.01)
營	業收	入淨額					16,830),086			16,23	7,672	592,414	3.65
營	業成	本					13,770),873			12,70	0,107	1,070,766	8.43
營	業毛:	利					3,059	,213			3,53	7,565	(478,352)	(13.52)
營	業費	用					2,263	3,809			2,11	0,077	153,732	7.29
營	業利.	益					795	5,404			1,42	7,488	(632,084)	(44.28)
營	業外口	收入及	利益				301	,910			40	4,292	(102,382)	(25.32)
營	業外	費用及	損失				475	5,269			30	5,429	169,840	55.61
稅	前淨:	利					622	2,045			1,52	6,351	(904,306)	(59.25)
所	得稅	費用					76	5,188			21	0,094	(133,906)	(63.74)
本	期淨	利					545	5,857			1,31	6,257	(770,400)	(58.53)

增減比例變動達百分之二十以上者分析說明如下:

- 1.銷貨退回及折讓減少:主要係本年度退換貨減少。
- 2.營業外收入及利益減少:主要係採權益法認列之投資利益較上期增加,兌換利益、處分投資利益及金融資產及負債評價利益較上年度減少所致。
- 3.營業外費用及損失增加:主要係處分投資損失、兌換損失及金融資產減損損失較上年 度增加所致。
- 4.綜上因素,民國 101 年度稅後淨利較 100 年度減少 770,400 仟元。

三、現金流量之分析

(一)最近二年度流動性分析

項目	年 度	101 年度	100 年度	增(減)比例%
現金流量比率		39%	15%	160
現金流量允當比率		78%	67%	16.42
現金再投資比率	·	9%	1%	800

增減比例變動分析說明:

現金流量比率及現金再投資比率增加,主要係本年度之應付票據及帳款(含關係人)較上年度增加,致營業活動淨現金流入較上年度增加;再加上流動負債較上年度減少,致現金流量比率及現金再投資比率增加。

(二)未來一年現金流量分析

單位:新台幣千元

	期初現金餘額	全年來自營業活	全年現金	現金剩餘	現金不足額	之補救措施
		動淨現金流量	流出量	(不足)數額	投資計劃	理財計劃
	1,278,721	1,947,557	1,774,633	1,451,645	_	_

1.本年度現金流量情形分析:

- (1) 營業活動:淨現金流入約1,947,557千元,主要係預計淨利增加所致。
- (2)投資活動:淨現金流出約 1,227,000 千元,主要係預計購置固定資產及增加大陸投資所致。
- (3)融資活動:淨現金流出約 547,633 千元,主要係預計發放現金股利及員工紅利所致。
- 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析:無。

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

單位:新台幣仟元

									<u> </u>
	實際或預期	實際或預	所需資金		實際	或預定資金	金運用情刑	3	
計劃項目	員際或預期 之資金來源	期完工日期	總額	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度
興建廠辦大樓-樹林	發行可轉換 公司債	99.06	1,500,000	358,578	149,393	321,849	565,342	104,859	_
購置機器設備-苑裡	現金增資及 發行可轉換 公司債	100.12	1,907,800		215,253	890,777	437,076	237,894	36,277
長期股權投資-轉投資億光中山	現金增資及 發行可轉換 公司債	100.6.30	766,612		155,196	377,767	233,649	-	_
長期股權投資-轉投資億瑞金公司	現金增資及 發行可轉換 公司債	99.12.31	377,642		_	377,642	_	_	_
長期股權投資-轉投資億冠晶公司	現金增資及 發行可轉換 公司債	99.12.31	505,438	_	_	254,961	250,477	_	_

(二)預計可能產生效益

1. 興建樹林廠辦大樓

本公司原座落於土城之廠房使用空間已明顯不足,為本公司永續經營及長期發展所 需,已於樹林興建廠辦大樓,做為營運總部、研發中心及未來擴產的預留空間。

興建廠辦大樓之後,營運可利用空間增加,將有利擴充公司營運規模,提升研發銷售能力,且良好之辦公環境可提升管理效率並增加員工向心力,另興建之廠辦大樓亦可提高本公司之企業形象,從而提升本公司無形之競爭力。

本公司為因應未來 LED 市場持續成長之需求,於新北市樹林區興建可使用面積約19,440 坪之廠辦大樓,依樹林鄰近地區廠辦大樓之租金水準約為每月每坪800元估計,預計每年可節省186,624仟元之租金支出。

2.購置機器設備-苑裡

民國九十七年度至一百年度購置機器設備預計可增加之產銷量、值及毛利如下:

單位:仟顆/新台幣仟元

	年度	產品項目	生產量增加	銷售量增加	銷售值增加	毛利增加	營業利益增加
	99	SMD 類	1,260,000	1,134,000	1,701,000	425,250	170,100
ĺ	100	SMD 類	2,400,000	2,160,000	3,024,000	756,000	302,400
ĺ	101	SMD 類	3,000,000	2,700,000	3,510,000	877,500	351,000
ĺ	102	SMD 類	3,000,000	2,700,000	3,240,000	810,000	324,000

3.轉投資億光電子(中山)有限公司

本公司本次募資計畫預計以 766,612 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持股 100%之億光電子(中山)有限公司(以下簡稱億光中山),預計本次轉投資於 99~102 年依 100%持股比率可認列之投資損益分別為5,932 仟元、108,263 仟元、121,821 仟元及 130,780 仟元。

4.轉投資億瑞金光電(江蘇)有限公司

轉投資億瑞金公司項目,本次修正將資金計畫金額由 574,000 仟元減少至 377,642 仟元,轉投資持股比率仍維持 60%,預計本次轉投資於 101~108 年依 60% 持股比率可認列之投資損益分別為(41,519)仟元、(19,771)仟元、(7,908)仟元、23,725 仟元、66,430 仟元、106,289 仟元、159,433 仟元及 159,433 仟元。

5.轉投資億冠晶(福建)光電有限公司

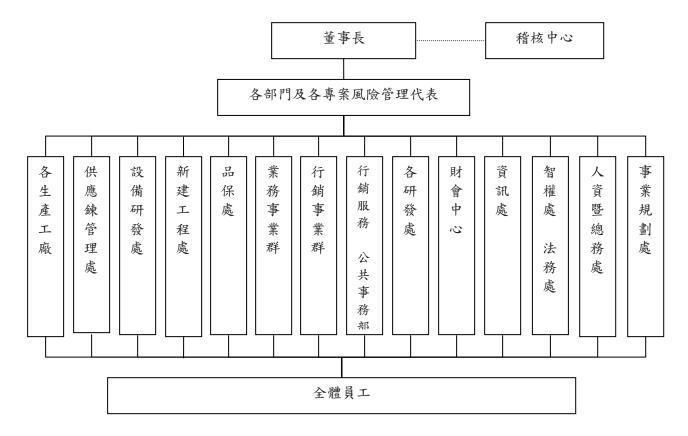
本公司本次擬增加長期股權投資金額,預計以 505,438 仟元透過直接及間接持股 100%之 Everlight(BVI) Co., Ltd.轉投資持億冠晶有限公司(以下簡稱億冠晶公司),預計本次轉投資於 $99\sim106$ 年依 65%持股比率可認列之投資損益分別為(1,950)仟元、14,625 仟元、51,480 仟元、67,392 仟元、83,959 仟元、92,355 仟元、101,591 仟元及 111,750 仟元。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年

投資計畫:

億光公司投資皆以上下游整合之策略聯盟為投資依據,如晶元光電...等,以確保本業的順利擴展。歐債風暴後,經濟情勢已逐漸穩定,轉投資收益回復,一〇〇年認列轉投資損失 25,528 仟元,一〇一年認列轉投資利益 180,650 仟元,未來隨綠色環保節能意識抬頭,LED 應用層面將擴展至照明,本公司將持續於苑裡、蘇州及中山等地區進行產能擴充計畫。

(一)風險管理架構



本公司風險管理之目的,在於採取妥適的分析程序來提早辨別、評估潛在風險,以提供管理階層透過企業風險管理制度降低或減少風險,並將風險管理制度融入日常營運活動中,以調整經營策略、提高經營績效,並達成持續穩定成長及永續經營的使命。

各項作業風險之管理,依據業務性質分由相關單位負責直屬董事長,並由稽核中心 針對各作業存在或潛在風險予以覆核,據以擬定實施風險導向之年度稽核計畫。各項風 險之管理單位及風險管理政策分述如下:

各生產工廠:負責生產及製造之風險控管,減少或避免因生產製造過程中資源浪費 或製造效率等風險之產生。

供應鍊管理處:確保原(物)料、零組件之品質暨禁限用物質管理能達到公司及客戶之一定水準,交期與數量能有效且適時的配合生產之需要,並避免停工、待料,確保採購價格之合格、降低庫存及提升產品競爭力,並負責採購外部風險(包括:意外風險、價格風險、採購品質風險及技術進步風險)及採購內部風險(包括:合約風險、驗收風險及存量風險)之風險控管,減少或避免該風險之產生。負責公司生產相關排程及產能調配,減少或避免因生產製造排程因資源浪費或製造效率等風險之產生。

設備研發處: 負責公司生產設備之採購、研究及開發,減少或避免因設備需求或技術開發過程中產生之相關風險。新建工程處:負責公司建廠專案及廠務、工務設備之日常維護,減少或避免建廠專案無法滿足公司擴廠及生產需求之相關風險。

品 保 處 : 負責公司原物料進料及產品生產之風險控管,減少及避免產品因原物料 品質或生產過程不良導致之內部失敗或外部失敗,進而提高公司產品品 質。

業務事業群 : 承接公司年度計劃之業績目標及相關關鍵指標,發展新客戶、維持舊客

戶,保持良好客勤關係,建立業務績效管理機制,以降低公司年度業績 目標無法達成之風險。

行銷事業群 : 負責各事業處之產品行銷策略訂定與執行,以降低公司各事業處的產品 發展及行銷之風險。

行銷服務部 : 負責規劃及執行公司全球展覽活動及行銷策略,以提升企業品牌知名度及市場能見度,覆核公司廣告文宣,制定公司整體 CI 風格,維護公司網站架構及內容,以完善公司整體企業形象,以降低業務營運風險。

公共事務部:負責公司整體對外事務處理,並協助各部門對外事務與危機處理,以降 低公司與外部關係之風險。

各 研 發 處:負責產品研發、設計及試產階段導致之相關風險控管,並以策略性思考 及研發成本之掌控,進而減少或避免相關風險產生。

財 會 中 心:負責公司財務調度、投資評估、衍生性金融商品、籌資方式、會計資訊、 財務報導及相關稅務遵循等之風險控管,強化相關內部控制制度之功能, 以確保公司持續經營的有效性,達成財務報導的可靠性、營運的效果及 效率與相關的法令遵循之目的。

資 訊 處 :負責公司資訊系統之適用性、可靠性、可擴充性及安全性之風險控管,減 少及避免公司系統及各項資訊專案推導產生之各項風險,進而降低資訊 安全之風險。

智權暨法務處:負責法律及智慧財產權之風險管理,遵循主管機關之監理政策並處理契約、專利及訴訟爭議,以降低相關法律及專利權之相關風險。

人資暨總務處:負責人力資源規劃、訓練、招募、選材、任用及安全衛生環境法令遵循 之風險控管,以降低人力資源問題或工作環境、安全及衛生等之相關風 險,以達到公司永續經營之目的。

事業規劃處 :負責參與及擬定營運發展策略,引進全球適切資源及技術並整合公司重 點發展產品之資源,以確保公司營運目標的達成,降低公司短、中、長 期之營運及策略風險。

稽 核 中 心:為風險管理架構中之監控單位,針對風險管理機制之運作執行客觀獨立之稽核,確保本公司風險管理機制有效地運作。

- (二)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施:本公司外銷 佔總營收 70%,匯率波動過巨將侵蝕本公司獲利,一○一年及一○○年本公司分別認列 兌換損失 24,672 仟元及兌換利益 119,969 仟元;本公司均依「從事衍生性商品交易處 理程序」,維持一定之避險比率,以降低匯率波動對本公司獲利的影響數。
- (三)最近年度從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施:本公司並無從事高風險、高槓桿投資; 101年01月19日再資金貸與百誼投資(股)公司新台幣8億元整,百誼投資(股)公司已於101年12月25日償還;自101年12月29日起,對子公司百誼投資股份有限公司進行背書保證,惟已於102年3月26日解除對百誼投資之背書保證。從事衍生性商品交易以避險為主,並無以交易為目的之衍生性商品交易。
- (四)最近年度研發計畫、未完成研發計畫之目前進度、須再投入之研發費用、預計完成量 產時間、未來影響研發成功之主要因素:參照本年報「伍、營運概況一、業務內容(四)長 短期業務發展計劃」。
- (五)最近年度國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施:無
- (六)最近年度科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施:無
- (七)最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施:無
- (八)最近年度及截至年報刊印日止進行併購之預期效益、可能風險及因應措施:無。
- (九)最近年度及截至年報刊印日止擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施:詳本年報

「肆、募資情形七、資金運用計劃執行情形」。

- (十)最近年度及截至年報刊印日止進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施:本公司進、 銷貨來源分散,受單一客戶的影響不大。
- (十一)最近年度及截至年報刊印日止董事、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。
- (十二)最近年度及截至年報刊印日止經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:無。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止本公司董事、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,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. 本公司前總經理丁憲治先生涉嫌在任職期間侵占公司款項計港幣 80 萬元 (87 年 9 月 2 日)、港幣 100 萬元 (87 年 12 月 16 日)、美金 6 萬元 (88 年 5 月 14 日)、美金 10 萬元 (88 年 10 月 15 日),合計折合新台幣 1,200 餘萬元。「本公司依法提出刑事告訴後,業經台灣板橋地方法院檢察署檢察官以 92 年度偵字第 19332 號起訴書提起公訴。」,並經台灣板橋地方法院刑事庭以 93 年度易字第 248 號刑事判決判處丁憲治、李玉梅共同侵占處有期徒刑一年四個月。被告丁憲治、李玉梅不服上訴。檢察官亦以量刑過輕不服上訴,經台灣高等法院刑事庭審理,於民國 95 年 5 月 11 日以 94 年上易字第 1028 號刑事判決判處丁憲治、李玉梅有期徒刑一年四個月,惟宣告李玉梅緩刑四年,以勵其自新,均不得上訴而確定。
 - 另,億光(香港)有限公司對於此侵占公款案提出民事求償,於民國 95 年 9 月 12 日 94 年度重訴字第 286 號判決勝訴,被告丁憲治、李玉梅應給付億光(香港)有限公司港幣 80 萬元 (87 年 9 月 2 日)、港幣 100 萬元 (87 年 12 月 16 日)、美金 6 萬元 (88 年 5 月 14 日)、美金 10 萬元 (88 年 10 月 15 日),及自侵占公款之次日起算至清償日止,按年息百分之五計算利息,經被告已上訴二審,案號為 95 年度重上字第 534 號,台灣高等法院判決原判決廢棄駁回原告之訴,而本公司提起上訴於第三審,經最高法院於 98 年 6 月 18 日以 98 年度台上字第 1076 號判決發回更審,該案經台灣高等法院以 98 年度重上更(一)字第 96 號判決駁回對造之上訴,對造上訴第三審,復經最高法院 100 年度台上字第 2105 號於 100 年 12 月 8 日廢棄原判決發回台灣高等法院以 101 年度重上更(二)字第 3 號審理中。
 - 2.日商日亞化學工業株式會社(下稱「日亞化」)於民國 95 年 4 月 25 日於板橋地方法院,以本公司發光二極體產品(「系爭產品」)侵害日亞化第 089036 號新式樣專利(「系爭專利」)為由,對本公司提起專利侵害民事訴訟,請求本公司及董事長連帶賠償新台幣 8 千萬元。板橋地方法院於 96 年 10 月 16 日判決本公司及董事長應連帶給付日亞化新台幣八千萬元及自 95 年 5 月 3 日起自清償日止,按年息百分之五計算之利息。本公司旋於 96 年 11 月 09 日提起上訴,經臺灣高等法院審理後,該院於 98 年 7 月 29 日判決駁回二審上訴(案號:台灣高等法院 96 年度智上字第 45 號)。本公司於 98 年 8 月 28 日向最高法院提起上訴,該院於 98 年 12 月 22 日判決上訴有理由(案號:98 年度台上字第 2333 號),原高等法院之二審判決廢棄,發交智慧財產法院重為審理。後智慧財產法院認日亞化之系

爭專利無效,於 99 年 7 月 22 日判決本公司勝訴,原判決暨假執行之宣告均廢棄 (案號: 智財法院 99 年度民專上更(一)字第 1 號)。日亞化旋於 99 年 8 月 23 日上訴最高法院,該院於 100 年 10 月 27 日判決上訴駁回 (案號: 100 年度台上字第 1843 號),本公司勝訴確定。另就日亞化前揭之系爭專利,本公司已檢具該專利依法不具有效性而應予撤銷專利權之相關事證,於民國 95 年 5 月 18 日向經濟部智慧財產局提起舉發(案號: 091301996N01),經濟部智慧財產局於 98 年 10 月 27 日為舉發不成立之審定,後本公司提起訴願,經濟部訴願審議委員會於 99 年 5 月 19 日駁回訴願。本公司旋向智慧財產法院提起行政訴訟,後智慧財產法院亦認日亞化之系爭專利無效,於 100 年 3 月 3 日宣判本公司勝訴,訴願決定及原處分均撤銷(案號: 智財法院 99 年行專訴字第 76 號)。日亞化學於 100 年 4 月 1 日提起上訴,最高行政法院於 100 年 10 月 6 日判決上訴駁回 (案號: 100 年度判字第 1769 號),日亞化系爭專利無效確定。

- 3. 美國哥倫比亞大學退休教授 Rothschild 女士於 2008 年 2 月 19 日在美國國際貿易委員會(ITC)向包括億光電子在內的全球 34 家公司提出專利侵權訴訟,上述專利是有關短波長的 LED 晶片製程專利。億光電子在以客戶之最大利益為前提的考量下,經不斷折衝及溝通後,終於在 2008 年 4 月 15 日與 Rothschild 教授達成和解並簽署 618 及 499 專利的非專屬授權合約。Rothschild 教授針對 618 及 499 專利給予億光電子不可撤消及非專屬的授權,因此同意億光電子可進行製造、委託製造、使用、進口、出口、銷售、銷售要約、行銷或以其他方式經銷包含上述專利中所主張的任何及所有發明的產品。客戶利用億光所生產或銷售的 LED 產品的相關產品將不會侵害 Rothschild 教授的專利。本合約保證億光公司的 LED 產品今後在美國的銷售不受此次 337 調查案件的限制。
- 4. 億光電子於 2011 年 12 月在日本東京地方法院向日商日亞化學工業株式會社(下稱「日亞化」)提出不公平競爭訴訟,請求日亞化停止於日本市場的不公平競爭行為。目前本案尚在法院審理程序中。
- 5. 億光電子於 2012 年 3 月在德國聯邦專利法院 (Federal Patent Court, FPC) 向日商日亞化學工業株式會社 (下稱「日亞化」)提出日亞化德國專利 DE69702929 的無效訴訟,主張日亞化專利無效。上述專利 929 是有關於使用特定螢光粉的白光 LED,目前本案尚在法院審理程序中。
- 6. 日商日亞化學工業株式會社(下稱「日亞化」)於 2012 年 4 月 18 日在德國杜賽爾 多夫(Dusseldorf)法院向億光電子及其德國子公司提出日亞化德國專利 DE69702929 的侵權訴訟,上述專利 929 是有關於使用特定螢光粉的白光 LED,目前本案尚在法院審理程序中。
- 7. 億光電子於 2012 年 4 月 19 日在美國密西根州(Michigan)東區地方法院向日商日亞化學工業株式會社(下稱「日亞化」)及其美國子公司提出美國專利的US6,653,215 的侵權訴訟,主張日亞化 LED 侵權。並且更提出日亞化美國專利US5,998,925 及US7,531,960 的確認之訴(Declaratory Judgment Action),主張該些專利無效及不可執行,並且億光產品不侵權。上述專利 215 是有關於 LED 金屬

化製程技術,而上述專利 925 是有關於使用特定螢光粉的白光 LED,且上述專利 960 是有關於具有螢光粉濃度分佈的白光 LED,目前本案尚在法院審理程序中。

8. 美國波士頓大學基金會(Trustees of Boston University) (下稱「波士頓大學」)於 2012年10月12日在美國麻州 (Massachusetts) 地方法院向億光電子及其美國子公司提出波士頓大學美國專利 US5,686,738的侵權訴訟,上述專利 738是有關於具有氮化鎵(GaN)緩衝層(buffer layer)的藍光 LED 晶片,目前本案尚在法院審理程序中。

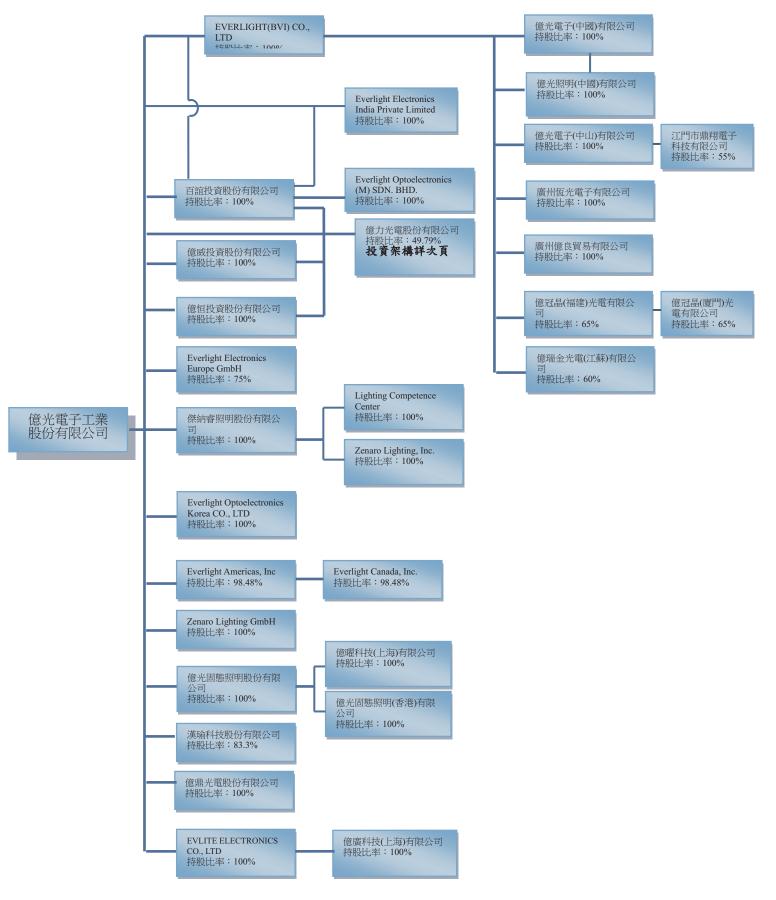
(十四)最近年度及截至年報刊印日止其他重要風險及因應措施:無。

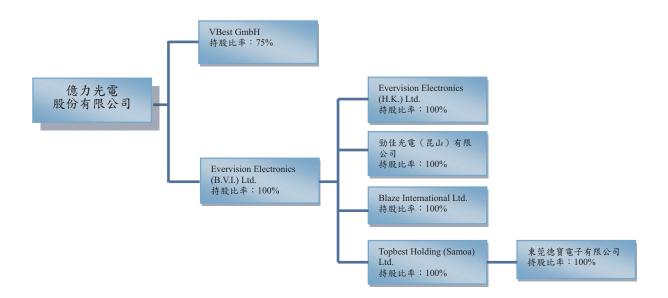
七、其他重要事項:無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料:

(一)關係企業組織圖





(二)各關係企業基本資料

(二)各關係企業基本資	<u> </u>	I		1	
	設立 日期 (民國)	地址	實收資本額	主要營業或生產項目	備註
百誼投資股份有限公司	86.09.06	新北市中和區德光路 35 號	NTD630,000 仟元	專業投資公司	
Everlight (BVI) Co.,Ltd.	84.10.06	Palm Grove House, P.O.Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD189,094 仟元	投資控股公司	
Everlight Americas, Inc.	92.01.27	3220 Commander Drive, Suite 100, Carrollton, TX 75006	USD8,250 仟元	銷售發光二極 體	
Everlight Electronics Europe GmbH	89.10.16	KARLSRUHE GERMANY	EUR100 仟元	銷售發光二極體	
Everlight Optoelectronics Korea Co.,Ltd.	97.02.11	#1309,SKnTechnopark Megacenter dong, 190-1 Sangdaewon-dong, Jungwongu,Seongnam-si, Gyeonggido, Korea	USD200 仟元	銷售發光二極體	
億威投資股份有限公司	96.04.11	新北市中和區德光路 35 號	NTD451,560 仟元	投資公司	
億恒投資股份有限公司	96.04.11	新北市中和區德光路 35 號	NTD440,960 仟元	投資公司	
漢瑜科技股份有限公司	98.10.12	台北市南港區園區街 3-2 號 9 樓	NTD 30,000 仟元	電子紙設計、 製造及銷售	
億鼎光電股份有限公司	98.12.28	新北市土城區中央路三段 76 巷 25 號	NTD 100,000 仟元	電子紙設計、 製造及銷售	
傑納睿照明股份有限公司	100.1.27	新北市土城區中央路 3 段 76 巷 25 號	NTD 130,000 仟元	銷售發光二極 體照明產品	
億光固態照明股份有限公司	100.3.31	新北市土城區中央路 3 段 76 巷 25 號	NTD 200,000 仟元	銷售發光二極 體照明產品	
Evlite Electronics Co.,Ltd.	85.01.04	九龍官塘成業街 6 號泓富廣 場 1606~10 室	HKD7,000 仟元	銷售發光二極 體	
Zenaro Lighting GmbH	99.09.10	Carl-Friedrich-Gauss-Strasse 64 47475 Kamp-Lintfort Germany	EUR2,500 仟元	研發、製造及 銷售 LED 燈具 照明	
Zenaro Lighting Inc. (USA)	100.3.22	3610 Quantum Boulevard Boynton Beach,FL 33426	USD2,500 仟元	研發、製造及 銷售 LED 燈具 照明	
億力光電股份有限公司	87.04.15	新北市中和區建一路 186 號 12 樓	NTD576,377 仟元	生產及銷售液 晶顯示面板	
廣州恆光電子有限公司	80.01.17	廣州番禺蓮花山保稅加工區 港口工業區 7C 號	USD21,299 仟元	生產發光二極 體	
億光電子(中國)有限公司	90.02.07	江蘇吳江市松陵鎮經濟開發 區運西分區中山北路 2135 號	USD113,500 仟元	生產發光二極體	
億光照明(中國)有限公司	91.09.28	上海市外高橋保稅區富特西 一路 139 號 1327 室	USD8,000 仟元	銷售發光二極 體	
廣州億良貿易有限公司	96.06.08	廣州市番禺區沙頭街禺山西 路商業樓二樓 205-209 號	USD128 仟元	業務推廣及客 戶服務	
億光電子(中山)有限公司	97.01.09	廣東省中山市小欖鎮新華中路 120 號 7 樓 B 室	USD30,000 仟元	生產發光二極 體之相關零組件	
Everlight Optoelectronics (M) SDN. BHD.	100.1.01	B-04-20, Krystal Point, 303, Jalan Sultan Azlan Shah,	MYR254 仟元	業務推廣及客 戶服務	

		11900 Sungai Nibong, Penang		
Everlight Canada, Inc.	96.09.18	4145 North Service Rd. Suite 200 Burlington, Ontario Canada L7L 6A3	USD0.1 仟元	業務推廣及客 戶服務
Lighting Competence Center	98.02.26	Siemensallee 84, Building 7302,5F,D-76187 KARLSRUHE GERMANY	EUR525 仟元	銷售照明產品
億廣科技(上海)有限公司	99.04.27	上海市徐匯區桂平路 391 號 新漕河涇國際商務中心 B 座 26 楼	RMB2,000 仟元	電子元件之研 發
億曜科技(上海)有限公司	99.04.27	上海市徐匯區桂平路 391 號 新漕河涇國際商務中心 B 座 26 楼	RMB5,008 仟元	電子元件之研發
億冠晶(福建)光電有限公司	99.07.20	福清市融僑經濟技術開發區 清華路融深工業園區 1 號棟 3 樓	USD25,000 仟元	生產及銷售發 光二極體背光 源及其相關零 組件
億瑞金光電(江蘇)有限公司	99.08.27	吳江經濟開發區中山北路 2135 號	USD20,000 仟元	生產及銷售發 光二極體背光 源及其相關零 組件
Evervision Electronics (B.V.I.) Ltd.	87.03.12	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD21,330 仟元	投資控股公司
VBest GmbH	95.12.20	Mit dem sitz in karlsruhe/Baden	EUR25 仟元	液晶顯示器產品之銷售
Evervision Electronics (H.K.) Ltd.	87.09.23	Breite Str.155,76135 karlsruhe	HKD300 仟元	液晶顯示器產品之銷售
Blaze International Ltd.	91.09.10	Rm 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Bandar Seri Begawan BS 8811, Brunei Darussalam	USD100 仟元	液晶顯示器產品之銷售
勁佳光電(昆山)有限公司	90.05.25	江蘇省昆山市玉山鎮開發區高 科技工業園城北路8號	USD18,000 仟元	液晶顯示器產 品之加工製造
Topbest Holding (Samoa) Ltd.	93.12.22	Offshore Chambers,P.O.Box217, Apia,Samoa	USD663 仟元	液晶顯示器產 品之銷售
東莞德寶電子有限公司	99.11.8	東莞市莞城天寶工業區天寶路9 號	HKD3,000 仟元	生產和銷售TFT- LCD平版顯示器 及材料
億光固態照明(香港)有限公司	101.1.27	九龍官塘成業街6號泓富廣 場1606~10室	HKD1,287 仟元	投資控股公司
江門市鼎翔電子科技有限公司	101.6.18	江門市新會區崖門鎮新財富環 保電鍍基地第一期107座B邊第 三層	RMB10,000 仟元	電子產品技術研 發、加工及銷 售,及五金電鍍 加工
億冠晶(廈門)光電有限公司	101.8.10	廈門火炬高新區(翔安)產業區 翔星路103號	RMB5,000 仟元	LED背光及照明 相關產品
Everlight Electronics India Private Limited	101.7.25	OG17,ORCHID BLOCK, PARAMOUNT RAGAVENDRA ARISHT,, NEXT TO HOTEL BAGICHA, KUNDALAHALLI, BANGALORE-560037, Karnataka, INDIA	INR4,410 仟元	銷售發光二極體

(三)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業:

本公司整體關係企業經營業務包含發光元件及感測元件之製造及銷售、發光二極體之製造及銷售、電子紙之設計製造及銷售、液晶顯示器產品之加工製造及銷售、照明產品及電子元件之研發,另有部份關係企業以投資業務為其經營範圍。

(四)各關係企業董事監察人及經理人資料:

單位:新台幣仟元;股;%

Г		T	1		百市17儿,	
企業名稱	職稱	姓名	代表人	持有股 股數	份 持股比例	備註
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	62,998,750	100	
	重事 董事	億光電子工業(股)公司	新典大 劉邦言	62,998,750	100	
百誼投資(股)公司	董事	億光電子工業(股)公司	葉武炎	62,998,750	100	
日祖权貝(权)公司	里尹 監察人	億光電子工業(股)公司	馬	62,998,750	100	
	血奈八 總經理	禁寅夫	月 仔 又	02,998,730	100	
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	1,853,038	98	
Everlight (BVI) Co.,Ltd.	總經理	葉寅夫	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	1,000,000	, ,	
E 1: 1 . A	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	8,125,000	98	
Everlight Americas, Inc.	總經理	葉寅夫				
Everlight Electronics	董事	億光電子工業(股)公司	Bernd Kammerer	75,000	75	
Europe GmbH	總經理	Bernd Kammerer				
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	37,890	100	
Everlight Optoelectronics	董事	億光電子工業(股)公司	Bernd Kammerer	37,890	100	
Korea Co.,Ltd.	董事	億光電子工業(股)公司	IL-HYUN, JO	37,890	100	
Korea Co.,Ltu.	監察人	億光電子工業(股)公司	黄立宇	37,890	100	
	總經理	IL-HYUN, JO				
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	44,096,000	100	
	董事	億光電子工業(股)公司	周博文	44,096,000	100	
億恒投資股份有限公司	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	44,096,000	100	
	監察人	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	44,096,000	100	
	總經理	葉寅夫				
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	45,156,000	100	
	董事	億光電子工業(股)公司	周博文	45,156,000	100	
億威投資股份有限公司	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	45,156,000	100	
	監察人	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	45,156,000	100	
	總經理	葉寅夫				
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	2,499,000	83	
	董事	億光電子工業(股)公司	董裕華	2,499,000	83	
漢瑜科技股份有限公司	董事	億光電子工業(股)公司	陳進成	2,499,000	83	
1X-MATIXAXIA ATIKA V	董事	皇接投資(股)公司	陳明立	500,000	17	
	董事	佐 小 雨 フ ー 単 (m) ハ コ	廖奇璋	1,000	0.2	
	監察人	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	2,499,000	83	
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	10,000,000		
億鼎光電股份有限公司	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	10,000,000	100	
10/11/0 5/2// // // //	董事	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	10,000,000	100	
	監察人	億光電子工業(股)公司	黄立宇	10,000,000		
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	13,000,000		
傑納睿照明股份有限公	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	13,000,000	100	
司	董事	億光電子工業(股)公司	林山水	13,000,000		
	監察人	億光電子工業(股)公司	黄立宇	13,000,000		
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	20,000,000		
億光固態照明股份有限	董事	億光電子工業(股)公司	余清爐	20,000,000	100	
公司	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	20,000,000		
	監察人	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	20,000,000		
Evlite Electronics Co.,	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	,, ,	100	
Ltd.	董事	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	註 1	100	
	董事	億光電子工業(股)公司	葉武炎			
帝川に少西フナ 加いっ	董事長	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	邱豐盛	22.4	100	小次一
廣州恆光電子有限公司	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	劉邦言	註1	100	出資額
	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	葉武炎			

A 116 to p.c.	mh ea	11.6	J. + .	持有股	 份	備註
企業名稱	職稱	姓名	代表人	股數	持股比例	
	董事長	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	葉武炎			
億光電子(中國)有限	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	劉邦言	1 جد	100	山次広
公司	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	溫國銘	註 1	100	出資額
	監察人	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	傅慧貞			
	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	葉武炎			
億光照明(中國)有限公司	監察人	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	傅慧貞	註 1	100	
	總經理	葉武炎				
	董事長	Everlight (BVI) Co., Ltd.	劉邦言			
廣州億良貿易有限公司	董事	Everlight (BVI) Co., Ltd.	陳進成	註 1	100	
	董事	Everlight (BVI) Co., Ltd.	傅慧貞	1 1	100	
	監察人	Everlight (BVI) Co., Ltd.	楊祿存			
	董事長	Everlight (BVI) Co., Ltd.	异明鴻			
億光電子(中山)有限公		Everlight (BVI) Co., Ltd.	劉邦言	註 1	100	
司	董事	Everlight (BVI) Co., Ltd.	林文琪	0 1	100	
	監察人	Everlight (BVI) Co., Ltd.	傅慧貞			
	董事長	Everlight (BVI) Co., Ltd.	劉邦言		65	
	董事	Everlight (BVI) Co., Ltd.	鄒志平		65	
	董事	冠捷投資有限公司	曾天龍		25	
億冠晶(福建)光電有限		冠捷投資有限公司	楊旭昌	註 1	25	
公司	董事	Epistar JV Holding	范進雍		10	
	TL 123 1	(BVI)Co.,Ltd.	/* +* + (\) A		6.5	
	監察人	Everlight (BVI) Co., Ltd.	傅慧貞(註2)		65	
	監察人	冠捷投資有限公司	洪建旺		25	
	董事長	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	葉寅夫		60	
位业人人西() + 杖) + 四	董事	Everlight (BVI) Co.,Ltd.	葉武炎		60	
億瑞金光電(江蘇)有限		Everlight (BVI) Co.,Ltd.	林治民	註1	60	
公司	董事	Amtran Technology Co., Ltd.	周維仁 D. L.		20	
	董事	LG Display Seoul	Doo Jong Jin		20	
Everlight Optoelectronics	監事	LG Display Seoul	Young Deuk Lee		20	
(M) SDN. BHD.		百誼投資(股)公司	Low Khee Poay	253,649	100	
(M) SDN. BIID.	董事	百誼投資(股)公司	Ong Guat Ee		100	
Everlight Canada, Inc.	董事	Everlight Americas Inc.	Bernd Kammerer	100	100	
Evernght Canada, me.	總經理	Brian Van Den Heuvel				
Lighting Competence	董事	傑納睿照明股份有限公司	葉寅夫	註 1	100	
Center	總經理	Bernd Kammerer				
Zenaro Lighting GmbH	董事	億光電子工業(股)公司	Bernd Kammerer	2,500,000	100	
7 7 1 1 2 7	董事	傑納睿照明股份有限公司	黄立宇	2,500,000	100	
Zenaro Lighting Inc.	董事	Bernd Kammerer	,, ,			
(USA)	董事	Mark A. Lombardo				
Paritial at Planta at an	董事	億光電子工業(股)公司	劉邦言	352,800	80	
Everlight Electronics India Private Limited	董事	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	352,800	80	
india Private Limited	董事	億光電子工業(股)公司	黄立宇	352,800	80	
億廣科技(上海)有限公	執行董事	(億光電子(香港)有限公司	葉寅夫	註 1	100	
百	監事		傅慧貞			
億曜科技(上海)有限公	執行董事	億光固態照明(香港)有限	余清爐	註 1	60	
司	監事	公司	傅慧貞	10.025.521	10.00	
	董事	億光電子工業(股)公司	葉寅夫	10,835,521	18.80	
	董事	億光電子工業(股)公司 億光電子工業(股)公司	周博文	10,835,521 10,835,521		
	重争 董事	\$ 6	陳進成			
		中華開發工業銀行(股)公司		4,740,159		
億力光電股份有限公司	董事	宏普建設(股)公司		3,155,196		
		長鼎電機工業(股)公司	#b >= '	50,400		
	董事	中亞創投(股)公司	駱文益	1,490,556		
	監察人 監察人	億光電子工業(股)公司	傅慧貞	10,835,521		
		阮瑞祥		703,943	1.22	
	總經理	葉寅夫				<u> </u>

Evervison Electronics (BVI) Ltd.	董事	億力光電股份有限公司	葉寅夫	21,330,141	100	
VBest GmbH 董事		億力光電股份有限公司	葉寅夫	1	75	
Evervision Electronics 董事 (HK) Ltd.		Evervison Electronics (BVI) Ltd.	葉寅夫	300,000	100	
Blaze International Ltd.	董事	Evervison Electronics (BVI) Ltd.	葉寅夫	100,000	100	
勁佳光電(昆山)有限公司	董事	Evervison Electronics (BVI) Ltd.	葉寅夫	-	100	
Topbest Holding (Samoa) Ltd.	董事	Evervison Electronics (BVI) Ltd.	葉寅夫	663,406	100	
東莞德寶電子有限公司	董事	Topbest Holding (Samoa) Ltd.	董裕華	-	100	
億光固態照明(香港)有 限公司	董事	億光固態照明股份有限公司	葉寅夫	註 1	100	
江門市鼎翔電子科技有 限公司	董事長 董事 董事	億光電子(中山)有限公司 億光電子(中山)有限公司 鐘文地	劉邦言 吳明鴻	註 1	55 55 45	
1 N A 7	監察人 總經理	億光電子(中山)有限公司 鐘文地	傅慧貞			
億冠晶(廈門)光電有限 公司	董事長	億冠晶(福建)光電有限公司	劉邦言		100	

註 1:係有限公司

註 2:已申請變更,變更程序辦理中。

(五)各關係企業營運概況:

單位:新台幣仟元

						單位:新台幣仟元				
企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)		
百誼投資股份有限公司	630,000	1,228,543	852,461	376,082	11,360	1,883	1,136	0.02		
EVERLIGHT(BVI)CO.,LTD.	5,509,437	7,163,843	152,574	7,011,269	406,706	387,950	387,950	-		
廣州恆光電子有限公司	802,452	701,841	12,190	689,651	0	(1,328)	21,676	-		
Evlite Electronics Co., Ltd.	23,367	526,274	445,622	80,652	1,331,414	14,199	14,280	-		
EVERLIGHT ELECTRONICS EUROPE GmbH	3,844	436,999	331,371	105,628	1,140,157	(44,916)	4,353	-		
億光電子(中國)有限公司	3,764,496	5,953,002	1,813,615	4,139,387	5,951,247	282,100	382,024	-		
Everlight Americas,Inc.	240,372	151,076	177,839	(26,763)	489,957	8,616	7,880	-		
億光照明(中國)有限公司	250,283	1,031,652	711,257	320,395	1,150,173	(6,690)	3,208	-		
億威投資股份有限公司	451,560	438,022	100	437,922	10,862	10,720	10,720	0.24		
億恒投資股份有限公司	440,960	441,506	100	441,406	23,663	23,521	23,521	0.53		
廣州億良貿易有限公司	4,528	36,051	32,926	3,125	44,465	(147)	(123)	-		
億光電子(中山)有限公司	946,153	1,580,513	591,383	989,130	1,649,749	49,510	40,105	-		
Everlight Optoelectronics Korea Co.,Ltd.	5,191	215,495	180,699	34,796	477,052	7,407	9,843	-		
漢瑜科技股份有限公司	30,000	482	4,962	(4,480)	0	(1,789)	(7,064)	(2.35)		
 億鼎光電股份有限公司	100,000	80,791	664	80,127	0	(7,455)	(7,178)	(0.72)		
Lighting Competence Center	20,181	25,298	12,262	13,036	24,256	(23,951)	(7,081)	-		
Everlight Canada, Inc.	437	79	219	(140)	5,397	(446)	(371)	-		
億廣科技(上海)有限公司	9,353	1,947	0	1,947	0	(1,978)	(1,549)	-		
億曜科技(上海)有限公司	23,422	106,145	115,123	(8,978)	77,229	(27,036)	(27,916)	-		
Zenaro Lighting GmbH	96,098	51,990	69,812	(17,822)	7,676	(21,381)	(21,305)	-		

億冠晶(福建)光電有限公司	780,472	1,453,421	682,389	771,032	1,309,597	2,602	3,915	-
億瑞金光電(江蘇)有限公司	625,555	473,525	8,871	464,654	129,918	(45,747)	(55,947)	-
億力光電股份有限公司	576,377	1,739,206	761,927	977,279	1,391,973	20,715	36,254	0.63
Evervision Electronics (B.V.I.) Ltd.	619,427	719,307	5,045	714,262	0	(665)	17,580	-
VBest GmbH	962	18,277	33,405	(15,128)	73,433	751	791	-
Evervision Electronics (H.K.) Ltd.	1,124	7,517	944	6,573	6,533	1,356	1,089	-
Blaze International Ltd.	2,904	239,457	244,538	5,081	943,014	171	491	-
勁佳光電(昆山)有限公司	684,192	765,855	121,155	644,700	774,745	11,086	8,099	-
Topbest Holding (Samoa) Ltd.	19,265	179,176	180,841	(1,665)	682,508	(19)	5,536	-
東莞德寶電子有限公司	11,787	171,931	173,746	(1,815)	477,449	4,745	5,287	-
傑納睿照明股份有限公司	130,000	42,713	1,198	41,515	0	(526)	(67,068)	(5.16)
億光固態照明股份有限公司	200,000	243,839	119,144	124,695	234,312	(27,321)	(58,353)	(2.92)
Everlight Optoelectronics (M) SDN. BHD.	2,442	2,163	186	1,977	0	(56)	(56)	-
Zenaro Lighting, Inc.	72,840	132,271	120,265	12,006	119,870	(45,508)	(44,678)	-
億光固態照明(香港)有限公 司	4,838	4,768	0	4,768	0	(71)	(71)	-
江門市鼎翔電子科技有限公司	46,776	52,310	7,992	44,318	10,463	(2,493)	(2,458)	-
Everlight Electronics India Private Limited	2,328	4,159	1,050	3,109	0	779	781	-
億冠晶(廈門)光電有限公司	23,384	23,206	0	23,206	0	(209)	(178)	-

註:所有之關係企業均應揭露,外國公司應接報表日之兌換率換算為新台幣(美金 29.136 元 38.4391、港幣 3.7592、人民幣 4.6767、韓園 0.0274、印度盧比 9.5309)

(六)各關係企業報告書:不適用。

(七)關係企業財務報表:詳母子公司合併報表。

- 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、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格 與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成,私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形:無。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形:無。四、其他必要補充說明事項:無。
- 五、最近年度及截至年報刊印日止,如發生本法第三十六條第二項第二款所 定對股東權益或證券價格有重大影響之事項,亦應逐項載明:無。

億光電子工業股份有限公司



董事長





EVERLIGHT



LIGHT IS THE NEW SOURCE OF

GLOBAL POWER.

EVERLIGHT created a global network of research and development facilities, production sites and sales offices in Europe, Asia and North America in order to find the best solution for your local demand. Its surface mounted LED, optical sensors and infrared components, state-of-the-art lighting fixtures and high power LED are not only globally highly competitive but also fully comply with the highest international quality, safety and environmental standards. EVERLIGHT, is forever your trustful & reliable partner of light.

For more information please enter www.everlight.com

