光環科技股份有限公司 合併財務報表暨會計師查核報告 民國九十七年度及九十六年度 (股票代碼 3234)

公司地址:新竹市科學工業園區展業一路21號

電 話:(03)578-0080

# 光環科技股份有限公司及其子公司 民國九十七年度及九十六年度合併財務報表暨會計師查核報告

# **B** 錄

	項		目		次
-,	封面			1	
二、	目錄			2 ~ 3	
三、	聲明	書		4	
四、	會計自	師查核報告		5	
五、	合併	資產負債表		6	
六、	合併扣	隕益表		7	
せ、	合併原	股東權益變動表		8	
八、	合併理	現金流量表		9 ~ 10	)
九、	合併具	財務報表附註			
	(-)	公司沿革		11	
	(二)	重要會計政策之彙總說明		11 ~ 1	5
	(三)	會計變動之理由及其影響		15	
	(四)	重要會計科目之說明		15 ~ 2	5
	(五)	關係人交易		26	
	(六)	質押之資產		26	
	(七)	重大承諾事項及或有事項		26	
	(A)	<b>重大</b> 之災宝捐失		26	

項		目	頁	次
(九)	重大之期後事項		26	
(+)	其他		27 ~ 2	9
(+-	)附註揭露事項		30 ~ 3	1
	1. 重大交易事項相關資訊		30	
	2. 轉投資事業相關資訊		31	
	3. 大陸投資資訊		31	
	4. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及	<b>夏重要交易往來情</b>		
	形及金額		31	
(+=	)部門別財務資訊		32	

# 光環科技股份有限公司

# 關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十七年度(自97年1月1日至97年12月31日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱:

負責人:

中華民國九十八年三月十七日

#### 會計師查核報告

(98) 財審報字第 08003574 號

光環科技股份有限公司 公鑒:

光環科技股份有限公司及其子公司民國九十七年十二月三十一日及民國九十六年十二月三十一日之資產負債表,暨民國九十七年一月一日至十二月三十一日及民國九十六年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任,本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見,第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製,足以允當表達光環科技股份有限公司及其子公司民國九十七年十二月三十一日及民國九十六年十二月三十一日之財務狀況,暨民國九十七年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

資誠會計師事務所

劉銀妃

會計師

林玉寬

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號:(88)台財證(六)第95577號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號:(81)台財證(六)第81020號

中華民國九十八年三月十七日

# <u>光 環 科 技 股 份 有 限 公 司 及 其 子 公 司 合 併 資 產 負 債 表 民國 97 年及 96 年 12 月 31 日</u>

單位:新台幣仟元

		97 A	年 12 月 31	日 %	96 A	年 12 月 31 額	日 0/4			97 A	年 12 月 31 額	日 %	<u>96</u>	年 12 月 31 額	<u>日</u>
	<u>資</u>	立	· 分見			<u> </u>			負債及股東權益	<u> </u>	· 谷貝		並	<u> </u>	
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註四(一))	\$	249, 641	19	\$	231,506	22	2100	短期借款(附註四(六)及六)	\$	118, 920	9	\$	20, 041	2
1310	公平價值變動列入損益之金融資產; 流動							2120	應付票據(附註四(七))		3	-		5, 357	-
	(附註四(二))		61, 514	5		34, 164	3	2140	應付帳款		89, 551	7		59, 306	6
1120	應收票據淨額		-	-		3,704	-	2160	應付所得稅(附註四(十三))		6, 311	-		-	-
1140	應收帳款淨額(附註四(三))		122,039	9		124, 192	12	2170	應付費用		59, 992	5		34, 599	3
1160	其他應收款(附註四(十三))		3,348	-		1, 368	-	2224	應付設備款		19, 857	1		5, 426	1
1190	其他金融資產;流動(附註六)		-	-		1,000	-	2228	其他應付款 其他(附註四(七))		546	-		5, 557	1
120X	存貨(附註四(四))		307, 262	23		210, 252	20	2270	一年或一營業週期內到期長期負債						
1286	遞延所得稅資產 流動(附註四(十三))		7, 555	1		-	-		(附註四(七)及六)		49, 222	4		15, 385	1
1298	其他流動資產  其他		2,694			3,962	1	2280	其他流動負債		2,654			1, 856	
11XX	流動資產合計		754, 053	57		610, 148	58	21XX	流動負債合計		347,056	26		147, 527	14
	固定資產(附註四(五)及六)								長期負債(附註四(七)及六)						
	成本							2420	長期借款		137,022	10		83, 333	8
1521	房屋及建築		561, 719	43		542, 159	52		其他負債						
1531	機器設備		552, 566	42		332, 351	32	2810	應計退休金負債(附註四(八))		4, 529	1		4, 694	1
1537	模具設備		4, 991	1		2,993	-	2820	存入保證金		2,063			2, 263	
1551	運輸設備		2,882	-		2,882	-	28XX	其他負債合計		6, 592	1		6, 957	1
1561	辦公設備		4,668	-		4,609	-	2XXX	負債總計		490, 670	37		237, 817	23
1611	租賃資產					30, 329	3		股東權益						
15XY	成本及重估增值		1, 126, 826	86		915, 323	87		股本(附註四(九))						
15X9	減:累計折舊	(	598, 033) (	46)	(	483,054) (	(46)	3110	普通股股本		726, 686	55		705, 630	67
1670	未完工程及預付設備款		21, 806	2		2,671			保留盈餘(附註四(十一))						
15XX	固定資產淨額		550, 599	42		434,940	41	3310	法定盈餘公積		11, 092	1		-	-
	其他資產							3320	特別盈餘公積		308	-		308	-
1820	存出保證金		3,024	-		5,024	1	3350	未分配盈餘		84, 152	7		110, 923	10
1830	遞延費用		3, 591	1		2,772	-	3420	累積換算調整數	(	791)		(	944)	
1880	其他資產; 其他(附註六)		850			850		3XXX	股東權益總計		821, 447	63		815, 917	77
18XX	其他資產合計		7, 465	1		8,646	1		重大承諾及或有事項(附註七)						
1XXX	資產總計	\$	1, 312, 117	100	\$	1,053,734	100	1XXX	負債及股東權益總計	\$	1, 312, 117	100	\$	1,053,734	100

後附合併財務報表附註為本合併報表之一部份,請併同參閱。

# <u>光環科技股份有限公司及其子公司合併損益表</u> 民國97年及96年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

	97 金	<u>年</u> <u>額</u>	<u>度</u> %_	96 金	<u>年</u> 額 _	度 
<ul> <li>營業收入</li> <li>4110 銷貨收入</li> <li>4170 銷貨退回</li> <li>4190 銷貨折讓</li> <li>4000 營業收入合計</li> <li>營業成本(附註四(十五))</li> </ul>	\$ ( (	944, 660 15, 185) ( 65) 929, 410	102 ( 2) - 100	\$ ( (	933, 976 8, 979) ( 834) 924, 163	101 1) - 100
写	(	665, 598) ( 263, 812	( <u>71</u> ) <u>29</u>	(	619, 230) ( 304, 933	67) 33
6100		27,670) ( 63,184) ( 76,336) ( 167,190) ( 96,622		(	21, 894) ( 54, 103) ( 58, 850) ( 134, 847) ( 170, 086	2) 6) 6) 14) 19
7110 利息收入 7310 金融資產評價利益(附註四(二)) 7210 租金收入 7260 存貨跌價回升利益(附註四(四)) 7480 什項收入 7100 營業外收入及利益合計		1, 970 850 10, 384 - 8, 876 22, 080	- 1 - 1 - 2		3, 305 711 11, 492 8, 889 5, 771 30, 168	- 1 1 1 3
營業外費用及損失 7510 利息費用 7560 兌換損失 7570 存貨跌價及呆滯損失(附註四(四)) 7880 什項支出 7500 營業外費用及損失合計 7900 繼續營業單位稅前淨利 8110 所得稅費用(附註四(十三)) 9600XX 合併總損益	( ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	5,826) ( 3,285) 22,754) ( 3,965) 35,830) ( 82,872 3,031) 79,841	-	( ( ( 	7, 425) ( 1, 459) - 3, 931) ( 12, 815) ( 187, 439 - 187, 439	1) - 1) 2) 20 - 20
歸屬於: 9601 合併淨損益	\$	79, 841	9	\$	187, 439	20
基本每股盈餘(附註四(十四)) 9750 本期淨利 稀釋每股盈餘 9850 本期淨利	<u>稅</u> \$ \$	前 1.14 1.14 \$	後 1.10 1.10	<u>税</u> \$	前 2.80 2.76 \$	後 2.80 2.76

後附合併財務報表附註為本合併報表之一部份,請併同參閱。

#### <u>光環科技股份有限公司及其子公司</u> 合併股東權益變動表 民國97年及96年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元

	普 通	股股本	<u>保</u> 法	定盈餘公積	留 特	別盈餘公積	<u>未</u>	分配盈	<u>k</u>	累積換算調整數	合	함
96 年 度												
96年1月1日餘額	\$	600,000	\$	-	\$	308	(\$	76, 516	5) (	\$ 875)	\$	522, 917
員工認股權證發行新股		105,630		-		-		-	-	-		105, 630
96 年度淨利		-		-		-		187, 439	)	-		187, 439
國外長期投資換算調整數		<u>-</u>		<u>-</u>					_ (_	69)	(	69)
96年12月31日餘額	\$	705,630	\$	<u>-</u>	\$	308	\$	110, 923	3 (	\$ 944)	\$	815, 917
97 年 度												
97年1月1日餘額	\$	705,630	\$	-	\$	308	\$	110, 923	3 (:	\$ 944)	\$	815, 917
96 年度盈餘分配情形												
提列法定盈餘公積		-		11,092		-	(	11, 092	2)	-		-
提列董監事酬勞		-		-		-	(	4, 99	1)	-	(	4, 991)
股票股利		7,056		-		-	(	7,056	5)	-		-
員工紅利轉增資		14,000		-		-	(	14,000	))	-		-
現金股利		-		-		-	(	63,507	7)	-	(	63, 507)
提列員工紅利		-		-		-	(	5,966	5)	-	(	5, 966)
97 年度淨利		-		-		-		79,84		-		79, 841
國外長期投資換算調整數				<u> </u>		<u> </u>			<u>.</u> .	153		153
97年12月31日餘額	\$	726, 686	\$	11,092	\$	308	\$	84, 152	2 (	\$ 791)	\$	821, 447

後附合併財務報表附註為本合併報表之一部份,請併同參閱。

# <u>光 環 科 技 股 份 有 限 公 司 及 其 子 公 司 合 併 現 金 流 量 表 </u> <u> 民國 97 年及 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日</u>

單位:新台幣仟元

	97	<u> </u>	96	年 度
營業活動之現金流量				
合併總損益	\$	79, 841	\$	187, 439
調整項目				
呆帳費用		1, 598		281
折舊費用		48,003		52,783
各項攤提		2,278		4,224
金融資產評價利益	(	850)	(	711)
存貨呆滯及跌價損失(回升利益)		22,754	(	8, 889)
處分資產利益	(	113)	(	2,549)
董監酬勞轉列其他收入	(	4, 291)		-
資產及負債科目之變動				
交易目的之金融資產增加	(	26,500)	(	33, 453)
應收票據		3,704		1, 309
應收帳款		555	(	38, 693)
其他應收款項	(	1, 980)		2,807
存貨	(	119, 764)	(	14, 106)
遞延所得稅資產-流動	(	7,555)		-
其他流動資產		1, 268	(	1,524)
應付帳款及票據		30, 245	(	138)
應付所得稅		6, 311		-
應付費用		25, 393		1, 616
其他應付款項	(	11)	(	285)
其他流動負債		798	(	699)
應計退休金負債	(	165)		
營業活動之淨現金流入		61, 519		149, 412

(續 次 頁)

# <u>光 環 科 技 股 份 有 限 公 司 及 其 子 公 司 合 併 現 金 流 量 表 民國 97 年及 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日</u>

單位:新台幣仟元

	97	年 度	96	年 度
投資活動之現金流量				
質押定存減少	\$	1,000	\$	_
購置固定資產	(	149, 356)	(	39, 347)
預付設備款本期退還數	`	-	•	10, 808
處分資產價款		238		2,549
遞延資產增加	(	3,097)	(	1, 646)
存出保證金減少	`	2,000	•	-
投資活動之淨現金流出	(	149, 215)	(	27, 636)
融資活動之現金流量		_		_
短期借款增加(減少)		98,879	(	55, 480)
長期借款本期舉借數		109,000		100,000
長期借款償還數	(	21, 474)	(	103, 017)
應付租賃款(含應付票據)	(	10, 354)	(	13, 268)
存入保證金(減少)增加	(	200)		85
員工認股權證發行新股		-		105,630
支付董監酬勞	(	700)		-
支付員工現金紅利	(	5, 966)		-
現金股利	(	63, 507)		_
融資活動之淨現金流入		105,678		33, 950
匯率影響數		153	(	<u>69</u> )
本期現金及約當現金增加		18, 135		155, 657
期初現金及約當現金餘額		231, 506		75, 849
期末現金及約當現金餘額	<u>\$</u>	249, 641	\$	231, 506
現金流量資訊之補充揭露				
本期支付利息	\$	5, 200	\$	7, 271
本期支付所得稅	\$	4,004	\$	
僅有部分現金支出之投資活動				
購置固定資產	\$	163, 787	\$	41, 793
減: 期末應付設備款	(	19, 857)	(	5, 426)
加: 期初應付設備款	<del>-</del>	5, 426	<u> </u>	2,980
本期支付現金	<u>\$</u>	149, 356	\$	39, 347

後附合併財務報表附註為本合併報表之一部份,請併同參閱。

# 光環科技股份有限公司及其子公司 合併財務報表附註 民國97年及96年12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

## 一、公司沿革

- (一)本公司設立於民國86年9月,並於次月開始營業。主要營業項目為設計、研發、生產及銷售面射型雷射二極體及相關雷射元件、檢光二極體及各式光電零組件與光傳輸發射接收模組等。截至97年12月31日止,本公司員工人數約為332人。
- (二)列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形如下

(三)未列入合併財務報表之子公司

無。

- (四)<u>子公司會計期間不同之調整及處理方式</u> 無。
- (五)國外子公司營業特殊風險

無。

- (六)<u>子公司將資金移轉與母公司之能力受重大限制者,該限制之本質與程度</u>無。
- (七)子公司持有母公司發行證券之內容
- (八)<u>子公司發行轉換公司債及新股之有關資料</u> 無。
- 二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總如下:

(一)合併財務報表編製原則

本公司依中華民國財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定,對於直接或間接持有表決權之股份超過50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者,將其全數納入合併財務報表編製個體。另沖銷與合併子公

司相互間之重大交易事項及資產負債表科目餘額。

## (二)子公司外幣財務報表換算基礎

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

#### (三)外幣交易

- 1.本公司及合併子公司之會計紀錄分別係以新台幣及其功能性貨幣為記帳單位,外幣交易按交易當日之即期匯率折算成記帳單位入帳,其與實際收付時之兌換差異,列為當年度損益。
- 2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
- 3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額,屬依公平價值衡量且變動列入損益者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額列為當年度損益;屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額,列為股東權益調整項目;屬非依公平價值衡量者,則按交易日之歷史匯率衡量。

#### (四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

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

#### (五)公平價值變動列入損益之金融資產與負債

- 1. 係採交易日會計。
- 2.公平價值變動列入損益之金融資產與負債,係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
- 3. 未符合避險會計之衍生性商品,屬選擇權交易者,於交易日以當日之 公平價值認列;非屬選擇權交易者,於交易日認列之公平價值為零。

#### (六)備抵呆帳

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

# (七)存貨

採永續盤存制,以取得成本入帳,成本結轉按加權平均法計算。期末存貨 除就呆滯部份提列備抵呆滯損失外,其餘採成本與市價孰低法評價。比較 成本與市價孰低時,採總額比較法,原物料以重置成本為市價,在製品以 淨變現價值為市價。

## (八)固定資產

- 1. 固定資產以取得成本為入帳基礎。
- 2. 折舊按估計經濟耐用年限,加計一年殘值採平均法提列。到期已折足而 尚在使用之固定資產,仍繼續提列折舊,固定資產除房屋及建築之耐用 年數為40年外,餘均為2至5年。
- 3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出,經常性 維護或修理支出則列為當期費用。
- 4. 租賃資產係採資本租賃之會計處理,其成本應以最低租金給付額之現值 或租賃開始日租賃資產公平市價之較低者作為成本入帳,並按租賃資產 之耐用年限計提折舊,相對認列之應付租賃款,則按利息法攤銷利息費 用。出售價款與未折減餘額之差額列為未實現售後租回損失,按資產剩 餘耐用年數攤提,並計入折舊費用。
- 5. 已無使用價值之固定資產,按其淨變現價值或帳面價值較低者,轉列其 他資產;無淨變現價值者,將其成本與累積折舊沖銷,差額轉列損失。

#### (九)遞延費用

係電腦網路工程及電腦軟體等項目,以取得成本為入帳基礎,並按其估計效益年數 2~5 年採平均法攤提。

## (十)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可收回金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產

之淨公平價值或其使用價值,兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時,則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

## (十一)退休金計畫及淨退休金成本

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

#### (十二)所得稅

- 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤。以前年度溢、低估之所得稅,列為當年度所得稅費用之調整項目。
- 2. 機器設備、研究與發展支出所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
- 3. 未分配盈餘依所得稅法加徵百分之十之營利事業所得稅,於股東會決議分配盈餘後列為當年度所得稅費用。

## (十三)股份基礎給付一員工獎酬

- 1. 員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者,依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基祕字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用,並揭露採用公平價值法之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。
- 2. 股份基礎給付協議之給予日於民國97年1月1日(含)以後者,以所 給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務,並於既得期間認 列為薪資費用。所給與權益商品之公平價值無法可靠估計時,則應 於取得員工勞務時衡量權益商品之內含價值,並於後續之資產負債 表日及最終確定日將內含價值之變動認列損益入帳。

#### (十四)員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起,本公司員工分紅及董監酬勞成本,依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會 (96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定,於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有重大差異時,則列為次年度之損益。本公司以最近一期經會計師查核之財務報告淨值,計算股票紅利之股數。

#### (十五)收入與費用認列方法

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

## (十六)會計估計

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

## 三、會計變動之理由及其影響

# (一)股份基礎給付-員工獎酬

本公司自民國 97 年 1 月 1 日起,採用新發佈之財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」,此項會計原則變動對公司民國 97 年度合併淨利並無影響。

#### (二)員工分紅及董監獎酬

本公司自民國 97 年 1 月 1 日起,採用新發佈之民國 96 年 3 月 16 日財團 法人中華民國會計研究發展基金會 (96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董 監酬勞會計處理」之規定,因本公司民國 97 年度不擬配發員工紅利及董 監酬勞,故此項會計原則變動對本公司民國 97 年度合併淨利並無影響。

#### 四、重要會計科目之說明

# (一) 現金

				9	97年12月31日		年12月31日
庫	存	現	金	\$	365	\$	174
支	票	存	款		1, 051		3
活	期	存	款		197, 185		183, 927
定	期	存	款		51,040		47, 402
				\$	249, 641	\$	231, 506

#### (二)公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	97年12月31日		96年12月31日		
交易目的金融商品-受益憑證	\$	60, 500	\$	34,000	
交易目的金融資產評價調整		1, 014		164	
	\$	61, 514	\$	34, 164	

本公司於民國97年及民國96年度認列之淨利益分別計\$850及\$711。

#### (三)應收帳款淨額

	973	97年12月31日		年12月31日
應收帳款	\$	127, 208	\$	127, 763
減:備抵呆帳	(	5, 169)	(	3, 571)
	\$	122,039	\$	124, 192

# (四)存貨

			97年12月31日		96-	年12月31日
原	物	料	\$	151, 332	\$	92, 886
在	製	D DD		24, 596		39, 680
半	成	D D		199,000	-	124, 380
				374, 928		256, 946
減:備抵存貨跌價及呆滯損失		(	67,666)	(	46, 694)	
			\$	307, 262	\$	210, 252

# (五)固定資產

			97	7年12月31日		
資產名 希	<u>成</u>		累	計 折 舊	帳	面 價 值
房屋及建築	\$	561, 719	(\$	210, 593)	\$	351, 126
機器設備		552, 566	(	377, 608)		174, 958
模具設備		4, 991	(	2, 942)		2,049
運輸設備		2,882	(	2,534)		348
辨公設備		4, 668	(	4, 356)		312
預付設備款		21, 806				21, 806
	\$	1, 148, 632	( <u>\$</u>	598, 033)	\$	550, 599
			96	3年12月31日		
資產名稱	<u>成</u>		累	計 折 舊	帳	面 價 值
房屋及建築	\$	542, 159	(\$	195, 867)	\$	346, 292
機器設備		332, 351	(	257, 432)		74, 919
模具設備		2, 993	(	2, 493)		500
運輸設備		2,882	(	2, 285)		597
辨公設備		4, 609	(	4, 216)		393

租賃設備		30, 329	(	20, 761)		9, 568
預付設備款		2, 671	<u></u>			2,671
	\$	917, 994	( <u>\$</u>	483, 054)	\$	434, 940
1. 民國96年度公司以	人機器設住	<b>黄向國內租賃</b>	公司辦	理售後租回融資	,採貢	資本租賃之會

- 計處理,相關租金按月支付。請參閱附註四(七)2.說明。
- 2. 固定資產設值為相關借款質押之情形,請參閱附註六。

# (六)短期借款

	_ 97年	_ 96年12月31日				
無擔保銀行借款	\$	118, 920	\$	20, 041		
借款利率	1.6	1. 65%~4. 149%		1.70%~5.89%		

# (七) 長期負債

#### 1. 長期借款

借 款 性 質	97年12月31日		96年12月31日		
擔保銀行借款	\$	158, 744	\$	98, 718	
無擔保銀行借款		27,500			
減:一年內到期部分	(	49, 222)	(	15, 38 <u>5</u> )	
	\$	137,022	\$	83, 333	
借款利率	2.5	575%~2.875%		3. 960%	

上述長期借款將於民國103年5月17日前陸續到期(分期償還)。

#### 2. 資本租賃

	97年12	月31日	96年	-12月31日
長期應付票據	\$	-	\$	5, 354
減:一年內到期部分(帳列應付票據)			(	5, 354)
		_		-
應付租賃款-流動(帳列其他應付款項)		_		5,000
	\$		\$	5,000

本公司以機器設備向國內租賃公司辦理售後租回融資,採資本租賃之會計處理, 租期自民國95年6月至97年5月底止,租金按月支付。

#### (八)退休金計劃

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

#### (1)有關退休金之精算假設彙總如下:

	97年度	96年度
折現率	2.75%	3.50%
薪資水準增加率	2.75%	3.75%
基金資產預期投資報酬率	1.50%	2.75%

		(衡量日)		(衡量日)
(2)退休基金提撥狀況表:	_	97年12月31日	_	96年12月31日
給付義務:				
既得給付義務	\$	-	\$	-
非既得給付義務	(_	19, 499)	(_	15, 121)
累積給付義務	(	19, 499)	(	15, 121)
未來薪資增加之影響數	(_	10, 385)	(_	10, 456)
預計給付義務	(	29, 884)	(	25, 577)
退休基金資產公平價值	_	16, 429	_	14, 477
提撥狀況	(	13, 455)	(	11, 100)
未認列過渡性淨給付義務		2, 183		2, 329
未認列退休金損失		6, 897		4, 698
應計退休金負債高估數	(_	154)	(_	621)
應計退休金負債	( <u>\$</u>	4,529)	( <u>\$</u>	4, 694)
既得給付	\$	_	\$	

(3)民國97年及96年度淨退休金成本包括:

		97年度		96年度
服務成本	\$	942	\$	882
利息成本		895		715
退休基金資產預期報酬	(	398)	(	348)
未認列過渡性淨給付義務攤銷		146		146
未認列退休金損失	<u></u>	194		
淨退休金成本	\$	1, 779	\$	1, 395

2. 自民國94年7月1日起,本公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定提撥之退休辦法, 適用於本國籍之員工, 本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所訂之勞工退休金制度部分,每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國97年及96年度, 本公司依上開退休基金辦法認列之退休金成本分別為\$9,080及\$7,888。

#### (九)股本

截至民國 97 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$920,000(含員工認股權證\$120,000),分為 92,000 仟股,實收資本額為\$726,686,每股面額新台幣 10 元。

## (十)資本公積

依證券交易法規定,資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領 贈與之所得於公司無累積虧損時,每年以其合計數不超過實收資本額百分

之十之限額內撥充資本外,餘僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補資本 虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。

## (十一)保留盈餘

1. 本公司章程規定每年度總決算如有盈餘,應先提繳稅款,彌補已往 虧損,次提百分之十為法定盈餘公積及依法提列特別盈餘公積,如尚 有盈餘除提撥員工紅利(包括符合一定條件之從屬公司員工,該一定 條件授權董事會訂定之)不小於百分之三,董事監察人酬勞百分之一 外,其餘盈餘加計期初未分配盈餘後,由董事會擬具分配議案,提請 股東會另決議之。

本公司將考量公司所處環境及成長階段,因應未來資金需求及長期財務規劃,並滿足股東對現金流入之需求,年度決算如有盈餘,每年發放之現金股利不得低於當年度發放之現金及股票股利合計數之百分之十。

2. 本公司於民國97年6月24日,經股東會決議通過民國96年度盈餘分派案如下:

	96年度				
	金額		每股股利(元)		
法定盈餘公積	\$	11, 092			
股票股利		7,056	\$	0.1	
現金股利		63,507		0.9	
董監事酬勞		4, 991			
員工股票紅利		14,000			
員工現金紅利		5, 966			
合計	\$	106, 612			

依本公司民國96年度盈餘分派決議,配發員工股票紅利1,400仟股,佔民國96年底流通在外股數2%。若將配發員工紅利及董監酬勞視為民國96年度費用後,設算之每股盈餘為2.50元。

- 3. 本公司民國 95 年度虧損撥補議案,業經民國 96 年 6 月 27 日股東常會決議通過,以民國 95 年稅後淨利\$10,132 彌補虧損。
- 4.本公司民國 97年度預計不擬配發員工紅利及董監酬勞。本公司民國 97年度盈餘分派議案,截至民國 98年3月17日止,尚未經董事會通過。有關董事會通過擬議及股東會決議之盈餘分派情形,請至台灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

# (十二)股份給付基礎-員工獎酬

1. 截至民國97年12月31日,本公司之股份基礎給付交易如下:

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	91.07.01	12,000	6年	註
員工認股權計畫	96. 12. 31	1, 500	6年	註

註: 屆滿2年累計可行使50%, 屆滿3年累計可行使75%, 屆滿4年累計可行使100%。

2. 上述認股權計畫之詳細資訊如下:

	97 年 12	2月31日	96 年 12	2月31日
		加權平均		加權平均
	認股權	履約價格	認股權	履約價格
	數量	(元)	數量	(元)
期初流通在外認股權	2,937	\$ 11.02	12,000	\$ 10.00
本期給與認股權	_	_	1,500	12.00
無償配股增發或調整認股股數	_	-		-
本期放棄認股權	_	_		-
本期執行認股權	_	_	(10,563)	-
本期逾期失效認股權	<u>( 1,437)</u>	-		-
期末流通在外認股權	1,500	12.00	2,937	11. 02
期末可執行認股權			1,437	

- 3. 截至民國97年及96年12月31日止,流通在外之認股權,履約價格區間分別為12元及10元~12元,加權平均剩餘合約期間分別為5年及0.77年。
- 4. 本公司於財務會計準則公報第39號「股份基礎給付之會計處理準則」適用日前未依其規定認列所取得之勞務者,如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性淨利及每股盈餘資訊如下:

		97	年12月31日	96	年12月31日
本期淨利	報表認列之淨利	\$	79, 841	\$	187, 439
	擬制淨利		79, 406		187, 438
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)		1. 10		2.88
	擬制每股盈餘(元)		1.09		2.88
完全稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘(元)		1.10		2.84
	擬制每股盈餘(元)		1.09		2.84

5. 民國97年1月1日之前,本公司使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值,相關資訊如下:

 協議之類型
 給與日
 (元)
 格(元)
 率
 續期間
 股利
 利率
 價值(元)

 員工認股權
 96.12.31
 \$10
 \$12
 4.375年
 0%
 2.43%
 \$
 0.81

# (十三)所得稅

## 1. 所得稅費用

		97年度		96年度
税前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$	20, 708	\$	46, 849
永久性差異之所得稅影響數	(	208)		8, 163
投資抵減之所得稅影響數	(	11, 180)	(	6,850)
以前年度所得稅低估數		4, 099		-
虧損扣抵之所得稅影響數	(	10, 580)		5, 214
未分配盈餘加徵10%所得稅		431		-
備抵評價之所得稅影響數	(	239)	(	53, 376)
所得稅費用		3,031		_
加:遞延所得稅資產淨變動數		7, 555		-
減:以前年度所得稅低估數	(	4,099)		-
暫繳及扣繳稅款	(	176)	(	403)
應付(退)所得稅	<u>\$</u>	6, 311	( <u>\$</u>	403)

# 2. 民國97年及96年12月31日之遞延所得稅資產如下:

	97-	年12月31日	96年	₹12月31日
遞延所得稅資產淨額一流動	\$	33,055	\$	61, 712
備抵評價—遞延所得稅資產—流動	(	25, 500)	(	61, 712)
	\$	7, 555	\$	
遞延所得稅資產淨額—非流動	\$	63, 884	\$	27, 911
備抵評價—遞延所得稅資產—非流動	(	63, 884)	(	27, 911)
	\$		\$	_

3. 民國97年及96年12月31日因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之各項遞延所得稅資產(負債)餘額如下:

		97年1	2月31	日	96年12月31日				
			所	得 稅			所	得	稅
	金	額	影	響 數	<u>金</u>	額	影	響	數
流動項目:									
暫時性差異									
存貨跌價及呆滯損失	\$	67,665	\$	16, 916	\$	46, 694	\$	11,	673
備抵呆帳超限數		3, 616		904		2, 349			587
未實現兌換損失(利益)		1, 799		450		2,042			511
其他		_			(	164)	(		41)
				18, 270				12,	730
虧損扣抵		24,590		6, 148		134, 762		33,	691
投資抵減				8,637				15,	291
備抵評價			(	25,500)			(	61,	712)
			\$	7, 555			\$		
非流動項目:									
暫時性差異									
未實現退休金	\$	4,554	\$	1, 138	\$	4,570	\$	1,	142
依權益法認列之									
投資損失		3, 551		888		3,786			947
閒置資產未實現									
跌價損失		-	-			118			29
				2,026				2,	118
虧損扣抵		114, 675		28,669		_			-
投資抵減				33, 189				25,	793
備抵評價			(	63,884)			(	27	911)
			\$				\$		_

4. 民國97年12月31日本公司依據促進產業升級條例規定,可享有之所得稅抵減明細如下:

抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展支出	\$ 7,620	\$ 7,620	民國98年
研究發展支出	6, 495	6, 495	民國99年
研究發展支出	9, 599	9, 599	民國100年
研究發展支出	14, 458	14, 458	民國101年
		\$ 38,172	
抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	旦从北沿丘应
	17以/风心的	四个1公风际码	最後抵減年度
機器設備	\$ 1,017	\$ 1,017	取後抵減平及 民國98年
機器設備	\$ 1,017	\$ 1,017	民國98年
機器設備機器設備	\$ 1,017 231	\$ 1,017 231	民國98年 民國99年

5. 民國97年12月31日本公司尚未使用之虧損扣抵明細如下:

發生年度	金	額	最後抵減年度
92年	\$	6, 148	民國102年
93年		8,720	民國103年
94年		19, 949	民國104年
	\$	34,817	

- 6. 本公司營利事業所得稅結算申報,業經財政部北區國稅局核定至民國95年度。
- 7. 截至民國97年12月31日止,本公司保留盈餘中屬民國87年度以後產生者為 \$84,152。
- 8. 截至民國97年12月31日止,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為\$4,099 ,民國97年度盈餘分配之可扣抵稅額比率預計為4.9%。

# (十四)普通股每股盈餘

1. 普通股每股盈餘:

		97年度								
	金	額	加權平均流通	每股盈餘(元)						
	稅前	稅後	在外股數(仟股)	稅前	<u> 稅後</u>					
基本每股盈餘										
本期純益	\$82,872	\$79,841	72, 669	<u>\$ 1.14</u>	\$ 1.10					

		96年度							
	金=	額	加權平均流通	每股盈	每股盈餘(元)				
	稅後	稅前	在外股數(仟股)	稅前	稅後				
基本每股盈餘 本期淨利	\$187,439	\$187,439	65, 104	\$ 2.88	\$ 2.88				
具稀釋作用之潛在 普通股之影響									
員工認股權證			932						
稀釋每股盈餘									
本期淨利加潛在 普通股之影響	\$187,439	\$187,439	66, 036	\$ 2.84	\$ 2.84				
追溯調整後基本	<del>φ 107, 437</del>	<del>\$ 107, 437</del>	00,030	<u>φ 2.04</u>	<u>\$ 2.04</u>				
每股盈餘	<u>\$187,439</u>	<u>\$187,439</u>	67,047	\$ 2.80	\$ 2.80				
追溯調整後稀釋									
每股盈餘	<u>\$187,439</u>	<u>\$187,439</u>	68,007	\$ 2.76	\$ 2.76				
民國96年度之加權	雚平均流通在	外股數,業	依民國97年盈餘車	轉增資比例	追溯調				
整之。									

(以下空白)

# (十五)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下:

功能		民國9	7年度		民國96年度					
別	屬於營業	非屬營業成	屬營業外費		屬於營業	非屬營業成本	屬營業外費			
	成本者	本者	用及損失者	合計	成本者	者	用及損失者	合計		
用人費用										
薪資費用	\$ 120, 953	\$ 67,266	\$ -	\$ 188, 219	\$ 102, 467	\$ 57,627	\$ -	\$160,094		
勞健保費用	9, 451	4, 466	-	13, 917	7,717	4, 012	-	11, 729		
退休金費用	7, 252	3, 607	-	10, 859	6, 092	3, 191	1	9, 283		
其他用人費用	7, 242	2, 871	-	10, 113	6, 011	2, 657	-	8,668		
折舊費用	34, 575	9, 475	3, 953	48,003	35, 403	13, 449	3, 931	52, 783		
攤銷費用	564	1, 714	_	2, 278	1, 841	2, 383	-	4, 224		

(以下空白)

## 五、關係人交易

董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	97	年 度	96	年 度
薪資	\$	8, 568	\$	8,386
獎金	\$	851	\$	1, 435
盈餘分配項目		<u>-</u>		2, 291
合計	\$	9, 419	\$	12, 112

薪資包括薪資、職務加給、退職退休金等。

- (1) 獎金包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金等。
- (2)獎金包括各種獎金、獎勵金等。
- (3)盈餘分配項目係指當期估列之董監酬勞及員工紅利。民國 96 年度係實際 配發金額,其中屬員工股票紅利係以 96 年 12 月 31 日股權淨值乘以配發 股數計算之。
- (4)相關資訊可參閱本公司股東會年報。

## 六、質押之資產

截至民國 97 年及 96 年 12 月 31 日止,本公司資產提供擔保明細如下:

<u></u> 資產明細	97年12月31日	96年12月31日	擔保用途
定期存款(帳列其他金融資產-流動)	\$ -	\$ 1,000	開狀保證金
定期存款(帳列其他資產-其他)	850	850	關稅擔保
房屋及建築	327, 336	337, 317	長期借款
機器設備	100, 670	<del>_</del> _	長期借款
	\$ 428,856	\$ 339, 167	

#### 七、重大承諾事項及或有事項

截至民國 97年 12月 31日止,本公司因購置機器設備及原料已開立但尚未使用之信用狀金額約計\$33,691。

#### 八、重大之災害損失

無。

#### 九、重大之期後事項

無。

十、<u>其他</u>

# (一)金融商品之公平價值

			97年	12月31日					96年	12月31日		
				公 平	價	值				公平	價	值
			公開	報價決定		評價方法			公開	報價決定	,	評價方法
非衍生性金融商品	帳	面價值	之金客	頁	1	古計之金額	帳	面價值	之金額	Ą	估	計之金額
金融資產												
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$	378, 902	\$	-	\$	378, 902	\$	367, 644	\$	-	\$	367, 644
公平價值變動列入損												
益之金融資產		61, 514		61, 514		-		34, 164		34, 164		-
	\$	440, 416					\$	401, 808				
金融負債												
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	(\$	297, 243)	\$	-	(\$	297, 243)	(\$	122, 195)	\$	-	(\$	122, 195)
長期借款(含一年內到期部份)	(	186, 244)		-	(	186, 244)	(	98, 718)		-	(	98,718)
應付租賃款(含一年內到期部份)	)			-		-	(	10, 354)		-	(	10, 354)
	( <u>\$</u>	483, 487)					( <u>\$</u>	231, 267)				

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下:

- 短期金融商品:因折現值影響不大,故以帳面價值估計其公平價值。
   此方法應用於現金、應收票據及款項、短期銀行借款與應付票據及款項。
- 2. 公平價值變動列入損益之金融商品(非衍生性金融商品):係以投資 開放型基金為主,故以資產負債日該基金淨資產價值為公平價值。
- 3. 長期借款:以其預期現金流量之折現值估計公平價值,折現率則以本公司所能獲得類似條件之長期負債利率為準,所使用之折現率約當其 浮動利率區間為 2.575%至 3.96%。

## (二)利率變動資訊

本公司民國 97 年及 96 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為\$0 及\$10,354; 具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為\$249,075 及\$233,179; 金融負債分別為\$305,164 及\$118,759。

#### (三)財務風險控制

本公司利用匯率、利率監控及交易對手授信管理等作業,以期辨認本公司可能產生之所有風險,使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。

本公司風險管理目標,係以適當考慮產業環境變化、公司整體資金需求及市場價值風險之各項影響下,適當調整金融資產及負債部位,以期達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。

為達成風險管理之目標,本公司採取不同之控管策略如下:

#### 1. 利率風險

本公司持續觀察利率走勢,監控長短期借款因利率波動所產生之現金流量風險及公平價值風險,並設置停損點,以降低利率風險。必要時將慎選適當之衍生性金融商品進行避險。

#### 2. 匯率風險

本公司持續監督匯率變化情形,適時調整本公司所持有之外幣資產及負債部位,以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並設置停損點,以降低匯率風險。必要時將慎選適當之衍生性金融商品進行避險。

#### 3. 信用風險

本公司訂有客戶授信評估政策,對交易相對人進行完整徵信評估作業, 並依評估結果給予不同之交易條件,且適時與客戶保持良好之聯繫並持續監督帳款品質,以降低信用風險。

#### (四)重大財務風險資訊

#### 1. 市場風險

- (1)匯率風險:本公司之進銷貨主要係以外幣為計價單位,公平價值將 隨市場匯率波動而改變,惟本公司持續監督匯率變化情形,適時調 整本公司所持有之外幣資產及負債部位,以期有效將市場風險相互 抵銷,必要時將從事遠期外匯交易等衍生性金融商品操作以規避可 能之風險,故預期不致產生重大之市場風險。
- (2)利率風險:本公司借入之款項,多為浮動利率之負債,故預期不致 產生重大之市場風險。
- (3)價格風險:本公司投資之權益類商品(帳列公平價值變動列入損益之金融資產),主要係以開放型基金為主要投資標的,其投資雖具受市場價格變動之風險,惟本公司業已設置停損點並定期評估投資績效,故預期不致發生重大之市場風險。

#### 2. 信用風險

- (1)本公司於銷售產品時,業已評估交易相對人之信用狀況,預期交易相對人不致發生違約,故發生信用風險之可能性較低。
- (2)本公司帳列「公平價值變動列入損益之金融資產」投資之受益憑證, 係與信用良好之交易相對人往來,本公司亦與多家交易相對人往來 交易,以分散交易相對人信用風險,故預期發生信用風險之可能性 較低。

#### 3. 流動性風險

- (1)本公司帳列「公平價值變動列入損益之金融資產」投資之受益憑證 均具活絡市場,可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金 融資產,預期不致發生重大之流動性風險。
- (2)本公司將依各項營運資金需求及支用計劃,安排各項融資理財活動,預期不致發生重大之流動性風險。

#### 4. 利率變動之現金流量風險

本公司之短期及長期借款,係屬浮動利率之金融商品,故市場利率變動將使債務類金融商品之有效利率隨之變動,而使其未來現金流量產生波動。本公司亦依風險管理策略,定期評估利率變動所造成之現金流量風險,必要時將進行避險目的之衍生性金融商品操作,以適度減少利率變動之現金流量影響。

#### 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:無。
- 2. 為他人背書保證情形:無。
- 3. 期末持有有價證券情形

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	<b></b>	股(單位)數	帳面金額	持股比率	市 價(註)	備註
光環科技(股)公司	Truelight (B.V.I.) Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	500,000	\$ 12,952	100%	\$ 12,952	
光環科技(股)公司	受益憑證-寶來得寶基金	無	公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	1, 854, 965. 10	21, 244	-	21, 244	
11 11	受益憑證-元大萬泰基金 受益憑證-保誠威保	n n	◆亚附及庄 /川刧/	1, 403, 386. 40 1, 547, 077. 60	20, 249 20, 021	-	20, 249 20, 021	

註:採權益法評價之被投資公司係以每股淨值為市價。

註:開放型基金係以資產負債表日之該基金淨資產價值為市價。

- 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:無。
- 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、銷貨交易金額達一億元或實收資本額百分之二十以上者:無。
- 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:無。
- 9. 從事衍生性商品交易:無。

# (二)轉投資事業相關資訊

 投資公司名稱
 放投資公司名稱
 所在區域
 主要營業項目
 本期期末
 上期期末
 股 數 比 率 帳面金額
 本期損益(註) 之投資損益 備註

 光環科技(股)公司
 Truelight (B.V.I.) Ltd. British Virgin Island
 一般投資
 \$ 17,295
 \$17,295
 \$00,000
 100%
 \$ 12,952
 \$ 234
 \$ 234

 註: 係依被投資公司同期間未經會計師查核簽證之財務報表認列投資收益。

# (三)大陸投資資訊

無。

(四)母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

無。

(以下空白)

# 十二、部門別財務資訊

# (一)產業別揭露事項

本公司僅經營單一產業,主要營業項目為從事面射型雷射二極體及其晶粒之銷售、研發與生產。

# (二)地區別揭露事項

本公司無國外營運部門,無財務會計準則公報第二十號「地區別資訊」之適用。

# (三)外銷銷貨資訊

地	品	別	 97年度	 96年度
亞		洲	\$ 567, 390	\$ 510, 012
美		洲	29, 523	22,875
歐		洲	12, 361	5, 297
其		他	 1,779	 23, 305
			\$ 611, 053	\$ 561, 489

# (四)重要客戶資訊

本公司民國 97 年及 96 年度之收入占損益表上收入金額 10%以上之客戶明細如下:

	97年度						
客戶名稱	銷售	金 額	所佔比例	銷	售	部	門
前鼎光電	\$ 14	6, 614	15%		全位	\司	

	96年度					
客戶名稱	銷售金額	所佔比例	銷售部門			
前鼎光電	\$ 125, 499	13%	全公司			
中達電子	120, 825	13%	全公司			