

明安國際企業股份有限公司及子公司  
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 8938)

公司地址：高雄市小港區中林路 26 號

電 話：(07)872-1410

明安國際企業股份有限公司及子公司  
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  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 6
五、	合併資產負債表	7
六、	合併損益表	8
七、	合併股東權益變動表	9
八、	合併現金流量表	10 ~ 11
九、	合併財務報表附註	
	(一) 公司沿革	12 ~ 13
	(二) 重要會計政策之彙總說明	13 ~ 19
	(三) 會計變動之理由及其影響	19
	(四) 重要會計科目之說明	20 ~ 37
	(五) 關係人交易	38
	(六) 質押之資產	39
	(七) 重大承諾事項及或有事項	39
	(八) 重大之災害損失	39

項	目	頁	次
(九)	重大之期後事項	39	
(十)	其他	39	~ 48
(十一)	附註揭露事項	49	~ 61
	1. 重大交易事項相關資訊	49	~ 53
	2. 轉投資事業相關資訊	54	~ 56
	3. 大陸投資資訊	57	~ 59
	4. 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	60	~ 61
(十二)	部門別財務資訊	62	~ 63

明安國際企業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十七年度(自民國 97 年 1 月 1 日至民國 97 年 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書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公司合併財務報表之公司相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於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：明安國際企業股份有限公司

負責人：鄭錫坤

中華民國九十八年三月十六日

## 會計師查核報告

(98)財審報字第 08003427 號

明安國際企業股份有限公司 公鑒：

明安國際企業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合併資產負債表，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。 貴公司民國九十六年度採權益法評價之長期股權投資，部分被投資公司係依據其他會計師查核之財務報表評價而得，本會計師並未查核該等財務報表。民國九十六年度依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資損失為新台幣 475 仟元，截至民國九十六年十二月三十一日止，其相關之採權益法之長期股權投資餘額為新台幣 11,769 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取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」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達明安國際企業股份有限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及民國九十六年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三(一)所述，明安國際企業股份有限公司及其子公司自民國九十七年一月一日起，採用新發布之中華民國會計研究發展基金會(96)基秘第 52 號函有關「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，對員工分紅及董監酬勞之預期成本，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。

資 誠 會 計 師 事 務 所

王國華

會計師

林億彰

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(87)台財證(六)第 68790 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(79)台財證(一)第 37504 號

中 華 民 國 九 十 八 年 三 月 十 六 日

明安國際企業股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國97年及96年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	97 年 12 月 31 日		96 年 12 月 31 日			97 年 12 月 31 日		96 年 12 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
流動資產					負債及股東權益				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 1,060,524	19	\$ 851,321	15	2100 短期借款(附註四(十)及六)	\$ 424,442	7	\$ 431,929	7
1310 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動(附註四(二))	63,073	1	145,761	2	2180 公平價值變動列入損益之金融負債 - 流動(附註四(十一))	953	-	3,409	-
1320 備供出售金融資產 - 流動(附註四(三))	-	-	40,904	1	2120 應付票據	40,080	1	46,413	1
1120 應收票據淨額	68,318	1	67,390	1	2140 應付帳款	573,127	10	626,316	11
1140 應收帳款淨額(附註四(五))	896,306	16	983,262	17	2160 應付所得稅(附註四(二十))	289,959	5	140,060	2
1190 其他金融資產 - 流動	20,822	-	62,095	1	2170 應付費用	610,734	11	604,677	11
120X 存貨(附註四(六))	1,017,883	18	1,363,183	24	2210 其他應付款項	57,462	1	13,492	-
1260 預付款項	83,770	2	115,633	2	2270 一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(十三)及六)	99,015	2	82,033	1
1286 遞延所得稅資產 - 流動(附註四(二十))	7,140	-	4,960	-	2280 其他流動負債	8,881	-	31,989	1
11XX 流動資產合計	<u>3,217,836</u>	<u>57</u>	<u>3,634,509</u>	<u>63</u>	21XX 流動負債合計	<u>2,104,653</u>	<u>37</u>	<u>1,980,318</u>	<u>34</u>
基金及投資					長期負債				
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動(附註四(四))	29,790	1	29,121	1	2410 應付公司債(附註四(十二))	-	-	45,973	1
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(七))	-	-	17,562	-	2420 長期借款(附註四(十三)及六)	260,477	5	274,132	5
14XX 基金及投資合計	<u>29,790</u>	<u>1</u>	<u>46,683</u>	<u>1</u>	24XX 長期負債合計	<u>260,477</u>	<u>5</u>	<u>320,105</u>	<u>6</u>
固定資產(附註四(八)及六)					各項準備				
成本					2510 土地增值稅準備	11,598	-	11,598	-
1501 土地	145,497	3	138,697	3	25XX 各項準備合計	<u>11,598</u>	<u>-</u>	<u>11,598</u>	<u>-</u>
1521 房屋及建築	722,117	13	578,510	10	其他負債				
1531 機器設備	1,183,423	21	1,073,677	19	2810 應計退休金負債	197	-	-	-
1541 水電設備	222,964	4	89,563	2	2860 遞延所得稅負債 - 非流動(附註四(二十))	159,449	3	340,948	6
1551 運輸設備	9,833	-	12,900	-	28XX 其他負債合計	<u>159,646</u>	<u>3</u>	<u>340,948</u>	<u>6</u>
1561 辦公設備	101,132	2	77,048	1	2XXX 負債總計	<u>2,536,374</u>	<u>45</u>	<u>2,652,969</u>	<u>46</u>
1681 其他設備	675,942	12	301,606	5	股東權益				
15X8 重估增值	20,845	-	20,845	-	股本(附註一、四(十二)(十五)(十九))				
15XY 成本及重估增值	3,081,753	55	2,292,846	40	3110 普通股股本	1,187,899	21	1,155,487	20
15X9 減：累計折舊	( 949,619 )	( 17 )	( 705,826 )	( 12 )	資本公積(附註四(十二)(十六))				
1670 未完工程及預付設備款	<u>75,675</u>	<u>1</u>	<u>309,755</u>	<u>5</u>	3211 普通股溢價	51,098	1	51,558	1
15XX 固定資產淨額	<u>2,207,809</u>	<u>39</u>	<u>1,896,775</u>	<u>33</u>	3213 轉換公司債溢價	325,628	6	292,382	5
無形資產(附註四(九))					3260 長期投資	229	-	-	-
1780 其他無形資產	107,796	2	91,748	2	保留盈餘(附註四(十五)(十七)(二十))				
其他資產					3310 法定盈餘公積	435,047	8	368,112	7
1880 其他資產 - 其他(附註四(十四)(二十)及六)	80,952	1	85,207	1	3320 特別盈餘公積	33,289	-	45,195	1
18XX 其他資產合計	<u>80,952</u>	<u>1</u>	<u>85,207</u>	<u>1</u>	3350 未分配盈餘	1,050,289	19	1,138,999	20
					股東權益其他調整項目				
					3460 未實現重估增值	3,599	-	3,599	-
					3450 金融商品之未實現損益	-	-	904	-
					3420 累積換算調整數	( 51,574 )	( 1 )	( 37,793 )	( 1 )
					母公司股東權益合計	3,035,504	54	3,018,443	53
					3610 少數股權	72,305	1	83,510	1
					3XXX 股東權益總計	<u>3,107,809</u>	<u>55</u>	<u>3,101,953</u>	<u>54</u>
					重大承諾事項及或有負債(附註七)				
					重大之期後事項(附註九)				
1XXX 資產總計	<u>\$ 5,644,183</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,754,922</u>	<u>100</u>	1XXX 負債及股東權益總計	<u>\$ 5,644,183</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,754,922</u>	<u>100</u>

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所王國華、林億彰會計師民國九十八年三月十六日查核報告。

董事長：鄭錫坤

經理人：鄭錫坤

會計主管：李美娟



明安國際企業股份有限公司及子公司  
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

	資 本 公 積				保 留 盈 餘			未實現重估 增 值	金融商品之未 實現損益	累積換算調 整 數	庫藏股票	少數股權	合 計
	普通股股本	普通股溢價	轉換公司債 溢 價	長期投資	法定盈餘 公 積	特別盈餘 公 積	未分配盈餘						
96 年 度													
96年1月1日餘額	\$ 1,042,100	\$ 51,558	\$ 37,019	\$ -	\$ 307,062	\$ 45,866	\$ 1,075,609	\$ 3,599	\$ -	(\$ 48,794)	\$ -	\$ 90,130	\$ 2,604,149
95年度盈餘提撥及分配													
法定盈餘公積	-	-	-	-	61,050	- ( 61,050)	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	( 671)	671	-	-	-	-	-	-
員工紅利轉增資	10,000	-	-	-	-	- ( 10,000)	-	-	-	-	-	-	-
員工紅利	-	-	-	-	-	- ( 11,823)	-	-	-	-	-	-	( 11,823)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	- ( 10,911)	-	-	-	-	-	-	( 10,911)
現金股利	-	-	-	-	-	- ( 491,479)	-	-	-	-	-	-	( 491,479)
股票股利	21,369	-	-	-	-	- ( 21,369)	-	-	-	-	-	-	-
96年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	669,351	-	-	-	-	( 7,731)	661,620
員工認股權憑證轉換為普通 股	15,987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,987
可轉換公司債轉換為普通 股	66,031	-	255,363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	321,394
備供出售金融資產未實現 損益	-	-	-	-	-	-	-	-	904	-	-	-	904
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,001	-	-	11,001
少數股權股東權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,111	1,111
96年12月31日餘額	<u>\$ 1,155,487</u>	<u>\$ 51,558</u>	<u>\$ 292,382</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 368,112</u>	<u>\$ 45,195</u>	<u>\$ 1,138,999</u>	<u>\$ 3,599</u>	<u>\$ 904</u>	<u>(\$ 37,793)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,510</u>	<u>\$ 3,101,953</u>
97 年 度													
97年1月1日餘額	\$ 1,155,487	\$ 51,558	\$ 292,382	\$ -	\$ 368,112	\$ 45,195	\$ 1,138,999	\$ 3,599	\$ 904	(\$ 37,793)	\$ -	\$ 83,510	\$ 3,101,953
96年度盈餘提撥及分配													
法定盈餘公積	-	-	-	-	66,935	- ( 66,935)	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	( 11,906)	11,906	-	-	-	-	-	-
員工紅利轉增資	10,000	-	-	-	-	- ( 10,000)	-	-	-	-	-	-	-
員工紅利	-	-	-	-	-	- ( 12,990)	-	-	-	-	-	-	( 12,990)
董監事酬勞	-	-	-	-	-	- ( 8,621)	-	-	-	-	-	-	( 8,621)
現金股利	-	-	-	-	-	- ( 520,029)	-	-	-	-	-	-	( 520,029)
股票股利	23,112	-	-	-	-	- ( 23,112)	-	-	-	-	-	-	-
97年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	575,297	-	-	-	-	( 9,621)	565,676
可轉換公司債轉換為普通 股	10,000	-	36,178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,178
備供出售金融資產未實現 損益	-	-	-	-	-	-	-	-	( 904)	-	-	-	( 904)
長期股權投資持股比例變 動調整	-	-	-	229	-	-	-	-	-	-	-	-	229
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 13,781)	-	-	( 13,781)
庫藏股買入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 48,318)	-	( 48,318)
庫藏股註銷	( 10,700)	( 460)	( 2,932)	-	-	-	( 34,226)	-	-	-	48,318	-	-
少數股權股東權益變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 1,584)	( 1,584)
97年12月31日餘額	<u>\$ 1,187,899</u>	<u>\$ 51,098</u>	<u>\$ 325,628</u>	<u>\$ 229</u>	<u>\$ 435,047</u>	<u>\$ 33,289</u>	<u>\$ 1,050,289</u>	<u>\$ 3,599</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 51,574)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,305</u>	<u>\$ 3,107,809</u>

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所王國華、林億彰會計師民國九十八年三月十六日查核報告。

董事長：鄭錫坤

經理人：鄭錫坤

會計主管：李美嫻

明安國際企業股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國97年及96年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	97	年	度	96	年	度
<b>營業活動之現金流量</b>						
合併總損益	\$		565,676	\$		661,620
調整項目						
金融資產評價損(益)			23,734	(		1,004)
金融負債評價損(益)			1,088	(		670)
壞帳費用			-			3,433
備抵呆帳轉列收入數	(		1,993)			-
存貨報廢及呆滯損失			102,236			105,772
備抵存貨報廢及呆滯損失本期沖銷數	(		19,127)	(		28,707)
處分投資利益			-	(		856)
減損損失			10,047			-
依權益法認列之長期股權投資損失			4,330			10,571
折舊費用			294,178			240,989
處分固定資產利益	(		296)	(		11)
處分固定資產損失			9,950			19,302
固定資產轉列其他費用			1,584			-
各項攤提			35,804			36,856
應付利息補償金提列數			205			2,093
遞延所得稅淨變動數	(		180,273)	(		11,489)
資產及負債科目之變動						
公平價值變動列入損益之金融資產-流動			60,009			46,364
應收票據淨額	(		928)			10,609
應收帳款淨額			75,755	(		333,070)
其他金融資產-流動			49,173			23,319
存貨			321,549	(		80,853)
預付款項			21,032	(		15,304)
應付票據	(		6,333)			18,514
應付帳款	(		62,976)			225,071
應付所得稅			149,309			80,791
應付費用	(		13,432)			183,331
其他應付款項			909	(		592)
其他流動負債	(		1,006)	(		1,584)
應計退休金負債			197			-
營業活動之淨現金流入			1,440,401			1,194,495

(續次頁)

明安國際企業股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國97年及96年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	97 年 度	96 年 度
<b>投資活動之現金流量</b>		
備供出售金融資產-流動	\$ 40,000	(\$ 40,000)
其他金融資產減少	3,203	-
收到以成本衡量之金融資產-非流動減資股款	-	3,526
處分以成本衡量之金融資產-非流動	2,035	14,103
取得採權益法之長期股權投資-非子公司價款	-	( 5,328)
購置固定資產	( 573,726)	( 716,871)
處分固定資產價款	24,031	74,997
其他資產增加	6,896	( 31,447)
其他無形資產增加	( 38,617)	( 3,402)
投資活動之淨現金流出	( 536,178)	( 704,422)
<b>融資活動之現金流量</b>		
短期借款增加	( 15,663)	178,212
一年內到期之長期負債	-	37,747
長期借款增加	2,606	106,333
員工紅利	( 12,990)	( 11,823)
董監事酬勞	( 8,621)	( 10,911)
現金股利	( 520,029)	( 491,479)
員工行使認股權憑證認購價款	-	15,987
少數股權增加	( 1,584)	1,111
買回庫藏股票	( 48,318)	-
融資活動之淨現金流出	( 604,599)	( 174,823)
匯率影響數	( 90,421)	( 5,812)
本期現金及約當現金增加	209,203	309,438
期初現金及約當現金餘額	851,321	541,883
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,060,524	\$ 851,321
<b>現金流量資訊之補充揭露</b>		
1. 本期支付利息	\$ 33,459	\$ 28,297
減：資本化利息	( 382)	( 833)
不含利息資本化之本期支付利息	\$ 33,077	\$ 27,464
2. 本期支付所得稅	\$ 250,223	\$ 116,013
<b>僅有部分收付之投資活動及融資活動</b>		
1. 固定資產增加數	\$ 594,488	\$ 694,280
加：期初應付設備款(帳列其他應付款項)	35,778	58,369
減：期末應付設備款(帳列其他應付款項)	( 56,540)	( 35,778)
固定資產實際付現數	\$ 573,726	\$ 716,871
2. 員工紅利	\$ 22,990	\$ 21,823
減：員工紅利轉增資	( 10,000)	( 10,000)
本期支付現金數	\$ 12,990	\$ 11,823

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所  
 王國華、林億彰會計師民國九十八年三月十六日查核報告。

董事長：鄭錫坤

經理人：鄭錫坤

會計主管：李美娟

明安國際企業股份有限公司及子公司

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(原名大明實業股份有限公司)於民國 76 年 7 月 20 日奉准創立並自民國 77 年 1 月起開始營業，設立時資本額為\$45,000，民國 87 年 7 月 1 日吸收合併關係企業大安精密鑄造股份有限公司及明安企業有限公司，資本額增加為\$187,170，而截至民國 97 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$1,463,000(內含員工認股權憑證 10,000 仟股及可轉換公司債 20,000 仟股)，實收資本總額為\$1,187,899，分為 118,790 仟股，每股金額新台幣 10 元。主要經營項目為碳纖維預浸材料、碳纖維製品(包括棒球棒、撞球桿、箭矢、高爾夫球桿及球桿頭、釣魚具、腳踏車及其零配件)之製造加工及買賣業務、供應航太工業產品所需複合材料：「碳纖維布」之製造加工、買賣業務及前各項有關產品之進出口貿易業務。
- (二)截至民國 97 年及 96 年 12 月 31 日止，本公司及子公司員工人數約分別為 8,793 人及 10,499 人。
- (三)本公司股票於民國 91 年 12 月起在證券櫃檯買賣中心買賣。
- (四)列入合併財務報表編製個體內之子公司及其變動情形：

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持有股權百分比	
			97年12月31日	96年12月31日
明安國際企業 股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	從事碳纖維預 浸材料及體育 用品之生產及 進出口業務	100%	100%
	Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	海外投資業	100%	100%

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持有股權百分比	
			97年12月31日	96年12月31日
明安國際企業 股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	從事各種高爾 夫球頭、球桿 、球組桿之生 產及銷售業務	100%	100%
明安國際企業 股份有限公司	明揚國際科技 股份有限公司	從事體育用品 、其他塑膠製 品製造及國際 貿易業等	79.77%	79.77%
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	明安運動器材 (東莞)有限公司	從事碳纖維預 浸材料及體育 用品之生產及 進出口業務	100%	100%
Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	明安複合材料科技 (常熟)有限公司	從事碳纖維預 浸材料及體育 用品之生產及 進出口業務	74.1%	74.1%
Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	東莞沙田明安運動 器材有限公司	從事碳纖維預 浸材料及體育 用品之生產及 進出口業務	100% (註)	-

註：係於民國97年5月21日設立完成。

(五)未列入本期合併財務報表之子公司：不適用。

(六)子公司會計期間不同之調整及處理方式：不適用。

(七)國外子公司營業之特殊風險：不適用。

(八)子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度：不適用。

(九)子公司持有母公司發行證券之內容：不適用。

(十)子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：不適用。

## 二、重要會計政策之彙總說明

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

#### (一) 合併財務報表之編製

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併財務報表編製個體，並自民國97年1月1日起於每季編製合併財務報表。本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額予以沖銷。

#### (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記錄係分別以新台幣及其功能性貨幣為記帳單位。外幣交易按交易當日之即期匯率折算成記帳單位入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，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

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

(2) 主要為交易目的而發生者。

(3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

#### (五) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

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

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

#### (六) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

1. 屬受益憑證及遠期外匯合約係採交割日會計外，餘係採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市(櫃)股票及可轉換公司債係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。受益憑證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。
4. 嵌入本公司發行應付公司債之賣回權與買回權，請詳附註四(十二)說明。
5. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：
  - (1) 係為混合商品。
  - (2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。
  - (3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

#### (七) 備供出售金融商品

1. 屬受益憑證者係採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。受益憑證係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，屬權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；屬債務商品之減損減少金額，若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

(八) 以成本衡量之金融資產

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

(九) 應收帳款

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

(十) 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。

(十一) 存貨

採永續盤存制，存貨平時採標準成本，結算時則將成本差異按加權平均法分攤至銷貨成本及期末存貨。期末除就呆滯及過時存貨提列備抵呆滯損失外，採總額比較法之成本與市價孰低評價，比較成本與市價孰低時，原、物料以重置成本為市價，在製品及製成品則以淨變現價值為市價。而當成本高於市價時，則提列跌價損失，列於當期營業外費用及損失；市價回升時，則於貸方餘額範圍內沖減評價科目。

(十二) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。
2. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

(十三) 固定資產及閒置資產

1. 除已依法辦理資產重估之項目外，固定資產以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。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。
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及閒置資產，仍繼續依估列尚可使用年限提列折舊。固定資產及閒置資產之耐用年數如下：

房屋及建築	3年 ~ 55年
機器設備	2年 ~ 20年
水電設備	4年 ~ 40年

運輸設備	5年
辦公設備	2年～10年
其他設備	2年～20年

3. 固定資產及閒置資產處分時，其成本及累計折舊分別自各相關科目沖銷，處分損益則列為當期營業外收支項下。
4. 固定資產發生閒置或已無使用價值時，按其淨變現價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

#### (十四) 無形資產

係專門技術及電腦軟體以取得成本為入帳基礎，採直線法攤銷，攤銷年限為2~10年。攤銷金額帳列損益表之管理及總務費用項下。

#### (十五) 遞延資產

主係線路工程等，以取得成本為入帳基礎，並按其估計效益年數2~3年，採平均法攤提。

#### (十六) 非金融資產減損

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

#### (十七) 應付公司債

民國94年12月31日前已發行之應付公司債，其處理如下：

1. 約定賣回價格高於轉換公司債面額之利息補償金，於發行日至賣回權期間屆滿日之期間，按利息法認列利息費用並提列應付利息補償金。
2. 債券持有人行使轉換權利時，按面值法處理，亦即將轉換之公司債及面額超限部分列為股本及資本公積，不認列轉換損益。
3. 轉換公司債發行費用列為遞延資產，按公司債發行期間攤提為費用。公司債於到期日前轉換或贖回者，公司債發行費用亦按比例轉列費用。
4. 附賣回權之轉換公司債，如債券持有人逾期未行使賣回權，致賣回權失效，則按利息法自約定賣回期限屆滿日次日起至到期日之期間攤銷已認列為負債之利息補償金。惟若於約定賣回期間屆滿日可換得普通股之公平價值高於約定賣回價格，則應將該利息補償金一次轉列資本公積。

#### (十八) 退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成

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

#### (十九) 所得稅

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

#### (二十) 庫藏股

1. 本公司收回已發行股票時，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 本公司處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額作為「資本公積—庫藏股票交易」之加項；若處分價格低於帳面價值，其差額應沖抵同種類庫藏股票交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘。
3. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

#### (二十一) 股份基礎給付—員工獎酬

員工認股權證之給與日於民國 93 年 1 月 1 日(含)至民國 96 年 12 月 31 日(含)者，依民國 92 年 3 月 17 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定採用內含價值法認列費用，並揭露依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」規定衡量之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。

#### (二十二) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有重大差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤

價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十三)收入成本

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

(二十四)會計估計

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

(二十五)交割日會計

採用交割日會計時，對於交易日及交割日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者，不宜認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者，認列為當期損益。

三、會計變動之理由及其影響

(一)員工分紅及董監酬勞

本公司及子公司自民國 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，此項會計原則變動使本公司及子公司民國 97 年度淨利減少 \$45,978，每股盈餘減少 0.39 元。

(二)無形資產

本公司及子公司自民國 96 年 1 月 1 日起，採用新發布財務會計準則公報第三十七號有關無形資產之會計處理。此項會計原則變動對本公司並無重大影響。

(三)股權基礎給付-員工獎酬

本公司及子公司自民國 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本公司及子公司並無重大影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
現金：		
週轉金	\$ 2,207	\$ 916
支票存款	200	299
活期存款	551,718	465,547
定期存款	195,406	247,851
約當現金：		
附買回債券	310,993	136,708
	<u>\$ 1,060,524</u>	<u>\$ 851,321</u>

(二)公平價值變動列入損益之金融資產

<u>項 目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
流動項目：		
交易目的金融資產		
受益憑證	\$ 18,891	\$ 35,731
可轉換公司債	12,406	13,829
上市(櫃)公司股票	34,222	20,725
衍生性金融商品		
信用連結票據	-	22,666
可轉換公司債資產交換	23,301	20,301
股權連結型商品	3,439	-
遠期外匯合約	75	-
小計	92,334	113,252
交易目的金融資產評價調整	(29,261)	32,509
合計	<u>\$ 63,073</u>	<u>\$ 145,761</u>

1. 本公司及子公司於民國 97 年及 96 年度認列之金融資產評價(損)益分別為(\$23,734)及\$1,004。
2. 衍生性金融商品相關資訊請詳附註十(六)。

(三) 備供出售金融資產

項 目	97年12月31日	96年12月31日
流動項目：		
受益憑證	\$ -	\$ 40,000
備供出售金融資產評價調整	-	904
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,904</u>

(四) 以成本衡量之金融資產

項 目	97年12月31日	96年12月31日
非流動項目：		
非上市(櫃)公司股票		
高盛國際工業股份有限公司	\$ 12,455	\$ -
華南創業投資股份有限公司	1,225	3,260
數位電通基金投資有限公司	9,782	9,671
ASIA PACIFIC VENTURE INVEST L. P.	<u>\$ 16,375</u>	<u>\$ 16,190</u>
小計	39,837	29,121
累計減損-以成本衡量之金融資產	( 10,047)	-
合計	<u>\$ 29,790</u>	<u>\$ 29,121</u>

1. 本公司及子公司持有高盛國際工業股份有限公司及數位電通基金投資有限公司之股票因期末淨值明顯低於帳面價值，經評估後於民國 97 年度認列之減損損失金額為\$10,047，帳列「營業外費用及損失－什項支出」項下。
2. 本公司及子公司持有之標的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。

(五) 應收帳款淨額

	97年12月31日	96年12月31日
應收帳款	\$ 899,269	\$ 994,223
減：備抵呆帳	( 2,963)	( 10,961)
	<u>\$ 896,306</u>	<u>\$ 983,262</u>

(六)存貨

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
原物料	\$ 650,799	\$ 822,874
在製品	100,303	229,762
製成品	<u>403,274</u>	<u>357,531</u>
	1,154,376	1,410,167
減：備抵存貨呆滯損失	( <u>136,493</u> )	( <u>46,984</u> )
	<u>\$ 1,017,883</u>	<u>\$ 1,363,183</u>

(七)採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下：

被投資公司	<u>97年12月31日</u>		<u>96年12月31日</u>	
	帳列數	持股比率	帳列數	持股比率
採權益法評價者：				
上海峰盛碳纖科技有限公司	\$ -	29.60%	\$ 5,793	29.60%
高盛國際工業股份有限公司	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>11,769</u>	29.60%
合計	<u>\$ -</u>		<u>\$ 17,562</u>	

2. 長期股權投資(損)益明細如下：

被投資公司	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
採權益法評價者：		
上海峰盛碳纖科技有限公司	(\$ 4,787)	(\$ 10,096)
高盛國際工業股份有限公司	<u>457</u>	( <u>475</u> )
合計	<u>(\$ 4,330)</u>	<u>(\$ 10,571)</u>

- (1)民國 97 年度採權益法評價之被投資公司高盛國際工業股份有限公司，因表決權比例降至 20%以下且對該被投資公司未具重大影響力，於民國 97 年 9 月業已轉列為以成本衡量之金融資產－非流動；另，民國 96 年度對該被投資公司所認列之投資損益，係依據其他會計師之財務報表評價而得。
- (2)本公司對採權益法評價之被投資公司上海峰盛碳纖科技有限公司不具有控制能力，故所認列之投資損失僅為該被投資公司之長期股權投資帳面餘額降至零為限。

## (八) 固定資產

	97 年		12 月		31 日
資產名稱	原始成本	重估增值	合 計	累計折舊	帳面價值
土 地	\$ 145,497	\$ 20,845	\$ 166,342	\$ -	\$ 166,342
房屋及建築	722,117	-	722,117	( 211,191)	510,926
機器設備	1,183,423	-	1,183,423	( 430,692)	752,731
水電設備	222,964	-	222,964	( 38,999)	183,965
運輸設備	9,833	-	9,833	( 6,318)	3,515
辦公設備	101,132	-	101,132	( 51,893)	49,239
其他設備	675,942	-	675,942	( 210,526)	465,416
未完工程及 預付設備款	75,675	-	75,675	-	75,675
	<u>\$3,136,583</u>	<u>\$ 20,845</u>	<u>\$3,157,428</u>	<u>(\$ 949,619)</u>	<u>\$2,207,809</u>

	96 年		12 月		31 日
資產名稱	原始成本	重估增值	合 計	累計折舊	帳面價值
土 地	\$ 138,697	\$ 20,845	\$ 159,542	\$ -	\$ 159,542
房屋及建築	578,510	-	578,510	( 174,036)	404,474
機器設備	1,073,677	-	1,073,677	( 341,950)	731,727
水電設備	89,563	-	89,563	( 24,244)	65,319
運輸設備	12,900	-	12,900	( 8,151)	4,749
辦公設備	77,048	-	77,048	( 49,082)	27,966
其他設備	301,606	-	301,606	( 108,363)	193,243
未完工程及 預付設備款	309,755	-	309,755	-	309,755
	<u>\$2,581,756</u>	<u>\$ 20,845</u>	<u>\$2,602,601</u>	<u>(\$ 705,826)</u>	<u>\$1,896,775</u>

1. 民國97年及96年度利息資本化情形如下：

	97年度	96年度
利息資本化前之利息總額	<u>\$ 32,516</u>	<u>\$ 31,631</u>
利息資本化利息之金額	<u>\$ 382</u>	<u>\$ 833</u>
資本化利率	<u>2.61%</u>	<u>2.46%</u>

2. 上列部分固定資產已提供作為銀行借款之擔保品，請參閱附註六一質押之資產。

(九) 無形資產

	97 年 度			
	專門技術	電腦軟體	其他無形資產	合計
97年1月1日				
原始成本	\$ 33,617	\$ 46,326	\$ 65,500	\$ 145,443
累計攤銷	( 9,525)	( 37,074)	( 7,096)	( 53,695)
淨帳面價值	<u>\$ 24,092</u>	<u>\$ 9,252</u>	<u>\$ 58,404</u>	<u>\$ 91,748</u>
97年1月1日淨帳面價值	\$ 24,092	\$ 9,252	\$ 58,404	\$ 91,748
本期增加	-	38,617	-	38,617
本期攤銷	( 6,723)	( 9,296)	( 6,550)	( 22,569)
97年12月31日淨帳面價值	<u>\$ 17,369</u>	<u>\$ 38,573</u>	<u>\$ 51,854</u>	<u>\$ 107,796</u>
97年12月31日				
成本	\$ 33,617	\$ 84,943	\$ 65,500	\$ 184,060
累計攤銷	( 16,248)	( 46,370)	( 13,646)	( 76,264)
淨帳面價值	<u>\$ 17,369</u>	<u>\$ 38,573</u>	<u>\$ 51,854</u>	<u>\$ 107,796</u>
	96 年 度			
	專門技術	電腦軟體	其他無形資產	合計
96年1月1日				
原始成本	\$ 33,617	\$ 42,924	\$ 65,500	\$ 142,041
累計攤銷	( 2,802)	( 27,826)	( 546)	( 31,174)
淨帳面價值	<u>\$ 30,815</u>	<u>\$ 15,098</u>	<u>\$ 64,954</u>	<u>\$ 110,867</u>
96年1月1日淨帳面價值	\$ 30,815	\$ 15,098	\$ 64,954	\$ 110,867
本期增加	-	3,402	-	3,402
本期攤銷	( 6,723)	( 9,248)	( 6,550)	( 22,521)
96年12月31日淨帳面價值	<u>\$ 24,092</u>	<u>\$ 9,252</u>	<u>\$ 58,404</u>	<u>\$ 91,748</u>
96年12月31日				
成本	\$ 33,617	\$ 46,326	\$ 65,500	\$ 145,443
累計攤銷	( 9,525)	( 37,074)	( 7,096)	( 53,695)
淨帳面價值	<u>\$ 24,092</u>	<u>\$ 9,252</u>	<u>\$ 58,404</u>	<u>\$ 91,748</u>

(十)短期借款

	97年12月31日	96年12月31日
信用狀借款	\$ 215,963	\$ 282,479
擔保借款	208,479	149,450
	<u>\$ 424,442</u>	<u>\$ 431,929</u>
利率區間	<u>1.01%~7.20%</u>	<u>1.50%~7.29%</u>

上述短期借款之擔保品名稱及金額，請詳附註六一質押之資產及附註七一重大承諾事項及或有負債。

(十一)公平價值變動列入損益之金融負債

項 目	97年12月31日	96年12月31日
流動項目：		
交易目的金融負債		
融券交易	\$ -	\$ 3,541
遠期外匯合約	953	20
小計	953	3,561
交易目的金融負債評價調整	-	(152)
合計	<u>\$ 953</u>	<u>\$ 3,409</u>

1. 本公司及子公司於民國 97 年及 96 年度認列之金融負債評價(損)益分別為(\$1,088)及\$670。

2. 衍生性金融商品相關資訊請詳附註十(六)。

(十二)應付公司債

	97年12月31日	96年12月31日
應付國內無擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 44,400
加：應付利息補償金	-	1,573
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,973</u>

1. 本公司經財政部證券暨期貨管理委員會民國 93 年 5 月 27 日台財證一字第 0930122396 號函核准募集與發行國內第一次無擔保轉換公司債，並於民國 93 年 6 月 25 日發行。主要發行條件如下：

(1)發行總額：\$400,000。

(2)發行價格：按票面發行，每張\$100。

(3)票面利率及還本付息方式：年息 0%，到期時以現金一次還本。

(4)發行期限：5 年(民國 93 年 6 月 25 日至民國 98 年 6 月 24 日)。

- (5)轉換期間：自發行日起滿三個月後至到期日前 10 日止。
- (6)擔保情形：本轉換公司債為無擔保債券。
- (7)轉換價格及其調整：發行時之轉換價格訂為每股新台幣 80.8 元，惟本公司債發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時及有低於每股時價之轉換價格再發行轉換公司債時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。
- 根據本公司國內第一次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十一條規定辦理，自民國 95 年 7 月 1 日(配股基準日)起轉換價格調整為新台幣 52.5 元；自民國 95 年 8 月 7 日(配股基準日)起轉換價格調整為新台幣 49.6 元；自民國 96 年 7 月 31 日(配息基準日)起轉換價格調整為新台幣 45.3 元。
- 本公司於民國 97 年 6 月 27 日經董事會決議，根據本公司國內第一次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法第十一條規定辦理，自民國 97 年 8 月 2 日(配股基準日)起轉換價格調整為新台幣 41.1 元。
- (8)債券持有人之賣回權：本公司應於本公司債發行滿 2 年、滿 3 年、滿 4 年及 5 年之前 30 日，公告並掛號通知本公司債持有人賣回權之行使，債權人得於公告後 30 日內，以書面要求本公司以債券面額加計利息補償金(分別為債券面額之 2.01%、3.03%、4.06%及 5.10%)，將其所持有之本公司債以現金贖回。民國 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止，本公司債券持有人依上述轉換價格及轉換辦法規定，申請轉換為普通股之金額及股數分別為\$44,400 及 999,978 股。前項轉換金額超過普通股面額及相關應付利息補償金共\$1,778，轉列資本公積。
- (9)本公司募集與發行國內第一次無擔保轉換公司債已全數轉換完畢，並於民國 97 年 10 月 16 日終止櫃檯買賣。

2. 依據(95)基秘字第 078 號規定，於民國 94 年 12 月 31 日(含)以前發行之複合商品，有關嵌入式之衍生性金融商品，本公司選擇不予分離處理。

(十三) 長期借款/一年內到期之長期借款

<u>放款銀行</u>	<u>性質</u>	<u>契約期限</u>	<u>還款條件</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
台灣銀行— 高加分行	抵押借款	93.12.10~100.12.10	自民國94年3月起，每3個月為一期，共分28期， 平均攤還本息。	\$ 72,858	\$ 97,143
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	93.12.15~103.4.15	自民國94年1月起，每3個月為一期，平均攤還 本息。	204,365	195,757
上海商業銀行— 國際金融業務 分行	抵押借款	97.7.18~100.7.17	自民國98年7月起，每12個月為一期，共分3期 攤還本金。	33,032	-
中國信託商業銀 行—胡志明市 分行	抵押借款	95.12.14~100.12.14	分為8期(每期半年)償還，第一次償還日是第一 日提款(2006/12/14)起18個月後。	49,237	63,265
				359,492	356,165
			減：一年內到期部分	( 99,015)	( 82,033)
				\$ 260,477	\$ 274,132
			利率區間	1.72%~5.55%	2.78%~6.15%

註：上述長期借款之擔保品名稱及金額，請詳附註六一質押之資產及附註七一重大承諾事項及或有負債。

(十四) 退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。惟本公司業經高雄市政府勞工局核准自94年10月1日起暫停提撥勞工退休基金。
2. 民國97年及96年度精算假設中之折現率分別為2.75%及3.50%，退休基金預期報酬率分別為1.50%及2.75%，薪資調整率均為2.75%。退休金主要內容如下：

(1) 退休基金提撥狀況表

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
既得給付義務	\$ -	\$ -
累積給付義務	( 51,595 )	( 51,360 )
預計給付義務	( 78,627 )	( 75,363 )
退休基金資產公平價值	<u>67,480</u>	<u>78,648</u>
提撥狀況	( 11,147 )	3,285
未認列退休金損失	27,292	22,036
未認列過渡性淨資產	( 16,342 )	( 18,677 )
預付(應計)退休金	<u>(\$ 197)</u>	<u>\$ 6,644</u>

(2) 淨退休金成本

	<u>97 年 度</u>	<u>96 年 度</u>
服務成本	\$ 422	\$ 435
利息成本	2,638	2,556
退休基金資產預期報酬	( 2,163 )	( 2,225 )
未認列過渡性淨資產之攤銷	( 2,335 )	( 2,335 )
未認列前期服務成本	6,992	1,898
未認列退休金損失之攤銷	<u>1,288</u>	<u>717</u>
淨退休金成本	<u>\$ 6,842</u>	<u>\$ 1,046</u>

3. 自民國94年7月1日起，本公司及子公司明揚國際科技股份有限公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，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年度本公司及子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$22,968及\$23,698。
4. 子公司ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.、明安運動器材(東莞)有限公司、明安複合材料科技(常熟)有限公司及東莞沙田明安運動器材有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，每月員工之退休金由政府管理統籌安排，子公司除按月提撥外，無進一步義務。

#### (十五) 股本

1. 本公司於民國96年5月22日經股東會決議以未分配盈餘\$21,369及員工紅利\$10,000轉增資發行新股，增資發行股數3,137仟股，該項增資案業奉行政院金融監督管理委員會核准在案，其增資基準日為民國96年7月31日，並已於民國96年9月5日辦理變更登記完畢；民國96年度員工執行認股權證增加發行\$15,987計1,599仟股；民國96年度應付公司債轉換為普通股增加發行\$66,031計6,603仟股。
2. 本公司於民國97年5月27日經股東會決議以未分配盈餘\$23,112及員工紅利\$10,000轉增資發行新股，增資發行股數3,311仟股，該項增資案業奉行政院金融監督管理委員會核准在案，其增資基準日為民國97年8月2日，並已於民國97年9月15日辦理變更登記完畢；民國97年度應付公司債轉換為普通股增加發行\$10,000計1000仟股；本公司於民國97年7月2日經董事會決議買回庫藏股，實際買回庫藏股計1,070仟股金額為\$48,318，經民國97年9月26日董事會決議全數辦理註銷，並已於民國97年11月6日辦理變更登記完畢。截至民國97年12月31日止，本公司實際流通在外股本為\$1,187,899，分為118,790仟股。

#### (十六) 資本公積

依公司法規定，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撥充資本外，餘均僅能彌補虧損。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

### (十七)保留盈餘

1. 依公司法規定，公司稅後盈餘扣除以前年度虧損後之餘額，須先提列10%之法定盈餘公積，直至該公積累積數等於資本額為止。法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額50%，並以撥充其半數為限。
2. 本公司為永續經營與增加獲利，採取剩餘股利政策。年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：(1) 提徵所得稅。(2) 彌補以往年度虧損。(3) 提存百分之十為法定盈餘公積。(4) 股東會議或主管機關命令之特別盈餘公積。(5) 就一至四款規定數額後剩餘之數，提撥百分之一以上為員工紅利。(6) 董監酬勞不低於百分之一。(7) 餘額為股東股利，其分派或保留數，由董事會擬具分派案，提報股東會。其中現金股利不得低於當年度股利分派總額百分之十。  
前項員工紅利得以股票支付之，於分配員工股票紅利時，分配之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。其分配辦法由董事會授權董事長另訂之。
3. 現行法令規定，本公司應就股東權益減項金額提列等額之特別盈餘公積，不得分派股利。
4. 本公司於民國97年5月27日及民國96年5月22日經股東會決議通過民國96年度及民國95年度盈餘分派案如下：

	96年度		95年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 66,935	\$ -	\$ 61,050	\$ -
股票股利	23,112	0.2	21,369	0.2
現金股利	520,029	4.5	491,479	4.6
董監事酬勞	8,621	-	10,911	-
員工股票紅利	10,000	-	10,000	-
員工現金紅利	12,990	-	11,823	-
合計	<u>\$ 641,687</u>	<u>\$ 4.7</u>	<u>\$ 606,632</u>	<u>\$ 4.8</u>

本公司民國97年度盈餘分派議案，截至民國98年3月16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盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

依本公司民國96年度盈餘分派決議，配發員工股票紅利1,000仟股，佔民國96年底流通在外股數0.87%。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0.28元。

5. 本公司民國 97 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$50,000 及 \$8,500 係符合公司章程不低於 1%之規定，配發股票紅利之股數計算基礎係依據民國 98 年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響，並認列為民國 97 年度之營業成本或營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國 98 年度之損益。

(十八)庫藏股

1. 民國97年度庫藏股票數量變動情形如下：

97年1月1日至12月31日						
收 回 原 因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數		
維護公司信用及股東權益	-	1,070仟股	1,070仟股	\$	-	

民國96年度：無此情事。

2. 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
3. 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。
4. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
5. 本公司於民國 97 年 7 月 2 日經董事會決議買回庫藏股，實際買回庫藏股計 1,070 仟股金額為\$48,318，經民國 97 年 9 月 26 日董事會決議全數辦理註銷，並於已於民國 97 年 11 月 6 日辦理變更登記完畢。

(十九)員工認股權憑證

1. 本公司酬勞性員工認股選擇權計劃之認股價格係新台幣 17 元。每單位認股權證得認購普通股數為 1,000 股。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股價格得依特定公式調整之(截至民國 96 年 11 月 30 日行使期間屆滿日止，認股價格調整為新台幣 10 元)。發行之認股權憑證之存續期間為 5 年，員工自被授予認股權憑證屆滿二年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。
2. 民國 96 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，本員工認股權憑證之持有人依上述轉換價格及轉換辦法規定，申請轉換為普通股之金額及股數分別為

\$ 15,987 及 1,599 仟股，業已辦理變更登記完畢。

3. 本公司酬勞性員工認股選擇權計劃業於民國 96 年 11 月 30 日行使期間屆滿，未依員工認股權憑證辦法行使之認股權利予以全數沒收。
4. 民國 97 年及 96 年度酬勞性員工認股選擇權計劃之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

認股選擇權	97年度		96年度	
	數量	加權平均 行使價格 (新台幣元)	數量	加權平均 行使價格 (新台幣元)
期初流通在外	-	\$ -	1,856	\$ 10
本期給與	-	-	-	-
無償配股增發或 調整認股股數	-	-	-	-
本期行使	-	-	( 1,599)	10
本期沒收	-	-	( 257)	-
期末流通在外	-	-	-	-
期末可行使之 認股選擇權	-	-	-	-
期末已核准尚 未發行之認股 選擇權	-	-	-	-

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅調節如下：

	<u>97 年 度</u>	<u>96 年 度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 226,961	\$ 220,136
依稅法規定調整之所得稅影響數	19,912	1,341
免稅所得影響數	( 4,477)	( 8,172)
虧損扣減之所得稅影響數	( 1,888)	-
投資抵減之所得稅影響數	( 27,884)	( 37,238)
備抵評價之所得稅影響數	( 185)	1,674
未分配盈餘加徵10%所得稅	2,766	416
以前年度所得稅低估數	<u>3,133</u>	<u>6,983</u>
所得稅費用	218,338	185,140
加：應付以前年度所得稅	37,030	23,201
遞延所得稅淨變動數	180,273	11,489
減：以前年度所得稅高低估數	( 3,133)	( 6,983)
暫繳及扣繳稅款	<u>( 142,549)</u>	<u>( 72,787)</u>
應付所得稅	<u>\$ 289,959</u>	<u>\$ 140,060</u>

2. 民國97年及96年12月31日之遞延所得稅資產及負債：

	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
遞延所得稅資產—流動	\$ 10,398	\$ 4,997
遞延所得稅資產—非流動	150	6,962
遞延所得稅負債—非流動	( 159,449)	( 340,948)
遞延所得稅資產備抵評價	<u>( 3,333)</u>	<u>(\$ 3,518)</u>
	<u>(\$ 152,234)</u>	<u>(\$ 332,507)</u>

3. 民國97年及96年12月31日因暫時性差異及投資抵減等而產生之各項遞延所得稅資產及負債明細如下：

項 目	97年12月31日		96年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
流動項目：				
暫時性差異				
投資抵減	\$ 84,654	\$ 5,926	\$ -	\$ -
存貨呆滯損失認 列之差異	23,709	5,927	15,421	3,855
備抵呆帳認列之 差異	1,499	375	3,244	811
其他	( 7,320)	( 1,830)	1,325	331
		10,398		4,997
備抵評價		( 3,258)		( 37)
		<u>\$ 7,140</u>		<u>\$ 4,960</u>
非流動項目：				
暫時性差異				
投資損益認列之 差異	(\$ 644,886)	(\$161,222)	(\$1,367,964)	(\$341,991)
投資抵減	-	-	69,148	4,840
虧損扣抵	7,691	1,923	7,586	1,896
其他	-	-	5,074	1,269
		( 159,299)		( 333,986)
備抵評價		( 75)		( 3,481)
		<u>(\$159,374)</u>		<u>(\$337,467)</u>

4. 本公司營利事業所得稅申報，經稅捐稽徵機關核定至民國94年度，截至目前尚無稅務行政救濟之情事。

5. 未分配盈餘相關資訊

	97年12月31日	96年12月31日
86年度以前	-	-
87年度以後	1,050,289	1,138,999
合 計	<u>1,050,289</u>	<u>1,138,999</u>

6. 截至民國97年及96年12月31日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘

額分別為\$200,372及\$140,498，民國96年度盈餘分配之稅額扣抵比率為20.55%，民國97年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計約為19.08%。民國97年度預計稅額扣抵比率係按民國97年12月31日股東可扣抵稅額帳戶餘額計算之，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，是以本公司股東於分配97年度之盈餘時，所適用之稅額扣抵比率尚需調整股利或盈餘分配日前，本公司依所得稅規定可能產生之各項可扣抵稅額。

(二十一) 普通股每股盈餘

	97 年 度				
	金 額		加權平均流通 在外仟股數	每 股 盈 餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>基本每股盈餘</u>					
合併淨損益	\$793,635	\$575,297	118,979	\$6.67	\$4.84
少數股權	( 9,621)	( 9,621)		( 0.08)	( 0.08)
合併總損益	<u>\$784,014</u>	<u>\$565,676</u>		<u>\$6.59</u>	<u>\$4.76</u>
具稀釋作用之潛 在普通股之影響：					
可轉換公司債	205	154	532		
員工分紅	—	—	<u>1,922</u>		
<u>稀釋每股盈餘</u>					
合併淨損益加潛在 普通股之影響	\$793,840	\$575,451		\$6.54	\$4.74
少數股權	( 9,621)	( 9,621)		( 0.08)	( 0.08)
合併總損益加潛在 普通股之影響	<u>\$784,219</u>	<u>\$565,830</u>	<u>121,433</u>	<u>\$6.46</u>	<u>\$4.66</u>

	96 年 度		加權平均流通 在外仟股數	每股盈餘(元)	
	金 額			稅前	稅後
	稅 前	稅 後			
<b>基本每股盈餘</b>					
合併淨損益	\$854,491	\$669,351	114,663	\$7.45	\$5.84
少數股權	( 7,731)	( 7,731)		( 0.07)	( 0.07)
合併總損益	<u>\$846,760</u>	<u>\$661,620</u>		<u>\$7.38</u>	<u>\$5.77</u>
具稀釋作用之潛在 普通股之影響：					
員工認股權證	-	-	448		
可轉換公司債	<u>2,093</u>	<u>1,570</u>	<u>4,651</u>		
<b>稀釋每股盈餘</b>					
合併淨損益加潛在 普通股之影響	\$856,584	\$670,921		\$7.15	\$5.60
少數股權	( 7,731)	( 7,731)		( 0.06)	( 0.06)
合併總損益加潛在 普通股之影響	<u>\$848,853</u>	<u>\$663,190</u>	<u>119,762</u>	<u>\$7.09</u>	<u>\$5.54</u>

註：自民國97年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採用發放股票方式，於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，使將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。惟民國97年度分配民國96年度員工紅利部份，仍依財務會計準則公報第24號「每股盈餘」第19及39段有關員工紅利轉增資之規定處理。

(二十二) 用人、折舊及攤銷費用

本期發生之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	97 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用	\$ 1,156,389	\$ 360,282	\$ 1,516,671
薪資費用	1,040,758	309,003	1,349,761
勞健保費用	71,943	16,922	88,865
退休金費用	16,966	12,844	29,810
其他用人費用	26,722	21,513	48,235
折舊費用	233,391	60,787	294,178
攤銷費用	5,726	30,078	35,804

功能別 性質別	96 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
用人費用	\$ 1,009,259	\$ 309,015	\$ 1,318,274
薪資費用	919,800	267,597	1,187,397
勞健保費用	54,252	19,163	73,415
退休金費用	14,258	10,486	24,744
其他用人費用	20,949	11,769	32,718
折舊費用	182,373	58,616	240,989
攤銷費用	4,371	32,485	36,856

## 五、關係人交易

### (一)關係人之名稱與關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
鄭錫坤	本公司之董事長兼總經理
鄭正賢	本公司法人董事明安投資有限公司代表
劉安皓	本公司之董事兼副總經理
杜志雄	本公司之董事
陳肖崑	本公司之董事兼副總經理
王建亞	本公司之獨立董事
吳清在	本公司之獨立董事
林素純	本公司之監察人(於民國 97 年 5 月 27 日就任)
黃美菊	本公司之監察人
涂三遷	本公司之監察人
歐陽謙	本公司之監察人(於民國 97 年 5 月 27 日解任)
鄭錫潛	本公司之副總經理

### (二)與關係人間之重大交易事項及應收付帳款餘額

董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊：

	<u>97年度</u>	<u>96年度</u>
薪資	\$ 10,379	\$ 12,776
獎金	5,371	-
業務執行費用	426	333
盈餘分配項目	<u>10,222</u>	<u>10,927</u>
	<u>\$ 26,398</u>	<u>\$ 24,036</u>

- (1)薪資包括薪資、職務加給、退職退休金及離職金等。
- (2)獎金包括各種獎金及獎勵金等。
- (3)業務執行費包括車買費、特支費、各種津貼、宿舍及配車等實物提供。
- (4)盈餘分配項目係指當期估列之董監酬勞及員工紅利。
- (5)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，本公司及子公司資產提供擔保明細如下：

<u>資 產 名 稱</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>	<u>擔 保 用 途</u>
土 地	\$ 99,542	\$ 99,542	短、長期借款
房屋及建築—淨額	211,520	213,008	短、長期借款
機器設備—淨額	280,108	321,161	短、長期借款
辦公設備—淨額	2,617	786	長期借款
其他設備—淨額	68,064	66,538	長期借款
質押存款	1,547	5,627	外勞保證金、海關保證金
場地使用權	-	3,879	短期借款
	<u>\$ 663,398</u>	<u>\$ 710,541</u>	

## 七、重大承諾事項及或有事項

(一)截至民國97年及96年12月31日止，已開立尚未使用之信用狀餘額，折合新台幣分別約為\$66,231及\$45,779。

(二)截至民國97年及96年12月31日止，已簽訂之合約總價款各約為\$131,490及\$353,092，尚未付款各約為\$40,671及\$123,408。

(三)子公司ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.為取得銀行貸款，由母公司明安國際企業股份有限公司出具支持函，表明將持續保有對其經營權控制，並協助其正常營運，以確保維持良好之財務狀況。請參閱附註四(十)短期借款及四(十三)長期借款。

## 八、重大之災害損失

無。

## 九、重大之期後事項

本公司於民國97年8月26日經董事會決議發行國內第二次無擔保轉換公司債，發行總額為\$500,000，每張面額為\$100。經行政院金融監督管理委員會民國97年11月3日金管證一字第0970056459號函核准並於民國98年1月21日募集發行。

## 十、其他

### (一)財務報表之表達

民國96年度合併財務報表之部份科目業予重分類，便與民國97年度合併財務報表比較。

## (二) 金融商品之公平價值

金 融 資 產	97 年 12 月 31 日			96 年 12 月 31 日		
	帳面價值	公 平 價 值		帳面價值	公 平 價 值	
		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值		公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值
<u>非衍生性金融商品</u>						
資產						
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 2,045,970	-	\$ 2,045,970	\$ 1,964,068	-	\$ 1,964,068
交易目的金融資產						
受益憑證	8,914	8,914	-	65,722	65,722	-
可轉換公司債	9,778	9,778	-	13,507	13,507	-
上市(櫃)公司股票	19,520	19,520	-	23,565	23,565	-
備供出售之金融資產	-	-	-	40,904	-	40,904
以成本衡量之金融資產	29,790	-	-	29,121	-	-
存出保證金	15,682	-	15,544	23,158	-	22,567
負債						
公平價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 2,094,819	-	2,094,819	\$ 1,944,920	-	1,944,920
交易目的金融負債-融券交易	-	-	-	3,389	3,389	-
長期借款	260,477	-	260,477	274,132	-	274,132
應付公司債	-	-	-	45,973	58,164	-
<u>衍生性金融商品</u>						
資產						
信用連結票據	-	-	-	22,666	-	22,666
可轉換公司債資產交換	23,276	-	23,276	20,301	-	20,601
股權連結型商品	1,510	-	1,510	-	-	-
遠期外匯合約	75	-	75	-	-	-
負債						
遠期外匯合約	953	-	953	20	-	20

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據淨額、應收帳款淨額、其他金融資產—流動、短期借款、應付票據、應付帳款、應付所得稅、應付費用、其他應付款項及一年或一營業週期內到期長期負債。
2. 交易目的金融資產及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，則採評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
3. 存出保證金(帳列其他資產-其他)係以其預期現金流量之折現值為其估計公平市價，折現率則以郵政儲金匯業局之一年期定期存款固定利率為準。
4. 應付公司債以市場價值為公平價值；長期借款多採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。
5. 衍生性金融商品之公平價值係採評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。

### (三) 金融商品損益資訊

本公司及子公司民國 97 年及 96 年度非公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入總額分別為 \$13,303 及 \$12,731；利息費用總額分別為 \$32,134 及 \$30,798。

### (四) 利率風險部位資訊

本公司及子公司民國 97 年及 96 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 \$724,715 及 \$788,094。

### (五) 風險控制及避險策略

本公司及子公司市場風險管理目標，係適當考慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。為了達成風險管理之目標，本公司及子公司多採自然避險之避險策略。

## (六) 重大財務風險資訊

### 1. 金融商品

項 目	97年12月31日	96年12月31日
交易目的金融資產		
受益憑證	\$ 8,914	\$ 65,722
可轉換公司債	9,778	13,507
上市(櫃)公司股票	19,520	23,565
	<u>\$ 38,212</u>	<u>\$ 102,794</u>
交易目的金融負債-融券交易	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,389</u>

#### (1) 市場風險

本公司及子公司從事之交易目的金融資產及負債受市場價格變動之影響，惟本公司業已設置停損點，故預期不致發生重大之市場風險。

#### (2) 信用風險

本公司及子公司從事之交易目的金融資產及負債係透過集中交易市場及證券櫃檯買賣中心下單交易或交易相對人為信用良好之金融機構，該信用已適當評估及控管，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低。

#### (3) 流動性風險

本公司及子公司從事之交易目的金融資產及負債均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售。

#### (4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司從事之交易目的金融資產及負債多屬短期，且易於市場上買賣，又本公司業已設置停損點，並相對承作同一標的之融券交易，預期不致產生重大之現金流量風險。

### 2. 應收款項

項 目	97年12月31日	96年12月31日
應收票據淨額	\$ 68,318	\$ 67,390
應收帳款淨額	896,306	983,262
	<u>\$ 964,624</u>	<u>\$ 1,050,652</u>

#### (1) 市場風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，因此經評估無重大之市場風險。

#### (2) 信用風險

本公司及子公司應收款項債務人之信用正常，因此經評估並無重大之信用風險，另，業已依照應收款項帳齡提列適當之備抵呆帳。

(3) 流動性風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司之應收款項均為一年內到期，因此經評估無重大之利率變動之現金流量風險。

3. 其他金融資產

<u>項 目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
其他金融資產	\$ 1,097,028	\$ 936,574

其他金融資產係包含現金及約當現金、其他金融資產-流動及存出保證金，經本公司及子公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

4. 借 款

<u>項 目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
短期借款	\$ 424,442	\$ 431,929
一年或一營業週期內到期長期負債	99,015	82,033
長期借款	260,477	274,132
	<u>\$ 783,934</u>	<u>\$ 788,094</u>

(1) 市場風險

本公司及子公司借入之款項，係為浮動利率之債務，故預期不致產生重大之市場風險。

(2) 信用風險

無。

(3) 流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司民國 97 年及 96 年度從事之短期借款、一年或一營業週期內到期之長期借款及長期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款、一年或一營業週期內到期之長期借款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，依本公司及子公司民國 97 年及 96 年 12 月 31 日借款餘額核算，市場

利率增加 1%，將分別增加本公司現金流出\$7,247 及\$7,881。

5. 應付公司債

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
應付公司債		\$ -	\$ 45,973

(1) 市場風險

本公司發行之債務類商品係屬嵌入轉換權及賣回權之零息債券，其公平價值受市場股價波動影響，惟本公司可藉由贖回權之行使以降低市場風險，故預期不致發生重大之市場風險。

(2) 信用風險

本公司發行之債務類商品，無信用風險。

(3) 流動性風險

本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(4) 利率變動之現金流量風險

本公司發行之債務類商品為零息債券，因此無利率變動之現金流量風險。

6. 其他金融負債

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>97年12月31日</u>	<u>96年12月31日</u>
其他金融負債		\$ 1,571,362	\$ 1,430,958

其他金融負債係包含應付票據、應付帳款、應付所得稅、應付費用及其他應付款項，經本公司及子公司評估後，尚無重大之市場、信用、流動性及利率變動之現金流量等風險。

## 7. 衍生性金融商品

項 目	97年12月31日	96年12月31日
交易目的金融資產：		
與韓國政府債信用連結之票據		
帳面價值	-	\$22,666
合約金額	-	美金 700仟元
票面利率	-	7.50%
合約到期日	-	98.03.12
可轉換公司債資產交換		
帳面價值	\$23,276	\$20,301
票面金額	23,000	20,000
票面利率	4.00%~4.25%	4.25%
合約到期日	98.5.18~98.11.22	98.11.22
股權連結型商品		
帳面價值	\$1,510	-
承作面額	美金 203仟元	-
合約金額	美金 105仟元	-
遠期外匯合約		
帳面價值	\$75	-
合約金額	美金 300仟元	-
約定匯率	32.25~33.52	-
結清日	98.1.9~98.1.23	-
交易目的金融負債：		
遠期外匯合約		
帳面價值	\$953	\$20
合約金額	美金 2,800仟元	美金 600仟元
約定匯率	32.04~33.52	32.41~32.45
結清日	98.1.8~98.2.17	97.1.2~97.1.28

### (1) 市場風險

- a. 與韓國政府債信用連結之票據，可能風險為違約風險及提前解約之風險，及韓國政府於投資期間違約，或發生稅務方面的變化或是在期間內發生不可抗力事件，如法規的修訂或政府干預(如：外匯匯出)等，導致交易突然不合規範或無法繼續，則投資人將損失投入本金及未取得利息。惟由於所連結係韓國政府債券，預期不致發生重大之市場風險。
- b. 可轉換公司債資產交換主要約定條款為，若合約到期前標的物價

格未跌至約定價格以下及標的物之發行公司未發生破產、重整等信用風險，在此交易架構下，則將有確定之利息收入，預期不致產生重大之市場風險。

- c. 股權連結型商品，係依所連結越南證交所指數為基準十大成分股股價為商品之價值，投資人須承受連結標的證券股票價格下跌之風險，當標的證券價格下跌，投資人最大可能損失投入之本金。
- d. 遠期外匯合約，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司及子公司業已依契約價值變動之風險設定停損點，將可能發生之損失控制在可預期之範圍內，故預期不致產生重大之市場風險。

#### (2) 信用風險

本公司及子公司從事衍生性金融商品相對人均為信用良好之金融機構，衍生性商品所連結之標的公司信用風險亦已適當評估及控管，故本公司認為合約相對人違約可能性甚低，預期不致產生重大信用風險。

#### (3) 流動性風險

本公司及子公司之營運資金足以支應本公司及子公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

#### (4) 利率變動之現金流量風險

本公司及子公司操作之衍生性金融商品係屬固定利率型商品或非利率型商品，因此無利率變動之現金流量風險。

(七) 本公司與子公司間及子公司相互間以銷除之重大交易事項

茲彙列本公司與子公司及各子公司間交易金額達一億元或母公司實收資本額百分之二十以上者之往來情形如下：

	97	年	度	
交 易 事 項	交 易 公 司			金 額
1. 沖銷長期投資與股東權益	本公司對Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd. 暨其子公司、Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 明揚國際科技股份有限公司及Advanced Group International (BVI) Co., Ltd. 暨其子公司			\$1,288,316
2. 沖銷相互間債權債務科目 應收應付款項	本公司對明安運動器材(東莞)有限公司			581,372
3. 沖銷損益科目 進銷貨交易	本公司對明安運動器材(東莞)有限公司			5,401,953
	本公司對Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.			155,963
	本公司對Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.			150,111
	本公司對明安複合材料科技(常熟)有限公司			135,610

96 年 度		
交 易 事 項	交 易 公 司	金 額
1. 沖銷長期投資與股東權益	本公司對Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd. 暨其子公司、Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 明揚國際科技股份有限公司及Advanced Group International (BVI) Co., Ltd. 暨其子公司	\$1,993,603
2. 沖銷相互間債權債務科目		
應收應付款項	本公司對Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	165,550
	本公司對明安運動器材(東莞)有限公司	148,275
	Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd. 對明安運動器材(東莞)有限公司	656,066
3. 沖銷損益科目		
進銷貨交易	本公司對Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	2,796,968
	本公司對明安運動器材(東莞)有限公司	2,437,528
	本公司對Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	145,176
	Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd. 對明安運動器材(東莞)有限公司	177,013

## 十一、附註揭露事項

有關被投資應揭露資訊，係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報表編製且下列與子公司間交易事項，於編製合併財務報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

### (一)重大交易事項相關資訊

茲就民國97年度重大交易事項相關資訊揭露如下：

#### 1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之 公司	貸與對象	往來科目	本 期		利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	有短期融通資 金必要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別對 象資金貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 限 額
				最高餘額	期末餘額						名 稱	價 值		
0	明安國際企業 股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	其他應收款 －關係人	\$ 45,564 (註1)	\$ 45,564 (註1)	3.70%	有短期融通 資金之必要	\$150,111	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 151,775 (註2)	\$ 607,100 (註3)
0	明安國際企業 股份有限公司	明安複合材料科技 (常熟)有限公司	其他應收款 －關係人	18,249 (註1)	-	3.70%	有短期融通 資金之必要	135,610	營運週轉	-	無	-	151,775 (註2)	607,100 (註3)

註1：係依會計研究發展基金會93年7月9日(93)基秘字第167號函之規定，超過授信期限一定期間之其他應收款，應視為本公司對其資金融通。

註2：依本公司資金貸與他人作業程序規定，對個別對象之限額以不超過本公司最近期財務報表淨值之5%為限。

註3：依本公司資金貸與他人作業程序規定，資金貸與他人之總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之20%為限。

#### 2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業背 書保證限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額佔最近 期財務報表淨值之比率	背 書 保 證 最 高 限 額
		公 司 名 稱	關 係						
0	明安國際企業 股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	註1	\$ 1,214,201 (註3)	\$ 230,020 (USD7,000仟元)	\$ 131,440 (USD4,000仟元)	無此情事	4.33%	\$ 1,517,752 (註4)
0	明安國際企業 股份有限公司	明安複合材料科技(常熟) 有限公司	註2	1,214,201 (註3)	32,860 (USD1,000仟元)	32,860 (USD1,000仟元)	無此情事	1.08%	1,517,752 (註4)

註1：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註2：子公司持有普通股股權超過百分之五十之被投資公司。

註3：依本公司背書保證作業程序規定，對單一企業背書保證之限額以本公司最近財務報表淨值之40%為限。

註4：依本公司背書保證作業程序規定，對外背書保證最高限額以本公司最近財務報表淨值之50%為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期			末		備註
	種類	有價證券名稱			仟單位數	帳面金額	比率	市價		
明安國際企業股份	受益憑證	復華亞太平洋基金等(註1)	無	交易目的金融資產	-	\$ 2,032	-	\$ 1,427		
	可轉換公司債 股票	可轉換公司債	炎州四可轉債	無	交易目的金融資產	32	2,630	-	2,606	
		股票	前鼎光電股份有限公司	無	交易目的金融資產	139	5,441	-	2,630	
		股票	統一實業股份有限公司	無	交易目的金融資產	322	4,508	-	3,075	
		股票	台灣塑膠工業股份有限公司	無	交易目的金融資產	57	4,495	-	2,485	
		股票	華立企業股份有限公司	無	交易目的金融資產	74	4,333	-	1,543	
		股票	欣興電子股份有限公司	無	交易目的金融資產	96	4,256	-	1,305	
		股票	亞洲聚合股份有限公司	無	交易目的金融資產	195	4,232	-	2,886	
		股票	東聯化學股份有限公司	無	交易目的金融資產	191	3,868	-	2,641	
		股票	長榮海運股份有限公司	無	交易目的金融資產	97	1,682	-	1,499	
		股票	炎洲股份有限公司	無	交易目的金融資產	13	46	-	198	
		可轉債資產交換	台灣半導體第四次可轉債	無	交易目的金融資產	-	20,301	-	20,272	
		可轉債資產交換	台虹科技第一次可轉債	無	交易目的金融資產	-	3,000	-	3,004	
					小計		60,824		\$ 45,571	
					交易目的金融資產評價調整		(15,253)			
					\$ 45,571					

持有之公司	有價證券		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期			末		備註
	種類	有價證券名稱			仟單位數	帳面金額	比率	市價		
明安國際企業股份有限公司	股票	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,050	\$ 527,092	100%	\$ 517,264		
		ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,585	375,748	100%	355,781		
		ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,000	100,340	100%	97,727		
		明揚國際科技股份有限公司	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	27,920	285,136	79.77%	285,136		
							<u>\$ 1,288,316</u>	<u>\$ 1,255,908</u>		
		高盛國際工業股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,273	\$ 7,528	19.89%	註2		
		華南創業投資股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	530	<u>1,225</u>	10.60%	註2		
						<u>\$ 8,753</u>				

註1：各戶餘額未超過該科目餘額5%以上者，合併揭露之。

註2：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予以揭露其市價或股權淨值資訊。

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

買賣之 公司	有價證券		帳列科目	交易 對象	關係	期		買入		賣出			期		末	
	種類	名稱				仟股數	金額	仟股數	金額	仟股數	售價	帳面成本	處分 (損)益	仟股數	金額	
明安國際企業 股份有限公司	可轉債	元富一	交易目的金融資產	無	無	-	\$ -	1,000	\$100,000	1,000	\$ 100,500	\$ 100,000	\$ 500	-	\$ -	

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：無此情事。

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：無此情事。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)帳款		
			進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)帳款之比率	備註
明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	子公司	進貨	\$ 155,963	2%	註1	註1	註1	(\$ 14,687)	3%	
	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	子公司	進貨	150,111	2%	註1	註1	註1	95,792	13%	註2
	明安運動器材(東莞)有限公司	孫公司	進貨	5,401,953	86%	註1	註1	註1	581,372	80%	註2
	明安複合材料科技(常熟)有限公司	孫公司	進貨	135,610	2%	註1	註1	註1	37,876	5%	註2

註1：本公司向Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.、Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.、明安運動器材(東莞)有限公司及明安複合材料科技(常熟)有限公司進貨之價格及付款條件，係按雙方約定辦理，因無類似產品交易，故與一般交易無從比較。

註2：本公司代Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.、明安運動器材(東莞)有限公司及明安複合材料科技(常熟)有限公司購買原物料，其加工後銷售成品予本公司。係應收、應付款項互抵後之其他應收款餘額。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	帳列備抵呆帳金額	
					金額	處理方式			
明安國際企業股份有限公司	明安運動器材(東莞)有限公司	孫公司	其他應收款\$581,372 (註)	-	\$ -	-	\$ 50,841	\$ -	-

註：係本公司代明安運動器材(東莞)有限公司購買原物料，其加工後銷售成品予本公司。此係應收、應付款項互抵後之其他應收款餘額。

9. 衍生性商品交易：請詳附註十(六)。

10. 被投資公司之相關資訊：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備 註
				本期期末	上期期末	仟股數	比 率	帳面價值			
明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	從事碳纖維預浸材料及體育用品之生產及進出口業務	\$ 34,471	\$ 34,471	1,050	100%	\$ 527,092	(\$ 67,662)	(\$ 111,352)	子公司
	ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	對其他地區投資	149,434	149,434	4,585	100%	375,748	100,028	108,060	子公司
	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	越南同奈省	從事各種高爾夫球頭、球桿、球組桿之生產及銷售業務	225,991	193,961	7,000	100%	100,340	( 49,660)	( 45,937)	子公司
	明揚國際科技股份有限公司	台灣省高雄縣	從事體育用品、其他塑膠製品製造及國際貿易業等	279,200	279,200	27,920	79.77%	285,136	14,545	11,603	子公司
ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	明安運動器材(東莞)有限公司	廣東省東莞市	從事碳纖維預浸材料及體育用品之生產及銷售業務	149,446	149,434	註1	100%	354,166	99,744	註2	孫公司
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	明安複合材料科技(常熟)有限公司	江蘇省常熟市	從事碳纖維預浸材料及體育用品之生產及銷售業務	60,299	60,299	註1	74.1%	( 883)	( 56,743)	註2	孫公司
	東莞沙田明安運動器材有限公司	廣東省東莞市	從事碳纖維預浸材料及體育用品之生產及銷售業務	30,340	-	註1	100%	19,019	( 13,151)	註2	孫公司
	上海峰盛碳纖科技有限公司	江蘇省上海市	從事無機非金屬材料及製品之生產及銷售業務	20,233	20,233	註1	29.6%	-	( 45,798)	註2	採權益法評價之被投資公司

註1：未發行股票，不適用。

註2：業已併入本公司採權益法評價之被投資公司之本期損益中，一併由本公司計算認列投資損益。

(二)轉投資事業相關資訊

茲就民國97年度轉投資事業相關資訊揭露如下：

1. 資金貸與他人：無。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	對單一企業背 書保證限額	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額佔最近 期財務報表淨值之比率	背書保證 最高限額	
1	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	明安複合材料科技 (常熟)有限公司	註1	206,905 (註2)	65,720 (USD2,000仟元)	65,720 (USD2,000仟元)	無此情事	12.71%	258,632 (註3)

註1：Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd. 直接持有股權超過百分之五十之子公司。

註2：依Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd. 背書保證作業程序規定，對單一企業背書保證之限額以最近財務報表淨值之40%為限。

註3：依Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd. 背書保證作業程序規定，對外背書保證最高限額以最近財務報表淨值之50%為限。

(以下空白)

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券		與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				
	種類	有價證券名稱			仟單位數	帳面金額	持股比例	市 價	備註
Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	受益憑證	ING中國通基金	無	交易目的金融資產	50	\$ 16,506	—	\$ 7,058	
	可轉換公司債	高鐵海外可轉債	無	交易目的金融資產	300	9,776	—	7,172	
	股權連結型商品	UBS 3y USD VIETNAM ACCESS	無	交易目的金融資產	—	3,439	—	1,510	
				小計		29,721		\$ 15,740	
				交易目的金融資產評價調整		(13,981)			
						\$ 15,740			
	註1	明安複合材料科技(常熟)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	(\$ 883)	74.1%	(\$ 883)	
	註1	上海峰盛碳纖科技有限公司	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	—	29.6%	( 8,068)	
	註1	東莞沙田明安運動器材有限公司	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	19,019	100.0%	19,019	
						\$ 18,136		\$ 10,068	
	股票	數位電通基金投資有限公司	無	以成本衡量之金融資產—非流動	30	\$ 4,662	2.4%	註3	
		ASIA PACIFIC VENTURE INVEST L.P.	無	以成本衡量之金融資產—非流動	50	16,375	1.67%	註3	
						\$ 21,037			
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	註1	明安運動器材(東莞)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	\$ 354,166	100%	\$ 354,166	
明安運動器材(東莞)有限 公司	受益憑證	鵬華治理等(註2)	無	交易目的金融資產	—	353	—	429	
	股票	中國石化等(註2)	無	交易目的金融資產	—	1,361	—	1,258	
				小計		1,714		\$ 1,687	
				交易目的金融資產評價調整		( 27)			
						\$ 1,687			

註1：未發行股票，不適用。

註2：各戶餘額未超過該科目餘額5%以上者，合併揭露之。

註3：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價，且其公平價值亦無法可靠衡量，故未予揭露其市價或股權淨值資訊。

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

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)之公司	交易對象	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應 收 ( 付 ) 帳 款		備 註
			進(銷)貨	金 額	估 總 進 (銷) 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	之 比 率	
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	明安國際企業股份 有限公司	母公司	銷貨	(\$ 155,963)	(100%)	註1	註1	註1	\$ 14,687	55%	
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	明安國際企業股份 有限公司	母公司	銷貨	( 150,111)	(65%)	註1	註1	註1	( 95,792) 註2	(85%)	
明安運動器材 (東莞)有限公司	明安國際企業股份 有限公司	最終母公司	銷貨	( 5,401,953)	(84%)	註1	註1	註1	( 581,372) 註2	(85%)	
明安複合材料科技 (常熟)有限公司	明安國際企業股份 有限公司	最終母公司	銷貨	( 135,610)	(99%)	註1	註1	註1	( 37,876) 註2	(85%)	

註1：該公司銷售予明安國際企業股份有限公司之價格及收款條件係按雙方約定辦理，因無類似交易對象或類似產品，故與一般交易無從比較。

註2：明安國際企業股份有限公司代ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.、明安運動器材(東莞)有限公司及明安複合材料科技(常熟)有限公司購買原物料，其經加工後銷售成品予明安國際企業股份有限公司。此係應收、應付款項互抵後之餘額。

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：無此情事。

9. 衍生性商品交易：

a. UBS 3y USD VIETNAM ACCESS股權連結型商品

子公司ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD. 向元大資產管理有限公司等購入以投資為目的之UBS 3y USD VIETNAM ACCESS股權連結型商品，帳列「交易目的金融資產」項下，民國97年12月31日帳面金額為美金46仟元，所認列之金融資產評價損失為美金59仟元，係依所連結越南證交所指數為基準十大成分股股價為商品之價值，主要約定條款為若於出售前，若所連結之成分股股價大跌，則投資人將可能損失投入之本金。

b. 遠期外匯合約

子公司明揚國際科技股份有限公司向上海商業銀行承作遠期外匯合約，相關之合約金額為美金300仟元，帳列「交易為目的金融負債」項下，截至民國97年12月31日相關之交易為目的金融資產餘額為\$74，所認列之金融資產評價利益為\$77，主要風險為遠期外匯合約之公平市價隨市場匯率波動而改變，惟明揚國際科技股份有限公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間相當，可將市場風險相抵消。

(三)大陸投資資訊

茲就民國97年度大陸投資資訊揭露如下：

1. 大陸投資資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式	本期期初自	本期匯出或收回		本期期末自	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回台灣 投資收益
				台灣匯出累 積投資金額	投資金額	匯出	收回				
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.： 明安運動器材(東莞) 有限公司	從事碳纖維預浸材料及 體育用品之生產及 銷售業務	\$ 149,446	註1	\$ 149,434	\$ -	\$ -	\$ 149,434	100%	\$ 99,744 (註2)	\$ 354,166	\$ 18,210
Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.： 東莞沙田明安運動器材廠 (來料加工廠)	從事碳纖維預浸材料及 體育用品之生產及 銷售業務	34,471	註1	34,471	-	-	34,471	100%	( 111,352) (註2)	527,092	667,700
明安複合材料科技(常熟) 有限公司	從事碳纖維預浸材料及 體育用品之生產及 銷售業務	81,375 (USD2,500)	註1	註8	-	-	註8	74.1%	( 44,180) (註2)	( 883)	-
東莞沙田明安運動器材有 限公司	從事碳纖維預浸材料及 體育用品之生產及 銷售業務	30,340 (USD1,000)	註1	註8	-	-	註8	100.0%	( 13,151) (註2)	19,019	-
上海峰盛碳纖科技 有限公司	從事無機非金屬材料 及製品之生產及銷售 業務	68,355 (USD2,100)	註1	註8	-	-	註8	29.6%	( 4,787) (註2)	-	-
本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註5)	經濟部投審會 核准投資金額(註6&註9)										
\$ 183,905(USD5,635仟元)	\$ 263,660(USD8,051仟元)			\$			1,821,302				

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註2：係依據台灣母公司查核會計師查核簽證之財務報表認列投資損益。

註3：係依當年度之美金匯率32.55換算之；美金單位為千元。

註4：係依當年度之美金匯率30.34換算之；美金單位為千元。

註5：係依匯出當時之美金即期匯率換算之。

註6：係依報告日之美金匯率32.75換算之；美金單位為仟元。

註7：係依據經濟部97年8月29日經審字第09704604680號函規定之限額。

註8：係本公司之子公司ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.直接投資大陸被投資公司，本公司並未實際匯出金額。

註9：包含經濟部投審會核准本公司之子公司ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.直接投資大陸被投資公司之金額。

2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項：

(1) 進 貨

<u>第三地區事業名稱</u>	<u>大陸投資公司名稱</u>	<u>97年度</u>
-	明安運動器材(東莞)有限公司	\$ 5,401,953
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	東莞沙田明安運動器材廠 (來料加工廠)	155,963
-	明安複合材料科技(常熟)有限公司	135,610
-	其他	27,961
		<u>\$ 5,721,487</u>

上開進貨之價格及付款條件係按雙方約定辦理。

(2) 權利金收入

<u>第三地區事業名稱</u>	<u>大陸投資公司名稱</u>	<u>97年度</u>
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	東莞沙田明安運動器材廠 (來料加工廠)	<u>\$ 3,518</u>

係本公司收取ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD. 之權利金，帳列什項收入，其權利金及收款條件依雙方約定辦理。

(3) 其他應收款

<u>第三地區事業名稱</u>	<u>大陸投資公司名稱</u>	<u>97年12月31日</u>
-	明安運動器材(東莞)有限公司	\$ 581,372
	明安複合材料科技(常熟)有限公司	37,876
		<u>\$ 619,248</u>

本公司代明安運動器材(東莞)有限公司及明安複合材料科技(常熟)有限公司購買原物料。其經加工後銷售成品予本公司。此係應收、應付款項互抵後之其他應收餘額。

(4)應付帳款

<u>第三地區事業名稱</u>	<u>大陸投資公司名稱</u>	<u>97年12月31日</u>
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	東莞沙田明安運動器材廠 (來料加工廠)	\$ 14,687
-	東莞沙田明安運動器材 有限公司	13,510
		<u>\$ 28,197</u>

(以下空白)

(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

茲彙列母公司與子公司及各子公司間交易金額達一億元或母公司實收資本額百分之二十以上者之往來情形如下：  
民國97年度

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與關係人之關係 (註2)	交 易 情 形			佔合併總營收或 總資產之比率(註3)
				科目	金 額	交易條件	
0	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL	1	進貨	\$ 155,963	依雙方約定辦理	2%
		MULTITECH (BVI) CO., LTD.	1	註4	131,400	-	-
	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL	1	進貨	150,111	依雙方約定辦理	2%
		MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.					
	明安國際企業股份有限公司	明安運動器材(東莞)有限公司	1	進貨	5,401,953	依雙方約定辦理	60%
				其他應收款	581,732	依雙方約定辦理	10%
	明安國際企業股份有限公司	明安複合材料科技(常熟)有限公司	1	進貨	135,610	依雙方約定辦理	2%
1	ADVANCED INTERNATIONAL	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	155,963	依雙方約定辦理	2%
	MULTITECH (BVI) CO., LTD.						
2	ADVANCED INTERNATIONAL	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	150,111	依雙方約定辦理	2%
	MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.						
3	明安運動器材(東莞)有限公司	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	5,401,953	依雙方約定辦理	60%
			2	應付帳款	581,732	依雙方約定辦理	10%
4	明安複合材料科技(常熟)有限公司	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	135,610	依雙方約定辦理	2%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：係母公司對子公司之背書保證金額。

民國96年度

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與關係人之關係 (註2)	交 易 情 形			佔合併總營收或 總資產之比率(註3)
				科目	金 額	交易條件	
0	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	1	進貨	\$ 2,796,968	依雙方約定辦理	33%
			1	應付帳款	165,550	依雙方約定辦理	3%
			1	註4	227,360	-	-
		明安運動器材(東莞)有限公司	1	進貨	2,437,528	依雙方約定辦理	29%
			1	其他應收款	148,275	依雙方約定辦理	3%
			1	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	進貨	145,176	依雙方約定辦理
1	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	2,796,968	依雙方約定辦理	33%
			2	應收帳款	165,550	依雙方約定辦理	3%
		明安運動器材(東莞)有限公司	3	進貨	177,013	依雙方約定辦理	2%
			3	其他應收款	656,066	依雙方約定辦理	11%
2	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	145,176	依雙方約定辦理	2%
3	明安運動器材(東莞)有限公司	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	2,437,528	依雙方約定辦理	29%
			2	應付帳款	148,275	依雙方約定辦理	3%
		ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	3	銷貨	177,013	依雙方約定辦理	2%
			3	應付帳款	656,066	依雙方約定辦理	11%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：係母公司對子公司之背書保證金額。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

不適用。

(二)地區別財務資訊

1. 項 目	國 內		亞 洲		調 整 及 沖 銷		合 計	
	97年度	96年度	97年度	96年度	97年度	96年度	97年度	96年度
來自本公司及合併子公司以外								
客戶之收入	\$ 8,976,160	\$ 8,515,081	\$ 958	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8,977,118	\$ 8,515,081
來自本公司及合併子公司之收入	89	522	6,043,712	5,634,789	(6,043,801)	(5,635,311)	-	-
收入合計	\$ 8,976,249	\$ 8,515,603	\$ 6,044,670	\$ 5,634,789	(\$ 6,043,801)	(\$ 5,635,311)	\$ 8,977,118	\$ 8,515,081
部門損益	\$ 703,118	\$ 815,410	\$ 30,422	(\$ 130,658)	(\$ 16,437)	\$ 156,866	\$ 717,103	\$ 841,618
利息收入							14,832	13,190
其他收入							238,686	167,892
利息費用							(32,134)	(30,798)
其他支出							(154,473)	(145,142)
繼續營業部門稅前損益							\$ 784,014	\$ 846,760
可辨認資產	\$ 3,198,248	\$ 2,818,161	\$ 1,822,551	\$ 2,682,759	(\$ 746,588)	(\$ 941,550)	\$ 4,274,211	\$ 4,559,370
以成本衡量之金融資產-非流動							29,790	29,121
採權益法之長期股權投資							-	17,562
公司一般資產							1,340,182	1,148,869
資產合計	\$ 3,198,248	\$ 2,818,161	\$ 1,822,551	\$ 2,682,759	(\$ 746,588)	(\$ 941,550)	\$ 5,644,183	\$ 5,754,922

2. 上表所列之部門收入係指部門對企業以外客戶之銷貨收入及企業內國內與國外營運部門間銷貨收入。但部門收入不包括下列項目：
- (1) 利息收入。
  - (2) 其他收入。
3. 部門損益係指部門收入減除部門成本及費用後之餘額，所稱之部門成本及費用係指與產生部門收入有關之成本及費用，但部門成本及費用不包括下列項目：
- (1) 利息費用。
  - (2) 其他支出。
4. 部門可辨認資產係指可直接認定歸屬於該部門之有形及無形資產。但部門可辨認資產不包括下列項目：
- (1) 非供任何特定部門營業使用而持有之資產。
  - (2) 長期股權投資。
- (三) 外銷銷貨資訊

外 銷 地 區	對企業以外客戶之外銷金額	
	97年度	96年度
美洲	\$ 5,760,183	\$ 4,607,773
亞洲	2,383,989	2,974,520
其他地區(未達10%標準)	147,286	176,094
	<u>\$ 8,291,458</u>	<u>\$ 7,758,387</u>

(四) 重要客戶資訊

銷貨收入占合併損益表上銷貨收入淨額10%以上之客戶明細如下：

客 戶	97 年 度		96 年 度	
	金 額	佔銷貨淨額(%)	金 額	佔銷貨淨額(%)
A公司	\$ 4,346,535	48	\$ 3,305,740	39
B公司	1,204,839	13	1,406,232	17
C公司	988,153	11	839,597	10
	<u>\$ 6,539,527</u>	<u>73</u>	<u>\$ 5,551,569</u>	<u>65</u>