

明安國際企業股份有限公司

100年度年報

中華民國 101 年 4 月 26 日 刊印

公開資訊觀測網址:http://mops.tse.com.tw

公司網址:http://www.adgroup.com.tw

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱及聯絡電話

發言人:鄭錫潛 職 稱:總經理

電 話:(07)872-1410

電子郵件信箱: ir. ad@adgroup. com. tw

代理發言人:林肯毅

職 稱:總經理室專案管理師

電 話:(07)872-1410

電子郵件信箱: kenny. lin@adgroup. com. tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及聯絡電話

總 公 司:高雄市小港區中林路 26 號

電 話:(07)872-1410

BIKE 事業部:高雄市小港區大業南路 33 號

電 話:(07)871-5135

高爾夫球事業部:高雄市小港區中林路 26 號

電 話:(07)872-1410

高加分公司:高雄市高雄加工出口區南五路2號

電 話:(07)821-3851

三、股票過戶機構之名稱、地址及電話

名 稱:大華證券股份有限公司股務代理部

地 址:台北市100重慶南路一段2號5樓

雷 話:(02)238-92999

蜓: www.gcsc.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址及電話

會計師姓名:林億彰、王國華

事務所名稱:資誠聯合會計師事務所

地 址:高雄市新興區民族二路 95 號 22 樓

電 話:(07)237-3116

網 址:www.pwc.com/tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢海外有價證券資訊之 方式:無

六、公司網址: www. adgroup. com. tw

目 錄

壹、	致凡	足身	●報-	告書																													
貳、	公司	月倉	育介-																														
參、	公司	-																															,
	— ·	、五	且織。	汆 、贮	三回安				4.TX :	珊		回	——	 4.03	抽		 +な	抽												 容	 		9
	一 = 、	· 写	医手 入司:	ム班	沿海	人	陆.	称: 形:	烂.	吐.		田"		严	上土	·	<i>''''</i>	止		台			<u>火</u>	刀 	Х 	/攻 	1円	工 	'В 	貝 	小丁 ——-		10
	_	(一); 一);	白坯	運	化化	旧.	ルン 形/-																									1
		(<u>_</u>)į	里丁監察	人	矣.	姐姐	が 番:	事	會.	軍	作	佶	形																			1 (1 '
																																	18
																																	20
																																	13 20 20
		(六)?	公司	履	行	誠	信	經	營	情:	形	及	採	行	措	施																2
		(セ)	公司	訂	定	公	司;	治	理	守	則	及	相	關	規	章	者															25 25 25
		(八);	其他	足	以:	增	進:	對	公	司;	治	理	運	作	情	形	之	瞭	解	的	重	要	資	訊								25
		(九)1	內部	控	制·	制	度:	執	行	狀:	况																					23
		(+)i	最近	年	度	及	截.	至.	年:	報-	刊	印	日	止	,	公	司	及	內	部	人	員	依	法	被	處	罰	`	公	司言	對	
				•			•	_		-							_			-			- •					_	.,.	-			2^{2}
					_													_	•			_	•	-		-							2^{2}
		(十二		_													_	•	_					_	•		_	_	-		決議	_
		,																															3
																																形彙約	
			計	•																													33
			り換り																											 			32
	六、		公司:																										牛	M	仕」	戦	າ
	1	力	◆簽言 是近-	渔曾 生 中	计工	師,	PT.	蜀丘	争知	務, TJ	叮、 Cn	蚁口	丹山	鯏	你女	企	羔	有歌				100	т н		 12	止	มก		 /r.1	 +n			33
	-	・耳 ノ	又过- }之-	午及 レッ	风肌	餀.	王肌	平	牧	刊軸	다' ㅁ 1	吅	扯	, 赾	里姆	尹総	乱	监	祭取	_	· `	經	珄	_	又	村	权	50	191];	趋	अन्	H 	33
	۸,																																$\frac{3}{4}$
			八司																														O,
	/6		* 57 專投 *																														3
		7.	112	只 丁	211		,,, <u>,</u> ,	**																									0,
肆、	募員	子小	青形																														
	— '	ij) 司 :	資本	及	股	份																										30
		(一)	投本	來	源-																											30
																																	38
		(三)月	投權	分	散	情	形-																									38
																																	39
																																	4
																																	42
		(八) [員工	-分	紅	及	董	事	`.	監	察	人	酬	勞																		42
		(九)	公司	買	回点	本	公	司	股	份	情	形																				43
	二、	1/2	入司人	貢辦	理	情	形,																										43
	三 `	·	亨 別	投辦	理	情:	形			——. П/																							43
	四、	· //	サ外る	仔託	您	證 涯	辨.	埋	清	がは	 π!																						43
	五`	· 5	₹ 世 ₹	泌股出血	雅施	忽	超八	辨:	理'	頂 ハ	ル ※	二	—— 立仁	 pn	444	TH	陆	<u>п</u> /															43 43
	万、	· 13	ナ	以 又 田 田	禄山	他业	公劫	叫)	収	(万 [*] エく	殁	1丁	机	収	辨	理	1月	水															$\frac{4}{4}$
	工、	· }	建了	进川	áΤ	画	扒	11'	1月	ルグ																							4

伍、	營運概況
	一、業務內容
	(一)業務範圍 44
	(二)產業概況 45
	(三)技術及研發概況 47
	(四)長、短期業務發展計畫 49
	- 、市場及產銷棚羽 51
	(一)市場分析51
	(二)主要產品之重要用途及產製過程56 56
	(三)主要原料之供應狀況 56
	(四)最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及
	其進(銷)金額與比例 57
	(五)最近二年度生產量值 57
	(六)最近二年度銷售量值 58
	三、從業員工 58
	四、環保支出訊息 58
	五、勞資關係 59
	立、分貝剛(ホーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
	八、里安兴约
胜.	財務概況
空 \	
	1: - 1 :- 1 : 1 : 1 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 : 2 :
	二、最近五年度財務分析 65
	三、最近年度財務報告之監察人審查報告
	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
	六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止,發生財務週轉困難之情事- 113
i.	可加州四日石业从日日、1人日、1人内口办士工
 朱 、	財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項
	一、財務狀況 167
	二、經營結果 168
	三、現金流量
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 169
	五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年
	投資計畫 170
	六、風險事項之分析評估 170
	七、其他重要事項 172
捌	、特別記載事項
	一、關係企業相關資料 173
	二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形 180
	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 180
	四、其他必要補充說明事項 180
玖	、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

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生們,大家好:

感謝各位持續對明安的關心、支持與愛護,希望大家在未來的日子裡仍能持續 給予我們更多的關注與支持,謝謝!

以下將就100年度營運結果與101年度營業計劃提出報告。

一、100年度營業報告

(一)100 年度營業計劃實施成果

本公司 100 年度全年營業收入為 8,593,906 仟元,較 99 年度 8,270,334 仟元,成長 3.91%。在稅後純益方面,100 年稅後純益為 155,084 仟元,較 99 年度 474,230 仟元,衰退 67.30%,100 年度每股稅後盈餘為 1.15 元。

(二)100年度預算執行情形:

單位:新台幣仟元

預計損益表	預算金額	實績金額	達成率%
營業淨額	8, 723, 266	8, 593, 906	98. 52%
營業成本	7, 536, 665	7, 905, 264	104.89%
營業毛利	1, 186, 601	688, 642	58. 03%
營業費用	737, 608	542, 787	73. 59%
營業淨利	448, 993	145, 855	32. 48%
營業外收入	25, 208	93, 694	371.68%
營業外支出	41, 546	161, 159	387. 90%
稅前純益	432, 655	78, 390	18. 12%

(三)財務收支及獲利能力分析

1. 財務收支

單位:新台幣仟元;%

項目年度	100 年度	99 年度	增減比例(%)
營業收入	8, 593, 906	8, 270, 334	3. 91%
營業成本	7, 905, 264	7, 311, 103	8. 13%
營業毛利	688, 642	959, 231	-28. 21%
營業費用	542, 787	604, 996	-10.28%
營業淨利	145, 855	354, 235	-58.83%
營業外收支淨額	-67, 465	208, 813	-132. 31%
稅前損益	78, 390	563, 048	-86.08%
稅後損益	155, 084	474, 230	-67. 30%

2. 獲利能力分析

單位:%

項目		比率
資產報酬率(%)		3%
股東權益報酬率(%)		4%
估實收資本比例率(%)	營業利益	11%
伯貝収貝本几例平(%)	稅前純益	6%
純益率 (%)		2%
每股盈餘 (元)		1.15

(四)研究發展狀況

100 年度研發成果

- (1)高爾夫球頭高級感免攻牙配重螺絲設計。
- (2)Ti 合金 0.6mm 薄肉化鑄造技術。
- (3)高爾夫球頭 SMC 快速成形複合材料開發及製程技術。
- (4)高反發 Ti 合金材料 SP700EXHM CUP FACE 鍛造木桿頭開發。
- (5)高強度鍛造打擊面板技術。
- (6) 鎢粒焊接+壓鈦製程之高貫性矩鐵桿頭。
- (7)高爾夫球頭提高耐磨之Ti表面熱處理技術MRK。
- (8)高爾夫球軟體擊球應力模擬分析技術開發。
- (9)高爾夫球頭高耐磨之表面鍍膜技術 DLC。
- (10)850g 以下全碳纖維車架量產。
- (11)Full Suspension 車架開發及量產。
- (12)CAE 全車分析技術。
- (13)CNC 內孔加工技術。
- (14)補土製程簡化技術。
- (15)疊層效率提升,提高模具運轉數。
- (16)截色貼標製程效率改善。

二、101年營業計劃概要

(一)經營方針及實施概況

- (1)持續推動創新的文化與信念,擴大核心技術應用的延伸,以創新製程與新材料 開發應用、創造客需並提升成長動能達永續發展之目標。
- (2)強化明安學院體系,加強人力資源開發及人才培育計畫,另藉由持續充實知識管理平台,以「強化知識傳承與創新能力、快速培養人才、創造企業生產、品質等各項競爭優勢」為目標。
- (3)整合產業供應鏈:培育並輔導產業策略供應商,提升管理效率與品質信賴度減少不必要的成本,建立資訊分享機制,快速回應終端市場需求,降低庫存成本、提高附加價值與現金流。
- (4)善盡企業公民的責任,落實節能減碳減廢之綠能策略,以同步達成降低成本及 保護環境之目標,追求企業成長、生態平衡、社會發展的共同提昇。
- (5)完成 IFRS 會計原則轉換之各項作業,持續發揮管理會計功能及強化財務風險控管,以提升獲利。

(二)預期銷售數量

主要產品	全年預算生產量	全年預算銷售量
GOLF(支)	1, 680, 217	7, 603, 813
複合產品(個)	1, 842, 548	13, 750, 309
合計	3, 522, 765	21, 354, 122

註:生產量是表達台灣母公司的生產預算數,銷售量是含海外子公司回銷台灣再銷售給客戶的銷售量

(三)重要產銷策略

- (1)加強推動精實生產優化流程,輔以機械化自動化等製造方式,達成省人化目標,提高經營管理績效。
- (2)藉由全球產銷分工,積極擴大越南廠生產比重,持續降低生產成本並分散生產 風險,達全球運籌管理之目標。
- (3)持續加強產品開發與量產速度,藉由創新製程與材料應用手法達到節能減碳之 目標,提升企業綠色競爭力。
- (4)強化全球運籌式生產及存貨管理系統,快速補貨,降低存貨成本,提昇公司及 客戶整體價值。
- (5)強化服務既有客戶,耕耘新客戶及新市場。
- (6)拓展複合材料既有及新產品。

(四)未來公司發展策略

- (1)開發綠色材質、友善生態的產品:創新設計、流程優化、袪除浪費,提升企業 綠色競爭力與良好形象,掌握永續發展的商機。
- (2)加強人力資源開發及人才培育計畫,達成公司永續經營。
- (3)資訊科技應用,全面 e 化管理,以資訊工具改善管理績效,領先同業競爭,成為使用資訊科技最成功的運動休閒用品製造商。
- (4)延伸利用「稀有金屬深加工」及「複合材料製作及運用」等核心技術,聚焦發展「氣相成長奈米碳纖維生成技術」、「奈米級複合預浸材料製備技術」及「超合金精密鑄造技術」等三大技術,擴大稀有金屬及複合材料之應用範圍並提昇公司整體價值。
- (五)受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

隨著全球最大消費市場美國經濟逐漸好轉,市場普遍預期高爾夫行業市場今年將呈現適度復甦,但歐債紛擾未獲根本解決,繼而面對大陸人工成本的大幅攀升,台幣及人民幣升值壓力與通膨之潛在威脅等不利因素,對整體經營環境而言仍充滿不確定性,公司將持續不斷的創新求變來順應市場潮流,同時藉由不斷投資未來並審慎評估各項產品的機會,期以最少之資源創造最大效益,同時厚實競爭實力,以創造下一波成長之新機會。

敬祝各位股東女士、先生

身體健康、萬事如意

董事長:明安投資股份有限公司 總經理:鄭錫潛 會計主管:李美娟

代表人:鄭錫坤

貳、 公司簡介

一、公司簡介

(一)設立時間:中華民國76年7月20日

(二)公司及工廠之地址及電話

1、總公司:高雄市小港區中林路 26 號

電話:(07)872-1410

2、複材廠:高雄市小港區大業南路 33 號

電話:(07)871-5135

3、鑄造廠:高雄市小港區中林路 26 號

電話:(07)872-1410

4、高雄加工出口區分公司:高雄市高雄加工出口區南五路2號

電話:(07)8213851

(三) 公司沿革

(二)な	可石平
民國 76 年	10 月公司成立,主要由林森池先生、鄭正賢先生、鄭錫坤先生等人集資成立,初
	期投資額新台幣 4500 萬元。公司成立開始即與「工研院材料所」技術合作,共同
	研發生產碳纖維高爾夫球桿。
民國 77 年	7月位於高雄市小港區中林路 26 號之新建廠房落成啟用,並正式開始量產碳纖維
	高爾夫球桿,供應國內外市場。
民國 78 年	與「工研院材料所」及機械所合作研製預浸材料含浸機,產製 PPG 複合材料,以
	增強所需原物料自主性。及產品多元性,進而降低生產成本。
民國 79 年	與「工研院材料所」共同開發碳纖維「一體成型自由車骨架」。
民國 80 年	四月指派人員赴新竹「工研院」研習「一體成型自由車骨架」之生產技術,10月
	安裝生產設備,投入碳纖維「一體成型自由車骨架」之生產。
民國 81 年	年初廠房擴建完成,腳踏車生產線開始小量試產碳纖維一體成型自由車骨架。
	11 月復與工研院材料所簽約共同開發碳纖維自行車之前叉。
民國 82 年	4月自美國引進新型全自動纏繞式球桿製作機,並「工研院材料所」合作研發纏繞
	式球桿,使球桿多元化以迎合顧客不同之需求。
	碳纖維自行車之前叉於3月開始正式量產。
民國 83 年	2月通過 ISO 國際品質認證。
	轉投資成立「明安企業有限公司」。
	因應訂單量增加,成立球桿第五條生產線。
	球桿與腳踏車於本年度完成 NPS 線改造,全面以新的生產方式迎接日增訂單量。
民國 84 年	2月成立球桿第六條生產線。
	4月組織變更,朝事業部歸劃發展,並機極推行「CIS企業辨識系統」。
民國 85 年	9月投資第二條材料含浸機試車、生產。
	10 月投資寰安股份有限公司。
民國 86 年	腳踏車部門成功開發碳纖 CROWN 前叉。
	設立明安網站及企業內部網站。
	開始明安關係企業合併計劃的推動,並確立2000年以上櫃(市)為目標。
I	

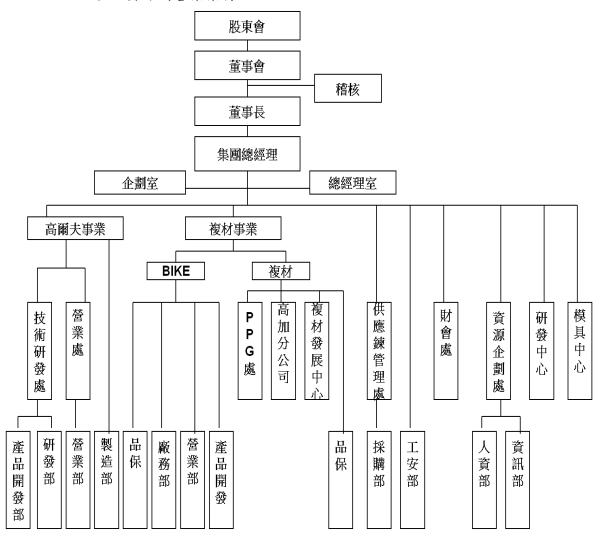
	T
民國87年	3月1日轉投資之寰安股份有限公司由大安精密鑄造股份有限公司所吸收合併,7
	月1日關係企業大安精密鑄造股份有限公司及明安企業有限公司及大明實業股份
	有限公司吸收合併,資本額增為1億8仟7佰1拾7萬元。
	8月份轉投資設立 Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.
	10 月通過 ISO 9001 國際品質認證。
	12月資本額增加為肆億零陸佰貳拾萬元整,並獲財政部證期會核准公開發行。
民國 88 年	(1) 2 月開始進行上市輔導。
	(2) 4 月購入第二部 CAD 設備。
	(3) 5月購入「快速原型製作機」。
	(4) 11 月資本額增加至五億五仟陸佰貳拾萬貳拾元整。
	(5) 12 月購入新的 1M 寬「預浸材料含浸機」。
民國 89 年	(1)元月引進 1M 寬預浸材料含浸機試車。
	(2)7月 ERP 上線。
	(3)8月大量生產鈦合金木桿頭。
	(4)10 月大陸第二條鑄造線開工。
	(5)11 月鈦合真空鑄造爐入廠。
民國 90 年	(1)6 月與美日知名碳纖維球桿廠商 Fujikura Composite 策略聯盟,並辦理盈餘轉
	增資伍仟柒佰捌拾肆萬肆仟捌佰貳拾元,實收資本額為陸億參仟陸佰貳拾玖萬
	貳仟玖佰肆拾元整。
	(2)8 月與東吳大學蘇雄義教授合作 SCM 專案計劃。
	子公司增設大陸沙田廠表面處理作業正式上線。
	(3)11 月成立 SCM 小組全力推動供應鏈管理事務,提昇系統效率與降低成本。
民國 91 年	(1)4月申請與櫃股票櫃檯買賣。
	(2)4月申請股票上櫃案。
	(3)12月2日掛牌上櫃。
民國 92 年	(1)4 月通過經濟部工業局体系間電子化計劃申請輔助 925 萬。
	(2)購入『雷射氩焊機』,加入焊接鈦球頭行列。
	(3)5月27日斥資億元動工興建新廠房。
民國 93 年	(1)以 PKM 結合企業合併夥伴間彼此的流程作業、應用軟體、資料及 Web 功能,達
	到企業延伸(Enterprise Extension)提昇競爭力,使企業社群整體皆能獲利。
	(2)新建廠房預計5月竣工;著手兩廠搬遷事宜,年底正式啟用。
	(3)12 月投資設立明安國際企業(越南)責任有限公司。
民國 94 年	(1)4 月內部 KM 網站上線。
	(2)5月以"I-Design高爾夫球具協同設計開發專案計畫"通過經濟部技術處示範性
	資訊應用開發計畫補助 1,440 萬。
	(3)12 月於經濟部加工出口區高雄分處設立分公司。
民國95年	(1)投資設立「上海峰盛碳纖科技有限公司」。
	(2)投資設立子公司「明揚國際科技股份有限公司」。
	(3)投資設立「明安複合材料科技(常熟)有限公司」。
	(4)10月通過 ISO 14001及 OHSAS 18001,落實工安及環保政策。
	(5)獲經濟部工業局核發【企業營運總部認證書】。
民國96年	(1)通過經濟部工業局知識管理標竿典範輔導(製造工程知識管理機
	制建立)。
	(2)明安 20 年回顧與實體展。

民國 97年 (1) 重新導入 SAP 系統, 2009 年 1 月 1 日正式上線。 (2)明安大陸龍眼廠獲得世界知名運動用品廠商 Adidas WS 4C 認證。 民國98年8月設立子公司「富國國際科技股份有限公司」。 民國99年 (1)今年6月購買「富國運動器材(東莞)有限公司」。 (2)子公司「明揚國際科技股份有限公司」10月13日於興櫃股票櫃檯買賣。 (3)今年10月集團營收突破百億。 民國100年 (1) 2011 年 6 月明安生產自行車零組件及碳纖維複合材料的大業廠通過組 織溫室氣體盤查,取得 ISO 14064-1 查證聲明書。 (2) 2011 年 9 月明安集團總部,生產 golf 球頭的中林廠通過組織溫室氣 體盤查,領先台灣同業取得 ISO 14064-1 查證聲明書。 (3) 2011 年 9 月經濟部工業局遴選明安為首批<綠色工廠標章>的輔導廠商 之一,進行為期4個月的綠色工廠輔導。 (4) 2011年10月明安碳纖維複合材料3個系列15個品項通過產品碳足跡 系列認證,並取得 PAS2050 的查證聲明,是明安第一個產品碳足跡認 證。 (5) 2011 年 11 月明安碳纖維複合材料 3 個系列 15 個品項獲得台灣電電工 會及英國 Carbon Trust 碳標籤授權。 (6) 2011 年 10 月明安榮獲行政院職訓局訓練品質評核系統(TTQS)企業機構

版【銀牌】。

參、 公司治理報告

- 一、公司組織 (一) 組織系統圖
 - 1. 公司之組織結構
 - 2. 各主要部門營業業務



GOLF 技術研發	新材料新製程技術開發與測試及新技術引進與量產協助。
Golf 營業	高爾夫產品之銷售業務、客戶關係開發與維繫及客戶服務。
Golf 製造	高爾夫產品之生產製造、開發設計及品管控制。
BIKE	腳踏車架及前叉之研發、生產及銷售。
複材	纖維預浸材料之研發、生產及銷售。
人資部	規章制度之整合規劃、修訂與執行、人力資源規劃及發展事務。
資訊部	應用軟體系統策劃與執行、電腦及相關周邊設備管理及維護、應用軟體
貝叭叩	系統相關文件維護、應用軟體外包管理。
採購部	國內外原物料及庶務之採購。
工安部	環安衛管理系統之督導及推動。
財會處	各項財務報表編製、資金運作、財務調度及稅務處理。
稽核	評估內部控制制度及管理制度之健全性、合理性及有效性。
ISO	ISO 9001 之管理追蹤、審核等制度之健立、管理及推動。

二. 董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料

101年03月31日

職稱(註一)	姓名	選(就)任日	任	初次選任日期	選任時持有	服數	現在持有服	と數	配偶、未成一在持有股份		義持有	股份	主要學、 經歷 (註三)	目前兼任本公司及其他公司職務		具配偶或二親等以內關係 其他主管. 董事或監察/			
(註一)		期	期	(註二)	股數(股)	持股 比率	股數(股)	持股 比率	股數(股)	持股比 率	股數 (股)	比率	X 7		職稱	姓名	關係		
董事長	明安投資 股份有限	99/06/04	3年	93/05/10	12, 134, 838	9. 25%	12, 134, 838	9. 03%	0	0%	0	0%		MALE AND	無	無	無		
	公司代表人:鄭錫坤						1, 149, 243	0.86%	0	0%	0	0%	美國Vanderbilt大学工 程管理碩士	Advanced Int'l Multitech (BVI) Co., Ltd. 董事、Advanced Group Int'l (BVI) Co., Ltd. 董事、明安運動器材(東莞)有限公司董事長、明安複合材料科技(常熟)有限公司董事長、東 莞沙田明安運動器材有限公司董事長、 Advanced Int'l Multitech (VN) Corporation Ltd. 董事、富國國際科技股份有限公司董事長	董事	鄭錫潛	兄弟		
董事	鄭錫潛	99/06/04	3年	99/06/04	1, 154, 661	0.88%	1, 304, 636	0. 97%	0	0%	0	0%	日本明治大學經營管理 系	明楊國際科技股份有限公司董事長、明安複合材料科技(常熟)有限公司董事、富國國際科技股份有限公司董事、Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd. 董事、明安投資股份有限公司董事長		鄭錫坤	兄弟		
董事	劉安皓	99/06/04	3年	87/07/01	1, 518, 234	1.16%	2, 285, 234	1. 70%	740, 894	0. 55%	0	0%	台大化工系	明安國際企業股份有限公司副總經理.明安複合材料科技(常熟)有限公司董事、明安投資股份有限公司董事、Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd.董事、富國國際科技股份有限公司董事	無	無	無		
董事	杜志雄	99/06/04	3年	87/07/01	1, 817, 827	1.39%	1, 817, 827	1. 35%	7, 595	0. 01%	0	0%	文化大學體育系	明安運動器材(東莞)有限公司董事、明安投資股份有限公司董事、東莞沙田明安運動器材有限公司董事、Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd. 董事、富國國際科技股份有限公司董事	無	無	無		
董事	蕭淑玲		3年	99/06/04	206, 545		206, 545		78, 048	0.06%	0		樹德女中	奕安投資有限公司董事長	無	無	無		
獨立董事	謝國煌	99/06/04	3年	99/06/04	0	0%	98, 438	0.07%	118, 039	0. 09%	0		美國底特律大學工學博士、曾任台大化工系教授及台大高分子研究所 所長		無	無	無		
獨立董事	吳清在	99/06/04	- ,	91/06/21	0	0%	0	0%	0	0%	0		美國紐約市大學會計博 士、國立成功大學財務 金融研究所所長	國立成功大學教授	無	無	無		
監察人	黄美菊		3年	96/05/22	393, 452		839, 694		0	0%	0		銘傳大學國際貿易系	建祐有限公司董事長	無	無	無		
監察人	游俊茂	99/06/04	3年	99/06/04	208, 899	0.16%	409, 192	0.30%	0	0%	0	0%	輔仁大學法律系	輝皇國際投資有限公司董事長	無	無	無		

註一:法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者,應註明法人股東名稱),並應填列下表一。

註二:填列首次擔任公司董事或監察人之時間,如有中斷情事,應附註說明。

註三:與擔任目前職位相關之經歷,如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職,應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東及持股比例								
明安投資股份有限公司	杜志雄 9.83%、劉安皓 9.33%、鄭錫潛 6.07%蕭淑玲 5.40%								

(二)董事及監察人資料:

條件	是否具有五年													
姓名	財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校	法官、檢察官, 推 鄉 會計師 內 國家 考 試 專 內 國家 考 試 專 內 國家 書 之 領 有 證 書 之 拔 術 人 員	務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	兼任其他 公開發行 公司獨事家數
董事長:明安投資股份有限公司代表人: 鄭錫坤			~							>		>		無
董事:鄭錫潛			~							~		~	~	無
董事:劉安皓			~							~		~	~	無
董事: 杜志雄			~	~			>			~	~	~	~	無
董事:蕭淑玲				~		~	>		~	~	~	~	~	無
監察人:游俊茂			~	~		~	>	>	~	~	~	~	~	無
監察人: 黃美菊			~	~		~	~	~	~	~	~	~	~	無
獨立董事:吳清在	~		~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	2 家
獨立董事:謝國煌	~		~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	1家

- 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。

(三)總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料

101年3月31日

職稱	姓名	就任	持有股	一 加 伸 、 王 卍 子 工 一		利用 名義 股	持有	主要學經歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或 係さ	二親等以	八關	
기보 깃 기 기기	灶石	日期	股數(股)	持股 比率 (%)	股數(股)	持股 比率 (%)	股數 (股)	持股 比率 (%)	工女子姓座	口削水口共化公司之概功	職稱	姓名	關係
總經理	鄭錫潛	98. 10. 01	1, 304, 636	0. 97%	0	0%	0	0%	日本明治大學經營管理系	明揚國際科技股份有限公司董事長、明安複合材料科技(常熟)有限公司董事、富國國際科技股份有限公司董事、Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd. 董事、明安投資股份有限公司董事長	法人董事 代表人	鄭錫坤	兄弟
副總經理	劉安皓	87. 07. 01	2, 285, 234	1.70%	740, 894	0. 55%	0	0%	台大化工系	明安國際企業股份有限公司副總經理、明揚國際 科技股份有限公司監察人、明安複合材料科技 (常熟)有限公司董事、明安投資股份有限公司董 事、Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd. 董事、富國國際科技股份有限 公司董事	無	無	無
副總經理	陳元祐	82. 03. 18	0	0%	0	0%	0	0%	淡江大學統計系	明安複合材料科技(常熟)有限公司監察人、明安 運動器材(東莞)有限公司董事、東莞沙田明安運 動器材有限公司董事、 Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd. 董事、富國國 際科技股份有限公司董事及總經理	無	無	無
副總經理	陳 榮	98. 06. 30	0	0%	0	0%	0	0%	高雄海專電子通訊科	無	無	無	無
協理	蔡忠城	95. 02. 20	0	0%	0	0%	0	0%	交通大學機械所	明安運動器材(東莞)有限公司總經理	無	無	無
協理	趙永成	96.01.01	16, 696	0.01%	0	0%	0	0%	太平國小	東莞沙田明安運動器材有限公司總經理	無	無	無
協理	劉雨貴	96. 04. 01	232, 718	0.17%	448, 104	0. 33%	0	0%	南台工專	Advanced Int'l Multitech(VN) Corporation Ltd.總經理	無	無	無
協理	蕭維成	96. 12. 25	151	0%	0	0%	0	0%	澳洲雪梨大學碩士	無	無	無	無
協理	李美娟	96. 12. 10	475	0%	0	0%	0	0%	東海大學會計系 81年會計師高考及格	富國國際科技股份有限公司監察人	無	無	無
協理	楊智銘	100.01.01	24, 317	0.02%	0	0%	0	0%	成功大學航太所結構組	無	無	無	無
協理	邱奕鑫	100. 01. 03	0	0%	0	0%	0	0%	成功大學機械系	無	無	無	無
協理	周益男	101. 03. 01	136, 413	0.1%	20,000	0.01%	0	0%	交通大學機械工程博士	無	無	無	無

(四)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬

(1)董事(含獨立董事)之酬金

101年3月31日; 單位:新台幣仟元

				董事酬金 兼任員工領取相關酬金																				
						重爭酬金				A · B ·	· CB				兼任員	工領取	相關酬金	金				Α 、	B·C·	
職稱	姓名		酬(A) 註 2)		職退休 金(B))配之酬)(註3)		九行費用 (註 4)	D等四	9項總 稅後純 .比例	支費等	蹇金及特 (E) (註)		職退休 ≿ (<u>F</u>)	盈餘夕		-紅利(<u>G</u>))(註	股證	工認 投權認		F及G 總額占 益之比	有無領 取 子 以 外轉
		本	合併 報表 內所	本	合併 報表 內所	本公	合併報 表內所	本公	合併 報表 內所	本公	合併 報表 內所	本公	合併 報表 內所	本	合併 報表 內所	本公	公司	所有	限表內 公司 : 8)	本	合併 報表 內所	本公	合併 報表 內所	投資事 業酬金 (註12)
		公司	有公 司 (註 8)	公司	有公 司 (註 8)	司	有公司(註8)	司	有公 司 (註8)	司	有公 司 (註 8)	司	有公 司 (註8)	公司	有 司 (8)	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	現金 紅利 金額	股票 紅利 金額	公司	有 司 (註 8)	司	有公 司 (註 8)	
董事長	明安投資股																							
董事長代表人	份有限公司 鄭錫坤																							
董事兼任	鄭錫潛																							
董事兼任 副總經理	劉安皓	0	0	0	0	2,610	2, 610	280	355	1 86%	1.91%	4, 377	4, 377	0	0	911	0	911	0	0	0	5. 92%	5. 97%	無
董事	杜志雄					2,010	2, 010	200	000	1.00%	1.01/0	1, 011	1,011			011	Ü	011			Ů	0. 02/0	0.01%	7111
董事	蕭淑玲																							
獨立董事	吳清在																							
獨立董事	謝國煌																							

註1:本公司董事及監察人無提撥退職退休金。

酬金級距表

		董事如	性名		
給付本公司各個董事酬金級距	前四項酬金約	悤額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)		
	本公司(註9)	合併報表內所有公司 (註 10) I	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10) J	
低於 2,000,000 元	鄭錫坤、明安投資、 鄭錫潛、劉安晧、 杜志雄、吳清在、 蕭淑玲、謝國煌	鄭錫坤、明安投資、 鄭錫潛、劉安晧、 杜志雄、吳清在、 蕭淑玲、謝國煌	鄭錫坤、明安投資、 杜志雄、吳清在、 蕭淑玲、謝國煌	鄭錫坤、明安投資 、杜志雄、吳清在、 蕭淑玲、謝國煌	
2,000,000 元(含)~5,000,000元(不含)	0	0	鄭錫潛、劉安晧	鄭錫潛、劉安晧	
5,000,000 元(含)~10,000,000元(不含)	0	0	0	0	
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0	0	0	
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0	0	0	
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0	0	0	
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0	0	0	
100,000,000 元以上	0	0	0	0	
總計	8	8	8	8	

- 註1:董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示),以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3)。
- 註 2:係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
- 註 3:係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。
- 註 4:係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時,應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者,請附註說明公司給付該司機之相關報酬,但不計入酬金。
- 註5:係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時,應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者,請附註說明公司給付該司機之相關報酬,但不計入酬金。
- 註 6:係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者,應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過 擬議配發員工紅利金額,若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發金額,並另應填列附表一之三。
- 註7:係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分),除填列本表外,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 12:a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
 - b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者,應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金,併入酬金級距表之 J欄,並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
 - C. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。 *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。

(2)監察人之酬金

101年3月31日; 單位:仟元

			Ē	监察人酬	金			A、B及C等		有無	
職稱	姓名		酬(A) 註 2)	盈餘分配之酬 勞(<u>B</u>) (註 3)		業務執行 費用(<u>C</u>) (註 4)		三項總額占稅 獲純益之比例 (註8)		領來子司	
15/11/1	X4,1	本公司	合併報表 內所有公司(註5)	本公司	合報內有司(註5)	本公司	合報內有司(註	本公司	合報內有司(註	外投事酬 (註9)	
監察人 監察人	涂三遷 黄美菊	0	0	390	390	100	100	0.32%	0.32%	無	
監察人	游俊茂										

備註:涂三遷監察人於101年3月6日辭任。

酬金級距表

	- 196- <u>- 196</u>	
	監察	人姓名
給付本公司各個監察人酬金級距	前 <u>三</u> 項酬金	總額(A+B+C)
	本公司(註6)	合併報表內所有公司(註7) <u>D</u>
低於 2,000,000 元	涂三遷、黃美菊、游俊茂	涂三遷、黃美菊、游俊茂
2,000,000 元(含)~5,000,000元(不含)	0	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	3	3

- 註1:監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示),以彙總方式揭露各項給付金額。
- 註2:係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、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領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
 - b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者,應將公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金,併入酬金級距表 D 欄,並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
 - c. 酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
 - *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。

(3)總經理及副總經理之酬金

101年3月31日; 單位:仟元/仟股

			f(A) = 2)		戦退休 : (B)	獎金及 特支費 (註3) 等(C)	盈餘分	か配之員 (D)(:		引金額	四項線 後純益	C及D等 認額占稅 益之比例 (註9)	認 證	导員工 投權憑 數額 註 5)	有領來子司無取自公以
職稱	姓名	本公	合報內有	本公	合報內有	本公司	合報內有	本公	一司	合併 內所 司(i	有公	本公	合報 內 有 名 所 公	本公	合報內有	外投事酬(註
		司	司 (註	司	司 (註	可	司 (註	現金 紅利	股票 紅利	現金 紅利	股票 紅利	司	司 (註	司	司(註	10)
			6)		6)		6)	金額	金額	金額	金額		6)		6)	
董事兼任 總經理	鄭錫潛															
董事兼 副總經理	劉安晧	6, 324	6, 324	0	0	1, 976	1, 976	1,666	0	1, 666	0	6. 43%	6. 43%	0	0	無
副總經理	陳元祐															
副總經理	陳 榮															

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副	總經理姓名
新刊本公司各回恋程吐及 則恋程吐酬金	本公司(註7)	合併報表內所有公司(註8) E
低於 2,000,000 元	0	0
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	鄭錫潛、劉安皓、陳元祐、陳榮	鄭錫潛、劉安皓、陳元祐、陳榮
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	4	4

- 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金額比例計算今年擬議配發金額,並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 5:係指截至年報刊印日止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分),除填列本表外,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金額。
 - b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者,應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金,併入酬金級距表 E 欄,並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
 - C. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。 *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

			101	年3月31日]; 單位:仟	<u> </u>
	職 稱	姓名	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	鄭錫潛				
V	副總經理	劉安晧				
	副總經理	陳元祐				
	副總經理	陳 榮				
	協理	趙永成				
	協理	蔡忠城				
	協理	劉雨貴				
	協理	蕭維成				
	財務主管及會計主管	李美娟				
	協理	邱奕鑫				
	協理	楊智銘				
	協理	周益男				
	經理	蔡昌宏				
	經理	曾皆富				
理	經理	李明泰				
珄	經理	林孟蓉				
	經理	黄意雯				
	經理	陳美玉				
	經理	吳益東	0	10, 574	10,574	6.82%
	經理	謝志榮				
	經理	施輝志				
	經理	王志文				
	經理	劉志隆				
	經理	紀東誠				
	經理	謝玉娟				
	經理	張清雄				
	副理	許英森				
	副理	林淑儀				
	副理	張靜川				
	副理	黄明勝				
人	副理	杜曉芬				
/	副理	李玉卿				
	副理	李信樟				
	副理	黄榮華				
	副理	韋尉浦				
	副理	傅慶材	1			
	副理	張欽棠	1			

(五)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。

年度	100	年度	99 年度			
職稱	酬金總額 (仟元)	酬金佔稅後純益比例	酬金總額 (仟元)	酬金佔稅後純益比例		
董事	2, 890	1.86%	6, 400	1.35%		
監察人	490	0.32%	1,010	0. 21%		
總經理及副總經理	9, 966	6. 43%	9, 647	2. 03%		

1.本公司董事、監察人酬金依照公司章程辦理,並考量公司營運成果,及參酌其對公司績效貢獻度,給予合理報酬;總經理及副總經理給付酬勞之政策,依該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金的程序,除參考公司整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢,亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度,而給予合理報酬,並將未來營運風險發生之可能性減至最低,並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度,以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

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 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	委託出 席次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】(註	備註
董事長	明安投資有限公司 代表人:鄭錫坤	數 B 6	1	86%	無
董事	鄭 錫 潛	6	0	86%	無
董事	劉安晧	7	0	100%	無
董事	杜志雄	7	0	100%	無
董事	蕭淑玲	7	0	100%	無
獨立董事	吳 清 在	7	0	100%	無
獨立董事	謝國煌	6	0	86%	無

其他應記載事項:

- 一、 證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項,應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理:無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形:本公司 100 年度召開之董事會議案中並無董事應迴避的利害關係議案,故不適用。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估:100年12月8日設立薪資報酬委員會。
- 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。

(一) 監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 7 次,列席情形如下:

職稱	姓名	實際列席	實際列席率(%)	備註
		次數(B)	(B/A)(註)	
監察人	涂三遷	5	71%	於 101 年 3 月 6 日辭任
監察人	黄美菊	7	100%	無
監察人	游俊茂	6	86%	無

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): 監察人會以電話諮詢不定期至公司查看,並透過參加股東會,與股東進行溝通,且監察人每年出具「監察人審查報告書」。
- (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. 稽核報告、追蹤報告依法按月、按季呈送監察人審核。
 - 2. 監察人固定於查看年報前,就稽核計劃、執行情形及結果、 追蹤情形與稽核主管溝通。
 - 3. 係定期以書面方式與會計師溝通。
- 二、監察人列席董事會如有陳述意見,應敘明董事會日期、期別、議案 內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理:無。

(二)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因:

	4 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
項目	運作情形	與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
一、公司股權結構及股東權益		與治理實務守
(一)公司處理股東建議或糾紛等問題	(一)本公司設有發言人及代理發言人,作為公	則規定相符
之方式	司對外發表意見之管道,並設置股務部門	
	處理股東事宜。	
(二)公司掌握實際控制公司之主要股	(二)視需要透過股務代理機構查詢,並掌握實	
東及主要股東之最終控制者名單	際控制公司之主要股東及主要股東之最	
之情形	終控制者名單之變動情形。	
1	(三)公司財務獨立及定期評估經營績效。	
制及防火牆之方式		
二、董事會之組成及職責		1. 與治理實務
(一)公司設置獨立董事之情形	(一)已設置二席獨立董事	守則規定相
	(二)本公司之簽證會計師事務所設有輪查政	符
形	策之機制,以確保其獨立性,本公司之董	2. 本公司之會
	事會亦定期評估簽證會計師之獨立性。	計師均能超 然獨立審查
		公司財務
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	(一)本公司已依規定建立發言人制度處理相	
	關事宜。	則規定相符
	(二)本公司均依規定在公開資訊觀測站公佈	
	公司的經營狀況。	
四、資訊公開		與治理實務守
(一) 公司架設網站,揭露財務業務	(一)公司已架設網站,在首頁之『股東專區』	則規定大致相
及公司治理資訊之情形	選項下可查詢本公司財務。	符
(二)公司採行其他資訊揭露之方式	(二)本公司指派專人負責公司資訊之蒐集及	
(如架設英文網站、指定專人	揭露工作,且業已建立發言人制度,確保	
負責公司資訊之蒐集及揭露、	可能影響股東及利害關係人決策之資	
落實發言人制度、法人說明會	訊,及時允當揭露。	
過程放置公司網站等)	ve w ver	
	本公司於100年12月8日已設置薪酬委員會。	無差異
能性委員會之運作情形	, i. ,	
	務守則」訂有公司治理實務守則者,請敘明其	運作與所訂公

六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者,請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形:

公司目前尚未訂定公司治理實務守則,目前係遵照相關法令執行相關作業並依公司治理實務 守則之精神改善中,未來將考量實際運作情形及內外部環境之評估作為訂定公司治理實務守 則之依據。

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

- 七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等):
 - (一)員工權益:公司依法成立工會及職工福利委員會維護員工權益,實施退休金制度外,公司另額外投保員工團體保險。本公司亦重視勞資關係,每季皆召開勞資會議,協調勞資關係。
 - (二)僱員關懷:本公司相當注重工作環境之舒適與清潔,亦注重員工工作安全,各出入口皆安裝門禁卡、保全系統及監視器,生產設備配有保護裝置,確保同仁人身安全,並定期實施員工健康檢查。
 - (三)投資者關係:本公司依法令規定誠實公開資訊於公開資訊觀測站,以保障投資人之權益,並於本公司網站載明投資人信箱及發言人聯絡資訊,以維持企業與股東之良性和諧關係。
 - (四)供應商關係:本公司與供應商之間一向維繫良好的關係。
 - (五)董事及監察人進修之情形:

職稱	姓名	就任日	進修日期	主辨單位	課程名稱	進修時數
		期				
董事	蕭淑玲	99/6/4	100/6/14-100/6/15	證基會	董事與監察人	12HR
-					實務研習班	
董事	鄭錫潛	99/6/4	100/7/20	證基會	企業採用IFRS	3HR
					負責人宣導會	
法人董事	鄭錫坤	99/6/4	100/12/9	證基會	薪資報酬委員	3HR
代表人					會法律依據說	
					明暨實務運作	
董事	劉安晧	99/6/4	100/12/9	證基會	薪資報酬委員	3HR
					會法律依據說	
					明暨實務運作	
董事	杜志雄	99/6/4	100/12/9	證基會	薪資報酬委員	3HR
					會法律依據說	
					明暨實務運作	
獨立董事	吳清在	99/6/4	100/8/16	社團法人中華	薪酬委員會的	3HR
				公司治理協會	設立與推動實	
					務	
獨立董事	謝國煌	99/6/4	100/5/9	會計研究發展	國際會計準則	3HR
				基金會	解析	
監察人	黄美菊	99/6/4	100/9/22	證基會	景氣循環與企	3HR
					業經營	
監察人	游俊茂	99/6/4	100/10/14	證基會	景氣循環與企	3HR
					業經營	

- (六)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形:依法訂定各種內部規章,進行各種風險管理 及評估。
- (七)客戶政策之執行情形:本公司與客戶維持穩定良好關係,以創造公司利潤。
- 八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者,應敍明其自評(或委外評 鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形:不適用。

- (四)公司設置薪酬委員會,其組成、職責及運作情形:本公司自100年12月8日設置薪酬委員會,旨在協助董事會評估董事、監察人及經理人之薪酬水準,薪酬委員會委員共三人,由吳清在委員擔任召集人及會議主席,依公司薪資報酬委員會組織規程確實運作。
- (五)履行社會責任情形:

(五)核竹石自貝口用心。		
-T -7	100 11- 12 T/	與上市上櫃公司企業社
項目	運作情形	會責任實務守則差異情 形及原因
一、落實推動公司治理		與上市上櫃公司
	 (一)本公司已訂定企業永續發展政策。其內容包	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		4 / , , ,
或制度,以及檢討實施成	括企業社會責任的意涵。並於4月正式公布。	務寸則規及相符
效之情形。	(二)與勞工權益相關,人資為專責單位;與環安	
	相關,工安部為專責單位;與永續發展,友	
(二)公司設置推動企業社會責任	善生態環保的Green專案的規劃及推動,專	
專(兼)職單位之運作情	案室為專責單位。	
形。	(三)1.每月於新進人員訓練中針對企業社會責	
	任概念進行宣導及訓練。4月開始將進行	
	綠色通識教育訓練。對象包括:新進人	
(三)公司定期舉辦董事、監察人	員、直接人員及間接人員。	
與員工之企業倫理教育訓	2.對採購單位同仁進行綠色通識及綠色採	
練及宣導事項,並將其與	購及綠色供應鏈的訓練,未來也將對供	
員工績效考核系統結合,	應商進行相關綠色永續發展的議題進行	
設立明確有效之獎勵及懲	互動交流。	
戒制度之情形。	3.對相關單位進行歐盟環法規的訓練,以便	
	降產品的營運風險,進而創造利益。	
二、發展永續環境	11/22= 00 0 00 000	與上市上櫃公司
	(一)連續兩年與產基會合作執行節能診斷與改	企業社會責任實
利用效率,並使用對環境	善建立各分區電錶及數位監控系統。廢棄物	
負荷衝擊低之再生物料之	回收利用達7成以上。	47 1 X1796 X 14 11
情形。		
1月 70 0	(一)华公司在推動农文制/A助为圖》採了初日國 內環安衛相關法規外,也與國際接軌,推行	
(二)公司依其產業特性建立合適		
之環境管理制度之情形。	ISO14001環境管理系統及OHAS18001職業	
	安全衛生管理系統。	
(一)如上四位悠阳市丰四八十八	(三)專責單位工安部轄下工安課及專員負責環	
(三)設立環境管理專責單位或人	境的推動與執行。	
員,以維護環境之情形。	(四) 為減少氣候變遷對營運活動之影響,總部	
(四)公司注意氣候變遷對營運活	中林廠已建立節能減碳減廢管理機制,繪製	
動之影響,制定公司節能	現況推移圖,由專案室召集,每月定期開會	
減碳及溫室氣體減量策略	追蹤,以PDCA方式,訂立減量的解決方案,	
之情形。	達成減量目標・未來其他各廠也將推動此機	
	制,進行全面性減量。	

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
三、維護社會公益		與上市上櫃公司
(一)公司遵守相關勞動法規,保	(一)本公司遵守相關勞動法規,保障員工之合法	企業社會責任實
障員工之合法權益,建立	權益,對於公司政策之宣導、員工的意見了	務守則規定相符
適當之管理方法與程序之	解皆採開放雙向溝通方式進行。	
情形。		
	(二)公司工作環境符合依國際法規ISO14001及	
(二)公司提供員工安全與健康之	OHAS18001管理系統要求。每年為員工舉	
工作環境,並對員工定期	辦定期健康檢查,針對特殊工位加強檢查項	
實施安全與健康教育之情	目。	
形。	 (三)公司訂定客訴處理作業標準,建立以客戶為	
70	導向的品質系統,評估客戶對本公司產品或	
(三)公司制定並公開其消費者權	服務的滿意度,以了解客戶需求與期望之差	
益政策,以及對其產品與	距,做為品質系統改善之依據,達到企業永	
服務提供透明且有效之消	續經營之目標。	
費者申訴程序之情形。		
其名中部柱/7~1970°	(四)本公司產品設計及主要物料皆符合國際禁	
 (四)公司與供應商合作,共同致	用物質的主要規範,並定期與供應商一起	
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1. Mr. 21. — 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	
力提升企業社會責任之情	鹵素報告,與供應商一起進行包裝材料回	
形。	收再利用,減少資源耗用。與設備供應商	
	一起檢討現有空調與機電設備之耗能,加	
	裝變頻系統,全面更換節能燈具,新建工	
	程大量使用符合環保規範的綠建材。	
	(五)在進行PPG,高加產品碳足跡盤查的同時,	
	也對供應商做相關訓練,期使供應商重視	
	綠色議題,一起努力減少碳排放。	
(五)公司藉由商業活動、實物捐	公司設立志工辦法,鼓勵員工參與志工活	
贈、企業志工服務或其他	動、並不定期舉辦義賣賑災關懷活動。	
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。		
四、加強資訊揭露		無重大差異
	(一)目前在公司外網揭露綠色永續的資訊,例如	
	通過盤查認證、同仁教育訓練,職場安全的訊	
之方式。	自 。 (
	(二)本公司尚未編製企業社會責任報告書。	
書,揭露推動企業社會責		
任之情形。	 ▷業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任	[[空則之,挂从四
	· 亲社曾貝仕員務寸別」司月本才之企業社曾貝(· 八司火七寸字「L古L捶八司人安礼会委任安3	

其運作與所訂守則之差異情形:本公司尚未訂定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」。

 項目
 運作情形

 會責任實務守則差異情

 形及原因

六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊(如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形):

為因應全球暖化、氣候變遷的衝擊,由專責單位-專案室規劃及推動明安友善生態環保的永續發展專案,以節能減碳,降低可能的營運風險:

- 1.中林廠-完成組織温室氣體盤查,獲ISO 14064-1認證。
- 2.大業廠-完成組織温室氣體盤查並獲ISO 14064-1認證。
- 3. PPG事業部年三個系列15個品項進行產品碳足跡盤查,並通過PAS2050 認證·且取得台灣電電工會及英國Carbon Trust 減量碳標籤。
- 4. 總部中林廠被工業局遴選為<綠色工廠標章首批三家輔導廠商之一。進行綠建築、及清潔生產的 認證輔導。
- 5.每年中林廠、大業廠繼續執行組織碳盤查及內部稽核,以落實節能減量。
- 6.高加廠2012年4~5月進行組織碳盤查,預計9月取得認證。
- 7.高加牙叉2月獲政府補助,3月開始執行產品碳足跡專案。預計2012年10月通過認證。
- 8.中林廠已建立節能減碳減廢管理機制並於每月召開會議統籌追蹤改善,機制與工業局綠色工廠的 清潔生產目標結合,以有效落實節能減碳減廢。
- 9.中林廠預計6月完成清潔生產的改善. 7~8月整理申請的相關資料·9月申請清潔生產認證。
- 10.總部中林廠預計2012年下半年取得廠房更新的綠建築認證,2013年上半年取得綠色工廠標章。
- 七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準,應加以敘明: PPG碳纖維3個系列15個品項,通過PAS 2050產品碳足跡 SGS外稽認證,並取得台灣電電工 會及英國Carbon Trust碳標籤。

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施:

- 1. 公司履行誠信經營情形:本公司營運已符合「上市上櫃誠信經營守則」之規定。
- 2. 採行措施:
 - (1)本公司有關營運重大政策、投資案、取得與處分資產、背書保證、資金貸與等 事項皆經相關權責部門評估分析及經董事會決議。
 - (2)相關權責部門依董事會決議執行時,相關交易文件須會簽法務單位審查,並須 經有權決定者核決。
- (3)稽核主管依定期不定期對各部門進行稽核,落實監督機制及控管各項風險管理。
- (七)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式:不適用。
- (八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊:無。

- (九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項:
 - 1. 內部控制聲明書

安國際企業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期:101年03月05日

本公司民國 100 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100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101年03月05日董事會通過,出席董事7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。

明安國際企業股份有限公司

董事長:明安投資股份有限公司

代表人:鄭錫坤

總經理:鄭錫潛

- 2. 委託會計師專案審查內部控制制度者,應揭露會計師審查報告:無。
 - (十)最近年度及截至年報刊印止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內 部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形:無。
 - (十一)最近年度及截至年報刊印止,股東會及董事會之重要決議:
 - 1.100 年度股東常會

明安國際企業股份有限公司 100年股東常會議事錄

開會時間:中華民國 100 年 5 月 24 日(星期二)上午十時整

開會地點:高雄市立空中大學(高雄市小港區大業北路 436 號)

出 席:出席股東及股東代理人所代表之出席股數為 73,999,318 股,佔總發行股數

135,041,722 股之 54.80%。

主 席:明安投資股份有限公司(由代表人鄭錫坤代行職務) 記錄:王美珍

壹、宣佈開會:主席報告出席股東連同委託代表股份總數達公司法規定-宣佈開會。

貳、主席致詞:(略)

參、報告事項

- (一)99 年度營業報告。
- (二)監察人查核99年度決算表冊報告。
- (三)國內第二次無擔保轉換公司債執行情形報告。
- (四)99 年度大陸投資情形報告。

肆、承認事項

第一案

案 由:本公司99年度決算表冊案,提請 承認。(董事會提)

說 明:1.本公司99年度財務報表及合併財務報表,業經資誠聯合會計師事務所洪麗 蓉及林億彰會計師查核竣事,並出具修正式無保留意見之查核報告書。上 述各項表冊及營業報告書業經董事會決議通過,並送請監察人查核完竣。

2. 提請 承認。

決 議:本案經主席徵詢全體出席股東無異議後,照案通過。

第二案

案 由:本公司99年度盈餘分派議案,提請 承認。(董事會提)

說 明:1.本公司 99 年度盈餘分派議案,業經董事會決議通過,並送請監察人查核完 竣。

- 2. 本次盈餘分派議案,如因本公司普通股股數發生變動,股東配股配息比例 因而發生變動需修正時,擬請股東會授權董事會全權處理。
- 3. 提請 承認。

決 議:本案經主席徵詢全體出席股東無異議後,照案通過。

伍、討論事項

第一案

案由:修訂本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業處理程序」案。(董事會提)

說 明:本公司前於民國 99 年 8 月 26 日經董事會決議通過,依據行政院金融監督管理委員會 99.03.19 金管證審字第 0990011375 號函之規定,擬修訂本公司「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業處理程序」(如下表)在案,謹依法提請股東會決議。

資金貸與他人作業程序修正前後對照表		
修正前	修正後	修訂
		原因
第 一 條:目的及資金貸與對象	第 一 條:目的及資金貸與對象	修正本
為配合業務實際需要,依公司法第十	為配合業務實際需要,依公司法第十五	作業程
五條第二項規定,本公司資金除有下	條規定,本公司資金除有下列各款情形	序依據
列各款情形外,不得貸與股東或任何	外,不得貸與股東或任何他人:	之法
他人:	一、公司間或與行號間業務往來者。	源。
一、公司間或與行號間業務往來者。	二、公司間或與行號(間有短期融通	
二、公司間或與行號間有短期融通	資金之必要者。	
資金之必要者。	本程序如有未盡事宜,另依相關法令之	
本程序如有未盡事宜,另依相關法令	規定辦理。	
之規定辦理。		
	第十三條:辦理資金貸與他人應注意事項	
第十三條:辦理資金貸與他人應注意事	一、本公司將公司資金貸與他人前,應	依主管
項	審慎評估是否符合本作業程序之規	機關規
一、本公司將公司資金貸與他人前,	定,併同評估結果提董事會決議後	定修
應審慎評估是否符合本作業程序	辨理,不得授權其他人決定。	正。
之規定,併同評估結果提董事會決	二、本公司與子公司間,或子公司間之	<u> </u>
議後辦理,不得授權其他人決定。	資金貸與,應依前項規定提董事會	

二、本公司與子公司間,或子公司間之 資金貸與,應依前項規定提董事會 決議,並得授權董事長對同一貸與 對象於董事會決議之一定額度及不 超過一年之期間內分次撥貸或循環

動用。

三、前項所稱一定額度,除第三條第二 項外,本公司或子公司對單一企業 之資金貸與之授權額度不得超過該 公司最近期財務報表淨值百分之 十。

四、本公司內部稽核人員應至少每季稽 核資金貸與他人作業程序及其執行 情形,並作成書面紀錄,如發現重 大違規情事,應即以書面通知各監 察人。

於每月十日前填列有關資料,分送

係法人或團體明細表」(附表二),

四、財務課應按月編製「資金貸與關

二、本公司內部稽核人員應至少每季

稽核資金貸與他人作業程序及其

執行情形,並作成書面紀錄,如發

現重大違規情事,應即以書面通知

不符本準則規定或餘額超限時,稽

核單位應督促財務部訂定改善計

書,將該改善計畫送各監察人,並

依計畫時程完成改善。

三、本公司因情事變更,致貸與對象

各監察人。

各有	闗	單位	0
----	---	----	---

- 五、本公司因情事變更,致貸與對象不 符本準則規定或餘額超限時,稽核 單位應督促財務部訂定改善計畫, 將該改善計畫送各監察人,並依計 畫時程完成改善。
- 六、財務課應按月編製「資金貸 與關係法人或團體明細表」 (附表二),於每月十日前填列 有關資料,分送各有關單位。

背書保證作業處理程序修正前後對照表

修正前

第三條: 背書保證對象

- (一)與本公司有業務往來關係之公司。
- (二)本公司直接及間接持有表決權之 股份超過百分之五十之公司。
- (三)直接及間接對本公司持有表決權 之股份超過百分之五十之公司。
- (四)本公司直接及間接持有表決權股 份百分之百之公司間,得為背書保 證。
- (五)本公司基於承攬工程需要之同業 間或共同起造人間依合約規定互 保,或因共同投資關係由全體出資 股東依其持股比率對被投資公司 背書保證者,不受前四款規定之限 制,得為背書保證。

前項第五款所稱出資,係指本公司直接 出資或透過持有表決權股份百分之百之 公司出資。

第三條: 背書保證對象

(一)與本公司有業務往來關係之 公司。

修正後

- (二)本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (三)直接及間接對本公司持有表 決權之股份超過百分之五十 之公司。
- (四)本公司直接及間接持有表決權股份百分之九十以上之公司間,得為背書保證,且其 金額不得超過本公司淨值之 百分之十。但本公司直接及 間接持有表決權股份百分之 百之公司間背書保證,不在 此限。
- (五)本公司基於承攬工程需要之 同業間或共同起造人間依合 約規定互保,或因共同投資 關係由全體出資股東依其持 股比率對被投資公司背書保 證者,不受前四款規定之限

依主管機關 規定修正。

修訂原因

	制,得為背書保證。 (六)本公司背書保證對象若為淨 值低於實收資本額二分之一 之子公司,應依第十一條規 定執行其續後相關管控措 施。 前項第五款所稱出資,係指本公司 直接出資或透過持有表決權股份百 分之百之公司出資。	
第四條:背書保證之額度限制 (一)總額度:不超過本公司最近期財務 報表淨值之百分之五十。 (二)單一企業額度:不超過本公司最近 期財務報表淨值之百分之四十。	第四條:背書保證之額度限制 (一)總額度:不超過本公司最近期 財務報表淨值之百分之四十。 (二)單一企業額度:不超過本公司 最近期財務報表淨值之百分之四十。 (三)本公司及子公司整體得為本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。 (四)本公司及子公司整體得對單一企業背書保證之總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之百分之四十為限。	依主管機關規定修正。
第十條:對子公司辦理背書保證之控管程序 一、本公司之子公司若擬為他人背書保證者,應訂定本作業程序並依所定作業程序辦理;惟淨值係以子公司淨值為計算基準。 二、子公司應於每月10日(不含)以前編制上月份為他人背書保證明細表,並呈閱本公司。 三、子公司內部稽核人員應至少每季稽	第十條:對子公司辦理背書保證之控管程序 一、本公司之子公司若擬為他人背書保證者,應訂定本作業程序並依所定作業程序辦理;惟淨值係以子公司淨值為計算基準。 二、子公司應於每月10日(不含)以前編制上月份為他人背書保證明細表,並呈閱本公司。	依主管機關規定修正。

核背書保證作業程序及其執行情形,並作成書面紀錄,如發現重大違規情事,應立即以書面通知本公司稽核單位,本公司稽核單位應將書面資料送交各監察人。

- 四、本公司稽核人員依年度稽核計劃至 子公司進行查核時,應一併了解子 公司為他人背書保證作業程序執行 情形,若發現有缺失事項應持續追 蹤其改善情形,並作成追蹤報告呈 報總經理。
- 三、子公司內部稽核人員應至少每 季稽核背書保證作業程序及 其執行情形,並作成書面 錄,如發現重大違規情事 應立即以書面通知本公司稽 核單位,本公司稽核單位應 將書面資料送交各監察人。
- 四、本公司稽核人員依年度稽核計 劃至子公司進行查核時,應 一併了解子公司為他人背書 保證作業程序執行情形,若 發現有缺失事項應持續追蹤 其改善情形,並作成追蹤報 告呈報總經理。
- 五、本公司直接及間接持有表決權 股份達百分之九十以上之子 公司依第三條第一項第四款 規定為背書保證前,並應提 報本公司董事會決議後始得 辦理。但本公司直接及間接 持有表決權股份百分之百之 公司間背書保證,不在此限。

第十一條:內部控制

- 一、財務部應建立背書保證登記表,應 就背書保證對象、金額、董事會通 過或董事長決行日期、背書保證日 期、依本規定應審慎評估之事項、 擔保品內容及其評估價值以及解除 背書保證責任之條件與日期等,詳 予登載備查。
- 二、背書保證時,財務部門應將背書保 證之票據、契據、約定書等相關文 件影印保管,並詳閱其內容。
- 三、背書保證日期終了前,財務部門應 主動通知被背書保證者,將留存銀 行或債權機構之保證票據收回,並

第十一條:內部控制

- 一、財務部應建立背書保證登記 表,應就背書保證登象、 額、董事會通過或董事、 行日期、背書保證日期、 本規定應審慎評估之事項 擔保品內容及其評估價條 及解除背書保證責任之條 與日期等,詳予登載備查。
- 二、背書保證時,財務部門應將背書保證之票據、契據、約定書等相關文件影印保管,並 詳閱其內容。
- 三、背書保證日期終了前,財務部

依主管機關規定修正。

註銷背書保證有關契據。

門應主動通知被背書保證
者,將留存銀行或債權機構
之保證票據收回,並註銷背
書保證有關契據。
四、本公司管理部門平時應注意蒐
集、分析及評估背書保證機
構之信用及營運情形,提供
董事會作為評估風險之參
考。

決 議:本案經主席徵詢全體出席股東無異議後,照案通過。

第二案

案 由:解除董事及其代表人競業禁止之限制,提請 討論。(董事會提)

- 說 明:1. 依公司法第 209 條規定「董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為, 應對股東會說明其行為之重要內容,並取得其許可」辦理。
 - 2.為因應公司多點佈局及營運需要,並基於投資或其他業務發展考量,依公司 法之規定,擬請解除現任董事(包括法人及其代表人)新增之競業禁止情形如 下:

·		
本公司職稱	姓名	擔任他公司職務
董事	明安投資	Advanced Int'l Multitech (BVI) Co., Ltd. 董事、
	股份有限	Advanced Group Int'l (BVI) Co., Ltd.董事、明
	公司代表	安運動器材(東莞)有限公司董事長、明安複合材料
	人:鄭錫坤	科技(常熟)有限公司董事長、東莞沙田明安運動器
		材有限公司董事長、Advanced Int'l
		Multitech(VN) Corporation Ltd.董事、富國國際
		科技股份有限公司董事長
董事	杜志雄	富國國際科技股份有限公司董事
獨立董事	吳清在	明揚國際科技股份有限公司獨立董事
獨立董事	謝國煌	明揚國際科技股份有限公司獨立董事

決 議:本案經主席徵詢全體出席股東無異議後,照案通過。

陸、臨時動議:無。

柒、散會:上午10時13分。

2. 董事會

n lin	工 五 儿 14
日期	重要決議
100年8月29日	1. 通過 100 年上半年度財務報表及合併財務報。
100年12月8日	1. 通過本公司 101 年度稽核計畫。
	2. 通過本公司 101 年度之營運計劃。
	3. 訂定本公司薪資報酬委員會組織章程。
	4. 聘請薪資報酬委員。
	5. 修訂「董事會議事規範」案。
	6. 擬買回本公司股份以維護公司信用及股東權益,買回之股份將
	辦理銷除。
	7. 擬展延資金貸與子公司 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH
	(VIET NAM) CO., LTD. USD2,500 仟元之期限。
101年3月5日	1. 通過本公司民國 100 年度財務報表及合併財務報表。
	2. 庫藏股減資相關事宜討論案。
	3. 承認 100 年度決算表冊及盈餘分派議案。
	4. 依配息基準日股東名簿記載股數每股配發 1.1 元之現金股利計
	新台幣 147,776,994 元;配發員工現金紅利計新台幣
	20,000,000 元;董監酬勞計新台幣3,000,000 元。
	5. 修訂「公司章程」案。
	6. 解除本公司經理人競業禁止之限制。
	7. 修訂本公司「內部稽核制度」案。
	8. 增訂本公司「控制作業」案。
	9. 通過 101 年度員工紅利及董監酬勞提撥基礎案。
	10. 修正本公司之「取得或處分資產處理程序」案。
	11. 修訂本公司之「資金貸與他人作業程序」案。

- (十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且 有紀錄或書面聲明者,其主要內容:無。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止,與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計 主管及內部稽核主管等)辭職解任情形彙總:不適用。

四、會計師公費資訊:

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
資誠聯合會計師事務所	林億彰	王國華	100/1/1/-100/12/31	

金額單位:新臺幣千元

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

- (一)約付簽證會計師、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:無此情形。
- (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:無此情形。
- (三)審計公費較前一年度減少達 15%以上者,應揭露審計公費減少金額、比例及原因:100年度審計公費較 99年度減少 1,443 仟元,減少比例達 31.85%,主要係因公費降低及服務項目差異所致。
- 五、更換會計師資訊:不適用。
- 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、經理人及持股比例超過10%大股東股權移轉及股權質押變動情形

	± 1) ht 2		 -度	當年度截至	
職稱(註1)	姓名			持有股數增(減)數	
董事長	明安投資股份有限公司	0	0	0	0
董事長之法人代表人	鄭錫坤	(602, 000)	0	0	0
董事兼副總經理	劉安晧	383, 000	0	0	0
董事	杜志雄	0	0	0	-
董事	蕭淑玲	0	0	0	_
董事兼總經理	鄭錫潛	0	0	0	0
獨立董事	吳清在	0	0	0	
獨立董事	謝國煌	(77, 000)	0	0	
監察人	黄美菊	0	0	0	
監察人	游俊茂	(18, 000)	0	0	
副總經理	陳元祐	0	0	0	
副總經理	陳 榮	0	0	0	
協理	趙永成	(20, 000)	0	0	
協理	蔡忠城	0	0	0	
協理協理	劉雨貴蕭維成	0	0	0	
財務主管及會計主管		0	0	0	
協理	邱奕鑫	0	0	0	
協理	楊智銘	24, 317	0	0	
經理	蔡昌宏	5,000	0	0	
經理	曾皆富	(36, 840)	0	0	0
經理	李明泰	0	0	0	0
經理	林孟蓉	0	0	0	0
經理	周益男	0	0	0	0
經理	陳美玉	0	0	0	0
經理	吳益東	(15, 000)	0	0	0
經理	謝志榮	0	0	0	0
經理	施輝志	0	0	0	0
經理	王志文	(5,000)	0	0	0
經理	劉志隆	(46,000)	0	0	0
經理	紀東誠	(3,000)	0	0	0
經理	謝玉娟	0	0	0	0
經理	張清雄	21,000	0	0	0
經理	黄意雯	38, 827	0	0	0
副理	許英森	0	0	0	0
副理	林淑儀	0	0	0	0
副理	張靜川	0	0	0	0
副理	黄明勝	0	0	0	0
副理	薛德加	0	0	0	0
副理	杜曉芬	(10, 000)	0	10,000	0
副理	李玉卿	0	0	0	0
副理	黄榮華	20, 149	0	0	
副理	韋尉浦	7, 762		0	0
副理	李信樟	0	0	0	0

八、持股比例占前十名之股東,其相互間之關係資料

姓名(註1)	本人 持有股			配偶、未成年子女 持有股份			前十大股東相互間 具有財務會計準則 公報第六號關係人 或為配偶、二親等以 內之親屬關係者,其 名稱或姓名及關 係。(註3)		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
明安投資股 份有限公司 代表人: 鄭錫潛	12, 134, 838	9. 03%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
致和證券股 份有限公司	4, 528, 959	3. 37%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
劉安晧	2, 285, 234	1.70%	740, 894	0. 55%	0	0.00%	無	無	
源宏投資 有限公司 代表公: 劉安晧	2, 263, 415	1. 68%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
自由投資 有限公司	2, 115, 380	1.57%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
陳幸世	2, 099, 390	1.56%	1, 516, 222	1.13%	0	0.00%	無	無	
明彧投資 有限公司	2, 041, 003	1.52%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
永存投資 有限公司 代表惠 傅璋惠	1, 984, 916	1.48%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
陳韻磬	1, 965, 980	1.46%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	
明豐投資 有限公司 代表人: 鄭錫潛	1, 880, 339	1. 40%		0.00%	0	0.00%	無	無	

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

101年3月31日

單位:股;%

轉投資事業	本公司	董事、監察人、 經理人及直接 或間接控制事 業之投資		然 台 投 貝		
	股 數	持股 比例	股數	持股 比例	股 數	持股比例
ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	4, 584, 815	100%	0	0%	4, 584, 815	100%
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	1, 050, 000	100%	0	0%	1, 050, 000	100%
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	11, 000, 000	100%	0	0%	11, 000, 000	100%
FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	6, 200, 000	100%	0	0%	6, 200, 000	100%
明揚國際科技股份有限公司	28, 518, 424	62. 93%	0	0%	28, 518, 424	62. 93%
富國國際科技股份有限公司	310,000	100%	0	0%	310,000	100%
明安複合材料科技(常熟)有限公司	0	100%	0	0%	0	100%
明安運動器材(東莞)有限公司	0	100%	0	0%	0	100%
東莞沙田明安運動器材有限公司	0	100%	0	0%	0	100%
富國運動器材(東莞)有限公司	0	100%	0	0%	0	100%
FGI DEPORTES S DE RL DE CV	0	100%	0	0%	0	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

101年3月31日 單位:新台幣元;股

					7 7 7 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
年月	發行	核定	こ股本	實必	[股本		備	註	
	價格	股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以以 財 肿 者	其他(核准函號)	
85. 2	10 元	8, 509, 000	85, 090, 000	8, 509, 000	85, 090, 000	現金增資		85. 03. 20(85)商 第 103677 號	
87.7	10 元	18, 717, 012	187, 170, 120	18, 717, 012	187, 170, 120	合併大安、明安		87.09.11(87)商 第 087119823 號	
87.12	10 元	40, 620, 012	406, 200, 120	40, 620, 012	406, 200, 120	現金増資		87.12.02(87)台財證(一)字 第 97995 號	
88.10	10 元	55, 620, 012	556, 200, 120	55, 620, 012	556, 200, 120	現金增資		88.10.30(88)台財證(一)字 第 94843 號	
89.7	10 元	57, 844, 812	578, 448, 120	57, 844, 812	578, 448, 120	資本公積增資		89.07.15(89)台財證(一)字 第 61843 號	
90.7	10 元	63, 629, 294	636, 292, 940	63, 629, 294	636, 292, 940	盈餘增資		90.07.27(90)台財證(一)字 第 148681 號	
91.7	10 元	116, 300, 000	1, 163, 000, 000	66, 810, 759	668, 107, 590			91.07.05(91) 台財證(一)字 第 0910136844 號	
92.7	10 元	116, 300, 000	1, 163, 000, 000	70, 934, 236	709, 342, 360	盈餘增資 (含員工紅利)		92.07.04(92) 台財證(一)字 第 0920129884 號	
93.8	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	85, 629, 863	856, 298, 630	盈餘增資 (含員工紅利)		93.08.23 經授商字 第 09301153530 號	
94. 1	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	87, 241, 326	872, 413, 260	公司債轉換 員工認股權		94.01.25 經授商字 第 09401008090 號	
94.4	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	89, 032, 803	890, 328, 030	公司債轉換 員工認股權		94.04.13 經授商字 第 09401060590 號	
94. 9	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	94, 944, 607		員工認股權		94.09.08 經授商字 第 09401176760 號	
94.10	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	95, 616, 891	956, 168, 910	公司債轉換 員工認股權		94.10.25 經授商字 第 09401212400 號	
95.1	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	96, 059, 641	960, 596, 410	員工認股權		95.01.16 經授商字 第 09501009210 號	
95.4	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	97, 080, 641	970, 806, 410			95.04.17 經授商字 第 09501066950 號	
95.8	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	102, 901, 923	1, 029, 019, 230	盈餘增資 (含員工紅利) 員工認股權		95.08.25 經授商字 第 09501186570 號	
95.10	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	103, 028, 423	1, 030, 284, 230	員工認股權		95.10.24 經授商字 第 09501239350 號	
96.01	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	· · ·	1, 042, 100, 230			96.01.25 經授商字 第 09501018310 號	
96.04	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	106, 843, 313	1, 068, 433, 130	公司債轉換 員工認股權		96.04.17 經授商字 第 09601077630 號	

年月	發行	核気	足股本	實必			備註	
	價格	股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源	以現金 以財産 財产 者	其他(核准函號)
96.07	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	108, 305, 210	1, 083, 052, 100	公司債轉換 員工認股權		96.07.18 經授商字 第 09601163620 號
96. 09	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	111, 643, 138	1, 116, 431, 380	盈餘增資 (含員工紅利) 公司債轉換 員工認股權		96.09.05 經授商字 第 09601218630 號
96.10	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	114, 780, 567	1, 147, 805, 670	公司債轉換 員工認股權		96.10.22 經授商字 第 09601254980 號
97.01	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	115, 548, 707	1, 155, 487, 070	公司債轉換 員工認股權		97.01.21 經授商字 第 09701011550 號
97.04	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	115, 561, 951	1, 155, 619, 510			97.04.18 經授商字 第 09701091500 號
97.07	10元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	116, 334, 575	1, 163, 345, 750	公司債轉換		97.07.24 經授商字 第 09701183940 號
97.09	10元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	119, 645, 814	1, 196, 458, 140	盈餘增資 (含員工紅利)		97.09.15 經授商字 第 09701236020 號
97.11	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	118, 785, 058	1, 187, 850, 580	ハコはまか		97.11.06 經授商字 第 09701281280 號
98. 01	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	118, 789, 924	1, 187, 899, 240			98.01.08 經授商字 第 09801001810 號
98. 04	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	118, 975, 109	1, 189, 751, 090	公司債轉換		98.04.09 經授商字 第 09801067780 號
98. 07	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	125, 397, 905	1, 253, 979, 050	公司債轉換		98.07.21 經授商字 第 09801151010 號
98.10	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	129, 355, 126	1, 293, 551, 260	公司債轉換		98.10.16 經授商字 第 09801240030 號
99. 01	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	129, 937, 359	1, 299, 373, 590	公司債轉換		99.01.19 經授商字 第 09901009280 號
99.04	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	131, 213, 663	1, 312, 136, 630	公司債轉換		99.04.02 經授商字 第 09901066280 號
100.01	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	135, 041, 722	1, 350, 417, 220	公司債轉換		100.01.19 經授商字 第 10001013520 號
101.03	10 元	146, 300, 000	1, 463, 000, 000	134, 342, 722	1, 343, 427, 220	註銷庫藏股		101. 03. 26 經授商字 第 10101051510 號

101年3月31日 單位:股

股份種類		核定股本		備註
	流通在外股份(註1)	未發行股份	合計	佣缸
普通股	134, 342, 722 股	11, 957, 278 股	146, 300, 000 股	

註1:係上櫃公司股票。

總括申報制度相關資訊:不適用。

(二)股東結構

101年3月31日

_							101 - 10	71 01 1	
	股 數量	東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構及 外人	合言	計
	人	數	0	2	59	10, 518	26	10, 60)5
	持有	股數	0	1, 300, 830	35, 250, 183	95, 143, 159	2, 648, 550	134, 342, 72	22
	持股	比例(%)	0	0. 97	26. 24	70.82	1. 97	10	00

(三)股權分散情形

1. 普通股

每股面額十元

101年3月31日

1,000 至 5,000 5,650 11,990,991 8.93 5,001 至 10,000 1,069 8,235,157 6.13 10,001 至 15,000 392 4,861,785 3.62 15,001 至 20,000 216 3,958,716 2.95 20,001 至 30,000 200 5,061,690 3.77 30,001 至 50,000 160 6,183,649 4.59 50,001 至 100,000 105 7,497,633 5.58 100,001 至 200,000 68 9,479,379 7.06 200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32			子八四 以			1 01 1
1,000 至 5,000 5,650 11,990,991 8.93 5,001 至 10,000 1,069 8,235,157 6.13 10,001 至 15,000 392 4,861,785 3.62 15,001 至 20,000 216 3,958,716 2.95 20,001 至 30,000 200 5,061,690 3.77 30,001 至 50,000 160 6,183,649 4.59 50,001 至 100,000 105 7,497,633 5.58 100,001 至 200,000 68 9,479,379 7.06 200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32	持 股					
5,001 至 10,000 1,069 8,235,157 6.13 10,001 至 15,000 392 4,861,785 3.62 15,001 至 20,000 216 3,958,716 2.95 20,001 至 30,000 200 5,061,690 3.77 30,001 至 50,000 160 6,183,649 4.59 50,001 至 100,000 105 7,497,633 5.58 100,001 至 200,000 68 9,479,379 7.06 200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32	1至	999				0.32
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1,000 至	5, 000				8. 93
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5,001 至					6. 13
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		15, 000				3. 62
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						2. 95
50,001 至 100,000 105 7,497,633 5.58 100,001 至 200,000 68 9,479,379 7.06 200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32		30,000			061,690	3. 77
100,001 至 200,000 68 9,479,379 7.06 200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32	30,001 至	50,000				
200,001 至 400,000 28 7,181,943 5.35 400,001 至 600,000 14 6,525,941 4.86 600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32		100,000				5. 58
400, 001 至 600, 000 14 6, 525, 941 4. 86 600, 001 至 800, 000 6 4, 330, 512 3. 22 800, 001 至 1, 000, 000 5 4, 463, 694 3. 32						7.06
600,001 至 800,000 6 4,330,512 3.22 800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32		400,000	28			5. 35
800,001 至 1,000,000 5 4,463,694 3.32	400,001 至	600,000	14	6,	525, 941	4.86
	600,001 至	800,000	6	4,	330, 512	3. 22
1,000,001以上 26 54,144,524 40.30	800,001 至	1,000,000		4,	463, 694	3. 32
	1,000,001	以上				40.30
合 計 10,605 134,342,722 100%	合	計	10, 605	134,	342,722	 100%

2. 本公司無發行特別股。

(四)主要股東名單

101年3月31日

股份 主要 股東名稱	持	有	股	數	持	股	比	例
明安投資股份有限公司			12, 13	34, 838				9. 03%
致和證券股份有限公司			4, 52	28, 959				3. 37%
劉安晧			2, 28	35, 234				1. 70%
源宏投資有限公司			2, 26	33, 415				1.68%
自由投資有限公司			2, 1	15, 380				1. 57%
陳幸世			2, 09	99, 390				1. 56%
明彧投資有限公司			2, 04	11, 003				1.52%
永存投資有限公司			1, 98	34, 916				1. 48%
陳韻磬			1, 96	35, 980				1. 46%
明豐投資有限公司			1, 88	30, 339				1. 40%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位:新台幣元

					+ m: M D n 70
項	年目	度	100 年 (101 年發放)	99 年 (100 年發放)	當年度截至 101年3月31日 (註8)
每股	最	<u> </u>	69	84	42.5
市價	最	£	25. 3	54.5	28. 8
(註1)	平 力	与	56. 26	67. 85	37. 01
每股 淨值	分配 京	ý	25. 89	26. 91	27. 28
(註2)	分配 往	发	(註9)	23. 01	(註9)
毎股	加權平均股勢	文	135, 025	131, 666	134, 528
母 及 盈餘	每股盈餘	調整前	1.15	3.6	1.47
益际	(註3)	調整後	(註9)	3.6	_
每股	現金股利		(註9)	2.6	_
	無償盈餘配	股	(註9)	0	_
股利	配股 資本公	積配股	(註9)	0	_
从小小	累積未付股利	· [(註4)	(註9)	0	_
投資	本益比(註5)	5) 48. 92 18. 85		18.85	_
報酬	本利比(註6)		(註9)	26. 1	_
分析	現金股利殖利	川率 (註7)	(註9)	3. 83%	_

*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。
- 註 9:101 年尚未召開股東會決議股利發放。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 本公司之股利政策係依盈餘穩定性、現金收支情形、未來年度業務評估、適度盈餘保留 與股東稅負等因素考量而定。未來將以平衡式股利政策為目標,長期而言,可保障投資者 權益,並能掌握資金之流動與公司形象之維繫。

現金股利與股票股利之取捨:

- (1)考慮公司現金流量。
- (2)考慮股東意見。
- (3)配合公司擴充計劃。
- (4)產業成長趨勢。
- 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。員工紅利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。(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。
- 3. 本次股東會擬議股利分配情形:

擬以100年度可分配盈餘中,依配息基準日股東名簿記載股數,每股配發1.1元之現金股利計新台幣147,776,994元;員工現金紅利計新台幣20,000,000元;董監酬勞計新台幣3,000,000元。如遇普通股股數發生變動,致每股配息比例發生變動時,授權董事會討論處理之。

- (七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:不適用。
- (八)員工分紅及董事、監察人酬勞
 - 1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍:本公司每年決算於繳納 一切稅捐後,如有盈餘,應先彌補以往年度虧損,次就其餘額提百分之十為法定盈 餘公積後,但法定盈餘公積已達資本總額時,不在此限。本公司依法提列法定盈餘 公積後,若尚有盈餘,於必要時得酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘外,若再有盈 餘,由董事會擬定盈餘分配案,提請股東會決議分派之。
 - A. 員工紅利:本次分配盈餘之百分之一以上。
 - B. 董監事酬勞: 本次分配盈餘之百分之一以上。
 - C. 餘為股東紅利。
 - 2.本公司民國 100 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$20,000 及\$3,000 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 101 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 100 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 101 年度之損益。
 - 3.100年度員工分紅及董監事酬勞,業經本公司董事會通過,相關資訊如下:
 - (1)擬議配發員工現金紅利計新台幣 20,000,000 元,董監事酬勞新台幣 3,000,000 元;董監酬勞與民國 100 年度財務報表估列數無差異。
 - (2)擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例: 因員工紅利全數擬以現金支付,故不適用。
 - (3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘:不適用。
 - 4. 本公司民國 99 年度盈餘實際配發員工紅利及董監酬勞之有關資訊如下:

99 年 度股東會及董事會決議實際配發數

現金股利 董監事酬勞 員工現金紅利 351,108 仟元 7,000 仟元

40,000 仟元

本公司民國 99 年度盈餘實際配發情形如上段所述,經股東會決議之民國 99 年度員工紅利與民國 99 年度財務報表認列一致,董監酬勞 \$7,000 與民國 99 年度財務報表認列之差異為\$1,000,差異金額非屬重大,已調整民國 100 年度之損益。

(九)公司買回本公司股份情形:

101年3月31日

買		回			期			次	第二次
買		回			目			的	維護公司信用及股東權益
買		回			期			間	100年12月12日至101年2月7日
買	回	F	200	間		價		格	新台幣 20.45 元至 45.74 元
己	買回	股	份	種	類	及	數	量	普通股 699,000 股
己	買	回	服	r Z	份	金	<u> </u>	額	新台幣 21,231,810 元
已	辦理錄	除為	及轉	專讓	之)	股份	う數	量	699,000 股
累	累積持有本公司股份數量						數	量	0 股
	積持有 發行用								0%

註:註銷庫藏股於3月26日變更登記完成。

二、公司債辦理情形:無。

三、特別股辦理情形:無。

四、海外存託憑證之辦理情形:無。

五、員工認股權憑證辦理情形:無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形:無。

七、資金運用計劃執行情形:不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

- 1. 公司所營業務主要內容:
- (a)碳纖維預浸材料、碳纖維製品(包括棒球棒、撞球桿、箭矢、高爾夫球棒及球頭棒、釣魚具、腳踏車及其零配件)之製造加工及買賣業務。
- (b)供應航太工業產品所需複合材料、「碳纖維布」之製造加工及買賣業務。
- (c)前各項有關產品之進出口貿易業務。
- (d)體育用品製造業。
- (e)銅鑄造業。
- (f)銅材二次加工業。
- (g)閥類製造業。
- (h)機械設備製造業。
- (i)企業經營管理顧問業。
- (j)資訊軟體服務業。
- (k)國際貿易業。
- (1)事務性機器設備批發、零售業。

2.100 年度主要產品佔營業比重

單位:新台幣仟元

營業項目	100 年度產品營業收入	100年度產品營業比重(%)
GOLF(支)	5, 875, 120	68. 36%
複合產品(個)	2, 718, 786	31.64%
合計	8, 593, 906	100.00%

3. 公司目前產品及服務項目

- (a)不銹鋼、複合材質高爾夫木桿頭、鐵頭、推桿頭。
- (b)鈦合金高爾夫木桿頭。
- (c)碳纖維高爾夫球桿。
- (d)高爾夫球具之組桿。

- (e)鍛造高爾夫木桿頭及鐵頭。
- (f)自行車前叉、車架及其他零組件。
- (g)碳纖維預浸材料、玻璃纖維預浸材料及補強材料貼片。
- 4. 計劃開發之新產品及新技術
 - (a)高爾夫球頭奈米噴鍍(銀鏡塗裝)表面處理製程開發。
 - (b)高爾夫球頭綠色環保之粉體塗裝製程開發。
 - (c)高爾夫球頭綠色環保之水溶性製程開發。
 - (d)高爾夫球頭綠色環保之三価鉻電鍍製程開發。
 - (e)高爾夫球頭五片鍛造異種材質硬焊接合之高爾夫木桿頭。
 - (f)高爾夫球頭改良式可變換角度之快速換桿及可換配重木桿頭。
 - (g)高爾夫球頭高比重鎢粒焊接技術。
 - (h)高爾夫球頭具軟鐵打感之鑄造+SMC 複合鐵桿頭。
 - (i) 鎮基超合金鑄造技術。
 - (i)CAE-模具結構分析技術開發。
 - (k)CAE-模具熱傳分析技術開發。
 - (1)車架雙模成型技術開發。
 - (m)模具多片模技術開發。
 - (n)多接頭製程技術開發。

(二)產業概況

(1)產業現況與發展

A. 高爾夫用品方面(GOLF):

美、日兩國為高爾夫球桿主要消費國,其品牌大廠已在消費者心中建立品牌優勢,包括美國的 Taylor Made、Callaway、Ping、Adams、 Titleist、Cleveland、Cobra 等;日本則有 Srixon、Maruman、Bridgestone、Mizuno、Yamaha、PRGR等幾乎主宰全球球具消費市場。而台灣廠商在行銷通路難以暢通下,以自有品牌行銷比重甚低,大都採承接代工訂單為主,台灣高爾夫球具製造業者歷經 30 多年之製造經驗,產品研發能力強、品質優良、交期準時加上歷史地緣關係及生產成本優勢,估計全球超過七成以上之球桿頭訂單皆為國內廠商所生產,因此我國已儼然成為全球最重要高爾夫球桿生產製造中心。

現今的高爾夫球具無論是材質應用、外觀造型、製程設計等均日益複雜,因此 在產製過程中需有相當完整之供應體系配合,而品牌大廠也積極與國內主要廠 商形成緊密的合作體系,而這緊密的合作體系亦形成外部加入者之競爭障礙。

B. 複合材料產品方面:

(A)複合材料(3C):

在輕薄化之趨勢與對材質特性、結構設計強固要求的堅持下,3C產品特別是手持行動裝置,已有越來越多的品牌廠商,在零組件設計或機身材料的選擇上,開始思考以複合材料取代其他金屬或塑膠材質之可行性,而複合材料當中,碳纖維最大的優勢,除了更輕、更薄外,同時具有耐熱性佳、熱膨脹係數小、導熱係數大、耐腐蝕,甚至可以抵抗外力的刮損、碰撞等特色,逐漸受到消費市場的重視,未來透過製程改善與量產規模之效益實現後,整體市場可望逐步擴大。

(B)自行車產品(BIKE):

自行車工業屬於勞動密集產業,國內業者面對勞工短缺,土地成本高漲等因素,紛紛採取國際分工策略,分散製造地點,以台灣接單大陸出貨方式降低營運成本。近幾年來受到大陸工資調整及社會保險強制實施,這些勞力密集的行業在中國大陸已逐漸失去了優勢,尤其在品質方面,碳纖維程需要有專業的技術作業者,又屬於 3K 行業(污穢、危險、勞累),中國大陸工廠人事流動率、 3K 行業平均 12%離職率。碳纖維自行車品質控制在於每道工序嚴謹控制,工序繁瑣,又無法從外觀檢出,所以最近幾年碳纖維高級自行車的零件製造業者在中國大陸經營因品質交期問題日趨困難,助步快者前往越南或鄰近國家或移往大陸內地。而台灣碳纖自行車零件業者面臨基層勞動成本高、研發設計專才斷層、同業惡性削價競爭、匯率變動過大等因素,但對碳纖維高級自行車使用者而言,品質及價格是主要考量因素,因此如何在台灣生產高品質、低成本碳纖維自行車零件才是成功的關鍵。

台灣 Bike 事業部深知 "技術" 為核心競爭力,近年來致力於流程標準化、組織重整及 CAE(電腦輔助設計)、樹脂流出率(碳纖維體積比)、模具 (Twin-molds)成形條件研發及製程縮短、自動化,多能工培育….. 等,著力於技術突破,品質再穩定、省人化、提升競爭力,期許由傳統產業變成高科技產業。

(C)碳纖維預浸材料(PPG):

近年來,碳纖維複合材料(composite materials)在先端工業產品的應用日趨廣泛。舉凡運動器材、航空太空結構、汽車零組件、電子印刷電路板、建築用材及國防火箭飛彈等高科技產品皆含有大量的碳纖維複合材料。在政府全力規劃鼓勵及學研機構強力配合推動下,目前我國複合材料產業正面臨全面轉型與升級,且碳纖維之應用領域越來越廣,產業成長之快速不得不令人刮目。但由於製造產業陸續移轉至大陸生產,台灣面臨到轉型階段,傳統運動器材之產業影響較大,存留於台灣之製造廠商,不得不開發高功能性及新領域之產品,故碳纖維之產值將不斷提高。

(2)產業上、中、下游之關聯性

上游產業	中游產業	下 游 產 業
鋼鐵冶煉業金屬製造業	高爾夫球頭 球桿、球具製造業	高爾夫球用品大廠
碳纖維業	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

(3)產品發展趨勢及競爭情形

一般而言,高爾夫球頭大致可分為三大類:木桿頭、鐵頭及推桿。木桿頭要打的直 且遠,鐵頭要打的直且準,推桿則要能控制球的方向與距離,而隨著材料科技不斷 地進步,高爾夫球頭的製造發展日益複雜。傳統單一材質的精密鑄造成型法已無法 滿足市場的需求,高爾夫產業開始致力於新材質、高功能和多種材料複合結構的開 發。

就目前產品發展趨勢,可歸納以下幾點說明:

- ①量身客製化的產品需求增多,複雜性高。
- ②擊球甜蜜點大,反彈係數提高,以符合一般差點的使用者。
- ③除功能性需求外,外觀美觀也是要求的重點,因此電鍍品、表面處理的產品增多。 台灣之高爾夫球產業歷經 20 餘年之發展,已成為全球之生產製造中心,並成為世界大廠主要 OEM 及 ODM 之代工夥伴,除本公司外目前台灣生產高爾夫球桿頭之廠商有復盛、大田及鉅明。而本公司因具有下列利基,致其在同業間具競爭優勢:
- A. 提供客戶一次購買服務。
- B. 產品開發時程短,迅速提供客戶需求。
- C. 具複合材料基礎,有利於產品研發。
- D. 經營團隊專業,產品品質穩定。
- E. 與技術來源建立策略聯盟模式,以奠定市場地位。
- F. 建構資訊網路系統,提昇競爭優勢。

(三)技術及研發概況

1. 研發費用

單位:新台幣仟元

年度	100年	當年度截至 101年3月31日
研發費用	191, 958	59, 069

2. 開發成功之技術

- (1)Ti 合金 0.6mm 薄肉化鑄造技術。
- (2)高爾夫球頭 SMC 快速成形複合材料開發及製程技術。
- (3)高反發 Ti 合金材料 SP700EXHM CUP FACE 鍛造木桿頭開發。
- (4)高強度鍛造打擊面板技術。
- (5) 鎢粒焊接+壓鈦製程之高貫性矩鐵桿頭。
- (6)改良式可變換角度之快速換桿及可換配重木桿頭。
- (7)高爾夫球軟體擊球應力模擬分析技術開發。
- (8)高爾夫球頭電鍍 3K 玻璃纖維之木桿頭。
- (9)MRK 高耐磨之 Ti 表面處理技術。
- (10)DLC 高耐磨之 Ti 表面處理技術。
- (11)850g 以下全碳纖維車架量產技術。
- (12)Full Suspension 車架開發及量產技術。
- (13)CAE 全車分析技術。
- (14)CNC 內孔加工技術。
- (15)補土製程簡化技術。
- 3.100 年度研發成果

高爾夫產品

14 14 7672		
研發成果	應用面	效益說明
高爾夫球頭高級感免攻牙配重螺絲設計	高爾夫球頭	提升設計能力與產品之多元性
Ti合金0.6mm薄肉化鑄造技術	高爾夫球頭	提升製程能力與產品之多元性
高爾夫球頭SMC快速成形複合材料開發及製程技術	高爾夫球頭	提升製程能力與產品之多元性
高反發Ti合金材料SP700EXHM CUP FACE鍛造木桿頭開發	高爾夫球頭	提升製程能力與產品之多元性
高強度鍛造打擊面板技術	高爾夫球頭	提升製程能力與產品之多元性
鵭粒焊接+壓鈦製程之高貫性矩鐵桿頭	高爾夫球頭	提升設計能力與產品之多元性
高爾夫球頭提高耐磨之Ti表面熱處理技術MRK	高爾夫球頭	提升設計能力與縮短開發時程
高爾夫球軟體擊球應力模擬分析技術開發	高爾夫球頭	提升製程能力與產品之多元性
高爾夫球頭高耐磨之表面鍍膜技術DLC	高爾夫球頭	強化設計能力提升產品之競爭力

複合材料產品

研發成果	應用面	效益說明
850g 以下全碳纖維車架量產	自行車產品	提昇產品競爭力及形象
Full Suspension 車架開發及量產	自行車產品	提昇產品競爭力及形象
CAE 全車分析技術	自行車產品	提升工作效率及設計水準
CNC 內孔加工技術	自行車產品	提升工作效率、品質提昇
補土製程簡化技術	自行車產品	提升工作效率
疊層效率提升,提高模具運轉數。	自行車產品	提升工作效率
截色貼標製程效率改善。	自行車產品	提升工作效率

(四)長短期業務發展計劃

(1)短期計劃

①行銷計劃

- A. 產品多樣化發展,提供客戶整體服務。
- B. 調整桿頭及高附加價值產品銷售比重。
- C. 因應地震防範之需求,增加道路、橋樑、建築物等碳纖維補強材之銷售。
- D. 深化滿足 OEM 及 ODM 客戶群需求。
- E. 強化供應鍊管理並與上下游客戶策略聯盟,以縮短流程,提供即時資訊,進而使 資金運轉更具效率。

②生產計劃

- A. 改善生產流程,縮短製程時間,以降低人工成本。
- B. 建立客户專屬生產線,以強化保障客戶業務機密。
- C. 落實推動 ERP 系統, 隨時掌握生產狀況, 滿足客戶準期交貨需求。
- D. 增設電鍍設備和 PVD 表面處理設備,以降低委外加工之依賴度並確保產品品質。
- E. 增設真空焊接設備,配合高附加價值之行銷策略。
- F. 加強員工職前及在職之教育訓練,培養其能,以因應少量多樣的趨勢。

③研發計劃

- A. 利用真空鑄造技術, 開發輕量化、高強度合金產品, 配合高附加價值產品之行銷。
- B. 強化 CNC 能力, 落實模具 CAD、CAM、CAE, 縮短模具開發時間。
- C. 運用快速成型設備與技術,縮短新產品之研發時間。
- D. 加強與客戶合作開發新產品,以增加 ODM 之營業比重。
- E. 加強知識管理,整合現有資料,讓技術資源能共用化,提升技術水準。

④人力資源及資訊化計劃

- A. 強化教育訓練,使員工的成長與公司發展相結合。
- B. 導入 SAP HCM 系統,提升作業效率,並結合人才培育制度,完整建立電腦化人才庫。
- C. 有效整合公司內部資源,提昇工作效能。
- D. 建立完整數位化資料庫,精確掌握客戶需求。

⑤財務計劃

- A. 了解各項金融工具,以適時取得較低成本之資金。
- B. 利用適當的衍生性金融商品,配合出口為導向之銷售計劃,以規避匯率波動之風險。
- C. 加強業務管理、降低應收帳款及存貨呆滯之風險,提升應收帳款及存貨之週轉率。

(2)中長期計劃

①行銷計劃

- A. 建構 E-commerce 系統,提供客户 24 小時全年無休 On-line 的服務。
- B. 成為世界五大高爾夫球知名廠商之主要供應商。
- C. 持續碳纖維前叉市場之拓展,成為自行車業碳纖維前叉前三大主要 ODM 供應商。

②生產計劃

- A. 持續執行精實(Lean)生產流程注重生產效益,提高產能及效率並確保產品品質。
- B. 結合國內外專業人士,提升生產技術及能力。
- C. 整合供應鏈,提供快速競爭力及高效率的供應鏈管理能力。

③研發計劃

- A. 與國內外研究機構及學術單位技術合作,取得領先之技術。
- B. 持續開發新技術,取得技術專利。
- C. 成為顧客的研發中心。
- ④人力資源及資訊化計劃
 - A. 加強教育訓練,強化員工技能。
 - B. 招募並養成專業經理人,提升公司經營績效。
 - C. 導入行動商務管理流程,執行無時差的經營管理策略。
 - D. 強化 ERP 功能,配合e化策略,導入 SCM、CRM 數位系統。

⑤財務計劃

- A. 利用各種籌資管道,創造最佳財務結構,使公司價值最大化。
- B. 適時發行金融商品,使公司取得最低資金成本。
- C. 適切利用新金融商品,鎖定固定利潤以降低匯兌風險。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 最近二年度主要產品及銷售地區分析

單位:新台幣仟元:%

				7 12.77 12 11 1	1 23,70		
	年度	100 年)	支	99 年度			
銷售	區域	銷售金額	%	銷售金額	%		
內	銷	857, 695	9. 98%	731, 785	8.85%		
	美洲	4, 317, 380	50. 24%	4, 745, 631	57. 38%		
	歐洲	91, 924	1.07%	68, 143	0.82%		
	亞洲	3, 318, 133	38. 61%	2, 723, 238	32. 93%		
	大洋洲	5, 839	0.07%	1,537	0.02%		
	非洲	2, 935	0.03%	0	0.00%		
	小計	7, 736, 211	90. 02%	7, 538, 549	91.15%		
合	計	8, 593, 906	100.00%	8, 270, 334	100.00%		

2. 主要競爭對手及市場佔有率

最近三年度上市櫃主要球頭製造廠商之銷售淨額及市場佔有率

單位:新台幣百萬元

年度	98 年	99 年	100年
項目	銷售值	銷售值	銷售值
明安	6, 347	6, 930	5, 904
大田	3, 944	5, 076	4, 309
鉅明	1, 333	1, 624	1, 734

資料來源:各公司之公開說明書及年報、工業生產統計月報。

由上表可知,本公司近年來由於品質交期穩定,吸引國際大廠前來下單,銷售額及市場佔有率大幅提高,已成為全球高爾夫球用品大廠來台委託加工及技術開發之策略合作夥伴。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1)未來供需狀況

就供給面而言,台灣之高爾夫球用品歷經二十餘年之發展歷程,累積之技術、經驗及對市場之敏銳度,佐以完善且健全之週邊產業支援體系,使台灣成為全球高爾夫球用品之重要供應基地,以全球高爾夫球用品之主要消費國美國及日本為例,其2011年高爾夫球桿之主要供應地區及金額如下:

2011年美國高爾夫球桿進口統計表

單位:仟美元

			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
進口	地區	進口金額	所占比例(%)
中國	大陸	319, 269	89.82%
墨己	西 哥	11, 166	3.14%
日	本	9, 707	2. 73%
泰	國	6, 020	1.69%
越	南	6, 035	1.70%
台	灣	2, 515	0.71%
韓	國	41	0.01%
其	他	693	0.20%
合	計	355, 446	100.00%

註:以上統計資料不含高爾夫球 資料來源:Usitc trade database

2011年日本高爾夫球桿進口統計

單位:仟日圓

進口	地區	進口金額	所占比例(%)
中國	大陸	19, 108, 525	81. 20%
美	國	2, 272, 380	9. 66%
泰	國	1, 552, 337	6. 60%
越	南	360, 671	1.53%
台	灣	77, 839	0.33%
其	他	160, 435	0.68%
合	計	23, 532, 187	100.00%

註:以上統計資料不含高爾夫球

資料來源:日本財務省調查

依據上述二表之資料,中國大陸與泰國已成為美、日高爾夫球用品之主要供應地區,因 台灣之人力成本漸增,部份台商將產品外移至大陸地區生產,再由大陸直接出口至客戶,使 得中國大陸成為美、日高爾夫球用品之重要供應區。

(2)未來成長性

A. 運動人口增加及結構改變

高爾夫球運動之低運動傷害,不受年齡限制兼具社交性,再加以球場綠意盎然,遠離塵囂接近大自然,空氣清新陽光普照,且充滿人際間友誼交流機會之運動,對於現代人追求健康,融合疏離感,陶融心胸有正面之價值,故能躍為主流運動之一,使得追求高品質休閒生活之人士深深嚮往,而隨著全球經濟發展、平均所得提高,使這項原本屬於高所得之貴族運動,於二次世界大戰後於許多國家蔚為風潮,打球人口迅速普及至一般所得階層。根據美國高爾夫基金會及日本高爾夫白皮書統計,美國與日本之高爾夫球運動人口分別為2,600萬及900萬人。近年來在高爾夫球比賽電視轉播日益頻繁,相繼培養出許多新生代知名球星,進一步帶動高爾夫運動蓬勃發展及美日以外地區高爾夫球運動人口之增加。隨著高爾夫球運動之普及化,運動人口也產生結構上之改變,高爾夫球運動從高收入者之專屬運動,逐漸普及至中、低收入家庭;年齡層快速往下擴散,及女性運動人口比例增加,趨勢顯示有愈來愈多年輕及女性消費者投入小白球運動。2016年高爾夫將重返與運,成為奧運會比賽項目,預料將帶動未來高爾夫產業快速發展。

B. 亞洲市場成長性大

由於美國市場逐漸發展成熟,因此球商紛紛拓展海外市場,其海外市場之銷售比重逐年增加,尤其亞洲市場是兵家必爭之地,大陸近幾年來在台商大舉投資下,已接近500 家高爾夫設施,隨著其國際化腳步加速及國民所得大幅提昇,預估其市場潛力相當大。

C. 重複消費之趨勢

高爾夫球桿一般之生命週期約為1-1.5年,最長不超過2年。而新球桿之推出往往代表在材質、技術、操控性、擊球距離上有進一步的突破。而消費者便是在業者不斷推陳出新之策略下,愈來愈注重揮桿的成就感,養成了順應趨勢之換購意願。加上各國注重運動休閒之意識抬頭,因此消費者在面對市場上同時推出相同或不同品牌之款式中,有明顯同時購買多套高爾夫球具之重複消費趨勢。而此重複消費的趨勢將帶動對高爾夫球桿之需求。

4. 競爭利基

(1)專業之經營團隊

本公司之經營管理階層均係該產業之資深業者,除熟悉產品過去、現在與未來之 發展外,並對市場需求具有高度之敏感性,故能充分掌握整體市場之變化,彈性 靈活運用生產策略,且專注於本業發展,使本公司位居領導廠商地位。

(2)優異精良之研發產製能力

本公司研發部門持續從事現有產品之改良,並致力於新式樣、新材質產品之開發設計,以提高產品品質、提升技術層次與追求產品創新與多樣化。

(3)良好的管理制度與和諧之勞資關係

本公司深知欲在日趨競爭且多變的環境中佔有一席之地,並求永續經營與發展,則公司管理制度之強化與人力資源之培訓乃為其重要的施行方針。另和諧之勞資關係亦是相當重要的一環,需靠良好的員工福利制度來維繫。有鑑於此,本公司除藉由書面化和標準化的制度建立一套合理且健全的管理制度外,並特別重視員工福利與團隊士氣之澈勵,以期維持和諧之勞資關係、提升經營績效,共創公司最大之利潤。

5. 發展願景之有利與不利因素與因應對策

(1)高爾夫球產品

A. 有利因素

(a)美系廠商增加代工比例

國內廠商在高爾夫球產業已發展 20 餘年,以往多承接日本廠商之訂單,而日本在高爾夫球產業之研發居於領先地位,使得國內廠商累積長期的代工經驗,在產品設計能力亦僅次於日本和美國,而且國內廠商在大陸之生產模式,已取得低成本之優勢,並較美國廠商具競爭力。隨著美系大廠之競爭更形激烈,預期國際大廠在競爭壓力加大更需注意成本控制之情況下,國內廠商可望憑藉成本優勢,而持續獲得美系大廠轉移訂單之龐大商機。

(b)產品體系完整

目前國內之高爾夫球具生產廠商主要以生產球桿頭為主,而本公司係國內少數同時具有高爾夫球頭、球桿生產及組桿能力之廠商,因此能提供客戶一次購足之服務,減少需同時向多家廠商採購之困擾,且在產品設計及開發上能提供客戶更充份之產品資訊,故能與客戶維持更密切之合作關係。

(c)重視研究發展、生產經驗豐富

本公司累積多年之製造經驗,不斷提升生產技術,並與工研院材料所長期合作,改良產品生產流程並引進自動化之生產設備,藉由 NPS(New Production Skill)之流程改造,縮短製程時間降低製造成本,產品品質穩定,深獲客戶信賴,且投注大量人力物力進行研發,運用 CAD/CAM 系統迅速提供客戶設計變更服務,使其競爭力更為提升。

B. 不利因素及因應對策

(a) 勞工成本高

高爾夫球頭加工製程繁瑣,且部份加工階段不易進行自動化生產,故為一高 度仰賴人力之製造業,而由於大陸勞工成本逐年上升,使得該產業在大陸的 生產成本無法大幅下降。

因應對策:

藉由研發設計能力之提升、生產流程設計及員工教育訓練,以提升人力資源之運用效率。

(b)外銷比重高、匯率變動影響較大

本公司產品大部份以外銷為主,匯率變動密切影響到訂單之承接及獲利狀況。 因應對策:

與往來銀行保持密切之聯繫,隨時掌握匯率之走勢,並利用適當之外匯操作 工具,以規避匯率變動之風險,或與往來客戶議定價格調整之限度,隨時反 應匯率波動之影響。

(c)客製化需求提高,共通性減小,交期又相形縮短,安全庫存量不易建立。 因應對策:

加強產品與技術開發能力與客戶的聯繫,建立夥伴互動關係,以期其達到快速回應的供應鏈循環,提升市場競爭力以創造更高的利潤。

(d)產地過份集中

因應對策:提高越南生產比重分散風險。

(2)複合材料產品:

A. 有利因素

- (a)BIKE 市場亦呈 M 型化,在自行車的高價位市場,碳纖材質的產品,已佔有重要的地位,市場持續穩定成長。
- (b)明安掌握碳纖原物料之穩定料源,完整的研發團隊,穩健的代工品牌等利基, 可取得世界大廠的訂單。
- (c)節能議題日益受重視,重量輕質地堅硬的碳纖維材料製品具低耗能優勢,有機會取代其他金屬製品。

B 不利因素:

- (a) 航太工業及其他工業在碳纖的應用不斷增加,在供需持續失衡下,擠壓到運動用品的碳纖料源,造成原料價格不斷漲升。
- (b) 新競爭者不斷加入。

因應對策:

- 1. 開發各種不同的料源分散供料風險。
- 2. 準備生產線外移大陸,擴大生產規模、降低成本。
- 3. 加強研發創新並做產品區隔,分別以高、低階產品攻佔不同的客層。
- 整合碳纖維應用技術,積極開發各項利基市場產品。

(二)主要產品之重要用途與產製過程

- 1. 高爾夫產品
- A. 高爾夫球桿頭之重要用途:

高爾夫球桿之主要零配件之一,不同設計之球桿頭影響打球者之桿數很大。

- B. 產製過程
 - (a)高爾夫球桿頭

模具製作⇒射蠟⇒掛鉤⇒浸漿⇒脫蠟⇒澆鑄⇒切斷⇒熱處理⇒加工⇒磨光⇒塗裝⇒成品

(b)碳纖維球桿

碳纖維絲+樹脂⇨碳纖維布⇨裁剪⇨疊層⇨捲布⇨捲 OPP 帶⇨硬化⇨研磨⇨塗裝⇨成品

- 2. 自行車車架及前叉
- A. 車架及前叉之重要用途: 為組裝自行車成車之最重要零件。
- B. 產製過程

產品設計⇒模具設計⇒模具製作⇒碳纖維編織布疊層⇒熱壓成形⇒研磨加工⇨塗裝⇔成品

3. 碳纖維預浸布(Prepreg)及混凝土碳纖維補強材料。

A. 重要用途

- (a)舉凡運動器材、航空太空結構、汽車零組件、電子印刷電路板、建築用材及國防火 箭飛彈等高科技產品皆含有大量的碳纖維複合材料。
- (b)混凝土碳纖維補強材料主要應用於災後建築物之補強。
- B. 產製過程

備料⇨配料⇨塗佈⇨含浸

(三)主要原料之供應狀況

目前本公司原料供應相當穩定,品質亦良好,供應狀況為:

- 1. 不锈鋼鋼錠:主要來源係國內供應商,部份採購自國外廠商,供應狀況良好。
- 2. 毛胚:採購來源包含國內外廠商,供應狀況良好。
- 3. 碳纖維:主要來源係國外供應商,供應狀況良好。
- 4. 自行車零組件:按客製化需求而異,主要來源係國內供應商,也有來自國外廠商, 供應狀況良好。

(四)本公司最近二年度主要進銷貨客戶名單

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進貨金額與比例

單位:新台幣仟元

年度	100 年度					99 年度			101 年第一季			
項目	公司名稱	金額	佔全年度 進貨淨額 比率(%)	與發行人之 關係	公司名稱	金額	佔全年度 進貨淨額 比率(%)	與發行人 之關係	公司名稱		佔全年度 進貨淨額 比率(%)	人之關
1 1	明安 材 (東) 有 限 公 司		92%	持股 100% 之孫公司	明安材(東)有限公司		89%	持股100%	明安材(東) 東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東東	2, 401, 135	78%	持股 100% 之孫公 司
2	其他	602, 432	8%		其他	726, 242	11%		其他	687, 346	22%	其他
	進貨淨額	7, 471, 634	100%		進貨淨額	6, 611, 695	100%		進貨淨額	3, 088, 481	100%	

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銷貨金額與比例

單位:新台幣仟元

年度	100 年度					99 年度			101 年第一季			
項目	公司名稱	金額	佔全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行 人之關 係	公司名稱		佔全年度 銷貨淨額 比率(%)	與發行人之關係	公司名稱	金額	佔全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係
1	10075	3, 927, 074	46%	無	10075	3, 684, 705	45%	無	10075	1, 401, 566	46%	無
2	11002	858, 967	10%	無	10073	1, 000, 758	12%	無	11002	318, 987	10%	無
3	10073	722, 945	8%	無	10252	819, 121	10%	無	10073	218, 724	7%	無
	其他	3, 084, 920	36%		其他	2, 765, 750	33%		其他	1, 145, 681	37%	
	銷貨淨額	8, 593, 906	100%		銷貨淨額	8, 270, 334	100%		銷貨淨額	3, 084, 958	100%	

(五)最近二年度生產量值

單位:新台幣仟元

年度		100年		99 年			
生產量值 主要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值	
GOLF(支)	1, 560, 812	672, 101	369, 094	2, 614, 771	751, 528	387, 088	
複合產品(個)	6, 530, 236	5, 516, 795	1, 138, 445	7, 784, 848	7, 603, 943	1, 027, 179	
合計	8, 091, 048	6, 188, 896	1, 507, 539	10, 399, 619	8, 355, 471	1, 414, 267	

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

註 2:各產品之生產具有可替代性者,得合併計算產能,並附註說明。

(六)最近二年度銷售量值

單位:支;新台幣仟元

年度	年度 100 年					99 年				
銷售量值	內分	消	外銷		內銷		外銷			
主要商品	量	值	量	值	量	值	量	值		
GOLF(支)	3, 950	1,672	8, 770, 373	5, 873, 448	ı	I	9, 812, 711	6, 868, 894		
複合產品(個)	1, 427, 881	834, 785	32, 164, 802	1, 884, 000	2, 411, 941	693, 419	10, 026, 130	708, 021		
合計	1, 431, 831	836, 457	40, 935, 175	7, 757, 448	2, 411, 941	693, 419	19, 838, 841	7, 576, 915		

註:銷貨予子公司依規定銷除銷售量及銷售值,該銷售值為毛利。

三. 最近二年度及截至第一季之從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年	年 度		99年	101年度3月底
	間接人員	458	491	469
員工人數	直接人員	590	614	550
	合 計	1048	1105	1019
平均年龄(歲)	平均年龄(歲)		34	34
平均服務年資(平均服務年資(年)		5. 58	5. 08
	博士	0.19	0.18	0. 2
與旺八仕山东	碩士	7.06	6. 97	7. 56
學歷分佈比率 (%)	大專	36.07	39. 46	37. 1
(/0)	高中	48.66	45. 88	47. 5
	高中以下	8. 02	7. 51	7. 65

四. 環保支出資訊

(一)最近年度及截至年報刊印日止,公司因污染環境所遭受之損失及處分之總額如下:

	100 年度	99 年度	101 年度3月底
污染狀況	無重大情事	無重大情事	無重大情事
(種類、程度)			
賠償對象或處	0	0	0
份單位	U	U	U
賠償金額及處	0	0	0
份情形	U	U	U
其他損失	0	0	0

(二)因應對策

1. 改善計劃

本公司主要產品為高爾夫球頭、球桿、碳纖維車架、前叉,已於 2006 年通過 ISO 14001 環境管理系統及 OHSAS18001 職安衛管理系統,確保公司生產製造過程中人員之安全衛生危害預防並致力減低製造過程中對環境之衝擊。

本公司主要之環境預防措施如下:

- a. 在廢棄物處理方面:本公司依法向環保局申報事業廢棄物清理計畫書,委託環保機關認可之合法清除處理公司清理廢棄物,並且依法上網申報廢棄物流向,以確保合法且妥善清理廢棄物及資源回收廢棄物。
- b. 在廢水處理方面:為妥善處理製程生產之廢水,本公司設有廢水前處理設備,依 法提具水污染防治措施計畫並按其內容操作後,再將其廢水納管排至高雄市臨海 林園大發工業區聯合污水處理廠處理,將廢水處理至符合環保法令排放標準值後 排放,以避免造成環境污染或衝擊。
- c. 在空氣汙染防制方面:本公司於九十九年九月三日取得固定汙染源操作許可證(高市環局空操許證字第 J6094011 號及第 E0311-00 號),並依法定期申報空氣排放量申報及繳納空氣污染防制費用,以期能隨時掌握環境狀況。
- d. 在節能減碳方面:為展現本公司的企業社會責任,本公司已於民國九十八年度已全面汰換 T8 燈具,改為更換使用節能 T5 電子式燈具,以實際的行動支持愛護我們實貴的地球略盡些許棉薄之力。
- (三)未來三年度預計增設污染防治設備之環保資本支出:

年度	102 年	103 年	104 年
金額	2,200 仟元	2,300 仟元	2,400 仟元

(四)依本公司行業特性,不受歐盟有害物資限用指令(ROHS)影響。

五. 勞資關係

- (一)本公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形,以及勞資間之協議與 各項員工權益維護措施情形:
 - 1. 民國 77 年 7 月成立職工福利委員會, 辦理下列福利措施
 - (1)每月慶生會贈送壽星生日禮券。
 - (2)每月有婚、產、病、喪假時均發放補助金。
 - (3)每年三節發放年節獎金及五一勞動節禮品。
 - (4)每年定期舉辦國內旅遊及國外旅遊補助。

- 2. 勞健保及團保:除加入勞工保險及健康保險外,每位員工均加保 50 萬元之團體福利保險,保險費由公司支付,員工因傷病、意外而住院者,可支領日額補助或是醫療費用的補助。
- 3. 每年辦理員工健康檢查。
- 4. 社團活動:成立有高爾夫球隊、縱橫山水社、及羽球社等社團, 每年定期辦理社團活動。
- 5. 愛心撥款專款:積極協助家境清寒、或家庭遇到困難,迫切需要幫忙的明安員工,讓員工及其子女能獲得更好的照顧與發展,並鼓勵同仁投入公益活動,同時為提高明安員工的人文素養,特成立愛心撥款專案,內含單親及清寒家庭員工子女獎助學金、急難救助、公益活動贊助及人文活動贊助等。
- 6. 獎勵優秀員工:每年選出傑出明安人及模範員工,分別頒發獎金10,000 元、3,000 元及 獎盃。
- 7. 勞資會議:每季定期召開勞資會議。
- 8. 活動舉辦:每年舉辦廠慶及尾牙活動。
- 9. 利潤分享:每年依營運狀況,發給員工年終獎金及員工紅利。
- 10. 員工進修、訓練與其實施情形:

企業快速發展需要源源不絕的優秀人才、以活化企業文化,為全球化的明安集團注入蓬勃發展的生命力。公司設立『明安學院』,訂定訓練相關程序及辦法系統化明安人應修習的一般課程、專業課程、管理課程。不只單純強化員工工作上應有的技能,更鼓勵員工多元化的「終身學習」,配合自己的職涯發展與組織共同成長。申請參與職訓局 98年立即充電計畫與 99年協助事業單位人力資源提升計畫,獲得職訓局訓練費用補助,明安學院的訓練品質更於 99年與 100年分別獲得職訓局 TTQS 台灣訓練品質系統銅牌與銀牌的肯定。明安學院及相關作法詳細說明如下:

- (1)明安學院的願景:成為人員代訓的外包中心及培育事業部總經理的搖籃。
- (2)明安學院成立的目的:
 - a·提高人員素質,為集團建立一個能充分激發員工熱情的人才培訓機制。
 - b·充分開發運用人力資源,使集團保持高速而穩定發展。
 - C. 接班人供應源源不絕,以配合集團不斷成長,永續經營。
- (3)明安學院體系架構主軸:
 - a. 階層別人才培育:包括現場職、幕僚事務職、工程技術職及管理職。配合六大核 心職能及管理職能,一步步提升同仁的能力,讓明安人隨著公司的發展而成長。

- b. 價值觀與共識建立:結合活動、文宣及規章制度三大層面,落實明安願景及價值 觀,以深耕活絡明安企業文化,提供明安人充分發揮的環境與氛圍。
- C. 海外文化與基礎訓練:
 - I.海外文化:隨著明安全球化佈局,海外廠的陸續建立,明安人須對其它國家文 化及規章制度有更多的認知,學習尊重了解其他國家的文化風土民情,以減少 隔閡,強化團隊合作默契。
 - Ⅱ.基礎訓練:新人訓練及 OJT 在職教育訓練。
- d·自我啟發與學習:
 - I.內部講師社群:每季定期舉行內部講師分享交流會,以精進講師專業技巧並激發其講授熱情。
 - Ⅱ.中階主管 LIGHT 社群:每季定期舉行中階主管分享交流會,藉由管理主題的 討論與讀書會,交換管理的經驗與想法,強化中階主管管理能力。
 - Ⅲ.生活講座:定期公布民間講座活動訊息,鼓勵同仁主動參與自我學習。
- (4)100 年度明安公司實際之教育訓練時數為 5,922 人時,費用支出:54 萬。
- (5)建立完整職涯模型,協助員工了解職涯發展藍圖。
- (6)本公司經理人參與公司治理之進修與訓練如下:

受訓經理人	受訓課程	受訓時數
鄭錫潛總經理	企業採用 IFRSs負責 人宣導會	3小時

9. 退休制度

- (1)本公司訂有員工退休辦法並成立勞工退休準備金監督委員會,依法每月薪資總額百分之二提撥於中央信託局專戶儲存。
- (2)自94年7月1日起,因應「勞工退休金條例」施行,本公司依法按月提繳退休金儲存至勞保局設立之勞工退休金個人專戶,提撥率為每月工資百分之六。本公司員工得在其每月工資百分之六範圍內,自願另行提繳退休金。
- 10. 為能暢通溝通管道,特別訂定提案制度、設立意見箱外,並於94年4月6日設立內部 EIP網站,利用各種方式讓每一個人都有機會表達,因而建立並維持公司勞資關係和諧。

(二)其他重要協議:無

(三)最近年度及截至年報刊印日止公司因勞資糾紛所遭受之損失,目前及未來可能發生之估計金額及因應措施:本公司自七十六年成立以來,勞資關係和諧,並無發生因勞資糾紛而導致損失之情形。

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
Supplier	TMaG	94. 12. 23~	代工製造高爾夫球頭產	無
Agreement			品	
Industrial	模里西斯商史伯	95. 7. 7~	供應腳踏車零件	無
subcontracting	太科有限公司台			
agreement	灣分公司			
委外服務協議	聯想北京有限公	100. 07. 01~103. 06. 30	代工製造碳纖維複合材	無
	司		料	
技術委託開發契	財團法人工業技	100. 07. 01~101. 06. 30	碳纖維片狀模造材料調	無
約書	術研究院		質技術	
先期技術移轉授	國立成功大學	100. 04. 01~107. 03. 31	奈米碳纖維強化高分子	無
權合約			複合材料	

陸、 財務概況

一. 最近五年度簡明資產負債表及損益表,並註明會計師姓名及其查核意見 (一)簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

平位 · 利 白 市 们 九							
	年 度						
		最近五年度財務資料(註1)					
項目		96 年底	97 年底	98 年底	99 年底	100 年底	101年3月底
流動資產		2, 119, 801	2, 573, 503	2, 905, 481	2, 556, 498	2, 623, 949	3, 078, 109
基金及投資		2, 008, 632	1, 297, 069	1, 552, 559	1, 780, 222	1, 738, 932	1, 786, 062
固定資產		709, 883	708, 585	612, 932	573, 532	594, 811	586, 750
無形資產		29, 350	33, 910	74, 747	66, 288	48, 506	42, 701
其他資產		19, 985	6, 897	4, 980	9, 400	11, 054	9, 997
資產總額		4, 887, 651	4, 619, 964	5, 150, 699	4, 985, 940	5, 017, 252	5, 503, 619
流 動	分配前	1, 357, 832	1, 344, 644	1, 339, 053	1, 246, 895	1, 456, 798	1, 787, 909
負 債	分配後	1, 899, 472	1, 749, 159	1, 811, 422	1, 598, 003	(註2)	_
長期負債		158, 830	68, 572	158, 006	0	0	0
其他負債		340, 948	159, 646	66, 475	93, 188	52, 490	39, 329
負 債	分配前	1, 869, 208	1, 584, 460	1, 575, 132	1, 351, 681	1, 520, 886	1, 838, 836
總 額	分配後	2, 410, 848	1, 988, 975	2, 047, 501	1, 702, 789	(註2)	_
股 本		1, 155, 487	1, 187, 899	1, 299, 374	1, 350, 417	1, 350, 417	1, 343, 427
資本公積		343, 940	376, 955	597, 776	684, 873	684, 873	681, 359
保 留	分配前	1, 552, 306	1, 518, 625	1, 753, 648	1, 755, 509	1, 559, 485	1, 746, 959
盈餘	分配後	977, 554	1, 114, 110	1, 281, 279	1, 404, 401	(註2)	_
金融商品未實現技	員益	0	0	0	0	0	_
累積換算調整數	1整數 -37,793 -51,574 -78,830 -15		-155, 826	-77, 488	-110, 561		
未認列為退休金成本之 0		0	0	0	-4, 313	-18, 639	_
淨損失							
股東權益	分配前	3, 018, 443	3, 035, 504	3, 575, 567	3, 634, 259	3, 496, 366	3, 664, 783
總額	分配後	2, 476, 803	2, 630, 989	3, 103, 198	3, 283, 151	(註2)	

註1:本公司最近五年度均經會計師簽證。 註2:本公司民國100年度盈餘尚未分配。

(二)簡明損益表

單位:新台幣仟元

年 度	最近五年度財務資料(註1)							
	96 年	101 年 3 月底						
營業收入	8, 112, 268	8, 318, 542	7, 081, 568	8, 270, 334	8, 593, 906	3, 084, 958		
營業毛利	1, 450, 100	1, 304, 850	970, 076	959, 231	688, 642	300, 949		
營業損益	820, 644	659, 270	404, 656	354, 235	145, 855	124, 372		
營業外收入及利益	137, 833	151,689	236, 090	312, 126	93, 694	106, 322		
營業外費用及損失	(110, 192)	(77, 288)	(42,083)	(103, 313)	(161, 159)	(33, 349)		
繼續營業部門稅前損益	848, 285	733, 671	598, 663	563, 048	78, 390	197, 345		
繼續營業部門損益	0	0	0	0	0	0		
停業部門損益	0	0	0	0	0	0		
非常損益	0	0	0	0	0	0		
會計原則變動	0	0	0	0	0	0		
之累積影響數								
本期損益-稅後	669, 351	575, 297	650, 391	474, 230	155, 084	198, 202		
每股盈餘	6.01	4.84	5. 26	3. 60	1.15	1.47		

註1:本公司最近五年度均經會計師簽證。

註 2:民國 96 年度至 100 年度利息資本化金額皆為\$0。

註3:以當年度加權平均流通在外股數計算。

註 4:本公司最近五年來以資本公積、未分配盈餘及員工紅利轉增資,依一般公認會計原則之規定, 應追溯調整其流通在外股數,俾作年度之每股盈餘比較。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見:

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
96	資誠會計師事務所	洪麗蓉及王國華	修正式無保留意見
97	資誠會計師事務所	王國華及林億彰	修正式無保留意見
98	資誠聯合會計師事務所	林億彰及劉子猛	修正式無保留意見
99	資誠聯合會計師事務所	洪麗蓉及林億彰	修正式無保留意見
100	資誠聯合會計師事務所	林億彰及王國華	修正式無保留意見

二. 最近五年度財務分析

	年 度		最近五	年度則	十務分	析(註1)
分析工	分析項目		97 年	98 年	99 年	100 年	當年度截 至 101 年 3
							月 31 日
財務	負債占資產比率	38	34	31	27	30	33
結構 %	長期資金占固定資產比率	448	438	609	634	588	625
償債	流動比率	156	191	217	205	180	172
能力	速動比率	124	164	190	175	146	143
%	利息保障倍數	43	52	67	141	24. 55	97. 83
	應收款項週轉率(次)	9.59	9.08	7. 51	8. 33	6.86	7.01
	應收款項收現日數	38	40	49	44	53	52
經營	存貨週轉率(次)	13. 96	18. 4	18. 37	23. 32	20. 21	24. 1
能力	平均售貨天數	26	20	20	16	18	15
	固定資產週轉率(次)	11	12	11	14	14.71	20.89
	總資產週轉率(次)	2	2	1	2	1. 72	2. 35
	資產報酬率 (%)	14	12	13	9	3	15
	股東權益報酬率 (%)	24	19	20	13	4	22
獲利	占實收資 營業利益	71	58	31	26	11	9
能力	本比率% 稅前純益	73	62	46	42	6	15
AG 74	純益率(%)	8	7	9	6	2	6
	每股盈餘(元)(追溯前)	6.01	4.84	5. 26	3.60	1.15	1.47
	每股盈餘(元)(追溯後)	5.84	4.84	5. 26	3.60	1.15	1.47
現金	現金流量比率(%)	54	70	84	21	(14)	3
流量	現金流量允當比率(%)	85	96	118	125	100	95
	現金再投資比率 (%)	6	11	17	(5)	(13, 95)	1.5
槓桿	營運槓桿度	2	2	3	3	5. 47	2.54
度	財務槓桿度	1	1	1	1	1.02	1.02

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- (1)利息保障倍數變動分析:主要係 100 年稅前純益減少所致。
- (2)平均收現日數變動分析:主要係兩期在11-12月營收差異的影響所致。
- (3)資產報酬率變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (4)股東權益報酬率變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (5)營業利益/實收資本率變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (6)稅前純益/實收資本率變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (7)純益率變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (8)每股盈餘變動分析:主要係本期在獲利減少影響所致。
- (9)現金流量變動情形分析:
 - 1. 營業活動:營業活動之淨現金流入減少係主要
 - (1). 應收帳款增加:100 年 11-12 月銷貨較同期大幅增加所致。
 - (2). 存貨增加:主要是 PPG 的訂單大量成長, 此產品料的供應的付款條件較一般為短, 及在途存貨增加。
 - (3). 獲利情況不佳。
 - 2. 投資活動: 本年度購置固定資產, 致投資活動產生淨現金流出。
 - 3. 融資活動:本期雖有發放現金股利,但亦增加短期借款,致融資活動產生淨現金流入。
- 註1:本公司最近五年度均經會計師簽證。

1. 財務結構

- (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
- (2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/ 固定資產淨額。

2. 償債能力

- (1)流動比率=流動資產/流動負債。
- (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用稅前純益/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)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
- (5)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。
- (6)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

4. 獲利能力

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

5. 現金流量

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

6. 槓桿度:

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

三. 最近年度財務報告之監察人審查報告

明安國際企業股份有限公司 監察人查核報告書

兹准

董事會造送本公司民國 100 年度經資誠聯合會計師事務所林億彰會計師及王國華 會計師查核簽證之財務報表及合併財務報表;暨 100 年度營業報告書及盈餘分派 議案等表冊,業經本監察人等查核完竣,認為尚無不符,爰依公司法第二一九條 之規定,繕具報告書,敬請 鑒察。

此 致

本公司民國 101 年股東常會

監察 人:涂三遷

監察 人: 黃美菊

監察 人:游俊茂

中 華 民 國 101 年 3 月 5 日

四、最近年度財務報表

會計師查核報告

(101)財審報字第 11003581 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民國 100 年及 99 年 12 月 31 日之資產負債表,暨民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表,業經本會計師查核竣事。 上開財務報表之編製係管理階層之責任,本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。 貴公司民國 100 年度及 99 年度採權益法評價之長期股權投資中,依據其他會計師查核之財務報表所認列之投資(損)益分別為新台幣(57,717)仟元及 60,184 仟元,截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,其相關之長期股權投資餘額分別為新台幣 296,799 仟元及 366,346 仟元。

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

依本會計師之意見,基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告,第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製,足以允當表達明安國際企業股份有限公司民國 100 年及 99 年 12 月 31 日之財務狀況,暨民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

明安國際企業股份有限公司已另行編製民國 100 年度及 99 年度之合併財務報表,並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案,備供參考。

資誠聯合會計師事務所

林億彰

會計師

王國華

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

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

中華民國 101 年 3 月 5 日

明安國際企業股份有限公司 <u>資 產 負 債 表</u> 民國 100 年及 99 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	-tx	→	7/1 -	100	年 12	月 31	<u>日</u>	99 金	年 12		
	<u>資</u>	產	附註	<u>金</u>		額	%	<u> </u>		額	<u>%</u>
1100	流動資產	^	- 2()	ф	404	607	0	\$	717	000	1.4
1100	現金及約當現		四(一)	\$	404,	007	8	ф	717,	833	14
1310	公干負伹愛助 融資產 - 流動	列入損益之金	四(一)		52,	199	1		17	471	
1120	應收票據淨額				66,		1 1			471 404	1
1140	應收帳款淨額		四(四)及五(二)		1, 468,		29		888,		18
1140	其他應收款 -		五(二)		110,		29 2		453,		9
1190	其他金融資產		<u>ш</u> (—)		17,		1		-	733	1
120X	存貨	/)IL <u>3</u> //	四(五)		463,		9		284,		6
1260	預付款項		G (T)		39,		1			247	2
1286	遞延所得稅資	產 - 流動	四(十七)			926	_			535	_
11XX	流動資產合		4(10)		2, 623,		52		2, 556,		51
IIAA	基金及投資	편[2, 020,		- 02	-	2, 000,	100	
1480		金融資產 - 非	四(=)								
1 100	流動	亚四只庄 引	- (-)			365	_			430	_
1421	採權益法之長	期股權投資	四(六)		1, 738,		35		1, 779,		36
14XX	基金及投資				1, 738,		35		1, 780,		36
1 1/1/1	固定資產	U 41	四(七)及六		1, 100,				1, 100,	<u> </u>	
	成本		.,(=//2=/,								
1501	土地				141,	699	3		141,	699	3
1521	房屋及建築				230,		5		256,		5
1531	機器設備				447,	282	9		446,	469	9
1541	水電設備				58,	965	1		57,	879	1
1551	運輸設備				1,	419	-		1,	419	-
1561	辨公設備				33,	188	1		59,	465	1
1681	其他設備				98,	853	2		136,	796	3
15X8	重估增值				20,	845	_		20,	845	1
15XY	成本及重估增	值			1, 032,	632	21		1, 120,	905	23
15X9	減:累計折舊			(698)(9)	(564,	301)(11)
1670	未完工程及預	付設備款			2,	<u>877</u>	_		16,	928	_
15XX	固定資產淨	額			594,	811	12		573,	532	12
	無形資產		四(八)								
1780	其他無形資產				48,	<u> 506</u>	1		66,	288	1
17XX	無形資產合	計			48,	506	1		66,	288	1
	其他資產										
1888	其他資產 - 其	他	六		11,	054	_			400	_
18XX	其他資產合	計			11,	054	_		9,	400	_
1XXX	資產總計			\$	5, 017,	<u> 252</u>	100	\$	4, 985,	940	100

(續 次 頁)

明安國際企業股份有限公司 <u>資產負債表</u> 民國 100 年及 99 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

			100	年 12	月 31	日	99	年 12 月 31	日
	負債及股東權益	附註	金		額	%	金	額	%
	流動負債								
2100	短期借款	四(九)及六	\$	641,	282	13	\$	190, 510	4
2180	公平價值變動列入損益之金	四(十)							
	融負債 - 流動			4,	844	-		-	-
2120	應付票據			30,	759	1		18, 192	-
2140	應付帳款	五(二)		423,	197	8		470,613	9
2160	應付所得稅	四(十七)		92,	443	2		207, 301	4
2170	應付費用			223,	756	4		291, 286	6
2210	其他應付款項			14,	507	_		26,582	1
2270	一年或一營業週期內到期長	四(十一)及六							
	期負債				-	-		24, 286	1
2298	其他流動負債 - 其他			26,	010	1		18, 125	
21XX	流動負債合計			1, 456,	798	29		1, 246, 895	25
	各項準備								
2510	土地增值稅準備	四(七)			598			11, 598	
25XX	各項準備合計			11,	598	_		11, 598	_
	其他負債								
2810	應計退休金負債	四(十二)			747	-		5, 837	-
2860	遞延所得稅負債 - 非流動	四(十七)		32,	743	1		87, 351	2
28XX	其他負債合計			52,	490	1		93, 188	2
2XXX	負債總計		<u> </u>	1, 520,	886	30		1, 351, 681	27
	股東權益								
	股本	一及四(十三)							
3110	普通股股本			1, 350,	417	27		1, 350, 417	27
	資本公積	四(十四)							
3211	普通股溢價				098	1		51, 098	1
3213	轉換公司債溢價			627,	741	13		627,741	13
3260	長期投資			6,	034	-		6, 034	-
	保留盈餘	四(十五)(十七)							
3310	法定盈餘公積			605,		12		557, 616	11
3320	特別盈餘公積			156,		3		75,230	1
3350	未分配盈餘			797,	907	16		1, 122, 663	23
	股東權益其他調整項目					- 3	,		
3420	累積換算調整數		(77,	488)(2)	(155, 826)(3)
3430	未認列為退休金成本之淨	四(十二)							
	損失		(639)	_	(4, 313)	-
3460	未實現重估增值	四(七)	,		599	-		3,599	-
3480	庫藏股票	四(十六)	(881)				
3XXX	股東權益總計			3, 496,	366	70		3, 634, 259	73
	重大承諾事項及或有負債	五(二)及七		- 04-	o - o	100			100
	負債及股東權益總計		\$	5, 017,	252	100	\$	4, 985, 940	100

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

董事長:鄭錫坤

經理人:鄭錫潛

會計主管:李美娟

明安國際企業股份有限公司 <u>損 益 表</u> 民國 100 年及 99 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)

	-T-17	gr.1 h.h.	100	至	¥	度_	99	٤	年 並	
	項目	附註	金		額	<u>%</u>	金		額	<u>%</u>
	營業收入	五(二)								
4110	銷貨收入	五(一)	\$	8,662	839	101	\$	8 32	7,850	101
4170	銷貨退回		(,787)	-	(3,348)	-
4190	銷貨折讓		(,146)(1)	(4,168)(1)
4000	營業收入合計		\	8,593		100			0,334	100
1000	營業成本	四(五)(十九)		0,575	,,,,,,,	100		0,27	,,,,,,,,	100
	B / / / / -	及五(二)								
5110	銷貨成本	,	(7,905	,264)(92)	(7,31	1,103)(89)
5910	營業毛利		`		,642	8	`		9,231	11
	營業費用	四(十九)				_				
6100	推銷費用		(142	,907)(2)	(128	8,837)(1)
6200	管理及總務費用		(,922)(2)	(3,335)(3)
6300	研究發展費用		(191	,958)(2)	(21	7,824)(3)
6000	營業費用合計		(542	,787)(6)	(604	4,996)(7)
6900	營業淨利			145	,855	2		354	4,235	4
	營業外收入及利益									
7110	利息收入			3	,366	-		-	3,793	-
7121	採權益法認列之投資收益	四(六)			-	-		203	3,331	3
7140	處分投資利益				-	-		1:	5,295	-
7160	兌換利益			30	,389	-			-	-
7310	金融資產評價利益	四(二)			-	-			2,014	-
7320	金融負債評價利益	四(十)			-	-			2,740	-
7480	什項收入				<u>,939</u>	1			4,953	1
7100	營業外收入及利益合計			93	,694	1		312	2,126	4
==10	營業外費用及損失									
7510	利息費用		(,328)	-	(4	4,013)	-
7521	採權益法認列之投資損失	四(六)	(139	,796)(2)	,	0.	-	-
7560	兌換損失	-(-)	,	1	1(0)	-	(96	5,098)(1)
7640	金融資產評價損失	四(二)	(,168)	-			=	-
7650 7880	金融負債評價損失	四(十)	(10	,867)	-	(,	2 202 \	-
7500	什項支出 營業外費用及損失合計			1.61	<u>-</u> ,159)(- 2\	(3,202) 3,313)(1)
7900	智果介質用及損失否可 繼續營業單位稅前淨利		(,139)(<u>.</u> ,390	2)	(3,048	
8110	極領官某事位祝用/F/N 所得稅利益(費用)	四(十七)			,	1	(1)
9600	本期淨利	4(1-2)	•		,694 084	2	\$		3,818) (4,230	<u>1</u>)
9000	个别 伊利		\$	133	,084		Ф	474	+,230	0
			稅	前	稅	後	稅	前	稅	後
	普通股每股盈餘	四(十八)	176	Ail	476	汉	176	Ail	476	汉
	基本每股盈餘									
9750	本期淨利		\$	0.58	\$	1.15	\$	4.28	\$	3.60
0.00	稀釋每股盈餘		Ψ	0.50	Ψ	1.15	Ψ	1.20	Ψ	J.00
9850	本期淨利		\$	0.58	\$	1.14	\$	4.16	\$	3.50
0000	J-34 (1) 1		Ψ	0.50	Ψ	1.17	Ψ	7.10	Ψ	3.30

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所 林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

董事長:鄭錫坤 經理人:鄭錫潛 會計主管:李美娟

明安國際企業股份有限公司 股東權益變動表 民國 100 年及 99 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							
	普通股股本	普通股溢價	轉換公司債 溢 價	長 期 投 資	認	股 權	法定盈餘公 積	特別盈餘公 積		分配盈餘	累積換算調整 數	未認列為退 休金成本之 淨 損 失	未實現重估 增 值	庫昇	戴股票	合	**
99 年度																	
99年1月1日餘額	\$1,299,374	\$ 51,098	\$ 529,522	\$ -	\$	17,156	\$ 492,577	\$ 47,974	\$1.	213,097	(\$ 78,830)	\$ -	\$ 3,599	\$	_	\$3	,575,567
98 年盈餘指撥及分配	, -,,	,,	,,	,	·	,	,,	,,	, - ,	,	(,,,	·	, ,,,,,,	·		, -	, ,
(註1):							65.000		,	(5,000)							
提列法定盈餘公積	-	-	-	-		-	65,039	27.256	(65,039)	-	-	-		-		-
提列特別盈餘公積 現金股利	-	-	-	-		-	-	27,256	(27,256) 472,369)	-	-	-		-	(472,369)
99 年度淨利	_	-	-	-		-	_	_		474,230	-	_	-		-	(474,230
可轉換公司債轉換為普										,							
通股	51,043	-	98,219	-	(17,156)	-	-		-	-	-	-		-		132,106
國外長期投資換算調整 數	_	_	_	_		_	_	_			(76,996)	_			_	(76,996)
未認列為退休金成本之 未認列為退休金成本之	_	_	_	_		_	_	_		_	(70,770)	_	_		_	(70,770)
淨損失增減	-	-	-	-		-	-	-		-	-	(4,313)	-		-	(4,313)
未按持股比例認列長期 股權投資影響				6 222													6 222
版権投員影響 處分長期股權投資	-	-	-	6,322 (288)		-	_	-		-	-		-		-	(6,322 288)
99 年 12 月 31 日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$6,034	\$		\$ 557,616	\$ 75,230	\$1.	122,663	(\$ 155,826)	(\$ 4,313)	\$ 3,599	\$		\$3	,634,259
100 年度	, - , ,	,,	, , , , , , ,	1 - 7	<u>-</u>		,,	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1-7		(<u>,</u> ,	,		-			, ,
100年1月1日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$6,034	\$	-	\$ 557,616	\$ 75,230	\$1,	122,663	(\$ 155,826)	(\$ 4,313)	\$ 3,599	\$	-	\$3	,634,259
99 年盈餘指撥及分配 (註 2):																	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-		-	47,423	-	(47,423)	-	-	-		-		-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-		-	-	81,309	(81,309)	-	-	-		-		-
現金股利	-	-	-	-		-	-	-		351,108)	-	-	-		-	(351,108)
100 年度淨利 國外長期投資換算調整	-	-	-	-		-	-	-		155,084	-	-	-		-		155,084
數	-	-	-	_		-	_	_		-	78,338	_	-		-		78,338
庫藏股買回	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	(5,881)	(5,881)
未認列為退休金成本之												(14 22()				,	14 226 \
淨損失增減 100 年 12 月 31 日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$6,034	\$		\$ 605,039	\$ 156,539	\$	797,907	(\$ 77,488)	$(\underline{14,326})$ $(\underline{\$18,639})$	\$ 3,599	(\$	5,881)	\$3	14,326) (,496,366

註 1: 董監酬券\$7,000 及員工紅利\$51,000 已於損益表中扣除。 註 2: 董監酬券\$7,000 及員工紅利\$40,000 已於損益表中扣除。

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

明安國際企業股份有限公司 現<u>金流量表</u> 民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	100	年 度	99	年 度
營業活動之現金流量				
本期淨利	\$	155,084	\$	474,230
調整項目				
折舊費用		96,191		101,947
攤銷費用		31,898		29,416
呆帳費用提列(轉列收入)數		323		397
備抵銷貨退回及銷貨折讓提列(迴轉)數	(703)		703
應付公司債折(溢)價攤銷		-		2,174
存貨跌價、報廢及呆滯損失(回升利益)		15,353		9,091
權益法認列之投資損失(收益)		139,796	(203,331)
收到權益法被投資公司現金股利		11,830		1,450
處分及報廢固定資產損失(利益)	(585)		3,202
固定資產轉列費用數		23		-
處分採權益法之長期股權投資損失(利益)		-	(15,295)
金融資產未實現評價利益		1,168	(12,014)
金融負債未實現評價(利益)損失		16,867	(2,740)
遞延所得稅淨費用(利益)	(39,999)		15,386
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	(36,129)		55,982
應收票據		8,903	(11,678)
應收帳款	(579,467)		61,746
其他應收款-關係人		343,959	(125,296)
其他金融資產 - 流動		20,540	(14,769)
存貨	(194,808)		6,854
預付款項		36,101	(24,404)
公平價值變動列入損益之金融負債-流動	(16,658)		2,467
應付票據		12,567	(9,330)
應付帳款	(47,416)	(149,203)
應付所得稅	(114,858)		34,138
應付費用	(67,530)		16,293
其他流動負債		7,885		13,956
應計退休金負債增加(減少)	(416)		995
營業活動之淨現金(流出)流入	(200,081)		262,367

(續 次 頁)

明安國際企業股份有限公司 現<u>金流量表</u> 民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	100	年 度	99	年 度
投資活動之現金流量				
 其他應收款-關係人減少(增加)	(\$	1,696)	(\$	51,707)
其他金融資產 - 流動(增加)減少	(3,556)		8,862
以成本衡量之金融資產減資退回股款	`	65		795
增加採權益法之長期股權投資	(32,064)	(150,000)
處分採權益法之長期股權投資價款		-		32,242
採權益法之被投資公司減資退回股款		-		35,514
購置固定資產	(132,384)	(63,547)
處分固定資產價款		1,540		7,036
購置無形資產	(9,200)	(16,934)
其他資產增減	(5,347)	(6,743)
投資活動之淨現金流出	(182,642)	(204,482)
融資活動之現金流量				
短期借款增減		450,772		1,118
償還長期借款	(24,286)	(24,286)
發放現金股利	(351,108)	(472,369)
庫藏股票買回成本	(5,881)		
融資活動之淨現金流入(流出)		69,497	(495,537)
本期現金及約當現金減少	(313,226)	(437,652)
期初現金及約當現金餘額		717,833		1,155,485
期末現金及約當現金餘額	\$	404,607	\$	717,833
現金流量資訊之補充揭露				
1. 本期支付利息(不含利息資本化)	\$	3,200	\$	1,672
2. 本期支付所得稅	\$	78,168	\$	39,293
僅有部分收付之投資及融資活動		·		
 固定資產增加數	\$	119,671	\$	74,485
加:期初應付設備款(帳列其他應付款項)		26,582		15,644
減:期末應付設備款(帳列其他應付款項)	(13,869)	(26,582)
本期支付現金數	\$	132,384	\$	63,547
不影響現金流量之投資及融資活動				
 固定資產轉列無形資產	\$	743	\$	1,700
固定資產轉列其他資產		480		-
	\$	1,223	\$	1,700
本年度取得子公司之公平市價表列如下:		,		,
現金	\$	-	\$	-
長期股權投資	,	32,064	,	150,000
小計	\$	32,064	\$	150,000
取得子公司之總價款(依公平價值按持股比例 100%計算)	\$	32,064	\$	150,000
滅:取得子公司之現金餘額(依公平價值按持股比例 100%計算)	Ψ	-	Ψ	-
取得子公司支付之現金(依公平價值按持股比例 100%計算)	\$	32,064	\$	150,000
		,		

請參閱後附財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所 林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

董事長:鄭錫坤 經理人:鄭錫潛 會計主管:李美娟

明安國際企業股份有限公司 財務報表附註 民國100年及99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 100 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 1,000仟股及可轉換公司債 10,000 仟股),實收資本總額為\$1,350,417,分為 135,042仟股,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 100 年及 99 年 12 月 31 日止,本公司員工人數約分別為 1,048 人及 1,105 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。

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。重要會計政策彙總說明如下:

(一)外幣交易

- 1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準,其與實際收付時之兌換 差異,列為當年度損益。
- 2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
- 3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額,屬依公平價值衡量且變動列入損益者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額列為當年度損益;屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額,列為股東權益調整項目;屬非依公平價值衡量者,則按交易日之歷史匯率衡量。

(二)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。
- 2. 負債符合下列條件之一者,列為流動負債;負債不屬於流動負債者為非 流動負債:
 - (1)因營業而發生之債務,預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而發生者。
 - (3)須於資產負債表日後十二個月內清償者。
 - (4)不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(三)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者係採交割日會計外,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. 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。

(四)以成本衡量之金融資產

- 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。
- 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。

(五)應收票據及帳款、其他應收款

- 1. 應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權,其他應收帳款不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公平價值衡量,續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。
- 2. 本公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據,顯示重大個別金融資產

發生減損,以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據,則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估列未來現金流量採原始有效利率法折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少,而該減少明顯與認列減損後發生之事項有關,則迴轉先前認列之金融資產減損金額,該迴轉不應使金額金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本,迴轉之金額認列為當期損益。

(六)存 貨

採永續盤存制,民國 98 年 12 月 31 日以前成本結轉按加權平均法計算,民國 99 年 1 月 1 日起,變更存貨計價方法為移動加權平均法。固定製造費用按生產設備之正常產能分攤,因各期中期間產量波動所產生之成本差異,於編製期中財務報表時予以遞延。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量,比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(七)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。

(八)固定資產

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

房	屋 及	. 建	築	2 年	\sim	55 年
機	器	設	備	2 年	~	20 年
水	電	設	備	3 年	~	40 年
運	輸	設	備	3 年	~	5 年
辨	公	設	備	2 年	~	10 年
其	他	設	備	2 年	~	20 年

- 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出,經常性 維護或修理支出則列為當期費用。
- 4.固定資產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則列為營業外支出。

(九)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2~5年。攤銷金額帳列損益表之管理及總務費用項下。

(十)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 2~5年, 採平均法攤提。

(十一)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。

(十二)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。

(十三)所得稅

- 1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤,以前年度溢低估之所得稅,列為當期所得稅費用之調整項目。當稅法修正時,於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算,因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數,列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
- 2. 因購置設備或技術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。

(十四)庫藏股

- 本公司收回已發行股票時,其屬買回者,將所支付之成本列為股東權益之減項。
- 2. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 9 7 年 1 月 1 日(含)以後者,依 財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。
- 3. 註銷庫藏股票時,貸記「庫藏股票」,並按股權比例借記「資本公積-股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時,其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積,如有不足再借記保留盈餘;反之,其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
- 4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

(十五)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。

(十六)收入及成本

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

(十七)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。

(十八)交割日會計

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

(十九)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給營運決策之內部管理報告採一致之方式報導。營運決策者負責分配資源與營運部門並評估其績效。

本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊,而不於個別財務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一)應收票據及帳款、其他應收款

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起,採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」,就應收票據及帳款、其他應收款項等各項債權,於有減損之客觀證據時認列減損(呆帳)損失,此項會計原則變動對於本公司尚無重大影響。

(二)存 貨

本公司經行政院金融監督管理委員會金管證審字第 0990000366 號函核淮, 自民國 99 年 1 月 1 日起,變更存貨計價方式由月加權平均法改為移動加權 平均法,惟此項會計原則變動對本公司無重大影響。

(三)營運部門

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起,採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」,以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」,本公司於首次適用時,並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 年及 99 年度之淨利及每股盈餘。

四、重要會計科目之說明

(一)現 金

\ \ \ / \ \ <u> </u>	1003	年12月31日	<u>9</u> 94	₹12月31日
週 轉 金	\$	130	\$	130
支票存款		79		199
活期存款		173, 748		224, 054
定期存款		230, 650		493, 450
	\$	404, 607	\$	717, 833
(二)公平價值變動列入損益之金融資產				
	100 £	年12月31日	99年	-12月31日
流動項目:				
交易目的金融資產				
上市(櫃)公司股票	\$	12, 055	\$	3, 703
可轉換公司債		7, 806		4,556
衍生性金融商品				
信用連結結構型商品		35, 000		_
可轉換公司債資產交換		_		5,000
遠期外匯合約		<u> </u>		4, 161
小計		54, 861		17, 420
交易目的金融資產評價調整	(2, 429)		51
合計	\$	52, 432	\$	17, 471

- 1. 本公司於民國 100 年及 99 年度認列之金融資產評價(損)益分別為 (\$1,168)及\$12,014。
- 2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下:

項	目	_100年12月31日_	99年12月31日
信用連結結構型商品:			
帳面價值		\$35, 147	-
票面金額		35,000	-
約定利率		2. 75%~3. 25%	_
合約日期		101. 7. 23~101. 8. 27	-
可轉換公司債資產交換:			
帳面價值		_	\$5,002
票面金額		_	5,000
票面利率		-	3.50%
合約日期		_	99. 3. 23~100. 3. 26
遠期外匯合約:			
帳面價值		-	\$4, 161
合約金額		_	USD 5,600仟元
約定匯率		-	29. 095~30. 388
結清日期		-	100. 1. 21~100. 3. 22

(三)以成本衡量之金融資產

項	目	_100年1	2月31日	99年1	2月31日
非流動項目:					
非上市(櫃)公司股票					
華南創業投資股份有限公司		\$	365	\$	430
小計			365		430
累計減損-以成本衡量之金融資	產				_
合計		\$	365	\$	430

本公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量,故以成本衡量,亦尚無減損情形。

(四)應收帳款淨額

	100	年12月31日	99 £	手12月31日
應收帳款 應收帳款-關係人	\$	1, 439, 531 31, 577	\$	872, 148 20, 702
		1, 471, 108		892, 850
減:備抵呆帳	(2,576)	(3,462)
備抵銷貨折讓			(703)
	\$	1, 468, 532	\$	888, 685
(五) <u>存 貨</u>				
	100	年12月31日	994	手12月31日
原料	\$	224, 662	\$	175,342
物料		6, 978		7, 348
在 製 品		19, 326		20,030
製 成 品		227, 441		101, 287
		478, 407		304, 007
減:備抵存貨呆滯及跌價損失	(14, 580)	(19, 635)
	\$	463, 827	\$	284, 372

本公司民國 100 年及 99 年度當期認列之已出售存貨成本及跌價損失(回升利益)金額分別為\$7,827,346、(\$3,003)及\$7,281,513、\$6,127。

(六)採權益法之長期股權投資

1. 長期股權投資明細如下:

	_ 100 年	= 12 F	引 31 日		99 年 12	月 31 日
被投資公司	帳列.	數	持股比率		帳列數	持股比率
ADVANCED INTERNATIONAL	\$ 180,	359	100%	\$	190, 534	100%
MULTITECH (BVI) CO., LTD.						
ADVANCED GROUP	627,	688	100%		507, 484	100%
INTERNATIONAL (BVI) CO.,						
LTD.						
ADVANCED INTERNATIONAL	159,	860	100%		200, 632	100%
MULTITECH (VN) CORPORATION						
LTD.						
FOO-GUO INTERNATIONAL	182,	786	100%		169, 037	100%
LIMITED						
富國國際科技股份有限公司	291,	075	100%		345, 759	100%
明揚國際科技股份有限公司	296,	799	62. 93%		366, 346	62. 93%
	\$1,738,	567		<u>\$1</u>	, 779, 792	
2. 長期股權投資(損)益明細如下:						
被投資公司		100	年	度	99	年 度
ADVANCED INTERNATIONAL		(\$	21,	218)	(\$	458)
MULTITECH (BVI) CO., LTD.						
ADVANCED GROUP			71,	066		149, 101
INTERNATIONAL (BVI) CO.,						
LTD.						
ADVANCED INTERNATIONAL		(47,	085)	(11, 146)
MULTITECH (VN) CORPORATION						
LTD.						
FOO-GUO INTERNATIONAL		(33,	646)		17,330
LIMITED						
富國國際科技股份有限公司		(196)	(11,680)
明揚國際科技股份有限公司		(<u>717</u>)		60, 184
		(<u>\$</u>	139,	<u>796</u>)	\$	203, 331

(七)固定資產

	100	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	\$ 141,699	\$ 20,845	\$ 162, 544	\$ -	\$ 162, 544
房屋及建築	230, 381	_	230, 381	(93, 871)	136, 510
機器設備	447, 282	_	447, 282	(236,872)	210, 410
水電設備	58, 965	_	58, 965	(30,908)	28, 057
運輸設備	1, 419	_	1, 419	(1,063)	356
辨公設備	33, 188	_	33, 188	(20,514)	12,674
其他設備	98, 853	_	98, 853	(57,470)	41, 383
未完工程及預	2, 877	_	2, 877	_	2, 877
付設備款					
	\$ 1,014,664	\$ 20,845	<u>\$ 1,035,509</u>	$(\underline{\$} \ 440, 698)$	<u>\$ 594, 811</u>
	99	年	12 月	31	日
資產名稱	99 	年 重估增值	12 月 合 計	31 累計折舊	日 帳面價值
<u>資產名稱</u> 土 地		'	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	原始成本_	重估增值	合 計	累計折舊	帳面價值
土地	<u>原始成本</u> \$ 141,699	重估增值	<u>合</u> 計 \$ 162,544	累計折舊	帳面價值\$ 162,544
土 地 房屋及建築	原始成本 \$ 141,699 256,333	重估增值	合計\$ 162,544256,333	<u>累計折舊</u> \$ - (107,853)	帳面價值 \$ 162,544 148,480
土 地 房屋及建築 機器設備	原始成本 \$ 141,699 256,333 446,469	重估增值	合 計 \$ 162,544 256,333 446,469	累計折舊 \$ - (107, 853) (286, 252)	帳面價值 \$ 162,544 148,480 160,217
土 地 房屋及建築 機器設備 水電設備	原始成本 \$ 141,699 256,333 446,469 57,879	重估增值	会計 \$ 162,544 256,333 446,469 57,879	累計折舊 \$ - (107,853) (286,252) (33,292)	帳面價值 \$ 162,544 148,480 160,217 24,587
土 地 房屋及建築 機器設備 水電設備 運輸設備	原始成本 \$ 141,699 256,333 446,469 57,879 1,419	重估增值	会計 \$ 162,544 256,333 446,469 57,879 1,419	累計折舊 \$ - (107,853) (286,252) (33,292) (909)	帳面價值 \$ 162,544 148,480 160,217 24,587 510
土房器器設備水運輸設備	原始成本 \$ 141,699 256,333 446,469 57,879 1,419 59,465	重估增值	会計 \$ 162,544 256,333 446,469 57,879 1,419 59,465	累計折舊 \$ - (107, 853) (286, 252) (33, 292) (909) (41, 495)	帳面價值 \$ 162,544 148,480 160,217 24,587 510 17,970
土房機水運辦公地建築電設備備備備備	原始成本 \$ 141,699 256,333 446,469 57,879 1,419 59,465 136,796	重估增值	会計 \$ 162,544 256,333 446,469 57,879 1,419 59,465 136,796	累計折舊 \$ - (107, 853) (286, 252) (33, 292) (909) (41, 495)	帳面價值 \$ 162,544 148,480 160,217 24,587 510 17,970 42,296

- 1.本公司於民國 87年度依照有關法令辦理及吸收合併大安精密鑄造股份有限公司計入之土地重估增值總額計\$20,845,減除提列之土地增值稅準備\$11,598後之餘額為\$9,247,列為股東權益項下之未實現重估增值。截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,帳列股東權益項下之未實現重估增值餘額均為\$3,599。
- 2. 本公司民國 100 年及 99 年度均無利息資本化情事。
- 3. 上列部分固定資產已提供作為銀行借款之擔保品,請參閱附註六一抵(質) 押之資產。

(八)無形資產

(八)無ル貝圧	100			年		度
100年1月1日		技術		電腦軟體		 合計
成本	\$	33, 617	\$	104, 783	\$	138, 400
累計攤銷	(29, 695)	-	42, 417)	(72, 112)
淨帳面價值	\$	3, 922	\$	62, 366	\$	66, 288
100年1月1日淨帳面價值	\$	3, 922	\$	62, 366	\$	66, 288
本期成本增加		_		9, 200		9, 200
本期處分-成本減少		_	(9,473)	(9,473)
固定資產轉入		_		743		743
本期攤銷提列	(3,922)	(23,803)	(27,725)
本期處分-累計攤銷減少		_		9, 473		9, 473
100年12月31日淨帳面價值	\$		\$	48, 506	\$	48, 506
100年12月31日						
成本	\$	33, 617	\$	105, 253	\$	138, 870
累計攤銷	(<u>33, 617</u>)	(<u>56, 747</u>)	(90, 364)
淨帳面價值	\$		\$	48, 506	\$	48, 506
	99			年		度
99年1月1日	專門	技術		電腦軟體		合計
成本	\$	33, 617	\$	86, 149	\$	119, 766
累計攤銷	(22, 972)	(22,047)	(45, 019)
淨帳面價值	\$	10,645	\$	64, 102	\$	74, 747
99年1月1日淨帳面價值	\$	10,645	\$	64, 102	\$	74, 747
本期成本增加		_		16, 934		16, 934
固定資產轉入		_		1, 700		1,700
本期攤銷提列	(<u>6, 723</u>)	(20, 370)	(<u>27, 093</u>)
99年12月31日淨帳面價值	\$	3, 922	\$	62, 366	\$	66, 288
99年12月31日		22 21 5	Φ.	104 500	Φ.	100 100
成本	\$	33, 617	\$	104, 783	\$	138, 400
累計攤銷	(<u>29, 695</u>)	(42, 417)	(72, 112)
淨帳面價值 (九)短期借款	<u>\$</u>	3, 922	<u>\$</u>	62, 366	<u>\$</u>	66, 288
<u> </u>			1003	年12月31日	99	年12月31日
信用狀借款		9		237, 220	\$	190, 510
信用借款		4		404, 062	*	_
		9	3	641, 282	\$	190, 510
利率區間		<u> </u>		10%~1.97%		80%~1.20%
上述短期借款之擔保品	名稱及金	·額,請:				

(十)公平價值變動列入損益之金融負債

項	目	100年	12月31日	99年12月31日		
流動項目:						
交易目的金融負債						
融券交易		\$	4,636	\$	-	
衍生性金融商品			5 0.4			
遠期外匯合約			734			
小計			5, 370		_	
交易目的金融負債評價調整		(526)		_	
合計		\$	4, 844	\$		

- 1. 本公司於民國 100 年及 99 年度認列之金融負債評價(損)益分別為 (\$16,867)及\$2,740。
- 2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下:

項	且	100年12月31日	99年12月31日
交易目的金融負債			
遠期外匯合約			
帳面價值		\$734	_
合約金額		USD 11,000仟元	_
約定匯率		30.1~30.5	_
結清日期		101. 1. 3~101. 2. 29	_

(十一)長期借款/一年內到期之長期借款

放 款 銀 行	性質	契	約期	限	還	款	條	件	100年12	月31日	99	年12月31日
台灣銀行-高加分行	抵押借款	93.12	.10~10	0.12.10	自民國	94年3)	月起,4	每3個月	\$	_	\$	24, 286
					為一期 還本息		-28期,	平均攤				
										_		24, 286
					減:一	·年內到	期部分	-			(24, 286)
									\$		\$	
					利率區	間				_		1. 795%

註:上述長期借款之擔保品名稱及金額,請詳附註六一抵(質)押之資產。 (以下空白)

(十二)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。
- 2. 民國 100 年及 99 年度精算假設中之折現率分別為 1.90%及 1.75%,退休基金預期報酬率分別為 1.90%及 1.75%,薪資調整率分別為 2.25%及 2.25%。退休金主要內容如下:
 - (1)退休基金提撥狀況表

	100	年12月31日	99年12月31日		
既得給付義務	(<u>\$</u>	10, 539)	(<u>\$</u>	6, 337)	
累積給付義務	(81, 680)	(70, 099)	
預計給付義務	(110,540)	(98, 124)	
退休基金資產公平價值		61, 933		64, 262	
提撥狀況	(48,607)	(33,862)	
未認列過渡性淨資產	(9,337)	(11,672)	
未認列退休金損失		56, 836		44,010	
補列之應計退休金負債	(18, 639)	(4, 313)	
應計退休金	(<u>\$</u>	19, 747)	(<u>\$</u>	5, 837)	

(2)淨退休金成本

	100	年	<u> </u>	<u> 年 </u>
服務成本	\$	174	\$	494
利息成本		1,717		2,091
退休基金資產預期報酬	(1,125)	(1, 424)
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		3, 372		1,878
未認列退休金損失之攤銷		2, 443		2,274
淨退休金成本	\$	4, 246	\$	2, 978

3. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定 提撥之退休辦法, 適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞 工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,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 100 年及 99 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本 分別為\$21,362 及\$20,446。

(十三)股 本

民國 100 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$1,463,000,分為\$135,042 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 1,000 仟股及附認股權公司債可認購股數 10,000 仟股),實收資本額為\$1,350,417,每股面額 10 元。

(十四)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公 積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額 10%為限。公司非於盈 餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。

(十五)保留盈餘

- 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按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得 使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%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10%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1%以上為員工紅利。(6)董監酬勞不低於1%。(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10%。

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. (1)本公司於民國100年5月24日及民國99年6月4日經股東會決議通過民國99年及民國98年度盈餘分派案如下:

	99年度				98年度			
	 金額	額 每股股利(元)		金額		每月	股股利(元)	
法定盈餘公積	\$ 47, 423			\$	65,039			
特別盈餘公積	81, 309				27, 256			
現金股利	351, 108	\$	2.6		472, 369	\$	3.6	
董監事酬勞	7,000				7,000			
員工現金紅利	 40,000				51,000			
合計	\$ 526, 840			\$	622, 664			

上述民國99年度盈餘分配情形與本公司民國100年3月29日之董事會提議並無差異。

(2)本公司於民國 101 年 3 月 5 日經董事會提議民國 100 年度盈餘分派案,分派案如下:

	10	100年度				
	金額	每股股利	則 (元)			
法定盈餘公積	\$ 15,508					
特別盈餘公積	(64, 011)				
現金股利	147, 777	\$	1.1			
董監事酬勞	3,000					
員工現金紅利	20,000					
合計	<u>\$ 122, 274</u>					

前述民國101年度盈餘分派議案及資本公積配股案,截至民國101年3月5日止,尚未經股東會決議。

5.本公司民國 100 年及 99 年度員工紅利估列金額分別為\$20,000 及\$40,000;董監酬勞估列金額分別為\$3,000 及\$8,000。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 101 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 100 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 101 年度之損益。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。本公司民國 99 年度盈餘實際配發情形如上段所述。經股東會決議之民國 99 年度員工紅利與民國 99 年度財務報表認列之金額一致,董監酬勞\$7,000 與民國 99 年度財務報表認列之差異為\$1,000,差異金額非屬重大,已調整民國 100 年度之損益。

(十六)庫藏股票

1. 民國100年度及99 年度庫藏股票數量變動情形如下:

					100年度				
	收回原因	期初股	致(仟股)	本期:	增加(仟股)	本期:	减少(仟股)	期末	股數(仟股)
4	维護公司信用								
	及股東權益	\$	_	\$	203	\$	_	\$	203

民國 99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 10%,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。民國 100 年 12 月 31 日止,本公司已買回庫藏股票金額 \$5,881。
- 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。

(十七)所 得 稅

1. 所得稅費用及應付所得稅調節如下:

11/1/17/17/2019/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/17/				
	100	年 度	99	年 度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$	13, 326	\$	95, 718
依稅法規定調整之所得稅影響數	(30,028)	(3,785)
稅法修正之所得稅影響數		_	(8, 464)
免稅所得額影響數	(336)	(826)
投資抵減之所得稅影響數	(1, 182)	(2,397)
未分配盈餘稅		_		8, 572
以前年度所得稅高估數	(58, 474)		_
所得稅費用(利益)	(76,694)		88, 818
遞延所得稅淨變動數		39, 999	(15,386)
以前年度所得稅高估數		58, 474		_
應付以前年度所得稅		85, 380		173, 163
暫繳及扣繳稅款	(14, 716)	(39, 294)
應付所得稅	\$	92, 443	\$	207, 301
2. 民國100年及99年12月31日之遞延所得	稅資產及	負債:		
	100年	-12月31日	993	年12月31日
遞延所得稅資產—流動	\$	926	\$	15, 535
遞延所得稅負債—非流動	(32, 743)	(87, 351)
	(<u>\$</u>	31, 817)	(<u>\$</u>	71, 816)

3. 民國100年及99年12月31日因暫時性差異而產生之各項遞延所得稅資產及負債明細 如下:

	_	100	年 12	月 3	1 日	99	9 年 12	月;	31 日
				所	行得稅			j	所得稅
項	目	金	額	景	響數	金	額		影響數
流動項目:									
暫時性差異									
存貨跌價及呆滯打	員失 :	\$ 1	4,580	\$	2, 478	\$	19, 635	\$	3, 338
未實現兌換損(益) (9,865)	(1,677)		71, 748		12, 197
其 他			734		125				
				\$	926			\$	15, 535
非流動項目:									
セートロソロ									

暫時性差異

投資損益認列之差異 (\$ 194,006)(\$ 32,981)(\$ 515,898)(\$ 87,702) 1, 400 _____238 2, 065 _____351 其 他 $(\frac{\$}{3}, 743)$ (<u>\$ 87, 351</u>)

4. 本公司營利事業所得稅申報,除民國 97 年度尚未核定外,業經稅捐稽 徵機關核定至民國 98 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

	100年12月31日			99年12月31日		
86年度以前	\$	_	\$	_		
87年度以後	<u></u>	797, 907		1, 122, 663		
合 計	\$	797, 907	\$	1, 122, 663		

6. 截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$148,446 及\$161,451,民國 99 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 19.38%,民國 100 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 18.60%。民國 100 年度預計稅額扣抵比率係按民國 100 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 100 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。

(十八)普通股每股盈餘

	100		年		度
	金	額	加權平均流通	每股盈	餘(元)
	稅前	稅後	在外仟股數	<u></u> 稅前_	稅後
基本每股盈餘 屬於普通股股東之 本期純益	\$ 78,390	\$155, 084	135, 025	\$ 0.58	\$ 1.15
具稀釋作用之潛在 普通股之影響:					
可轉換公司債 員工分紅			840		
稀釋每股盈餘 屬於普通股股東之 本期純益加潛在					
普通股之影響	<u>\$ 78,390</u>	<u>\$155, 084</u>	135, 865	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 1.14</u>
	99		年		度
	金	額	加權平均流通	每股盈	餘(元)
	稅前	税後	在外仟股數	<u></u> 稅前	稅後
基本每股盈餘 屬於普通股股東之 本期純益 具稀釋作用之潛在	\$ 563, 048	\$ 474, 230	131, 666	\$ 4.28	\$ 3.60
普通股之影響: 可轉換公司債 員工分紅 稀釋每股盈餘	2, 174	1,631	3, 376 745		
屬於普通股股東之 本期純益加潛在 普通股之影響	<u>\$ 565, 222</u>	<u>\$ 475, 861</u>	135, 787	<u>\$ 4.16</u>	<u>\$ 3.50</u>

(十九)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	1	100 年 度	E
	屬於營業	屬於營業	合計
性質別	成本者	費用者	ப்ப
用人費用	\$ 341,662	\$ 231, 171	\$ 572, 833
薪資費用	285, 358	194, 499	479, 857
勞健保費用	27, 443	16, 575	44, 018
退休金費用	13, 726	11, 882	25, 608
其他用人費用	15, 135	8, 215	23, 350
折舊費用	55, 097	41, 094	96, 191
攤銷費用	3, 352	28, 546	31, 898

功能別			99	年 度	
ld fift rel	屬	於營業		屬於營業	合計
性質別	成	(本者		費用者	合計
用人費用	\$	375, 961	\$	268, 284	\$ 644, 245
薪資費用		317, 178		231, 726	548, 904
勞健保費用		25, 988		15, 323	41, 311
退休金費用		13, 354		12, 063	25, 417
其他用人費用		19, 441		9, 172	28, 613
折舊費用		54, 672		47, 275	101, 947
攤銷費用		1, 962		27, 454	29, 416

五、關係人交易

(一)關係人之名稱與關係

嗣	係	人	名	稱	與	本	公	司	之	閼	係
ADVAN	CED INTE	RNATION	IAL		採權	益法評	價之被	投資公	司		
MULT	ITECH (B	SVI) CO.	, LTD.								
ADVAN	CED INTE	RNATION	IAL		採權	益法評	價之被	投資公	司		
MULT	ITECH (V	N) CORP	PORATION	N LTD.							
ADVAN	CED GROU	P INTER	RNATIONA	\ L	採權	益法評	價之被	投資公	司		
(BVI) CO., L	TD.									
F00-G	UO INTER	NATI ON A	L LIMIT	TED	採權	益法評	價之被	投資公	司		
明揚國	國際科技用	段份有限	公司		採權	益法評	價之被	投資公	司		
富國國	國際科技用	段份有限	公司		採權	益法評	價之被	投資公	司		
明安造	運動器材(東莞)有	限公司		ADVA	NCED (GROUP I	NTERNA	ATIONAL	(BVI)	CO.,
					LT	'D. 採權	益法評	價之被	泛投資公	司	
明安衫	复合材料和	斗技(常語	熟)有限	公司	ADVA	NCED 1	I NTERNA'	TIONAI	L MULTI	TECH(B	VI)
					CO	., LTI). 採權益	益法評	價之被扣	投資公 司	ij
東莞河	少田明安运	運動器材	有限公	司	ADVA	NCED 1	I NTERNA'	TIONAI	L MULTI	TECH (BVI)
					CO	., LTI). 採權益	益法評	價之被扣	投資公 司	ij
富國道	運動器材(東莞)有	限公司		F00-	CUO IN	NTERNAT	IONAL	LIMITE	D採權益	益法
					評价	買之被	投資公司]			
FGI D	eportes	S DE RL	DE CV		富國	國際科	技股份	有限公	司採權	益法評	價之
					被	投資公	司				
鄭錫坪	Þ				本公	司法人	董事明	安投資	股份有	限公司	代表
					人	兼董事	長				
鄭錫潛	先				本公	司之董	事兼總	經理			
劉安的	告				本公	司之董	事兼副	總經理	<u>!</u>		
杜志林	隹				本公	司之董	事				
蕭淑玛	>				本公	司之董	事				
吳清在	Ē				本公	司之獲	立董事				
謝國煌	皇				本公	司之獲	立董事				
涂三邊	色				本公	司之監	察人				
黄美菜	有				本公	司之監	察人				
游俊芹	•					司之監	•				
與關係	人間之	重大交	易事項	及應收	女(付)	帳款自	除額				

1. 銷 貨

民國100年及99年1月1日至12月31日止,本公司對各關係人之銷貨均未達本公司銷貨淨額10%,其對各關係人之銷貨收入分別為\$80,702及\$35,096,上開銷貨之價格及收款條件係按雙方約定辦理。

2. 進 貨	100	年	度	99	年	度
			佔本公司			佔本公司
			進貨淨額			進貨淨額
	金 名	頁	百分比	金 客	碩_	百分比
明安運動器材(東莞)有限	\$6, 869, 2	202	92	\$5, 855, 4	153	89
公司						
ADVANCED INTERNATIONAL	314, 3	881	4	339, 7	00	5
MULTITECH (VN)						
CORPORATION LTD.						
其他	2, 7	70	_	134, 7	<u> 198</u>	2
	<u>\$7, 186, 3</u>	<u> </u>	96	\$6, 329, 9	<u> 51</u>	96

上開進貨之價格及付款條件係按雙方約定辦理。

3. 應收帳款

民國100年及99年12月31日,本公司對各關係人之應收帳款淨額均未達本公司應收帳款淨額10%,其對各關係人之應收帳款淨額分別為\$31,577及\$20,702。

4. 其他應收款

	100年12	2月31日	99年12	月31日
		佔本公司		佔本公司
		其他應收款		其他應收款
	金額	百分比	金額	百分比
明安運動器材(東莞)	\$ -	_	\$ 397, 753	83
有限公司(註1、註3)				
ADVANCED INTERNATIONAL	110, 854	87	54, 749	11
MULTITECH (VN) CORPOR				
ATION LTD.(註2、註3)				
其他	101		716	
合 計	<u>\$ 110, 955</u>	<u>87</u>	<u>\$ 453, 218</u>	94

註 1:係本公司代明安運動器材(東莞)有限公司購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司,相關其他應收、應付款項互抵後之餘額。

註 2:係本公司代 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD. 購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司,相關其他應收、應付款項互抵後之餘額及資金貸與金額。

註3: 茲將相關帳齡列示如下: 民國100年度無此情事。

八图100千度無具	UIII 争。		0.0	Æ	10	ы	91 11		
		-	99	年		<u>月</u>	31 日		
				帳_	龄	期	間		
		<u>7~12個</u>		年~2	年_	_2年	以上	<u></u> 合	計
ADVANCED INTERNATIO MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	NAL	\$ 29, 14	40 \$		_	\$	-	\$	29, 140
明安運動器材(東莞)	与阳	44, 73	20						44, 738
公司	7 IX	44, 16	<u></u>						44, 100
		\$ 73,8	<u>78 </u>		_	\$		\$	73, 878
5. <u>應付帳款</u>		100 ਤ	手 12 月	∄ 31	日	9	9年1	2 月	31 日
				佔本?				1	佔本公司
				應付	長款)	應付帳款
		金	額	百分	比比	金	額	<u> </u>	百分比
明安運動器材(東莞)	肯限公司	\$ 116	, 552		28	\$		_	_
其他		_	<u>, 986</u>	-	1		10, 71		2
		<u>\$ 119</u>	<u>, 538</u>		29	\$	10, 71	9	2
6. <u>財產交易</u>									
6. <u>財產交易</u>				100	年度				
6. 財産交易						.	(17)		明 末
		· 易種類		購入價	款		(損)益	應山	期 末 女(付)款
6. <u>財産交易</u> 明安運動器材(東莞) 有限公司		<u>易種類</u> 定資產	出售/『		款	<u>處分</u> \$	(損) <u>益</u> -		
明安運動器材(東莞)	購入固			購入價 5,0	款		(損)益 - 27	應山	
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞)	購入固出售固	定資產		購入價 5,0	賞款 00		- 27	應山	
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國國際科技股份	購入 匿 出售 匿 購入 匿	定資產		購入價 5,0 8 11,0	賞款 00		- 27	應4	文(付)款 - -
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國國際科技股份 有限公司	購入 匿 出售 匿 購入 匿	定資產		購入價 5,0 8 11,0	[款 00 13 09 29		- 27 -	應4	文(付)款 - -
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國國際科技股份 有限公司	購入 匿 出售 匿 購入 匿	定資產		購入價 5,0 8 11,0	款 00 13		- 27 -	<u>應</u> 4	文(付)款 - - 2,838) -
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國國際科技股份 有限公司	購出購出 出	定 定 資 産	\$	購入價 5,0 8 11,0 1 993	實款 00 13 09 29 年度	\$	- 27 - 9	應4	<u>文(付)款</u> - 2,838) - 期末
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國際科技股份 有限公司 其他	購出購出 財	定定定定定 人	出售/!	購入價 5,0 8 11,0 1 99 ² 購入價	(款) 00 (13 (13 (14 (14 (14 (14 (14 (14 (14 (14 (14 (14		- 27 - 9 (損)益	應4	文(付)款 - - 2,838) -
明安運動器材(東莞) 有限公司 明安運動器材(東莞) 有限公司 富國國際科技股份 有限公司	購出購出 財	定 定 資 産	\$	購入價 5,0 8 11,0 1 99 ² 購入價	實款 00 13 09 29 年度	\$	- 27 - 9	應4	<u>文(付)款</u> - 2,838) - 期末

7. 資金融通情形

應收關係人往來款項(表列其他應收款-關係人)

忘 仅 厕		, ()	100年月	支		
			<u> </u>		利息	以收入
	最高餘額	期末	(餘額(註1)	利率	總	額
ADVANCED INTERNATIONAL	\$ 75,575	\$	75, 575	1%~3%	\$	910
MULTITECH (VN)						
CORPORATION LTD.						
明安運動器材(東莞)有限公司	181, 380		60,460	1.5%~3%		205
		\$	136, 035		\$	1, 115
			99年度	:		
					利息	以收入
	最高餘額	期末	L 餘額(註1)	利率	總	額
ADVANCED INTERNATIONAL	\$ 58, 160	\$	58, 160	3%	\$	281
MULTITECH (VN)						
CORPORATION LTD.						
明安運動器材(東莞)有限公司	174,480		174, 480	3%		
		\$	232, 640		\$	281
註1:期末餘額係「董事會通過之	、 額度」,本		對關係人「 年12月31日		_	
ADVANCED INTERNATIONAL	_	\$	75, 575			9, 140
MULTITECH (VN)		Ψ	10,010	Ψ		(註2)
CORPORATION LTD.						\ · =/
明安運動器材(東莞)有限公	一司		-		4	4, 738
						(註2)
		\$	75, 575	\$	<u>7</u>	3, 878

註2:係依會計研究發展基金會93年7月9日(93)基祕字第167號函之規定,超過正常 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,請詳附註五 (二)4.其他應收款之說明。

8. 背書保證情形

本公司為關係人提供背書保證明細如下:

	100年12月31日		<u>9</u> 94	₹12月31日
ADVANCED INTERNATIONAL	\$	60, 660	\$	58, 360
MULTITECH (BVI) CO., LTD.				
FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED		60, 660		_
明安複合材料科技(常熟)有限公司		_		116, 720
富國運動器材(東莞)有限公司		90, 990		87, 540
	\$	212, 310	\$	262, 620

9. 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></u>	100年度	99年度		
薪資	\$	7, 836	\$	8, 448	
獎金		1, 976		2,853	
業務執行費用		380		410	
盈餘分配項目		4, 666		9, 756	
	\$	14, 858	\$	21,467	

- (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)業務執行費包括車馬費、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。

10. 其 他

截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,為協助 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD. 取得銀行貸款額度均為美金 5,500 仟元,由本公司出具支持函,表明將持續保有對其 100%股權,並協助其正常營運,以確保其財務狀況時常符合貸款申請書所提之要求等事項。

六、抵(質)押之資產

截至民國100年及99年12月31日止,本公司資產提供擔保明細如下:

資產名稱	100年12月31日	99年12月31日	
土 地	\$ 99, 542	\$ 99,542	長、短期借款
房屋及建築-淨額	132, 745	144,569	長、短期借款
質押定期存款	1,822	1, 513	外勞、海關及資策會專案保證
(帳列其他資產-其他)			金
其他金融資產-流動	8,831		交易為目的金融負債-融券交易
	\$ 242, 940	\$ 245,624	

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國 100 年及 99 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 \$ 38,167 及 \$ 197,897。
- (二)截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,已簽訂之合約總價款各約分別為 \$ 3,701,及 \$ 28,695,尚未付款各約分別為 \$1,045 及 \$11,988。
- (三)本公司為關係人 Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.、F00-GUO International Limited、明安複合材料科技(常熟)有限公司及富國運動器材(東莞)有限公司背書保證及為關係人 Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 取得銀行貸款額度出具支持函之情事,請參閱財務報表附註五(二)所述。

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

(一)本公司於民國 100 年 12 月 12 日至 101 年 2 月 7 日買回庫藏股之執行期間內,實際買回之股份合計 699 仟股,已買回股份總金額合計為\$21,232。本公司於民國 101 年 3 月 5 日董事會決議擬辦理減資計\$6,990,分為\$699

仟股,減資後實收資本額為\$1,343,427,分為134,342 仟股,每股面額\$10。 擬訂定減資基準日為101年3月15日。

(二) 本公司 100%轉投資公司 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH(VN)CO., LTD. 擬擴廠以增加產能,於民國 101 年 3 月 5 日董事會決議預計增資金額為 USD3,000 仟元。

十、<u>其他</u>

(一)財務報表之表達

民國 99 年度財務報表之部份科目業予重分類,便與民國 100 年度財務報表比較。

(二)金融商品之公平價值

	100 年	12 月	31 日	99 年	12 月	31 日	
		公 平 八明和西	價 值		公 平 八明和	價 值	
金融資産	帳面價值_	公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值	帳面價值_	公開報價 決定之價值	評價方法 估計之價值	
非衍生性金融商品							
資產							
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 2, 067, 618	\$ -	\$ 2, 067, 618	\$ 2, 163, 873	\$ -	\$ 2, 163, 873	
交易目的金融資產							
可轉換公司債	7, 610	7,610	_	4,616	4, 616	_	
上市(櫃)公司股票	9,675	9, 675	_	3, 692	3, 692	_	
以成本衡量之金融資產	365	_	_	430	_	_	
存出保證金	2, 786	_	2, 749	2,479	_	2, 453	
負債							
公平價值與帳面價值相等之金融負債	1, 333, 501	_	1, 333, 501	1, 021, 469	_	1, 021, 469	
交易目的金融負債-融券交易	4, 110	4, 110	_	_	_	_	
衍生性金融商品							
資產							
可轉換公司債資產交換	_	_	_	5,002	_	5,002	
信用連結結構型商品	35, 147	_	35, 147	_	_	_	
遠期外匯合約	_	_	_	4, 161	_	4, 161	
負債							
遠期外匯合約	734	_	734	_	-	_	

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。此方法應用於現金及約當現金、應收票據淨額、應收帳款淨額、其他應收款-關係人、其他金融資產-流動、短期借款、應付票據、應付帳款、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如有活絡市場公開報價時,則以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. 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

本公司民國 100 年及 99 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\$2,946 及\$3,355;利息費用總額分別為\$3,328 及\$1,839。

(四)利率風險部位資訊

本公司民國 100 年及 99 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\$641,282 及\$214,796。

(五)風險控制及避險策略

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

(六)重大財務風險資訊

1. 市場風險

(1) 匯率風險

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

	100 年 12	月 31 日	99 年 12	月 31 日
(外幣:功能性貨幣)	外 幣	<u>匯率</u>	外 幣	匯 率
金融資產				
貨幣性項目				
美元	\$ 59, 397	30.23	\$ 50, 397	29.08
日圓	652	0.3886	1, 448	0.3562
歐元	22	38.98	5	38. 72
港幣	396	3.86	329	3.72
英鎊	19	45.98	29	44.98
採權益法之長期股權投資				
美金	\$ 38, 256	30.23	\$ 36,826	29.08
金融負債				
貨幣性項目				
美元	\$ 16,859	30.33	\$ 14, 365	29. 18
日圓	53, 633	0.3926	41,778	0.3602
歐元	2	39.38	9	39. 12
港幣	1, 095	3.93	835	3. 78
英鎊	20	46.94	_	_
人民幣	_	_	1	4. 43

- B. 本公司從事之遠期外匯買賣合約主係為規避現貨部位之匯率波動,由於簽訂 之部位與覆約之期間與現貨部位約當,可將市場風險相互抵銷,故預期不致 產生重大之市場風險。
- C. 本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位,公平價值將隨市場匯率波動而改變,惟本公司將從事遠期外匯交易以規避可能之風險,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,均為浮動利率之負債,且均屬一年內到期之借款,故預期不致產生重大市場利率波動之風險。

(3)價格風險

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

2. 信用風險

(1)應收債務

本公司應收款項債務人之信用良好,近年來尚未發生過重大呆帳之情 形,且本司定期評估就各項債權於有減損之客觀證據時認列減損損 失,並無重大之信用風險,而最大之信用風險金額為其帳面價值。

(2)金融市場

本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,衍生性金融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)資產交易

本公司從事之以成本衡量之金融資產投資,雖有發生信用風險之可能性,惟因均定期執行減損測試,且投資時業已評估交易相對人之信用狀況,故預期不致產生重大信用風險。

(4)資產負債表外之保證承諾

本公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理,且僅對本公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司、直接及間接對本公司持有表決權之股份超過 50%之公司及有業務往來之公司。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握,故未要求提供擔保品。若關係人均未能履約,所可能發生之損失為保證金額。請詳附註五(二)之說明。

3. 流動性風險

(1)應收債權

本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。

(2)金融市場

- A. 本公司之公平價值變動列入損益之金融資產及負債,其標的均為具有活絡交易之資產市場,可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售,預期不致產生重大之流動性風險。
- B. 本公司以成本衡量之金融資產,因無活絡市場,故流動性風險較高,因持股比例不高且非屬重大性投資,故預期不致產生重大之流動性風險。

(3)外匯交易

本公司所從事之遠期外匯交易,其標的均係國際外匯市場上,交易量極為龐大之幣種,且報價之交易商非常多,買賣非常積極,流通性極佳,故預期不致有重大之流動性風險。

(4)資金調度

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

4. 利率變動之金流量風險

債務

本公司從事之短期借款、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,當市場利率增加1%,將增加本公司現金流出為\$6,413

十一、註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

茲就民國 100 年度重大交易事項相關資訊揭露如下:

1. 資金貸與他人:

										有短期融				對個別對		
	貸出資金			本 期			資金貸與	業務往	E來	通資金必	提列備抵	擔份	呆 品	象資金貸	資金貸與	
編號	之公司	貸與對象	往來科目	最高餘額	期末餘額	利率區間	性 質	金	額	要之原因	呆帳金額	名稱	價值	與限額	總限額	備註
0	明安國際企業 股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN)	其他應收款 -關係人	\$ 75, 575	\$ 75,575	1~3	2	\$	-	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 174,818	\$ 699, 273	註1、註2 註3、註4 註6、註7
0	明安國際企業 股份有限公司	明安運動器材 (東莞)有限公司	其他應收款 -關係人	181, 380	60, 460	1.5~3	2		-	營運週轉	-	無	-	174, 818	699, 273	註1、註2 註3、註4 註6、註7
1	富國國際科技 股份有限公司	富國運動器材 (東莞)有限公司	其他應收款 -關係人	13, 604	13, 604	1.5	2		-	營運週轉	-	無	-	14, 554	58, 215	註1、註2 註5、註6 註7
1	富國國際科技 股份有限公司	FGI Deportes S DE RL DE CV	其他應收款 -關係人	16, 173	-	3	2		-	營運週轉	-	無	_	14, 554	58, 215	註1、註2 註5、註6 註7

註 1: 編號欄之填寫方法如下:

- (1)發行人填 0
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1 開始依序編號。
- 註 2:資金貸與性質之填寫方法如下:
 - (1)有業務往來者請填1。
 - (2)有短期融通資金必要者請填2。
- 註 3: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 4:期末餘額係「董事會通過之額度」,而截至民國 100年 12月 31日止對關係人「實際撥貸金額」請詳附註五(二)7.之說明。
- 註 5: 期末餘額係「董事會通過之額度」, 而截至民國 100年 12月 31日止對關係人「實際撥貸金額」為\$0
- 註 6:依貸出資金之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貸出資金之公司最近期財務報表淨值之 5%為限。
- 註 7:依貸出資金之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貸出資金之公司最近期財務報表淨值之 20%為限。

2. 為他人背書保證:

累計背書保證金額

	背書保證者	被背書保證	對 象	對單一企業背	本期最高背書	期末背書	以財產擔保之	佔最近期財務報表	背書保證	
編號	公司名稱	公司名稱	關係	書保證限額	保證餘額	保證餘額	背書保證金額	淨值之比率	最高限額	備註
0	明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	註2	\$ 1, 398, 546	\$ 60,660	\$ 60,660	\$ -	1.73	\$ 1,398,546	註1、註4 註5、註6 註9
0	明安國際企業股份有限公司	FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	註2	1, 398, 546	60, 660	60, 660	-	1.73	1, 398, 546	註1、註4 註5、註6 註9
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3	1, 398, 546	121, 320	-	-	-	1, 398, 546	註1、註4 註5、註7
0	明安國際企業股份有限公司	富國運動器材(東莞) 有限公司	註3	1, 398, 546	90, 990	90, 990	-	2.60	1, 398, 546	註1、註4 註5、註8 註10
1	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	明安複合材料科技(常熟) 有限公司	註2	72, 143	60, 660	-	-	-	72, 143	註1、註4 註5、註6

註 1 : 編號欄之填寫方法如下:

- (1)發行人填 0
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註 2 : 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- 註 3 : 子公司持有普通股股權超過百分之五十之被投資公司。
- 註 4 : 依提供背書保證公司之背書保證作業程序規定,對單一企業背書保證之限額以提供背書保證公司最近財務報表淨值之 40%為限。
- 註 5 : 依提供背書保證公司之背書保證作業程序規定,對外背書保證最高限額以提供背書保證公司最近財務報表淨值之 40%為限。
- 註 6: 本期最高背書保證餘額為美金 2,000 仟元,依報告日之美金匯率 30.33 換算之。
- 註7:本期最高背書保證餘額為美金4,000仟元,依報告日之美金匯率30.33換算之。
- 註 8 : 本期最高背書保證餘額為美金 3,000 仟元,依報告日之美金匯率 30.33 換算之。
- 註9:期末背書保證餘額為美金2,000仟元,依報告日之美金匯率30.33換算之。
- 註 10: 期末背書保證餘額為美金 3,000仟元,依報告日之美金匯率 30.33換算之。

3. 期末持有有價證券情形:

	有	價	證	券	與有價證	E 券			期					末	
持有之公司	種類	有	價證券	名稱	發行人之	關係	帳 列	科 目	股數或單位數	帳	面金額	比率	市	價	備註
明安國際企業股 份有限公司	股票	成霖企業股	と 份有限公司	Ī	無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	106, 000	\$	2, 966	_	\$	2,009	
		裕民航運服	と 份有限公司	同等(註1)	無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	347, 989		9,089	_		7,666	
	可轉換 公司債	明泰二可轉	身債		無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	50,000		5, 255	_		5, 290	
		農林一可轉	∮債等(註1)		無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	22, 000		2, 551	_		2, 320	
	信用連 結結構 型商品	雷科信用連	总結結構型 7	有品	無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	200, 000		20,000	_		20, 103	
		帛漢信用連	2.結結構型7	商品	無		公平價值變動列入損	益之金融資產一流動	150,000		15,000	_		15, 044	
							小計				54, 861		\$	52, 432	
							交易目的金融資產評	賈調整		(2, 429)				
										\$	52, 432				
明安國際企業股 份有限公司	股票	ADVANCED I	INTERNATIO H (BVI) CO		採權益法評價之初	被投資公司	採權益法之長期股權	投資	1, 050, 000	\$	180, 359	100	\$	180, 359	
		ADVANCED (BVI) CO		RNATIONAL	採權益法評價之初	被投資公司	採權益法之長期股權	投資	4, 585, 815		627, 688	100		632, 584	
		ADVANCED I MULTITECI LTD.	INTERNATIO H (VN) COR		採權益法評價之初	被投資公司	採權益法之長期股權:	投資	11,000,000		159, 860	100		159, 997	
		FOO-GUO IN	NTERNATION	AL LIMITED	採權益法評價之初	被投資公司	採權益法之長期股權	投資	6, 200, 000		182, 786	100		182, 786	
		明揚國際和	技股份有	艮公司	採權益法評價之	被投資公司	採權益法之長期股權	投資	28, 518, 424		296, 799	62.93		296, 799	註2
		富國國際和	技股份有	艮公司	採權益法評價之初	被投資公司	採權益法之長期股權	投資	310,000		291, 075	100		<u>291, 075</u>	
										\$ 1.	, 738, 567		<u>\$ 1,</u>	743, 600	
		華南創業投	设资股份有 [艮公司	無		以成本衡量之金融資	產—非流動	382, 924	\$	365	10.60		註3	

	有	價	討	釜	券	_		期				末	
持有之公司	種類	有	價 證	: 券 名	3 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	股數及單位數	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	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	50,000	\$ 15, 236	· –	\$	9, 039	
	股權連結 型商品			VIETNA	AM	無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	-	3, 174	<u>.</u> –		1, 197	
							小計		18, 410	1	\$	10, 236	
							交易目的金融資產評價調整		(8, 174	<u>.</u>)			
									\$ 10,236	<u> </u>			
	註4	明安複 有限	夏合材料 夏公司	斗科技((常熟)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	\$ 3,864	100	\$	3, 864	註5
	註4) 田明多 &公司	安運動	器材	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	89, 618	100		89, 618	
									\$ 93, 482	<u>.</u>	\$	93, 482	
	股票	數位電 公司		2投資	有限	無	以成本衡量之金融資產 一非流動	30,000	\$ 2,523	2. 40		註3	
		ASIA I	PACIFI ST L.P		ΓURE	無	以成本衡量之金融資產 一非流動	50,000	15, 115	1.67		註3	
									\$ 17,638	<u> </u>			
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	註4		運動器材 &公司	才(東莞	()	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	\$ 631, 172	100	<u>\$ 6</u>	31, 172	
FOO-GUO International Limited	註4		運動器材 及公司	才(東莞	()	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	\$ 189, 292	100	<u>\$ 1</u>	89, 292	
明安運動器材(東莞)有限公司	受益憑證	嘉實 3()0			無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	3,000	\$ 19	_	\$	9	
	股票	中國人	壽等(註1)		無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	74, 225	11, 361			7, 050	
							小計		11, 380	1	\$	7, 059	
							交易目的金融資產評價調整		(4, 321	_)			
									\$ 7,059	<u>_</u>			
富國國際科技股份有限公司	註4	FGI De	-	s S DI	E	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	\$ 29,604	100	\$	29, 604	註2

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:係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表,依持股比例評估而得。

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。

註 4:未發行股票,不適用。

註 5:本公司之母公司於民國 100年 5月 26日,經董事會決議解散清算該被投資公司。

- 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:

			<u>交</u>		易	情	形			應收代	力)帳 款	
						佔總進		交易條件	與一般交易		佔總應收	
						(銷)貨		不同之	情形及原因	=	(付)帳款	
進(銷)貨之公司	交易對象	關 係	進(銷)貨		金 額	之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	之比率	備註
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	進貨	\$	6, 869, 202	92	註1	註1	註1	(\$116, 552)	(28)	註2
明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	子公司	進貨		314, 381	4	註1	註]	註1	35, 279	28	註2
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	(6, 869, 202)	(100)	註3	註3	註3	116, 552	100	註2
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CO., LTD.	明安國際企業股份有限公司	母公司	銷貨	(314, 381)	(96)	註3	註3	註3	(35, 279)	(42)	註2
富國運動器材(東莞)有限公司	富國國際科技股份有限公司	同為最終母公司之子孫	公司 銷貨	(1, 293, 052)	(100)	註4	註4	註4	62, 838	100	註6
富國國際科技股份有限公司	富國運動器材(東莞)有限公司	同為最終母公司之子孫	公司 進貨		1, 293, 052	98	註5	註5	註5	(62, 838)	(42)	註6

- 註 1: 本公司向明安運動器材(東莞)有限公司及 Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 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: 本公司代明安運動器材(東莞)有限公司及 Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司。此係 其他應收、應付款項互抵後之餘額。
- 註 3: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 4:該公司銷售予富國國際科技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 5: 該公司向富國運動(東莞)有限公司之價格及付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 6:本公司代富國運動(東莞)有限公司購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司。此係其他應收、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:

逾期應收關係人款項 應收關係人款項

 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
 金額
 處理方式
 期後收回金額
 提列備抵呆帳金額

 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
 \$
 116,552
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 \$
 -

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

- 9. 衍生性商品交易:請詳附註四(二)(十),轉投資事業相關衍生性商品交易資訊詳下說明。
 - a. UBS 3v 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「公平價值變動列入損益之金融資產-流動」項下,民國 100 年 12 月 31 日帳面金額為美金 40 仟元,所認列之金融資產評價損失為美金 3 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
 - (1)子公司明楊國際科技股份有限公司向上海銀行承作遠期外匯合約,相關之合約金額為美金1,590仟元,分別帳列「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」項下,截至民國100年12月31日相關認列之金額分別為\$19及\$125,所認列之金融資產評價利益及金融負債評價損失分別為\$2,152及\$2,318,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,惟明楊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,可將市場風險相抵銷。
 - (2)子公司富國國際科技股份有限公司向上海銀行承作遠期外匯合約,相關之合約金額為美金 3,800 仟元,帳列「公平價值變動列入損益之金融負債-流動」項下,截至民國 100 年 12 月 31 日相關認列之金額為\$263,所認列之金融負債評價損失為\$4,442,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,惟富國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,可將市場風險相抵銷。
 - (3)孫公司明安運動器材(東莞)有限公司向中信銀行及工商銀行承作遠期外匯合約,相關之合約金額為美金 5,000 仟元,帳列「公平價值變動列入損益之金融資產-流動」項下,截至民國 100 年 12 月 31 日相關認列之金額為\$1,982,所認列之金融資產評價利益為\$2,579,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,惟明安運動器材(東莞)有限公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間相當,可將市場風險相抵銷。

(二)轉投資事業相關資訊

1.被投資公司之相關資訊:

		所 在			原始投	資金客	Ą	期	末	持	有	被投資公司本	期(損)益 本公司認列之技	投資(損)益	
投資公司名稱	被投資公司名稱	地 區	主要營業項目	幣別	本期期末	幣別	上期期末	股數	比率	幣別	帳面價值	幣別 金	額幣別金	額	備註
明安國際企業 股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	英屬維 京群島	對其他地區投資	新台幣	34, 471	新台幣	34, 471	1, 050, 000	100	新台幣	180, 359	新台幣(21,218)新台幣(21, 218)	子公司
	ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	英屬維 京群島	對其他地區投資	新台幣	149, 434	新台幣	149, 434	4, 585, 815	100	新台幣	627, 688	新台幣	73,494 新台幣	71, 066	子公司 (註3)
	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CO., LTD.	越南	從事各種高爾夫球 頭、球桿、球組桿 之生產及銷售業務	新台幣	359, 056	新台幣	359, 056	11, 000, 000	100	新台幣	159, 860	新台幣(47,160)新台幣(47, 085)	子公司 (註3)
	FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	薩摩亞	對其他地區投資	新台幣	196, 718	新台幣	164, 654	6, 200, 000	100	新台幣	182, 786	新台幣 (33,646) 新台幣(33, 646)	子公司
	明揚國際科技 股份有限公司	台灣	從事體育用品、其 他塑膠製品製造及 國際貿易業等	新台幣	266, 495	新台幣	266, 495	28, 518, 424	62. 93	新台幣	296, 799	新台幣(91,716)新台幣(57, 717)	子公司
	富國國際科技 股份有限公司	台灣	從事體育用品批發 業及國際貿易業等	新台幣	310, 000	新台幣	310,000	310, 000	100	新台幣	291, 075	新台幣 (51,196)新台幣(51, 196)	子公司
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	明安複合材料科技(常熟) 有限公司	中國大 陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	148, 815	新台幣	148, 815	-	100	新台幣	3, 864	新台幣	1,303 新台幣	=	孫公司 (註1) (註2) (註4)
	東莞沙田明安運動器材 有限公司	中國大 陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	30, 340	新台幣	30, 340	=	100	新台幣	89, 618	新台幣	13,324 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)
ADVANCED GROUP INTERNATIONAL(BVI) CO., LTD.	明安運動器材(東莞)有限 公司	中國大 陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	149, 446	新台幣	149, 446	-	100	新台幣	631, 172	新台幣	73,521 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)
FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	富國運動器材(東莞)有限 公司	中國大 陸	從事體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	164, 178	新台幣	164, 178	=	100	新台幣	189, 292	新台幣	4,900 新台幣	=	孫公司 (註1) (註2)
富國國際科技 股份有限公司	FGI Deportes S DE RL DE CV	墨西哥	從事體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	33, 370	新台幣	-	-	100	新台幣	29, 604	新台幣(278) 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)

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。

註 3:被投資公司本期(損)益與本公司認列之投資(損)益 之差額係屬公司間內部交易產生之未實現損益。

註 4: 本公司之母公司於民國 100 年 5 月 26 日,經董事會決議解散清算該被投資公司。

2. 被投資公司依規定揭露資訊:請詳前述(一)重大交易事項相關資訊。

(三) 大陸投資資訊

茲就民國 100 年度大陸投資資訊揭露如下:

1. 大陸投資資訊:

				本期期初自	本期日	匪出或	本期期末自	本公司直接			截至本期止	
			投資	台灣匯出累	收回投	資金額	積投資金額	或間接投資	本期認列	期末投資	已匯回台灣	
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	方式	積投資金額	匯出	收回	台灣匯出累	之持股比例	投資損益	帳面價值	投資收益	備註
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]	\$149, 434	\$ -	\$ -	\$ 149, 434	100	\$ 73,521	\$ 631, 172	\$ 18, 210	註2
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 銷售業務	148, 815	註1	-	-	-	-	100	1, 303	3, 864	-	註2、註3 註9
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	註]	_	=	-	_	100	13, 324	89, 618	-	註2、註4 註9
FOO-GUO International Limited:												
富國運動器材(東莞)有限公司	從事體育用品之生產 及銷售業務	135, 800	註1	164, 654	-	-	164, 654	100	4, 900	189, 292	-	註2、註5
	本期期末累計自	台灣匯出		經濟部投審	等會		依經濟部	3投審會規定				
公司名稱	赴中國大陸投資	資金額		核准投資金	全額		赴中國大	陸投資限額		備註		
明安國際企業股份有限公司	\$	314, 088	\$		445	5, 681	\$	2, 097, 8	819 註6、	註7、註8、註	£10	

註 1:透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2:係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。

註 3: 實收資本額係依當年度投資金額(美元 4,500 仟元)之匯率 32.55 及 33.72 換算之。

註 4:實收資本額係依當年度投資金額(美元 1,000 仟元)之匯率 30.34 換算之。

註 5:實收資本額係依當年度投資金額(港幣 28,248仟元)之匯率 32.2及 31.74 換算之。

註 6: 本期期末累計自台灣匯出赴中國大陸投資金額係依匯出當時之美元 9,685 仟元之即期匯率換算之。

註7:經濟部投審會核准投資金額為美元14,743仟元,係以報告日之美元匯率30.23換算之。

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

註 9: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 10: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

 第三地區事業名稱
 大陸投資公司名稱
 100年12月31日

 明安運動器材(東莞)有限公司
 \$ 6,869,202

上開進貨之價格及付款條件係按雙方約定辦理。

(2)應付帳款

第三地區事業名稱 大陸投資公司名稱 100年12月31日 - 明安運動器材(東莞)有限公司 \$ 116,552 本公司代明安運動器材(東莞)有限公司購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司,此係其他應收、應付款項互抵後之餘額。

十二、營運部門資訊

營運部門資訊依財務會計準則公報第四十一號規定,另於合併財務報表中 揭露。 明安國際企業股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 100 年度(自民國 100 年 1 月 1 日至 100 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:明安國際企業股份有限公司及子公司

負 責 人:鄭錫坤

中華民國101年3月5日

會計師查核報告

(101)財審報字第 11003581 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 100 年及 99 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任,本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之部分子公司係由其他會計師查核,因此,本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中,有關此等子公司財務報表所列示之金額及附註十一之揭露,係依據其他會計師之查核報告;此等子公司民國 100 及 99 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣 1,112,918 仟元及 995,335 仟元,分別佔合併資產總額之 15%及 14%,民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為新台幣 772,745 仟元及 1,244,554 仟元,分別佔合併營業收入淨額之 7%及 10%。

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」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 100 年及 99 年 12 月 31 日之財務狀況, 暨民國 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。 如合併財務報表附註三(三)所述,明安國際企業股份有限公司及其子公司自民國 100 年 1 月1日起,採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。

資誠聯合會計師事務所

林億彰

會計師

王國華

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

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

中華民國 101 年 3 月 5 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 100 年及 99 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	資	產	附註	<u>100</u> 金	年 12	月 31 額	<u>目</u> %	99 金	年 12	月 額	<u>31 日</u> %
		<u>连</u>	111 07	<u></u>		175		314		- 17 K	
1100	現金及約當現	全	四(一)	\$	716	, 113	10	\$	1, 046	3. 423	15
1310		·亚 ·列入損益之金	四(二)	Ψ	110	, 110	10	Ψ	1, 010	,, 120	10
1010	融資產 - 流動		-(-)		71	, 728	1		68	3, 709	1
1120	應收票據淨額					, 900	1			5, 852	1
1140	應收帳款淨額		四(四)		1, 885		25		1, 481		21
1190	其他金融資產					, 369	_			, 857	1
120X	存貨		四(五)		1,886	, 650	25		1, 567	7, 183	22
1260	預付款項				173	, 375	2		163	8, 812	2
1286	遞延所得稅資	產 - 流動	四(十六)		8	, 566	-		22	2, 577	-
11XX	流動資產合	計			4, 837	, 564	64		4, 507	7, 465	63
	基金及投資										
1480	以成本衡量之	金融資產 - 非	四(三)								
	流動				18	, 003	-		17	7, 397	1
1425	預付長期投資	款				_			3	3, 359	
14XX	基金及投資	合計			18	, 003			25	5, 756	1
	固定資產		四(六)及六								
	成本										
1501	土地					, 699	2			, 699	2
1521	房屋及建築				1, 346		18			, 599	14
1531	機器設備				1, 796		24		1, 615		23
1541	水電設備					, 566	4			5, 535	3
1551	運輸設備					, 131	-			7, 070	_
1561	辨公設備					, 057	1			5, 935	2
1681	其他設備					, 232	6			9, 823	7
15X8	重估增值					, 845), 845	
15XY	成本及重估增			,	4, 176		55	,	3, 607	•	51
15X9	減:累計折舊			(1, 664	, 861)((22)	(3, 482	
1599	減:累計減損				1.0	-	- ((2, 092	
1670	未完工程及預					, 704				<u>5, 205</u>	3
15XX	固定資產淨	額			2, 528	, 008	33		2, 288	3, 480	32
1.700	無形資產		四(七)		1.70	101	0		000		0
1780	其他無形資產					, 131	2			549	3
17XX	無形資產合	`計			172	, 131	2		230	, 549	3
1000	其他資產	715	六		0.5	0.41	1		0.5	7 4 4 77	1
1888	其他資產-其					, 241	1			7, 447	<u>l</u>
18XX	其他資產合	· a T		ф.		, 241	100	ф		7, 447	100
1XXX	資產總計			\$	7, 620	, 947	100	\$	7, 119	, 697	100

(續 次 頁)

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 100 年及 99 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

			100	年 12 月 31	日	99	年 12 月 3	1 日
	負債及股東權益	附註	金	額	%	金	額	%
	流動負債							
2100	短期借款	四(八)	\$	1,039,760	14	\$	439, 803	6
2180	公平價值變動列入損益之金	四(九)						
	融負債 - 流動			5, 232	-		_	-
2120	應付票據			31,359	_		27,579	1
2140	應付帳款			1, 526, 386	20		1, 306, 224	18
2160	應付所得稅	四(十六)		81,622	1		217,928	3
2170	應付費用			741, 632	10		762, 153	11
2228	其他應付款-其他			52, 442	1		79,068	1
2270	一年或一營業週期內到期長	四(十一)及六		40.010			107 010	0
0000	期負債			43, 613	1		197, 218	3
2298	其他流動負債 - 其他			29, 552	-		23, 807	
21XX	流動負債合計			3, 551, 598	47		3, 053, 780	43
0.400	長期負債	-(1)7 v		000 001	4		100 010	0
2420	長期借款	四(十)及六		338, 621	4		109, 019	$\frac{2}{2}$
24XX	長期負債合計			338, 621	4		109, 019	<u>Z</u>
0F10	各項準備	 (-)		11 500			11 500	
2510	土地增值稅準備	四(六)		11, 598			11, 598	
25XX	各項準備合計			11, 598			11, 598	
2810	其他負債	m(L .)		10 747			E 027	
2860	應計退休金負債 遞延所得稅負債 - 非流動	四(十一)四(十六)		19, 747 28, 155	1		5, 837 87, 351	1
28XX	其他負債合計	四(1八)	-	47, 902	1		93, 188	1
2XXX	兵他貝頂石司 負債總計			3, 949, 719	52		3, 267, 585	$\frac{1}{46}$
$\Delta \Lambda \Lambda \Lambda$	股東權益		-	0, 343, 113	34		0, 201, 303	40
	股本	一及四(十二)						
3110	普通股股本	X4(1-)		1, 350, 417	18		1, 350, 417	19
0110	資本公積	四(十三)		1, 000, 411	10		1,000,411	10
3211	普通股溢價	1(1-)		51, 098	1		51, 098	_
3213	轉換公司債溢價			627, 741	8		627, 741	9
3260	長期投資			6, 034	_		6, 034	_
	保留盈餘	四(十四)(十六)						
3310	法定盈餘公積	X 1		605,039	8		557, 616	8
3320	特別盈餘公積			156, 539	2		75, 230	1
3350	未分配盈餘			797, 907	10		1, 122, 663	16
	股東權益其他調整項目							
3420	累積換算調整數		(77, 488)(1)(155, 826)	(2)
3430	未認列為退休金成本之淨	四(十一)						
	損失		(18, 639)	- (4, 313)	_
3460	未實現重估增值	四(六)	,	3, 599	_		3,599	_
3480	庫藏股票	四(十五)	(5, 881			-	
361X	母公司股東權益合計			3, 496, 366	46		3, 634, 259	51
3610	少數股權			174, 862	2		217, 853	3
3XXX	股東權益總計			3, 671, 228	48		3, 852, 112	54
	重大承諾事項及或有負債	t	ф	7 600 047	100	ф	7 110 007	1.00
	負債及股東權益總計		\$	7, 620, 947	100	\$	7, 119, 697	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

董事長:鄭錫坤

經理人: 鄭錫潛

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 損 益 表 民國 100 年及 99 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)

	-T-17	gu 55-	100	年	度	99	دُ	手	度
	項目		金	額	%	金		額	<u>%</u>
	營業收入								
4110	銷貨收入		\$	10,651,599	101	\$	12,022	2.136	101
4170	銷貨退回		(29,374)	-	(5,108)	-
4190	銷貨折讓		(47,462)(1)	(5,581)	(1)
4000	營業收入合計		`	10,574,763	100	`	11,939		100
	營業成本				_		ĺ		
5110	銷貨成本	四(五)(十八)	(9,676,407)(91)	(10,282	2,159)	(86)
5910	營業毛利			898,356	9	1		7,288	14
	營業費用	四(十八)					,		
6100	推銷費用		(198,488)(2)	(191	,204)	(2)
6200	管理及總務費用		(487,323)(5)	(539	9,894)	(4)
6300	研究發展費用		(230,246)(2)	(269	9,40 <u>5</u>)	
6000	營業費用合計		(916,057)(9)	(1,000),503)	(8_)
6900	營業淨(損)利		(17,701)	_		656	5,785	6
	營業外收入及利益								
7110	利息收入			11,224	-			7,533	-
7160	兌換利益			52,203	1			-	-
7480	什項收入	四(二)		116,284	1			7,489	1
7100	誉業外收入及利益合計			179,711	2		155	5,022	1
	誉業外費用及損失								
7510	利息費用	四(六)	(6,378)	-	(),473)	-
7560	兌換損失			_	-	(3,603)	(2)
7880	什項支出	四(九)	(82,719)(1)	(2,680)	
7500	營業外費用及損失合計		(89,097)(1)	(<u>,756</u>)	
7900	繼續營業單位稅前淨利			72,913	1			0,051	5
8110	所得稅利益(費用)	四(十六)		48,172		(,89 <u>8</u>)	$\left(\underline{}\right)$
9600XX	(合併總損益		\$	121,085	1	\$	498	3,153	4
	歸屬於:								
9601	合併淨損益		\$	155,084	1	\$		1,230	4
9602	少數股權損益		(33,999)				3,923	-
			\$	121,085	<u>l</u>	\$	498	3,153	4
			稅	前 稅	後	稅	前	稅	後
	普通股每股盈餘	四(十七)	1/6	<u> </u>	12	1/6	711	1/6	<u> </u>
	基本每股盈餘	4(1 9)							
9710	繼續營業部門淨利		\$	0.79 \$	1.15	\$	4.76	\$	3.60
9740A			(0.25)(0.25)	•	0.18	•	0.18
9750	本期淨利		\$	0.54 \$	0.90	\$	4.94	\$	3.78
	稀釋每股盈餘		-	<u>·</u>				-	
9810	繼續營業單位淨利		\$	0.79 \$	1.14	\$	4.63	\$	3.50
9840A			(0.25)(0.25)	•	0.18		0.18
9850	本期淨利		\$	0.54 \$	0.89	\$	4.81	\$	3.68

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

董事長:鄭錫坤 經理人:鄭錫潛 會計主管:李美娟

單位:新台幣仟元

		資	本	公	積	保	留	盈 餘						
	普通股股本	普通股溢 價	轉換公司債溢 價	長期投資	認股權	法定盈餘公 積	特別盈餘公 積	未分配盈餘	累積換算調整 數	未認列為退休金成本之淨 損 失	未實現重估 增 值	庫藏股票	少數股權	合 計
99 年度														
99年1月1日餘額	\$1,299,374	\$ 51,098	\$ 529,522	\$ -	\$17,156	\$492,577	\$ 47,974	\$1,213,097	(\$ 78,830)	\$ -	\$ 3,599	\$ -	\$120,702	\$3,696,269
98 年度盈餘指撥及分配(註 1):														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	65,039	-	(65,039)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	27,256	(27,256)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(472,369)	-	-	-	-	-	(472,369)
99 年度合併總損益	-	-	-	-	-	-	-	474,230	-	-	-	-	23,923	498,153
可轉換公司債轉換為普通 股	51,043	-	98,219	-	(17,156)	-	-	-	-	-	-	-	-	132,106
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	(76,996)	-	-	-	-	(76,996)
未認列為退休金成本之淨 損失增滅	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,313)	-	-	-	(4,313)
未按持股比例認列長期股 權投資影響	-	-	-	6,322	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,322
处分长期股權投資	-	-	-	(288)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(288)
少數股權股東權益變動數										<u>-</u>			73,228	73,228
99 年 12 月 31 日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$ 6,034	\$ -	\$557,616	\$ 75,230	\$1,122,663	(\$ 155,826)	(\$ 4,313)	\$ 3,599	\$ -	\$217,853	\$3,852,112
<u>100 年度</u>														
100年1月1日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$ 6,034	\$ -	\$557,616	\$ 75,230	\$1,122,663	(\$ 155,826)	(\$ 4,313)	\$ 3,599	\$ -	\$217,853	\$3,852,112
99 年度盈餘指撥及分配(註 2):														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	47,423	-	(47,423)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	81,309	(81,309)	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(351,108)	-	-	-	-	-	(351,108)
100 年度合併總損益目	-	-	-	-	-	-	-	155,084	-	-	-	-	(33,999)	121,085
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	78,338	-	-	-	-	78,338
庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,881)	-	(5,881)
未認列為退休金成本之淨 損失增減	-	_	-	-	-	-	-	-	-	(14,326)	-	_	-	(14,326)
少數股權股東權益變動數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	(8,992)	(8,992)
100 年 12 月 31 日餘額	\$1,350,417	\$ 51,098	\$ 627,741	\$ 6,034	\$ -	\$605,039	\$156,539	\$ 797,907	(\$ 77,488)	(\$ 18,639)	\$ 3,599	(\$ 5,881)	\$174,862	\$3,671,228

註 1:董監酬勞\$7,000 及員工紅利\$51,000 已於損益表中扣除。 註 2:董監酬勞\$7,000 及員工紅利\$40,000 已於損益表中扣除。

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國 101 年 3 月 5 日查核報告。

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 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	100	年 度	99	年	度
業活動之現金流量					
合併總損益	\$	121,085	\$	49	8,153
調整項目					
折舊費用		425,090		38	1,865
攤銷費用		78,150		7	7,064
呆帳費用提列(轉列收入)數	(286)			209
備抵銷貨退回及銷貨折讓提列(迴轉)數	(358)			778
存貨跌價、報廢及呆滯損失(回升利益)		13,459	(3	5,678
處分及報廢固定資產損失(利益)		30,178			5,778
固定資產轉列費用數		884			79
處分投資損失(利益)		-	(612
應付公司債折(溢)價攤銷		-			2,174
處分採權益法之長期股權投資利益	(269)			-
金融資產未實現評價利益	(4,214)	(1	7,426
金融負債未實現評價損(益)		23,627	(2,740
非金融資產減損損失		-			2,092
遞延所得稅費用(利益)	(45,185)			8,686
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		2,585		7	2,646
應收票據		8,952	(1	1,722
應收帳款	(404,257)			330
其他金融資產-流動		63,736		6	1,099
存貨	(241,871)	(27	9,356
預付款項	(834)	(2	7,236
公平價值變動列入損益之金融負債-流動	(23,030)			2,467
應付票據		3,680	(2,024
應付帳款		144,440	(13	4,683
應付所得稅	(136,758)	(1,555
應付費用	(59,427)		2	6,315
其他應付款項		5,306		1	1,048
其他流動負債		5,515		1	4,884
應計退休金負債增加(減少)	(416)			995
營業活動之淨現金流入		9,782		65	3,630

(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 100 年及 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

	100	年 度	99	年 度
投資活動之現金流量				
其他金融資產-流動(增加)減少	(\$	3,556)	\$	8,862
處分以成本衡量之金融資產價款	()	65	,	1,512
以成本衡量之金融資產減資退回股款		-		795
預付長期投資款增減		-	(8,359)
處分採權益法之長期股權投資價款		2,290		-
購置固定資產	(680,012)	(602,231)
處分固定資產價款		38,300		34,605
購置無形資產	(11,665)	(25,796)
其他資產增減	(1,377)		3,036
投資活動之淨現金流出	(655,955)	(587,576)
融資活動之現金流量				
短期借款增減		598,765	(58,909)
舉借長期借款		273,000		24,478
償還長期借款	(200,195)		-
發放現金股利	(351,108)	(472,369)
少數股權變動	(8,992)		73,228
庫藏股票買回成本	(5,881)		
融資活動之淨現金流入(流出)		305,589	(433,572)
匯率影響數		5,379	(9,127)
合併個體變動淨影響數		4,895	(113,420)
本期現金及約當現金減少	(330,310)	(490,065)
期初現金及約當現金餘額		1,046,423		1,536,488
期末現金及約當現金餘額	\$	716,113	\$	1,046,423
現金流量資訊之補充揭露		_		_
1. 本期支付利息	\$	13,759	\$	11,786
減:資本化利息	(4,349)	(1,257)
不含利息資本化之本期支付利息	\$	9,410	\$	10,529
2. 本期支付所得稅	\$	129,626	\$	141,286
僅有部分收付之投資及融資活動	<u> </u>	,	<u> </u>	<u>, </u>
	\$	645,110	\$	632,717
加:期初應付設備款(帳列其他應付款-其他)	•	65,807	,	38,313
滅:期末應付設備款(帳列其他應付款-其他)	(30,905)	(65,807)
固定資產作價投資	`	-	Ì	2,992)
本期支付現金數	\$	680,012	\$	602,231
不影響現金流量之投資及融資活動	<u></u>	, _	<u></u>	, -
固定資產轉列無形資產	\$	743	\$	1,700
固定資產轉列其他資產	Ψ	480	*	-
	\$	1,223	\$	1,700
	Ψ	1,223	*	1,700

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所林億彰、王國華會計師民國101年3月5日查核報告。

董事長:鄭錫坤 經理人:鄭錫潛 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100年及99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 100 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 1,000仟股及可轉換公司債 10,000仟股),實收資本總額為 \$1,350,417,分為 135,042仟股,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 100 年及 99 年 12 月 31 日止,本公司及子公司員工人數約分別為 12,429 人及 12,057 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	子 公司			權百分比
_名 稱	名 稱	業務性質	100年12月31日	99年12月31日
明安國際企業 股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd.	海外投資業	100%	100%
明安國際企業 股份有限公司	Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	海外投資業	100%	100%
明安國際企業 股份有限公司	F00-GU0 International Limited	海外投資業	100%	100%

投資公司	子	公	司		所持有股	權百分比
名 稱	名		稱	業務性質	100年12月31日	99年12月31日
明安國際企業 股份有限公司	Multi	nationa	N)	、球組桿之生	100%	100%
明安國際企業 股份有限公司	明揚國			從事體育用品 、其他塑膠製 品製造及國際 貿易業等		62.93% (註1)
明安國際企業 股份有限公司	富國國一股份不			從事體育用品 批發業及國際 貿易業等	100%	100%
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd	(東莞		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.				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.	器材			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%
FOO-GUO International Limited	富國運	動器材)有限公	司	從事體育用品 之生產及銷售 業務	100%	100%
富國國際科技 股份有限公司	志倫實	業有限公	计司	從事模具之生 產及銷售業務	-	50%
	FGI De _I RL DE	oorts S CV	DE	從事體育用品 之生產及銷售 業務	100% (註1) (註2)	-

註1:該公司係依同期間經其他會計師查核之財務報表評價而得。

註2:係於民國99年10月5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:民國 100 年及 99 年度子公司未有發行轉換公司債;子公司發行新股有關資料如下:

民國 100年 度			
子公司名稱	_本	期新增金額	本期新增股數
明揚國際科技股份有限公司	\$	13, 200	1,320(仟股)
民 國 99 年 度			
子公司名稱	_ 本	期新增金額	本期新增股數
富國國際科技股份有限公司	\$	150,000	150(仟股)
明揚國際科技股份有限公司		55,000	5,500(仟股)

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。
- 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)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。
- 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. 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)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。
- 以成本衡量之金融資產若有減損之客觀證據,則認列減損損失,此減損金額不予迴轉。

(八)應收票據及帳款、其他應收款

1. 應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權,其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始

認列時以公平價值衡量,續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之 金額衡量。

2.本公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據,顯示重大個別金融資產發生減損,以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據,則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少,而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關,則迴轉先前認列之金融資產減損金額,該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本,迴轉之金額認列為當期損益。

(九)存 貨

採永續盤存制,民國 98 年 12 月 31 日以前成本結轉採加權平均法計算;民國 99 年 1 月 1 日起,變更存貨計價方法為移動加權平均法。固定製造費用按生產設備之正常產能分攤,因各期中期間產量波動所產生之成本差異,於編製期中財務報表時予以遞延。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量,比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(十)固定資產

- 1. 除已依法辦理資產重估之項目外,固定資產以取得成本為入帳基礎,並 將購建期間之有關利息資本化。
- 2. 折舊按估計經濟耐用年限,加計一年殘值按平均法計提折舊,到期已折足而尚在使用之固定資產,仍繼續依估列尚可使用年限提列折舊。固定資產之耐用年數如下:

2年~55年 房屋及建築 機 器 設 備 2年~20年 3年~40年 水 雷 設 運 備 3年~5年 輸 設 2年~10年 辦 公 設 備 2年~20年 其 他

- 3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出,經常性 維護或修理支出則列為當期費用。
- 4. 固定資產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則列為營業外支出。

(十一)無形資產

係專門技術、電腦軟體、專利權、顧客關係及其他無形資產係以取得成本為入帳基礎,按估計效益年數採直線法攤銷,攤銷年限約為 2~10 年。

(十二)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 2~5年, 採平均法攤提。

(十三)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。

(十四)退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者,係依據精算結果認列淨退休金成本,淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按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。

(十五)所得稅

- 1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤,以前年度溢低估之所得稅,列為當期所得稅費用之調整項目。當稅法修正時,於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算,因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數,列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。
- 2. 因購置設備或技術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。

(十六)庫藏股

- 1. 本公司收回已發行股票時,其屬買回者,將所支付之成本列為股東權益之減項。
- 2. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 9 7 年 1 月 1 日(含)以後者,依 財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。
- 3. 註銷庫藏股票時,貸記「庫藏股票」,並按股權比例借記「資本公積一股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時,其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積,如有不足再借記保留盈餘;反之,其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
- 4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

(十七)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。

(十八)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。

(十九)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)交割日會計

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

(二十一)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給營運決策之內部管理報告採一致之方式報導。營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊,而不於個別則務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一)應收票據及帳款、其他應收款

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

(二)存 貨

本公司及子公司經行政院金融監督管理委員會金管證審字第 0990000366 號 函核准,自民國 99 年 1 月 1 日起,變更存貨計價方式由月加權平均法改為 移動加權平均法,惟此項會計原則變動對本公司無重大影響。

(三)營運部門

本公司及子公司自民國 100 年 1 月 1 日起,採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」,以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」,本公司於首次適用時,並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 年及 99 年度之淨利及每股盈餘。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	100年12月31日		99年12月31日	
現金:				
週 轉 金	\$	2,599	\$	708
支票存款		121		290
活期存款		357, 732		345, 580
定期存款		313, 173		606, 738
約當現金:				
附買回債券	<u></u>	42, 488		93, 107
	\$	716, 113	\$	1, 046, 423

(二)公平價值變動列入損益之金融資產

項	目	100-	100年12月31日		=12月31日
流動項目:					
交易目的金融資產					
受益憑證		\$	15, 255	\$	14,674
可轉換公司債			7,806		4,556
上市(櫃)公司股	票		23, 416		9,608
衍生性金融商品					
可轉換公司債	資產交換		_		5,000
信用連結結構	型商品		35,000		32,054
股權連結型商	미		3,174		3,053
遠期外匯合約			2, 001		6, 339
小計			86, 652		75, 284
交易目的金融資產	評價調整	(14, 924)	(6, 575)
合計		\$	71, 728	\$	68, 709

- 1. 本公司及子公司於民國 100 年及 99 年度認列之金融資產評價利益分別為 \$4,214 及 17,426。
- 2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下:

項	目	100年12月31日	99年12月31日
可轉換公司債資	產交換:		
帳面價值		_	\$5,002
票面金額		-	5, 000
票面利率		_	3. 50%
合約日期		-	99. 3. 23~100. 3. 26
信用連結結構型	商品:		
帳面價值		\$35, 147	\$31, 988
票面金額		35, 000	USD 1,100仟元
約定利率		2. 75%~3. 25%	5. 00%~5. 50%
合約日期		101. 7. 23~101. 8. 27	98. 12. 8~100. 1. 29
股權連結型商品	:		
帳面價值		\$1, 197	\$1, 240
承作面額		USD 203仟元	USD 203仟元
合約金額		USD 105仟元	USD 105仟元
遠期外匯合約:			
帳面價值		\$2,001	\$6, 339
合約金額		USD 5,340仟元	USD 8,500仟元
約定匯率		(RMB/USD)6.3550~6.3690	(NTD/USD)29. 095~30. 388
		(NTD/USD)30.38	
結清日期		101. 1. 30~101. 2. 24	100. 1. 14~100. 3. 26

(三)以成本衡量之金融資產

項	且	_100年12月31日_		99年12月31日	
非流動項目:					
非上市(櫃)公司股票					
華南創業投資股份有限公司	\$;	365	\$	430
數位電通基金投資有限公司			7, 248		6, 972
ASIA PACIFIC VENTURE INVEST	L. P		15, 115		14, 540
小計			22, 728		21, 942
累計減損-以成本衡量之金融資產	(_		4, 725)	(4, 545)
合計	<u>\$</u>	}	18,003	\$	17, 397

- 1. 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。
- 2. 本公司及及子公司採用財務會計準則公報第 34 號及第 36 號有關金融商品之會計處理之規定評估減損損失,截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,本公司累計認列之減損損失分別為\$4,725 及\$4,545。

(四)應收帳款淨額

	_100	年12月31日	99	年12月31日
應收帳款	\$	1, 888, 917	\$	1, 485, 959
減:備抵呆帳	(2,634)	(4, 129)
備抵銷貨折讓	(420)	(778)
	<u>\$</u>	1, 885, 863	\$	1, 481, 052
(五)存 貨				
	100)年12月31日	99	年12月31日
原 物 料	\$	888, 670	\$	860, 425
在 製 品		323, 315		219, 737
製 成 品		755, 729		569, 774
		1, 967, 714		1,649,936
減:備抵存貨呆滯及跌價損失	(81, 064)	(82, 753)
	\$	1, 886, 650	\$	1, 567, 183

本公司及子公司民國 100 年及 99 年度當期認列之已出售成本及跌價損失 (回升利益)金額分別為\$9,568,371、(\$7,606)及\$10,168,033、\$8,249。

(六)固定資產

		100	年 12	月 31	日	
資產名稱	原始成本_	重估增值_	合 計	累計折舊_	累計減損	帳面價值
土地	\$ 141,699	\$ 20,845	\$ 162, 544	\$ -	\$ -	\$ 162, 544
房屋及建築	1, 346, 972	_	1, 346, 972	(422,081)	_	924, 891
機器設備	1, 796, 663	_	1, 796, 663	(845, 115)	_	951, 548
水電設備	300,566	_	300,566	(100,826)	_	199, 740
運輸設備	6, 131	_	6, 131	(2,481)	_	3, 650
辨公設備	115, 057	_	115,057	(69, 526)	_	45, 531
其他設備	448, 232	_	448, 232	(224, 832)	_	223, 400
未完工程及	16,704	_	16,704	_	_	16, 704
預付設備款						
	<u>\$ 4, 172, 024</u>	<u>\$ 20, 845</u>	<u>\$ 4, 192, 869</u>	$(\underline{\$ 1,664,861})$	<u>\$</u>	<u>\$ 2,528,008</u>
		99	年 12	月 31	日	
資產名稱	原始成本	99 重估增值	年 12 合 計	月 31 累計折舊	日 累計減損	帳面價值
資產名稱 土 地					•	帳面價值 \$ 162,544
		重估增值	合 計	累計折舊	累計減損	
土地	\$ 141,699	重估增值	合 計 \$ 162,544		累計減損 -	\$ 162, 544
土地房屋及建築	\$ 141, 699 991, 599	重估增值	<u>合</u> 計 \$ 162,544 991,599	累計折舊 \$ - (383, 402)	累計減損 -	\$ 162, 544 606, 105
土 地 房屋及建築 機器設備	\$ 141, 699 991, 599 1, 615, 343	重估增值	合計 \$ 162,544 991,599 1,615,343	累計折舊 \$ - (383, 402) (755, 575)	累計減損 -	\$ 162, 544 606, 105 859, 768
土 地 房屋及建築 機器設備 水電設備	\$ 141, 699 991, 599 1, 615, 343 235, 535	重估增值	会計 \$ 162,544 991,599 1,615,343 235,535	累計折舊 \$ - (383, 402) (755, 575) (91, 057)	累計減損 -	\$ 162, 544 606, 105 859, 768 144, 478
土 地 房屋及建築 機器設備 水電設備 運輸設備	\$ 141, 699 991, 599 1, 615, 343 235, 535 7, 070	重估增值	合計 \$ 162,544 991,599 1,615,343 235,535 7,070	累計折舊 \$ - (383, 402) (755, 575) (91, 057) (4, 033)	累計減損 -	\$ 162, 544 606, 105 859, 768 144, 478 3, 037
土 地 房屋及建築 機器設備 水電設備 運輸設備 辨公設備	\$ 141, 699 991, 599 1, 615, 343 235, 535 7, 070 135, 935	重估增值	会計 \$ 162, 544 991, 599 1, 615, 343 235, 535 7, 070 135, 935	累計折舊 \$ - (383, 402) (755, 575) (91, 057) (4, 033) (84, 170)	累計減損 -	\$ 162, 544 606, 105 859, 768 144, 478 3, 037 51, 765

- 1. 本公司於民國 87 年度依照有關法令辦理及吸收合併大安精密鑄造股份有限公司計入土地重估增值總額計 \$20,845,減除提列之土地增值稅準備 \$11,598 後之餘額為\$9,247,列為股東權益項下之未實現重估增值。截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,帳列股東權益項下之未實現重估增值 餘額均為\$3,599。
- 2. 子公司明揚國際科技股份有限公司於民國 99 年底經評估固定資產之可回收金額,提列資產減損計\$2,092。
- 3. 民國 100 年及 99 年度利息資本化情形如下:

100年度99年度利息資本化前之利息總額\$ 10,727\$ 11,730利息資本化利息之金額\$ 4,349\$ 1,257資本化利率1.37%1.24%

4. 上列部分固定資產已提供作為銀行借款之擔保品,請參閱附註六一抵(質) 押之資產。

(七)無形資產

	100		年	度
100年1月1日	專門技術	電腦軟體	客戶關係 其他	1無形資產 合計
成本	\$ 33,617	\$ 140,963	\$ 141,894 \$	65, 500 \$ 381, 974
累計攤銷	$(\underline{29,694})$	57, 146	(37,839) (26, 746) (151, 425)
淨帳面價值	<u>\$ 3,923</u>	<u>\$ 83,817</u>	<u>\$ 104,055</u> <u>\$</u>	38, 754 \$ 230, 549
100年1月1日	\$ 3,923	\$ 83,817	\$ 104,055 \$	38, 754 \$ 230, 549
淨帳面價值				
本期成本增加	_	11,665	_	- 11,665
本期處分	_	(9,473)	_	- (9,473)
-成本減少				
固定資產轉入	_	743	_	- 743
本期攤銷提列	(3,923)	31, 974)	(28,379) (6, 550) (70, 826)
本期處分	_	9, 473	_	- 9, 473
-累計攤銷減少				
100年12月31日				
淨帳面價值	<u>\$</u>	<u>\$ 64, 251</u>	<u>\$ 75,676</u> <u>\$</u>	32, 204 \$ 172, 131
100年12月31日				
成本	\$ 33,617	\$ 143,898	\$ 141,894 \$	65, 500 \$ 384, 909
累計攤銷	$(\underline{33,617})$	$(\underline{}79,647)$	(66, 218) (33, 296) (212, 778)
淨帳面價值	\$ -	<u>\$ 64, 251</u>	<u>\$ 75,676</u> <u>\$</u>	32, 204 \$ 172, 131

	99		年	度
99年1月1日	專門技術 ,	電腦軟體	客戶關係 其他	無形資產 合計
成本	\$ 33,617 \$	113, 467	\$ 141,894 \$	65, 500 \$ 354, 478
累計攤銷	(22, 971) (_	30, 185) (9,460) (20, 196) (82, 812)
淨帳面價值	<u>\$ 10,646</u> <u>\$</u>	83, 282	<u>\$ 132, 434</u> <u>\$ </u>	<u>45, 304</u> <u>\$ 271, 666</u>
99年1月1日 淨帳面價值	\$ 10,646 \$	83, 282	\$ 132, 434 \$	45, 304 \$ 271, 666
本期成本増加	_	25, 796	_	- 25, 796
固定資產轉入		1, 700	_	- 1, 700
本期攤銷提列	(6,723) (26, 961) (28, 379) (6, 550) (68, 613)
99年12月31日	(
淨帳面價值	<u>\$ 3,923</u> <u>\$</u>	83, 817	\$ 104,055 \$	38, 754 \$ 230, 549
99年12月31日				
成本	\$ 33,617 \$	140, 963	\$ 141,894 \$	65, 500 \$ 381, 974
累計攤銷	(29,694) (57, 146) (37, 839) (<u>26, 746</u>) (<u>151, 425</u>)
淨帳面價值	<u>\$ 3,923 \$</u>	83, 817	\$ 104,055 \$	38, 754 \$ 230, 549
(八)短期借款				
		_10)0年12月31日	99年12月31日
信用狀借款		\$	268, 801	\$ 286, 976
無擔保銀行借款			746, 047	152, 827
擔保銀行借款			24, 912	
		\$	1, 039, 760	<u>\$ 439, 803</u>
利率區間		1	1.19%~1.97%	<u>0.64%∼1.20%</u>

上述短期借款之擔保品名稱及金額,請詳附註六一抵(質)押之資產及附註七一重大承諾事項及或有負債。

(九)公平價值變動列入損益之金融負債

項	目	100年	100年12月31日		月31日
流動項目:					
交易目的金融負債					
融券交易		\$	4,636	\$	_
衍生性金融商品					
遠期外匯合約			1, 122		
小計			5, 758		_
交易目的金融負債評價	調整	(526)		
合計		\$	5, 232	\$	

- 1. 本公司及子公司於民國 100 年及 99 年度認列之金融負債評價(損)益失分別為\$(23,627)及\$2,740。
- 2. 有關衍生性金融商品之交易性質及合約資訊說明如下:

項	目	100年12月31日	99年12月31日
交易目的金融負債			
遠期外匯合約			
帳面價值		\$1, 122	_
合約金額		USD 16,050仟元	_
約定匯率		30. 10~30. 50	_
結清日期		101. 1. 3~101. 2. 29	_

(十)長期借款/一年內到期之長期借款

放款銀行	性質	契 約 期 限	還	款 條	件	100年12月31日	99年12月31日
台灣銀行— 高加分行	抵押借款	93. 12~100. 12	自民國94年3月起 平均攤還本息。	,每3個月為	為一期,共分28期	- \$	\$ 24, 286
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	96. 01~102. 10	自民國96年1月起 本息。	,每3個月為	為一期,平均攤還	34, 052	50, 756
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	96.04~103.04	自民國96年4月起 本息。	,每3個月為	為一期,平均攤還	29, 396	41, 188
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	97. 11~102. 10	自民國97年11月走本息。	起,每3個月	為一期,平均攤還	7, 431	11, 147
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	99. 02~104. 01	自民國99年2月起 本息。	,每3個月為	為一期,平均攤還	36, 355	47, 541
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	102.01~106.10	自民國102年1月起本息。	起,每3個月	為一期,平均攤還	275, 000	-
上海商業銀行— 高雄分行	抵押借款	99.10~106.10	自民國99年10月走本息。	起,每3個月	為一期,平均攤還	-	2, 000
上海商業銀行— 國際金融業務 分行	抵押借款	97. 07~102. 07	自民國98年7月起 攤還本金。	,每12個月	為一期,共分3期	_	114, 741
中國信託商業銀 行一胡志明市 分行	抵押借款	95. 12~100. 12	分為8期(每期半年日提款(2006/12/		一次償還日為第一 月後。		14, 578
			減:一年內到期部	邦分		382, 234 ($43, 613$)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
			利率區間			\$ 338, 621 1. 52%~1. 64%	\$\frac{109,019}{1.05\%^2.84\%}

註:上述長期借款之擔保品名稱及金額,請詳附註六一抵(質)押之資產及附註七一重大承諾事項及或有負債。

(十一)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。
- 2. 民國 100 年及 99 年度精算假設中之折現率分別為 1.90%及 1.75%,退休基金預期報酬率分別為 1.90%及 1.75%,薪資調整率分別為 2.25%及 2.25%。退休金主要內容如下:
 - (1)退休基金提撥狀況表

	100-	年12月31日	99年12月31日		
既得給付義務	(<u>\$</u>	10, 539)	(<u>\$</u>	6, 337)	
累積給付義務	(81, 680)	(70, 099)	
預計給付義務	(110,540)	(98, 124)	
退休基金資產公平價值		61, 933		64, 262	
提撥狀況	(48,607)	(33,862)	
未認列過渡性淨資產	(9, 337)	(11,672)	
未認列退休金損失		56, 836		44,010	
補列之應計退休金負債	(18, 639)	(4, 313)	
應計退休金	(<u>\$</u>	<u>19, 747</u>)	(<u>\$</u>	5, 837	
0) ※ 用几人 以上					

(2)淨退休金成本

,				
	100	年 度	99	<u> 年 度</u>
服務成本	\$	174	\$	494
利息成本		1,717		2,091
退休基金資產預期報酬	(1, 125)	(1, 424)
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		3, 372		1,878
未認列退休金損失之攤銷	·	2, 443		2, 274
淨退休金成本	\$	4, 246	\$	2, 978

3. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司、子公司明揚國際科技股份有限公司及子公司富國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 100 年及 99 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\$30,852 及\$30,262。

4. 子孫公司明安運動器材(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及富國運動器材(東莞)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。

(十二)股 本

民國 100 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$1,463,000,分為\$135,042 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 1,000 仟股及附認股權公司債可認購股數 10,000 仟股),實收資本額為\$1,350,417,每股面額 10 元。

(十三)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公 積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額 10%為限。公司非於盈 餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。

(十四)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按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得 使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額25%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 10%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 1%以上為員工紅利。(6)董監酬勞不低於 1%。(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 10%。
 - 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. (1)本公司於民國100年5月24日及民國99年6月4日經股東會決議通過民國99年及 民國98年度盈餘分派案如下:

	 99年度			 98年度			
	金額	每股)	股利(元 <u>)</u>	 金額	每月	<u> 段股利(元)</u>	
法定盈餘公積	\$ 47, 423			\$ 65,039			
特別盈餘公積	81, 309			27, 256			
現金股利	351, 108	\$	2.6	472, 369	\$	3.6	
董監事酬勞	7,000			7,000			
員工現金紅利	 40,000			 51,000			
合計	\$ 526, 840			\$ 622, 664			

上述民國99年度盈餘分配情形與本公司民國100年3月29日之董事會提議並無差異。

(2)本公司於民國101年3月5日經董事會提議民國100年度盈餘分派案,分派案如下:

	100)年度
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 15,508	
特別盈餘公積	(64,011)	
現金股利	147, 777	\$ 1.1
董監事酬勞	3,000	
員工現金紅利	20,000	
合計	<u>\$ 122, 274</u>	

前述民國101年度盈餘分派議案,截至民國101年3月5日止,尚未經股東會決議。

5. 本公司民國 100 年及 99 年度員工紅利估列金額分別為\$20,000 及\$40,000;董監酬勞估列金額分別為\$3,000 及\$8,000。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 101 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 100 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 101 年度之損益。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。本公司民國 99 年度盈餘實際配發情形如上段所述。經股東會決議之民國 99 年度員工紅利與民國 99 年度財務報表認列之金額一致,董監酬勞\$7,000 與民國 99 年度財務報表認列之差異為\$1,000,差異金額非屬重大,已調整民國 100 年度之損益。

(十五)庫藏股票

1. 民國100年度及99 年度庫藏股票數量變動情形如下:

100 平及		
期增加(仟股)	本期減少(仟股)	期末股數(仟)

收回原因 期初股數(仟股)本其 ·股) 維護公司信用 及股東權益 \$ -\$ 203203 \$ -

民國 99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 10%,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。民國 100 年 12 月 31 日止,本公司 已買回庫藏股票金額\$5,881。
- 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。

(十六)所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅調節如下:

	1	00年度	99年度		
税前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$	20, 343	\$	171, 183	
依稅法規定調整之所得稅影響數	(30, 803)	(10,968)	
稅法修正之所得稅影響數		_	(8, 693)	
免稅所得影響數	(336)	(826)	
投資抵減之所得稅影響數	(1, 182)	(12,712)	
備抵評價之所得稅影響數		25, 341	(2,749)	
未分配盈餘加徵10%所得稅		_		15, 195	
以前年度所稅(高)低估數	(61, 535)		1,468	
所得稅費用	(48, 172)		151, 898	
應付以前年度所得稅		78, 115		180, 028	
遞延所得稅淨變動數		45, 185	(8, 686)	
以前年度所得稅高(低)估數		61,535	(1,468)	
暫繳及扣繳稅款	(55, 041)	(103, 844)	
應付所得稅	\$	81, 622	\$	217, 928	

2. 民國100年及99年12月31日之遞延所得稅資產及負債: 99年12月31日 100年12月31日 遞延所得稅資產-流動 \$ 8,566 \$ 22, 577 遞延所得稅負債-非流動 2, 814) 87, 351) (25, 341) 遞延所得稅資產備抵評價 (\$ 19, 589) (\$ 64,774100 年 12 月 31 日 99 年 12 月 31 日 所得稅 所得稅 項 額 影響數 額 影響數 目 流動項目: 暫時性差異 存貨跌價及呆滯損失 \$ 14, 580 2, 478 19,635 \$ 3,338 \$ 未實現兌換損(益) (16, 995) (2,889) 106, 539 18, 112 195 1,508 256 其他 1, 149 虧損扣抵 3, 740 5, 042 871 投資抵減 8, 566 22, 577 非流動項目: 暫時性差異 投資損益認列之差異(\$ 194,006)(\$ 32,981)(\$ 515,898)(\$ 87,702) 其他 2, 118 360 2,065 351

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 98 年度,截至目前尚無稅務行政救濟之情事。

29,807

(\$ 87, 351)

(25, 341)

(\$ 28, 155)

5. 未分配盈餘相關資訊

虧損扣抵

備抵評價

	100年12月31日			99年12月31日	
86年度以前	\$	_	\$	_	
87年度以後	-	797, 907		1, 122, 663	
合 計	\$	797, 907	\$	1, 122, 663	

6. 截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$148,446 及\$161,451,民國 99 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 19.38%,民國 100 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計約為 18.60%。民國 100 年度預計稅額扣抵比率係按民國 100 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 100 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。

(十七)普通股每股盈餘

		100	年 度	:	
	金	額	加權平均流通	每股盈	餘(元)
	稅 前	稅後	在外仟股數	稅 前	稅 後
基本每股盈餘					
合併淨損益	\$106, 912	\$155, 084	135, 025	\$0.79	\$1.15
少數股權	(33,999)	(33,999)		(0.25)	(0.25)
合併總損益	\$ 72,913	<u>\$121, 085</u>		<u>\$0.54</u>	<u>\$0.90</u>
具稀釋作用之潛					
在普通股之影響:					
可轉換公司債	_	_	_		
員工分紅			840		
稀釋每股盈餘					
合併淨損益加潛在	\$106, 912	\$155, 084		\$0.79	\$1.14
普通股之影響					
少數股權	(33,999)	(33,999)		(<u>0.25</u>)	(<u>0.25</u>)
合併總損益加潛在					
普通股之影響	<u>\$ 72, 913</u>	<u>\$121, 085</u>	135, 865	<u>\$0.54</u>	<u>\$0.89</u>
		99	年 度		
	^	宏石	加權平均流通	与 即 马	
	金	額	加惟十均加通	<u> </u>	餘(元)
	 <u>我</u>	 親後	在外仟股數	母股盈 稅前	<u>餘(元)</u> <u>稅後</u>
基本每股盈餘					
基本每股盈餘 合併淨損益					
	稅 前	稅 後	在外仟股數		税後_
合併淨損益	税 前 \$626, 128	<u>税後</u> \$474,230	在外仟股數	<u></u> 稅前 \$4.76	<u>税後</u> \$3.60
合併淨損益 少數股權	税 前 \$626, 128 23, 923	税後 \$474,230 23,923	在外仟股數	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併淨損益 少數股權 合併總損益	税 前 \$626, 128 23, 923	税後 \$474,230 23,923	在外仟股數	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併淨損益 少數股權 合併總損益 具稀釋作用之潛在	税 前 \$626, 128 23, 923	税後 \$474,230 23,923 \$498,153	在外仟股數	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併淨損益 少數股權 合併總損益 具稀釋作用之潛在 普通股之影響:	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051	税後 \$474,230 23,923 \$498,153	<u>在外仟股數</u> 131,666	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併淨損益 少數股權 合併總損益 具稀釋作用之潛在 普通股之影響: 可轉換公司債	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051	税後 \$474,230 23,923 \$498,153	<u>在外仟股數</u> 131,666 3,376	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併淨損益 少數股權 合併總損益 具稀釋作用之潛在 普通股之影響: 可轉換公司債 員工分紅	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051	税後 \$474,230 23,923 \$498,153	<u>在外仟股數</u> 131,666 3,376	税前 \$4.76 0.18	税後 \$3.60 0.18
合併爭損益 少所權 合併舉損益 具稀釋作用之潛在 普通與公司 員工每股公司 員工每股公司 員工每股盈餘 合併淨損之影響 合件淨損之影響	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051 2, 174	税後 \$474,230 23,923 \$498,153 1,631 ————————————————————————————————————	<u>在外仟股數</u> 131,666 3,376	税前 \$4.76 <u>0.18</u> <u>\$4.94</u>	税後 \$3.60 <u>0.18</u> \$3.78
合併淨損益 少數股權 合併總損益 具稀釋作用之潛在 普通股之影響: 可轉與公司債 員工分紅 稀釋每股盈餘 合併淨損益加潛在	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051 2, 174	税後 \$474,230 23,923 \$498,153	<u>在外仟股數</u> 131,666 3,376	税前 \$4.76 <u>0.18</u> <u>\$4.94</u>	税後 \$3.60 <u>0.18</u> \$3.78
合併爭損益 少所權 合併舉損益 具稀釋作用之潛在 普通與公司 員工每股公司 員工每股公司 員工每股盈餘 合併淨損之影響 合件淨損之影響	税 前 \$626, 128 23, 923 \$650, 051 2, 174 ————————————————————————————————————	税後 \$474,230 23,923 \$498,153 1,631 ————————————————————————————————————	<u>在外仟股數</u> 131,666 3,376	税前 \$4.76 0.18 <u>\$4.94</u> \$4.63	税後 \$3.60 0.18 <u>\$3.78</u> \$3.50

(十八)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:

7-30 W T C 10 12	一百人探奶员用机外	77 713 71 71 71 71 71 71 71	
功能別	1	.00 年 度	Ę
	屬於營業	屬於營業	合計
性質別	成本者	費用者	
用人費用	\$ 1,859,354	\$ 356, 151	\$ 2, 215, 505
薪資費用	1, 686, 338	300, 628	1, 986, 966
券健保費用	106, 125	24, 533	130, 658
退休金費用	20, 427	14, 671	35, 098
其他用人費用	46, 464	16, 319	62, 783
折舊費用	357, 956	67, 134	425, 090
攤銷費用	4, 763	73, 387	78, 150

功能別		99 年 度	
	屬於營業	屬於營業	
性質別	成本者	費用者	合計
用人費用	\$ 1,869,532	\$ 422, 965	\$ 2, 292, 497
薪資費用	1, 695, 681	364, 527	2, 060, 208
勞健保費用	95, 651	23, 654	119, 305
退休金費用	20, 117	15, 116	35, 233
其他用人費用	58, 083	19, 668	77, 751
折舊費用	309, 981	71, 884	381, 865
攤銷費用	4, 830	72, 234	77, 064

五、<u>關係人交易</u> (一)關係人之名稱與關係

1214 1.4	<u> </u>	> 1 1514 1.4.	-								
嗣	係	人	名	稱	與	本	公	司	之	關	係
鄭錫坤					,		董事明	安投	資股份	分有限	公司代表
光口 人日 亚环					人兼董	•	5 光 丛	加加			
鄭錫潛					本公司						
劉安皓					本公司	之董事	事兼副	總經	理		
杜志雄					本公司	之董事	=				
蕭淑玲					本公司	之董事	3				
吳清在					本公司	之獨立	L董事	-			
謝國煌					本公司	之獨立	L董事				
涂三遷					本公司	之監察	《人				
黄美菊					本公司	之監察	《人				
游俊茂					本公司	之監察	《人				

(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:

	1	99年度			
薪資	\$	7, 836	\$	8, 592	
獎金		1, 976		2,853	
業務執行費用		380		410	
盈餘分配項目		4,666		9, 756	
	<u>\$</u>	14, 858	\$	21,611	

- (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)業務執行費包括車馬費、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、抵(質)押之資產

截至民國100及99年12月31日止,本公司及子公司資產提供擔保明細如下:

資 產 名 稱	100年12月31日	99年12月31日	擔保用途
土 地	\$ 99,542	\$ 99,542	短、長期借款
房屋及建築一淨額	171,573	185, 713	短、長期借款及額度擔保
機器設備一淨額	178, 707	219, 414	短、長期借款
辨公設備一淨額	24	891	長期借款
其他設備-淨額	21, 993	40, 913	長期借款
質押定期存款	1,822	1, 513	外勞、海關及資策會專案保證
(帳列其他資產-其他)			金
其他金融資產-流動	8, 831	_	交易為目的金融負債
			-融券交易
	<u>\$ 482, 492</u>	<u>\$ 547, 986</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國 100 年及 99 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 \$ 60,884 及 \$ 216,475。
- (二)截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止,已簽訂之合約總價款各約為\$44,723 及\$415,341,尚未付款各約為\$13,594 及\$255,535。
- (三)子公司明揚國際科技股份有限公司之廠房及土地租賃資訊如下:
 - 1. 明揚公司為配合擴充產能計畫,於民國 99 年 2 月 10 日與非關係人簽約 購買座落於屏東加工出口區內之未竣工廠房,合約總價款為\$100,000, 該價款已全數付訖並已於民國 100 年 12 月竣工完成。另承租該廠房座落 之土地,租約期間於民國 109 年 4 月初到期,租期屆滿前三個月得以書 面通知續租,未來應付租金每年為\$4,752。

2. 上述廠房及土地租賃未來五年(民國 100 年 1 月至民國 105 年 12 月)應付租金如下:

<u>年</u>	度	應	付	租	金	金	額
101年		\$				4, '	752
102年						4, '	752
103年						4, '	752
104年						4, '	752
105年						4, '	75 <u>2</u>
		\$				23,	<u> 760</u>

- 3. 民國 106 年 1 月起至民國 109 年 4 月止,應付租金總額為\$15,550,按目前中華郵政股份有限公司一年期定期存款利率(1.34%)折算之現值為\$14,136。
- 4. 明揚公司大樹廠房及其坐落之土地已於民國 99 年 11 月向出租人提出終止租約,且於民國 100 年 11 月底搬遷至新廠,惟出租人認定係提早解除租約,要求支付解約金\$10,320,現由台灣高雄地方法院民事審查庭進行答辯狀程序中,明揚公司評估本項訴訟並不會產生重大損失。

八、重大之災害損失

血。

九、重大之期後事項

- (一)本公司於民國 100 年 12 月 12 日至 101 年 2 月 7 日買回庫藏股之執行期間內,實際買回之股份合計 699 仟股,已買回股份總金額合計為\$21,232。本公司於民國 101 年 3 月 5 日董事會決議擬辦理減資計\$6,990,分為\$699 仟股,減資後實收資本額為\$1,343,427,分為 134,342 仟股,每股面額\$10。擬訂定減資基準日為 101 年 3 月 15 日。
- (二)本公司 100%轉投資公司 ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH(VN)CO., LTD. 擬擴廠以增加產能,於民國 101 年 3 月 5 日董事會決議預計增資金額為 USD3,000 仟元。

十、其他

(一)財務報表之表達

民國 99 年度合併財務報表之部份科目業予重分類,便與民國 100 年度合併 財務報表比較。

(二)金融商品之公平價值

	100 年	12 月	31 日	99 年	12 月	31 日
		公 平	價 值		公 平	
		公開報價	評價方法		公開報價	評價方法
金融資產	帳面價值	決定之價值	估計之價值	帳面價值	決定之價值	估計之價值
非衍生性金融商品						
資產						
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 2,697,245	\$ -	\$ 2,697,245	\$ 2,685,184	\$ -	\$ 2,685,184
交易目的金融資產						
受益憑證	8, 788	8, 788	_	10, 683	10, 683	_
可轉換公司債	7,610	7, 610	_	4,616	4,616	_
上市(櫃)公司股票	16,725	16,725	_	8, 841	8, 841	_
以成本衡量之金融資產	18, 003	_	_	17,397	_	_
存出保證金	7, 530	_	7,430	13, 726	_	13,579
負債						
公平價值與帳面價值相等之金融負債	3, 435, 192	_	3, 435, 192	2, 812, 045	_	2, 812, 045
交易目的金融負債-融券交易	4, 110	4, 110	_	_	_	_
長期借款	338, 621	_	338, 621	109,019	_	109, 019
<u>衍生性金融商品</u>						
資產						
信用連結結構型商品	35, 147	_	35, 147	31, 988	_	31, 988
可轉換公司債資產交換	_	_	_	5, 002	_	5, 002
股權連結型商品	1, 197	_	1, 197	1, 240	_	1, 240
遠期外匯合約	2, 001	_	2, 001	6, 339	_	6, 339
負債						
遠期外匯合約	1, 122	_	1, 122	_	_	_

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:

- 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、其他金融資產一流動、短期借款、應付票據、應付帳款、應付費用、其他應付款一其他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. 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 100 年及 99 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\$9,687 及\$7,131;利息費用總額分別為\$6,379 及\$9,556。

(四)利率風險部位資訊

本公司及子公司民國 100 年及 99 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\$1,421,994 及\$746,040。

(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. 市場風險

本公司及子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部份子公司之功能性貨幣 為台幣、部份子公司之功能性貨幣為人民幣或美金,故受匯率波動之影響,具重大匯 率波動之影響之外幣資產及負債資訊如下:

		100 年 12	月 31 日		99 年 12 /	月 31 日
(外幣:功能性貨幣)		外 幣	匯 率	;	外 幣	匯 率
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	71, 753	30.23	\$	58, 195	29.08
日圓:新台幣		652	0.3886		1,449	0.3562
歐元:新台幣		22	38.98		5	38. 72
人民幣:新台幣		1	4.705		1	4.349
港幣:新台幣		396	3.87		_	_
英鎊:新台幣		19	45.98		_	_
美金:人民幣		72	6. 2940		523	6. 5897
人民幣:美金		_	_		6	0.1517
港幣:美金		_	_		50	0.1287
越南盾:美金	1	, 403, 523	0.0001	2,	416, 544	0.0001
金融負債						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	25, 061	30. 33	\$	23,327	29. 18
日圓:新台幣		53, 633	0.3926		41,778	0.3602
歐元:新台幣		2	39. 38		9	39. 12
港幣:新台幣		1, 460	3. 93		1,092	3. 78
人民幣:新台幣		_	_		2	4. 5320
英鎊:新台幣		20	46.94		_	_
美金:人民幣		18, 780	6. 2940		9, 340	6. 5897
日圓:人民幣		648	0.0820		6,827	0.0813
日圓:美金		1, 169	0.0130		1, 341	0.0123

- A. 本公司及子公司從事之遠期外匯買賣合約主係為規避現貨部位之匯率波動,由於簽訂之部位與覆約之期間與現貨部位約當,可將市場風險相互抵銷,故預期不致產生重大之市場風險。
- B. 本公司及子公司主要之進銷貨係以美金為計價單位,公平價值將隨市場匯率波動 而改變,惟本公司將從事遠期外匯交易以規避可能之風險,故預期不致產生重大 之市場風險。

(2)利率風險

本公司及子公司借入之款項,均為浮動利率之負債,故預期不致產生重大市場利率波動之風險。

(3)價格風險

本公司及子公司投資之權益商品,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

(1)應收債務

本公司及子公司應收款項債務人之信用良好,近年來尚未發生過重大呆帳之情形,且本司定期評估就各項債權於有減損之客觀證據時認列減損損失,並無重大之信用風險,而最大之信用風險金額為其帳面價值。

(2)金融市場

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,衍生性金融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)資產交易

本公司及子公司從事之以成本衡量之金融資產投資,雖有發生信用風險之可能性,惟因均定期執行減損測試,且投資時業已評估交易相對人之信用狀況,故預期不致產生重大信用風險。

(4)資產負債表外之保證承諾

本公司提及子公司供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理, 且僅對本公司及子公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司、直接及間接對本公司持有表決權之股份超過 50%之公司及有業務 往來之公司。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握,故未要求提供 擔保品。若關係人均未能履約,所可能發生之損失為保證金額。

3. 流動性風險

(1)應收債權

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。

(2)金融市場

- A. 本公司及子公司之公平價值變動列入損益之金融資產及負債,其標的均為具有活絡交易之資產市場,可輕易在市場上以接近公平價值 之價格迅速出售,預期不致產生重大之流動性風險。
- B. 本公司及子公司以成本衡量之金融資產,因無活絡市場,故流動性 風險較高,因持股比例不高且非屬重大性投資,故預期不致產生重 大之流動性風險。

(3)外匯交易

本公司及子公司所從事之遠期外匯交易,其標的均係國際外匯市場上,交易量極為龐大之幣種,且報價之交易商非常多,買賣非常積極,流通性極佳,故預期不致有重大之流動性風險。

(4)資金調度

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

4. 利率變動之金流量風險

債務

本公司及子公司從事之短期借款、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,當市場利率增加 1%,將增加本公司現金流出為\$14,220。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(有關被投資公司應揭露資訊,係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報表編製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。)

茲就民國 100 年度重大交易事項相關資訊揭露如下:

1. 資金貸與他人:

										有短期融				對個別對		
	貸出資金			本 期			資金貸與	業務	往來	通資金必	提列備抵	擔任	呆 品	象資金貸	資金貸與	
編號	之公司	貸與對象	往來科目	最高餘額	期末餘額	利率區間	性 質	金	額	要之原因	呆帳金額	名稱	價值	與限額	總限額	備註
0	明安國際企業 股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN)	其他應收款 -關係人	\$ 75, 575	\$ 75,575	1~3	2	\$	-	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 174,818	\$ 699, 273	註1、註2 註3、註4 註6、註7
0	明安國際企業 股份有限公司	明安運動器材 (東莞)有限公司	其他應收款 -關係人	181, 380	60, 460	1.5~3	2		_	營運週轉	-	無	-	17, 818	699, 273	註1、註2 註3、註4 註6、註7
1	富國國際科技 股份有限公司	富國運動器材 (東莞)有限公司	其他應收款 -關係人	13, 604	13, 604	1.5	2		-	營運週轉	-	無	=	14, 554	58, 215	註1、註2 註5、註6 註7
1	富國國際科技 股份有限公司	FGI Deportes S DE RL DE CV	其他應收款 -關係人	16, 173	-	3	2		-	營運週轉	-	無	_	14, 554	58, 215	註1、註2 註5、註6 註7

- 註 1: 編號欄之填寫方法如下:
 - (1)發行人填 0
 - (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1 開始依序編號。
- 註 2:資金貸與性質之填寫方法如下:
 - (1)有業務往來者請填1。
 - (2)有短期融通資金必要者請填2。
- 註 3: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 4:期末餘額係「董事會通過之額度」,而截至民國 100 年 12 月 31 日止對關係人「實際撥貸金額」請詳附註五(二)7. 之說明。
- 註 5: 期末餘額係「董事會通過之額度」,而截至民國 100年 12月 31日止對關係人「實際撥貸金額」為\$0
- 註 6:依貸出資金之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貸出資金之公司最近期財務報表淨值之 5%為限。
- 註 7:依貸出資金之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貸出資金之公司最近期財務報表淨值之 20%為限。

2. 為他人背書保證:

累計背書保證金額

	背書保證者	被背書保證	對 象	對單一企業背	本期最高背書	期末背書	以財產擔保之	佔最近期財務報表	背書保證	
編號	公司名稱	公司名稱	關係	書保證限額	保證餘額	保證餘額	背書保證金額	淨值之比率	最高限額	備註
0	明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	註2	\$ 1,398,546	\$ 60,660	\$ 60,660	\$ -	1.73	\$1, 398, 546	註1、註4 註5、註6 註9
0	明安國際企業股份有限公司	FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	註2	1, 398, 546	60, 660	60, 660	-	1.73	1, 398, 546	註1、註4 註5、註6 註9
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3	1, 398, 546	121, 320	-	-	-	1, 398, 546	註1、註4 註5、註7
0	明安國際企業股份有限公司	富國運動器材(東莞) 有限公司	註3	1, 398, 546	90, 990	90, 990	-	2.60	1, 398, 546	註1、註4 註5、註8 註10
1	Advanced International Multitech (BVI) Co.,Ltd.	明安複合材料科技(常熟) 有限公司	註2	72, 143	60, 660	-	-	-	72, 143	註1、註4 註5、註6

註 1 : 編號欄之填寫方法如下:

- (1)發行人填 ()
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註 2 :直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- 註 3 : 子公司持有普通股股權超過百分之五十之被投資公司。
- 註 4 : 依提供背書保證公司之背書保證作業程序規定,對單一企業背書保證之限額以提供背書保證公司最近財務報表淨值之 40%為限。
- 註 5 : 依提供背書保證公司之背書保證作業程序規定,對外背書保證最高限額以提供背書保證公司最近財務報表淨值之 40%為限。
- 註 6: 本期最高背書保證餘額為美金 2,000 仟元,依報告日之美金匯率 30.33 換算之。
- 註7:本期最高背書保證餘額為美金4,000仟元,依報告日之美金匯率30.33換算之。
- 註 8 : 本期最高背書保證餘額為美金 3,000 仟元,依報告日之美金匯率 30.33 換算之。
- 註9:期末背書保證餘額為美金2,000仟元,依報告日之美金匯率30.33換算之。
- 註 10: 期末背書保證餘額為美金 3,000 仟元, 依報告日之美金匯率 30.33 換算之。

3. 期末持有有價證券情形:

=	有	價 證 券	與有價證券		期			末	
持有之公司	種類	有價證券名稱	登行人之關係	帳 列 科 目	股數或單位數	帳面金額	比率	市價	備註
明安國際企業股 份有限公司	股票	成霖企業股份有限公司	無	公平價值變動列入損益之金融資產一流動	106, 000	\$ 2,966	_	\$ 2,009	
		裕民航運股份有限公司等(註1)	無	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	347, 989	9, 089	_	7, 666	
	可轉換 公司債	明泰二可轉債	無	公平價值變動列入損益之金融資產一流動	50,000	5, 255	_	5, 290	
		農林一可轉債等(註1)	無	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	22, 000	2, 551	_	2, 320	
	信用連 雷科信用連結結構型商品 結結構 型商品 帛漢信用連結結構型商品		無	公平價值變動列入損益之金融資產一流動	200, 000	20,000	_	20, 103	
		帛漢信用連結結構型商品	無	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	150,000	15,000	_	15, 044	
				小計		54, 861		\$ 52, 432	
				交易目的金融資產評價調整		(2, 429)			
						\$ 52,432			
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	1,050,000	\$ 180, 359	100	\$ 180, 359	
		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, 815	627, 688	100	632, 584	
		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	11,000,000	159, 860	100	159, 997	
		FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6, 200, 000	182, 786	100	182, 786	
		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	28, 518, 424	296, 799	62.93	296, 799	註2
		富國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	310,000	291, 075	100	291, 075	
						\$ 1, 738, 567		<u>\$ 1,743,600</u>	
		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	382, 924	\$ 365	10.60	註3	

	有	價 證 券	_		期			末	
持有之公司	種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數及單位數	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	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	50,000	\$ 15, 236	_	\$ 9,039	
		UBS 3y USD VIETNAM ACCESS	無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	-	3, 174	_	1, 197	
				小計		18, 410		\$ 10, 236	
				交易目的金融資產評價調整		(8,174)			
						\$ 10,236			
	註4	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4	\$ 3,864	100	\$ 3,864	註5
	註4	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4	89, 618	100	89, 618	
						\$ 93, 482		<u>\$ 93, 482</u>	
	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 一非流動	30,000	\$ 2,523	2.40	註3	
		ASIA PACIFIC VENTURE INVEST L.P.	無	以成本衡量之金融資產 一非流動	50,000	15, 115	1.67	註3	
						\$ 17,638			
Advanced Group International (BVI) Co., Ltd.	註4	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4	<u>\$ 631, 172</u>	100	<u>\$ 631, 172</u>	
FOO-GUO International Limited	註4	富國運動器材(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4	<u>\$ 189, 292</u>	100	<u>\$ 189, 292</u>	
明安運動器材(東莞)有限公司	受益憑證	: 嘉實300	無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	3,000	\$ 19	_	\$ 9	
	股票	中國人壽等(註1)	無	公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	74, 225	11, 361	_	7, 050	
				小計		11,380		\$ 7,059	
				交易目的金融資產評價調整		(4, 321)			
						<u>\$ 7,059</u>			
富國國際科技股份有限公司	註4	FGI Deportes S DE RL DE CV	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	註4	<u>\$ 29,604</u>	100	<u>\$ 29,604</u>	註2

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:係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表,依持股比例評估而得。

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。

註 4:未發行股票,不適用。

註 5: 本公司之母公司於民國 100 年 5 月 26 日,經董事會決議解散清算該被投資公司。

- 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:

			_	交		易	情	形			應 收(付)帳 非	ξ	
							佔總進		交易條件	與一般交易		佔總應	收	
							(銷)貨	-	不同之作	青形及原因	=	(付)帳	款	
進(銷)貨之公司	交易對象	關係	. <u>進</u>	(銷)貨		金 額	之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	之比	率 _ 作	精註
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		進貨	\$	6, 869, 202	92	註1	註1	註1	(\$116, 552	(28)		註2
明安國際企業股份有限公司	Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd.	子公司		進貨		314, 381	4	註1	註1	註1	35, 279	28	•	註2
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	(6, 869, 202)	(100)	註3	註3	註3	116, 552	100	-	註2
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CO., LTD.	明安國際企業股份有限公司	母公司		銷貨	(314, 381)	(96)	註3	註3	註3	(35, 279	(42)	-	註2
富國運動器材(東莞)有限公司	富國國際科技股份有限公司	同為最終母公司之子	孫公司	銷貨	(1, 293, 052)	(100)	註4	註4	註4	62, 838	100	•	註6
富國國際科技股份有限公司	富國運動器材(東莞)有限公司	同為最終母公司之子	孫公司	進貨		1, 293, 052	98	註5	註5	註5	(62, 838) (42)		註6

应 14 (11) bE +4

- 註 1: 本公司向明安運動器材(東莞)有限公司及 Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 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: 本公司代明安運動器材(東莞)有限公司及 Advanced International Multitech (VN) Corporation Ltd. 購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司。此係 其他應收、應付款項互抵後之餘額。
- 註 3: 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 4:該公司銷售予富國國際科技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 5: 該公司向富國運動(東莞)有限公司之價格及付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 6:本公司代富國運動(東莞)有限公司購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司。此係其他應收、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:

9. 衍生性商品交易:請詳附註四(二)(九)。

							逾期應	收關	係人款項	應收關係人款項		
帳列應收款項之公司	交易對象	開	係	應收圖	係人款項餘額	週轉率	金額		處理方式	期後收回金額	提列備抵呆帳金額	
明安運動器材(東莞)有限公司	明安國際企業股份有限公司	最終日	母公司	\$	116, 552	-	\$	-	-	\$ -	\$	
註:本公司代明安運動器村	材(東莞)有限公司購買原名	勿料 ,	其經加	工後銷	售成品予本公司	司。此係	其他應收	、 應	付款項互扣	氐後之餘額。		

(二)轉投資事業相關資訊

(有關被投資公司應揭露資訊,係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報表編製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。) 1. 被投資公司之相關資訊:

		所 在			原始投	資 金	額	期	末	持	有	被投資公司本	財(損)益 本公司認列之	:投資(損)益	
投資公司名稱	被投資公司名稱	地 區	主要營業項目	幣別	本期期末	幣別	上期期末	股數	比率	幣別	帳面價值	幣別 金	額幣別金	額	備 註
明安國際企業 股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	英屬維 京群島	對其他地區投資	新台幣	34, 471	新台幣	34, 471	1, 050, 000	100	新台幣	180, 359	新台幣(21, 218) 新台幣(21, 218)	子公司
	ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	英屬維 京群島	對其他地區投資	新台幣	149, 434	新台幣	149, 434	4, 585, 815	100	新台幣	627, 688	新台幣	73, 494 新台幣	71, 066	子公司 (註3)
	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CO., LTD.	越南	從事各種高爾夫球 頭、球桿、球組桿 之生產及銷售業務	新台幣	359, 056	新台幣	359, 056	11, 000, 000	100	新台幣	159, 860	新台幣(47,160)新台幣(47, 085)	子公司 (註3)
	FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	薩摩亞	對其他地區投資	新台幣	196, 718	新台幣	164, 654	6, 200, 000	100	新台幣	182, 786	新台幣(33,646) 新台幣(33, 646)	子公司
	明揚國際科技 股份有限公司	台灣	從事體育用品、其 他塑膠製品製造及 國際貿易業等	新台幣	266, 495	新台幣	266, 495	28, 518, 424	62. 93	新台幣	296, 799	新台幣(91,716)新台幣(57, 717)	子公司
	富國國際科技 股份有限公司	台灣	從事體育用品批發 業及國際貿易業等	新台幣	310, 000	新台幣	310,000	310, 000	100	新台幣	291, 075	新台幣(51,196) 新台幣(51, 196)	子公司
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	明安複合材料科技(常熟) 有限公司	中國大陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	148, 815	新台幣	148, 815	-	100	新台幣	3, 864	新台幣	1,303 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2) (註4)
	東莞沙田明安運動器材 有限公司	中國大 陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	30, 340	新台幣	30, 340	-	100	新台幣	89, 618	新台幣	13,324 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)
ADVANCED GROUP INTERNATIONAL(BVI) CO., LTD.	明安運動器材(東莞)有限 公司	中國大 陸	從事碳纖維預浸材 料及體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	149, 446	新台幣	149, 446	-	100	新台幣	631, 172	新台幣	73,521 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)
FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	富國運動器材(東莞)有限 公司	中國大 陸	從事體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	164, 178	新台幣	164, 178	-	100	新台幣	189, 292	新台幣	4,900 新台幣	-	孫公司 (註1) (註2)
富國國際科技 股份有限公司	FGI Deportes S DE RL DE CV	墨西哥	從事體育用品之生 產及銷售業務	新台幣	33, 370	新台幣	=	-	100	新台幣	29, 604	新台幣(278) 新台幣	=	孫公司 (註1) (註2)

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。

註 3:被投資公司本期(損)益與本公司認列之投資(損)益 之差額係屬公司間內部交易產生之未實現損益。

註 4: 本公司之母公司於民國 100 年 5 月 26 日,經董事會決議解散清算該被投資公司。

^{2.} 被投資公司依規定揭露資訊:請詳前述(一)重大交易事項相關資訊。

(三)大陸投資資訊

茲就民國 100 年度大陸投資資訊揭露如下:

1. 大陸投資資訊:

			投資	本期期初自 台灣匯出累		進出或 資金額	本期期末自 積投資金額	本公司直接 或間接投資	4	k 期認列	期末投資	截至本期 已匯回台		
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額		日 月 座 山 京 積 投 資 金 額	匯出	· 貝亚頓 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	台灣匯出累	之持股比例		P 奶 吣 汋 及資損益	州不投页 帳面價值	投資收益	-	備註
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	\$ 149, 446	註1	\$149, 434	<u> </u>	\$ -	\$ 149,434	100	\$	73, 521	\$ 631, 172	\$ 18, 21		
	及體育用品之生產及 銷售業務	. ,		,			,			,	. ,	. ,		
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 銷售業務	148, 815	註1	=	-	-	-	100		1, 303	3, 864		- 註 註	2、註3 9
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	註1	-	-	-	-	100		13, 324	89, 618		- 註 註	2、註4 9
FOO-GUO International Limited:	-77 2 77 77													
富國運動器材(東莞)有限公司	從事體育用品之生產 及銷售業務	135, 800	註1	164, 654	-	-	164, 654	100		4, 900	189, 292		- 註	2、註5
	本期期末累計自	台灣匯出		經濟部投審	手會		依經濟	邻投審會規定						
公司名稱	赴中國大陸投資	資金額		核准投資金	2額		赴中國力	、陸投資限額			備註			
明安國際企業股份有限公司	\$	314, 088	\$		445	5, 681	\$	2, 097,	819	註6、	註7、註8、註	10		

註 1:透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註 2:係依據台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。

註 3:實收資本額係依當年度投資金額(美元 4,500仟元)之匯率 32.55及 33.72 換算之。

註 4:實收資本額係依當年度投資金額(美元 1,000仟元)之匯率 30.34换算之。

註 5:實收資本額係依當年度投資金額(港幣 28,248仟元)之匯率 32.2及 31.74 換算之。

註 6:本期期末累計自台灣匯出赴中國大陸投資金額係依匯出當時之美元 9,685 仟元之即期匯率換算之。

註 7:經濟部投審會核准投資金額為美元 14,743仟元,係以報告日之美元匯率 30.23換算之。

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

註 9: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 10: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

 第三地區事業名稱
 大陸投資公司名稱
 100年12月31日

 明安運動器材(東莞)有限公司
 \$ 6,869,202

上開進貨之價格及付款條件係按雙方約定辦理。

(2)應付帳款

<u>第三地區事業名稱</u>大陸投資公司名稱 100年12月31日 - 明安運動器材(東莞)有限公司 \$ 116,552

本公司代明安運動器材(東莞)有限公司購買原物料,其經加工後銷售成品予本公司,此係其他應收、應付款項互抵後之餘額。

(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100年度

					交易	情	形
編號			與關係人之關係				佔合併總營收或
(註1)	交易人名稱	交易往來對象	(註2)	科目	金額	交易條件	總資產之比率(註3)
0	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL	1	進貨	314, 381	依雙方約定辦理	3%
		MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	1	其他應收款	35,279	依雙方約定辦理	_
		明安運動器材(東莞)有限公司	1	進貨	6, 869, 202	依雙方約定辦理	65%
			1	應付帳款	116, 552	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	314, 381	依雙方約定辦理	3%
	MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.		2	應付帳款	35,279	依雙方約定辦理	-
2	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	6, 869, 202	依雙方約定辦理	65%
			2	應收帳款	116, 552	依雙方約定辦理	2%
3	富國運動器材(東莞)有限公司	富國國際科技股份有限公司	3	銷貨	1, 293, 052	依雙方約定辦理	12%
				應收帳款	62, 838	依雙方約定辦理	1%
4	富國國際科技股份有限公司	富國運動器材(東莞)有限公司	3	進貨	1, 293, 052	依雙方約定辦理	12%
				應付帳款	62, 838	依雙方約定辦理	1%

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。

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99年度

					交易	情	形
編號	.	与日八十曲左	與關係人之關係	el m	م م	3- B 16 11	佔合併總營收或 (4.27.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4
(註1)	交易人名稱	交易往來對象	(註2)		金額	交易條件	總資產之比率(註3)
0	明安國際企業股份有限公司	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	1	註4	\$ 58, 360	-	-
		明安複合材料科技(常孰)有限公司	1	註4	116, 720		-
		ADVANCED INTERNATIONAL	1	進貨	339, 700	依雙方約定辦理	3%
		MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	1	其他應收款	54, 749	依雙方約定辦理	1%
		明安運動器材(東莞)有限公司	1	進貨	5, 855, 453	依雙方約定辦理	49%
			1	其他應收款	397, 753	依雙方約定辦理	6%
		明安複合材料科技(常孰)有限公司	1	進貨	134, 600	依雙方約定辦理	1%
1	ADVANCED INTERNATIONAL	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	339, 700	依雙方約定辦理	3%
	MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.		2	應付帳款	54,749	依雙方約定辦理	1%
2	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, 855, 453	依雙方約定辦理	49%
			2	應付帳款	397, 753	依雙方約定辦理	6%
3	明安複合材料科技(常孰)有限公司	明安國際企業股份有限公司	2	銷貨	134, 600	依雙方約定辦理	1%
4	富國運動器材(東莞)有限公司	富國國際科技股份有限公司	3	銷貨	966, 996	依雙方約定辦理	8%
5	富國國際科技股份有限公司	富國運動器材(東莞)有限公司	3	進貨	966, 996	依雙方約定辦理	8%

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、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本公司主要業務為承接世界各大品牌廠商消費性用品產品之生產,主要營運決策者係採用消費性用品事業部之營業損益執行績效評估與資源分配。依據財務會計準則公報第四十一號之規定,本公司為一單一應報導部門。

(二)地區別資訊

外銷地區	100	年度	993	年度
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美洲	\$ 5,808,968	\$ 21, 241	\$ 8, 224, 403	\$ -
亞洲	4, 338, 816	2, 736, 609	3, 604, 589	2, 572, 750
其他地區	426, 979		110, 455	
	\$10,574,763	\$ 2,757,850	\$ 11, 939, 447	<u>\$ 2,572,750</u>

非流動資產不包括分類為待出售非流動資產、金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利資產以及保險合約產生之資產。

(三)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:

		100	年 度	99 年	医 度
客	户	金額	佔銷貨淨額(%)	金額	佔銷貨淨額(%)
A公司		\$ 3,927,074	37	\$ 3,684,705	31
B公司		1, 289, 334	12	2, 298, 046	19
C公司		_	_	1, 000, 758	8
D公司				819, 121	7
		\$ 5, 216, 408	49	<u>\$ 7,802,630</u>	65

十三、採用 IFRSs 相關事項

依行政院金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)規定,股票於證券交易所上市或於證券商營業處所買賣之公開發行股票公司,應自民國102年會計年度開始日起,依金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(IFRSs)編製財務報告。

本公司依金管會民國 99 年 2 月 2 日金管證審字第 0990 004943 號令規定,採用 IFRSs 前應事先揭露資訊如下:

(一)採用 IFRSs 計畫之重要內容及執行情形

本公司業已成立專案小組,並訂定採用 IFRSs 之轉換計畫,該計畫係由 本公司總經理統籌負責,該計畫之重要內容及目前執行情形說明如下:

11.16.1.16	11.16.1.16.11.11.11.11
轉換計畫之工作項目	轉換計畫之執行情形
1. 成立專案小組	完成
2. 訂定採用IFRSs轉換計畫	完成
3. 完成現行會計政策與IFRSs差異之辨認	完成
4. 完成IFRSs合併個體之辨認	完成
5. 完成IFRS 1「首次採用國際會計準	已完成
則」	
6. 完成資訊系統應做調整之評估	已完成
7. 完成內部控制應做調整之評估	積極進行中
8. 決定IFRSs會計政策	已完成
9. 決定所選用IFRS 1「首次採用國際會	已完成
計	
10. 完成編製IFRSs開帳日財務狀況表	積極進行中
11. 完成編製IFRSs 2012年比較財務資訊	積極進行中
之編製	
12. 完成相關內部控制(含財務報導流程	積極進行中
及	

(二)目前會計政策與未來依 IFRSs 及「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異

本公司係以金管會目前已認可之 IFRSs 及預計於民國 102 年適用之「證券發行人財務報告編製準則」作為會計政策重大差異評估之依據,惟本公司目前之評估結果,可能受未來金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告之新發布或修訂及「證券發行人財務報告編製準則」之修訂影響,而與未來採用 IFRSs 所產生之會計政策實際差異有所不同。

本公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 與「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報表所採用之會計政策二者間可能產生之重大差異如下:

1. 功能性貨幣

依我國現行會計準則規定,本公司因非屬國外營運機構,無須判斷功能性貨幣。惟依國際會計準則第21號「匯率變動之影響」規定,所有包含在報告內之個體(包括母公司)均應依規定決定其功能性貨幣。

2. 金融資產:權益工具

本公司所持有之未上市櫃股票依民國 100 年 7 月 7 日修正前「證券發行人財務報告編製準則」規定,係以成本衡量並帳列「以成本衡量之金融資產」。惟依國際會計準則第 39 號「金融工具:認列與衡量」規定,權益工具無活絡市場但其公允價值能可靠衡量時(意即該權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大,或於區間內各種估計數之機率能合理評估,並用以估計公允價值),應以公允價值衡量。

3. 企業合併

- (1)與企業合併有關之直接成本,因我國現行會計準則並無明文規定,實務上通常作為收購成本之一部分。惟依國際財務報導準則第3號「企業合併」之規定,收購者應將收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。
- (2)收購成本之衡量依我國現行會計準則規定,因合併而發行權益證券之衡量日通常為合併契約公布日;依國際財務報導準則第3號「企業合併」規定則應於收購日衡量。
- (3)依我國現行會計準則規定,若所取得可辨認淨資產公允價值超過 收購成本,其差額應就非流動資產分別將其公允價值等比例減少 之,若減少至零仍有差額時,應列為非常利益。依國際財務報導 準則第3號「企業合併」規定,該差額直接列為損益。
- (4)依我國現行會計準則規定,合併財務報表之少數股權係以被收購公司之帳面價值衡量。依國際財務報導準則第3號「企業合併」規定,非控制權益應按取得控制時之公允價值(或被收購者可辨認淨資產按非控制權益之比例)衡量。
- (5)依我國現行會計準則規定,與盈餘有關之或有價金,當或有事項可合理確定很有可能發生且或有價金之金額可合理估計時應認列為收購成本;與證券價格有關之或有價金應按公平價值衡量,同時減少收購日所發行證券之帳面金額。依國際財務報導準則第3號「企業合併」規定,收購者應以收購日之公允價值認列或有對價,以作為交換被收購者而支付移轉對價之一部分,並應將支付或有對價之義務分類為負債或權益,符合特定條件時能收回先前所移轉對價之權利分類為資產。

4. 合併財務報表

- (1)母公司取得控制後股權改變但未導致喪失控制時,依我國現行會計準則規定,股權比例增加適用購買法,股權比例減少則視同出售並認列損益。依國際會計準則第27號「合併及單獨財務報表」規定,此種情況之股權比例增減應作為權益交易處理,不影響損益也不額外認列商譽。
- (2)當股權比例減少致喪失控制時,依我國現行會計準則規定,剩餘投資依喪失控制時之帳面價值乘以剩餘持股比例衡量。依國際會計準則第 27 號「合併及單獨財務報表」規定,喪失控制時剩餘投資應按喪失控制日之公允價值作為剩餘投資之原始衡量基礎。
- (3)依我國現行會計準則規定,少數股權之損失不能超過其原有權益,除非少數股權有義務並能夠提出額外資金承擔此損失,否則

此超過金額及其他後續損失,應分攤至多數股權。依國際會計準則第 27 號「合併及單獨財務報表」規定,非控制權益之損失超過其原有權益之部分,仍繼續分攤至非控制權益,即使非控制權益因而成為虧損餘額。

5. 投資關聯企業/採權益法之長期股權投資

- (1)我國現行會計準則,並未規定關聯企業之會計政策應與投資公司 一致。惟依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業」規定被投資 公司財務報表之編製,對相似情況下之類似交易及事件應與投資 公司採用一致之會計政策,若有不同,投資公司於採用權益法時 應予調整。
- (2)當喪失重大影響而停止採用權益法時,依我國現行會計準則規定,剩餘投資應以改變時等比例之帳面價值作為成本,帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時,應於出售長期股權投資時按比例轉銷,以計算處分損益。依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業」規定,應以公允價值衡量其對原關聯企業所剩餘之投資,並以該投資不再為關聯企業時之公允價值,視為原始認列為金融資產之公允價值,帳上若有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時,應於出售長期股權投資時全數轉銷,以計算處分損益。
- (3)被投資公司增發新股時,若各股東非按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但未喪失重大影響,依我國現行會計準則規定,投資公司所投資之股權淨值之增減數應調整資本公積及長期股權投資。依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業」規定,股權增加應依取得投資處理,股權減少則依處分投資處理並認列處分損益。

6. 固定資產

本公司包含於不動產、廠房及設備成本中之利息(借款成本),我國現行會計準則對於應予資本化之金額與國際會計準則公報第 23 號「借款成本」之規定不同,國際會計準則公報第 23 號規定專案借款部分,應資本化之借款成本金額係實際借款成本減除將該借款暫作投資所產生之投資收益。

7. 金融工具

本公司於民國 94 年以前發行之可轉換公司債,並未將轉換權認列於股東權益中,亦未將提前贖回權與主契約分別認列;依據國際會計準則第 32 號「金融工具:表達」的規定,轉換權應認列於股東權益中,

另依國際會計準則第39號「金融工具:認列與衡量」的規定,提前贖回權需判斷是否應與債券主契約分別認列。

8. 退休金

- (1)退休金精算採用之折現率,係依我國財務會計準則公報第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定,折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定;在此類債券無深度市場之國家,應使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。
- (2)依本公司會計政策規定,未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限,採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則,不適用國際會計準則第 19號「員工福利」之過渡性規定,故無未認列過渡性負債之產生。
- (3)依我國現行會計準則規定,資產負債表日累積給付義務超過退休 基金資產公平價值部分為應認列退休金負債之下限。惟國際會計 準則第19號「員工福利」並無此下限之規定。
- (4)本公司退休金精算損益,依我國現行會計準則規定,採緩衝區法 認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福 利」規定,係立即認列於其他綜合淨利中。

9. 員工福利

我國現行會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定,本公司係

於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定,應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。

10. 所得稅

- (1)依我國現行會計準則規定,遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類,而劃分為流動或非流動項目,對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者,則按預期該遞延 所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定,企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。
- (2)依我國現行會計準則規定,如有證據顯示遞延所得稅資產之一部 分或全部有百分之五十以上之機率不會實現時,使用備抵評價科 目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第 12 號「所得稅」

規定,遞延所得稅資產僅就很有可能實現之範圍認列。

(3)我國現行會計準則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定,本公司係採賣方稅率計算之。惟依國際會計準則第12號「所得稅」規定,於合併財務報表中,暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定,本公司之課稅基礎係參照集團內各個體之所得稅申報書所決定,故於合併報表中,於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時,應採用買方稅率計算之。

上述之各項差異,部分項目可能因本公司依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定,於轉換時不致產生影響金額。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止,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之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況分析比較表

單位:新臺幣仟元

年度	100 年	99 年	差	異						
項目	100 7	55 7	金額	%						
流動資產	2, 623, 949	2, 556, 498	67, 451	2.64%						
固定資產	594, 811	573, 532	21, 279	3. 71%						
其他資產	11, 054	9, 400	1, 654	17. 60%						
資產總額	5, 017, 252	4, 985, 940	31, 312	0.63%						
流動負債	1, 456, 798	1, 246, 895	209, 903	16.83%						
長期負債	0	0	0	0.00%						
負債總額	1, 520, 886	1, 351, 681	169, 205	12. 52%						
股本	1, 350, 417	1, 350, 417	0	0.00%						
資本公積	684, 873	684, 873	0	0.00%						
保留盈餘	1, 559, 485	1, 755, 509	(196, 024)	-11.17%						
股東權益總額	3, 496, 366	3, 634, 259	(137, 893)	-3. 79%						
描述山灰綠動造石八	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									

增減比率變動達百分之二十以上且變動金額達新臺幣一千萬元者之分析說明:無。

(一)經營結果比較分析表

單位:新臺幣仟元

年度 項目	100 年度	99 年度	增(減)金額	變動比例
營業收入總額	8, 662, 839	8, 327, 850	334, 989	4.02%
減:銷貨退回	(24, 787)	(23, 348)	(1, 439)	6.16%
銷貨折讓	(44, 146)	(34, 168)	(9,978)	29. 20%
營業收入淨額	8, 93, 906	8, 270, 334	323, 572	3. 91%
營業成本	(7,905,264)	(7, 311, 103)	(594, 161)	8.13%
營業毛利	688, 642	959, 231	(270, 589)	-28. 21%
營業費用	(542, 787)	(604, 996)	62, 209	-10.28%
營業利益	145, 855	354, 235	(208, 380)	-58.83%
營業外收入及利益	93, 694	312, 126	(218, 432)	-69.98%
營業外費用及損失	(161, 159)	(103, 313)	(57, 846)	55.99%
繼續營業部門稅前淨利	78, 390	563, 048	(484, 658)	-86.08%
所得稅費用	76, 694	(88, 818)	165, 512	-186.35%
繼續營業部門稅後淨利	155, 084	474, 230	(319, 146)	-67. 30%

- 1、 最近二年度增減比率變動達 20%以上分析說明:
 - (1)銷貨折讓增加係因腳踏車產品的折讓增加,主要是屬 99 年的客訴,客戶在 100 年才提出所 影響。
 - (2)營業毛利負成長的主因如下述:
 - a. 台幣及人民幣升值。
 - b. 大陸及越南人工上漲。
 - c. 大陸開徵城建稅及教育附加捐。
 - d. 大宗材料上漲,主要是鋼料、柴油、液態氫-貯罐等。
 - (3)營業利益負成長主要係因營業毛利下滑的影響。
 - (4)營業外收入及利益負成長主要係因子孫公司投資利益下滑的影響,原因詳如營業毛利分析之因素。
 - (5)營業外費用及損失負成長主要係因子孫公司投資損失增加之影響,原因詳如營業毛利分析之因素。
 - (6)所得稅利益主要是,迴轉海外盈餘所得稅及以前年度所得稅核定高估數。
- 2、主要營業內容改變之原因:無此情事。

(二)營業毛利變動分析表:

		ı			
	前後期	差	異	原	因
	增(減)	左	//	小小	Д
	變動數	售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	數量差異
營業	(\$270, 589)	\$12, 960, 011	(\$8, 637, 979)	(\$7, 312, 250)	\$2, 719, 630
毛利					
說	主要係因台幣	及人民幣升值、力	大陸及越南人工上涨	、大陸開徵城建	稅及教育附加
明	捐及大宗材料	-上漲(鋼料、柴油	、液態氫等)。		

三、現金流量分析

(一)最近二年度流動性分析

年度 項目	100年12月31日	99年12月31日	增(減)比例
現金流量比率	-14%	84%	-116.67%
現金流量允當比率	100%	118%	-15. 25%
現金再投資比率	-14%	17%	-181. 58%

增減比例變動分析說明:

現金流量比率及現金再投資比率下降,主要係因整體經濟環境不佳,獲利狀 況不好,致營業活動產生之淨現金流出增加所致。

(二)未來一年現金流動性分析

單位:新台幣仟元

			<u>'</u>		
期初現	預計全年來自營	預計全年現	預計現金	預計現	金不足
金餘額	業活動淨現金流	金流出量	剩餘數額	額之補	救措施
(1)	量(2)	(3)	(1)+(2)-(3)	投資計畫	理財計劃
\$404,607	\$711,627	\$604, 470	\$511, 764	0	0

- 1. 本年度現金流量變動情形分析:
 - (1) 營業活動:本年度預計營收將持續成長,而產生營業活動之淨現金流入。
 - (2) 投資活動:本年度預計購買機器設備等。
 - (3) 融資活動:本年度預計償還借款及發放股利等。
- 2. 預計現金不足額之補救措施及流量性分析:不適用。

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

	實際或預期	實際或預期	所須資		實際或預定	資金運用情	形
計劃項目	之資金來源		金 總 額	99 年	100年	101年	102-103 年
廠房設備	自有資金	99-101 年起 陸續完工	7, 224	4, 494	2, 730	0	1. F + 10 F
機器設備	自有資金	99-101 年起 陸續完工	234, 526	42, 925	92, 395	99, 206	本年度尚無 其他重大資 本支出計劃
其他設備	自有資金	99-101 年起 陸續完工	70, 238	27, 066	24, 546	18, 626	

註:若預期未來舉債及增資之相對資金成本或舉債及增資政策將有重大變動時,應加以說明。

- (二)預計可能產生效益:
 - (1)提高資訊之處理有效性及品質。
 - (2)建立自動化企業間交換平台,降低資訊交換時間及錯誤率,提昇本公司之競爭力。
 - (3)預計可增加之產銷量、值及毛利

年度	項目	生 産	量	銷	售	量	銷	售	值	毛	利
								(仟元)		(仟元))
101	高爾夫及複材 等產品	3, 522,	765		3, 522, 765	<u>,</u>	8	3, 712, 58	4	1, 052, 4	85
102	高爾夫及複材 等產品	3, 875,	042		3, 875, 042	2	ć), 583, 84	2	1, 157, 7	33
103	高爾夫及複材 等產品	4, 262,	546		4, 262, 546	ò	1	0, 542, 22	26	1, 273, 5	06
104	高爾夫及複材 等產品	4, 688,	801		4, 688, 801	-	1	1, 596, 44	19	1, 400, 8	57
105	高爾夫及複材 等產品	5, 157,	681		5, 157, 681		1	2, 756, 09)4	1, 540, 9	43

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:無六. 風險事項之分析評估

(一)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:

項目	100 年度(仟元)	101年3月底(仟元)
利息支出	3, 328	2, 038
兌換(損失)利益	30, 389	(30, 838)

本公司定期評估銀行借款利率,並與銀行密切聯繫以取得較優惠的借款利率,至 於匯率則訂有明確的外匯操作策略及嚴密控管流程以監視外匯變動情形。

- (二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、 獲利或虧損之主要原因及未來因應措施:
 - (a)本公司100年度無從事高風險及高槓桿投資之交易行為。
 - (b)本公司截至100年底止資金貸與之對象如下:
 - (1)為持股 100%之子公司 Advanced International Multitech (VN) Corporation., Ltd. 係本公司對其資金融通,資金貸與之金額為 75,575 仟元,爰依本公司訂定之「資金貸與他人作業程序」辦理。
 - (2) 為持股 100%之孫公司明安運動器材(東莞)有限公司提供一資金融通額度, 以因應營運週轉,董事會通過之額度為 60,460 仟元,實際撥貸金額為\$0, 爰依本公司訂定之「資金貸與他人作業程序」辦理。

- (c)本公司 100 年度對外保證分述如下:
 - (1)為持股 100%之子公司 Advanced International Multitech (BVI) Co., Ltd. 所為之購料貸款背書保證,保證金額為 60,660 仟元。
 - (2)為持股 100%之子公司 FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED 所為之購料貸款背書保證,保證金額為 60,660 仟元。
 - (3)為本公司之孫公司富國運動器材(東莞)有限公司所為之購料貸款背書保證,保證金額為90,990仟元,富國運動器材(東莞)有限公司係本公司之子公司FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED,持股100%之轉投資公司。
- (d)本公司從事衍生性商品交易,係以避險為目的,交易商品係選擇規避公司業務經營所產生之風險為主,持有之幣別必須與公司實際進出口交易之外幣需求相符,以公司整體內部部位(指外幣收支)自行軋平為原則,藉以降低公司整體之外匯風險,並節省外匯操作成本。

本公司為避免外幣債權因匯率變動而影響本來之正常利潤,100年度乃與往來銀行簽訂遠期外匯合約,規避外幣債權US\$43,100仟元,受匯率變動之影響,因前述交易而產生之損失為17,185仟元。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用:

項次	研發計畫	研發費用
1	高爾夫球頭奈米噴鍍(銀鏡塗裝)表面處理製程開發	
2	高爾夫球頭綠色環保之粉體塗裝製程開發	
3	高爾夫球頭綠色環保之水溶性製程開發	
4	高爾夫球頭綠色環保之三価鉻電鍍製程開發	
5	高爾夫球頭五片鍛造異種材質硬焊接合之高爾夫木桿頭	
6	高爾夫球頭改良式可變換角度之快速換桿及可換配重木	
	桿頭	
7	高爾夫球頭高比重鎢粒焊接技術	
8	高爾夫球頭具軟鐵打感之鑄造+SMC 複合鐵桿頭	240,072 仟元
9	鎳基超合金鑄造技術	
10	CAE-模具結構分析技術開發	
11	CAE-模具熱傳分析技術開發	
12	車架雙模成型技術開發	
13	模具多片模技術開發	
14	多接頭製程技術開發	
15	多接頭製程技術開發	

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施:

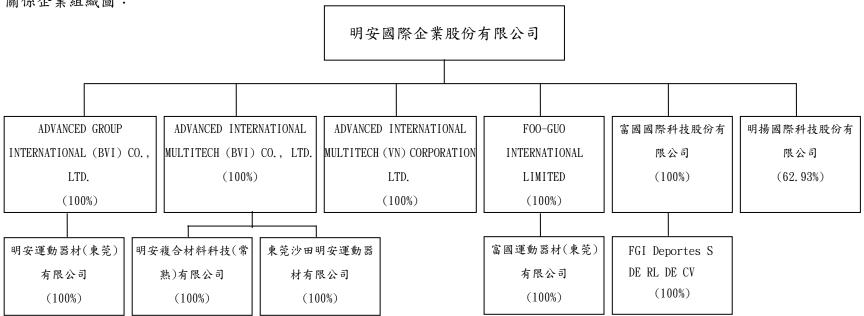
本公司隨時注意國內外重要政策及法律變動之情形,並評估其公司之影響,而採取適當之因應措施。

- (五)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。
- (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施:無。
- (七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施:不適用。
- (八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施:無。
- (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施:無。
- (十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東,股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施:
 - 100 年度及截至年報刊印日本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉之情事。
- (十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:不適用。
- (十二)訴訟或非訴訟事件:董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:無。
- (十三)其他重要風險及因應措施:無。
- 七、其他重要事項:無。

明安國際企業股份有限公司

民國 100 年度關係企業合併營業報告書

- 一、關係企業概況
 - (一)關係企業組織概況
 - 1. 關係企業組織圖:



- 2. 依公司法第369條之3推定有控制與從屬關係公司:無此情事。
- 3. 依公司法第369條之2第二項規定直接由本公司控制人事、財務或業務經營之從屬公司:無此情事。

(二)各關係企業基本資料

企	業		名	稱	設	立	日	期	地址址	上實	· 收資本額(註 1)	主要營業或生產項目
明安國際	企業股份	有限公	司(註2)		民國	76. 07	. 20		高雄市小港區中林路 26 號	_		運動器材製造業與進出口貿易業
												等
ADVANCED	GROUP	INTERN.	ATIONAL	(BVI)	西元	1998.	08.27	7	英屬維京群島托特拉斯路城威克	N'	「D 149,434 仟元	對其他地區投資
CO., LTD									漢礁1號湖泊大廈1F			
ADVANCED	INTERNA	TIONAL	MULTITE	ECH	西元	1999.	06. 21	l	英屬維京群島托特拉斯路城威克	N	TD 34,471 仟元	對其他地區投資
(BVI) CO	-								漢礁1號湖泊大廈1F			
ADVANCED	INTERNA	TIONAL	MULTITE	ECH	西元	2005.	01.01	l	越南同奈省仁澤縣協福社仁澤工	- N7	TD 359,056 仟元	從事各種高爾夫球頭、球桿、球組
(VN) COR	PORATION	LTD. (註 4)						業三區(台灣興業分區)			桿之生產及銷售業務
FOO-GUO	INTERNAT	CIONAL 1	LIMITED		西元	2009.	7. 23		薩摩亞國愛匹亞境外會館大樓 217	7 N	TD 164,654 仟元	對其他地區投資
									號郵政號碼			
富國國際	科技股份	有限公	司		西元	2009.	8. 13		高雄市苓雅區光華一路 206 號	ŧ Ni	TD 310,000 仟元	從事體育用品批發業及國際貿易
									19F-1			業等
明揚國際	科技股份	有限公	司 (註3)	民國	95. 7.	28		屏東縣屏東市前進里經建路 38 號	N]	「D 453, 200 仟元	從事體育用品、其他塑膠製品製造
												及國際貿易業等
明安運動	器材(東京	莞)有限	公司(註	3)	西元	1998.	11.16	3	廣東省東莞市虎門鎮龍眼工業區	N'	「D 149,446 仟元	從事碳纖維預浸材料及體育用品
												之生產及進出口業務
明安複合	材料科技	(常熟)	有限公司	(註3	西元	2006.	10. 25	5	江蘇省常熟東南經濟開發區	N'	TD 148,815 仟元	從事碳纖維預浸材料及體育用品
及註 4)												之生產及進出口業務
東莞沙田					西元	2008.	05. 21	L	東莞市沙田鎮環保工業城	N'	「D 30,340 仟元	從事碳纖維預浸材料及體育用品
富國運動	器材(東京	莞)有限	公司(註	3)								之生產及進出口業務
					西元	2004.	01.02	2	東莞市虎門鎮懷德村蘆狄埔工業	ŧ N7	「D 164,178 仟元	從事體育用品之生產及銷售業務
FGI Depo	rtes S D	DE RL D	E CV(註	3)					品			
					西元	2010.	10.05		FGI Deportes S. de R.L C.V.		TD 33,370 仟元	從事體育用品之生產及銷售業務
									Building No. 1, Suite E			
									ProLogis Park Apodaca Carr.			
									Miguel Aleman Km 21 Apodaca,			
									N.L., Mexico			

註1:關係企業為外國公司者,其資本額係以歷史匯率換算為新台幣列示

註 2:本公司設有:1. 鑄造廠(係於民國 87 年間由本公司吸收合併轉入,成立日期:民國 75 年間,地址:高雄市小港區中林路 26 號,主要生產產品為高爾夫球桿頭)。2. 複材廠(成立日期:民國 77 年間,地址:高雄市小港區大業南路 33 號,主要生產產品為碳纖維運動器材製品)。3. 高雄加工出口區分公司(成立日期:民國 94 年間,地址:

高雄市高雄加工出口區南五路2號,主要產品為航太及工業用碳纖維相關製品)

註 3:該公司於當地設有工廠,其工廠之名稱、成立日期、地址及主要生產產品項目與該公司之名稱、設立日期、地址及主要營業或生產項目相同。

註 4:經民國 100 年 5 月 26 日董事會決議通過解散清算,清算程序尚在辦理。

- (三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料:無此情事。
- (四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業
 - 1. 本公司及本公司之關係企業所經營之業務主要包括運動器材製造業與進出口貿易業,及從事碳纖維預浸材料、人造纖維、玻璃製品及體育用品之生產、銷售及進出口業務。
 - 2. 本公司主係從事碳纖維預浸材料、碳纖維高爾夫球桿、球桿頭及自行車前叉、車架之製造加工及銷售。茲就截至民國 100年12月31日止與關係企業間之往來分工情形說明如下:
 - (1)本公司係屬勞力密集之產業,鑑於目前國內人工成本逐年提高,為求降低生產成本,故於本公司接單後,配合產能及生產製程之規劃,部份由本公司出售或代為購買原物料及半成品予明安運動器材(東莞)有限公司、ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.、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,供其從事碳纖維預浸材料及相關體育用品之生產,並將成品銷售予本公司,以節省生產成本,提高本公司產品之競爭力。
 - (2)基於強化產品競爭力及客戶需求,並擴大經營成效,經富國國際科技股份有限公司董事會決議通過投資墨西哥之議案,上期期末於墨西哥設立 FGI Deportes S DE RL DE CV,本年度開始投入生產。
- (五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位:新臺幣仟元;股;%

企	業	名	稱	職稱	姓	名	或	代	表	人		持有股份(註	2)(註3)
				(註1)							股	數 / 出資額	持股/出資比例
明安國	國際企業股份?	有限公司		董事長	明	安投資有	限公司(代表人	: 鄭錫坤)			12, 134, 838 股	9.05%
				董事長法人代表			鄭 錫	,坤				1,149,243 股	0.86%
				董事兼總經理			鄭 錫	,潛				1,304,636 股	0.97%
				董事兼副總經理			劉安	- 晧				2, 285, 234 股	1.70%
				董 事			杜志	、雄				1,817,827 股	1.36%
				董 事			蕭淑	、玲				206, 545 股	0.15%
				獨立董事			吳 清	· 在				_	_
				獨立董事			謝國	煌				98,438 股	0.07%
				監 察 人			游 俊	茂				409, 192 股	0.30%
				監察人			黄 美	,荊				839,694 股	0.63%
				監察 人			涂 三	. 遷				1,443 股	_

企 業 名 稱	職稱	姓名	或	代	表 人	持有股份(註	2)(註3)
	(註1)					股 數/出資額	持股/出資比例
ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:鄭錫坤)	4, 585, 815 股	100%
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	董事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:鄭錫坤)	1,050,000 股	100%
ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH	董事長	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:鄭錫坤)		
(VN) CORPORATION LTD.	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 鄭錫潛)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 陳元祐)	- - 11,000,000 股	100%
	董事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 杜志雄)	11,000,000 版	100%
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:劉安晧)		
	監察 人	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:李明泰)		
	總 經 理		劉雨	青		_	_
明揚國際科技股份有限公司	董事長	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 鄭錫潛)	28, 518, 424 股	62. 93%
	董事兼總經理	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 朱國棟)	75, 200 股	0.17%
	董事法人代表	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 陳元祐)	64, 207 股	0.15%
	董 事	福致投資開發	股份有限	公司(代表人	: 林瑞章)	3,734,752 股	8. 49%
	獨立董事		吳 清	· 在		_	_
	獨立董事		謝國	煌		_	_
	獨立董事		陳 辉	重 雄		_	_
	監 察 人	億誠企業股	份有限公	司(代表人:	王政義)	963, 115 股	2.19%
	監 察 人		董 登	富		_	_
	監 察 人		李鴻	高琦		_	_
富國國際科技股份有限公司	董事長	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:鄭錫坤)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:鄭錫潛)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	、: 陳元祐)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 朱國棟)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:劉安晧)	310,000 仟元	100%
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 杜志雄)		
	董 事	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:幸雄慶)		
	監 察 人	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	:李美娟)		
	監察人	明安國際企業	股份有限	公司(代表人	: 白美香)		

企	業	名	稱職		稱	姓 名	或	代	表 人	持有股份(註	(2)(註3)
				(註1)						股 數/出資額	持股/出資比例
富國國	祭科技股份有	了限公司		恩經耳	Ł		朱国	國 棟		_	_
FOO-GUO) INTERNATIO	ONAL LIMITED	重	三	the the	明安國際企	業股份有限	公司(代表)	人:鄭錫坤)	164,654 仟元	100%
明安運	動器材(東莞))有限公司	重	事長	γ.'''	ADVANCED GR	ROUP INTERNA	ATIONAL (BV)	(I) CO., LTD.	149,446 仟元	100%
							(代表人	:鄭錫坤)			
			童	三	h	ADVANCED GR			(i) CO., LTD.		
								:陳元祐)			
			重	三	1	ADVANCED GR		•	() CO., LTD.		
								:杜志雄)			
				恩經习				忠誠		_	_
明安複	合材料科技(常熟)有限公司	重	事長	T	ADVANCED INTE			BVI) CO., LTD.		
								:鄭錫潛)		_	
			重	直	*	ADVANCED INTE			BVI) CO., LTD.		
					_	The state of the s		:鄭錫坤)		_	
			重	主事	-	ADVANCED INTE			BVI) CO., LTD.	148,815 仟元	100%
			4-		<u>.</u>	ADMANGED INFE		:劉安晧)	MII) 00 IMD		
			重	三	₽-	ADVANCED INTE		,	BVI) CO., LTD.		
			TE.	- rb i	,	ADMANCED INFE		: 林福隆)	OMI) CO TAD		
			H	三察 ノ		ADVANCED INTE			BVI) CO., LTD.		
			/ -	a /m m	ri			: 陳元祐 <u>)</u>			
ませい.	一四户军利 四	311.1-111.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.		9 經 理		ADVANCED IN		福隆 L MULTITEC	II (DVI) CO	_	_
果完沙	田明安運動器	5 材 月 限 公 미	重	事長	₹		IERNAI IONA LTD.(代表)		H (BVI) CO.,		
			 董		5				H (BVI) CO.,		
			重	<u>.</u> 1	₽-		IERNAI IONA LTD. (代表				
			重	<u> </u>	i.				H (BVI) CO.,	- 30,340 仟元	100%
			里	. 7	7		LTD. (代表				
			臣	三察 ノ					H (BVI) CO.,	_	
			m.	上 亦 丿	`		LTD. (代表				
			緽	息經 玛	Ł			永成	/	_	_

企	業	名	稱	職	稱	姓	名	或	代	表	人	持有股份(註2)(註3)
				(註	1)							股 數/出資額	持股/出資比例
富國運	動器材(東莞))有限公司		董 事	長		FOO-GUO	INTERNA	TIONAL L	IMITED			
							((代表人:	陳元祐)				
				董	事		FOO-GUO	INTERNA	TIONAL L	IMITED		164,178 仟元	100%
							((代表人:	傅慶材)			104, 110 17 76	10070
				董	事		FOO-GUO	INTERNA	TIONAL L	IMITED			
							((代表人:	朱國棟)				
				總經	理			蘇翁	3 淦				_
FGI De	portes S DE	RL DE CV		董	事		富國	國際科技	股份有限名	公司		33, 370 仟元	100%
							(代表	人:Rand	all Hopki	ins)		33, 310 T /C	100%
				總經	理			Randa11	Hopkins				_

註 1:關係企業如為外國公司,列其職位相當者。 註 2:被投資公司如為股份有限公司者係填寫股數及持股比例,其他係填寫出資額及出資比例。 註 3:關係企業為外國公司者,其出資額係以歷史匯率換算為新台幣列示。

二、關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果:

單位:新臺幣仟元

	企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘(虧
		(註1)	(註2)	(註2)		(註2)	(註2)	(稅後)(註2)	損) (元)(稅
									後)(註2)
	明安國際企業股份 有限公司	\$1, 350, 417	\$5, 017, 252	\$1,520,886	\$3, 496, 366	\$8, 593, 906	\$145, 855	\$155, 084	\$1.15
	ADVANCED GROUP INTERNATIONAL (BVI) CO., LTD.	149, 434	632, 584		632, 584		(31)	73, 494	16. 03
	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (BVI) CO., LTD.	34, 471	182, 150	1, 791	180, 359	_	(12, 642)	(21, 218)	(20. 21)
1	ADVANCED INTERNATIONAL MULTITECH (VN) CORPORATION LTD.	359, 056	349, 696	189, 699	159, 997	328, 449	(51, 001)	(47, 160)	(4. 29)

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘(虧
	(註1)	(註2)	(註2)		(註2)	(註2)	(稅後)(註2)	損) (元)(稅
								後)(註2)
FOO-GUO INTERNATIONAL LIMITED	196, 718	220, 264	37, 478	182, 786	15, 246	(38, 602)	(33, 646)	(5.43)
富國國際科技股份有限公司	310,000	683, 297	392, 222	291, 075	1, 300, 543	(64, 434)	(51, 196)	(165. 15)
明揚國際科技股份有限公司	453, 200	1, 087, 682	616, 021	471, 661	773, 255	(96, 542)	(91, 716)	(2.02)
明安運動器材(東莞) 有限公司	149, 446	1, 862, 148	1, 235, 048	627, 100	6, 891, 018	86, 682	73, 521	註3
明安複合材料科技(常熟)有限 公司	148, 815	4, 566	704	3, 862	_	(7, 632)	1, 303	註3
東莞沙田明安運動器材 有限公司	30, 340	118, 340	28, 817	89, 523	158, 417	17, 443	13, 324	註3
富國運動器材(東莞) 有限公司	164, 178	539, 127	347, 760	191, 367	1, 282, 265	2, 739	4, 900	註3
FGI Deportes S DE RL DE CV	33, 370	35, 720	6, 116	29, 604	39, 403	1, 797	(278)	註3

註1:關係企業為外國公司者,其資本額係以歷史匯率換算為新台幣列示。

註 2:關係企業為外國公司者,其資產總額及負債總額係以報告日之匯率換算為新台幣列示;其營業收入、營業利益及本期損益係以當年度之年平均匯率換算為新台幣列示。

註3:未發行股票,不適用。

- 二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形: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
- 玖、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:無

明安國際企業股份有限公司

董事長:明安投資股份有限公司

代表人:鄭錫坤

地址:高雄市小港區中林路 26 號

電話:(07)872-1410