股票代號:4536



拓凱實業股份有限公司

103年度年報

年報網址:http://mops.twse.com.tw

公司網址:http://www.topkey.com.tw

刊印日期:中華民國一〇四年五月



一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱:

 姓名: 陳敬達
 姓名: 張仁廸

 職稱: 公司發言人
 職稱: 財務長

電 話 : (04)2359-1229 分機 170 電 話 : (04)2359-1229 分機 115

電子信箱: achen@topkey.com.tw 電子信箱: jt@topkey.com.tw

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司: 台中市南屯區工業區 20路 18號

電 話: (04)2359-1229

工 廠 : 台中市南屯區工業區 20 路 18 號

電 話 : (04)2359-1229

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話:

名稱: 永豐金證券股份有限公司股務代理部 網址: http://www.sinopacsecurities.com

地址: 台北市博愛路 17號 3樓 電話: (02)2381-6288

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:

名稱: 勤業眾信聯合會計師事務所 會計師姓名: 曾棟鋆、顏曉芳會計師

地址: 台中市西區臺灣大道二段 218 號 27 樓 網 址: http://www.deloitte.com.tw

電話: (04)2328-0055

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式:無。

六、公司網址: http://www.topkey.com.tw

年報目錄

																														<u> </u>		次
壹	`	致	股	東幸	及告	- 書																										. 1
訂	,	办	訂	概ジ	Я.																											3
只人				公司																												
			·																													
				(-																												
				(=																												
				(三																												
參	`	公	司	治耳	里.																											. 7
		—	`	公言	可組	L織	系	統																								. 7
				(-)組	L織	結	構																								. 7
				(=)各	- 主	要	部	門	所	營	業	務																			. 8
		二	`	董事	₹ 、	監	察	人	` ;	總:	經:	理	, į	副系	總統	經 J	里	, t	召耳	里力	及名	子音	17 月	月月	とら	} =	支柱	幾木	黄主	E管	資	
				料																												10
				(—																												
				(=																												
				(三					•	-							_	•	•		. •	_		• • •		_	′ '					
		=	,	公公	_	•		-	•			_					_															
		_																														
				(-																												
				(=				. •		_		• • •	-	-	-						•		-			-						۷٥
				(三																												Ω 1
				(.le. 1		
				(四																			-									
				(五																												
				(六																												
				(七				-																	-						-	31
				(八																											-	ე <u>ი</u>
				(l-																												
				(九																												
				(+																												
																							_							貝改		20
				(+																												
																																41
				(+		•	_													•	-	-	•		•		•		_	迥」		19
				(+			• • •		•		_			. •		•	•									- •		_				40
				(T			_								. •	,			1	•	•	• •			•				` -			
																														管		
				A 4						-			_																			
				會言																												
				更担																												44
		六	`	公百	〕之	董	事	長	` ;	總、	經.	理	•	負	責り	財	答:	或 ⁴	會言	計:	事系	答に	之為	巫王	里ノ	\	, 卓	支え	丘-	- 年	內	
				曾任	壬職	於	簽	證	會	計	師	所	屬	事	務	所	或	其	關	係	企	業	者									44
		セ	,	最近																												
		-		超过																												45
		د ر																														
肆	`			情用																												
		_		咨,	k B	肛	心																									12

			(-)	股	份	種	類																									48
			(=)	股	本	形	成	經	過																							48
			(三)	最	近	股	權	分	散	情	形																. ,					49
			(四)	最	近	二	年	度	每	股	市	價	`	淨	值	`	盈	餘	•	股	利	及	相	關	資	料	- ,					51
			(五)	公	司	股	利	政	策	及	執	行	狀	況													. ,					51
			(六)	本	年	度	擬	議	之	無	償	配	股	對	公	司	誉	業	績	效	及	每	股	盈	餘	之	景	多籊	弘			52
			(七)																													
			(人)	公	司	買	回	本	公	司	股	份	情	形																		52
	=	`	公司	債	(含	海	外	公	司	債)	辨	理	情	形																53
	三	•	特別	股	辨	理	情	形																								53
	四	`	參與	發	行	海	外	存	託	憑	證	之	辨	理	情	形																53
			員工																													
	六	`	限制	員	エ	權	利	新	股	辨	理	情	形																			53
	セ	`	併購	辨	理	情	形																				• /					53
	八	`	資金	運	用	計	劃	執	行	情	形																					53
			(-)	前	次	現	金	增	資	、信	并貝	冓 三	支き	受言	襄什	也么	<u> </u>	可月	没 化	分号	簽行	行系	斩月	段 5	或多	簽行	行	公	司	債	資	
				金	運	用	計	畫	分	析																						53
			(=)	本	次	現	金	增	資	、考	受力	亍?	A E	可有	責马	支弓	受彳	亍 舅] -	工言	忍月	股村	灌 ※	馬言	登言	計 :	畫	應	記	載	事	
				項																												53
			(三)	本	次	受	讓	他	公	司	股	份	發	行	新	股	應	記	載	事	項											53
			(四)	本	次	併	購	發	行	新	股	應	記	載	事	項																53
伍、	誉	運	概況																													54
	—	`	公司	之	經	營																										54
			(-)	業	務	內	容																									54
			(=)	市	場	及	產	銷	概	況																						66
			(三)	最	近	二	年	度	合	併	從	業	員	工	人	數																71
			(四)	環	保	支	出	資	訊																							71
			(五)	勞	資	關	係																									71
			(六)	重	要	契	約																									73
陸、	財	務	概況																													75
	_	`	最近	五	年	度	簡	明	財	務	資	料																				75
			(-)	簡	明	資	產	負	債	表	及	綜	合	損	益	表																75
			(=)	影	響	上	述	財	務	報	表	作	_	致	性	比	較	之	重	要	事	項	如	會	計	變	動	h `	公	司	合	
				併	或	營	業	部	門	停	工	等	及	其	發	生	對	當	年	度	財	務	報	表	之	影	,磐	<u>ı</u> s				83
			(三)		-	_			•			•												-		• •	_	•				
			(四)																													
	二	•	最近																													
	三	•	財務	報	告																											90
			(-)																													
			(=)																													
			(三)																													
			, /										-																-			
	四	•	財務																													
			(-)																													
			, ,																													90

				(=	=)	最	近	_	年	度	及	截	至	年	報	. 刊	印	日	止	, 7	自然	变点	上々	\ E	可治	去多	第 -	- ī	百	八 -	├ ∄	互條	
																																	90
				(=	Ξ)		•			_																							90
								•																									90
		Ŧ	,																														90
	•																																90
				•																													
				`		•	• • •	- •																									91
				•					_																								92
																																	93
				(1	ኴ)																											及未	
				,	. 、	•					•	_																					93
																																	93
				(-	ヒ)	其	他	重	要	事	項	•											• •					• •					97
柒、	. !	特	别	記	載	事	項																										98
		_	`	關	係	企	業	相	關	資	料																						98
	_	_	,	公	司	魱	鶋	係	企	丵	間	2	鶋	係	,	相	互	持	股	比	例	,	股	份	及	實	際	招	資	· 余	額		99
					-						-										•					٠.	•						100
							•	_																									
																																	101
	-	五	`	最	近	年	度	及	截	至	年	報	刊	印	日	止	私	募	有	價	證	券	辨	理	情	形]	102
	•	六	`	最	近	年	度	及	截	至	年	報	刊	卽	日	止	子	公	司	持	有	或	處	分	本	公	司	股	票	情	形	.]	102
		t	,	最	近.	年	度	及;	截	至.	年:	報.	刊	ÉP	日	ıŁ	, ,	bu ž	答人	丰言	谷岩	糸え	i	易之	去台	第三	<u> </u>	+ -	六	條台	第二	二項	i
		_		•	-						•											•	-	•		•					•	-	102
																			-														
	,	八	`	其	他	必	要	補	充	説	明	爭	項	•									• •										102
捌、	.	附	件																													!	103
		_	,	拓	凱	實	業	股	份	有	限	公	司	民	國	_	0	Ξ	年	度	合	併	財	務	報	告							103
				•	-	•				. •		-	•						'			. ,	•	•••									158
		_	•	10	H/ (1	貝	禾	ЛX	IJ	⁄月	TIX	4	٦)	$\nu \vee$	24	-	\cup	_	· —	汉	1111	凡豆	八	リガ	一人	口	•						LUU

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士、先生:

非常感謝各位股東在百忙之中蒞臨參加本公司一百零四年股東常會。 茲將一百零三年度經營結果及一百零四年度營運展望報告如下:

一、一百零三年營業計劃實施成果

拓凱個體財報於民國一百零三年度營業收入淨額為新台幣 24.96 億元,較民國一百零二年的新台幣 26.48 億元減少了新台幣 1.52 億元,減少幅度 5.75%;民國一百零三年毛利率為 14%,較前一年度為 15.60%減少了 1.6%。稅前淨利率則由去年的 24.83%降至 23.55%減少了 1.28%。

拓凱合併財報於民國一百零三年營業收入淨額為新台幣 65.57 億元,較民國一百零二年的新台幣 60.48 億元增加了新台幣 5.09 億元,增加幅度為8.42%;民國一百零三年合併毛利率為 26.44%,前一年度為 27.22%,減少 0.78%;合併稅前淨利率則由去年的 13.59%降為 11.25%。

整體而言,本期稅後淨利方面為新台幣 5.51 億元,較民國一百零二年的新台幣 5.29 億元增加了新台幣 0.22 億元,有近 4.09 %之增加幅度。稅後每股盈餘為新台幣 6.07元,較前一年的 6.31 元減少了 3.8 %。

二、合併損益及獲利能力分析

單位 :新台幣仟元;%

				千	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 /6 , /0
分析	項目		年度	103 年度	102 年度	增(減)比(%)
107	誉 業	收 入	個體	2, 495, 849	2,648,060	-5.75
損益	宮 未	仅 八	合併	6, 556, 540	6,047,619	8.42
分	誉 業	毛利	個體	349, 489	413, 213	-15.42
析	宫 未	七	合併	1, 733, 764	1,645,878	5.34
	稅後淨利(屬	(本公司業主)	個體/合併	550,997	529, 340	4.09
	資產報酬	率 (%)	個體	10.07	11.48	-12.28
	貝 庄 报 刷	+ (/0)	合併	7.76	8.61	-9.87
طيير	股東權益報	设酬率(%)	個體	14.92	15. 22	-1.97
獲利	双术准显和		合併	11.48	14.05	-18.29
能	粉前结片化實质	收資本比率 (%)	個體	64.72	72.4	-10.6
力	九月 池 血 口 貝	区具本几十(/0)	合併	81.24	90.52	-10.25
	純 益 率	(%)	個體	22.08	19.99	10.45
	施 並 干	(/0)	合併	8.4	8.75	-4
	每 股 盈	餘 (元)	個體/合併	6.07	6.31	-3.8

三、 一百零三年回顧

拓凱公司在民國一百零三年因部份產品處於新舊型號交替期,及新開發階段之產品因認證時程遞延未產生效益的情況下,拓凱個體財報營運數據未如預期;但由於子公司產製銷往歐美地區的高階碳纖維運動休閒產品,在排除前年氣候干擾因素的異常影響後,民國一百零三年展現出旺盛的成長力道,致使拓凱合併之營業收入較前年優異。此外,因利息費用減少、匯兌收益增加,及所得稅費用提列減少等因素,使得整體稅後淨利較去年同期成長。但因民國一百零三年公司股本加權平均股數增加,致使每股獲利較民國一百零二年小幅降低。

拓凱自民國一百年舉辦「企業社會責任論壇暨志願服務宣導博覽會」開始,已連續三年舉辦「大台中企業志工日」之活動,該活動號召並媒合中部地區企業團體幫助社會上弱勢兒童及身障等社福機構。經過多年的耕耘,民國一百零三年參與活動之企業及社福團體已將近二千人。「大台中企業志工日」已獲得熱烈迴響,成為中部企業的年度盛事。投入者藉由工作之餘以實際身體力行無私奉獻、回饋社會,成功地讓濟弱扶傾的善良風氣逐漸蔓延。

四、展望一百零四年

拓凱於民國一百零三年年初與台北科技大學簽署產業碩士專班合作意向書,並且已於民國一百零三年九月於該校開立航太與複合材料產業碩士專班,強化培育精英人才。該碩士專班學生除接受台北科大紮實的專業學科訓練外,拓凱亦藉由高階主管以課座講師的方式傳授實務經驗,以期藉由產學合作推升碳纖維產業價值創造,並冀望迅速發揮綜效、培育精英人才進入公司擴增即戰力!

拓凱在既有基礎的運動休閒產業上穩健成長外,航太產業在台中廠取得 NADCAP 認證及台中二廠成功的升級改造,與美國子公司遷廠擴大生產線後,未 來在爭取航太大廠釋出的訂單上將更具優勢。再者,拓凱已向中科管理局申請 進駐園區,並於民國一百零四年二月經審議委員會通過該申請案。

拓凱在未來公司發展策略將持續升級複材產業尖端製造技術,並開拓國際複材市場與提升下游產品經濟效益;另一方面亦積極佈局熱塑型 TP 材料相關產品預計可逐年貢獻營收成長,期與航太產業並列為拓凱重要的核心事業,使公司整體佈局得以因應瞬息萬變的競爭環境,同時亦可創造新的發展契機。

拓凱經營團隊除遵循主管機關法規讓財務資訊透明度及公司治理更加健全外,將持續秉持永續經營理念暨落實執行一致的信念及決心共同為拓凱之長青奠定紮實根基。

最後敬祝 各位股東 身體健康 萬事如意

董事長沈文振一九之挂敬上

貳、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期

設立於民國 69 年 07 月 11 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總 公 司 :台中市南屯區工業區 20 路 18 號

電 話 : (04)2359-1229

工 廠 :台中市南屯區工業區 20 路 18 號

電 話 : (04)2359-1229

(三)公司沿革

民國年份 公司 重要紀事

69年 ● 七月公司成立,資本額新台幣貳佰萬元,員工15人。

- 開始以<拓誼Topway>的商標在台中豐原生產碳纖維網球拍。
- 71年 台中工業區新廠房設立完成,投入OEM和ODM的開發研究,生產高價值、高品質的網球拍。
 - 資本額增至新台幣壹仟萬元。
- 72年 資本額增至新台幣叁仟萬元,員工250人。
- 73年 資本額增至新台幣伍仟萬元。
- 74年 引進自動化設備提高生產力/開始研發複合材料的高爾夫球頭。
- 75年 資本額增至新台幣陸仟萬元,員工350人。
- 76年 自行研製高性能專用設備(雙滾筒預浸機、自動上模機、自動開模機、電腦裁紗機等)。
- 77年 全面品質控制系統開始實施。
- 79年 資本額增至新台幣捌仟壹佰萬元
- 80年 用新製程與管理理念籌建廈門新凱廠。
 - 展開自行車與航太工業產品的研發。
- 81 年 引進日本JAMCO縮短製程之JIT管理系統(75天→60天)製程改善與管理的突破。
 - 成立研究室,從事尖端複材應用的市場及產品開發, 產業升級工程正式展開。
 - 資本額增至新台幣壹億壹仟叁佰肆拾萬元。
- 82年 引進田口式研發管理手法(Taguchi Method)。
 - 引進結構強化反應射出成形法(S-RIM)製造熱塑型

民國年份	<u>公</u>	司	重	要	紀	事
	球扌	拍。				
83 年	● 研發	發成功一體,	成型複材自	1 行車架。		
	● 複分	合材料安全巾	冒研製成巧	<i>h</i> 。		
84 年	● 併見	購美國航太二	工業複材專	享業工廠NT	P,改名為	C.S.C.
	(Co	omposite Sol	utions Con	: p)		
	● 通i	過ISO-9002	: 1994認證	Č °		
85 年	● 通 i	過漢翔中衛	體系認證。			
		M的產銷合	作時代轉了	型 為 BOT (B	Build to Or	der)的
0.C A	-	代。 C ※ ※ ※ 図 d	2 14 N II .	(M - D 11	D 1)	人份
86 年	● CS	C 榮 獲 美 國 寥 。	8 週公司 (McDonnell	Douglas)	金貨
	● 資本	本額增至新	台幣壹億多	总仟伍佰伍 扌	合萬元。	
87 年	● 通 i	過Northrop (Grumman F	占保驗證。		
	● 通 i	過ISO-9001	: 1994認證	Š. °		
91 年	• 11)	月通過DNV	ISO-9001	(2000版)國	際質量體 %	: 認證。
	● 通 i	過DNV ISO	13485 (19	96版) 國際	質量體系言	忍證。
92 年	● 自動	製供民航客村	幾使用的而	寸燃、無煙、	無毒的防	火材料
	通主	過航空標準言	認證ABD0	031及FAR2	5 · 853 ·	
93 年	• 10)	月以「Aircra	aft Cabin S	Seat System	大型噴射	客機改
		式商務艙之人			榮獲經濟音	即頒發
0.4.5		[1届中小企]				مامد
94 年	_	過ISO-9001	_		:2003認言	證。
0 7 4	_	全公司新廠 [
95 年		中廠通過 A			V /	u
96 年		夏門后溪地[新孝口的北;		也190畝 ,做	為航空產	品及其
	_	新產品的生產 醫事業部廈戶		∆ \$0100R ∌	刀終。	
	_	西ず来の復り 料由 Solven				西法小
		所田 501vcn	t Type 12	7 Hot Men	1 示例 7 王	山成ノ
98 年	_	月第一次資	本額増至第	斤台幣壹億五	久仟伍佰伍	拾萬
•	元			,		
	• 11)	月第二次資	本額增至新	斤台幣叁億亿	五仟萬元。	

● 11月參加ACCM-7 第七屆亞澳複合材料展獲大會頒

● 1月新鴻洲公司新廠落成並投入使用。

● 6月新凱通過ISO 14001環境管理系統。

99 年

民國年份 公 司 重 要 紀 事

發優良產品創新獎。

- 資本額增至新台幣柒億元。
- 12月公司正式設立財團法人拓凱教育基金會。
- 100年 6月資本額增至新台幣捌億壹仟玖佰萬元。
 - 通用電氣醫療 (中國)第十四屆供應商年會,我司榮獲 最佳成就獎(Best performance)。
 - 股票於8月31日公開發行。
 - 股票於10月20日興櫃掛牌交易。
 - 11月5日拓凱教育基金會和台中市政府聯合舉辦「企 (業社會責任論壇暨志願服務博覽會」。
 - 研發新技術: 第二代Phenolic樹脂配方的建立 & 2mm複材平板開發。
- 101 年 完成 AS9100 升級 C 版。
 - 與 Sogerma 合作開發空中巴士(AirBus)787 全商務艙 機型之座椅系統自 2013 年起將正式交付。
 - 12月23日拓凱教育基金會和台中市政府、科博館共同主辦「2012大台中企業志工日」。
 - 研發新技術:
 TF002 樹脂配方導入大型商務飛機座椅系統。
 PU 金油與色漆配方導入自行車車架塗裝生產。
 UV 金油導入球拍塗裝生產。
 高Tg 20~40 mm 碳纖平板導入醫療器材應用。
 - 9月3日新凱榮獲廈門商檢總局授予信用管理A級企業 認證。
- - 5月29日上市審議委員會審議通過。
 - 6月18日交易所董事會通過上市申請。
 - 10月9日正式掛牌上市。
 - 10月資本額增至新台幣玖億零捌佰貳拾萬元。
 - 11月9日拓凱教育基金會、台中市政府及中部 33 企 業共同主辦「2013 大台中企業志工日」。
- 103 年 1月6日與國立臺北科技大學共同簽署產學合作意向 書。
 - 1月18日獲頒美利達公司最佳供應商獎。
 - 1月22日獲頒美國ZODIAC Aerospace公司2013年度最

佳供應商獎。

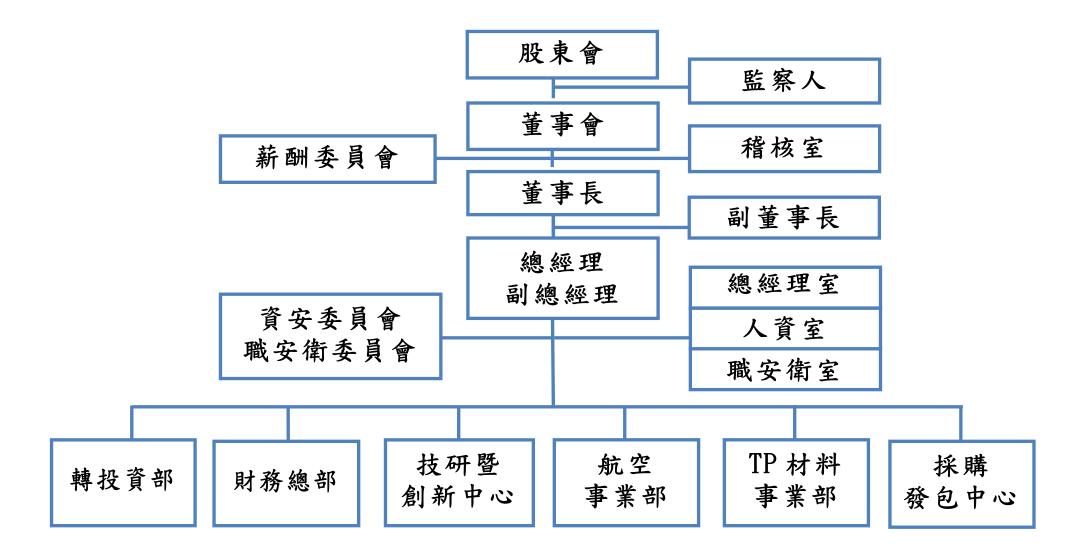
- 1月31日 CSC公司獲美國波音公司頒贈2013年度 「Boeing Performance Excellence Award(BPEA)」獎。
- 2月獲頒經濟部第二屆中堅企業入圍廠商。
- 3月20日獲頒Specialized、Wilson公司最佳供應商獎。
- 5月1日正式取得NADCAP 複合材料製程認證 AC7118 PAR Rev.C 證書。
- 7月9日已通過 AS9100 C版 S2 續評。
- 11月4日拓凱實業榮獲103年度台中市「樂活職場」最高榮譽三星獎。
- 11月8日拓凱教育基金會和臺中市政府社會局舉行第 三屆「大臺中企業志工日」。
- 廈門廠 Specialized 專線 11 月完成 AS9100 認證,自 行車零件生產導入航太級品質管理系統。
- 承製 Honda Aircraft Co 小型商務噴射機 HondaJet 的 襟翼、機翼根部后掠角及航向稳定鳍等次結構件。
- 104年 2月13日公司通過科技部第11次園區審議委員會 核准投資案申請設立「拓凱實業股份有限公司中 科分公司」。
 - 4月1日已通過NADCAP 複合材料製程年度複核認證。

参、公司治理

一、公司組織系統

(一)組織結構

生效日期:104.01.01



(二)各主要部門所營業務

部門別	部門職掌
 稽核室	綜理總公司及關係企業財務、業務、資訊及其他管理單位之稽核業務。
總經理室	 掌理集團及總經理交辦事項暨專案企畫。 內控制度健全與推展。 5W+CSR公司形象與文化塑造。 協助集團及總經理公司治理及要項推展。 掌理集團及公司訴訟、非訟案件之處理、法律爭議案件處理、契約擬訂與審核。 掌理勞務、保安、福利、總務及固定資產管理等工作。
人資室	1. 依集團及公司願景、策略規劃並參考各一級單位經營規劃之人力需求擬定人力發展方針與政策。 2. 人力盤點之推動及人力資源規劃。 3. 人事管理規章制度的訂定、修訂與執行狀況之稽核。 4. 人力招募與任用。 5. 年度薪資政策之擬定及利潤池之設定。 6. 人才養成體系之建立及人才培育工作之規劃與推動。 7. 公司年度教育訓練之訂定與推動及成果提報。 8. 績效自我申報執行與查核。
職安衛室	落實公司的環安衛政策、要求,主導環安衛相關重大事故的調查 與處理,推動並執行環安衛體系內部作業。
財務總部	負責公司財管、會計、經管、資管等業務及協助集團及總經理管理財管、會計、經管、資管等業務。 1. 預估、分析、籌畫公司長期資金需求及執行本公司有關資金管理、投資規劃評估管理、外匯管理、投資人關係維護等財務業務。 2. 掌理公司會計帳務處理及成本分析等作業。 3. 公司年度目標與營運方針之規劃、執行、控制與管理,經營管理分析及預算編列審核之研擬推動成效檢討。 4. 負責企業e 化之解決方案的提供與執行,及其相關之應用系統與軟體的研發等業務。 5. 規劃建置公司整體資訊系統架構、確保資料之安控,進行流程監督檢討,持續改善公司資訊系統軟、硬體運作。
採購發包中心	負責採購發包各項工作推動與執行,以適時、適質、適量、適價的方式購 買滿足企業內各單位生產所需要的原物料、設備等資源。
技研暨創新中心	負責集團及公司技術研發等業務。 1. 基礎技術能量建立(包含材料TDS)與提升。 2. 新材料,新製程,新配方研發案。 3. 針對各事業單位新產品需求及公司新應用的開發,配合發展新材料與新製程。 4. 以材料製程為中心,協助新產品開發及外部市場的銷售。 5. 協助事業部生產異常及製程改善。

部門別	部門職掌
	1. 蒐集國內外產業發展資訊,並尋求可能之合作機會,以發展
	新事業開拓新商機。
航空事業部	2. 建置航空種子工廠 , 爭取國內外製程及產品認證 , 發展未
加工于东川	來航空結構件OEM之生意機會。
	3. 試作開發新材料之產品應用。
	4. 電腦輔助工程CAE(Computer Aided Engineering)能量建置。
	1. 熱塑型材料,應用市場策略、業務規劃及營運執行等事宜。
TP 材料事業部	2. 新營運事業整廠規畫及建置、能量擴建。
	3. 從市場、業務、專案管理、產品設計開發、生產、品質管制
	至客戶服務,以特用解決方案導入熱塑型複合材料應用。
	管理與協助子公司在財務、業務、策略與行政構面的政策方向制
	訂與執行。
	1. 財務構面:甲、境外財務與稅務評估與執行。乙、財務報表
	審核。丙、協助匯率風險規避。丁、協助財務報表編制。戊、
	協助經營績效分析
	2. 業務構面:甲、市場資訊蒐集與分析。乙、協助銷售戰略追
	蹤與執行。丙、協同產品報價之相關事務。丁、業務訂單系
抽机次加	統相關作業。戊、出貨之系統執行作業與狀況處理。己、AR
轉投資部	帳款催收與管理。庚、偕同處理客訴,返修與退貨之相關問
	題 の
	3. 策略構面:甲、經營方向之政策擬定與指導。乙、審核與協
	同執行年與季度銷售戰略。丙、投資分析與企劃。丁、策略 銷售人才培育
	4. 行政構面:甲、經營月報與季報統籌與整合。乙、董事會會
	議籌辦與召開。丙、協同推動與辦理各轉投資經營面向之教
	育訓練課程。丁、協助整合橫向跨部門溝通。戊、協助內控 制度的完善與推動。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料

1.董事及監察人之姓名、經(學)歷、持有股份及性質

104年03月29日

職稱	國籍或	姓名	選任期	任期	初次選任	選 任 持有股	份	現持有股		配偶、未成 女現在持有	可股份	名義	月他人 長持有 足份	主要經(學)歷	目前兼任本 公司及其他		或二親等 他主管、 監察人	
	註册地		日期		日期	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)		公司之職務	職稱	姓名	關係
董事長	臺灣	沈文振	102.06.10	3 年	69.07.11	9,654,182	11.79	9,654,182	10.63	2,651,000	2.92	0	0	國學學光明之 一	註 1	董事、 副總經 理	沈貝倪	一親等
副董事長	臺灣	朱東鎮	102.06.10	3 年	69.07.11	3,499,789	4.27	3,499,789	3.85	920,681	1.01	0	0	國立台北工業專科 學校化工科畢業 台灣化學纖維(股) 公司耐龍廠副廠長	註 2	專案經理	朱信州	一親等
董事	臺灣	張混湖	102.06.10	3 年	69.07.11	2,021,520	2.47	2,021,520	2.23	516,601	0.57	0	0	台中縣翁子國小金 龍汽車修配公司董 事長;拓凱實業(股) 公司副董事長	註 3	董採包總事機心理	張桂林	一親等
董事	臺灣	張桂林	102.06.10	3年	99.06.15	3,244,846	3.96	3,244,846	3.57	59,450	0.07	0	0	中興大學外文系肄業	註 4	董事	張混湖	一親等
董事	臺灣	沈貝倪	102.06.10	3 年	96.12.10	1,922,394	2.35	1,922,394	2.12	0	0	0	0	Imperial College of London Physics 碩士 Imperial College of London Materials學士	註 5	董事長	沈文振	一親等

職稱	國籍或 註冊地	姓 名	選任期	任期	初次 選任 日期	選 任 持有股	份 持股	持有股	持股	配偶、未成女現在持有	有股份 持股	名義	付 持有 设 持 股 持 股	- 主要經(學)歷	目前兼任本 公司及其他 公司之職務		或二親等 也主管、 監察人	
					., ,,,,	股數	比率 (%)	股數	比率 (%)	股數	比率 (%)	數	比率 (%)		2 7 0 14433	職稱	姓名	關係
獨董	臺	楊世縅	102.06.10	3 年	100.10.25	0	0	0	0	0	0	0	0	召經經經科局國劃經門經門中央無濟濟學副家考濟計濟計為於常工業長學處設處設處設處對處對大學處設處設處與處於處學處於處對處對人。	總問全投長環(股長龍(股東董國董東公聯公統 球資 訊) 一分訊事巨事元司強司府 策(股) 創公 創司股 股 電董國董爾 對董 投董 投事公 公 (股) 機事際事額 業事 資事 資事司 司 別)	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	選任用期	任期	初次選任日期	選 任持有股	份 持股	持有股	持股	配偶、未成女現在持有	 持股	名義	月他人 養持有 设份 持股	- 主要經(學)歷	目前兼任本 公司之職務		或二親等 他主管、 監察人	E以內關 董事或
					1 70	股數	比率 (%)	股數	比率 (%)	股數	比率 (%)	数	比率 (%)		\(\frac{1}{\sigma}\)	職稱	姓名	關係
猫 董 立 事	臺灣	劉清標	102.06.10	3 年	100.10.25	0	0	0	0	0	0	0	0	日學士日株役台公欣董財仁台長台協台會台中顧逢約東教民等 本式 中司中事團愛中 中進中創灣國問甲教海及罕研 京社 中經然 人家工 工創勞事府出 學 學田所 永專 造理氣 私事業 業理資長顧公 医MBA 聚 允疑 及 五長會 區事關 問司 BA 管學營 商取 假 公 台 理 廠長係 問高 A 系大碩 事締 股 司 中 事 商 協 級 特 副大碩 事締 股 司 中 事 商 協 級 特 副	高欣(股台政財基事中中公市問法會事天司政 人常縣顧府 博務	無	無	#
監察人	臺灣	林國芬	102.06.10	3 年	99.06.15	1,365,935	1.67	1,392,935	1.53	0	0	0	0	東吳大學外文系畢業	雷仁貿易有限 公司負責人拓 財團法人拓凱 教育基金會董 事	無	無	無

職稱	國籍或	姓名	選任期	任期	初次選任	選 任持有股	份	現持有股		配偶、未成女現在持有	有股份	名義	他人持有と份	主要經(學)歷	目前兼任本 公司及其他	14. C/\ 1		以內關 董事或
	註册地		日期		日期	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)		公司之職務	職稱		關係
監察人	臺灣	莊照約	102.06.10	3 年	100.5.16	0	0	0	0	0	0	0		國小教師	宇業公財凱會整份負法育事別人,其一個人的人。	無	無	無
監察人	臺灣	賴光雄	102.06.10	3 年	100.10.25	0	0	0	0	0	0	0	0	國立中與大學畢業 行政院農業委員會 林業試驗所技士 潤友貿易有限公司 總經理	潤華貿易有限公司董事長國際扶輪3460地區助理總監中華共齡教育	無	無	無

註1: New Score Holding Limited、New Score Investment Limited、Juin Chuan Holding L.L.C.、Composite Solutions Corporation、Musonic Corporation、Eic Holding Limited、Promet International Co., Ltd.、Maggio Investments Limited、廈門新凱複材科技有限公司、廈門新鴻洲精密科技有限公司、廈門宇詮複材科技有限公司、廈門元富彩色貼紙有限公司、XPT Holding Co., Ltd.、XPT Investment Co., Ltd.等公司董事長或法人代表;財團法人拓凱教育基金會之法人組織董事長;台翔航太工業股份有限公司、財團法人國際自然科學博物館文教基金會等公司或法人組織之董事。

註2: New Score Investment Limited、廈門新凱複材科技有限公司、廈門新鴻洲精密科技有限公司、XPT Holding Co., Ltd.、XPT Investment Co., Ltd.及財團法人拓凱教育基金會等公司或法人組織之董事;廈門元富彩色貼紙有限公司監察人。

註3: 財團法人拓凱教育基金會顧問。

註4: 廈門新凱複材科技有限公司董事兼總經理; 廈門宇詮複材科技有限公司監察人; 財團法人拓凱教育基金會之董事。

註5: Composite Solutions Corporation之董事。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

2、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管之姓名、經(學)歷、持有股份及性質

104年03月29日單位:股

			選(就)	持有股	份	配偶、未成等 持有股份		利用他義持有			目前兼		或二親 係之經理	
職稱	國籍	姓名	任日期	股數	持股 比率 (%)	股 數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	主要經(學)歷	任其他公司之 職務	職稱	姓 名	關係
副董事長兼總經理	臺灣	朱東鎮	103.11.16	3,499,789	3.85	920,681	1.01	0	0	國立台北工業專科學校 化工科畢業 台灣化學纖維(股)公司 耐龍廠副廠長	註 1	無	無	無
董事兼副總經理	臺灣	沈貝倪	103.11.16	1,922,394	2.12	0	0	0	0	Imperial College of London Physics 碩士 Imperial College of London Materials 學士	註 2	董事長	沈文振	一親等
財務總部財務長	臺灣	張仁廸	100.6.16	63,315	0.07	0	0	0	0	中正大學國際經濟研究 所碩士 泰山企業股份有限公司 財務室處長	註 3	無	無	蜞
董事 兼採購發包中 心總經理	臺灣	張桂林	100.6.16	3,244,846	3.57	59,450	0.07	0	0	中興大學外文系肄業 源雅泰實業股份有限公 司業務	註 4	董事	張混湖	一親等
TP 材料事業 部執行協理	臺灣	楊榮欽	102.06.03	0	0	0	0	0	0	台灣工業技術學院化工 所(碩士) 逢甲大學化工系(學士) 友達光電產品策略經理 瀚宇彩晶產品專案專案	無	無	無	無

			選(就)	持有股	AT A NO 100		未成年子女 利用他人名有股份 義持有股份			目前兼		或二親 《之經理		
職稱	國籍	姓 名	任日期	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	股數	持股 比率 (%)	主要經(學)歷	任其他公司之 職務	職稱	姓 名	關係
稽核室副主任	臺灣	林芳榮	100.6.16	0	0	0	0	0	0	台灣大學工商管理學系 畢業 精元電腦(股)公司管理 部經理	無	無	無	無

註1: New Score Investment Limited、廈門新凱複材科技有限公司、廈門新鴻洲精密科技有限公司、XPT Holding Co., Ltd.、

XPT Investment Co., Ltd.及財團法人拓凱教育基金會等公司或法人組織之董事; 廈門元富彩色貼紙有限公司之監察人。

註2: Composite Solutions Corporation之董事。

註3: 廈門新鴻洲精密科技有限公司之董事; 廈門新凱複材科技有限公司之監察人。

註4: 廈門新凱複材科技有限公司董事兼總經理; 廈門宇詮複材科技有限公司監察人; 財團法人拓凱教育基金會之董事。

- 3.法人股東之主要股東:無。
- 4.主要股東為法人者其主要股東:無。
- 5.董事、監察人所具備之專業知識及獨立性之情形:

\ \	是否具有	五年以上工作	作經驗				夺合			情刑	<i>j</i>			兼他	任公	其開
條件	務務或務關公專、。公所科私院、會司須系立校財計業相之大講	會他務家領部公寓試證或司之及書,	法財會公務之 , , 或業須作	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	發司董數	行獨事	公立家
沈文振			\checkmark	\				✓		✓		✓	✓		無	
朱東鎮			✓				>	✓		✓	>	✓	✓		無	
張混湖			✓	>				✓	√	√		✓	✓		無	
張桂林			✓					✓		✓		✓	✓		無	
沈貝倪			✓					✓		✓		✓	✓		無	
楊世緘			✓	\	✓	✓	\	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無	
劉清標	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無	
林國芬			✓	\			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無	
莊照約			✓	\		✓	\	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無	
賴光雄			✓	✓		√	✓	✓	✓	✓	√	✓	✓		無	

- 註: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,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)非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者,不在此限)。
 - (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
 - (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
 - (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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員,不在此限。
 - (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)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

- 1.最近年度支付董事、監察人之酬金
 - (1)董事(含獨立董事)之酬金

103年12月31日 單位:新台幣仟元;仟股;%

					董	事酬金				A · B	· C					兼	任員二	工領取	相關酬	金				Α·Β	, C ,	
		報西	э н (А)	退休	職 金 (B)		分配 勞(C)		執 行 (D)	及項稅之比	額占純益	薪金費等	特支	退職	退休金	盈餘	分配 員	工紅利	可(G)	權憑	股數	工權	限制員利新股	D G 總後 比	E、等額純 基額純	有領來子無取自公
職稱	姓名		B . ∤ 3∕4		財務却		財務報		財務報		財務報		財務報		財務知	本公	司	財務內所	有公		財務報		財務		財務報	司财轉資
		本公司	財報內有司	本公司	報告內所有公司	本公司	告內所有公司	本公司	告內所有公司	本公司	告內所有公司	本公司	告內所有公司	本公司	報告內所有公司	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	告內所有公司	本公司	報內有司	本公司	告內所有公司	事金
董事長	沈文振																									
副董事長	朱東鎮																									
董事	張混湖																									
董事	張桂林	1,872	1,872	0	0	14,877	14,877	1,520	1,520	3.32%	3.32%	18,773	19,425	0	0	4,376	0	4,376	0	0	0	0	0	7.52%	7.64%	無
董事	沈貝倪																									
獨立董事	楊世緘																									
獨立董事	劉清標																									

說明:一、本公司提供(1)董事長座車一部,董事長座車月租金為107仟元。

- 二、本公司董事會於民國一O四年三月九日決議,擬定民國一O三年度董事酬金計新台幣14,877仟元,俟本年度股東會決議通過後進行作業,並依法令規範對外揭露相關資訊。
- 三、本公司擬於民國一O四年分配之員工紅利金額尚未完全確定,上列為暫估數字,俟本年度股東會決議通過後進行作業,並依法令規範對外揭露相關資訊。

酬金級距表

		董	事姓名			
給付本公司各個董事酬金級距	前四項酬金總	額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G			
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有 公司		
	張混湖、張桂林、	張混湖、張桂林、				
低於 2,000,000 元	沈貝倪、楊世緘、	沈貝倪、楊世緘、	楊世緘、劉清標	楊世緘、劉清標		
	劉清標	劉清標				
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	朱東鎮	朱東鎮	張混湖、沈貝倪	張混湖、沈貝倪		
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	沈文振	沈文振	張桂林	張桂林		
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)	無	無	朱東鎮	朱東鎮		
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)	無	無	沈文振	沈文振		
30,000,000 元(含)~50,000,000元(不含)	無	無	無	無		
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)	無	無	無	無		
100,000,000 元以上	無	無	無	無		
總計	7	7	7	7		

(2)監察人之酬金

103年12月31日 單位:新台幣仟元;仟股;%

				卧 寂	人酬金			A D п	2 C ڭ -	有無領
		土口 正	iul (A)		配之酬勞	業務執	. 行費用	A、B 及 項總額	占稅後	为 無 领 取 來 自
職稱	姓名	科	洲 (A)	(В)	(C)	純益:	之比例	子公司
		1 3 7	財務報	L N 71	財務報	L	財務報	1. 1. 7	財務報	以外轉
		本公司	告內所 有公司	本公司	告內所 有公司	本公司	告內所 有公司	本公司	告內所 有公司	投資事
									-	業酬金
監察人	林國芬									
監察人	莊照約	1,872	1,872	0	0	102	102	0.36%	0.36%	0
監察人	賴光雄									

酬金級距表

	監察	人姓名
給付本公司各個監察人酬金級距	前三項酬金	總 額 (A+B+C)
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	林國芬、莊照約、賴光雄	林國芬、莊照約、賴光雄
2,000,000 元(含)~ 5,000,000 元(不含)	無	無
5,000,000 元 (含)~10,000,000 元 (不含)	無	無
10,000,000 元 (含)~15,000,000 元 (不含)	無	無
15,000,000 元 (含)~30,000,000 元 (不含)	無	無
30,000,000 元 (含)~50,000,000 元 (不含)	無	無
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	3	3

(3)總經理及副總經理之酬金

103年12月31日 單位:新台幣仟元

		薪資	· (A)		退休金 (B)		特 支 費 等 (C)	盈餘分	配之員	工紅利金	額(D)	等四:	C 及 D 項總額 後純益 (%)	認月	寻員工 股權憑 數額	員二	导限制 C 權利 设數額	有領來子
職 稱	姓名		財務報	本公	財務報告	本公	財務報	本名) 司	財務報句	告內所	本公	財務報告	本	財務報告	本	財務報告	司 外 轉 投 資
		本公司	告內所有公司	不可	内所 有公司	司	告內所有公司	現紅和金額	股紅金額	現金紅和金額	股紅金額	4 司	內所 有公司	公司	內所公司	公司	內所公司	事業酬金
副董事長 兼總經理	朱東鎮																	
董事兼副總經理	沈貝倪	7,496	8,148	0	0	5,522	5,522	5,090	0	5,090	0	3.29%	3.40%	0	0	0	0	無
財務總部 財務長	張仁廸	7,470	0,140	0	Ü	3,322	3,322	3,070	0	3,070	Ü	3.27/0	3.4070		0	0	J	711
董事 兼採購發包中心總經理	張桂林																	

酬金級距表

从儿子八司夕烟始应珊耳到始应珊期及如昨	總經理及副總經理姓名							
給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	本公司	財務報告內所有公司 E						
低於 2,000,000 元	無	無						
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	沈貝倪、張仁廸、張桂林	沈貝倪、張仁廸、張桂林						
5,000,000 元(含)~10,000,000元(不含)	朱東鎮	朱東鎮						
10,000,000 元(含)~15,000,000元(不含)	無	無						
15,000,000 元(含)~30,000,000元(不含)	無	無						
30,000,000 元(含)~50,000,000元(不含)	無	無						
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	無	無						
100,000,000 元以上	無	無						
總計	4	4						

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103年 12月 31日單位:新台幣仟元

	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(%)
	副董事長兼總經理	朱東鎮				
	董事兼副總經理	沈貝倪				
經	財務總部財務長	張仁廸	0	5,478	5,478	0.99
理人	董事兼採購發包中心總經理	張桂林				
	TP材料事業部執行協理	楊榮欽				
	稽核室副主任	林芳榮				

- 2.分別比較說明本公司及合併報告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個體或個別財務報告稅後 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:
 - (1)本公司及合併報告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個體或個別財務報告稅後純益比 例之分析

單位:%

職稱	102年度	酬金總額	103年度酬金總額				
	占稅後純	益比例(%)	占稅後純益比例(%)				
40人1円	本公司	合併報告內	本公司	合併報告內			
	平公司	所有公司	本公司	所有公司			
董事、監察人、總 經理及副總經理	10.60	10.82	8.49	8.61			

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未 來風險之關聯性:

本公司102及103年度自盈餘分派中給付董監事酬勞,係依據章程規定之分派比例內,102年度經股東會決議通過始分派,103年度 待104年度股東會決議;董監事報酬係支付給參與執行決策之董監事 固定報酬及相關獎金。總經理及副總經理酬金包含薪資及員工紅 利,其中薪資參考同業水準,員工紅利係依循公司章程規定與經營 績效呈現正相關。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會6次,董事出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席	實際出席率 (%)	備註
董事長	沈文振	出席 6 次	0 次	100.00%	
董事	張混湖	出席 6 次	0 次	100.00%	
董事	朱東鎮	出席 6 次	0 次	100.00%	
董事	張桂林	出席 6 次	0 次	100.00%	
董事	沈貝倪	出席 5 次	1 次	83.33%	11/03 委託出席
獨立董事	楊世緘	出席 5 次	1 次	83.33%	08/12 委託出席
獨立 董事	劉清標	出席 6 次	0 次	100.00%	
監察人	林國芬	列席 5 次	0 次	83.33%	12/24 未列席
監察人	莊照約	列席 6 次	0 次	100.00%	
監察人	賴光雄	列席 6 次	0 次	100.00%	

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

董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形	備註
楊世緘 董事	民國一○四年度	本案與楊世緘董事、劉清標董	本案經主席徵詢其	103.12.24
劉清標 董事	薪資報酬委員會	事等2人自身利益有關,需迴避	他出席董事無異議	
	成員報酬案	討論及參與表決。	照案通過。	

- 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
 - (一)為強化公司治理,本公司訂定「薪資報酬委員會組織規程」,並於 100 年 12 月 20 日設置「薪資報酬委員會」,103 年依組織規程及職權範圍 召開委員會並提供建議送交董事會討論決議。
 - (二)本公司為促進各董事具備公司治理相關能力,公司定期安排符合「董事、監察人進修推行要點」之課程供董事、監察人進修。
 - (三)本公司重視股東權益,並提升公司資訊透明度,每次董事會後將其重要決議公告於公開資訊網站或公司網站,並供所有董監事、經理人及全體員工查閱。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形資訊

本公司未設置審計委員會,最近年度董事會開會6次,監察人列席 情形如下:

職稱	姓名	實際列席次數	委託出席	實際列席率(%)	備註
監察人	林國芬	列席 5 次	0 次	83.33%	103'12/24 未列席
監察人	莊照約	列席 6 次	0 次	100.00%	
監察人	賴光雄	列席 6 次	0 次	100.00%	

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:

監察人得適時行使監察權,必要時可適時與本公司員工及股東溝通, 監察人得查閱本公司內部稽核報告,追蹤公司內部控制與內部稽核之 執行情形,並透過代理發言人藉由電話、E-MAIL、股東會與員工及股 東溝通。

- (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形:
 - 1.本公司監察人定期核閱稽核單位之報告,並藉由電話、E-MAIL 回 覆與內部稽核主管溝通。
 - 2. 會計師定期將財務報告查核結果呈報監察人。
- 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。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目 是 否 摘要說明 務守則差異情形及原因	(二)公司冶理建作捐形及		•	一個日 111 一只切	1
□、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」可定並揭露公司治理實務守則」可定並揭露公司治理實務守則。 □、公司股權結構及股東權益(一)公司是否可定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實施? □、公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? □、公司是否建立、執行與關係企業問之風險控管及防火牆機制? □、公司是否建立、執行與關係企業問之風險控管及防火牆機制? □、公司是否建立、執行與關係企業問之風險控管,另依金管會「公開發行公司建立內部	評估項目			運作情形	與上市上櫃公司治理實
公司治理實務守則。」 I 表 公司治理實務守則。 I 表 公司治理實務守則。 I 表 公司治理實務守則。 I 表 公司治理實務守則。 I 表 公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業 程序處理股東建議、疑 義、糾紛及訴訟事宜。 並依程序實施? I 人		是	否	摘要說明	務守則差異情形及原因
■ 「本公司治理實務守則?	一、公司是否依據「上市上櫃			已制訂並於公司網站	與上市上櫃公司治理實
露公司治理實務守則? 則。 二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業 程序處理股東建議、疑 義、糾紛及訴訟事宜, 並依程序實施? 已委託之股務代理機 構辦理股務各項事程序,已著手規劃制定 之權益及證券交易之安全。 (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東及主要股東之最終控制者名單? 本公司依據股務代理之股東名冊掌握主要務守則無差異。 (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? 本公司與關係企業間之風險控管,另依金管會「公開發行公司建立內部	公司治理實務守則」訂定並揭	W		揭露公司治理實務守	務守則無差異。
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? (三)公司是否建立、執行與關係企業問表之數學及其關係企業問表之是與東之最終控制者。 (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制?	露公司治理實務守則?	V		則 。	
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制?					
程序處理股東建議、疑 義、糾紛及訴訟事宜, 並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制 公司之主要股東及主 要股東之最終控制者 名單? (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (基) 以	二、公司股權結構及股東權益				
 義、糾紛及訴訟事宜, 並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與實質人及易管理、背害保證、資金貸與等皆可有辦法加以控管,另依金管會「公開發行公司建立內部 	(一)公司是否訂定內部作業			已委託之股務代理機	尚未訂定相關內部作業
並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制 公司之主要股東及主 要股東之最終控制者 名單? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (三)公司建立內部	程序處理股東建議、疑			構辦理股務各項事	程序,已著手規劃制定
安全。 (二)公司是否掌握實際控制 公司之主要股東及主 要股東之最終控制者 名單? (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (三)公司建立內部 (三)公司是否建立、執行與 以之關係人交易管理、 實質金質與 等皆訂有辦法加以控管,另依金管會「公 以及可以及可以表面。 (三)公司建立內部	義、糾紛及訴訟事宜,		V	務,並協助維護股東	中。
(二)公司是否掌握實際控制 公司之主要股東及主 要股東之最終控制者 名單? (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制?	並依程序實施?			之權益及證券交易之	
公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? V				安全。	
公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? V					
要股東之最終控制者 名單? 股東及其最終控制 者,並定期申報董監 事及經理人股權異動 情形。 (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? 本公司與關係企業間 之關係人交易管理、 背書保證、資金貸與 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部					
 名單? 者,並定期申報董監事及經理人股權異動情形。 (三)公司是否建立、執行與關係企業間與上市上櫃公司治理實關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與常理、為守則無差異。 (三)公司是否建立、執行與關係企業間之關係人交易管理、務守則無差異。 (支) 以					
事及經理人股權異動情形。 (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? 本公司與關係企業間 與上市上櫃公司治理實 之關係人交易管理、 務守則無差異。 (黃寶一次 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部		17			
情形。 (三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? (三)公司是否建立、執行與 以常等因為不可與關係企業間與上市上櫃公司治理實 之關係人交易管理、 務守則無差異。 (本公司與關係企業間與 、	名單?	V			
(三)公司是否建立、執行與 關係企業間之風險控 管及防火牆機制? 本公司與關係企業間與上市上櫃公司治理實 之關係人交易管理、 背書保證、資金貸與 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部					
關係企業間之風險控 管及防火牆機制? 「書保證、資金貸與 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部				情形。	
關係企業間之風險控 管及防火牆機制? 「書保證、資金貸與 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部	(一)八司目不建立、執仁南			十八 习 构 朋 龙 入 米 明	
管及防火牆機制? 背書保證、資金貸與 等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 開發行公司建立內部					
等皆訂有辦法加以控 管,另依金管會「公 収 開發行公司建立內部					份 寸 別 無 左 共 °
管 , 另依金管會「公 収 開發行公司建立內部	1				
₩ 開發行公司建立內部					
		V			
則」,訂有「對子公					
司 監控 辦法 「作業 ,				_	
管機制。					
				F 174	
(四)公司是否訂定內部規 已制訂防範內線交易 與上市上櫃公司治理實	(四)公司是否訂定內部規			已制訂防範內線交易	與上市上櫃公司治理實
範,禁止公司內部人利 管理辦法及防範內線 務守則無差異。	範,禁止公司內部人利			管理辦法及防範內線	務守則無差異。
用市場上未公開資訊 V 交易管理辦法予以規	用市場上未公開資訊	V		交易管理辦法予以規	
買賣有價證券?	買賣有價證券?			範。	

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司治理實
		否		務守則差異情形及原因
三、董事會之組成及職責				
(一)董事會是否就成員組成			已制訂公司治理實務	 與上市上櫃公司治理實
擬訂多元化方針及落	V		守則並落實執行。	務守則無差異。
實執行?	'		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
(二)公司除依法設置薪資報			已依法設置薪資報酬	公司除依法設置薪資報
一人 一一人 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一			委員會而其他各類功	
會外,是否自願設置其			能性委員會尚未設	
他各類功能性委員		V	置。	議通過,而其他功能性
會?				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
. ·				再予以規劃執行。
(三)公司是否訂定董事會績			尚未執行。	擬參酌主管機關參考範
效評估辦法及其評估		17		例制訂相關績效評估辦
方式,每年並定期進行		V		法。
績效評估?				
(四)公司是否定期評估簽證			本公司由董事會定期	與上市上櫃公司治理實
會計師獨立性?			每年評估簽證會計師	
	V		之獨立性。	
			•	
四、公司是否建立與利害關係				
人溝通管道,及於公司網			於公司網站已設置利	與上市上櫃公司治理實
站設置利害關係人專	W		害關係人專區受理相	務守則無差異。
區,並妥適回應利害關係	V		關事宜。	
人所關切之重要企業社				
會責任議題?				
五、公司是否委任專業股務代			已委託專業股務代理	與上市上櫃公司治理實
辦機構辦理股東會事	V		機構,辦理股務各項	務守則無差異。
務?	, v		事務。	
六、資訊公開				
(一)公司是否架設網站,揭			於公司網站已設置並	與上市上櫃公司治理實
露財務業務及公司治	V		揭露相關資訊。	務守則無差異。
理資訊?				

			運作情形	與上市上櫃公司治理實
評估項目				務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	伤可则 左共 捐
(二)公司是否採行其他資訊			本公司已指定專人負	與上市上櫃公司治理實
揭露之方式(如架設英			責公司資訊之蒐集及	務守則無差異。
文網站、指定專人負責			揭露,並依規定落實	
公司資訊之蒐集及揭			發言人制度,投資人	
露、落實發言人制度、	V		亦可藉由公開資訊觀	
法人說明會過程放置			測站查詢本公司相關	
公司網站等)?			財務、業務及公司治	
			理資訊。	
七、公司是否有其他有助於瞭			本公司已依規定定期	
解公司治理運作情形之			及不定期於公開資訊	與上市上櫃公司治理實
重要資訊(包括但不限於			觀測站申報各項財務	務守則無差異。
員工權益、僱員關懷、投			及業務資訊,並設有	
資者關係、供應商關係、			公司網站	
利害關係人之權利、董事			http://www.topkey.	
及監察人進修之情形、風	V		com. tw/	
險管理政策及風險衡量			, 供股東及社會大眾	
標準之執行情形、客戶政			等參考。	
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)?				
八、公司是否有公司治理自評			本公司公司治理自評	
報告或委託其他專業機			结果良好 ,並未有委	實務守則公司業已制定
構之公司治理評鑑報			託其他專業機構做公	公司治理實務守則執行
告?(若有,請敍明其董			司治理評鑑報告之情	相關事宜,並於年報揭
事會意見、自評或委外評		V	形。	露公司治理執行情形。
型			<i>''</i>	
事項及改善情形)(註2)				
T XXX B IN 10 / (122)				

(四)公司如有設置薪酬委員會者,應揭露其組成、職責及運作情形1.薪資報酬委員會成員資料:

			「五年以上」 下列專業資		名	· 合	獨立	性作	青形	(討	E 2)			
身份別 (註 1)		商務務或業需料公大校以務、、公務相系私專講上、財計司所關之立院師法	法官會其司需考領之業人官、計他業之試有專及員、律師與務國及證門技檢師或公所家格書職術察、	具務務務或業需作有、、會公務之經商法財計司所工驗	1	2	3	4	5	6	7	8	兼他發司報員員任公行薪酬會家其開公資委成數	備註
獨立董事	楊世緘			V	V	V	V	V	V	V	V	V		
獨立董事	劉清標	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V		
其他	廖述嘉	V			V	V	V	V	V	V	V	V		

- 註 1:身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。
- 註 2:各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者,請於各條件代號下方空格中打"√"。
 - 1.非為公司或其關係企業之受僱人。
 - 2.非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接 及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者,不在此 限。
 - 3.非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分 之一以上或持股前十名之自然人股東。
 - 4.非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
 - 5.非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或 受僱人,或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
 - 6.非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
 - 7.非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業 人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察 人(監事)、經理人及其配偶。
 - 8.未有公司法第30條各款情事之一。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊:

- (1) 本公司之薪資報酬委員會委員計三人。
- (2) 本屆委員任期: 102年06月10日至105年6月09日,最近年度薪酬委員會開會2次,委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席	實際出席率(%)	備註
召集人	楊世緘	出席 2 次	0 次	100%	
薪酬委員	劉清標	出席 2 次	0 次	100%	
薪酬委員	廖述嘉	出席 2 次	0 次	100%	

其他應記載事項:

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

(五)履行社會責任情形

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。

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情		
		否	摘要說明	形及原因		
一、落實公司治理						
(一)公司是否訂定企業社會			本公司已訂定「企業	與上市上櫃公司企業社		
責任政策或制度,以及			社會責任實務守則」	會責任實務守則無差異		
檢討實施成效?			及「誠信經營作業程			
			序及行為指南」,來			
			落實企業社會責任制			
	V		度。本公司秉持落實			
	V		推動企業實現社會責			
			任之理念,維護生態			
			環境、實施節能減			
			碳,積極參與社區活			
			動為社會盡一份心力			
			並提供員工安全與健			
			康之工作環境。			

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情		
V 10 - X □	是	否	摘要說明	形及原因		
(二)公司是否定期舉辦社會			管理階層及員工每年	與上市上櫃公司企業社		
責任教育訓練?			定期舉辦內訓課程,	會責任實務守則無差異		
			課程包含企業社會責			
	V		任,公司並協助拓凱			
			教育基金會每年定期			
			開辦企業志工基礎及			
			專業訓練課程。			
(三)公司是否設置推動企業			本公司指定總經理室	與上市上櫃公司企業社		
社會責任專(兼)職單			為推動企業社會責任	會責任實務守則無差異		
位,並由董事會授權高			專責單位,及向董事			
階管理階層處理,及向	V		會報告處理情形,環			
董事會報告處理情			保、安全衛生分工由			
形?			職安衛室負責,其餘			
			社會公益、人權等分			
			工由人資單位統籌。			
(四)公司是否訂定合理薪資			本公司已設置薪酬委	尚未訂定相關內部作業		
報酬政策,並將員工績			員會研議訂定合理薪	程序,尚需評估規劃執行		
效考核制度與企業社			資報酬政策,尚未將	方案。		
會責任政策結合,及設		V	員工績效考核制度與			
立明確有效之獎勵與			企業社會責任政策結			
懲戒制度?			合,及設立明確有效			
			之獎勵與懲戒制度。			
二、發展永續環境						
(一)公司是否致力於提升各			本公司全體員工嚴格	與上市上櫃公司企業社		
項資源之利用效率,並			遵守垃圾分類,實施	會責任實務守則無差異		
使用對環境負荷衝擊			影印紙雙面使用、多			
低之再生物料?			用再生紙,辦公室照			
			明亦計畫性的汰換成			
			節能燈具,隨手關燈			
	V		及關閉不必要電源			
			等,實施節電措施,			
			裝置節水設備,達到			
			節省資源效果,廢棄			
			物選擇資源再利用之			
			處理途徑,以利各項			
			資源之再利用及降低			
			對環境的影響。			

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情		
		否	摘要說明	形及原因		
(二)公司是否依其產業特性			本公司設置職業安全	與上市上櫃公司企業社		
建立合適之環境管理			衛生委員會及職安衛	會責任實務守則無差異		
制度?			室,負責制定環境及			
	V		職業安全衛生相關管			
	V		理辦法,來推動環境			
			管理制度,本公司環			
			境規範事項均符合政			
			府法規辦理。			
(三)公司是否注意氣候變遷			本公司非常關注氣候	與上市上櫃公司企業社		
對營運活動之影響,並			變遷對營運活動之影	會責任實務守則無差異		
執行溫室氣體盤查、制			響,實施節能減碳,			
定公司節能減碳及溫			並藉由更換使用節能			
室氣體減量策略?	V		省電裝置,以減少現			
			行因用水用電產生之			
			碳排放量及VOC排			
			放,以減緩全球暖			
			化。			
三、維護社會公益			本公司遵守相關勞動	與上市上櫃公司企業社		
(一)公司是否依照相關法規			法規定,制訂管理規	會責任實務守則無差異		
及國際人權公約,制定			章制度,並將相關資			
相關之管理政策與程			訊透過公開管道,讓			
序 ?	V		員工充分了解,保障			
	V		員工之合法權益,並			
			尊重國際公認之基本			
			勞動人權原則,不得			
			有危害勞工基本權利			
			之情事。			
(二)公司是否建置員工申訴			本公司遵守相關勞動	與上市上櫃公司企業社		
機制及管道,並妥適處	V		法規定建置員工申訴	會責任實務守則無差異		
理?	V		機制及管道,並擇由			
			專責單位妥適處理。			
(三)公司是否提供員工安全			本公司提供員工一個	與上市上櫃公司企業社		
與健康之工作環境,並			整潔的環境,並提供	會責任實務守則無差異		
對員工定期實施安全			員工安全與健康上所			
與健康教育?	V		需之防護設備與護			
			具,主管及職安衛單			
			位會定期檢視工作環			
			境;此外,公司辦理			

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情
		否	摘要說明	形及原因
			定期消防及建築物安	
			全檢查,每年定期安	
			排員工健康檢查及實	
			施安全與健康教育,	
			給予員工健康最大的	
			支持。	
(四)公司是否建立員工定期			為維護員工各項權益	與上市上櫃公司企業社
溝通之機制,並以合理			加強溝通管道及提供	會責任實務守則無差異
方式通知對員工可能			表達意見機會,本公	
造成重大影響之營運			司設有勞資代表,並	
變動?	V		定期每季召開勞資會	
			議,適時反應公司營	
			運政策,同時員工亦	
			可即時表達不同意見	
			並予溝通。	
(五)公司是否為員工建立有			公司依員工職涯能力	
效之職涯能力發展培	V		發展安排相關培訓。	會責任實務守則無差異
訓計畫?				
(六)公司是否就研發、採			本公司提供電話、	與上市上櫃公司企業社
購、生產、作業及服務			E-mail、網路等服務	會責任實務守則無差異
流程等制定相關保護	***		平台,讓消費者可藉	
消費者權益政策及申	V		由上述平台溝通相關	
訴程序?			問題,提供透明且有	
			效之客訴處理程序。	
(七)對產品與服務之行銷及			公司對產品與服務之	與上市上櫃公司企業社
標示,公司是否遵循相	17			會責任實務守則無差異
關法規及國際準則?	V		相關法規及國際準則	
(八)公司與供應商來往前,			本公司要求往來廠商	與上市上櫃公司企業社
是否評估供應商過去			應符合環保、工安及	會責任實務守則無差異
有無影響環境與社會			人權之需求,以共同	
之紀錄?			塑造更好的交易環境	
	V		及落實企業對社會的	
			責任,並與供應商保	
			持密切的合作,共同	
			為企業社會責任而努	
			力。	

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司企業社 會責任實務守則差異情
21 12 7 7	是	否	摘要說明	形及原因
(九)公司與其主要供應商之			本公司未與主要供應	與主要供應商之契約尚
契約是否包含供應商			商之契約要求涉及違	未明確載明前述限制係
如涉及違反其企業社			反其企業社會責任政	文,未來將朝此方向來推
會責任政策,且對環境		V	策,及對環境與社會	動。
與社會有顯著影響			有顯著影響時,得隨	
時,得隨時終止或解除			時終止或解除契約之	
契約之條款?			條款,未來將朝此方	
			向來推動。	
四、加強資訊揭露				
(一)公司是否於其網站及公			本公司於公司網站,	與上市上櫃公司企業社
開資訊觀測站等處揭			http://www.topkey.co	會責任實務守則無差異
露具攸關性及可靠性	V		m.tw/ 設有企業社會	
之企業社會責任相關			責任及利害關係人專	
資訊?			區,揭露公司CSR相	
			關訊息。	

五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社 會責任守則者,請敘明其運作與所訂守則之差異情形:

本公司訂有企業社會責任實務守則,且依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」規定,故無差異情形。

六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊:

1.環保:

- (1)本公司持續推動各項節水及節能減碳、污染防治改善、辦公室環保倡導辦公室電子化減少紙類使用、做好垃圾分類資源回收加強廢棄物管理減量, 及綠建築等工作。
- (2)積極發展及使用綠色原物料使產品對於環境之衝擊與影響能持續減少,最終達到與大自然相互調和並生產於製造地球友善之產品。

2.社區參與:

- (1)1月拓凱參與由曉明福利基金會主辦歲末感恩送愛心活動,有216位員工及 眷屬參加。
- (2)8月拓凱小太陽志工社團與大眾愛心關懷協會合辦大甲溪部落關懷服務。
- (3)10月為善盡企業社會責任,落實飲水思源的理念,拓凱董事長沈文振在九九重陽時節,召集17位小太陽志工社的成員及眷屬,回到拓凱公司的發源地一豐原,回饋鄉里。在豐原區的朴子里老人會活動中心舉辦「重陽敬老志工關懷活動」,服務會內近160名的長者,當天不僅設宴款待他們、設置3C手機使用教學站外,更有慈濟醫院新陳代謝科的醫護團隊,在現場提供義診與健康諮詢。
- (4)11月公司全力協助拓凱教育基金會與台中市政府社會局共同主辦「2014大臺中企業志工日」與37家企業團體共同幫助社會上獨居老人、弱勢兒童、新住民家庭、身障團體等32個社福團體,並鼓勵拓凱同仁在工作之餘參與志工活動,能夠回饋社會、手心向下無私給予,使社會充滿更多的溫情。

3.社會貢獻

- (1)提升媒體素養,公司協助拓凱教育基金會每月定期出刊「發心e報」,至2014 年12月止已發行31期,每月透過電子郵件(含拓凱同仁)發送約4500筆以上。
- (2)積極支持拓凱教育基金會推動青少年全人教育的精神,與台中市明道中學合作,辦理以「新世代公民參與」為軸心的「青少年高峰論壇」,希望藉此喚起青少年對於在地公共議題的關心,進而造就這一群青少年成為「懂得關懷,積極參與,懷抱希望、具人文精神」的未來優質領袖。
- (3)尾牙不聚餐,带著愛心植福田,2014年1月拓凱主動取消「2013年度的尾牙日」而改為員工歲末感恩送愛心做志工活動,將尾牙及摸彩獎品總計250萬元以上經費,悉數捐給埔里基督教醫院等12個社福團體。

4.社會服務、社會公益

- (1)福委會每年度舉辦2次熱心捐血活動,響應捐血救人的公益活動。
- (2)響應政府法令,依身心障礙者權益保障法聘僱身心障礙員工。
- (3)拓凱志工社以「奉獻、互助、友愛、進步」的理念積極投身社會公益事業; 讓同仁從志願服務的無所求付出中,體會手心向下,助人行善的快樂,推 動社會公益活動。

- (4)公司積極推廣企業社會責任教育,並協助拓凱教育基金會與臺中市政府合作,針對企業志工辦理志願服務教育訓練課程,協助企業提升企業志工的服務知能與品質。
- 5.人權:與員工維持良好勞資關係並提供以下福利
 - (1)辦理員工健保、勞保、團體意外保險。
 - (2)各項獎金及分紅入股計劃。
 - (3)設立職工福利委員會。
 - (4)完整之進修及訓練措施。
 - (5)完整之退休制度。
- 七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準,應加以敘明: 本公司尚未發行企業社會責任報告書,因此未有通過第三方驗證機構之 查證,未來將朝自主揭露編撰企業社會責任報告書方向規劃。

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司誠信 經營守則差異情形及
可一位一条口	是	否	摘要說明	()
一、訂定營費 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、訂定 一、工 一、工 一、工 一、工 一、工 一、工 一、工 一、工	V		除所有業務運作單 作 等原則定 『 作 質 原 則 是 一 記 一 記 一 記 一 記 一 記 一 記 一 記 一 記 一 三 一 三	無差異
申訴制度,且落實執行? (三)公司是否對「上市」」其一個人公司,是信經營學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	V		誠信經營守則明定防 範方案範圍及權責單位。	無差異
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對 象之誠信紀錄,並於 其與往來交易對象簽 訂之契約中明訂誠信 行為條款?	V		相關規範除明訂於 誠信守則外,並以契 約明訂雙方權利義 務。	無差異
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信 經營專(兼)職單位, 延營專(兼)職單位, 並定期向董事會報告 其執行情形?	V		本經理政制責向	無差異

評估項目			運作情形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及
可怕視日	是	否	摘要說明	原因
(三)公司是否制定防止利			誠信經營守則明訂	無差異
益衝突政策、提供適			迴避相關規範,各項	
當陳述管道,並落實			業務並皆設有權責	
執行?	V		業管窗口,於網站公	
			告相關作業規定及	
			聯絡信箱,以利查詢	
			及遵循。	
(四)公司是否為落實誠信			本公司設有專責之	無差異
經營已建立有效的會			稽核單位,定期進行	
計制度、內部控制制	17		內控查核管制,相關	
度,並由內部稽核單	V		作業規範,並定期向	
位定期查核,或委託			董事會報告。	
會計師執行查核?				
(五)公司是否定期舉辦誠			由人資單位協助規劃	無差異
信經營之內、外部之			安排相關教育訓練課	
教育訓練?	V		程。	
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一)公司是否訂定具體檢			本公司設有稽核制	無差異
舉及獎勵制度,並建			度,隸屬董事會,針	<i>杰 左 六</i>
立便利檢舉管道,及	V		對內部作業進行定	
針對被檢舉對象指派	V		期及不定期之管控	
適當之受理專責人			当核。	
員?			旦似	
(二)公司是否訂定受理檢			公司依據相關作業規	無差異
舉事項之調查標準作			範受理及查核檢舉事	.m 2 2)
業程序及相關保密機	V		項。	
制?				
(三)公司是否採取保護檢			公司依據相關作業規	血 差 異
舉人不因檢舉而遭受	V		範受理及查核檢舉事	<u>~ //</u>
不當處置之措施?	'		項。	
四、加強資訊揭露				
(一)公司是否於其網站及			企業網站依公司治	無差異
公開資訊觀測站,揭			理意旨,公告相關財	/ //
露其所訂誠信經營守	V		務及經營資訊,以利	
則內容及推動成效?			利害關係人了解企	
八八百八年初 从从:			業營運狀況 。	
			ルロールで	

- 五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者, 請敘明其運作與所訂守則之差異情形:
 - 本公司與各廠商及組織合作皆秉諸誠信經營原則辦理,企業誠信經營守則 已依民國103年11月07日修正之上市上櫃公司誠信經營守則修訂。
- 六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形):

本公司以誠信為根本,務求全體員工秉持誠信精神,對投資人、客戶、供應商、股東和社會負責。本公司設有論壇網站和申訴、檢舉信箱,員工如發現任何違反誠信原則或危害公司聲譽之事,可透過網路申訴或檢舉。此外,本公司與相關廠商及合作對象多為長期合作,並明訂契約,設置相關專職人員參與,維繫長期穩健合作關係。

- (七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者,應揭露其查詢方式 有關公司治理精神包含於內部控制及各項管理辦理中,並已切實執 行,控管功能尚稱健全。
 - 本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定下列相關規章及辦法:
 - (1) 股東會議事規則
 - (2) 董事會議事規則
 - (3) 董事及監察人選舉辦法
 - (4) 取得或處分資產處理程序
 - (5) 背書保證作業程序
 - (6) 資金貸與他人作業程序
 - (7) 對子公司監理辦法
 - (8) 防範內線交易管理辦法
 - (9) 社會責任實務守則
 - (10) 誠信經營守則
 - (11) 誠信經營作業程序及行為指南
 - (12) 道德行為準則
 - 2. 查詢方式:本公司網站 http://www.topkey.com.tw/,揭露公司投資人專區及公司治理資訊。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊,得一併揭露

1.經理人進修之情形:

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
副董事長兼總經理	朱東鎮	103. 8. 12	社團法人中華公司治 理協會	積極準備公司治理評鑑 提升董事會運作效能	3Н
		103. 3. 13-14	拓凱實業(股)公司	LEAN Sigma	16H
董事兼採購發包中 心總經理	張桂林	103. 3. 15-16	拓凱實業(股)公司	Design for Six Sigma	16H
		103. 8. 12	社團法人中華公司治 理協會	積極準備公司治理評鑑 提升董事會運作效能	3Н
副總經理		103. 3. 13-14	拓凱實業(股)公司	LEAN Sigma	16H
兼職安衛委員會主	沈貝倪	103. 3. 15-16	拓凱實業(股)公司	Design for Six Sigma	16H
任委員		103. 8. 12	社團法人中華公司治 理協會	積極準備公司治理評鑑 提升董事會運作效能	3Н
		103. 06. 20	中華民國會計研究發 展基金會	企業高階經理人的「績效 治理」實務	3Н
財務總部財務長	張仁廸	103. 06. 20	中華民國會計研究發 展基金會	國際財務報導準則 (IFRS) 架構下對我國稅 務之影響	3Н
74 44 44 16		103. 08. 12	社團法人中華公司治 理協會	積極準備公司治理評鑑 提升董事會運作效能	3Н
		103. 08. 21	中華民國會計研究發 展基金會	合併財務報表編製實務 研習班	6Н
		103. 08. 12	社團法人中華公司治 理協會	積極準備公司治理評鑑 提升董事會運作效能	3Н
		103. 02. 20	內部稽核協會	新COSO解析	3Н
		103. 04. 15	內部稽核協會	智慧財產權實務案例解 析	3Н
		103. 04. 25-26	內部稽核協會	稽核協會103年度研討會	12H
		103. 06. 05	內部稽核協會	稽核人員學組織能力與 組織創新	3Н
稽核室副主任	林芳榮	103. 08. 14	內部稽核協會	外幣匯率風險控管及投 資理財管理	3Н
		103. 09. 23	內部稽核協會	雲端科技的應用、控制與 稽核	6Н
		103. 11. 27	內部稽核協會	由實務判決觀營業秘密 之範圍及合理之保密措 施	3Н
		103. 12. 10	內部稽核協會	一般企業面臨法令遵循 之風險管理	6Н
		103. 12. 25	內部稽核協會	企業非財務績效資訊之 價值與揭露	3Н

- 2.揭露本公司財會稽核人員取得國內外相關證照情形: 中華民國內部稽核師(CIA)1人。
- 3.公司內部重大資訊處理作業程序:

本公司董事會為管理公司內部重大訊息於100年09月訂定「防範內線交易管理辦法」,已告知所有董監事、經理人及全體員工,並

將此程序制度及注意事項置於公司網站以供全體同仁遵循之,以避 免違反或發生內線交易之情事。

- (九)內部控制制度執行狀況
 - (一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議之改善情形

年度	會計師提出之內部控制改進建議	改善情形
101年度	無	不適用
102年度	無	不適用
103年度	無	不適用

- (二)內部稽核發現重大缺失之改善情形:無。
- (三)內部控制聲明書:請參閱第40頁。
- (四)委託會計師專案審查內部控制者,應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形:無。
- (十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其 內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形 無。

拓凱實業股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期:民國一〇四年三月九日

本公司民國一○三年度之內部控制制度,依據自行檢查的結果,謹聲明如下:

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任,本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、 績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成,提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制,不論設計如何完善,有效之內部控制制度亦僅能對上 述三項目標之達成提供合理的確保;而且,由於環境、情況之改變,內部控制制度 之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制,缺失一經 辨認,本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目,判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目,係為依管理控制之過程,將內部控制制度劃分為五個組成要素:1.控制環境,2.風險評估及回應,3.控制作業,4.資訊及溝通,及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目,檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果,認為本公司於民國一○三年十二月三十一日的內部控制制度(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一〇四年三月九日董事會通過,出席董事 無人持反對意見,均同意本聲明書之內容,併此聲明。

拓凱實業股份有限公司

董事長:沈文振 簽章

沈边捷

總經理:朱東鎮 簽章

末東维

(十一)最近年度及截至年報刊印日止,股東會及董事會之重要決議1.股東會或董事會重要決議:

股東會或董事會	日期	重要決議事項
第十二屆 董事 會議	103/03/20 (週四)	第一案:本公司民國102年度營業報告書及財務報表案。 第二案:本公司民國102年度盈餘分派案。 第三案:本公司民國102年度內部控制制度聲明書案。 第四案:金融機構授信額度案。 第五案:本公司暨轉投資子公司背書保證案。 第六案:轉投資子公司董監事派任案。 第七案:本公司民國一○三年度董事及監察人報酬案。 第八案:修訂「董事、監察人報酬及酬勞分配辦法」部份條文案。 第九案:修訂「取得或處分資產處理程序」部份條文案。 第十案:購買廈門宇詮复材科技有限公司(以下簡稱宇詮公司)股權 乙案。 第十一案:擬訂定民國103年股東常會之召開時間、地點及議程案。 第十二案:依據公司法第172條之1規定,受理持股1%以上股東提案。
第十二屆 董事會 第7次會議	103/05/12 (週一)	第一案:謹造具本公司民國103年第一季度合併財務報表案。 第二案:金融機構授信額度案。 第三案:本公司暨轉投資子公司背書保證案。
股東常會	103/06/12 (週四)	 一、報告事項 (一)民國一○二年度營業報告。 (二)監察人審查本公司民國一○二年度決算表冊報告。 二、承認事項 (一)承認民國一○二年度之營業報告書及財務報表。 (二)承認民國一○二年度盈餘分派案。 三、討論事項 (一)修訂「取得或處分資產處理程序」部份條文案。
第十二屆 董事會 第8次會議	103/06/12 (週四)	第一案:金融機構授信額度案。 第二案:擬訂本公司一〇二年度盈餘分派案之除息基準日及其相關 作業。

nn + ^		
股東會或董事會	日期	重要決議事項
第十二屆	103/08/12	第 一 案:本公司轉投資所屬子公司不匯回年度未分配盈餘乙
董事會	(週二)	案。
第9次會議		第二案:謹造具本公司民國 103 年第二季度合併財務報表案。
		第 三 案:修訂「內控制度辦法」部份條文案。
		第四案:制訂「公司治理實務守則」乙案。
		第 五 案:金融機構授信額度案。
第十二屆	103/11/12	第 一 案:謹造具本公司民國 103 年第三季度合併財務報表案。
董事會	(週三)	第二案:金融機構授信額度案。
第 10 次會議	(-0-)	第 三 案:轉投資所屬子公司董監事派任案。
7 10 人皆战		第 四 案:本公司轉投資所屬子公司增資投資案。
		第 五 案:茲造送總經理人事異動案。
第十二屆	103/12/24	 第一案、民國一○四年度預算審查案。
董事會	(週三)	第二案、民國一○四年度稽核計劃案。
単 甲 目 第 11 次		第 三 案、本公司「內控制度辦法」部份條文修正案。
會議		第四案、本公司「對子公司監理辦法」部份條文修正案。
		第五案、本公司「會計制度」部份條文修正案。
		第六案、本公司「誠信經營守則」部份條文修正案。
		第七案、本公司暨轉投資子公司背書保證案。
		第八 案、金融機構授信額度暨衍生性金融商品交易案。
		第九 案、轉投資所屬子公司董監事派任案。
		第十 案、委任勤業眾信聯合會計師事務所辦理年度財務報表
		查核簽證暨獨立性評估案。
		第十一案、民國一○三年度年終獎金發放原則案。
		第十二案、擬檢討民國一○四年度經理人薪資報酬暨相關辦法
		案。
		第十三案、民國一〇四年度薪資報酬委員會成員報酬案。(獨立
		董事須迴避)
		第十四案、民國一○四年度董事及監察人報酬案。
		第十五案、申請進駐中部科學工業園區暨提出用地需求案。

股東會 或董事會	日期	重要決議事項
第十二屆董事會第12次會議	(週一)	第一案:本公司民國103年度營業報告書及財務報表案。 第二案:本公司民國103年度盈餘分派案。 第三案:本公司民國103年度內部控制制度聲明書案。 第四案:金融機構授信額度暨衍生性金融商品交易案。 第五案:修正「公司治理實務守則」部份條文案。 第六案:修正「道德行為準則」部份條文案。 第七案:修正「公司章程」部份條文案。 第八案:修正「董事及監察人選舉」部份條文案。 第九案:修正「股東會議事規則」部份條文案。 第十案:擬訂定民國104年股東常會之召開時間、地點及議程案。 第十一案:依據公司法第172條之1規定,受理持股1%以上股東提案。
第十二屆 董事會 第13次會議	104/05/08 (週五)	第一案:謹造具本公司民國104年第一季度合併財務報表案。 第二案:金融機構授信額度暨衍生性金融商品交易案。 第三案:轉投資所屬子公司董監事派任案。

2.決議結果:以上均全體出席董事決議意見一致。

3.執行結果:依決議結果執行。

(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記錄或書面聲明者,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、財務主管內部稽核主管及研發主管等)辭職解任情形之彙總

公司有關人士辭職解任情形彙總表

104年05月14日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	沈貝倪	103.03.03	103.11.16	因原任總經理沈貝倪 女士個人健康因素, 進行公司內部職務調 整。

四、會計師公費資訊

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者,應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容。

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆	103.01.01	5
勤業眾信聯合會計師事務所	顏曉芳	至 103.12.31	無

金額單位:新臺幣千元

金额金额	公費項目額級距	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元	_	500	500
2	2,000 千元 (含)~4,000 千元	2,180	_	2,180
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	_	_	_

金額單位:新臺幣千元

會計師事	會計師	審計		非審計	公費		會計師	備註
務所名稱	姓名	公費	非審計公費	工商 登記	其他	小計	查核期間	加 註
勤業眾信	曾棟鋆	2 100			500	2 (00	103.01.01	عدد
聯合會計師事務所	顏曉芳	2,180			500	2,680	至 103.12.31	註

- 【註】非審計公費含:1.關聯交易報告500仟元。
 - (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者,應揭露更換前後審計公費金額及原因:無。
 - (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者,應揭露審計公費減少金額、比例及原因。第一目所稱審計公費係指公司給付簽證會計師有關財務報告查核、核閱、複核、財務預測核閱及稅務簽證之公費:無。
 - 五、更換會計師資訊
 - 公司如在最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者,應揭露事項: 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 不適用。本公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人尚無

上述情形。

七、最近二年度及截至年報刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形單位:股

		102 年	度	103 年	-度	當年度 03 月 2	
職稱	姓 名	持有股數 增 (減)數	質押股 數增 (減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增(減)數		質押股數
董事長	沈文振	0	0	0	0	0	0
董事兼總經理	朱東鎮	0	0	0	0	0	0
董事	張混湖	0	0	0	0	0	0
董事 兼採購發包中心總經理	張桂林	0	0	0	0	0	0
董事兼副總經理	沈貝倪	0	0	0	0	0	0
獨立董事	劉清標	0	0	0	0	0	0
獨立董事	楊世緘	0	0	0	0	0	0
監察人	林國芬	0	0	27,000	0	0	0
監察人	莊照約	0	0	0	0	0	0
監察人	賴光雄	0	0	0	0	0	0
財務總部財務長	張仁廸	0	0	0	0	0	0
TP材料事業部執行協理	楊榮欽	0	0	0	0	0	0
稽核室副主任	林芳榮	0	0	0	0	0	0

股權移轉資訊: 無。

(2)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押資訊:無。

(3)持股比例佔前十名之股東,其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊:

104年03月29日 單位:股;%

								1 1 0			
姓名			本人持有股份			配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名 義合計持有 股份		是東相互間 《人或為配 等以內之親 ,其名稱或 及關係	備註
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率		關係	
沈	文	振	9,654,182	10.63%	2,651,000	2.92%	0	0	甘美華	夫妻	無
朱	東	鎮	3,499,789	3.85%	920,681	1.01%	0	0	朱信州	父子	無
張	桂	林	3,244,846	3.57%	59,450	0.07%	0	0	張瀑龙	父子 兄妹 兄妹	無
張	富	盛	2,722,449	3.00%	0	0	0	0	無	無	無
甘	美	華	2,651,000	2.92%	9,654,182	10.63%	0	0	沈文振	夫妻	無
張	秦	芝	2,507,527	2.76%	50,000	0.06%	0	0	張湛林張唐欣	父女 兄妹 姊妹	無
花旗 投	託管新加坡 資 專	政府户	2,446,000	2.69%	0	0	0	0	無	無	無
朱	信	州	2,100,598	2.31%	0	0	0	0	朱東鎮	父子	無
張	唐	欣	2,023,671	2.23%	201,000	0.22%	0	0	張雄林張秦芝	父女 兄妹 姊妹	無
張	混	湖	2,021,520	2.23%	516,601	0.57%	0	0	張桂林張春芝張唐欣	父子 父女 父女	無

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

綜合持股比例

103年12月31日 單位:仟股;%

轉	投資事業	本公司	月投資	董事、監察人 人及直接或 制事業之投資	間接控	綜合技	几次頁
		股數	持股 比例	股數	持股 比例	股數	持股 比例
本公司	NSH 公司	63, 033	100%	-	_	63, 033	100%
New Score Holding Limited (以下簡稱 NSH 公司)	Composite Solutions Corporation(以下簡稱CSC公司)	8	100%	-	_	8	100%
	EIC 公司	3, 322	66%	-	-	3, 322	66%
	Maggio 公司	1	-	-	1	-	-
	Musonic 公司	22, 228	100%	-	-	22, 228	100%
	NSI 公司	12, 498	100%	-	-	12, 498	100%
	XPT 開曼公司	5,622	66%	-	_	5,622	66%
	JCH 公司	-	-	-	-	-	-
Musonic Corporation (以下 簡稱 Musonic 公司)	廈門新凱複材科技有限公司 (以下簡稱新凱公司)	-	64%	-	-	_	64%
New Score Investment	新凱公司	-	36%	-	-	-	36%
Limited (以下簡稱 NSI 公司)	廈門元富彩色貼紙有限公司 (以下簡稱元富公司)	ı	100%	-	_	-	100%
Eic Holding Limited (以下簡稱 EIC 公司)	廈門宇詮複材科技有限公司 (以下簡稱宇詮公司)	1	100%	-	-	-	100%
E10 2 4)	Promet International Co., Ltd.(以下簡稱 Promet 公司)	-	100%	-	-	-	100%
XPT Holding Co., Ltd. (XPT 開曼公司)	XPT 香港公司	9, 455	100%	-	-	9, 455	100%
	Maggio Investments Limited (Maggio 公司)	1,500	100%	_	_	1,500	100%
XPT Investment Co., Limited(XPT 香港公司)	廈門新鴻洲精密科技有限公司 (以下簡稱新鴻洲公司)	_	100%	-	_	-	100%
Juin Chuan Holding L.L.C.(以 下簡稱 JCH 公司)	新鴻洲公司	-	100%	_	-	-	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股份種類

104年03月29日 單位:股

股份種類	核 流通在外股份	定 股 未發行股份	本 合 計	備註
普通股	90,820,000	9,180,000	100,000,000	上市股票

(二)股本形成經過

104年03月29日單位:股/元

		核定	足股本	實收	股本	備:	註	
年月	發行價格	股數	金 額	股 數	金額	股本來源	以以財充者金之抵款	其他
69.07	1,000	2,000	2,000,000	2,000	2,000,000	創立股本	無	註 1
71.11	1,000	10,000	10,000,000	10,000	10,000,000	現金增資 8,000,000 元	無	註 2
72.08	1,000	30,000	30,000,000	30,000	30,000,000	現金增資 20,000,000 元	無	註 3
73.12	1,000	50,000	50,000,000	50,000	50,000,000	現金增資 20,000,000 元	無	註 4
75.10	1,000	60,000	60,000,000	60,000	60,000,000	盈餘轉增資10,000,000元	無	註 5
78.11	10	6,000,000	60,000,000	6,000,000	60,000,000	每股金額變 更、修章	無	註 6
79.08	10	8,100,000	81,000,000	8,100,000	81,000,000	盈餘轉增資21,000,000元	無	註 7
81.05	10	11,340,000	113,400,000	11,340,000	113,400,000	現金增資 32,400,000 元	無	註 8
86.12	10	13,550,000	135,500,000	13,550,000	135,500,000	現金增資22,100,000元	無	註 9
98.10	10	100,000,000	1,000,000,000	13,550,000	135,500,000	變更註冊 資本額	無	註 10
98.11	10	100,000,000	1,000,000,000	19,550,000	195,500,000	現金增資60,000,000元	無	註 11
98.11	61	100,000,000	1,000,000,000	35,000,000	350,000,000	現金增資 154,500,000 元	無	註 12
99.11	10	100,000,000	1,000,000,000	70,000,000	700,000,000	資本公積轉增資 350,000,000元	無	註 13
100.06	10	100,000,000	1,000,000,000	81,900,000	819,000,000	盈餘轉增資 119,000,000 元	無	註 14

		核定股本		實收	股本	備註			
年月	發行價格	股 數	金 額	股數	金額	股本來源	以以財産股	其他	
102.10	132	100,000,000	1,000,000,000	90,820,000	908,200,000	現金增資 89,200,000元	無	註 15	

註1:69.07.11六九建三字第122337號 註2:71.11.04七一建三字第234050號 註3:72.08.04經(七二)商字第31772號 註4:73.12.27經(七三)商字第50491號 註5:75.10.01經(七五)商字第43396號 註6:78.11.17經(七八)商字第133002號 註7:78.08.22經(七九)商字第117665號 註8:81.05.11經(81)商字第108287號 註9:86.12.29經(八六)商字第126587號 註10:98.10.30經授中字第09833324010

註10:98.10.30經授中字第09833324010號 註11:98.11.19經授中字第09833473250號 註12:98.12.07經授中字第09835068000號 註13:99.11.01經授商字第09901245150號 註14:100.07.06經授商字第10001143660號 註15:102.10.22經授商字第10201213500號

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

104年03月29日單位:人;股

股東結構項次	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構 及外國人	合 計
人數	0	4	23	2, 033	48	2, 108
持有股數	0	2, 390, 085	816, 093	79, 687, 399	7, 926, 423	90, 820, 000
持股比例(%)	0	2. 63%	0.90%	87. 74%	8. 73%	100.00%

2.股權分散情形

104年03月29日單位:人;股;%

持	股		分	級	股	東	人	數	持	有	股	數	持	股	比	例
	1	至	999				1	39			17,	276			0.	02
	1,000	至	5,000			1	l, 5	33		2,	733,	147			3.	01
	5,001	至	10,000				1	63		1,	300,	114			1.	43
	10,001	至	15,000					51			660,	050			0.	73
	15,001	至	20,000					28			524,	495			0.	58
	20,001	至	30,000					27			693,	914			0.	76
	30,001	至	50,000					33		1,	306,	049			1.	44
	50,001	至	100,000					39		2,	806,	766			3.	09
1	100,001	至	200,000					28		3,	935,	511			4.	33
2	200,001	至	400,000					15		4,	066,	146			4.	48
4	100,001	至	600,000					11		5,	371,	998			5.	91
6	300,001	至	800,000					7		4,	833,	549			5.	32
8	300,001	至	1,000,0	00				7		6,	309,	791			6.	95
1, (000,001	至	2,000,0	00				17	2	23,	389,	612			25.	76
2,	000,001	至	20,000,0	00				10	ć	$\overline{2}$,	871,	582			36.	19
	7	全言	<u> </u>			2	2, 1	08	Ę.	90,	820,	000			100.	00

3.主要股東名單

持股比例達百分之五以上之股東或持股比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例:

104年03月29日單位:股;%

	- /4	1 干湿,从 7/0
股份 主要股東名稱	持有股數(股)	持股比例(%)
沈文振	9, 654, 182	10.63%
朱東鎮	3, 499, 789	3.85%
張桂林	3, 244, 846	3.57%
張富盛	2, 722, 449	3.00%
甘美華	2,651,000	2.92%
張秦芝	2, 507, 527	2.76%
花旗託管新加坡政府 投資專戶	2,446,000	2.69%
朱信州	2, 100, 598	2.31%
張唐欣	2, 023, 671	2.23%
張混湖	2,021,520	2.23%

- 4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形
 - (1)董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形:無。
 - (2)放棄現金增資認股洽關係人認購者之情形:無。
- (四)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;仟股

	年度	102 年度	103 年度	104 年截至
項目		(IFRS)	(IFRS)	3/31 日止
每股	最高	185.50	176.00	134.00
市價	最低	147.00	99.00	113.00
小坝	平均	164.44	148.09	120.93
每股	分 配 前	51.69	51.25	無
淨值	分配後(註1)	46.28	46.75 (註 1)	無
每股	加權平均股數	83,977 仟股	90,820 仟股	90,820 仟股
盈餘	每股盈餘(註 2)	6.31	6.07	0.74
	現 金 股 利	5	4.5(註 1)	無
每股	無償盈餘配股	無	無	無
股利	配股資本公積配股	無	無	無
	累積未付股利(註 3)	無	無	無
投資	本 益 比(註 4)	26.06	24.40	無
報酬	本 利 比(註 5)	32.89	32.91 (註 1)	無
分析	現金股利殖利率(註 6)	3.04%	3.04% (註 1)	無

- 註 1:民國 103 年度盈餘分派案尚未經股東常會決議。
- 註 2: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 3: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 4:本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。
- 註 5: 本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。
- 註 6: 現金股利殖利率 = 每股現金股利/當年度每股平均收盤價。
- (五)公司股利政策及執行狀況
 - 1.公司章程所訂之股利政策:

本公司產業發展處於業務擴展階段資金需求殷切,故盈餘之分派,除依公司法及本公司章程規定外,將視公司資本規劃及經營成果,決定每年股利分派方式。惟原則採取股利穩定暨平衡政策,並於每年股東常會前由董事會依據經營結果、財務狀況及資本規劃情形,決議分派方式(現金股利或股票股利)及金額,決議分派之股東紅利不得低於本年度稅後淨利減除依法提列之盈餘公積之淨額百分之二十,其中現金股利比率不低於股利總額百分之二十。惟此項股東現金股利之比率,得視當年度實際獲利及資金需求狀況,經股東會決議調整之。

2.本年度擬(已)議股利分配之情形:

本公司103年度盈餘分配案,尚未經股東會決議,依據104年3 月9日董事會決議通過之股利分配為每股預計配發現金股利新台幣 4.5元。

- (六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響本年度未配發無償配股,故不適用。
- (七)員工分紅及董事、監察人酬勞
 - 1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍:

本公司每年決算如有盈餘,除依法提繳所得稅外,應先彌補以 往年度虧損,次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積金,並依主 管機關規定,提撥或迴轉特別盈餘公積,如尚有餘額再予以分派, 方式如下:

- (1)員工紅利百分之三至百分之十。
- (2)董事及監察人酬勞不高於百分之五。
- (3)餘額為股東紅利,由股東會決議分派之。
- 2.本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票 紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處 理:

本年度(103)員工紅利之估列基礎係依過去年度分配情形估列,另依據過去年度配發董事、監察人酬勞;本期估列費用若與董事會或股東會決議時有所差異,則依主管機關函釋處理,於股東會決議年度調整入帳或重編報表。

3.盈餘分配議案業經董事會通過,尚未經股東會決議者:

本公司103年度盈餘分配議案,業經104年3月9日董事會通過, 尚未經股東會決議,茲說明如下:

- (1)董事會通過之擬議配發員工現金紅利23,753仟元、股東現金股利408,690仟元、董事暨監察人酬勞14,877仟元,與認列費用年度估列金額並無差異。
- (2)董事會通過之擬議配發員工股票紅利佔本期稅後純益及員工紅 利總額合計數之比例:未配發員工股票紅利,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為6.07元。
- 4. 盈餘分配議案業經股東會決議者:無。
- 5.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形:

本公司102年度盈餘分配議案業經103年6月12日股東常會決議通過,其中分派員工現金紅利26,631仟元及董事、監察人酬勞14,292仟元,實際分派情形與股東會通過之盈餘分派案相符。

(八)公司買回本公司股份情形

無。

二、公司債(含海外公司債)辦理情形無。

三、特別股辦理情形

無。

四、參與發行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、限制員工權利新股辦理情形

無。

七、併購辦理情形

無。

八、資金運用計劃執行情形

前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計劃效益尚未 顯現者之計劃內容及執行情形:

(一)前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析不適用。

- (二)本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫應記載事項 不適用。
- (三)本次受讓他公司股份發行新股應記載事項 不適用。
- (四)本次併購發行新股應記載事項 不適用。

伍、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

本公司主要業務為各種運動休閒產品、航太醫療產品、碳纖維、玻璃纖維製品、複合材料之製造加工、買賣、進出口貿易及代理。

(2) 合併營業比重

單位:新台幣仟元

年度	102年	度	103年度				
產品項目	營業收入淨額	比率	營業收入淨額	比率			
運動休閒產品	3, 991, 157	66.00%	4, 486, 948	68.43%			
航太醫療產品	1,061,734	17.55%	894, 026	13.64%			
原材料及其他	994, 728	16.45%	1, 175, 566	17.93%			
合 計	6,047,619	100.00%	6, 556, 540	100.00%			

(3)公司目前之商品(服務)項目

- ①運動休閒產品:主要產品為碳纖維網球拍及羽球拍、複合材料 自行車車架、前叉及把手、複材安全帽、護膝及護頸等產品。
- ②航太醫療產品:主要產品為為醫學影像診斷設備床板及配件、 階梯斜平式無障礙平台及齒模校正器等醫療配件及空中巴士 和波音等商用客機之商務艙及經濟艙座椅及配件。

(4)計畫開發之新商品(服務)

未來計畫運用自行研製材料開發之新產品主要含蓋高性能 熱塑性複合材料結構件、民生消費精品、飛機內裝各項板材及次 結構材相關產品、自動機械關聯複材手臂、商用客機座椅系統開 發、商用客機結構及次結構件、放射線治療設備等高附加價值碳 纖維複合材料製造、汽車及大眾運輸產業相關複材結構件。

2.產業概況

(1)產業之現況與發展

①複合材料產業之現況與發展:

複合材料是新材料領域的重要組成部分,與傳統材料相比,複合材料具有:可設計性強、比強度比模量高、抗疲勞斷裂性能好、結構功能一體化等一系列優越性能,是其他材料難以替代的功能材料和結構材料,是發展現代工業、國防和科學

技術不可缺少的基礎材料,也是新技術革命賴以發展的重要物質基礎,複合材料已成為新材料領域的重要主導材料。再者符合低碳趨勢的下一代輕量化材料-碳纖維相比現有的大部分材料更輕更強,用它來取代鋁合金,可以降低30%的重量,這對於飛機和汽車等領域而言意味著更少的油耗和碳排放以及更好的經濟性。

目前,碳纖維在飛機和風機葉片上的應用已比較成熟,在 汽車上的市場也逐漸開啟,並且在其他工業領域的應用也是層 出不窮。隨著規模化生產和產品技術提升導致的成本下降,碳 纖維有望得到大規模普及。

美國和中國大陸在頁岩油開採上的努力及展現的成果,相信將有助於提供更穩定的碳纖維材料供給,引導複合材料的應用更普及化。

JEC集團的資料顯示,全球複合材料的總產值為600億歐元,總量800萬噸,其中北美產值占全球36%,產量占35%;歐洲、中東和非洲產值占全球33%,產量占22%;亞洲(不含中東)、澳大利亞和拉美地區產值占全球31%,產量占43%。

全球複合材料行業的重心正在從歐美發達國家轉向亞洲,亞洲複合材料產量高速增長是行業發展最明顯的趨勢之一,產量到2015年有望大幅成長達1000萬頓,而不斷發展的亞洲市場2015年有望占到全球複合材料市場的51%。

中國將成為全球複合材料最活躍、發展最快的地區。未來幾年隨著中國經濟結構的轉變、經濟的轉型以及國民經濟的高速發展,複合材料在中國將獲得更大發展。中國廣大的市場吸引了國外一些知名複材企業入駐,例如Hexcel、Gruit、Vestas、RTP、Alcan、Menzolite、空中巴士、Samtechap、Huntsman等,紛紛在中國建廠或擴產,均取得良好的效益。

日本是複合材料強國。日本是世界碳纖維主要生產國,每年生產FRSP為36萬噸、FRTP為32萬噸,製品應用多樣而且水準較高。他們十分重視FRP在工程方面的應用,包括汙水處理池等環衛應用和板材等結構件,以及複合材料在汽車上的應用。目前他們正致力於新型熱塑複合材料和奈米複合材料保護層與觀層,以及複合材料在飛機、航空航太應用的研究。

印度在複合材料方面也蘊藏著不可忽視的增長潛力,近幾年,印度複合材料工業發展速度較快,尤其在風能、鐵路、汽車、石油、天然氣、建築業、化學等產業的帶動下,印度對複

合材料的需求越來越大,市場前景非常廣闊,預計年均複合增長率達到17%,其中汽車應用領域的快速發展將帶動印度複合材料行業成長。

中東、馬來西亞、越南和印尼也是高增長潛力的國家和地區。

②運動休閒產業之現況與發展:

在網球運動方面,美國、歐洲及日本為主要消費市場,此三大市場約佔整個網球運動市場的80%,其中品牌大廠已在消費者心中建立品牌優勢,前5大世界知名品牌如Babolat/Wilson/Prince/Head/Dunlop擁有約70%的市場佔有率,ATP/WTA排名前50名之專業選手幾乎90%以上使用此5大知名品牌產品。因市場格局及品牌商的絕對領導地位,網拍製造商以自有品牌進行行銷者甚少,大都採取代工生產的OEM運營模式,在累積30年的製造經驗後,現碳纖維網拍製造商擁有很強的產品研發能力、豐富的產品製造經驗和完善的品質管理系統,基本形成品牌商擁有絕對的市場優勢而製造商擁有絕對製造優勢,全球超過80%的碳纖維網球拍係由台灣OEM工廠生產。

台灣自行車零件於2014年創造535億元之歷史新高峰,成 長8.8%。創新與高質量零件供應鏈為最大競爭力也是定位清楚 的市場策略,是成功成長主因。整車廠客戶訂單挪移至中國及 東南亞諸國有其成本競爭策略考量,集中在中低單價車種為 主,此為台灣整體自行車產值2014年微幅(0.5%)衰退原因之一 (零件升,產業降),自行車未來最大潛力市場-中國,近期處於停 滯觀望期,騎乘環境欠缺吸引力(霧霾與基礎自行車道不足), 在競爭者眾多,市場趨飽和而新消費族群未形成前,國際與本 土品牌銷售均不理想,也彰顯了巨大/美利達合併營收滑落主 因。 但在人均所得逐年跳躍提高的經濟支持下,中國仍是主戰 場, 而 智 能 型 自 行 車 (Smart Bike) 在 互 聯 網 概 念 大 廠 的 投 入 與 關 注下,將會對產業起到何種影響有待觀察。但至少可以肯定, 在百度、BICI、樂視或小米等中國指標性廠家參與下,加上city bike sharing(城市公共自行車)的擴大,加速推動中國政府投資 改善自行車路權與環境應是最正面的效益與附加價值,也是推 動下一階段運動型高階複材自行車與零件巨幅成長不可或缺硬 體建設之契機。

安全帽需求與機車產量成正比。單方面從日本機車出口為例,經2008~2009金融海嘯衝擊後,2010起機車出口量已正成長,並帶動安全帽量需求成長30%。加上東南亞國家如越南與中國的經濟高度發展及國民所得提高並經政府安全政策規範下,加大了安全帽產品之需求。

③ 航太醫療產業之現況與發展:

伴隨經濟發展和醫學技術進步,現在人類已經比過去長

壽,慢性病人口增加與健康照護需求急速增加,導致全世界在健康和醫療照護方面的花費激增,醫療產業呈現高成長的發展趨勢。醫療產業也不會隨者景氣變化而造成整體醫療產業有大幅度的波動是很穩定高成長產業。碳纖維床板作為醫學影像診斷設備之重要零組件,已成為醫療器械和生物材料方面受到廣泛的重視。

醫學影像診斷設備是對人體以非侵入方式取得內部組織影像的技術與處理過程,隨著醫療設施技術的提高,全球的CT掃描床已都採用碳纖維複合材料,充分利用它的輕質高強,靈巧且具有特殊功能的性能,已成為碳纖維複合材料應用的一大領域。

在航太產業方面,波音公司及空中巴士公司均預估全球航 空旅行及航空貨運持續成長,新飛機需求增加。另因應國際民 用航空工業訴求節能減碳、飛行器減重及降低製造污染等環保 趨勢,各國際大廠對飛機機體、發動機與系統等都有較為創新 之突破,發動機則由原來的傳統發動機轉變為環保節能發動 機 , 另 系 統 部 份 則 從 傳 統 式 類 比 儀 表 提 升 為 電 子 儀 表 , 而 機 體 部份由以往之金屬材料演進為複合材料;新世代商用客機座椅 已大量採用輕量化材料設計,如波音公司的B787與空中巴士公 司的史上最大客機 A380,近幾年兩家公司採用碳纖維複合材料 占飛機總量約52~57%,所佔比例已經超過金屬材,逐步由非金 屬材質碳纖複合材料取代傳統金屬材質之鋁合金材料,以節省 航空公司營運成本。從單走道飛機的發展來看,每架飛機上複 材的重量已從幾百磅上揚至幾千磅,基於相同的減重以降低燃 油營運成本的觀點,內裝複材所帶來的貢獻並不亞於機身結構 件。事實上在許多商用飛機上,內裝複材的總重顯著的超越機 身結構的部分,可分為以下兩點討論:

A.使用區隔面:

內裝複材市場可分為New-Build and Aftermarket,而後者之規模幾乎是前者的三倍大。

B.材料面:

目前玻纖約佔65%,碳纖約35%。但碳纖的使用比例將會逐漸上升,到2020年時,其使用量將接近50%。而整體複材的使用總量也將於未來五年高速成長50%。

全球金融受風暴影響已漸趨緩,因應空中運輸的成長,除歐美等已發展國家客機需求穩定外,其他新興國家對於商用客

機需求逐漸上升,尤其是亞洲商務客流量激增帶動新飛機需求再加上汰換老舊機對的需求,根據波音及空中巴士官方資料統計,截至2015年3月底,兩大航空龍頭所有商用客機已定未交數量已達12,026架次,以機艙座椅平均數量計算,將會有2,498,419個需求量。

依照兩家公司每年平均交貨數量約400台左右計算,這些 訂單需要將近10年才可消化完。除了新商用客機需求外,尚不 包括各航空公司機艙座椅汰舊換新需求,由此資料顯示出未來 20年內本公司在航空產業發展仍有利基存在。

A.波音截至2015年3月已訂未交統計表

型號	737	747	767	777	787	Total
總訂單	12,715	1,540	1,114	1,834	1,105	18,308
交付	8,471	1,505	1,072	1,287	258	12,593
未交付	4,244	35	42	547	847	5,715
座椅數	666,499	9,807	-	190,240	234,564	1,101,110

資料來源:波音官方網站資料。

B. 空中巴士截至2015年3月已訂未交統計表

型號	A300 A310	A318/A319 A320/A321	A330 A340	A350	A380	Total
總訂單	816	11,581	1,878	780	317	15,372
交付	816	6,494	1,551	2	156	9,019
未交付	-	5,087	327	778	161	6,353
座椅數		963,939	92,214	253,572	87,584	1,397,309

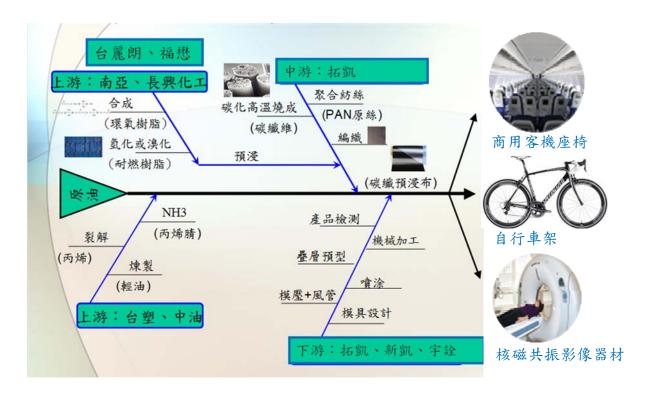
資料來源:空中巴士之官方網站資料。

④. 計畫性高性能熱塑性(TP)複合材料產業之現況與產品發展契機: 2014年拓凱以自行研發的高性能熱塑性(TP)工程塑膠複合材料正式於市場中推廣,其物性相近於傳統熱固性複合材料並 具高性能熱塑性及傳統熱固性結合性能,藉由熱塑性複材可塑性(Forming process),已接軌產業最大的機殼廠商,並進入品 牌各機種的驗證商機,其中包含全球知名消費性電子商品品牌。 此產品屬性可藉由特殊選材設計,藉由熔壓方式快速將表面結構薄殼與內部機構熔接或深抽(Deep Drawing)成商品達到一步式的快速工法,應用上特別適合於可閉合性模具結構的商品上。

2015年全球JEC展,高性能熱塑性(TP)複合材料成為最亮點的主題,其創新應用、新思維,已建構成三階段的新產業鏈,包含上游石化廠、中游具備熱塑性複合材料預浸材或板材製造能力商,以及後端熱塑型、坎射加工下游商。應用層面包含汽車產業、消費性電子商品、輕量化結構需求的薄殼商品及各式內衝擊性要求的商品上;皆對此領域給予高度期待,結合可高度量化特性及自動化輔助生產性,更是提升了複材的新期待與契機。

(2)產業上、中、下游之關聯性

上游	中游	下游
碳纖維製造業	運動休閒產品製造業	品牌商
化工原料製造業	航空及醫療零組件製造業	運動休閒器材通路業
金屬製造業	高性能熱塑性(TP)複合材	商用客機座椅及內裝
	料產業	系統組裝廠
		醫療設備系統組裝廠
		消費性電子商品ODM
		/OEM廠商



(3)產品之各種發展趨勢

①運動休閒產品

運動休閒產品方面,目前碳纖維材料已從釣魚竿和高爾夫球棒推廣到網球拍、羽毛球拍、高爾夫球杆、冰雪運動器材、水上運動器材等方面,需求量穩定成長。其中自行車、高爾夫球杆、網球拍和釣魚竿是體育用品用碳纖維複合材料的主要支柱產品、約占運動休閒產品的80%。

隨著材料技術的不斷進步及成熟市場行銷的刺激需求,運動休閒產品除了要求更高的功能提升外也對外觀設計提出了更多的需求,每個品牌都在訴求"看得見的技術"研發,除了各類造型及多樣化複合材料使用外,也增加了電鍍等表面處理工藝及彩色鐳射、3D標、燙金銀等制程工藝的研發應用。另外,運動休閒產品結合連網功能的智能化(smart化)趨勢,也為這個產業注入發展的新契機。

②航太醫療產品

航太技術發展日新月異,飛機零組件已經由金屬材質轉換為非金屬強化材質,波音公司新開發之B787大型客機,全機總重量約52~57%採用碳纖/玻纖之複合材料,專供B787使用之GE公司GEnx引擎,也大量採用複材業片產品。

醫學影像診斷設備是對人體以非侵入方式取得內部組織影像的技術與處理過程,除了X 射線以外,還有其他的成像技術如醫療影響設備核子醫學(PET)、超音波掃瞄儀、電腦斷層攝影儀(CT)、核磁共振影像器材(MRI),由於碳纖維具有X-光透過率高,損耗率低,優異的力學性能,化學穩定性,與人體的生物相容性,無毒無味,隨著醫療設施技術的提高,越來越多的醫學影像診斷設備採用碳纖維複合材料,充分利用它的輕質高強,靈巧且具有特殊功能的性能,已成為碳纖維複合材料應用的一大領域。

(4)競爭情形

①運動休閒產品

本公司係最早投入碳纖維複合材料網球拍、自行車及安全產品之廠商之一,與其他後進競爭廠商比,本公司客戶群體更完整,與世界各產品之主要品牌商均有多年的緊密合作關係,多年的製造經驗累積難以超越之開發技術能量,成OEM工廠中少數擁有ODM研發能量之合作夥伴,而本公司持續在產品創新及技術研發等部份不斷精進,已建立同業無法在短時間追上之競爭優勢。

②航太醫療產品

因醫療產業特性關乎人體生命健康與安全,在產品品質要求上比一般產品更高,且產品皆需經認證通過後才可上市銷售;而飛機座椅及配件因需滿足波音和空中巴士規範及航空法規要求及認證(如滿足航空領域的FAR(Part25),ASTM強度測試規範,HIC測試),因航太醫療產品進入門檻極高,競爭對手大多為歐美國家之供應商,本公司可以提供具競爭力價格、滿足交期與產量的絕佳供應商,目前並無激烈競爭之情形。

3.技術及研發概況

- (1)所營業務之技術層次及研究發展
 - ①運動休閒產品

本公司生產之運動休閒產品,除了要質輕及堅固耐用外,還要符合人體工程力學及仿生學原理,以適應市場消費者的健身/競技/娛樂的要求。開發過程主要依先期產品品質規畫(APQP)及失效模式與效應分析(FMEA)的流程進行。本公司自行研發與生產預浸材(prepreg),針對不同產品有不同之樹脂配方以呈現產品對強度、剛性、韌性之要求,並同時掌控預浸材之品質,在業界已被公認為技術領先者之一。

②航太醫療產品

本公司生產之商用飛機內裝配件均滿足客戶之規範以及相關的國際法規規範。如滿足航空領域的FAR(Part25)--飛機內裝飾材料規範,ASTM強度測試規範,HIC測試。開發過程主要依先期產品品質規畫(APQP)及失效模式與效應分析(FMEA)的流程進行;並於2007年獲取AS9100航空工業質量體系認證。

本公司生產之醫療用品,主要使用在電腦斷層掃描診斷設備(CT)及X光機診斷設備上,通過提供革新性的技術和服務,開創了醫療護理的新時代。且致力於以更低的成本為全世界更多的人提供更優質的服務。產品開發過程主要依先期產品品質規畫(APQP)及失效模式與效應分析(FMEA)的流程進行。

2012年起針對製程自動化,本公司推動工程能量提升專案,引進了機械手臂、自動點膠和自動裁切等機器,藉由自動化製程減少工時和降低人工成本並提升品質穩定性和生產效率;2013年更將引進6軸機械手臂,改善後段整修加工製程,提升航太椅背專業生產廠的形象。

③高性能熱塑性(TP)複合材料應用

已逐漸建構自行研發高性能熱塑性(TP)複合材料機械特性、耐電磁特性、熱特性及,依據標準ASTM、ISO等標準及規範,建構各項設計特性資料庫,同時依據消費性電子商品客戶

及產品特性,逐一展開設計驗證、工程驗證;必須計畫啟動高度自動化製程、環保水刀切割,來達到高產率、穩定品質的供應。

(2)研究發展人員與其學經歷

104年3月31日

項目	合併人數 (人)	比例(%)		
碩士以上	39	8%		
大 專	242	49%		
高中(含)以下	216	43%		
合 計	497	100%		

(3)最近五年度每年投入之合併研發費用與開發成功之技術或產品 ①投入之研發費用:

單位:新台幣仟元

年度項目	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
研發費用	192,545	202,388	224,459	270,679	326,824
營業收入淨額	5,486,876	5,874,530	6,269,984	6,047,619	6,556,540
研發費用/營業收入	3.51%	3.45%	3.58%	4.48%	4.98%

②開發成功的產品:

A.運動休閒產品

- 97年 開發K-Factor技術,應用4D碳布結合Nano材料在球拍上,提升球拍的控球感。
- 97年 輕量化900g路跑車車架及點加熱Co-Cure車架黏著 製程。
- 98年 開發鎢纖維纏繞碳纖維的技術(GT Technology), 提升球拍在剛性硬度和力量方面的特性。使拍框更穩定,抗扭性更好,從而獲得更精準的擊球和靈巧性。
- 98年 三次元立體預型芯軸搭配高溫乳膠氣袋、車架內埋 鐵氟龍管內走變速線製程及完成高Tg樹脂開發,運 用於碳纖碟剎座設計。
- 99年 開發玄武岩纖維技術 (BLX),提升球拍的手感舒適度及power。
- 99年 輕量化1950g全避震登山車車架。
- 100年 輕量化740g路跑車車架、980g Hardtail登山車車架。
- 101年 台中廠導入纖維輪圈覆蓋。
- 102年 導入全碳自行車輪圈生產。

TP板材於3C產業推導應用。

新一代耐燃環氧樹脂研發通過FAR25.853阻燃測試。

103年 廈門廠 Specialized 專線去年11月完成 AS9100 認證,自行車零件生產導入航太級品質管理系統。

B.航太醫療產品

- 97年 高階CT醫療床板的開發,使得公司榮獲GE(通用電器)頒發的"技術創新獎"。
- 97~98年開發美國航空公司用之經濟型椅背,在輕量化上更上一個臺階。
- 98年 輪椅斜板開發,採用"三明治"的結構設計,滿足日本JIS標準的需求。
- 99年 開發美國航空公司用之經濟型椅背(第二代),在輕量化及椅背強度上均達到更高的跨越。
- 99年 輪椅斜板,輕量化的設計取得成功,標誌著在該系列的產品上,由OEM向ODM轉變。
- 100年 輪椅斜板輕量化系列型號延續開發; CT設備高端床板的開發,在滿足高剛性及掃描影像要求的同時, CT與Nuclear的結合, CT與PET的結合。
- 101年 開始和Sogerma合作開發商務艙座椅市場,結合2D和3D最精簡設計概念,提供給乘客最舒適的空間。
- 103年 承製Honda Aircraft Co小型商務噴射機HondaJet的 襟翼、機翼根部后掠角及航向稳定鳍等次結構件。

4.長、短期業務發展計畫

- (1)短期業務計畫
 - ①運動休閒產品
 - A.在既有產能規模下,擴大公司在中高檔市場優勢,調高高附加價值產品銷售比重, 並深化OEM中的ODM能量,提升客戶的依賴度和產品附加價值。
 - B.積極做好產銷規畫,用高質量的產品與有競爭力的價格來服務好現有客戶並與其共同成長。
 - C.延伸既有客戶新型號開發。
 - D.推動創新產品與專利保護。
 - ②航太醫療產品
 - A. 如客機業務更積極參加專業展覽尋找合適的新生意機會(Zodiac, B/E, AVIO)。
 - B.未來五年中國內需配合十二五計畫,政府補助低端醫療設備 購買,就地設計與生產中低端醫療設備投入中國內需市場。
 - C. 增加對於產品使用面的瞭解,減少產品開發失敗率,進而減

- 少開發到量產初期的失敗成本,縮短投入量產時間的磨合期。
- D.引介西雅圖過去結構件生產製造之技術能量技轉台灣,發展次結構件之航空產業生產廠,爭取國際訂單。2013年與2014年更將投資Autoclave、C-SCAN、5 Axis CNC加工機台,藉由固定設備資本投資,提升航太產業供應鏈之位階。

(2)長期業務計畫

①運動休閒產品

- A.強化供應鏈管理,憑借公司的綜合規模優勢及技術優勢,與 上下遊客戶建立緊密的策略聯盟關係,在整個價值鏈中取得 絕對的競爭優勢。
- B.提升效率降低製造成本,確保市場接受度。強力發展登山車市場,碳纖輪圈發展的強化,客製化車架的發展。
- C. 策略性標的客戶開發,透過創造客戶市場競爭與公司不可被 取代的優勢,吸引競爭對手的客戶因面臨市場挑戰而轉單至 公司。

②航太醫療產品

- A.持續執行精實生產流程,注重生產效益,提高產能並確保產品品質。
- B.發展客機成椅組裝能量,結合國內外專業人士,提升生產技術及能力。
- C.持續開發新技術,取得領先之技術與專利。

③.高性能熱塑性(TP)複合材料應用

- A.規畫自動化製程及後段複合式加工技術擴大運用領域,並提供整合性方案給予市場及客戶。
- B.擴增應用市場,推廣進入民生消費性商品、精品上及運動器材、安全商品,結合環保3R(回收、減量、再使用)目標及減低溶劑使用量,致力於綠色產品開發,來達到高性能熱塑性(TP)複合材料最佳特性,因應各商品的市場趨勢,逐步取代或減低原熱固型(TS)複合材料的使用量,達到性能提升及優越的環保價值複合材料商品為研究及開發目標。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要商品(服務)之合併銷售(提供)地區

單位:新台幣仟元;%

銷售地區	102年度		103年度		
	金額	比率	金額	比率	
亞洲	3,605,004	59.61%	3,840,303	58.57%	
歐洲	919, 987	15.21%	1,407,291	21.47%	
美洲	1, 442, 467	23.85%	1, 262, 237	19.25%	
其他	80, 161	1.33%	46,709	0.71%	
合計	6,047,619	100.00%	6, 556, 540	100.00%	

(2)市場占有率

①運動休閒產品

本公司係複合材料運動休閒產品之領導廠商,以市場銷售量與本公司銷售數量核算,本公司在高階網球拍之市佔率約25%、在複材自行車車架之市佔率約30%、在複材安全帽之市佔率約33%。

②航太醫療產品

本公司在複合材料飛機椅背之市佔率約35%、在電腦斷層掃描儀之床板市佔率約60%。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

①運動休閒產品

受惠於亞洲及各新興國家經濟實力之持續高度成長,使得各國之運動人口持續大幅度的增長,及隨著材料科技及製造技術的進步,消費者出現重複性消費及時尚消費之趨勢,產品之使用壽命大幅度縮短,隨著運動休閒活動的大眾化、全球化,消費者更多地開始關注自己在休閒運動上的表現和成就感,同時在各品牌商推陳出新之策略推動下,養成了順應趨勢換購意願,甚至對新推出產品當成時尚品或紀念品融入到現代生活中。

②航太醫療產品

未來20年中,全球50%的空中客運量會和亞洲有關,亞洲的空中客運量將會以每年6.7%的比例成長,比全世界其他地區的成長性高。而亞洲國家之間航空規範的自由化,與低價航空公司的興起,航空公司彼此間策略合作關係,更支撐著此區域的客流量增長。依據波音預測,單獨亞洲地區未來20年就會需求11,450架新飛機,總價值約1.5兆美元。亞洲地區的飛機保有數也預計有三倍的成長,從4,410架成長為13,480架。

中國大陸市場已成為醫療設備生產商們最關注的市場,市

場調研機構Frost & Sullivan公司指出,從現在起到2015年,中國整個醫療器械和設備市場的規模預計將以兩位數的速度增長,達到大約537億美元。這一資料包括了從患者監護設備到支架在內的產品。而市場的增長大部分將可能來自於核磁共振成像 (MRI)和CT掃描機。

③TP材料應用產品

除泛用的熱固性(TS)複合材料商品,高性能熱塑性(TP)複合材料是另一項重點材料,因其具備熱可塑形特性、無材料壽命限制、加工周期短、可回收再利用特性,是新一代複合材料的研究開發重點項目。其適用性包含於耐衝擊、2D或2.5D二次塑形商品設計,改善重量、厚度及具快速生產特性。

(4)競爭利基

- ①自有供料中心掌握織版原材料的研發及生產。
- ②具備相當規模(年度纖維總用量超過700Tons),利於在碳纖維 行業迅速發展時期與上游供應鏈形成產業聯盟。
- ③擁有核心的複材應用技術與製造技術及豐富的複材專業人才, 有利於在複材行業拓展更高附加價值之行業領域。
- ④客戶生產重心移往中國,LCC效應擴大,且因產品認證時間長 致進入門檻高。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- A.客戶資源豐富,且均為行業領先品牌,更有利於公司優先取得行業資訊和市場動態,同時更有利於推動公司運營管理的 行業領先。
- B.新興市場經濟持續成長,中國已從世界的工廠蛻變為世界的市場,當國民所得提高應用於休閒運動之消費支出亦將相對增加,消費潛力十分驚人;低階農村醫療以採為本地化設計比重越來越高,我們的地理位置與語言有其優勢可滿足客戶需求。

②不利因素與因應對策

A.勞工成本高

中國大陸若持續經濟結構持續的調整,以及農村人口不斷向城鎮轉移、次級產業不斷向城鎮聚集所造成的「城鎮化」帶動勞工成本提高。

因應對策:增加自動化設備,提升研發設計能力拉高產品附 加價值。並藉由有效管理手段提升人工效率。

B.在多元化發展過程中,專業人才不足

因應對策:結合大學與研究機構合作,取得領先之技術與人才。

C.外銷比重高,匯率變動影響大

因應政策:和銀行保持密切聯繫,隨時掌握匯率之走勢,利 用適當之外匯操作工具規避匯率變動之風險。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

①運動休閒產品

主要產品是網球拍、羽毛球拍、自行車車架、安全帽等, 是健身、競技、娛樂休閒及安全防護的首選。

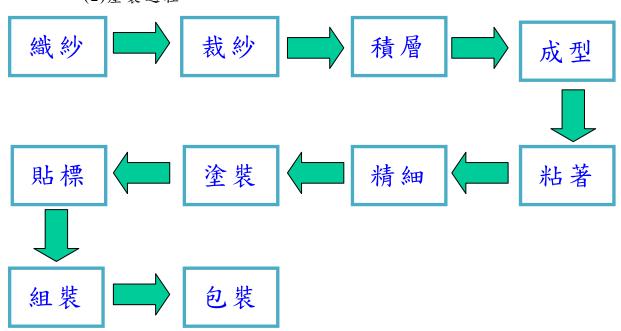
②航太醫療產品

主要產品是商用飛機內裝產品、無障礙空間設計輔助平台(斜板)、醫療影像診斷設備零部件(CT/X-ray/Nuclear床板及配件、牙齒矯正器配件)等輕量化、堅固耐用節能環保之高階製品。

③TP材料應用產品

主要產品是客製化自行研發高性能熱可塑性結構複合材料結構件,應用於輕量化、薄化行動裝置,搭配熱塑型及射出坎件整合方案,生產結構殼2D、2.5D狀幾何商品、可應用運動休閒器材、消費性電子商品、民生用品之堅固抗壓、耐衝擊之高性能商品。

(2)產製過程



3.主要原料之供應狀況

主要原料	供應廠商	供應狀況
碳纖維	台塑、三菱化學、Toray, Toho	良好
樹脂類	南亞、宏昌、DIC、長春	良好
溶劑類	佳美、欣和、元禎	良好

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明 (1)最近二年度合併銷貨毛利分析表

單位:新台幣仟元

年度項目	102 年度	103 年度
營業收入淨額	6,047,619	6,556,540
營業毛利(註)	1,645,878	1,733,764
營業毛利率(註)	27.22%	26.44%
毛利率變動率		-2.87%

註:不含聯屬公司間未實現利益

(2)毛利率變動達20%以上之分析:不適用。

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度中曾占合併進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例,並說明其增減變動原因

單位:新台幣仟元

年度		102 年	. 度			103 年	· 度	截至 104 年 3 月 31 日止				
項目	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率(%)	與行之關係	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率(%)	與發人關係	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率(%)	與發人關係
1	其他	2,296,287	100.00	無	其他	2,242,064	100.00	無	其他	503,299	100.00	無
	進貨淨額	2,296,287	100.00		進貨淨額	2,242,064	100.00		進貨淨額	503,299	100.00	

註:佔合併進貨總額逾百分之十以上之供應商無此情形。

本公司103年度營業額因受全球景氣影響,致使購料需求亦隨之減少,因主要採購材料屬完全競爭市場,本公司依照採購當時市場供需及客戶下單指定用料,調整往來供應商。

(2)最近二年度任一年度中曾占合併銷貨總額百分之十以上之客戶 名稱及其銷貨金額與比例,並說明其增減變動原因

單位:新台幣仟元

年度		102 年	度			103 年	- 度	截至 104 年 3 月 31 日止				
項目	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與行之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率(%)	與行之關係	名稱	金額	占全年 度銷货 淨額比 率(%)	與行之關係
1	A公司	1,388,527	22.96	無	A公司	1,531,220	23.35	無	A公司	319,698	22.68	無
1	其他	4,659,092	77.04	無	其他	5,025,320	76.65	無	其他	1,089,790	77.32	無
	銷貨淨額	6,047,619	100.00		銷貨淨額	6,556,540	100.00		銷貨淨額	1,409,488	100.00	

公司成立以來經多年之努力,且本公司之開發能力漸獲主要客戶信賴,因此近年來委託本公司生產出貨量逐漸增加,且與主要客戶之關係穩定,致本公司銷售的業績持續擴大。另一方面,因受全球景氣影響現有客戶銷售訂單需求,故仍需積極開發新客源,以擴大公司之市場佈局。

6.最近二年度合併生產量值表

單位:仟PCS;新台幣仟元

生產量值		102 年度		103 年度								
/年度	產能	產量	產值	產能	產量	產值						
運動休閒產品	註 1	註 1	3,991,157	註 1	註 1	4,486,948						
航太醫療產品	註 1	註 1	1,061,734	註 1	註 1	894,026						
原材料及其他	註 1	註 1	994,728	註 1	註 1	1,175,566						
營業合計			6,047,619			6,556,540						

註1:本公司產品係依客戶訂製而生產,且各產品規格及單位不一,故無法依各產品別估計產能。

7. 最近二年度合併銷售量值表

單位:仟PCS;新台幣仟元

		10	12 年度		103 年度								
銷售量值	P	到銷	:	外 銷	P.	1 銷	外 銷						
	量	值	量	值	量	值	量	值					
運動休閒產品	註 1	233,840	註 1	3,757,317	註 1	245,997	註 1	4,240,951					
航太醫療產品	註 1	2	註 1	1,061,732	註 1	7,742	註 1	886,284					
原材料及其他	註 1	415	註 1	994,313	註 1	175	註 1	1,175,391					
合計		234,257		5,813,362		253,914		6,302,626					

註1:本公司產品係依客戶訂製而生產,且各產品規格及單位不一,故無法依各產品 別估計產量。

(三)最近二年度合併從業員工人數

104年03月31日

						104年03月31日
年		度		102 年度	103 年度	當年度截至 03月31日止
員	直接。	人工	數	5,676	5, 268	5, 366
員工人	間接。	人工	數	1,972	2, 309	2, 181
數	合		計	7,648	7, 577	7, 547
平	均 台	丰	歲	30.94	31.87	32.87
平均	服務	年	資	3.59	3. 23	3.59
學	博		士	0.03%	0.05%	0.04%
歷	碩		十	0.41%	0.62%	0.61%
歷 分 佈	大		專	11.09%	13.11%	11.21%
比	高		中	13.72%	13.24%	14.18%
率	高中	以	下	74.75%	72.98%	73.96%

(四)環保支出資訊

說明最近二年度及截至年報刊印日止,公司因污染環境所受損失(包括賠償),處分之總額,並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額,如無法合理估計者,應說明其無法合理估計之事實):無。

(五)勞資關係

1.列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況, 以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

(1)員工福利措施

本公司關心及重視員工福利,公司依法辦理勞工保險、全民 健康保險、提撥勞工退休金,並提供團體意外保險、定期健康檢 查、特殊作業健康檢查、差旅費補助、員工伙食、員工制服、安 全鞋、年終尾牙、年終獎金、資深與模範員工之表揚。 職工福利委員會依法提撥福利金,統籌各項員工福利事業與 推展:舉辦員工旅遊、聚餐、趣味競賽活動、推廣各類社團活動、 三節禮品、生日禮金、員工在職進修補助、員工與員工子女獎學 金、婚喪喜慶之補助、簽訂特約廠商。

(2)員工進修及訓練

本公司為培訓員工,依公司營運目標、各部門同仁需求,開辦多元化訓練課程及各項專業在職教育訓練,包括新進人員訓練、在職訓練、勞工安全衛生教育訓練、專業課程以及各種與職務有關之外派訓練課程,提供員工專業技能的養成,以及自我成長的啟發與學習之機會,以培養富有專業能力並兼具挑戰性之人才。

(3)退休制度與其實施狀況

本公司依據94年7月1日開始實施的勞工退休金新制,本公司的所有員工均適用退休新制。故公司為所有正式聘用的員工,依法每月提撥6%退休金至勞工保險局之個人專戶。

NSH公司、Musonic公司、NSI公司、JCH公司、EIC公司、Maggio公司、Promet公司、XPT開曼公司及XPT香港公司為控股或貿易公司,無制定退休辦法及制度;CSC公司採確定提撥計劃提撥基金並獨立管理。新凱公司、宇詮公司、新鴻洲公司及元富公司則依中國大陸法令規定提撥退休養老保險金,經地方政府核准按當地平均工資總額之22%提撥予當地政府,其中14%由公司支付,8%則由職工相對提撥。

(4)勞資間之協議情形

本公司之各項規定皆依勞動基準法為遵循準則,並定期召開 勞資會議,截至目前為止,勞資關係和諧,並無因勞資糾紛而需 協調之情事。

(5)各項員工權益維護措施情形

本公司訂有完善之文管管理,載明各項管理辦法,內容明訂 員工權利義務及福利項目,並定期檢討修訂福利內容,以維護所 有員工權益。

2.說明最近二年度及截至年報列印日止,公司因勞資糾紛所遭受之損失,並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施,如無法合理估計者,應說明無法合理估計之事實:無。

(六)重要契約

(万)里	要契約					
公司別	契約 性質	當事人	契約起訖日期	幣別	主要內容	限制條款
		第一商業銀行	2015/02/12~2016/02/12	NTD	400, 000, 000	-
		兆豐國際商業銀行	2014/07/19~2015/07/18	NTD	400, 000, 000	-
上ハヨ	綜合授信及短	合作金庫商業銀行	2015/04/22~2016/03/20	NTD	230, 000, 000	-
本公司	期借款契約	玉山銀行	2014/11/04~2015/11/04	NTD	400, 000, 000	
		永豐銀行	2014/09/17~2015/09/17	NTD	200, 000, 000	
		花旗(台灣)商業銀行	2015/01/16~2016/01/15	USD	4, 000, 000	
本公司 &NSI	綜合授信及短 期借款契約	滙豐銀行	2014/04/01~2015/03/31	USD	5, 000, 000	共同額度 (TK 使用上 限 USD500 萬; NSI 使 用上限 USD100 萬)
NSI 公	綜合授信及短 期借款契約	兆豐國際商業銀行	2015/02/26~2016/02/25	USD	20, 000, 000	-
E)	擔保信用狀	玉山銀行	2014/11/04~2015/11/04	USD	2, 000, 000	-
CSC 公	綜合授信及短	Cathay Bank	2014/08/02~2015/08/02	USD	3, 000, 000	-
司	期借款契約	花旗(台灣)商業銀行	2015/01/16~2016/01/15	USD	5, 000, 000	
新凱	綜合授信及短	建設銀行	2013/07/09~2015/07/08	CNY	100, 000, 000	_
公司	期借款契	工商銀行	2014/07/01~2015/04/30	CNY	130, 000, 000	-
24	郑旧秋天	興業銀行	2014/12/31~2015/12/30	CNY	50, 000, 000	-
新鴻洲	綜合授信及短	第一商業銀行	2014/01/21~2017/01/05	USD	3, 000, 000	-
公司	中長期借款契	興業銀行	2014/12/31~2015/12/30	CNY	60, 000, 000	_
29	約	農業銀行	2014/04/23~2015/04/22	CNY	10, 000, 000	-
宇詮	綜合授信及短	興業銀行	2014/12/30~2015/09/03	CNY	25, 000, 000	-
丁旺 公司	期借款契	農業銀行	2014/12/31~2015/12/31	CNY	5, 000, 000	
29	約約	兆豐國際商業銀行	2015/02/26~2016/02/25	USD	3, 000, 000	-
	綜合授信及短	兆豐國際商業銀行	2014/08/10~2015/08/09	USD	5, 000, 000	-
MAGGIO 公司	期借款契約	玉山銀行	2014/11/06~2015/11/06	USD	3, 000, 000	兩者動撥額 度不得超過
	進口信用狀	玉山銀行	2014/11/06~2015/11/06 USD 5, 000, 000		5, 000, 000	及不得超過 US\$600 萬
PROMET 公司	綜合授信及短 期借款契約	兆豐國際商業銀行	2014/08/31~2015/08/30	USD	3, 000, 000	-

契	約	性	質	當		事		人	契		丝	j		起		訖	主		要		內	容	こ限	と非	刘伯	条素	欠
		•				•			日							期											_
				出	租人	:			民	國	10	0	年	01	月	01	載	明	租	賃	標	的			_		
				哈	林企	業(股)公	·司	日	至	10	4	年	12	月	31	物	所	在	地	及	使					
									日	止	,	計	五	年	0		用	範	圍	` 7	租	賃期]				
				承	租人	:											間	` ;	租	金	及	保證	<u> </u>				
麻馬	包租人	賃契約	約	拓	凱實	業(股)公	司									金	` ,	及	其	他;	規範	٤				
/HQC //	J 1122	x /\ \	•														事	項	等	, ;	本	契約)				
																	業	經	台	中	地	方					
																	法	院	公	證	處	辨					
																	理	完	成	契	約	公					
																	證										
				出	租人	:			民	國	10	3	年	04	月	15	載	明	租	賃	標	的					
				程	泰機	械(股)公	司	日	至	10	8	年	04	月	14	物	所	在	地	及	使					
									日	止	,	延	長	租	期	為	用	範	圍	` 5	租	賃 期	1				
应自	á in t	賃契約	ih.	承	租人	:			五	年	. 0						間	` ;	租	金	及	保證	<u> </u>				
向又方	方性,	貝大	r)	拓	凱實	業(股)公	·司									金	` ,	及	其個	他	規範	5				
																	事	項	等	, ;	本	契約	J				
																	業	經	辨	理	完	成					
																	契	約	公	證							
Sup	ply			A	公司				民	國	99) £	F	10	月	13	OI	ΞM	[方	丁式	,伊	长貨	궠	长矛	务付	R 密	12
Agr	eeme	ent							日	起							給	品	牌	商	合	約					
先其	月技行	时授 相	雚	財	團法	人」	二業技	支術	10	0/	9/3	0-	-10)5/	9/3	30	木	質	素	衍	生	物		1:	呆沒	3	
契約	勺書			研	究院												應	用	評	估	技	術 -					
																	環	氧	樹	脂	碳	纖					
																	維	複	材	評	估						
先步	期 技	術技	負權	財	團法	人コ	二業才	支術	10	1/	12	起					降	解	官	能	化	 材		1:	呆 砮	3	_
契約	勺書			研	究院												料	應	用	技	術	先					
																	期	技	術	授	權						
產馬	是合	乍		國	立臺	北禾	斗技力	- 學	10	3/	9/1	- 1	05	5/8/	31	,	針	對	航	太	與	複					\dashv
									計	=	. 年	0					合	材	料	展	開	產					
																	學	合	作	培	訓	計					
																	畫										
產	學合	作		新	加坡	南洋	手理コ	上大	10	3/	10	-1	05	6/9	,		針	對	熱	塑	TI	材		1:	呆容	3	
				學					計	=	. 年	0					料	及	製	程	展	開					
																	研	發	計	畫							

陸、財務概況

- 一、最近五年度簡明財務資料
- (一)簡明資產負債表及綜合損益表
 - 1.個體簡明資產負債表(國際財務報導準則)

單位:新台幣仟元

年度		最近	五年度財務	資料		當年度截至
項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年	104年3月31日(註2)
流動資產			1,533,078	1,609,447	1,685,258	
採用權益法之 投 資			3, 067, 632	3,600,120	4, 305, 695	
不動產、廠房 及 設 備			133, 215	153, 582	187, 834	
無形資產			0	0	0	
其他資產			20, 358	41, 353	63, 678	
資產總額			4, 754, 283	5, 404, 502	6, 242, 465	
流動分配前			1, 713, 576	760,913	1, 281, 521	
負債分配後			1, 959, 276	1, 215, 013	(註 1)	
非流動負債			311, 478	302,630	306, 228	
負債分配前			2,025,054	1,063,543	1, 587, 749	
總額分配後			2, 270, 754	1, 517, 643	(註 1)	
歸屬於母公司 業 主 之 權 益	不適用	不適用	2, 729, 229	4, 340, 959	4,654,716	不適用
股 本			819,000	908, 200	908, 200	
資本公積			557, 866	1,647,968	1,641,376	
保留分配前			1,422,307	1,705,947	1,802,844	
盈餘分配後			1, 176, 607	1, 251, 847	(註 1)	
其 他 權 益			(69, 944)	78,844	302, 296	
庫藏股票			0	0	0	
非控制權益			0	0	0	
權益分配前			2, 729, 229	4, 340, 959	4,654,716	
總額分配後			2, 483, 529	3, 886, 859	(註 1)	

註1:103年度盈餘分配案業經104年3月9日董事會通過,尚未經股東會決議。

註 2: 104 年第一季度未出具個體財報。

2. 個體簡明綜合損益表(國際財務報導準則)

單位:新台幣仟元

104年3	
項 目 99年 100年 101年 102年 103年 日(記	±1)
項目 99年 100年 101年 102年 103年 日(金 營業收入 2,986,144 2,648,060 2,495,849 2,495,849 營業日 515,608 413,213 349,489 營業外收入及支出 368,433 551,387 564,911 稅前淨利 22,836 368,433 551,387 564,911 稅前淨利 444,211 529,340 550,997 本期淨利(損) 444,211 529,340 550,997 本期禁他綜合損益 374,267 678,128 774,449 淨利歸屬於母公司業上淨利歸屬於非控制權益 374,267 678,128 774,449 審合損益總額歸歸屬於非控制權益 374,267 678,128 774,449 每股盈餘(元) 5.42 6.31 6.07	

註 1: 104 年第一季度未出具個體財報。

3.簡明合併資產負債表(國際財務報導準則)

單位:新台幣仟元

年度		最近	五年度財務	 資料		當年度截至
項目	99 年	100 年	101年	102年	103 年	104年3月31日(註2)
流動資產			3, 968, 895	4, 426, 094	4, 987, 043	4, 496, 630
以成本衡量之金 融資產—非流動			9, 271	9, 825	10,367	10, 225
不動產、廠房 及 設 備			1,929,480	2, 261, 331	2, 625, 486	2, 643, 031
無形資產			1,004	1,032	1,093	1,082
其他資產			164,000	241, 132	296, 450	342,884
資產總額			6,072,650	6, 939, 414	7, 920, 439	7, 493, 852
流動分配前			2,807,402	2,027,717	2,560,099	2, 142, 717
負債分配後			3, 052, 742	2, 481, 817	(註1)	2, 142, 717
非流動負債			339, 442	305, 242	369, 260	340,650
負債分配前			3, 146, 484	2, 332, 959	2, 929, 359	2, 483, 367
總額分配後			3, 392, 184	2, 787, 059	(註1)	2, 483, 367
歸屬於母公司 業 主 之 權 益	不適用	不適用	2, 729, 229	4, 340, 959	4, 654, 716	4,662,893
股本			819,000	908, 200	908, 200	908, 200
資 本 公 積			557, 866	1,647,968	1,641,376	1,641,376
保留分配前			1, 422, 307	1,705,947	1,802,844	1,869,813
盈餘分配後			1, 176, 607	1, 251, 847	(註1)	1,869,813
其 他 權 益			(69, 944)	78, 844	302, 296	243,504
庫藏股票			_	-	-	_
非控制權益			196, 937	265, 496	336, 364	347, 592
權益分配前			2, 926, 166	4,606,455	4,991,080	5, 010, 485
總額分配後			2,680,466	4, 152, 355	(註1)	5,010,485

註1:103年度盈餘分配案業經104年3月9日董事會通過,尚未經股東會決議。

註 2:104 年第一季度合併財報業經會計師核閱。

4. 簡明合併綜合損益表(國際財務報導準則)

單位:新台幣仟元

年 度		最近	五年度財務	 資料		當年度截至 104年3月31
項目	99 年	100年	101 年	102 年	103 年	日(註2)
營 業 收 入			6, 269, 984	6, 047, 619	6, 556, 540	1, 409, 488
營 業 毛 利			1, 572, 498	1,645,878	1,733,764	339, 611
營 業 損 益			585, 314	672, 742	656, 855	84,091
營業外收入及 支 出			33, 693	149, 336	80,942	(3, 659)
稅 前 淨 利			619,007	822,078	737, 797	80, 432
繼續營業單位本 期 淨 利			432, 236	586, 244	605, 078	62,083
停業單位損失			-	-	_	_
本期淨利(損)			432, 236	586, 244	605,078	62,083
本期其他綜合 益 (稅後淨額)	不適用	不適用	(72, 362)	160,443	235, 623	(42, 678)
本期綜合損益 額			359, 874	746, 687	840,701	19, 405
淨利歸屬於母公 司 業 主			444, 211	529, 340	550, 997	66, 969
淨利歸屬於非 控 制 權 益			(11, 975)	56, 904	54, 081	(4, 886)
綜合損益總額 歸屬於母公司 業 主			374, 267	678, 128	774, 449	8, 177
綜合損益總額歸屬於非控制權			(14, 393)	68, 559	66, 252	11, 228
毎股盈餘(元)			5.42	6.31	6.07	0.74

註 1:103 年度盈餘分配案業經 104 年 3 月 9 日董事會通過,尚未經股東會決議。

註 2:104 年第一季度業經會計師核閱。

5.個體簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

		白	上度		最近五	年度財:	務資料	· 14 D 14 11 2
項目				99 年	100年	101 年	102 年	103 年
流	動	資	產	1,079,557	1, 313, 213	1, 536, 724		
基(金 及	. 投	資	1, 924, 609	2, 555, 016	3, 082, 411		
固	定	資	產	98, 912	120, 576	133, 555		
無	形	資	產	0	0	0		
其	他	資	產	35, 046	41, 277	14,672		
資	產	總	額	3, 138, 124	4,030,082	4, 767, 362		
达 私	、名佳	分酉	记前	803, 105	732, 835	1, 706, 939		
流勁	負債	分酉	记後	864, 005	978, 535	1, 952, 639		
長	期	負	債	200,000	483, 333	93, 333		
其	他	負	債	134, 398	198, 888	216, 445		
么 佳	- ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′ ′′	分酉	记前	1, 137, 503	1, 415, 056	2, 016, 717		
貝頂	總額	分酉	记後	1, 198, 403	1,660,756	2, 262, 417	不適用	不適用
股			本	700,000	819,000	819,000	小 週 巾	小 週 用
資	本	公	積	557, 866	557, 866	557, 866		
但切	历公	分酉	记前	770, 485	1,096,910	1, 302, 473		
休 笛	盈餘	分酉	记後	709, 585	851, 210	1,056,773		
金	融	商	品	0	0	0		
未	實現	,損	益	U	U	U		
累積	換算	調	整數	-55, 491	113, 490	43, 546		
未認	列為主	艮休:	金成	0	0	0		
本 :	之 淨	損	失	U	U	U		
未實	現重	估士	曾值	27, 760	27, 760	27, 760		
股東	權益	分酉	记前	2,000,621	2,615,026	2, 750, 645		
總	額	分酉	记後	1, 939, 721	2, 369, 326	2, 504, 945		

6. 個體簡明損益表-我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

			項目		最 近 五	年 度 財	務資料	
年	度		/	100 年	101 年	102 年	102 年	103
營	業	收	λ	2, 889, 065	3, 307, 856	2, 986, 144		
誉	業	毛	利	502, 975	478, 465	515, 400	2	
誉	業	損	益	197, 299	189, 364	197, 681		
誉	業 外 收	入及利	」 益	363, 552	457,620	441, 162		不適用
誉	業 外 費	用及損	美	84, 819	13, 432	66, 364		
繼	續營業部	門稅前	損 益	476,032	633, 552	572, 479		
繼	續 營 業	部門損	益	398, 960	506, 324	451, 263	不適用	
停	業 部	門損	益	0	0	0		
非	常	損	益	0	0	0		
會	計原則變動	之累積影	響數	0	0	0		
本	期	損	益	398, 960	506, 324	451, 263		
每	股 盈	餘(方	(j	4.87	6.18	5.51		

7.合併簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

			, 1		п.			
	_	年	度		最近五	年 度 財		I
目		<u></u>	_	99 年	100年	101 年	102 年	103 年
動		資	產	2,877,003	3, 632, 442	3, 933, 046		
金	及	投	資	8, 798	9,610	9, 271		
定		資	產	1,634,973	1,945,658	1, 762, 931		
形		資	產	125, 874	134, 588	126, 787		
他		資	產	297, 260	328, 886	238, 915		
產		總	額	4, 943, 907	6, 051, 184	6,070,950		
乱	住	分配	前	2, 361, 858	1,944,624	2, 784, 513		
助 貝	頂	分配	後	2, 422, 758	2, 190, 324	3, 030, 213		
期		負	債	200,000	967, 733	116, 438		
他		負	債	135, 555	204, 813	221, 304		
生 炲	ĊΤ	分配	前	2, 697, 413	3, 117, 170	3, 122, 255		
貝總	額 -	分配	後	2, 758, 313	3, 362, 870	3, 367, 955	不 海 田	て 海 田
			本	700,000	819,000	819,000	小 週 用	不適用
本		公	積	557, 866	557, 866	557, 866		
வைக	人名	分配	前	770, 486	1,096,910	1, 302, 473		
笛 益	跃	分配	後	709, 586	851, 210	1,056,773		
融		商	品	0	0	0		
實	現	損	益	U	U	U		
積 換	算	調整	數	-55, 491	113, 490	43, 546		
忍列名	為退	人休金	成	97 760	27 760	97 760		
之	淨	損	失	۷۱, ۱۵۷	21, 100	41, 100		
實現	重	估增	值	245, 873	318, 988	198, 050		
東權	益	分配	前	2, 246, 494	2, 934, 014	2, 948, 695		
	額	分配	後	2, 185, 594	2, 688, 314	2, 702, 995		
	一	動 金 定 形 他 產 負 期 他 總 本 盈 融 實 換 列 之 現 權	目 動 定 形 他 產 負 期 他 總 本 盈 融 實 積 忍 之 實 東 及	 動金定形他產 負 期他 總 本 盈 融 質 換 列 及	動 資 產 2,877,003 金 及 投 資 8,798 定 資 產 1,634,973 形 資 產 125,874 他 資 產 297,260 產 額 4,943,907 砂 倉 續 2,361,858 分配後 2,422,758 期 負 債 200,000 付 分配後 2,758,313 分配稅 2,758,313 分配稅 2,758,313 本 分配前 770,486 分配稅 709,586 商 品 709,586 商 品 709,586 京 月 491 忍列為退休金成 27,760 實現重估增值 245,873 東權益 分配前 2,246,494	日 99年 100年 動 資 産 2,877,003 3,632,442 金 及 投 資 8,798 9,610 定 資 産 1,634,973 1,945,658 形 資 産 125,874 134,588 他 資 産 297,260 328,886 産 總 額 4,943,907 6,051,184 わ 負 債 2,361,858 1,944,624 分配後 2,422,758 2,190,324 期 負 債 200,000 967,733 他 負 債 135,555 204,813 青總額 分配前 2,697,413 3,117,170 分配後 2,758,313 3,362,870 本 700,000 819,000 本 公 積 557,866 557,866 留 公 分配前 770,486 1,096,910 分配後 709,586 851,210 融 商 品 質 現 損 益 別列為退休金成 27,760 27,760 電 別 損 失 27,760	日 99年 100年 101年 動 資 産 2,877,003 3,632,442 3,933,046 金 及 投 資 8,798 9,610 9,271 定 資 産 1,634,973 1,945,658 1,762,931 形 資 産 125,874 134,588 126,787 他 資 産 297,260 328,886 238,915 産 總 額 4,943,907 6,051,184 6,070,950 の 負 債 2,361,858 1,944,624 2,784,513 分配後 2,422,758 2,190,324 3,030,213 期 負 債 200,000 967,733 116,438 他 負 債 135,555 204,813 221,304 責總額 分配前 2,697,413 3,117,170 3,122,255 分配後 2,758,313 3,362,870 3,367,955 本 700,000 819,000 819,000 本 公 積 557,866 557,866 557,866 公 分配前 770,486 1,096,910 1,302,473 分配後 709,586 851,210 1,056,773 融 商 品	日 99 年 100 年 101 年 102 年 動 資 産 2,877,003 3,632,442 3,933,046 金 及 投 資 8,798 9,610 9,271 定 資 産 1,634,973 1,945,658 1,762,931 形 資 産 125,874 134,588 126,787 他 資 産 297,260 328,886 238,915 産 總 額 4,943,907 6,051,184 6,070,950 分配前 2,361,858 1,944,624 2,784,513 分配後 2,422,758 2,190,324 3,030,213 期 負 債 200,000 967,733 116,438 他 負 債 135,555 204,813 221,304 分配前 2,697,413 3,117,170 3,122,255 分配後 2,758,313 3,362,870 3,367,955 本 700,000 819,000 819,000 \$67,738 66 557,866

8. 合併簡明損益表-我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

	項目		最 近 五	年 度 財	務資料	
年度		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
誉 業 收	λ	5, 486, 876	5, 874, 530	6, 269, 984		
誉 業 毛	利	1, 354, 565	1, 420, 725	1,577,630	3	
營 業 損	益	562, 508	528, 639	592, 565		
營 業 外 收 入 及	利 益	78, 885	228, 805	171,603		不適用
營 業 外 費 用 及	損失	121, 532	82, 845	137, 910		
繼續營業部門稅前	損益	519,861	674, 599	626, 258	工 '	
繼續營業部門	損 益	417, 282	501,839	439, 487	不適用	
停業部門打	益	-	-	_		
非 常 損	益	_	_	_		
會計原則變動之累積;	影響數	_	_	_		
本 期 損	益	417, 282	501,839	439, 487]	
每 股 盈 餘 (元)	5. 70	6.18	5. 51		

- (二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報表之影響
 - 1)103 年度起個體財報係依照證券發行人財務報告編製準則(簡稱『個體財務報告會計準則』)編製。合併財務報告係照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IFRSs 編製。
- (三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見
 - 1. 列示最近五年度簽證會計師之姓名及其查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核 意見
99	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆	無保留意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆 吳麗冬	無保留意見
101	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆 吳麗冬	無保留意見
102	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆 顔曉芳	無保留意見
103	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆 顔曉芳	無保留意見

2.最近五年度更換會計師之情事

年度	簽證會計師	事務所名稱	更換原因		
99	曾棟鋆	勤業眾信聯合會計師事務所	配合本公司未來辦理公開發行需求。		
102	曾棟鋆 顏曉芳	勤業眾信聯合會計師事務所	勤業眾信會計師事務 所內部組織調整。		

(四)財務分析 (個體近五年度財務分析-國際財務報導準則)

	年 度		最 近 五	年 度 財 和	务 分 析		當年度截至
分析	項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103	104年3月31日
財務	負債占資產比率			42.59	19.68	25.43	
結構 (%)	長期資金占不動產、廠房及 設 備 比 率			2118.8	2826.48	2478.1	
償債能力%	流 動 比 率			89.47	211.52	131.50	
	速動比率			88.58	209.51	130.06	
	利息保障倍數			37	47	172	
	應收款項週轉率(次)	不適用	不適用	4.36	4.72	4.87	不適用
	平均收現日數			83.71	77.33	74.94	
	存貨週轉率(次)			115.36	110.47	98.27	
經營	應付款項週轉率(次)			8.68	6.28	4.50	
能力	平均銷貨日數			3.16	3.30	3.71	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)			22.42	17.24	14.62	
	總資產週轉率(次)			0.63	0.49	0.43	
	資產報酬率(%)			10.41	10.48	10.07	
	權益報酬率(%)			16.62	15.22	14.92	
獲利能力	稅前純益占實收資本額 比 率 (%)			69.04	72.4	64.72	
	純 益 率 (%)			14.88	19.99	22.08	
	每股盈餘(元)			5.42	6.31	6.07	
	現金流量比率(%)			31.38	41.54	29.48	
現金流量	現金流量允當比率(%)			184.15	167.39	136.51	
川里	現金再投資比率 (%)			9.34	1.49	-1.51	
槓桿	營 運 槓 桿 度			108.88	113.08	180.43	
度	財務槓桿度			108.54	115.74	117.78	

說明最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20% 者):

- 1.負債占資產比率:主係因營運及增購設備所需增加銀行短期借款所致。
- 2.流動及速動比率:主係 103 年度短期借款及應付帳款增加所致。
- 3.利息保障倍數:主係轉投資子公司盈餘為因應發展所需暫不予以匯回,以致所得稅提列較去 年同期減少所致。
- 4.應付項目週轉率:主係103年度因營業而產生之應付帳款較同期增加所致。
- 5.現金流量:主係因營運及增購設備所需增加銀行短期借款,致流動負債增加所致。
- 6.現金再投資比率:主係因當年度發放之現金股利較同期增加所致。
- 7. 營運槓桿度:主係年度營業收入淨額及子公司已實現利益較同期減少所致。

(合併近五年度財務分析-國際財務報導準則)

	年度		最 近 五	年度財利	务分析		當年度截至 104年3月31
分析	項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年	日
財務	負債占資產比率			51.81	33.62	36.98	33.14
結構 (%)	長期資金占不動產、廠房及 設 備 比 率			157.69	203.71	192.42	191.21
償債	流 動 比 率			141.39	218.28	194.80	209.86
能力	速 動 比 率			108.19	163.75	149.07	157.22
%	利息保障倍數			13.71	23. 26	24.44	13.12
	應收款項週轉率(次)	不適用	不適用	4.58	4.29	4.47	4.55
	平均收現日數			79.69	85.08	81.65	80.22
	存貨週轉率(次)			4.15	4.15	4.07	3.57
經營	應付款項週轉率(次)			10.28	9.24	9.64	9.12
能力	平均銷貨日數			87.95	87.95	89.68	102.24
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)			3. 25	2.67	2.68	2.14
	總資產週轉率(次)			1.03	0.93	0.88	0.73
	資產報酬率 (%)			7.80	8.61	7.76	3.74
	權益報酬率(%)			14.75	14.05	11.48	5.36
獲利能力	稅前純益占實收資本額 比 率 (%)			75. 58	90.52	81.24	35.42
	純 益 率 (%)			6.89	8.75	8.4	4.75
	每股盈餘 (元)			5.42	6.31	6.07	0.74
	現金流量比率(%)			43.06	38. 53	29.03	18.19
現金流量	現金流量允當比率(%)			67.28	91.72	82.93	95.82
·// ±	現金再投資比率 (%)			23.06	9.65	4.31	-0.28
槓桿	營 運 槓 桿 度			161.01	153.40	154.19	224.11
度	財務槓桿度			109.07	105.81	105.03	108.57

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20% 者):

^{1.}現金流量:主係因營運及增購設備所需增加銀行短期借款,致流動負債增加所致。

^{2.}現金再投資比率:主係因當年度發放之現金股利較同期增加所致。

(個體近五年度財務分析-我國財務會計準則)

	年度 最近五年度財務分析									
分析:	項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年				
財務	負債占資產比率	36.25	35.11	42.3						
結構 (%)	長期資金占固定資產比率	2224.83	2569.63	2129.44						
償債	流動比率	134.42	179.20	90.03						
能力	速動比率	133.08	176.79	89.13						
旭刀	利息保障倍數	112	52	38						
	應收款項週轉率(次)	6.20	4.84	4.49						
	平均收現日數	58.87	75.41	81.29		不適用				
經營	存貨週轉率(次)	134.31	149.18	115.37						
能力	應付款項週轉率(次)	13.74	18.01	8.68						
AG 74	平均銷貨日數	2.72	2.45	3.16						
	固定資產週轉率(次)	29. 21	27. 43	22.36						
	總資產週轉率(次)	0.92	0.82	0.63						
	資產報酬率(%)	15.05	14.42	10.55	不適用					
	股東權益報酬率(%)	21.5	21.94	16.82						
獲利	占實收資本比率 (%)(營業利益)	28.19	23.12	24.14						
能力	占實收資本比率 (%) (稅前純益)	68	77.36	69.9						
	純益率 (%)	13.81	15.31	15.11						
	每股盈餘 (元)	4.87	6.18	5.51						
現金	現金流量比率 (%)	-4.92	46.90	31.50	9					
流量	現金流量允當比率 (%)	-25.89	146.66	183.99						
加里	現金再投資比率 (%)	-1.62	8.43	9.28						
槓桿	營運槓桿度	113.13	106.11	108.85						
度	財務槓桿度	102.21	107.04	108.51						

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20% 者): 不適用。

(合併近五年度財務分析-我國財務會計準則)

	年度	14 4% H 21		年 度 財	務分析	
分析	項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
財務	負債占資產比率	36.25	35.11	42.3		
結構 (%)	長期資金占固定資產比率	2224.83	2569.63	2129.44		
償債	流動比率	134.42	179.20	90.03	-	
1 能力	速動比率	133.08	176.79	89.13		
用E 77	利息保障倍數	112	52	38		
	應收款項週轉率(次)	6.20	4.84	4.49		
	平均收現日數	58.87	75.41	81.29		
經營	存貨週轉率(次)	134.31	149.18	115.37		
能力	應付款項週轉率(次)	13.74	18.01	8.68		
HE /	平均銷貨日數	2.72	2.45	3.16		
	固定資產週轉率(次)	29.21	27.43	22.36		
	總資產週轉率(次)	0.92	0.82	0.63		
	資產報酬率 (%)	15.05	14.42	10.55	不適用	不適用
	股東權益報酬率(%)	21.5	21.94	16.82		
獲利	占實收資本比率(%)(營業利益)	28.19	23.12	24.14		
能力	占實收資本比率 (%) (稅前純益)	68	77.36	69.9		
	純益率 (%)	13.81	15.31	15.11		
	每股盈餘 (元)	4.87	6.18	5.51		
現金	現金流量比率 (%)	-4.92	46.90	31.50		
流量	現金流量允當比率 (%)	-25.89	146.66	183.99		
- 二	現金再投資比率 (%)	-1.62	8.43	9.28		
槓桿	營運槓桿度	113.13	106.11	108.85		
度	財務槓桿度	102.21	107.04	108.51		

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達 20% 者): 不適用。

上列財務分析資料之計算公式如下:

1.財務結構

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

2. 償債能力

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

3.經營能力

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

4.獲利能力

- (1)資產報酬率= [稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。
- (2)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)。

拓凱實業股份有限公司

監察人審查報告書

民國一○三年度

董事會造送本公司民國一〇三年度財務報表,業經勤業眾信聯合會計師事務所曾棟鋆、顏曉芳會計師查核竣事,連同營業報告書、盈餘分派之議案,經本監察人等審查完峻,認為尚無不符,爰依公司法第二百一十九條之規定,繕具報告書,謹請鑒察。

此致 拓凱實業股份有限公司

監察人: 林國芬



監察人: 莊照約



贮家人·韶尘始



中華民國一〇四年三月二十五日

三、財務報告

- (一)最近二年度財務報告及會計師查核報告 103年度個體財務報告及會計師查核報告:請參閱第158頁至第205頁。
- (二)最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報告 請參閱第 103 頁至第 157 頁。
- (三)發行人申報募集發行有價證券後,截至年報刊印日前,如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告,應併予揭露 無。

四、財務概況其他重要事項

- (一)公司及其關係企業最近二年度及截至年報刊印日止,如有發生財務週轉 困難情事,應列明其對公司財務狀況之影響 無。
- (二)最近二年度及截至年報刊印日止,有發生公司法第一百八十五條情事者,應揭露資訊 無。
- (三)期後事項無。
- (四)其他 無。

五、財務狀況及經營結果檢討分析

(一)財務狀況

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

單位 :新台幣仟元

年度	103 年度	102 年度	差異	
項目	103 年及	102 千及	金額	%
流動資產	4,987,043	4,426,094	560,949	12.67%
以成本衡量之金融資產 一非流動	10,367	9,825	542	5.52%
不動產、廠房及設備	2,625,486	2,261,331	364,155	16.10%
無形資產	1,093	1,032	61	5.91%
其他資產	296,450	241,132	55,318	22.94%
資產總額	7,920,439	6,939,414	981,025	14.14%
流動負債	2,560,099	2,027,717	532,382	26.26%
非流動負債	369,260	305,242	64,018	20.97%
負債總額	2,929,359	2,332,959	596,400	25.56%
股本	908,200	908,200	0	0.00%
資本公積	1,641,376	1,647,968	-6,592	-0.40%

年度	103 年度	102 年度	差異	<u>.</u>
保留盈餘	1,802,844	1,705,947	96,897	5.68%
其他權益	302,296	78,844	223,452	283.41%
庫藏股票	0	0	0	0
非控制權益	336,364	265,496	70,868	26.69%

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目(前後期變動達百分之十以上,且絕對變動金額達新台幣一仟萬元者)之主要原因及 其影響與未來因應計畫:

- 1.流動資產:主係 103 年度因到期日在三個月以上之定期存款增加及轉投資子公司投資「國債逆回購」增加所致。
- 2.不動產、廠房及設備:主係因廠房整改資本支出增加所致。
- 3.其他資產:主係 103 年度拓凱及各家子公司擴產增購設備預付設備 款增加所致
- 4.流動負債: 主係 103 年度因營運及增購設備所需增加銀行短期借款所致。
- 非流動負債:主係因增購設備使應付設備款增加所致。
- 6.其他權益:主係因境外長期投資外幣累積換算調整數增加所致。
- 7.非控制權益:主係本期獲利增加所致。

(二)財務績效

1. 最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因 單位 : 新台幣仟元

年度	103 年	102 年	增(減)	變動比例
項目	105 4	102 9	金 額	(%)
營業收入	6, 556, 540	6,047,619	508,921	8.42%
營業成本	4, 822, 776	4, 401, 741	421,035	9.57%
營業毛利	1, 733, 764	1,645,878	87,886	5.34%
營業費用	1,076,909	973, 136	103,773	10.66%
營業損益	656, 855	672, 742	-15,887	-2.36%
營業外收入及支出	80,942	149, 336	-68,394	-45.80%
稅前損益	737, 797	822,078	-84,281	-10.25%
所得稅費用	132, 719	235, 834	-103,115	-43.72%
本期淨利(損)	605,078	586, 244	18,834	3.21%

針對前後期變動達百分之十以上,且絕對變動金額達新台幣一仟萬元者,分析如下:

- 普業費用:103年度因應未來成長所需,投入開發新產品之研發費用 成本增加所致。
- 2.營業外收入及支出:主係新品開發減少致模具開發收入減少、品質 異常召回成本增加等因素所致。
- 3. 稅前利益:主係本期獲利減少所致。
- 4.所得稅費用:主係轉投資子公司盈餘為因應發展所需暫不予以匯回,以致所 得稅提列較去年同期減少所致。

2.預期銷售數量與其依據

預期本公司103年整體銷售數量與102年度比較應能持續成長, 主要係市場需求仍將持續成長而得。相關市場研究分析及產業之現 況與發展請參閱貳營運概況說明。

3.對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本公司對未來營運目標之訂立,除配合客戶之需求,考量產能 規畫及過去經營績效為依據,訂定年度產銷目標。而本公司所處行 業仍處成長階段,本公司將隨時注意市場需求的變動情勢,擴大市 場占有率,提昇公司之獲利,公司未來業務應可持續成長,財務狀 況亦良好。

(三)現金流量

1.最近年度(103年度)現金流量變動之分析說明:

單位:新台幣仟元

年初現金	–			匯率變動對現 金及約當現金	現金剩餘 (不足)	現金餅 之因應	
餘額(1)	金流量(2)	金流量(3)	金流量(4)	之影響(5)	(1+2+3+4+5)	投資	理財
1,774,406	745,784	(694,398)	(35,896)	30,814	1,820,710	NA	NA

分析說明:

- 1. 最近年度現金流量變動情形分析:
 - (1)營業活動:營業活動之現金淨流入,主係獲利增加所致。
 - (2)投資活動:投資活動之現金流出,主係廠房整改增列資本支出所致。
 - (3)融資活動:融資活動之現金流出,主係發放現金股利所致。
- 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析:
 - (1)投資計畫:不適用。
 - (2)融資計畫:不適用。
 - 2.流動性不足之改善計畫:不適用。
 - 3.未來一年(104年度)現金流動性分析:

單位:新台幣仟元

年初現金	全年來自營	全年來自投	全年來自融	匯率變動對現	現金剩餘	現金餅	: 絀額
	運活動淨現	資活動淨現	資活動淨現	金及約當現金	(不足)	之因應	措施
餘額(1)	金流量(2)	金流量(3)	金流量(4)	之影響(5)	(1+2+3+4+5)	投資	理財
1,820,710	1,043,062	(693,610)	(162,884)	(15,058)	1,992,220	NA	NA

分析說明:

- 1.未來一年現金流量變動情形分析:
 - (1)營業活動:營業活動之現金淨流入,主係預計 104 年度之獲利增加 所致。

- (2)投資活動:投資活動之現金流出,主係預計 104 年度子公司因應產 能規劃購置生產設備所致。
- (3)融資活動:融資活動之現金流出,主係 104 年度發放現金股利所致。
- 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析:
 - (1)投資計畫:不適用。
 - (2)融資計畫:不適用。
- (四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響
 - 1. 重大資本支出之運用情形及資金來源:無。
 - 2.預期可能產生效益:無。
- (五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年 投資計畫
 - 1.公司轉投資政策:本公司轉投資政策以兼顧核心本業發展性需求及 長期策略性投資為原則,非以短期性財務投資為考量,並配合客戶 全球供應鏈佈局。並把握重要新與策略產業發展與市場趨勢投資來 擴充集團的營運規模。
 - 2. 其獲利或虧損之主要原因:

單位:新台幣仟元

	男山机容	獲利或虧損		
轉投資事業	累計投資 金額	本公司認列之	說明	改善計畫
	<i>Y</i> 5	投資(損)益	90 /1	
				隨著景氣好轉持
			因景氣好轉致	續投資並有效整
NSH 公司	2,144,391	387,606	投資收益提升	合投資業務,進而
			所致	創造提高投資收
				益。

- 3.改善計畫及未來一年投資計畫:
 - (1)轉投資孫公司廈門新凱複材科技有限公司於104年陸續投資工業總部大樓(含辦公室及研發中心)及未來發展航空產品的廠房,預計興建面積68,661㎡,預計總投資金額約人民幣1,900萬元。
 - (2)轉投資孫公司西雅圖CSC公司因應遷廠擴大生產線所需,預計再投入646萬美元以上作為CSC-2015年的資本資出。
- (六) 風險管理應分析評估下列事項
 - 一、風險因素
 - 1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司合併損益之影響及未來因應措施:
 - (1)利率變動:

本公司103年度利息支出金額為新台幣31,482仟元,占當期營業利益之4.79%。由於本公司財務狀況穩健、債信紀錄優良,與往來銀行皆維持良好關係且借貸利率相對低廉,預計未來利率變動對本公司之整體營運,不致於造成重大影響。

(2)匯率變動:

本公司銷貨收入及原材料採購主要係以美元計價,惟主要營運 地台灣及中國大陸廈門之當地日常開銷需換匯,以新台幣及人民幣 支應,有曝露匯率風險之虞。但由於所涉及匯率風險之外匯淨部位 相對不大,102年及103年最近二年度兌換利益(損失)淨額佔營收淨 額比率分別約0.92%及0.98%,以及財務部門風險控管得宜,故得將 匯率變動對本公司損益之影響降至最低。

本公司財務部門採取之具體因應措施如下:

- ①對外幣匯率風險採取自然避險之原則。由於本公司主要銷貨收入 及原材料採購以美元計價,藉由其互抵所產生之自然避險效果, 以降低兌換需求,並視需要運用遠期外匯合約與舉借外幣債務等 方式,降低相關之匯率變動風險。
- ②財務人員依據對未來匯率走勢之判斷,維持適當之外匯淨部位, 藉以降低匯率變動對公司獲利之影響。
- ③與主要往來銀行保持密切聯繫,隨時監控外匯市場之變化,以便 於相關主管能充分掌控匯率走向,因應市場突發狀況。
- ④本公司依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」法令所制定之「取得或處分資產處理程序」,規範本公司從事衍生性金融商品之相關作業程序。

(3)通貨膨脹:

在整體經濟環境變化快速下,本公司截至目前並未因上述通貨膨脹或緊縮危機而產生立即之重大影響,且本公司所生產之產品,其終端應用產品之銷售區域遍佈全球,而透過隨時掌控全球政經變化、原物料及終端產品市場價格之波動、保持與供應商及客戶良好之互動關係,同時機動調整採購與銷售策略、成本結構及交易條件等方式,有效因應通貨膨脹或緊縮所帶來之衝擊,使本公司不致產生重大之影響。

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

本公司已訂定「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」等程序,作為本公司及從屬公司從事相關作業之遵循依據。截至年報刊印日止,本公司並無從事高風險、高槓桿之投資、集團外部之資金貸與他人、背書保證、以及具備高風險之衍生性商品交易等情事。再者,本公司一向專注於本業之經營,未跨足於其他高風險之產業,且財務規畫與運作之政策,將持續秉持「保守穩健」之為原則,不從事高風險、高槓桿之投資與交易。是以,相關之風險實屬有限。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用:

(1)未來研發計畫:

- ①本公司擁有34年複合材料產品生產製造之經驗,公司本身技術能量從樹脂配方研發及半成品(樹脂、預浸料、塗料)製作,一直延伸至複合材料產品的開發以及生產製造,我們擁有完整的樹脂基礎檢測、配方研究、複材性能評價等設備系統,以及多樣化的產品應用開發及製程自動化之研究等技術經驗。
- ②除於現有配方基礎提升之外,因應公司計畫進入汽車、IT(Information Technology,簡稱 IT)及高端自行車產品等產業而積極投入樹脂轉注成型(RTM)配方製程、高性能熱塑性(TP)環保可回收材料及高性能具備耐高溫之環氧配方等研究,並配合VOC(是揮發性有機化合物的簡稱。英語全稱VOLATILE OR-GANIC COMPOUNDS)的減量而積極朝感光(UV)、水性、無溶劑之方向進行塗料配方研發。於航太產業研發可用於飛機結構件之材料,並發展CAE(Computer Aided Engineering)電腦輔助工程佐以進行複材結構設計與分析,並預計於今年度進行實驗室TAF(財團法人全國認證基金會)ISO 17025之認證,以改善品管管理循環能量,持續提升實驗室品質。
- ③除自身研發外,本公司也積極投入與產學研究單位及國內外材料 製造商合作,藉由多元合作發展能更充實公司在材料、製程與分析等方面之技術能量。

(2)預計投入研發費用:

本公司102及103年研發費用為270,679仟元及326,824仟元, 分占營收百分比約為4.48%及4.98%,未來將視產品開發計畫持續投入研發資源。經由與客戶共同研發、產學合作的方式,依市 場趨勢持續進行設計到量產的完整研發進程,不斷開發先進技術、累積研發成果、精進產品效能與成本,以維持市場競爭優勢。 4.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:

本公司主要營運活動係於台灣及中國大陸、產品最終銷售地以美國、歐洲等已開發國家為主。本公司主要營運地及產品銷售地皆為世界主要經濟體系,經濟發展及政治環境均較為穩定。本公司所研發銷售之各項產品,非屬特許或限制行業。本公司各項業務之執行均依照國內外重要政策及法律規定辦理,並隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法律變動情形,以及時因應市場環境變化並採取適當的因應對策。故本公司尚無因台灣、中國大陸或美國以及歐洲等地重要政策及法律變動而有影響財務業務之重大情事。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施:

本公司於所從事之產業中皆為該產業之主要領導製造商,且針對市場產品及技術之演變趨勢皆會即時掌握,並針對產業之供需變化進行瞭解,以分析科技及產業變化對公司之影響。且本公司仍不斷開發

新材料、製程技術及產品應用,維持競爭優勢。本公司目前尚無因科 技改變或產業變化而對公司財務業務產生重大不利影響之情事。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施:

本公司成立以來,遵守政府相關法令,秉持誠信、勤奮、創新、感恩之經營理念一路走來,提升員工素質並內化成拓凱最重要的以人為本的企業文化,信守對客戶、供應商、員工、股東的承諾和社會責任,致力維持企業優良形象。最近年度及截至年報刊印之日止,並無企業形象改變而造成企業危機之情事發生。

7. 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施:

本公司最近年度及截至年報刊印日止,尚無併購之計畫。惟將來若有併購計畫時,將依本公司「取得或處分資產處理程序」,秉持審慎評估之態度,考量合併是否能為公司帶來具體綜效,以確實保障公司利益及股東權益。

8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施:

複材產業正值市場需求快速成長之階段,本公司於評估可行性及效益後,於台灣及廈門增設生產線,以支應市場所需。為因應及避免產生供過於求之可能風險,除將視市場變化,分批擴增生產線外,並將持續積極開發新客戶、研發新產品及新技術、進行良率的提升及致力成本的降低,以期將產能擴充效益發揮到最大,在競爭環境中建立長久之競爭優勢。

- 9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施:
 - (1)進貨集中風險:關於主要原物料之供應商,均為長期合作且關係良好之廠商,且均有兩家以上之供應來源供貨與品質穩定,並無原物料進貨集中之風險。
 - (2)銷貨集中風險:本公司產品線較廣,最近二年度並無特定客戶占銷 貨比重過大之情事,且本公司持續開發新產品及新 客戶,客戶數逐年增加,故本公司應無銷貨過度集 中風險。
- 10.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:

本公司董事長與其他董事均長期參與公司決策討論,公司戮力專注於本業經營,截至年報刊印日止本公司目前無股權大量移轉或更換之情事。

- 11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:無。
- 12.其他重要風險及因應措施:無。

- 二、訴訟或非訟事件
- 1.公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形:無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之 大股東及從屬公司,最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目 前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對公司股東 權益或證券價格有重大影響者:無。
- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東,最近 二年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事 及公司目前辦理情形:無。
- 三、公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近 二年度及截至年報刊印日止,如有發生財務週轉困難或喪失債信情 事,應列明其對公司財務狀況之影響:無。

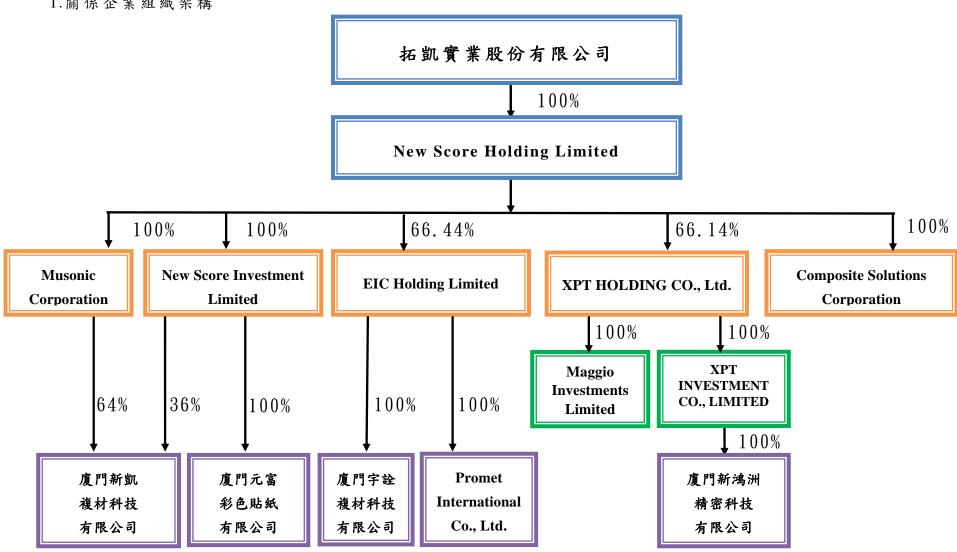
四、其他重要風險:無。

(七)其他重要事項無。

柒、特別記載事項

一、關係企業相關資料

1.關係企業組織架構



二、公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

103年12月31日 單位:新台幣仟元;仟股

		主要			投資公司	持有股權	持名	有本公	本公司股權	
投資公司名稱	被投資公司名稱	*************************************	關係	股數	比例	實際投資 金額	股數	比例	實際投資 金額	
拓凱實業股份有限公司	NSH 公司	國際間之投資業務	子公司	66,330	100%	2,144,391	-	-	-	
	Composite Solutions Corporation (以下簡稱 CSC 公司)	研究開發、生產加工 各類高性能航太類複 合材料製品		8	100%	219,235	-	-		
	XPT 開曼公司	國際間之投資業務		5,622	66%	277,881	-	-	-	
New Score Holding Limited	EIC 公司	國際間之投資業務	孫公司	3,322	66%	122,876	-	-	-	
(NSH 公司)	NSI 公司	國際間之投資及貿易 業務		12,498	100%	397,680	-	-	-	
	Musonic 公司	國際間之投資業務		22,228	100%	1,196,815	-	-	-	
	Maggio Investments Limited (以下簡稱 Maggio 公司)	國際間之貿易業務		-	-	-	-	-	-	
New Score Investment Limited	廈門新凱複材科技有限公司 (以下簡稱新凱公司)	碳纖維、玻璃纖維製品及複合材料製造及 國際間貿易	曾孫公司	-	36%	396,609	-	-	-	
(以下簡稱 NSI 公司)	廈門元富彩色貼紙有限公司 (以下簡稱元富公司)	水標、無模標之生產 及加工		-	100%	47,989	-	-	-	
Musonic Corporation (以下簡稱 Musonic 公司)	廈門新凱複材科技有限公司 (以下簡稱新凱公司)	碳纖維、玻璃纖維製品及複合材料製造及 國際間貿易	曾孫公司	-	64%	705,084	1	-	,	
Eic Holding Limited	廈門宇詮複材科技有限公司 (以下簡稱宇詮公司)	各類安全帽、鏡片及 汽機車零配件之加工	曾孫公司	-	100%	87,225	-	-	-	
EIC Holding Limited (以下簡稱 EIC 公司)	Promet International Co., Ltd. (以下簡稱 Promet 公司)	國際間之貿易業務	曾孫公司	-	100%	-	-	-	-	

		主要		投資公司持有股權			持有本公司股權		
投資公司名稱	被投資公司名稱	学 業	關係	股數	比例	實際投資 金額	股數	比例	實際投資 金額
XPT Holding CO., Ltd.	XPT 香港公司	國際間之投資業務	曾孫公司	9,445	100%	261,134	-	-	-
(以下簡稱 XPT 開曼公司)	Maggio 公司	國際間之貿易業務	曾孫公司	1,500	100%	47,577	-	-	-
XPT Investment Co., Limited (XPT 香港公司)	新鴻洲公司	各 類精密模具之研發、設計及製造;各類塑膠之橡膠製品之加工	曾孫公司	-	100%	194,050	-	-	-

三、關係企業營運概況

2014年12月31日;單位仟元

								, / •	01 4, 1 12 11 70
企業名稱	幣別	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(註 1) (元:稅後)
NSH 公司	USD	66, 330	135, 739	_	135, 739	-	(2)	12,689	-
CSC 公司	USD	7,500	8, 218	5, 551	2,667	11, 410	(354)	(588)	-
Musonic 公司	USD	22, 228	63, 992	-	63, 992	_	0	5,044	-
NSI 公司	USD	12, 498	80, 331	32, 874	47, 457	148, 504	3, 532	5,100	-
新凱公司	RMB	321, 234	753, 797	142,003	611,794	768, 591	57, 100	48, 559	-
元富公司	RMB	9, 328	22, 858	5, 455	17, 403	16, 443	1, 447	1,362	-
EIC 公司	USD	5,000	10,616	-	10,616	_	(2)	1,068	-
Promet 公司	USD	_	6,718	3, 955	2,763	19, 109	353	560	-
宇詮公司	RMB	38, 288	89, 180	42, 277	46,903	137, 085	3, 954	3, 138	-
XPT 開曼公司	USD	8,500	22, 731	1, 934	20,797	_	(2)	297	-
XPT 香港公司	USD	9,445	18,606	725	17, 881	_	0	140	-
Maggio 公司	USD	1,500	14,613	11,021	3, 592	27, 801	1, 313	1,216	-
新鴻洲公司	RMB	87, 689	257, 981	144, 139	113, 842	237, 666	22, 359	20,722	-
註 1、係以 2014	年 12 月					<u>.</u>			

四、關係企業合併財務報告

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 103 年度(自 103 年 1 月 1 日至 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告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同,且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱:拓凱實業股份有限公司

負責人:沈 文 振





- 五、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形無。
- 六、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。
- 七、最近年度及截至年報刊印日止,如發生證券交易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。
- 八、其他必要補充說明事項無。

捌、附件

一、拓凱實業股份有限公司民國一〇三年度合併財務報告

股票代碼: 4536

拓凱實業股份有限公司

合併財務報告暨會計師查核報告 民國103及102年度

地址:台中市南屯區工業區20路18號

電話: (04)23591229

關係企業合併財務報表聲明書

本公司103年度(自103年1月1日至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告之公司與依國際會計準則第27號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同,且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱:拓凱實業股份有限公司

負責人:沈 文 振



中 華 民 國 104 年 3 月 9 日

會計師查核報告

拓凱實業股份有限公司 公鑒:

拓凱實業股份有限公司及子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表,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。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作,以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計,暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見,第一段所述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、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達拓凱實業股份有限公司及子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

拓凱實業股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報表, 並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案,備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 曾 棟 鋆

會計師 顏 曉 芳

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號 台財證 六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 104 年 3 月 9 日

單位:新台幣仟元

代	碼	-p		103年12月31		/ /	102年12月31日		
		資	產 金	額	%	金額			
	<u> </u>	流動資產							
1100		現金及約當現金(附註四及六)		\$1,820,710	23	\$1,774,406	26		
1110		透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動(附註四及七	t)	31, 336	_	25, 644	_		
1150		應收票據 (附註四及五)	•	5, 555	_	5, 253	_		
1170		應收帳款 (附註四、五、八及二六)		1, 517, 156	19	1, 290, 895	19		
1200		其他應收款(附註四、五及九)		354, 906	5	125, 399	2		
1220		當期所得稅資產(附註四、五及十九)		1, 907	_	_	_		
130X		存 貨(附註四、五及十)		1, 170, 822	15	1, 105, 725	16		
1470		其他流動資產(附註十三及二六)		84, 651	1	98, 772	1		
11XX		流動資產總計		4, 987, 043	63	4, 426, 094	64		
		非流動資產							
1543		· 水加則貝性 以成本衡量之金融資產─非流動(附註四及十一)		10, 367	_	9, 825	_		
1600		不動產、廠房及設備(附註四、十二及二六)		2, 625, 486	33	2, 261, 331	33		
1805		商 譽(附註四及五)		1, 093	-	1, 032	-		
1840		遞延所得稅資產 (附註四、五及十九)		6, 480	_	6, 387	_		
1920		存出保證金(附註四)		56, 597	1	15, 500	_		
1985		長期預付租賃款(附註十三及二六)		130, 367	2	126, 796	2		
1990		其他非流動資產		103, 006	ے 1	92, 449	1		
15XX		非流動資產總計		2, 933, 396	$\frac{1}{37}$	$\frac{92,449}{2,513,320}$	$\frac{1}{36}$		
1XXX		資產總計		<u>\$7, 920, 439</u>	<u>100</u>	<u>\$6, 939, 414</u>	<u>100</u>		
代	碼	負	益						
0100		流動負債		ф1 150 071	1.5	ф 670 Г70	1.0		
2100		短期借款(附註十四及二六)	. \	\$1, 159, 271	15	\$ 672, 572	10		
2120		透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動(附註四及七	(15, 332	_	100	_		
2150		應付票據		180	_	122	-		
2170		應付帳款		489, 193	6	510, 910	7		
2200		其他應付款(附註十五)		634, 544	8	536, 212	8		
2230		當期所得稅負債(附註四、五及十九)		84, 717	I	95, 441	1		
2320		一年內到期之長期借款(附註十四)		34, 380	_	117, 084	2		
2399		其他流動負債		142, 482	2	95, 376	1		
21XX		流動負債總計		2, 560, 099	32	2, 027, 717	29		
		非流動負債							
2540		長期借款(附註十四)		60,774	1	_	-		
2570		遞延所得稅負債(附註四、五及十九)		273,915	4	272, 252	4		
2600		其他非流動負債		<u>34, 571</u>		32, 990	1		
25XX		非流動負債總計		369, 260	5	305, 242	5		
2XXX		負債總計		2, 929, 359	<u>37</u>	2, 332, 959	34		
		歸屬於本公司業主之權益							
3110		普通股股本		908, 200	11	908, 200	13		
3200		資本公積		1, 641, 376	21	1, 647, 968	24		
		保留盈餘							
3310		法定盈餘公積		238, 859	3	185, 925	2		
3320		特別盈餘公積		126,886	2	126, 886	2		
3350		未分配盈餘		1, 437, 099	18	1, 393, 136	20		
3410		國外營運機構財務報表換算之兌換差額		302, 296	4	78, 844	1		
31XX		本公司業主之權益總計		4, 654, 716	59	4, 340, 959	62		
36XX		非控制權益		336, 364	4	<u>265, 496</u>	4		
3XXX		權益總計		4, 991, 080	<u>63</u>	4, 606, 455	<u>66</u>		
		負債與權益總計		<u>\$7, 920, 439</u>	100	\$6, 939, 414	100		

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長:沈文振



經理人:朱東鎮



會計主管:張仁迪





單位:新台幣仟元,惟

每股盈餘為元

		103年度		102年度	
代 碼		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額 (附註四)	\$ 6, 556, 540	100	\$ 6,047,619	100
5000	營業成本 (附註十及十八)	4, 822, 776	<u>74</u>	4, 401, 741	<u>73</u>
5950	營業毛利	1, 733, 764	<u>26</u>	1, 645, 878	<u>27</u>
	營業費用 (附註十八)				
6100	推銷費用	255, 342	4	236, 328	4
6200	管理費用	494, 743	7	466, 129	8
6300	研究發展費用	<u>326, 824</u>	<u> </u>	<u>270, 679</u>	4
6000	營業費用合計	<u>1,076,909</u>	<u>16</u>	<u>973, 136</u>	<u>16</u>
6900	營業淨利	656, 855	10	672, 742	11
	營業外收入及支出				
7100	利息收入 (附註四)	16,619	_	10, 292	-
7110	租金收入(附註四及二				
	二)	3, 293	_	2, 311	-
7130	股利收入 (附註四)	1, 578	_	1, 459	_
7190	政府補助收入(附註四)	57, 475	1	15, 293	_
7190	其他收入	96, 901	1	132, 955	2
7230	外幣兌換利益(附註四)	64, 577	1	55, 532	1
7235	透過損益按公允價值衡				
	量之金融資產(負債)				
	淨利益(損失)(附				
	註四及七)	(42, 909)	(1)	20, 147	1
7510	利息費用	(31, 482)	_	(36, 927)	_
7590	什項支出	(74, 807)	(1)	(46, 071)	(1)
7610	處分不動產、廠房及設				
	備損失 (附註四)	(<u>10, 303</u>)		(5, 655)	
7000	營業外收入及支出				
	合計	80, 942	1	<u> </u>	3

(接次頁)

(承前頁)

			103年度		102年度				
代 碼		金	額	%	金	額	%		
7900	稅前淨利	\$	737, 797	11	\$	822, 078	14		
7950	所得稅費用(附註四、五及 十九)		132, 719	2		235, 834	4		
8200	本年度淨利		605, 078	9		586, 244	<u>10</u>		
8310 8399	其他綜合損益(附註四) 國外營運機構財務報表 換算之兌換差額 與其他綜合損益組成部 分相關之所得稅費用		235, 623	4		190, 918	3		
8300	(附註十九) 其他綜合損益(稅 後淨額)合計		235, 623		(30, 475) 160, 443	(<u>1</u>) <u>2</u>		
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$</u>	840, 701	<u>13</u>	<u>\$</u>	746, 687	12		
8610 8620 8600	淨利歸屬於: 本公司業主 非控制權益	\$ <u>\$</u>	550, 997 54, 081 605, 078	8 1 9	\$	529, 340 56, 904 586, 244	9 1 10		
8710 8720 8700	綜合損益總額歸屬於: 本公司業主 非控制權益	\$ <u>\$</u>	774, 449 66, 252 840, 701	12 1 13	\$ <u>\$</u>	678, 128 68, 559 746, 687	11 1 12		
9750 9850	每股盈餘(附註二十) 基本 稀釋	<u>\$</u> \$	6. 07 6. 05		<u>\$</u> \$	6. 31 6. 27			

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長:沈文振



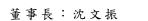




單位:新台幣仟元

		歸屬	於	本 公	司	業主	之	權 益		
代 碼		股 2 (附註十七)	資 本 公 積 k (附 註 四 、 十七及二一)	保留盈 法定盈餘公積		註 十 七) 注 未 分 配 盈 餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 (附註四)	總計	非 控 制 權 益 (附註十七及二一)	權 益 總 額
代 碼 A1	102年1月1日餘額	\$ 819,000	\$ 557, 866	\$ 140,799	\$	\$ 1, 281, 508	(\$ 69,944)	\$ 2,729,229	\$ 196, 937	\$ 2, 926, 166
В3	依金管證發字第 1010012865 號提列特別 盈餘公積				<u>126, 886</u>	(126, 886)				_
B1 B5	101 年度盈餘指撥及分配: 法定盈餘公積 本公司股東現金股利	- - -	- 	45, 126 45, 126	- - -	(45, 126) (245, 700) (290, 826)	- - -	$(\underline{245,700})$ $(\underline{245,700})$	- - -	$(\underline{245,700})$ $(\underline{245,700})$
D1	102 年度淨利	-	-	_	-	529, 340	-	529, 340	56, 904	586, 244
D3	102 年度稅後其他綜合損益						148, 788	148, 788	<u> </u>	160, 443
D5	102 年度綜合損益總額					529, 340	148, 788	678, 128	68, 559	746, 687
E1	現金増資	89, 200	1, 088, 240					1, 177, 440		1, 177, 440
N1	員工認股權計畫下發行之普通股		1,862					1,862		1,862
Z1	102年12月31日餘額	908, 200	1, 647, 968	<u>185, 925</u>	126, 886	1, 393, 136	78, 844	4, 340, 959	<u>265, 496</u>	4, 606, 455
B1 B5	102 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積 本公司股東現金股利	- - - -	- - - -	52, 934 52, 934		$(52,934) \\ (454,100) \\ (507,034)$	- - -	$(\underline{454,100})$ $(\underline{454,100})$	- - -	$(\underline{ 454, 100}) $ $(\underline{ 454, 100})$
01	子公司股東現金股利								(1,976)	(1,976)
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	550, 997	-	550, 997	54, 081	605, 078
D3	103 年度稅後其他綜合損益						223, 452	<u>223, 452</u>	<u>12, 171</u>	235, 623
D5	103 年度綜合損益總額					550, 997	223, 452	774, 449	66, 252	840, 701
M5	取得子公司部分權益		(6, 592)					(6, 592)	6, 592	_
Z1	103年12月31日餘額	\$ 908, 200	<u>\$ 1,641,376</u>	\$ 238, 859	<u>\$ 126, 886</u>	\$ 1, 437, 099	<u>\$ 302, 296</u>	\$ 4,654,716	\$ 336, 36 <u>4</u>	\$ 4,991,080

後附之附註係本合併財務報告之一部分





經理人:朱東鎮



會計主管:張仁迪





民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

代 碼		1	03 年度	1	02 年度
	- 營業活動之現金流量			-	
A10000	本年度稅前淨利	\$	737, 797	\$	822, 078
	不影響現金流量之收益費損項目				
A20100	折舊費用		352, 561		356, 435
A20200	攤銷費用		3, 258		3, 252
A20300	呆帳費用迴轉利益	(1,082)	(1,812)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融				
	資產之損失(利益)		42,909	(20, 147)
A20900	利息費用		31, 482		36, 927
A21200	利息收入	(16,619)	(10,292)
A21300	股利收入	(1,578)	(1,459)
A21900	員工認股權酬勞成本		_		1,862
A22500	處分不動產、廠房及設備損失		10, 303		5, 655
A23800	存貨跌價損失(回升利益)		2, 750	(44, 300)
A24100	外幣兌換損失(利益)		2, 973	(5, 983)
A29900	預付款項攤銷		6, 520		5, 584
A30000	營業活動資產及負債變動數				
A31130	應收票據	(12)		27, 344
A31150	應收帳款	(131,929)		132, 837
A31180	其他應收款	(212, 489)	(27,669)
A31200	存 貨	(7, 261)	(76, 282)
A31240	其他流動資產		15, 278	(41,685)
A32130	應付票據		49	(39)
A32150	應付帳款	(61,229)	(21, 803)
A32180	其他應付款		91,661	(106, 539)
A32230	其他流動負債		39,467	(67, 176)
A32990	其他非流動負債		1, 935	(10, 046)
A33000	營運產生之現金流入		906, 744		956, 742
A33100	收取之利息		16,591		10, 378
A33300	支付之利息	(31, 805)	(36,927)
A33500	支付之所得稅	(145, 746)	(150, 020)
AAAA	營業活動之淨現金流入		745, 784		780, 173

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		1	03 年度	1	02 年度
	投資活動之現金流量				
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金				
	融資產	(\$	29,640)	\$	_
B02700	購置不動產、廠房及設備	(531,066)	(485,621)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款		604		1, 327
B03700	存出保證金減少(增加)	(38,793)		190
B06700	其他非流動資產增加	(3, 014)	(2,577)
B07100	預付設備款增加	(94,067)	(81, 308)
B07600	收取之股利		1, 578		1, 459
BBBB	投資活動之淨現金流出	(694, 398)	(566, 530)
	the state of the s				
00000	籌資活動之現金流量		445 505	,	050 100
C00200	短期借款增加(減少)		447, 587	(852, 130)
C01600	舉借長期借款		90, 483	,	_
C01700	償還長期借款	(117, 417)	(116, 941)
C03100	存入保證金減少	(473)	(26)
C04500	發放現金股利	(454, 100)	(245,700)
C04600	發行新股		_	1	, 177, 440
C05800	支付非控制權益現金股利	(1, 976)		<u> </u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(35, 896)	(37, 357)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響		30, 814		89, 460
EEEE	本年度現金及約當現金增加		46, 304		265, 746
E00100	年初現金及約當現金餘額	_1	, 774, 406	1	, 508, 660
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1</u>	, 820, 710	<u>\$ 1</u>	, 774, 406

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長:沈文振



經理人:朱東鎮



會計主管:張仁迪



拓凱實業股份有限公司及子公司 合併財務報告附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 (除另註明外,金額以新台幣或外幣仟元為單位)

一、公司沿革

拓凱實業股份有限公司(以下稱「本公司」)成立於69年7月, 主要業務為各種運動器材、碳纖維、玻璃纖維製品、複合材料之製造 加工、買賣、進出口貿易及代理。

本公司於100年8月經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」) 證券期貨局核准公開發行,並於同年10月經證券櫃檯買賣中心核准, 於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

本公司股票自 102 年 10 月起在台灣證券交易所上市買賣。 本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於104年3月9日經董事會通過。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之2013年 版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC) 及解釋公告(SIC)

依據金管會發布之金管證審字第1030029342號及金管證審字第 1030010325 號函,合併公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準 則理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修 正規定。

新發布/修正/修訂準則及解釋 [IASB發布之生效日(註) IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 2009 年 1 月 1 日或 2010 (2009年)」 「IFRSs 之改善(2010 年)」

「2009-2011週期之年度改善」

年1月1日 2010年7月1日或2011 年1月1日 2013年1月1日

(接次頁)

(承前頁)

新發布/修正/修訂準則及解釋IASB 發布之生效日(註)IFRS 10「合併財務報表」2013年1月1日IFRS 13「公允價值衡量」2013年1月1日IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」2012年7月1日

2013年1月1日

註:除另註明外,上述新發布/修正/修訂準則及解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

除下列說明外,適用上述 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動:

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IAS 19 之修訂「員工福利」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引,該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構,並規定公允價值衡量之揭露。此外,該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛,例如,現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露,而依照 IFRS 13 規定,適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13之衡量規定係自 104 年起推延適用。

2. IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定,其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前,並無上述分組之強制規定。

合併公司將於 104 年追溯適用上述修正規定,後續可能重分類至損益之項目預計係國外營運機構財務報表換算之兌換差額。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

除上述影響外,截至本合併財務報告通過發布日止,經評估 2013 年版 IFRSs 及尚未生效之證券發行人財務報告編製準則對各期間財務狀況與財務績效,對合併公司無重大之影響。

(二)IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止,金管會尚未發布生效日。

新發布/修正/修訂準則及解釋 IASB 發布之生效日(註1) 「2010-2012 週期之年度改善」 2014年7月1日(註2) 「2011-2013 週期之年度改善」 2014年7月1日 「2012-2014 週期之年度改善」 2016年1月1日(註3) IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」 2018年1月1日 IFRS 9「金融工具」 2018年1月1日 IFRS 15「來自客戶合約之收入」 2017年1月1日 IAS 1之修正「揭露計畫」 2016年1月1日 IFRIC 21「公課」 2014年1月1日

註1:除另註明外,上述新發布/修正/修訂準則及解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

- 註 2: 給與日於 2014 年 7月 1日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正;收購日於 2014 年 7月 1日以後之企業合併開 始適用 IFRS 3 之修正; IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正 係適用於 2014 年 7月 1日以後開始之年度期間。
- 註 3:除 IFRS 5之修正推延適用於 2016年1月1日以後開始之年 度期間外,其餘修正係追溯適用於 2016年1月1日以後開始 之年度期間。

除下列說明外,適用上述新發布/修正/修訂準則及解釋將不 致造成合併公司會計政策之重大變動:

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面,所有原屬於 IAS 39「金融工具:認列與 衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公 允價值衡量。

合併公司投資之債務工具,若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息,係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產,則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益,並持續評估減損,減損損失認列於損益。

合併公司非屬前述條件之金融資產,係以公允價值衡量, 公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時, 將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價 值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外,其他相關利 益及損失係認列於其他綜合損益,後續無須評估減損。累積於 其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。 以攤銷後成本衡量之金融資產及 IFRS 15「來自客戶合約之收 入」產生之合約資產或放款承諾,係認列備抵信用損失。若前 述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加,則其備抵 信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資 產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險,則其 備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包 括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損 失衡量備抵信用損失。

此外,原始認列時已有信用減損之金融資產,合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率, 後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營 運部門彙總揭露,應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總 基準時所作之判斷。此外,該修正亦釐清合併公司僅於部門資 產定期提供予主要營運決策者時,始應揭露應報導部門資產總 額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後,無設定利率之短期應收款及應付款,若折現之影響不重大,仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清,為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人,應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額,惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

3. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則,該準則將取代 IAS 18「收入」及相關解釋。

合併公司於適用 IFRS 15 時,係以下列步驟認列收入:

- (1)辨認客戶合約;
- (2)辨認合約中之履約義務;
- (3)決定交易價格;
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務;及
- (5)於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 生效時,合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

4. IAS 1之修正「揭露計畫」

該修正闡明,合併財務報告旨在揭露重大資訊,不同性質或功能之重要項目應予分別揭露,且不得與非重要項目彙總揭露,俾使合併財務報告提升可了解性。

此外,該修正闡明合併公司應考量合併財務報告之可了解性及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

除上述影響外,截至本合併財務報告通過發布日止,合併公司 仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響, 相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之IFRSs編製。

(二)編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外,本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

(三)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括:

- 1. 主要為交易目的而持有之資產;
- 2. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產;及
- 3. 現金及約當現金(但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者)。

流動負債包括:

- 1. 主要為交易目的而持有之負債;
- 2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債,以及
- 3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者,係分類為非流動資產或非流動負債。

(四)合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體之財務報告。

合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當年度自 收購日起或至處分日止之營運損益。

子公司之財務報告已予調整,以使其會計政策與合併公司 之會計政策一致。

於編製合併財務報告時,各個體間之交易、帳戶餘額、收 益及費損已全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益,即使非控制權益因而成為虧損餘額。

對子公司所有權權益變動

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者,係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整,以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額,係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下:

in ix A I			所 持 股 1 103年	灌百分比 102年	
投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	105年 12月31日	102年	說明
本公司	New Score Holding Limited (NSH 公司)	國際間之投資業務	100	100	
NSH 公司	Composite Solutions Corporation(CSC公司)	研究開發、生產加工各類高 性能航太類複合材料製品	100	100	
	EIC Holding Limited (EIC公司)	國際間之投資業務	66	55	註]
	Maggio Investments Limited (Maggio 公司)	國際間之貿易業務	_	66	註2
	Musonic Corporation (Musonic 公司)	國際間之投資業務	100	100	
	New Score Investment Limited (NSI 公司)	國際間之投資及貿易業務	100	100	
	XPT Holding Co., Ltd. (XPT 開曼公司)	國際間之投資業務	66	-	註3
	Juin Chuan Holding L. L. C. (JCH 公司)	國際間之投資業務	_	66	註 4
Musonic 公司	廈門新凱複材科技有限 公司(新凱公司)	碳纖維、玻璃纖維製品及複 合材料製造及國際間貿易	64	64	
NSI 公司	新凱公司	碳纖維、玻璃纖維製品及複 合材料製造及國際間貿易	36	36	
	廈門元富彩色貼紙有限 公司 (元富公司)	水標、無模標之生產及加工	100	100	
EIC 公司	厦門宇詮複材科技有限 公司(宇詮公司)	各類安全帽、鏡片及汽機車 零配件之加工	100	100	
	Promet International Co., Ltd.(Promet 公司)	國際間之貿易業務	100	100	
XPT 開曼公司	XPT Investment Co., Limited(XPT 香港公司)	國際間之投資業務	100	-	註 5
	Maggio 公司	國際間之貿易業務	100	_	註6
XPT 香港公司	廈門新鴻洲精密科技有 限公司 (新鴻洲公司)	各類精密模具之研發、設計 及製造;各類塑膠、橡膠 製品之加工	100	-	註7
JCH 公司	新鴻洲公司	各類精密模具之研發、設計 及製造;各類塑膠、橡膠 製品之加工	-	100	

註 1: NSH 公司於 103 年 11 月向其他股東購入 EIC 公司 11%股權, 截至 103 年底止持有 66%股權。

- 註 3: NSH 公司於 103 年 11 月與其他股東並共同投資設立 XPT 開曼公司,並取得 66%股權。
- 註 4: JCH 公司於 103年 11 月底辦理註銷。
- 註 5: XPT 開曼公司於 103 年 11 月投資設立 XPT 香港公司,並取得 100%股權。
- 註 6: XPT 開曼公司於 103 年 11 月向 NSH 公司及其他股東購入 Maggio 公司 100%股權。
- 註7: XPT 香港公司於103年11月向JCH公司購入新鴻洲公司100%股權。

上述子公司 103 及 102 年度之財務報告均經會計師查核。

(五)外 幣

各個體編製財務報告時,以個體功能性貨幣以外之貨幣交易者,依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割 貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額,於發生當年度認列 於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之 匯率換算,所產生之兌換差額列為當年度損益,惟屬公允價值變動 認列於其他綜合損益者,其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算, 不再重新換算。

於編製合併財務報告時,合併公司國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司)之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算,所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

(六)存 貨

存貨包括原物料、在製品、製成品及商品。以成本與淨變現價值孰低衡量,比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。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估計成本及預計銷售費用後之餘額。存貨成本之計算係採平均加權法。

(七)不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列,後續以成本減除累計折舊 及累計減損後之金額衡量。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊,對於每一重大部分則單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額,係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額,並且認列於當年度損益。

(八)商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本,後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的,商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

受攤商譽之現金產生單位每年藉由包含商譽之該單位帳面金額 與其可回收金額之比較,進行該單位之減損測試。任何減損損失直 接認列為當年度損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

(九)有形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在,則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額,合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個 別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時,將該資 產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

(十)金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時,若金融資產或金融負債非屬 透過損益按公允價值衡量者,係按公允價值加計直接可歸屬於取得 或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或 發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本, 則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1)衡量種類

金融資產種類分為透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款二類。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量,其再衡量產生之利益或損失(包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資,及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具,後續係以成本衡量之金融資量,並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時,係按公允價值再衡量,其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款(包括現金及約當現金、應收票據 及帳款、其他應收款及存出保證金)係採用有效利息 法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量,惟短期 應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。 約當現金包括自取得日起3個月內、高度流動性、 可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存 款,係用於滿足短期現金承諾。

(2)金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外,合併公司 係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀 證據,當有客觀證據顯示,因金融資產原始認列後發生之 單一或多項事項,致使金融資產之估計未來現金流量受損 失者,該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產,如應收票據及帳款、 其他應收款及存出保證金。該資產經個別評估未有減損 後,另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據 可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 之延遲付款增加情況,以及與應收款拖欠有關之可觀察全 國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資 產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利 率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少,且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關,則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益,惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除,惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降 其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時, 係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備 抵帳戶。除因應收帳款及其他應收款無法收回而沖銷備抵 帳戶外,備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3)金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效,或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時,始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時,其帳面金額與所收取對價 加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和 間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1)後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債採用與透過損益按公允價值衡量之金融資產之後續衡量方式相同外,其 他金融負債係以有效利息按攤銷後成本衡量。

(2)金融負債之除列

除列金融負債時,其帳面金額與所支付對價間之差額 認列為損益。

3. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具為遠期外匯合約,用以管理合併 公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時,原始以公允價值認列, 後續於資產負債表日按公允價值再衡量,後續衡量產生之利益 或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時,列為 金融資產;公允價值為負值時,列為金融負債。

(十一)收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量,並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入:

- (1)合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方;
- (2)合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理,亦未維持有效控制;
- (3)收入金額能可靠衡量;
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司;及
- (5)與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時,加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉,是以去料時不作銷貨處理。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列, 惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司,且收 入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司,且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十二)租賃

營業租賃之收益或給付,係按直線基礎於租賃期間內認列為收益或費用。營業租賃下,或有租金於發生當年度認列為收益或費用。 (十三)政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,始予以認列。

政府補助係用於補償已發生之費用或損失,或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本,則於其可收取之期間認列於損益。

(十四)退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金,係於員工提供服務之期間,將 應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十五)員工認股權

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量,於既得期間內以直線基礎認列費用,並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得,係於給與日全數認列費用。

(十六)所 得 稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整,列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與 計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。 遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列,而 遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差 異使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅 負債,惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點,且該暫時 性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資 及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產,僅 於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益,且 於可預見之未來預期將迴轉的範圍內,予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視,並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者,調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者,亦於每一資產負債表日予以重新檢視,並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者,調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年 度之稅率衡量,該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立 法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益,惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時,對於不易自其他來源取得相關資訊,管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當年度,則於修正當年度認列。若會計估計之修正同時影響當年度及未來 年度,則於修正當年度及未來年度認列。

(一)商譽減損估計

決定商譽是否減損時,須估計分攤到商譽之現金產生單位之使 用價值。為計算使用價值,管理階層應估計預期自現金產生單位所 產生之未來現金流量,並決定計算現值所使用之適當折現率。若實 際現金流量少於預期,可能會產生重大減損損失。

(二)所 得 稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應 課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期,可能會產 生重大遞延所得稅資產之迴轉,該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(三)應收款項及其他應收款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時,合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量(排除尚未發生之未來信用損失)按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期,可能會產生重大減損損失。

(四)存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需 投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計,該等估 計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估,市場情況之 改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 858	\$ 1,555
銀行支票及活期存款	624,561	279,990
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	1, 195, 291	1, 492, 861
	<u>\$1,820,710</u>	<u>\$1,774,406</u>
銀行存款年利率(%)	0.02-0.5	0.01-0.5

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具-流動

	1035	₹12月31日	102年12月31日		
<u>持有供交易之金融資產(負債)</u> 非衍生性工具					
基金受益憑證	<u>\$</u>	31, 336	<u>\$</u>	<u> </u>	
衍生工具					
遠期外匯合約	(\$	15, 332)	\$	25, 644	

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下:

公司	交	易	類	別	幣	別	到	期	日	合	約	金	額
103年12月31日													
新凱公司	預售	善遠	期外	匯	美金兌	人民幣	104.	01-104	. 12	USD40	, 000/F	RMB248,	975
新鴻洲公司	預售	善遠	期外	滙	美金兌	人民幣	104.	01-104	. 12	USD5,	700/ F	RMB 35,	348
102年12月31日													
新凱公司	預售	善遠	期外	匯	美金兌	人民幣	103.	01-103	. 11	USD52	2, 000/F	RMB322, 3	345
NSI 公司	預負	丰遠.	期外	滙	歐元分	汽美金	103.	01-103	. 07	EUR3.	500/US	SD4, 635	

合併公司 103 及 102 年度從事遠期外匯交易之目的,主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款	\$1,548,220	\$1,374,810
減:備抵呆帳	$(\underline{}31,064)$	(<u>83, 915</u>)
	<u>\$1,517,156</u>	\$1,290,895

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 60 天至 120 天。於決定應收帳款可回收性時,合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過一年之應收帳款全部認列備抵呆帳,對於帳齡在 120 天至一年間之應收帳款,其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況,以估計無法回收之金額。而處於重大財務困難者,再另行評估。截至 103 及102年 12月 31 日止,合併公司並無已逾期但未減損之應收帳款。

已減損應收帳款帳齡分析如下:

	1033	年12月31日	102年12月31日			
120 天以下	\$	50,008	\$	33, 205		
121 至 180 天		10,666		17, 291		
181 天以上		33, 713		84, 386		
合 計	\$	94, 387	<u>\$</u>	134, 882		

以上係扣除備抵呆帳前之餘額,以逾期天數為基準進行帳齡分析。 應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下:

	個	別言	平	估	群	組	評	估		
	減	損力	員	失	減	損	損	失	合	計
102年1月1日餘額	\$	46,	37	1	\$	5	1, 98	34	\$	98, 355
本年度提列 (迴轉)	(10,	02	4)		,	7, 61	.7	(2,407)
重 分 類				_	(1	4,65	(9)	(14,659)
兌換差額	_	6,	74	7	(_	4	4, 12	<u>21</u>)		2,626
102年12月31日餘額		43,	09	4		40	0, 82	21		83, 915
本年度提列 (迴轉)	(1,	68	8)			60)6	(1,082)
本年度沖銷	(16,	41	9)	(30	3, 19	0)	(52,609)
兌換差額	_		68	1			15	<u> 9</u>		840
103年12月31日餘額	\$	25,	66	8	\$	ļ	5, 39	<u> 6</u>	\$	31,064

截至 103 及 102 年 12 月 31 日止,處於重大財務困難之個別已減損應收帳款金額分別為 33,560 仟元及 50,594 仟元。合併公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

合併公司設定質押作為借款擔保之應收帳款金額,參閱附註二六。

九、其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
附買回債券	\$ 165, 872	\$ -
原始到期日超過3個月之銀行		
定期存款	79,522	43,229
應收退稅款	36, 311	41,259
其 他	89, 989	63, 608
減:備抵呆帳	(<u>16, 788</u>)	$(\underline{22,697})$
	<u>\$ 354, 906</u>	<u>\$ 125, 399</u>

截至 103 及 102 年 12 月 31 日止,處於重大財務困難之個別已減損其他應收款金額分別為 27,595 仟元及 31,960 仟元。

其他應收款之備抵呆帳變動資訊如下:

	103 年度	102 年度
年初餘額	\$ 22,697	\$ 22,018
本年度提列	_	595
本年度沖銷	(5,949)	_
兌換差額	40	84
年底餘額	<u>\$ 16,788</u>	\$ 22,697
十、存 貨		
	103年12月31日	102年12月31日
原 物 料	\$ 618, 555	\$ 613,665
在 製 品	352, 326	286, 259
製 成 品	195, 188	202, 844
商品	4, 753	2, 957
	81, 170, 822	\$1, 105, 725

103 及 102 年度與存貨相關之營業成本分別為 4,822,776 仟元及 4,401,741 仟元。

103 及 102 年度之營業成本分別包括存貨淨變現價值跌價損失 2,750 仟元及回升利益 44,300 仟元,存貨淨變現價值回升係因存貨去 化所致。

十一、以成本衡量之金融資產-非流動

被投資公司名稱	103年12月31日	102年12月31日		
非上市櫃普通股 廈門市台商會館管理有限公司	\$ 10,367	\$ 9,825		
裕豐國際科技股份有限公司				
(裕豐公司)				
	<u>\$ 10, 367</u>	<u>\$ 9,825</u>		

合併公司所持有之上述未上市櫃股票投資,於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量,因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率,致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量;惟裕豐公司已全數提列減損損失計 10,000 仟元。

十二、不動產、廠房及設備

103 年度	年 初 餘 額	增	加	減	少	重	分 類	淨兌換差額	年底餘額
成本									
土 地	\$ 52, 939	\$	-	\$	-	\$	-	\$ -	\$ 52,939
房屋及建築	953, 953		7, 525		-		414,637	68, 265	1, 444, 380
機器設備	1, 404, 642		38, 830		80, 658		347,736	88, 624	1, 799, 174
運輸設備	9, 099		2, 919		1, 364		1,885	682	13, 221
其他設備	610, 181		120,794		158, 870		55,859	32,748	660, 712
未完工程	518, 560		346, 895			(735, 600)	8, 113	137, 968
成本合計	3, 549, 374	\$	516, 963	\$	240, 892	\$	84, 517	<u>\$ 198, 432</u>	4, 108, 394
累計折舊									
房屋及建築	325, 644	\$	45, 516	\$	-	\$	_	\$ 17, 144	388, 304
機器設備	608, 169		147, 083		70, 907		-	35, 613	719, 958
運輸設備	4, 955		1,704		1, 215		_	861	6, 305
其他設備	328, 675		158, 258		157, 863		_	17, 455	346, 525
累計折舊合計	1, 267, 443	\$	352, 561	\$	229, 985	\$	_	\$ 71,073	1, 461, 092
累計減損	20,600	\$	_	\$	_	\$	_	\$ 1,216	21, 816
不動產、廠房及設備									
淨額	<u>\$2, 261, 331</u>								<u>\$2, 625, 486</u>
102 年度									
成本									
土 地	\$ 52, 939	\$	-	\$	-	\$	_	\$ -	\$ 52, 939
房屋及建築	1,010,603		-		110, 314		93	53,571	953, 953
機器設備	1, 265, 827		83, 166		49, 805		29, 034	76,420	1, 404, 642
運輸設備	11,011		880		3, 416		-	624	9, 099
其他設備	632,947		122, 272		190,095		19,589	25, 468	610, 181
未完工程	166, 770		322,659	_	_	_	14,467	14, 664	518, 560
成本合計	3, 140, 097	\$	528, 977	\$	353, 630	\$	63, 183	<u>\$ 170, 747</u>	3, 549, 374
累計折舊									
房屋及建築	\$ 361,528	\$	55, 951	\$	110, 314	\$	-	\$ 18, 479	\$ 325, 644
機器設備	495,030		123, 451		43,390		-	33, 078	608, 169
運輸設備	6, 117		1,897		3, 412		-	353	4,955
其他設備	327, 902		175, 136	_	189, 532	_		15, 169	328, 675
累計折舊合計	1, 190, 577	\$	356, 435	\$	346, 648	\$	_	<u>\$ 67,079</u>	1, 267, 443
累計減損	20, 040	\$	_	\$	_	\$	_	\$ 560	20,600
不動產、廠房及設備									
淨額	\$1, 929, 480								\$2, 261, 331

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計 提折舊:

房屋及建築

廠房主建物	40 至 55 年
裝 潢	5 至 10 年
機器設備	3至10年
運輸設備	5 年
其他設備	3至10年

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額,參 閱附註二六。

十三、預付租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
流 動(帳列其他流動資產)	\$ 3,425	\$ 3, 246
非 流 動	<u>130, 367</u>	126, 796
	<u>\$ 133, 792</u>	<u>\$ 130, 042</u>

新凱公司、宇詮公司及新鴻洲公司合計取得廈門市杏林區及集美區共 183,614 平方米之土地使用權 50 年,在土地使用年限內負責因使用土地而應繳納之各種稅費;土地用途為供興建生產廠房、辦公大樓及員工宿舍使用。

合併公司設定質押作為借款擔保之預付租賃款金額,參閱附註二六。

十四、借 款

(一)短期借款

	103年12月31日	102年12月31日		
<u>無擔保借款</u> 信用借款	\$ 867, 164	\$ 525, 202		
擔保借款 抵押借款	292, 107 \$ 1, 159, 271	147, 370 \$ 672, 572		

短期借款於資產負債表日之有效年利率列示如下:

	103年12月31日	102年12月31日
信用借款年利率(%)	1.16-3.46	1.12-6.9
抵押借款年利率(%)	6.9-7.2	6.9

合併公司係以應收帳款、不動產、廠房及設備與預付租賃款作 為抵押借款之擔保品,參閱附註二六。

(二)長期借款

	-	103年12月	31日	1023	年12月31日
無擔保借款 信用借款 減:一年內到期部分	ो	(34,	154 380) 774	\$ (117, 084 117, 084)
				103 年	102 年
項 目到期日	重 大	條	款	12月31日	12月31日
信用借款 103.3	自 99 年 3 月底起 103 年 3 月,每			\$ -	\$ 60,000
103. 12	自 99 年 12 月底起 至 103 年 12 月	2,按季分16其	胡償還	'	, ,,,,,,,
103. 12	仟元 自 101 年 12 月底 期償還至 103 名			-	33, 333
	3,894 仟元			-	23, 751
106. 1	自 104 年 4 月起, 106 年 1 月,每			40, 282	_
106. 1	自 104 年 6 月起: 106 年 1 月,每		-	40, 282	_
106. 1	自 104 年 9 月起;	,按季分7期份	賞還至		
	106年1月,每	期償還 2, 084 f	千元	14, 590 \$ 95, 154	<u> </u>

長期借款於資產負債表日之有效年利率如下:

	103年12月31日	102年12月31日
年利率(%)	3-3.1	1. 7-2. 93

十五、其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 324, 234	\$ 263, 018
應付設備款	112, 649	120,655
應付費用	69,755	46, 847
應付員工紅利	23,753	26, 631
應付董監酬勞	14, 877	14, 292
應付營業稅	9,650	8, 416
應付股利	9, 330	38, 190
其 他	70, 296	18, 163
	\$ 634, 544	<u>\$ 536, 212</u>

十六、退職後福利計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度,係屬政府管理 之確定提撥退休計畫,依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之 個人專戶。

NSH公司、EIC公司、Maggio公司、Musonic公司、NSI公司、XPT開曼公司、JCH公司、Promet公司及XPT香港公司為控股或貿易公司,無制定退休辦法及制度;CSC公司採確定提撥計劃提撥基金並獨立管理。新凱公司、元富公司、宇詮公司及新鴻洲公司則依中國大陸法令規定提撥退休養老保險金,經地方政府核准按當地平均工資總額之22%提撥予當地政府,其中14%由公司支付,8%則由職工相對提撥。

十七、權 益

(一)普通股股本

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	100, 000	100,000
額定股本	<u>\$1,000,000</u>	\$1,000,000
已發行且已收足股款之股數(仟股)	90, 820	90, 820

已發行普通股每股面額為10元,每股享有一表決權及收取股利之權利。

102年7月10日董事會決議現金增資發行新股8,920仟股,每股面額10元,並以每股新台幣132元溢價發行,增資後實收股本為908,200仟元。上述現金增資案業經行政院金融監督管理委員會證券

期貨局於102年8月12日核准申報生效,並經董事會決議,以102年10月8日為增資基準日。

依公司法第 267 條規定提撥 15%供員工認購,並認列酬勞成本 1,862 仟元。

(二)資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
股票發行溢價	\$1,551,314	\$1,551,314
處分資產增益	35,824	35,824
實際取得或處分子公司股權		
價格與帳面價值差額	54, 238	60, 830
	<u>\$1,641,376</u>	<u>\$1,647,968</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損,亦得於公司無虧損時,用以發放現金股利或撥充股本,惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因採用權益 法之投資及員工認股權產生之資本公積,不得作為任何用途。

(三)保留盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定,每年決算如有盈餘,除依法提繳所得稅外,應先彌補以往年度虧損,次就其餘額提存10%為法定盈餘公積金,並依主管機關規定,提撥或迴轉特別盈餘公積,如尚有餘額再予以分派,方式如下:

- 1. 員工紅利 3%至 10%。
- 2. 董事及監察人酬勞不高於 5%。
- 3. 餘額為股東紅利,由股東會決議分派之。

本公司產業發展處於業務擴展階段資金需求殷切,故盈餘之分派,除依公司法及本公司章程規定外,將視公司資本規劃及經營成果,決定每年股利分派方式。惟原則採取股利穩定暨平衡政策,並於每年股東常會前由董事會依據經營結果、財務狀況及資本規劃情形,就由前項1至2款分配後之餘額加計上年度累積未分配盈餘之總額,決議分派方式(現金股利或股票股利)及金額,決議分派之股東紅利不得低於本年度稅後淨利減除依法提列之盈餘公積之淨額20%,其中現金股利比率不低於股利總額20%。惟此項股東現金股利

之比率,得視當年度實際獲利及資金需求狀況,經股東會決議調整之。

103及102年度應付員工紅利之估列金額分別為23,753仟元及26,631仟元;應付董監酬勞估列金額分別為14,877仟元及14,292仟元,係按稅後淨利(已扣除員工分紅及董監酬勞之金額)之7.79%及8.59%計算。年度終了後,本合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時,該變動調整原提列年度費用,本合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動,則依會計估計變動處理,於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利,股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定,股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價(考量除權除息之影響後)。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則(IFRSs)後,提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時,得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法 定盈餘公積得用於填補虧損;公司無虧損時,法定盈餘公積超過實 收股本總額 25%之部分除得撥充股本外,尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時,除屬非中華民國境內居住者之股東外,其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司分別於 103 及 102 年 6 月舉行股東常會決議之盈餘分配 案、員工紅利及董監酬勞如下:

	盈	餘	分	配	案	每	股	股	利 ((元)
	102	2年度		101 ਤ	F 度	10	2 年月	支	101	年度
法定盈餘公積	\$ 5	52, 934		\$ 45,	126					
現金股利	45	54, 100		245,	700	\$	5		\$	3
				102 -	年度			10)1 年月	支
員工紅利				\$ 2	6, 631			\$	25, 1	81
董監酬勞				1	4, 292				12, 1	84

101年度之盈餘分配案、員工紅利及董監酬勞係按本公司依據修 訂前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所 編製之101年度財務報表作為盈餘分配議案之基礎。

本公司 104 年 3 月董事會擬議 103 年度盈餘分配案及每股股利如下:

	盈	餘	分	配	案	每股股利(元)
法定盈餘公積		\$ 5	55, 1	00		
現金股利		4(08, 6	90		\$ 4.5

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 104 年 5 月召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬 勞資訊,請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四)特別盈餘公積

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列,故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 126,886 仟元,予以提列特別盈餘公積。

(五)非控制權益

	103 年度	102 年度
年初餘額	\$ 265, 496	\$ 196, 937
現金股利	(1,976)	_
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	54, 081	56,904
國外營運機構財務報表		
换算之兌換差額	12, 171	11,655
取得子公司部分權益	6,592	
年底餘額	<u>\$ 336, 364</u>	<u>\$ 265, 496</u>

十八、員工福利費用、折舊及攤銷

	屬於	屬於	
性 質 別	營業成本者	營業費用者	合 計
103 年度			
員工福利費用			
薪資、獎金及紅利	\$ 1,507,792	\$ 506, 288	\$ 2,014,080
確定提撥計畫	77, 163	15, 907	93, 070
其他員工福利	141,820	62,532	204, 352
折舊費用	303, 684	48, 877	352, 561
攤銷費用	_	3, 258	3, 258
102 年度			
<u></u> 員工福利費用			
薪資、獎金及紅利	1, 367, 924	479, 112	1,847,036
確定提撥計畫	60, 791	27,976	88, 767
其他員工福利	132, 110	68, 016	200, 126
折舊費用	306,499	49, 936	356, 435
攤銷費用	_	3,252	3,252

十九、繼續營業單位所得稅

(一)認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下:

	103 年度	102 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 104,889	\$ 98, 767
以前年度之調整	24,030	56,486
未分配盈餘稅	2, 230	16, 044
	131, 149	171,297
遞延所得稅	1,570	64,537
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 132, 719</u>	<u>\$ 235, 834</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下:

	103 年度	102 年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 104, 256	\$ 174, 704
稅不可減除之費損	633	773
暫時性差異	1,570	(6,837)
未分配盈餘加徵	2, 230	16, 044
當年度抵用之虧損扣抵	_	(5,336)
以前年度之調整	24, 030	56, 486
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 132, 719</u>	<u>\$ 235, 834</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為17%;中國地區子公司所適用之稅率分別為25%及15%;其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於本公司尚未召開 104 年度股東會,而就 103 年度盈餘分配情形尚具不確定性,故 103 年度未分配盈餘加徵 10%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二)遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下:

			認列於其他	
103 年度	年初餘額	認列於損益	綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
呆帳損失遞延認列	\$ 3,580	\$ 93	\$ -	\$ 3,673
減損損失	1, 700	_	_	1,700
備抵存貨跌價損失	846	_	_	846
未實現銷貨毛利	<u> 261</u>			<u>261</u>
	<u>\$ 6,387</u>	<u>\$ 93</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 6,480</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
採用權益法之子公司				
利益份額	\$223,819	\$ -	\$ -	\$223,819
國外營運機構兌換差額	39,394	_	_	39,394
土地增值稅準備	7, 401	_	_	7, 401
未實現兌換利益	1,638	1,375	_	3,013
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產		288		288
	<u>\$272, 252</u>	<u>\$ 1,663</u>	<u>\$</u>	<u>\$273, 915</u>
102 年度				
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
呆帳損失遞延認列	\$ 3,810	(\$ 230)	\$ -	\$ 3,580
減損損失	1, 700	_	_	1, 700
備抵存貨跌價損失	846	_	-	846
未實現銷貨毛利	403	(142)	_	261
未實現兌換損失	2, 478	$(\underline{2,478})$		
	<u>\$ 9, 237</u>	(\$ 2, 850)	<u>\$</u> _	<u>\$ 6,387</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
採用權益法之子公司				
利益份額	\$163,770	\$ 60,049	\$ -	\$223,819
國外營運機構兌換差額	8, 919	_	30,475	39,394
土地增值稅準備	7, 401	_	_	7, 401
未實現兌換利益		1,638		1,638
	<u>\$180,090</u>	<u>\$ 61,687</u>	\$ 30, 475	\$272, 252

(三)兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前	\$ 45, 299	\$ 45, 299
87 年度以後	1, 391, 800	1, 347, 837
	<u>\$1,437,099</u>	<u>\$ 1, 393, 136</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 156, 574</u>	<u>\$ 179, 054</u>

本公司 103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 15.21% (預計)及 15.71%。

(四)本公司截至 101 年度之營利事業所得稅結算申報案件,業經稅捐稽 徵機關核定。

(五)國外子公司之所得稅相關資訊

依據中華人民共和國企業所得稅法規定,內外資企業均適用 25%所得稅率。新凱公司、新鴻洲公司及宇詮公司經廈門市政府依 據廈科聯[2009] 3 號函文認定為高新技術企業,享有優惠稅率 15%。

NSH公司、EIC公司、Maggio公司、Musonic公司、XPT 開曼公司、Promet公司及 XPT 香港公司當地並未開徵營利事業所得稅。CSC公司、NSI公司及 JCH公司依當地法令規定繳納所得稅。

二十、每股盈餘

	歸屬於本公司	股數(分母)	
	業主之淨利	(仟股)	每股盈餘(元)
103 年度			
基本每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 550, 997	90, 820	<u>\$ 6.07</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅	<u> </u>	285	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利			
加潛在普通股之影響	\$ 550, 997	91, 105	<u>\$ 6.05</u>
	·		<u> </u>

	歸屬於本公司	股數 (分母)	
	業主之淨利	(仟股)	每股盈餘(元)
102 年度			
基本每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 529, 340	83, 953	\$ 6.31
具稀釋作用潛在普通股之影響			<u> </u>
員工分紅		524	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 529, 340</u>	84, 477	<u>\$ 6.27</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅,則計算稀釋每股盈餘時,假設員工分紅將採發放股票方式,並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數,以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時,亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二一、與非控制權益之權益交易

合併公司於 103 年 11 月向其他股東購入 EIC 公司 11%股權,故持股比例由 55%增加為 66%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制,係視為權益交易處理。

	EIC 公司
給付之現金對價	(\$ 43, 082)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變	
動計算應轉出非控制權益之金額	36, 490
權益交易差額	(\$ 6, 592)
權益交易差額調整科目	
資本公積-實際取得或處分子公司股	
權價格與帳面價值差額	(\$ 6, 592)

二二、營業租賃協議

(一)合併公司為承租人

營業租賃係承租廠房及車輛等,租賃期間為3至5年。於租賃期間終止時,合併公司對承租財產並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下:

不超過1年103年12月31日102年12月31日不超過1年\$ 17,874\$ 6,5401至5年15,1977,480\$ 33,071\$ 14,020

(二)合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之不動產,租賃期間為 4 年。 承租人於租賃期間結束時對該不動產不具承購權。

二三、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前 提下,藉由將債務及權益餘額最適化,以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略並無變化。

合併公司資本結構係由淨債務(即借款減除現金及約當現金)及權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。合併公司不須遵守外部資本規定。

合併公司主要管理階層每季重新檢視集團資本結構,其檢視內容 包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之 建議,將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債 等方式平衡其整體資本結構。

二四、金融工具

(一)公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

合併公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債,其衡量 方式依照公允價值可觀察之程度分為第一至三級:

(1)第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債 之公開報價(未經調整)。

- (2)第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外,以屬於該資產或負債(亦即價格)直接或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3)第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料 為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導 公允價值。

合併公司所持有之金融工具除基金受益憑證屬第一級公允 價值衡量外均屬第二級公允價值衡量,列示如下:

	103年	₹12月31日	102年1	2月31日
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產(負債)				
基金受益憑證	\$	31, 336	\$	_
遠期外匯合約	(15, 332)	6	25, 644

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定:

- (1)具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債,其公允價值係分別參照市場報價決定。
- (2)遠期外匯合約之公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約 到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
- (3)上述以外之其他金融工具公允價值係依現金流量折現分析 之一般公認定價模式決定。

(二)金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
金融資產 透過損益按公允價值衡量 放款及應收款	\$ 31, 336 3, 754, 924	\$ 25, 644 3, 211, 453
金融負債 透過損益按公允價值衡量 以攤銷後成本衡量	15, 332 2, 380, 601	- 1, 839, 513

放款及應收款餘額係包括現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

以攤銷後成本衡量之金融負債餘額則包括短期借款、應付票據 及帳款、其他應付款、長期借款(包含一年內到期部分)及存入保 證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三)財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益、應收帳款、應付帳款及借款等。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務,統籌協調進入國內與國際金融市場操作,藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理與營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險,以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範,其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具之交易。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險及利率變動風險。合併公司從事各式衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險,主要以遠期外匯合約規避部分外幣淨資產或淨負債因匯率波動所產生之風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1)匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易,因而產生 匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 93%-97%非以發生 交易集團個體之功能性貨幣計價,而成本金額中約有 89%-93%非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。匯率暴 險之管理係於政策許可之範圍內,利用遠期外匯合約管理 風險。 合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性 資產與貨幣性負債帳面金額,參閱附註二八。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及歐元匯率波動之影響。

下表說明當新台幣對各攸關外幣之匯率變動 1%時,合併公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率,亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目,並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣變動 1%時,將使稅前淨利增加之金額,負數則反之。

(2)利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金,因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定 及浮動利率組合來管理利率風險。合併公司定期評估避險 活動,使其與利率觀點及既定之風險偏好一致,以確保採 用最符合成本效益之避險策略。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下:

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
-金融資產	\$1,529,446	\$1,549,833
-金融負債	72,569	117, 084
具現金流量利率風險		
-金融資產	512, 042	279, 981
-金融負債	1, 181, 856	672, 572

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債,其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。 集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為 5%,此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

合併公司對於浮動利率之金融資產及負債,當利率變動 5%時,在其他條件維持不變之情況下,合併公司 103 及 102 年度之稅前淨利將分別變動 6,698 仟元及 3,926 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失 之風險。截至資產負債表日,合併公司可能因交易對方未履行 義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴 險主要係來自於:

- (1)合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2)合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等,並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶,並透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估, 必要時亦會購買信用保證保險合約。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以 支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層 監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。 銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 資產負債表日止,合併公司未動用之融資額度,列示如下:

大動用金額103年12月31日102年12月31日\$3,628,396\$5,319,172

流動性及利率風險表

下表說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘 合約到期分析,其係依據最早可能被要求還款之日期,並以金融負債未折現現金流量編製。

	103年12月31日	102年12月31日
非衍生金融負債		
浮動利率工具		
一年以內	\$ 1, 121, 082	\$ 672, 572
一年以上	60,774	_

二五、關係人交易

本公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除,故未揭露於本附註。

主要管理階層之薪酬總額如下:

短期員工福利103 年度102 年度第 53,352\$ 59,446

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二六、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為作為短期之擔保品:

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 202, 341	\$ 204, 250
預付租賃款	16, 018	14, 759
應收帳款	2, 841	<u></u>
	<u>\$ 221, 200</u>	<u>\$ 219,009</u>

二七、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)本公司就銷售全球各地區之產品投保責任險,腳踏車類產品續保期間自 103 年 12 月 1 日至 104 年 12 月 1 日止,理賠方式為單一事件最高賠償金額計美金 2,000 仟元,累計賠償金額計美金 4,000 仟元。安全帽類產品續保期間自 103 年 4 月 1 日至 104 年 4 月 1 日止;理賠方式為單一事件之最高賠償金額計美金 1,000 仟元,累計賠償金額計美金 2,000 仟元。航太類產品續保期間自 103 年 8 月 1 日至 104年 8 月 1 日止,理賠方式為單一事件之最高賠償金額計美金 1,000仟元。累計賠償金額計美金 2,000 仟元。
- (二)本公司之客戶 PRINCE SPORTS, INC., (PRINCE公司)因財務困難進行重整,並向美國破產法院提起債權申報;截至102年5月13日止此案尚在美國破產法院審理中。惟在美國破產法院之協調下,於101年6月19日由債權人委員會與 PRINCE公司針對無擔保債權部份達成初步和解,且依重整計劃初稿預計可收回約29%之債權,但針對債權範圍之認定仍待 PRINCE公司確認及是否提出異議而定。本公司對PRINCE公司之應收帳款及其他應收款項提列71%之減損計37,530仟元。
- (三)合併公司未認列之合約承諾如下:

購置不動產、廠房及設備103年12月31日
\$ 73,918102年12月31日
\$ 18,612

(四)新凱公司與上鼎工程建設(上海)有限公司(上鼎公司)因建設工程施工產生糾紛,故向廈門仲裁委員會提交仲裁申請,要求上鼎公司移交尚未竣工之工程及承擔建設工程施工之違約責任並負擔損失計 74,017仟元(人民幣 15,745仟元),並於 101年6月由廈門仲裁委員會立案受理。101年11月廈門仲裁委員會已裁定將未竣工之工程移交與新凱公司,惟請求上鼎公司承擔違約責任並負擔損失部份,尚待廈門仲裁委員會裁定。

二八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債如下:

				10	03年12月31	02年12月31日									
金扇	虫 資	產	外	幣	匯 率	新	台	幣	外	幣	匯	率	新	台	幣
貨幣,	性項目														
美	金		\$	56, 953	31.72	\$1,	806	, 42′	\$	55, 784	29	. 95	\$1,	670,	74
歐	元			6, 041	38. 37		231,	783		4,616	41	. 15		189,	963
日	員			8, 631	0.27		2,	287		12, 401	0.	28		3,	528
金鬲	虫 負	債													
貨幣	性項目	_													
美	金			7,627	31.72		241,	920		5, 449	29	. 95		163,	204
歐	元			567	38. 37		21,	761		395	41	. 15		16,	269
日	員			30, 857	0.27		8,	176		59, 131	0.	28		16,	825

二九、附註揭露事項

- (一)重大交易事項及(二)轉投資相關資訊
 - 1. 資金貸與他人: 附表一。
 - 2. 為他人背書保證: 附表二。
 - 3. 年底持有有價證券情形: 附表三。
 - 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上: 附表四。
 - 8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上: 附表五。
 - 9. 從事衍生工具交易:附註七及二四。
 - 其他:母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:附表六。
 - 11. 被投資公司資訊:附表七。

(三)大陸投資資訊

- 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、 資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期 末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額:附 表八。
- 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大 交易事項,暨其價格、付款條件、未實現損益:附表六。
- 3. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供票據背書 保證或提供擔保品情形:附表二。
- 4. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區提供資金融通情形: 無。
- 5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項:無。
 三十、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊,著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門為複合材料製造及其他。

(一)部門收入與營運結果

	部	門	收	入	部	門	村	員 益
	103	3年度	102 年	度	1	03 年度	1	02 年度
運動休閒產品	\$4,	486, 948	\$3, 991	, 157	\$	543, 029	\$	445, 772
航太及醫療產品	3	394, 026	1,061	, 734		40,500		165, 621
其 他	1, 1	75, 566	994	, 728		73, 326	_	61,349
繼續營運單位總額	\$6, 5	556, 540	<u>\$6, 047</u>	', 619		656,855		672,742
利息收入						16, 619		10, 292
金融資產評價利益(損失)					(42,909)		20, 147
兌換利益						64,577		55, 532
公司一般收入及利益						159, 247		152,018
利息費用					(31,482)	(36,927)
公司一般費用及損失					(85, 11 <u>0</u>)	(51, 72 <u>6</u>)
繼續營業單位稅前淨利					\$	737, 797	\$	822, 078

以上報導收入係與外部客戶交易產生,103及102年度並無任何 部門間銷售。 部門損益係指各個部門所賺取之利潤,不包含股利及利息收入、租金收入、處分資產損益、兌換損益、金融商品評價損益、利息費用以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者,用以分配資源予部門及評量其績效。

(二)部門資產

合併公司並未提供應報導部門資產資訊予營運決策者使用,故 資產之衡量為零。

(三)地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運-亞洲、歐洲及美洲。

合併公司來自外部客戶之營業收入依銷售地點區分與非流動資 產按資產所在地區分之資訊列示如下:

		來	自	外	部	客	户	之	收	λ	非	流	動	資	產
			103	年月	į		1	02年	- 度		1033	手12月31	日]	102年12月	月31日
亞	洲	\$	3, 8	40, 3	303		\$3	, 605	5, 00	4	\$2	, 843, 48	2	\$2,484	, 027
歐	洲		1, 4	07, 2	291			919	9, 98	7		71,97	4	12	,049
美	洲		1, 2	62, 2	237		1	, 442	2, 46	7			_		_
其	他	_		46, ′	70 <u>9</u>			80	16	1			_		
		\$	6, 5	56, 5	<u>540</u>		\$6	, 047	7,61	9	\$2	, 915, 45	<u>6</u>	\$2,496	<u>, 076</u>

非流動資產不包括金融工具、商譽及遞延所得稅資產之資產。 (四)重要客戶資訊

					103 年度	<u>:</u>		102 年度	
客	户	名	稱	金	額	%	金	額	%
A 客戶	ż			\$1,58	4, 499	24	\$1, 3	88, 527	23
B 客戶	ì			53	1, 124	8	2	88, 169	5

資金貸與他人

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位:新台幣仟元

4	 號	貸出之	資金貸與對 ()	象往來科目	是循係	本年 度	年底餘額	實際動き金額(註六	支利率區間)(%)	資金貸性質(註-	與業務往一)金	主來額	有 短 期 融 通 資 金 必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔 係 名 稱	價	品 對個別對象資 資 金 貸 與 金 貸 與 限 額 (註 二) (註 三)
	0	本公司	司 CSC 公司	其他應收款	是	\$ 95, 154	\$ 95, 154	\$ -	1. 85	2	\$	_	營運週轉	\$ -	_	\$	- \$ 930, 943 \$1, 163, 679

註一:資金貸與之性質:

1. 有業務往來者。

2. 有短期融通資金之必要者。

註二:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之 20%計算。

註三:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之 25%計算。

註四:本公司直接或間接持有表決股權股份 100%之國外公司間從事資金貸與不得超過本公司最近期財務報表權益 25%。

註五:本期最高餘額及期末餘額係經董事會決議通過之額度作為公告申報之餘額,並按申報月份外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

註六:實際動支金額係以實際動支之外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

註七:業已沖銷。

為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位:新台幣仟元

絲	號	背書公	保證	者 公	背司	書名	稱『	深 證	登 對	<u> </u>	對 單	丞 一 保證↓	企 業之限額	亿	年度 野 註	最高背 餘 三	書年保(底證註	餘	書額)	實際(支金 四	額り	以財	產排保部	鲁保之 登金額	金貝財	計額務值之1	最近報	近期 背 表 最	言 書	保限	證額	對子	公司	對七		地區	十大陸 百背書 證
	0	本公	司	NSI	公司		,	本公司	之孫公	司	\$	2, 327	, 358	\$	7	92, 950	\$	3	729, 51	4	\$			-	\$		-			16		\$ 2,	327, 3	358		Y		_		_
												(註一)																			(=	主一)							
				Mag	ggio 公	司	,	本公司	之孫公	司		1, 396	, 415		1	58, 590								-			_			_		2,	327, 3	358		Y		_		_
												(註一)																			(言	主一)							
				CSC	公司		;	本公司	之孫公	司		2, 327	, 358		1	58, 590			158, 59	00				-			_			3		2,	327, 3	358		Y		_		_
												(註一)																			(}	主一)							
	1	EIC 4	公司	宇記	全公司		E	EIC 公	司之子	公司		168	, 362			95, 154	:		95, 15	54		9	5, 15	4			_			28			168, 3	862		_		_		Y
												(註二	.)																			(}	主二)							

註一:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之30%計算,但本公司對直接及間接持有表決權100%之公司,以不超過本公司最近期財務報表權益淨值之50%計算。

註二:係依據 EIC 公司最近期財務報表權益淨值之 40%計算,但 EIC 公司對直接及間接持有表決權 100%之公司,以不超過 EIC 公司最近期財務報表權益淨值之 50%計算。

註三:本期最高背書保證餘額及期末餘額係經董事會決議通過之額度作為公告申報之餘額,並按申報月份外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

註四:實際動支金額係以實際動支之外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

拓凱實業股份有限公司及子公司 年底持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表三

單位:新台幣元/仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	年 股數/單位數帳 面 金 額	持股比例(%)	市價或淨值	註
	基金受益憑證 兆豐國際人民幣貨幣市場基金 股 亜	_	透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動	600 \$ 31,336	-	\$ 31,336	
	裕豐公司	_	以成本衡量之金融資產—非流動	200 –	1	-	
新凱公司	股權 廈門市台商會館管理有限公司	_	以成本衡量之金融資產一非流動	- 10, 367	5	10, 367	

註:投資子公司相關資訊,參閱附表七及八。

拓凱實業股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位:新台幣仟元

准(公)作为			交			易		情		开	タオ	尼易條件 「同之		一般	交易	應山	女 (付)	票據	及帳款	
進(銷)貨之公司	交易對象	開	進(銀	肖)貨	金	额	佔總進 之比率	(銷)貨	授信	期間	引革	星 價	授	信期	月間	餘	額	票據	收(付) 備及 帳 款 (%)	計 註
本公司	NSI 公司	本公司之孫公司	進	貨	\$	2, 050, 593		94	月結	60 天		\$ -		_		(\$	590, 754)	(95)	
NSI 公司	新凱公司	NSI 公司採權益法之被投資公司	(銷	貨)	(537, 927)	(12)	月結3	0-90 天		_		_			110, 471		10	
			進	貨		3, 772, 443		87	月結6	0-90 天		_		_		(969,409)	(95)	
Maggio 公司	新鴻洲公司	聯屬公司	進	貨		784, 686		100	月結	45 天		_		_		(65,826)	(100)	
Promet 公司	宇詮公司	聯屬公司	進	貨		543, 103		99	月結3	0-90 天		_		_		(51, 102)	(99)	

註:業已沖銷。

應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上

民國 103 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

附表五

應收關係人 週 轉率 逾 期 應 收 關 係 人 款 項 應收關係人款項 款 項 餘 額 (次) 金 額處 理 方 式 期後收回金額 提列備抵呆帳金額 係款項餘額 帳列應收款項之公司交 象 關 註 二 NSI 公司 \$ 122, 114 本公司 NSI 公司之最終母公司 \$ 590, 754 3.05 新鴻洲公司 Maggio 公司 聯屬公司 171, 569 (註一) NSI 公司 新凱公司 對新凱公司採權益法之母公司 969, 409 3.06 236, 412

註一:係代採購機器設備,不適用週轉率分析。

註二:業已沖銷。

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

附表六

交 易 來 往 形 編號交易人名稱交易往來對象與交易人之關係(註一) 佔合併總營收或 目金 交 件總資產之比 註 _ % NSI 公司 \$ 33, 731 本公司 銷貨收入 月結 60 天 1 2, 050, 593 31 進貨 月結 60 天 66,000 其他收入 依資金狀況而定 590, 755 7 應付帳款 月結 60 天 784, 686 Maggio 公司 新鴻洲公司 3 進貨 月結 45 天 12 3 應付帳款 65, 826 月結 45 天 1 3 171, 569 2 其他應收款 月結 60-90 天 537, 927 3 銷貨收入 8 NSI 公司 新凱公司 月結 30-90 天 3 3, 772, 443 進貨 月結 60-90 天 58 110, 471 3 應收帳款 月結 30-90 天 應付帳款 969, 409 3 12 月結 60-90 天 543, 103 Promet 公司 宇詮公司 3 進貨 月結 30-90 天 8 3 應付帳款 51, 102 1 月結 30-90 天 新鴻洲公司 86, 987 新凱公司 3 4 進 貨 月結 30-90 天 1 3 進 79, 751 元富公司 月結 30-90 天 1

註一:1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註二:業已沖銷。

被投資公司資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位:新台幣仟元/仟股

投資公司名	被投資公司名	3 稱 所 在 地 區	五主 要 營 業 項 目	東 始投	資 金 額年	庖		T被投資公司	本公司認列之	之 備 註
双页公	(註 四			本 年 年 底	去年年底股	數	比率(%)帳面金額	本年度(損)益	投資(損)益	出
本公司	NSH 公司	英屬維京群島	國際間之投資業務	\$ 2, 144, 391	\$ 1,926,144	66, 330	100 \$4, 305, 695	\$ 385, 369	\$ 387, 606	子公司
NSH 公司	CSC 公司	美國西雅圖	研究開發、生產加工各類高性能航太類複合材料製品	219, 235	207, 014	8	100 87, 885	(17, 843)	(註一)	孫公司
	XPT 開曼公司	英屬開曼群島	國際間之投資業務	277, 881	_	5, 622	66 413, 825	9, 031	(註一)	孫公司
	EIC 公司	汶 萊	國際間之投資業務	122, 876	73, 527	3, 322	66 223, 719	32, 427	(註一)	孫公司
	NSI 公司	香港	國際間之投資及貿易業務	397, 680	375, 513	12, 498	100 1, 505, 255	154, 884	(註一)	孫公司
	Musonic 公司	英屬維京群島	國際間之投資業務	1, 196, 815	1, 130, 103	22, 228	100 2, 029, 691	153, 198	(註一)	孫公司
	JCH 公司	美國德拉瓦州	國際間之投資業務	_	150, 738	_		75, 417	(註一及二)	孫公司
	Maggio 公司	汶 萊	國際間之貿易業務	-	_	_		32, 132	(註一及三)	孫公司
EIC 公司	Promet 公司	汶 萊	國際間之貿易業務	_	_	_	100 213, 094	17, 006	(註一)	曾孫公司
XPT 開曼公司	XPT 香港公司	香港	國際間之投資業務	261, 134	_	9, 445	100 567, 132	4, 255	(註一)	曾孫公司
	Maggio 公司	汶 萊	國際間之貿易業務	47, 577	-	1,500	100 113, 932	4, 800	(註一)	曾孫公司

註一:依規定得免填列。

註二: JCH 公司於 103 年 11 月辦理註銷,相關損益認列至 103 年 11 月底止。

註三: NSH 公司於 103 年 11 月出售 Maggio 公司全數股權予 XPT 開曼公司,相關損益認列至 103 年 11 月底止。

註四:業己沖銷。

註五:大陸被投資公司相關資訊,參閱附表八。

註六:本表相關數字涉及外幣者,以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位:新台幣及外幣仟元

大陸被投 資 公司名稱 (註五)	十西丝安石日	實收資本額		糸 槓 投 頁 金	客	戊收回投資 €	金本年年底自治費 金额	被投資公司本年度損益	本公司直接 司接投货 之持股比例 (%)	本年度認列投資利益(註二)	年底投資截帳面價值底(註二)投	· 至本年年 · 止已匯回 · 資收益
新凱公司	碳纖維、玻璃纖 維製品及複合 材料製造及國 際間貿易	\$1,459,028	(註一)	\$1,101,693	\$ -	\$ -	- \$1,101,693	\$ 239, 374	100	\$ 239, 374	\$3, 881, 240	\$ -
宇詮公司	各類安全帽、鏡 片及汽機車零 配件之加工	158, 590	(註一)	87, 225	-	-	87, 225	15, 467	66	8, 485	305, 097	-
新鴻洲公司	各類精密模具之 研發、設計及製 造;各類塑膠之 橡膠製品之加 工	399, 647	(註一)	134, 484	59, 566	_	194,050	102, 152	66	67, 563	884, 455	_
元富公司	水標、無模標之 生產及加工	39, 648	(註一)	47, 989	I	-	47, 989	6,715	100	6, 715	118, 484	-

本年年底累計自台灣匯出	經濟 部 投 審 會	依經濟部投審會規定
赴大陸地區投資金額	核准投資金額	赴大陸地區投資限額
\$ 1, 430, 958	\$ 2, 034, 995	(註三)
(美金45,115)	(美金64,159)	(

註一:係透過第三地區公司再投資大陸公司。

註二:投資損益係以經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列。

註三:依經濟部投審會 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查準則」規定,本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件,赴大陸地區投資金額不設上限。

註四: 本表相關數字涉及外幣者,以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註五: 業已沖銷。

二、拓凱實業股份有限公司民國一〇三年度個體財務報告

股票代碼:4536

拓凱實業股份有限公司及子公司

個體財務報告暨會計師查核報告 民國103及102年度

地址:台中市工業區廿路十八號

電話: (○四) 二三五九一二二九

拓凱實業股份有限公司 公鑒:

拓凱實業股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開個體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個體財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作,以合理確信個體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個體財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計,暨評估個體財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見,第一段所述個體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編製,足以允當表達拓凱實業股份有限公司民國103年及102年12月31日之個體財務狀況,暨民國103年及102年1月1日至12月31日之個體財務績效及個體現金流量。

拓凱實業股份有限公司民國 103 年度個體財務報表重要會計項目明細表,主要係供補充分析之用,亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見,該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所 會 計 師 曾 棟 鋆

會計師 顏 曉 芳

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號 台財證 六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 1010028123 號

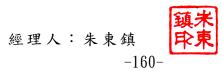
中 華 民 國 104 年 3 月 9 日

單位:新台幣仟元

		103年12月31	日	102年12月31	日
代 碼	資產	金額	%	金額	%
	流動資產		-		
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$1,051,072	17	\$1, 116, 205	21
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及				
	七)	31, 336	_	-	_
1150	應收票據(附註四及五)	_	_	197	_
1170	應收帳款(附註四、五及八)	484,602	8	414, 496	8
1180	應收帳款—關係人(附註四、五及二四)	37,241	1	37,207	1
1200	其他應收款(附註四、五及九)	50, 785	1	16,037	_
130X	存 貨(附註四、五及十)	18, 489	_	15, 236	_
1470	其他流動資產	11, 733		10, 069	
11XX	流動資產總計	1, 685, 258	<u>27</u>	1, 609, 447	<u>30</u>
	非流動資產				
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註四及十一)	_	_	_	_
1550	採用權益法之投資(附註四及十二)	4, 305, 695	69	3, 600, 120	67
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十三)	187, 834	3	153, 582	3
1840	遞延所得稅資產(附註四及十九)	6,480	_	6, 387	_
1920	存出保證金(附註四)	5, 361	_	3,085	_
1990	其他非流動資產	<u>51, 837</u>	<u> </u>	31, 881	
15XX	非流動資產總計	4, 557, 207	<u>73</u>	3, 795, 055	70
1XXX	資 產 總 計	<u>\$6, 242, 465</u>	100	<u>\$5, 404, 502</u>	100
代 碼					
	流動負債				
2100	短期借款(附註十四)	\$ 411,900	7	\$ 99,000	2
2170	應付帳款	28, 102	_	46,826	1
2180	應付帳款-關係人(附註二四)	590,754	9	288, 312	5
2219	其他應付款 (附註十五及十七)	135, 137	2	121, 435	2
2230	當期所得稅負債(附註四及十九)	10, 164	_	32, 159	1
2320	一年內到期之長期借款(附註十四)	_	_	93,333	2
2399	其他流動負債	105, 464	2	79, 848	<u> </u>
21XX	流動負債總計	1, 281, 521	20	<u>760, 913</u>	<u>14</u>
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債(附註四及十九)	273, 915	4	272, 252	5
2670	其他非流動負債	32, 313	1	30, 378	
25XX	非流動負債總計	306, 228	<u>5</u>	302, 630	$\frac{1}{6}$
2XXX	負債總計	1, 587, 749	25	1, 063, 543	20
	14h 14				
2110	權 益 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※	000 000	1 ⊑	000 000	17
3110	普通股股本	908, 200	15 26	908, 200	17
3200	資本公積	1, 641, 376	26	1, 647, 968	30
991A	保留盈餘	000 050	4	105 005	4
3310	法定盈餘公積	238, 859	$\frac{4}{2}$	185, 925	4
3320	特別盈餘公積	126, 886		126, 886	2
3350	未分配盈餘	1,437,099	23	1, 393, 136	26
3410 3XXX	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 權益總計	$\frac{302,296}{4,654,716}$	<u> </u>	$\frac{78,844}{4,340,959}$	$\frac{1}{80}$
ΟΛΛΛ	作 並 恋 可	4,004,110	<u> </u>	<u>4, 040, 909</u>	00
	負債與權益總計	<u>\$6, 242, 465</u>	<u>100</u>	<u>\$5, 404, 502</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分









民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元,惟

每股盈餘為元

			103年度			102年度	
代 碼		金	額	%	金	額	%
4000	營業收入淨額(附註四及二 四)	\$ 2,	495, 849	100	\$ 2,	648, 060	100
5000	營業成本(附註十、十八及 二四)	2,	146, 360	86	2,	234, 847	84
5900	營業毛利		349, 489	14		413, 213	16
5920	與子公司之已實現利益		4			832	
5950	已實現營業毛利		349, 493	<u>14</u>		414, 045	<u>16</u>
6100 6200	營業費用(附註十八) 推銷費用 管理費用		77, 382 197, 296	3 8		76, 526 175, 037	3 7
6300	研究發展費用		51, 979	2		56, 332	<u>2</u>
6000	營業費用合計		326, 657	<u>13</u>		307, 895	12
6900	營業淨利		22, 836	1		106, 150	4
7100	營業外收入及支出 利息收入(附註四)		7, 578	_		4, 721	-
7190	其他收入(附註四及二四)		141, 934	6		166, 099	6
7230	外幣兌換利益淨額(附 註四)		57, 417	2		41, 848	2
7235	透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益						
	(附註四)		1,696	_		-	_
7510	利息費用	(3,447)	_	(14,434)	_

(接次頁)

(承前頁)

			103年度			102年度	
代 碼		金	額	%	金	額	%
7070	採用權益法之子公司利 益份額(附註四及十	Ф	207 200	1.0	ф	252 225	1.0
7500	<u> </u>	\$	387, 606	16	\$	353, 225	13
7590	什項支出 中自卫加	(27, 812)	(1)		_	_
7610	處分不動產、廠房及設 備損失(附註四)	(61)		(<u>72</u>)	
7000	營業外收入及支出 合計		564, 911	23		551, 387	21_
7900	稅前淨利		587, 747	24		657, 537	25
7950	所得稅費用(附註四及十九)		36, 750	2		128, 197	<u> </u>
8200	本年度淨利		550, 997	22		529, 340	20
8310 8399	其他綜合損益(附註四) 國外營運機構財務報表 換算之兌換差額 與其他綜合損益組成部 分相關之所得稅費用		223, 452	9		179, 263	7
	(附註十九)		_		(30,475)	(_1)
8300	其他綜合損益(稅 後淨額)合計		223, 452	9		148, 788	6
8500	本年度綜合損益總額	\$	774, 449	<u>31</u>	<u>\$</u>	678, 128	<u>26</u>
9750 9850	每股盈餘(附註二十) 基 本 稀 釋	<u>\$</u> \$	6. 07 6. 05		\$ \$	6. 31 6. 27	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

董事長:沈文振



經理人:朱東鎮



會計主管:張仁迪



單位:新台幣仟元

代碼		股 本 (附註十七)	資 本 公 積 (附註四及十七)			十 七)未 分 配 盈 餘(附 註 十 九)	國外營運機構財務報表換算之分換差額(附註四)	權益總額
A1	- 102年1月1日餘額	\$ 819,000	\$ 557, 866	\$ 140,799	打加皿际工模	\$1, 281, 508	(\$ 69,944)	\$2,729,229
В3	依金管證發字第 1010012865 號提列特別盈餘公積				<u>126, 886</u>	(126, 886)		
B1 B5	101 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積 現金股利	- - - -	- - - -	45, 126 45, 126	- - -	(45, 126) (245, 700) (290, 826)	- 	$(\underline{245,700})$ $(\underline{245,700})$
D1	102 年度淨利	_	-	-	_	529, 340	-	529, 340
D3	102 年度稅後其他綜合損益						148, 788	148, 788
D5	102 年度綜合損益總額					529, 340	148, 788	678, 128
E1	現金增資	<u>89, 200</u>	1, 088, 240					_1, 177, 440
N1	員工認股權計畫下發行之普通股		1,862					1,862
Z1	102年12月31日餘額	908, 200	1, 647, 968	<u>185, 925</u>	<u>126, 886</u>	<u>\$1, 393, 136</u>	78, 844	4, 340, 959
B1 B5	102 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積 現金股利		- - -	52, 934 52, 934	- - -	$(52, 934) \\ (\underline{454, 100}) \\ (\underline{507, 034})$	- - -	$(\underline{454, 100})$ $(\underline{454, 100})$
D1	103 年度淨利	-	-	_	-	550, 997	-	550, 997
D3	103 年度稅後其他綜合損益				_		223, 452	223, 452
D5	103 年度綜合損益總額	_				550, 997	223, 452	774, 449
M5	取得子公司部分權益		(6, 592)					(6, 592)
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 908, 200</u>	<u>\$1, 641, 376</u>	<u>\$ 238, 859</u>	<u>\$ 126, 886</u>	<u>\$1, 437, 099</u>	<u>\$ 302, 296</u>	<u>\$4, 654, 716</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分





經理人:朱東鎮



會計主管:張仁迪





民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

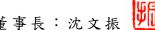
代 碼		103 年度	102 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 587, 747	\$ 657, 537
	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	18, 113	14, 395
A20300	呆帳費用 (迴轉利益)	149	$(\qquad 4,494)$
A20400	透過損益按公允價值衡量金融		
	資產之利益	(1,696)	_
A20900	利息費用	3, 447	14, 434
A21200	利息收入	(7,578)	(4,721)
A21900	員工認股權酬勞成本	_	1,862
A22400	採用權益法之子公司利益份額	(387,606)	(353, 225)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	61	72
A23900	與子公司之已實現利益	(4)	(832)
A24100	外幣兌換損失(利益)	2, 973	(5,983)
A29900	預付款項攤銷	258	321
A30000	營業活動資產及負債變動數		
A31130	應收票據	197	23, 588
A31150	應收帳款	(60,550)	153, 702
A31180	其他應收款	(32, 395)	1,692
A31200	存貨	(3,253)	31
A31240	其他流動資產	1, 050	(22,883)
A32130	應付票據	_	(94)
A32150	應付帳款	275, 827	(45,732)
A32230	其他流動負債	32, 720	$(\underline{20,901})$
A33000	營運產生之現金流入	429,460	408,769
A33100	收取之利息	6, 807	4, 435
A33300	支付之利息	(3,242)	(14,769)
A33500	支付之所得稅	$(\underline{57, 175})$	(82,966)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>375, 850</u>	315, 469

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103 年度	102 年度
	投資活動之現金流量		
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金		
	融資產	(\$ 29,640)	\$ -
B02200	取得子公司之現金流出	(101, 109)	_
B02700	購置不動產、廠房及設備	(25,706)	(33,876)
B03800	存出保證金減少(增加)	(2,276)	1, 968
B06700	其他非流動資產增加	$(\underline{47,719})$	$(\underline{}5,\underline{566})$
BBBB	投資活動之淨現金流出	$(\underline{206, 450})$	$(\underline{37,474})$
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	312, 900	(631,700)
C01700	償還長期借款	(93, 333)	(340,000)
C04500	發放現金股利	(454, 100)	(245,700)
C04600	現金增資		1, 177, 440
CCCC	融資活動之淨現金流出	$(\underline{234,533})$	$(\underline{39,960})$
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)	(65, 133)	238,035
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1, 116, 205</u>	<u>878, 170</u>
700000		** °** °**	** *** ***
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$1, 051, 072	<u>\$1, 116, 205</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分





鎮米 **中東**

會計主管:張仁迪



拓凱實業股份有限公司 個體財務報告附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 (除另註明外,金額以新台幣或外幣仟元為單位)

一、公司沿革

拓凱實業股份有限公司(以下稱「本公司」)成立於69年7月, 主要業務為各種運動器材、碳纖維、玻璃纖維製品、複合材料之製造 加工、買賣、進出口貿易及代理。

本公司於100年8月經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」) 證券期貨局核准公開發行,並於同年10月經證券櫃檯買賣中心核准, 於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

本公司股票自 102 年 10 月起在台灣證券交易所上市買賣。 本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於104年3月9日經董事會通過。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之2013年 版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC) 及解釋公告(SIC)

依據金管會發布之金管證審字第1030029342號及金管證審字第 1030010325 號函,本公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則 理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修 正規定。

新發布/修正/修訂準則及解釋IASB 發布之生效日(註)IFRSs 之修正「IFRSs 之改善一對 IAS 39 之修正2009 年 1 月 1 日或 2010 (2009年)」 「IFRSs 之改善(2010 年)」

年1月1日 2010年7月1日或2011 年1月1日

(接次頁)

(承前頁)

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋IASB 發布之生效日(註)「2009 -2011 週期之年度改善」2013 年 1 月 1 日IFRS 13「公允價值衡量」2013 年 1 月 1 日IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」2012 年 7 月 1 日IAS 19之修訂「員工福利」2013 年 1 月 1 日IAS 27之修訂「單獨財務報表」2013 年 1 月 1 日

註:除另註明外,上述新發布/修正/修訂準則及解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

除下列說明外,適用上述 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成本公司會計政策之重大變動:

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引,該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構,並規定公允價值衡量之揭露。此外,該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛,例如,現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露,而依照 IFRS 13 規定,適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13之衡量規定係自 104 年起推延適用。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定,其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前,並無上述分組之強制規定。

本公司將於 104 年追溯適用上述規定,後續可能重分類至 損益之項目預計係國外營運機構財務報表換算之兌換差額。惟 適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益 及本年度綜合損益總額。

除上述影響外,截至本個體財務報告通過發布日止,經評估 2013 年版 IFRSs 及尚未生效之證券發行人財務報告編製準則對各期間財務狀況與財務績效,對本公司無重大之影響。

(二)IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。 截至本個體財務報告通過發布日止,金管會尚未發布生效日。

新發布/修正/修訂準則及解釋 IASB 發布之生效日(註1) 「2010-2012 週期之年度改善」 2014年7月1日(註2) 「2011-2013 週期之年度改善」 2014年7月1日 「2012-2014週期之年度改善」 2016年1月1日(註3) IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」 2018年1月1日 IFRS 9「金融工具」 2018年1月1日 IFRS 15「來自客戶合約之收入」 2017年1月1日 IAS 1之修正「揭露計畫」 2016年1月1日 IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」 2016年1月1日 IFRIC 21「公課」 2014年1月1日

- 註1:除另註明外,上述新發布/修正/修訂準則及解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。
- 註 2: 給與日於 2014 年 7月 1日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正;收購日於 2014 年 7月 1日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正; IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7月 1日以後開始之年度期間。
- 註 3:除 IFRS 5之修正推延適用於 2016年1月1日以後開始之年 度期間外,其餘修正係追溯適用於 2016年1月1日以後開始 之年度期間。

除下列說明外,適用上述新發布/修正/修訂準則及解釋將不 致造成本公司會計政策之重大變動:

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面,所有原屬於 IAS 39「金融工具:認列與 衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公 允價值衡量。

本公司投資之債務工具,若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息,係以收取合約現金流量為目的 之經營模式而持有該金融資產,則該金融資產係以攤銷後成本 衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益, 並持續評估減損,減損損益認列於損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產,係以公允價值衡量,公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時,將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外,其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益,後續無須評估減損,累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。 以攤銷後成本衡量之金融資產及 IFRS 15「來自客戶合約之收 入」產生之合約資產或放款承諾,係認列備抵信用損失。若前 述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加,則其備抵 信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資 產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險,則其 備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包 括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損 失衡量備抵信用損失。

此外,原始認列時已有信用減損之金融資產,本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率,後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IAS 24「關係人揭露」等若干準則。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後,無設定利率之短期應收款及應付款,若折現之影響不重大,仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清,為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人,應揭露管理個

體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額,惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

3. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則,該準則將取代 IAS 18「收入」及相關解釋。

本公司於適用 IFRS 15 時,係以下列步驟認列收入:

- (1)辨認客戶合約;
- (2)辨認合約中之履約義務;
- (3)決定交易價格;
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務;及
- (5)於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 生效時,本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

4. IAS 1 之修正「揭露計畫」

該修正闡明,個體財務報告旨在揭露重大資訊,不同性質 或功能之重要項目應予分別揭露,且不得與非重要項目彙總揭 露,俾使個體財務報告提升可了解性。

此外,該修正闡明本公司應考量個體財務報告之可了解性 及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

除上述影響外,截至本個體財務報告通過發布日止,本公司仍 持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響,相 關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外,本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時,對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之當年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當年度損益、其他綜合損益及權益相同,個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」暨相關權益項目。

(三)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括:

- 1. 主要為交易目的而持有之資產;
- 2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產;及
- 現金及約當現金(但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者)。

流動負債包括:

- 1. 主要為交易目的而持有之負債;
- 2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債,以及
- 3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者,係分類為非流動資產或非流動負債。

(四)外 幣

編製本公司個體財務報告時,以本公司功能性貨幣以外之貨幣 交易者,依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割 貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額,於發生當年度認列 於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之 匯率換算,所產生之兌換差額列為當年度損益,惟屬公允價值變動 認列於其他綜合損益者,其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算, 不再重新換算。 於編製個體財務報告時,本公司國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司)之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算,所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五)存 貨

存貨包括原物料、在製品、製成品及商品。以成本與淨變現價值孰低衡量,比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。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估計成本及預計銷售費用後之餘額。存貨成本之計算係採平均加權法。

(六)採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司之投資。子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下,投資原始依成本認列,取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外,針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者,係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額,係直接認列為權益。

本公司評估減損時,係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益,僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內,認列於個體財務報告。

(七)不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列,後續以成本減除累計折舊 後之金額衡量。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊,對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年

限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額,係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額,並且認列於當年度損益。

(八)有形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形資產 可能已減損。若有任一減損跡象存在,則估計該資產之可回收金額。 倘無法估計個別資產之可回收金額,本公司估計該資產所屬現金產 生單位之可回收金額。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時,將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額。

(九)金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時,若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者,係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本,則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1)衡量種類

金融資產種類分為透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款二類。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量,其再衡量產生之利益或損失(包含該金融資產所產生之任何股利或利息)係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資。及與此種無報價權益工具連結且須以交付進益工具交割之衍生工具,後續係以成本衡量之金融資產人金額衡量之金融資產於後續能可靠衡量公允價值問之差額級列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款(包括現金及約當現金、應收票據 及帳款、其他應收款及存出保證金)係採用有效利息 法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量,惟短期 應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起3個月內、高度流動性、 可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存 款,係用於滿足短期現金承諾。

(2)金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外,本公司係 於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證 據,當有客觀證據顯示,因金融資產原始認列後發生之單 一或多項事項,致使金融資產之估計未來現金流量受損失 者,該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產,如應收票據及帳款、 其他應收款及存出保證金,該資產經個別評估未有減損 後,另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據 可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之 延遲付款增加情況,以及與應收款拖欠有關之可觀察全國 性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資 產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利 率折現之現值間之差額。 按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少,且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關,則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益,惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面 金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬 率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴 轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除,惟應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及其他應收款無法收回時,係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款及其他應收款無法收回而沖銷備抵帳戶外,備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3)金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效,或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時,始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時,其帳面金額與所收取對價 加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和 間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1)後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時,其帳面金額與所支付對價間之差額 認列為損益。

(十)收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量,並扣除估計之客戶 退貨、折扣及其他類似之折讓。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入:

- (1)本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方;
- (2)本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理,亦未維持 有效控制;
- (3)收入金額能可靠衡量;
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司;及
- (5)與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時,加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉,是以去料時不作銷貨處理。

2. 勞務之提供

係本公司依據合約派遣專業人員提供相關勞務,並依約認 列收入。

3. 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司,且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十一)租賃

營業租賃之收益或給付,係按直線基礎於租賃期間內認列為收益或費用。營業租賃下,或有租金於發生當年度認列為收益或費用。 (十二)退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金,係於員工提供服務之期間,將 應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十三)員工認股權

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量,於既得期間內以直線基礎認列費用,並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得,係於給與日全數認列費用。

(十四)所 得 稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整,列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表帳載資產及負債帳面金額與 計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。 遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列,而 遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差 異使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅 負債。惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點,且該暫時性 差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及 權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產,僅於 其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益,且於 可預見之未來預期將迴轉的範圍內,予以認列。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視,並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者,調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者,亦於每一資產負債表日予以重新檢視,並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者,調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當年 度之稅率衡量,該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立 法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映 企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之 方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益,惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時,對於不易自其他來源取得相關資訊者,管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當年度,則於修正當年度認列;若會計估計之修正同時影響當年度及未來 年度,則於估計修正當年度及未來年度認列。

以下係有關未來所作主要假設及估計不確定性之其他主要來源資 訊,該等假設及不確定性具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年 度重大調整之重大風險。

(一)應收款項及其他應收款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時,本公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量(排除尚未發生之未來信用損失)按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期,可能會產生重大減損損失。

(二)存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需 投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計,該等估 計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估,市場情況之 改變可能重大影響該等估計結果。

(三)所 得 稅

遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應 課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期,可能會產 生重大遞延所得稅資產之迴轉,該等迴轉係於發生期間認列為損益。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 516	\$ 1,263
銀行支票及活期存款	168, 915	47,953
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	881, 641	1,066,989
	<u>\$1,051,072</u>	<u>\$1,116,205</u>
銀行存款年利率(%)	0. 01-0. 17	0.02-0.17

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具-流動

	103年12月31日	102年12月31日		
持有供交易之金融資產				
非衍生工具				
基金受益憑證	<u>\$ 31, 336</u>	<u>\$ </u>		

八、應收帳款

	103年12月31日	102年12月31日		
應收帳款	\$ 510, 584	\$ 440, 329		
減:備抵呆帳	$(\underline{25,982})$	$(\underline{25,833})$		
	<u>\$ 484, 602</u>	<u>\$ 414, 496</u>		

本公司對商品銷售之平均授信期間為 60 至 120 天。於決定應收帳款可回收性時,本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過一年之應收帳款全部認列備抵呆帳,對於帳齡在 120 天至一年間之應收帳款,其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況,以估計無法回收之金額。而處於重大財務困難者,再另行評估。截至 103 及 102 年12 月 31 日止,本公司並無已逾期但未減損之應收帳款。

已減損應收帳款帳齡分析如下:

	103年12月31日	102年12月31日		
120 天以下	\$ 3,051	\$ 4,080		
121 至 180 天	47	_		
181 天以上	33, 677	31, 536		
合 計	<u>\$ 36, 775</u>	<u>\$ 35, 616</u>		

以上係以扣除備抵呆帳前之餘額,以逾期天數為基準進行帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下:

	個	别	評	估	群	組	評	估		
	減	損	損	失	減	損	損	失	合	計
102 年 1 月 1 日餘額	\$	2	5, 44	15	\$	4	4, 88	32	\$	30, 327
本年度迴轉	_			_	(4	4,49	<u>(4</u>	(4, 494)
102年12月31日餘額		2	5, 44	ŀ5			38	88		25, 833
本年度提列	_			_			14	9		149
103年12月31日餘額	\$	2	5, 44	<u> 15</u>	\$		53	<u>87</u>	\$	25, 982

截至 103 及 102 年 12 月 31 日止,處於重大財務困難之個別已減損應收帳款金額分別為 33,560 仟元及 32,945 仟元。本公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

九、其他應收款

	103년	手12月31日	102年12月31日		
原始到期日超過3個月之銀行				_	
定期存款	\$	31, 718	\$	_	
應收退稅款		4, 312		2, 277	
其 他		30, 909		34, 447	
減:備抵呆帳	(16, 154)	(20, 687)	
	\$	50, 785	\$	16, 037	

截至 103 及 102 年 12 月 31 日止,處於重大財務困難之個別已減損其他應收款金額分別為 26,960 仟元及 29,950 仟元。

其他應收款之備抵呆帳變動資訊如下:

年初餘額 本年度沖銷 年底餘額	103 年度 \$ 20,687 (4,533) \$ 16,154	102 年度 \$ 20,687 - \$ 20,687
十、存 貨		
	103年12月31日	102年12月31日
原 物 料	\$ 6,643	\$ 7,734
在 製 品	2, 734	2, 985
製 成 品	4, 419	1, 560
商品	4,693	2, 957
	<u>\$ 18, 489</u>	<u>\$ 15, 236</u>

103 及 102 年度與存貨相關之營業成本分別為 2,146,360 仟元及 2,234,847 仟元。

十一、以成本衡量之金融資產-非流動

被 投 資 公 司 名 稱103年12月31日102年12月31日國內非上市櫃裕豐國際科技股份有限公司\$ __(裕豐公司)\$ __

本公司所持有之上述未上市櫃股票投資,於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量,因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率,致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量;惟裕豐公司已全數提列減損損失計 10,000 仟元。

十二、採用權益法之投資

								103年12月	31日	102年12月31日			
被	投	資	公	司	名	稱	金	額	股權%	金	額	股權%	
非_	非上市櫃公司												
Ne	w Sc	ore I	Hold	ing l	Limi	ted							
	(NS	H 公	·司)				\$	4,305,695	100	\$	3,600,120	100	

本公司於 103 年 11 月至 12 月間參與 NSH 公司之現金增資增加投資金額 101,109 仟元,持股比例仍為 100%。

103 及 102 年度採用權益法之子公司損益及其他綜合損益份額,係依據子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十三、不動產、廠房及設備

103 年度	年初餘額	增	加	減	少	重	分 類	年底餘額
成本							_	
土 地	\$ 52,939	\$	_	\$	_	\$	-	\$ 52,939
房屋及建築	92, 417		7, 525		_		12,878	112,820
機器設備	70,680		1,663		1,898		19,897	90, 342
其他設備	21, 220		10, 218		2,853		3,831	32, 416
未完工程	12, 142		8, 229		_	(11,815)	8, 556
成本合計	249, 398	\$	27, 635	\$	4, 751	\$	24, 791	<u>297, 073</u>

(接次頁)

(承前頁)

103 年度	年初餘額	增	加	減	少	重	分 類	年底餘額
累計折舊								
房屋及建築	\$ 53, 212	\$	4,697	\$	_	\$	_	\$ 57,909
機器設備	31, 474		7, 992		1,838		-	37, 628
其他設備	11, 130		5, 424		2, 852		_	13, 702
累計折舊合計	95, 816	\$	18, 113	\$	4,690	\$	_	109, 239
不動產、廠房及設								
備淨額	<u>\$ 153, 582</u>							\$ 187,834
102 年度								
成本								
土地	\$ 52,939	\$	_	\$	_	\$	_	\$ 52,939
房屋及建築	96, 097		_		3,680		_	92, 417
機器設備	50, 227		20, 423		310		340	70,680
其他設備	20, 820		1,929		1,529		_	21, 220
未完工程	_		12, 142		_		_	12, 142
成本合計	220, 083	\$	34, 494	\$	5, 519	\$	340	249, 398
累計折舊								
房屋及建築	52, 879	\$	4,013	\$	3,680	\$	_	53, 212
機器設備	26, 300		5, 412		238		_	31, 474
其他設備	7, 689		4, 970		1,529		_	11, 130
累計折舊合計	86, 868	\$	14, 395	\$	5, 447	\$	_	95, 816
不動產、廠房及設				-		_		
備淨額	\$ 133, 215							<u>\$ 153, 582</u>

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊:

房屋及建築

グールのこれ	
廠房主建物	40 至 55 年
裝 潢	5至10年
機器設備	3至10年
 土 他 設 借	3 至 10 年

十四、借 款

(一)短期借款

	103年12月31日	102年12月31日		
<u>無擔保借款</u> 信用借款	<u>\$ 411, 900</u>	\$ 99,000		
有效年利率(%)	1.16-1.25	1. 20-1. 25		

(二)長期借款

						102年	-12月31日
無擔保借款 信用借款 減:一年內部	到期部分					\$ (<u>\$</u>	93, 333 93, 333) <u>-</u>
有效年利率	(%)					1.	75-2. 00
項 目	到期日	重	大	條	款	102 年	12月31日
信用借款	103.3			,按季分5 60,000 仟		\$	60,000
	103.12	自 99 年	F 12 月底:	起,按季分	16		

期償還,每期償還18,750仟元

33, 333 93, 333

十五、其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
薪資及獎金	\$ 74, 445	\$ 60,877
員工紅利	23,753	26, 631
董監酬勞	14, 877	14,292
其 他	22,062	<u>19, 635</u>
	<u>\$ 135, 137</u>	<u>\$ 121, 435</u>

十六、退職後福利計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度,係屬政府管理 之確定提撥退休計畫,依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之 個人專戶。

十七、權 益

(一)普通股股本

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	100,000	100, 000
額定股本	\$1,000,000	\$1,000,000
已發行且已收足股款之股數(仟股)	90, 820	90, 820

已發行普通股每股面額為10元,每股享有一表決權及收取股利之權利。

102年7月10日董事會決議現金增資發行新股 8,920 仟股,每股面額 10元,並以每股新台幣 132元溢價發行,增資後實收股本為908,200 仟元。上述現金增資案業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局於 102年8月12日核准申報生效,並經董事會決議,以102年10月8日為增資基準日。

依公司法第 267 條規定提撥 15%供員工認購,並認列酬勞成本 1,862 仟元。

(二)資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
股票發行溢價	\$1,551,314	\$1,551,314
處分資產增益	35, 824	35, 824
實際取得或處分子公司股權		
價格與帳面價值差額	54, 238	60, 830
	<u>\$1,641,376</u>	<u>\$1,647,968</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損,亦得於公司無虧損時,用以發放現金股利或撥充股本,惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因採用權益 法之投資及員工認股權產生之資本公積,不得作為任何用途。

(三)保留盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定,每年決算如有盈餘,除依法提繳所得稅外,應先彌補以往年度虧損,次就其餘額提存 10%為法定盈餘公積金,並依主管機關規定,提撥或迴轉特別盈餘公積,如尚有餘額再予以分派,方式如下:

- 1. 員工紅利 3%至 10%。
- 2. 董事及監察人酬勞不高於 5%。
- 3. 餘額為股東紅利,由股東會決議分派之。

本公司產業發展處於業務擴展階段資金需求殷切,故盈餘之分派,除依公司法及本公司章程規定外,將視公司資本規劃及經營成果,決定每年股利分派方式。惟原則採取股利穩定暨平衡政策,並於每年股東常會前由董事會依據經營結果、財務狀況及資本規劃情形,就由前項1至2款分配後之餘額加計上年度累積未分配盈餘之

總額,決議分派方式(現金股利或股票股利)及金額,決議分派之股東紅利不得低於本年度稅後淨利減除依法提列之盈餘公積之淨額20%,其中現金股利比率不低於股利總額20%。惟此項股東現金股利之比率,得視當年度實際獲利及資金需求狀況,經股東會決議調整之。

103及102年度應付員工紅利之估列金額分別為23,753仟元及26,631仟元;應付董監酬勞估列金額分別為14,877仟元及14,292仟元,係按稅後淨利(已扣除員工分紅及董監酬勞之金額)之7.79%及8.59%計算。年度終了後,本個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時,該變動調整原提列年度費用,本個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動,則依會計估計變動處理,於次一年度調整入帳。如股東會決議按股票發放員工紅利,股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定,股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價(考量除權除息之影響後)。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs)後,提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時,得就迴轉部分分派盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法 定盈餘公積得用於填補虧損;公司無虧損時,法定盈餘公積超過實 收股本總額 25%之部分除得撥充股本外,尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時,除屬非中華民國境內居住者之股東外,其 餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅 額。

本公司分別於 103 及 102 年 6 月舉行股東常會決議之盈餘分配 案、員工紅利及董監酬勞如下:

	盈	餘	分	配	案	每	股	股	利(元)
	102	年度		101年	度	103	2 年度	Ŧ	101 -	年度
法定盈餘公積	\$ 5	2, 934		\$ 45, 1	26					
現金股利	45	4, 100		245, 7	'00	\$	5		\$	3

	102 年度	101 年度		
員工紅利	\$ 26,631	\$ 25, 181		
董監酬勞	14, 292	12, 184		

101年度之盈餘分配案、員工紅利及董監酬勞係按本公司依據修 訂前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所 編製之101年度財務報表作為盈餘分配案之基礎。

股東常會決議配發之員工紅利及董監酬勞與各該年度個體財務報告認列之員工分紅及董監酬勞金額並無差異。

本公司 104 年 3 月董事會擬議 103 年度盈餘分配案及每股股利如下:

	盈餘分配案	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 55, 100	
現金股利	408,690	\$ 4.5

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 104 年 5 月召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬 勞資訊,請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四)特別盈餘公積

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列,故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 126,886 仟元,予以提列特別盈餘公積。

十八、員工福利費用、折舊及攤銷

			屬	於營	業	屬於營業	及營		
性	質	別	成	本	者	業外費	用者	合	計
103年	<u>度</u>								
員工福	利費用								
薪	資、獎金及	足紅利	\$	33, 70	7	\$ 187,	426	\$ 221	, 133
確	定提撥計畫	1		1, 77	8	5,	278	7	', 056
其	他員工福和	1		4,85	8	15,	572	20	430
折舊費	用			8, 92	4	9,	189	18	3, 113
攤銷費	用				_		258		258

	屬於營業	屬於營業及營	
性 質 別	成 本 者	業外費用者	合 計
102 年度			
員工福利費用			
薪資、獎金及紅利	\$ 29, 351	\$ 180, 221	\$ 209, 572
確定提撥計畫	1,835	5, 138	6, 973
其他員工福利	4, 915	14, 731	19, 646
折舊費用	5, 679	8, 716	14, 395
攤銷費用	_	321	321

截至 103 及 102 年 12 月 31 日止,本公司員工人數分別 249 人及 254 人。

十九、所得稅

(一)認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下:

	103 年度	102 年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 32, 454	\$ 46, 995
未分配盈餘稅	2, 230	16, 044
以前年度之調整	496	621
	35, 180	63,660
遞延所得稅	1,570	64, 537
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 36, 750</u>	<u>\$ 128, 197</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下:

	1	03 年度		102 年度		
税前淨利按法定稅率計算之						
所得稅費用	\$	99, 917		\$ 111, 782		
永久性差異	(65,893)		_		
暫時性差異		_	(250)		
未分配盈餘加徵		2, 230		16, 044		
以前年度之調整		496		621		
認列於損益之所得稅費用	<u>\$</u>	36, 750		<u>\$ 128, 197</u>		

本公司所適用之稅率為17%。

由於本公司尚未召開 104 年度股東會,而就 103 年度盈餘分配情形尚具不確定性,故 103 年度未分配盈餘加徵 10%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二)遞延所得稅資產與負債

(三

遞延所得稅資產及負債之變動如下:

			認列於其他	
103 年度	年初餘額	認列於損益	綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
呆帳損失遞延認列	\$ 3,580	\$ 93	\$ -	\$ 3,673
減損損失	1, 700	_	_	1,700
備抵存貨跌價損失	846	_	_	846
未實現銷貨毛利	261			<u>261</u>
	<u>\$ 6,387</u>	<u>\$ 93</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 6,480</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
採用權益法之子公司利				
益份額	\$223, 819	\$ -	\$ -	\$223, 819
國外營運機構兌換差額	39, 394	_	_	39, 394
土地增值稅準備	7, 401	_	_	7, 401
未實現兌換利益	1, 638	1, 375	_	3, 013
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產		288		288
	<u>\$272, 252</u>	<u>\$ 1,663</u>	<u>\$</u> _	<u>\$273, 915</u>
102 年度				
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
呆帳損失遞延認列	\$ 3,810	(\$ 230)	\$ -	\$ 3,580
減損損失	1, 700	_	_	1, 700
備抵存貨跌價損失	846	_	_	846
未實現銷貨毛利	403	(142)	_	261
未實現兌換損失	2, 478	(2,478)		
	<u>\$ 9, 237</u>	(\$ 2, 850)	<u>\$</u> _	<u>\$ 6,387</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之子公司利	ф100 77 0	Ф СО ОЛО	ф	фооо ото
益份額	\$163, 770	\$ 60, 049	\$ -	\$223, 819
國外營運機構兌換差額	8, 919	_	30,475	39, 394
土地增值稅準備	7, 401	1 690	_	7, 401
未實現兌換利益	<u></u>	$\frac{1,638}{0.61,697}$	<u> </u>	$\frac{1,638}{6279,959}$
	<u>\$180, 090</u>	<u>\$ 61, 687</u>	<u>\$ 30, 475</u>	<u>\$272, 252</u>
) 兩稅合一相關資訊				
	103	3年12月31日	102년	年12月31日
未分配盈餘				
86 年度以前	\$	45, 299	\$	45, 299
87年度以後	Ψ	1, 391, 800	·	, 347, 837
	<u> </u>	1, 437, 099		, 393, 136
	<u>Ψ</u>	1, 101, 000	$\Psi 1$, 555, 155

103年12月31日 **\$** 156,574

102年12月31日 \$ 179,054

股東可扣抵稅額帳戶餘額

本公司 103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 15.21% (預計)及 15.71%。

(四)本公司截至 101 年度之營利事業所得稅結算申報案件,業經稅捐稽 徵機關核定。

二十、每股盈餘

	歸屬於普通股	股數 (分母)	
	股東之淨利	(仟股)	每股盈餘(元)
103 年度			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 550,997	90,820	<u>\$ 6.07</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅		285	
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利			
加潛在普通股之影響	\$ 550,997	91, 105	<u>\$ 6.05</u>
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
102 年度			
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利	\$ 529, 340	83, 953	<u>\$ 6.31</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅		524	
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之淨利			
加潛在普通股之影響	\$ 529, 340	84, 477	\$ 6.27
			

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅,則計算稀釋每股盈餘時,假設員工分紅將採發放股票方式,並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數,以計算稀釋每股盈餘。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時,亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二一、營業租賃協議

營業租賃係承租廠房及車輛等,租賃期間為3至5年。於租賃期間終止時,本公司對承租財產並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下:

	103年12月31日	102年12月31日
不超過1年	\$ 17,874	\$ 6,540
1至5年	<u> </u>	7, 480
	<u>\$ 33, 071</u>	<u>\$ 14,020</u>

二二、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下,藉由將債務及權益餘額最適化,以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無變化。

本公司資本結構係由淨債務(即借款減除現金及約當現金)及權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。本公司不須遵守外部資本規定。

本公司主要管理階層每季重新檢視資本結構,其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議,將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一)公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

2. 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債,其衡量方 式依照公允價值可觀察之程度分為第一至三級:

- (1)第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債 之公開報價(未經調整)。
- (2)第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外,以屬於該資產或負債(亦即價格)直接或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

(3)第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料 為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導 公允價值。

本公司所持有之金融工具均屬第一級公允價值衡量,列示如下:

透過損益按公允價值衡\$ 31,336

103年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融工具之公允價值係依下列方式決定:

- (1)具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值 係參照市場報價決定。
- (2)除上述外之其他金融工具之公允價值係依現金流量折現分 析之一般公認定價模式決定。

(二)金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
金融資產 透過損益按公允價值衡量 放款及應收款	\$ 31, 336 1, 629, 061	* - 1, 587, 227
金融負債 以攤銷後成本衡量	1, 165, 893	648, 906

放款及應收款餘額係包括現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

以攤銷後成本衡量之金融負債餘額則包括短期借款、應付票據 及帳款、其他應付款、長期借款(包含一年內到期部分)及存入保 證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三)財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款及借款等。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務,統籌協調

進入國內與國際金融市場操作,藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理與營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險及利率變動風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1)匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易,因而產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有88%-92%非以功能性貨幣計價,而成本金額中約有92%-96%非以功能性貨幣計價。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額,參閱附註二六。

敏感度分析

本公司主要受到美金及歐元匯率波動之影響。

下表說明當新台幣對各攸關外幣之匯率變動 1%時,本公司之敏感度分析。1%係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率,亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目,並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣變動 1%時,將使稅前淨利及權益增加之金額,負數則反之。

		美	金	之	影	響	歐	元	之	影	響
		10	103年度		102年度		103年度			102年	度
損	益	\$	10,452	2 -	\$ 13, 1	51	\$	114		\$	62
權	益		43, 057	7	36, 0	01		_			_

(2)利率風險

因本公司以浮動利率借入資金,而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之浮動利率組合來管理利率風險。本公司定期評估避險活動,使其與利率觀點及既定之風險偏好一致,以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融 負債帳面金額如下:

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險 一金融資產	\$ 913, 359	\$1,066,989
具現金流量利率風險		
-金融資產	168, 915	47,944
-金融負債	411, 900	192, 333

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債,其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。 本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為 5%,此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

本公司對於浮動利率之金融資產及負債,當利率變動 5%時,在其他條件維持不變之情況下,本公司 103 及 102 年度之稅前淨利將分別變動 85 仟元及 149 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日,本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於:

- (1)個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2)本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等,並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶,並透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估,必要時亦會購買信用保證保險合約。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至資產負債日止,本公司未動用之融資額度,列示如下:

	103年12月31日	102年12月31日
無擔保銀行透支額度		
未動用金額	<u>\$ 546, 690</u>	<u>\$1,787,667</u>

流動性及利率風險表

下表說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析,其係依據最早可能被要求還款之日期,並以金融負債未折現現金流量編製。

	103年12月31日	102年12月31日
非衍生金融負債		
浮動利率工具		
一年以內	\$ 411,900	\$ 192, 333

二四、關係人交易

本公司與關係人間交易如下:

(一)營業收入淨額

	103 年度	102 年度
子公司	\$ 41, 144	\$ 24,334

本公司售與關係人及非關係人之產品因規格差異,故銷售價格無法直接比較;銷售價格原則上係依據市場行情及競爭情況,103及102年度均按成本加價 6%;收款條件均為月結 60 天。

(二)進 貨

本公司向關係人及非關係人之進貨種類及產品並不相同,故進 貨價格無法直接比較;付款條件均為月結 60 天。

本公司依證期局 87年3月18日台財證(六)第00747號函規定, 銷除與關係人間重覆計算之進銷貨金額如下:

(三)營業外收入及支出

本公司與子公司訂定技術服務合作契約派遣專業人員提供相關 勞務,依約按月支付5,500仟元。

(四)應收帳款

103及102年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五)應付帳款

(七)主要管理階層薪酬

主要管理階層之薪酬總額如下:

短期員工福利

 103 年度
 102 年月

 \$ 45,510
 \$ 54,5

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)本公司就銷售全球各地區之產品投保責任險,腳踏車類產品續保期間自 103 年 12 月 1 日至 104 年 12 月 1 日止,理賠方式為單一事件最高賠償金額計美金 2,000 仟元,累計賠償金額計美金 4,000 仟元。安全帽類產品續保期間自 103 年 4 月 1 日至 104 年 4 月 1 日止;理赔方式為單一事件之最高賠償金額計美金 1,000 仟元,累計賠償金額計美金 2,000 仟元。航太類產品續保期間自 103 年 8 月 1 日至 104年 8 月 1 日止,理賠方式為單一事件之最高賠償金額計美金 1,000仟元,累計賠償金額計美金 2,000 仟元。
- (二)本公司之客戶 PRINCE SPORTS, INC., (PRINCE 公司) 因財務困難進行重整,並向美國破產法院提起債權申報;截至 102 年 5 月 13 日止此案尚在美國破產法院審理中。惟在美國破產法院之協調下,於 101 年 6 月 19 日由債權人委員會與 PRINCE 公司針對無擔保債權部份達成初步和解,且依重整計劃初稿預計可收回約 29%之債權,但針對債權範圍之認定仍待 PRINCE 公司確認及是否提出異議而定。本公司對PRINCE 公司之應收帳款及其他應收款項提列 71%之減損計 37,530 仟元。

(三)本公司未認列之合約承諾如下:

購置不動產、廠房及設備

 103年12月31日
 102年12月31日

 \$ 32,369
 \$ 18,612

二六、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債如下:

					10)3年12	月31	日				1	02年12	2月31	日		
金	融	資	產	外	幣	匯	率	新	台	幣	外	幣	匯	率	新	台	幣
貨	將性:	項目															
美	(金		\$	51, 724	31.7	'18	\$1,	640	, 582	\$	53, 601	29.	. 95	\$1,	605,	33'
歐	;	元			343	38. 3	67		13,	160		214	41.	1514		8,	822
<u>非</u> 美	作散力	<u>性項</u> 金	<u>目</u>		135, 749	31. 7	'18	4,	305,	695		120, 204	29.	. 95	3, 6	300,	120
金	融	負	債														
	將性:																
美	(金			18, 772	31.7	'18		595,	410		9,690	29.	. 95	4	290,	227
歐	;	元			47	38. 3	67		1,	803		63	41.	1514		2,	609

二七、附註揭露事項

- (一)重大交易事項及(二)轉投資相關資訊
 - 1. 資金貸與他人: 附表一。
 - 2. 為他人背書保證:附表二。
 - 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分): 附表三。
 - 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
 - 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上: 附表四。
 - 8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上: 附表五。
 - 9. 從事衍生工具交易:無。
 - 10. 被投資公司資訊:附表六。

(三)大陸投資資訊

- 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、 資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期 未投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額:附 表七。
- 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大 交易事項,暨其價格、付款條件、未實現損益:附註二四。
- 3. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業提供票據背書 保證或提供擔保品情形:附表二。
- 4. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區提供資金融通情形:無。
- 5. 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項:無。

資金貸與他人

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位:新台幣仟元

編	號	計出資金 と 公 司	貸 與 對 象	往來科目	是否為關係人	即向陈翘	年底餘額(註五)	實際動支金額(註六)	利率區間資金貸與(%)性質(註一)	業務往來	有 短 期 提列 備 抵 通 資 金 呆 帳 金 額	1	品 對個別對象資 資 金 貸 與 金 貸 與 限 額 値 (註 二) (註 三)
	0 2	太公司	Composite Solution Corporation (CSC 公司)	其他應收款	是	\$ 95, 154	\$ 95, 154	\$ -	1.85 2	\$ -	營運週轉 \$ -	- \$ -	\$ 930, 943 \$1, 163, 679

註一:資金貸與之性質:

1. 有業務往來者。

2. 有短期融通資金之必要者。

註二:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之 20%計算。

註三:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之 25%計算。

註四:本公司直接或間接持有表決股權股份 100%之國外公司間從事資金貸與不得超過本公司最近期財務報表權益 25%。

註五:本期最高餘額及期末餘額係經董事會決議通過之額度作為公告申報之餘額,並按申報月份外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

註六:實際動支金額係以實際動支之外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位:新台幣仟元

斜	扁號	背書保證者公司名 稻	被背公司		宋 證 對 象 關 係	對 單 一 企 業 背書保證之限額	本年度最高背書 保證 餘額		實際動支金額(註四)	背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表:淨值之比率(%)		對子公司		屬對大陸 地區背書 保
	0	本公司	New Score Investme Limited (NSI 公	ent	本公司之孫公司	\$2,327,358 (註一)	\$ 792, 950	\$ 729, 514	\$ -	\$ -	16	\$ 2,327,358 (註一)	Y	_	_
			Maggio Investme Limited (Maggio	ent	本公司之孫公司	1,396,415 (註一)	158, 590	_	_	_	_	2,327,358 (註一)	Y	_	_
			CSC 公司		本公司之孫公司	2,327,358 (註一)	158, 590	158, 590	_	_	3	2,327,358 (註一)	Y	_	_
	1	EIC Holding Limited (EIC 公司)	廈門宇詮複 技有限公 (宇詮公	一司	EIC 公司之子公司	168,362 (註二)	95, 154	95, 154	95, 154	_	28	168,362 (註二)	_	_	Y

註一:係依據本公司最近期財務報表權益淨值之 30%計算,但本公司對直接及間接持有表決權 100%之公司,以不超過本公司最近期財務報表權益淨值之 50%計算。

註二:係依據 EIC 公司最近期財務報表權益淨值之 40%計算,但 EIC 公司對直接及間接持有表決權 100%之公司,以不超過 EIC 公司最近期財務報表權益淨值之 50%計算。

註三:本期最高背書保證餘額及期末餘額係經董事會決議通過之額度作為公告申報之餘額,並按申報月份外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算。

註四:實際動支金額係以實際動支之外幣餘額乘以申報月份之兌換新台幣匯率換算

年底持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表三

單位:新台幣仟元/仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	年 股數/單位數帳 面 金 額	持股比例(%)	市價或淨值	註
	基金受益憑證 兆豐國際人民幣貨幣市場基金 股 亜	_	透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動	600 \$ 31,336	-	\$ 31,336	
	裕豐公司	_	以成本衡量之金融資產—非流動	200 –	1	-	
新凱公司	股權 廈門市台商會館管理有限公司	_	以成本衡量之金融資產一非流動	- 10, 367	5	10, 367	

註:投資子公司相關資訊,參閱附表六及七。

與關係人進、銷貨金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位:新台幣仟元

			交		易		情	形	交易不同	條件 一之十	與 - 青 形	- 般交 及原	易因	應收	文 (付)	票据	蒙 及 帳 蒜	
進(銷)貨之公司	交 易 對 象		進(金	消)貨	金額	佔總進 之比率	(銷)貨(%)	授信期間	單	價	授	信期	間	餘		票據	應收(付) 及帳 率(%)	
本公司	NSI 公司	本公司之孫公司	進	貨	\$ 2, 050, 593		94	月結 60 天	\$	_		_		(\$	590, 754)	(95)	
NSI 公司	廈門新凱複材科技有限	NSI 公司採權益法之	(銷	貨)	(537, 927)	(12)	月結 30-90 天		_					110, 471		10	
	公司(新凱公司)	被投資公司	進	貨	3, 772, 443		87	月結 60-90 天		-		_		(969,409)	(95)	
Maggio 公司	廈門新鴻州精密科技有	聯屬公司	進	貨	784, 686		100	月結 45 天		_		_		(65,826)	((100)	
	限公司 (新鴻洲公司)																	
Promet International	宇詮公司	聯屬公司	進	貨	543, 103		99	月結 30-90 天		_		_		(51, 103)	((99)	
Co., Ltd.(Promet 公司)																		

應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 103 年 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

附表五

 應收關係人週轉率逾期應收關係人款項
 應收關係人款項
 應收關係人款項
 提列備抵呆帳金額

 款項餘額(次)金額處理方式期後收回金額
 帳列應收款項之公司交 易 對 象關 \$ 590, 754 NSI 公司 \$ 122, 114 NSI 公司之最終母公司 3.05 本公司 \$ 聯屬公司 Maggio 公司 新鴻洲公司 171, 569 (註) 新凱公司 NSI 公司 對新凱公司採權益法之母公司 969, 409 3.06 236, 412

註:係代採購機器設備,不適用週轉率分析。

被投資公司資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位:新台幣仟元/仟股

机容八司力	稱被投資公司名稱	KK 去	나 ㅁ	主要	誉	 業	項目	原	始	投	資	金	額年	-	底		持	有	被扌	投資公司	本公司認列之	備 註
投貝公可石	無数 投 貝 公 미 石 無	1771 在	地區	土 安	宫	耒	垻 日	本	年 年	底	去	年 年	底股	•	數	比率(%)	帳 面	金額	本年	-度(損)益	投資(損)益	1月 社
本公司	NSH 公司	英屬維	ま京群島	國際間之	こ投資	業務		\$	2, 144,	391	\$	1, 926, 1	14	66, 3	330	100	\$4,3	05, 695	\$	385, 369	\$ 387,606	子公司
NSH 公司	CSC 公司	美國西	介雅 圖				工各類高 材料製品		219,	235		207, 0	14		8	100	;	87, 855	(17, 843)	(註一)	孫公司
	XPT Holding Co., Ltd. (XPT 開曼公司)	英屬開	曼群島	國際間之	2投資	業務			277,	881			-	5, 6	622	66	4	13, 825		9, 031	(註一)	孫公司
	EIC 公司	汶	萊	國際間之	2投資	業務			122,	876		73, 5	27	3, 3	322	66	25	23, 719		32, 427	(註一)	孫公司
	NSI 公司	香	港	國際間之	2投資	及貿	易業務		397,	680		375, 5	13	12, 4	498	100	1, 5	05, 255		154, 884	(註一)	孫公司
	Musonic Corporation (Musonic 公司)	英屬維	ま京群島	國際間之	2投資	業務			1, 196,	815		1, 130, 1	03	22, 2	228	100	2, 0	29, 691		153, 198	(註一)	孫公司
	Juin Chuan Holding L. L. C. (JCH 公司)	美國德	拉瓦州	國際間之	2投資	業務				_		150, 7	38		-	_		_		75, 417	(註一及二)	孫公司
	Maggio 公司	汶	萊	國際間之	と貿易	業務				_			-		_	_		_		32, 132	(註一及三)	孫公司
EIC 公司	Promet 公司	汶	萊	國際間之	こ貿易	業務				_			-		_	100	2	13, 094		17, 006	(註一)	曾孫公司
XPT 開曼公司	XPT Investment Co., Limited (XPT 香港公司)	香	港	國際間之	2投資	業務			261,	134			-	9, 4	445	100	50	67, 132		4, 255	(註一)	曾孫公司
	Maggio 公司	汶	萊	國際間之	こ貿易	業務			47,	577			-	1, 5	500	100	1	13, 932		4, 800	(註一)	曾孫公司

註一:依規定得免填列。

註二: JCH 公司於 103 年 11 月辦理註銷,相關損益認列至 103 年 11 月底止。

註三: NSH 公司於 103 年 11 月出售 Maggio 公司全數股權予 XPT 開曼公司,相關損益認列至 103 年 11 月底止。

註四:大陸被投資公司相關資訊,參閱附表七。

註五:本表相關數字涉及外幣者,以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位:新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本 年 年 初 自台灣匯出 累積投資金額			本年年底自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司本年度損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本年度認列 投資利益 (註二)	年底投資帳面價值(註二)	截至本年年底止 已 匯 回投 資 收 益
新凱公司	碳纖維、玻璃纖維製 品及複合材料製 造及國際間貿易		(註一)	\$1,101,693	\$ -	\$ -	\$1,101,693	\$ 239, 374	100	\$ 239, 374	\$ 3, 881, 240	\$ -
宇詮公司	各類安全帽、鏡片及 汽機車零配件之 加工	100,000	(註一)	87, 225	_	_	87, 225	15, 467	66	8, 485	305, 097	-
新鴻洲公司	各類精密模具之研發、設計及製造; 各類塑膠之橡膠 製品之加工		(註一)	134, 484	59, 566	-	194, 050	102, 152	66	67, 563	884, 455	_
廈門元富彩色貼 紙有限公司 (元富公司)	水標、無模標之生產 及加工	39, 648	(註一)	47, 989	_	_	47, 989	6, 715	100	6, 715	118, 484	_

本年年底累計自台灣匯出	經濟 部 投 審 會	依經濟部投審會規定
赴大陸地區投資金額	核准投資金額	赴大陸地區投資限額
\$ 1,430,958	\$ 2,034,995	(註三)
(美金 45,115)	(美金 64,159)	(武二)

註一:係透過第三地區公司再投資大陸公司。

註二:投資損益係以經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列。

註三:依經濟部投審會 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查準則」規定,本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件,赴大陸地區投資金

額不設上限。

註四:本表相關數字涉及外幣者,以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

拓凱實業所有限公司

董事長:沈文振



中華民國一〇四年五月十五日