



股票代碼：1336

台翰精密科技股份有限公司

TAIHAN PRECISION TECHNOLOGIES CO., LTD.

公開說明書

(發行國內第一次有擔保轉換公司債用)

一、公司名稱：台翰精密科技股份有限公司

二、本次公開說明書編印目的：發行國內第一次有擔保轉換公司債。

(一)發行種類：國內第一次有擔保轉換公司債。

(二)發行金額：發行總面額為新台幣參億伍仟萬元整，每張面額為新台幣壹拾萬元，依票面金額之 100.5%發行。

(三)發行利率：票面利率 0%。

(四)發行條件：發行期間三年，自發行日後滿一個月之翌日起至到期日止，可轉換為本公司普通股。

(五)公開承銷比例：全數委由承銷商對外公開承銷，公開承銷比例 100%。

(六)承銷及配售方式：以詢價團購方式對外公開承銷。

(七)轉換辦法：請參閱本公開說明書附件一。

三、本次資金運用計劃之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第47頁。

四、本次發行之相關費用：

(一)承銷費用：輔導費用及承銷手續費計新台幣伍佰萬元整。

(二)其他費用：包括會計師、律師及印刷等其他費用計約新台幣貳拾萬元整。

五、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。

六、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。

七、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項：請參閱本公開說明書第2頁。

八、查詢本公開說明書網址：公開資訊觀測站([http:// mops.twse.com.tw](http://mops.twse.com.tw))。

台翰精密科技股份有限公司 編製

中華民國一〇三年九月一日刊印

一、本次發行前實收資本之來源：

單位：新台幣元

資 本 來 源	金 額	佔實收資本額百分比
設 立 資 本	500,000	0.08%
現 金 增 資	440,730,000	70.23%
盈 餘 轉 增 資	178,739,300	28.48%
資 本 公 積 轉 增 資	60,393,000	9.62%
員 工 紅 利 轉 增 資	4,000,000	0.64%
註 銷 庫 藏 股	(56,830,000)	(9.06)%
合 計	627,532,300	100.00%

二、公開說明書之分送計劃：

(一)陳列處所：依規定方式函送主管機關外，另放置於本公司及本公司股務代理機構以供查閱。

(二)分送方式：依財團法人中華民國櫃檯買賣中心規定之方式辦理。

(三)索取方法：請至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢及下載。

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：國泰綜合證券股份有限公司 網址：<http://www.cathaysec.com.tw>
地 址：台北市敦化南路二段 333 號 20 樓 電話：(02)2326-9888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：臺灣中小企業銀行股份有限公司 網址：<http://www.tbb.com.tw>
地 址：台北市塔城街 30 號 電話：(02)2559-7171

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：中國信託商業銀行股份有限公司 網址：<http://www.chinatrustgroup.com.tw>
地 址：台北市松壽路 3 號 電話：(02)2722-2002

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：股票已採無實體發行，故不適用。

七、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.sinotrade.com.tw>
地 址：台北市博愛路 17 號 3 樓 電話：(02) 2381-6288

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、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：

會計師姓名：謝明忠會計師、陳慧銘會計師
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所 網址：www.deloitte.com.tw
地址：台北市 105 民生東路 3 段 156 號 12 樓 電話：(02)2545-9988

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律 師 姓 名：邱雅文律師 網址：<http://www.fsi-law.com>
事務所名稱：翰辰法律事務所 電話：(02)2751-9918
地 址：台北市敦化南路一段 216 號 4 樓

十二、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人	代理發言人
姓 名：陳金鐘	姓 名：彭俊鑫
職 稱：總財會管理處 協理	職 稱：稽核室資深經理
電 話：(02) 2290-2258 #127	電 話：(02) 2290-2258 #114
電子郵件信箱 Jeff_chen@thpt.com.tw	電子郵件信箱 Patrick_peng@thpt.com.tw

十三、本公司網址：<http://www.thpt.com.tw>

台翰精密科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：627,532 仟元		公司地址：新北市五股工業區五權六路 12 號		電話：(02)2290-2258	
設立日期：76 年 8 月 28 日			公司網址：http://www.thpt.com.tw		
上市日期：不適用		上櫃日期：96 年 11 月 2 日		公開發行日期：94 年 8 月 19 日	
		管理股票日期：不適用			
董事長：楊劍平			發言人：陳金鐘		
總經理：楊劍平			代理發言人：彭俊鑫		
			職 稱：總財會管理處 協理		
			職 稱：稽核室資深經理		
股票過戶機構： 永豐金證券股份有限公司股務代理部			電話：(02)2381-6288		
			網址：http://www.sinotrade.com.tw		
			地址：台北市博愛路 17 號 3 樓		
股票承銷機構： 國泰綜合證券股份有限公司			電話：(02)2326-9888		
			網址：http://www.cathaysec.com.tw		
			地址：台北市敦化南路二段 333 號 20 樓		
最近年度簽證會計師：勤業眾信聯合會計師事務所 謝明忠會計師、陳慧銘會計師			電話：(02)2545-9988		
			網址：http://www.deloitte.com.tw		
			地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓		
複核律師：翰辰法律事務所 邱雅文律師			電話：(02)2751-9918		
			網址：http://www.fsi-law.com		
			地址：台北市敦化南路一段 216 號 4 樓		
信用評等機構：不適用			電話：不適用		網址：不適用
			地址：不適用		
評等標的：不適用		發行公司：不適用		無 ☒ ；有 ☐ ，評等日期：	
		本次發行公司債：不適用		評等等級：	
				無 ☒ ；有 ☐ ，評等日期：	
				評等等級：	
董事選任日期：103 年 5 月 26 日，任期：3 年			監察人選任日期：103 年 5 月 26 日，任期：3 年		
全體董事持股比例：21.00%（103 年 7 月 31 日）			全體監察人持股份率：2.16%（103 年 7 月 31 日）		
董事、監察人及持股 10%以上股東及其持股比例：（103 年 7 月 31 日）					
職 稱	姓 名		持股比例	職 稱	姓 名
董 事 長	楊劍平		9.84%	獨立董事	黃榮堂
董 事	昌昱投資有限公司		1.48%	獨立董事	朱文增
董 事	昱廣投資有限公司		5.25%	監 察 人	楊裕明
董 事	中華開發工業銀行(股)公司 法人代表人：鄒旭昇		3.64%	監 察 人	張奕紘
董 事	惠華創業投資股份有限公司		0.79%	監 察 人	劉漢章
工廠地址：新北市五股工業區五權六路 12 號				電話：(02)2290-2258	
主要產品：精密模具治具/多功能事務機、印表機 、NB 電腦週邊產品、數位相框等所需之塑膠外殼 及機構件			市 場 結 構：102 年度 內銷 2.23% / 外銷 97.77%		參閱本文 之頁次 33 頁
風 險 事 項		請參閱本公開說明書公司概況風險事項之說明			參閱本文 之頁次 2~5 頁
去（102）年度		營業收入：2,115,465 仟元 稅前純益：11,801 仟元 每股盈餘(稅後)：0.1 元			參閱本文 之頁次 25、74 頁
本次募集發行有價 證券種類及金額		請參閱本公開說明書封頁。			
發行條件		請參閱本公開說明書封頁。			
募集資金用途及預 計產生效益概述		請參閱本文第 47 頁。			
本次公開說明書刊印日期：103 年 9 月 1 日			刊印目的：發行國內第一次有擔保轉換公司債。		
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄。					

台翰精密科技股份有限公司
公開說明書目錄

壹、公司概况.....	1
一、公司簡介.....	1
(一)設立日期	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話	1
(三)公司沿革	1
二、風險事項.....	2
(一)風險因素	2
(二)訴訟或非訴訟事件	4
(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公開說明書刊印日止，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.....	5
(四)其他重要事項	5
三、公司組織.....	6
(一)組織系統	6
(二)關係企業圖	7
(三)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
(四)董事及監察人資料	10
(五)發起人資料	13
(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	14
四、資本及股份.....	19
(一)股份種類	19
(二)股本形成經過	19
(三)最近股權分散情形	20
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	22
(五)公司股利政策及執行狀況	23
(六)本年度擬(已)議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	23
(七)員工分紅及董事、監察人酬勞	23
(八)公司買回本公司股份情形	24
五、公司債（含海外公司債）辦理情形.....	24
六、特別股辦理情形.....	24
七、參與發行海外存託憑證辦理情形.....	24
八、員工認股權憑證辦理情形.....	24
九、限制員工權利新股辦理情形.....	24
十、併購辦理情形.....	24
十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	24

貳、營運概況	25
一、公司之經營	25
(一)業務內容	25
(二)市場及產銷概況	33
(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止本公司及子公司從業員工人數	40
(四)環保支出資訊	40
(五)勞資關係	41
二、不動產、廠房及設備及其他不動產	42
(一)自有資產	42
(二)租賃資產	42
(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率	43
三、轉投資事業	43
(一)轉投資事業概況	43
(二)綜合持股比例	45
(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響	45
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數	45
四、重要契約	46
參、發行計畫及執行情形	47
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	47
二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計劃分析應記載事項	47
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	73
四、本次併購發行新股應記載事項	73
肆、財務概況	74
一、最近五年度簡明財務資料	74
(一)簡明資產負債表及綜合損益表	74
(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告之影響	78
(三)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見	78
(四)財務分析	79
(五)會計項目重大變動說明	83
二、財務報表應記載事項	85
(一)最近二年度財務報告及會計師查核報告	85
(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告	85

(三)發行人申報(請)募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告.....	85
三、財務概況其他重要事項.....	85
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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.....	85
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者.....	85
(三)期後事項.....	85
(四)其他.....	85
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	86
(一)財務狀況比較分析.....	86
(二)財務績效分析.....	86
(三)現金流量分析.....	87
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	88
(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.....	88
(六)其他重要事項.....	88
伍、特別記載事項.....	89
一、內部控制制度執行狀況.....	89
(一)列明最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形.....	89
(二)內部控制聲明書.....	89
(三)委託會計師專案審查內部控制之審查報告.....	89
二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	89
三、證券承銷商評估總結意見.....	89
四、律師法律意見書.....	89
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	89
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時，經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形.....	89
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會證券證期局通知應補充揭露之事項.....	89
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	91
九、最近年度及截至公開說明書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.....	92
十、最近年度及截至公開說明書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.....	92
十一、其他必要補充說明事項.....	92

十二、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見	92
十三、上市上櫃公司公司治理運作情形	92
(一)董事會運作情形	92
(二)審計委員會運作情形	93
(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	94
(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	96
(五)履行社會責任情形	97
(六)公司履行誠信經營情形及採行措施	99
(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	100
(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、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	100
(九)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	100
陸、重要決議、公司章程及相關規章	101
一、與本次發行有關之決議文	101
附件一：國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換辦法	
附件二：國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書	
附件三：101年度經會計師查核簽證之合併財務報告	
附件四：102年度經會計師查核簽證之合併財務報告	
附件五：103年第二季經會計師核閱之合併財務報告	
附件六：101年度經會計師查核簽證之個體財務報告	
附件七：102年度經會計師查核簽證之個體財務報告	

壹、公司概况

一、公司簡介

(一)設立日期

民國 76 年 8 月 28 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司 地 址：新北市五股區五權六路 12 號

電 話：(02)2290-2258(代表號)

工 廠 地 址：新北市五股區五權六路 12 號

電 話：(02)2290-2258(代表號)

(三)公司沿革

年份	公司沿革
1987/08	於台北樹林設立台翰鋼模有限公司
2000/06	變更公司名稱為台翰精密科技股份有限公司
2004/01	遷址至五股工業區現址
2004/02	全廠通過 ISO9001 及 ISO14001 認證
2004/08	購併中國大陸東莞廠，跨入上中下游整合之生產製程
2005/02	榮獲日商 BROTHER 公司最優秀供應商賞
2005/08	台翰精密科技(股)公司補辦公開發行
2005/12	台翰精密科技(股)公司申請興櫃掛牌交易
2006/07	榮獲「勤業眾信台灣高科技 2006FAST50 評比」營收成長第 7 名及獲利成長第 3 名
2006/08	配合客戶供應鏈及越南入世(WTO)之成長契機設立越南廠
2006/12	榮獲德勤亞太 2006 成長最快企業 500 強之一
2007/02	配合客戶供應鏈投資昆山廠
2007/05	天下雜誌製造業一千大營收排名第 970 名，資產報酬率排名第 83 名，營運 100 強第 53 名
2007/07	榮獲「勤業眾信台灣高科技 2007FAST50 評比」營收成長第 34 名及獲利成長第 50 名
2007/08	配合客戶供應鏈設立蘇州廠
2007/11	股票上櫃掛牌交易
2008/05	股票得為融資融券交易
2008/11	處分蘇州廠
2009/12	佈局節能產品於德國設立 CLM GMBH
2010/11	配合客戶供應鏈擴建越南鋼構廠房及員工宿舍
2011/05	取得經濟部智慧財產局核發新型第 M403112 號專利證書
2011/10	CLM GMBH 進入清算程序

年份	公司沿革
2012/01	取得經濟部智慧財產局核發新型第 M420119 號專利證書
2012/03	配合客戶供應鏈擴建昆山東翰二期廠房
2012/11	配合客戶供應鏈投資菲律賓廠
2013/06	菲律賓曾孫公司 Taihanland (Philippines) INC. 登記成為 PEZA 經濟特區企業，並享有特區相關租稅優惠
2013/09	菲律賓曾孫公司 Taihan Precision Technology (Philippines) CO., INC. 登記成為 PEZA 經濟特區加工出口企業，並享有特區相關租稅優惠

二、風險事項

(一)風險因素

1.最近年度及截至公開說明書刊印日止，利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	101 年度		102 年度	
	金額	佔銷貨淨額比重	金額	佔銷貨淨額比重
利息收入	983	0.05%	1,637	0.08%
利息支出	8,498	0.41%	11,398	0.54%

本公司及子公司最近兩年度利息收入及利息費用佔公司營業收入比重均甚低，足見利率變動對公司營運應不致產生重大影響。未來亦將配合營運計劃規劃公司之財務結構，降低利率風險，必要時亦將視全球經濟情勢發展與時點，採取必要行動，利用利率交換等工具，將利息支出固定，以規避利率上漲之風險。

(2)匯率

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	101 年度	102 年度
匯兌利益(損失)	1,820	18,591
佔銷貨淨額比重	0.09%	0.88%

本公司及子公司銷貨收入多以美金計價，故匯率變動對本公司及子公司營業收入及獲利略有影響。本公司及子公司匯率政策係以盡可能以外幣債權、債務相抵銷產生自然避險效果，未來仍將加強對匯率走勢的研判，決定外幣兌換時間以期將匯率變動對公司獲利之影響降低至最低。必要時亦將適度從事衍生性商品以規避匯率變動產生之風險。

(3)通貨膨脹

通貨膨脹對本公司及子公司損益並無重大影響，惟仍密切注意相關經濟環境變化及市場情勢變動，以因應之。

- 2.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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

本公司及子公司目前資金貸與他人及背書保證之對象，皆為本公司依權益法評價之被投資公司，並且為短期資金融通需要及業務往來所需。另本公司及子公司目前無從事高風險、高槓桿投資、衍生性商品交易之情況發生。

- 3.最近年度及截至公開說明書刊印日止，未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司及子公司 101 年度因歐債風暴結束新事業研發中心，目前尚無研發計畫。

- 4.最近年度及截至公開說明書刊印日止，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

本公司及子公司除日常營運均依循國內外相關法令規範辦理外，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情況，以充分掌握並因應市場環境變化，故最近年度國內外政策及法律變動並未對本公司及子公司財務業務產生重大影響。

- 5.最近年度及截至公開說明書刊印日止，科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司及子公司建立和日系及台灣世界級大廠的緊密供應鍊關係，可迅速掌握產業動態，並領先同業取得市場訊息，故科技改變及產業變化對本公司及子公司財務業務尚無重大影響。

- 6.最近年度及截至公開說明書刊印日止，企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司及子公司自成立以來，積極強化內部管理，提升管理品質及績效，並致力維持企業形象，遵守相關法令規定；截至目前為止，並未發生足以影響企業形象之情事。

- 7.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

最近年度及截至公開說明書刊行日止，本公司及子公司並無併購計劃。

8.最近年度及截至公開說明書刊印日止，擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

擴廠效益：本公司自 102 年度起持續投入興建菲律賓廠，預期依產能計劃將可增加產能，擴大經濟規模，以滿足市場需求，提高市場佔有率。

可能風險：需求下滑產能稼動率偏低，成本增加。

因應措施：本公司及子公司產能之擴充皆經過縝密之資本支出規劃，力求滿足客戶需求之同時，亦將資本之利用最佳化，以求公司營運之穩健。

9.最近年度及截至公開說明書刊印日止，進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

(1)進貨方面

本公司及子公司由於分工佈局及就近供應客戶貨源之故，因此生產主要集中於子公司東莞台翰、昆山東翰及越南永翰，惟此集中情況為兩岸三地「台灣接單，大陸或越南生產出貨」之三角貿易型態慣有之，故風險極低。

(2)銷貨方面

本公司及子公司目前及未來主要銷貨客戶皆為日系世界級大廠，訂單及營收品質亦將相對穩定，且銷售客戶與集團企業合作長達十多年之久，雙方已建立十分深厚的合作關係，故尚無銷貨集中之風險。

10.最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施

本公司及子公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，最近年度及截至公開說明書刊行日止，並無股權大量移轉之情事。

11.最近年度及截至公開說明書刊印日止，經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司及子公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無經營權改變之情事。

12.最近年度及截至公開說明書刊印日止，其他重要風險及因應措施：無。

(二)訴訟或非訴訟事件

1.公司最近二年度及截至公開說明書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，最近二年度及截至公開說明書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

本公司負責人楊劍平及大股東鄭烜燾違反證券交易法第 157 條之 1 第 1 項第 1 款、第 171 條第 1 項第 1 款罪嫌，遭台灣板橋地方法院一審判決有罪，因本案件訴訟係屬個人行為，且以三年緩刑處份，尚不至於對本公司財務業務、股東權益或證券價格造成重大不利之影響。

- 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，最近二年度及截至公開說明書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：

本公司負責人楊劍平及大股東鄭烜燾違反證券交易法第 157 條之 1 第 1 項第 1 款、第 171 條第 1 項第 1 款罪嫌，遭台灣板橋地方法院一審判決有罪，因本案件訴訟係屬個人行為，且以三年緩刑處份，尚不至於對本公司財務業務、股東權益或證券價格造成重大不利之影響。

- (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公開說明書刊印日止，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)其他重要事項：無。

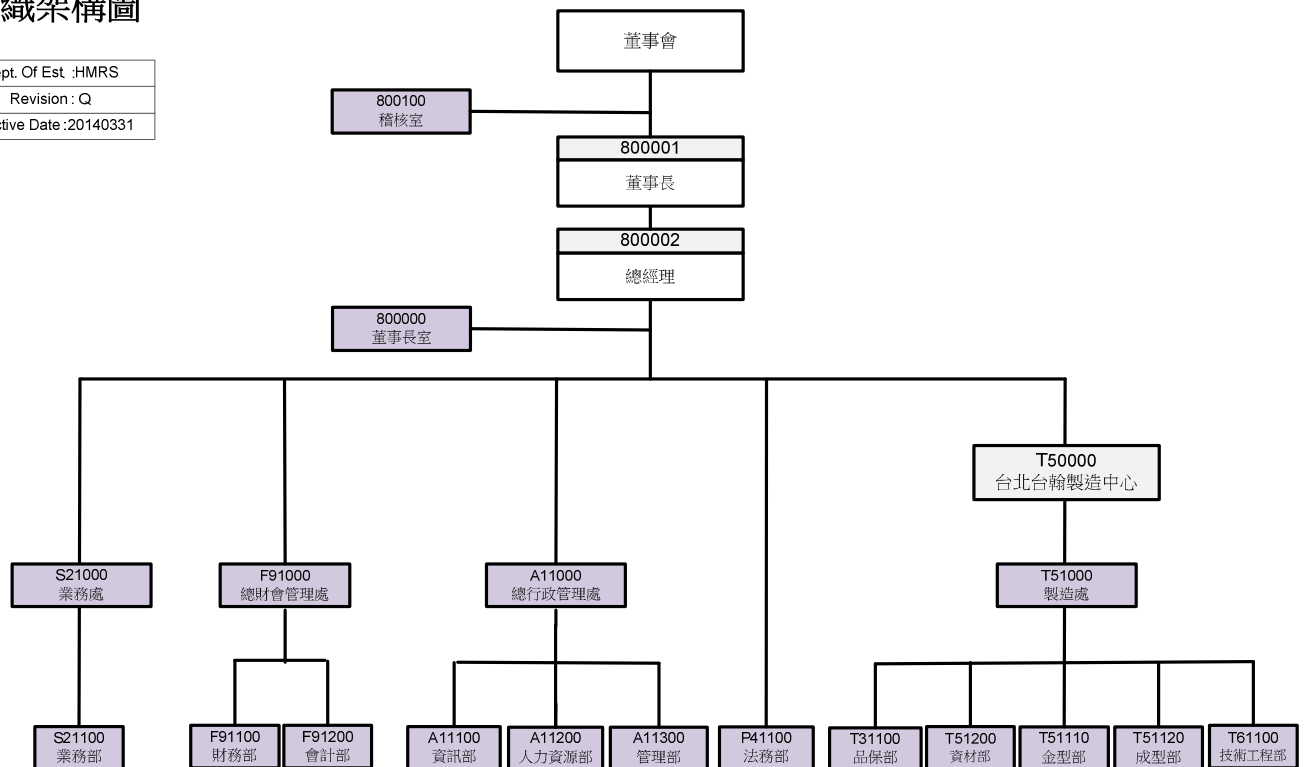
三、公司組織

(一)組織系統

1.組織結構

台北台翰 組織架構圖

Dept. Of Est :HMRS
Revision : Q
Effective Date :20140331



2.各主要部門所營業務

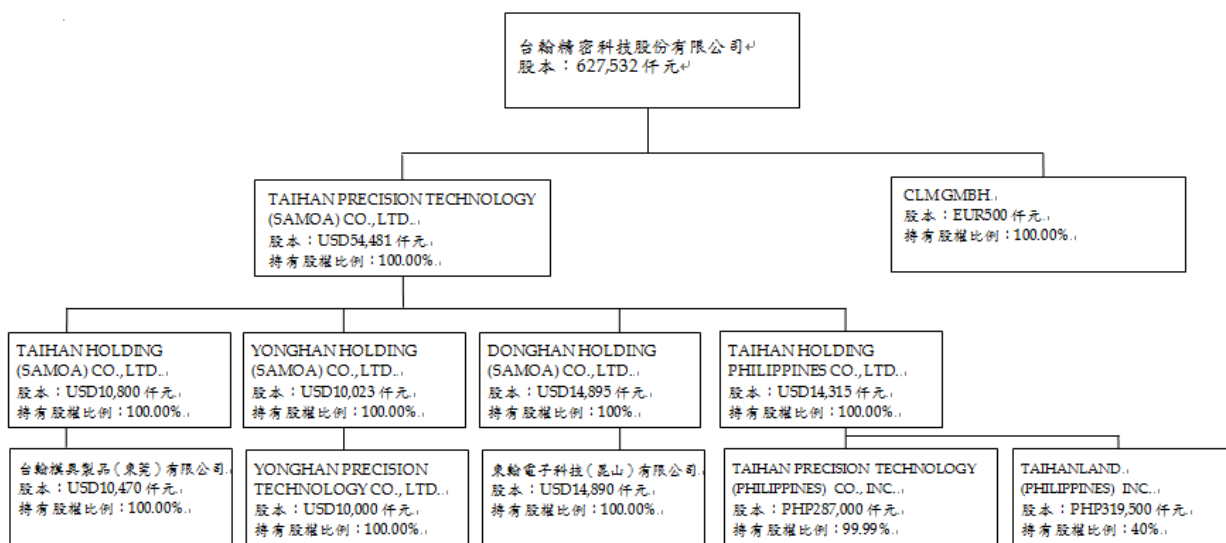
部門	主要職掌
稽核室	查核內控、內稽與自評制度建立、執行與建議。 督導各項作業、流程之落實及合理化。 協助辦理上市(櫃)各項公告申報作業。
台灣台北製造處	台北廠經營績效分析與監督。
東莞台翰製造中心	東莞廠經營績效分析與監督。
昆山東翰製造中心	昆山廠經營績效分析與監督。
越南永翰製造中心	越南廠經營績效分析與監督。
菲律賓台翰製造中心	菲律賓廠經營績效分析與監督。
集團策略處	確立集團短中長期發展策略方向，擴展營業範疇與集團營運方向。
總財會管理處	帳務處理、成本控制、稅務處理、資料分析與報表編製，適時提供財務資訊。出納、資金規劃與金融機構往來、財務管理。

部門	主要職掌
總行政管理處	員工聘僱、出缺勤管理、年度績效考核、教育訓練、總務行政。資訊系統導入及維護、資訊軟硬體管理、資通安全管理。
品保部	進料、製程、出貨品質之管控、全面品質管理之推行。
行銷業務中心	市場開發、客戶徵信、訂單報價與處理、客訴處理、市場評估與報告。

(二)關係企業圖

1.關係企業圖

103年6月30日



2.關係企業間之關係、相互持股比例、股份與實際投資金額

103年6月30日；單位：仟股；新台幣仟元

關係企業名稱	與公司之關係	本公司持有關係企業			關係企業持有本公司		
		比例	股份	金額	比例	股份	金額
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO.,LTD	採權益法投資之子公司	100%	54,481	1,720,622	—	—	—
CLM GMBH (原名：CLEAN MOTION GMBH)	採權益法投資之子公司	100%	500	21,770	—	—	—
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD.	採權益法投資之孫公司	100%	10,800	391,133	—	—	—
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD.	採權益法投資之孫公司	100%	14,895	480,865	—	—	—

關係企業名稱	與公司之關係	本公司持有關係企業			關係企業持有本公司		
		比例	股份	金額	比例	股份	金額
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD	採權益法投資之孫公司	100%	10,024	321,162	—	—	—
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD	採權益法投資之孫公司	100%	14,315	424,009	—	—	—
台翰模具製品(東莞)有限公司	採權益法投資之曾孫公司	100%	—	421,315	—	—	—
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO.,LTD.	採權益法投資之曾孫公司	100%	—	320,391	—	—	—
東翰電子科技(昆山)有限公司	採權益法投資之曾孫公司	100%	—	480,643	—	—	—
Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.	採權益法投資之曾孫公司	99.99%	—	199,250	—	—	—
Taihanland (Philippines) Inc.	採權益法投資之曾孫公司	40%	—	225,221	—	—	—

(三)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

103 年 7 月 31 日；單位：股

職 稱	姓 名	就 任 日 期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經 (學)歷	目前兼任其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人			經理人 取得員 工認股 權憑證 情形
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係	
總經理	楊劍平	101.08.27	6,174,000	9.84%	706,000	1.13%	0	0	開南商工機械製圖科 台翰精密科技(股)公司董事長	徠爵生活休閒事業(股) 公司 董事(註)	無	無	無	—
越南永翰製造 中心總經理	黃小凌	89.01.01	9,679	0.015%	646	0.001%	0	0	日本南山大學情報處理碩士 金岩鋼模股份有限公司營業專員	無	無	無	無	—
台北製造中心/ 菲律賓台翰製 造中心 協理	簡文傑	101.11.01	26,000	0.04%	0	0	0	0	台灣工業技術學院 化學工程所 華通股份有限公司工程/品管課長 友達光電股份有限公司採購部副理	無	無	無	無	—
總財會管理處 協理	陳金鐘	99.05.14	0	0%	0	0	0	0	台北大學國際財務金融碩士 聯明行動科技股份有限公司會計長 業強科技股份有限公司財務經理	Taihanland (Philippines) Inc.董事(法人代表) Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc 董事(法人代表)	無	無	無	—
稽核室 資深經理	彭俊鑫	98.01.01	0	0%	0	0	0	0	東海大學會計系 勤業眾信會計師事務所審計部副理	無	無	無	無	—

註：另兼任本公司關係企業(詳本公開說明書第 7 頁)之董事(法人代表)。

(四)董事及監察人資料

1.董事及監察人姓名、經(學)歷、持有股份及性質

103 年 7 月 31 日；單位：股

職稱	姓 名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經 (學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等內關係 之其他主管、董事或監 察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事	楊劍平	77.12.12	103.05.26	3	6,085,000	9.70%	6,174,000	9.84%	706,000	1.13%	0	0	開南商工機械製圖科 台翰精密科技(股)公司董事長	台翰精密科技(股)公司總經理 徠爵生活休閒事業(股)董事(註)	無	無	無
董事	昱廣投資有限公司	100.05.30	103.05.26	3	3,297,000	5.25%	3,297,000	5.25%	0	0	0	0	國內投資公司	無	無	無	無
	昱廣投資有限公司 法人代表：黃小凌				9,679	0.02%	9,679	0.015%	646	0.001%	0	0	日本南山大學情報處理碩士 金岩鋼模股份有限公司營業專員	台翰精密科技(股)公司越南永翰 製造中心總經理	無	無	無
董事	昌昱投資有限公司	100.05.30	103.05.26	3	930,000	1.48%	930,000	1.48%	0	0	0	0	國內投資公司	無	無	無	無
	昌昱投資有限公司 法人代表：林堯君				0	0	0	0	0	0	0	0	樹人高中	無	無	無	無
董事	中華開發工業銀行 (股)公司	95.02.07	103.05.26	3	2,281,387	3.64%	2,281,387	3.64%	0	0	4,117,158	6.56%	無	無	無	無	無
	中華開發工業銀行(股)公司 代表人：鄒旭昇				0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學商學研究所碩士 中華開發工業銀行(股)公司協理	中華開發工業銀行股份有限公司 直接投資部協理 曜鵬科技股份有限公司監察人	無	無	無
董事	惠華創業投資股份 有限公司	100.05.30	103.05.26	3	497,079	0.79%	497,079	0.79%	0	0	0	0	國內投資公司	無	無	無	無
	惠華創業投資股份 有限公司 法人代表：李綉媛				0	0	0	0	0	0	0	0	美國加州 San Jose State University 經濟學碩士	中加顧問股份有限公司 總經理	無	無	無

職稱	姓 名	初次選任 日期	選任 日期	任期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經 (學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等內關係 之其他主管、董事或監 察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事	黃榮堂	96.05.14	103.05.26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	美國加州大學洛杉磯分校博士 國立台北科技大學機電所教授	無	無	無	無
董事	朱文增	97.05.19	103.05.26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	日本筑波大學社會工學研究所經營 工學博士 台灣師範大學運動與休閒管理研究 所副教授	無	無	無	無
監察人	楊裕明	100.05.30	103.05.26	3	0	0	0	0	0	0	0	0	逢甲大學 會計學系 康和證券承銷部協理	大宇資訊股份有限公司財務長	無	無	無
監察人	張奕鉉	100.05.30	103.05.26	3	1,351,702	2.15%	1,351,702	2.15%	67,482	0.11%	0	0	台中市政府農業局水土保持科 技士	台中市政府農業局水土保持科 技士	無	無	無
監察人	劉漢章	100.05.30	103.05.26	3	3,010	0.005%	3,010	0.005%	0	0	0	0	台北大學會計研究所 京磊精密股份有限公司 財務長	太思科技股份有限公司 財務部協理	無	無	無

註：另兼任本公司關係企業(詳本公開說明書第 7 頁)之董事(法人代表)。

2.法人股東之主要股東：

103 年 7 月 28 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
中華開發工業銀行股份有限公司	中華開發金融控股(股)公司	100%
惠華創業投資股份有限公司	中加投資發展股份有限公司	27.18%
	中央投資股份有限公司	18.75%
	兆豐國際商業銀行受託信託財產專戶	15.62%
	兆豐國際商業銀行(股)公司	9.38%
	楊氏投資有限公司	7.5%
昱廣投資有限公司	周美娟	100%
昌昱投資有限公司	林堯君	100%

3.法人股東之主要股東為法人者其主要股東：

103 年 7 月 28 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
中華開發金融控股(股)公司	臺灣銀行股份有限公司	1.37%
	兆豐國際商業銀行股份有限公司	1.08%
	凱基證券股份有限公司	2.01%
	中國人壽保險股份有限公司	3.55%
	美商摩根大通託管阿布達筆投資局投資專戶	0.99%
	渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.99%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶	1.25%
	興文投資股份有限公司	4.33%
	景冠投資股份有限公司	2.77%
	渣打國際商業銀行敦北分行受託保管 ishares MSCI 新興市場指數基金投資專戶	0.99%
中加投資發展股份有限公司	中央投資股份有限公司	31.96%
	環宇投資股份有限公司	37.76%
	永豐餘造紙股份有限公司	12.93%
兆豐國際商業銀行受託信託財產專戶	行政院國家發展基金管理會	100%
兆豐國際商業銀行(股)公司	兆豐金融控股股份有限公司	100%
楊氏投資有限公司	楊仲祥	63.17%

4.所具專業知識及獨立性之資訊：

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		商務、法務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
楊劍平				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
昱廣投資有限公司					✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
昌昱投資有限公司					✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
中華開發工業銀行(股)公司				✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓		0
中華開發工業銀行(股)公司 代表人: 鄒旭昇				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
惠華創業投資股份有限公司					✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
黃榮堂	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
朱文增	✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
楊裕明				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
劉漢章				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
張奕鉉				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註 1：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或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。

(五)發起人資料：不適用。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.董事(含獨立董事)之酬金

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金												A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金			
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)				員工認股權憑證得認購股數(H)		取得限制員工權利新股股數(I)							
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司				
																		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	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
董事	楊劍平	1,440	3,120					40	40	23.69%	50.58%	121	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25.63%	52.52%	無	
	中華開發工業銀行 代表人：鄧旭昇	0	0	0	0	0	0	40	40	0.64%	0.64%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64%	0.64%	無	
	黃榮堂	0	0	0	0	0	0	275	275	4.40%	4.40%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.40%	4.40%	無	
	朱文增	0	0	0	0	0	0	280	280	4.48%	4.48%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.48%	4.48%	無	
	昱廣投資有限公司 法人代表：黃小凌	0	0	0	0	0	0	40	40	0.64%	0.64%	2,643	4,159	99	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44.53%	68.80%	無	
	昌昱投資有限公司 法人代表：林堯君	0	0	0	0	0	0	35	35	0.56%	0.56%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.56%	0.56%	無	
	惠華創業投資股份有限公司 法人代表：蔡建全 (註 2)	0	0	0	0	0	0	40	40	0.64%	0.64%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64%	0.64%	無	

註 1：本公司 102 年並無實際給付退職退休金，所列退職退休金均為 102 年提撥數。

註 2：董事惠華創業投資股份有限公司於 103 年 5 月 26 日董監改選，改派代表人李綉媛。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	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 G	本公司	財務報告內所有公司 H
低於 2,000,000 元	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名	昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司代表人：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 6 名	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名	昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 5 名
2,000,000 元（含）～5,000,000 元	0	楊劍平	0	楊劍平、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌
5,000,000 元（含）～10,000,000 元	0	0	0	0
10,000,000 元（含）～15,000,000 元	0	0	0	0
15,000,000 元（含）～30,000,000 元	0	0	0	0
30,000,000 元（含）～50,000,000 元	0	0	0	0
50,000,000 元（含）～100,000,000 元	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0
總計	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名	楊劍平、昌昱投資有限公司法人代表：林堯君、昱廣投資有限公司法人代表：黃小凌、中華開發工業銀行代表人：鄒旭昇、惠華創業投資股份有限公司法人代表：蔡建全、黃榮堂、朱文增共 7 名

2.監察人之酬金

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)		稅後純益之比例		
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	張奕鉉	0	0	0	0	15	15	0.24%	0.24%	無
	劉漢章	0	0	0	0	15	15	0.24%	0.24%	無
	楊裕明	0	0	0	0	270	270	4.32%	4.32%	無

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	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	張奕鉉、劉漢章、楊裕明共 3 名	張奕鉉、劉漢章、楊裕明共 3 名
2,000,000 元（含）～5,000,000 元	0	0
5,000,000 元（含）～10,000,000 元	0	0
10,000,000 元（含）～15,000,000 元	0	0
15,000,000 元（含）～30,000,000 元	0	0
30,000,000 元（含）～50,000,000 元	0	0
50,000,000 元（含）～100,000,000 元	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	張奕鉉、劉漢章、楊裕明共 3 名	張奕鉉、劉漢章、楊裕明共 3 名

3.總經理及副總經理之酬金

102 年 12 月 31 日；單位：除市價為元外，其餘為新台幣仟元，仟股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費 等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C 及 D 等四 項總額占稅後純益 之比例（%）		取得員工認股權 憑證數額		取得限制員工權 利新股股數		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公 司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內所 有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 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							
總經理	楊劍平	1,440	3,120	0	0	121	121	0	0	0	0	24.99%	51.88%	0	0	0	0	
副總經理	黃小凌	1,236	2,069	99	99	273	273	0	0	0	0	25.74%	39.07%	0	0	0	0	

酬金級距表

給付本公司各個總經理及 副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 2,000,000 元	楊劍平、黃小凌	0
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	0	楊劍平、黃小凌
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000 元	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	楊劍平、黃小凌共 2 名	楊劍平、黃小凌共 2 名

4.最近年度(102)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例（%）
經理人	總經理	楊劍平	0	0	0	0
	越南永翰製造中心副總	黃小凌	0	0	0	0
	台北製造中心協理	簡文傑	0	0	0	0
	總財會管理處協理	陳金鐘	0	0	0	0

5.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率之分析

職稱	101 年度酬金佔稅後純益比例		102 年度酬金佔稅後純益比例	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事	註 1	註 1	35.05%	61.94%
監察人	註 1	註 1	4.80%	4.80%
總經理及副總經理	註 1	註 1	50.73%	90.95%

註 1：本公司 101 年度損益及合併損益為稅後淨損。

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

本公司給付酬金之政策，係以該職位在同業間之平均薪資水平、於公司內該職務的權責範圍及對公司營運的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，除了考量公司整體的營運績效外，亦參酌個人的目標達成情形及對公司績效的貢獻度，而給予合理的報酬。由於酬勞發放結合當期經營績效，故不致造成公司未來經營上之風險。

四、資本及股份

(一)股份種類

103 年 7 月 28 日

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註 1)	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	62,753,230	7,246,770	70,000,000	-

註 1：屬上櫃公司股票(含本公司截至 103 年 3 月 31 日止已買回尚未註銷或轉讓之庫藏股 893,000 股，並已於 103 年 5 月 16 日轉讓予員工)。

(二)股本形成經過

1.公司最近五年度及截至公開說明書刊印日止股本變動之情形

單位：股；新台幣元

年月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外財產抵充股款者	其他
76/08	1000	500	500,000	500	500,000	發起設立股本	無	註1
77/07	1000	2,000	2,000,000	2,000	2,000,000	現金增資1,500,000元	無	註2
77/12	1000	12,000	12,000,000	12,000	12,000,000	現金增資10,000,000元	無	註3
88/12	10	2,800,000	28,000,000	2,800,000	28,000,000	現金增資16,000,000元	無	註4
91/02	10	4,050,000	40,500,000	4,050,000	40,500,000	現金增資12,500,000元	無	註5
91/12	10	6,000,000	60,000,000	6,000,000	60,000,000	現金增資19,500,000元	無	註6
92/12	10	7,800,000	78,000,000	7,800,000	78,000,000	現金增資18,000,000元	無	註7
93/02	10	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	現金增資22,000,000元	無	註8
93/08	10	15,000,000	150,000,000	15,000,000	150,000,000	現金增資50,000,000元	無	註9
93/11	15	17,000,000	170,000,000	17,000,000	170,000,000	現金增資20,000,000元	無	註10
94/7	34	50,000,000	500,000,000	36,000,000	360,000,000	現金增資150,000,000元 盈餘轉增資40,000,000元	無	註11
95/7	10	50,000,000	500,000,000	43,800,000	438,000,000	盈餘轉增資78,000,000元	無	註12
96/3	60	50,000,000	500,000,000	48,700,000	487,000,000	現金增資49,000,000元	無	註13
96/8	10	70,000,000	700,000,000	54,170,000	541,700,000	盈餘轉增資54,700,000元	無	註14
96/11	52	70,000,000	700,000,000	61,393,000	613,930,000	現金增資72,230,000元	無	註15
97/8	10	70,000,000	700,000,000	67,436,230	674,362,300	資本公積轉增資60,393,000元，盈餘暨員工紅利轉增資10,039,300元，註銷庫藏股10,000,000元	無	註16
98/2	10	70,000,000	700,000,000	66,253,230	662,532,300	註銷庫藏股11,830,000元	無	註17
101/5	10	70,000,000	700,000,000	64,253,230	642,532,300	註銷庫藏股20,000,000元	無	註18
102/5	10	70,000,000	700,000,000	62,753,230	627,532,300	註銷庫藏股15,000,000元	無	註19

註 1：76.08.28 第 275451 號

註 11：94.07.14 經授中字第 09432463700 號

註 2：77.07.19 第 322235 號
 註 3：77.12.12 第 424268 號
 註 4：88.12.18 經(88)中字第 88496170 號
 註 5：91.02.19 經授中字第 09131718200 號
 註 6：91.12.12 經授中字第 09133116150 號
 註 7：92.12.01 經授中字第 09233043730 號
 註 8：93.02.24 經授中字第 09331724360 號
 註 9：93.08.16 經授中字第 09332584560 號
 註 10：93.11.19 經授中字第 09333061170 號

註 12：95.07.20 經授中字第 09532527930 號
 註 13：96.03.02 經授中字第 09631747360 號
 註 14：96.08.22 經授商字第 09601201790 號
 註 15：96.11.08 經授商字第 09601274250 號
 註 16：97.08.04 經授商字第 09701191750 號
 註 17：98.02.04 經授商字第 09801018520 號
 註 18：101.05.14 經授商字第 10101087440 號
 註 19：102.05.31 經授商字第 10201099700 號

2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

103 年 7 月 28 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數(人)	0	1	12	2,628	6	2,647
持有股數(股)	0	2,281,387	12,677,325	47,612,348	182,170	62,753,230
持股比例	0	3.64%	20.20%	75.87%	0.29%	100.00%

註：陸資持股比例為 0%；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第 3 條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

2.股權分散情形

每股面額 10 元 103 年 7 月 28 日

持股分級	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 ~ 999	382	83,327	0.13%
1,000 ~ 5,000	1,361	3,098,384	4.94%
5,001 ~ 10,000	357	2,972,880	4.74%
10,001 ~ 15,000	145	1,850,667	2.95%
15,001 ~ 20,000	103	1,941,892	3.09%
20,001 ~ 30,000	102	2,689,735	4.29%
30,001 ~ 50,000	72	2,893,721	4.61%
50,001 ~ 100,000	64	4,509,917	7.19%
100,001 ~ 200,000	34	5,140,911	8.19%
200,001 ~ 400,000	11	3,053,512	4.87%
400,001 ~ 600,000	2	939,079	1.50%
600,001 ~ 800,000	1	706,000	1.12%
800,001 ~ 1,000,000	1	93,000	1.48%
1,000,001 以上	12	31,943,205	50.90%
合 計	2,647	62,753,230	100.00%

3.主要股東名單(持股比例達 5%以上之股東或持股比例佔前十名之股東名稱、
持股數額及比例)：

單位：股 103 年 7 月 28 日

主要股東名稱	持有股數	持有比例(%)
鄭烜儘	6,176,458	9.84%
楊劍平	6,174,000	9.84%
中華開發創業投資股份有限公司	4,117,158	6.56%
昱廣投資有限公司	3,297,000	5.25%
中華開發工業銀行股份有限公司	2,281,387	3.64%
周永彬	1,992,000	3.17%
李明潔	1,825,000	2.91%
張奕鈺	1,351,702	2.15%
中加投資發展股份有限公司	1,310,067	2.09%
冠華創業投資發展股份有限公司	1,188,584	1.89%

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
增資認股情形：最近二年度及本年度並無辦理現金增資，故不適用。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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、經理人及大股東股權變動情形

單位：仟股

職稱	姓名	101 年度		102 年度		103 年截至公說書刊印日止	
		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	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
董事長兼總經理暨 大股東(註 1)	楊劍平	0	0	0	0	89	0
董事	昱廣投資有限公司	0	0	0	0	0	0
董事	昌昱投資有限公司	0	0	0	0	0	0
董事	中華開發工業銀行 (股)公司 代表人：鄒旭昇	0	0	0	0	0	0
董事	惠華創業投資(股) 公司	0	0	0	0	0	0
董事	黃榮堂	0	0	0	0	0	0
董事	朱文增	0	0	0	0	0	0
監察人	楊裕明	0	0	0	0	0	0
監察人	張奕鈺	0	0	0	0	0	0
監察人	劉漢章	0	0	0	0	0	0
大股東	鄭烜儘	(180)	0	0	0	0	0
總經理(註 2)	陳得能	0	0	NA	NA	NA	NA
越南永翰製造中心 總經理	黃小凌	0	0	0	0	0	0
動能事業處副總經 理(註 3)	陳開基	0	0	NA	NA	NA	NA
台北製造中心協理	簡文傑	0	0	0	0	26	0
總財會管理處協理	陳金鐘	0	0	0	0	0	0

註 1：董事長楊劍平於 101 年 8 月 27 日兼任總經理一職。

註 2：原總經理陳得能於 101 年 8 月 27 日辭任。

註 3：原副總經理陳開基於 101 年 6 月 25 日辭任。

(2)股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無。

(3)股權質押之相對人為關係人者之資訊：無。

6.持股比例占前十名之股東，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

103年7月28日；單位：股；%

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		前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
鄭烜燾	6,176,458	9.84%	80,464	0.13%	0	0	無	無	—
楊劍平	6,174,000	9.84%	706,000	1.13%	0	0	昱廣投資有限公司 代表人：周美娟	配偶	—
中華開發創業投資(股)公司	4,117,158	6.56%	0	0.00%	0	0	中華開發工業銀行(股)公司	母公司(100%持有)	—
昱廣投資有限公司	3,297,000	5.25%	0	0.00%	0	0	無	無	—
中華開發工業銀行(股)公司	2,281,387	3.64%	0	0.00%	0	0	中華開發創業投資(股)公司	子公司	—
周永彬	1,992,000	3.17%	156,466	0.25%	0	0	無	無	—
李明潔	1,825,000	2.91%	0	0.00%	0	0	無	無	—
張奕鈺	1,351,702	2.15%	67,482	0.11%	0	0	無	無	—
中加投資發展(股)公司	1,310,067	2.09%	0	0.00%	0	0	冠華創業投資(股)公司	董事長、經理人同一人	—
冠華創業投資發展(股)公司	1,188,584	1.89%	0	0.00%	0	0	中加投資發展(股)公司	董事長、經理人同一人	—

(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

項目 \ 年度		101 年度	102 年度	103 年度截至 6/30 止
每股市價	最高	14.50	12.00	17.30
	最低	9.41	9.52	10.60
	平均	11.51	10.53	14.70
每股淨值	分配前	23.05	24.45	24.87
	分配後	(註 1)	24.37	—
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		64,253	62,753
	每股盈餘	調整前	(0.83)	0.1
		調整後	(註 1)	0.1
每股股利	現金股利		(註 1)	0.08
	無償配股	盈餘配股	0	0
		資本公積配股	0	0
	累積未付股利		0	0
投資報酬分析	本益比		(13.87)	105.3
	本利比		(註 1)	131.625
	現金股利殖利率		(註 1)	0.76%

註1：101年度尚無盈餘分配。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

本公司係基於公司營運需要暨保障股東權益之考量，依公司未來之資金需求情形及財務結構，原則上股東盈餘分配至少提撥百分之二十發放現金股利。但董事會得依當時整體營運狀況調整該比例，並提請股東會決議。

2.本次股東會擬議股利分配之情形

本公司 102 年度決算盈餘擬議分派每股現金股利 0.08 元。

(六)本年度擬(已)議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司 102 年度並無分配無償配股，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

(1)員工紅利不低於百分之一。

(2)董事、監察人酬勞不高於百分之三。

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

本公司 103 年 5 月 26 日股東會通過之 102 年度員工紅利及董事、監察人酬勞金額與實際配發金額並無差異。

3.盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者

本公司之盈餘分配議案業經 103 年 5 月 26 日股東會決議通過。

4.盈餘分配議案業經股東會決議者

(1)股東會決議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與董事會擬議分配金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形

本公司 103 年 5 月 26 日股東會決議配發員工現金紅利 578,277 元及董事、監察人酬勞 173,483 元，與 103 年 3 月 24 日董事會擬議分配金額尚無差異。

(2)股東會決議配發員工股票紅利，所配發股數及其占盈餘轉增資之比例

本公司 103 年 5 月 26 日股東會決議配發員工紅利全數以現金發放，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

$(\text{稅後純益} - \text{員工分紅} - \text{董監酬勞}) / \text{當年度加權平均流通在外股數}$

$$(6,247,542 - 578,277 - 173,483) / 62,753,230 = 0.09 \text{ 元}$$

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

本公司前一年度(101 年度)並無分配員工分紅及董事、監察人酬勞，故不適用。

(八)公司買回本公司股份情形

103 年 6 月 30 日

買回期次	第五次
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	100/12/27-101/2/24
買回區間價格	9.00-15.00 元
已買回股份種類及數量	普通股 893,000 股
已買回股份金額	11,856,161 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	普通股 893,000 股(註)
累積持有本公司股份數量	普通股 0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0%

註：已於 103 年 5 月 16 日轉讓予員工。

五、公司債（含海外公司債）辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形

本公司 103 年度第一次員工認股權憑證業已經金融監督管理委員會證券期貨局 103 年 6 月 18 日金管證發字第 1030023177 號函准予申報生效，本公司一年內將視實際需求，一次或分次發行，實際發行日期授權董事長訂之。

九、限制員工權利新股辦理情形：無。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)業務之主要內容

- ①精密模具治具之設計製造及買賣業務。
- ②多功能事務機、印表機、NB 電腦週邊產品、數位相框等所需之塑膠外殼及機構件製造及買賣業務。
- ③前各項業務之進出口業務。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品種類	101 年度		102 年度	
	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
塑膠	1,682,219	80.61%	1,665,537	78.73%
模具	281,104	13.47%	324,480	15.34%
塗裝	123,571	5.92%	125,448	5.93%
合計	2,086,894	100.00%	2,115,465	100.00%

(3)公司目前之產品及服務項目

台翰精密科技股份有限公司於 1987 年創立，創立之初主要投入模具設計、開發與製作，本公司多年來秉持著「顧客為尊、品質至上」的企業經營理念，努力不懈贏得國內外客戶一致的好評與讚賞，品質與服務深受各界肯定，並已通過 ISO9001 及 ISO14001 認證。自最初 POS 系統、床頭音響、PC 鍵盤等模具開發製作，逐步跨足筆記型電腦、手持產品、數位相機、多功能事務機、印表機、隨身碟、行動碟、數位相框等 3C 產品模具開發，生產模具種類亦涵蓋一般注塑模具、金屬沖壓模具及鎂鋁合金模具等，而後應客戶要求再進行後段塑膠件射出成型、塗裝、組立之一條龍生產供應模式之生產整合，主要客戶以日本、台灣、中國大陸、東南亞地區為主。由於公司本身擁有模具設計製造、射出成型、塗裝、表面加工處理及組裝等二次加工製程之垂直整合的能力，並提供客戶一次購足之 Total Solution 服務，多年來已成為日系大廠不可或缺的供應鏈廠商。

為達成供應鏈垂直整合、技術自主及提供客戶更好的服務，本公司先後於中國大陸東莞、昆山及越南海陽成立子公司，並增設成型、塗裝

與組裝等部門，以便提供從模具開發、成品射出到組裝等全製程完整服務，使集團產品及服務更為全面化，亦能就近提供客戶相關的產品及技術服務，目前已有顯著效益。

(4)計劃開發之新商品

本公司及子公司於 101 年度因歐債風暴結束竹北動能事業處直流無刷馬達業務後，目前尚無計畫開發之新產品。

2.產業概況

(1)產業之現況與發展

①工業用塑膠製品製造業

103 年第一季塑膠製品製造業生產指數為 93.49，較上年同期衰退 1.78%。細產業生產指數在 103 年 1 月與 2 月表現，除工業用塑膠製品製造業衰退 26.57%外，其餘部分皆呈現成長狀態，如塑膠膜袋製造業成長 7.99%、其他塑膠製品製造業成長 4.54%、塑膠皮、板、管材製造業成長 4.50%。

於銷售方面，最近三個月(103 年 1 月至 3 月)本業的銷售指數為 93.04，較上年同期衰退 0.19%。至於在進出口方面，最近三個月本業進口貿易值為 247.56 億元，較上年同期衰退 9.35%；而本業出口貿易值則為 375.07 億元，較上年同期成長 9.12%。

另外，在生產勞動力方面，近三個月本業勞動生產力指數為 99.15，較上年同期小幅下跌 4.14%。在員工雇用部分，本業受雇員工人數較上年同期增加 1.21%，而員工平均薪資上升幅度為 3.78%。而最近三個月平均單位勞動成本指數則成長 2.77%。

至於在國際市場出口競爭力指數(CMS)方面，最近三個月（102 年 12 月至 103 年 2 月）表現，本業除了在日本市場呈現小幅提升之外，在美國市場與中國大陸市場方面的出口競爭力指數則皆呈現下滑的狀態。在日本市場由去年同期的 91.03 上升至今年的 91.55，漲幅為 0.57%。在美國市場由去年同期的 108.62 下跌至 106.08，跌幅為 2.34%。至於在中國大陸市場方面，則由去年同期的 95.95，下跌至 87.37，跌幅為 8.94%。

展望未來，在供給方面，因本季適逢國內塑膠大廠進行產線歲修，預計將減少部分塑料製品供給量。因此可能將使塑膠製品供給量稍緊，進而使價格提升。然而在需求方面，因受惠於國內電腦、電子產品及光學製品，以及汽車市場增溫提高汽車內部相關塑膠製品需求，進而帶動相關塑膠製品之擴增。同時，103 年第一季建築物申報開工總樓地板面積較上年同期大幅上漲 38.27%。綜觀以上原因，在供不應求的情況之下，預估 103 年第二季本業生產指數為 103.70，較上年同期成長

3.29%。(數據資料來源：台灣經濟研究院產經資料庫「塑膠製品製造業之現況與展望-2014 年第二季」)

② 模具製造業

模具被稱為工業產品之母，因其具有快速、重複性高及大量生產價格便宜等優點，所有工業產品莫不依賴模具才得以大量生產。模具工業亦為所有工業之基礎，由於模具精確與否對所生產零組件之品質具相當影響，攸關所裝配各類產品之精密度與信賴度，故發展模具工業可帶動其他相關工業之發展，由模具技術亦可看出一個國家工業化程度及機械工業技術水準之高低。。

模具產業特性為產品差異化大、加工設備投資鉅、技術層次高及客戶穩定性強，進入障礙頗高。國內模具業早期發展以塑膠製品、家電產品所需模具為重心，後隨台灣汽車零組件外銷成長，大量轉往以汽車鈑金件等運輸工具類模具為主，如今資訊電子業發達，模具業也隨之轉型，漸以資訊、通訊、電子等 3C 產業及機械產業用模具為主力產品，未來則以精密模具為研發重點。

根據台灣模具工業產值分析，2013 年第 4 季模具業產值較 2012 年同期減少 10.74%，較前兩季緩步減少，比第 3 季減少 10.05%，達新臺幣 113.4 億元，全年產值約新臺幣 456.4 億元，年減少 2.54%。

2013 年台灣模具工業產值分析

新台幣仟元

月份	類別	生產量	年增率(%)	生產值	年增率(%)
				(千元)	
01 月	塑膠成型模具	1,168,765	31.8322	1,168,765	31.8322
01 月	其他成型模具	2,898,257	32.2974	2,898,257	32.2974
02 月	塑膠成型模具	790,992	-23.4035	790,992	-23.4035
02 月	其他成型模具	1,972,952	-11.8222	1,972,952	-11.8222
03 月	塑膠成型模具	924,859	-30.9213	924,859	-30.9213
03 月	其他成型模具	2,461,323	-2.6545	2,461,323	-2.6545
04 月	塑膠成型模具	981,855	-6.4548	981,855	-6.4548
04 月	其他成型模具	2,266,605	-13.6673	2,266,605	-13.6673
05 月	塑膠成型模具	1,444,315	19.937	1,444,315	19.937
05 月	其他成型模具	3,003,579	32.7704	3,003,579	32.7704
06 月	塑膠成型模具	1,186,055	30.6877	1,186,055	30.6877
06 月	其他成型模具	2,583,137	-6.5607	2,583,137	-6.5607
07 月	塑膠成型模具	1,241,225	6.7156	1,241,225	6.7156
07 月	其他成型模具	2,718,164	-2.8571	2,718,164	-2.8571
08 月	塑膠成型模具	1,072,762	-5.8238	1,072,762	-5.8238
08 月	其他成型模具	3,098,633	26.9689	3,098,633	26.9689

月份	類別	生產量	年增率(%)	生產值	年增率(%)
				(千元)	
09 月	塑膠成型模具	1,160,963	8.16	1,160,963	8.16
09 月	其他成型模具	3,319,784	49.14	3,319,784	49.14
10 月	塑膠成型模具	1,424,368	27.87	1,424,368	27.87
10 月	其他成型模具	2,518,078	22.53	2,518,078	22.53
11 月	塑膠成型模具	1,021,169	6.65	1,021,169	6.65
11 月	其他成型模具	2,505,410	-10.27	2,505,410	-10.27
12 月	塑膠成型模具	1,104,228	14.99	1,104,228	14.99
12 月	其他成型模具	2,771,250	-5.26	2,771,250	-5.26
總計 (模具總產值)		45,638,728	-	45,638,728	-

資料來源：中華民國海關出口統計月報/台灣區模具工業同業公會整理

在國際貿易上，2013 年臺灣模具出口值為新臺幣 149.1 億元，進口值為 28.1 億元新臺幣，貿易順差為 121 億元新臺幣，出口值相較同期減少 4.19%，而進口值減少 13.11%。貿易對象方面，去年模具出口國家和進口國家第一名皆為中國大陸，2013 年對中國大陸出口值較 2012 年增加 20.98%，進口值則大幅增加 110.30%。

2013 年台灣模具出口統計表

單位：出口量-公斤 出口值-新台幣仟元 出口平均單價-元/公斤

月份	出口量	百分比	出口值	百分比	出口平均單價
01 月	2,810,694 Kg	9.50%	NT\$1,365,446	9.20%	NT\$486/Kg
02 月	1,685,217 Kg	5.70%	NT\$879,216	5.90%	NT\$522/Kg
03 月	2,957,628 Kg	10%	NT\$1,292,155	8.70%	NT\$437/Kg
04 月	1,990,618 Kg	6.70%	NT\$1,088,226	7.30%	NT\$547/Kg
05 月	3,245,193 Kg	11%	NT\$1,527,901	10.20%	NT\$471/Kg
06 月	2,291,039 Kg	7.70%	NT\$1,277,964	8.60%	NT\$558/Kg
07 月	2,157,705 Kg	7.30%	NT\$1,115,182	7.50%	NT\$517/Kg
08 月	2,173,503 Kg	7.30%	NT\$1,164,353	7.80%	NT\$536/Kg
09 月	2,118,244 Kg	7.20%	NT\$1,077,320	7.20%	NT\$509/Kg
10 月	2,937,003 Kg	9.90%	NT\$1,456,389	9.80%	NT\$496/Kg
11 月	2,554,864 Kg	8.60%	NT\$1,270,165	8.50%	NT\$497/Kg
12 月	2,669,353 Kg	9%	NT\$1,396,794	9.40%	NT\$523/Kg
合計	29,591,061 Kg	100%	NT\$14,911,111	100%	-

資料來源：中華民國海關出口統計月報/台灣區模具工業同業公會整理

2013 年台灣模具進口統計表

單位：進口量-公斤 進口值-新台幣仟元 進口平均單價-元/公斤

月份	進口量	百分比	進口值	百分比	進口平均單價
01 月	665,301 Kg	7.40%	NT\$194,378	6.90%	NT\$ 292/Kg
02 月	468,395 Kg	5.20%	NT\$234,394	8.30%	NT\$ 500/Kg

月份	進口量	百分比	進口值	百分比	進口平均單價
03 月	1,076,788 Kg	11.90%	NT\$300,286	10.70%	NT\$ 279/Kg
04 月	712,781 Kg	7.90%	NT\$199,058	7.10%	NT\$ 279/Kg
05 月	734,805 Kg	8.10%	NT\$210,842	7.50%	NT\$ 287/Kg
06 月	829,826 Kg	9.20%	NT\$239,094	8.50%	NT\$ 288/Kg
07 月	692,759 Kg	7.70%	NT\$249,669	8.90%	NT\$ 360/Kg
08 月	1,157,053 Kg	12.80%	NT\$217,806	7.70%	NT\$ 188/Kg
09 月	666,577 Kg	7.40%	NT\$233,852	8.30%	NT\$ 351/Kg
10 月	741,097 Kg	8.20%	NT\$282,808	10.10%	NT\$ 382/Kg
11 月	766,297 Kg	8.50%	NT\$222,163	7.90%	NT\$ 290/Kg
12 月	528,455 Kg	5.80%	NT\$229,442	8.20%	NT\$ 434/Kg
合計	9,040,134 Kg	100%	NT\$2,813,792	100%	-

資料來源：中華民國海關進口統計月報/台灣區模具工業同業公會整

2013 年模具進出口國家別統計表

出 口				進 口			
國家	出口值	百分比%	排名	國家	進口值	百分比%	排名
中國大陸	4,731,604	29.78%	1	中國大陸	1,502,409	51.74%	1
泰國	1,616,184	10.17%	2	日本	824,208	28.39%	2
美國	1,530,175	9.63%	3	新加坡	106,645	3.67%	3
印度	1,234,603	7.77%	4	韓國	92,767	3.19%	4
印尼	1,078,475	6.79%	5	泰國	76,867	2.65%	5
越南	817,093	5.14%	6	美國	64,883	2.23%	6
日本	767,838	4.83%	7	加拿大	61,901	2.13%	7
馬來西亞	495,362	3.12%	8	德國	51,488	1.77%	8
德國	347,843	2.19%	9	荷蘭	29,730	1.02%	9
英國	296,231	1.86%	10	義大利	27,159	0.94%	10
其他國家	2974572	18.72%		其他國家	65,536	2.26%	
總計	15,889,980	100.00%		總計	2,903,593	100.00%	

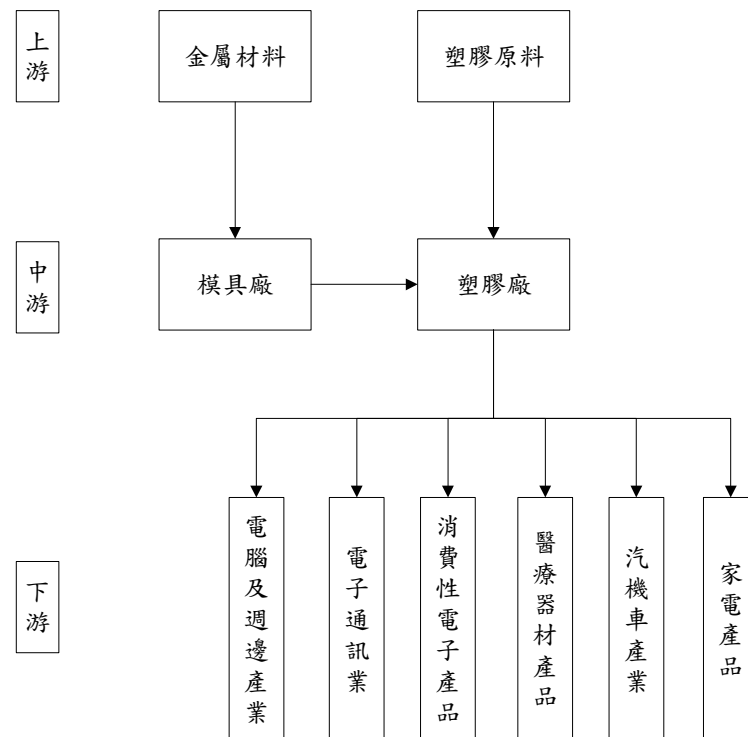
資料來源：中華民國關稅總局統計

我國模具工業主要前景在於國內下游產業持續成長，其次為外銷市場開拓；發展策略須在產業發展潮流中尋找主要應用產品項目，現階段應以資訊、通訊、電子及光電等產業用模具、運輸工具模具及傳統產業中高單價產品所需模具為主要發展項目。展望未來，下游產業之變遷將更加明顯，資訊電子業對模具之要求不僅日益嚴苛，模具廠與產品廠之配合也將日愈密切，精密與多功能、複雜化之發展趨勢將繼續進行；另為因應快速製造出可供功能測試零件所需之快速模具技術也將成為另一項發展重點。

由於國內模具產業面臨南韓及中國大陸的威脅，削價競爭情況十分嚴重，加上一些小型模具廠不惜代價搶單的競爭方式，因此唯有朝向差異化或特殊化模具產品發展，才能創造發展的利基，這也是台灣模具產業未來應該要走的方向。我國模具產業在激烈的國際競爭之下，出口競爭力呈現持續下滑的現象，因此，應積極思考如何強化企業的競爭力量，並與新興產品接軌，朝向「高品質精密模具及整套產品供應鏈」的模式供應全球市場，以求在全球激烈的競爭環境中能脫穎而出。

(2)該行業產業上、中、下游之關聯性

模具塑膠產業上游材料主要為金屬材料及塑膠原料，而舉凡電腦及週邊產業、電子通訊業、消費性電子產品、醫療器材產品、汽機車業等，均是塑膠產品的下游產業，應用相當廣泛。產業上、中、下游之關聯圖示如下：



(3)產品發展趨勢

面對原物料、能源價格快速成長、連帶人力成本急遽增加及環保法規日趨嚴格的环境，「塑膠模具」與「模製品產業」的生存挑戰更為嚴峻，須及早掌握未來產業潮流的生產技術和搭配的精緻管理系統，才有可能從困境脫穎而出並佔取關鍵的制高點。

面對新的產業環境，綠色製造科技的發展與導入以達成製造過程節能、節料、精簡製程乃至人力是刻不容緩的。以塑膠模具和射出成型產

業來看可以從材料、模具、成型設備與成型製程來檢討。材料節省可從機台結構的輕量化、模具同壽命輕量化、塑膠產品薄化及利用熱澆道降低流道用料來考慮。然而輕量化需有結構設計的技術才能保持產品原本的功能，材料特性與資料掌握具關鍵，這需要專業知識作為基礎。

鑑於未來 3C 產品及醫療製品，將持續朝「輕、薄、短、小」的方向發展，模具業者必須持續提升技術能力，朝向超精密度與複雜度的模具製作發展，才能在微利的環境下，擁有強大的市場競爭力，甚至擺脫成本競爭的營運模式，在國際舞台創造新局。精密模具的製作也需以專業知識為基礎，過去老師傅式的經驗累積與傳承，逐步需要轉化成知識導引式的設計平台運作，以精緻化的系統管理方式來累積經驗和知識並傳承和有效的應用。

(4)產品競爭情形

面對原物料、能源價格快速成長、連帶人力成本急遽增加及環保法規日趨嚴格的環境，「塑膠模具」與「模製品產業」的生存挑戰更為嚴峻，須及早掌握未來產業潮流的生產技術和搭配的精緻管理系統，才有可能從困境脫穎而出並佔取關鍵的制高點。

面對新的產業環境，綠色製造科技的發展與導入以達成製造過程節能、節料、精簡製程乃至人力是刻不容緩的。以塑膠模具和射出成型產業來看可以從材料、模具、成型設備與成型製程來檢討。材料節省可從機台結構的輕量化、模具同壽命輕量化、塑膠產品薄化及利用熱澆道降低流道用料來考慮。然而輕量化需有結構設計的技術才能保持產品原本的功能，材料特性與資料掌握具關鍵，這需要專業知識作為基礎。

鑑於未來 3C 產品及醫療製品，將持續朝「輕、薄、短、小」的方向發展，模具業者必須持續提升技術能力，朝向超精密度與複雜度的模具製作發展，才能在微利的環境下，擁有強大的市場競爭力，甚至擺脫成本競爭的營運模式，在國際舞台創造新局。精密模具的製作也需以專業知識為基礎，過去老師傅式的經驗累積與傳承，逐步需要轉化成知識導引式的設計平台運作，以精緻化的系統管理方式來累積經驗和知識並傳承和有效的應用。

3.技術及研發概況

(1)所營業務技術層次

我國模具市場因成本增加導致利潤嚴重受到壓縮，業者必須改變以成本與單價作為競爭手段的慣性，積極提昇本身專業技術與產品附加價值，調整企業體質與經營結構才能永續經營。目前整體模具產業深受 3C、光電

、通訊及汽車等主力產業的影響而發展，由於我國 3C 及光電產業成長潛力佳，模具業者仍持樂觀的態度，但近年來產品獲利空間被嚴重擠壓，應積極提昇自我水準、才能處於競爭優勢地位。

(2)研究發展情形

模具產業與一般潔淨無塵、鑽研高深學理知識之電子業研發略有不同，其客製化程度極高，故本公司及子公司於 101 年度因歐債風暴結束竹北動能事業處直流無刷馬達業務後，並未設立獨立之研發單位。而本公司及子公司所屬產業最主要核心價值即為模具之設計與開發，故僅有技術開發及模具設計部門，負責客戶提出需求產品初步構想之可行性分析，再進行產品細部製程設計開發作業進而試產至導入量產，並與客戶檢討改進方向及設計建議。自設計→燒焊→硬化→拋光→咬花→線割→放電→銑床、車床、磨床→鑽孔→CNC 加工→合模→組立等一系列程序，無一不是牽一髮而動全身，猶如歐洲瑞士的鐘錶製作技術，都係屬「工匠技術概念」為主，非一般傳統大量機械化生產產品可比擬。故研究發展方向著重於人員在各種不同產品之模具製作中學習、嘗試並累積經驗，俟客戶試模滿意交貨後，公司配合建立相關資料庫將相關設計圖檔資料予以記錄，並藉師徒技術以利後續傳承。

(3)研發人員與其學經歷

本公司及子公司於 101 年度因歐債風暴結束竹北動能事業處直流無刷馬達業務後，並未設立獨立之研發單位。

單位：人數

學歷	101 年底
碩士(含)以上	12
大學(專)	7
高中(含)以下	0
合計	19
平均年資	2 年

(4)最近五年度每年投入之研發費用與開發成功之技術或產品

單位：新台幣仟元

項目	98年度	99年度	100年度	101年度	102年度
研發費用(A)	11,218	39,693	25,477	10,200	2
營業收入淨額(B)	1,344,639	1,909,431	2,104,330	2,086,894	2,115,465
(A)/(B)	0.83%	2.08%	1.21%	0.49%	0%
開發成功之技術或產品	1.微型壓電致動器：可應用於相機、攝影機、手機、監視器、電子鎖芯及微霧化器等產品。 2.直流無刷馬達：可應用於工業風扇、熱交換機、家電、輔助車輛、電動機車及電動汽車等產品。				

註：98~100 年度採 ROC GAAP 編制，101~102 年度採 IFRSs 編制。

4.長、短期業務發展計畫

(1)短期業務發展計畫

- ①持續專注於本業之經營，建立策略性客戶並改善客戶的組合。
- ②引進優秀之研發人才，技術深度領先市場。
- ③積極開發微型壓電致動器、直流無刷馬達之相關應用產品。
- ④健全各生產基地之體質，強化生產製造之競爭力。
- ⑤落實教育訓練，培育一流人才，充分掌握未來，創造永續經營之目標。

(2)長期業務發展計畫

- ①不斷朝國際龍頭廠進行認證工作，以取得有利背書及大量下單，並提高公司知名度及業績。
- ②擴充各生產基地之產能規模，以達客戶需求數量化之標準，進而提昇市場佔有率，提供客戶最有力的支柱。
- ③提供全面化一條龍之銷售服務，自接單至客服讓客戶滿意度維持在最佳水準。
- ④藉由自動化製程及製造技術之精進提高生產效率、降低生產成本並解決海外缺工的困境。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要產品（服務）銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

銷售地區		101年度		102年度	
		金額	%	金額	%
內銷		64,026	3.07%	47,270	2.23%
外銷	亞洲	2,022,465	96.91%	2,063,419	97.54%
	美洲	403	0.02%	4,776	0.23%
總計		2,086,894	100.00%	2,115,465	100.00%

(2)市場佔有率

由於目前專業從事多功能事務機、相機、手機、筆記型電腦等精密產品之模具設計製造、射出成型、塗裝、表面加工處理及組立等一條龍製程的廠商有限，且由於加工程序繁複，最終產品別差異性極大，因此並未有完整而客觀的市場占有率統計資料可供參考。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

①市場供給

應用於 3C 產品的製造業者，尤其是日系大廠客戶之訂單對產品品質的要求甚高，均需要有較高的精密度及品質要求。而且能夠提供垂直整合服務的代工廠商並不多，因此在市場的供給方面本公司及子公司尚有相當大的優勢及發展空間。

②市場需求

塑膠射出產品之應用範圍廣泛，包括：消費電子、醫療器材、汽車工業、資訊工業、光學元件等。我國工業用塑膠製品，應用於資料處理設備者約佔整體應用之 1/4，應用於家用電器、電機及其他電器、視聽小家電各約佔 12~14 %。塑膠射出產業發展與需要塑膠外殼或塑膠射出零組件的廠商之需求息息相關，且與 3C 電子產業相輔相依。

(4)競爭利基

本公司及子公司成立近二十年來專注於模具開發、塑膠外殼及機構件等領域之鑽研，並致力成為日系大廠的專業合作夥伴。但隨著模具材料多樣化與產品複雜度、追求精細薄小等特性之要求不斷增加，本公司及子公司在模具精密度、品質與設計配合客戶需求，並積極投入該領域之設計與技術開發，提昇模具產品附加價值效益。

此外，多功能事務機、印表機、NB 電腦週邊產品、數位像框等塑膠外殼及機構件的製造，並不像一般產品的塑膠外殼及零件容易製作，交期短、設計變更頻繁且需要有較精密的技術及品質要求，本公司及子公司具備技術之競爭優勢。

本公司及子公司結合模具、射出成型部品、塗裝、印刷及表面處理之垂直整合，有效的協助客戶縮短產品進入消費市場的時程，與一般的塑膠射出成型或塑膠模具製造業者，在此一產業中有明顯的市場區隔，並突顯本公司及子公司在產業中的競爭優勢。隨著全球 3C 產品大廠紛紛將重心移至生產成本較低的亞洲地區，本公司亦於中國大陸、越南及菲律賓均設廠，且因擁有垂直整合的能力，有能力提供客戶在模具及塑膠部品 Total Solution 的服務，相較於競爭對手，本公司及子公司在此項產業的專業領域中，更顯示具競爭利基。

(5)發展遠景之有利，不利因素與因應對策

本公司自 1987 年創立以來即定位於高品質、高附加價值之高精密模具領域，模具產值達九成以上係來自 3C 產品領域，並在此業界具有相當地

位與知名度，藉由兩岸分工合作，在營收與獲利上將可再創高峰，由於現階段模具是無法量產化，且為少量多樣之特性，而國際大廠面臨市場競爭而持續開發新產品，使得模具開發週期縮短、精密度高等問題，因此除配合進度開發新產品外，建立精密模具協同開發平台，拓展其他領域產品及國際知名品牌廠商是今後努力的方向。

在技術更新，消費者喜好與價格變動均快速的時代，我國模具市場因成本增加導致利潤嚴重受到壓縮，業者必須改變以成本與單價作為競爭手段的慣性，積極提昇本身專業技術與產品附加價值，調整企業體質與經營結構才能永續經營。在本公司及子公司與日系大廠往來二十年之經驗技術累積，遂成為本公司及子公司最大之競爭優勢。

①有利因素

- A.用紮實之研發基礎、創新突破之研究精神及先進之研發成果，開創具有領導性、國際競爭優勢之科技領域。
- B.用極強之整體技術整合優勢，達到降低成本、精進製程之價值創造，進而成為業界翹楚。
- C.因研發能力及整體技術整合能力業界超強，且以開發市場具領導性及替代性之產品為主，故研發成果豐盛且市場性極佳。
- D.本公司及子公司充分發揮「知識經濟」之效力，運用創新及智慧，開創產品之獨創性及附加價值。
- E.依據『微笑曲線』掌握技術及行銷，加上近年在管理制度、人才培訓及籌資管道之努力，業界最強之明日之星將漸露光芒。

②不利因素及因應對策

A.基層勞工與專業人員短缺

由於社會價值變遷，國內基層員工供給普遍不足，使得人才召募成本及生產成本逐漸提高。

因應對策：

- a.在符合經濟化的原則下，透過產品製程設計，進行製程機械化、自動化、合理化，以減少對人力之依賴並降低成本、提升品質。
- b.本公司已獲得 ISO 9001 及 ISO 14001 之品保認證，並加以落實制度化、書面化、合理化，以提生人員作業之效率及品質加強公司內部人材培訓，著重經驗傳承，並加強員工職前及在職訓練，以提升人員素質，改善勞動條件，促進勞資合諧。

B.匯率變動風險

目前本公司及子公司的貨款大多數為美金報價，故匯率之波動將對公司之損益有所影響。

因應對策：

加強財務人員匯兌避險觀念，透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式，隨掌握最新匯率資訊，以研判匯率之未來走向，並善用衍生性金融工具，從事避險外匯操作，降低匯率變動對公司營運之風險。

C.產品生命週期短

電子產品在市場的生命週期短，除了產品庫存無法去化並積壓資金之外，模具開發設計及塑膠部品的量產時間縮短，考驗本公司及子公司技術及管理能力。

因應對策：

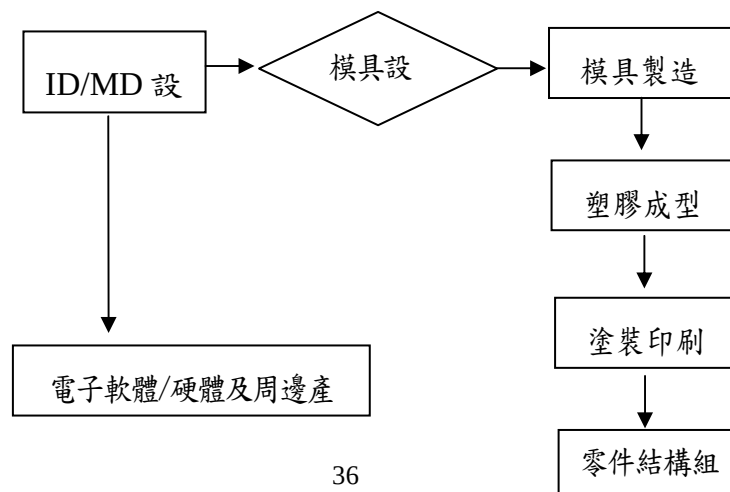
本公司及子公司為了強化產品及技術的開發速率，除了加強專業技術人員的教育訓練之外，對於生產管理的改善亦有完整的規劃，有效的控管產品良率及生產存量，以降低生產成本提高服務品質的產銷方式提供客戶完整的服務。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品及用途

主要產品	重要用途
模具	多功能事務機、手機、隨身印表機、筆記型電腦、數位相機外殼及機構件。
塑膠成型	塑膠射出成型、手機零組件、電子產品外殼及機構件
塗裝/印刷	手機、數位相機、多功能事務機之部品塗裝及印刷

(2)產製過程



3.主要原料之供應狀況

本公司主要產品之原料為鋼胚、PC 粒，市場並無一家獨大之壟斷情事，且主要供應商長期緊密配合，故供貨狀況相當穩定。

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

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	101 年度	102 年度
營業收入淨額	2,086,894	2,115,465
營業成本	1,951,475	1,915,615
營業毛利	135,419	199,850
營業毛利率	6.49%	9.45%
毛利率變動比率	(24.71)%	45.61%

本公司 102 年度較 101 年度毛利率變動達百分之二十以上。本公司其他產品種類繁多，尚不適用價量變動分析，故以下僅就塑膠、模具及塗裝產品之價量變動原因及合理性說明如下：

單位：新台幣仟元

主要產品	分析項目	101~102 年度	變動說明
塑膠	(一) 銷貨收入差異分析：		銷貨收入：減少 16,682 仟元
	P (Q' - Q)	534,637	1.數量差異有利 534,637 仟元，本公司 102 年度塑膠製品在降價銷售策略下，銷售數量較 101 年度成長 31.78%，因而產生有利之數量差異。 2.價格差異不利 418,358 仟元，主要係因本公司為積極爭取客戶於 102 年度調降塑膠製品售價，使本公司 102 年度整體平均售價較 101 年度下降，而產生不利之價格差異。 3.組合差異不利 132,961 仟元。
	Q (P' - P)	(418,358)	
	<u>(P' - P)(Q' - Q)</u>	<u>(132,961)</u>	
	P'Q' - PQ	(16,682)	
	(二) 銷貨成本差異分析：		銷貨成本：減少 19,407 仟元
	P (Q' - Q)	481,160	1.數量差異不利 481,160 仟元，主要係因塑膠製品 102 年度之銷售數量較 101 年度大幅增加 31.78%，使銷貨成本相對增加，因而產生不利之數量差異。 2.價格差異有利 379,846 仟元，主要係因銷售數量大幅增加達量產經濟規模，致 102 年度平均單位成本下降 25.09%，而產生有利之價格差異。 3.組合差異有利 120,721 仟元。
	Q (P' - P)	(379,846)	
	<u>(P' - P)(Q' - Q)</u>	<u>(120,721)</u>	
	P'Q' - PQ	(19,407)	
	(三) 銷貨毛利變動金額：	2,725	毛利差異：綜上所述，102 年度銷貨毛利較 101 年度增加 2,725 仟元。

主要產品	分析項目	101~102 年度	變動說明
模具	(一) 銷貨收入差異分析：		銷貨收入：增加 43,376 仟元
	$P(Q' - Q)$	127,389	1.數量差異有利 127,389 仟元，主要受惠於
	$Q(P' - P)$	(57,814)	102 年度第四季客戶之新機需求，致模具銷
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>(26,199)</u>	售數量增加，因而產生有利之數量差異。
	$P'Q' - PQ$	43,376	2.價格差異不利 57,814 仟元，主要係 102 年
			度銷售之模具產品差異，致 102 年度整體
			平均售價較 101 年度下滑，而產生不利之
			價格差異。
			3.組合差異不利 26,199 仟元。
	(二) 銷貨成本差異分析：		銷貨成本：減少 1,458 仟元
	$P(Q' - Q)$	126,831	1.數量差異不利 126,831 仟元，主要係 102 年
	$Q(P' - P)$	(88,282)	度本公司模具之銷貨數量較 101 年度成
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>(40,007)</u>	長，相對使銷貨成本隨之增加，因而產生
	$P'Q' - PQ$	(1,458)	不利之數量差異。
			2.價格差異有利 88,282 仟元，主要係 102 年
			度銷售之模具產品差異，使 102 年度平均
			單位成本下滑，而產生有利之價格差異。
			3.組合差異有利 40,007 仟元。
	(三) 銷貨毛利變動金額：	44,834	毛利差異：綜上所述，102 年度銷貨毛利較
			101 年度增加 44,834 仟元。
塗裝	(一) 銷貨收入差異分析：		銷貨收入：增加 1,877 仟元
	$P(Q' - Q)$	13,138	1.數量差異有利 13,138 仟元，主要係客戶之
	$Q(P' - P)$	(10,179)	塗裝需求增加，因而產生有利之數量差異。
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>(1,082)</u>	2.價格差異不利 10,179 仟元，主要係銷售產
	$P'Q' - PQ$	1,877	品組合差異及降價銷售，致 102 年度整體
			平均售價較 101 年度下降，而產生不利之
			價格差異。
			3.組合差異不利 1,082 仟元。
	(二) 銷貨成本差異分析：		銷貨成本：減少 14,995 仟元
	$P(Q' - Q)$	16,761	1.數量差異不利 16,761 仟元，主要係 102 年
	$Q(P' - P)$	(28,704)	度塗裝銷貨數量增加，相對使銷貨成本隨
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>(3,052)</u>	之增加，因而產生不利之數量差異。
	$P'Q' - PQ$	(14,995)	2.價格差異有利 28,704 仟元，主要係 101 年
			度起針對無貢獻利潤之訂單篩選，並縮編
			東莞塗裝部門，同時伴隨著塗裝業務之銷
			售數量成長帶來之生產規模效益，而產生
			有利之價格差異。
			3.組合差異有利 3,052 仟元。
	(三) 銷貨毛利變動金額：	16,872	毛利差異：綜上所述，102 年度銷貨毛利較
			101 年度增加 16,872 仟元。

註：P'Q'為最近年度單價、數量；PQ為上一年度單價、數量。

5.主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

101 年度					102 年度				103 年度截止至 6 月 30 日止			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	廠商 SI	318,817	24.51%	—	廠商 SA	346,534	32.12%	—	廠商 SI	135,089	27.00%	—
2	廠商 SA	314,109	24.15%	—	廠商 SI	316,593	29.35%	—	廠商 SA	131,653	26.31%	—
	其他	667,896	51.34%	—	其他	415,689	38.53%	—	其他	233,668	46.69%	—
進貨淨額		1,300,822	100.00%		進貨淨額		1,078,816	100.00%	進貨淨額		500,410	100.00%

增減變動原因

本公司及子公司最近二個會計年度及 103 年上半年度主要向廠商 SI 及 SA 採購原物料，對原物料廠商 SI 及 SA 之進貨情形均尚屬穩定。

(2)最近二年度主要銷售客戶資料

單位：新台幣仟元

101 年度					102 年度				103 年度截至至 6 月 30 日止			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	客戶 B	1,363,749	65.35%	—	客戶 B	1,423,560	67.29%	—	客戶 B	701,215	63.12%	—
2	客戶 C	210,009	10.06%	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	其他	513,136	24.59%	—	其他	691,905	32.71%	—	其他	409,788	36.88%	—
銷貨淨額		2,086,894	100.00%		銷貨淨額		2,115,465	100.00%	銷貨淨額		1,111,003	100%

增減變動原因

本公司及子公司最近二個會計年度及 103 年上半年度主要銷貨予客戶 B 集團，各年度銷貨比重約佔合併銷貨淨額之 63%~68%，為第一大銷售客戶，本公司及子公司與客戶 B 交易往來情形良好，各年度銷售狀況尚屬穩定。另本公司及子公司對客戶 C 集團銷售金額主要隨訂單量變化，最近二個會計年度及 103 年上半年度皆為本公司及子公司前五大客戶。

6.最近二年度生產量值

單位：片,組；新台幣仟元

生產量值 主要商品	年度	101 年度			102 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
模具		924	427	183,946	924	552	278,416
塑膠		640,973,104	412,598,432	1,611,483	640,973,104	539,636,194	1,494,546
塗裝		43,970,868	10,594,849	156,046	43,970,868	15,295,041	142,653
合計		(註)	(註)	1,951,475	(註)	(註)	1,915,615

註：因計量單位不同，故不予合計。

7.最近二年度銷售量值

單位：片,組；新台幣仟元

銷售量值	年度	101 年度				102 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
塑膠		73,261,548	50,324	275,761,523	1,631,895	13,711,679	40,338	71,180,482	1,625,200
模具		183	11,577	148	269,527	30	6,932	190	317,548
塗裝		7,273,956	2,125	3,793,392	121,446	0	0	5,603,344	125,447
合 計		(註)	64,026	(註)	2,022,868	(註)	47,270	(註)	2,068,195

註：因計量單位不同，故不予合計。

(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止本公司及子公司從業員工人數

單位：人

年 度		101 年底	102 年底	103 年截至 公開說明書刊印日止
員工 人數	間接人工	1,436	1,493	1,615
	直接人工	791	656	470
	合計	2,227	2,149	2,085
平均年歲		29	31	32
平均服務年資		2.61	2.26	2.52
學 歷 分 布 比 率	博士	0%	0%	0%
	碩士	0.31%	0.28%	0.29%
	大專	12.44%	13.45%	16.55%
	高中	45.44%	40.81%	40.34%
	高中以下	41.81%	45.46%	42.82%

(四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申請、繳納或設立情形之說明

本公司及子公司產品之特性並無污染環境而需申領污染設施設置許可證；或污染排放許可證；或應繳納污染防治費用；或應設立環保專責單位人員之情形。

2.列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

本公司及子公司主要在產品的產製過程中並無環境污染的情形發生，故無投資防治環境污染設備。

3.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過；其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過

本公司成立於76年8月28日，截至公說書刊印日止，本公司及子公司尚未發生重大環境污染糾紛事件。

4.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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）：尚無污染環境情事。

5.說明目前污染情況及其改善對於公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：尚無污染環境情事。

(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

本公司致力營造一個和諧的勞資關係，更戮力健全員工之福利，除依法成立職工福利委員會，並於每月提撥福利金，且經由福委會，每年訂定年度計畫，辦理的各項活動，如各項旅遊活動、社團活動、慶生會、團體壽險及意外險，年度健康檢查補助等福利事項，公司另有提供婚喪喜慶、獎助金及急難救助各項福利補助；更為提升公司競爭力，針對員工生涯規劃及專業技能作完整的培訓計劃；也為使員工更具向心力及健康身心，以更充實員工之福利。

(2)員工進修、訓練狀況

為協助新進同仁早日進入工作狀況，將藉由職前訓練，依職務類別不同安排訓練課程，並由該部門的資深同仁來輔助新進同仁了解公司產業定位及公司未來發展方向。公司將不定期安排員工參加各顧問公司、訓練機構或政府及工商團體所舉辦之訓練課程以提昇員工專業素養。

(3)退休制度及其實施狀況

本公司為安定員工退休之生活，藉以提高在職之服務精神，於 93 年 4 月於中央信託局設立勞工退休金準備專戶，每月按薪資總額 4%提撥。自 94 年 7 月 1 日起，公司所有員工皆選擇採用勞退新制，本公司則按每月薪資總額提撥 6%至勞委會員工退休金專戶。

(4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司勞資關係和諧，尚無因勞資糾紛而需協調之情事。此外，本公司載明各項管理辦法，內容明訂員工權利義務及福利項目，以維護員工權益。

2.列明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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，應說明其無法合理估計之事實：最近二年度及截至公開說明書刊印日止，本公司及子公司尚無重大勞資糾紛之情事。

二、不動產、廠房及設備及其他不動產

(一)自有資產

1.取得成本達實收資本額百分之十或新臺幣一億元以上之不動產、廠房及設備

103 年 6 月 30 日；單位：新台幣仟元

不動產、廠房及設備名稱	單位	數量	取得年月	原始成本	重估增值	累計減損	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
								本公司使用部門	出租	閒置		
台北台翰土地	地號	1	92.12.8	73,966	—	—	—	台北廠房主要用地	—	—	—	設定予臺灣中小企銀
台北台翰廠房	樓層	6	92.12.8	28,660	—	7,143	18,144	台北辦公及生產中心	—	—	華南險物保險	設定予臺灣中小企銀
昆山東翰一期廠房	樓層	3	97.7.31	81,723	—	—	57,281	全廠辦公及生產中心	—	—	中國人民財產保險	—
越南 YONGHAN 廠房	樓層	3	100.12.31	86,947	—	—	81,195	全廠生產中心	—	—	越南富邦財產保險	設定予中國信託

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：無。

(二)租賃資產

1.融資租賃(取得成本達實收資本額百分之十或新台幣一億元以上)：無。

2.營業租賃(每年租金達新台幣 500 萬元以上之營業租賃資產)：無。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠現況

103 年 6 月 30 日

工廠	項目	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
台北廠房		1,400坪	111人	模具製造及射出成型	良好
昆山廠房		30,799.15平方米	379人	開發精密模具、生產塑膠製品及五金電子產品	良好
越南廠房		9,956平方米	747人	模具、塑膠製品、印刷	良好
東莞廠房		23,357平方米	761人	模具、塑膠製品、塗裝、組立、印刷	良好

2.最近二年度設備產能利用率

單位：單位：片、組；新台幣仟元

年度 生產量值品 主要產品	101 年度				102 年度			
	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值
模具	924	427	46.21%	183,946	924	552	59.74%	278,416
塑膠	640,973,104	412,598,432	64.37%	1,611,483	640,973,104	539,636,194	84.19%	1,494,546
塗裝	43,970,868	10,594,849	24.10%	156,046	43,970,868	15,295,041	34.78%	142,653
合計	(註)	(註)	(註)	1,951,475	(註)	(註)	(註)	1,915,615

註：因計量單位不同，故不予合計。

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

103 年 6 月 30 日；單位：仟股；新台幣仟元

轉投資事業	主要 營業項目	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度(102) 投資報酬		持有本公司股份數額
				股數	股權比例 (%)				投資損益	分配股利	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO.,LTD	投資	1,720,622	1,629,952	54,481	100	1,629,952	—	權益法	(50,895)	—	—
CLM GMBH (原名：CLEAN MOTION GMBH) (註)	節能產品之研發及銷售	21,770	(266)	500	100	(266)	—	權益法	—	—	—
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD.	投資	391,133	338,971	10,800	100	338,971	—	權益法	(58,427)	—	—

轉投資事業	主要營業項目	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度(102)投資報酬		持有本公司股份數額
				股數	股權比例(%)				投資損益	分配股利	
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD.	投資	480,865	429,588	14,895	100	429,588	—	權益法	(6,643)	—	—
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO.,LTD	投資	321,162	389,563	10,024	100	389,563	—	權益法	14,823	—	—
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD	投資	424,009	418,015	14,315	100	418,015	—	權益法	(924)	—	—
台翰模具製品(東莞)有限公司	生產和銷售精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	421,315	338,971	—	100	338,971	—	權益法	(58,427)	—	—
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO.,LTD.	生產和銷售精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	320,391	389,552	—	100	389,552	—	權益法	14,823	—	—
東翰電子科技(昆山)有限公司	生產和銷售精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	480,643	429,529	—	100	429,529	—	權益法	(6,645)	—	—
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	生產和銷售精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	199,250	195,605		99.99	195,605	—	權益法	(816)	—	—
TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	生產和銷售精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	225,221	222,368	—	39.9	222,368	—	權益法	(612)	—	—

註：CLM GMBH 已於 100 年 10 月辦理清算中。

(二)綜合持股比例

103年6月30日；單位：股；%

轉投資事業(註1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	54,480,873	100%	-	-	54,480,873	100%
CLM GMBH (原名：CLEAN MOTION GMBH) (註2)	500,000	100%	-	-	500,000	100%
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	-	-	10,799,664	100%	10,799,664	100%
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	-	-	14,895,458	100%	14,895,458	100%
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	-	-	10,023,632	100%	10,023,632	100%
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	-	-	14,315,000	100%	14,315,000	100%
台翰模具製品(東莞)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	-	-	-	100%	-	100%
東翰電子科技(昆山)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	-	-	-	99.99%	-	99.99%
TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	-	-	-	40%	-	40%

註1：係公司之長期投資。

註2：CLM GMBH 已於100年10月辦理清算中。

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響：無。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無。

四、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
銀行借款	臺灣企銀	92/12/25~107/12/25	廠房擔保借款	—
銀行借款	臺灣企銀	101/7/31~106/7/31	短期信用借款	—
銀行借款	板信銀行	102/11/6~107/11/6	廠房擔保借款	—
銀行借款	臺灣企銀	103/4/10~104/4/10	短期信用借款	—
銀行借款	新光銀行	102/11/25~103/12/25	短期放款-出口 OA 額度	—
銀行借款	台新銀行	103/2/24~104/2/24	綜合額度	—
工程合約	MSK GROUP WORK IMCORPORATED	102/02/01~105/01/01	菲律賓廠建設工程合約	—

參、發行計畫及執行情形

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

本公司未有前各次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債計畫尚未完成及計畫實際完成日距申報時未逾三年者，故不適用。

二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫分析應記載事項：

(一)資金來源

- 1.本計畫所需資金總額：新台幣 351,750 仟元。
- 2.本次計畫資金來源：發行國內第一次有擔保轉換公司債 3,500 張，面額新台幣 100 仟元整，以票面金額之 100.5%發行，發行總金額為新台幣 351,750 仟元，期間三年，票面利率為 0%。
- 3.計畫項目、預定資金運用進度及預計可能產生效益

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			103 年度第三季
償還銀行借款及商業本票	103 年第三季	274,620	274,620
充實營運資金	103 年第三季	77,130	77,130
合計		351,750	351,750
預計可能產生效益	1.償還銀行借款及商業本票預計103年度可節省利息支出1,968仟元，104年度以後每年可節省利息支出5,905仟元。 2.充實營運資金，主要係因應未來營運成長所需，若以該公司向金融機構之平均短期借款利率2.335%設算，預計103年度可節省利息支出600仟元，104年度以後每年可節省利息支出1,801仟元。		

- 4.本次募集之資金如有不足，其籌措方法及來源：本公司本次擬發行之國內第一次有擔保轉換公司債，發行總金額為新台幣 351,750 仟元，並非採取發行總額上限方式，故本次將會足額發行，尚不適用本項評估。

(二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法

1.依公司法第二百四十八條之規定應揭露事項

公 司 債 種 類	國內第一次有擔保轉換公司債
1.公司名稱	台翰精密科技股份有限公司
2.公司債總額及債券每張之金額	發行總面額：新台幣 350,000 仟元 每張面額：新台幣 100 仟元
3.公司債之利率	票面年利率：0%
4.公司債償還方式及期限	發行期間三年，除依轉換辦法轉換或贖回外，到期

公 司 債 種 類	國內第一次有擔保轉換公司債
	時依債券面額之 103.03%(實質收益率 1%)以現金一次償還。
5.償還公司債之籌集計畫及保管方式	籌集計畫：本次公司債存續期間之償債款項來源，將由每年營運或融資活動所產生之資金項下支應。 保管方法：本公司債因未設立償債基金，故無保管方法。
6.公司債募得價款之用途及運用計畫	請參閱本公開說明書「參、二、(一)」說明。
7.前已募集公司債者，其未償還之數額	無
8.公司債發行價格或最低價格	每張面額新台幣 100 仟元整，依面額之 100.5%發行。
9.公司股份總額與已發行股份總數及其金額	股份總數：150,000,000 股(含員工認股權憑證數額 6,000,000 股) 每股金額：10 元 已發行股份總數：62,753,230 股 已發行股份金額：627,532,300 元
10.公司現有全部資產，減去全部負債及無形資產後之餘額	資產總額：2,615,948 仟元 負債總額：1,055,349 仟元 無形資產：27,678 仟元 全部資產減去全部負債及無形資產餘額：1,532,921 仟元(103 年第二季經會計師核閱之財務報告)
11.證券管理機關規定之財務報表	請參閱本公開說明書「肆、二」之財務報告。
12.公司債權人之受託人名稱及其約定事項	受託機構：中國信託商業銀行股份有限公司 約定事項：主係約定本公司本次發行轉換公司債之清償還款義務及違約之清償責任及程序
13.代收款項之銀行或郵局名稱及地址	代收款項銀行名稱：國泰世華商業銀行營業部 代收款項銀行地址：台北市松仁路七號
14.有承銷或代銷機構者，其名稱及約定事項	承銷機構：國泰綜合證券股份有限公司 約定事項：主係約定申報生效後之相關對外公開銷售事務之權利及義務
15.有擔保發行者，其種類、名稱及證明文件	擔保種類：銀行保證 證明文件：委任保證契約
16.有發行保證人者，其名稱及證明文件	保證人：臺灣中小企業銀行股份有限公司； 證明文件：委任保證契約
17.對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或延遲支付本息之事實或現況	無
18.可轉換股份者，其轉換辦法	請參閱本次轉換公司債發行及轉換辦法。 (請詳附件一)
19.附認股權者，其認購辦法	不適用
20.董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」。
21.公司債其他發行事項或證券管理機關規定之其他事項	無

- 2.委託經證期局核准或認可之信用評等機關評等者，應揭露事項：不適用。
- 3.發行及轉換辦法：請詳附件一。
- 4.附有轉換、交換或認股權者，其轉換辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與股東權益影響：請參閱第 59 頁至第 64 頁。
- (三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項：不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市(櫃)計畫：不適用。
- (六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八)本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。

1.本次計畫之可行性

(1)於法定程序上之可行性

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債，業經 103 年 7 月 7 日董事會決議通過，經核閱本公司本次募集與發行有價證券計畫內容及決議程序均符合「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」及「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」等相關法規規定，且翰辰法律事務所邱雅文律師亦已對本次發行轉換公司債之適法性出具法律意見書，顯示本次募集與發行計畫確已符合相關法令之規定，故本公司本次募集資金計畫，於法定程序上係屬適法可行。

(2)資金募集計畫募集完成之可行性

本公司本次預計發行國內第一次有擔保轉換公司債 3,500 張，每張面額為新台幣 100 仟元，票面利率 0%，按票面金額之 100.5%發行，預計募集資金總額為新台幣 351,750 仟元。本公司本次發行轉換公司債之發行及轉換

辦法係參酌本公司所屬產業狀況及資本市場接受度而訂定，且本次發行有擔保轉換公司債之承銷方式，將依照「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 22 條規定，全數提撥承銷團以詢價圈購方式對外公開銷售，並由承銷團餘額包銷，應可確保本次資金募集完成，故本公司本次資金之募集應具可行性。

(3)資金運用計畫之可行性

A.償還銀行借款及商業本票之可行性

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債所募集之資金中 274,620 仟元將用於償還銀行借款及商業本票，以減輕利息負擔，並提升財務彈性、改善財務結構。本公司計劃償還之銀行借款及商業本票係因應營運所需向金融機構申請之融資款項，且本公司擬償還之銀行借款與商業本票之合約中並無不得提前償還或其他特殊限制條款之約定。本公司預計於 103 年 9 月初資金募集完成後，即可依資金運用計畫償還銀行借款與商業本票作業，故本次籌資計畫用以償還銀行借款及商業本票應具可行性。

單位：新台幣仟元;外幣仟元

貸款機構	利率(%)	契約期間	原貸款用途	原貸款金額	償還金額
板信銀行	2.10%	102/11/04~105/11/03	營運週轉	44,120 (註 1)	42,440
	2.45%	103/07/11~104/07/10(註 3)	營運週轉	20,000	20,000
臺灣企銀	2.45%	103/04/10~104/04/09(註 3)	營運週轉	60,000	60,000
兆豐票券	1.838%	103/04/03~104/04/02(註 3)	營運週轉	30,000	30,000
台新銀行	2.45%	103/04/11~104/04/10(註 3)	營運週轉	30,000	30,000
大眾銀行	1.60%	102/08/09~103/08/31(註 3)	營運週轉	15,000	15,000
	2.05%	102/08/09~103/08/31(註 3)	營運週轉	12,000	12,000
新光銀行	1.9323%	103/01/27~104/01/27(註 3)	轉投資	USD 1,500(註 2) (約 NTD 45,180)	USD 1,500 (約 NTD 45,180)
彰化銀行	2.04%	102/12/27~103/12/31	營運週轉	20,000	20,000
合計				276,300	274,620

註 1：原貸款金額係 50,000 仟元，惟按月攤還本金 840 仟元，故截至 103 年 6 月底止，剩餘本金 44,120 仟元。

註 2：美金匯率係以 103 年 5 月份台灣銀行牌告之美金即期買賣平均美元兌台幣匯率 30.12 估算。

註 3：融資合約期間得以循環動用，且到期後可續展借款，經查閱核貸通知書及借款明細，板信銀行、臺灣企銀、兆豐票券、台新銀行及新光銀行借款分別自 102/7、102/10、102/2、102/6 及 102/3 續借展期至今。

B.充實營運資金之可行性

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債所募集之資金中 77,130 仟元擬用於充實營運資金，以長期資金支應業務發展，並減輕本公司短期融資借款之利息費用，並強化償債能力，改善財務構及增加資金靈活調度彈性等；本公司主係從事模具及塑膠成型製品之製造及銷售業務，產品之主要用途為多功能事務機、相片印表機、手機、數位相

機、液晶顯示器、筆記型電腦及電腦週邊設備等 3C 電子產品之外觀塑膠件及內部塑膠組件之模具及塑膠成型製品，主要應用領域以多功能事務機占七成為大宗。

根據台灣經濟研究院產經資料庫「塑膠製品製造業之現況與展望-2014 年第二季」指出，103 年第一季塑膠製品製造業生產指數為 93.49，較上年同期衰退 1.78%。細產業生產指數在 103 年 1 月與 2 月表現，除工業用塑膠製品製造業衰退 26.57%外，其餘部分皆呈現成長狀態，如塑膠膜袋製造業成長 7.99%、其他塑膠製品製造業成長 4.54%、塑膠皮、板、管材製造業成長 4.50%。展望未來，在供給方面，因本季適逢國內塑膠大廠進行產線歲修，預計將減少部分塑料製品供給量，因此可能將使塑膠製品供給量稍緊，進而使價格提升。然而在需求方面，因受惠於國內電腦、電子產品及光學製品，以及汽車市場增溫提高汽車內部相關塑膠製品需求，進而帶動相關塑膠製品之擴增。

另就本公司主要應用面多功能事務機(MFP)觀之，多功能事務機是集列印、掃描、傳真、影印等功能於一身的新興產品，在國內外各大廠商的積極拓展下，已逐漸在世界各地嶄露頭角，並為一股新勢力，帶動市場成長。根據 IDC 2014 年 1 月出具之研究報告「Worldwide MFP Forecast, 2013-2017」指出，2012 年度全球多功能事務機市場佔有率，仍以 HP 居首，其次依序為 Canon、Epson、Brother 及 Samsung，前五大品牌廠商共約囊括全球多功能事務機市場的 88%，另依據該報告預測，2013-2017 年度的多功能事務機之成長性，其出貨量預估將從 2012 年度之 77.6 百萬台，成長至 2017 年度之 89.3 百萬台，銷售額則預估從 2012 年 455 億美金，成長至 2017 年度的 468 億美金。

本公司 102 年度及 103 年上半年度合併財務報告營業收入分別為 2,115,465 仟元及 1,111,003 仟元，分別較去年同期成長 1.37%及 15.71%，本公司自 102 年第四季起營收大幅成長，主係受惠於主要大客戶啟動二年一度的新機轉換及 NB 供應鏈出現農曆年節前的拉貨急單所致，使得 102 年度全年營收成長，103 年上半年度係延續去年第四季之換機潮、客戶需求提升及部分訂單遞延效應下，致合併營收較去年同期成長 15.71%，預期未來將持續受惠於換機潮之延續及去年打入事務機及印表機新客戶之效應逐步顯現而成長，目前對該等新客戶均已有少量出貨，且仍持續進行報價打樣，預計於明年開始對營收將有較大之挹注，另本公司看好東協市場發展與關稅優惠，也積極在東協布局，除既有之越南廠，位於馬尼拉南部 PEZA 經濟開發區的菲律賓廠亦預計於 8 月完工開始投產，菲律賓廠除可就近供貨予本公司大客戶外，同時更有利於本公司爭取位於該經濟開發區內及其周邊之事務機大廠、工具機廠商及 UPS

廠商等等新客戶，故營收規模可望進一步提升，因此在預期未來營收仍持續成長下，本公司對於營運資金需求將更為殷切。

依本公司所處產業之未來前景以及業務佈局策略觀之，本公司未來整體營收預計仍呈現成長之態勢，故相關購料所需資金亦將隨之增加。本公司為因應營運規模持續成長而增加對營運資金之需求，並提高長期資金來源之比例，以支應業務發展並減少因營運需求而向銀行借款，降低利息支出，故本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債總金額 351,750 仟元，以其中 77,130 仟元用以充實營運資金以支應未來營運所需，應屬可行。

綜上所述，本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債計畫，就法定程序、資金募集完成及資金運用計畫等各方面評估均具可行性，故整體而言，籌資計畫應屬可行。

2. 本次計畫之必要性

(1) 償還銀行借款及商業本票之必要性

A. 強化財務結構，降低財務風險

單位：%；天；新台幣仟元

分析項目		100 年底 (ROC GAAP)	101 年底 (ROC GAAP)	101 年底 (IFRSs)	102 年底 (IFRSs)	103 年 6 月底 (IFRSs)
財務結構	負債佔資產 比率	32.39%	37.57%	37.52%	41.73%	40.34%
償債能力	流動比率	146.28%	151.04%	152.57%	119.06%	114.87%
	速動比率	113.51%	120.16%	118.71%	90.31%	91.23%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

就財務結構而言，本公司 100~102 年度及 103 年 6 月底之負債比率分別為 32.39%、37.57%(採用 IFRSs 基礎為 37.52%)、41.73%及 40.34%，負債比率主係隨著營收成長致營運週轉資金需求增加，故增加向金融機構借款所致。另就償債能力而言，本公司 100~102 年度及 103 年 6 月底之流動比率及速動比率分別為 146.28%、151.04%(採用 IFRSs 基礎為 152.57%)、119.06%、114.87%與 113.51%、120.16%(採用 IFRSs 基礎為 118.71%)、90.31%、91.23%，102 年度之流動比率、速動比率明下降，主係因本公司營運資金需求增加，故增加銀行短期借款所致。綜上所述，本公司為因應營運規模逐年擴增而有營運資金需求，在自有資金無法完全支應下，主要係向銀行融資借款及使用商業本票以支應公司營運上之資金需求，然而銀行借款及使用商業本票之資金成本較高，本公司除面臨利息支出對獲利侵蝕之影響性增加外，資金調度易受融資額度限制及

金融緊縮之影響，不僅財務風險高且長期發展亦易遭受限制，且未來若持續以銀行借款及發行商業本票方式支應營運資金，將使本公司短期償債能力降低，增加公司流動性信用風險，進而影響融資信用及爭取訂單之競爭能力，故本次擬以募集資金 274,620 仟元償還銀行借款及商業本票，以提升資金調度彈性及償債能力，實有必要性。

負債比率與同業比較

單位：%

年度 公司別		100 年底 (ROC GAAP)	101 年底 (ROC GAAP)	101 年底 (IFRSs)	102 年底 (IFRSs)	103 年 6 月底 (IFRSs)
負債 比率	台翰公司	32.39%	37.57%	37.52%	41.73%	40.34%
	新至陞	33.64%	34.85%	35.20%	34.84%	34.72%
	及成	65.07%	70.52%	70.62%	81.69%	81.65%
	英濟	49.83%	49.57%	50.80%	47.62%	47.83%
流動 比率	台翰公司	146.28%	151.04%	152.57%	119.06%	114.87%
	新至陞	305.42%	356.19%	352.56%	401.82%	343.11%
	及成	85.09%	67.09%	66.52%	63.70%	59.64%
	英濟	156.24%	137.73%	135.21%	148.43%	153.03%

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

由上表觀之，本公司 102 年底及 103 年 6 月底負債比率雖尚介於同業之間，惟逐漸轉弱，且流動比率亦較過去年度益趨轉弱，故本公司本次藉由辦理國內第一次有擔保轉換公司債，所募集資金中以 274,620 仟元用於償還銀行借款及商業本票，除能有效降低利息支出及改善財務比率外，亦可提升長期資金運作調度之彈性，雖轉換公司債募集完成後會略為提高負債比率，但因債權人將可望隨本公司營運績效轉佳而陸續轉換為普通股，故中長期而言，負債比率將逐步下降。本公司藉由本次募集資金用於償還銀行借款及商業本票，以改善財務結構、提升資金調度彈性，實有必要性。

B.降低對銀行依存度，提高資金調度彈性

近年來受金融風暴及歐債危機之影響，金融機構之放款政策日趨保守，且對銀行放款額度之審查相對更加嚴謹，雖本公司與銀行往來關係一向良好，然過度仰賴金融機構籌措資金，將容易受金融機構授信額度限制及金融政策轉趨緊縮之影響，屆時不但加重公司之利息負擔，同時亦將削弱公司對於產業景氣變化之應變能力，增加本公司之營運風險，故本公司藉由本次籌資計畫以募集資金 274,620 仟元償還銀行借款及商業本票，不僅可降低對銀行借款之依存度，且可預留未來資金運用之調度空間。此外，為避免通貨膨脹及原物料恐持續上漲下，未來升息壓力

有增無減，從而將使企業之銀行借款利息負擔加重，加上如逢經濟不景氣時，銀行亦緊縮銀根，此對銀行借款依存度高之企業而言，將面臨資金周轉困難之窘境，進而發生財務危機，因此，本公司為降低對銀行之依存度、預留未來舉債之空間及降低未來調升利率增加利息負擔之壓力，藉由本次募集資金償還銀行借款及商業本票，確有必要。

C.減少利息支出，並降低利息支出對獲利的侵蝕

單位：新台幣仟元

分析項目	100 年底 (GAAP)	101 年度 (GAAP)	101 年底 (IFRSs)	102 年底 (IFRSs)	103 年 6 月底 (IFRSs)
營業收入	1,091,251	903,347	903,347	947,392	510,443
營業利益	29,319	21,778	6,032	51,077	26,963
利息支出	981	1,870	1,870	5,636	3,859
利息支出佔營業利益的比率	3.34%	8.59%	31.00%	11.03%	14.31%

資料來源：本公司 100 年度~102 年度經會計師查核簽證之個體財務報告；103 年上半年度係本公司自結個體財務報告。

由上表可知，本公司 100~102 年度及 103 年 6 月底之利息支出分別為 981 仟元、1,870 仟元、5,636 仟元及 3,859 仟元，分別佔該期營業利益 3.34%、8.59%(採用 IFRSs 基礎為 31.00%)、11.03%及 14.31%，本公司隨著整體營運規模持續提升，營運週轉資金需求均大幅增加，向金融機構借款金額亦隨之攀升，致利息支出逐年提升，未來若利率走揚，本公司將面臨較高之資金成本，加重財務負擔並侵蝕公司獲利，致產生較高之財務風險，故本公司本次擬將募集資金中以 274,620 仟元償還銀行借款及商業本票。

此外，本次發行之轉換公司債票面利率為 0%，雖然發行及轉換辦法訂有債券持有人執行賣回權時，本公司需支付投資人利息補償金，惟實質收益率為 1%，與預計償還之銀行借款及商業本票利率 1.60%~2.45%相較相對較低；且若投資人全數請求轉換為普通股，則本公司無需支付任何利息，因此更可以有效減少利息支出對獲利侵蝕之影響，另以預計償還之銀行借款及商業本票利率 1.60%~2.45%估算，如未考慮轉換公司債利息補償金及提前轉換之影響，以本公司預計償還銀行借款及商業本票之時點推估 103 年度約可節省利息支出 1,968 仟元，以後每年度約可節省利息支出 5,905 仟元，將有效降低銀行借款及商業本票所產生之利息費用，減少資金流出及對獲利之侵蝕。

綜上所述，本次擬辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債計畫以其中 274,620 仟元償還銀行借款及商業本票，除可增加中長期穩定資金來源外，亦可減輕財務負擔而降低財務成本，對於提高企業整體競爭力，確有必要性。

(2)充實營運資金之必要性

A.產業發展趨勢分析

本公司主要從事模具及塑膠成型製品之製造之銷售業務，產品之主要用途為多功能事務機、相片印表機、手機、數位相機、液晶顯示器、筆記型電腦及電腦週邊設備等 3C 電子產品之外觀塑膠件及內部塑膠組件之模具及塑膠成型製品，主要應用領域以多功能事務機占七成為大宗。

根據台灣經濟研究院產經資料庫「塑膠製品製造業之現況與展望-2014 年第二季」指出，未來因受惠於國內電腦、電子產品及光學製品，以及汽車市場增溫提高汽車內部相關塑膠製品需求，將帶動相關塑膠製品之需求擴增。另就其主要應用面多功能事務機(MFP)觀之，多功能事務機是集列印、掃描、傳真、影印等功能於一身的新興產品，在國內外各大廠商的積極拓展下，已逐漸在世界各地嶄露頭角，並為一股新勢力，帶動市場穩定成長。根據 IDC 2014 年 1 月出具之研究報告「Worldwide MFP Forecast, 2013-2017」預測，2013-2017 年度的多功能事務機之成長性，其出貨量預估將從 2012 年度之 77.6 百萬台，成長至 2017 年度之 89.3 百萬台，銷售額則預估從 2012 年度之 455 億美金，成長至 2017 年的 468 億美金。

另本公司看好東協市場發展與關稅優惠，也積極在東協布局，除既有之越南廠，位於馬尼拉南部的 PEZA 經濟開發區的菲律賓工廠預計於 8 月完工開始投產，菲律賓廠除可就近供貨予本公司大客戶外，同時亦有利於開發於該經濟開發區內及其周邊之事務機大廠、工具機廠商及 UPS 廠商等等新客戶，且本公司於去年新增之事務機及印表機客戶，目前均已小量出貨，並仍持續報價打樣，預計於明年開始對營收將有較大之挹注，因此預期未來其營收規模可望進一步提升。

依本公司所處產業之未來前景以及業務佈局策略觀之，本公司未來整體營收預計仍呈現成長之態勢，本公司為因應業務增加隨之而來之營運資金需求，並提升本公司爭取商機及資金調度之靈活性，對營運資金需求將日益殷切，故本公司本次資金計畫部分用以充實營運資金，確有必要性。

B.財務資金需求

本公司最近三年度及 103 年上半年度之合併營業收入分別為 2,104,330 仟元、2,086,894 仟元、2,115,465 仟元及 1,111,003 仟元，自 102 年第四季起受惠於主要大客戶之機種改朝換代及 NB 供應鏈出現農曆年節前的拉貨急單，致營收開始大幅成長，103 年上半年度係延續去年第四

季之換機潮、客戶需求增加及部分訂單遞延效應下，營收較去年同期成長 15.71%，預期未來將持續受惠於換機潮之延續、新客戶之營收發酵及東協布局帶來之成長，營運規模將持續擴大，因此本公司為支付日常營運及購買原物料之資金需求必然隨之增加，本公司預估 103 年 7 月至 103 年 12 月非融資性收入總計為 421,433 仟元，若加計 103 年 7 月期初現金餘額 125,931 仟元，扣除非融資性支出 501,189 仟元，及預計償還銀行借款與擬支付之股利、董監酬勞及員工紅利等支出 303,059 仟元，並考量每月最低現金餘額約為 100,000 仟元，預計將出現資金缺口達(356,884)仟元。惟若以短期借款方式支應資金缺口，屆時負債比率將大幅提升，且資金運用空間亦大幅壓縮，為避免繼續以短期借款支應營運規模成長所產生之資金需求，而暴露在較高之財務風險上，以及為改善財務結構，本公司本次計畫中編列 77,130 仟元用以充實營運資金應有必要。

C.減緩股本膨脹效果

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債，預計募集資金總額為 351,750 仟元，其中 77,130 仟元將用於充實營運資金，就轉換公司債之特性觀之，係屬融資與資本特性兼具之籌資工具，具有延緩資本膨脹之效果，本公司本次預計發行之債券雖屬負債，然因債權人於日後行使轉換權之時點不一，故對本公司獲利稀釋程度不若辦理現金增資之立即顯現，有助於維持平穩之獲利能力，以保障股東長期穩定之報酬率，因此本次發行國內第一次有擔保轉換公司債部分用以充實營運資金具有必要性。

3.本次計畫之合理性

(1)資金運用計畫及預計進度之合理性

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債已於 103 年 7 月向金融監督管理委員會證券期貨局提出申報，經申報生效後，採詢價圈購方式對外公開承銷，考量本次向主管機關申報、審查期間、公開承銷及繳款作業等因素，預計 103 年第三季可完成資金之募集，於 103 年第三季資金到位後，陸續償還銀行借款與商業本票及投入營運週轉使用，將可適時挹注所需之營運資金，維持公司正常營運，避免舉借銀行借款更形增加財務負擔，且本公司擬償還之銀行借款與商業本票之合約中，並無提前還款之限制，故本次償還銀行借款之資金運用計畫及預計進度尚屬合理。

(2)預計可能產生效益之合理性

A.償還銀行借款預計效益合理性

a.提升短期償債能力，強化財務結構

單位：%

項目/年度		102 年底	103 年 6 月底	103 年底 (募資後)
財務結構	負債比率	41.73%	40.34%	42.01%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	147.18%	136.36%	160.02%
償債能力	流動比率	119.06%	114.87%	167.10%
	速動比率	90.31%	91.23%	135.07%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告計算，103 年底係本公司推估。

註：103 年底預估數係以 103 年 6 月底之資產、負債為基礎，預估本次辦理發行轉換債募集 351,750 仟元，其中 274,620 仟元用以償還銀行借款及商業本票，餘 77,130 仟元用於充實營運資金後之財務比率。

本公司基於永續經營之穩健性、財務結構之安全性，將辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債所募之款項，其中 274,620 仟元將用於償還銀行借款及商業本票，餘 77,130 仟元用於充實營運資金。若由該計畫完成後之財務結構觀之，負債比率雖呈小幅增加，惟長期資金占不動產、廠房及設備比率將可由 136.36%提高至 160.02%，可提升長期資金之穩定度及預留資金靈活運用空間，故藉由本次募資計畫增加中長期穩定資金來源，以取代部分銀行借款及商業本票，效益應屬合理。另於償債能力方面，流動比率與速動比率則分別由 114.87%與 91.23%提升至 167.10%與 135.07%，償債能力將可提高，財務調度亦將更加靈活。整體而言，募資後應可強化本公司財務結構及降低營運風險，故預計可能產生效益應屬合理。

b.節省利息支出，降低財務負擔

本公司本次預計償還銀行借款及商業本票明細及預計財務負擔減輕情形：

單位：新台幣仟元；%

貸款機構	利率(%)	契約期間(註 1)	原貸款用途	原貸款金額	103 年度		往後 每年度
					償還金額	減少利息 (註 3)	減少利息
板信銀行	2.10%	102/11/04~105/11/03	營運週轉	44,120	42,440	297	891
	2.45%	103/07/11~104/07/10	營運週轉	20,000	20,000	163	490
臺灣企銀	2.45%	103/04/10~104/04/09	營運週轉	60,000	60,000	490	1,470
兆豐票券	1.838%	103/04/03~104/04/02	營運週轉	30,000	30,000	184	552
台新銀行	2.45%	103/04/11~104/04/10	營運週轉	30,000	30,000	245	735
大眾銀行	1.60%	102/08/09~103/08/31	營運週轉	15,000	15,000	80	240
	2.05%	102/08/09~103/08/31	營運週轉	12,000	12,000	82	246
新光銀行	1.9323%	103/01/27~104/01/27	轉投資	USD 1,500 (註 2) (約 NTD 45,180)	USD 1,500 (約 NTD 45,180)	291	873
彰化銀行	2.04%	102/12/27~103/12/31	營運週轉	20,000	20,000	136	408
合計				276,300	274,620	1,968	5,905

註1：融資合約期間得以循環動用，且到期後可續展借款，經查閱核貸通知書及借款明細，板信銀行、臺灣企銀、兆豐票券、台新銀行及新光銀行借款分別自 102/7、102/10、102/2、102/6 及 102/3 續借展期至今。註2：美金匯率係以 103 年 5 月份台灣銀行牌告之美金即期買賣平均美元兌台幣匯率 30.12 估算。註3：本次發行與募集預計於 103 年 9 月初募集完成，並旋即於 103 年 9 月初償還借款。

本公司本次募集資金中，將以其中 274,620 仟元用於償還銀行借款及商業本票，分別償還向板信銀行、臺灣企銀、兆豐票券、台新銀行、大眾銀行、新光銀行及彰化銀行等 7 家銀行借貸之週轉借款及商業本票。本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債案預計將於 103 年 9 月初募集完成，資金到位後旋即用於償還銀行借款及商業本票，將可避免原借款之利息支出侵蝕獲利，經參酌各筆借款之實際利率，預計 103 年度可減少之利息支出約為 1,968 仟元、104 以後年度可減少利息支出約為 5,905 仟元，將可適度減輕本公司之財務負擔，效益尚屬合理。

B. 充實營運資金預計效益合理性

本公司本次募集資金中，其中 77,130 仟元係預計用於充實營運資金，以支應未來業務成長之營運週轉資金需求。本公司自 102 年第四季起受惠於主要大客戶之機種改朝換代及 NB 供應鏈出現農曆年節前的拉貨急單，致營收開始大幅成長，103 年上半年度係延續去年第四季之換機潮、客戶需求增加及部分訂單遞延效應下，合併營收亦較去年同期成長 15.71%，預期未來將持續受惠於換機潮之延續、新客戶之營收發酵及東協布局帶來之成長，營運規模將不斷擴大，本公司營收規模可望進一步提升，購料及營運週轉所需資金勢必因此增加。

本公司營運資金需求若以銀行借款支應，將使償債能力降低並增加利息支出，不但侵蝕獲利能力，亦將使負債比率攀升、流動比率及速動比率下降，不利於維持穩健之財務結構。本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債募集 351,750 仟元，以其中 77,130 仟元支應營運資金需求，將增強財務流動性，並可減少利息支出，以本公司目前短期借款平均利率 2.335% 估算，預計 103 年度可節省利息支出 600 仟元、104 年度以後每年度可節省 1,801 仟元。綜上所述，本公司本次募集資金部分用於充實營運資金，將可提升資金運作彈性、健全財務結構並有助於公司整體之營運發展，故產生之效益應屬合理。

綜上所述，本公司本次募集與發行轉換公司債用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金後，將可提升資金運作彈性、健全財務結構，並有助於本公司之整體營運發展，以提升公司競爭優勢。綜上所述，本公司本次資金運用計畫、預計進度及預計可能產生之效益尚具合理性。

4.各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年每股盈餘稀釋影響

(1)各種資金調度來源之分析比較

一般上市(櫃)公司較常用之籌資工具，可分為股權相關之籌資工具及與債權有關之籌資工具，前者如現金增資(普通股或特別股)及海外存託憑證，後者如國內外轉換公司債、一般公司債及銀行貸款。茲比較各種資金調度來源有利及不利因素如下：

項目		有利因素	不利因素
股 權	現金增資 發行新股	1.改善財務結構，降低財務風險，提升市場競爭力。 2.係為資本市場較為普遍之金融商品，一般投資者接受程度高。 3.員工依法得優先認購 10%~15%，可提升員工之認同感及向心力。 4.無須面臨到期還本之龐大資金壓力。	1.每股盈餘易因股本膨脹而被稀釋。 2.對於股權較不集中之公司，其經營權易受威脅。 3.承銷價與市價若無合理差價，則不易籌集成功。
	海外存 託憑證	1.經由海外市場募集資金，可拓展公司之知名度。 2.發行價格一般高於發行海外存託憑證時點之國內普通股價格，相當於以較高溢價發行股票。 3.籌資對象以國外法人為主，避免國內籌碼膨脹太多，對股價產生不利影響。 4.提高自有資本比率，改善財務結構。	1.公司海外知名度及其產業成長性影響資金募集計畫成功與否。 2.固定發行成本較高，為符合經濟規模，發行額度不宜過低。 3.股本膨脹，對每股盈餘有稀釋效果。
債 權	國內外轉換 公司債	1.因其附有「轉換權」，票面利率較長期性借款為低，故其資金募集成本較低。 2.債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果。 3.轉換公司債之債權人未轉換前對公司無經營權。 4.轉換債經債權人請求轉換後，即由負債轉變成資本，除可節省利息支出外，亦可避免到期還本之龐大資金壓力。 5.轉換公司債換成普通股之轉換價格，一般皆高於發行轉換公司債時普通股之時價，發行公司相當於以較高價格溢價發行股票。	1.流通性較普通股低。 2.轉換公司債未全數轉換前，對財務結構改善仍屬有限。 3.未轉換，仍有贖回之資金壓力。
	普通公司債	1.對股權沒有稀釋效果。 2.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。 3.有效運用財務槓桿，創造較高之利潤。 4.債息帳列費用，有節稅效果。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。 2.易致財務結構惡化，降低競爭力。 3.公司債期限屆滿後，公司即面臨龐大資金贖回壓力。 4.或需銀行保證。

項目	有利因素	不利因素
銀行借款或發行承兌匯票	1.資金挹注能暫時支應公司資金需求。 2.有效運用財務槓桿，利用較低成本，創造較高之利潤。 3.資金籌措不需經主管機關審核，程序簡便，籌資時間相對較短。 4.資金額度運用之彈性大。 5.對股權沒有稀釋效果。 6.債權人對公司不具管理權，對公司經營權掌握，不會造成重大影響。	1.利息負擔較重，負債增加，易侵蝕公司獲利。 2.財務結構惡化，降低同業競爭能力。 3.融通期限一般較短，且需提供擔保品。 4.限制條款較多且嚴格。 5.長期投資或固定資產投資不宜以銀行短期借款支應。 6.到期有還款壓力。

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債募集 351,750 仟元，用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金。本公司可運用之籌資工具包括現金增資、銀行借款、發行普通公司債、轉換公司債及海外存託憑證等。經考量若辦理現金增資雖可減少利息負擔並降低負債比率，惟將立即膨脹股本，對每股盈餘將產生較大之稀釋作用；若採用銀行舉債融通方式，則亦受產業景氣反轉或經營環境轉劣，資金調度易受融資額度限制及金融緊縮之影響而愈形困難，進而提高公司財務、營運之風險，因而影響競爭力，自不宜再以金融機構短期融資方式支應；若採用發行普通公司債之籌資方式，因長期借款額度之洽談及辦理頗為耗時，且將產生實際利息支出，進而增加財務負擔並實際稀釋每股盈餘；若發行海外存託憑證，因固定發行成本較高，且存在不確定因素較多，是以本次募資計畫暫不予以考慮海外籌資工具。若以發行轉換公司債支應，其殖利率較低，不僅可降低對銀行貸款之依存度，亦藉以預留未來資金靈活運用之調度空間，且預期本公司未來在本業成長之獲利挹注下，發行轉換公司債之轉換機會頗高，且不致立即產生稀釋每股盈餘之效果。經比較各種資金調度來源對公司當年度每股盈餘之影響性後，基於避免股本過度膨脹及資金成本之考量，本公司本次籌資計畫以發行國內轉換公司債方式辦理，應具必要性及合理性。

(2)各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益影響

上市櫃公司常用之資金調度方式有舉債(含銀行借款、發行普通公司債及發行轉換公司債)、發行海外存託憑證及現金增資發行新股等，其中發行海外存託憑證因固定發行成本較高，不符合經濟效益，故暫不予考慮，另銀行借款與發行普通公司債之效果相同，因此，以下僅就本次募資金額新台幣 351,750 仟元，以現金增資、銀行借款、國內轉換公司債等籌資工具，分析比較其對公司每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋及對現有股東權益之影響，說明如下：

A.對每股盈餘稀釋之影響

單位：新台幣仟元；仟股

項目	銀行借款	現金增資	轉換公司債	
			全數未轉換	全數轉換
籌資金額	351,750	351,750	351,750	351,750
籌資工具利率(註 2)	2.335%	—	1.3329%	—
預計增加之資金成本(A)	2,738	—	1,563	—
籌資前流通在外股數(註 3)	62,753	62,753	62,753	62,753
籌資後增加股數(註 4)	—	30,614	—	21,110
籌資後流通在外股數(註 5) (B)	62,753	93,367	62,753	83,863
資金成本對每股盈餘之影響(A)/(B)	0.044	—	0.025	—
每股盈餘稀釋程度(註 6)	—	32.79%	—	25.17%

註 1：本公司本次發行國內第一次有擔保轉換公司債預計於 103 年 9 月初可完成資金之募集；另考量轉換公司債有 1 個月之閉鎖期，故分析各種資金調度方式對 103 年度 10~12 月每股盈餘稀釋之影響。

註 2：在不考慮發行成本下，各種籌資工具之資金成本分別為：銀行借款約為 2.335%(該公司 103 年截至目前平均短期借款利率)、現金增資 0%、國內轉換公司債若全數未轉換為 1.3329%。

註 3：籌資前流通在外股數係截至 103 年 7 月 31 日止之股數。

註 4：若以本次訂價日(103.9.1)前一、三、五個營業日之平均收盤價擇一 16.42 元為參考價格，假設現金增資之發行價格以參考價格之 70%，即每股 11.49 元設算，則 351,750 仟元現金增資預計須發行之股數為 30,614 仟股；假設採發行國內轉換公司債，若依 101%溢價率，轉換價格為 16.58 元計算，則發行面額 350,000 仟元之轉換公司債轉換股數為 21,110 仟股。

註 5：不考慮公司庫藏股、無償配股等非現金增資股數增加之稀釋效果，僅分析因現金增資或轉換公司債轉換後股本增加所造成之稀釋效果。

註 6：未考慮資金成本之節省下，現金增資每股盈餘稀釋程度為【 $1-(62,753/93,367)=32.79\%$ 】；轉換公司債每股盈餘稀釋程度為【 $1-(62,753/83,863)=25.17\%$ 】。

就對每股盈餘稀釋之影響而言，雖國內轉換公司債全數轉換後較銀行借款之方式籌資對每股盈餘之稀釋程度為高，但實際上債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果；若以銀行借款籌資，則公司除會有實際之利息資金流出外，屆時尚有分期或到期還款之資金壓力，若以現金增資方式籌措資金，雖無任何發行之資金成本，惟獲利水準易因股本膨脹而被立即稀釋，致公司經營階層承受較高壓力。故考量各工具對每股盈餘之稀釋效果、對公司財務負擔及對公司償債能力之影響下，本次以發行國內轉換公司債作為資金籌措工具，應為較適當的資金來源。

B.對發行人財務負擔之影響

本公司本次採用發行國內轉換公司債之方式籌措資金 351,750 仟元，依 103 年 6 月底之資產負債表設算，負債比率將由 40.34%略微上升至 42.01%，然尚屬可接受範圍。另就本公司本次發行國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件觀之，其發行期間三年，票面利率 0%，雖於各年

度須依財務會計準則公報第 36 號提列轉換公司債折價，並按期攤銷為利息費用，惟實際上並未有實際利息費用資金流出，故有利於提升公司資金運用之靈活度，且因債權人請求轉換時點不一，將延緩對每股盈餘之稀釋效果，亦可避免到期還本之龐大資金壓力，因而優於以銀行借款方式籌資。且未來公司營運持續成長，如股價上揚而增加債券持有人轉換成普通股意願，將可大幅降低每年攤銷之利息費用，使資金來源趨向長期且穩定的方向，有助於本公司中長期發展；此外，若債券持有人將公司債轉換成普通股後，雖造成股本膨脹，但仍較採發行現金增資方式具有緩和股本膨脹之優勢，因此本次擬辦理發行轉換公司債籌措所需之資金，除可使資金來源趨向長期且穩定的方向，有助於本公司中長期發展，亦較採現金增資方式，具有緩和股本膨脹、減緩每股盈餘稀釋速度之效果，故辦理發行國內轉換公司債實屬本公司目前較佳之籌資方式。

C.對股權可能稀釋情形及對現有股東權益之影響

a.對股權可能之稀釋情形

本公司本次辦理發行國內轉換公司債計畫預計募集總面額 350,000 仟元，其中轉換公司債之債券持有人於日後行使轉換時，將對可轉換時點之股東的股權造成稀釋效果。本公司本次以 103 年 9 月 1 日為訂價基準日，取前一、前三及前五個營業日該公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再乘上溢價比率 101%，計算得出轉換價格為 16.58 元，因此在計算股權之最大稀釋效果時，假設轉換公司債之債權人全部依轉換價格 16.58 元請求轉換為該公司普通股，預計可轉換股數為 21,110 仟股，分析其對當時股東之持股將造成之最大稀釋比率，計算式如下：

辦理發行轉換公司債轉換成普通股對轉換時股東股權稀釋比率

$$\begin{aligned}
 &= 1 - \frac{\text{轉換時普通股已發行並流通在外股數}}{\text{轉換時普通股已發行並流通在外股數} + \text{轉換公司債之轉換股數}} \\
 &= 1 - \frac{103 \text{ 年 } 7 \text{ 月 } 31 \text{ 日流通在外股數}}{103 \text{ 年 } 7 \text{ 月 } 31 \text{ 日流通在外股數} + \text{可轉債轉換股數(全數轉換)}} \\
 &= 1 - \frac{62,753}{62,753 + (350,000 \text{ 仟元} / 16.58 \text{ 元})} \\
 &= 1 - \frac{62,753}{62,753 + 21,110} = 1 - 74.83\% = 25.17\%
 \end{aligned}$$

由上述計算結果顯示，本公司本次辦理發行國內轉換公司債計畫對原股東股權之可能最大稀釋效果為 25.17%。然若本次以現金增資方式籌資總金額新台幣 351,750 仟元，以訂價日前一、三、五個營業日收盤價擇一，並以最大價格訂定成數 7 成作為發行價格，其發行價格為 11.49 元，經設算總發行股數為 30,614 仟股，其對股權之稀釋比率算為：

現金增資對股東股權稀釋比率

$$\begin{aligned}
 &= 1 - \frac{\text{已發行並流通在外之普通股股數}}{\text{已發行並流通在外之普通股股數} + \text{本次增資發行股數}} \\
 &= 1 - \frac{103 \text{ 年 7 月 31 日流通在外股數}}{103 \text{ 年 7 月 31 日流通在外股數} + \text{本次增資發行股數}} \\
 &= 1 - \frac{62,753}{62,753 + 30,614} \\
 &= 1 - \frac{62,753}{93,367} = 1 - 67.21\% = 32.79\%
 \end{aligned}$$

綜上評估，辦理發行國內轉換公司債籌資對本公司股權之最大稀釋比率為 25.17%，優於辦理現金增資發行普通股之稀釋比率 32.79%，故以發行國內轉換公司債方式募集資金對本公司降低股權稀釋效果較高，應為較佳之籌資方式。

b. 對淨值(現有股東權益)之影響

本公司 103 年 6 月 30 日歸屬於母公司業主之權益為 1,560,599 仟元，以目前流通在外股數 62,753 仟股為基礎，每股淨值為 24.87 元。本公司本次辦理發行國內轉換公司債，若全數轉換為普通股，則其每股淨值將下降至 22.80 元。

$$(1,560,599 + 351,750) \text{ 仟元} / (62,753 + 21,110) \text{ 仟股} = 22.80 \text{ 元}$$

若以相同的資金需求預估，採現金增資並依公開申購方式以訂價日前一、三、五個營業日收盤價擇一，並以最大價格訂定成數 7 成作為發行價格，其發行價格為 11.49 元，經設算本公司需辦理現金增資 30,614 仟股，則每股淨值將下降至 20.48 元。

$$(1,560,599 + 351,750) \text{ 仟元} / (62,753 + 30,614) \text{ 仟股} = 20.48 \text{ 元}$$

綜上評估，若依對每股淨值之影響觀之，故以發行國內轉換公司債方式募集資金對本公司每股淨值之影響較小，應為較佳之籌資方式。

綜合考量前述對股權可能之稀釋情形及對現有股東權益之影響，若辦理銀行借款，因不涉及股權，故不至有股權稀釋之情形，惟具有資金成本較高及承受利率波動之風險等不利因素。若採現金增資方式，股權將一次性膨脹，且發行價格多以低於市價 7~9 成，須發行較多股數，對股權稀釋程度較大，故選擇以辦理發行國內轉換公司債，其股權稀釋幅度較低，且稀釋效果係隨公司經營績效及股價提升情形緩步顯現，加上國內轉換公司債經債權人轉換後，對本公司提高自有資本比率、健全財務結構及強化獲利能力亦顯具裨益，符合公司長期發展規劃，應最能符合股東之權益。

- 5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因及其合理性暨所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式

本次發行價格之訂定方式，請詳附件「轉換公司債轉換價格計算書」之說明。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

- 1.如為收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增函之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。

- 2.如為轉投資其他公司，應列明下列事項

本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債募集資金 351,750 仟元係用於償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，故不適用。

- 3.如為充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項

- (1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表。

A.公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：本公司目前無流通在外之公司債。

B.目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形：

單位：新台幣仟元

項 目		103 年 1 月~6 月	103 年 7 月~12 月(預估)
期初現金餘額(A)		103,094	125,931
非融資性收入(B)		623,519	421,433
非融資性支出(C)		625,158	501,189
要求最低現金餘額(D)		100,000	100,000
償還銀行借款及商業本票(E)		38,383	297,358
支付股利、董監酬勞及員工紅利金額(F)		—	5,701
融資前現金餘額(短絀) (A)+(B)-(C)-(D)-(E)-(F)		(36,928)	(356,884)
因應方式	銀行借款	51,000	—
	發行公司債	—	351,750

本公司營運規模穩定成長下，為支付日常營運之資金需求隨之增加，由上表可知，本公司預估 103 年 7 月至 103 年 12 月非融資性收入為 421,433 仟元，若加計期初現金餘額 125,931 仟元，扣除非融資性支出 501,189 仟元及應償還銀行借款及商業本票與應支付股利、董監酬勞及員工紅利金額 303,059 仟元，以及最低現金餘額約為 100,000 仟元，預計將出現現金短絀 356,884 仟元。若資金缺口以增加銀行借款支應，將提高營運風險並侵蝕獲利。故藉由本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債所募資金 351,750 仟元，其中 274,620 仟元用以償還銀行借款及商業本票，餘 77,130 仟元用於充實營運資金，不僅可使財務結構與償債能力得以改善，進而降低營運風險與財務風險，亦可降低對銀行之依存度、預留未來舉債之空間及降低未來調升利率增加利息負擔之壓力，實有必要性及合理性。

C.申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表：

103 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目 \ 月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	103,094(註)	65,480	108,488	92,022	125,570	116,995	125,931	97,215	77,248	129,030	119,164	99,753	—
加：非融資性收入													
應收帳款收現	65,612	100,391	89,577	91,081	57,790	88,313	65,799	62,626	69,562	73,208	72,685	77,432	914,077
處分長期股權投資	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
處分不動產、廠房及設備	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
收回資金貸與子公司借款	41	86,334	30,235	0	0	9,015	0	0	0	0	0	0	125,624
其他收入	1,010	520	1,605	947	580	468	20	20	20	20	20	20	1,010
非融資性收入合計(2)	66,662	187,245	121,417	92,028	58,370	97,796	65,819	62,646	69,582	73,228	72,705	77,452	1,044,952
減：非融資性支出													
應付帳款付現	69,168	81,827	86,265	63,318	45,116	54,741	62,959	59,851	67,345	70,693	66,536	71,855	799,676
應付費用付現	11,639	8,225	8,112	7,814	10,155	10,797	9,112	7,775	14,358	9,672	7,851	7,753	113,263
長期股權投資	17,851	60,720	30,350	0	25,666	13,670	14,908		6,000	0	15,000	0	184,165
不動產、廠房及設備		3,570	4,171	0	0	0	630	2,100	0	0	0	0	10,471
所得稅	649	0	0	0	6,730	0	0	0	4,500	0	0	0	11,879
其他支出	394	481	641	1,003	792	1,293	581	841	217	217	217	217	6,894
非融資性支出合計(3)	99,701	154,824	129,540	72,135	88,458	80,501	88,190	70,567	92,420	80,582	89,604	79,825	1,126,347
要求最低現金餘額(4)	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	199,701	254,824	229,540	172,135	188,458	180,501	188,190	170,567	192,420	180,582	189,604	179,825	1,226,347
融資前可供支用現金 餘額(6)=(1)+(2)-(5)	(29,945)	(2,098)	365	11,915	(4,518)	34,290	3,560	(10,706)	(45,590)	21,676	2,265	(2,620)	—
融資性收支													
發行公司債	0	0	0	0	0	0	0	0	351,750	0	0	0	351,750
借 款	0	17,000	0	20,000	14,000	0	0	0	0	0	0	0	51,000
償 債	4,575	6,414	8,344	6,345	4,346	8,360	6,345	6,345	277,130	2,511	2,512	2,514	335,741
現金股利、員工紅利暨董監 事酬勞	0	0	0	0	0	0	0	5,701	0	0	0	0	5,701
庫藏股股款	0	0	0	0	11,859	0	0	0	0	0	0	0	11,859
融資性收支合計(7)	(4,575)	10,586	(8,344)	13,655	21,513	(8,360)	(6,345)	(12,046)	74,620	(2,511)	(2,512)	(2,514)	61,308
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	65,480	108,488	92,022	125,570	116,995	125,931	97,215	77,248	129,030	119,164	99,753	94,866	—

註：期初現金餘額係包含原始到期日超過3個月之定期存款，帳列「無活絡市場之債券投資-流動」。

104 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目 \ 月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額(1)	94,866	99,665	94,682	102,369	120,552	114,545	137,428	127,583	113,170	108,973	97,701	108,166	—
加：非融資性收入													
應收帳款收現	71,517	106,917	97,191	95,635	63,569	96,262	71,063	68,263	90,431	79,797	75,592	84,401	1,000,637
處分長期股權投資	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
處分不動產、廠房及設備	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
收回資金貸與子公司借款	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其他收入	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
非融資性收入合計(2)	71,537	106,937	97,211	95,655	63,589	96,282	71,083	68,283	90,451	79,817	75,612	84,421	1,000,877
減：非融資性支出													
應付帳款付現	62,251	85,919	93,598	66,484	49,628	59,667	67,996	60,270	77,447	77,762	69,198	78,322	848,542
應付費用付現	11,755	8,250	8,144	8,205	10,185	10,948	9,249	7,807	9,416	10,543	8,165	8,450	111,117
長期股權投資	0	15,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,000
不動產、廠房及設備	0	0	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	900
所得稅	0	0	0	0	7,000	0	0	0	5,000	0	0	0	12,000
其他支出	217	236	265	265	265	265	265	265	265	265	265	294	3,132
非融資性支出合計(3)	74,223	109,405	102,007	74,954	67,078	70,880	78,410	68,341	92,129	88,570	77,628	87,067	990,691
要求最低現金餘額(4)	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
所需資金總額(5)=(3)+(4)	174,223	209,405	202,007	174,954	167,078	170,880	178,410	168,341	192,129	188,570	177,628	187,067	1,090,691
融資前可供支用現金 餘額(6)=(1)+(2)-(5)	(7,820)	(2,803)	(10,114)	23,070	17,063	39,946	30,101	27,524	11,492	220	(4,314)	5,521	—
融資性收支													
發行公司債	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
借 款	10,000	0	15,000	0	0	0	0	0	0	0	15,000	0	40,000
償 債	2,515	2,516	2,517	2,518	2,518	2,518	2,519	2,518	2,519	2,519	2,520	2,519	30,215
現金股利、員工紅利暨董監 事酬勞	0	0	0	0	0	0	0	11,836	0	0	0	0	11,836
庫藏股股款	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
融資性收支合計(7)	7,485	(2,516)	12,483	(2,518)	(2,518)	(2,518)	(2,519)	(14,354)	(2,519)	(2,519)	12,480	(2,519)	(2,051)
期末現金餘額 (8)=(1)+(2)-(3)+(7)	99,665	94,682	102,369	120,552	114,545	137,428	127,583	113,170	108,973	97,701	108,166	103,001	—

(2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率（或自有資產與風險性資產比率），說明償債或充實營運資金之原因。

A.應收帳款收款與應付帳款付款政策

本公司 103 及 104 年度現金收支預測表中之應收帳款收現及應付帳款支付金額，係以 103 年 1~6 月實際收付款情形及預估 103 年 7~12 月及 104 年度之銷售與採購情形為基礎。

本公司應收帳款收款政策係考量個別銷貨客戶之資本額、營運規模、徵信狀況及過去交易紀錄而給予不同之授信條件，主要銷售客戶之授信條件為月結 30 天至 120 天付款。另本公司 102 年度及 103 年上半年度之個體應收款項週轉率為 3.68 次及 3.70 次；週轉天數則分別為 99 天及 99 天，平均收款天數尚落於授信天數間。本公司考量歷年來收款均無重大異常情事，預計 103 年度及 104 年度應收帳款收款政策尚無重大變動，故以此作為現金收支預測表之編製基礎，應屬合理。

本公司對供應商之付款條件為發票請款後月結 60~120 天，本公司 102 年度及 103 年上半年度之個體應付款項週轉率為 3.86 次及 3.77 次，應付款項週轉天數則分別為 95 天及 97 天，平均付款天數尚落於付款條件間，本公司預計 103 年度及 104 年度應付帳款之付款政策與 103 年上半年度並無重大變動，故以此作為現金收支預測表之編製基礎，應屬合理。

B.資本支出計畫

a.不動產、廠房及設備

本公司 103 年 2~3 月份因購置供模具設計使用及製造端管理使用之專業軟體，而總計產生現金流出金額 7,741 仟元，另本公司預計於 103 年 7、8 月將支付鼎新軟體之授權費及採購 Autocad 軟體，故分別於 103 年 7、8 月預估支出 630 仟元及 2,100 仟元，而 104 年 9 月則係預計支付鼎新軟體之授權費 900 仟元，故編製基礎尚屬合理。

b.流動之投資

在流動性質之投資方面，本公司 103 年 1~6 月份未有實際投資支出，另預估 103 年 7~12 月份及 104 年度亦無流動性質之投資規畫。

c.長期股權投資

本公司於 103 年 1~6 月實際支出之長期股權投資金額合計共 148,257 仟元，其中 2,500 仟元係為 102 年 9 月通過投資亞太新興產業創業投資股份有限公司之第二階段投資股款，60,710 仟元係對子公司 Taihan Precision Technology(SAMOA) Co.,Ltd 進行增資以償還其對本公司之借款，餘 85,047 仟元，係本公司為充分掌握客源就近供貨予下游廠商，同

時考量節省人工及稅賦成本，透過控股公司間接於菲律賓馬尼拉轉投資成立生產基地之轉投資支出。另本公司預計於 103 年 7 月~104 年底止，再投入 50,908 仟元轉投資菲律賓之生產基地，編製基礎尚屬合理。

C.就發行人申報年度財務槓桿、負債比率（或自有資產與風險性資產比率）、營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋等相關影響，了解本次償債或充實營運資金之必要性及合理性

項目/年度	102 年度	103 年上半年度	103 年度(估)
財務槓桿度(倍)	(2.72)	1.30	(註 2)
負債比率(%)	41.73%	40.34%	42.01%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告及本公司提供。

註 1：103 年底預估數係以 103 年 6 月底之資產、負債為基礎，預估本次辦理發行轉換債募集 351,750 仟元，其中 274,620 仟元用以償還銀行借款及商業本票，餘 77,130 仟元用於充實營運資金後之財務比率。

註 2：103 年度之財務槓桿度因本公司並未編製 103 年度財務預測，故不予計算。

a.財務槓桿、負債比率之影響

財務槓桿度係衡量公司舉債經營之財務風險指標，評估利息費用之變動對營業利益之影響程度，若公司未舉債經營，則其財務槓桿度為 1，數值愈大財務風險愈高，而該指數若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，惟舉債經營相對將增加公司財務風險，故財務槓桿之運用上需考量財務結構之安全性及資金週轉能力，若財務結構不良，則反易發生資金週轉困難而陷入財務危機。本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，預估可有效節省利息支出、降低財務風險，雖轉換公司債雖需依規定提列轉換公司債折價，並按期攤銷為利息費用，惟實質上本公司並未支付此筆利息，轉換公司債經債權人請求轉換後，即由負債轉變為資本，且以長期資金支應營運所需，將有助於提高資金之流動性，故本公司本次籌資經由資本市場取得穩定之長期營運資金，實屬合理且必要。

依本公司負債比率觀之，由於本公司本次募集之有擔保轉換公司債亦係屬負債性質，其對短期財務結構之改善效益雖屬有限，惟因轉換公司債具有投資人可選擇將債權轉換成股權之特性，因此若投資人陸續執行轉換權利後，對本公司而言即由負債轉變為資本，不僅可使負債比率有效降低，亦可節省利息支出及提升償債能力，並可提升資金運用調度彈性及財務結構之穩定性。故本公司本次發行有擔保轉換公司債所募資金用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，應有必要性及合理性。

b.營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋

就營業收入之影響而言，本公司最近三個會計年度及 103 年上半年度除 101 年度受歐債風暴及美國市場景氣疲弱影響，營收較去年同期略減 0.83% 外，其餘年度皆呈現穩定成長趨勢，未來預期將持續受惠於換機潮之延續、已開發成功之新客戶的業績發酵與菲律賓工廠完工後有機會再拓展之周邊新客戶帶來之業績成長，及整體產業之趨勢維持榮景下，本公司未來營收可望呈現成長趨勢。本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債用於償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，除可強化財務結構、提升長期資金佔不動產、產房及設備比率及償債能力外，對拓展營運規模所需之資金需求實有莫大助益，不僅有助降低公司財務負擔及經營風險，更可藉此取得長期營運所需之資金需求，以因應未來公司營運規模之擴展，故本次辦理募集資金對營收成長應有正面之貢獻。

就獲利能力之影響而言，本公司本次籌資計畫預計以 351,750 仟元用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，預計 103 年度可節省利息支出 2,568 仟元，104 年度以後每年可節省利息支出 7,706 仟元，故本次募集資金將可減少利息費用侵蝕本業獲利，對本公司獲利能力實有正面之助益。

就每股盈餘稀釋之影響而言，本公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債計畫並未增加本公司實收股本，若以國內轉換公司債發行後全數轉換為普通股設算，由於其係溢價發行，對每股盈餘稀釋影響亦較採現金增資發行普通股為低，故本次辦理募集資金尚不至對每股盈餘產生重大稀釋影響。

綜上所述，本公司本次辦理國內第一次有擔保轉換公司債用以償還銀行借款與商業本票及充實營運資金，對營業收入、獲利能力均有正面助益，而對每股盈餘稀釋亦無重大不利影響，顯示本公司本次籌資計畫有必要性及合理性。

(3)增資計畫如用於償債者，應說明原借款用途及其效益達成情形

A.原借款用途之必要性及合理性

本公司本次籌資之資金運用計畫預計以 274,620 仟元用於償還銀行借款及商業本票，茲就借款用途之必要性及合理性說明如下：

單位：新台幣仟元

貸款機構	利率(%)	契約期間(註 3)	原貸款用途	原貸款金額	償還金額
板信銀行	2.10%	102/11/04~105/11/03	營運週轉	44,120(註 1)	42,440
	2.45%	103/07/11~104/07/10	營運週轉	20,000	20,000
臺灣企銀	2.45%	103/04/10~104/04/09	營運週轉	60,000	60,000
兆豐票券	1.838%	103/04/03~104/04/02	營運週轉	30,000	30,000
台新銀行	2.45%	103/04/11~104/04/10	營運週轉	30,000	30,000
大眾銀行	1.60%	102/08/09~103/08/31	營運週轉	15,000	15,000
	2.05%	102/08/09~103/08/31	營運週轉	12,000	12,000
新光銀行	1.9323%	103/01/27~104/01/27	轉投資	USD 1,500(註 2) (約 NTD 45,180)	USD 1,500 (約 NTD 45,180)
彰化銀行	2.04%	102/12/27~103/12/31	營運週轉	20,000	20,000
合計				276,300	274,620

註 1：原貸款金額係 50,000 仟元，惟按月攤還本金 840 仟元，故截至 103 年 6 月底止，剩餘本金 44,120 仟元。

註 2：美金匯率係以 103 年 5 月份台灣銀行牌告之美金即期買賣平均美元兌台幣匯率 30.12 估算。

註 3：融資合約期間得以循環動用，且到期後可續展借款，經查閱核貸通知書及借款明細，板信銀行、臺灣企銀、兆豐票券、台新銀行及新光銀行借款分別自 102/7、102/10、102/2、102/6 及 102/3 續借展期至今。

a. 充實營運資金之必要性及合理性

本公司本次預計償還 274,620 仟元之銀行借款與商業本票，其中 229,440 仟元之原借款用途主要係支應營運週轉資金需求所舉借。本公司最近三個會計年度及 103 年上半年度營業收入分別為 2,104,330 仟元、2,086,894 仟元、2,115,465 仟元及 1,111,003 仟元，除 101 年度受全球景氣影響，營收略為減少外，本公司近年來業績呈穩定成長，且自 102 年底起受惠於主要大客戶換機潮及 NB 供應鏈出現農曆年節前的拉貨急單，使得 102 年度全年營收成長，103 年上半年度延續去年第四季之換機潮、客戶需求增加及部分訂單遞延效應下，致營收較去年同期成長 15.71%，由於本公司營運規模隨著換機潮之延續、業務之佈局、已成功開發之新客戶之業績發酵及新客戶之拓展與整體產業之趨勢發展逐年擴大，相關營運資金需求遂隨營收成長而增加，故於自有資金不足時舉債以供應業務成長所需資金，尚屬必要及合理。

b. 轉投資之必要性及合理性

本公司本次預計償還之銀行借款中有 USD150 萬(約新台幣 45,180 仟元)之原借款用途係基於轉投資之資金需求所舉借。本公司及子公司最近三個會計年度及 103 年上半年度對主要大客戶之銷售金額分別為 1,511,363 仟元、1,363,749 仟元、1,423,560 仟元及 701,215 仟元，佔合併銷貨收入比重分別為 71.82%、65.35%、67.29%及 63.12%。該公司與主要大客戶自 92 年度開始往來，主要大客戶原係透過貿易公司向本公司採購具備傳真、列印、掃描、影印等複合功能事務機之外殼、內部機

構組件、送紙匣及碳粉匣等塑膠件相關之模具及塑膠成型製品，由於品質符合要求且供貨情形穩定，主要大客戶遂於 93 年度開始自行下單給本公司，自此迄今，彼此合作關係穩固，主要大客戶均為本公司第一大客戶，並因本公司能提供從模具開發、塑膠射出成型、塗裝、組立之一貫化生產方式，完全滿足主要大客戶之整合性服務，故成為主要大客戶不可或缺之長期合作夥伴。

101 年度主要大客戶基於成本及營運規模擴大之考量，於菲律賓設立新廠，遂鼓勵本公司一同前往菲律賓設立生產據點，以就近提供服務，成為其最有力之支柱，並同意本公司相關優惠條件，身為主要大客戶之重要合作夥伴，且主要大客戶亦為本公司重要之第一大客戶，本公司在綜合評估考量下，遂於 101 年 11 月經董事會通過決議於菲律賓設廠投資，以使產能規模符合客戶需求，鞏固與主要大客戶之長期密切合作關係，並藉由自動化製程及技術之精進，以有效降低生產成本及提高生產效率，與主要大客戶共同開創雙贏的未來。另隨著全球 3C 產品大廠紛紛將重心移至生產成本較低的亞洲地區，將運用東南亞產線的佈局，積極深耕新興市場，進而提高市場競爭力及市場佔有率，故轉投資計畫應具必要性及合理性。

B.原借款用途之效益評估

a.充實營運資金之效益評估

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	100 年度 (ROC GAAP)	101 年度 (ROC GAAP)	101 年度 (IFRSs)	102 年度 (IFRSs)	102 年 上半年度 (IFRSs)	103 年 上半年度 (IFRSs)
營業收入	2,104,330	2,086,894	2,086,894	2,115,465	960,150	1,111,003
營業利益	(874)	(31,281)	(56,349)	8,336	(15,748)	42,954
營業收入增(減)幅度	—	(0.83)%		1.37%	—	15.71%
營業利益增(減)幅度	—	(3,479.06)%		114.79%	—	272.76%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

本公司最近三個會計年度及 103 年上半年度除 101 年度受歐債風暴及美國市場景氣疲弱影響，營收較去年同期略減 0.83% 外，其餘年度皆呈現穩定成長趨勢；另本公司 102 年度及 103 年上半年度，受惠於主要大客戶換機潮、積極拓展客源之效應發酵及營運成本有效控管，營業利益逐年明顯上升，故本公司原借款效益應已顯現。

b.轉投資之效益評估

本公司係透過境外控股公司轉投資菲律賓子公司 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc. 及 Taihanland (Philippines) Inc.，迄今已投入約 USD14,315 仟元，本次擬償還之銀行借款明細中，其中向新光

銀行融資之 USD150 萬(約新台幣 45,180 仟元)係於 102 年 11 月用於透過境外控股公司轉投資菲律賓子公司。本公司之菲律賓子公司 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc. 及 Taihanland (Philippines) Inc. 102 年度及 103 年第一季之稅後純益分別為(816)仟元、(630)仟元及(612)仟元、(724)仟元，其尚處於虧損主係因菲律賓子公司仍尚處於建廠階段，尚未正式開工量產所致。本公司自 101 年 11 月經董事會通過轉投資設立菲律賓子公司後，即著手執行相關設廠事宜，並自 102 年 2 月起正式投入資金，迄今已投入之 USD14,315 仟元係用以購買土地、興建廠房、購買機器設備及其他雜項支出，目前廠房業已興建完畢，機器設備亦已陸續到位，並預計於 103 年 7 月中下旬舉辦新廠房開幕典禮，103 年 8 月正式開工投產。

本公司自 1987 年創立以來即定位於高品質、高附加價值之高精密模具及塑膠成型領域，由於本公司擁有結合模具、射出成型部品、塗裝、印刷及表面處理之垂直整合能力，能提供客戶在模具及塑膠部品 Total Solution 的服務，並有效協助客戶縮短產品進入消費市場的時程。由於應用於 3C 產品的製造業者，尤其是國際大廠客戶之訂單對產品品質的要求甚高，均需要有較高的精密度及品質要求，而能提供垂直整合服務的代工廠商並不多，因此在市場的供給方面，本公司尚有相當大的優勢及發展空間，本公司菲律賓廠量產後，除可就近供貨予主要大客戶外，同時亦有利於其爭取位於該經濟開發區內及其周邊之事務機大廠、工具機廠商及 UPS 廠商等等新客戶。此外，根據 IDC 2014 年 1 月出具之研究報告「Worldwide MFP Forecast, 2013-2017」預測，2013-2017 年度的多功能事務機之成長性，其出貨量預估將從 2012 年度之 77.6 百萬台，成長至 2017 年度之 89.3 百萬台，銷售額則預估從 2012 年度之 455 億美金，成長至 2017 年度的 468 億美金。故在產業前景看俏，配合本公司所具備之競爭優勢及積極與主要大客戶合作爭取長期訂單，並不遺餘力開拓新客源下，菲律賓子公司預計自 103 年度 8 月開始接單生產，由於營運初期相關之固定成本及費用皆已投入，加上須提列折舊費用，因此當年度預計產生投資損失；104 年度隨量產規模逐步擴大，效益將漸次發揮。

- 4.如為購買營建用地或支付營建工程款者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。
- 5.如為購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：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。

肆、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.簡明資產負債表－國際財務報導準則－合併資訊

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)		當年度截至 103年6月30日 財務資料(註1)
		101年度	102年度	
流動資產		1,040,944	1,092,667	1,044,440
不動產、廠房及設備		1,108,731	1,165,593	1,251,594
無形資產		19,141	32,421	27,678
其他資產		206,773	342,642	292,236
資產總額		2,375,589	2,633,323	2,615,948
流動負債	分配前	682,295	917,770	909,276
	分配後	(註2)	922,719	—
非流動負債		209,133	181,028	146,073
負債總額	分配前	891,428	1,055,349	1,055,349
	分配後	(註2)	1,103,747	—
歸屬於母公司業主之權益		1,484,161	1,534,525	1,560,599
股本		642,532	627,532	627,532
資本公積		830,683	815,260	815,280
保留盈餘	分配前	93,699	99,827	124,329
	分配後	(註2)	94,878	—
其他權益		(40,491)	3,745	(6,542)
庫藏股票		(42,262)	(11,839)	—
非控制權益		—	—	—
權益總額	分配前	1,484,161	1,534,525	1,560,599
	分配後	(註2)	1,529,576	—

註1：以上財務資料業經會計師查核簽證或核閱。

註2：本公司101年度未有盈餘分配。

2.簡明綜合損益表－國際財務報導準則－合併資訊

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)		當年度截至 103年6月30日 財務資料(註1)
		101年度	102年度	
營業收入		2,086,894	2,115,465	1,111,003
營業毛利		135,419	199,850	141,197
營業損益		(56,349)	8,336	42,954
營業外收入及支出		—	3,465	(6,195)
稅前淨利		(56,349)	11,801	36,759
繼續營業單位本期淨利		(51,152)	6,247	29,451
停業單位損失		—	—	0
本期淨利(損)		(51,152)	6,247	29,451

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)		當年度截至 103年6月30日 財務資料(註1)
	101年度	102年度	
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(40,491)	44,117	(10,287)
本期綜合損益總額	(91,643)	50,364	19,164
淨利歸屬於母公司業主	(51,152)	6,247	29,451
淨利歸屬於非控制權益	—	—	0
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	(91,643)	50,364	19,164
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	—	—	0
每股盈餘(註2)	(0.83)	0.10	0.47

註1：以上財務資料業經會計師查核簽證或核閱。

註2：凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資，於計算每股盈餘時，均依增資比例追溯調整以前年度。

3.簡明資產負債表－國際財務報導準則－個體資訊

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註1)	
	101年度	102年度
流動資產	515,134	536,346
不動產、廠房及設備	109,067	105,032
無形資產	5,333	12,182
其他資產	1,265,977	1,533,216
資產總額	1,895,511	2,186,776
流動負債	分配前	253,440
	分配後	(註2) 511,247
非流動負債	157,910	145,953
負債總額	分配前	411,350
	分配後	(註2) 657,200
歸屬於本公司業主之權益	1,484,161	1,534,525
股本	642,532	627,532
資本公積	830,683	815,260
保留盈餘	分配前	93,699
	分配後	(註2) 94,878
其他權益	(40,491)	3,745
庫藏股票	(42,262)	(11,839)
權益總額	分配前	1,484,161
	分配後	(註2) 1,529,576

註1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註2：本公司101年度未有盈餘分配。

4.簡明綜合損益表－國際財務報導準則－個體資訊

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料 (註 1)	
	101 年度	102 年度
營業收入	903,347	947,392
營業毛利	67,937	94,428
營業損益	6,032	51,077
營業外收入及支出	(66,369)	(42,584)
稅前淨利	(60,337)	8,493
繼續營業單位本期淨利	(51,152)	6,247
停業單位損失	—	—
本期淨利 (損)	(51,152)	6,247
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(40,491)	44,117
本期綜合損益總額	(91,643)	50,364
每股盈餘	(0.83)	0.10

註 1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資，於計算每股盈餘時，均依增資比例追溯調整以前年度。

5.簡明資產負債表－我國財務會計準則－合併資訊

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料 (註 1)			
	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流動資產	1,162,533	1,151,146	1,010,258	1,030,536
基金及投資	11,618	—	—	72,719
固定資產 (註 2)	1,057,962	1,002,353	1,249,467	1,145,072
無形資產	81,094	76,667	74,258	67,364
其他資產	4,949	39,771	35,960	56,887
資產總額	2,342,094	2,269,937	2,369,943	2,372,578
流動負債	分配前	590,503	636,217	690,645
	分配後	(註 3)	598,565	672,087
長期負債	49,528	43,749	77,092	209,133
其他負債	10,947	—	—	—
負債總額	分配前	650,978	679,966	767,737
	分配後	(註 3)	642,314	749,179
股本	662,532	662,532	662,532	642,532
資本公積	839,527	845,318	839,527	830,683
保留盈餘	分配前	170,737	180,814	140,560
	分配後	(註 3)	143,162	122,002
金融商品未實現損益	80	80	—	—
累積換算調整數	47,083	(39,508)	18,852	(20,561)
庫藏股票	(28,843)	(59,265)	(59,265)	(42,262)
股東權益總額	分配前	1,691,116	1,589,971	1,602,206
	分配後	(註 3)	1,552,319	1,583,648

註 1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：上述固定資產均未經重估。

註 3：本公司 98 年度未有盈餘分配。

註 4：本公司 101 年度未有盈餘分配。

6.簡明損益表－我國財務會計準則－合併資訊

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料 (註 1)			
	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
營業收入	1,344,639	1,909,431	2,104,330	2,086,894
營業毛利	85,595	274,368	218,046	162,715
營業損益	(93,195)	33,140	(874)	(31,281)
營業外收入及利益	23,555	10,698	16,466	12,146
營業外費用及損失	46,447	32,570	12,858	37,336
繼續營業部門稅前損益	(116,087)	11,268	2,734	(56,471)
繼續營業部門損益	(87,455)	10,077	(2,602)	(51,244)
停業部門損益	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—
本期損益	(87,455)	10,077	(2,602)	(51,244)
每股盈餘 (註 2)	(1.35)	0.16	(0.04)	(0.83)

註 1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資，於計算每股盈餘時，均依增資比例追溯調整以前年度。

7.簡明資產負債表－我國財務會計準則－個體資訊

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料 (註 1)			
	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
流動資產	735,202	644,177	481,383	518,805
基金及投資	1,253,158	1,238,184	1,258,378	1,221,174
固定資產 (註 2)	100,581	107,969	116,935	109,067
無形資產	15,615	18,085	16,019	5,333
其他資產	4,949	11,676	4,420	38,121
資產總額	2,109,505	2,020,091	1,877,135	1,892,500
流動負債	分配前	358,523	386,371	236,912
	分配後	(註 3)	348,719	255,470
長期負債	49,528	43,749	38,017	157,606
其他負債	10,338	—	—	—
負債總額	分配前	418,389	430,120	274,929
	分配後	(註 3)	392,468	293,487
股本	662,532	662,532	662,532	642,532
資本公積	839,527	845,318	839,527	830,683

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
保留盈餘	分配前	170,737	180,814	140,560	70,758
	分配後	(註 3)	143,162	122,002	(註 4)
金融商品未實現損益		80	80	—	—
累積換算調整數		47,083	(39,508)	18,852	(20,561)
庫藏股票		(28,843)	(59,265)	(59,265)	(42,262)
股東權益	分配前	1,691,116	1,589,971	1,602,206	1,481,150
	分配後	(註 3)	1,552,319	1,583,648	(註 4)

註1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註2：上述固定資產均未經重估。

註3：本公司98年度未有盈餘分配。

註4：本公司101年度未有盈餘分配。

8.簡明損益表－我國財務會計準則－個體資訊

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
營業收入		930,954	1,243,028	1,091,251	903,347
營業毛利		97,997	147,399	110,105	83,752
營業損益		28,674	38,898	29,319	21,778
營業外收入及利益		4,024	6,525	24,769	3,696
營業外費用及損失		148,785	34,685	54,735	85,932
繼續營業部門稅前損益		(116,087)	10,738	(647)	(60,458)
繼續營業部門損益		(87,455)	10,077	(2,602)	(51,244)
停業部門損益		—	—	—	—
非常損益		—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數		—	—	—	—
本期損益		(87,455)	10,077	(2,602)	(51,244)
每股盈餘(註2)		(1.35)	0.16	(0.04)	(0.83)

註1：以上財務資料業經會計師查核簽證。

註2：凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資，於計算每股盈餘時，均依增資比例追溯調整以前年度。

(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告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	事務所名稱	簽證會計師姓名	意見
98 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧、李麗凰	無保留意見
99 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	林宜慧、李麗凰	無保留意見

年 度	事務所名稱	簽證會計師姓名	意見
100 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	謝明忠、林宜慧	無保留意見
101 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	謝明忠、林宜慧	無保留意見
102 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	謝明忠、陳慧銘	無保留意見
103 年上半年度	勤業眾信聯合會計師事務所	謝明忠、翁博仁	無保留式核閱意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：因勤業眾信聯合會計師事務所內部基於業務之調整需要所致。

(四)財務分析

1.國際財務報導準則－合併資訊

分析項目		最近五年度財務分析(註1)		當年度截至 103年6月30日 (註1)
		101 年度	102 年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	37.52%	41.73%	40.34%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	152.72%	147.18%	136.36%
償債能力 (%)	流動比率	152.57%	119.06%	114.87%
	速動比率	118.71%	90.31%	91.23%
	利息保障倍數	(5.63)	2.04	5.36
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.90	3.52	3.77
	平均收現日數	93.63	103.66	96.69
	存貨週轉率(次)	8.47	8.28	8.56
	應付款項週轉率(次)	6.50	5.99	6.92
	平均銷貨日數	43.08	44.09	42.65
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.88	1.81	1.78
	總資產週轉率(次)	0.88	0.80	0.85
獲利能力	資產報酬率(%)	(1.86)%	0.63%	2.78%
	股東權益報酬率(%)	(3.31)%	0.41%	3.81%
	稅前純益占實收資本比率(%) (註6)	(8.77)%	1.88%	5.86%
	純益率(%)	(2.45)%	0.30%	2.65%
	每股盈餘(元)	(0.83)	0.10	0.47
現金流量	現金流量比率(%)	9.91%	13.90%	25.16%
	現金流量允當比率(%)	35.14%	31.07%	38.17%
	現金再投資比率(%)	3.03%	9.02%	14.18%
槓桿度	營運槓桿度	1.00	1.00	59.28
	財務槓桿度	(0.87)	(2.72)	1.30

註1：經會計師查核簽證或核閱。

註2：財務分析之計算公式如下。

2.國際財務報導準則－個體資訊

分析項目		年度	最近五年度財務分析(註1)	
			101 年度	102 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率		21.70%	29.83%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1505.56%	1599.97%
償債能力 %	流動比率		203.26%	105.93%
	速動比率		197.23%	103.04%
	利息保障倍數		(31.27)	2.51
經營能力	應收款項週轉率(次)		4.22	3.68
	平均收現日數		86.49	99.18
	存貨週轉率(次)		68.26	56.43
	應付款項週轉率(次)		4.40	3.86
	平均銷貨日數		5.35	6.47
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		8.28	9.02
	總資產週轉率(次)		0.48	0.43
獲利能力	資產報酬率(%)		(2.63)%	0.54%
	股東權益報酬率(%)		(3.31)%	0.41%
	稅前純益占實收資本比率(%) (註6)		(9.39)%	1.35%
	純益率(%)		(5.66)%	0.66%
	每股盈餘(元)		(0.83)	0.10
現金流量	現金流量比率(%)		9.53%	13.45%
	現金流量允當比率(%)		135.31%	129.59%
	現金再投資比率(%)		0.33%	4.13%
槓桿度	營運槓桿度(註2)		(1.05)	1.05
	財務槓桿度(註2)		(0.76)	1.12

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- (1)利息保障倍數、資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘、營運槓桿度：因 102 年度轉虧為盈，稅前息前純益大幅增加。
- (2)負債占資產比率、流動比率、速動比率：係 102 年度配合資本支出增加借款，造成相關償債能力比率降低。
- (3)現金流量比率、現金再投資比率：主要是 102 年度較上年度營業活動為大幅淨現金流入所致。
- (4)財務槓桿度：主要是 102 年度較上年度資本支出增加，銀行借款增加及利息費用上升所致。

註 1：經會計師查核簽證或核閱。

註 2：財務分析之計算公式如下。

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

- (2) 平均收現日數 = $365 / \text{應收款項週轉率}$ 。
- (3) 存貨週轉率 = $\text{銷貨成本} / \text{平均存貨額}$ 。
- (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 = $\text{銷貨成本} / \text{各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額}$ 。
- (5) 平均銷貨日數 = $365 / \text{存貨週轉率}$ 。
- (6) 不動產、廠房及設備週轉率 = $\text{銷貨淨額} / \text{平均不動產、廠房及設備淨額}$ 。
- (7) 總資產週轉率 = $\text{銷貨淨額} / \text{平均資產總額}$ 。
4. 獲利能力
- (1) 資產報酬率 = $[\text{稅後損益} + \text{利息費用} \times (1 - \text{稅率})] / \text{平均資產總額}$ 。
- (2) 權益報酬率 = $\text{稅後損益} / \text{平均權益總額}$ 。
- (3) 純益率 = $\text{稅後損益} / \text{銷貨淨額}$ 。
- (4) 每股盈餘 = $(\text{歸屬於母公司業主之損益} - \text{特別股股利}) / \text{加權平均已發行股數}$ 。(註 3)
5. 現金流量
- (1) 現金流量比率 = $\text{營業活動淨現金流量} / \text{流動負債}$ 。
- (2) 淨現金流量允當比率 = $\text{最近五年度營業活動淨現金流量} / \text{最近五年度(資本支出} + \text{存貨增加額} + \text{現金股利})$ 。
- (3) 現金再投資比率 = $(\text{營業活動淨現金流量} - \text{現金股利}) / (\text{不動產、廠房及設備毛額} + \text{長期投資} + \text{其他非流動資產} + \text{營運資金})$ 。(註 4)
6. 槓桿度：
- (1) 營運槓桿度 = $(\text{營業收入淨額} - \text{變動營業成本及費用}) / \text{營業利益}$ (註 5)。
- (2) 財務槓桿度 = $\text{營業利益} / (\text{營業利益} - \text{利息費用})$ 。
- 註 3：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：
- 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
 - 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
 - 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
 - 若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。
- 註 4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：
- 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
 - 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
 - 存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
 - 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
 - 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前的不動產、廠房及設備總額。
- 註 5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。
- 註 6：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

3.我國財務會計準則－合併資訊

分析項目		年度	最近五年度財務分析(註 1)			
			98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率		27.79%	29.96%	32.39%	37.57%
	長期資金占固定資產比率		164.53%	162.99%	134.40%	147.61%
償債能力 %	流動比率		196.87%	180.94%	146.28%	151.04%
	速動比率		170.58%	145.99%	113.51%	120.16%
	利息保障倍數		(8.09)	3.05	1.57	(5.65)
經營能力	應收款項週轉率(次)		3.68	5.40	4.71	3.90
	平均收現日數		99	68	77	94
	存貨週轉率(次)		10.85	7.78	7.70	8.35
	應付款項週轉率(次)		5.30	6.14	6.13	6.41

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析 (註 1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
	平均銷貨日數	34	47	47	44
	固定資產週轉率 (次)	1.27	1.90	1.68	1.82
	總資產週轉率 (次)	0.57	0.84	0.89	0.88
獲利能力	資產報酬率 (%)	(3.05)%	0.63%	0.06%	(1.86)%
	股東權益報酬率 (%)	(4.87)%	0.61%	(0.16)%	(3.32)%
	占實收資本比率 (%)	營業利益 (14.07)% 稅前純益 (17.52)%	5.00%	(0.13)%	(4.72)% (8.79)%
	純益率 (%)	(6.50)%	0.53%	(0.12)%	(2.46)%
	每股盈餘 (元)	(1.35)	0.16	(0.04)	(0.83)
現金流量	現金流量比率 (%)	16.07%	19.74%	3.65%	10.42%
	現金流量允當比率 (%)	55.83%	57.48%	36.43%	35.10%
	現金再投資比率 (%)	1.85%	5.77%	(0.53)%	2.23%
槓桿度	營運槓桿度	1.00	1.24	1.00	1.00
	財務槓桿度	0.88	1.20	0.15	0.79

註 1：經會計師查核簽證。

註 2：財務分析之計算公式如下。

4.我國財務會計準則一個體資訊

分析項目 \ 年度		最近五年度財務分析 (註 1)			
		98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	19.83	21.29	14.65	21.74
	長期資金占固定資產比率	1,730.59	1,513.14	1402.68	1,502.52
償債能力 %	流動比率	250.06	166.72	203.19	204.70
	速動比率	203.94	163.40	198.72	198.52
	利息保障倍數	(93.53)	14.16	0.34	(31.33)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.53	6.53	5.41	4.22
	平均收現日數	80	55.89	67.46	86.49
	存貨週轉率 (次)	42.80	100.25	77.37	66.97
	應付款項週轉率 (次)	3.14	3.66	3.88	4.31
	平均銷貨日數	9	3.64	4.72	5.45
	固定資產週轉率 (次)	9.26	11.51	9.33	8.28
	總資產週轉率 (次)	0.44	0.62	0.58	0.48
獲利能力	資產報酬率 (%)	(3.88)	0.52	(0.09)	(2.64)
	股東權益報酬率 (%)	(4.87)	0.61	(0.16)	(3.32)
	占實收資本比率 (%)	營業利益 4.33 稅前純益 (17.52)	5.87	4.43	3.39 (9.41)
	純益率 (%)	(9.39)	0.81	(0.24)	(5.67)
	每股盈餘 (元)	(1.35)	0.16	(0.04)	(0.83)
現金流量	現金流量比率 (%)	34.15	4.03	0	0
	現金流量允當比率 (%)	272.52	237.19	149.94	125.83
	現金再投資比率 (%)	3.70	0.9	(2.19)	(1.08)
槓桿度	營運槓桿度	0.97	0.98	1.05	1.01
	財務槓桿度	1.04	1.02	1.03	1.09

註 1：經會計師查核簽證。

註 2：財務分析之計算公式如下。

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／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

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

6.槓桿度

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註3：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.固定資產毛額係指扣除累計折舊前的固定資產總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

(五)會計項目重大變動說明

比較最近兩年度資產負債表及損益表之會計項目，金額變動達百分之十以上，且金額達當年資產總額百分之一，其變動原因說明如下：

1.合併財務報告

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度		102 年度		差異		說明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
現金及約當現金	209,053	8.80	174,790	6.64	(34,263)	(16.39)	主係投資菲律賓廠。
應收帳款	562,937	23.70	629,003	23.89	66,066	11.74	主係收入增加所致。
存貨	177,928	7.49	219,923	8.35	41,995	23.60	主係因應業務增加所需庫存。
預付款項	52,243	2.20	40,730	1.55	(11,513)	(22.04)	主係預付貨款減少所致。
其他無形資產	18,704	0.79	31,971	1.21	13,267	70.93	主係添購 ERP 及工程設計相關電腦軟體。
預付設備款	29,786	1.25	238,423	9.05	208,637	700.45	主係投資菲律賓廠預付設備款大幅增加所致。
預付投資款	72,719	3.06	—	—	(72,719)	(100.00)	主係 102 年度菲律賓子公司已納入合併主體所致。
短期借款	217,685	9.16	316,372	12.01	98,687	45.33	主係增加信用借款。
應付短期票券	—	—	75,000	2.85	75,000	100.00	主係新增發行商業本票。
應付票據	49,593	2.09	39,040	1.48	(10,553)	(21.28)	主係償還中租迪和到期票據。
應付帳款	249,887	10.52	301,448	11.45	51,561	20.63	主係因應業務增加採購原物料之金額。
其他應付款	98,114	4.13	114,770	4.36	16,656	16.98	主係增加應付設備款所致。
一年內到期之長期借款	41,845	1.76	50,480	1.92	8,635	20.64	主係 101 年 7 月增加臺企不動產借款所致。
法定盈餘公積	78,643	3.31	70,758	2.69	(7,885)	(10.03)	主係 101 年度彌補虧損。
營業毛利	135,419	6.49	199,850	9.45	64,431	47.58	主係因成型收入較前期增加，成本管控得宜致整體毛利較前期提高所致。

註 1：% 指該科目於各相關報表之同型比率。

註 2：% 指以前一年度為 100% 所計算之變動比率。

2.個體財務報告

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度		102 年度		差異		說明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
現金及約當現金	120,916	6.38	83,094	3.80	(37,822)	(31.28)	主係投資菲律賓廠。
應收帳款	226,078	11.93	281,731	12.88	55,653	24.62	主係收入增加所致。
採用權益法之投資	1,221,174	64.42	1,489,800	68.13	268,626	22.00	主係增加菲律賓廠投資所致。
短期借款	—	—	105,047	4.80	105,047	100.00	主係增加信用借款。
應付短期票券	—	—	75,000	3.43	75,000	100.00	主係新增發行商業本票。
應付票據	49,593	2.62	38,880	1.78	(10,713)	(21.60)	主係償還中租迪和到期票據。

項目 \ 年度	101 年度		102 年度		差異		說明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
應付帳款－關係人	134,584	7.10	213,050	9.74	78,466	58.30	主係 102 年第四季相較 101 年度第四季收入大幅增加所致。
一年內到期之長期借款	31,936	1.68	40,171	1.84	8,235	25.79	主係 101 年 7 月增加臺企不動產借款所致。
法定盈餘公積	78,643	4.15	70,758	3.24	(7,885)	(10.03)	主係 101 年度彌補虧損。
已實現營業毛利	67,937	7.52	94,428	9.97	26,491	38.99	主係收入增加所致。
管理費用	43,780	4.85	38,837	4.10	(4,943)	(11.29)	主係人員異動薪資及年獎減少所致。
其他利益及損失	(6,849)	(0.76)	10,209	1.08	17,058	249.06	主係外幣匯兌收益所致。
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益份額	(61,264)	(6.78)	(50,895)	(5.37)	10,369	16.93	主係認列權益法之被投資公司投資損失。

註 1：% 指該科目於各相關報表之同型比率。

註 2：% 指以前一年度為 100% 所計算之變動比率。

二、財務報表應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告。

1.101 年度合併財務報告及會計師查核報告：請參閱附件三。

2.102 年度合併財務報告及會計師查核報告：請參閱附件四。

3.103 年第二季合併財務報告及會計師核閱報告：請參閱附件五。

(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告。

1.101 年度個體財務報告及會計師查核報告：請參閱附件六。

2.102 年度個體財務報告及會計師查核報告：請參閱附件七。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、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公開說明書刊印日止，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)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果之檢討分析

(一)財務狀況比較分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	102 年度	101 年度	差異	
			金額	%
流動資產	1,092,667	1,040,944	51,723	4.97%
不動產、廠房及設備	1,165,593	1,108,731	56,862	5.13%
無形資產	32,421	19,141	13,280	69.38%
其他資產	342,642	206,773	135,869	65.71%
資產總額	2,633,323	2,375,589	257,734	10.85%
流動負債	917,770	682,295	235,475	34.51%
非流動負債	181,028	209,133	(28,105)	(13.44)%
負債總額	1,098,798	891,428	207,370	23.26%
股本	627,532	642,532	(15,000)	(2.33)%
資本公積	815,260	830,683	(15,423)	(1.86)%
保留盈餘	99,827	93,699	6,128	6.54%
其他權益	3,745	(40,491)	44,236	109.25%
庫藏股票	(11,839)	(42,262)	30,423	71.99%
股東權益總額	1,534,525	1,484,161	50,364	3.39%

(一)變動說明：

- 1.無形資產：添購 ERP 及工程設計相關電腦軟體。
- 2.其他資產：主要是投資菲律賓廠預付設備款大幅增加所致。
- 3.流動負債、負債總額：因應轉投資海外廠增加長短期借款。
- 4.其他權益：因為國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。
- 5.庫藏股票：因第四次買回庫藏股到期未轉讓員工註銷所致。

(二)最近二年度財務狀況變動影響重大者應說明未來因應計畫：無。

(二)財務績效分析

1.最近二年度財務績效分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	102 年度	101 年度	增（減）金額	變動比例（%）
營業收入淨額	2,115,465	2,086,894	28,571	1.37%
營業成本	1,915,615	1,951,475	(35,860)	(1.84)%
營業毛利	199,850	135,419	64,431	47.58%
營業費用	191,514	191,768	(254)	(0.13)%
營業利益	8,336	(56,349)	64,685	114.79%
營業外收入及支出	3,465	0	3,465	100.00%
稅前純益	11,801	(56,349)	68150	120.94%
所得稅利益（費用）	5,554	(5,197)	10,751	206.87%
本期淨利	6,247	(51,152)	57,399	112.21%
其他權益	44,117	(40,491)	84,608	208.96%

項目 \ 年度	102 年度	101 年度	增（減）金額	變動比例（%）
本期綜合損益	50,364	(91,643)	142,007	154.96%
變動說明：				
1.營業毛利：本期因成型收入較前期增加，成本管控得宜導致整體毛利較前期提高。				
2.營業利益：本期較上期增加 64,685 仟元，主要係本期毛利較前期提高 47.58%所致。				
3.營業外收入及支出：本期營業外收支增加 3,465 仟元，主要係外幣匯兌收益所致。				
4.其他權益：因為國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。				
5.稅前純益、所得稅及稅後純益：本期稅前純益、稅後純益較上期增加，主要係本期獲利提升所致，而所得稅增加主要也是獲利所致。				

2.預期未來一年銷售數量與其依據

本公司及子公司未公開 103 年度之財務預測，故不予揭露預期銷售數量。

(三)現金流量分析

1.最近年度現金流量變動之分析說明

項目 \ 年度	102 年度	101 年度	增（減）比例
現金流量比率	13.90%	9.91%	3.98%
現金流量允當比率	31.07%	35.14%	(4.07)%
現金再投資比率	9.02%	3.03%	5.99%
增減比例變動分析說明：			
本期現金流量比率及現金再投資比率較前期為高，主係本期營業活動現金流入較上期增加所致。			

2.流動性不足之改善計畫：不適用。

3.未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年現金流出量	預計現金剩餘（不足）數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
103,094	(10,741)	(349,237)	(256,884)	—	發行轉換公司債 351,750
1.預計現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：預計 103 年度之銷貨收入將維持穩定成長，惟購料備貨使營業活動產生淨現金流出。					
(2)投資活動：預計將增加長期股權投資，致投資活動產生淨現金流出。					
(3)融資活動：預計 103 年度償還銀行借款及支付股利，致融資活動將產生淨現金流出。					
2.預計現金不足額之補救措施及流量性分析：擬辦理發行轉換公司債，以償還借款與商業本票及充實營運資金。					

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

1.重大資本支出及其運用情形

單位：新台幣仟元

計劃項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形		
				101 年度	102 年度	103 年度(F)
轉投資菲律賓廠	營運資金及銀行借款	101~104 年度	674,672	71,785	345,961	184,165

2.預期可能產生效益

本公司為配合客戶需求，已於 101 年度於董事會通過投資菲律賓廠案，預期依產能計劃將可逐漸將東莞廠產能逐步移轉東南亞，並同時擴大經濟規模，並且能開發菲律賓之日系多功能事務機零組件市場，提高市場佔有率，達到優化客戶及產品結構的目標，並降低生產成本。

(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

單位：新台幣仟元

被投資公司	投資政策	102 年度認列被投資公司(損)益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來投資計畫
CLMGMBH	長期投資	—	—	已於 100 年 10 月進入清算程序。	無
台翰模具製品(東莞)有限公司	長期投資	(58,427)	轉撥計價及人工成本高漲	1.持續爭取訂單並積極分散銷貨客戶，以提高獲利能力與降低營運風險。 2.嚴格管控制造費用成本，以提昇毛利狀況。	無
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO.,LTD.	長期投資	14,823	經營績效良好	無	無
東翰電子科技(昆山)有限公司	長期投資	(6,645)	良率降低、營業額下降及人工成本高漲	1.積極進行生產管理以提高良率。 2.調整銷售策略並挽回客戶信心。	無
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	長期投資	(816)	開辦期間	1.積極進行擴廠計畫，擴充產能佈局。 2.開發菲律賓之日系多功能事務機零組件市場，提高市場佔有率。	持續進行廠房設備之投資。
TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	長期投資	(612)	開辦期間		

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)列明最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1.最近三年度會計師提出之內部控制制度改進建議

年度	會計師建議事項	改善情形
100	無缺失	不適用
101	無缺失	不適用
102	無缺失	不適用

2.最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(二)內部控制聲明書：請參閱第 102 頁。

(三)委託會計師專案審查內部控制之審查報告：不適用。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱第 103 頁。

四、律師法律意見書：請參閱第 104 頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時，經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：無。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金管會證券證期局通知應補充揭露之事項：

(一)101 年度起對菲律賓子公司 Taihan Precision Technology (Philippines) CO., Inc.及 Taihanland (Philippines) Inc 轉投資計劃之資金來源、辦理情形及預計達成效益

1.轉投資資金來源：

本公司轉投資菲律賓子公司 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.及 Taihanland (Philippines) Inc 之資金來源，多係以營運活動產生之應收帳款所收取之美金支付，僅於 102 年 1 月及 102 年 11 月因帳上美金餘額不足，故向中租迪和及新光銀行分別融資新台幣 49,000 仟元(約美金 1,657 仟元)及美金 1,500 仟元用以支付轉投資之資金款項。

2.歷年及未來預計投資金額：

單位：美金元

投資日期	Taihan Precision	Taihanland (Philippines)	合計
101/12/20	US\$1,749,573.27	US\$749,817.12	US\$2,499,390.39
102/02/04	US\$766,866.72	US\$2,283,133.28	US\$3,050,000.00
102/09/05	US\$1,204,511.41	-	US\$1,204,511.41
102/11/12	US\$953,421.85	US\$2,383,554.64	US\$3,336,976.49
102/11/29	US\$1,050,000.00	US\$349,243.31	US\$1,399,243.31
103/01/13	-	US\$507,848.57	US\$507,848.57
103/02/26	US\$500,000.00	US\$492,914.36	US\$992,914.36
103/05/12	US\$500,000.00	-	US\$500,000.00
103/05/19	-	US\$348,820.99	US\$348,820.99
103/06/17	US\$2,786.60	US\$470,311.58	US\$473,098.18
103/07(預計)	US\$300,000.00	US\$196,917.00	US\$496,917.00
103/09(預計)	US\$200,000.00	-	US\$200,000.00
103/11(預計)	-	US\$500,000.00	US\$500,000.00
104/02(預計)	US\$500,000.00	-	US\$500,000.00
合計	US\$7,727,159.85	US\$8,282,560.85	US\$16,009,720.70(註)

註：若以匯率美金兌台幣匯率 1:30 計算，折合新台幣約 480,292 仟元。

3. 預計效益

(1)與主要銷貨客戶之合作更緊密及拓展新客戶

本公司透過控股公司間接轉投資設立 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.及 Taihanland (Philippines) Inc 兩家菲律賓子公司，主係希冀藉由菲律賓生產基地之設立，除可就近供貨予大客戶 BROTHER 集團外，同時亦有利於爭取位於該經濟開發區內及其周邊之事務機大廠、工具機廠商及 UPS 廠商等等新客戶，Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.預計自 103 年 8 月開始開工生產，103 年度因尚屬正式開工生產初期，預期營運仍將呈現虧損；104 年度隨量產規模逐步擴大，其效益將漸次發揮。

(2)購買土地及廠房以節省租金成本

本公司之菲律賓子公司 Taihanland (Philippines) Inc 主係從事租賃生產基地之土地及廠房給 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.，預計於 103 年 8 月 Taihan Precision Technology (Philippines) Co., Inc.開始營運後收取租金，

每月收取租金比索 3,302,600 元(以 103/07/18 比索兌換新台幣 1:0.68891 計算，折合新台幣約 2,275,194 元)，故以其預計收取之租金計算，就整體集團而言，成立 Taihanland (Philippines) Inc 並購買土地及自建廠房，每年約可節省租金新台幣 27,302 仟元，故購買土地並自建廠房應有其效益。

(4)資金回收年限

本公司係以 BROTHER 提供之預測訂單預估未來之銷貨收入，營業毛利與營業淨利則預期將隨著經營漸趨成熟穩定、生產達量產經濟規模及人工成本可有效節省下，於 103~111 年度逐步攀升，折舊費用則依照各機器設備及廠房(含宿舍)之使用年限做攤提，故本公司對資金回收年限之預估應屬合理。依照上述之條件推估，預估資金回收年限為 7.52 年。

單位：新台幣元

年度	銷貨收入	營業毛利	營業淨利(A)	折舊(B)	現金流量(A+B)	累積現金流量
103/8~103/12 底	56,788,298	(3,149,643)	(17,882,490)	14,741,112	(3,141,378)	(3,141,378)
104 年度	260,893,174	20,831,260	(437,742)	35,378,668	34,940,927	31,799,549
105 年度	433,341,150	52,316,918	17,649,626	35,378,668	53,028,294	84,827,843
106 年度	695,969,480	91,003,143	35,325,584	35,378,668	70,704,253	155,532,095
107 年度	719,275,051	96,590,344	39,048,340	35,378,668	74,427,008	229,959,103
108 年度	738,391,996	101,025,475	41,954,115	35,378,668	77,332,784	307,291,887
109 年度	748,894,368	109,721,779	49,810,229	34,692,448	84,502,677	391,794,564
110 年度	760,764,505	113,194,570	52,333,409	27,778,761	80,112,170	471,906,734
111 年度	783,139,932	116,929,951	54,278,757	27,778,761	82,057,518	553,964,252

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形

上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
一、承諾於上櫃掛牌前，本公司之大陸及越南子公司均應設立專職稽核人員，並確實執行年度稽核計劃，且上櫃掛牌後應持續維持之。	本公司在子公司一東莞台翰、昆山東翰及越南永翰均設置稽核人員，以下是人員名單： (1)東莞台翰：吳海琴。 (2)昆山東翰：劉長波。 (3)越南永翰：彭俊鑫、胡文嘉、楊珮筠。
二、承諾未來海外子公司之財務報告若係由其他會計師查核簽證並由該公司據以認列投資損益或編製合併財務報表時，本公司之簽證會計師需對其財務報告出具不提及及其他會計師之查核報告。	若有左列事項將依承諾辦理。(本公司海外子公司之財務報告目前均無由其他會計師查核簽證之情事)
三、承諾本公司於「取得或處分資產處理程序」增訂「該公司不得放棄對 TAIHAN PRECISION	本公司已於 97 年度增訂「取得或處分資產處理程序」及處分曾孫公司曜翰電子科技(蘇州)有限

上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.(以下簡稱台翰薩摩亞一)未來各年度之增資；台翰薩摩亞一不得放棄對 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.(以下簡稱台翰薩摩亞二)、YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.(以下簡稱永翰薩摩亞)、DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.(以下簡稱東翰薩摩亞)、YAWHAN HOLDING(SAMOA) CO., LTD. (以下簡稱曜翰薩摩亞)未來各年度之增資；台翰薩摩亞二不得放棄對台翰模具制品(東莞)有限公司未來各年度之增資；永翰薩摩亞不得放棄對 YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.未來各年度之增資；東翰薩摩亞不得放棄對東翰電子科技(昆山)有限公司未來各年度之增資；曜翰薩摩亞不得放棄對曜翰精密科技(蘇州)有限公司未來各年度之增資；未來若本公司放棄對上開公司之增資或處分上開公司，須經該等公司董事會特別決議通過。」且該處理辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報本中心備查。	公司股權之相關事宜。 另本公司於97年度處分曾孫公司曜翰電子科技(蘇州)有限公司股權予佳世達納閩馬來西亞股份有限公司，已於97年11月26日完成交割。因上述處分事項，本公司於98年2月16日董事會並經98年6月10日股東會通過修訂「取得或處分資產處理程序」，刪除對 YAWHAN HOLDING(SAMOA) CO., LTD.及曜翰精密科技(蘇州)有限公司之相關規定。

九、最近年度及截至公開說明書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、最近年度及截至公開說明書刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

十一、其他必要補充說明事項：本次發行國內第一次有擔保轉換公司債案件詢圈配售對象之聲明書及其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明，請參閱第105至第121頁。

十二、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並出具意見者，應揭露該等專家之評估意見：不適用。

十三、上市上櫃公司公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

最近年度(102年度)董事會開會 7 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(B/A)	備註
董事長	楊劍平	7	0	100%	100.05.30 就任，應出席 7 次
董事	昱廣投資有限公司	7	0	100%	100.05.30 就任，應出席 7 次
董事	昌昱投資有限公司	7	0	100%	100.05.30 就任，應出席 7 次
董事	中華開發工業銀行股份有限公司法人代表：鄒旭昇	7	0	100%	100.05.30 就任，應出席 7 次
董事	惠華創業投資股份有限公司	6	1	86%	100.05.30 就任，應出席 7 次
獨立董事	黃榮堂	6	1	86%	100.05.30 就任，應出席 7 次
獨立董事	朱文增	6	0	86%	100.05.30 就任，應出席 7 次
監察人	張奕鉉	4	0	57%	100.05.30 就任，應出席 7 次
監察人	劉漢章	4	0	57%	100.05.30 就任，應出席 7 次
監察人	楊裕明	6	0	86%	100.05.30 就任，應出席 7 次

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：本公司所召開之董事會，出席之獨立董事均無對議案表示反對或保留意見之情形。
- 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：102 年 8 月 05 日董事會通過總經理薪酬建議案，董事長楊劍平先生與本案有利害關係，其表決權不列入計算。
- 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。
- 本公司加強董事會職能之目標與執行情形如下：
- (一)本公司之董事會成員均忠實執行業務及盡善良管理人之責，以高度自律及審慎之態度行使職權。並已訂定「獨立董事職責範疇」以期加強獨立董事職能，發揮最大功能。
- (二)本公司設專人負責公司網站及公開資訊觀測站各項訊息之揭露，並訂定「內部重大訊息處理作業程序」，致力於提升資訊透明度。
- (三)本公司為強化公司治理，於 99 年 12 月 20 日董事會通過「公司治理實務守則」、「獨立董事職責範疇」、「監察人職責範疇」、「風險控管作業規範」、「重大偶發事件通報程序」、「誠信經營守則」。

(二)審計委員會運作情形

1.本公司因採設置監察人制度，並無成立審計委員會。

2.監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 7 次（A），列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	張奕鉉	4	57%	100.05.30 就任，應出席 7 次
監察人	劉漢章	4	57%	100.05.30 就任，應出席 7 次
監察人	楊裕明	6	86%	100.05.30 就任，應出席 7 次

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
其他應記載事項： 一、監察人之組成及職責： (一)監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）： 本公司監察人，除列席董事會監督其運作外，並充分瞭解本公司股東結構及各部門之職掌分工與作業內容，同時與各部門中高階主管得以電話或會議方式聯繫，與公司之員工及股東已建立適當的溝通管道。本公司之員工及股東如有需求可隨時與監察人聯絡，溝通管道暢通。 (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）： 1.本公司監察人日常以電子郵件、電話等方式與內部稽核主管溝通，董事會上可當面與稽核主管討論相關事項。 2.本公司監察人於董事會上與應邀列席之會計師討論財務報表內容及公司財務、業務狀況，若有問題亦可直接連絡會計師進行討論。 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：無此情事。				

(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

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司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之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司召開股東會以面對面答覆股東提問，會議以外期間則有發言人處置股東建議或糾紛等問題。 本公司隨時掌握實際控制公司之主要股東名單且與其保持緊密聯繫，並隨時注意實際控制公司主要股東之持股異動情形。 本公司訂有「子公司監理作業辦法」及「關係企業、關係人、特定公司及集團企業財務業務相關作業辦法」以茲規範。	無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司目前設有獨立董事二席(朱文增及黃榮堂)。 本公司均會定期評估簽證會計師之獨立性，若有變更簽證會計師前，公司會先向董監事說明更換原因及其狀況，董事長、總經理再與接任會計師先行面談，評估適任後再將會計師相關簡介資料送發予董監事，並提報至董事會進行討論，並邀請簽證會計師不定期列席董事會。	無重大差異。 無重大差異。

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司設有發言人制度、網站等多種管道提供本公司最近訊息與溝通管道，並設置股東專欄信箱，對於業務管理及營運項目都設定對應的窗口，對於利害關係人的反應也都會做妥善處理。	無重大差異。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	本公司已架設專屬之網站(http://www.thpt.com.tw)，揭露與公司財務業務及公司治理有關的資訊。 有關公司治理資訊揭露情形，本公司已經公司重要訊息、財務狀況、董股東會召開及股利發放情形、內部稽核組織及運作、重要法規及內部人相關規範，以及歷次董事會議事錄等資訊置放於公司網站，供投資人參考。 本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並依法令規定落實發言人制度與公告申報。	無重大差異。 無重大差異。
五、公司設置提名或薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	依證券交易法規定，設置3名監察人及2名獨立董事，其中一名符合獨立監察人資格。 已於100年06月08日設置薪酬委員會。	本公司已依證券交易法之規定設立二席獨立董事及設置薪酬委員會。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 運作情形：本公司於99年12月20日董事會通過「公司治理實務守則」，董事長及各董事會成員對公司治理之落實更加重視，積極了解有關公司治理之落實及改善情形。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、保護消費者或客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）： 運作情形：1.本公司積極配合政府及法令政策，以台灣母公司為財務、業務及研發之營運中心，確保員工之工作權益，並積極提倡省電及省水等節約能源措施，而在產品材質的採用及生產過程的廢料處理上，皆以符合環保法令的方式進行。 2.本公司訂有員工退休辦法，以保障員工未來退休生活之安定無虞。 3.本公司與專業投資法人、主要供應商、客戶及其他利害關係人等，皆保持良好之互動關係的關係維護上尚稱良好。 4.本公司董事及監察人均具備相關專業知識，並依公司治理實務守則規定持續進修相關課程。 5.董事會原則每二個月召開一次，有必要時加開之，每次董事會之召開均同時邀請監察人列席，董事會之運作尚稱良好；本公司內部控制制度及風險管理相關之必要規章辦法均需由董事會核決，重要事項亦需經由董事會討論決議後為之；本公司除專注於本業之經營發展外，亦重視善盡企業之社會責任；另本公司業已向保險公司投保董事、監察人及高階經理人之責任保險美金參佰萬元，積極進行公司有效治理。		

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：無此情事。		
註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。		
註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。		
註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。		

(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

本公司董事會通過設置薪資報酬委員會，其成員由董事會決議委任之，主要職責為定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，並將所提建議提交董事會討論。

1.薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）								兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數	備註 (註3)
		商務、法務、 財務、會計或 公司業務所 須相關科系 之公私立大 專院校講師 以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、法務 、財務、會 計或公司業 務所須之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	黃榮堂	v			v	v	v	v	v	v	v	v	0	
獨立董事	朱文增	v			v	v	v	v	v	v	v	v	0	
其他	范原銘			v	v	v	v	v	v	v	v	v	0	

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打✓。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

2.薪酬委員會運作情形

(1)本公司之薪酬委員會委員計3人。

(2)本屆(第二屆)任期

本公司第二屆薪酬委員會委員為黃榮堂、朱文增及范原銘，任期為103年7月7日至106年5月25日。另最近年度(102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	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
召集人	黃榮堂	2	0	100%	
委員	朱文增	2	0	100%	
委員	鄒旭昇	2	0	100%	103.03.19 解任
委員	范原銘	NA	NA	NA	103.04.10 新任

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)：無此情事發生。

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：無此情事發生。

(五)履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	本公司尚未訂定企業社會責任政策或制度。 尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。 尚未進行相關推廣工作。	將參酌企業社會責任實務守則制訂相關政策或制度。 審慎評估設置專(兼)職單位。審慎評估設置專(兼)職單位並推廣相關工作。
二、發展永續環境 (一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	本公司長期致力於環境保護，以求製程達無廢污水、廢氣、噪音等污染。 民國101年3月18日再度通過ISO14001:2004之認證。 由品保部門兼任管理單位。 向公司同仁宣傳環保觀念，以期達到減少紙張使用，節約水電等能源，資源回收再利用等目標，台北公司並於103年全面換裝LED照明，落實節能減碳行動。	無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。 (二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	公司制訂內控薪工循環、員工工作守則、勤假管理辦法等皆符合相關勞動法規，保障員工之合法權益。 本公司為提供員工一個衛生安全的工作環境，公司定期檢測相關設備及工作環境；對員工健康狀況亦定期安排醫療團隊至廠檢驗；緊急醫療器材亦定期檢查補充，提供安全衛生的工作環境予員工。 公司通過ISO9001品質認證並制訂品質政策，對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序。 本公司已經導入RoHS禁用有害物質之綠色產品政策，與供應商共同致力提升企業社會責任。 101年10月及101年3月分別提供學術回饋金予台北科技大學及台灣師範大學進行相關領域研究。	無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	尚未設立揭露相關資訊之方式。 尚未編製。	將規畫在公司網站揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊。 審慎評估編製企業社會責任報告書。
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：不適用。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： 本公司長期致力於環境保護，以求製程達無廢污水、廢氣、噪音等污染，民國 101 年 3 月 18 日再度通過 ISO14001:2004 之認證。同時向公司同仁宣傳環保觀念，以期達到減少紙張使用，節約水電等能源，資源回收再利用等目標。 因學術研究乃為社會進步的動力，本公司對學校教育與研究極為關心，於 101 年提供學術回饋金予台北科技大學及台灣師範大學進行相關領域研究，以期莘莘學子能結合理論與實務，在未來為社會貢獻。 本公司為提供員工一個衛生安全的工作環境，公司定期檢測相關設備及工作環境；對員工健康狀況亦定期安排醫療團隊至廠檢驗；緊急醫療器材亦定期檢查補充，提供安全衛生的工作環境予員工。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 本公司不但符合國內相關法令的規定，也與國際認同的標準接軌。本公司已取得環境管理系統 (ISO14001、ISO9001) 的認證。		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三)公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	本公司已訂定有「誠信經營守則」，適用範圍及於子公司、直接或間接捐助基金累計超過百分之五十之財團法人及其他具有實質控制能力之機構或法人等集團企業與組織，積極落實本公司誠信經營之企業文化及健全發展，建立良好商業運作之架構。 本公司之「誠信經營守則」明定禁止任何不誠信行為，集團內董事、監察人、經理人、受僱人或具有實質能力控制者等，於從事商業行為之過程中不得直接或間接提供承諾、要求或收受任何不正當利益，或做出其他違反誠信、不法或違背受託義務等行為，以求獲得或維持利益。	無重大差異
二、落實誠信經營 (一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二)公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	本公司於商業往來之前，應考量其代理商、供應商、客戶或其他商業往來交易對象之合法性及是否有不誠信行為紀錄，宜避免與有不誠信行為紀錄者進行交易。 與他人簽訂契約，其內容宜包含遵守誠信經營政策及交易相對人如涉及不誠信行為，得隨時終止或解除契約之條款。 本公司為健全誠信經營之管理，由專責單位(總經理室)負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行，並定期向董事會報告。 本公司設有對內部員工或外部廠商相關匿名檢舉信箱，以提供順暢溝通管道，若發現管理上有不法行為，可直接向管理階層舉報並由獨立的稽核單位進行處理。 本公司建有「內部控制制度」，內部稽核單位會定期評估風險並擬定稽核計畫，依其計畫執行相關查核，另視需要執行專案稽核，並定期向董事會報告查核結果，讓管理階層了解公司的內部控制執行情形，以達到管理之目的。	無重大差異

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司『誠信經營守則』有詳細說明檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。 可檢舉管道包括： (1)、直屬主管 (2)、總經理 (3)、董事長信箱	無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等)。	本公司已於公司網站、年報揭露誠信經營守則執行情形。	無重大差異
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：無。		
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)：本公司應隨時注意國內外誠信經營相關規範之發展，並鼓勵董事、監察人、經理人及受僱人提出建議，據以檢討改進公司訂定之誠信經營原則，以提昇公司誠信經營之成效。		

(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

本公司已訂定公司治理守則，且針對適用公司治理守則訂定之相關規章，除依主管機關之規定於公開資訊觀測站中揭露外，並另於本公司網站中設置公司治理專區，充份揭露本公司之公司治理情形。參考本公司網站資料<http://www.thpt.com.tw/partner.htm>。

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、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：無。

(九)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.遵循內控制度與落實內控自評，加強稽核並呈報董事會，進而達到董事會關注及監督之目的。
- 2.落實發言人制度，並即時於公開資訊觀測站進行重大訊息公告，以加強對於資訊透明化與投資大眾(含股東)權益之維護。
- 3.持續安排課程辦理董監事進修事宜，以達到董事會落實公司治理精神。
- 4.本公司為強化公司治理，於99年12月20日董事會通過「公司治理實務守則」、「獨立董事職責範疇」、「監察人職責範疇」、「風險控管作業規範」、「重大偶發事件通報程序」、「誠信經營守則」。請參考本公司網站資料<http://www.thpt.com.tw/partner.htm>。

陸、重要決議、公司章程及相關規章

- 一、與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配表)：請參閱第 122 頁至第 128 頁。

台翰精密科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：103年 1 月 27 日

本公司民國 102 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年1月27日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

台翰精密科技股份有限公司

董事長兼總經理：楊劍平 簽章

承銷商總結意見

台翰精密科技股份有限公司(以下簡稱台翰公司或該公司)本次為辦理公開募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債 3,500 張，每張面額新台幣壹拾萬元，依票面金額之 100.5%發行，發行總金額為新台幣 351,750 仟元整，依法向金融監督管理委員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地了解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，台翰公司本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

國泰綜合證券股份有限公司

總經理：莊順裕

承銷部門主管：陳帝生

中 華 民 國 一 〇 三 年 七 月 十 五 日

律師法律意見書

台翰精密科技股份有限公司本次為募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總額參仟伍佰張，每張面額新台幣壹拾萬元，發行價格為面額之100.5%發行，發行總金額為新台幣參億伍仟壹佰柒拾伍萬元，向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，台翰精密科技股份有限公司本次向金融監督管理委員會提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

台翰精密科技股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師

中 華 民 國 一 ○ 三 年 七 月 十 五 日

聲 明 書

本公司本次公開募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債案件，係委由國泰綜合證券股份有限公司為主辦承銷商，茲承諾下列事項：

- 一、本公司之關係人非為本次有擔保轉換公司債之認購人或認購之最終資金來源。
- 二、無要求承銷商將本次募集之有擔保轉換公司債配售予本公司關係人及下列「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第三十六條及第四十三之一條規定所列之人：

- (一)發行公司(發行機構)採權益法評價之被投資公司。
- (二)對發行公司(發行機構)之投資採權益法評價之投資者。
- (三)公司之董事長或總經理與發行公司(發行機構)之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- (四)受發行公司(發行機構)捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- (五)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- (六)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理之配偶。
- (七)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- (八)承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- (九)發行公司之員工。(初次上市(櫃)現金增資及臺灣存託憑證初次發行案件適用)
- (十)與承銷商有承銷業務往來公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。(初次上市(櫃)現金增資及臺灣存託憑證初次發行案件適用)
- (十一)承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- (十二)承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監事、經理人及其配偶及子女。
- (十三)與發行公司、承銷商具實質關係者。
- (十四)存託機構及存託機構之董事、監察人、經理人、受僱人及其配偶及子女。(臺灣存託憑證案件適用)
- (十五)發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- (十六)就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- (十七)前各款之人利用他人名義參與應募者。(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

發行人：台翰精密科技股份有限公司

負責人：楊劍平

中 華 民 國 一 〇 三 年 七 月 十 五 日

聲 明 書

本公司國泰綜合證券股份有限公司在此聲明，因辦理發行公司台翰精密科技股份有限公司公開募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債之承銷案件，受理詢價圈購之對象，如有下列各款之人參與詢價圈購，應拒絕之，且本公司應取得圈購人出具之符合銷售對象規定之聲明書：

- (一)發行公司(發行機構)採權益法評價之被投資公司。
- (二)對發行公司(發行機構)之投資採權益法評價之投資者。
- (三)公司之董事長或總經理與發行公司(發行機構)之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等關係者。
- (四)受發行公司(發行機構)捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- (五)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- (六)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理之配偶。
- (七)發行公司(發行機構)之董事、監察人、總經理之二親等親屬。
- (八)承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶、二親等親屬。
- (九)發行公司之員工。(初次上市(櫃)現金增資及臺灣存託憑證初次發行案件適用)
- (十)與承銷商有承銷業務往來公司之董事、監察人、經理人及其配偶及子女。(初次上市(櫃)現金增資及臺灣存託憑證初次發行案件適用)
- (十一)承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司；惟同屬金融控股公司之證券投資信託公司募集之證券投資信託基金則不在此限。
- (十二)承銷商本身所屬金融控股公司及該金融控股公司其他子公司之董事、監事、經理人及其配偶及子女。
- (十三)與發行公司、承銷商具實質關係者。
- (十四)存託機構及存託機構之董事、監察人、經理人、受僱人及其配偶及子女。(臺灣存託憑證案件適用)
- (十五)發行公司簽證會計師、其事務所之其他會計師及其配偶。
- (十六)就該承銷案件出具法律意見書之律師及其配偶。
- (十七)前各款之人利用他人名義參與應募者。(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人)

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人：國泰綜合證券股份有限公司

總經理：莊順裕

中 華 民 國 一 〇 三 年 七 月 十 五 日

聲明書

本公司、本公司之董事及監察人、總經理、財務長以及與本公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案有關之經理人、受僱人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

申請人：台翰精密科技股份有限公司

負責人：楊劍平

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董 事：楊劍平

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董 事：昱廣投資有限公司

法人代表：黃小凌

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董 事：昌昱投資有限公司

法人代表：林堯君

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

獨立董事：黃榮堂

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

獨立董事：朱文增

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董 事：鄒旭昇

日 期：103.9.1

聲明書

本董事於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

董 事：惠華創業投資股份有限公司

法人代表：李綉媛

日 期：103.9.1

聲明書

本監察人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

監察人：楊裕明

日 期：103.9.1

聲明書

本監察人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

監察人：張奕鉉

日 期：103.9.1

聲明書

本監察人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

監察人：劉漢章

日 期：103.9.1

聲明書

本人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

總經理：楊劍平

財務長：陳金鐘

受雇人：王鈺貞

受雇人：陳盈如

受雇人：彭俊鑫

日 期：103.9.1

聲明書

本人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

經理人；黃小凌

日 期：103.9.1

聲明書

本人於台翰精密科技股份有限公司申請募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有違反上開情事者，自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

經理人；簡文傑

日 期：103.9.1

聲明書

本公司受台翰精密科技股份有限公司（下稱台翰公司）委託，擔任台翰公司募集與發行國內第一次有擔保轉換公司債乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、 台翰公司本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有違反上開情事者，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律責任。

此致

金融監督管理委員會

證券承銷商：國泰綜合證券股份有限公司

總經理：莊順裕

日期：103.9.1

台翰精密科技股份有限公司

一〇三年第六次董事會議事錄(節錄版)

時間：民國一〇三年七月七日下午二時三十分正

地點：本公司四樓第一會議室

出席董事姓名：楊劍平、中華開發工銀法人代表鄒旭昇、昱廣投資有限公司代表人黃小凌、惠華創業投資股份有限公司代表人蔡建全、朱文增、昌昱投資有限公司代表人林堯君(委託出席)，占全部董事席次 85.71%。

列席人員：監察人楊裕明、張奕鈺、董事長特別助理陳進成、財會主管陳金鐘、稽核主管彭俊鑫

主席：楊劍平

記錄：陳金鐘

一、宣佈開會

二、主席致詞：略

三、報告事項：

(一)上次會議紀錄及執行情形：無

(二)重要財務業務報告：2014 年 5 月份自結財務報告。

(三)內部稽核業務報告：：台北 2014 年 3 至 4 月查核報告及永翰 2014 年第二次查核報告。

(四)其他重要報告事項：無

四、討論事項：

(一) 上次會議保留之討論事項：無

(二) 本次會議討論事項：

第一案：略。

第二案：略。

第三案：略。

第四案：本公司擬發行國內第一次有擔保轉換公司債案，提請 核議。

說明：(1)為充實營運資金與償還銀行借款及商業本票，本公司擬辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債總面額新台幣 350,000,00 元整，每張公司債面額為新台幣 100,000 元整，票面利率 0%，發行期間為 3 年。

(2)本次發行國內第一次有擔保轉換公司債計畫之資金來源、計畫項目、預計資金運用進度、預計可能產生效益請詳閱附件一，暫定發行及轉換辦法請詳閱附件二，實際發行及轉換辦法俟呈奉主管機關核准後擬授權本公司董事長依當時市

場狀況洽主辦承銷商共同議定之。

- (3)為配合本次發行國內第一次有擔保轉換公司債之發行作業，擬授權本公司董事長代表本公司簽署一切有關發行國內第一次有擔保轉換公司債所需之契約及文件，並代表本公司辦理一切相關發行事宜。
- (4)本次發行國內第一次有擔保轉換公司債將採詢價圈購方式全數對外公開承銷；並依證券交易法第八條及發行人募集與發行有價證券處理準則第十條規定不印製實體債券，採帳簿劃撥交付，並自發行日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心辦理櫃檯買賣。
- (5)本案俟呈奉主管機關核准後，擬授權本公司董事長訂定實際轉換價格基準日期及相關發行事宜。
- (6)因資本市場籌資環境變化快速，為掌握訂定發行條件及實際發行作業之時效，本次發行國內第一次有擔保轉換公司債之重要內容，包含發行面額、募集金額、發行及轉換條件與發行價格之訂定，以及本計畫所需資金總額、資金來源、計畫項目、預計資金運用進度、預計可能產生效益及其他相關事宜，如遇有法令變更、經主管機關要求或因應主客觀環境之變化而須修正時，擬授權本公司董事長全權辦理。
- (7)以上提請核議。

決議：經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。

第五案：略。

第六案：略。

第七案：略。

五、臨時動議：

六、散會

主席：楊劍平

記錄：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司
一〇三年股東常會議事錄(節錄本)

時間：中華民國一〇三年五月二十六日(星期一)上午九時

地點：新北市工商展覽中心(新北市五股工業區五權路一號 2 樓 A 廳)

出席：出席股東及委託代理股份總數計 34,785,532 股，占本公司已發行股份總數(扣除公司法第 179 條規定無表決權之股數後) 61,860,230 股之 56.23 %

主席：楊劍平

記錄：陳金鐘

一、宣佈開會

二、主席致詞：略

三、報告事項：略

四、承認事項

第一案：略

第二案：〔董事會提〕

案由：一〇二年度盈餘分配案，提請 承認。

說明：本公司盈餘分配表業經一〇三年三月二十四日董事會通過，並送交監察人查核竣事在案，請參閱本議事手冊附件四第 28 頁。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案承認

五、討論及選舉事項

第一案：略

第二案：略

第三案：〔董事會提〕

案由：修訂本公司公司章程，提請 公決。

說明：1、配合公司未來營運及業務需求，擬修訂本公司章程，修訂對照表請參閱本議事手冊附件七第 37 頁。

2、本案業經一〇三年四月十日董事會通過在案。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過

第四案：略

第五案：略

第六案：略

七、臨時動議：無。

八、散會：九時二十一分。

附件四、一〇二年度盈餘分配表

台翰精密科技股份有限公司

一〇二年度盈餘分配表

單位：新台幣元

期初未分配盈餘		(7,884,627)
採用 TIFRS 調整數	22,940,518	
首次採用 TIFRS 提列特別盈餘公積	(18,852,758)	4,087,760
調整後期初未分配盈餘		(3,796,867)
101 年度法定盈餘公積彌補虧損		7,884,627
102 年本期淨利		6,247,078
精算損失列入保留盈餘		(119,135)
提列法定盈餘公積 (10%)		(624,708)
本期可供分配盈餘		9,590,995
分配項目		
股東現金紅利 (每股新台幣 0.08 元)		(4,948,818)
保留未分配盈餘		4,642,177
註:1、配發董監酬勞 173,483、配發員工紅利-現金 578,277。 2、員工紅利及董監酬勞與本年度估列金額無差異。		

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

附件七、公司章程修正條文對照表

公司章程修正條文對照表

公司現行條文	修訂後條文	修訂理由
第六條：本公司資本總額定為新台幣壹拾貳億元，分為壹億貳仟萬股。每股金額新台幣壹拾元正，其中未發行之股份授權由董事會分次發行。前項資本總額內，於新台幣貳仟萬元範圍內得供發行員工認股權憑證，共計貳佰萬股，每股票面金額新台幣壹拾元，授權董事會視業務需要分次發行。	第六條：本公司資本總額定為新台幣壹拾伍億元，分為壹億伍仟萬股。每股金額新台幣壹拾元正，其中未發行之股份授權由董事會分次發行。前項資本總額內，於新台幣陸仟萬元範圍內得供發行員工認股權憑證，共計陸佰萬股，每股票面金額新台幣壹拾元，授權董事會視業務需要分次發行。	配合公司未來營運需求，提高資本總額。
廿三條：本章程訂立於民國七十六年八月十九日。 第一次修正於中華民國七十七年七月九日。 第二次修正於中華民國七十七年十月二十三日。 第三次修正於中華民國七十七年十一月十一日。 第四次修正於中華民國七十九年三月二十七日。 第五次修正於中華民國七十九年十月二十日。 第六次修正於中華民國八十八年七月二十日。 第七次修正於中華民國八十八年十一月二十三日。 第八次修正於中華民國八十九年六月二十日。 第九次修正於中華民國九十一年一月二十七日。 第十次修正於中華民國九十一年十一月十八日。 第十一次修正於中華民國九十二年十一月九日。	廿三條：本章程訂立於民國七十六年八月十九日。 第一次修正於中華民國七十七年七月九日。 第二次修正於中華民國七十七年十月二十三日。 第三次修正於中華民國七十七年十一月十一日。 第四次修正於中華民國七十九年三月二十七日。 第五次修正於中華民國七十九年十月二十日。 第六次修正於中華民國八十八年七月二十日。 第七次修正於中華民國八十八年十一月二十三日。 第八次修正於中華民國八十九年六月二十日。 第九次修正於中華民國九十一年一月二十七日。 第十次修正於中華民國九十一年十一月十八日。 第十一次修正於中華民國九十二年十一月九日。	

公司現行條文	修訂後條文	修訂理由
第十二次修正於中華民國九十三年二月十日。	第十二次修正於中華民國九十三年二月十日。	
第十三次修正於中華民國九十三年七月三十日。	第十三次修正於中華民國九十三年七月三十日。	
第十四次修正於中華民國九十三年十一月四日。	第十四次修正於中華民國九十三年十一月四日。	
第十五次修正於中華民國九十三年十二月十八日。	第十五次修正於中華民國九十三年十二月十八日。	
第十六次修正於中華民國九十四年六月十日。	第十六次修正於中華民國九十四年六月十日。	
第十七次修正於中華民國九十五年五月十日。	第十七次修正於中華民國九十五年五月十日。	
第十八次修正於中華民國九十五年十一月三十日。	第十八次修正於中華民國九十五年十一月三十日。	
第十九次修正於中華民國九十七年五月十九日。	第十九次修正於中華民國九十七年五月十九日。	
第二十次修正於中華民國九十八年六月十日。	第二十次修正於中華民國九十八年六月十日。	
第二十一次修正於中華民國九十九年六月二十五日。	第二十一次修正於中華民國九十九年六月二十五日。	
第二十二次修正於中華民國一〇一年六月十九日。	第二十二次修正於中華民國一〇一年六月十九日。	
第二十三次修正於中華民國一〇二年六月二十四日。	第二十三次修正於中華民國一〇二年六月二十四日。	
	第二十四次修正於中華民國一〇三年五月二十六日。	

台翰精密科技股份有限公司

國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱

台翰精密科技股份有限公司（以下簡稱「本公司」）國內第一次有擔保轉換公司債（以下簡稱「本轉換公司債」）。

二、發行日期

民國(以下同)103年9月10日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額及每張面額

發行總面額為新台幣參億伍仟萬元，每張面額為新台幣壹拾萬元整，共計參仟伍佰張，依票面金額之100.5%發行。

四、發行期間

發行期間為三年，自103年9月10日開始發行，至民國106年9月10日到期(以下簡稱「到期日」)。

五、債券票面利率

票面年利率0%。

六、還本付息日期及方式

除依本辦法第十條轉換條款或第十七條由本公司提前贖回，或依本辦法第十八條由本轉換債持有人提前賣回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額之103.03%(實質收益率1%)以現金一次償還。

七、擔保情形

- (一)本轉換公司債委託臺灣中小企業銀行股份有限公司擔任保證銀行(以下簡稱「保證銀行」)。保證期間自本轉換公司債債款收足日起至本轉換公司債依本辦法所應付本息等從屬於本轉換公司債之負擔全部清償之日止，保證範圍為本轉換公司債未清償之本金加計利息及從屬於主債務之負債
- (二)本轉換公司債持有人(或受託人)如擬就本轉換公司債向保證銀行請求付款，保證銀行將於接獲本轉換公司債持有人(或受託人)依本轉換公司債規定請求付款之通知後十四個營業日內付款。
- (三)在保證期間，本公司若發生未能按期償付本息，或違反與受託銀行簽訂之受託契約，或違反與保證銀行簽訂之委任保證契約（以下簡稱「保證契約」），或違反主管機關核定事項，足以影響本轉換公司債持有人權益時，本轉換公司

債視為全部到期。

- (四)本轉換公司債持有人請求保證銀行給付本轉換公司債之保證款項時，應由本公司債債權人簽署切結書，切結其對經保證銀行保證之本轉換公司債債權已全數自保證銀行受償，並不得再對保證銀行請求履行轉換公司債之保證責任。

八、轉換標的

本公司之普通股，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

九、轉換期間

債券持有人自本轉換公司債發行日後屆滿一個月之翌日(103 年 10 月 11 日)起，至到期日(106 年 9 月 10 日)止，除下列期間之外，得依本辦法第十條、第十一條、第十二條及第十六條規定將本轉換公司債轉換為本公司普通股。

- (一)普通股依法暫停過戶期間。

- (二)自本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間。

- (三)辦理減資之減資基準日起，至減資換發股票開始交易日前一日止之期間。

十、請求轉換程序

- (一)債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換/贖回/賣回申請書」(註明轉換)，由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保結算所」)提出申請，集保結算所於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達本公司股務代理機構時即生轉換之效力，且不得申請撤銷。本公司股務代理機構於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股撥入該債券持有人之集保帳戶。

- (二)華僑及外國人申請將其所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，統由集保結算所採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整

- (一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，以 103 年 9 月 1 日為轉換價格訂定基準日，以基準日(不含)前一個營業日、三個營業日及五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一，乘以 101%之轉換溢價率為計算依據(計算至新台幣分為止，毫以下四捨五入)。訂價基準日前如遇有除權或除息者，經採用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。本轉換公司債之

轉換價格為每股新台幣 16.58 元。

(二)轉換價格之調整

- 1.本轉換公司債發行後，除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股股份或因員工紅利發行新股者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣分為止，毫以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃買中心公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之(有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之)。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格與每股時價(註 4)重新按下列公式調整之，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃買中心重新公告調整之。

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \text{已發行股數 (註 2)} + \frac{\text{每股繳款額 (註 3)} \times \text{新股發行或私募股數}}{\text{每股時價 (註 4)}}}{\text{已發行股數} + \text{新股發行或私募股數}}$$

註 1：如為股票分割則為分割基準日，如係盈餘轉增資、資本公積轉增資，則為除權基準日。

如為合併或受讓增資則於合併基準日調整，如係以私募辦理現金增資，或增加之股份係私募有價證券，則於私募有價證券交付日調整。如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與海外存託憑證，因無除權基準日，則於發行完成日調整。

註 2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註 3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註 4：每股時價之訂定，應以除權基準日、訂價基準日或股票分割基準日之前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

- 2.本轉換公司債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利佔每股時價之比率超過 1.5%時，應按所佔每股時價之比率調降轉換價格(計算至新台幣分為止，毫以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並應函請櫃檯買賣中

心公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，不適用除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times (1 - \frac{\text{發放普通股現金股利}}{\text{佔每股時價(註 1)之比率}})$$

註 1：每股時價應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日擇一計算普通股收盤價之簡單算術平均數為準。

3.本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註 1)之轉換或認股價格再募集發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣分為止，毫以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於前述有價證券或認股權發行日或私募有價證券交付日調整之：

調整後轉換價格＝

$$\frac{\text{調整前轉換價格} \times \text{已發行股數(註 2)} + \frac{\text{新募集發行或私募有價證券或認股權之轉換或認股價格} \times \text{新募集發行或私募有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}{\text{每股時價}}}{\text{已發行股數} + \text{新募集發行或私募有價證券或認股權可轉換或認購之股數}}$$

註 1：每股時價為再發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算為準。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註 2：已發行股數應係指普通股已募集發行及私募股份，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認購之股數。

4.本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，應依下列公式計算調整後轉換價格，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之：

$$\text{調整後轉換價格} = \frac{\text{調整前轉換價格} \times \text{減資前已發行普通股股數(註 1)}}{\text{減資後已發行普通股股數}}$$

註 1：已發行普通股股數應包括募集發行及私募之股數，並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、無法換發壹股之餘額處理

轉換為本公司普通股時，若有不足壹股之股份金額，除折抵集保作為帳簿劃撥作業手續費用外，本公司將以現金償付(計算至新台幣元為止，角以下四捨五入)。

十三、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬

(一)現金股利

1. 本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向櫃檯買賣中心洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
2. 本轉換公司債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至十二月三十一日(含)以前請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。
3. 當年度本公司向櫃檯買賣中心洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。

(二)股票股利

1. 本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向櫃檯買賣中心洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
2. 本轉換公司債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至十二月三十一日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。
3. 當年度本公司向櫃檯買賣中心洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。

十四、轉換後之權利義務

本轉換公司債持有人於請求轉換生效後所取得普通股股份之權利義務，與本公司原已發行之普通股股份相同。

十五、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃

本轉換公司債於發行日之前向櫃檯買賣中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃。以上事項均由本公司洽櫃買中心同意後公告之。

十六、轉換後新股之上櫃

本轉換公司債經轉換後換發之普通股，自交付日起於櫃檯買賣中心買賣，並由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。

十七、本轉換公司債之提前贖回權

(一)本轉換公司債於發行後屆滿一個月之翌日(103年10月11日)起，至發行期間屆滿前四十日(106年8月1日)止，本公司普通股股票在櫃檯買賣中心之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換公司債轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為前述第九條之轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。

(二)本轉換公司債發行後屆滿一個月之翌日(103年10月11日)起，至發行期間屆滿前四十日(106年8月1日)止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為前述第九條之轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。

十八、債券持有人之賣回權

本轉換公司債發行後屆滿二年之日(105年9月10日)為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，本公司應於本轉換公司債賣回基準日之前三十日，以掛號發給債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債券之投資人，則以公告方式為之)一份「賣回權行使通知書」，並函請櫃檯買賣中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，債券持有人得於發行滿二年之前三十日(105年8月12日)內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)要求本公司依債券面額加計利息補償金【滿二年為債券面額之102.01%(實質收益率1%)】，將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日(不含)後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。

十九、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十、股本變更登記作業

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債行使轉換所交付之股票數額予以公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記。

二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十二、本轉換公司債由中國信託商業銀行為債券持有人之受託人，以代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受者，對於本公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本轉換公司債發行及轉換辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查閱。

二十三、本轉換公司債委由本公司之股務代理機構辦理還本付息及轉換事宜。

二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。

二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

台翰精密科技股份有限公司

國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

一、說明

台翰精密科技股份有限公司（以下簡稱「台翰公司」或「該公司」）本次發行國內第一次有擔保轉換公司債業經該公司 103 年 7 月 7 日之董事會討論並決議通過，發行總面額為新台幣參億伍仟萬元整，每張面額為新台幣壹拾萬元，依票面金額之 100.5%發行。

二、台翰公司最近三年度之財務資料

(一)最近三年度每股稅後純益及每股股利

單位：元/股

年度	項目	每股稅後 純益(註 1)	股利分派		
			現金股利	無償配股	
				盈餘配股	資本公積
100 年(101 年度分配)		(0.04)	0.3	—	—
101 年(102 年度分配)		(0.83)	—	—	—
102 年(103 年度分配)		0.1	0.08	—	—
					合計
					0.3
					—
					0.08

資料來源：台翰公司各年度經會計師查核簽證之財務報告。

註：每股稅後純益係追溯調整數。

(二)截至 103 年 6 月 30 日經會計師核閱之股東權益及每股淨值如下表：

說明	金額
103 年 06 月 30 日帳面屬母公司業主權益	1,560,599 仟元
103 年 06 月 30 日流通在外股數	62,753 仟股
103 年 06 月 30 日每股帳面淨值	24.87(元/股)

資料來源：台翰公司 103 年第二季經會計師核閱之財務報告。

(三)最近三年度及 103 年第二季經會計師查核簽證或核閱之財務資料

1.簡明資產負債表

(1)我國財務會計準則(合併財務報告)

單位：新台幣仟元

項目/年度	100年度	101年度
流動資產	1,010,258	1,030,536
基金及長期投資	—	72,719
固定資產	1,249,467	1,145,072
無形資產	74,258	67,364
其他資產	35,960	56,887
資產總額	2,369,943	2,372,578
流動負債(分配前)	690,645	682,295
長期負債	77,092	209,133

項目/年度	100年度	101年度
其他負債	—	—
負債總額(分配前)	767,737	891,428
股本	662,532	642,532
資本公積	839,527	830,683
保留盈餘(分配前)	140,560	70,758
股東權益其他調整項目	18,852	(20,561)
母公司股東權益	1,602,206	1,481,150
少數股權	—	—
股東權益(分配前)	1,602,206	1,481,150

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。

(2)國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	101 年度	102 年度	103 年 6 月底
流動資產		1,040,944	1,092,667	1,044,440
不動產、廠房及設備		1,108,731	1,165,593	1,251,594
無形資產		19,141	32,421	27,678
其他資產		206,773	342,642	292,236
資產總額		2,375,589	2,633,323	2,615,948
流動負債		682,295	917,770	909,276
非流動負債		209,133	181,028	146,073
負債總額		891,428	1,098,798	1,055,349
歸屬於母公司業主之權益		1,484,161	1,534,525	1,560,599
股本		642,532	627,532	627,532
資本公積		830,683	815,260	815,280
保留盈餘		93,699	99,827	124,329
其他權益		(40,491)	3,745	(6,542)
庫藏股		(42,262)	(11,839)	—
非控制性權益		—	—	—
股東權益		1,484,161	1,534,525	1,560,599

資料來源：經會計師核閱之財務報告。

2.簡明損益表

(1)我國財務會計準則(合併財務報告)

單位：新台幣仟元

項目	年度	100 年度	101 年度
營業收入		2,104,330	2,086,894
營業成本		1,886,284	1,924,179
營業毛利		218,046	162,715

項目	年度	100 年度	101 年度
營業費用		218,920	193,996
營業淨利(損)		(874)	(31,281)
營業外收入及支出		3,608	(25,190)
稅前淨利(損)		2,734	(56,471)
所得稅(費用)利益		5,336	(5,227)
非常(損)益		—	—
稅後純益		(2,602)	(51,244)
每股稅後純益(元)		(0.04)	(0.83)

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告。

(2)國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	101 年度	102 年度	103 年 截至 6 月底
營業收入		2,086,894	2,115,465	1,111,003
營業成本		1,951,475	1,915,615	141,197
營業毛利		135,419	199,850	42,954
營業費用		191,768	191,514	(6,195)
營業淨利(損)		(56,349)	8,336	36,759
營業外收入及支出		—	3,465	29,451
稅前淨利(損)		(56,349)	11,801	0
本期淨利(損)		(51,152)	6,247	29,451
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(40,491)	44,117	(10,287)
本期綜合損益總額		(91,643)	50,364	19,164
淨利歸屬於母公司業主		(51,152)	6,247	29,451
淨利歸屬於非控制權益		—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主		(91,643)	50,364	19,164
綜合損益總額歸屬於非控制權益		—	—	—
每股稅後純益(元)		(0.83)	0.10	0.47

資料來源：經會計師核閱之財務報告。

三、轉換價格及發行價格之訂定方式與合理性之評估

台翰公司本次辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債發行總額為新台幣 351,750 仟元整，每張面額為新台幣壹拾萬元，依票面金額之 100.5%發行，發行期間為三年，票面利率為 0%，發行時轉換價格之訂定，係參考國內轉換公司債之計算方式，並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況，暨該公司未來營運發展等因素訂定之。其計算方式及訂定原則如下：

(一)轉換價格之訂定方式及合理性

1.訂定方式

- (1)根據「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條之規定，承銷商輔導發行公司申報發行國內轉換公司債，用以計算暫定轉換價格之基準價格，應以向金管會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準，且暫定轉換價格之訂定應高於基準價格；其實際發行時，用以計算轉換價格之基準價格，應以向券商公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準；且轉換價格之訂定應高於基準價格。
- (2)該公司採用向金管會申報日或向券商公會申報承銷契約日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為基準價格，主要係反應目前交易市場狀況，並符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定。

2.合理性評估

該公司本次轉換公司債之轉換價格，除兼顧「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定，亦參考目前國內轉換公司債發行概況、發行條件訂定方式、次級市場交易情況暨發行公司近年來之經營績效、獲利能力與未來的營運前景暨保障債權人及現有股東權益，將轉換價格之溢價率訂為101%，其訂定方式應屬合理。

(二)發行價格合理性評估及其合理性

本次發行之轉換公司債係利用二元樹狀模式以分別推估各項選擇權之價值，並求得本次轉換公司債之理論價格；每張發行價格之訂定，主要係參考本轉換債券理論價格扣除流動性貼水後金額之九成以上訂定之。

1.發行條件主要條款

- (1)發行金額：發行總面額為新台幣參億伍仟萬元，每張面額為新台幣壹拾萬元整，共計參仟伍佰張，依票面金額之 100.5%發行，發行總金額為新台幣參億伍仟壹佰柒拾伍萬元整。
- (2)發行期間：3 年。
- (3)票面利率：0%。
- (4)擔保情形：有擔保。
- (5)凍結期：發行後 1 個月。
- (6)轉換價格：以轉換價格訂定基準日前一個營業日、三個營業日、五個營業日該公司普通股平均收盤價中擇一者乘以轉換溢價率 101%為計算依據。
- (7)轉換價格之調整：依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十一條規定調整。

(8)賣回權：債券持有人得於發行滿二年之前三十日內以書面通知該公司股務代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)要求該公司依債券面額加計利息補償金【滿二年為債券面額之 102.01%(實質收益率 1%)】，將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

(9)到期時依債券面額之 103.03%(實質收益率 1%)以現金一次償還。

2.理論模型概述

轉換公司債兼具股權及利率兩項商品特性，目前國內轉換公司債在發行條件設計中，包含多項選擇權，造成轉換公司債訂價過程相對困難，傳統Black-Scholes選擇權評價模型並無法評定轉換公司債之價值。因此，本承銷商利用其他數值方式求算其價值，本轉換債券理論價格所採用之數值方法，其評價理論基礎為Cox, Ross與Rubinstein(1979)所提出之二元樹模型，以股價之二元展開，並考量包含投資人轉換、賣回權，發行公司買回權，重設條款等條件，與標的股價之市場風險、利率風險及信用風險。上述模型係為兼顧公司資金募集成本與保障投資人之權益而演繹。

3.理論價值之分解

依發行條款設計，可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項：

(1)純債券價值

(2)轉換權價值

(3)賣回權價值

(4)買回權價值

(5)重設權價值

在二元樹模型評價過程中，於展開之各期各節點上可得對應的基本變數值(Underlying Variable Values)，再依據上述各發行條款的有效期間及觸發條件，可計算得到轉換公司債理論價值，與上述五種價值之數值。

4.建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

在推演二元樹評價模型時，Cox, Ross與Rubinstein(1979)採用下列假設條件：

A.資本市場是競爭性的市場(Competitive Market)

B.在資本市場內，諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格，也就是，他們接受市場所決定的價格(Price Takers)。

C.投資者可無限制地賣空或放空任何資產(諸如股票)。

D.無風險借貸利率存在，固定不變且相等。備有條件 b、c 及 d 的資本市場，稱之為完全市場(Perfect Market)。

E.履約股票在選擇權到期日或之前，無股息的分發。

F.投資者是有理性的，他們尋求最高的利潤。因此，他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

(2)評價模型之路徑展開

以二元樹模型評價歐式買權契約，在推論二元樹評價模型時，須要下列符號：

Δ 代表所應購買或放空的履約股股數；

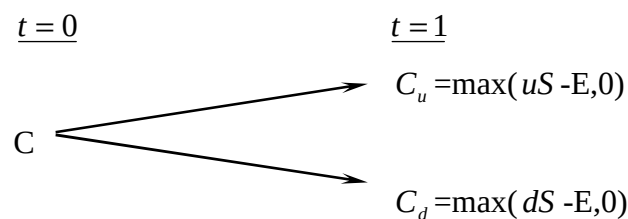
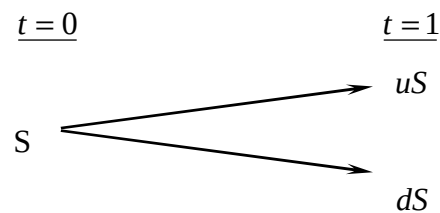
B 代表以無風險股利籌借或貸發的資金金額；

$(u-1)$ 代表履約股價上升的百分比($u>1$)， q 代表股價上升的機率；

$(d-1)$ 代表履約股價下降的百分比($d>1$)， $(1-q)$ 代表股價下降的機率。

A.單一期的評價

由 $t=0$ 至 $t=1$ ，履約股價可能上升 $(u-1)$ 百分比或下降 $(d-1)$ 百分比。在 $t=1$ 時，股價可由下圖代表：



此處，

E 代表買權的履約價

C_u 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 百分比的買權價格；

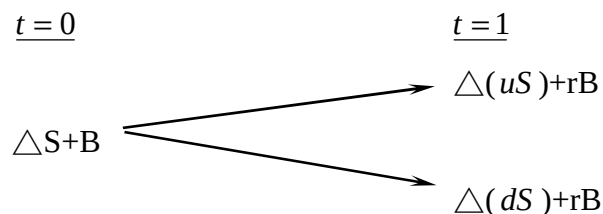
C_d 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 百分比的買權價格；

uS 代表，在 $t=1$ 時，當股價上升 $(u-1)$ 時的價格；

dS 代表，在 $t=1$ 時，當股價下降 $(d-1)$ 時的價格。

目的是要評價在 $t=1$ 時該買權契約的合理價格。評價的方法是複製一個避險組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構(Payoff Structure)與該買權在 $t=1$ 時的資金完全相同。該避險組合的成分包括履約股數(Δ)及籌借或貸發某些資金(B)。所以進行第二步，以求出 Δ 及 B。

在 $t=0$ 至 $t=1$ 時，因股價上升($u-1$)或下降($d-1$)，以致避險組合的價值也發生變動。其價值變動可由下圖表示：



此處， $r=(1+i)$, i =無風險利率

因要建立複製(避險)組合，使其在 $t=1$ 時的資金結構與買權的資金結構相同。故根據上面 $t=1$ 時的圖表，可建立下列兩方程式：

$$C_u = \Delta uS + rB \quad (a)$$

$$C_d = \Delta dS + rB \quad (b)$$

解答上面二項方程式得到：

$$\Delta = \frac{C_u - C_d}{S(u - d)} \quad (c)$$

$$B = \frac{uC_d - dC_u}{(u - d)r} \quad (d)$$

公式(c)及(d)代表在 $t=0$ 時複製(避險)組合所應包含的履約股數及籌借或貸發資金的金額。

因在 $t=1$ 時複製組合與買權的資金結構完全相同(由公式(a)及(b)所表示)，兩者的現值($t=0$)也應相同。也就是，

$$C = \Delta S + B \quad (e)$$

將公式(c)及(d)的 Δ 及 B 代入公式(e)，獲得買權契約在 $t=0$ 時的價格如下：

$$C = \frac{1}{r} \left[\frac{(r-d)}{u-d} \cdot C_u + \frac{(u-r)}{u-d} \cdot C_d \right] \quad (f)$$

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (f^1)$$

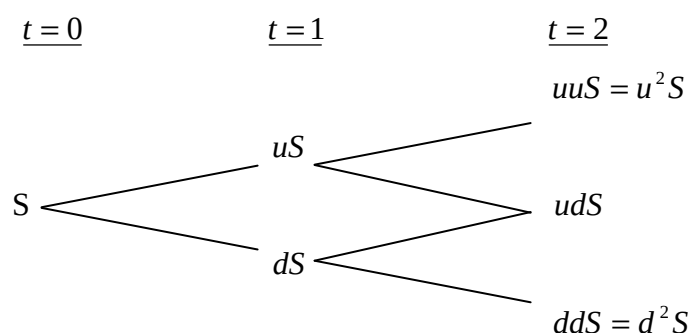
此處， $p=(r-d)/(u-d)$, $1-p=(u-r)/(u-d)$

公式(f)或(f¹)可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格(C_u 及 C_d)、股價的未來變動百分比(u 及 d)、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說，在 $t=0$ 時，買權價格是其期望價值 $[pC_u + (1-p)C_d]$ 的現值。

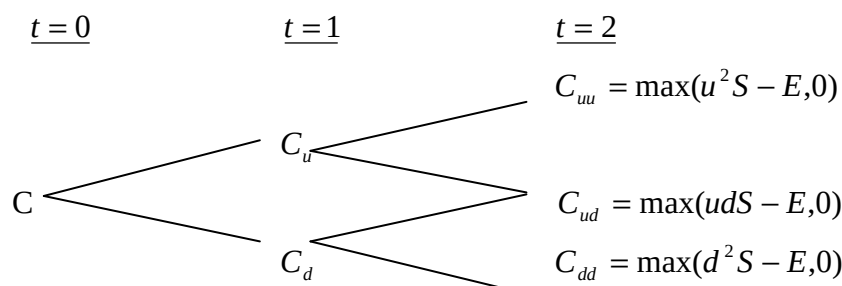
因此買權的價格是，在風險中立環境下，買權未來折現價值的期望值，這並不是說，買權的期望報酬率等於無風險利率。在均衡下，持有買權一個時期等於有套利組合一個時期，因此，買權的期望報酬率應等於套利組合的期望報酬率。若買權受到市場的錯誤評價(Mispriced)，則其期望報酬率與風險將會與套利組合的期望報酬率及風險不同，這會引起投資者的套利活動。

B. 兩個時期的評價

上面單一期的評價程式可重複應用於推演兩個時期的買權評價模型(Two-Period Option Pricing Model)。為推演兩個時期的評價模型，假設股價由 $t=1$ 至 $t=2$ 的變動百分比仍由 $(u-1)$ 及 $(d-1)$ 所代表。也就是，股價變動的隨機過程不變或穩定(the Stationary Stochastic Process of the Stock Price)。在兩個時期的架構下，履約股價的變動可由下圖表示之：



因股價的變動，買權價格也隨之變動。買權在 $t=2$ 的價格可由下圖表示：



下一步驟，我們將 $t=1$ 至 $t=2$ 看做一個時期。而後，運用公式 (f') ，我們可求得在 $t=1$ 時買權契約的兩種可能價格 C_u 及 C_d ，如下：

由 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格應為：

$$C_u = \frac{1}{r} [pC_{uu} + (1-p)C_{ud}] \quad (g)$$

類似的，有 $t=1$ 至 $t=2$ ，股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d^2S 的情況下，買權在 $t=1$ 時的價格為：

$$C_d = \frac{1}{r} [pC_{du} + (1-p)C_{dd}] \quad (h)$$

應注意的是，在第二期初時，套利組合(或稱避險組合)的成份必須重新調整才能使套利組合維持無風險，以及套利組合的期望報酬等於買權的期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d)，在第二期初應調整的股數與借款金額如下：

在 $t=1$ 時，當股價是 uS 時，

$$C_{uu} = \Delta(uuS) + rB$$

$$C_{ud} = \Delta(udS) + rB$$

解出上面兩公式的 Δ 及 B 而得，

$$\Delta = \frac{C_{uu} - C_{ud}}{(u-d)S}, B = \frac{uC_{ud} - dC_{uu}}{(u-d)r}$$

與單一期(或第一期)的原理相同，根據上面公式調整後的套利組合與買權在 $t=2$ 的期望報酬率都是相同。因此可決定買權在 $t=1$ 的價格，正如公式(g)與(h)所示。決定買權在 $t=1$ 的價格(C_u 與 C_d)後，我們可進一步決定買權在 $t=0$ 的價格，如下。

因在 $t=0$ 時買權的現值是其於 $t=1$ 時期望值的現值。由公式(g)及(h)，買權在 $t=0$ 的現值應為：

$$c = \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d] \quad (i)$$

將公式(g)及(h)代入公式(i)，即得買權的現值如下：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^2} [p^2 C_{uu} + 2p(1-p)C_{ud} + (1-p)^2 C_{dd}] \\ &= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2 S - X, 0) + 2p(1-p) \max(udS - X, 0) \\ &\quad + (1-p)^2 \max(d^2 S - X, 0)] \end{aligned} \quad (j)$$

而後可運用統計上的二項分配函數(Binomial Distribution Function)重新改寫公式(j¹)如下：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^2} \left[\binom{2}{2} p^2 \max(u^2 d^0 S - X, 0) \right. \\ &\quad + \binom{2}{1} p(1-p) \max(u^1 d^{2-1} S - X, 0) \\ &\quad \left. + \binom{2}{0} (1-p)^2 \max(d^2 u^0 S - X, 0) \right] \end{aligned} \quad (k)$$

此處， $\binom{n}{j} = \frac{n!}{j!(n-j)!}$ ， $\binom{2}{0} = 1$ ， $\binom{2}{1} = 2$ ， $\binom{2}{2} = 1$ 。

再以簡化(k)，買權的現值可表示為

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \binom{2}{j} p^j (1-p)^{2-j} \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l)$$

或者，

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^2 \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right] \quad (l^1)$$

5. 理論模型之推導模型

公式(l)或(l¹)代表若買權的到期限為兩個時期時，其現值可由二項式程式來決定(或評價)。若將之延伸到n個時期(n≥2)，則買權的現值可由公式(m)所決定(即將公式(l¹)內的2改為n)

$$c = \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=0}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet \max(u^j d^{n-j} S - X, 0) \right] \quad (m)$$

但在公式(m)中，若 $u^j d^{n-j} S < X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = 0$ 。若 $u^j d^{n-j} S > X$ ，則 $\max(u^j d^{n-j} S - X, 0) = u^j d^{n-j} S - X > 0$ 。

故可將所有的零項消除，而只保留正項。在公式(m)中，假設 k 是一個最小的整數能使。也就是，

$$k > \frac{\ln(X / S d^n)}{\ln(u / d)} \quad (n)$$

所以由公式(n)我們就可找出公式(m)中的所有的正項，去除零項後的公式(m)成為：

$$\begin{aligned} c &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet (u^j d^{n-j} S - X) \right] \\ &= \frac{1}{r^n} \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} X \right] \\ &= S \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j} \bullet u^j d^{n-j} S - \frac{X}{r^n} \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (o) \end{aligned}$$

$$\text{此處， } p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r} \quad (p)$$

公式(o)就是二項式買權評價模型，其簡化公式如下：

$$c = S \bullet B(n, k, p') - \frac{X}{r^n} B(n, k, p) \quad (q)$$

此處，

$$B(n, k, p') = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p'^j (1-p')^{n-j}, n > k \quad (r)$$

$$B(n, k, p) = \sum_{j=k}^n \frac{n!}{j!(n-j)!} p^j (1-p)^{n-j} \quad (s)$$

註： $n < k, c = 0$ 。

6. 本次轉換公司債之理論價值

參數項目	數值	說明
基準價格	16.42 元	按發行轉換辦法，以民國 103/09/01 為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前五個營業日之本公司普通股收盤價之簡單算術平均數為基準價格 16.42 元。
轉換價格	16.58 元	按發行轉換辦法，基準價格乘以訂定轉換溢價率 101% 為計算依據(計算至新台幣分為止，毫以下四捨五入)，訂定轉換價格為每股 16.58 元。
發行期間	3 年	取可轉債發行期間為三年。
股價波動度	42.10%	1.採 103/8/29 起前一年為樣本期間。 2.以日還原股價，計算樣本期間之日自然對數報酬率。 3.以日報酬率標準差，乘上根號 247，可得股價波動度。
無風險利率	0.8134%	取證券櫃檯買賣中心，公債殖利率曲線圖於 103/08/28，2 年及 5 年期公債殖利率報價，分別為央債 103 甲-1 期(剩餘年限約為 1.388 年)及央債 103 甲-10 期(剩餘年限約為 4.887 年)之 0.5395%及 1.1340%，以插補法計算可轉債存續期 3.000 年殖利率為 0.8134%，為無風險利率數值。
風險折現率	1.3329%	以擔保銀行之信用評等為依據，取與擔保銀行同等級之公司債參考利率為折現率參考值。擔保銀行-臺灣中小企業銀行之中華信評之信用評等為 twA+，故取證券櫃檯買賣中心於 103/8/28 之 twA+公司債參考利率表，3 年期公司債參考利率 1.3329%，為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	51.95BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	3650 期	將可轉債存續期間分割為 3650 期。
到期收益率	1%	按發行轉換辦法，到期時以債券面額加計 1%之年收益率以現金一次償還。
賣回收益率	1%	按發行轉換辦法，以債券面額加計 1%之年收益率將其所持有之本債券以現金賣回。

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息之折現後之現值(Present Value)，本轉換公司債之票面利率為 0%，故其純債券價值等於三年後本金及利息補償金之折現值，計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率，係以擔保銀行之債信風險為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為 1.3329% (具體估算方式參考上表)，以計算本轉換公司債之純債券價值如下：

$$\frac{103,030}{(1+1.3329\%)^3} = 99,020$$

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將贖回權條件、賣回權條件自模型中抽離，推演求得不具贖回權、不具賣回權之轉換公司債價值 113,390 元，將其扣除純債券價值 99,020 元，得轉換權價值 14,370 元。

(3)賣回權

賣回權之計算方式為先計算出具賣回權條件之轉換公司債價值，再將賣回權條件自模型中抽離，推演求得不具賣回權之轉換公司債價值，兩者之差異 30 元即為賣回權的價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值，再將買回權條件自模型中抽離，推演求得不具買回權之轉換公司債價值，兩者之差異(370)元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計，故無重設權價值。

綜上所述，茲將各權利價值占理論價值的百分比列示如下：

權 利	價 值(元)	占理論價值之百分比
純債券價值	99,020	87.59%
轉換權價值	14,370	12.71%
賣回權價值	30	0.03%
買回權價值	(370)	-0.33%
總理論價值	113,050	100%

7.合理性評估

本轉換公司債之理論價格為113,050元，以103年8月29日臺灣銀行一年期定期存款利率1.355%估算流動性貼水，於扣除流動性貼水後為111,539元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力，且為確保轉換公司債得順利對外募集，於考量國內轉換公司債市場市況，及不損害發行公司股東權益下，該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為100,500元，尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 $111,539 \times 0.9 = 100,385$ 元)，符合金管會之規定，其發行價格應屬合理。

四、可轉換公司債發行條件之訂定

考慮該公司近年來之經營績效與未來發展潛力因素，及未來國內債券市場利率走勢，本次該公司辦理發行國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件摘要如下：

項目	內容
發行總額	發行總面額為新台幣參億伍仟萬元整，以票面金額之 100.5%發行
擔保狀況	有擔保
發行價格	每張按面額之 100.5%發行
發行年限	三年期

項目	內容
票面利率	0%
轉換標的	台翰精密科技股份有限公司新發行之普通股
轉換價格之訂定	取基準日(不含)前一、三、五個營業日該公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以 101%為計算轉換價格之依據。
轉換價格調整	1.依「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」反稀釋條款規定調整轉換價格。 2.重設條款：無。
投資人賣回權	本轉換公司債發行後屆滿二年之日為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，該公司應於本轉換公司債賣回基準日之前三十日，以掛號發給債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債券之投資人，則以公告方式為之)一份「賣回權行使通知書」，並函請櫃檯買賣中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，債券持有人得於發行滿二年之前三十日內以書面通知該公司股份代理機構(於送達時即生效力，採郵寄者以郵戳為憑)要求該公司依債券面額加計利息補償金【滿二年為債券面額之 102.01%(實質收益率 1%)】，將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。該公司受理賣回請求，應於賣回基準日(不含)後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。
公司贖回權	(一)本轉換公司債於發行後屆滿一個月之翌日起，至發行期間屆滿前四十日止，該公司普通股股票在櫃檯買賣中心之收盤價格若連續三十個營業日超過當時本轉換公司債轉換價格達百分之三十(含)以上時，該公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為前述第九條之轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。 (二)本轉換公司債發行後屆滿一個月之翌日起，至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，該公司得於其後任何時間，以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為前述第九條之轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為

項目	內容
	本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃檯買賣中心公告。該公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。
轉換凍結期	發行日起至滿一個月止
上櫃掛牌	本債券向櫃檯買賣中心申請上櫃掛牌

發行公司：台翰精密科技股份有限公司

負責人：楊劍平

(本用印僅限於台翰精密科技股份有限公司國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書使用)

中 華 民 國 一 〇 三 年 九 月 一 日

主辦承銷商：國泰綜合證券股份有限公司

總經理：莊 順 裕

(本用印僅限於台翰精密科技股份有限公司國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書使用)

中 華 民 國 一 〇 三 年 九 月 一 日

台翰精密科技股份有限公司
及其子公司

合併財務報表暨會計師查核報告
民國一〇一及一〇〇年度

地址：新北市五股工業區五權六路十二號

電話：(〇二) 二二九〇二二五八

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報表聲明書	3		
四、	會計師查核報告	4		-
五、	合併資產負債表	5		-
六、	合併損益表	6~7		-
七、	合併股東權益變動表	8		-
八、	合併現金流量表	9~11		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	12~14		一
	(二) 重要會計政策之彙總說明	14~19		二
	(三) 會計變動之理由及其影響	19		三
	(四) 重要會計科目之說明	20~34		四~二六
	(五) 關係人交易	34~35		二七
	(六) 質押之資產	35		二八
	(七) 重大承諾事項及或有事項	35		二九
	(八) 重大之災害損失	-		-
	(九) 重大之期後事項	-		-
	(十) 其 他	-		-
	(十一) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	35、47~50		三十
	2. 轉投資事業相關資訊	36、51~55		三十
	3. 大陸投資資訊	36、56		三十
	4. 母子公司間業務關係及重要 交易往來情形	36、57~58		三十
	(十二) 營運部門財務資訊	37~40		三二
	(十三) 外幣金融資產及負債之匯率資 訊	40		三三
	(十四) 事先揭露採用國際財務報導準 則相關事項	40~46		三四

聲 明 書

本公司民國一〇一年度（自一〇一年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：台翰精密科技股份有限公司

負責人：楊 劍 平

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 九 日

會計師查核報告

台翰精密科技股份有限公司 公鑒：

台翰精密科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達台翰精密科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 謝明忠

會計師 林宜慧

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 九 日

台翰精密科技股份有限公司及其子公司

合 併 損 益 表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4110	銷貨收入（附註二七）	\$2,107,922	101	\$2,115,222	101
4170	銷貨退回	(12,454)	(1)	(595)	-
4190	銷貨折讓	(8,574)	-	(10,297)	(1)
4000	營業收入合計	2,086,894	100	2,104,330	100
5000	營業成本（附註二四）	(1,924,179)	(92)	(1,886,284)	(90)
5910	營業毛利	162,715	8	218,046	10
	營業費用（附註二四）				
6100	推銷費用	(47,168)	(2)	(50,545)	(2)
6200	管理及總務費用	(136,628)	(7)	(142,898)	(7)
6300	研究費用	(10,200)	-	(25,477)	(1)
6000	營業費用合計	(193,996)	(9)	(218,920)	(10)
6900	營業淨損	(31,281)	(1)	(874)	-
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	983	-	1,312	-
7130	處分固定資產利益	339	-	1,298	-
7160	兌換利益－淨額	1,820	-	-	-
7210	租金收入	-	-	2,269	-
7250	壞帳轉回利益	2,159	-	-	-
7480	其他收入	6,845	1	11,587	1
7100	營業外收入及利益 合計	12,146	1	16,466	1
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	(8,498)	-	(4,831)	-
7630	減損損失（附註二及十二）	(15,086)	(1)	-	-
7530	處分固定資產損失	(12,549)	(1)	(435)	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7560	兌換損失	\$ -	-	(\$ 4,985)	(1)
7880	什項支出	(1,203)	-	(2,607)	-
7500	營業外費用及損失合計	(37,336)	(2)	(12,858)	(1)
7900	稅前淨損	(56,471)	(2)	2,734	-
8110	所得稅利益(費用)(附註二及二三)	5,227	-	(5,336)	-
9600	本期合併淨損	(\$ 51,244)	(2)	(\$ 2,602)	-
	歸屬予：				
9601	母公司股東	(\$ 51,244)	(2)	(\$ 2,602)	-
9602	少數股權	-	-	-	-
		(\$ 51,244)	(2)	(\$ 2,602)	-
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9750	基本每股虧損—母公司(附註二五)	(\$ 0.98)	(\$ 0.83)	(\$ 0.01)	(\$ 0.04)

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	保 留 盈 餘					股 東 權 益 其 他 項 目			
	股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	累 積 換 算 調 整 數	金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計
一〇〇年一月一日餘額	\$ 662,532	\$ 845,318	\$ 77,635	\$ -	\$ 103,179	(\$ 39,508)	\$ 80	(\$ 59,265)	\$ 1,589,971
九十九年度盈餘分配									
法定盈餘公積	-	-	1,008	-	(1,008)	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	39,508	(39,508)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(37,652)	-	-	-	(37,652)
迴轉員工認股選擇權酬勞	-	(5,791)	-	-	-	-	-	-	(5,791)
一〇〇年度合併淨損	-	-	-	-	(2,602)	-	-	-	(2,602)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	58,360	-	-	58,360
金融商品未實現（損）益之變動	-	-	-	-	-	-	(80)	-	(80)
一〇〇年十二月三十一日餘額	662,532	839,527	78,643	39,508	22,409	18,852	-	(59,265)	1,602,206
一〇〇年度盈餘分配									
特別盈餘公積	-	-	-	(39,508)	39,508	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(18,558)	-	-	-	(18,558)
一〇一年度合併淨損	-	-	-	-	(51,244)	-	-	-	(51,244)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	(39,413)	-	-	(39,413)
庫藏股票買回－839 仟股	-	-	-	-	-	-	-	(11,841)	(11,841)
庫藏股票註銷－2,000 仟股	(20,000)	(8,844)	-	-	-	-	-	28,844	-
一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 642,532	\$ 830,683	\$ 78,643	\$ -	(\$ 7,885)	(\$ 20,561)	\$ -	(\$ 42,262)	\$ 1,481,150

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
本期合併淨損	(\$ 51,244)	(\$ 2,602)
調整項目		
折舊費用	163,051	139,342
攤銷費用	25,061	40,070
壞帳（回升利益）費用	(2,159)	1,541
員工認股權酬勞成本	-	(5,791)
減損損失	15,086	-
處分固定資產損失（利益）	12,210	(863)
處分投資收益	(81)	(95)
存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	5,626	(4,696)
存貨報廢損失	74,955	34,374
本期淨退休金成本未提撥數	41	68
遞延所得稅	(11,808)	(814)
其他	-	1,500
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	(704)	97
應收帳款	(64,684)	(112,407)
其他應收款	(3,700)	2,078
存 貨	(43,368)	(36,777)
預付款項	(13,949)	857
其他流動資產	(3,449)	1,360
應付票據	457	(674)
應付帳款	(38,899)	(13,728)
應付所得稅	2,038	(2,306)
應付費用	2,670	18,815
預收款項	5,562	(29,502)
其他應付款	(680)	3,190
其他流動負債	(931)	(7,849)
營業活動之淨現金流入	<u>71,101</u>	<u>25,188</u>
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產價款—淨額	81	30,129
增加採權益法之長期股權投資	(72,719)	-

（接次頁）

(承 前 頁)

	一 ○ 一 年 度	一 ○ ○ 年 度
購置固定資產	(\$ 122,551)	(\$ 337,593)
處分固定資產價款	8,795	1,331
存出保證金 (增加) 減少	(20,555)	731
遞延費用增加	(9,152)	(32,120)
購買電腦軟體成本	(12,660)	(2,619)
購置專利權	-	(1,575)
購置專用技術	-	(360)
投資活動之淨現金流出	(<u>228,761</u>)	(<u>342,076</u>)
融資活動之現金流量		
應付票據增加	37,389	-
長期應付票據增加	39,525	-
短期借款 (減少) 增加	(41,356)	87,112
舉借長期借款	146,400	38,536
償還長期借款	(23,035)	-
發放現金股利	(18,558)	(37,652)
庫藏股買回成本	(<u>11,841</u>)	-
融資活動之淨現金流入	<u>128,524</u>	<u>87,996</u>
匯率影響數	(<u>15,088</u>)	<u>12,846</u>
本期現金及約當現金淨減少數	(44,224)	(216,046)
期初現金及約當現金餘額	<u>283,277</u>	<u>499,323</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 239,053</u>	<u>\$ 283,277</u>
現金流量資訊補充揭露		
支付所得稅	<u>\$ 4,646</u>	<u>\$ 7,579</u>
支付利息	<u>\$ 8,375</u>	<u>\$ 4,835</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期借款	<u>\$ 41,845</u>	<u>\$ 10,996</u>
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
固定資產增加數	(\$ 117,102)	(\$ 333,555)
應付設備款減少	(<u>5,449</u>)	(<u>4,038</u>)
購置固定資產支付現金數	(<u>\$ 122,551</u>)	(<u>\$ 337,593</u>)

(接 次 頁)

(承前頁)

	一〇一年度	一〇〇年度
專利權增加	\$ -	\$ -
應付設備款減少	-	(1,575)
專利權付現數	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,575)</u>
電腦軟體增加數	(\$ 12,660)	(\$ 2,409)
應付設備款減少	-	(210)
電腦軟體付現數	<u>(\$ 12,660)</u>	<u>(\$ 2,619)</u>
固定資產轉列專門技術	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,640</u>
遞延費用轉入預付費用	<u>\$ 8,183</u>	<u>\$ -</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

(一) 台翰精密科技股份有限公司

台翰精密科技股份有限公司(以下簡稱台翰公司)成立於七十六年八月二十八日。主要經營業務為各種精密模具、冶具之設計製造及買賣業務。台翰公司股票自九十六年十一月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

(二) TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日皆係由台翰公司 100%持有，於西元二〇〇四年二月十日依薩摩亞(SAMOA)國際公司法之規定在薩摩亞群島註冊登記核准設立。主要營業業務為專業投資業務。

(三) TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於九十三年二月十日依薩摩亞(SAMOA)國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.皆持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

(四) 台翰模具制品(東莞)有限公司(以下稱東莞台翰公司)係經中華人民共和國東莞市工商行政管理局核准，於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日皆由 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於九十年一月四日登記成立，營業期限 15 年(九十年一月四日~一〇五年一月三日)主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

- (五) YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於九十五年六月二十三日依薩摩亞（SAMOA）國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.皆持有 100%，主要營業項目為專業投資業務。
- (六) YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.（以下稱越南永翰公司）係經越南共和國海陽省工業區管理局核准，於一〇一年及一〇〇年十二月三十一日皆由 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於九十五年八月二十八日登記成立，營業期限 46 年（自取得投資證書之日～一四一年五月十九日）主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。
- (七) DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於九十四年五月六日依薩摩亞（SAMOA）國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.皆持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。
- (八) 東翰電子科技（昆山）有限公司（以下稱昆山東翰公司）係經中華人民共和國昆山市工商行政管理局核准，一〇一年及一〇〇年十二月三十一日皆由 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於九十五年六月五日登記成立，營業期限 50 年（九十五年六月五日～一四五年六月四日）主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。
- (九) CLM GMBH 係於九十九年度設立登記於德國之公司，係由台翰公司 100%持有，主要營業業務為節能產品之研發及銷售。已於一〇〇年十月進入清算程序。
- (十) TAIHAN HOLDING PHILIPINES CO., LTD.係於一〇一年十一月十五日依塞席爾國際公司法之規定，在塞席爾群島註冊登記核准設立，TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.一

○一年十二月三十一日對 TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本合併公司員工人數分別為 2,282 人及 2,450 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策之彙總說明如下：

(一) 合併政策

合併財務報表編製之主體係以台翰公司轉投資持有表決權股份達百分之五十以上之公司或具控制能力之公司者納入編製主體。一〇一及一〇〇年度納入編製主體分別如下：

一〇一年度	一〇〇年度
台翰公司	台翰公司
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.
東莞台翰公司	東莞台翰公司
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.
越南永翰公司	越南永翰公司
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.
昆山東翰公司	昆山東翰公司
TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.	—
—	CLM GMBH

所有合併公司間之內部交易均已於合併財務報表中消除。

TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.係於一〇一年度新增設立，故一〇一年度合併報表編製主體新增 TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.。

CLM GMBH 於一〇〇年十月起進入清算程序，本合併公司自該日起依財團法人中華民國會計研究發展基金會自八十八年十二月二十九日（88）基秘字第 233 號函「採權益法評價之被投資公司辦理

清算期間之會計處理疑義」之規定，停止採用權益法評價，並且未編入合併報表。

(二) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算功能性貨幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

外幣長期投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益作為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(三) 會計估計

依照前述準則及原則編製財務報表時，本合併公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、無形資產及遞延費用攤提、所得稅、退休金以及減損損失之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(五) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本合併公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產；於合約權利喪失控制時，除列金融資產。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

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

（六）應收帳款之減損評估

本合併公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本合併公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量（已反映擔保品或保證之影響）以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款帳之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

（七）資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產與遞延費用）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資

產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

(八) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時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成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(九) 固定資產

固定資產以成本減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，五年至五十年；機器設備，二年至十年；運輸設備，五年；辦公設備，二年至十年；其他設備，三年至十年。

固定資產出售或報廢時，其相關成本、累計折舊及累計減損均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，列為當期之營業外收入或支出。

(十) 無形資產

無形資產以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限以直線法平均攤提。

土地使用權以取得成本入帳，自主要營業活動開始後，按經營期間或法定使用期間孰短者，依直線法攤銷。

(十一) 遞延費用

遞延費用以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限以直線法平均攤提。

(十二) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休基金數額認列為當期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

(十三) 所得稅

所得稅作跨期間及同期間之分攤，亦即可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

投資國外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本合併公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十四) 股份基礎給付

發行酬勞性員工認股權，其給付日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

(十五) 庫藏股票

本合併公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額

則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十六) 資本支出與收益支出劃分

凡支出之效益及於以後各期且金額在 80 仟元以上者列為資產，其餘列為當期費用或損失。

(十七) 收入之認列

本合併公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本合併公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本合併公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度合併淨損並無影響。

營運部門資訊之揭露

本合併公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報並無對本合併公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金及約當現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
現金	\$ 1,339	\$ 1,568
支票及活期存款	207,714	221,259
定期存款	<u>30,000</u>	<u>60,450</u>
	<u>\$239,053</u>	<u>\$283,277</u>

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本合併公司之銀行定期存款皆於一年內到期。

五、應收票據

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據		
應收票據	\$ 704	\$ -
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 704</u>	<u>\$ -</u>

六、應收帳款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收帳款		
應收帳款－非關係人	\$567,303	\$502,619
減：備抵呆帳	<u>(4,366)</u>	<u>(9,495)</u>
	<u>\$562,937</u>	<u>\$493,124</u>

本合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年度 應收帳款	一〇〇年度 應收帳款
年初餘額	\$ 9,495	\$ 7,595
減：本年度實際沖銷	(2,778)	(109)
本年度迴轉呆帳費用	(2,159)	-
匯差	(192)	-
加：本年度提列呆帳費用	-	1,541
匯差	<u>-</u>	<u>468</u>
年底餘額	<u>\$ 4,366</u>	<u>\$ 9,495</u>

七、存 貨

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
原 物 料	\$ 26,207	\$ 31,519
在 製 品	82,931	115,146
製 成 品	68,790	67,281
	<u>\$177,928</u>	<u>\$213,946</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 36,593 仟元及 32,162 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,924,179 仟元及 1,886,284 仟元。一〇一及一〇〇年度之銷貨成本分別包括(一)存貨跌價損失 5,626 仟元及存貨回升利益分別為 4,696 仟元；及(二)存貨報廢損失 74,955 仟元及 34,374 仟元。

八、預付投資款

台翰公司充分掌握客源就近供貨予下游廠商，同時考量節省人工及稅賦一〇一年十一月八日董事會通過投資菲律賓馬尼拉成立生產基地。

截至一〇一年十二月三十一日，預計設立之菲律賓公司尚在籌設立階段，故帳列預付投資款 72,219 仟元。

九、固定資產

	一 〇 一 年							度
	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程及 預付設備款	合 計
成 本								
年初餘額	\$ 73,966	\$ 564,772	\$ 1,292,130	\$ 9,490	\$ 13,038	\$ 35,988	\$ 32,833	\$ 2,022,217
本年度增加	-	6,932	10,396	1,532	500	3,092	94,650	117,102
本年度處分	-	(24,772)	(34,622)	(1,226)	(3,290)	(1,536)	-	(65,446)
本年度重分類	-	2,872	36,181	30	456	3,247	(51,502)	(8,716)
匯率影響數	-	(20,260)	(84,534)	(350)	230	(2,108)	881	(106,141)
年底餘額	73,966	529,544	1,219,551	9,476	10,934	38,683	76,862	1,959,016
累計折舊								
年初餘額	-	95,374	607,925	3,645	7,638	6,241	-	720,823
折舊費用	-	26,481	126,232	1,687	1,984	6,667	-	163,051
本年度處分	-	(13,316)	(27,117)	(386)	(2,238)	(1,384)	-	(44,441)
本年度重分類	-	-	(2,555)	-	-	-	-	(2,555)
匯率影響數	-	(3,620)	(62,930)	(161)	255	(833)	-	(67,289)
年底餘額	-	104,919	641,555	4,785	7,639	10,691	-	769,589
累計減損								
年初餘額	-	19,655	32,057	-	215	-	-	51,927
本年度提列	-	-	6,161	-	-	-	-	6,161
本年度處分	-	(380)	(6,898)	-	-	-	-	(7,278)
本年度重分類	-	-	(6,161)	-	-	-	-	(6,161)
匯率影響數	-	(77)	(217)	-	-	-	-	(294)
年底餘額	-	19,198	24,942	-	215	-	-	44,355
年底淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 405,427</u>	<u>\$ 553,054</u>	<u>\$ 4,691</u>	<u>\$ 3,080</u>	<u>\$ 27,992</u>	<u>\$ 76,862</u>	<u>\$ 1,145,072</u>

	年							度									
	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	未完工程及 預付設備款	合 計								
成 本																	
年初餘額	\$	73,966	\$	396,712	\$	1,123,607	\$	8,172	\$	12,070	\$	8,883	\$	40,597	\$	1,664,007	
本年度增加	-		16,992	20,284	1,180	734	3,487	290,878	333,555								
本年度處分	-	(	5,114)	(	49,132)	(	2,468)	(	493)	(	50)	(	1,500)	(	58,757)	(	58,757)
本年度重分類	-		131,739	125,717	2,034	31	22,748	(	298,682)	(	16,413)						
匯率影響數	-		24,443	71,654	572	696	920	1,540	99,825								
年底餘額	<u>73,966</u>		<u>564,772</u>	<u>1,292,130</u>	<u>9,490</u>	<u>13,038</u>	<u>35,988</u>	<u>32,833</u>	<u>2,022,217</u>								
累計折舊																	
年初餘額	-		70,454	499,734	4,249	5,876	3,994	-	584,307								
折舊費用	-		21,263	113,189	1,242	1,650	1,998	-	139,342								
本年度處分	-	(	1,894)	(	25,809)	(	2,076)	(	335)	(	21)	-	(	30,135)	-	(	30,135)
本年度重分類	-		-	(	14,773)	-	-	-	(	14,773)	-	(	14,773)	-	(	14,773)	
匯率影響數	-		5,551	35,584	230	447	270	-	42,082								
年底餘額	-		<u>95,374</u>	<u>607,925</u>	<u>3,645</u>	<u>7,638</u>	<u>6,241</u>	-	720,823								
累計減損																	
年初餘額	-		22,308	54,709	-	330	-	-	77,347								
本年度處分	-	(	2,899)	(	23,640)	-	(	115)	-	(	26,654)	-	(	26,654)	-	(	26,654)
匯率影響數	-		246	988	-	-	-	-	1,234								
年底餘額	-		<u>19,655</u>	<u>32,057</u>	-	215	-	-	51,927								
年底淨額	<u>\$</u>	<u>73,966</u>	<u>\$</u>	<u>449,743</u>	<u>\$</u>	<u>652,148</u>	<u>\$</u>	<u>5,845</u>	<u>\$</u>	<u>5,185</u>	<u>\$</u>	<u>29,747</u>	<u>\$</u>	<u>32,833</u>	<u>\$</u>	<u>1,249,467</u>	

一〇一及一〇〇年度上述固定資產均無利息資本化之情事。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本合併公司提供質（抵）押情形請參閱附註二八。

十、無形資產

	一〇〇年度						度
	專利權	電腦軟體 成本	商譽	專門技術	土地使用權	合計	
成本							
年初餘額	\$ 11,880	\$ 28,827	\$ 455	\$ 2,000	\$ 57,718	\$ 100,880	
本年度增加	-	12,660	-	-	-	12,660	
本年度重分類	(11,880)	(1,190)	-	(2,000)	-	(15,070)	
本年度減少	-	(2,984)	-	-	-	(2,984)	
匯率影響數	-	(819)	(18)	-	(2,268)	(3,105)	
年底餘額	-	36,494	437	-	55,450	92,381	
累計攤銷							
年初餘額	4,420	15,604	-	266	6,332	26,622	
攤銷費用	990	6,282	-	167	1,166	8,605	
本年度重分類	(5,410)	(661)	-	(433)	-	(6,504)	
本年度減少	-	(2,984)	-	-	-	(2,984)	
匯率影響數	-	(451)	-	-	(271)	(722)	
年底餘額	-	17,790	-	-	7,227	25,017	
累計減損							
年初餘額	-	-	-	-	-	-	
本年度提列	6,470	529	-	1,567	-	8,566	
本年度重分類	(6,470)	(529)	-	(1,567)	-	(8,566)	
年底餘額	-	-	-	-	-	-	
年底淨額	\$ -	\$ 18,704	\$ 437	\$ -	\$ 48,223	\$ 67,364	

	一	○	○	年	度
	專 利 權	電 腦 軟 體 成 本	商 譽	專 門 技 術	土 地 使 用 權 合 計
成 本					
年初餘額	\$ 11,880	\$ 26,300	\$ 438	\$ -	\$ 55,259 \$ 93,877
本年度增加	-	2,409	-	360	- 2,769
本年度重分類	-	-	-	1,640	- 1,640
本年度減少	-	(1,160)	-	-	- (1,160)
匯率影響數	-	1,278	17	-	2,459 3,754
年底餘額	<u>11,880</u>	<u>28,827</u>	<u>455</u>	<u>2,000</u>	<u>57,718</u> <u>100,880</u>
累計攤銷					
年初餘額	2,044	10,229	-	-	4,937 17,210
攤銷費用	2,376	5,824	-	266	1,148 9,614
本年度減少	-	(1,160)	-	-	- (1,160)
匯率影響數	-	711	-	-	247 958
年底餘額	<u>4,420</u>	<u>15,604</u>	<u>-</u>	<u>266</u>	<u>6,332</u> <u>26,622</u>
年底淨額	<u>\$ 7,460</u>	<u>\$ 13,223</u>	<u>\$ 455</u>	<u>\$ 1,734</u>	<u>\$ 51,386</u> <u>\$ 74,258</u>

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本合併公司提供質（抵）押情形請參閱附註二七。

十一、遞延費用

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
年初餘額	\$ 26,732	\$ 24,142
本年度增加	9,152	32,120
本年度提列減損	(359)	-
本年度重分類	(8,183)	-
本年度減少	(2,677)	-
攤銷費用	(16,456)	(30,456)
匯率影響數	(685)	926
年底淨額	<u>\$ 7,524</u>	<u>\$ 26,732</u>

十二、閒置資產

	一 〇 一 年 度
年初餘額	\$ -
本年度重分類	24,386
本年度提列減損	(15,086)
累計折舊	(2,555)
累計攤銷	(6,745)
年底淨額	<u>\$ -</u>

閒置資產係目前已停工之設備與資產。本合併公司之台翰公司於一〇一年度所發生之閒置資產包含固定資產、無形資產及遞延費用。共計提列減損損失金額 15,086 仟元，係因管理階層決議裁撤動能部門，該部門用於生產產品之機器設備預期未來現金流入減少，使其可回收金額小於帳面價值所致。

十三、短期借款

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	金 額	利率區間 %	金 額	利率區間 %
銀行週轉性借款	\$ 148,814	1.19~3.8	\$ 259,041	0.81~3.8
抵押借款	68,871	3.8	-	
	<u>\$ 217,685</u>		<u>\$ 259,041</u>	

本合併公司為短期借款而提供抵押擔保情形，請詳附註二八。另本合併公司短期借款係由集團企業間提供背書保證，請詳附註三十附表二。

十四、長期借款

	原 始 貸 款 金 額	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
台灣中小企銀 －抵押借款(一)	借款總額：80,000 仟元。 借款期間：92.12.25~107.12.25。 利率區間：2.57%。 還款辦法：自 94.1.25 起分 168 期平均償還，每期償還本利 570 仟元。	\$ 38,017	\$ 43,803
台灣中小企銀 －抵押借款(二)	借款總額：120,000 仟元。 借款期間：101.07.31~106.07.31 利率區間：1.88% 還款辦法：按月繳息，本金按月平均攤還。	112,000	-
台北富邦銀行 －抵押借款(一)	借款總額：美金 1,460 仟元。 借款期間：100.7.1~105.6.30。 利率區間：3.76%~4.08。 還款辦法：自 101.7.1 起分 17 期平均償還，每期償還本利 2,604 仟元。	38,306	44,285
台北富邦銀行 －抵押借款(二)	借款總額：USD542 仟元。 借款期間：100.12.24~105.6.30。 利率區間：3.76%~4.08%。 還款辦法：自 101.7.1 起分 17 期平均償還，每期償還本利 USD86 仟元。	15,740	-

(接次頁)

(承前頁)

	原始貸款金額	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
中國信託	借款總額：USD300 仟元。	\$ 7,390	\$ -
一抵押借款	借款期間：101.10.25~104.11.25。		
	利率區間：3.80%。		
	還款辦法：自 102.10.25 起分 9 期平均償還，每期償還本利 USD30 仟元，最後一期償還本利 USD60 仟元。		
減：一年內到期之長期借款		(<u>41,845</u>)	(<u>10,996</u>)
		<u>\$ 169,608</u>	<u>\$ 77,092</u>

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本合併公司為長期借款而提供抵押擔保情形，請詳附註二八。

十五、長期應付票據及款項

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	金額 利率區間 %	金額 利率 %
應付長期票據	\$ 76,914 1.25~2.375	\$ <u>-</u> -
減：一年內到期之應付票據	(<u>37,389</u>)	
	<u>\$ 39,525</u>	

本公司為應付售後租回租賃款而提供抵押擔保情形，請詳附註二八。

十六、應付費用

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
薪資及年終獎金	\$ 42,556	\$ 52,705
水電費	4,880	6,178
伙食費	5,274	5,121
五金耗材	6,876	3,344
加工費	12,077	6,422
其他（退休金、維修費用等）	<u>22,182</u>	<u>17,405</u>
	<u>\$ 93,845</u>	<u>\$ 91,175</u>

十七、員工退休金

本合併公司除台翰公司外，其他各合併公司尚不適用財務會計準則公報第十八號規定。本合併公司員工退休情形如下：

台翰公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶；台翰公司一〇一及一〇〇年度確定提撥認列之退休金成本分別為 3,220 仟元及 3,722 仟元。

台翰公司適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計算。台翰公司按員工每月薪資總額百分之四提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。台翰公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本為 41 仟元及 68 仟元。每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。

本合併公司之台翰公司屬確定給付之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目：

	一〇一年度	一〇〇年度
利息成本	\$ 92	\$ 126
退休基金資產之預期報酬	(112)	(138)
攤銷數	61	80
淨退休金成本	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 68</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(3,062)	(2,886)
累積給付義務	(3,062)	(2,886)
未來薪資增加之影響數	(1,604)	(1,694)
預計給付義務	(4,666)	(4,580)
退休基金資產公平價值	<u>5,639</u>	<u>5,585</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
提撥狀況	\$ 973	\$ 1,005
未認列過度性淨給付義務	673	734
未認列退休金損失	<u>423</u>	<u>371</u>
預付退休金	<u>\$ 2,069</u>	<u>\$ 2,110</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 精算假設：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.875%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.875%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.875%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十八、股本

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本合併公司之台翰公司額定股本總額均為 700,000 仟元，分為 70,000 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。一〇一年十二月三十一日之實收股本為 642,532 仟元，均為普通股。

本合併公司之台翰公司歷年各次增資業經主管機關核准變更登記在案，其有關增資股款來源之明細如下：

	金額
原始現金認股	\$ 500
現金增資	440,730
盈餘轉增資	166,739
員工紅利轉增資	16,000
資本公積轉增資	60,393
庫藏股股本註銷	(<u>41,830</u>)
	<u>\$642,532</u>

十九、員工認股權

台翰公司於九十九年三月一日，依「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」等相關規定，訂定台翰公司買回股份轉讓員工辦法，給與員工認股權，共可認購本公司股票 1,900 仟股。給與對象包含台翰公司及 100% 持股子公司符合特定條件之員工。其中 830 仟股之存續期間為自九十九年三月一日至一〇〇年六月十日，另 1,070 仟股為自九十九年三月一日至一〇一年四月十日。認股權行使價格為台翰公司實際買回之平均價格為轉讓價格，惟在轉讓前遇有台翰公司已發行之普通股股份增加，得按發行股份增加比率調整之。惟於一〇〇年六月台翰公司決議取消員工認股權計畫。

一〇〇年度員工認股權之相關資訊如下：

可 認 購 股 權	一 〇 〇 年 度	
	加權平均每 股認購價格	
	仟 股	(元)
年初流通在外	1,900	\$ 14.5
本年收回	(1,900)	-
年底流通在外	-	-
年底可行使	-	-

一〇〇年度認列之酬勞成本為(5,791)仟元。

二十、資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）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。

因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

資本公積明細如下：

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$805,532	\$830,605
庫藏股票交易	25,151	8,922
	<u>\$830,683</u>	<u>\$839,527</u>

二一、盈餘分派及股利政策

- (一) 1. 本合併之台翰公司依公司法及公司章程規定，每年決算如有稅後盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後提百分之十為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，由董事會擬具分配案，送交股東會決議分配之，惟董事會擬定分派議案時，應先提員工紅利不低於百分之一，董事監察人酬勞不高於百分之三後，再由董事會擬具分派議案，提股東會決議分派之。

台翰公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素，就當年度所分配之股利中提撥至少百分之二十發放現金股利。但董事會得依當時整體營運狀況調整該比例，並提請股東會決議。員工紅利如以股票方式發放，本公司之從屬公司之員工符合一定條件時，亦得分配之，其一定條件授權董事長訂定之。

一〇一及一〇〇年度皆為虧損，不擬估列員工紅利及董監酬勞。

2. 台翰公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括金融商品未實現損益及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

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。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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。

3. 台翰公司股東常會分別於一〇一年六月十九日及一〇〇年五月三十日決議通過一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 1,008	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	(39,508)	39,508	-	-
現金股利	18,558	37,652	0.3	0.6

一〇〇年五月三十日董事會決議不配發九十九年度員工紅利及董監事酬勞。此項決議與九十九年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異已調整為一〇〇年度之損益。

一〇〇年度係為虧損，故一〇〇年度財務報表並無認列員工分紅及董監酬勞，一〇一年六月十九日股東會決議亦不予分配員工紅利及董監事酬勞。

台翰公司一〇二年三月二十九日董事會擬議以法定盈餘公積 7,885 仟元彌補虧損。

有關台翰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，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(二) 東莞台翰公司及昆山東翰公司係為中國大陸之外商獨資企業，依法繳納所得稅和提取各項基金後的利潤，由董事會討論決定後進行分配。

(三) 越南永翰公司係越南社會主義共和國之外商獨資企業，依法繳納所得稅和提取各項基金後的利潤，盈餘的分派由越南永翰公司主席決定，以美金或是投資者同意之貨幣支付。

二二、庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 註 銷	年 底 股 數
<u>一〇一年度</u>				
轉讓股份予員工	3,500	893	(2,000)	2,393
<u>一〇〇年度</u>				
轉讓股份予員工	3,500	-	-	3,500

本合併公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、所得稅

(一) 帳列稅前損失按法定稅率計算之所得稅利益與當期所得稅費用之調節如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前損失按法定稅率計算之所		
得稅費用	(\$ 30,313)	(\$ 7,129)
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	(4,380)	(2,817)
暫時性差異		
存貨跌價損失(回升		
利益)	379	(985)
權益法認列投資損失	10,415	8,769
未實現兌換損益	1,090	(3,260)
減損損失	1,016	(1,602)
其他	401	2,687
虧損扣抵	24,954	26,256
當期抵用之虧損扣抵	-	(15,021)
當期抵用之投資抵減	(851)	(1,638)
未分配盈餘加徵 10%所得稅	-	-
當期所得稅	2,711	5,260
遞延所得稅		
暫時性差異	(11,808)	(814)
以前年度核定差異	(118)	1,199
以前年度所得稅調整	3,988	(309)
所得稅(利益)費用	(\$ 5,227)	\$ 5,336

立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15%限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30%為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

(二) 遞延所得稅資產（負債）構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流 動		
遞延所得稅資產		
存貨跌價損失	\$ 825	\$ 389
呆帳費用超限	493	1,481
未實現兌換損失	547	-
投資投抵	-	457
其 他	<u>526</u>	<u>237</u>
	<u>2,391</u>	<u>2,564</u>
遞延所得稅負債		
未實現兌換利益	<u>-</u>	(<u>543</u>)
	<u>-</u>	(<u>543</u>)
遞延所得稅資產－流動淨額	<u>\$ 2,391</u>	<u>\$ 2,021</u>
非 流 動		
遞延所得稅資產		
減損損失	\$ 4,769	\$ 3,753
累積換算調整數	4,211	-
權益法認列投資損失	14,354	3,939
其 他	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>23,334</u>	<u>7,692</u>
遞延所得稅負債		
未提撥退休金遞延認列	(257)	(264)
累積換算調整數	<u>-</u>	(<u>3,931</u>)
	(<u>257</u>)	(<u>4,195</u>)
遞延所得稅資產－非流動淨額	<u>\$ 23,077</u>	<u>\$ 3,497</u>

(三) 台翰公司歷年之營利事業所得稅結算申報，業經稽徵機關核定至九十九年度。

(四) 台翰公司兩稅合一相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
八十七年度以後未分配盈餘	(<u>7,885</u>)	<u>22,409</u>
	<u>(\$ 7,885)</u>	<u>\$ 22,409</u>

一〇一及一〇〇年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 24,386 仟元及 49,029 仟元。

一〇一年度係為累積虧損，故無稅額扣抵比率。

一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率為 48.15%。

二四、用人、折舊及攤銷費用

	一〇	一	年	度	一〇	〇	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合	計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合	計
用人費用								
薪資費用	\$ 369,425	\$ 69,221	\$ 438,646		\$ 332,188	\$ 74,733	\$ 406,921	
退休金費用	1,684	1,577	3,261		1,622	2,168	3,790	
勞健保費用	16,544	3,647	20,191		12,953	4,610	17,563	
伙食費	23,394	2,686	26,080		16,993	3,551	20,544	
職工福利	1,757	1,719	3,476		1,848	2,871	4,719	
訓練費	93	800	893		44	438	482	
	<u>\$ 412,897</u>	<u>\$ 79,650</u>	<u>\$ 492,547</u>		<u>\$ 365,648</u>	<u>\$ 88,371</u>	<u>\$ 454,019</u>	
折舊費用	<u>\$ 152,859</u>	<u>\$ 10,192</u>	<u>\$ 163,051</u>		<u>\$ 131,792</u>	<u>\$ 7,550</u>	<u>\$ 139,342</u>	
攤銷費用	<u>\$ 18,430</u>	<u>\$ 6,631</u>	<u>\$ 25,061</u>		<u>\$ 32,438</u>	<u>\$ 7,632</u>	<u>\$ 40,070</u>	

二五、每股合併虧損－母公司

計算每股虧損盈餘之分子及分母揭露如下：

	一	〇	一	年	度
	金額 (分子)	金額 (分子)	股數 (仟股)	每股虧損 (元)	每股虧損 (元)
	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本合併每股虧損					
本期合併淨損	(\$ 60,458)	(\$ 51,244)	61,918	(\$ 0.98)	(\$ 0.83)

	一	〇	〇	年	度
	金額 (分子)	金額 (分子)	股數 (仟股)	每股虧損 (元)	每股虧損 (元)
	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本合併每股虧損					
本期合併淨損	(\$ 647)	(\$ 2,602)	62,753	(\$ 0.01)	(\$ 0.04)

二六、金融商品相關資訊

(一) 公平價值之資訊

本合併公司金融商品一〇一年及一〇〇年十二月三十一日帳面價值與公平價值相當。

(二) 本合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項、應付票據及款項與短期銀行借款。
2. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本合併公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

二七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
CLM GMBH	台翰公司之子公司（已於一〇〇年十月開始清算程序）

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日	
	估銷貨 收 入 金 額 淨額 %		估銷貨 收 入 金 額 淨額 %	
CLM GMBH	\$	-	\$	1,798

與 CLM GMBH 之銷貨其交易條件及授信期間，係與本公司其他客戶並無重大差異。

2. 關係人間債權債務往來情形

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日	
	估各該 科目餘 金 額 額 %		估各該 交易餘 金 額 額 %	
應收帳款				
CLM GMBH	\$	-	\$	1,599

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一年度	一〇〇年度
薪 資	\$ 6,426	\$ 8,441
獎 金	399	2,917
執行業務費	1,075	1,075
	<u>\$ 7,900</u>	<u>\$ 12,433</u>

二八、質抵押之資產

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本合併公司下列資產業已提供作為向金融機構及非金融機構借款擔保品，其各該科目及帳面價值如下：

擔 保 資 產	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
土 地	\$ 73,966	\$ 73,966
房屋及建築	57,320	60,553
土地使用權	16,963	18,133
機器設備	46,539	-
存出保證金	15,000	-
	<u>\$209,788</u>	<u>\$152,652</u>

二九、重大承諾事項及或有事項

本合併公司與廠商簽訂契約承諾建置廠房工程、採購機器設備等，截至一〇一年十二月三十一日止餘 29,786 仟元尚未支付。

三十、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編 號	項 目	說 明
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。	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額，達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
5	取得不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
6	處分不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	與關係人進、銷貨金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表四
8	應收關係人款項達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
9	從事衍生性商品交易。	無

(二) 轉投資公司相關資訊

編號	項目	說明
1	被投資公司名稱、所在地區．．．等相關資訊。	附表五
2	資金貸與他人。	附表六
3	為他人背書保證。	附表二
4	期末持有有價證券。	附表七
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額，達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
6	取得不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	處分不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
8	與關係人進、銷貨達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表八
9	應收關係人款項達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表九
10	從事衍生性商品交易。	無

(三) 大陸投資資訊

編號	項目	說明
1	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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形。	附表十
2	赴大陸地區投資限額。	附表十
3	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。	附表四及八
4	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供背書、保證或提供擔保品情形。	附表二
5	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供資金融通情形。	附表六
6	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。	無

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表十一。

三一、依證期會(88)台財證(六)第 01398 號函關係企業合併財務報表應揭露事項

編號	項 目	說 明
1	從屬公司	附註二
2	本期列入關係企業合併財務報表從屬公司增減變動情形	附註二
3	本期未列入關係企業合併財務報表之從屬公司增減變動情形	無
4	從屬公司會計年度與控制公司不同之調整及處理方式	無
5	從屬公司會計政策與控制公司不同之調整及處理方式	無
6	國外從屬公司營業之特殊風險	無
7	各關係企業盈餘分配受法令或契約限制情形	附註十九
8	合併借（貸）項攤銷之方法及期限	附註十五
9	分別揭露事項	
	(1)已銷除之交易事項	附表十一
	(2)資金融通情形	附表一
	(3)背書保證情形	附表二
	(4)衍生性商品	無
	(5)重大或有事項	附註二七
	(6)重大期後事項	無
	(7)持有票券及有價證券	附表三
10	其 他	無

三二、營運部門財務資訊

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。依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，本合併公司之應報導部門如下：

模 具

塑膠成型

塗 裝

其 他

(一) 部門收入與營運結果

本合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門	收 入	部 門	損 益
	一 ○ 一 年 度	一 ○ ○ 年 度	一 ○ 一 年 度	一 ○ ○ 年 度
模 具	\$ 281,104	\$ 301,658	(\$ 29,422)	\$ 37,867
塑膠成型	1,682,219	1,566,654	72,594	22,627
塗 裝	123,571	234,219	(62,852)	(12,971)
其 他	-	1,799	(11,601)	(48,397)
總 額	<u>\$ 2,086,894</u>	<u>\$ 2,104,330</u>	(31,281)	(874)
利息收入			983	1,312
兌換利益 (損失)			1,820	(4,985)
什項收入			7,801	11,249
利息費用			(8,498)	(4,831)
減損損失			(15,086)	-
處分固定資產 (損失)				
利 益			(12,210)	863
稅前淨 (損) 利			<u>(\$ 56,471)</u>	<u>\$ 2,734</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。一〇一及一〇〇年度並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息收入、兌換損益、什項收支、利息費用、減損損失以及所得稅費用。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) 部門資產及負債

	一 ○ 一 年 十二月三十一日	一 ○ ○ 年 十二月三十一日
<u>部門資產</u>		
模 具	\$ 225,121	\$ 277,339
塑膠成型	1,084,352	1,024,492
塗 裝	264,531	262,681
其 他	<u>387,525</u>	<u>493,015</u>
部門資產總額	<u>\$ 1,961,529</u>	<u>\$ 2,057,527</u>
<u>部門負債</u>		
模 具	\$ 62,167	\$ 75,174
塑膠成型	230,963	265,962
塗 裝	18,509	16,219
其 他	<u>73,737</u>	<u>63,253</u>
部門負債總額	<u>\$ 385,376</u>	<u>\$ 420,608</u>

基於監督部門績效及分配資源予各部門之目的：

應收帳款、存貨、固定資產、無形資產及遞延費用等資產均分攤至應報導部門。商譽已分攤至應報導部門。應報導部門共同使用之資產係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤；以及除借款、其他金融負債與當期及遞延所得稅負債以外之所有負債均分攤至應報導部門。應報導部門共同承擔之負債係按部門資產之比例分攤。

(三) 其他部門資訊

	折 舊 與 攤 銷	非流動資產本年度增加數	
	一〇一年度	一〇〇年度	一〇一年度 一〇〇年度
模 具	\$ 22,650	\$ 21,884	\$ 45,885 \$ 5,645
塑膠成型	129,957	118,775	193,645 311,318
塗 裝	23,395	12,343	115,881 9,087
其 他	12,110	26,410	106,128 22,336
	<u>\$ 188,112</u>	<u>\$ 179,412</u>	<u>\$ 461,539</u> <u>\$ 348,386</u>

(四) 主要產品及勞務之收入

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
模 具	\$ 281,104	\$ 301,658
塑膠成型	1,682,219	1,566,654
塗 裝	123,571	234,219
其 他	-	1,799
	<u>\$ 2,086,894</u>	<u>\$ 2,104,330</u>

(五) 地區別資訊

本公司主要於三個地區營運－中國、越南與台灣。

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運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：

	非 流 動 資 產	
	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日
來自外部客戶之收入		
一〇一年度 一〇〇年度		
中 國	\$ 1,292,528	\$ 1,368,364
越 南	695,012	638,920
國 內	99,257	47,650
其 他	97	49,396
	<u>\$ 2,086,894</u>	<u>\$ 2,104,330</u>
	<u>\$ 709,130</u>	<u>\$ 792,469</u>
	407,672	429,843
	152,521	133,876
	-	-
	<u>\$ 1,269,323</u>	<u>\$ 1,356,188</u>

非流動資產不包括分類為遞延所得稅資產及預付投資款。

(六) 主要客戶資訊

一〇一及一〇〇年度塑膠成型之收入金額 1,682,219 仟元及 1,566,654 仟元中，分別有 1,415,272 仟元及 1,488,610 仟元係來自本集團之前兩大客戶。一〇一及一〇〇年度模具之收入金額 281,104 仟元及 301,658 仟元中，分別有 88,441 仟元及 214,802 仟元係來自本集團之最大客戶。主要客戶明細如下：

客 戶 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	佔收入 之 %	金 額	佔收入 之 %
A 公 司	\$ 1,361,087	65	\$ 1,491,721	71
B 公 司	142,626	7	211,691	10
	<u>\$ 1,503,713</u>	<u>72</u>	<u>\$ 1,703,412</u>	<u>81</u>

三三、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日			一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 21,158	29.04	\$ 614,423	\$ 23,096	30.275	\$ 699,217
人 民 幣	13,412	4.66	62,502	9,016	4.8049	43,318
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	10,505	29.04	305,062	16,284	30.275	492,985
人 民 幣	33,721	4.66	157,138	20,826	4.8049	100,064
越 南 盾	7,389,800	0.00134	9,872	6,755,677	0.00139	9,408

三四、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

本公司依據行政院金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九九四三號函令之規定，於一〇一年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則（以下稱「IFRSs」）之情形如下：

- (一) 依據金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則及財團法人中華民國會計研究發展基金會翻

譯並由金管會發布之國際財務報導準則、國際會計準則及解釋函公告暨相關指引編製財務報告，為因應上開修正，本公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs 之計畫，該計畫係由陳得能總經理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫 內 容	主 要 執 行 單 位	目 前 執 行 情 形
1. 成立採用跨部門 IFRSs 專案小組	財會部	已完成
2. 初步辨認會計準則差異及影響	財會部	已完成
3. 初步辨認合併報表個體	財會部	已完成
4. 初步評估各部門日常營運之可能影響	財會部	已完成
5. 初步評估轉換所需資源及預算	財會部	已完成
6. 專案小組擬訂初步轉換計畫及時程表，並提報董事會	財會部	已完成
7. 人員教育訓練	財會部	已完成
8. 擬定完整轉換計畫	財會部	已完成
9. 選定 IFRSs 相關會計政策	財會部	已完成
10. 提出轉換 IFRSs 對公司營運影響之解決方案	財會部	已完成
11. 修正調整企業流程、財務報導流程、資訊系統，及各部門作業	財會部	已完成
12. 完成編製 IFRSs 開帳日財務狀況表	財會部	已完成
13. 完成編製 IFRSs 一〇一年比較財務資訊之編製	財會部	已完成

(二) 本合併公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異說明如下：

1. 一〇一年一月一日資產負債表項目之調節

資 產	中華民國一般 公認會計原則		影 響 金 額	I F R S s	說 明
遞延所得稅資產—流動	\$	2,021	(\$ 2,021)	\$ -	6(1)
土地使用權		51,386	(48,762)	2,624	6(6)
遞延所得稅資產—非流動		3,497	2,240	5,737	6(1)及(2)

(接次頁)

(承前頁)

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
遞延費用	\$ 26,732	(\$ 26,732)	\$ -	6(4)
預付設備款	32,833	(32,833)	-	6(5)
不動產、廠房及設備	1,216,634	8,510	1,225,144	6(4)及 6(5)
預付款項－流動	10,228	37,805	48,033	6(4)及 6(5)
預付款項－非流動	-	10,626	10,626	6(4)及 6(5)
預付租賃款	-	51,386	51,386	6(6)
預付退休金	2,110	(1,294)	816	5(2)及 6(2)
<u>權 益</u>				
保留盈餘	140,560	17,777	158,337	5(2)、5(3) 及(三)
累積換算調整數	18,852	(18,852)	-	5(3)

2. 一〇一年十二月三十一日資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>資 產</u>				
遞延所得稅資產－流動	\$ 2,391	(\$ 2,391)	\$ -	6(1)
土地使用權	48,223	(48,223)	-	6(6)
遞延所得稅資產－非流動	23,077	1,610	24,687	6(1)
<u>負債</u>				
遞延費用	7,524	(7,524)	-	6(4)
未完工程及預付設備款	76,862	(36,341)	40,521	6(5)
預付款項－流動	30,684	14,079	44,763	6(4)及 6(5)
預付款項－非流動	-	29,786	29,786	6(4)及 6(5)
預付租賃款	-	48,223	48,223	6(6)
預付退休金	2,069	(1,280)	789	5(2)及 6(2)
<u>權 益</u>				
保留盈餘	70,758	17,869	88,627	5(2)及(3)
累積換算調整數	(20,561)	(19,930)	(40,491)	5(2)及(3)

3. 一〇一年度綜合損益表項目之調節

	中華民國一 般公認會計 原 則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業收入	\$ 2,086,894	\$ -	\$ 2,086,894	
營業成本	(1,924,179)	(27,635)	(1,951,814)	5(1)及 6(3)
營業費用	(193,996)	69	(193,927)	6(2)
其他收益及費損	(25,190)	27,741	2,551	6(3)及 6(7)
所得稅利益	<u>5,227</u>	<u>(30)</u>	<u>5,197</u>	6(2)及 6(5)
本期淨損	(51,244)	145	(51,099)	
其他綜合損益				
累積換算調整數	(39,413)	(1,078)	(40,491)	6(7)
本期綜合損失	<u>(\$ 90,657)</u>	<u>(\$ 933)</u>	<u>(\$ 91,590)</u>	

4. 轉換日特別盈餘公積提列

依金管會於一〇一年四月六日發布之金管證發字第一〇一〇〇一二八六五號函令規定，首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。本合併公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 18,852 仟元，將予以提列相同數額之特別盈餘公積。

5. 國際財務報導準則第 1 號之豁免選項

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，本合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（一〇一年一月一日）之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。本合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

(1) 認定成本

本合併公司於轉換至 IFRSs 日對不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

(2) 員工福利

本合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

(3) 累積換算差異數

本合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

6. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

本合併公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 2,391 仟元及 2,021 仟元。

(2) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤

銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整減少預付退休金 1,226 仟元及 1,294 仟元；遞延所得稅資產分別調整增加 208 仟元及 220 仟元。另一〇一年度退休金成本調整減少 69 仟元及所得稅利益調整減少 12 仟元。

(3) 合併綜合損益表之調節說明

轉換至 IFRSs 後，合併公司依營業交易之性質將不動產、廠房及設備處分淨損 12,549 仟元以及一〇一年度所發生之減損損失 15,086 仟元重分類至銷貨成本項下。

(4) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付款項—流動及預付款項—非流動。

(5) 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為流動資產或非流動資產。

(6) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。

(7) 中間控股公司功能性貨幣改變

中華民國一般公認會計原則下，對於功能性貨幣係依據現金流量、銷貨價格、銷售市場、成本、理財活動、內部交易等交易使用之貨幣決定之。本合併公司轉換至 IFRSs 後，需依決定交易價格之經濟環境，分別判斷其功能性貨幣。

依照國際財務報導準則第 21 號「匯率變動之影響」，截至一〇一年度兌換利益調整減少 106 仟元及所得稅利益調整減少 30 仟元。

(三) 本合併公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會發布之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。本公司上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

附表一 資金貸與他人

單位：新台幣仟元

對 他 人 金 融 通 者		往 來 科 目	融 通 對 象	對個別對象資金融通限額	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	利 率 區 間	資金融通原因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		業 務 往 來 金 額	資 金 融 通 最 高 限 額
編 號	名 稱									名 稱	價 值		
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註	\$ 59,760 (USD 2,000 仟元)	\$ 29,040 (USD 1,000 仟元) (註 2)	1.408%-1.5205%	營運週轉	\$ -	—	—	\$ -	註
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註	91,476 (USD 3,150 仟元)	91,476 (USD 3,150 仟元) (註)	1.408%-1.82%	營運週轉	-	—	—	-	註
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	CLM GMBH	註	39 (EUR 1 仟元)	39 (EUR 1 仟元)	-	營運週轉	-	—	—	-	註

註1：台翰精密科技股份有限公司一〇一年度對外辦理資金融通之最高限額為淨值 1,481,150（仟元）×40%=592,460（仟元）；另對單一企業以淨值 1,481,150（仟元）×10%=148,115（仟元）為限。如為本公司直接或間接持有百分之百之公司間，不受限制。

註2：本期期末實際動支金額為 29,040 仟元及 91,476 仟元。

註3：本期期末餘額係本金加計利息計算（實際貸予金額 USD1,000 仟元及 3,150 仟元，加計利息 USD12,615 元）。

註4：已於合併報表內沖銷。

附表二 為他人背書保證

單位：新台幣仟元及外幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保 證金額	累計背書 保證金額 佔最近期財 務報表淨值 之比率%	背書保證 最高限額	董事會通過 度
		公 司 名 稱	關 係								
0	台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註二	\$ 740,575	\$ 327,050 (USD10,250)	\$ 145,880 (USD 5,000)	\$ 144,316 (USD2,300、JPY203,700)	\$ -	9.85%	\$ 740,575	USD 5,000
0	台翰公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註一	740,575	196,813 (USD 6,800)	196,813 (USD 6,800)	121,705 (USD 4,130)	-	13.29%	740,575	USD 6,800
0	台翰公司	東翰電子科技(昆山)有限公司	註一	740,575	134,340 (USD 3,750)	44,160 (USD 1,500)	25,436 (USD 850)	-	2.98%	740,575	USD 1,500

註一：台翰公司之曾孫公司。

註二：台翰公司之子公司。

註三：(1)背書保證限額係台翰公司依證券交易法第三十六條、第三十八條暨財政部證券暨期貨管理委員會八十六年二月十二日(86)台財證(六)第 00669 號函規定及股東會同意通過之背書保證作業程序辦理：台翰公司對外辦理背書保證之總額為股權淨值之百分之五十及對單一企業為背書保證之限額為股權淨值百分之二十五。

(2)依上述規定，台翰公司一〇一年度對外辦理背書保證之最高限額為淨值 1,481,150 (仟元) $\times 50\% = 740,575$ (仟元)；另對單一企業背書保證之限額為淨值 1,481,150 (仟元) $\times 25\% = 370,288$ (仟元)。若背書保證對象為台翰本公司之母公司或子公司(含間接轉投資之孫公司)時，背書保證以不超過台翰公司淨值百分之五十為限。

註四：本公司背書保證轉換新台幣金額之匯率以董事會決議為基準。

附表三 期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元

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	期 單	帳 面 金 額			持 股 比 例 %	市 價	備 註
					位	帳	面			
台翰公司	非上市櫃股票 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. CLM GMBH	子公司 "	採權益法評價之長期股權投資 其他應付款		40,665,873	\$	<u>1,221,174</u>	100	<u>\$ 1,225,661</u>	註
					500,000	(\$	<u>266</u>)	100	(<u>\$ 266</u>)	

註：已於合併報表內沖銷。

附表四 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應 付 票 據 、 帳 款		備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率%	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應付帳款之比率%	
台 翰 公 司	台翰模具製造(東莞)有限公司	曾孫公司	進 貨	\$ 705,713	92%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	-	應付帳款 \$ 121,921	91%	註

註：已於合併報表內沖銷

附表五 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	%	帳面金額			
台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	\$ 1,308,641	\$ 1,235,903	40,665,873	100		\$ 1,221,174	(\$ 71,377)	(\$ 61,264)	註1
台翰公司	CLM GMBH	德國	節能產品之研發及銷售	21,770	21,770	500,000	100		(266)	-	-	註2
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	391,133	391,133	10,799,664	100		385,274	(101,254)	(101,254)	註1
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	台翰模具製品(東莞)有限公司	大陸東莞地區	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	421,315	421,315	-	100		385,274	(101,254)	(101,254)	註1
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	321,162	321,162	10,023,632	100		344,466	32,804	32,804	註1
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	越南	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	320,391	320,391	-	100		344,455	32,804	32,804	註1
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	480,865	480,865	14,895,458	100		423,512	(2,475)	(2,475)	註1
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	大陸昆山地區	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	480,643	480,643	-	100		423,017	(2,445)	(2,445)	註1
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.	塞席爾	投資	72,738	-	10,000,000	100		72,738	-	-	註1

註1：已於合併報表內沖銷。

註2：帳列其他應付款項。

附表六 被投資公司資金貸與他人

單位：新台幣仟元／外幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸 與 對 象	往來科目	本 最 高 餘 額	期 末 餘 額	實 際 動 支 金 額	利 率 區 間 %	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	有短期融通資金 必 要 之 原 因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 名 稱 價 值	品 對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 總 限 額	
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山) 有限公司	其他應收款 －關係人	\$ 239,986 (美金\$ 5,450) (日圓203,700)	\$ 236,595 (美金\$ 5,450) (日圓203,700)	\$ 236,595	1.02%-1.82%	有短期融通資金 之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 592,460	\$ 740,575
2	台翰模具製品(東莞) 有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款 －關係人	37,708 (美金 1,262)	-	-	-	有短期融通資金 之必要	-	營運週轉	-	無	-	592,460	740,575
3	東翰電子科技(昆山) 有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款 －關係人	4,335 (美金 147)	-	-	-	有短期融通資金 之必要	-	營運週轉	-	無	-	592,460	740,575

註：依 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.資金貸與他人作業程序限額計算如下：

1. 對外辦理資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值之百分之五十為限

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限 額}}{50\%} = 740,575 \text{ (仟元)}$$

2. 與公司有業務往來之公司或行號：資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值之百分之十為限，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限 額}}{10\%} = 148,115 \text{ (仟元)}$$

3. 貸與對象為 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.直接及間接持有表決權百分之百之子公司或直接及間接持有 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD 表決權股份百分之百之母公司所直接及間接持有表決權股份百分之百之中華民國以外公司，個別貸與及全部貸與金額以不超過 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師查核財務報表淨值之百分之四十為限，其融通期間不受一年或一營業週期之限制。前項與本項之貸與總金額以不超 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值百分之四十為限。

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限 額}}{40\%} = 592,460 \text{ (仟元)}$$

附表七 轉投資公司期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元

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	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	市 價	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	10,799,664	\$ 385,274 (USD13,267 仟元)	100	\$ 385,274	非上市 (櫃) 公司
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	10,023,632	344,466 (USD11,862 仟元)	100	344,466	"
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	14,895,458	423,512 (USD14,583 仟元)	100	423,075	"
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.	孫公司	採權益法之長期股權投資	10,000,000	72,738 (USD 2,505 仟元)	100	72,738	"
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	台翰模具製品 (東莞) 有限公司	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	385,274 (USD13,267 仟元)	100	385,274	"
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	344,455 (USD11,861 仟元)	100	344,455	"
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技 (昆山) 有限公司	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	423,017 (USD14,567 仟元)	100	423,017	"

註：皆已自合併報表內沖銷。

附表八 被投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷）貨之比率%	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付）付帳款之比率%	
台翰模具製造（東莞）有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	銷 貨	\$ 705,713	89%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	-	應收帳款 \$ 121,921	86%	註

註：已自合併報表內沖銷。

附表九 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台翰模具製造（東莞）有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	\$ 121,921	3.91 次	\$ -	—	\$ 43,253	\$ -

附表十 大陸投資資訊：

1.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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元，美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
台翰模具製品(東莞)有限公司	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模、精密型腔膜模、各類塑膠製品及各類五金製品	\$ 355,519 (USD 10,470)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 421,315 (USD 12,676 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 421,315 (USD 12,676 仟元)	100%	(\$ 101,254)	\$ 385,274	\$ -
東翰電子科技(昆山)有限公司	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模、精密型腔膜模、各類塑膠製品及各類五金製品	482,775 (USD 14,890)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	480,643 (USD 14,890 仟元)	-	-	480,643 (USD 14,890 仟元)	100%	(2,445)	423,017	-

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$901,958 (USD27,566 仟元)	\$901,958 (USD27,566 仟元)	註 2

3.與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	交易條件			應收(付)票據、帳款		未實現損益
				價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比(%)	
台翰模具製品(東莞)有限公司	曾孫公司	進貨	\$ 705,713	依台翰公司移轉計價政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 \$ 121,921 (註 1)	91	\$ -

註 1：該交易已於合併報表內沖銷。

註 2：台翰公司已於一〇一年九月七日取得經濟部工業局工知字第 10100673900 號企業營運總部認定函，依金管會「放寬國內企業募資赴大陸投資限制」之規定，取得營運總部證明之公司，國內外募資投資大陸不受限制。

附表十一 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
	一〇一年度						
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	進貨、銷貨收入	\$ 705,713	依台翰公司移轉訂價政策制度	34%
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	應付帳款	121,921	當月結 120 天內	49%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	進貨、銷貨收入	27,105	依台翰公司移轉訂價政策制度	1%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	應付帳款	12,663	當月結 120 天內	5%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	其他應收款	4,274	—	-
0	台翰公司	越南永翰公司	1	其他應收款	34,773	—	-
0	台翰公司	越南永翰公司	1	進貨、銷貨收入	2,224	依台翰公司移轉訂價政策制度	-
0	台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	1	其他應收款	91,581	計息 1.4%~1.82%	-
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰昆山公司	3	其他應收款	227,169	計息 1.02%~1.82%	-
2	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	應收帳款	19,837	當月結 120 天內	4%
2	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	進貨、銷貨收入	37,367	—	2%
2	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	其他應收款	3,678	當月結 120 天內	-
3	東翰昆山公司	東莞台翰公司	3	其他應付款	4,802	—	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率 (註三)
	<u>一〇〇年度</u>						
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	進貨、銷貨收入	\$ 899,388	依台翰公司移轉訂價政策制度	37%
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	應付帳款	179,538	當月結 60 天內	8%
0	台翰公司	越南永翰公司	1	應收帳款	14,734	依越南永翰資金狀況而定	1%
0	台翰公司	越南永翰公司	1	其他應收款	62,584	計息	3%
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	昆山東翰公司	3	其他應收款	179,473	計息	7%
2	東莞台翰公司	越南永翰公司	3	應收帳款	63,157	依越南永翰資金狀況而定	3%
2	東莞台翰公司	越南永翰公司	3	進貨、銷貨收入	61,275	—	3%
2	昆山東翰公司	越南永翰公司	3	應收帳款	12,885	依越南永翰資金狀況而定	1%
2	昆山東翰公司	越南永翰公司	3	進貨、銷貨收入	12,509	—	1%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：母子公司間業務關係及重要交易往來情形僅揭露比率達合併總營收或總資產 1% 以上者。

台翰精密科技股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國102及101年度

地址：新北市五股工業區五權六路12號
電話：(02)22902258

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		
四、	會計師查核報告	4		-
五、	合併資產負債表	5		-
六、	合併綜合損益表	6~7		-
七、	合併權益變動表	8		-
八、	合併現金流量表	9~10		-
九、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	11~13		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~15		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	15~24		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24~25		五
	(六) 重要會計項目之說明	25~45		六~二四
	(七) 關係人交易	46		二五
	(八) 質押之資產	46		二六
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	46		二七
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	47		二八
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	48、55~61		二九
	2. 轉投資事業相關資訊	48、62		二九
	3. 大陸投資資訊	48~49、63~64		二九
	(十四) 部門資訊	49~50		三十
	(十五) 首次採用國際財務報導準則	50~54		三一

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 102 年度（自 102 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：台翰精密科技股份有限公司

負責人：楊 劍 平

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 4 日

會計師查核報告

台翰精密科技股份有限公司 公鑒：

台翰精密科技股份有限公司及其子公司民國 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、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，足以允當表達台翰精密科技股份有限公司及其子公司民國 102 年及 101 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

台翰精密科技股份有限公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報告，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 謝 明 忠

會計師 陳 慧 銘

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

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

中 華 民 國 103 年 3 月 24 日

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年12月31日			101年12月31日			101年1月1日		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$	174,790	7	\$	209,053	9	\$	283,277	12
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註七）		20,000	1		30,000	1		-	-
1150	應收票據		528	-		704	-		-	-
1170	應收帳款（附註四、五及八）		629,003	24		562,937	24		493,124	21
1200	其他應收款		1,142	-		5,181	-		1,481	-
130X	存貨（附註四、五及九）		219,923	8		177,928	8		213,946	9
1421	預付款項（附註四及十二）		40,730	1		52,243	2		51,152	2
1422	預付投資款		2,500	-		-	-		-	-
1416	預付退休金（附註四及十六）		672	-		789	-		816	-
1470	其他流動資產（附註四）		3,379	-		2,109	-		952	-
11XX	流動資產總計		<u>1,092,667</u>	<u>41</u>		<u>1,040,944</u>	<u>44</u>		<u>1,044,748</u>	<u>44</u>
	非流動資產									
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十及二六）		1,165,593	45		1,108,731	47		1,225,144	52
1805	商 譽		450	-		437	-		455	-
1821	其他無形資產		31,971	1		18,704	1		25,041	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及二十）		28,453	1		29,759	1		10,809	1
1915	預付設備款（附註十二）		238,423	9		29,786	1		10,626	-
1920	存出保證金（附註四及十二）		26,289	1		26,286	1		5,731	-
1960	預付投資款		-	-		72,719	3		-	-
1985	長期預付租賃款（附註十一及二六）		49,477	2		48,223	2		51,386	2
15XX	非流動資產總計		<u>1,540,656</u>	<u>59</u>		<u>1,334,645</u>	<u>56</u>		<u>1,329,192</u>	<u>56</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 2,633,323</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,375,589</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,373,940</u>	<u>100</u>
代 碼	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2100	短期借款（附註十三及二六）	\$	316,372	12	\$	217,685	9	\$	259,041	11
2110	應付短期票券（附註十三）		75,000	3		-	-		-	-
2150	應付票據（附註十四）		39,040	2		49,593	2		11,747	1
2170	應付帳款（附註十四）		301,448	12		249,887	11		288,786	12
2200	其他應付款（附註十五）		114,770	4		98,114	4		101,573	4
2230	當期所得稅負債（附註四及二十）		8,474	-		2,038	-		-	-
2311	預收貨款		11,025	-		21,591	1		16,029	1
2320	一年內到期之長期借款（附註十三及二六）		50,480	2		41,845	2		10,996	-
2399	其他流動負債		1,161	-		1,542	-		2,473	-
21XX	流動負債總計		<u>917,770</u>	<u>35</u>		<u>682,295</u>	<u>29</u>		<u>690,645</u>	<u>29</u>
	非流動負債									
2540	長期借款（附註十三及二六）		159,283	6		169,608	7		77,092	3
2570	遞延所得稅負債（附註二十）		1,045	-		-	-		-	-
2670	其他非流動負債-其他（附註十五）		20,700	1		39,525	2		-	-
25XX	非流動負債總計		<u>181,028</u>	<u>7</u>		<u>209,133</u>	<u>9</u>		<u>77,092</u>	<u>3</u>
2XXX	負債總計		<u>1,098,798</u>	<u>42</u>		<u>891,428</u>	<u>38</u>		<u>767,737</u>	<u>32</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註十七）									
3100	股 本		<u>627,532</u>	<u>24</u>		<u>642,532</u>	<u>27</u>		<u>662,532</u>	<u>28</u>
3200	資本公積		<u>815,260</u>	<u>31</u>		<u>830,683</u>	<u>35</u>		<u>839,527</u>	<u>35</u>
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		70,758	3		78,643	3		78,643	3
3320	特別盈餘公積		18,853	1		-	-		39,508	2
3350	未分配盈餘		<u>10,216</u>	-		<u>15,056</u>	<u>1</u>		<u>45,258</u>	<u>2</u>
3300	保留盈餘總計		<u>99,827</u>	<u>4</u>		<u>93,699</u>	<u>4</u>		<u>163,409</u>	<u>7</u>
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		3,745	-	(	40,491)	(2)		-	-
3500	庫藏股票	(	11,839)	(1)	(	42,262)	(2)	(	59,265)	(2)
31XX	本公司業主權益總計		<u>1,534,525</u>	<u>58</u>		<u>1,484,161</u>	<u>62</u>		<u>1,606,203</u>	<u>68</u>
3XXX	權益總計		<u>1,534,525</u>	<u>58</u>		<u>1,484,161</u>	<u>62</u>		<u>1,606,203</u>	<u>68</u>
	負 債 及 權 益 總 計		<u>\$ 2,633,323</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,375,589</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,373,940</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

代 碼		102年度		101年度	
		金	額 %	金	額 %
	營業收入（附註四及十八）				
4100	銷貨收入	\$ 2,115,465	100	\$ 2,086,894	100
	營業成本（附註九及十九）				
5110	銷貨成本	(1,915,615)	(91)	(1,951,475)	(93)
5900	營業毛利	<u>199,850</u>	<u>9</u>	<u>135,419</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註十九）				
6100	推銷費用	(46,972)	(2)	(45,009)	(2)
6200	管理費用	(144,540)	(7)	(136,559)	(7)
6300	研究發展費用	(<u>2</u>)	<u>-</u>	(<u>10,200</u>)	<u>-</u>
6000	營業費用合計	(<u>191,514</u>)	(<u>9</u>)	(<u>191,768</u>)	(<u>9</u>)
6900	營業淨利（損）	<u>8,336</u>	<u>-</u>	(<u>56,349</u>)	(<u>2</u>)
	營業外收入及支出（附註十 九）				
7010	其他收入	3,921	-	7,881	-
7020	其他利益及損失	10,942	1	617	-
7510	財務成本	(<u>11,398</u>)	(<u>1</u>)	(<u>8,498</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>3,465</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7900	稅前淨利（損）	11,801	-	(56,349)	(2)
7950	所得稅（費用）利益（附註 四及二十）	(<u>5,554</u>)	<u>-</u>	<u>5,197</u>	<u>-</u>
8200	本期淨利（損）	<u>6,247</u>	<u>-</u>	(<u>51,152</u>)	(<u>2</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$ 44,236	2	(\$ 40,491)	(2)
8360	確定福利計畫精算損失	(119)	-	-	-
8300	本期其他綜合損益 (淨額)合計	44,117	2	(40,491)	(2)
8500	本期綜合損益總額	\$ 50,364	2	(\$ 91,643)	(4)
	淨損歸屬於：				
8610	母公司業主淨利(損)	6,247	-	(51,152)	(2)
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主(綜合損益)	50,364	2	(91,643)	(4)
	每股盈餘(虧損)				
9710	基 本	\$ 0.1		(\$ 0.83)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益						權 益 總 額
		股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	其 他 權 益	
							國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	
A1	101 年 1 月 1 日餘額	\$ 662,532	\$ 839,527	\$ 78,643	\$ 39,508	\$ 45,258	\$ -	\$ 1,606,203
B3	100 年度盈餘指撥及分配：特別盈餘公積	-	-	-	(39,508)	39,508	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	(18,558)	-	(18,558)
D1	101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日淨損	-	-	-	-	(51,152)	-	(51,152)
D3	101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(40,491)	(40,491)
D5	101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日綜合損益總額	-	-	-	-	(51,152)	(40,491)	(91,643)
L1	庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	(11,841)
L3	庫藏股註銷	(20,000)	(8,844)	-	-	-	-	28,844
Z1	101 年 12 月 31 日餘額	642,532	830,683	78,643	-	15,056	(40,491)	1,484,161
B1	101 年度待彌補虧損法定盈餘公積	-	-	(7,885)	-	7,885	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	18,853	(18,853)	-	-
D1	102 年 1 月 1 日 12 月 31 日淨利	-	-	-	-	6,247	-	6,247
D3	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(119)	44,236	44,117
D5	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日綜合損益總額	-	-	-	-	6,128	44,236	50,364
L3	庫藏股註銷	(15,000)	(15,423)	-	-	-	-	30,423
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	\$ 627,532	\$ 815,260	\$ 70,758	\$ 18,853	\$ 10,216	\$ 3,745	\$ 1,534,525

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前利益（損失）	\$ 11,801	(\$ 56,349)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	162,484	163,051
A20200	攤銷費用	8,817	10,063
A20300	呆帳費用提列（迴轉）數	159	(2,159)
A20900	利息費用	11,398	8,498
A21200	利息收入	(1,637)	(983)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	53	12,210
A22900	其他損失	3,404	-
A23100	處分投資利益	-	(81)
A23700	非金融資產減損損失	58	20,712
A29900	預付租賃款攤銷	1,174	1,166
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據減少（增加）	176	(704)
A31150	應收帳款增加	(66,311)	(69,621)
A31180	其他應收款減少（增加）	4,039	(3,700)
A31200	存貨（增加）減少	(43,642)	31,587
A31230	預付款項減少（增加）	11,487	(1,064)
A31240	其他流動資產增加	(1,270)	(1,157)
A32130	應付票據（減少）增加	(10,553)	457
A32150	應付帳款增加（減少）	51,561	(38,899)
A32180	其他應付款項增加	9,209	2,024
A32210	預收款項（減少）增加	(10,566)	5,562
A32230	其他流動負債減少	(381)	(931)
A33000	營運產生之現金流入	141,460	79,682
A33100	收取之利息	1,637	983
A33300	支付之利息	(11,178)	(8,374)
A33500	支付之所得稅	(4,364)	(4,646)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>127,555</u>	<u>67,645</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	\$ -	\$ 81
B00600	取得無活絡市場之債券投資	-	(30,000)
B00700	處分無活絡市場之債券投資價款	10,000	-
B01800	取得子公司之長期股權投資	72,719	(72,719)
B02000	預付長期投資款增加	(2,500)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(375,402)	(122,551)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,769	8,795
B03700	存出保證金增加	(3)	(20,555)
B04500	取得無形資產	(21,124)	(12,660)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(310,541)	(249,609)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	98,687	(41,356)
C00500	應付短期票券增加	75,000	-
C01600	舉借長期借款	-	146,400
C01700	償還長期借款	(1,690)	(23,035)
C03500	應付票據(減少)增加	(5,724)	37,389
C04400	長期應付票據(減少)增加	(18,825)	39,525
C04500	發放現金股利	-	(18,558)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(11,841)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	147,448	128,524
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,275	(20,784)
EEEE	本期現金及約當現金減少數	(34,263)	(74,224)
E00100	期初現金及約當現金餘額	209,053	283,277
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 174,790	\$ 209,053

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

(一) 台翰精密科技股份有限公司

台翰精密科技股份有限公司（以下簡稱台翰公司）成立於 76 年 8 月 28 日。主要經營業務為各種精密模具、冶具之設計製造及買賣業務。台翰公司股票自 96 年 11 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

(二) TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.於 102 年及 101 年 12 月 31 日皆係由台翰公司 100%持有，於 93 年 2 月 10 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定在薩摩亞群島註冊登記核准設立。主要營業業務為專業投資業務。

(三) TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於 93 年 2 月 10 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.102 年及 101 年 12 月 31 日對 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 皆持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

(四) 台翰模具制品（東莞）有限公司（以下稱東莞台翰公司）係經中華人民共和國東莞市工商行政管理局核准，於 102 年及 101 年 12 月 31 日皆由 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於 90 年 1 月 4 日登記成立，營業期限 15 年（90 年 1 月 4 日～105 年 1 月 3 日）主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(五) YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於 95 年 6 月 23 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO.,

LTD.102 年及 101 年 12 月 31 日對 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.皆持有 100%，主要營業項目為專業投資業務。

(六) YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.(以下稱越南永翰公司)係經越南共和國海陽省工業區管理局核准，於 102 年及 101 年 12 月 31 日皆由 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於 95 年 8 月 28 日登記成立，營業期限 46 年(自取得投資證書之日~141 年 5 月 19 日)主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(七) DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於 94 年 5 月 6 日依薩摩亞(SAMOA)國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.102 年及 101 年 12 月 31 日對 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.皆持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

(八) 東翰電子科技(昆山)有限公司(以下稱昆山東翰公司)係經中華人民共和國昆山市工商行政管理局核准，102 年及 101 年 12 月 31 日皆由 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於 95 年 6 月 5 日登記成立，營業期限 50 年(95 年 6 月 5 日~145 年 6 月 4 日)主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(九) CLM GMBH 係於 99 年度設立登記於德國之公司，係由台翰公司 100%持有，主要營業業務為節能產品之研發及銷售。已於 100 年 10 月進入清算程序。

(十) TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.係於 101 年 11 月 15 日依塞席爾國際公司法之規定，在塞席爾群島註冊登記核准設立，TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 102 年 12 月 31 日對 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

(十一) TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.(以下稱菲律賓製造公司)係經菲律賓公司法之規定核准設立，於 102 年 12 月 31 日由 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO.,

LTD.99.9%持有之外商企業，於 102 年 1 月 9 日登記成立，主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(十二) TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC. (以下稱菲律賓土地公司) 係經菲律賓公司法之規定核准設立，於 102 年 12 月 31 日由 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 持有 39.9% 之外商企業，於 102 年 1 月 9 日登記成立，主要營業範圍為持有生產基地之土地等。因菲律賓限制境外投資人之股權持份比例，對於持有生產基地之土地。故 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 對菲律賓土地公司僅持有 39.9% 股權，另 60% 股權係委託當地居民 ANGELA L. ARPELLEDA, ELOY G. YAMSON 及 JUNITH L. YAMSON 三人持有，雙方已簽立股權協議以保障合併公司權益。因此，自 102 年 1 月 9 日開始，菲律賓土地之財務狀況及經營結果將百分之百被併入集團之合併財務報表中。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 24 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。截至本合併財務報告通過發布日止，金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）尚未發布下列新／修正／修訂準則及解釋之生效日。

截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布下列新／修正／修訂準則及解釋之生效日。

	IASB 發布之生效日(註1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日(註1)
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 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 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 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
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／修正／修訂準則或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。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋對合併公司財務報表影響之說明

適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成對本公司財務報表之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三一。

(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。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免

選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三一），合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

（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. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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（子公司，含特殊目的個體）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期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。

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：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東莞台翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	越南永翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	昆山東翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	持有生產基地之土地	39.9%	39.9%	-	參閱附註一（十二）
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	99.9%	99.9%	-	

(五) 外 幣

各個體財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）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，於發生當期認列於損益。

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期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係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完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(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損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

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，並且認列於當期損益。

(八) 有形及無形資產（商譽除外）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及無形資產（商譽除外）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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

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。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(九) 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。

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

合併公司所持有之金融資產種類為放款及應收款。

放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債券投資與其他）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，採用以滿足短期現金承諾。

2. 金融資產之減損

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，如應收帳款，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 120 天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，且該減少客觀地與認列減損後發生之事項相連結，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。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含：

- (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
- (2) 違約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；
- (3) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；或
- (4) 由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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。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。

金融負債

1. 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量（有效利息法之說明參閱上述會計政策）。

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（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）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。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

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。

2. 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。

(十一) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十二) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十三) 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期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益，前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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，列入當期所得稅。

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及研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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期之稅率衡量，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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用之會計政策時，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。

管理階層將係持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會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

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

合併公司評估財務報導期間結束日，存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，此存貨評價主要係以歷史經驗及對未來市場產品需求預期為估計基礎，故可能產生重大變動。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限

合併公司於每一資產負債表日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。

(四) 不動產、廠房及設備之減損

與生產事務機相關之設備減損係按該等設備之可回收金額（即該等資產之公允價值減出售成本與其使用價值之較高者）評估，市場價格或未來現金流量變動將影響該等資產可回收金額，可能導致合併公司須額外認列減損損失或迴轉已認列之減損損失。

六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金	\$ 730	\$ 1,339	\$ 1,568
銀行支票及活期存款	174,060	207,714	221,259
約當現金			
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	-	-	60,450
	<u>\$ 174,790</u>	<u>\$ 209,053</u>	<u>\$ 283,277</u>

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。

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款	0.17%	0.17%	0.17%
約當現金	-	-	1.10%~1.45%

截至102年101年12月31日止，原始到期日超過三個月之銀行定期存款分別為20,000仟元及30,000仟元，係分類為無活絡市場之債券投資（參閱附註七）。

七、無活絡市場之債券投資－流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原始到期日超過3個月之定期存款	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ -</u>

102及101年度原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間分別為年利率1.09%及0.88%~1.09%。

八、應收帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收帳款			
應收帳款	\$ 631,306	\$ 565,609	\$ 501,020
應收帳款－關係人	1,694	1,694	1,599
減：備抵呆帳	(3,997)	(4,366)	(9,495)
	<u>\$ 629,003</u>	<u>\$ 562,937</u>	<u>\$ 493,124</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為當月結 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 181 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 181 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 0 天至 180 天之應收帳款，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，認列 0.5%-50% 之備抵呆帳。

於 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日之應收帳款餘額中，應收 A 公司帳款分別為 337,765 仟元、269,458 仟元及 270,050 仟元，A 公司為合併公司之最大客戶且 A 公司為日本一上市公司。此外，並無其他客戶之應收帳款超過應收帳款合計數之 5%。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 4,366	\$ 9,495
加：本期提列呆帳費用	159	-
減：本期實際沖銷	(614)	(2,778)
減：本期迴轉減損損失	-	(2,159)
外幣換算差額	86	(192)
期末餘額	<u>\$ 3,997</u>	<u>\$ 4,366</u>

已減損應收帳款－關係人之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
180 天以上	<u>\$ 1,694</u>	<u>\$ 1,694</u>	<u>\$ -</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

截至 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日止，備抵呆帳金額其中包括已進行清算之個別已減損應收帳款，其金額分別為

1,694 仟元、1,694 仟元及 0 仟元。所認列之減損損失為應收帳款帳面金額與預期清算回收金額現值之差額。合併公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

九、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
製 成 品	\$ 98,441	\$ 68,790	\$ 67,281
在 製 品	82,757	82,931	115,146
原 物 料	38,725	26,207	31,519
	<u>\$ 219,923</u>	<u>\$ 177,928</u>	<u>\$ 213,946</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,915,615 仟元及 1,951,475 仟元。

102 年度之銷貨成本分別包括(一)存貨呆滯及跌價損失為 58 仟元(二)存貨報廢損失 34,232 仟元，101 年度之銷貨成本分別包括(一)存貨跌價及呆滯損失為 5,626 仟元(二)存貨報廢損失 20,943 仟元。

十、不動產、廠房及設備

	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	建 造 中 之 不 動 產	合 計
成 本								
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,966	\$ 564,772	\$ 1,292,130	\$ 9,490	\$ 13,038	\$ 35,988	\$ 8,510	\$ 1,997,894
增 添	-	6,932	10,396	1,532	500	3,092	58,309	80,761
處 分	-	(24,772)	(34,622)	(1,226)	(3,290)	(1,536)	-	(65,446)
重 分 類	-	2,872	36,181	30	456	3,247	(27,179)	15,607
淨兌換差額	-	(20,260)	(75,818)	(350)	230	(2,108)	881	(97,425)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 529,544</u>	<u>\$ 1,228,267</u>	<u>\$ 9,476</u>	<u>\$ 10,934</u>	<u>\$ 38,683</u>	<u>\$ 40,521</u>	<u>\$ 1,931,391</u>
累計折舊及減損								
101 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 115,029	\$ 639,982	\$ 3,645	\$ 7,853	\$ 6,241	\$ -	\$ 772,750
折舊費用	-	26,481	126,232	1,687	1,984	6,667	-	163,051
處 分	-	(13,316)	(27,117)	(386)	(2,238)	(1,384)	-	(44,441)
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-	-
認列減損損失	-	-	6,161	-	-	-	-	6,161
淨兌換差額	-	(4,077)	(70,045)	(161)	255	(833)	-	(74,861)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 124,117</u>	<u>\$ 675,213</u>	<u>\$ 4,785</u>	<u>\$ 7,854</u>	<u>\$ 10,691</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 822,660</u>
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 449,743</u>	<u>\$ 652,148</u>	<u>\$ 5,845</u>	<u>\$ 5,185</u>	<u>\$ 29,747</u>	<u>\$ 8,510</u>	<u>\$ 1,225,144</u>
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 405,427</u>	<u>\$ 553,054</u>	<u>\$ 4,691</u>	<u>\$ 3,080</u>	<u>\$ 27,992</u>	<u>\$ 40,521</u>	<u>\$ 1,108,731</u>
成 本								
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,966	\$ 529,544	\$ 1,228,267	\$ 9,476	\$ 10,934	\$ 38,683	\$ 40,521	\$ 1,931,391
增 添	-	5,455	50,475	-	247	8,139	109,676	173,992
處 分	-	(8,867)	(36,142)	-	(1,119)	(24)	-	(46,152)
重 分 類	-	73,232	-	-	-	-	(73,232)	-
淨兌換差額	-	11,151	64,096	403	388	1,550	(972)	76,616
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 610,515</u>	<u>\$ 1,306,696</u>	<u>\$ 9,879</u>	<u>\$ 10,450</u>	<u>\$ 48,348</u>	<u>\$ 75,993</u>	<u>\$ 2,135,847</u>
累計折舊及減損								
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 124,117	\$ 675,213	\$ 4,785	\$ 7,854	\$ 10,691	\$ -	\$ 822,660
折舊費用	-	27,443	125,339	1,389	1,167	7,146	-	162,484
處 分	-	(5,317)	(33,936)	-	(1,061)	(16)	-	(40,330)
淨兌換差額	-	5,386	18,969	233	360	492	-	25,440
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 151,629</u>	<u>\$ 785,585</u>	<u>\$ 6,407</u>	<u>\$ 8,320</u>	<u>\$ 18,313</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 970,254</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 458,886</u>	<u>\$ 521,111</u>	<u>\$ 3,472</u>	<u>\$ 2,130</u>	<u>\$ 30,035</u>	<u>\$ 75,993</u>	<u>\$ 1,165,593</u>

102 及 101 年度上述固定資產均無利息資本化之情事。

於 101 年度因裁撤動能部門，本合併公司之台翰公司預期用於生產該部門商品之機器設備之未來現金流量減少，致其可回收金額小於

帳面價值，故本合併公司之台翰公司於 101 年度認列減損損失 6,161 仟元。

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：

建築物	
廠房主建物	46 至 50 年
機電動力設備	5 至 20 年
建築改良物	2 至 20 年
機器設備	2 至 10 年
運輸設備	5 年
辦公設備	2 至 10 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，請參閱附註二六。

十一、長期預付租賃款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非流動	<u>\$ 49,477</u>	<u>\$ 48,223</u>	<u>\$ 51,386</u>

預付租賃款係為昆山東翰公司與越南永翰公司之土地使用權。

合併公司設定質押作為借款擔保之預付租賃款金額，請參閱附註二六。

十二、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
其他預付款	\$ 27,116	\$ 38,390	\$ 44,746
預付貨款	12,470	6,374	3,287
留抵稅額	<u>1,144</u>	<u>7,479</u>	<u>3,119</u>
	<u>\$ 40,730</u>	<u>\$ 52,243</u>	<u>\$ 51,152</u>
<u>非流動</u>			
預付設備款	\$ 238,423	\$ 29,786	\$ 10,626
存出保證金	26,289	26,286	5,731
預付投資款	-	72,719	-
	<u>\$ 264,712</u>	<u>\$ 128,791</u>	<u>\$ 16,357</u>

十三、借 款

(一) 短期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款（附註二六）			
－銀行借款	\$ 166,325	\$ 217,685	\$ 259,041
無擔保借款			
－信用額度借款	<u>150,047</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 316,372</u>	<u>\$ 217,685</u>	<u>\$ 259,041</u>

銀行週轉性借款之利率於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 1.403%-3.75%、1.19%-3.8%及 0.81%-3.8%。

(二) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

102 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
應付商業本票						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	1.1%	-	\$ -
台新銀行	30,000	-	30,000	0.892%	-	-
大眾銀行	<u>15,000</u>	<u>-</u>	<u>15,000</u>	0.74%	-	<u>-</u>
	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75,000</u>			<u>\$ -</u>

應付商業本票係屬未付息之應付短期票券，因折現之影響不大，故以原始票面金額衡量。

(三) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款（附註二六）			
銀行借款	\$ 209,763	\$ 211,453	\$ 88,088
減：列為一年內到期部分	(<u>50,480</u>)	(<u>41,845</u>)	(<u>10,996</u>)
長期借款	<u>\$ 159,283</u>	<u>\$ 169,608</u>	<u>\$ 77,092</u>

該銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二六），截至 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日止，有效年利率分別為 1.88%-4.18%、1.88%-4.08%及 2.57%-4.8%。

合併公司之借款包括：

		到期日	重大條款	有效利率	102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
固定利率借款：							
台灣中小企銀	2.57%之擔保新台幣銀行借款	107.12.25	自 94.1.25 起分 168 期平均償還，每期償還本利 570 仟元。	2.57%	\$ 32,080	\$ 38,017	\$ 43,803
	1.88%之擔保新台幣銀行借款	106.07.31	按月繳息，本金按月平均攤還。	1.88%	86,000	112,000	-
板信銀行	2.10%之擔保新台幣銀行借款	105.11.06	按月繳息，本金按月平均攤還。	2.10%	49,160	-	-
中國信託	3.8%之擔保美元銀行借款 (300 仟美元)	104.11.25	自 102.10.25 起分 9 期平均攤還，每期償還本利 USD30 仟元，最後一期償還本利 USD60 仟元。	3.75%	-	7,390	-
					<u>167,240</u>	<u>157,407</u>	<u>43,803</u>
浮動利率借款：4.18%							
台北富邦銀行	3.98%之擔保美元銀行借款	105.06.30	自 101.7.1 起分 17 期平均償還，每期償還本利 2,604 仟元。	3.98%- 4.18%	36,771	38,306	44,285
	3.76%-4.18%之擔保美元銀行借款。	105.06.30	自 101.7.1 起分 17 期平均攤還，每期償還本利 USD86 仟元。	3.76%- 4.18%	<u>5,752</u>	<u>15,740</u>	-
					<u>42,523</u>	<u>54,046</u>	<u>44,285</u>
銀行借款總額					<u>\$209,763</u>	<u>\$211,453</u>	<u>\$ 88,088</u>

十四、應付票據及應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應付票據</u>			
應付票據—因營業而發生	\$ 7,375	\$ 12,204	\$ 11,747
應付票據—非因營業而發生	<u>31,665</u>	<u>37,389</u>	-
	<u>\$ 39,040</u>	<u>\$ 49,593</u>	<u>\$ 11,747</u>
<u>應付帳款</u>			
應付帳款—因營業而發生	<u>\$ 301,448</u>	<u>\$ 249,887</u>	<u>\$ 288,786</u>

(一) 應付票據

於 102 年及 101 年 12 月 31 日，分別有 31,665 仟元及 37,389 仟元之已開立票據係支付應付售後租回租賃款。

(二) 應付帳款

合併公司進貨之平均付款賒帳期約 30 至 120 天。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十五、其他負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付薪資及獎金	\$ 48,969	\$ 42,556	\$ 52,705
應付伙食費	6,425	5,274	5,121
應付設備款	8,951	1,724	7,173

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付水電	\$ 5,422	\$ 4,880	\$ 6,178
應付勞務費	2,241	4,210	1,705
應付加工費	26,170	30,039	22,267
其 他	<u>16,592</u>	<u>9,431</u>	<u>6,424</u>
	<u>\$ 114,770</u>	<u>\$ 98,114</u>	<u>\$ 101,573</u>
<u>非 流 動</u>			
其他負債			
長期應付票據	<u>\$ 20,700</u>	<u>\$ 39,525</u>	<u>\$ -</u>

長期應付票據係支付應付售後租回款項。

十六、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

台翰公司所適用「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。

(二) 確定福利計畫

台翰公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 4% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折 現 率	2.000%	1.625%	1.625%
資產之預期報酬率	2.000%	1.875%	1.875%
未來薪資水準增加率	2.875%	2.875%	2.875%

有關確定福利計畫所認列之利益金額列示如下：

	102年度	101年度
利息成本	\$ 79	\$ 83
計畫資產預期報酬	(106)	(111)
歸墊權預期報酬	(27)	(28)
依功能別彙總 管理費用	(27)	(28)

於 102 及 101 年度，合併公司分別認列 119 仟元及 0 仟元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 119 仟元及 0 仟元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	(\$ 5,038)	(\$ 4,849)	(\$ 4,768)
計畫資產之公允價值	5,710	5,638	5,584
提撥短絀	672	789	816
預付退休金—流動	\$ 672	\$ 789	\$ 816

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 4,849	\$ 4,769
利息成本	79	83
精算損失（利益）	110	(3)
年底應計退休金負債	\$ 5,038	\$ 4,849

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 5,638	\$ 5,584
計畫資產預期報酬	106	111
精算損失	(34)	(57)
年底計畫資產公允價值	\$ 5,710	\$ 5,638

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞工退休基金監理會網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
權益工具	99	99	100
其他	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不低於當地銀行2年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 5,038	\$ 4,849	\$ 4,768
計畫資產公允價值	\$ 5,710	\$ 5,638	\$ 5,584
提撥短絀	\$ 672	\$ 789	\$ 816

合併公司預期於 102 及 101 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥分別為 672 仟元及 789 仟元。

十七、權益

(一) 股本

普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>
額定股本	\$ 700,000	\$ 700,000	\$ 700,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	<u>62,753</u>	<u>64,253</u>	<u>66,253</u>
已發行股本	\$ 627,532	\$ 642,532	\$ 662,532

(二) 資本公積

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股票發行溢價	\$ 786,726	\$ 805,532	\$ 830,605
庫藏股票交易	<u>28,534</u>	<u>25,151</u>	<u>8,922</u>
	<u>\$ 815,260</u>	<u>\$ 830,683</u>	<u>\$ 839,527</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）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、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依台翰公司章程規定，年度決算如有盈餘時，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後提 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，由董事會擬具分配案，送交股東會決議分配之，惟董事會擬定分派議案時，應先提員工紅利不低於 1%，董事監察人酬勞不高於 3% 後，再由董事會擬具分派議案，提股東會決議分派之。

102 年度應付員工紅利及董監酬勞之估計，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，惟經核算後金額微小，不擬估列入帳。101 年度應付員工紅利及董監酬勞之估列係為虧損，故 101 年度並無估列應付員工紅利及董監酬勞。

本合併之台翰公司於分配盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，台翰公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「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，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關

資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。

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。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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。

本公司於 102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
特別盈餘公積	\$ -	(\$ 39,508)	\$ -	\$ -
現金股利	-	18,558	-	0.3

台翰公司於 101 及 100 年度係為虧損，故 101 及 100 年度財報表無認列員工分紅及董監酬勞。與原估計數並無差異。102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 19 日股東會決議亦不分配員工紅利及董監酬勞。

另台翰公司股東會於 102 年 6 月 24 日決議以法定盈餘公積 7,885 仟元彌補虧損。

本公司 103 年 3 月 24 日董事會擬議 102 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	\$ 625	\$ -
現金股利	4,949	0.08

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 5 月 26 日召開之股東會決議。

有關台翰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，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

本公司首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	<u>\$ 18,853</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

前述特別盈餘公積之提列及因原提列原因消除而予以迴轉之資訊如下：

	102年度
102年1月1日餘額	\$ -
102年1月1日提列數	<u>18,853</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 18,853</u>

台翰公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 18,853 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達之新台幣所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。指定為對國外營運機構淨投資避險之避險工具所產生之利益及損失，係包含於國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(六) 庫藏股票

收	回	原	因	轉讓股份予員工 (仟 股)
101年1月1日股數				3,500
本期增加				893
本期減少				(2,000)
101年12月31日股數				<u>2,393</u>
102年1月1日暨12月31日股數				2,393
本期減少				(1,500)
102年12月31日股數				<u>893</u>

台翰公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十八、收 入

	102年度	101年度
商品銷售收入	<u>\$ 2,115,465</u>	<u>\$ 2,086,894</u>

十九、本期淨利

本期淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	102年度	101年度
利息收入	\$ 1,637	\$ 983
其 他	<u>2,284</u>	<u>6,898</u>
	<u>\$ 3,921</u>	<u>\$ 7,881</u>

(二) 其他利益及損失

	102年度	101年度
淨外幣兌換損益	\$ 18,591	\$ 1,820
其 他	<u>(7,649)</u>	<u>(1,203)</u>
	<u>\$ 10,942</u>	<u>\$ 617</u>

(三) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款利息	<u>(\$ 11,398)</u>	<u>(\$ 8,498)</u>

(四) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$162,484	\$163,051
資產(包含於營業成本及營業費用)	<u>8,817</u>	<u>10,063</u>
合 計	<u>\$171,301</u>	<u>\$173,114</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$153,400	\$152,859
營業費用	<u>9,084</u>	<u>10,192</u>
	<u>\$162,484</u>	<u>\$163,051</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,501	\$ 3,432
營業費用	<u>6,316</u>	<u>6,631</u>
	<u>\$ 8,817</u>	<u>\$ 10,063</u>

(五) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利（附註十六）		
確定提撥計畫	\$ 2,653	\$ 3,220
確定福利計畫	(27)	(28)
	<u>2,626</u>	<u>3,192</u>
其他員工福利	<u>61,496</u>	<u>74,757</u>
	<u>\$ 64,122</u>	<u>\$ 77,949</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 41,474	\$ 46,069
營業費用	<u>22,648</u>	<u>31,880</u>
	<u>\$ 64,122</u>	<u>\$ 77,949</u>

(六) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 49,368	\$ 10,102
外幣兌換損失總額	(30,777)	(8,282)
淨 損 益	<u>\$ 18,591</u>	<u>\$ 1,820</u>

(七) 非金融資產減損損失

	102年度	101年度
無形資產（包含於營業成本）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,925</u>
不動產、廠房及設備（包含於營業成本）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,161</u>
存貨（包含於營業成本）	<u>\$ 58</u>	<u>\$ 5,626</u>

二十、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 10,104	\$ 2,712
以前年度之調整	2,135	2,748
遞延所得稅		
當期產生者	(6,685)	(10,657)
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>\$ 5,554</u>	<u>(\$ 5,197)</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利（損）	<u>\$ 11,801</u>	<u>(\$ 56,349)</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用（17%）	2,006	(9,579)
稅上不可減除之費損	12,587	8,892
未認列之虧損扣抵	(4,489)	4,250
使用之投資抵減	<u>-</u>	<u>(851)</u>
當期所得稅	<u>10,104</u>	<u>2,712</u>
遞延所得稅		
暫時性差異	(6,685)	(10,657)
	<u>3,419</u>	<u>(7,945)</u>
以前年度之當期所得稅費用		
於本期之調整	<u>2,135</u>	<u>2,748</u>
認列於損益之所得稅費用（利 益）	<u>\$ 5,554</u>	<u>(\$ 5,197)</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為 25%；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 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 9,060)	\$ 8,293
— 確定福利計畫之精算 損益	<u>24</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益之所得 稅	<u>(\$ 9,036)</u>	<u>\$ 8,293</u>

(三) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅資產			
應收退稅款	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 336</u>
當期所得稅負債			
應付所得稅	<u>\$ 8,474</u>	<u>\$ 2,038</u>	<u>\$ -</u>

(四) 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：

102 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
投資損益	\$ 14,406	\$ 9,114	\$ -	\$ 23,520
閒置產能	474	(112)	-	362
存貨跌價	825	193	-	1,018
確定福利退休計畫	-	-	24	24
減損損失	4,769	(1,631)	-	3,138
備抵呆帳	493	(102)	-	391
	<u>\$ 20,967</u>	<u>\$ 7,462</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 28,453</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
國外營運機構兌換				
差額	\$ 8,293	\$ -	(\$ 9,060)	(\$ 767)
其 他	499	(777)	-	(278)
	<u>\$ 8,792</u>	<u>(\$ 777)</u>	<u>(\$ 9,060)</u>	<u>(\$ 1,045)</u>

101 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
投資損益	\$ 3,939	\$ 10,467	\$ -	\$ 14,406
閒置產能	236	238	-	474
國外營運機構兌				
換差額	-	-	8,293	8,293
存貨跌價	389	436	-	825
減損損失	3,753	1,016	-	4,769
備抵呆帳	1,481	(988)	-	493
其 他	1,011	(512)	-	499
	<u>\$ 10,809</u>	<u>\$ 10,657</u>	<u>\$ 8,293</u>	<u>\$ 29,759</u>

(五) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
86 年度以前未分配 盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
87 年度以後未分配 盈餘	<u>10,216</u>	<u>15,056</u>	<u>45,258</u>
	<u>\$ 10,216</u>	<u>\$ 15,056</u>	<u>\$ 45,258</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘 額	<u>\$ 61,350</u>	<u>\$ 60,321</u>	<u>\$ 49,029</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 48.15%(預計) 及 48.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含) 以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(六) 所得稅核定情形

本公司及子公司所得稅結算申報案件，除設立於 SAMOA 公司免納所得稅外，台翰公司業經中華民國稅捐稽徵機關核定至 100 年度，其餘各公司業已依各國當地政府規定期限，完成所得稅申報。

二一、每股盈餘（虧損）

用以計算每股盈餘（虧損）之淨利（損）及普通股加權平均股數如下：

本期淨利（損）

	102年度	101年度
歸屬於本公司業主之淨利（損）	<u>\$ 6,247</u>	<u>(\$ 51,152)</u>

股 數	單位：仟股	
	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>61,860</u>	<u>61,918</u>

二二、非現金交易

合併公司於 102 及 101 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 合併公司於 102 年度購置公允價值合計 173,992 仟元之不動產、廠房及設備，預付設備款項及其他應付款項分別增加 208,637 仟元及 7,227 仟元，購置不動產、廠房及設備支付現金數共計 375,402 仟元（參閱附註十）。
- (二) 合併公司於 101 年度取得購置公允價值合計 80,761 仟元之不動產、廠房及設備，預付設備款項增加 36,183 仟元及其他應付款項減少 5,607 仟元，購置不動產、廠房及設備支付現金數共計 122,551 仟元（參閱附註十）。

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。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（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、其他權益項目及庫藏股票）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

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，將藉由支付股利及發行新股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

非衍生工具以其在財務狀況表上之帳面金額估計其公允價值，因為此類工具到期日甚近，或未來收付價格與帳面金額相當，其帳面金額應屬估計公允價值之合理基礎。

(二) 金融工具之種類

	帳	面	金	額
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	
<u>金融資產</u>				
放款及應收款（註1）	\$ 825,463	\$ 807,875	\$ 777,882	
<u>金融負債</u>				
以攤銷後成本衡量註2）	1,077,093	866,257	749,235	

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款及其他應收款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、長期借款及其他非流動負債－其他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、借款及應付短期票券。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合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、信用風險及流動性風險。

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以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。本公司已建立相關控管機，隨時監控持有之部位及市場匯率之波動情形，以降低所面臨之匯率風險。

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（包含合併財務報表中已沖銷

之非功能性貨幣計價之貨幣性項目)以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註二八。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣(功能性貨幣)對各攸關外幣之匯率增加及減少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及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，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升值1%時，將使淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值1%時，其對稅後淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	102年度	101年度	102年度	101年度
損 益	\$ 36	\$ 105(i)	(\$ 107)	(\$ 111)(ii)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金計價應收、應付款項。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓計價應收、應付款項。

(2) 利率風險

合併公司利率風險主要來自固定及浮動利率定期存款及借款，因而產生利率暴險。

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具現金流量利率風險			
—金融資產	\$ 20,000	\$ 30,000	\$ 60,450
—金融負債	526,135	429,138	347,129

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日固定利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假若利率上升一個百分點，合併公司於 102 年度之現金流出為 5,061 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造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司最大客戶 A 公司（日本上市公司），截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 53%、48% 及 54%。

合併公司並未持有任何擔保品或其他信用增強來規避金融資產之信用風險。

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同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列融資額度之說明。

融資額度

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
無擔保銀行借款額度（每年重新檢視）			
－已動用金額	\$ 105,048	\$ -	\$ -
－未動用金額	<u>74,367</u>	<u>43,560</u>	<u>45,413</u>
	<u>\$ 179,415</u>	<u>\$ 43,560</u>	<u>\$ 45,413</u>
有擔保銀行借款額度			
－已動用金額	\$ 421,087	\$ 429,138	\$ 347,129
－未動用金額	<u>183,299</u>	<u>17,034</u>	<u>33,930</u>
	<u>\$ 604,386</u>	<u>\$ 446,172</u>	<u>\$ 381,059</u>

二五、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）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。

對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	<u>\$ 6,577</u>	<u>\$ 7,900</u>

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向銀行借款、應付售後租回款項或為關聯企業背書保證擔保品，其各該科目及帳面價值如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
自有土地	\$ 73,966	\$ 73,966	\$ 73,966
建築物	57,699	57,320	60,553
機器設備	60,951	46,539	-
預付租賃款	16,955	16,963	18,133
存出保證金	<u>15,000</u>	<u>15,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 224,571</u>	<u>\$ 209,788</u>	<u>\$ 152,652</u>

二七、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

重大承諾

合併公司未認列之合約承諾如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 53,192</u>	<u>\$ 29,786</u>	<u>\$ 25,039</u>

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資訊如下：

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	42,044	29.805	(美元：新台幣)	\$	1,253,116		
日 圓		203,728	0.2839	(日圓：新台幣)		57,838		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		37,397	29.805	(美元：新台幣)		1,114,604		
日 圓		408,014	0.2839	(日圓：新台幣)		115,835		

101 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	36,550	29.04	(美元：新台幣)	\$	1,061,418		
日 圓		203,700	0.3364	(日圓：新台幣)		68,525		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		28,024	29.04	(美元：新台幣)		813,807		
日 圓		409,176	0.3364	(日圓：新台幣)		137,647		

101 年 1 月 1 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	34,337	30.275	(美元：新台幣)	\$	1,039,555		
日 圓		203,750	0.3906	(日圓：新台幣)		79,585		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		28,530	30.275	(美元：新台幣)		863,736		
日 圓		407,400	0.3906	(日圓：新台幣)		159,130		

二九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(附表三)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表五)
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 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：

1. 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、本期損益及列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表八)
2. 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，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表九)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

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如下：

模 具
塑膠成型
塗 裝

(一) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	102年度	101年度	102年度	101年度
模 具	\$ 324,480	\$ 281,104	\$ 6,361	(\$ 29,422)
塑膠成型	1,665,537	1,682,219	56,047	33,697
塗 裝	125,448	123,571	(54,072)	(60,624)
總 計	<u>\$2,115,465</u>	<u>\$2,086,894</u>	8,336	(56,349)
其他利益及損失			10,942	617
其他收入			3,921	7,881
財務成本			(11,398)	(8,498)
稅前淨利(損)			<u>\$ 11,801</u>	<u>(\$ 56,349)</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。102 及 101 年度並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息收入、兌換損益、什項收支、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) 部門總資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>部門資產</u>			
模 具	\$ 511,649	\$ 525,200	\$ 615,017
塑膠成型	1,842,806	1,556,099	1,485,433
塗 裝	250,415	264,531	262,681
合併資產總額	<u>\$2,604,870</u>	<u>\$2,345,830</u>	<u>\$2,363,131</u>

除遞延所得稅資產與其他金融資產以外之所有資產均分攤至應報導部門。提供給主要營運決策者用之資 係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤。

三一、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度之合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>資 產</u>				
遞延所得稅資產－流動	\$ 2,021	(\$ 2,021)	\$ -	5(1)
預付退休金	2,110	(1,294)	816	4、5(2)
遞延所得稅資產－非流動	3,497	7,312	10,809	5(1)、5(2)
遞延費用	26,732	(26,732)	-	5(5)
未完工程及預付設備款	32,833	(32,833)	-	5(6)
不動產、廠房及設備	1,216,634	8,510	1,225,144	5(5)、5(6)
預付款項－流動	10,723	40,429	51,152	5(5)、5(6)
預付設備款－非流動	-	10,626	10,626	5(5)、5(6)
土地使用權	51,386	(51,386)	-	5(7)
長期預付租賃款	-	51,386	51,386	5(7)
<u>權 益</u>				
特別盈餘公積	39,508	-	39,508	4
未分配盈餘	22,408	22,850	45,258	4
國外營運機財務報表換算之差額	18,853	(18,853)	-	4

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$ 239,053	(\$ 30,000)	\$ 209,053	5(3)、6
無活洛市場之債券投資	-	30,000	30,000	5(3)、6
預付退休金	2,069	(1,280)	789	4、5(2)
遞延所得稅資產－流動	2,391	(2,391)	-	5(1)
遞延所得稅資產－非流動	23,077	6,682	29,759	5(1)、5(2)
遞延費用	7,524	(7,524)	-	5(5)
未完工程及預付設備款	76,862	(36,341)	40,521	5(6)
預付款項－流動	38,164	14,079	52,243	5(5)、5(6)
預付設備款	-	29,786	29,786	5(5)、5(6)
土地使用權	48,223	(48,223)	-	5(7)
長期預付租賃款	-	48,223	48,223	5(7)
<u>權 益</u>				
未分配盈餘	(7,885)	22,941	15,056	4
國外營運機構財務報表換算之差額	(20,561)	(19,930)	(40,491)	4

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業收入	\$ 2,086,894	\$ -	\$ 2,086,894	
營業成本	(1,924,179)	(27,296)	(1,951,475)	4、5(4)
營業費用	(193,996)	2,228	(191,768)	5(2)
其他收益及費損	(25,190)	25,190	-	5(4)、5(8)
所得稅利益	5,227	(30)	5,197	4、5(2)、10
本期淨損	(51,244)	92	(51,152)	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(39,413)	(1,078)	(40,491)	5(8)
本期綜合損失	(\$ 90,657)	(\$ 986)	(\$ 91,643)	

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（101 年 1 月 1 日）之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

認定成本

合併公司於轉換至 IFRSs 日對不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係依 IFRSs 採成本模式衡量，並追溯適用相關規定。

員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

5. 重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

(2) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員

工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

(3) 定期存款之分類

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。轉換至 IFRSs 後，屬滿足短期現金承諾之定期存款帳列現金及約當現金項下；非屬滿足短期現金承諾之定期存款應轉列至無活絡市場之債券投資項下。

(4) 合併綜合損益表之調節說明

轉換至 IFRSs 後，合併公司依營業交易之性質將不動產、廠房及設備處分及減損損失重分類至銷貨成本項下。

並將與營業有關之應收帳款，其認列之呆帳回升利益，由其他收益及費損重分類至營業費用項下。

(5) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付款項－流動及預付款項－非流動。

(6) 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為流動資產或非流動資產。

(7) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。

(8) 中間控股公司功能性貨幣改變

中華民國一般公認會計原則下，對於功能性貨幣係依據現金流量、銷貨價格、銷售市場、成本理財活動、內部交易等交易使用之貨幣決定之。轉換至 IFRSs 後，國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」規定於判斷功能性貨幣時，應優先考量主要指標，再以次要指標佐證功能性貨幣之判斷。依此判斷原則，本合併公司之部分海外投資公司功能性貨幣由美元更改為新台幣，並於轉換至 IFRSs 日，將前述各項資產負債餘額以新台幣重衡量，並追溯調整之。

6. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單係符合現金之定義。依 IAS 7「現金流量表」之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規定，通常只有短期內（例如，自取得日起 3 個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之定期存款分別計 30,000 仟元及 0 仟元因屬投資目的，依 IFRSs 之規定不列為現金及約當現金。

除此之外，依國際財務報導準則之合併現金流量表與依我國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

台 翰 精 密 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司

資 金 貸 與 他 人

民 國 102 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

附 表 一

單 位：除 另 與 註 明 者 外，為 新 台 幣 仟 元

編 號	貸出資金之公司	貸 與 對 象	往 來 項 目	本期最高餘額	期 末 餘 額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業 務 往 來 金 額	有短期融通資金必要之原因	提 列 備 抵 擔	保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額	資 金 貸 與 總 限 額	備 註
												名 稱	價 值			
0	台翰精密科技股份有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款關係人	\$ 59,610 (USD 2,000)	\$ 8,942 (USD 300) (註2)	\$ 8,942	1.6413%	有短期融通資金必要者	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	註1	註1	
0	台翰精密科技股份有限公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	其他應收款關係人	149,125 (USD 5,000)	114,749 (USD 3,850) (註2)	114,749	1.55% 1.82%	〃	-	營運週轉	-	-	-	註1	註1	
0	台翰精密科技股份有限公司	CLM GMBH	其他應收款關係人	41 (EUR 1)	41 (EUR 1)	-	-	〃	-	營運週轉	-	-	-	註1	註1	

註 1： 台 翰 精 密 科 技 股 份 有 限 公 司 102 年 度 對 外 辦 理 資 金 融 通 之 最 高 限 額 為 淨 值 1,534,525（ 仟 元 ） × 40% = 613,810（ 仟 元 ）； 另 對 單 一 企 業 以 淨 值 1,534,525（ 仟 元 ） × 10% = 153,453（ 仟 元 ） 為 限。如 為 本 公 司 直 接 或 間 接 持 有 百 分 之 百 之 公 司 間，不 受 限 制。

註 2： 本 期 期 末 餘 額 係 本 金 加 計 利 息 計 算（ 實 際 貸 予 金 額 USD300 仟 元 及 3,850 仟 元，加 計 利 息 USD83,379 元）。

註 3： 已 於 合 併 報 表 內 沖 銷。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高背書 保證餘額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背 書 最 高
		公 司 名 稱	關 係							
0	本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註 2	\$ 767,263	\$ 216,937 (USD 7,400)	\$ 203,487 (USD 6,900)	\$ 151,716 (USD 3,150 JPY203,700)	\$ -	13.26%	\$ 76
0	本公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註 1	767,263	196,813 (USD 6,800)	163,539 (USD 5,600)	101,535 (USD 3,429)	-	10.66%	76
0	本公司	東翰電子科技(昆山)有限公司	註 1	767,263	74,200 (USD 2,500)	59,100 (USD 2,000)	-	-	3.85%	76

註 1：本公司之曾孫公司。

註 2：本公司之子公司。

註 3：(1) 背書保證限額係本公司依證券交易法第三十六條、第三十八條暨財政部證券暨期貨管理委員會 86 年 2 月 12 日(86)台財證(六)第 0 序辦理：本公司對外辦理背書保證之總額為股權淨值之 50%及對單一企業為背書保證之限額為股權淨值 25%。

(2) 依上述規定，本公司 102 年度度對外辦理背書保證之最高限額為淨值 1,534,525(仟元)×50%=767,263(仟元)；另對單一企業背書(仟元)。若背書保證對象為台翰本公司之母公司或子公司(含間接轉投資之孫公司)時，背書保證以不超過本公司淨值 50%為限。

註 4：本公司背書保證轉換新台幣金額之匯率以董事會決議為基準。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期股		初買		入賣	
					數	金	額	股	數	金
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	採用權益法之投資	—	子公司	2,500,000	\$ 72,738 (USD 2,500)	9,000,000	\$ 266,224 (USD 9,000)	-	\$
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISON TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	採用權益法之投資	—	子公司	-	-	-	168,888 (USD 5,724)	-	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) CO., INC.	採用權益法之投資	—	子公司	-	-	-	170,306 (USD 5,766)	-	

台翰精密科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

進（銷）貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 之 情 形 及	
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信
本公司	台翰模具製造（東莞）有限公司	曾孫公司	進 貨	\$ 717,716	91%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	

台翰精密科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台翰模具製造(東莞)有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	\$ 186,106	2.59 次	\$ -	—	\$ 29,678	\$ -

台翰精密科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
	<u>102 年度</u>						
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	進貨、銷貨收入	\$ 717,716	依台翰公司移轉訂價政策制度	33%
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	應付帳款	186,106	當月結120天內	6%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	進貨、銷貨收入	54,993	依台翰公司移轉訂價政策制度	3%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	應付帳款	26,944	當月結120天內	1%
0	台翰公司	越南永翰公司	1	銷貨收入、進貨	13,297	依台翰公司移轉訂價政策制度	-
0	台翰公司	越南永翰公司	1	其他應收款	15,894	—	1%
0	台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	1	其他應收款	115,391	計息 1.55%-1.82%	5%
1	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	進貨、銷貨收入	23,573	—	2%
1	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	其他應收款	11,034	當月結120天內	-
2	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰昆山公司	3	其他應收款	4,107	計息1.02%-1.81%	10%

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：母子公司間業務關係及重要交易往來情形僅揭露比率達合併總營收或總資產 1% 以上者。

台翰精密科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有	被投資公司	本期認列之	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率 %				
本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	\$ 1,574,865	\$ 1,308,641	49,665,873	100	\$ 1,489,800	(\$ 50,797)	(\$ 50,895)	
本公司	CLM GMBH	德國	節能產品之研發及銷售	21,770	21,770	500,000	100	(266)	-	-	註 1
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	391,133	391,133	10,799,664	100	350,723	(58,427)	(58,427)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	321,162	321,162	10,023,632	100	368,262	14,823	14,823	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	越南	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	320,391	320,391	-	100	368,251	14,823	14,823	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	480,865	480,865	14,895,458	100	443,588	(6,643)	(6,643)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	塞席爾	投資	338,962	72,738	11,500,000	100	331,325	(924)	(924)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	菲律賓	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	168,888	-	-	99.99	166,192	(816)	(816)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	菲律賓	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	170,306	-	-	39.9	164,863	(612)	(612)	註 2

註 1：帳列其他應付款項。

註 2：TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.對菲律賓土地公司持有 39.9%股權利益，惟依照股東協議，包括完全的股權轉讓協定、股權抵押協定，為菲律賓土地之第一順位受益人，承擔菲律賓土地公司所有損益。自 102 年 1 月 9 日開始，菲律賓土地之財務狀況及經營結果將百分之百被併入集團之個體財務報表中。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請詳附表八。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元，美金仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初 自台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末 自台灣匯出累積 投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回台灣之 投資收益
					匯出	收回					
台翰模具製品（東莞） 有限公司	生產和銷售精沖 模、精密型腔膜 模具標準件、各 類塑膠製品及各 類五金製品	\$ 355,519 (USD 10,470)	透過第三地區投 資設立公司再 投資大陸公司	\$ 421,315 (USD 12,676)	\$ -	\$ -	\$ 421,315 (USD 12,676)	100%	(\$ 58,427)	\$ 350,723	\$ -
東翰電子科技（昆山） 有限公司	生產和銷售精沖 模、精密型腔膜 模具標準件、各 類塑膠製品及各 類五金製品	480,643 (USD 14,890)	透過第三地區投 資設立公司再 投資大陸公司	480,643 (USD 14,890)	-	-	480,643 (USD 14,890)	100%	(6,645)	443,529	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$901,958 (USD27,566 仟元)	\$901,958 (USD27,566 仟元)	註

註：本公司已於 101 年 9 月 7 日取得經濟部工業局工知字第 10100673900 號企業營運總部認定函，依金管會「放寬國內企業募資赴大陸投資限制」之規定，取得營運總部證明之公司，國內外募資投資大陸不受限制。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

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及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：除另與註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收(付)票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
台翰模具製品(東莞)有限公司	進貨	\$ 717,716	91	依本公司移轉計價 政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 \$ 186,106	73	\$ -	
東翰電子科技(昆山)有限公司	進貨	54,993	7	依本公司移轉計價 政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 26,944	10	-	

台翰精密科技股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國103及102年第2季

地址：新北市五股工業區五權六路12號

電話：(02)22902258

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封面	1		
二、	目錄	2		
三、	會計師核閱報告	3		
四、	合併資產負債表	4		
五、	合併綜合損益表	5		
六、	合併權益變動表	6		
七、	合併現金流量表	7~8		
八、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	9~11		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~16		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16~18		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	18		五
	(六) 重要會計項目之說明	18~31		六~二三
	(七) 關係人交易	31		二四
	(八) 質押之資產	31		二五
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	31		二六
	(十) 重大之災害損失	-		-
	(十一) 重大之期後事項	-		-
	(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	32		二七
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	33、36~41		二八
	2. 轉投資事業相關資訊	33、42		二八
	3. 大陸投資資訊	33~34、43~44		二八
	(十四) 部門資訊	34~35		二九

會計師核閱報告

台翰精密科技股份有限公司 公鑒：

台翰精密科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開合併財務報表之整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反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會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 謝 明 忠

會計師 翁 博 仁

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 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 103 年 8 月 11 日

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 103 年 6 月 30 日暨民國 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103年6月30日 (經核閱)			102年12月31日 (經查核)			102年6月30日 (經核閱)		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六）	\$	259,591	10	\$	174,790	7	\$	240,344	10
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註七）		20,000	1		20,000	1		20,000	1
1150	應收票據		573	-		528	-		76	-
1170	應收帳款（附註八）		540,603	21		629,003	24		484,191	20
1200	其他應收款		3,219	-		1,142	-		5,665	-
130X	存貨（附註九）		178,821	7		219,923	8		191,438	8
1421	預付款項（附註十二）		35,428	1		40,730	1		59,130	3
1422	預付投資款		-	-		2,500	-		-	-
1416	預付退休金		679	-		672	-		802	-
1470	其他流動資產（附註十二）		5,526	-		3,379	-		2,325	-
11XX	流動資產總計		<u>1,044,440</u>	<u>40</u>		<u>1,092,667</u>	<u>41</u>		<u>1,003,971</u>	<u>42</u>
	非流動資產									
1523	備供出售金融資產-非流動		5,075	-		-	-		-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註十及二五）		1,251,594	48		1,165,593	45		1,157,029	49
1805	商 譽		450	-		450	-		450	-
1821	其他無形資產		27,228	1		31,971	1		27,248	1
1840	遞延所得稅資產（附註十九）		31,136	1		28,453	1		25,422	1
1915	預付設備款（附註十二）		185,347	7		238,423	9		85,757	4
1920	存出保證金（附註十二）		22,630	1		26,289	1		26,469	1
1985	預付租賃款－非流動（附註十一及二五）		48,048	2		49,477	2		49,871	2
15XX	非流動資產總計		<u>1,571,508</u>	<u>60</u>		<u>1,540,656</u>	<u>59</u>		<u>1,372,246</u>	<u>58</u>
1XXX	資 產 總 計	\$	<u>2,615,948</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,633,323</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,376,217</u>	<u>100</u>
代 碼	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2100	短期借款（附註十三及二五）	\$	423,809	16	\$	316,372	12	\$	207,060	9
2110	應付短期票券（附註十三）		75,000	3		75,000	3		45,000	2
2150	應付票據（附註十四）		18,080	1		39,040	2		46,877	2
2170	應付帳款（附註十四）		202,351	8		301,448	12		226,838	9
2219	其他應付款（附註十五）		113,061	4		114,770	4		95,255	4
2216	應付股利		4,949	-		-	-		-	-
2230	當期所得稅負債（附註十九）		7,198	-		8,474	-		2,652	-
2311	預收貨款		12,564	1		11,025	-		15,133	1
2320	一年內到期之長期借款（附註十三及二五）		50,509	2		50,480	2		42,319	2
2399	其他流動負債		1,755	-		1,161	-		1,245	-
21XX	流動負債總計		<u>909,276</u>	<u>35</u>		<u>917,770</u>	<u>35</u>		<u>682,379</u>	<u>29</u>
	非流動負債									
2540	長期借款（附註十三及二五）		130,546	5		159,283	6		151,499	6
2570	遞延所得稅負債		261	-		1,045	-		-	-
2670	其他非流動負債－其他（附註十五）		15,266	-		20,700	1		21,418	1
25XX	非流動負債總計		<u>146,073</u>	<u>5</u>		<u>181,028</u>	<u>7</u>		<u>172,917</u>	<u>7</u>
2XXX	負債總計		<u>1,055,349</u>	<u>40</u>		<u>1,098,798</u>	<u>42</u>		<u>855,296</u>	<u>36</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註十六）									
3100	股 本		<u>627,532</u>	<u>24</u>		<u>627,532</u>	<u>24</u>		<u>627,532</u>	<u>26</u>
3200	資本公積		<u>815,280</u>	<u>31</u>		<u>815,260</u>	<u>31</u>		<u>815,260</u>	<u>34</u>
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		71,383	3		70,758	3		70,758	3
3320	特別盈餘公積		18,853	1		18,853	1		18,853	1
3350	未分配盈餘		34,093	1		10,216	-	(	2,406)	-
3300	保留盈餘總計		<u>124,329</u>	<u>5</u>		<u>99,827</u>	<u>4</u>		<u>87,205</u>	<u>4</u>
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	6,617)	-		3,745	-		2,763	-
3425	備供出售金融資產未實現損益		<u>75</u>	-		-	-		-	-
3400	其他權益總計	(	<u>6,542</u>)	-		<u>3,745</u>	-		<u>2,763</u>	-
3500	庫藏股票		-	-	(	11,839)	(	1)	(	11,839)
31XX	本公司業主權益總計		<u>1,560,599</u>	<u>60</u>		<u>1,534,525</u>	<u>58</u>		<u>1,520,921</u>	<u>64</u>
3XXX	權益總計		<u>1,560,599</u>	<u>60</u>		<u>1,534,525</u>	<u>58</u>		<u>1,520,921</u>	<u>64</u>
	負 債 與 權 益 總 計	\$	<u>2,615,948</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,633,323</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,376,217</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

代 碼		103年4月1日至6月30日		102年4月1日至6月30日		103年1月1日至6月30日		102年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4100	營業收入（附註四及十七） 銷貨收入	\$ 549,322	100	\$ 469,130	100	\$1,111,003	100	\$ 960,150	100
5110	營業成本（附註九及十八） 銷貨成本	(484,108)	(88)	(442,154)	(94)	(969,806)	(87)	(887,820)	(93)
5900	營業毛利	65,214	12	26,976	6	141,197	13	72,330	7
6100	營業費用（附註十八） 推銷費用	(12,398)	(2)	(10,291)	(3)	(26,021)	(2)	(23,197)	(2)
6200	管理費用	(38,833)	(7)	(33,700)	(7)	(72,222)	(7)	(64,878)	(7)
6300	研究發展費用	-	-	(1)	-	-	-	(3)	-
6000	營業費用合計	(51,231)	(9)	(43,992)	(10)	(98,243)	(9)	(88,078)	(9)
6900	營業淨利（損）	13,983	3	(17,016)	(4)	42,954	4	(15,748)	(2)
7010	營業外收入及支出（附註十八） 其他收入	5,704	1	1,126	-	7,257	1	1,731	-
7020	其他利益及損失	(4,649)	(1)	4,260	1	(5,019)	(1)	12,469	1
7510	財務成本	(4,244)	(1)	(1,973)	-	(8,433)	(1)	(5,294)	-
7000	營業外收入及支出 合計	(3,189)	(1)	3,413	1	(6,195)	(1)	8,906	1
7900	稅前淨利（損）	10,794	2	(13,603)	(3)	36,759	3	(6,842)	(1)
7950	所得稅（費用）利益（附註四及十九）	(2,830)	(1)	1,275	-	(7,308)	-	348	-
8200	本期淨利（損）	7,964	1	(12,328)	(3)	29,451	3	(6,494)	(1)
8310	其他綜合損益 國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(17,618)	(3)	3,883	1	(10,362)	(1)	43,254	5
8325	備供出售金融資產未實現 利益	75	-	-	-	75	-	-	-
8300	本期其他綜合損益 （淨額）合計	(17,543)	(3)	3,883	1	(10,287)	(1)	43,254	5
8500	本期綜合損益總額	(\$ 9,579)	(2)	(\$ 8,445)	(2)	19,164	2	36,760	4
8610	淨利（損）歸屬於： 母公司業主	\$ 7,964	1	(\$ 12,328)	(3)	\$ 29,451	3	(\$ 6,494)	(1)
8710	綜合損益總額歸屬於： 母公司業主	(\$ 9,579)	(2)	(\$ 8,445)	(2)	19,164	2	36,760	4
9710	每股盈餘（虧損）（附註二十） 基 本	\$ 0.12		(\$ 0.20)		\$ 0.47		(\$ 0.10)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

		歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益									
								其 他 權 益			
		股	本	保 留 盈 餘				國 外 營 運 機 構 備 供 出 售 財 務 報 表 換 算 金 融 資 產 之 兌 換 差 額	未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	權 益 總 額
代 碼		股 數 (仟 股)	金 額	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘				
A1	102 年 1 月 1 日 餘 額	64,253	\$ 642,532	\$ 830,683	\$ 78,643	\$ -	\$ 15,056	(\$ 40,491)	\$ -	(\$ 42,262)	\$ 1,484,161
B3	依金管證發字第 1010012865 號令提列特別盈餘公積	-	-	-	-	18,853	(18,853)	-	-	-	-
B1	101 年度待彌補虧損 法定盈餘公積	-	-	-	(7,885)	-	7,885	-	-	-	-
D1	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	-	-	(6,494)	-	-	-	(6,494)
D3	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	43,254	-	-	43,254
D5	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	(6,494)	43,254	-	-	36,760
L3	庫藏股註銷	(1,500)	(15,000)	(15,423)	-	-	-	-	-	30,423	-
Z1	102 年 6 月 30 日 餘 額	62,753	\$ 627,532	\$ 815,260	\$ 70,758	\$ 18,853	(\$ 2,406)	\$ 2,763	\$ -	(\$ 11,839)	\$ 1,520,921
A1	103 年 1 月 1 日 餘 額	62,753	\$ 627,532	\$ 815,260	\$ 70,758	\$ 18,853	\$ 10,216	\$ 3,745	\$ -	(\$ 11,839)	\$ 1,534,525
B1	102 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積	-	-	-	625	-	(625)	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(4,949)	-	-	-	(4,949)
D1	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	29,451	-	-	-	29,451
D3	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(10,362)	75	-	(10,287)
D5	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	-	29,451	(10,362)	75	-	19,164
L1	處分庫藏股票	-	-	20	-	-	-	-	-	11,839	11,859
Z1	103 年 6 月 30 日 餘 額	62,753	\$ 627,532	\$ 815,280	\$ 71,383	\$ 18,853	\$ 34,093	(\$ 6,617)	\$ 75	\$ -	\$ 1,560,599

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前利益（損失）	\$ 36,759	(\$ 6,842)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	80,273	82,871
A20200	攤銷費用	4,319	4,316
A20300	呆帳迴轉利益	(336)	(606)
A20900	利息費用	8,433	5,294
A21200	利息收入	(605)	(635)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備（利益）損失	(96)	56
A22900	其他損失	-	3,480
A23700	非金融資產減損損失	1,881	3,274
A29900	預付租賃款攤銷	638	591
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據（增加）減少	(45)	628
A31150	應收帳款減少	88,562	79,284
A31180	其他應收款增加	(2,077)	(484)
A31200	存貨減少（增加）	23,112	(18,627)
A31230	預付款項減少（增加）	5,295	(6,900)
A31240	其他流動資產增加	(2,147)	(216)
A32130	應付票據減少	(20,960)	(2,716)
A32150	應付帳款減少	(99,097)	(23,049)
A32180	其他應付款項增加（減少）	2,970	(4,641)
A32210	預收款項增加（減少）	1,539	(6,458)
A32230	其他流動負債增加（減少）	594	(297)
A33000	營運產生之現金流入	129,012	108,323
A33100	收取之利息	605	635
A33300	支付之利息	(8,508)	(5,291)
A33500	支付之所得稅	(6,730)	(3,560)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>114,379</u>	<u>100,107</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(\$ 2,500)	\$ -
B00600	取得無活絡市場之債券投資	-	10,000
B01800	取得子公司之長期股權投資	-	72,719
B02700	購置不動產、廠房及設備	(85,770)	(28,339)
B02800	處分不動產、廠房及設備	734	-
B03700	存出保證金增加	-	(183)
B03800	存出保證金減少	3,659	-
B04500	購置無形資產	-	(8,901)
B07200	預付設備款增加	(38,319)	(83,867)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(122,196)	(38,571)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	107,437	(10,625)
C00500	應付短期票券增加	-	45,000
C01700	償還長期借款	(27,207)	(17,635)
C04400	長期應付票據及款項減少	(5,434)	(18,107)
C05000	庫藏股票處分價款	11,859	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	86,655	(1,367)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	5,963	(28,878)
EEEE	本期現金及約當現金增加數	84,801	31,291
E00100	期初現金及約當現金餘額	174,790	209,053
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 259,591	\$ 240,344

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

(一) 台翰精密科技股份有限公司

台翰精密科技股份有限公司（以下簡稱台翰公司）成立於 76 年 8 月 28 日。主要經營業務為各種精密模具、治具之設計製造及買賣業務。台翰公司股票自 96 年 11 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

(二) TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.於 103 年及 102 年 6 月 30 日皆係由台翰公司 100%持有，於 93 年 2 月 10 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定在薩摩亞群島註冊登記核准設立。主要營業業務為專業投資業務。

(三) TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於 93 年 2 月 10 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.103 年及 102 年 6 月 30 日對 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 皆持有 100%股權，主要營業項目為專業投資業務。

(四) 台翰模具制品（東莞）有限公司（以下稱東莞台翰公司）係經中華人民共和國東莞市工商行政管理局核准，於 103 年及 102 年 6 月 30 日皆由 TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100%持有之外商獨資企業，於 90 年 1 月 4 日登記成立，營業期限 15 年（90 年 1 月 4 日～105 年 1 月 3 日）主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(五) YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.係於 95 年 6 月 23 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准

設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 103 年及 102 年 6 月 30 日對 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 皆持有 100%，主要營業項目為專業投資業務。

(六) YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD. (以下稱越南永翰公司) 係經越南共和國海陽省工業區管理局核准，於 103 年及 102 年 6 月 30 日皆由 YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100% 持有之外商獨資企業，於 95 年 8 月 28 日登記成立，營業期限 46 年 (自取得投資證書之日～141 年 5 月 19 日) 主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(七) DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 係於 94 年 5 月 6 日依薩摩亞 (SAMOA) 國際公司法之規定，在薩摩亞群島註冊登記核准設立。TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 103 年及 102 年 6 月 30 日對 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 皆持有 100% 股權，主要營業項目為專業投資業務。

(八) 東翰電子科技 (昆山) 有限公司 (以下稱昆山東翰公司) 係經中華人民共和國昆山市工商行政管理局核准，103 年及 102 年 6 月 30 日皆由 DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD. 100% 持有之外商獨資企業，於 95 年 6 月 5 日登記成立，營業期限 50 年 (95 年 6 月 5 日～145 年 6 月 4 日) 主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(九) TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 係於 101 年 11 月 15 日依塞席爾國際公司法之規定，在塞席爾群島註冊登記核准設立，TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 103 年及 102 年 6 月 30 日對 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 持有 100% 股權，主要營業項目為專業投資業務。

(十) TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC. (以下稱菲律賓製造公司) 係經菲律賓公司法之規定核准設立，於 103 年及 102 年 6 月 30 日由 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 99.9% 持有之外商企業，於 102 年 1 月 9 日登記成立，主要營業範圍為生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等。

(十一) TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC. (以下稱菲律賓土地公司) 係經菲律賓公司法之規定核准設立，於 103 年及 102 年 6 月 30 日由 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 持有 40% 之外商企業，於 102 年 1 月 9 日登記成立，主要營業範圍為持有生產基地之土地等。因菲律賓限制境外投資人之股權持份比例，對於持有生產基地之土地。故 TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD. 對菲律賓土地公司僅持有 39.9% 股權，另 60% 股權係委託當地居民 ANGELA L. ARPELLEDA, ELOY G. YAMSON 及 JUNITH L. YAMSON 三人持有，雙方已簽立股權協議以保障合併公司權益。因此，自 102 年 1 月 9 日開始，菲律賓土地之財務狀況及經營結果將百分之百被併入集團之合併財務報表中。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 8 月 11 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之 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)

依據金融監督管理委員會 (以下稱「金管會」) 於 103 年 4 月 3 日發布之金管證審字第 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」)。

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日 (註)</u>
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009-2011 週期之年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 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 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014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 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1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
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

註：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或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 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」

IFRS 13「公允價值衡量」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，依照 IFRS 13「公允價值衡量」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「其他綜合損益項目之表達」之修正

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 年適用上述修正編製合併綜合損益表，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利之精算損益及採權益法認列之關聯企業（與合資）精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現利益（損失）、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額（除確定福利之精算損益份額外）。

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 2013 年版 IFRSs 對各期間財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(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
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
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 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 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／修訂準則或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。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或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。若合併公司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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

2. IAS 19「員工福利」－2013 年之修正

該修正規定，確定福利計畫約定員工或第三方之提撥金若與服務無關，該提撥金將影響淨確定福利負債（資產）再衡量數。若提撥金與服務有關，當提撥金僅與當期服務有關時，合併公司得於服務提供當期將該提撥金認列為服務成本之減少；當提撥金與服務年數有關時，合併公司應將提撥金歸屬至各服務期間並認列為服務成本之減少。

3. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正

係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

4. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 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。

5. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

6. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

7. 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」、IAS 11「建造合約」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。

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經營結果之影響，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 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 合併基礎

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：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			103年 6月30日	102年 12月31日	102年 6月30日	
台翰公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	專業投資業務	100%	100%	100%	
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東莞台翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	越南永翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	昆山東翰公司	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	100%	100%	100%	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	持有生產基地之土地	39.9%	39.9%	39.9%	參閱附註一(十一)
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	生產和銷售各種精密模具及塑膠製品等	99.9%	99.9%	99.9%	

(三) 其他重大會計政策說明

除下列說明外，本合併財務報告所採用之會計政策與 102 年度合併財務報告相同。

1. 退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，其中以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 102 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
庫存現金	\$ 1,516	\$ 730	\$ 1,193
銀行支票及活期存款	<u>258,075</u>	<u>174,060</u>	<u>239,151</u>
	<u>\$ 259,591</u>	<u>\$ 174,790</u>	<u>\$ 240,344</u>

七、無活絡市場之債券投資－流動

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ 20,000</u>

上述無活絡市場之債券投資並無供質押之情事。

八、應收帳款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 541,432	\$ 631,307	\$ 485,743
應收帳款－關係人	1,693	1,693	1,693
減：備抵呆帳	(<u>2,522</u>)	(<u>3,997</u>)	(<u>3,245</u>)
	<u>\$ 540,603</u>	<u>\$ 629,003</u>	<u>\$ 484,191</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為當月結 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 181 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 181 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 0 天至 180 天之應收帳款，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，認列 0.5%~50% 之備抵呆帳。

於 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之應收帳款餘額中，應收 A 公司帳款分別為 260,410 仟元、337,765 仟元及 269,438 仟元，A 公司為合併公司之最大客戶。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,693	\$ 2,673	\$ 4,366
減：本期實際沖銷	-	(583)	(583)
減：本期迴轉減損損失	-	(606)	(606)
外幣換算差額	-	68	68
102 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 1,693</u>	<u>\$ 1,552</u>	<u>\$ 3,245</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,693	\$ 2,304	\$ 3,997
減：本期實際沖銷	-	(1,169)	(1,169)
減：本期迴轉減損損失	-	(336)	(336)
外幣換算差額	-	30	30
103 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 1,693</u>	<u>\$ 829</u>	<u>\$ 2,522</u>

已減損應收帳款之帳齡分析如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
180 天以上	<u>\$ 1,693</u>	<u>\$ 1,693</u>	<u>\$ 1,693</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，備抵呆帳金額其中包括已進行清算之個別已減損應收帳款，其金額分別為 1,693 仟元、1,693 仟元及 1,693 仟元。所認列之減損損失為應收帳款帳面金額與預期清算回收金額現值之差額。合併公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

九、存 貨

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
製 成 品	\$ 74,751	\$ 98,441	\$ 80,785
在 製 品	80,242	82,757	84,866
原 物 料	<u>23,828</u>	<u>38,725</u>	<u>25,787</u>
	<u>\$ 178,821</u>	<u>\$ 219,923</u>	<u>\$ 191,438</u>

103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 1 月 1 日至 6 月 30 日之銷貨成本分別包括(一)存貨跌價損失 0 仟元、1,881 仟元、0 仟元及 3,274 仟元(二)存貨報廢損失 10,806 仟元、16,110 仟元、3,016 仟元及 5,025 仟元。

十、不動產、廠房及設備

	自 有 土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 資 產	辦 公 設 備	其 他 設 備	建 造 中 之 不 動 產	合 計
成 本								
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,966	\$ 529,544	\$1,228,267	\$ 9,476	\$ 10,934	\$ 38,683	\$ 40,521	\$1,931,391
增 添	-	1,576	12,546	-	23	764	14,443	29,352
處 分	-	(8,100)	(20,965)	-	(376)	(11)	-	(29,452)
重 分 類	-	-	26,905	-	158	321	(1,328)	26,056
淨兌換差額	-	21,830	53,287	402	(105)	1,938	40,523	117,875
102 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 544,850</u>	<u>\$1,300,040</u>	<u>\$ 9,878</u>	<u>\$ 10,634</u>	<u>\$ 41,695</u>	<u>\$ 94,159</u>	<u>\$2,075,222</u>
累計折舊及減損								
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 124,117	\$ 675,213	\$ 4,785	\$ 7,854	\$ 10,691	\$ -	\$ 822,660
折舊費用	-	13,607	64,437	748	635	3,444	-	82,871
處 分	-	(4,579)	(20,965)	-	(146)	(226)	-	(25,916)
淨兌換差額	-	5,296	32,248	236	(347)	1,145	-	38,578
102 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 138,441</u>	<u>\$ 750,933</u>	<u>\$ 5,769</u>	<u>\$ 7,996</u>	<u>\$ 15,054</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 918,193</u>
102 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 405,427</u>	<u>\$ 553,054</u>	<u>\$ 4,691</u>	<u>\$ 3,080</u>	<u>\$ 27,992</u>	<u>\$ 40,521</u>	<u>\$1,108,731</u>
102 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 406,409</u>	<u>\$ 549,107</u>	<u>\$ 4,109</u>	<u>\$ 2,638</u>	<u>\$ 26,641</u>	<u>\$ 94,159</u>	<u>\$1,157,029</u>
成 本								
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 73,966	\$ 610,515	\$1,306,696	\$ 9,879	\$ 10,450	\$ 48,348	\$ 75,993	\$2,135,847
增 添	-	3,255	9,808	1,082	182	291	66,548	81,166
處 分	-	-	(644)	(1,267)	(88)	-	-	(1,999)
重 分 類	82,272	1,875	7,072	226	-	142	(192)	91,395
淨兌換差額	820	4,505	(32,956)	(110)	(621)	(14)	1,489	(26,887)
103 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 157,058</u>	<u>\$ 620,150</u>	<u>\$1,289,976</u>	<u>\$ 9,810</u>	<u>\$ 9,923</u>	<u>\$ 48,767</u>	<u>\$ 143,838</u>	<u>\$2,279,522</u>
累計折舊及減損								
103 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 151,629	\$ 785,585	\$ 6,407	\$ 8,320	\$ 18,313	\$ -	\$ 970,254
折舊費用	-	16,337	58,771	681	484	4,000	-	80,273
處 分	-	-	(277)	(1,006)	(78)	-	-	(1,361)
淨兌換差額	-	(2,596)	(18,185)	(31)	(614)	188	-	(21,238)
103 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 165,370</u>	<u>\$ 825,894</u>	<u>\$ 6,051</u>	<u>\$ 8,112</u>	<u>\$ 22,501</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,027,928</u>
103 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 458,886</u>	<u>\$ 521,111</u>	<u>\$ 3,472</u>	<u>\$ 2,130</u>	<u>\$ 30,035</u>	<u>\$ 75,993</u>	<u>\$1,165,593</u>
103 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 157,058</u>	<u>\$ 454,780</u>	<u>\$ 464,082</u>	<u>\$ 3,759</u>	<u>\$ 1,811</u>	<u>\$ 26,266</u>	<u>\$ 143,838</u>	<u>\$1,251,594</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：

建 築 物	
廠房主建物	46 至 50 年
機電動力設備	5 至 20 年
建築改良物	2 至 20 年
機器設備	2 至 10 年
運輸設備	5 年
辦公設備	2 至 10 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，請參閱附註二五。

十一、預付租賃款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
非 流 動	<u>\$ 48,048</u>	<u>\$ 49,477</u>	<u>\$ 49,871</u>

預付租賃款係為昆山東翰公司與越南永翰公司之土地使用權。

合併公司設定質押作為借款擔保之預付租賃款金額，請參閱附註

二五。

十二、其他資產

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>流動</u>			
其他預付款	\$ 25,397	\$ 27,116	\$ 49,176
預付貨款	10,031	12,470	2,233
留抵稅額	-	1,144	7,721
其他	5,526	3,379	2,325
	<u>\$ 40,954</u>	<u>\$ 44,109</u>	<u>\$ 61,455</u>
<u>非流動</u>			
預付設備款	\$ 185,347	\$ 238,423	\$ 85,757
存出保證金	22,630	26,289	26,469
	<u>\$ 207,977</u>	<u>\$ 264,712</u>	<u>\$ 112,226</u>

十三、借 款

(一) 短期借款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>擔保借款</u> （附註二五）			
一銀行借款	\$ 266,936	\$ 211,324	\$ 40,717
<u>無擔保借款</u>			
一信用額度借款	156,873	105,048	166,343
	<u>\$ 423,809</u>	<u>\$ 316,372</u>	<u>\$ 207,060</u>

銀行週轉性借款之利率於 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日分別為 1.385%-3.75%、1.403%-3.75% 及 1.15%-3.75%。

(二) 應付短期票券

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
應付商業本票	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ 45,000</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

103 年 6 月 30 日

保證/承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	1.55%	-	\$ -
台新銀行	30,000	-	30,000	0.892%	-	-
大眾銀行	15,000	-	15,000	0.8%	-	-
	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75,000</u>			<u>\$ -</u>

102 年 12 月 31 日

保證/承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	1.100%	-	\$ -
台新銀行	30,000	-	30,000	0.892%	-	-
大眾銀行	15,000	-	15,000	0.740%	-	-
	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75,000</u>			<u>\$ -</u>

102 年 6 月 30 日

保證/承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	1.05%	-	\$ -
台新銀行	15,000	-	15,000	0.892%	-	-
	<u>\$ 45,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,000</u>			<u>\$ -</u>

應付商業本票係屬未付息之應付短期票券，因折現之影響不大，故以原始票面金額衡量。

(三) 長期借款

	<u>103年6月30日</u>	<u>102年12月31日</u>	<u>102年6月30日</u>
<u>擔保借款（附註二五）</u>			
銀行借款	\$ 181,055	\$ 209,763	\$ 193,818
減：列為一年內到期部分	(50,509)	(50,480)	(42,319)
長期借款	<u>\$ 130,546</u>	<u>\$ 159,283</u>	<u>\$ 151,499</u>

該銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二五），截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，有效年利率分別為 1.88%-4.18%、1.88%-4.18% 及 1.88%-4.18%。

合併公司之借款包括：

		到期日	重大條款	有效利率	103年 6月30日	102年 12月31日	102年 6月30日
固定利率借款：							
台灣中小企銀	2.57%之擔保新台幣銀行借款	107.12.25	自 94.1.25 起分 168 期平均償還，每期償還本利 570 仟元。	2.57%	\$ 29,054	\$ 32,080	\$ 35,068
	1.88%之擔保新台幣銀行借款	106.07.31	按月繳息，本金按月平均攤還。	1.88%	74,000	86,000	100,000
板信銀行	2.10%之擔保新台幣銀行借款	105.11.06	按月繳息，本金按月平均攤還。	2.10%	44,120	49,160	-
中國信託	3.8%之擔保美元銀行借款（300 仟美元）	104.11.25	自 102.10.25 起分 9 期平均攤還，每期償還本利 USD30 仟元，最後一期償還本利 USD60 仟元。	3.8%	-	-	10,240
					147,174	167,240	145,308
浮動利率借款：							
台北富邦銀行	3.73%-3.98%之擔保美元銀行借款	105.06.30	自 101.7.1 起分 17 期平均償還，每期償還本利 2,604 仟元。	3.73%-3.98%	23,084	28,156	32,207
	3.76%-4.18%之擔保美元銀行借款。	105.06.30	自 101.7.1 起分 17 期平均攤還，每期償還本利 USD86 仟元。	3.76%-4.18%	10,797	14,367	16,303
					33,881	42,523	48,510
銀行借款總額					<u>\$181,055</u>	<u>\$209,763</u>	<u>\$193,818</u>

十四、應付票據及應付帳款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ 11,929	\$ 7,375	\$ 9,915
非因營業而發生	<u>6,151</u>	<u>31,665</u>	<u>36,962</u>
	<u>\$ 18,080</u>	<u>\$ 39,040</u>	<u>\$ 46,877</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	<u>\$ 202,351</u>	<u>\$ 301,448</u>	<u>\$ 226,838</u>

(一) 應付票據

於 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日，分別有 6,151 仟元、31,665 仟元及 36,962 仟元之已開立票據係支付應付售後租回租賃款使用。

(二) 應付帳款

台翰公司進貨之平均付款賒帳期約 30 至 90 天。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十五、其他負債

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付設備款	\$ 4,347	\$ 8,951	\$ 3,504
應付薪資及獎金	38,362	48,969	41,656
應付伙食	3,815	6,425	3,774
應付水電	8,065	5,422	5,837
應付勞務費	800	2,241	2,835
應付加工費	29,424	26,170	25,240
其 他	<u>28,248</u>	<u>16,592</u>	<u>12,409</u>
	<u>\$ 113,061</u>	<u>\$ 114,770</u>	<u>\$ 95,255</u>
<u>非 流 動</u>			
其他負債			
長期應付票據	<u>\$ 15,266</u>	<u>\$ 20,700</u>	<u>\$ 21,418</u>

長期應付票據係支付應付售後租回租賃款使用。

十六、權益

(一) 股本

普通股

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
額定股數(仟股)	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>	<u>70,000</u>
額定股本	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 700,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>62,753</u>	<u>62,753</u>	<u>62,753</u>
已發行股本	<u>\$ 627,532</u>	<u>\$ 627,532</u>	<u>\$ 627,532</u>

(二) 資本公積

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
得用以彌補虧損、發放現 <u>金或撥充股本</u>			
股票發行溢價	\$ 786,726	\$ 786,726	\$ 786,726
庫藏股票交易	<u>28,554</u>	<u>28,534</u>	<u>28,534</u>
	<u>\$ 815,280</u>	<u>\$ 815,260</u>	<u>\$ 815,260</u>

此類資本公積得用以彌補虧損，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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依台翰公司章程規定，每年決算如有稅後盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後提 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，由董事會擬具分配案，送交股東會決議分配之，惟董事會擬定分派議案時，應先提員工紅利不低於 1%，董事監察人酬勞不高於 3% 後，再由董事會擬具分派議案，提股東會決議分派之。

103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，惟經核算後金額微小，不擬估列入帳。

102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應付員工紅利及董監酬勞之估列係為虧損，故 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並無估列應付員工紅利及董監酬勞。

台翰公司於分配盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

台翰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。此外，本公司依金管證發字第 1030006415 號規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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。

本公司於 103 年 5 月 26 日及 102 年 6 月 24 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 625	\$ -	\$ -	\$ -
現金股利	4,949	-	0.08	-

台翰公司於 101 年度係為虧損，故 101 年度財報表無認列員工分紅及董監酬勞。與原估計數並無差異。

另本公司股東會於 102 年 6 月 24 日決議以法定盈餘公積 7,885 仟元彌補虧損。

本公司於 103 年 5 月 26 日之股東常會，擬議配發 102 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	102年度			
	現	金	紅	利
員工紅利	\$	578		
董監事酬勞			173	

103 年 5 月 26 日股東常會擬議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及合併財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	102年度			
	員	工	紅	利
董事會決議配發金額	\$	578		
各年度財務報表認列金額			-	
	\$	578		

上述差異調整為 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之損益。

有關台翰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，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 18,853	\$ -
首次採用 IFRSs 提列數	-	18,853
期末餘額	\$ 18,853	\$ 18,853

合併公司於首次採用 IFRSs 時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 18,853 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達之新台幣所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。指定為對國外營運機構淨投資避險之避險工具所產生之利益及損失，係包含於國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
103 年 1 月 1 日股數	\$ 893
本期減少	(893)
103 年 6 月 30 日股數	\$ -
102 年 1 月 1 日股數	\$ 2,393
本期減少	(1,500)
102 年 6 月 30 日股數	\$ 893

台翰公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十七、收 入

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
商品銷售收入	\$ 549,322	\$ 469,130	\$ 1,111,003	\$ 960,150

十八、綜合損益

(一) 其他收入

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
利息收入	\$ 189	\$ 365	\$ 605	\$ 635
保險賠償收入	4,819	-	4,819	-
其 他	696	761	1,833	1,096
	\$ 5,704	\$ 1,126	\$ 7,257	\$ 1,731

(二) 其他利益及損失

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
處分不動產、廠房及設 備損益	(\$ 26)	(\$ 48)	\$ 96	(\$ 56)
淨外幣兌換損益	(4,470)	4,812	(1,585)	17,508
其他(損失)利益	(153)	(504)	(3,530)	(4,983)
	(\$ 4,649)	\$ 4,260	(\$ 5,019)	\$ 12,469

(三) 財務成本

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	(\$ 4,244)	(\$ 1,973)	(\$ 8,433)	(\$ 5,294)

(四) 折舊及攤銷

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備				
無形資產	\$ 40,860	\$ 41,717	\$ 80,273	\$ 82,871
合計	<u>2,134</u>	<u>2,510</u>	<u>4,319</u>	<u>4,316</u>
	<u>\$ 42,994</u>	<u>\$ 44,227</u>	<u>\$ 84,592</u>	<u>\$ 87,187</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 38,437	\$ 39,415	\$ 75,511	\$ 78,269
營業費用	<u>2,423</u>	<u>2,302</u>	<u>4,762</u>	<u>4,602</u>
	<u>\$ 40,860</u>	<u>\$ 41,717</u>	<u>\$ 80,273</u>	<u>\$ 82,871</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 914	\$ 333	\$ 1,678	\$ 1,148
營業費用	<u>1,220</u>	<u>2,177</u>	<u>2,641</u>	<u>3,168</u>
	<u>\$ 2,134</u>	<u>\$ 2,510</u>	<u>\$ 4,319</u>	<u>\$ 4,316</u>

(五) 員工福利費用

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 648	\$ 707	\$ 1,304	\$ 1,415
確定福利計畫	(4)	7	(7)	14
其他員工福利	<u>122,896</u>	<u>116,406</u>	<u>238,949</u>	<u>227,104</u>
	<u>\$ 123,540</u>	<u>\$ 117,120</u>	<u>\$ 240,246</u>	<u>\$ 228,533</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 104,250	\$ 99,105	\$ 203,435	\$ 193,014
營業費用	<u>19,290</u>	<u>18,015</u>	<u>36,811</u>	<u>35,519</u>
	<u>\$ 123,540</u>	<u>\$ 117,120</u>	<u>\$ 240,246</u>	<u>\$ 228,533</u>

(六) 非金融資產減損損失

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
存貨(包含於營業成本)	<u>(\$ 1,849)</u>	<u>(\$ 2,376)</u>	<u>\$ 1,881</u>	<u>\$ 3,274</u>

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4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
當期產生者	(\$ 2,102)	(\$ 1,194)	(\$ 7,490)	(\$ 3,283)
遞延所得稅				
當期產生者	(<u>728</u>)	<u>2,469</u>	<u>182</u>	<u>3,631</u>
認列於損益之所得稅				
(費用) 利益	<u>(\$ 2,830)</u>	<u>\$ 1,275</u>	<u>(\$ 7,308)</u>	<u>\$ 348</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
遞延所得稅				
認列於其他綜合損益				
— 國外營運機構換算	(\$ 3,608)	\$ 795	(\$ 2,122)	\$ 8,859

(三) 兩稅合一相關資訊

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
未分配盈餘（待彌補虧損）			
87 年度以後未分配盈餘	\$ 34,093	\$ 10,216	(\$ 2,406)
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 69,600	\$ 64,292	\$ 61,350

102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率為 25.68%。101 年度係為累積虧損，故無稅額扣抵比率。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(四) 所得稅核定情形

本公司及子公司所得稅結算申報案件，除設立於 SAMOA 公司免納所得稅外，台翰公司業經中華民國稅捐稽徵機關核定至 100 年度，其餘各公司業已依各國當地政府規定期限，完成所得稅申報。

二十、每股盈餘

	單位：每股元			
	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘（虧損）	\$ 0.12	(\$ 0.20)	\$ 0.47	(\$ 0.10)

用以計算每股虧損之虧損及普通股加權平均股數如下：

本期淨利（損）

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利 （損）	\$ 7,964	(\$ 12,328)	\$ 29,451	(\$ 6,494)

股 數

單位：仟股

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	62,158	61,860	62,158	61,860

二一、非現金交易

合併公司於 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 合併公司於 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日購置公允價值合計 81,166 仟元之不動產、廠房及設備，應付設備款減少 4,604 仟元，購置不動產、廠房及設備支付現金數共計 85,770 仟元（參閱附註十）。
- (二) 合併公司於 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日取得購置公允價值合計 29,352 仟元之不動產、廠房及設備，應付設備款增加 1,013 仟元，購置不動產、廠房及設備支付現金數共計 28,339 仟元（參閱附註十）。
- (三) 合併公司於 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日取得公允價值合計 5,000 仟元之備供出售金融資產，預付投資款減少 2,500 仟元，取得備供出售金融資產支付現金數共計 2,500 仟元。
- (四) 經股東會決議配發之現金股利於 103 年 6 月 30 日尚未發放（參閱附註十六）。

二二、資本風險管理

合併公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及合併公司資本結構之組成與 102 年度合併財務報告無重大變動，相關說明參閱 102 年度合併財務報告附註二三。

二三、金融工具

合併公司之金融工具之公允價值、金融工具之種類，以及合併公司財務風險管理目的與政策與 102 年度合併財務報告無重大變動，相關說明參閱 102 年度合併財務報告附註二四。

二四、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）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。

主要管理階層薪酬

103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 1,935</u>	<u>\$ 1,648</u>	<u>\$ 3,936</u>	<u>\$ 3,491</u>

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、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行借款、應付售後租回款項或為他人背書保證擔保品，其各該科目及帳面價值如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
自有土地	\$ 73,966	\$ 73,966	\$ 73,966
建築物	57,450	57,699	58,033
機器設備	55,849	60,951	74,109
長期預付租賃款	16,612	16,955	17,176
存出保證金	<u>15,000</u>	<u>15,000</u>	<u>15,000</u>
	<u>\$ 218,877</u>	<u>\$ 224,571</u>	<u>\$ 238,284</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

重大承諾

合併公司未認列之合約承諾如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 210,912</u>	<u>\$ 273,719</u>	<u>\$ 240,514</u>

二七、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資訊如下：

103 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	39,235	29.865	(美元：新台幣)		\$	1,171,750	
日 圓		203,727	0.2946	(日圓：新台幣)			60,018	
人 民 幣		16,450	4.8110	(人民幣：新台幣)			79,142	
 <u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		31,122	29.865	(美元：新台幣)			929,457	
日 圓		408,258	0.2946	(日圓：新台幣)			120,273	
人 民 幣		26,072	4.8110	(人民幣：新台幣)			125,432	

102 年 12 月 31 日

		外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美	元	\$	42,044	29.805	(美元：新台幣)		\$	1,253,116	
日	圓		203,728	0.2839	(日圓：新台幣)			57,838	
<u>金 融 負 債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美	元		37,397	29.805	(美元：新台幣)			1,114,604	
日	圓		408,014	0.2839	(日圓：新台幣)			115,835	

102 年 6 月 30 日

		外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美	元	\$	36,296	30	(美元：新台幣)		\$	1,088,868	
日	圓		207,695	0.3036	(日圓：新台幣)			63,056	
<u>金 融 負 債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美	元		30,055	30	(美元：新台幣)			901,661	
日	圓		409,329	0.3036	(日圓：新台幣)			124,272	

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 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臺幣 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. 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：

1. 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、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 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，及其價格、付款條件、未實現損益：附表九。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

二九、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如下：

模 具

塑膠成型

塗 裝

(一) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	模	具	塑 膠 成 型	塗	裝	總	計
<u>103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日</u>							
來自外部客戶收入	\$ 191,518	\$ 846,304	\$ 73,181	\$ 1,111,003			
部門間收入	110,961	371,448	-	482,409			
內部沖銷	(110,961)	(371,448)	-	(482,409)			
合併收入	<u>\$ 191,518</u>	<u>\$ 846,304</u>	<u>\$ 73,181</u>	<u>\$ 1,111,003</u>			
部門損益	<u>\$ 17,132</u>	<u>\$ 60,790</u>	<u>(\$ 34,968)</u>	\$ 42,954			
利息收入				605			
處分不動產、廠房及設備							
(損)益				96			
外幣兌換淨損益				(1,585)			
什項收入				3,122			
財務成本				(8,433)			
稅前淨利				<u>\$ 36,759</u>			
<u>102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日</u>							
來自外部客戶收入	\$ 166,782	\$ 731,478	\$ 61,890	\$ 960,150			
部門間收入	67,618	285,991	573	354,182			
內部沖銷	(67,618)	(285,991)	(573)	(354,182)			
合併收入	<u>\$ 166,782</u>	<u>\$ 731,478</u>	<u>\$ 61,890</u>	<u>\$ 960,150</u>			
部門損益	<u>\$ 5,372</u>	<u>\$ 19,407</u>	<u>(\$ 40,527)</u>	(\$ 15,748)			
利息收入				635			
處分不動產、廠房及設備							
(損)益				(56)			
外幣兌換淨利益				17,508			
什項支出				(3,887)			
財務成本				(5,294)			
稅前淨(損)				<u>(\$ 6,842)</u>			

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、外幣兌換淨利益（損失）、財務成本、什項收入（支出）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) 部門總資產

	103年6月30日	102年6月30日
<u>部門資產</u>		
模 具	\$ 692,669	\$ 627,463
塑膠成型	1,606,228	1,371,700
塗 裝	<u>285,915</u>	<u>351,632</u>
合併資產總額	<u>\$ 2,584,812</u>	<u>\$ 2,350,795</u>

除遞延所得稅資產以外之所有資產均分攤至應報導部門。提供給主要營運決策者用之資產係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤。

台 翰 精 密 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司

資 金 貸 與 他 人

民 國 103 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸 與 對 象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期 末 餘 額	實際動支金額	利率區間	資 金 貸 與 性 質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提 列 備 抵 擔	保 品	對個別對象資金貸與限額	資 金 貸 與 總 限 額	備 註
0	台翰精密科技股份有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款關係人	是	\$ 60,940 (USD 2,000)	\$ 29,865 (USD 1,000)	\$ -	1.6413%	有短期融通資金必要者	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	註1	註1
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	其他應收款關係人	是	283,337 (美金 7,300) (日圓 203,700)	278,025 (美金 7,300) (日圓 203,700)	218,295	1.385% 2.54%	〃	-	〃	-	-	-	註2	註2

註 1： 台翰精密科技股份有限公司 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對外辦理資金融通之最高限額為淨值 1,560,599（仟元）×40%=624,240（仟元）；另對單一企業以淨值 1,560,599（仟元）×10%=156,060（仟元）為限。
如為本公司直接或間接持有 100%之公司間，不受限制。

註 2： 依 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.資金貸與他人作業程序限額計算如下：

1. 對外辦理資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值之 50%為限

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,560,599} \times \frac{\text{限 額}}{50\%} = 780,300 \text{ (仟元)}$$

2. 貸與對象為 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.直接及間接持有表決權百分百之子公司或直接及間接持有 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD 表決權股份百分之百之母公司所直接及間接持有表決權股份百分之百的中華民國以外公司，個別貸與及全部貸與金額以不超過 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師查核財務報表淨值之 40%為限，其融通期間不受一年或一營業週期之限制。前項與本項之貸與總金額以不超 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值 40%為限。

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,560,599} \times \frac{\text{限 額}}{40\%} = 624,240 \text{ (仟元)}$$

註 3： 以上交易已於合併報表內沖銷。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高背書 保證餘額	期 末 背 書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背
		公 司 名 稱	關 係							
0	本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註 2	\$ 780,300	\$ 233,037 (USD 7,900)	\$ 233,037 (USD 7,900)	\$ 213,256 (USD 5,000 JPY 203,700)	\$ -	14.93%	\$
0	本公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註 1	780,300	163,539 (USD 5,600)	163,539 (USD 5,600)	91,190 (USD 3,063)	-	10.48%	
0	本公司	東翰電子科技(昆山)有限公司	註 1	780,300	59,100 (USD 2,000)	29,550 (USD 1,000)		-	1.89%	

註 1：本公司之曾孫公司。

註 2：本公司之子公司。

註 3：(1) 背書保證限額係本公司依證券交易法第三十六條、第三十八條暨財政部證券暨期貨管理委員會 86 年 2 月 12 日(86)台財證(六)第 0 序辦理：本公司對外辦理背書保證之總額為股權淨值之 50%及對單一企業為背書保證之限額為股權淨值 25%。

(2) 依上述規定，本公司 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日度對外辦理背書保證之最高限額為淨值 1,560,599 (仟元) × 50% = 780,300 (仟元) (仟元) × 25% = 390,150 (仟元)。若背書保證對象為台翰本公司之母公司或子公司(含間接轉投資之孫公司)時，背書保證以不

註 4：本公司背書保證轉換新台幣金額之匯率以董事會決議為基準。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 103 年 6 月 30 日

附表三

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	期	
				仟 股	帳 面 金
台翰精密科技股份有限 公司	非上櫃股票 亞太新興產業創業投資股份有限公司	無	備供出售之金融資產 －非流動	500	<u>\$ 5,075</u>

台翰精密科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

進（銷）貨之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 之 情 形 及	
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信
本公司	台翰模具製造（東莞）有限公司	曾孫公司	進 貨	\$ 373,087	85%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	

註：已自合併報表內沖銷。

台翰精密科技股份有限公司及子公司
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 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台翰模具製造(東莞)有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	\$ 174,349	4.02 次	\$ -	—	\$ 28,780	\$ -

台翰精密科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	進貨	\$ 373,087	依台翰公司移轉訂價政策制度	32.74%
0	台翰公司	東莞台翰公司	1	應付帳款	174,349	當月結120天內	6.64%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	進貨	50,933	依台翰公司移轉訂價政策制度	4.47%
0	台翰公司	東翰昆山公司	1	應付帳款	41,438	當月結120天內	1.58%
0	台翰公司	越南永翰公司	1	銷貨收入	52,527	依台翰公司移轉訂價政策制度	4.61%
0	台翰公司	越南永翰公司	1	應收帳款	24,684	當月結 120 天內	-
1	東莞台翰公司	永翰越南公司	3	其他應收款	12,061	—	-
2	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰昆山公司	3	其他應收款	218,295	計息1.385%-2.54%	8.31%

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四： 母子公司間業務關係及重要交易往來情形僅揭露比率達合併總營收或總資產 1% 以上者。

台翰精密科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣仟元

投 資 公 司 名 稱	被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率 %	帳 面 金 額			
本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	薩 摩 亞	投 資	\$ 1,720,622	\$ 1,574,865	54,480,873	100	\$ 1,629,952	\$ 8,944	\$ 6,879	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩 摩 亞	投 資	391,133	391,133	10,799,664	100	338,971	(4,061)	(4,061)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩 摩 亞	投 資	321,162	321,162	10,023,632	100	389,563	24,377	24,377	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	越 南	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	320,391	320,391	-	100	389,552	24,377	24,377	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩 摩 亞	投 資	480,865	480,865	14,895,458	100	429,588	(4,763)	(4,763)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	塞 席 爾	投 資	424,009	338,962	14,315,000	100	418,015	(5,877)	(5,877)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	菲 律 賓	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	199,250	168,888	-	99.99	195,605	(4,823)	(4,823)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	菲 律 賓	持有生產基地之土地	225,221	170,306	-	39.9	222,368	(1,054)	(1,054)	註 1

註 1：TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.對菲律賓土地公司持有 39.9%股權利益，惟依照股東協議，包括完全的股權轉讓協定、股權抵押協定，為菲律賓土地之第一順位受益人，承擔菲律賓土地公司所有損益。自 102 年 1 月 9 日開始，菲律賓土地之財務狀況及經營結果將百分之百被併入集團之個體財務報表中。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請詳附表八。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元，美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
台翰模具製品(東莞)有限公司	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	\$ 355,519 (USD 10,470)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 421,315 (USD 12,676)	\$ -	\$ -	\$ 421,315 (USD 12,676)	(\$ 4,061)	100%	(\$ 4,061)	\$ 338,971	\$ -
東翰電子科技(昆山)有限公司	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	480,643 (USD 14,890)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	480,643 (USD 14,890)	-	-	480,643 (USD 14,890)	(4,763)	100%	(4,763)	429,529	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$901,958 (USD27,566 仟元)	\$901,958 (USD27,566 仟元)	註

註：本公司已於 101 年 9 月 7 日取得經濟部工業局工知字第 10100673900 號企業營運總部認定函，依金管會「放寬國內企業募資赴大陸投資限制」之規定，取得營運總部證明之公司，國內外募資投資大陸不受限制。

台翰精密科技股份有限公司及子公司

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及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表九

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
台翰模具製品（東莞）有限公司	進貨	\$ 373,087	85	依本公司移轉計價 政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 \$ 174,349	86	\$ -	
東翰電子科技（昆山）有限公司	進貨	50,933	12	依本公司移轉計價 政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 41,438	20	-	

台翰精密科技股份有限公司

財 務 報 告

民國一〇一年度
(內附會計師查核報告)

地址：新北市五股工業區五權六路十二號

電話：(〇二) 二二九〇二二五八

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 查 核 報 告	3		-
四、	資 產 負 債 表	4		-
五、	損 益 表	5~6		-
六、	股 東 權 益 變 動 表	7		-
七、	現 金 流 量 表	8~10		-
八、	財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	11		一
	(二) 重 要 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	11~16		二
	(三) 會 計 變 動 之 理 由 及 其 影 響	16		三
	(四) 重 要 會 計 科 目 之 說 明	16~30		四 ~ 二 五
	(五) 關 係 人 交 易	30~32		二 六
	(六) 質 押 之 資 產	32		二 七
	(七) 重 大 承 諾 事 項 及 或 有 事 項	33		二 八
	(八) 重 大 之 災 害 損 失	-		-
	(九) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十) 其 他	34		三 一
	(十一) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	33、35~38		二 九
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	33、36、39~43		二 九
	3. 大 陸 投 資 資 訊	34、44		二 九
	(十二) 營 運 部 門 財 務 資 訊	34		三 十
九、	重 要 會 計 科 目 明 細 表	45~59		-

會計師查核報告

台翰精密科技股份有限公司 公鑒：

台翰精密科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達台翰精密科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

台翰精密科技股份有限公司民國一〇一年度財務報表重要會計科目明細表，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，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

台翰精密科技股份有限公司已另行編製民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，經本會計師出具無保留意見之查核報告書在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 謝 明 忠

會計師 林 宜 慧

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 九 日

台 翰 精 密 科 技 股 份 有 限 公 司

資 產 負 債 表

民 國 一 〇 一 年 及 一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日

單 位 ： 新 台 幣 仟 元

代 碼	資 產	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 140,916	7	\$ 201,452	11	2120	應付票據	\$ 49,593	3	\$ 11,746	1
1120	應收票據（淨額）（附註二、三及五）	704	-	-	-	2140	應付帳款	1,966	-	2,460	-
1140	應收帳款（淨額）（附註二、三及六）	226,078	12	180,600	10	2150	應付帳款－關係人（附註二六）	134,584	7	179,538	10
1150	應收帳款－關係人（淨額）（附註二、三、六及二六）	-	-	16,333	1	2160	應付所得稅（附註二及二二）	977	-	-	-
1160	其他應收款	453	-	341	-	2170	應付費用（附註十五）	14,623	1	20,442	1
1180	其他應收款－關係人（附註二六）	130,667	7	67,941	4	2210	其他應付款項（附註二及八）	278	-	1,399	-
1210	存貨（附註二及七）	10,199	1	6,794	-	2260	預收款項	18,810	1	14,603	1
1260	預付款項（附註二及十六）	5,488	-	3,787	-	2270	一年內到期之長期借款（附註十三及二七）	31,936	2	5,786	-
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二及二二）	2,391	-	2,021	-	2298	其他流動負債	673	-	938	-
1298	其他流動資產	1,909	-	2,114	-	21XX	流動負債合計	253,440	14	236,912	13
11XX	流動資產合計	518,805	27	481,383	26		長期負債				
	投 資					2420	長期借款（附註十三及二七）	118,081	6	38,017	2
1421	採權益法之長期股權投資（附註二及八）	1,221,174	65	1,258,378	67	2440	長期應付票據及款項（附註十四及二七）	39,525	2	-	-
	固定資產（附註二、九及二七）					24XX	長期負債合計	157,606	8	38,017	2
	成 本						其他負債				
1501	土 地	73,966	4	73,966	4	2881	遞延貸項－聯屬公司間利益（附註二及八）	304	-	-	-
1521	房屋及建築	44,189	2	44,189	2		負債合計	411,350	22	274,929	15
1531	機器設備	70,799	4	87,069	5		股東權益				
1551	運輸設備	1,562	-	-	-	3110	股本（附註十七）	642,532	34	662,532	35
1561	辦公設備	1,580	-	3,463	-	32XX	資本公積（附註十八及十九）	830,683	44	839,527	45
1681	其他設備	592	-	727	-		保留盈餘（附註二十）				
15X1	成本合計	192,688	10	209,414	11	3310	法定盈餘公積	78,643	4	78,643	4
15X9	減：累計折舊	(42,438)	(2)	(51,296)	(3)	3320	特別盈餘公積	-	-	39,508	2
1599	減：累計減損	(41,183)	(2)	(41,183)	(2)	3350	未分配盈餘	(7,885)	-	22,409	1
15XX	固定資產合計	109,067	6	116,935	6	33XX	保留盈餘合計	70,758	4	140,560	7
	無形資產（附註二、十及二七）						股東權益其他項目				
1720	專 利 權	-	-	7,460	1	3420	累積換算調整數（附註二及八）	(20,561)	(1)	18,852	1
1750	電腦軟體成本	5,333	-	6,825	-	3480	庫藏股票（附註二及二一）	(42,262)	(3)	(59,265)	(3)
1781	專門技術	-	-	1,734	-	34XX	股東權益其他項目合計	(62,823)	(4)	(40,413)	(2)
17XX	無形資產合計	5,333	-	16,019	1	3XXX	股東權益合計	1,481,150	78	1,602,206	85
	其他資產						負債及股東權益總計	\$ 1,892,500	100	\$ 1,877,135	100
	閒置資產（附註二及十二）										
1811	閒置資產	24,386	1	-	-						
1819	累積折舊－閒置資產	(9,300)	-	-	-						
1899	累計減損－其他資產	(15,086)	(1)	-	-						
1810	閒置資產淨額	-	-	-	-						
1820	存出保證金（附註二七）	15,044	1	413	-						
1830	遞延費用（附註十一）	-	-	510	-						
1860	遞延所得稅資產－非流動（附註二及二二）	23,077	1	3,497	-						
18XX	其他資產合計	38,121	2	4,420	-						
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,892,500	100	\$ 1,877,135	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。

董 事 長 ： 楊 劍 平

經 理 人 ： 楊 劍 平

會 計 主 管 ： 陳 金 鐘

台翰精密科技股份有限公司

損 益 表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代碼		一〇一年度	一〇〇年度
		金額 %	金額 %
	營業收入（附註二及二六）		
4110	銷貨收入	\$ 903,399 100	\$1,091,265 100
4170	銷貨退回	- -	(7) -
4190	銷貨折讓	(52) -	(7) -
4000	營業收入合計	903,347 100	1,091,251 100
5000	營業成本（附註二三及二六）	(819,291) (91)	(979,647) (90)
5910	營業毛利	84,056 9	111,604 10
5920	聯屬公司間未實現利益（附註二）	(494) -	(551) -
5930	聯屬公司間已實現利益（損失）（附註二）	190 -	(948) -
	已實現毛利	83,752 9	110,105 10
	營業費用（附註二三）		
6100	推銷費用	(7,925) (1)	(6,625) (1)
6200	管理及總務費用	(43,849) (5)	(48,685) (4)
6300	研究費用	(10,200) (1)	(25,476) (2)
6000	營業費用合計	(61,974) (7)	(80,786) (7)
6900	營業淨利	21,778 2	29,319 3

（接次頁）

(承前頁)

代碼		一〇一年度		一〇〇年度	
		金	額 %	金	額 %
	營業外收入及利益				
7110	利息收入(附註二六)	\$ 1,984	-	\$ 1,290	-
7140	處分投資利益—淨額	81	-	95	-
7160	兌換利益	-	-	17,605	2
7250	呆帳轉回利益(附註六)	-	-	190	-
7480	其他收入	<u>1,631</u>	<u>-</u>	<u>5,589</u>	<u>-</u>
7100	營業外收入及利益合計	<u>3,696</u>	<u>-</u>	<u>24,769</u>	<u>2</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用	(1,870)	-	(981)	-
7521	權益法認列之投資損失 (附註二及八)	(61,264)	(7)	(51,578)	(5)
7530	處分固定資產損失	(729)	-	-	-
7560	兌換損失	(6,981)	(1)	-	-
7630	減損損失	(15,086)	(1)	-	-
7880	什項支出	(<u>2</u>)	<u>-</u>	(<u>2,176</u>)	<u>-</u>
7500	營業外費用及損失合計	(<u>85,932</u>)	(<u>9</u>)	(<u>54,735</u>)	(<u>5</u>)
7900	稅前淨損	(60,458)	(7)	(647)	-
8110	所得稅利益(費用)(附註二及二二)	<u>9,214</u>	<u>1</u>	(<u>1,955</u>)	<u>-</u>
9600	本期淨損	(<u>\$ 51,244</u>)	(<u>6</u>)	(<u>\$ 2,602</u>)	<u>-</u>
代碼		稅前	稅後	稅前	稅後
9750	基本每股虧損(附註二四)	(<u>\$ 0.98</u>)	(<u>\$ 0.83</u>)	(<u>\$ 0.01</u>)	(<u>\$ 0.04</u>)

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	保 留 盈 餘					股 東 權 益 其 他 項 目			
	股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	累 積 換 算 金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	庫 藏 股 票	股 東 權 益 合 計	
一〇〇年一月一日餘額	\$ 662,532	\$ 845,318	\$ 77,635	\$ -	\$ 103,179	(\$ 39,508)	\$ 80	(\$ 59,265)	\$ 1,589,971
九十九年度盈餘分配									
法定盈餘公積	-	-	1,008	-	(1,008)	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	39,508	(39,508)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(37,652)	-	-	-	(37,652)
迴轉員工認股選擇權酬勞	-	(5,791)	-	-	-	-	-	-	(5,791)
一〇〇年度淨損	-	-	-	-	(2,602)	-	-	-	(2,602)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	58,360	-	-	58,360
備供出售金融資產未實現(損)益變動	-	-	-	-	-	-	(80)	-	(80)
一〇〇年十二月三十一日餘額	662,532	839,527	78,643	39,508	22,409	18,852	-	(59,265)	1,602,206
一〇〇年度盈餘分配									
特別盈餘公積	-	-	-	(39,508)	39,508	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(18,558)	-	-	-	(18,558)
一〇一年度淨損	-	-	-	-	(51,244)	-	-	-	(51,244)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	(39,413)	-	-	(39,413)
庫藏股票買回－839 仟股	-	-	-	-	-	-	-	(11,841)	(11,841)
庫藏股票註銷－2,000 仟股	(20,000)	(8,844)	-	-	-	-	-	28,844	-
一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 642,532	\$ 830,683	\$ 78,643	\$ -	(\$ 7,885)	(\$ 20,561)	\$ -	(\$ 42,262)	\$ 1,481,150

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
本期淨損	(\$ 51,244)	(\$ 2,602)
調整項目		
折舊費用	4,568	3,031
攤銷費用	3,579	5,919
壞帳損失(轉回利益)	1,000	(190)
員工認股權酬勞成本	-	(5,791)
存貨跌價呆滯損失及(回升利益)	2,227	(5,794)
處分投資利益	(81)	(95)
處分固定資產損失	729	-
減損損失	15,086	-
權益法認列之投資損失	61,264	51,578
未實現銷貨毛損	304	1,499
遞延所得稅	(11,808)	(814)
本期淨退休金成本未實際提撥數	41	68
其他	-	1,500
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	(704)	97
應收帳款	(44,784)	17,105
應收帳款－關係人	14,639	(11,545)
其他應收款	(112)	2,589
其他應收－關係人	(2,978)	3,706
存 貨	(5,632)	6,487
預付款項	(1,725)	1,502
其他流動資產	205	(64)
應付票據	458	(675)
應付帳款	(494)	(5,843)
應付帳款－關係人	(44,954)	(111,365)
應付所得稅	977	(2,306)
應付費用	(5,819)	(2,353)
預收款項	4,207	(26,710)
其他應付款項	2	(4)
其他流動負債	(265)	299
營業活動之淨現金流出	(61,314)	(80,771)

(接次頁)

(承 前 頁)

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產之投資價款淨變動	\$ 81	\$ 30,129
增加採權益法之長期股權投資	(72,738)	-
購置固定資產	(3,712)	(15,226)
處分固定資產價款	122	-
購買電腦軟體	(1,325)	(1,666)
遞延費用增加	-	(300)
專門技術增加	-	(360)
存出保證金增加	(14,631)	(10)
專利權增加	-	(1,575)
其他應收款－關係人	(59,748)	(60,807)
投資活動之淨現金流出	(151,951)	(49,815)
融資活動之現金流量		
長期應付票據增加	39,525	-
應付票據	37,389	-
舉借長期借款	120,000	-
償還長期借款	(13,786)	(5,749)
發放現金股利	(18,558)	(37,652)
庫藏股買回成本	(11,841)	-
融資活動之淨現金流入 (出)	152,729	(43,401)
本期現金及約當現金淨減少數	(60,536)	(173,987)
期初現金及約當現金餘額	201,452	375,439
期末現金及約當現金餘額	\$ 140,916	\$ 201,452
現金流量資訊補充揭露		
支付所得稅	\$ 1,735	\$ 4,210
支付利息	\$ 1,870	\$ 981
不影響現金流量之投資及融資活動		
一年內到期之長期借款	\$ 31,936	\$ 5,786
同時影響現金及非現金項目之投資活動		
專利權增加數	\$ -	\$ -
其他應付款減少	-	(1,575)
專利權付現數	\$ -	(\$ 1,575)

(接 次 頁)

(承前頁)

	一〇一年度	一〇〇年度
電腦軟體增加數	(\$ 1,325)	(\$ 1,456)
其他應付款減少	<u>-</u>	(<u>210</u>)
電腦軟體付現數	(\$ <u>1,325</u>)	(\$ <u>1,666</u>)
固定資產轉列專門技術	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,640</u>
固定資產增加數	(\$ 3,712)	(\$ 15,137)
其他應付款項減少	<u>-</u>	(<u>89</u>)
固定資產付現數	(\$ <u>3,712</u>)	(\$ <u>15,226</u>)
已清算之長期股權投資貸餘		
轉列其他應付款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,389</u>
遞延費用轉列預付款項	<u>\$ 17</u>	<u>\$ -</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

台翰精密科技股份有限公司（以下簡稱本公司）係於七十六年八月二十八日奉准設立，主要經營業務為各種精密模具、冶具之設計製造及買賣等。

本公司股票自九十六年十一月在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司員工人數分別為 121 人及 136 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策之彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當期損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當期損益。

外幣長期投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、無形資產及遞延費用攤提、

所得稅、退休金、以及減損損失之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產；於合約權利喪失控制時，除列金融資產。

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

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

(五) 應收帳款之減損評估

本公司對於應收帳款係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收帳款發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收帳款違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量以該應收帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收款帳之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(六) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、無形資產、遞延費用與採權益法評價之長期股權投資）以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

(七) 存 貨

存貨包括原料、在製品及製成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時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成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(八) 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

(九) 固定資產

固定資產以成本減累計折舊及累計減損計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，五年至五十年；機器設備，二年至十年；運輸設備，五年；辦公設備，二年至八年；其他設備，五年至十年。

固定資產出售或報廢時，其相關成本、累計折舊及累計減損均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，列為當期之營業外利益或損失。

(十) 無形資產

無形資產以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限，以直線法平均攤銷。

(十一) 遞延費用

遞延費用以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限以直線法平均攤提。

(十二) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，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期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

(十三) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

投資國外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十四) 股份基礎給付

發行酬勞性員工認股權，其給付日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積－員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

(十五) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積－股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十六) 資本支出與收益支出劃分

凡支出之效益及於以後各期且金額在 80 仟元以上者列為資產，其餘列為當期費用或損失。

(十七) 收入之認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度淨損並無影響。

營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報僅對本公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金及約當現金

	一〇〇年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 30	\$ 60
支票存款	4,848	1,780
活期存款	87,455	26,778
外幣存款	18,583	112,384
定期存款	30,000	60,450
	<u>\$140,916</u>	<u>\$201,452</u>

五、應收票據

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據總額	\$ 704	\$ -
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 704</u>	<u>\$ -</u>

六、應收帳款

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收帳款		
應收帳款－非關係人	\$227,284	\$182,500
減：備抵呆帳	(<u>1,206</u>)	(<u>1,900</u>)
	<u>\$226,078</u>	<u>\$180,600</u>
應收帳款－關係人	\$ 1,694	\$ 16,333
減：備抵呆帳	(<u>1,694</u>)	<u>-</u>
應收帳款－關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,333</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年度 應收帳款	一〇〇年度 應收帳款
年初餘額	\$ 1,900	\$ 2,090
加：本年度提列呆帳費用	1,000	-
減：本年度迴轉呆帳費用	<u>-</u>	(<u>190</u>)
年底餘額	<u>\$ 2,900</u>	<u>\$ 1,900</u>

七、存 貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
原 料	\$ 932	\$ 2,617
在 製 品	6,832	2,414
製 成 品	<u>2,435</u>	<u>1,763</u>
	<u>\$ 10,199</u>	<u>\$ 6,794</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為4,851 仟元及 2,624 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 819,291 仟元及 979,647 仟元。一〇一及一〇〇年度之銷貨成本分別包括存貨跌價及呆滯損失 2,227 仟元及存貨淨變現價值回升利益 5,794 仟元，存貨淨變現價值回升係因部分存貨已出售所致。

八、採權益法之長期股權投資

非上市（櫃）公司	一〇一 年 十二月三十一日	一〇〇 年 十二月三十一日
	帳列金額 持股%	帳列金額 持股%
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	<u>\$1,221,174</u> 100	<u>\$1,258,378</u> 100

CLM GMBH 於一〇〇年十月起進入清算程序，本公司自該日起依財團法人中華民國會計研究發展基金會自八十八年十二月二十九日（88）基秘字第 233 號函「採權益法評價之被投資公司辦理清算期間之會計處理疑義」之規定，停止採用權益法評價，截至一〇一年十二月三十一日止，該採權益法評價之長期股權投資，因認列投資損失，貸餘金額 266 仟元，帳列其他應付款項。

本公司其原始投資成本及相關投資損益列示如下：

非上市（櫃）公司	原始投資成本	一〇一 年 度	外幣換算 調整數
		投資損失	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	\$1,308,641	(\$ 61,264)	(\$ 48,678)

非上市（櫃）公司	原始投資成本	一〇〇 年 度	外幣換算 調整數
		投資損失	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	\$1,235,903	(\$ 38,235)	\$ 69,803
CLM GMBH	21,770	(<u>13,343</u>)	<u>580</u>
		(\$ 51,578)	<u>\$ 70,383</u>

九、固定資產

	一〇一一年度							
	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	預付設備款
成 本								
年初餘額	\$ 73,966		\$ 44,189	\$ 87,069	\$ -	\$ 3,463	\$ 727	\$ -
本年度增加	-	-	-	84	1,532	285	-	1,811
本年度重分類	-	-	-	(6,935)	30	-	-	(1,811)
本年度處分	-	-	-	(9,419)	-	(2,168)	(135)	-
年底餘額	<u>73,966</u>		<u>44,189</u>	<u>70,799</u>	<u>1,562</u>	<u>1,580</u>	<u>592</u>	<u>-</u>
累計折舊								
年初餘額	-	-	8,187	41,217	-	1,370	522	-
折舊費用	-	-	449	3,284	182	534	119	-
本年度重分類	-	-	-	(2,555)	-	-	-	(2,555)
本年度處分	-	-	-	(9,419)	-	(1,317)	(135)	-
年底餘額	-	-	<u>8,636</u>	<u>32,527</u>	<u>182</u>	<u>587</u>	<u>506</u>	<u>-</u>
累計減損								
年初餘額	-	-	17,394	23,574	-	215	-	-
本期提列	-	-	-	6,161	-	-	-	-
本期重分類	-	-	-	(6,161)	-	-	-	(6,161)
年底餘額	-	-	<u>17,394</u>	<u>23,574</u>	<u>-</u>	<u>215</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
年底淨額	<u>\$ 73,966</u>		<u>\$ 18,159</u>	<u>\$ 14,698</u>	<u>\$ 1,380</u>	<u>\$ 778</u>	<u>\$ 86</u>	<u>\$ 109,067</u>

	一〇〇一年度							
	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	預付設備款
成 本								
年初餘額	\$ 73,966		\$ 44,548	\$ 105,935	\$ 400	\$ 3,651	\$ 727	\$ 4,064
本年度增加	-	-	436	5,234	-	156	-	9,311
本年度重分類	-	-	-	10,235	-	-	-	(11,875)
本年度處分	-	-	(795)	(34,335)	(400)	(344)	-	(1,500)
年底餘額	<u>73,966</u>		<u>44,189</u>	<u>87,069</u>	<u>-</u>	<u>3,463</u>	<u>727</u>	<u>-</u>
累計折舊								
年初餘額	-	-	9,321	59,401	324	1,249	488	-
折舊費用	-	-	-	2,571	76	350	34	-
本年度重分類	-	-	(826)	826	-	-	-	-
本年度處分	-	-	(308)	(21,581)	(400)	(229)	-	-
年底餘額	-	-	<u>8,187</u>	<u>41,217</u>	<u>-</u>	<u>1,370</u>	<u>522</u>	<u>-</u>
累計減損								
年初餘額	-	-	17,881	36,328	-	330	-	-
本年度處分	-	-	(487)	(12,754)	-	(115)	-	-
年底餘額	-	-	<u>17,394</u>	<u>23,574</u>	<u>-</u>	<u>215</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
年底淨額	<u>\$ 73,966</u>		<u>\$ 18,608</u>	<u>\$ 22,278</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,878</u>	<u>\$ 205</u>	<u>\$ 116,935</u>

一〇一及一〇〇年度上述固定資產均無利息資本化之情事。截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司固定資產提供質（抵）押情形請參閱附註二七。

十、無形資產

	一〇一一年度			一〇〇一年度		
	專 利 權	電 腦 軟 體 成 本	專 門 技 術	專 利 權	電 腦 軟 體 成 本	專 門 技 術
成 本						
年初餘額	\$ 11,880	\$ 12,424	\$ 2,000	\$ 11,880	\$ 12,128	\$ -
本年度增加	-	1,325	-	-	1,456	360
本年度重分類	(11,880)	(1,190)	(2,000)	-	-	1,640
本年度減少	-	(2,984)	-	-	(1,160)	-
年底餘額	<u>-</u>	<u>9,575</u>	<u>-</u>	<u>11,880</u>	<u>12,424</u>	<u>2,000</u>

（接次頁）

(承前頁)

	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	專 利 權	電 腦 軟 體 成 本	專 門 技 術	專 利 權	電 腦 軟 體 成 本	專 門 技 術
累計攤銷						
年初餘額	\$ 4,420	\$ 5,599	\$ 266	\$ 2,044	\$ 3,879	\$ -
攤銷費用	990	2,288	167	2,376	2,880	266
本年度重分類	(5,410)	(661)	(433)	-	-	-
本年度減少	-	(2,984)	-	-	(1,160)	-
年底餘額	-	4,242	-	4,420	5,599	266
累計減損						
年初餘額	-	-	-	-	-	-
本年度提列	6,470	529	1,567	-	-	-
本年度重分類	(6,470)	(529)	(1,567)	-	-	-
年底餘額	-	-	-	-	-	-
年底淨額	\$ -	\$ 5,333	\$ -	\$ 7,460	\$ 6,825	\$ 1,734

十一、遞延費用

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
成 本		
年初餘額	\$ 1,342	\$ 1,243
本年度增加	-	300
本年度重分類	(629)	(201)
本年度減少	(713)	-
年底餘額	-	1,342
累計攤銷		
年初餘額	832	636
攤銷費用	134	397
本年度重分類	(253)	(201)
本年度減少	(713)	-
年底餘額	-	832
累計減損		
年初餘額	-	-
本年度提列	359	-
本年度重分類	(359)	-
年底餘額	-	-
年底淨額	\$ -	\$ 510

十二、閒置資產

	一〇一年度	一〇〇年度
年初餘額	\$ -	\$ -
本年度重分類	24,386	-
本年度提列減損損失	(15,086)	-
累計折舊	(2,555)	-
累計攤銷	(6,745)	-
年底淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

閒置資產係目前已停工之設備與資產。本公司於一〇一年度所發生之閒置資產包含固定資產、無形資產及遞延費用共計提列減損損失金額 15,086 仟元，係因管理階層決議裁撤動能部門，該部門用於生產產品之機器設備預期未來現金流入減少，使其可回收金額小於帳面價值所致。

十三、長期借款

	原始貸款金額	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
台灣中小企銀 －抵押借款(一)	借款總額：80,000 仟元。 借款期間：92.12.25~107.12.25。 利率區間：2.57%。 還款辦法：自 94.1.25 起分 168 期平均償還，每期償還本利 570 仟元。	\$ 38,017	\$ 43,803
台灣中小企銀 －抵押借款(二)	借款總額：120,000 仟元。 借款期間：101.07.31~106.07.31 利率區間：1.88% 還款辦法：按月繳息，本金按月平均攤還。	112,000	-
減：一年內到期之長期借款		(31,936)	(5,786)
		<u>\$ 118,081</u>	<u>\$ 38,017</u>

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司為借款而提供抵押擔保情形，請詳附註二七。

十四、長期應付票據及款項

	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
	金額 利率區間 %	金額 利率 %
應付長期票據	\$ 76,914 1.25~2.375	\$ - -
減：一年內到期之應付票據	(37,389)	-
	<u>\$ 39,525</u>	

本公司為應付售後租回租賃款而提供抵押擔保情形，請詳附註二七。

十五、應付費用

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
薪資及年終獎金	\$ 10,961	\$ 15,513
退休金	868	1,018
勞務費	363	1,056
勞健保	1,080	1,219
其他（勞健保、水電費等）	<u>1,351</u>	<u>1,636</u>
	<u>\$ 14,623</u>	<u>\$ 20,442</u>

十六、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶；本公司一〇一及一〇〇年度確定提撥認列之退休金成本分別為 3,220 仟元及 3,722 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資（基數）計算。本公司按員工每月薪資總額百分之四提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本為 41 仟元及 68 仟元。每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。

屬於確定給付之退休金相關資訊揭露如下：

（一）淨退休金成本組成項目：

	一〇一年度	一〇〇年度
利息成本	\$ 92	\$ 126
退休基金資產之預期報酬	(112)	(138)
攤銷數	<u>61</u>	<u>80</u>
淨退休金成本	<u>\$ 41</u>	<u>\$ 68</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(3,062)	(2,886)
累積給付義務	(3,062)	(2,886)
未來薪資增加之影響數	(1,604)	(1,694)
預計給付義務	(4,666)	(4,580)
退休基金資產公平價值	<u>5,639</u>	<u>5,585</u>
提撥狀況	973	1,005
未認列過度性淨給付義務	673	734
未認列退休金損失	<u>423</u>	<u>371</u>
預付退休金	<u>\$ 2,069</u>	<u>\$ 2,110</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 精算假設：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.875%	2.00%
未來薪資水準增加率	2.875%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.875%	2.00%

	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
(五) 由退休基金支付金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十七、股本

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本公司額定股本總額均為 700,000 仟元，分為 70,000 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。一〇一年十二月三十一日之實收股本為 642,532 仟元，均為普通股。

本公司歷年各次增減資業經主管機關核准變更登記在案，其有關增資股款來源之明細如下：

	金額
原始現金認股	\$ 500
現金增資	440,730

(接次頁)

(承前頁)

	金 額
盈餘轉增資	\$166,739
員工紅利轉增資	16,000
資本公積轉增資	60,393
庫藏股股本註銷	(41,830)
	<u>\$642,532</u>

十八、員工認股權

本公司於九十九年三月一日，依「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」等相關規定，訂定本公司買回股份轉讓員工辦法，給與員工認股權，共可認購本公司股票 1,900 仟股。給與對象包含本公司及 100% 持股子公司符合特定條件之員工。其中 830 仟股之存續期間為自九十九年三月一日至一〇〇年六月十日，另 1,070 仟股為自九十九年三月一日至一〇一年四月十日。認股權行使價格為本公司實際買回之平均價格為轉讓價格，惟在轉讓前遇有本公司已發行之普通股股份增加，得按發行股份增加比率調整之。惟於一〇〇年六月本公司決定取消員工認股權計劃。

一〇〇年度員工認股權之相關資訊如下：

	一 〇 〇 年 度	加權平均 每股認購 價格(元)
員 工 認 股 權	單 位 (仟)	
年初流通在外	1,900	\$ 14.5
本年度收回	(1,900)	-
年底流通在外	<u> </u>	
年底可行使	<u> </u>	

一〇〇年度認列之酬勞成本為(5,791)仟元。

十九、資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之所得產生之

資本公積，得撥充股本。其撥充股本每年以一次及實收資本額之一定比例為限。

因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

資本公積明細如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股票發行溢價	\$805,532	\$830,605
庫藏股票交易	<u>25,151</u>	<u>8,922</u>
	<u>\$830,683</u>	<u>\$839,527</u>

二十、盈餘分派及股利政策

- (一) 本公司依公司法及公司章程規定，每年決算如有稅後盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後提百分之十為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，由董事會擬具分配案，送交股東會決議分配之，惟董事會擬定分派議案時，應先提員工紅利不低於百分之一，董事監察人酬勞不高於百分之三後，再由董事會擬具分派議案，提股東會決議分派之。

本公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素，就當年度所分配之股利中提撥至少百分之二十發放現金股利。但董事會得依當時整體營運狀況調整該比例，並提請股東會決議。員工紅利如以股票方式發放，本公司之從屬公司之員工符合一定條件時，亦得分配之，其一定條件授權董事長訂定之。

一〇一及一〇〇年度皆為虧損，不擬估列員工紅利及董監酬勞。

- (二) 本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括金融商品未實現損益及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

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。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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。

(三) 本公司分別於一〇一年六月十九日及一〇〇年五月三十日舉行股東常會，決議通過一〇〇及九十九年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	一〇〇年度	九十九年度	一〇〇年度	九十九年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 1,008	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	(39,508)	39,508	-	-
現金股利	18,558	37,652	0.3	0.6

一〇〇年五月三十日董事會決議不配發九十九年度員工紅利及董監事酬勞。此項決議與九十九年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異已調整為一〇〇年度之損益。

一〇〇年度係為虧損，故一〇〇年度財務報表並無認列員工分紅及董監酬勞，一〇一年六月十九日股東會決議亦不予分配員工紅利及董監事酬勞。

本公司一〇二年三月二十九日董事會擬議以法定盈餘公積7,885仟元彌補虧損。

有關本公司股東會決議之員工紅利及董監酬勞以及盈餘分配案資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二一、庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 註 銷	年 底 股 數
<u>一〇一年度</u>				
轉讓股份予員工	3,500	893	(2,000)	2,393
<u>一〇〇年度</u>				
轉讓股份予員工	3,500	-	-	3,500

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二二、所得稅

(一) 帳列稅前損失按法定稅率（17%）計算之所得稅利益與當期所得稅費用之調節如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前損失按法定稅率計算之所		
得稅費用	(\$ 10,278)	(\$ 110)
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	541	456
暫時性差異		
存貨跌價損失（回升		
利益）	379	(985)
權益法認列投資損失	10,415	8,769
未實現兌換損失	1,090	(3,260)
減損損失	1,016	(1,602)
其他	400	249
當期抵用之投資抵減	(851)	(1,638)
當期所得稅	2,712	1,879
遞延所得稅		
暫時性差異	(11,808)	(814)
以前年度核定差異	-	1,199
以前年度所得稅調整	(118)	(309)
所得稅（利益）費用	(\$ 9,214)	\$ 1,955

立法院於九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

(二) 遞延所得稅資產（負債）構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
流動		
遞延所得稅資產		
存貨跌價損失	\$ 825	\$ 389
呆帳費用超限	493	1,481
未實現兌換損失	546	-

（接次頁）

(承前頁)

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
研發投抵	\$ -	\$ 457
其他	<u>527</u>	<u>237</u>
	<u>2,391</u>	<u>2,564</u>
遞延所得稅負債		
未實現兌換利益	<u>-</u>	(<u>543</u>)
	<u>-</u>	(<u>543</u>)
遞延所得稅資產－流動淨額	<u>\$ 2,391</u>	<u>\$ 2,021</u>
非流動		
遞延所得稅資產		
減損損失	\$ 4,769	\$ 3,753
累積換算調整數	4,211	-
權益法認列投資損失	14,354	3,939
其他	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>23,334</u>	<u>7,692</u>
遞延所得稅負債		
未提撥退休金遞延認列	(257)	(264)
換算調整數	<u>-</u>	(<u>3,931</u>)
	(<u>257</u>)	(<u>4,195</u>)
遞延所得稅資產－非流動淨額	<u>\$ 23,077</u>	<u>\$ 3,497</u>

(三) 本公司歷年之營利事業所得稅結算申報，業經稽徵機關核定至九十九年度。

(四) 兩稅合一相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十六年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -
八十七年度以後未分配盈餘	(<u>7,885</u>)	<u>22,409</u>
	<u>(\$ 7,885)</u>	<u>\$ 22,409</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 24,386 仟元及 49,029 仟元。

一〇一年度係為累積虧損，故無稅額扣抵比率。

一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率為 48.15%。

二三、用人、折舊及攤銷費用

	一	〇	一	年	度	一	〇	〇	年	度
	屬於營業	屬於營業	合	計		屬於營業	屬於營業	合	計	
	成本者	費用者				成本者	費用者			
用人費用										
薪資費用	\$ 38,735	\$ 26,800	\$ 65,535		\$ 33,235	\$ 36,644	\$ 69,879			
勞健保費用	3,371	2,504	5,875		2,968	3,550	6,518			
退休金費用	1,684	1,577	3,261		1,622	2,168	3,790			
伙食費	1,645	812	2,457		1,379	1,159	2,538			
職工福利	634	256	890		583	402	985			
訓練費	72	123	195		34	92	126			
	<u>\$ 46,141</u>	<u>\$ 32,072</u>	<u>\$ 78,213</u>		<u>\$ 39,821</u>	<u>\$ 44,015</u>	<u>\$ 83,836</u>			
折舊費用	<u>\$ 3,133</u>	<u>\$ 1,435</u>	<u>\$ 4,568</u>		<u>\$ 1,819</u>	<u>\$ 1,212</u>	<u>\$ 3,031</u>			
攤銷費用	<u>\$ 1,332</u>	<u>\$ 2,247</u>	<u>\$ 3,579</u>		<u>\$ 1,225</u>	<u>\$ 4,694</u>	<u>\$ 5,919</u>			

二四、每股虧損

計算每股虧損之分子及分母揭露如下：

	一	〇	一	年	度
	金額 (分子)	金額 (分子)	股數 (仟股)	每股虧損 (元)	每股虧損 (元)
	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股虧損					
本期淨損	(\$ 60,458)	(\$ 51,244)	61,918	(\$ 0.98)	(\$ 0.83)

	一	〇	〇	年	度
	金額 (分子)	金額 (分子)	股數 (仟股)	每股虧損 (元)	每股虧損 (元)
	稅前	稅後	(分母)	稅前	稅後
基本每股虧損					
本期淨損	(\$ 647)	(\$ 2,602)	62,753	(\$ 0.01)	(\$ 0.04)

二五、金融商品相關資訊

(一) 公平價值之資訊

本公司金融商品一〇一年及一〇〇年十二月三十一日帳面價值與公平價值相當。

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及款項與應付票據及款項。

2. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。

二六、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	本公司之子公司
CLM GMBH	本公司之子公司(已於一〇〇年十月進入清算程序)
台翰模具製品(東莞)有限公司(簡稱東莞台翰)	本公司之曾孫公司
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	本公司之曾孫公司
東翰電子科技(昆山)有限公司(簡稱昆山東翰)	本公司之曾孫公司

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	估 銷 貨 收 入 金 額 淨 額 %			估 銷 貨 收 入 金 額 淨 額 %		
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	\$	2,224	-	\$	9,319	1
CLM GMBH		-	-		1,798	-
昆山東翰		-	-		3	-
	\$	<u>2,224</u>	<u>-</u>	\$	<u>11,120</u>	<u>1</u>

與 YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.、CLM GMBH 及昆山東翰之銷貨其交易條件及授信期間，係與本公司其他客戶並無重大差異。

2. 進 貨

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 度			一 〇 〇 年 度		
	估 各 該 科 目 %			估 各 該 科 目 %		
東莞台翰	\$	705,713	92	\$	899,388	97
昆山東翰		<u>27,105</u>	<u>3</u>		<u>-</u>	<u>-</u>
	\$	<u>732,818</u>	<u>95</u>	\$	<u>899,388</u>	<u>97</u>

與東莞台翰及昆山東翰之進貨交易條件，係付款條件為月結120天以內。一〇一及一〇〇年度交易價格係依本公司移轉計價政策訂定。

3. 關係人間債權債務往來情形

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日		一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	佔 各 該 科 目 餘 額 %	金 額	佔 各 該 交 易 餘 額 %
應收帳款－關係人				
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	\$ -	-	\$ 14,734	7
CLM GMBH	-	-	1,599	1
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 16,333</u>	<u>8</u>
其他應收款－關係人				
昆山東翰	\$ 4,274	3	\$ 5,357	8
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	34,773	27	62,584	92
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD	91,581	70	-	-
CLM GMBH	39	-	-	-
	<u>\$ 130,667</u>	<u>100</u>	<u>\$ 67,941</u>	<u>100</u>
應付帳款－關係人				
東莞台翰	\$ 121,921	91	\$ 179,538	99
昆山東翰	12,663	9	-	-
	<u>\$ 134,584</u>	<u>100</u>	<u>\$ 179,538</u>	<u>99</u>

4. 資金融通

本公司與關係人資金融通情形如下：

關 係 人 名 稱	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
	最 高 餘 額	期 末 餘 額	利 率 區 間	利 息 收 入
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD	\$ 59,760	\$ 29,040	1.408%-1.5205%	\$ 830
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	91,476	91,476	1.408%-1.82%	378
CLM GMBH	39	39	-	-
	<u>\$151,275</u>	<u>\$120,555</u>		<u>\$ 1,208</u>

關 係 人 名 稱	一 最 高 餘 額	〇 期 末 餘 額	〇 利 率 區 間	年 利 息 收 入
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD	<u>\$ 60,807</u>	<u>\$ 60,807</u>	1.408%- 1.5205%	<u>\$ 257</u>

5. 背書保證情形

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司為關係人提供之保證金額如下：

關 係 人 名 稱	內 容	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日
YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	申請銀行借款額度	\$ 196,813 (USD 6,800 仟元)	\$ 73,459 (USD 2,426 仟元)
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	為曾孫公司提供背 書保證	145,880 (USD 5,000 仟元)	179,473 (USD 3,300 仟元、 JPY 203,700 仟元)
昆山東翰	申請銀行借款額度	44,160 (USD 1,500 仟元)	49,954 (USD 1,650 仟元)

6. 對關係人增資

本公司於一〇一年十二月十九日對 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.之現金增資並增加投資金額 72,738 仟元，主係新增投資控股之孫公司 TAIHAH HOLDING PHILLIPINES CO., LTD，此公司皆為權益法認列百分之百投資。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
薪 資	\$ 4,910	\$ 6,573
獎 金	399	2,917
執行業務費	<u>1,075</u>	<u>1,075</u>
	<u>\$ 6,384</u>	<u>\$ 10,565</u>

二七、質抵押之資產

本公司下列資產業已提供作為向金融機構借款擔保品及應付售後租回租賃款之擔保品，其各該科目及帳面價值如下：

擔 保 資 產	一 〇 一 年 十 二 月 三 十 一 日	一 〇 〇 年 十 二 月 三 十 一 日
土 地	\$ 73,966	\$ 73,966
房屋及建築	17,791	18,092
存出保證金	<u>15,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$106,757</u>	<u>\$ 92,058</u>

二八、承諾及或有負債

本公司對關係人提供背書保證情形詳附註二六說明。

二九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

編 號	項 目	說 明
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。	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額，達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
5	取得不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
6	處分不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	與關係人進、銷貨金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表四
8	應收關係人款項達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
9	從事衍生性商品交易。	無

(二) 轉投資公司相關資訊

編 號	項 目	說 明
1	被投資公司名稱、所在地區．．．等相關資訊。	附表五
2	資金貸與他人。	附表六
3	為他人背書保證。	附表二
4	期末持有有價證券。	附表七
5	累積買進或賣出同一有價證券之金額，達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
6	取得不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
7	處分不動產之金額達一億元或實收資本額 20% 以上。	無
8	與關係人進、銷貨達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表八
9	應收關係人款項達一億元或實收資本額 20% 以上。	附表九
10	從事衍生性商品交易。	無

(三) 大陸投資資訊

編號	項 目	說 明
1	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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形。	附表十
2	赴大陸地區投資限額。	附表十
3	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項。	附表四及八
4	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供背書、保證或提供擔保品情形。	附表二
5	與大陸投資公司間直接或間接經由第三地區提供資金融通情形。	附表六
6	其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項。	無

三十、營運部門財務資訊

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。依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，本公司已於合併財務報表揭露。

三一、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資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 7,697	29.04	\$ 223,525	\$ 11,044	30.275	\$ 334,375
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	42,051	29.04	1,221,174	41,565	30.275	1,258,378
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	4,634	29.04	134,584	5,930	30.275	179,538

附表一 資金貸與他人

單位：新台幣仟元

對 他 人 金 融 通 者		往 來 科 目	融 通 對 象	對個別對象資金融通限額	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額	利 率 區 間	資金融通原因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		業 務 往 來 金 額	資 金 融 通 最 高 限 額
編 號	名 稱									名 稱	價 值		
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註	\$ 59,760 (USD 2,000 仟元)	\$ 29,040 (USD 1,000 仟元) (註)	1.408%-1.5205%	營運週轉	\$ -	—	—	\$ -	註
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註	91,476 (USD 3,150 仟元)	91,476 (USD 3,150 仟元) (註)	1.408%-1.82%	營運週轉	-	—	—	-	註
0	台翰精密科技股份有限公司	其他應收款關係人	CLM GMBH	註	39 (EUR 1 仟元)	39 (EUR 1 仟元)	-	營運週轉	-	—	—	-	註

註 1：台翰精密科技股份有限公司一〇一年度對外辦理資金融通之最高限額為淨值 1,481,150（仟元）×40%=592,460（仟元）；另對單一企業以淨值 1,481,150（仟元）×10%=148,115（仟元）為限。如為本公司直接或間接持有百分之百之公司間，不受限制。

註 2：本期期末實際動支金額為 29,040 仟元及 91,476 仟元。

註 3：本期期末餘額係本金加計利息計算（實際貸予金額 USD1,000 仟元及 3,150 仟元，加計利息 USD12,615 元）。

附表二 為他人背書保證

單位：新台幣仟元及外幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保 證金額	累計背書 保證金額 佔最近期財 務報表淨值 之比率%	背書保證 最高限額	董事會通過 度
		公 司 名 稱	關 係								
0	本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註一	\$ 740,575	\$ 327,050 (USD10,250)	\$ 145,880 (USD 5,000)	\$ 144,316 (USD2,300、JPY203,700)	\$ -	9.85%	\$ 740,575	USD 5,000
0	本公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註二	740,575	196,813 (USD 6,800)	196,813 (USD 6,800)	121,705 (USD 4,130)	-	13.29%	740,575	USD 6,800
0	本公司	東翰電子科技(昆山)有限公司	註二	740,575	134,340 (USD 3,750)	44,160 (USD 1,500)	25,436 (USD 850)	-	2.98%	740,575	USD 1,500

註一：本公司之子公司。

註二：本公司之曾孫公司。

註三：(1)背書保證限額係本公司依證券交易法第三十六條、第三十八條暨財政部證券暨期貨管理委員會八十六年二月十二日(86)台財證(六)第 00669 號函規定及股東會同意通過之背書保證作業程序辦理：本公司對外辦理背書保證之總額為股權淨值之百分之五十及對單一企業為背書保證之限額為股權淨值百分之二十五。

(2)依上述規定，本公司一〇一年度對外辦理背書保證之最高限額為淨值 1,481,150 (仟元) $\times 50\% = 740,575$ (仟元)；另對單一企業背書保證之限額為淨值 1,481,150 (仟元) $\times 25\% = 370,288$ (仟元)。若背書保證對象為本公司之母公司或子公司(含間接轉投資之孫公司)時，背書保證以不超過本公司淨值百分之五十為限。

註四：本公司背書保證轉換新台幣金額之匯率以董事會決議為基準。

附表三 期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人係 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				單 位	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	市 價	
本 公 司	非上市櫃股票 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. CLM GMBH	子公司	採權益法評價之長期 股權投資	40,665,873	\$ <u>1,221,174</u>	100	\$ <u>1,225,661</u>	
		子公司	其他應付款項	500,000	(\$ <u>266</u>)	100	(\$ <u>266</u>)	

附表四 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應付票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率 %	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應付帳款之比率 %	
本公司	台翰模具製造(東莞)有限公司	曾孫公司	進貨	\$ 705,713	92%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	-	應付帳款 \$ 121,921	91%	

附表五 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持		有被投資公司	本期認列之	備	註
				本期期末	上期期末	股數	比率 %	帳面金額	本期(損)益		
本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	\$1,308,641	\$1,235,903	40,665,873	100	\$1,221,174	(\$ 71,377)	(\$ 61,264)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	CLM GMBH TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	德國薩摩亞	節能產品之研發及銷售投資	21,770 391,133	21,770 391,133	500,000 10,799,664	100 100	(266) 385,274	- (101,254)	- (101,254)	註
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	台翰模具製品(東莞)有限公司	大陸東莞地區	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	421,315	421,315	-	100	385,274	(101,254)	(101,254)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	321,162	321,162	10,023,632	100	344,466	32,804	32,804	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	越南	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	320,391	320,391	-	100	344,455	32,804	32,804	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	480,865	480,865	14,895,458	100	423,512	(2,475)	(2,475)	
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	大陸昆山地區	生產和銷售精沖模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	480,643	480,643	-	100	423,017	(2,445)	(2,445)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.	塞席爾	投資	72,738	-	10,000,000	100	72,738	-	-	

註：帳列其他應付款項。

附表六 被投資公司資金貸與他人

單位：新台幣仟元／外幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間%	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列準備金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
												名稱	價值		
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	其他應收款－關係人	\$ 239,986 (美金\$ 5,450) (日圓 203,700)	\$ 236,595 (美金\$ 5,450) (日圓 203,700)	\$ 236,595	1.02%-1.82%	有短期融通資金之必要	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 592,460	\$ 740,575
2	台翰模具製品(東莞)有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款－關係人	37,708 (美金 1,262)	-	-	-	有短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	592,460	740,575
3	東翰電子科技(昆山)有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款－關係人	4,335 (美金 147)	-	-	-	有短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	592,460	740,575

註：依 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 資金貸與他人作業程序限額計算如下：

1. 對外辦理資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值之百分之五十為限

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限額}}{50\%} = 740,575 \text{ (仟元)}$$

2. 與公司有業務往來之公司或行號：資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值之百分之十為限，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限額}}{10\%} = 148,115 \text{ (仟元)}$$

3. 貸與對象為 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 直接及間接持有表決權百分之百之子公司或直接及間接持有 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD 表決權股份百分之百之母公司所直接及間接持有表決權股份百分之百之中華民國以外公司，個別貸與及全部貸與金額以不超過 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師查核財務報表淨值之百分之四十為限，其融通期間不受一年或一營業週期之限制。前項與本項之貸與總金額以不超過 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 之母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證之財務報表淨值百分之四十為限。

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,481,150} \times \frac{\text{限額}}{40\%} = 592,460 \text{ (仟元)}$$

附表七 轉投資公司期末持有有價證券情形

單位：新台幣仟元

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	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持股比例%	市 價	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	10,799,664	\$ 385,274 (USD 13,267 仟元)	100	\$ 385,274	非上市(櫃)公司
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	10,023,632	344,466 (USD 11,862 仟元)	100	344,466	"
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	14,895,458	423,512 (USD 14,583 仟元)	100	423,075	"
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILLIPINES CO., LTD.	孫 公 司	採權益法之長期股權投資	10,000,000	72,738 (USD 2,505 仟元)	100	72,738	"
TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	台翰模具製品(東莞)有限公司	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	385,274 (USD 13,267 仟元)	100	385,274	"
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	344,455 (USD 11,861 仟元)	100	344,455	"
DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	曾孫公司	採權益法之長期股權投資	-	423,017 (USD 14,567 仟元)	100	423,017	"

附表八 被投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率 %	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）帳款之比率 %	
台翰模具製造（東莞）有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	銷貨	\$ 705,713	89%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	-	應收帳款 \$ 121,921	86%	

附表九 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵帳金額
					金額	處理方式		
台翰模具製造（東莞）有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	\$ 121,921	3.91 次	\$ -	—	\$ 43,253	\$ -

1.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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元，美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
台翰模具製品(東莞)有限公司	生產和銷售精密模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	\$ 355,519 (USD 10,470)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 421,315 (USD 12,676 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 421,315 (USD 12,676 仟元)	100%	(\$ 101,254)	\$ 385,274	\$ -
東翰電子科技(昆山)有限公司	生產和銷售精密模、精密型腔膜模具標準件、各類塑膠製品及各類五金製品	482,775 (USD 14,890)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	480,643 (USD 14,890 仟元)	-	-	480,643 (USD 14,890 仟元)	100%	(2,445)	423,017	-

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$901,958 (USD27,566 仟元)	\$901,958 (USD27,566 仟元)	註

3.與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

關 係 人 名 稱	本 公 司 與 係 人 之 關 係	交 易 類 型	金 額	交 易 條 件 應 收 (付) 票 據 、 帳 款				未 實 現 損 益	
				價 格	付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比	餘 額		百 分 比 (%)
台翰模具製品(東莞)有限公司	曾孫公司	進 貨	\$ 705,713	依本公司移轉計價政策制定	當月結 120 天內	—	應付帳款 \$ 121,921	91	\$ -

註：本公司已於一〇一年九月七日取得經濟部工業局工知字第 10100673900 號企業營運總部認定函，依金管會「放寬國內企業募資赴大陸投資限制」之規定，取得營運總部證明之公司，國內外募資投資大陸不受限制。

台翰精密科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國102及101年度

地址：新北市五股工業區五權六路12號
電話：(02)22902258

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 查 核 報 告	3		-
四、	個 體 資 產 負 債 表	4		-
五、	個 體 綜 合 損 益 表	5~6		-
六、	個 體 權 益 變 動 表	7		-
七、	個 體 現 金 流 量 表	8~9		-
八、	個 體 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	10		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	10		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	10~12		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	12~20		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	20~21		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	21~41		六 ~ 二 二
	(七) 關 係 人 交 易	41~42		二 三
	(八) 質 押 之 資 產	42		二 四
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	43		二 五
	(十) 重 大 之 災 害 損 失	-		-
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十二) 外 幣 金 融 資 產 及 負 債 之 匯 率 資 訊	43~44		二 六
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	44、50~54		二 七
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	44、55		二 七
	3. 大 陸 投 資 資 訊	45、56~57		二 七
	(十四) 首 次 採 用 個 體 財 務 報 告 會 計 準 則	45~49		二 八
九、	重 要 會 計 項 目 明 細 表	58~70		-

會計師查核報告

台翰精密科技股份有限公司 公鑒：

台翰精密科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及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、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報告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，足以允當表達台翰精密科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

台翰精密科技股份有限公司民國 102 年度個體財務報告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 謝 明 忠

會計師 陳 慧 銘

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

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

中 華 民 國 103 年 3 月 24 日

台翰精密科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 83,094	4	\$ 120,916	6	\$ 201,452	11
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註七）	20,000	1	20,000	1	-	-
1150	應收票據	528	-	704	-	-	-
1170	應收帳款（附註四、五及八）	281,731	13	226,078	12	196,933	10
1200	其他應收款	42	-	453	-	341	-
1210	其他應收款－關係人	133,270	6	130,667	7	67,941	4
130X	存貨（附註四及九）	9,586	1	10,199	1	6,794	-
1422	預付投資款	2,500	-	-	-	-	-
1429	預付款項（附註四及十二）	1,876	-	4,282	-	3,952	-
1416	預付退休金（附註四及十五）	672	-	789	-	816	-
1470	其他流動資產（附註四）	3,047	-	1,046	-	39	-
11XX	流動資產總計	<u>536,346</u>	<u>25</u>	<u>515,134</u>	<u>27</u>	<u>478,268</u>	<u>25</u>
	非流動資產						
1550	採用權益法之投資（附註四及七）	1,489,800	68	1,221,174	64	1,258,378	67
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二四）	105,032	5	109,067	6	116,935	6
1821	其他無形資產	12,182	-	5,333	-	16,087	1
1840	遞延所得稅資產（附註四及十九）	28,372	1	29,759	2	10,809	1
1920	存出保證金（附註四及十二）	15,044	1	15,044	1	413	-
1990	其他非流動資產（附註四及十二）	-	-	-	-	242	-
15XX	非流動資產總計	<u>1,650,430</u>	<u>75</u>	<u>1,380,377</u>	<u>73</u>	<u>1,402,864</u>	<u>75</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 2,186,776</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,895,511</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,881,132</u>	<u>100</u>
代碼	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十二）	\$ 105,047	5	\$ -	-	\$ -	-
2110	應付短期票券（附註十二）	75,000	3	-	-	-	-
2150	應付票據（附註十三）	38,880	2	49,593	3	11,746	1
2170	應付帳款（附註十三）	2,448	-	1,966	-	2,460	-
2180	應付帳款－關係人（附註十三及二三）	213,050	10	134,584	7	179,538	10
2200	其他應付款（附註十四）	14,646	1	14,901	1	21,841	1
2230	當期所得稅負債（附註四及二十）	6,650	-	977	-	-	-
2311	預收貨款	9,910	-	18,810	1	14,603	1
2320	一年內到期之長期借款（附註十二及二四）	40,171	2	31,936	2	5,786	-
2399	其他流動負債	496	-	673	-	938	-
21XX	流動負債總計	<u>506,298</u>	<u>23</u>	<u>253,440</u>	<u>14</u>	<u>236,912</u>	<u>13</u>
	非流動負債						
2670	其他非流動負債－其他（附註十四）	17,983	1	39,829	2	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註十九）	901	-	-	-	-	-
2540	長期借款（附註十二及二四）	<u>127,069</u>	<u>6</u>	<u>118,081</u>	<u>6</u>	<u>38,017</u>	<u>2</u>
25XX	非流動負債總計	<u>145,953</u>	<u>7</u>	<u>157,910</u>	<u>8</u>	<u>38,017</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計	<u>652,251</u>	<u>30</u>	<u>411,350</u>	<u>22</u>	<u>274,929</u>	<u>15</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註十六）						
	股 本						
3110	普 通 股	<u>627,532</u>	<u>29</u>	<u>642,532</u>	<u>34</u>	<u>662,532</u>	<u>35</u>
3200	資本公積	<u>815,260</u>	<u>37</u>	<u>830,683</u>	<u>44</u>	<u>839,527</u>	<u>44</u>
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	70,758	3	78,643	4	78,643	4
3320	特別盈餘公積	18,853	1	-	-	39,508	2
3350	未分配盈餘	<u>10,216</u>	<u>1</u>	<u>15,056</u>	<u>1</u>	<u>45,258</u>	<u>3</u>
3300	保留盈餘總計	<u>99,827</u>	<u>5</u>	<u>93,699</u>	<u>5</u>	<u>163,409</u>	<u>9</u>
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>3,745</u>	<u>-</u>	<u>(40,491)</u>	<u>(2)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
3500	庫藏股票	<u>(11,839)</u>	<u>(1)</u>	<u>(42,262)</u>	<u>(3)</u>	<u>(59,265)</u>	<u>(3)</u>
31XX	本公司業主權益總計	<u>1,534,525</u>	<u>70</u>	<u>1,484,161</u>	<u>78</u>	<u>1,606,203</u>	<u>85</u>
3XXX	權益總計	<u>1,534,525</u>	<u>70</u>	<u>1,484,161</u>	<u>78</u>	<u>1,606,203</u>	<u>85</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 2,186,776</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,895,511</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,881,132</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及十七）				
4100	銷貨收入	\$ 947,392	100	\$ 903,347	100
	營業成本（附註九及十八）				
5110	銷貨成本	(850,552)	(90)	(835,106)	(92)
5900	營業毛利	96,840	10	68,241	8
5910	與子公司、關聯企業及合資 之未實現利益	(2,906)	-	(494)	-
5920	與子公司、關聯企業及合資 之已實現利益	494	-	190	-
5950	已實現營業毛利	94,428	10	67,937	8
	營業費用（附註十八）				
6100	推銷費用	(4,512)	(1)	(7,925)	(1)
6200	管理費用	(38,837)	(4)	(43,780)	(5)
6300	研究發展費用	(2)	-	(10,200)	(1)
6000	營業費用合計	(43,351)	(5)	(61,905)	(7)
6900	營業淨利	51,077	5	6,032	1
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十八）	3,738	-	3,614	-
7020	其他利益及損失（附註 十八）	10,209	1	(6,849)	(1)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益份額	(\$ 50,895)	(5)	(\$ 61,264)	(7)
7510	財務成本(附註十八)	(5,636)	-	(1,870)	-
7000	營業外收入及支出合計	(42,584)	(4)	(66,369)	(8)
7900	稅前淨利(損)	8,493	1	(60,337)	(7)
7950	所得稅(費用)利益(附註四及二十)	(2,246)	-	9,185	1
8200	本期淨利(損)	6,247	1	(51,152)	(6)
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	44,236	4	(40,491)	(4)
8360	確定福利之精算損益	(119)	-	-	-
8300	本期其他綜合損益(淨額)合計	44,117	4	(40,491)	(4)
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 50,364</u>	<u>5</u>	<u>(\$ 91,643)</u>	<u>(10)</u>
	每股淨利(損)				
9710	基 本	<u>\$ 0.10</u>		<u>(\$ 0.83)</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

個體權益變動表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

		歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益																		
										其 他 權 益										
										國 外 營 運 機 構										
										財 務 報 表 換 算										
										之 兌 換 差 額										
代 碼		股	本	資	本	公	積	保	留	盈	餘	庫	藏	股	票	權	益	總	額	
A1	101 年 1 月 1 日餘額	\$	662,532		\$	839,527		\$	78,643		\$	39,508		\$	45,258		\$	-	(\$ 59,265)	\$ 1,606,203
	100 年度盈餘指撥及分配：																			
B3	特別盈餘公積		-			-			-		(39,508)		39,508		-		-		-	
B5	本公司股東現金股利		-			-			-		(18,558)		-		-		(18,558)			
D1	101 年度淨損		-			-			-		(51,152)		-		-		(51,152)			
D3	101 年度稅後其他綜合損益		-			-			-		-		(40,491)		-		(40,491)			
D5	101 年度綜合損益總額		-			-			-		(51,152)		(40,491)		-		(91,643)			
L1	庫藏股票買回		-			-			-		-		-		(11,841)		(11,841)			
L3	庫藏股註銷		(20,000)			(8,844)			-		-		-		28,844		-			
Z1	101 年 12 月 31 日餘額		642,532			830,683			78,643		-		15,056		(40,491)		(42,262)		1,484,161	
	101 年度待彌補虧損																			
B1	法定盈餘公積		-			-		(7,885)		-		7,885		-		-		-		
B3	特別盈餘公積		-			-		-		18,853		(18,853)		-		-		-		
D1	102 年度淨利		-			-			-		-		6,247		-		-		6,247	
D3	102 年度稅後其他綜合損益		-			-			-		-		119		44,236		-		44,117	
D5	102 年度綜合損益總額		-			-			-		-		6,128		44,236		-		50,364	
L3	庫藏股註銷		(15,000)			(15,423)			-		-		-		-		30,423		-	
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	\$	627,532		\$	815,260		\$	70,758		\$	18,853		\$	10,216		\$	3,745	(\$ 11,839)	\$ 1,534,525

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A00010	稅前淨利（損失）	\$ 8,493	(\$ 60,337)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	3,844	4,568
A20200	攤銷費用	3,351	3,579
A20300	呆帳（迴轉利益）費用	(100)	1,000
A20900	利息費用	5,636	1,870
A21200	利息收入	(2,803)	(1,984)
A22400	採用權益法之子公司投資損失	50,895	61,264
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	-	729
A23700	非金融資產減損損失	660	17,313
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據減少（增加）	176	(704)
A31150	應收帳款增加	(55,553)	(30,145)
A31180	其他應收款減少（增加）	411	(3,090)
A31200	存貨增加	(47)	(5,632)
A31230	預付款項減少（增加）	2,523	(728)
A31240	其他流動資產增加	(2,001)	(765)
A32130	應付票據（減少）增加	(10,713)	37,847
A32150	應付帳款增加（減少）	78,948	(45,448)
A32180	其他應付款項減少	(255)	(6,940)
A32210	預收款項（減少）增加	(8,900)	4,207
A32230	其他流動負債減少	(177)	(265)
A33000	營運產生之現金流入（出）	74,388	(23,661)
A33100	收取之利息	2,803	1,984
A33300	支付之利息	(5,130)	(736)
A33500	支付之所得稅	(3,971)	(1,735)
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	<u>68,090</u>	<u>(24,148)</u>
	投資活動之現金流量		
B00700	處分無活絡市場之債券投資價款	-	(20,000)
B01800	取得子公司之長期股權投資	(266,224)	(72,738)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
B02000	預付長期投資款增加	(\$ 2,500)	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(700)	(3,712)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	891	122
B03700	存出保證金增加	-	(14,631)
B04300	其他應收款－關係人增加	(2,603)	(59,748)
B04500	購置無形資產	(10,200)	(1,325)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(281,336)	(172,032)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	105,047	-
C00500	應付短期票券增加	75,000	-
C01600	舉借長期借款	50,000	120,000
C01700	償還長期借款	(32,777)	(13,786)
C04400	其他非流動負債（減少）增加	(21,846)	39,829
C04500	發放現金股利	-	(18,558)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(11,841)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	175,424	115,644
EEEE	本期現金及約當現金減少數	(37,822)	(80,536)
E00100	期初現金及約當現金餘額	120,916	201,452
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 83,094	\$ 120,916

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：楊劍平

經理人：楊劍平

會計主管：陳金鐘

台翰精密科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

台翰精密科技股份有限公司(以下簡稱本公司)成立於 76 年 8 月 28 日。主要經營業務為各種精密模具、冶具之設計製造及買賣業務。

本公司股票自 96 年 11 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

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 103 年 3 月 24 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)升級至 2013 年版 IFRSs(不含 IFRS 9「金融工具」)。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正(2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善(2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日(註1)
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 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 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 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
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／修正／修訂準則或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。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

首次適用新／修正／修訂準則或解釋將不致造成個體公司會計政策之重大變動。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋對本公司財務報表影響之說明

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

本個體財務報告為按 100 年 12 月 22 日修正之證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(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及有關法令編製。

(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期損益、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期損益、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、關聯企業及合資損益份額」、「採用權益法之子公司」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
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. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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

編製本公司之各個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之（外幣）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，於發生當期認列於損益。

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及關聯企業）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期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係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完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(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（含特殊目的個體）。

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。

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及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別開始提列折舊。

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，並且認列於當期損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且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。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產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，並且認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產（商譽除外）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及無形資產（商譽除外）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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

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。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 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

本公司所持有之金融資產種類為放款及應收款。

放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債券投資與其他）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。

(2) 金融資產之減損

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，如應收帳款，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 120 天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，且該減少客觀地與認列減損後發生之事項相連結，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。

其他金融資產之客觀減損證據可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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

除下列情況下，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量（有效利息法之說明參閱上述會計政策）。

(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（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(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。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

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。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 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。

(十二) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十三) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(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期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益，前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十五) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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，列入當期所得稅。

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具有課稅所得以供可減除暫時性差異及研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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，僅於其很有可能具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具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期之稅率衡量，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. 本期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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

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係持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於會計估計修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於估計修正當期及未來期間認列。

估計不確定性之主要來源

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) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會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

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

本公司評估財務報導期間結束日，存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值，此存貨評價主要係以歷史經驗及對未來市場產品需求預期為估計基礎，故可能產生重大變動。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限

本公司於每一資產負債表日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。

六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金	\$ 30	\$ 30	\$ 60
銀行支票及活期存款	83,064	110,886	140,942
約當現金			
原始到期日在3個月以			
內之銀行定期存款	-	10,000	60,450
	<u>\$ 83,094</u>	<u>\$ 120,916</u>	<u>\$ 201,452</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款	0.17%	0.17%	0.17%
約當現金	-	0.88%	1.1%~1.45%

七、無活絡市場之債券投資－流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原始到期日超過 3 個月之定期存款	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款市場利率區間分別為年利率 1.09% 及 0.88%～1.09%。

八、應收帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 276,510	\$ 227,284	\$ 182,500
應收帳款－關係人	8,021	1,694	16,333
減：備抵呆帳	(2,800)	(2,900)	(1,900)
	<u>\$ 281,731</u>	<u>\$ 226,078</u>	<u>\$ 196,933</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為當月結 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 181 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 181 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 0 天至 180 天之間之應收帳款，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，認列 0.5%-50% 之備抵呆帳。

於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之應收帳款餘額中，應收 A 公司帳款分別為 230,169 仟元、158,971 仟元及 155,967 仟元，A 公司為本公司之最大客戶且 A 公司為日本一上市公司。此外，並無其他客戶之應收帳款超過應收帳款合計數之 5%。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 2,900	\$ 1,900
加：本年度提列呆帳費用	-	1,000
減：本年度迴轉呆帳費用	(100)	-
期末餘額	<u>\$ 2,800</u>	<u>\$ 2,900</u>

已減損應收帳款－關係人之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
180 天以上	<u>\$ 1,694</u>	<u>\$ 1,694</u>	<u>\$ -</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，已進行清算之個別已減損應收帳款金額分別為 1,694 仟元、1,694 仟元及 0 仟元。本公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

九、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
製 成 品	\$ 5,808	\$ 2,435	\$ 1,763
在 製 品	3,047	6,832	2,414
原 物 料	<u>731</u>	<u>932</u>	<u>2,617</u>
	<u>\$ 9,586</u>	<u>\$ 10,199</u>	<u>\$ 6,794</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 850,552 仟元及 835,106 仟元。

102 年度之銷貨成本分別包括(一)存貨呆滯及跌價損失為 660 仟元(二)存貨報廢損失 941 仟元，101 年度之銷貨成本包括(一)存貨跌價及呆滯損失為 2,227 仟元(二)存貨報廢損失 0 仟元。

十、採用權益法之投資

投資子公司

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市（櫃）公司			
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	<u>\$ 1,489,800</u>	<u>\$ 1,221,174</u>	<u>\$ 1,258,378</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比皆為 100%。

本公司並無設定質押作為借款擔保之投資子公司。

十一、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	運輸資產	辦公設備	其他設備	合計
成本							
101年1月1日餘額	\$ 73,966	\$ 44,189	\$ 87,069	\$ -	\$ 3,463	\$ 727	\$ 209,414
增添	-	-	1,865	1,562	285	-	3,712
處分	-	-	(9,419)	-	(2,168)	(135)	(11,722)
101年12月31日餘額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 44,189</u>	<u>\$ 79,515</u>	<u>\$ 1,562</u>	<u>\$ 1,580</u>	<u>\$ 592</u>	<u>\$ 201,404</u>
累計折舊及減損							
101年1月1日餘額	\$ -	\$ 25,581	\$ 64,791	\$ -	\$ 1,585	\$ 522	\$ 92,479
折舊費用	-	449	3,284	182	534	119	4,568
減損損失	-	-	6,161	-	-	-	6,161
處分	-	-	(9,419)	-	(1,317)	(135)	(10,871)
101年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,030</u>	<u>\$ 64,817</u>	<u>\$ 182</u>	<u>\$ 802</u>	<u>\$ 506</u>	<u>\$ 92,337</u>
101年1月1日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 18,608</u>	<u>\$ 22,278</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,878</u>	<u>\$ 205</u>	<u>\$ 116,935</u>
101年12月31日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 18,159</u>	<u>\$ 14,698</u>	<u>\$ 1,380</u>	<u>\$ 778</u>	<u>\$ 86</u>	<u>\$ 109,067</u>
成本							
102年1月1日餘額	\$ 73,966	\$ 44,189	\$ 79,515	\$ 1,562	\$ 1,580	\$ 592	\$ 201,404
增添	-	-	700	-	-	-	700
處分	-	(3,957)	(33,552)	-	(365)	-	(37,874)
102年12月31日餘額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 40,232</u>	<u>\$ 46,663</u>	<u>\$ 1,562</u>	<u>\$ 1,215</u>	<u>\$ 592</u>	<u>\$ 164,230</u>
累計折舊及減損							
102年1月1日餘額	\$ -	\$ 26,030	\$ 64,817	\$ 182	\$ 802	\$ 506	\$ 92,337
折舊費用	-	449	2,735	313	268	79	3,844
處分	-	(3,957)	(32,660)	-	(366)	-	(36,983)
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,522</u>	<u>\$ 34,892</u>	<u>\$ 495</u>	<u>\$ 704</u>	<u>\$ 585</u>	<u>\$ 59,198</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 73,966</u>	<u>\$ 17,710</u>	<u>\$ 11,771</u>	<u>\$ 1,067</u>	<u>\$ 511</u>	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 105,032</u>

102及101年度上述固定資產均無利息資本化之情事。

於101年度因裁撤動能部門，本公司預期用於生產該部門商品之機器設備之未來現金流入減少，致其可回收金額小於帳面價值，故本公司於101年度認列減損損失6,161仟元。

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：

建築物	
廠房主建物	46至50年
機電動力設備	5至20年
建築改良物	2至20年
機器設備	2至10年
運輸設備	5年
辦公設備	2至10年
其他設備	3至10年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二四。

十二、借 款

(一) 短期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	\$ 105,047	\$ -	\$ -

信用額度借款之利率於 102 年 12 月 31 日為 2.45%。

(二) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	\$ 75,000	\$ -	\$ -

尚未到期之應付短期票券如下：

102 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
兆豐銀行	\$ 30,000	\$ -	\$ 30,000	1.1%	-	\$ -
台新銀行	30,000	-	30,000	0.892%	-	-
大眾銀行	<u>15,000</u>	<u>-</u>	<u>15,000</u>	0.74%	-	<u>-</u>
	<u>\$ 75,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 75,000</u>			<u>\$ -</u>

應付商業本票係屬未付息之應付短期票券，因折現之影響不大，故以原始票面金額衡量。

(三) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>擔保借款</u> （附註二四）			
銀行借款	\$ 167,240	\$ 150,017	\$ 43,803
減：列為一年內到期部分	(<u>40,171</u>)	(<u>31,936</u>)	(<u>5,786</u>)
長期借款	<u>\$ 127,069</u>	<u>\$ 118,081</u>	<u>\$ 38,017</u>

該銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二四），截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，有效年利率分別為 1.88%-2.57%、1.88%-2.57%及 2.57%。

本公司之借款包括：

		到期日	重大條款	有效利率	102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
固定利率借款：							
台灣中小企銀	2.57%之擔保新台幣銀行借款	107.12.25	自 94.1.25 起分 168 期平均償還，每期償還本利 570 仟元。	2.57%	\$ 32,080	\$ 38,017	\$ 43,803
	1.88%之擔保新台幣銀行借款	106.07.31	按月繳息，本金按月平均攤還。	1.88%	86,000	112,000	-
板信銀行	2.10%之擔保新台幣銀行借款。	105.11.06	按月繳息，本金按月平均攤還。	2.10%	<u>49,160</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	銀行借款總額				<u>\$167,240</u>	<u>\$150,017</u>	<u>\$ 43,803</u>

十三、應付票據及應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應付票據</u>			
應付票據—因營業而發生	\$ 7,215	\$ 12,204	\$ 11,746
應付票據—非因營業而發生	<u>31,665</u>	<u>37,389</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 38,880</u>	<u>\$ 49,593</u>	<u>\$ 11,746</u>
<u>應付帳款</u>			
應付帳款—因營業而發生	<u>\$ 215,498</u>	<u>\$ 136,550</u>	<u>\$ 181,998</u>

(一) 應付票據

於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日，分別有 31,665 仟元及 37,389 仟元之已開立票據係支付應付售後租回之租賃款。

(二) 應付帳款

本公司進貨之平均付款賒帳期約 30 至 120 天。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十四、其他負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 9,102	\$ 10,961	\$ 15,513
應付退休金	789	868	1,018
應付勞健保	754	1,080	1,219
應付勞務費	928	363	1,056
其他	<u>3,073</u>	<u>1,629</u>	<u>3,035</u>
	<u>\$ 14,646</u>	<u>\$ 14,901</u>	<u>\$ 21,841</u>
<u>非流動</u>			
其他負債			
長期應付票據	\$ 15,000	\$ 39,525	\$ -
遞延貸項—公司間損益	2,717	304	-
其他	<u>266</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 17,983</u>	<u>\$ 39,829</u>	<u>\$ -</u>

長期應付票據主係支付應付售後租回款項。

十五、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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。

(二) 確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 4% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	2.000%	1.625%	1.625%
資產之預期報酬率	2.000%	1.875%	1.875%
未來薪資水準增加率	2.875%	2.875%	2.875%

有關確定福利計畫所認列之利益金額列示如下：

	102年度	101年度
利息成本	\$ 79	\$ 83
計畫資產預期報酬	(106)	(111)
	(\$ 27)	(\$ 28)
依功能別彙總		
管理費用	(\$ 27)	(\$ 28)

於 102 及 101 年度，本公司分別認列 119 仟元及 0 仟元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 119 仟元及 0 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	(\$ 5,038)	(\$ 4,849)	(\$ 4,768)
計畫資產之公允價值	<u>5,710</u>	<u>5,638</u>	<u>5,584</u>
提撥短絀	<u>672</u>	<u>789</u>	<u>816</u>
預付退休金—流動	<u>\$ 672</u>	<u>\$ 789</u>	<u>\$ 816</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 4,849	\$ 4,769
利息成本	79	83
精算損失（利益）	<u>110</u>	<u>(3)</u>
年底應計退休金負債	<u>\$ 5,038</u>	<u>\$ 4,849</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 5,638	\$ 5,584
計畫資產預期報酬	106	111
精算損失	<u>(34)</u>	<u>(57)</u>
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 5,710</u>	<u>\$ 5,638</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞工退休基金監理會網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
權益工具	99	99	100
其他	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>-</u>
	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>

整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不低於當地銀行 2 年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

本公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 5,038	\$ 4,849	\$ 4,768
計畫資產公允價值	\$ 5,710	\$ 5,638	\$ 5,584
提撥短絀	\$ 672	\$ 789	\$ 816

本公司預期於 102 及 101 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥分別為 672 仟元及 789 仟元。

十六、權益

(一) 股本

普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	70,000	70,000	70,000
額定股本	\$ 700,000	\$ 700,000	\$ 700,000
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	62,753	64,253	66,253
已發行股本	\$ 627,532	\$ 642,532	\$ 662,532

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二) 資本公積

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股票發行溢價	\$ 786,726	\$ 805,532	\$ 830,605
庫藏股票交易	28,534	25,151	8,922
	\$ 815,260	\$ 830,683	\$ 839,527

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）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、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘時，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後提 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，由董事會擬具分配案，送交股東會決議分配之，惟董事會擬定分派議案時，應先提員工紅利不低於 1%，董事監察人酬勞不高於 3% 後，再由董事會擬具分派議案，提股東會決議分派之。

102 年度應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，惟經核算後金額微小，不擬估列入帳。101 年度應付員工紅利及董監酬勞之估列係為虧損，故 101 年度並無估列應付員工紅利及董監酬勞。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「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，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。

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。法定盈餘公積得用以彌補虧損。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 102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
特別盈餘公積	\$ -	(\$ 39,508)	\$ -	\$ -
現金股利	-	18,558	-	0.3

本公司於 101 及 100 年度係為虧損，故 101 及 100 年度財報表無認列員工分紅及董監酬勞。與原估計數並無差異。102 年 6 月 24 日及 101 年 6 月 19 日股東會決議亦不分配員工紅利及董監酬勞。

另本公司股東會於 102 年 6 月 24 日決議以法定盈餘公積 7,885 仟元彌補虧損。

本公司 103 年 3 月 24 日董事會擬議 102 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	\$ 625	\$ -
現金股利	4,949	0.08

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 5 月 26 日召開之股東會決議。

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，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

本公司首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	<u>\$ 18,853</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

前述特別盈餘公積之提列及因原提列原因消除而予以迴轉之資訊如下：

	102年度
102年1月1日餘額	\$ -
102年1月1日提列數	<u>18,853</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 18,853</u>

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 18,853 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達之新台幣所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。指定為對國外營運機構淨投資避險之避險工具所產生之利益及損失，係包含於國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)
101年1月1日股數	3,500
本年度增加	893
本年度減少	(<u>2,000</u>)
101年12月31日股數	<u>2,393</u>
102年1月1日暨12月31日股數	2,393
本年度減少	(<u>1,500</u>)
102年12月31日股數	<u>893</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

十七、收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	<u>\$947,392</u>	<u>\$903,347</u>

十八、本期淨利

本期淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	102年度	101年度
利息收入	\$ 2,803	\$ 1,984
其 他	<u>935</u>	<u>1,630</u>
	<u>\$ 3,738</u>	<u>\$ 3,614</u>

(二) 其他利益及損失

	102年度	101年度
淨外幣兌換（損）益	\$ 10,210	(\$ 6,981)
其他（損失）利益	<u>(1)</u>	<u>132</u>
	<u>\$ 10,209</u>	<u>(\$ 6,849)</u>

(三) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款利息	<u>(\$ 5,636)</u>	<u>(\$ 1,870)</u>

(四) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 3,844	\$ 4,568
無形資產（包含於營業成本及 營業費用	<u>3,351</u>	<u>3,579</u>
合 計	<u>\$ 7,195</u>	<u>\$ 8,147</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,173	\$ 3,133
營業費用	<u>671</u>	<u>1,435</u>
	<u>\$ 3,844</u>	<u>\$ 4,568</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 665	\$ 1,332
營業費用	<u>2,686</u>	<u>2,247</u>
	<u>\$ 3,351</u>	<u>\$ 3,579</u>

(五) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利（附註十五）		
確定提撥計畫	\$ 2,653	\$ 3,220
確定福利計畫	(27)	(28)
	<u>2,626</u>	<u>3,192</u>
其他員工福利	<u>61,496</u>	<u>74,757</u>
	<u>\$ 64,122</u>	<u>\$ 77,949</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 41,474	\$ 46,069
營業費用	<u>22,648</u>	<u>31,880</u>
	<u>\$ 64,122</u>	<u>\$ 77,949</u>

(六) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 15,546	\$ 15,621
外幣兌換利益淨額	(5,336)	(22,602)
淨 損 益	<u>\$ 10,210</u>	<u>(\$ 6,981)</u>

(七) 非金融資產減損損失

	102年度	101年度
無形資產（包含於營業成本）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,925</u>
不動產、廠房及設備（包含於營業成本）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,161</u>
存貨（包含於營業成本）	<u>\$ 660</u>	<u>\$ 2,227</u>

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：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 8,466	\$ 2,741
以前年度之調整	528	(1,269)
遞延所得稅		
當期產生者	(6,748)	(10,657)
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>\$ 2,246</u>	<u>(\$ 9,185)</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利（損）	\$ 8,493	(\$ 60,337)
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	1,444	(10,257)
調節項目之所得稅影響數		
暫時性差異	6,365	13,300
當期抵用之投資抵減	-	(851)
其他	657	549
當期所得稅	<u>8,466</u>	<u>2,741</u>
遞延所得稅		
暫時性差異	(<u>6,748</u>)	(<u>10,657</u>)
	<u>1,718</u>	<u>(7,916)</u>
以前年度之當期所得稅費用		
（利益）於本期之調整	<u>528</u>	(<u>1,269</u>)
認列於損益之所得稅費用（利 益）	<u>\$ 2,246</u>	<u>(\$ 9,185)</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
— 國外營運機構換算	(\$ 9,060)	\$ 8,293
— 確定福利之精算損益	<u>24</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益之所稅	<u>(\$ 9,036)</u>	<u>\$ 8,293</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產之變動如下：

102 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞 延 所 得 稅 資 產				
暫時性差異				
投資損益	\$ 14,406	\$ 9,114	\$ -	\$ 23,520
閒置產能	474	(112)	-	362
存貨跌價	825	112	-	937

(接 次 頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
確定福利退休計畫				
畫	\$ -	\$ -	\$ 24	\$ 24
減損損失	4,769	(1,631)	-	3,138
備抵呆帳	493	(102)	-	391
其 他	499	(633)	-	(134)
	<u>\$ 20,967</u>	<u>\$ 7,381</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 28,372</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
國外營運機構兌換差額	\$ 8,293	\$ -	(\$ 9,060)	(\$ 767)
其 他	499	(633)	-	(134)
	<u>\$ 8,792</u>	<u>(\$ 633)</u>	<u>(\$ 9,060)</u>	<u>(\$ 901)</u>

101 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
投資損益	\$ 3,939	\$ 10,467	\$ -	\$ 14,406
閒置產能	236	238	-	474
國外營運機構兌換差額	-	-	8,293	8,293
存貨跌價	389	436	-	825
減損損失	3,753	1,016	-	4,769
備抵呆帳	1,481	(988)	-	493
其 他	1,011	(512)	-	499
	<u>\$ 10,809</u>	<u>\$ 10,657</u>	<u>\$ 8,293</u>	<u>\$ 29,759</u>

(四) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
86 年度以前未分配盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
87 年度以後未分配盈餘	10,216	15,056	45,258
	<u>\$ 10,216</u>	<u>\$ 15,056</u>	<u>\$ 45,258</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 61,350</u>	<u>\$ 60,321</u>	<u>\$ 49,029</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率為 48.15% (預計) 及 48.15%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度 (含) 以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用個體財務報告會計準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(五) 所得稅核定情形

本公司業經中華民國稅捐稽徵機關核定至 100 年度。

二十、每股淨利 (損)

用以計算每股盈餘 (虧損) 之淨利 (損) 及普通股加權平均股數如下：

本期淨利 (損)

	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之淨利 (損)	<u>\$ 6,247</u>	<u>(\$ 51,152)</u>

股 數

單位：仟股

	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>61,860</u>	<u>61,918</u>

二一、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、其他權益項目及庫藏股票) 組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每季重新檢視本公司資本結構，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，將藉由支付股利及發行新股等方式平衡其整體資本結構。

二二、金融工具

(一) 公允價值之資訊

非衍生工具以其在財務狀況表上之帳面金額估計其公允價值，因為此類工具到期日甚近，或未來收付價格與帳面金額相當，其帳面金額應屬估計公允價值之合理基礎。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註1）	\$ 518,665	\$ 498,818	\$ 466,667
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註2）	634,294	390,890	259,388

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款及其他應收款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、長期借款及其他非流動負債－其他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、應收帳款、應付帳款、借款及應付短期票券。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本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、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以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司已建立相關控管機制，隨時監控持有之部位及市場匯率之波動情形，以降低所面臨之匯率風險。

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以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註二六。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 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升值 1% 時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響	
	102年度	101年度
損 益	\$ 427	\$ 613

主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金計價應收、應付款項。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率存入定期存款及借入資金，因而產生利率暴險。

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具現金流量利率風險			
－金融資產	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -
－金融負債	347,287	150,017	43,803

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日固定利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假若利率上升一個百分點，本公司於 102 年度之現金流出為 3,273 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，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。

本公司之信用風險主要係集中於本公司最大客戶 A 公司（日本上市公司），截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 77%、78% 及 85%。

本公司並未持有任何擔保品或其他信用增強來規避金融資產之信用風險。

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集團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同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列融資額度之說明。

融資額度

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
無擔保銀行借款額度			
－已動用金額	\$ 105,047	\$ -	\$ -
－未動用金額	<u>29,661</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 134,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
有擔保銀行借款額度			
－已動用金額	\$ 167,240	\$ 150,017	\$ 43,803
－未動用金額	<u>82,760</u>	<u>49,983</u>	<u>36,197</u>
	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 80,000</u>

二三、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 營業交易

	銷	貨	進	貨
	102年度	101年度	102年度	101年度
曾孫公司	<u>\$ 13,297</u>	<u>\$ 2,224</u>	<u>\$772,709</u>	<u>\$732,818</u>

對關係人之銷貨與本公司對非關係人之定價並無重大差異。進貨係依本公司移轉計價政策訂定。

關 係 人 類 別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應收關係人款項</u>			
子 公 司	\$ -	\$ -	\$ 1,599
曾孫公司	<u>6,327</u>	<u>-</u>	<u>14,734</u>
	<u>\$ 6,327</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,333</u>
<u>應付關係人款項</u>			
曾孫公司	<u>\$ 213,050</u>	<u>\$ 134,584</u>	<u>\$ 179,538</u>
<u>其他應收款</u>			
子 公 司	\$ 115,391	\$ 91,851	\$ -
曾孫公司	<u>17,879</u>	<u>38,816</u>	<u>67,941</u>
	<u>\$ 133,270</u>	<u>\$ 130,667</u>	<u>\$ 67,941</u>
<u>其他應付款</u>			
曾孫公司	<u>\$ 1,767</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保，應收關係人款項未收取保證。102 及 101 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(二) 對關係人放款

關 係 人 類 別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
其他應收款			
子 公 司	\$ 114,749	\$ 91,476	\$ -
曾孫公司	<u>8,941</u>	<u>29,040</u>	<u>60,807</u>
	<u>\$ 123,690</u>	<u>\$ 120,516</u>	<u>\$ 60,807</u>

關 係 人 類 別	102年度	101年度
利息收入		
子 公 司	\$ 2,057	\$ 378
曾孫公司	<u>423</u>	<u>830</u>
	<u>\$ 2,480</u>	<u>\$ 1,208</u>

本公司提供長期放款予 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 子 公 司 及 YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD. 曾孫公司，利率區間分別為 1.55% ~ 1.82% 及 1.64%。

(三) 處分不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	102年度		101年度	
	處 分 價 款	處分(損)益	處 分 價 款	處分(損)益
曾孫公司	<u>\$ 891</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(四) 主要管理階層薪酬

	102年度	101年度
短期員工福利	<u>\$ 6,577</u>	<u>\$ 7,900</u>

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。

二四、質抵押之資產

本公司下列資產業經提供為向銀行借款、應付售後租回款項或為關聯企業背書保證擔保品，其各該科目及帳面價值如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
自有土地	\$ 73,966	\$ 73,966	\$ 73,966
建築物	17,710	17,791	18,092
存出保證金	<u>15,000</u>	<u>15,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 106,676</u>	<u>\$ 106,757</u>	<u>\$ 92,058</u>

二五、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司對關係人背書保證情形詳附註二三說明。

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資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	14,564	29.805	(美元：新台幣)	\$	434,092		
<u>採權益法之長期</u>								
<u>股權投資</u>								
美 金		49,985	29.805	(美元：新台幣)		1,489,800		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		8,751	29.805	(美元：新台幣)		260,845		

101 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	12,195	29.04	(美元：新台幣)	\$	354,154		
<u>採權益法之長期</u>								
<u>股權投資</u>								
美 金		42,051	29.04	(美元：新台幣)		1,221,174		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		4,634	29.04	(美元：新台幣)		134,584		

101 年 1 月 1 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	11,044	30.275	(美元：新台幣)	\$	334,375		
<u>採權益法之長期</u>								
<u>股權投資</u>								
美 金		41,565	30.275	(美元：新台幣)		1,258,378		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		5,930	30.275	(美元：新台幣)		179,538		

二七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(附表三)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(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：

1. 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表七)
2. 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，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表八)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

二八、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>資 產</u>				
遞延所得稅資產－流動	\$ 2,021	(\$ 2,021)	\$ -	五(1)
遞延所得稅資產－非流動	3,497	7,312	10,809	五(1)、五(2)
遞延費用	510	(510)	-	五(5)
其他預付款－流動	-	510	510	五(5)、五(6)
預付退休金－流動	2,110	(1,294)	816	四、五(2)
<u>權 益</u>				
未分配盈餘	22,408	22,850	45,258	四
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(18,853)	(18,853)	-	四

(二) 101 年 12 月 31 日個體資產負債表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$ 140,916	(\$ 20,000)	\$ 120,916	五(3)
無活絡市場之債券投資	-	20,000	20,000	五(3)
遞延所得稅資產－流動	2,391	(2,391)	-	五(1)
遞延所得稅資產－非流動	23,077	6,682	29,759	五(1)、五(2)
預付退休金－流動	2,069	(1,280)	789	五(2)
<u>權 益</u>				
未分配盈餘	(7,885)	22,941	15,056	四
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(20,561)	(19,930)	(40,491)	四

(三) 101 年度個體綜合損益表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業收入	\$ 903,347	\$ -	\$ 903,347	
營業成本	(819,291)	(15,815)	(835,106)	四、五(4)
聯屬公司間未實現利益	(494)	-	(494)	
聯屬公司間已實現利益	190	-	190	
營業費用	(61,974)	69	(61,905)	五(2)
其他收益及費損	(82,236)	15,867	(66,369)	五(4)、五(6)
所得稅利益	9,214	(29)	9,185	四、五(2)
本期淨損	(51,244)	92	(51,152)	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(39,413)	(1,078)	(40,491)	五(6)
本期綜合損失	(\$ 90,657)	(\$ 986)	(\$ 91,643)	

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101 年 1 月 1 日）之初始個體資產負債表：

認定成本

本公司於轉換日對不動產、廠房及設備及其他無形資產以中華民國一般公認會計原則之重估價值作為該日之認定成本。

員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換日認列於保留盈餘。此外，本公司選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊。

累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

2. 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工

福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

3. 定期存款之分類

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下。轉換至 IFRSs 後，屬滿足短期現金承諾之定期存款帳列現金及約當現金項下；非屬滿足短期現金承諾之定期存款應轉列至無活絡市場之債券投資項下。

4. 合併綜合損益表之調節說明

轉換至 IFRSs 後，合併公司依營業交易之性質將不動產、廠房及設備處分及減損損失重分類至銷貨成本項下。

並將與營業有關之應收帳款，其認列之呆帳回升利益，由其他收益及費損重分類至營業費用項下。

5. 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付款項－流動及預付款項－非流動。

6. 中間控股公司功能性貨幣改變

中華民國一般公認會計原則下，對於功能性貨幣係依據現金流量、銷貨價格、銷售市場、成本理財活動、內部交易等交易使用之貨幣決定之。轉換至 IFRSs 後，國際會計準則第 21 號「匯率變動之影響」規定於判斷功能性貨幣時，應優先考量主要指標，再以次要指標佐證功能性貨幣之判斷。依此判斷原則，本合併公司之部分海外投資公司功能性貨幣由美元更改為新台幣，並於轉換至 IFRSs 日，將前述各項資產負債餘額以新台幣重衡量，並追溯調整之。

(六) 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單係符合現金之定義。依個體財務報告會計準則之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規定，通常只有短期內（例如，自取得日起 3 個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，本公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之定期存款分別計 20,000 仟元及 0 仟元因屬投資目的，依規定不列為現金及約當現金。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

附表一

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期 末 餘 額	實際動支金額	利率區間
0	台翰精密科技股份有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款 關係人	\$ 59,610 (USD 2,000)	\$ 59,610 (USD 2,000) (註 2)	\$ 8,942	1.6413%
0	台翰精密科技股份有限公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	其他應收款 關係人	150,000 (USD 5,000)	149,025 (USD 5,000) (註 2)	114,749	1.55%- 1.82%
0	台翰精密科技股份有限公司	CLM GMBH	其他應收款 關係人	41 (EUR 1)	41 (EUR 1)	41	-
1	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	東翰電子科技(昆山)有限公司	其他應收款 一關係人	291,503 (美金 7,300) (日圓 203,700)	275,407 (美金 7,300) (日圓 203,700)	266,465	0.65%- 1.05%
2	台翰模具製品(東莞)有限公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	其他應收款 一關係人	3,465 (美金 119)	- (美金 -)	-	-
3	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	其他應收款 一關係人	14,340 (披索 20,000)	13,760 (披索 20,000)	-	3%

註 1：台翰精密科技股份有限公司 102 年度對外辦理資金融通之最高限額為淨值 1,534,525 (仟元) × 40%，直接或間接持有 100% 之公司間，不受限制。

註 2：本期期末餘額係本金加計利息計算 (實際貸予金額 USD300 仟元及 3,850 仟元，加計利息 USD8,942)。

註 3：依 TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD. 資金貸與他人作業程序限額計算。

對外辦理資金貸與之總額為以不超過母公司台翰精密科技股份有限公司最近期經會計師簽證

$$\frac{\text{台翰公司股權淨值}}{1,534,525} \times \frac{\text{限 額}}{50\%} = 767,263 \text{ (仟元)}$$

註 4：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與

台翰精密科技股份有限公司
為他人背書保證
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對 單 一 企 業 背書保證限額	本期最高背書 保 證 餘 額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率（％）	背 書 保 證 最 高 限 額	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬對大陸地區 背 書 保 證	備 註
		公 司 名 稱	關 係											
0	本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	註 2	\$ 767,263	\$ 216,937 (USD 7,400)	\$ 203,487 (USD 6,900)	\$ 151,716 (USD 3,150、JPY 203,700)	\$ -	13.26%	\$ 767,263	Y	-	N	
0	本公司	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	註 1	767,263	196,813 (USD 6,800)	163,539 (USD 5,600)	101,535 (USD 3,429)	-	10.66%	767,263	Y	-	N	
0	本公司	東翰電子科技（昆山）有限公司	註 1	767,263	74,200 (USD 2,500)	59,100 (USD 2,000)	-	-	3.85%	767,263	Y	-	Y	

註 1：本公司之曾孫公司。

註 2：本公司之子公司。

註 3：(1) 背書保證限額係本公司依證券交易法第三十六條、第三十八條暨財政部證券暨期貨管理委員會 86 年 2 月 12 日(86)台財證(六)第 00669 號函規定及股東會同意通過之背書保證作業程序辦理：本公司對外辦理背書保證之總額為股權淨值之 50%及對單一企業為背書保證之限額為股權淨值 25%。

(2)依上述規定，本公司 102 年度度對外辦理背書保證之最高限額為淨值 1,534,525（仟元）×50%＝767,263（仟元）；另對單一企業背書保證之限額為淨值 1,534,525（仟元）×25%＝383,631（仟元）。若背書保證對象為台翰本公司之母公司或子公司（含間接轉投資之孫公司）時，背書保證以不超過本公司淨值 50%為限。

註 4：本公司背書保證轉換新台幣金額之匯率以董事會決議為基準。

台翰精密科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 12 月 31 日

附表三

單位：股；新台幣仟元／外幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期				入				出				未
					股數／單位數	金額	股數／單位數	金額	股數／單位數	金額	股數／單位數	售價	帳面成本	處分（損）益	股數／單位數	金額	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	採用權益法之投資	—	子公司	2,500,000	\$ 72,738 (USD 2,500)	9,000,000	\$ 266,224 (USD 9,000)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	11,500,000	\$ 338,962 (USD 11,500)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	採用權益法之投資	—	子公司	-	-	-	168,888 (USD 5,724)	-	-	-	-	-	-	-	168,888 (USD 5,724)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) CO., INC.	採用權益法之投資	—	子公司	-	-	-	170,306 (USD 5,766)	-	-	-	-	-	-	-	170,306 (USD 5,766)	

台翰精密科技股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國 102 年 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應付票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率 %	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應付帳款之比率 %	
本公司	台翰模具製造（東莞）有限公司	曾孫公司	進貨	\$ 717,716	91%	月結 120 天內	依本公司移轉訂價政策制度	-	應付帳款 \$ 186,106	73%	註

台翰精密科技股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
台翰模具製造(東莞)有限公司	台翰精密科技股份有限公司	最終母公司	\$ 186,106	2.59 次	\$ -	—	\$ 29,678	\$ -

台翰精密科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 102 年 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持			被投資公司 本期（損）益	本期認列之 投資（損）益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	%帳面金額			
本公司	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	\$ 1,574,865	\$ 1,308,641	49,665,873	100	\$ 1,489,800	(\$ 50,797)	(\$ 50,895)	
本公司	CLM GMBH	德國	節能產品之研發及銷售	21,770	21,770	500,000	100	(266)	-	-	註 1
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	391,133	391,133	10,799,664	100	350,723	(58,427)	(58,427)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	321,162	321,162	10,023,632	100	368,262	14,823	14,823	
YONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	YONGHAN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD.	越南	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	320,391	320,391	-	100	368,251	14,823	14,823	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	DONGHAN HOLDING (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	投資	480,865	480,865	14,895,458	100	443,588	(6,643)	(6,643)	
TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	塞席爾	投資	338,962	72,738	11,500,000	100	331,325	(924)	(924)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHAN PRECISION TECHNOLOGY (PHILIPPINES) CO., INC.	菲律賓	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	168,888	-	-	99.99	166,192	(816)	(816)	
TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.	TAIHANLAND (PHILIPPINES) INC.	菲律賓	生產和銷售精沖模、精密型腔膜 模具標準件、各類塑膠製品及 各類五金製品	170,306	-	-	39.9	164,863	(612)	(612)	註 2

註 1：帳列其他應付款項。

註 2：TAIHAN HOLDING PHILIPPINES CO., LTD.對菲律賓土地公司持有 39.9%股權利益，惟依照股東協議，包括完全的股權轉讓協定、股權抵押協定，為菲律賓土地之第一順位受益人，承擔菲律賓土地公司所有損益。自 102 年 1 月 9 日開始，菲律賓土地之財務狀況及經營結果將百分之百被併入集團之個體財務報表中。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請詳附表七。

台 翰 精 密 科 技 股 份 有 限 公 司

大 陸 投 資 資 訊

民 國 102 年 12 月 31 日

附 表 七

單 位：新 台 幣 仟 元，美 金 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 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 損 益	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 台 灣 之 投 資 收 益
					匯 出	收 回					
台 翰 模 具 製 品 (東 莞) 有 限 公 司	生 產 和 銷 售 精 沖 模、精 密 型 腔 膜 模 具 標 準 件、各 類 塑 膠 製 品 及 各 類 五 金 製 品	\$ 355,519 (USD 10,470)	透 過 第 三 地 區 投 資 設 立 公 司 再 投 資 大 陸 公 司	\$ 421,315 (USD 12,676)	\$ -	\$ -	\$ 421,315 (USD 12,676)	100%	(\$ 58,427)	\$ 350,723	\$ -
東 翰 電 子 科 技 (昆 山) 有 限 公 司	生 產 和 銷 售 精 沖 模、精 密 型 腔 膜 模 具 標 準 件、各 類 塑 膠 製 品 及 各 類 五 金 製 品	480,643 (USD 14,890)	透 過 第 三 地 區 投 資 設 立 公 司 再 投 資 大 陸 公 司	480,643 (USD 14,890)	-	-	480,643 (USD 14,890)	100%	(6,645)	443,529	-

本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額
\$901,958 (USD27,566 仟元)	\$901,958 (USD27,566 仟元)	註

註：本公司已於 101 年 9 月 7 日取得經濟部工業局工知字第 10100673900 號企業營運總部認定函，依金管會「放寬國內企業募資赴大陸投資限制」之規定，取得營運總部證明之公司，國內外募資投資大陸不受限制。

台翰精密科技股份有限公司

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，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另與註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨（註）		價格	交易條件		應收（付）票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
台翰模具製品（東莞）有限公司 東翰電子科技（昆山）有限公司	進貨	\$ 717,716	91	依公司移轉計價政策	當月結 120 天內	—	應付帳款 \$ 186,106	73	\$ -	
	進貨	54,993	7	依公司移轉計價政策	當月結 120 天內	—	應付帳款 26,944	10	-	

台翰精密科技股份有限公司

董事長：楊 劍 平