

股票代碼：3580

友威科技股份有限公司

UVAT Technology Co., Ltd.

一〇六年度年報

查詢年報網址

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw/>

公司年報揭露網址：<http://www.uvat.com>

刊印日期：中華民國一〇七年六月六日刊印

一、發言人、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：	廖	敏	峯	姓名：	陳	繼	萱
職稱：	副	總	經	理	職稱：	經	理
電話：	(04)2565-3755			電話：	(04)2565-3755		
電子郵件信箱：	ericliao@uvat.com			電子郵件信箱：	theresachen@uvat.com		

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

	地	址	電	話
總公司及工廠	桃園市蘆竹區長興里厚生路 51 號 6 樓、7 樓		(03)212-6201	
中科分公司及工廠	中部科學工業園區台中市大雅區科雅路 40 號 1、2 樓，42 號 1 樓		(04)2565-3755	

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

- (一)名稱：中國信託商業銀行股份有限公司 代理部
- (二)地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓
- (三)網址：<http://www.chinatrust.com.tw>
- (四)電話：(02)6636-5566

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

- (一)事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所
- (二)會計師姓名：邵志明會計師、翁雅玲會計師
- (三)地址：台北市 105 民生東路三段 156 號 12 樓
- (四)網址：<http://www2.deloitte.com.tw>
- (五)電話：(02)2545-9988

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：
無。

六、公司網址：<http://www.uvat.com>

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
參、公司治理報告.....	5
一、組織系統.....	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	7
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	12
四、公司治理運作情形.....	18
五、會計師公費資訊.....	42
六、更換會計師資訊.....	43
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	44
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	45
九、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.....	46
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	46
肆、募資情形.....	47
一、資本及股份.....	47
二、公司債辦理情形.....	55
三、特別股辦理情形.....	56
四、海外存託憑證辦理情形.....	56
五、員工認股權憑證辦理情形.....	57
六、限制員工權利新股辦理情形.....	59
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	59
八、資金運用計畫執行情形.....	59
伍、營運概況.....	67
一、業務內容.....	67
二、市場及產銷概況.....	75
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率.....	87
四、環保支出資訊.....	87
五、勞資關係.....	88
六、重要契約.....	90

目 錄

陸、財務概況	91
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	91
二、最近五年度財務分析.....	96
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	101
四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告.....	104
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告.....	166
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	225
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	225
一、財務狀況.....	225
二、財務績效.....	226
三、現金流量.....	227
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	227
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	227
六、風險事項.....	229
七、其他重要事項.....	232
捌、特別記載事項	233
一、關係企業相關資料.....	233
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形.....	236
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形.....	236
四、其他必要補充說明事項：上櫃承諾事項追蹤明細表.....	237
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響事項	237

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生，大家好：

106年是本公司再次出發的重要轉捩點，在全體員工努力下，本公司濺鍍機台設備業務大幅成長，並於106年第二季開始轉虧為盈，在下半年度完成減資作業後，實收資本額由6億2,047萬元減至3億5,471萬元，大幅改善資本結構及財務體質，後續將以更健全之營運架構迎接挑戰。

106年度本公司合併營業收入11億5,585萬元，合併稅後淨利1億8,402萬元，營運狀況較105年度大幅成長。由於106年度全球經濟景氣穩健復甦，終端產品需求成長，與105年度相較，濺鍍代工業務除持續耕耘NB防EMI濺鍍代工市場，更擴大各類濺鍍技術之應用，加以配合各種管理改善措施，濺鍍代工業務仍維持穩定營運。濺鍍設備銷售業務方面，在以濺鍍設備為核心產品及技術、真空鍍膜代工為輔之經營策略下，本公司積極拓展真空濺鍍在汽車、載板、OLED及半導體產業應用範圍，並已陸續出貨，106年濺鍍設備銷售機台數目較去年同期大幅增加，設備銷售收入大幅成長，導致合併營業收入與獲利皆較上年度同期增加。整體毛利因濺鍍設備營收增加，致106年度較105年度毛利上升，全年度由虧轉盈。

一、一〇六年度營業報告

1.一〇六年度營業計劃實施成果

在全球景氣好轉，客戶產品需求旺盛，帶動資本支出大幅提高情形下，本年度濺鍍設備銷售量及營業額皆達歷史新高，加以代工部門持續且穩定的營運下，本年度合併營收達到11億5,585萬元，較105年度5億4,395萬元，大幅增加6億1,190萬元，營收成長112%，全年合併稅後淨利1億8,402萬元，較105年度稅後淨損3,729萬元增加2億2,132萬元，每股稅後淨利為5.29元，全年營運繳出亮眼成績。

2.資產負債狀況說明

106年底合併資產總計為12億4,851萬元，其中流動資產11億零25萬元、非流動資產1億4,826萬元；整體合併負債總額為6億9,859萬元，負債比率為56%；經過106年度減資彌補虧損後，普通股股本降為3億5,471萬元，合併股東權益總額為5億4,992萬元，自有資本率為44%。

3.財務收支及獲利能力情形

項目		106 年	105 年	
獲利能力	資產報酬率	17.01	(3.56)	
	股東權益報酬率	41.40	(10.89)	
	占實收資本比率(%)	營業利益	68.48	(6.36)
		稅前純益	65.21	(5.20)
	純益率	15.92	(6.86)	
每股盈餘(虧損)(元)	5.29	(0.66)		

4.研究發展狀況

本公司為專業之真空濺鍍設備及鍍膜代工廠商，提供客戶真空濺鍍設備及鍍膜代工服務，除手機、NB EMI 鍍膜、無電氣特性金屬化處理(NCVM)、各類消費性裝飾性鍍膜、AR-ITO 鍍膜及其他抗指紋鍍膜製程服務外，本公司以濺鍍的核心技術為主軸，積極跨入更高階之鍍膜技術，例如 IC 載板封裝製程鍍膜技術開發、半導體乾式蝕刻、封裝產業高階鍍膜技術、薄膜式被動元件基板、汽車產業零組件相關鍍膜製程設備開發、綠能產業所需之真空鍍膜設備與鍍膜製程開發，並朝向其他物件之表面處理技術提升，以增加產品之多樣化。

技術團隊在真空濺鍍領域已有 10 多年產業經驗，擁有真空濺鍍設備開發及技術提升之能力，結合設備、代工二大事業處之研發能力充份支援下，能在最短時間內滿足客戶需求。

二、一〇七年度營業計劃概要

公司持續堅持以設備產品發展為企業核心價值，並透過代工推廣真空鍍膜應用技術為輔之發展策略，不斷跨足新產業，創造新的鍍膜應用，並透過代理商推廣、上下游整合、導入工業 4.0 自動化生產方式，拓展設備及代工海內外業務，並致力新產品的研發、配合客戶提升現有製程效能，發展新製程技術。針對代工廠，則依照不同的市場需求及特性，調整其接單政策，控制各生產工廠達最適產能規模，持續提升生產力，除致力鞏固既有產品及客戶，並持續開發穩定及長期之訂單，提升產品品質，降低營運成本，以如履薄冰的精神持續努力，期能提升公司營運及獲利，為股東創造最大利潤、保障公司員工最大權益。

在此謹代表友威科技全體員工，感謝各位股東的支持與愛護，促使友威營運穩定成長、獲利。謝謝大家，敬祝各位

身體健康
萬事如意

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



貳、公司簡介

一、公司設立

設立登記日期為中華民國 91 年 11 月 04 日。

二、公司沿革

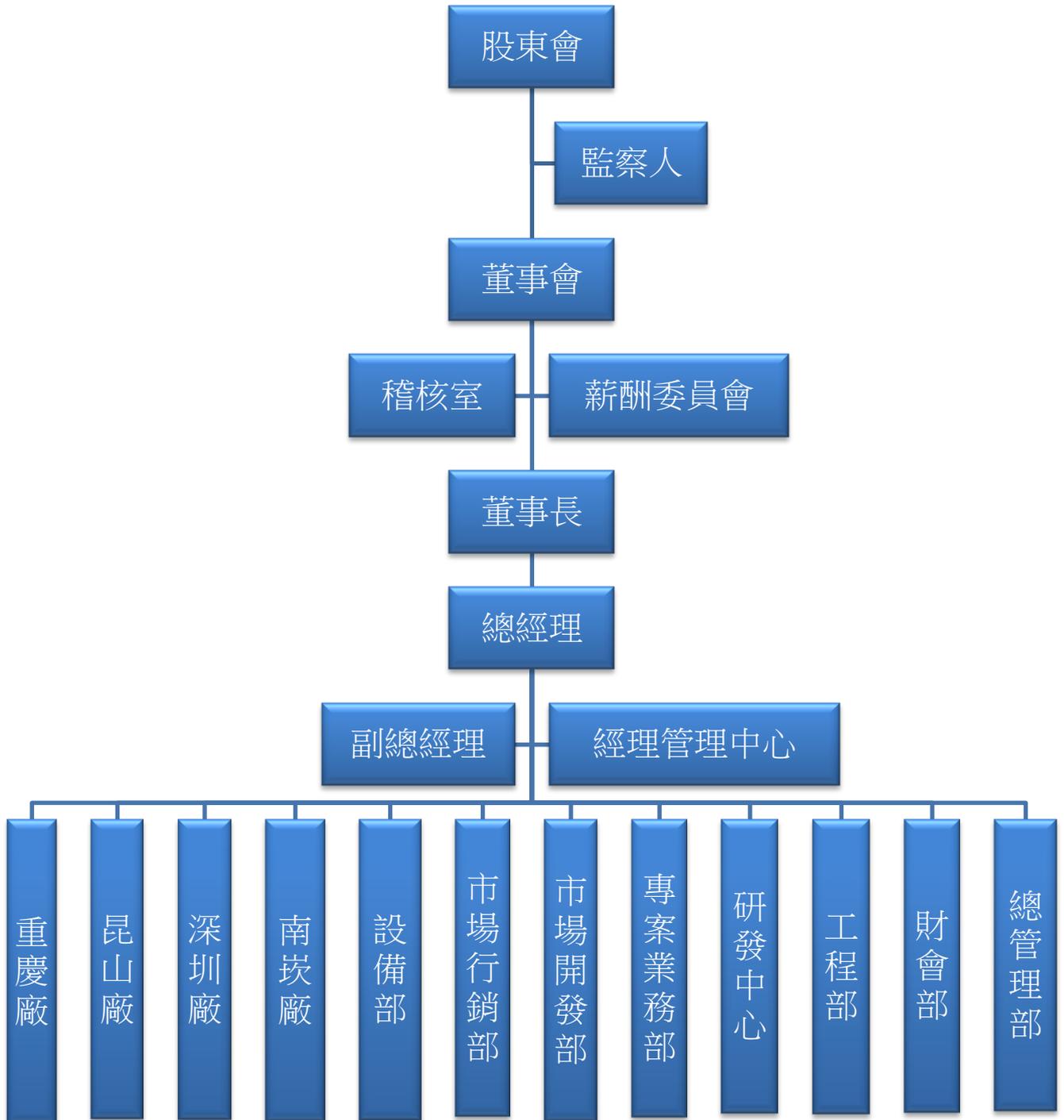
日期	重要事紀
91 年	<ul style="list-style-type: none">●以資本額 1,000 仟元設立●成立南崁鍍膜代工廠及台中設備製造廠
92 年	<ul style="list-style-type: none">●通過 ISO 9001 認證
93 年	<ul style="list-style-type: none">●投資友威科技(深圳)有限公司●現增 80,000 仟元，資本額增加至 81,000 仟元●盈轉 6,500 仟元並現增 12,500 仟元，資本額增加至 100,000 仟元
94 年	<ul style="list-style-type: none">●成立友威科技(深圳)有限公司二廠
95 年	<ul style="list-style-type: none">●盈轉 11,250 仟元，資本額增加至 111,250 仟元●盈轉 12,563 仟元並現增 40,000 仟元，資本額增加至 163,813 仟元
96 年	<ul style="list-style-type: none">●成立德威電子(昆山)有限公司●成立德勝真空科技股份有限公司●盈轉 42,422 仟元並現增 11,197 仟元，資本額增加至 217,432 仟元●本公司獲行政院金融監督管理委員會核准股票公開發行暨辦理現金增資 15,000 仟元，資本額增加至 232,432 仟元●本公司股票登錄興櫃買賣
97 年	<ul style="list-style-type: none">●南崁鍍膜代工廠遷廠至蘆竹厚生路新廠●台中設備製造廠遷廠至中部科學工業園區新廠●私募現金增資 60,000 仟元，資本額增加至 292,432 仟元●辦理盈餘轉增資 71,244 仟元，資本額增加至 363,676 仟元●榮獲Deloitte頒發高科技業「營收、獲利」過去三年成長最快速的「Fast 50」企業●榮獲Deloitte頒發「德勤亞太高科技、高成長500強」企業●榮獲Forbes頒發2007亞洲地區200家最佳中小企業(Best Under a Billion)●辦理員工認股權變更 4,590 仟元，資本額增加至 368,266 仟元
98 年	<ul style="list-style-type: none">●辦理員工認股權 4,230 仟元暨盈餘轉增資 21,910 仟元，資本額增加至 394,407 仟元●成為英業達 NB EMI 合格供應商●成為廣達 NB EMI 合格供應商●成為仁寶 NB EMI 合格供應商
99 年	<ul style="list-style-type: none">●股票正式上櫃掛牌交易●辦理上櫃前現金增資暨員工認股權合計 48,340 仟元，資本額增加至 442,747 仟元
100 年	<ul style="list-style-type: none">●辦理員工認股權 4,320 仟元，資本額增加至 447,067 仟元●成立重慶光威科技有限公司
101 年	<ul style="list-style-type: none">●低溫 ITO 鍍膜廠成立，跨入觸控產業鍍膜製程服務與整廠技術輸出通孔體製程及設備銷售

日期	重要事紀
	<ul style="list-style-type: none"> ●通過 ISO14001 環境品質系統認證 ●通過 IECQ QC080000 有害物質流程管理系統認證
102 年	<ul style="list-style-type: none"> ●獲得 CG6007 公司治理認證 ●私募現金增資 30,000 仟元，資本額增加至 477,067 仟元
103 年	<ul style="list-style-type: none"> ●私募現金增資 30,000 仟元，資本額增加至 507,067 仟元
104 年	<ul style="list-style-type: none"> ●104.06.09 發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總金額為 100,000 仟元。 ●現金增資 50,000 仟元，資本額增加至 557,067 仟元 ●銷售進入汽車產業鏈
105 年	<ul style="list-style-type: none"> ●辦理國內第一次有擔保轉換公司債轉換發行新股增資 63,400 仟元，資本額增加至 620,467 仟元 ●投入 OLED 產業及半導體先進製程領域
106 年	<ul style="list-style-type: none"> ●辦理員工認股權 2,640 仟元暨國內第一次有擔保轉換公司債轉換發行新股增資 36,600 仟元，資本額增加至 659,707 仟元 ●辦理減資 305,000 仟元，用以彌補累積虧損，資本額減少至 354,707 仟元

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

主要部門	職 掌 及 功 能
稽核室	1.內控內稽系統風險評估與規劃。 2.訂定年度稽核計劃並執行。 3.檢查及評估內部控制制度、各項管理制度健全性、合理性及有效性。 4.其它依據相關法令規定需執行之事項。 5.其它上級交辦之事項。
經營管理中心	1.統籌各廠年度經營計畫與目標之擬定、推行。 2.統籌各廠經營指標分析並督導達成。 3.執行投資評估分析與管理。 4.專案計畫之推動與整合。 5.協調各部門業務工作及相關制度之規劃。 6.其它上級交辦之事項。
市場行銷部 市場開發部 專案業務部	1.真空設備產品之業務行銷及售後服務工作。 2.新產品應用市場的拓展。
設備部	1.真空設備之設計、組裝及改良。 2.主導新產品開發各階段事宜。 3.協助提升產品技術、產能及品質水準。 4.新產品量產規劃及製程確立，並因應客戶需求進行產品之開發。 5.設備生產相關事宜。 6.確保產品品質。 7.採購作業及供應商的管理。 8.物料需求計劃及庫存管理。
南崁廠 深圳廠 昆山廠 重慶廠	1.真空濺鍍鍍膜代工業務。 2.代工產品生產及製程改善。 3.主導新產品開發各階段事宜。 4.代工產品之業務行銷工作。 5.新產品量產規劃及製程確立，並因應客戶需求進行產品之開發。
研發中心 工程部	1.負責新技術、新製程及新產品之研究開發。 2.負責新市場開發與技術諮詢。
財會部	1.統籌並規劃整體財務、會計等工作。 2.負責資金調度與管理、融資計劃評估。 3.預算編制及提供財務分析管理報表予經營者決策參考。
總管理部	1.統籌並規劃整體人資、總務及資訊等工作。 2.負責有關人力資源發展規劃、人資行政管理之整合管理。 3.負責維護控管資訊安全、資訊系統之規劃架構及其相關設備之管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料

107年4月28日；單位：股

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份(註3)		現在持有股數(註3)		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	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	李原吉	男	105/06/24	3年	98/08/18	2,663,369	4.71%	2,394,997	6.75%	0	0.00%	0	0.00%	成大航太所博士候選人 成大航太所碩士 淡江大學機械系學士 台中精機研發主管 凌嘉科技業務部經理	友威科技(股)公司總經理 友威科技(深圳)有限公司董事長 德威電子(昆山)有限公司董事長 ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 董事長 DEXSON LIMITED 董事長 重慶光威科技有限公司董事長	無	無	無
董事	中華民國	廖敏峯	男	105/06/24	3年	96/05/31	1,349,158	2.38%	593,031	1.67%	0	0.00%	0	0.00%	交大管科所碩士 全鋒實業事業部與管理部經理	友威科技(股)公司副總經理 友威科技(深圳)有限公司董事 德威電子(昆山)有限公司董事 重慶光威科技有限公司董事	無	無	無
董事	中華民國	劉忠炯	男	105/06/24	3年	94/05/12 (註1)	1,022,553	1.81%	474,524	1.34%	0	0.00%	0	0.00%	亞東工專機械科 台中精機電機設計課長 台中精機真空設備設計課長	友威科技(股)公司副總經理 德威電子(昆山)有限公司監察人 重慶光威科技有限公司監察人	無	無	無
董事	中華民國	陳天恕	男	105/06/24	3年	102/06/28	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	93,555	0.26%	臺北城市科技大學機械科	冠晶光電(股)公司董事長 瑞章精密工業(股)公司董事 玉晶光電(股)公司監察人 聯一光學(股)公司董事	無	無	無
董事	中華民國	李文豪	男	105/06/24	3年	105/06/24	45,000	0.08%	292,493	0.82%	0	0.00%	0	0.00%	虎尾科技大學動力機械系 揚博科技(股)公司業務專員 凌壹科技(股)公司業務經理 泳翰科技(股)公司董事長	泳翰科技(股)公司董事長 泳勝科技(股)公司董事 翔政精機(股)公司董事	無	無	無
獨立董事	中華民國	施文昌	男	105/06/24	3年	97/05/13	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立清華大學化工所博士 國立清華大學化工所碩士 國立台灣科技大學化工系學士 國立台北工專化工科 光男公司碳拍工程師	國立勤益科技大學化工與材料工程系教授	無	無	無

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份(註3)		現在持有股數(註3)		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	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			股數	持股比例	職稱
獨立董事	中華民國	楊世銘	男	105/06/24	3年	105/06/24	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國加州大學柏克萊分校博士 美國愛荷華大學機械碩士 國立成功大學造船工程學士 國立成功大學航空太空工程學系副教授 北京大學訪問學者 美國史坦佛大學訪問學者 東京科技大學訪問學者	國立成功大學航空太空工程學系教授	無	無	無
監察人	中華民國	劉育釗	男	105/06/24	3年	98/08/18 (註2)	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	成功大學航空及太空工程研究所博士 中央大學土木工程研究所碩士 中央大學土木工程系學士 榮茂光電(股)公司副總經理 奇美電子(股)公司LCD模組廠工程部資深工程師 富強鑫精密(股)公司研發部經理	台南應用科技大學資訊管理系副教授	無	無	無
監察人	中華民國	黃文宏	男	105/06/24	3年	102/06/28	198,000	0.35%	106,459	0.30%	0	0.00%	0	0.00%	政治大學會計系 資誠聯合會計師事務所協理	恆諾會計師事務所執業會計師 有量科技(股)公司獨立董事	無	無	無
監察人	中華民國	余景仁	男	105/06/24	3年	105/06/24	0	0.00%	268,836	0.76%	0	0.00%	0	0.00%	東吳大學會計學碩士 政治大學法學碩士在職專班	理律法律事務所顧問	無	無	無

註1：於 94/05/12 初次選任董事，99/06/09 卸任，105/06/24 再次選任為董事。

註2：於 98/08/18 初次選任董事，105/06/24 改選任為監察人。

註3：選任時持有股份係減資前股數，現在持有股數為減資後股數。

法人股東之主要股東：無。本公司董事及監察人無法人股東或法人股東代表人。
 法人股東之主要股東為法人者其主要股東：無。本公司董事及監察人無法人股東或法人股東代表人。

董事及監察人資料

107年4月28日

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)										兼任其他公司 獨立董事 數
	條件 商務、會計、 公司業務須 立系大專校 上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務相關之專 業人員	商務、法 務、會計、 或公司業務 須作	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
李原吉	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	0
廖敏峯	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	0
劉忠炯	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	0
陳天恕	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	0
李文豪	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	0
施文昌	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
楊世銘	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
劉育釗	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
黃文宏	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
余景仁	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，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) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

107年4月28日

職稱	國籍	姓名	性別	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		
					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	中華民國	李原吉	男	93/11/01	2,394,997	6.75%	0	0.00%	0	0.00%	成大航太所博士候選人 成大航太所碩士 淡江大學機械系學士 台中精機研發主管 凌嘉科技業務部經理	友威科技(深圳)有限公司董事/董事長 德威電子(昆山)有限公司董事/董事長 ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 董事/ 董事長 DEXSON LIMITED 董事/董事長 重慶光威科技有限公司董事/董事長	無	無	無
副總經理	中華民國	廖敏峯	男	96/03/01	593,031	1.67%	0	0.00%	0	0.00%	交大管科所碩士 全鋒實業事業部與管理部經理	友威科技(深圳)有限公司董事 德威電子(昆山)有限公司董事 重慶光威科技有限公司董事	無	無	無
副總經理	中華民國	劉忠炯	男	104/05/26	474,524	1.34%	0	0.00%	0	0.00%	亞東工專機械科 台中精機電機設計課長 台中精機真空設備設計課長	德威電子(昆山)有限公司監察人 重慶光威科技有限公司監察人	無	無	無
協理	中華民國	余端仁	男	100/01/31	59,424	0.17%	0	0.00%	0	0.00%	逢甲大學航空系學士 台中精機股份有限公司工程師 銳而新科技(股)公司系統工程師	無	無	無	無
財會經理	中華民國	陳繼萱	女	101/08/30	111,341	0.31%	0	0.00%	0	0.00%	東吳大學會計研究所碩士 宏易精密財務副理 勤業眾信聯合會計師事務所副領組	無	無	無	無
協理	中華民國	劉品均	男	102/06/04	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	清華大學工程與系統學科系碩士 精曜科技資深處長 聯相光電處長 帆宣系統科技處長 工研院機械所	無	無	無	無
深圳廠廠區主管	中華民國	邵建民	男	104/04/13	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	建國工專電機科 台中精機工程師 凌嘉科技生產課長	友威科技(深圳)有限公司董事	無	無	無

職稱	國籍	姓名	性別	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		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
昆山廠廠區主管	中華民國	陳太華	男	102/11/01	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	三重商工模具科 柏騰科技內江廠廠長 呈崧(股)公司蘇比克廠副總	無	無	無	
重慶廠廠區主管	中華民國	尹孟齡	男	103/01/01 (註1)	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	萬能工專工業工程 應華集團經理 及成通訊科技生產課長	重慶光威科技有限公司董事	無	無	無

註1：於107/04/30離職。

三、最近年度(106)支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

董事(含獨立董事)之酬金

單位：仟股/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)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支 費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)						
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司 (註1)	財務報 告內所 有公司 (註1)	本公司 (註2)	財務報 告內所 有公司 (註2)	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 (註1)	財務報 告內所 有公司 (註1)	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 金額 (註2)	股票 金額 (註2)	現金 金額 (註2)	股票 金額 (註2)							
董事長	李原吉	0	0	0	0	1,014	1,014	0	0	0.55	0.55	2,765	3,295	0	0	-	0	-	0	2.05	2.34	無
董事	廖敏峯	0	0	0	0	508	508	0	0	0.28	0.28	2,291	2,695	108	108	-	0	-	0	1.58	1.80	無
董事	劉忠炯	0	0	0	0	508	508	0	0	0.28	0.28	1,461	1,864	87	87	-	0	-	0	1.12	1.34	無
董事	陳天恕	0	0	0	0	508	508	3	3	0.28	0.28	0	0	0	0	-	0	-	0	0.28	0.28	無
董事	李文豪	0	0	0	0	508	508	15	15	0.28	0.28	0	0	0	0	-	0	-	0	0.28	0.28	無
獨立董事	施文昌	132	132	0	0	375	375	15	15	0.28	0.28	0	0	0	0	-	0	-	0	0.28	0.28	無
獨立董事	楊世銘	132	132	0	0	375	375	6	6	0.28	0.28	0	0	0	0	-	0	-	0	0.28	0.28	無

註1：退職退休金係提撥數。

註2：本公司於107/3/21董事會通過106年度分派員工酬勞12,370仟元及董監酬勞4,600仟元，惟本次員工酬勞配發名單尚未決定。

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	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	李原吉、廖敏峯、劉忠炯、李文豪、施文昌、楊世銘、陳天恕	李原吉、廖敏峯、劉忠炯、李文豪、施文昌、楊世銘、陳天恕	李文豪、施文昌、楊世銘、陳天恕	李文豪、施文昌、楊世銘、陳天恕
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	無	無	李原吉、廖敏峯、劉忠炯	李原吉、廖敏峯、劉忠炯
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	無	無	無	無
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	無	無	無	無
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	無	無	無	無
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	無	無	無	無
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	無	無	無	無
100,000,000 元以上	無	無	無	無
總計	7 人	7 人	7 人	7 人

監察人之酬金

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)		酬勞(B)		業務執行費用(C)		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 (註1)	財務報告內所 有公司(註1)	本公司	財務報告內 所有公司			
監察人	劉育釗	240	240	268	268	9	9	0.28	0.28	無
監察人	余景仁	240	240	268	268	15	15	0.28	0.28	無
監察人	黃文宏	240	240	268	268	15	15	0.28	0.28	無

註1：本公司於107/3/21董事會通過106年度分派董監酬勞4,600仟元。

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
低於2,000,000元	劉育釗、余景仁、黃文宏	劉育釗、余景仁、黃文宏
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	無	無
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無
100,000,000元以上	無	無
總計	3人	3人

總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四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
		本公司	財務報告內所有公司	本公司(註1)	財務報告內所有公司(註1)	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	
								現金金額(註2)	股票金額(註2)	現金金額(註2)	股票金額(註2)			
總經理	李原吉	2,110	2,640	0	0	655	655	-	0	-	0	1.50	1.79	無
副總經理	廖敏峯	1,756	2,160	108	108	535	535	-	0	-	0	1.30	1.52	無
副總經理	劉忠炯	1,090	1,493	87	87	371	371	-	0	-	0	0.84	1.06	無
副總經理	黃震榮(註3)	809	1,004	51	51	217	217	-	0	-	0	0.59	0.69	無

註1：退職退休金係提撥數。

註2：本公司於107/3/21董事會通過106年度分派員工酬勞12,370仟元，惟本次員工酬勞配發名單尚未決定。

註3：已於106年6月離職。

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
低於2,000,000元	劉忠炯、黃震榮	劉忠炯、黃震榮
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	李原吉、廖敏峯	李原吉、廖敏峯
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無
100,000,000元以上	無	無
總計	4人	4人

(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：本公司因 105 年度虧損，故於 106 年度無分派員工酬勞情事。本公司於 107 年 3 月 21 日董事會決議通過 106 年度分派員工酬勞新台幣 12,370 仟元，惟本次員工酬勞配發名單尚未決定。

分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

107 年 03 月 21 日

單位：新台幣元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	李原吉	員工酬勞配發名單尚未決定			
	副總經理	廖敏峯				
	副總經理	劉忠炯				
	協理	劉品均				
	協理	余端仁				
	財會經理	陳繼萱				
	昆山廠廠區主管	陳太華				
	深圳廠廠區主管	邵建民				
	重慶廠廠區主管	尹孟齡(註1)				

註 1：於 107/04/30 離職。

(五)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占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)本公司及合併報表所有公司最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

項目	105 年度本公司及合併報表內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佔稅後純益比例		106 年度本公司及合併報表內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、監察人	(16.45)	(19.49)	6.71	7.44
總經理及副總經理	(20.52)	(25.24)	4.23	5.06

註：本公司於 107/3/21 董事會通過 106 年度分派員工酬勞 12,370 仟元及董監酬勞 4,600 仟元，惟本次員工酬勞配發名單尚未決定，故本表計算之酬金總額未包含員工酬勞。

106 年佔比上升，主係因經營狀況改善，稅後純益增加所致。

(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、未來風險之關聯性：

總經理及副總經理之薪資架構為底薪、伙食津貼、職務加給、績效獎金，其薪資依其學歷、經歷、績效、工作年資之差異而有所不同。

本公司支付董監酬勞及員工酬勞係依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值為考量，並依公司章程規定於年度總決算如有獲利，應由董事會決議提撥不高於百分之五為董監酬勞及不低於百分之五為員工酬勞，由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議，以股票或現金分派發放，且董監酬勞及員工酬勞分派案應提股東會報告，綜上，故對未來風險尚不致產生重大不利影響。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

106 年度及 107 年截至年報刊印日止董事會開會分別為 5 次及 2 次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
董事長	李原吉	7	0	100%	應出席：7 次，連任，改選日期:105/06/24
董事	陳天恕	6	0	85.71%	應出席：7 次，連任，改選日期:105/06/24
董事	劉忠炯	7	0	100%	應出席：7 次，新任，改選日期:105/06/24
董事	廖敏峯	2	1	28.57%	應出席：7 次，連任，改選日期:105/06/24
董事	李文豪	6	0	85.71%	應出席：7 次，新任，改選日期:105/06/24
獨立董事	施文昌	7	0	100%	應出席：7 次，連任，改選日期:105/06/24
獨立董事	楊世銘	3	0	42.86%	應出席：7 次，新任，改選日期:105/06/24

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理；獨立董事對董事會議案有詢問議案相關內容，但無表示反對或保留意見，請參考第 38~41 頁董事會決議事項說明。
- 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：廖敏峯董事及劉忠炯董事於 106 年 8 月 10 日董事會，就董事會討論副總經理劉忠炯薪資審查事宜，因涉及薪資保密，故進行利益迴避，亦未參與董事會表決。
- 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：
 1. 本公司每季至少召開董事會一次，並依法令規定公開相關訊息予投資大眾。
 2. 本公司會計師列席董事會，提供專業意見供各董事及監察人參考。
 3. 本公司稽核於董事會後，安排與獨立董事及監察人座談，針對公司內控查核情形向獨立董事及監察人報告。
 4. 本公司秉持營運透明之原則，對於法令所要求之各項資訊公開，均能正確及時完成，以維護股東權益，並促進公司之健全經營。
 5. 本公司架設中英文網站，指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露，並落實發言人及代理發言人制度，以確保各項重大資訊能及時允當揭露。

106 年度及 107 年截至年報刊印日止各次董事會獨立董事出席狀況

○：親自出席；×：未出席；※：委託出席

職稱	姓名	106/3/21	106/5/12	106/8/10	106/9/14	106/11/9	107/3/21	107/5/10
獨立董事	施文昌	○	○	○	○	○	○	○
獨立董事	楊世銘	○	×	○	×	×	○	×

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形

- 1.本公司目前並無設置審計委員會。
- 2.監察人參與董事會運作情形

106 年度及 107 年截至年報刊印日止董事會開會分別為 5 次及 2 次，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率(%)	備註
監察人	黃文宏	7	100%	應出席：7 次，連任， 改選日期:105/06/24
監察人	劉育釗	5	71.43%	應出席：7 次，新任， 改選日期:105/06/24
監察人	余景仁	7	100%	應出席：7 次，新任， 改選日期:105/06/24

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：本公司監察人可透過董事會、稽核所提供之稽核報告或隨時調閱本公司財務、業務等相關資料得知公司執行情形，並可請求相關單位提出報告。本公司員工或股東、利害關係人、大股東皆可透過書信或公司網站揭露之監察人專用 e-mail 的方式與本公司監察人聯繫。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：本公司之稽核單位定期皆會提供監察人公司內部查核之稽核報告，並透過董事會報告最新的稽核情形，監察人並得隨時查閱本公司之財務、業務執行狀況，若對本公司相關之作業有疑問，可立即與相關單位主管溝通並進行檢討改進。另與會計師溝通情形方面，若監察人對本公司財務、業務等狀況有任何疑問，得隨時與本公司會計師溝通，並指導本公司相關單位進行檢討改進。且每次董事會會計師皆有列席，若監察人有任何疑問，皆可當面與會計師討論溝通。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：監察人有詢問議案相關內容，但無陳述意見。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	√		公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站。	符合上市上櫃公司治理實務守則
二、公司股權結構及股東權益				
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	√		(一) 本公司設有發言人及代理發言人制度，處理股東建議、疑義或糾紛等事宜，本年度並無糾紛及訴訟事宜，股東建議及疑義已依程序轉答/回覆相關單位及股東。	符合上市上櫃公司治理實務守則
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	√		(二) 本公司依法定期申報董監事、經理人及持股10%以上之大股東之持股情形，並與主要股東維持良好關係。本公司各子孫公司皆為本公司直間100%持股之轉投資公司，股權結構單純且控制力強。	
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	√		(三) 本公司已依法令於內控制度中建立子公司監督管理辦法等相關制度，並要求子公司建立內控制度以加強管控。	
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	√		(四) 本公司已訂定「防範內線交易管理作業辦法」，以防範內線交易之發生。	
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	√		(一) 本公司董事均在各領域有不同專長，對公司發展及營運有一定的幫助。	符合上市上櫃公司治理實務守則
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？		√	(二) 本公司除依法設置薪資報酬委員會外，其餘公司治理運作均由各部門依其職掌負責，未設置其他功能性委員會，未來將視需要評估設置。	
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？		√	(三) 本公司定期檢討董事會效能，逐期提高公司治理程度，惟尚未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，未來將視需要評估訂定之。	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？		√	(四) 本公司財會部每年一次自行評估簽證會計師之獨立性，並將結果提報董事會及監察人。經本公司財會部評估勤業眾信聯合會計師事務所邵志明會計師及翁雅玲會計師，皆符合本公司獨立性評估標準(請參閱第23~24頁)，足堪擔任本公司簽證會計師，勤業眾信聯合會計師事務所亦出具獨立性聲明函。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)?	√		<p>本公司財務課及董事會秘書人員具公開發行公司從事財務或股務等管理工作經驗達三年以上。兼任負責公司治理相關事務，工作內容包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.辦理公司登記及變更登記。 2.依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜，並協助公司遵循董事會及股東會相關法令。 3.製作董事會及股東會議事錄。 4.提供董事、監察人執行業務所需之資料、與經營公司有關之最新法規發展，以協助董事、監察人遵循法令。 5.與投資人關係相關之事務。 6.其他依公司章程或契約所訂定之事項。 	符合上市上櫃公司治理實務守則
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	√		<p>本公司依規定於公司網站充分揭露公司財務、業務等資訊及設置利害關係人專區，提供往來銀行及其他債權人、員工、股東、供應商、客戶等利害關係人順暢之溝通管道，並可透過發言人了解營運狀況。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	√		<p>本公司委任專業股務代辦機構：中國信託商業銀行代理部，代辦本公司各項股務事宜。</p>	符合上市上櫃公司治理實務守則
七、資訊公開				
(一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊?	√		(一) 本公司已架設網站並依規定於公開資訊觀測站揭露相關資訊。	符合上市上櫃公司治理實務守則
(二) 公司是否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)?	√		(二) 本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並依規定落實發言人制度。	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)?	√		<ol style="list-style-type: none"> 1.員工權益及僱員關懷：本公司以誠信原則對待員工，並依法令及內部相關管理辦法，提供員工健康、安全具人性化的工作環境，在任用、升遷、獎懲、福利、薪資、訓練等各方面，皆有一定的依循原則，提供公平的機會及行為規範。公司並已設立職工福利委員會、勞資會議、勞工退休金委員會、員工申訴信箱等，以保障員工的權益。 2.投資者關係：本公司設有專人處理投資者之相關問題，包含投資人的建議、溝通 	符合上市上櫃公司治理實務守則

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>及關係維護等工作。</p> <p>3. 供應商關係：本公司與供應商之間均保持良好的合作關係。</p> <p>4. 利害關係人之權利：本公司尊重、維護利害關係人應有之合法權益。</p> <p>5. 董事及監察人進修情形：本公司之董監事均具有相關產學專業背景及經營管理實務經驗，並適時安排董事及監察人參與相關研習課程，請參閱第25頁董事及監察人進修情形。</p> <p>6. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司訂有相關作業辦法作為風險管理及衡量之依據。</p> <p>7. 客戶政策之執行情形：本公司致力於產品品質之改善及製程技術之提升，提供客戶最完善、最好的服務及產品，如有客訴事件，悉依本公司訂定之「客訴處理作業管理」，提供客訴之管道。</p> <p>8. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已於106年7月24日為董事及監察人購買董監責任險，並於106年8月10日董事會中提報。</p>
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施： 本公司配合主管機關公司治理評鑑活動辦理106年度評鑑得分為66.82，列上櫃組排名21%~35%。 本公司未得分之改善情形說明如下：</p> <p>1. 公司治理評鑑指標編號3.7(公司是否於年報詳實揭露獨立董事對於董事會重大議案之意見，及公司對獨立董事意見之處理？) 改善情形說明：本公司已於106年本年報第38~41頁詳實揭露獨立董事對於董事會重大議案之意見，及公司對獨立董事意見之處理。</p> <p>2. 公司治理評鑑指標編號3.5(公司是否自願設置符合規定之審計委員會？) 改善情形說明：本公司將於108年自願設置符合規定之審計委員會。</p> <p>3. 公司治理評鑑指標編號3.10(公司是否設置符合規定之審計委員會？) 改善情形說明：本公司將於108年設置符合規定之審計委員會。</p>			

友威科技股份有限公司
會計師專業性、獨立性與適任性評估問項表
107年度

說明：

1. 請依下列問項進行評估，並填寫評估說明。
2. 評估依據得由內部資料、委任會計師提供之資訊或外部資料辦理。
3. 原則上各問項皆為是者，則該會計師已符合專業性、獨立性與適任性之基本要求。
4. 如有否的情況，應提報董事會針對其適任性進行討論。

No.	性質	問項	基本題	評估結果	評估說明	評估依據
1	獨立性	簽證會計師是否與本公司無直接或重大間接財務利益關係？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	經檢視公司帳務，簽證會計師與本公司無直接或重大間接財務利益關係。	職業道德規範公報第十號—「正直、公正客觀及獨立性」
2	獨立性	簽證會計師是否與本公司董監事間是否無融資或保證行為？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	經詢問簽證會計師，簽證會計師與本公司董監事間無融資或保證行為。	職業道德規範公報第十號—「正直、公正客觀及獨立性」
3	獨立性	簽證會計師與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員是否無親屬關係？ (至少評估配偶、未成年子女、與近親是否有相關關係)	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	經詢問及檢視簽證會計師獨立性聲明，簽證會計師與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員無親屬關係，且簽證會計師配偶、未成年子女、與近親亦無相關關係。	職業道德規範公報第十號—「正直、公正客觀及獨立性」
4	獨立性	簽證會計師與本公司間是否無其他密切的商業關係？(例如：共同投資事業、營利之策略聯盟、商品相互搭配行銷推廣等等)	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	簽證會計師與本公司間並無其他密切的商業關係。	職業道德規範公報第十號—「正直、公正客觀及獨立性」

5	獨立性	審計服務小組成員目前或最近兩年內是否未擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	審計服務小組成員目前或最近兩年內皆未擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務。	職業道德規範公報第十號—「正直、公正客觀及獨立性」
6	獨立性	會計師事務所是否存有獨立性政策，以及監督獨立性之流程？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	會計師事務所存有獨立性政策，並有監督獨立性之流程。查核人員都會簽立獨立性聲明，並有管控流程。	第 46 號公報—「會計師事務所之品質管制」
7	獨立性	會計師事務所是否有品質管理流程？		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	會計師事務所具有一套標準品質管理流程。	第 46 號公報—「會計師事務所之品質管制」
8	獨立性	是否未連續七年由同一位會計師簽證？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	為配合事務所內部調整所需，自 106 年第三季起，簽證會計師由勤業陳杰忠會計師及邵志明會計師，更換為邵志明會計師及翁雅玲會計師。且任一會計師七年到後即更換。	上市上櫃公司治理實務守則
9	獨立性	會計師是否出具獨立性聲明書？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	會計師每年出具獨立性聲明，請參閱附檔。	第 46 號公報—「會計師事務所之品質管制」
10	專業性	會計師事務所是否訂定評估職員專業能力之政策及程序		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	會計師事務所之查核小組皆會每年定期評估，且每個審計案件都經過適當的評估	第 46 號公報—「會計師事務所之品質管制」
11	適任性	會計師是否未有其他任何受有處分或有損及專業性或獨立性之情事者？	Y	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	經詢問簽證會計師，未有其他任何受有處分或有損及專業性或獨立性之情事者。	上市上櫃公司治理實務守則
12	適任性	會計師事務所是否未為任何主管機關現行調查之標的？		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	經詢問簽證會計師，會計師事務所未為任何主管機關現行調查之標的。	
13	獨立性	會計師事務所是否有更換會計師(Rotate)的機制？		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	會計師事務所每七年更換簽證會計師	第 46 號公報—「會計師事務所之品質管制」

核准：

陳建基

覆核：

許榮男

製表：

周振豪

106 年度董事及監察人進修情形：

職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
董事長	李原吉	106/04/28	106/04/28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		106/12/06	106/12/06	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-員工獎酬策略與工具運用探討	3
董事	陳天恕	106/08/03	106/08/03	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
		106/11/08	106/11/08	社團法人中華公司治理協會	從樂陞訴訟案例談證券法規與董監責任	3
董事	劉忠炯	106/04/28	106/04/28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		106/11/16	106/11/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-企業財務危機預警與類型分析	3
董事	廖敏峯	106/04/28	106/04/28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		106/11/21	106/11/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-企業永續經營與強化公司治理新趨勢	3
董事	李文豪	106/11/07	106/11/07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-企業併購弊案研析~從公司治理之觀點談起	3
		106/11/07	106/11/07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-從重大企業弊案談董監之法律風險與因應	3
獨立董事	施文昌	106/04/28	106/04/28	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-家族企業傳承	3
		106/12/06	106/12/06	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-員工獎酬策略與工具運用探討	3
獨立董事	楊世銘	106/11/24	106/11/24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新勞動法令修正與近期弊案之內部控制實務彙析	6
監察人	黃文宏	106/07/12	106/07/12	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
		106/09/20	106/09/20	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-企業經營決策之法律風險分析與商業考量	3
監察人	劉育釗	106/11/24	106/11/24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新勞動法令修正與近期弊案之內部控制實務彙析	6
監察人	余景仁	106/07/05	106/07/05	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
		106/09/20	106/09/20	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監實務進階研討會-董監財報不實之法律責任與風險控管-實例探討	3

(四)薪酬委員會組成、職責及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料如下：

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2)								兼任其 他 公 司 薪 資 報 酬 委 員 家 數	備註
		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	具有商 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	施文昌	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無
獨立董事	楊世銘	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無
其他	黃淑慧	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無

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

2.薪酬委員會之職責

訂定並定期檢討董事、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，以及定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

3.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：105年06月24日至108年06月23日，106年度及107年度薪資報酬委員會開會3次(A)，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	實際出席率 (%)	備註
召集人	施文昌	3	0	100%	應出席：3次，連任， 改選日期:105/06/24
委員	楊世銘	3	0	100%	應出席：3次，新任， 改選日期:105/06/24
委員	黃淑慧	1	0	33%	應出席：3次，連任， 改選日期:105/06/24
<p>其他應記載事項：</p> <p>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)：董事會皆採納薪資報酬委員會之建議，無不同意見。</p> <p>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：薪資報酬委員會成員經充分討論後，做出一致性決議，無成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之情形。</p>					

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度,以及檢討實施成效?</p> <p>(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?</p> <p>(三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位,並由董事會授權高階管理階層處理,及向董事會報告處理情形?</p> <p>(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策,並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合,及設立明確有效之獎勵與懲戒制度?</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>(一)本公司訂有「企業社會責任實務守則」,並已於101年度通過ISO 14001環境品質系統及IECQ QC080000有害物質流程管理系統認證,建立「綠色製程、保護環境、善用資源、節能減廢」之環境政策,以制度化引導全體同仁實踐企業社會責任。</p> <p>(二)本公司董事及監察人積極參與公司治理、企業誠信經營與社會責任等相關之教育訓練,針對員工,公司亦定期/不定期舉辦教育訓練課程及宣導事項。</p> <p>(三)本公司推動企業社會責任專職單位:總管理部。</p> <p>(四)本公司依照員工學歷、經歷、績效、工作年資之差異,訂定合理薪資報酬政策,針對員工,公司亦定期/不定期舉辦教育訓練課程及宣導事項;訓練結果及宣導事項並與員工績效考核及相關獎勵、懲處制度相結合。</p>	<p>與「上市櫃公司企業社會責任實務守則」規定,無重大差異</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否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?</p>	<p>√</p>		<p>(一)本公司於101年度通過ISO 14001環境品質系統及IECQ QC080000有害物質流程管理系統認證,製程符合現行法規對於「節能、環</p>	<p>與「上市櫃公司企業社會責任實務守則」規定,無重大差異</p>

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	√		<p>保」要求，並透過制度化確保無發生危害環保之情事，同時致力於能源使用管理，設定原物料減量及廢棄物減量之目標，以降低對環境的衝擊。</p> <p>(二)本公司確實遵守相關環保法令規範，並積極配合客戶生產符合RoHS規範之產品，且於101年度通過ISO 14001環境品質系統及IECQ QC080000有害物質流程管理系統認證，以ISO 14001及IECQ QC080000制度化引導全體同仁實踐企業社會責任。</p>
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	√		<p>(三)本公司於101年度通過ISO 14001環境品質系統認證，建立「綠色製程、保護環境、善用資源、節能減廢」之環境政策，並於年度環境管理目標與方案中，要求電力能源控制在10%/年目標，以響應環保節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。宣導方案包含：訂定照明的管理措施以節約用電、管制空調的使用、鼓勵員工多走樓梯代替電梯的使用、無紙化推行、減少紙杯竹筷之使用、要求廢棄物分類、減量、回收或再利用等，各行動計畫均朝「節能減碳」目標努力。</p>

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
三、維護社會公益			
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	√		(一)本公司遵守相關勞動法規及尊重國際人權公約，與員工簽訂有聘用合約書或勞動合同，公司並制定工作規則，規範員工相關任免、薪酬，並維護兩性平等。各項程序均依本公司內控管理規範施行無誤，以保障員工基本權益。
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	√		(二)本公司設有勞資會議、員工申訴信箱，同仁並可透過內部郵件等方面進行申訴，管理單位接獲申訴，皆循適當單位及層級妥適處理。
(三)公司是否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？	√		(三)本公司重視員工職業安全衛生管理，由總管理部負責環境管理專責業務，並配合ISO 14001環境品質系統及IECQ QC080000有害物質流程管理系統，訂有「環境評估標準作業流程」、「環境管理標準作業流程」、「危害物質管制標準作業流程」、「安全衛生標準作業流程」、「廠區環境管理標準作業流程」、「飲用水設備標準作業流程」等，及推行有： 1. 新人工作環境及安全應變訓練。 2. 每半年定期緊急應變及消防組訓。 3. 每年定期員工健康檢查。 4. 勞安衛知識宣導與訓練。 員工工作環境與人身安全保護措施請參閱本年報第88~89頁及本公司網站。 5. 本公司為協助員工解決托兒問題，以穩定勞動生產

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制,並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動?	√		力,落實性別工作平權,故設置「員工專用哺(集)乳室」。 (四)本公司內部溝通機制多元,設置有: 1.總經理信箱。 2.管理課信箱(職場與兩性平等)。 3.公司網站。 4.定期內部會議(各部門及產銷跨單位會議、廠務會議等)。 5.定期勞資會議。
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫?	√		(五)本公司針對員工的職涯能力發展訂有完整的培訓計畫,例如:定期及不定期內/外部教育訓練、人員崗位輪調等。
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序?	√		(六)本公司於公司網站上公開提供專人及電子郵件信箱,公平、即時處理公司客戶權益申訴之相關問題。
(七)對產品與服務之行銷及標示,公司是否遵循相關法規及國際準則?	√		(七)本公司對產品與服務之行銷及標示,皆遵循相關法規及國際準則。
(八)公司與供應商來往前,是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄?	√		(八)本公司重視環境與社會之保護,亦選擇與公司同樣誠信之廠商,並定期評估廠商之適任性。
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策,且對環境與社會有顯著影響時,得隨時終止或解除契約之條款?	√		(九)本公司之主要供應商如涉及違反其企業社會責任政策,且對環境與社會有顯著影響時,得隨時終止或解除契約。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？</p>	√		<p>(一)本公司依據相關法令將公司相關資訊及重大訊息資訊公開於公開資訊觀測站，並與公司網站連結。</p> <p>與「上市櫃公司企業社會責任實務守則」規定，無重大差異</p>
<p>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：</p> <p>本公司配合公司治理相關作業，已於104年股東常會通過依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，制定本公司「企業社會責任實務守則」，並依相關規定執行。</p>			
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：已於前述運作情形說明。</p>			
<p>七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：</p> <p>本公司並未編製企業社會責任報告書，未來將視需要進行編製。</p>			

(六)公司落實誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？</p> <p>(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>與「上市上櫃公司誠信經營守則」規定無重大差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p> <p>(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？</p> <p>(五)公司是否定期舉辦誠信經</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>與「上市上櫃公司誠信經營守則」規定無重大差異</p>

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
營之內、外部之教育訓練？				
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？</p> <p>(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？</p> <p>(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>本公司內部溝通機制多元，設置有：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.總經理信箱。 2.管理課信箱（職場與兩性平等）。 3.公司網站。 4.定期內部會議（各部門及產銷跨單位會議、廠務會議等）。 5.定期勞資會議。 <p>員工及利害關係人可透過上述管道進行檢舉，並由適當人員受理處理，保護檢舉人。</p>	與「上市上櫃公司誠信經營守則」規定無重大差異
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？</p>	√		<p>本公司之經營理念即為「誠信、謙讓、勤勞、創新」，並於本公司之網站明確揭示。</p>	與「上市上櫃公司誠信經營守則」規定無重大差異
<p>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：</p> <p>本公司已於104年股東常會通過依據「上市上櫃公司誠信經營守則」，制定本公司「誠信經營守則」，並依據相關規定執行。</p>				
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)</p> <p>本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，明訂知悉本公司內部重大資訊之董事、監察人、經理人及受僱人不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人，不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。</p> <p>本公司與多位客戶訂有廉潔承諾條款，明確承諾公司經營的策略。</p>				

(七) 公司治理守則及相關規章查詢方式：

上述規章可參閱公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw/> 及本公司網站 <http://www.uvat.com>。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

因應本公司營運需要及配合法令訂定、修訂，本公司陸續訂有相關辦法程序及內部作業規章，以提昇營運效率及加強風險控管機制，進而增進公司治理運作之執行，如訂有「董事會議事規則」、「股東會議事規則」、「取得或處分資產作業辦法」、「董事及監察人選舉辦法」、「公司獨立董事之職責範疇規則」、「公司監察人之職權範疇規則」、「資金貸與及背書保證處理準則」、「薪資報酬委員會組織規程」、「道德行為準則」、「防範內線交易管理作業辦法」、「內部重大資訊處理程序」、「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」、「企業社會責任實務守則」等並將不定期以書面、電子郵件或轉述最新法令訊息，對董事、監察人、經理人等宣導。

本公司亦鼓勵董事及監察人參與公司治理相關課程，每年度皆依「上市上櫃公司董事、監察人進修要點」安排進修公司治理及專業知識課程，並取得證明文件，詳細課程內容請參閱本年報第 25 頁。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

友威科技股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：107年03月21日

本公司民國 106 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106年12月31日^{*1}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107年03月21日董事會通過，出席董事6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。

友威科技股份有限公司

董事長：

李原吉 簽章 

總經理：

李原吉 簽章 

註1：聲明之日期為「會計年度終了日」。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印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)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

1.106 年度股東會重要決議及執行情形

(1)承認事項

A.通過一〇五年度營業報告書及財務報告。

執行情形：已依議案內容呈送相關主管機關。

B.通過一〇五年度虧損撥補案。

執行情形：已依議案內容將虧損金額結轉至106年度。

(2)討論事項

A. 修訂章程部分條文案。

執行情形：配合董事(含獨立董事)及監察人之選任方式全面採用候選人提名制，修訂本公司章程部分條文，並經經授商字第 10601098170 號函核准在案。修訂後章程及條文修正對照表，請參閱本公司網站/投資人服務專區/組織運作規章/公司章程。

B. 減資彌補虧損案。

執行情形：本減資彌補虧損案已於 106 年 8 月 9 日經金管會申報生效(文號：金管證發字第 1060028546 號)，並經 106 年 8 月 10 日董事會決議以 106 年 8 月 30 日為減資基準日。本公司已於 106 年 9 月 27 日完成變更登記(文號：府經登字第 10691005880 號)，並於 106 年 10 月 30 日完成換股作業暨新股上櫃買賣。

C. 修訂取得或處分資產作業辦法部份條文案。

執行情形：修訂後「取得或處分資產作業辦法」及條文修正對照表，請參閱本公司網站/投資人服務專區/組織運作規章/取得或處分資產作業辦法，本公司業已依修訂後之辦法進行相關作業。

2.董事會決議事項

董事會日期	期別	議案內容及決議結果	證交法 &14-3所列 事項	獨立董 事意見	公司對獨 立董事意 見之處 理	獨董持反對 或保留意見 且有紀錄 或書面聲 明
106.03.21	第七屆 第四次	1.擬定本公司一〇六年度預算案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		2.本公司營業報告書暨民國一〇五年度財務報告。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		3.本公司民國一〇五年度虧損撥補。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		4.修訂本公司章程部分條文案，修改董事(含獨立董事)及監察人之選任方式全面採用候選人提名制。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		5.修訂本公司「取得或處分資產作業辦法」部份條文案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		6.民國一〇五年度內部控制聲明書。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		7.擬辦理減資彌補虧損案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		8.召集本公司106年股東常會。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		9.擬訂定本公司「國內第一次有擔保轉換公司債」於105年第四季轉換發行新股之增資基準日。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		10.擬訂定本公司「99年度第一次員工認股權憑證」於106年第一季行使認股權發行新股之增資基準日。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		11.土地銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		12.台北富邦銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
106.05.12	第七屆 第五次	1.一〇五年股東常會決議之私募普通股辦理情形。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		2.擬訂定本公司「國內第一次有擔保轉換公司債」於106年第一季轉換發行新股之增資基準日。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
106.08.10	第七屆 第六次	1.擬訂定本公司「國內第一次有擔保轉換公司債」於106年第二季轉換發行新股之增資基準日。	√	無	無	無

董事會日期	期別	議案內容及決議結果	證交法 &14-3所列 事項	獨立董 事意見	公司對獨 立董事意 見之處 理	獨董持反對 或保留意見 且有紀錄 或書面聲 明
		決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。				
		2.訂定減資基準日。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		3.更換會計師案，係簽證會計師事務所內部調整。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		4.本公司因營運周轉及業務需要，擬向子公司 ELITE POWER INVESTMENTS 申請融資額度。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		5.中國信託商業銀行借款額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		6.土地銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		7.台北富邦銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		8.兆豐國際商銀寶成分行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		9.106年度經理人年度調薪審查事宜。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
106.09.14	第七屆 第七次	1.擬訂定本公司「國內第一次有擔保轉換公司債」於106年第三季轉換發行新股之增資基準日。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		2.訂定減資換股基準日及換股作業計劃書等相關事宜。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
106.11.09	第七屆 第八次	1.擬訂本公司107年年度稽核計劃案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		2.土地銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		3.國泰世華銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		4.106年度經理人年終獎金發放審查。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
107.3.21	第七屆 第九次	1.擬定本公司一〇七年度預算案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無

董事會日期	期別	議案內容及決議結果	證交法 &14-3所列 事項	獨立董 事意見	公司對獨 立董事意 見之處 理	獨董持反對 或保留意見 且有紀錄 或書面聲 明
		2.本公司營業報告書暨民國一〇六年度財務報告。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		3.本公司民國一〇六年度員工酬勞及董監酬勞分派案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		4.本公司民國一〇六年度盈餘分派案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		5.民國一〇六年度內部控制聲明書。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		6.修訂「董事會議事規則」部分條文案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		7.召集本公司 107 年股東常會。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		8.現金增資發行新股案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		9.私募普通股補辦公開發行申請上櫃交易案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。	√	無	無	無
		10.國際票券申請保證發行商業本票額度。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		11.台北富邦銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		12.國泰世華銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		107.5.10	第七屆 第十次	1.增加召集本公司 107 年股東常會事由。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無
2.兆豐國際商業銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。				無	無	無
3.台北富邦銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。				無	無	無

董事會日期	期別	議案內容及決議結果	證交法 &14-3所列 事項	獨立董 事意見	公司對獨 立董事意 見之處理	獨董持反對 或保留意見 且有紀錄 或書面聲 明
107.5.10	第七屆 第十次	4.土地銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無
		5.王道銀行申請融資額度案。 決議結果：經主席徵詢全體出席董事意見，確認全體出席董事無異議，照案通過。		無	無	無

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，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。

五、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	陳杰忠	邵志明	106/01/01~106/06/30	無
勤業眾信聯合會計師事務所	邵志明	翁雅玲	106/07/01~106/12/31	無

金額單位：新臺幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 仟元		—	—	—
2	2,000 仟元 (含) ~4,000 仟元		✓	—	✓
3	4,000 仟元 (含) ~6,000 仟元		—	—	—
4	6,000 仟元 (含) ~8,000 仟元		—	—	—
5	8,000 仟元 (含) ~10,000 仟元		—	—	—
6	10,000 仟元 (含) 以上		—	—	—

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之比例達四分之一以上者：無此情形。
- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無此情形。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

六、更換會計師資訊：

(一) 關於前任會計師

更換日期	106年07月26日		
更換原因及說明	勤業眾信聯合會計師事務所因內部輪調，自一〇六年第三季起，本公司財務報告查核之簽證會計師由陳杰忠會計師及邵志明會計師，更換為邵志明會計師及翁雅玲會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		
	主動終止委任	-	-
	不再接受(繼續)委任	-	-
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無	√	
	說明：不適用。		
其他揭露事項	無。		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	邵志明會計師 翁雅玲會計師
委任之日期	107年07月26日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無。

(三) 前任會計師對本準則第十條第六款第一目及第二目第三點事項之復函：不適用。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無。

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	106 年度		107 年度截至 4 月 28 日止	
		持有股數增(減)數 (註 3)	質押股數增(減)數 (註 3)	持有股數增(減)數	質押股數增(減)數
董事長兼總經理	李原吉	(962,511)	(950,000)	694,139	1,200,000
董事兼副總經理	廖敏峯	(910,127)	0	154,000	0
董事兼副總經理	劉忠炯	(558,782)	0	10,753	0
董事	李文豪	247,493	0	0	0
董事	陳天恕	0	0	0	0
獨立董事	施文昌	0	0	0	0
獨立董事	楊世銘	0	0	0	0
監察人	余景仁	268,836	0	0	0
監察人	劉育釗	0	0	0	0
監察人	黃文宏	(91,541)	0	0	0
製造處協理	余端仁	(134,576)	0	0	0
協理	劉品均	0	0	0	0
協理兼深圳廠廠區 主管	邵建民	0	0	0	0
財會經理	陳繼萱	(118,216)	0	0	0
昆山廠廠區主管	陳太華	0	0	0	0
10%以上股東	寶鑫國際投資(股)公司	(3,494,190)	0	0	0
副總經理	黃震榮(註 1)	(9,000)	0	0	0
重慶廠廠區主管	尹孟齡(註 2)	0	0	0	0

註 1：解任日期:106/06/21

註 2：解任日期:107/04/30

註 3：包含因減資減少之股數

(二)股權移轉資訊：

本公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三)股權質押資訊：

本公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東股權質押之相對人為關係人者：無。

九、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：

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

107年4月28日 單位：股

姓名(註1)	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		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係(註3)		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
寶鑫國際投資(股)公司	4,063,645	11.46%	0	0	0	0	無	無	無
李原吉	2,394,997	6.75%	0	0	0	0	無	無	無
謝金龍	1,218,000	3.43%	0	0	0	0	無	無	無
黃芳隆	1,096,986	3.09%	0	0	0	0	無	無	無
李碧玲	858,591	2.42%	0	0	0	0	無	無	無
林建安	594,000	1.67%	0	0	0	0	無	無	無
廖敏峯	593,031	1.67%	0	0	0	0	無	無	無
劉忠炯	474,524	1.34%	0	0	0	0	無	無	無
陳威宏	384,519	1.08%	0	0	0	0	陳品屹	二等親	無
陳品屹	384,519	1.08%	0	0	0	0	陳威宏	二等親	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比例。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

107年03月31日

單位：仟股；%

轉投資事業	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
Elite Power Investments Ltd.	23,031	100%	0	0	23,031	100%
友威科技(深圳)有限公司	0	0	0	100%	0	100%
德威電子(昆山)有限公司	0	0	0	100%	0	100%
重慶光威科技有限公司	0	0	0	100%	0	100%
Dexson Limited	1,000	100%	0	0	1,000	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股份種類

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名普通股	35,470,657股	44,529,343股	80,000,000股	1.上櫃公司股票。 2.流通在外股數，含私募普通股7,289,685股。

(二)股本來源

單位：仟股；仟元

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	以現金以外之財產抵充股款者	其他
91/11	10	100	1,000	100	1,000	創立股本	無	-
93/03	10	32,000	320,000	8,100	81,000	現金增資 80,000 仟元	無	93 年 03 月 11 日，經授中字第 09331797310 號
93/09	10	32,000	320,000	10,000	100,000	現金增資 12,500 仟元 盈餘轉增資 6,500 仟元	無	93 年 09 月 13 日，經授中字第 09332702470 號
95/01	10	32,000	320,000	11,250	111,250	盈餘轉增資 11,250 仟元	無	95 年 01 月 04 日，經授中字第 09531509270 號
95/07	10	32,000	320,000	16,381	163,813	現金增資 40,000 仟元 盈餘轉增資 12,563 仟元	無	95 年 07 月 11 日，經授中字第 09532478040 號
96/07	10	32,000	320,000	21,743	217,432	現金增資 11,197 仟元 盈餘轉增資 42,422 仟元	無	96 年 07 月 18 日，經授中字第 09632455330 號
96/10	10	32,000	320,000	23,243	232,432	現金增資 15,000 仟元	無	96 年 10 月 02 日，經授中字第 09632834880 號
97/03	10	32,000	320,000	23,651	236,512	員工認股權 4,080 仟元	無	97 年 03 月 26 日，經授中字第 09731952500 號
97/06	10	32,000	320,000	29,651	296,512	私募現金增資 60,000 仟元	無	97 年 06 月 23 日，經授中字第 09732472880 號
97/08	10	80,000	800,000	36,794	367,946	盈餘轉增資 71,244 仟元 員工認股權 190 仟元	無	97 年 08 月 22 日，經授中字第 09732889910 號
97/11	10	80,000	800,000	36,826	368,266	員工認股權 320 仟元	無	97 年 11 月 07 日，經授中字第 09733371250 號
98/02	10	80,000	800,000	37,195	371,956	員工認股權 3,690 仟元	無	98 年 02 月 20 日，經授中字第 09831754550 號
98/05	10	80,000	800,000	37,206	372,066	員工認股權 110 仟元	無	98 年 05 月 22 日，經授中字第 09832274180 號
98/08	10	80,000	800,000	39,441	394,407	盈餘轉增資 21,911 仟元 員工認股權 430 仟元	無	98 年 08 月 10 日，經授中字第 09832816220 號
99/05	10	80,000	800,000	39,909	399,087	員工認股權 4,680 仟元	無	99 年 05 月 12 日，經授中字第 09932029540 號
99/08	10	80,000	800,000	44,239	442,387	現金增資 43,300 仟元	無	99 年 08 月 04 日，經授中字第 09932392550 號
99/09	10	80,000	800,000	44,275	442,747	員工認股權 360 仟元	無	99 年 09 月 20 日，經授中字第 09932599490 號
100/02	10	80,000	800,000	44,643	446,427	員工認股權 3,680 仟元	無	100 年 02 月 16 日，經授中字第 10031645780 號

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	以現金以外之財產抵充股款者	其他
100/05	10	80,000	800,000	44,707	447,067	員工認股權 640 仟元	無	100 年 05 月 16 日，經授中字第 10031992180 號
102/08	10	80,000	800,000	47,707	477,067	私募現金增資 30,000 仟元	無	102 年 08 月 22 日，經授中字第 10233829090 號
103/04	10	80,000	800,000	50,707	507,067	私募現金增資 30,000 仟元	無	103 年 04 月 17 日，經授商字第 10301069920 號
104/09	10	80,000	800,000	55,707	557,067	以每股 7 元現金增資股本 50,000 仟元	無	104 年 09 月 11 日，經授商字第 10401184900 號
105/05	10	80,000	800,000	56,427	564,267	公司債轉換股份 7,200 仟元	無	105 年 05 月 27 日，經授商字第 10501112880 號
105/08	10	80,000	800,000	56,576	565,767	公司債轉換股份 1,500 仟元	無	105 年 08 月 26 日，經授商字第 10501211070 號
105/11	10	80,000	800,000	56,727	567,267	公司債轉換股份 1,500 仟元	無	105 年 11 月 25 日，經授商字第 10501273170 號
106/04	10	80,000	800,000	62,311	623,107	公司債轉換股份 53,200 仟元，認股權憑證轉換股份 2,640 仟元	無	106 年 04 月 05 日，經授商字第 10601041090 號
106/05	10	80,000	800,000	63,471	634,707	公司債轉換股份 11,600 仟元	無	106 年 05 月 24 日，經授商字第 10601068120 號
106/08	10	80,000	800,000	65,681	656,807	公司債轉換股份 22,100 仟元	無	106 年 08 月 17 日，經授商字第 10601116880 號
106/09	10	80,000	800,000	35,181	351,807	減資銷除股份 305,000 仟元	無	106 年 09 月 11 日，府經登字第 10690986970 號
106/09	10	80,000	800,000	35,471	354,707	公司債轉換股份 2,900 仟元	無	106 年 09 月 27 日，府經登字第 10691005880 號

(三)股東結構

107年4月28日；單位：股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	0	0	19	6,689	11	6,719
持有股數	0	0	4,847,886	30,504,007	118,764	35,470,657
持股比例 (%)	0.00%	0.00%	13.67%	86.00%	0.33%	100.00%

註：第一上市（櫃）公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；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。

(四)股權分散情形

1. 普通股：

107年4月28日；每股面額十元；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持有比例 %
1-999	3,965	399,058	1.13%
1,000-5,000	1,986	4,070,621	11.48%
5,001-10,000	374	2,753,464	7.76%
10,001-15,000	125	1,552,442	4.38%
15,001-20,000	65	1,176,751	3.32%
20,001-30,000	68	1,662,675	4.69%
30,001-40,000	22	747,343	2.11%
40,001-50,000	24	1,105,732	3.12%
50,001-100,000	45	3,085,775	8.70%
100,001-200,000	18	2,184,680	6.16%
200,001-400,000	19	5,438,342	15.33%
400,001-600,000	3	1,661,555	4.68%
600,001-800,000	0	0	0.00%
800,001-1,000,000	1	858,591	2.42%
1,000,001 以上	4	8,773,628	24.72%
合計	6,719	35,470,657	100.00%

2. 特別股：本公司無發行特別股。

(五)主要股東名單

1.股權比例達5%以上或股權比例佔前十名之股東名單如下：

107年4月28日；股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例%
寶鑫國際投資(股)公司		4,063,645	11.46%
李原吉		2,394,997	6.75%
謝金龍		1,218,000	3.43%
黃芳隆		1,096,986	3.09%
李碧玲		858,591	2.42%
林建安		594,000	1.67%
廖敏峯		593,031	1.67%
劉忠炯		474,524	1.34%
陳威宏		384,519	1.08%
陳品屹		384,519	1.08%

(六)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元/仟股

項目	年度		105 年度	106 年度	截至 當年度 06 月 06 日(註 5)
	每股 市價	最 高		34.95	82.60
最 低			7.78	26.40	38
平 均			22.27	39.63	58.04
每股 淨值	分 配 前		5.46	15.5	15.07
	分 配 後		5.46	尚未分配(註 1)	尚未分配
每股 盈餘	加 權 平 均 股 數		30,543	34,768	35,471
	每股盈餘(調整前)		(1.22)	5.29	(0.53)
	每股盈餘(調整後)		(1.22)	尚未分配(註 1)	-
每股 股利	現金股利		0	3.3384(註 1)	-
	無償 配股	盈餘配股	0	尚未分配(註 1)	-
		資本公積配股	0	尚未分配(註 1)	-
	累積未付股利		0	0	-
投資 報酬 分析	本 益 比		(33.74)	7.49	-
	本 利 比		0	11.87	-
	現金股利殖利率		0	8.42%	-

註 1：每股現金股利 3.3384 元，係 107 年 3 月 21 日董事會決議通過，俟股東常會通過。

註 2：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 3：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 5：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 6：每股淨值請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

(七)公司股利政策及執行狀況

本公司所屬產業競爭激烈，基於資本支出需求及健全財務規劃，以求永續經營，茲訂定本股利政策：

1.股利政策：

本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，就可分配盈餘提撥股東股利。若公司決定分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之百分之十。

2.本年度擬議股利分配之情形

本公司 106 年度盈餘分派案業經 107 年 3 月 21 日董事會決議通過，每股配發現金股利 3.3384 元，總計新台幣 118,415 仟元，惟尚未經股東會決議。

106 年度盈餘分派擬議如下：

單位：新台幣元

友威科技股份有限公司	
106 年盈餘分派表	
項目	金額
期初待彌補虧損	(305,992,617)
加：減資彌補虧損	305,000,000
減：發行可轉換公司債認列權益組成部分	(1,739)
減：確定福利計畫再衡量數認列於保留盈餘	(874,252)
加：本期稅後淨利	184,024,987
減：法定盈餘公積	(18,303,237)
本期可供分配盈餘	163,853,142
普通股現金股利(35,470,657股*每股3.3384元)	(118,415,241)
期末未分配盈餘	45,437,901

(八)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本次未配發股票股利，故無影響。

(九)員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程規定年度總決算如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞，由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議，以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

2. 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

(1) 估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎：

本公司章程規定年度總決算如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞，由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議，以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

本公司 106 年度稅前利益排除員工酬勞及董監酬勞，並彌補虧損後利益為新台幣 247,288,087 元，決議分派給員工酬勞為新台幣 12,370,000 元，分派給董監酬勞為新台幣 4,600,000 元。本次員工酬勞及董監酬勞以現金方式發放。本次員工酬勞及董監酬勞之分派業經 107 年 3 月 21 日第三屆第四次薪酬委員會審議通過。

(2) 本公司若以股票分派員工酬勞，股數計算基礎係按決議員工酬勞之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指董事會決議日前一日之收盤價為計算基礎。

(3) 實際配發金額若與估列數有差異時，依會計估計變動處理，於實際發放年度調整入帳。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形：

本公司經 107 年 3 月 21 日董事會決議，以現金配發員工酬勞及董事、監察人酬勞如下：

單位：新台幣元

	員工酬勞	董監酬勞
董事會決議配發金額	12,370,000	4,600,000
年度財務報表認列金額	12,370,000	4,600,000
差異金額	-	-

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期個體財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：無。

4.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

因本公司 105 年度虧損，故未配發員工酬勞及董事、監察人酬勞。

(十) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：

(一)公司債辦理情形

公 司 債 種 類	第一次有擔保轉換公司債	
發行（辦理）日期	104年6月9日	
面 額	新台幣壹拾萬元整	
發行及交易地點	中華民國	
發 行 價 格	依債券票面金額十足發行	
總 額	新台幣壹億元整	
利 率	票面利率 0%	
期 限	3 年期 到期日：107年6月9日	
保 證 機 構	大眾商業銀行股份有限公司營業部	
受 託 人	日盛國際商業銀行股份有限公司	
承 銷 機 構	中國信託綜合證券股份有限公司	
簽 證 律 師	智鼎國際律師事務所陳祐良律師	
簽 證 會 計 師	勤業眾信聯合會計師事務所陳杰忠會計師、 吳怡君會計師	
償 還 方 法	除轉換為本公司普通股及本公司提前收回或買回 註銷外，到期以現金一次還本。	
未償還本金	新台幣 0 元	
贖回或提前清償之條款	詳發行及轉換辦法第 18 條及第 19 條	
限 制 條 款	無	
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	不適用	
附其他權利	截至刊印日止已轉換(交換或認股) 普通股、海外存託憑證或其他有價 證券之金額	該轉換公司債已全數轉換普通股，並於 106 年 09 月 05 日終止櫃檯買賣。
	發行及轉換（交換或認股）辦法	國內第一次有擔保轉換公司債發行及轉換辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權 可能稀釋情形及對現有股東權益影響	不適用	
交換標的委託保管機構名稱	不適用	
截至刊印日止已轉換普通股股數及未轉換金額	已全數轉換普通股 10,000,000 股，未轉換金 額新台幣 0 元。	

(二)轉換公司債資料

公司債種類 (註1)		第一次有擔保轉換公司債
年度		106年度(註4)
項目		
轉債(換市註公債2司)	最高	388
	最低	260
	平均	296.08
轉換價格		10
發行(辦理)日期及發行時轉換價格		發行日期：104年6月9日 發行時轉換價格：新台幣10元
履行轉換義務方式(註3)		發行新股

註1：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註2：海外公司債如有多處交易地點者，按交易地點分別列示。

註3：交付已發行股份或發行新股。

註4：該轉換公司債已全數轉換普通股，並於106年09月05日終止櫃檯買賣。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)員工認股權憑證辦理情形

107年3月17日

員工認股權憑證種類	100年第一次員工認股權憑證
申報生效日期	99/11/22
發行(辦理)日期	100/3/17
發行單位數	1000 單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	1.58%
認股存續期間	7 年
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 年：25% 屆滿 3 年：50% 屆滿 4 年：75% 屆滿 5 年：100%
已執行取得股數	264,000
已執行認股金額	4,004,880
未執行認股數量	0 單位
未執行認股者其每股認購價格	無
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	0.00%
對股東權益影響	本認股權憑證於發行日屆滿 2 年後，分 4 年解除認股限制，且可執行存續期間達 5 年，對原股東權益逐年稀釋，其稀釋效果尚屬有限。

(二)取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

107年3月17日

	職稱 (註1)	姓名	取得 認股 數量	取得認 股數量 占已發 行股份 總數比 率	已執行			未執行				
					認股 數量	認股 價格	認股 金額	認股數 量占已 發行股 份總數 比率	認股 數量	認股 價格	認股 金額	認股數 量占已 發行股 份總數 比率
經理人	經理	陳繼萱	20,000	0.03%	20,000	15.17	303,400	0.03%	0	0	0	0%
員工	經理	謝子棋	244,000	0.38%	232,000	15.17	3,519,440	0.37%	0	0	0	0%
	副理	陳右昇										
	課長(註3)	吳兆玄										
	課長	劉香										
	課長	王再慶										
	課長	許宗卿										
	課長(註3)	莊銘祥										
	課長	蔡明展										
	副理	賴青華										
	高級工程師	魏木元										
	高級工程師	鄭耿旻										
	高級工程師	邱敬凱										
	管理師	林秋雅										
管理師	游昭祺											

註1：包括經理人及員工（已離職或死亡者，應予註明），應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露其取得及認購情形。

註2：取得認股權憑證可認股數前十大員工係指經理人以外之員工。

註3：該人已離職

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：

截至本年度刊印日前一季止，發行或私募有價證券情形

A.97年度私募現金增資

(一) 資金運用計畫

(1) 目的事業主管機關核准日期及文號：不適用。

(2) 本次計畫所需資金總額：180,000 仟元。

(3) 資金來源：現金增資 6,000 仟股，每股發行價格 30 元，總金額 180,000 仟元。

(4) 計畫項目、預計資金運用進度及預計可能產生效益：

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
償還銀行借款	97年第二季	160,000	97年第二季
充實營運資金	97年第二季	20,000	97年第二季

(二) 執行情形及效益評估

(1) 執行情形

計畫項目	執行狀況			超前或落後原因 及改進計畫
	支用金額	預定	實際	
償還銀行借款	支用金額	160,000	160,000	業依原定進度執行完畢
		100%	100%	
	執行進度(%)	100%	100%	
		100%	100%	
充實營運資金	支用金額	20,000	20,000	業依原定進度執行完畢
		100%	100%	
	執行進度(%)	100%	100%	
		100%	100%	

(2) 效益評估

單位：新台幣

項目		年度	96年度 (募資前)	97年度 (募資後)	增(減)%
基本財務資料 (仟元)	營業收入		640,729	877,734	36.99
	流動資產		706,417	863,069	22.18
	流動負債		426,542	517,677	21.37
	負債總額		455,887	588,970	29.19
	利息支出		4,563	5,299	16.13
	每股盈餘(元)		4.08	4.20	2.94
財務結構%	自有資本比率		54.56	60.35	10.61
	負債比率		45.44	39.65	(12.74)
	長期資金/固定資產		875.33	930.32	6.28
償債能力%	流動比率		165.61	166.72	0.67
	速動比率		88.8	89.46	0.74

註：上表為本公司個體財務資料

本公司計劃引進策略性投資人，強化公司未來整體競爭力，故經 97 年 5 月 13 日股東常會決議辦理私募現金增資。本次私募現金增資所募集資金全數用於償還銀行借款及充實營運資金，資金支用及執行情形均依計劃進行完畢，執行情形良好，經由本次私募增資，本公司自有資本比率提升至 60.35%，負債比降為 39.65%

(三) 輸入證期局指定資訊申報網站之日期：97 年 6 月 24 日。

B.102 年度第一次私募現金增資

(一) 資金運用計劃

- (1) 目的事業主管機關核准日期及文號：不適用。
- (2) 本次計劃所需資金總額：21,000 仟元。
- (3) 資金來源：現金增資發行普通股 3,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，每股發行價格 7 元，募集總金額 21,000 仟元。
- (4) 計劃項目、預計資金運用進度及預計可能產生效益：

計劃項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			102 年第三季
償還銀行借款 充實營運資金	102 年第三季	21,000	21,000
預計可能產生效益	強化財務結構及償債能力		

(二) 執行情形及效益評估

(1) 執行情形

計劃項目	執行狀況		截至102年 第三季累計	超前或落後原因 及改進計劃
	支用金額	預定	21,000	
償還銀行借款 充實營運資金	支用金額	實際	21,000	業依原定進度執 行完畢
		執行進度(%)	預定	
	執行進度(%)	實際	100%	

(2) 效益評估

本公司於102年8月收足私募股款後，即依計畫償還銀行借款及充實營運資金，惟102年適逢全球經濟不景氣及NB產業低迷，企業資本支出紛紛凍結，濺鍍設備及代工業務減少，整體獲利未如預期，102年9月底募資後之財務結構及償債能力較102年6月底募資前並未明顯改善(參下表)，所幸本公司積極調整營運策略，改善產品結構及降低營運成本，並適時以私募資金充實營運資金，使得102年度由上年度之毛損轉為營業毛利(參下表)，營業損失較101年度大幅縮小30.60%，顯示本公司經營策略奏效，該次私募效益逐步顯現。此外，倘若該次未辦理私募現金增資以支應本公司日常營運所需資金及償還銀行借款，其財務結構及償債能力勢將更顯惡化，顯示本公司該次募集資金計畫實屬合理且必要。

財務結構及償債能力

單位：新台幣仟元；%

項目		年度	102年6月底 (募資前)	102年9月底 (募資後)
財務 結構	負債占資產比率		57.65	56.38
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		134.57	123.20
償債 能力	流動比率		123.42	112.14
	速動比率		106.15	97.75

獲利能力

單位：新台幣仟元；%

項目	101年度	102年度	增減(%)
營業收入	625,977	574,949	(8.15)
營業毛利(損)	(10,181)	22,699	322.95
營業淨損	(199,312)	(138,320)	30.60%

資料來源：本公司經會計師查核簽證之合併財務報告。

(三) 輸入證期局指定資訊申報網站之日期：102年8月15日。

C.102 年度第二次私募現金增資

(一) 資金運用計劃

- (1) 目的事業主管機關核准日期及文號：不適用。
- (2) 本次計劃所需資金總額：18,240 仟元。
- (3) 資金來源：現金增資發行普通股 3,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，每股發行價格 6.08 元，募集總金額 18,240 仟元。
- (4) 計劃項目、預計資金運用進度及預計可能產生效益：

計劃項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			103 年第二季
償還銀行借款 充實營運資金	103 年第一季	18,240	18,240
預計可能產生效益	強化財務結構及償債能力		

(二) 執行情形及效益評估

(1) 執行情形

計劃項目	執行狀況		截至103年 第二季累計	超前或落後原因 及改進計劃
	支用金額	預定		
償還銀行借款 充實營運資金		預定	18,240	業依原定進度執行完畢
		實際	18,240	
	執行進度(%)	預定	100%	
		實際	100%	

(2) 效益評估

本公司於 103 年 3 月收足私募股款後，即依計畫充實營運資金及償還銀行借款，由下表可知，103 年 6 月底募資後負債比率雖較 103 年 3 月底略微上升，惟長期資金占不動產、廠房及設備比率、流動比率、速動比率及純益率均已明顯改善，故就本公司財務結構與償債能力改善情形觀之，該次私募發行普通股用於充實營運資金及償還銀行借款之效益應已顯現。

單位：%

項目		年度	103 年 3 月底 (募資前)	103 年 6 月底 (募資後)
財務 結構	負債占資產比率		55.44	60.45
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		107.61	112.12
償債 能力	流動比率		93.43	119.34
	速動比率		80.36	95.18

(三) 輸入證期局指定資訊申報網站之日期：103 年 4 月 09 日。

D.本公司已於102年8月及103年3月辦理私募普通股，合計6,000,000股，尚餘4,000,000股因期限將屆，故於發行期間屆滿前擬不繼續辦理已經本公司103年5月14日董事會決議通過，並已呈報103年股東常會。

E.104年度現金增資發行新股及國內第一次有擔保轉換公司債

(一) 資金運用計劃

(1) 目的事業主管機關核准日期及文號：

金融監督管理委員會104年5月25日金管證發字第10400155221號

金融監督管理委員會104年5月25日金管證發字第1040015522號

(2) 本次計劃所需資金總額：新台幣135,000仟元。

(3) 資金來源：

A.辦理現金增資發行新股5,000仟股，每股以新台幣7元折價發行，募集總金額新台幣35,000仟元。

B.發行國內第一次有擔保轉換公司債新台幣100,000仟元。

(4) 計劃項目、預計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		
			104年度		
			第二季	第三季	第四季
償還銀行借款	104年第4季	100,000	50,000	-	50,000
充實營運資金	104年第3季	35,000	-	35,000	-
合計	-	135,000	50,000	35,000	50,000
預計可能產生效益	(1)償還銀行借款 調整財務結構及強化償債能力，預計104年度可節省現金利息支出約1,450仟元，105年後每年度可節省約2,900仟元。 (2)充實營運資金 用以支應本公司日常營運所需資金，強化財務結構並提升市場競爭力。預計104年度可節省現金利息支出約455仟元，105年後每年度可節省約910仟元。				

(二) 執行情形及效益評估

(1) 執行情形

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況		104 年度			截至104年 第四季累 計	進度超 前或 落後原 因
			第二季	第三季	第四季		
償還 銀行 借款	支用 金額	預定	50,000	0	50,000	100,000	業依原 定進度 執行完 畢
		實際	50,000	0	50,000	100,000	
	執行 進度	預定	50%	0	50%	100%	
		實際	50%	0	50%	100%	
充實 營運 資金	支用 金額	預定	-	35,000	-	35,000	業依原 定進度 執行完 畢
		實際	-	35,000	-	35,000	
	執行 進度	預定	-	100.00%	-	100.00%	
		實際	-	100.00%	-	100.00%	
合計	支用 金額	預定	50,000	35,000	50,000	135,000	-
		實際	50,000	35,000	50,000	135,000	
	執行 進度	預定	50%	100.00%	50%	100.00%	
		實際	50%	100.00%	50%	100.00%	

(2)效益評估

本公司於 104 年 8 月募足款項後，即依計畫償還銀行借款及充實營運資金，104 年 12 月底募資後之負債比率較 104 年 3 月底募資前不減反增，主係本公司為因應期末接單量增加而提前備貨，致應付票據及帳款增加，加上發行之可轉換公司債屬負債科目，須於轉換公司債持有人陸續行使轉換權後，負債比率始得逐漸降低，其原因尚屬合理；在償債能力方面，104 年 12 月底流動比率及速動比率雖因前述因素致較募資前略為下降，但長期資金占不動產、廠房及設備比率則大幅攀升至 216.9%，其長期資金結構有顯著改善；另就其募資後之利息支出分析，104 年度利息費用較 103 年度減少 816 仟元，105 年利息費用更較上年減少 2,500 仟元，顯見應已發揮節省利息之效果。

單位：%

項目		年度	104 年 3 月底 (募資前)	104 年 12 月底 (募資後)
財務 結構	負債占資產比率		53.99	63.27
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		149.49	216.90
償債 能力	流動比率		122.08	119.40
	速動比率		95.53	94.09

另由下表可知，104 年度受全球經濟景氣趨緩及中國經濟降溫影響，加上 NB 等終端產品需求下滑，致本公司濺鍍設備銷量及營收減少，所幸本公司積極調整策略，改善產品結構及降低營運成本，並適時以該募集資金充實營運資金，使 104 年毛利率提高至 21.49%，營業損失得以縮小；105 年度受惠全球經濟景氣逐步回溫，本公司營運除持續耕耘既有 NB 防 EMI 濺鍍代工市場，更積極拓展真空濺鍍在汽車、載板、OLED 及半導體設備應用範圍，營收及毛利遂上增，營業虧損獲得改善，106 年度營運持續轉佳，營收及獲利大幅增長，顯示本公司在有外部資金挹注及經營策略奏效下，該次募資效益業已逐步顯現。

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度
營業收入		575,832	470,238	543,946	1,155,854
營業毛利(損)		104,834	101,063	113,865	396,374
本期淨利(損)		(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024
每股盈餘		(2.29)	(1.70)	(1.22)	5.29

(三) 輸入證期局指定資訊申報網站之日期：105 年 01 月 08 日。

F.107 年度現金增資發行新股

(一) 資金運用計劃

(1) 目的事業主管機關核准日期及文號：

金融監督管理委員會 107 年 5 月 4 日金管證發字第 1070312995 號

(2) 本次計劃所需資金總額：新台幣 200,000 仟元。

(3) 資金來源：

辦理現金增資發行普通股 4,000 仟股，每股發行金額暫定為新台幣 50 元，募集總金額新台幣 200,000 仟元。

(4) 計劃項目、預計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	
			107 年度	
			第三季	第四季
充實營運資金	107 年第四季	200,000	150,000	50,000
合計	-	200,000	150,000	50,000
預計可能 產生效益	本次現金增資發行新股所募資金將全數用於充實營運資金，以因應未來營運規模成長所需之營運週轉金，除可減少銀行借款及節省利息支出，亦有助於提高短期償債能力並強化財務結構，對公司整體營運發展及長期競爭力均有正面助益。			

註：若實際現金增資發行價格低於暫定發行價格致募集金額較預定不足時，將減少充實營運資金；而若實際發行價格高於暫定發行價格致募集金額較預定增加時，增加之資金亦將用於充實營運資金。

(二) 執行情形及效益評估：本現金增資發行新股截至年報刊印日止，尚未開始募集。

(三) 輸入證期局指定資訊申報網站之日期：107年05月04日。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.公司業務之主要內容

- (1)有線通信機械器材製造業
- (2)無線通信機械器材製造業
- (3)電子零組件製造業
- (4)產品設計業
- (5)自動控制設備工程業
- (6)機械設備製造及租賃業
- (7)表面處理業
- (8)機械安裝業
- (9)通信工程業
- (10)電信器材批發業
- (11)電子材料批發業
- (12)國際貿易業
- (13)資訊軟體服務業
- (14)除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

2.主要商品及營業比重

單位:新台幣仟元

主要商品	105 年度		106 年度	
	金額	比重	金額	比重
設備	239,088	43.95%	915,545	79.21%
代工及其他	304,858	56.05%	240,309	20.79%
合計	543,946	100.00%	1,155,854	100.00%

3.公司目前之商品及服務項目

(1)真空鍍膜代工

- A. 3C 消費性電子產品之外觀或防電磁波干擾鍍膜處理之產品
- B. NB 防電磁波干擾(EMI)鍍膜處理
- C. LED 散熱基板鍍膜
- D. IC 載板鍍膜
- E. 薄膜元件鍍膜
- F. NCVM(金屬化不導電真空鍍膜)
- G. 各類光學薄膜
- H. 透明導電層鍍膜(高溫 ITO)及高穿透透明導電膜(低溫 ITO)
- I. 抗指紋/抗污 鍍膜(AF/AS Coating)
- J. 汽車藍鏡鍍膜
- K. 濺鍍鈦銅製程
- L. 濺鍍厚銅製程
- M. 手機防水鍍膜

(2)真空濺鍍設備

- A. In-line連續濺鍍機
- B. 爐式濺鍍/蒸鍍機(NCVM / SDC / EMI...)
- C. 電漿表面處理機
- D. 太陽能設備
- E. 車鏡鍍膜設備
- F. 觸控面板鍍膜設備
- G. LED散熱基板鍍膜設備
- H. 抗指紋鍍膜設備
- I. 微細線路鈦銅製程及蝕刻設備
- J. 光學濺鍍設備
- K. 電漿蝕刻設備
- L. OLED鍍膜設備
- M. IC封裝鍍膜設備
- N. 汽車輪圈鍍膜設備
- O. Chip EMI鍍膜設備

4.計劃開發之新商品及服務

(1)鍍膜代工

- A. IC Carrier 抗靜電鍍膜

- B. 電致色變鍍膜
- C. 車用裝置 ITO 鍍膜

(2) 真空濺鍍設備

- A. 半導體乾式蝕刻設備
- B. 薄膜式被動元件基板鍍膜設備
- C. 超低阻 ITO 技術
- D. 散熱裝置鍍膜設備
- E. LED 氮化鋁薄膜濺鍍製程設備

(二) 產業概況

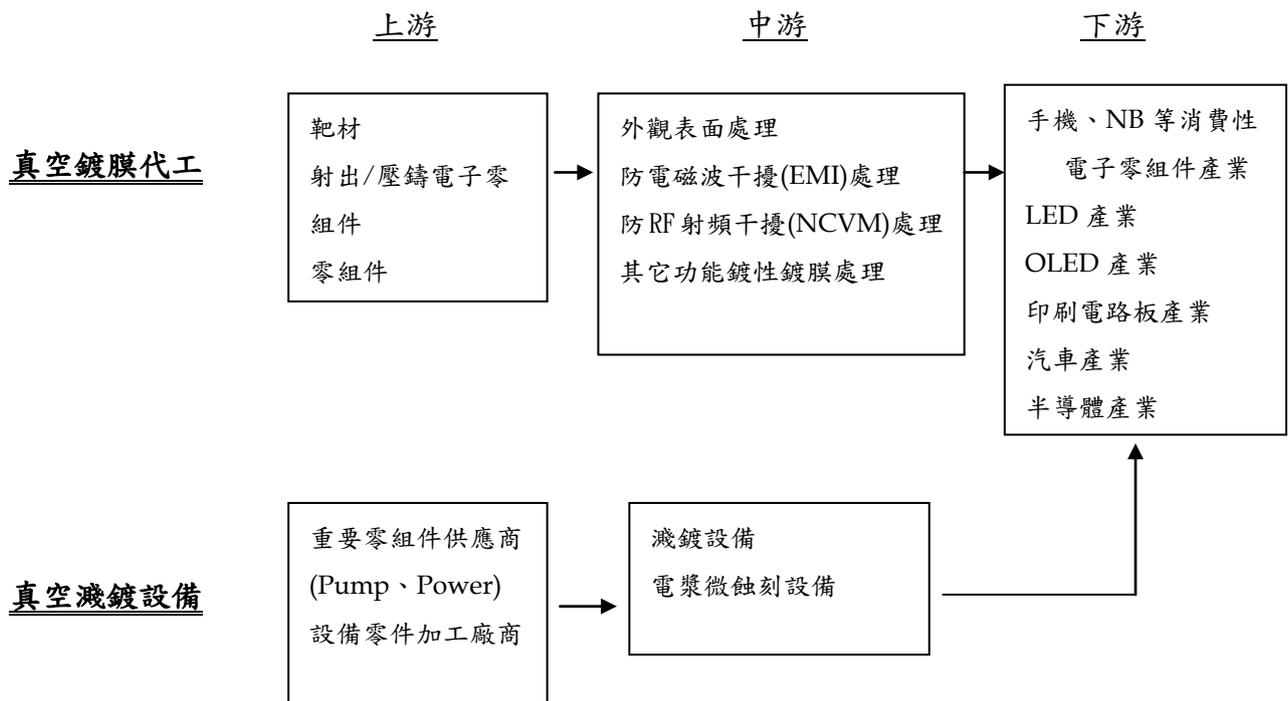
1. 產業之現況與發展

真空濺鍍(Sputtering)屬表面處理工法的一種，所謂表面處理係指在材料表面利用物理或化學反應，把材料表面的化學成分構造予以改變或賦予功能的技術。濺鍍(Sputtering)是利用電漿(Plasma)對靶材進行離子 Ion bombardment，將靶材表面的原子撞擊出來，這些靶原子以氣體分子型式發射出來到達欲沈積的基板上，經過附著、吸附、表面遷徙、成核過程後，於基板上成長形成薄膜。

本公司為專業之濺鍍設備及鍍膜代工廠商，以低溫真空濺鍍製程於塑膠基材之表面金屬化為主。基於塑膠具有易成型、重量輕、耐蝕性佳、電絕緣性優良、具價格競爭力、可大量生產等優勢，但高溫所產生的變形、質變、收縮及抗衝擊、硬度、耐候性較金屬差，則為其缺點，故利用濺鍍製程可將塑膠表面披覆金屬，除可增加美觀外，尚可補足塑膠的缺點。因此塑膠表面金屬化應用極為廣泛，舉凡手機外殼、NB 外觀鍍膜及 EMI(防電磁波干擾)、手機按鍵鍍膜等皆為其應用範圍；其他應用領域諸如導電玻璃、導光板、太陽能、生技醫療、OLED、半導體、乃至於國防領域的應用。

本公司目前代工產品以 NB 及 3C 消費性電子產品防電磁波干擾(EMI)鍍膜、Touch Panel(觸控面板)之 AR/AF/ITO 薄膜處理、IC 載板(PBAG)鍍膜、各類消費性電子產品裝飾性(外觀)鍍膜為主，設備產品則著重於汽車、玻璃、OLED 及半導體產業鍍膜設備為主。在節能減碳趨勢下，輔以環保法令的推波助瀾，以真空濺鍍挾著低成本、高量產性及符合環保等優勢，本公司將持續專注於各類行動裝置、汽車、載板及半導體等各產業之真空鍍膜需求。

2. 產業上、中、下游之關聯性



3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

設備及代工事業群皆聚焦在導電性、功能性及薄型化產品之開發，重點開發產業包含 IC 封裝、OLED、載板、汽車、各類銅製程鍍膜產品之開發。

- IC 封裝產業：**根據工研院 IEK 研究指出，2017年臺灣半導體產業產值達新臺幣2.46兆元，預估2018年將「維持領先，精益求精」的優於全球姿態，再成長7.1%，產值達到新臺幣2.63兆元，優於全球；2020年更將上看新臺幣3兆元。不過儘管臺灣表現仍然亮眼，未來隨著全球 IC 產業鏈結構與競合態勢轉變，整體競爭格局呈現「又競又合」的詭異局面，因此包括半導體設計、晶圓製造、封裝測試等子產業，都將面臨很大的挑戰。展望2018年，隨著電子系統產品的設計創新及智慧化趨勢，以及人工智慧 AI 應用領域擴大，台灣晶圓代工先進製程業務仍會保持領先優勢，並帶動台灣半導體產業持續向上成長。
- OLED 產業：**在穿戴裝置逐漸風行後，OLED 產業也日趨熱門，加以 OLED 有較 LED 反應快、重量輕、厚度薄和構造簡單等優點，逐漸成為 LED 替代性產品。日前新聞已傳出，新 iPhone 將採用 OLED 螢幕，在在都顯示 OLED 已成新產業趨勢。公司目前已切入 OLED 產業，並已取得 OLED 設備銷售實績。
- 印刷電路板產業：**在現今智慧型手機日漸普及，高度薄型化需求前題下，印刷電路板產業正面臨跨世代之產品需求，公司除配合客戶研發新世代載板製

程，也搭配相關之濺鍍生產機台，協助客戶取得先機，更早邁入新製程。

- D. 汽車產業：因應全球汽車使用量持續增加，周邊安全性產品及零件需求增溫，以及在政府廠商重視生產工安環境氛圍下，公司除完成藍鏡鍍膜技術之開發，以使客戶能以更低成本、更環保之製程，生產符合其需求之藍鏡產品，目前更在汽車輪圈鍍膜設備製造取得實績，逐步擴展濺鍍工藝於汽車產業之應用。
- E. Etcher 蝕刻機：為乾式蝕刻技術，因過去以濕式蝕刻方式退鍍，在現今微型化時代，線路間空間更為緊密，已達濕式蝕刻之處理極限，採用乾式蝕刻技術，除可解決濕式蝕刻無法處理之縫隙，且所有製程皆可保持乾式製程，無須花費燥化時間，將大幅提高生產效率。
- F. 各類銅製程鍍膜：朝向精緻型 EMI 高階鍍膜來切入，此應用要求嚴格的附著力，並增加厚度，造成進入門檻較高，毛利率亦較高。目前切入產品主要包含載板、Sensor、CCD Holder 及 NB-EMI 之鍍銅，此類製程皆屬於功能性鍍膜。在目前講求高度環保，降低生產成本的年代，透過真空濺鍍原理，將銅鍍於素材上，以取代過去不環保或成本較高之水電鍍、印刷銅等製程，使產品達到防電磁波干擾或導電之目的。

本公司產品品質與日本同業相當，且價格較日本同業具有競爭優勢，故終端客戶對產品接受度高。另受惠於節能減碳趨勢下，輔以環保法令的推波助瀾，以真空濺鍍挾著低成本、高量產性及符合環保等優勢下，使本公司之產品品質具一定產業競爭力。

(三) 技術及研發概況

1. 公司所營業務之技術層次及研究發展

本公司除手機、NB EMI 鍍膜、無電氣特性金屬化處理(NCVM)、各類消費性裝飾性鍍膜、AR-ITO 鍍膜及其他抗指紋鍍膜製程服務外，本公司以濺鍍的核心技術為主軸，積極跨入更高階之鍍膜技術，例如 IC 載板封裝製程鍍膜技術開發、半導體乾式蝕刻、封裝產業高階鍍膜技術、薄膜式被動元件基板、汽車產業車燈座一貫化鍍膜製程設備開發、綠能產業所需之真空鍍膜設備與鍍膜製程開發，並朝向其他物件之表面處理技術提升，以增加產品之多樣化。技術團隊在真空濺鍍領域已有 10 多年產業經驗，擁有真空濺鍍設備開發及技術提升之能力，結合設備、代工二大事業處之研發能力充份支援下，能在最短時間內滿足客戶需求。

2.最近年度及截至年報刊印日止之研發費用：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	106 年度	截至 107 年度 3 月 31 日止
研發費用	50,650	9,928
營業收入	1,155,854	100,923
研發費用占 營業收入(%)	4.38	9.84

3.最近年度及截至年報刊印日止已開發成功之技術或產品

年度	開發成功之技術及產品
98 年	10Ω/sq AZO(氧化鋅鋁)製程及五代(1.1*1.4m)AZO(氧化鋅鋁)鍍膜機規劃
	高溫 ITO 玻璃製程
	藍鏡製程
	集熱板吸收膜製程開發
	多層膜程式自動化及光學膜層回溯控制製程
	合金靶之濺鍍製程及 2D.3D NCVM 製程
99 年	Hard coating process
	NB EMI 鍍膜製程
	LED 散熱基板鍍膜製程
	Wafer 濺鍍銅製程
100 年	高耐候反射鋁製程
	Silicon Wafer 厚鋁導線先進製程
	低溫 ITO 鍍膜製程設備 抗指紋/抗污 鍍膜製程設備
101 年	太陽能PVD濺鍍機
	臥式雙面鍍膜機
	高溫PECVD鍍膜機
	IC Substrate鍍膜技術
	陶瓷電容厚膜低溫鍍膜製程
	光學鏡片開發
102 年	汽車藍鏡鍍膜
	濺鍍高反射鋁製程
	微細線路鈦銅製程
	PR蝕刻設備

年度	開發成功之技術及產品
103 年	半導體乾式蝕刻製程
	封裝濺鍍及蝕刻技術
	薄膜式電容濺鍍製程
	電子元件防水製程
	低電漿損傷 ITO 濺鍍技術
	超低溫濺鍍製程
104 年	OLED 鍍膜設備
	IC 封裝鍍膜設備
	濺鍍厚銅/鈦銅製程
105 年	汽車輪圈鍍膜設備
106 年	氮化鋁在 LED 的薄膜濺鍍製程設備技術
	SIP EMI 於半導體晶片的薄膜濺鍍製程設備技術
	大面積高鍍率掃描磁鐵陰極技術開發
	Chip EMI 製程技術
107 年	磁性材料陰極技術開發
	離子反應性蝕刻技術與濺鍍技術的整合應用開發
	反應式分光製程技術
	EC mirror 製程技術

(四)長短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

(1)行銷策略方面

- A. 透過設備銷售、售服及代工，提供完整服務
- B. 挑選優質客戶
- C. 鎖定接單之產品種類
- D. 轉換產品結構
- E. 重視重覆性訂單

(2)生產策略方面

- A. 管控生產力指標
- B. 提升品質，對品質爭議設立停損點

(3)研發策略方面

- A. 協助擴展真空濺鍍應用領域，以提升業務面觸角
- B. 聚焦產業、開發新產品、新領域
- C. 提升現有設備效能

(4)營運管理及財務配合方面

- A. 重視 One Company 精神
- B. 注重各專案事前評估及後續效益費用之管理
- C. 活化各類資產
- D. 控制各廠區最適規模

2.長期業務發展計劃

(1) 行銷策略方面

- A. 持續建立本公司於真空濺鍍專業形象。

- B. 維持產品高品質、高性能形象。
 - C. 積極開發歐美客戶，使公司全球化發展，增加市場佔有率。
 - D. 擴展業務觸角
 - E. 確保產品保持競爭力(人無我有，人有我優，人優我廉，人廉我走)
- (2) 生產策略方面
- A. 視產業情形，保持投資的彈性，必要時擴充或移動現有產能及製造基地，完成多點製造佈局。
 - B. 加強全面品質管理系統，確保產品品質無虞，並準時出貨。
- (3) 研發策略方面
- A. 培養優秀研發人才，增加研發能力。
 - B. 積極開發利基型產品，推出創新功能之高附加價值新產品。
 - C. 致力於能源節省，採行對環境友善的材料和技術，以符合綠色產品及相關環保法規。
- (4) 營運管理及財務配合方面
- A. 配合營運需求，擴充及整合海外投資事業資源。
 - B. 加強資產負債表管理，控制合理的現金週轉，並維持健康的財務結構。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品之銷售地區：

單位：新台幣仟元

地區	105 年度		106 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	172,365	31.69	67,142	5.81
外銷	371,581	68.31	1,088,712	94.19
合計	543,946	100.00	1,155,854	100.00

2.市場佔有率

本公司業務主要分為濺鍍設備及鍍膜代工二個領域，鍍膜代工產品主要應用於手機、平板電腦及 NB 等 3C 電子產品之防電磁波干擾及外觀處理。其中設備因規格、功能及用途上差異頗大，而鍍膜代工則因產品種類繁多，所需鍍膜處理情形不一及鍍膜面積大小也不同，因此無法找出較客觀的統計資料。

3.市場未來之供需狀況與成長性

本公司主要從事濺鍍設備銷售與真空濺鍍代工，真空濺鍍代工業務主要應用於 NB、智慧型手機等 3C 電子產品為主，而設備銷售包括應用於車鏡及輪圈鍍膜、OLED、IC 載板、3C 產品外觀等濺鍍設備，目前 OLED 主要需求則來自智慧型手機，並持續開發半導體產業等高單價設備，茲就各應用產業分別說明如下：

A.NB 產業

觀察全球筆記型電腦出貨量變化趨勢(參下圖)，因微軟已於 2016 年 10 月底停止銷售預裝 Windows 7 專業版與 8.1 版之電腦，所有的新電腦需搭載 Windows 10 作業系統，又 Intel Kaby Lake 處理器平台只支援 Windows 10 以及之後版本 Windows 作業系統，促使企業用戶陸續啟動換機需求，且 2016 年第四季部分品牌廠因零組件短缺及漲價導致供貨力道受限，出貨遞延至 2017 年第一季，加上 Apple MacBook Pro 新品持續熱銷，故 2017 年第一季全球筆記型電腦出貨量年增率為 10.38%。

受惠於 Windows 10 帶來的商用市場換機潮持續發酵，以及品牌廠新機陸續上市，加上北美教育市場 Chromebook 出貨成長，其中 HP 除在北美商務及標案市場布局收獲顯著外，在中國市場推出的平價電競機種需求佳，而 Dell 也因商務市場客戶需求穩定、Chromebook 新品上市加持，使得 2017 年第三季全球筆記型電腦出貨量年增 4.2%。

另外，雖然 Intel 於 2017 年 8 月推出新一代 Coffee Lake 處理器平台，但因效能功耗優化有限，新平台刺激買氣效果有待觀察，不過在全球商用換機需求支撐下，以及 Google 將投入更多行銷資源於 Chromebook，故估計

2017年第三季全球筆記型電腦出貨量為4,078.8萬台，年增率為4.2%。

第四季為筆記型電腦傳統旺季，再聖誕節消費需求帶動刺激下，2017年第四季出貨量可望較第三季成長2.3%，但與前一年度同期相較，僅成長0.5%，顯示筆記型電腦市場成長力道已進入尾聲。

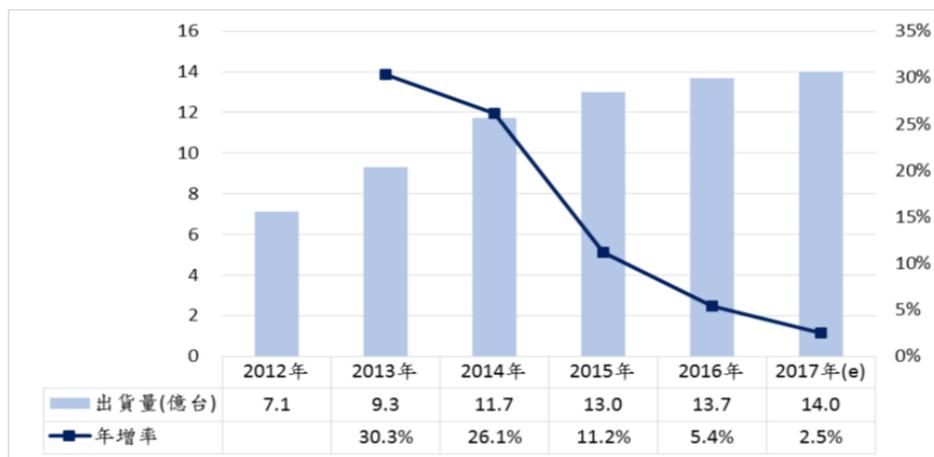
圖一、全球筆記型電腦出貨量概況



B. 手機產業

根據拓璞產業研究所統計資料顯示(參下圖)，2017年全球智慧手機出貨量達14億台，較2016年小幅成長2.5%。顯示手機產業雖受到歐美智慧手機市場成長明顯放緩，惟在新興市場需求成長的驅動下，應仍有成長空間。

圖二、2013~2017年全球智慧型手機出貨量及年增率走勢



資料來源：拓璞產業研究所(2017.09)、GfK、Deloitte、台經院產資料庫整理，2018年1月

根據 IDC 研究報告指出，2017 年第 3 季全球智慧手機之銷售數量為 3.731 億支(參下圖)，較 2016 年同期之 3.634 億支成長 2.7%。由圖三顯示，前五大手機廠商(三星、蘋果、華為、Oppo、小米)之出貨量均有所成長。除蘋果外，其他 4 家廠商的市占率也都有提升。穩居市場龍頭的三星，市占率為 22.3%，其智慧型手機出貨量再次超越其他廠商，競爭對手蘋果的出貨量只有其一半。受此影響，三星與蘋果的差距又進一步拉大，三星的領先優勢也由此擴大。

圖三、全球智慧型手機前五大排名

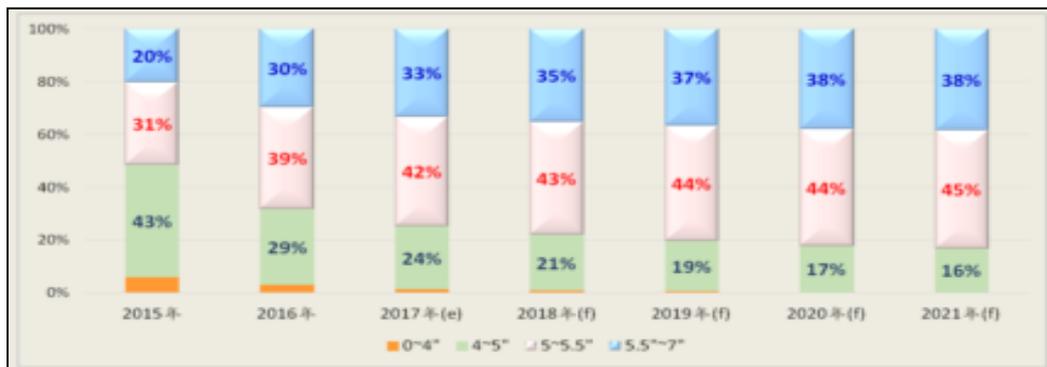
Worldwide Quarterly Smartphone Top 5 Company Shipments, Market Share, and Year-Over-Year Growth, 2017Q3 and 2016Q3 (shipments in millions of units)					
Company	3Q17 Shipment Volume	3Q17 Market Share	3Q16 Shipment Volume	3Q16 Market Share	Year-Over-Year Change
1. Samsung	83.3	22.3%	76.1	20.9%	9.5%
2. Apple	46.7	12.5%	45.5	12.5%	2.6%
3. Huawei	39.1	10.5%	33.7	9.3%	16.1%
4. OPPO	30.7	8.2%	25.8	7.1%	19.0%
5. Xiaomi	27.6	7.4%	13.6	3.7%	102.6%
Others	145.7	39.1%	168.7	46.4%	-13.6%
Total	373.1	100.0%	363.4	100.0%	2.7%

Source: IDC Worldwide Quarterly Mobile Phone Tracker, November 2, 2017

資料來源：台經院產經資料庫整理

另根據 IDC 統計資料顯示(參下圖)，全球智慧型手機尺寸分布情形，2016 年 5~5.5 吋比重將緩步提升至 2021 年之 45%。5.5 吋~7 吋手機則受惠於三星持續強打 5.7 吋機種，以及華為等中國品牌陸續推出 6 吋智慧型手機，比重亦呈現逐年上揚的態勢。

圖四、2015~2021 年全球智慧型手機尺寸分布



資料來源：IDC，台經院產經資料庫整理，2017 年 3 月

C. OLED 產業

OLED (有機發光二極體) 是以有機材料為基礎的二極體膠囊，投射時不需要光源。主要用途有照明和顯示器 2 種，工作原理完全相同。OLED 面板由導電膜夾著有機材料構成，導電膜通電便發光。OLED 顯示器是目前代替液晶 (LCD) 顯示器可能性最高的技術。因為液晶顯示器需要發光用背光

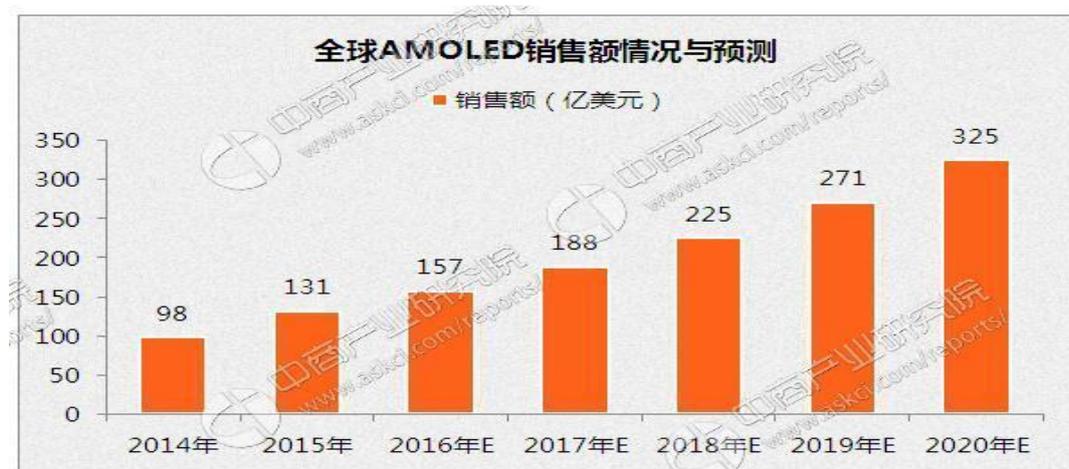
和過濾器，而 OLED 顯示器不用。OLED 照明預期比 LED 節能性高。因 OLED 具有驅動電壓低和省電效率高的優點，加上反應快、重量輕、厚度薄和構造簡單，使其成為歐美和日系大廠積極投入的次世代新光源。在壽命和效率等問題改善後，未來效率一旦提升，價格下滑到市場甜蜜點，將有機會取代目前的主照明產品。

以驅動方式區分，OLED 又分為被動式矩陣 (Passive Matrix, PM-OLED) 與主動式矩陣 (Active Matrix, AM-OLED) 兩類。PMOLED 的結構簡單、成本低，但驅動電壓較高，因此不適合應用在大尺寸產品，多應用於車用、穿戴類產品，國內生產廠商以鈦寶、智晶為代表。AMOLED 則是 OLED 技術最常被提到的一種，兩者基本上可以畫等號。它的成本明顯高於 PMOLED，但效率更高，製程也較複雜，適用於大尺寸、高解析度產品。全球擁有 AMOLED 超過九成產能的南韓三星，從 2009 年起開始將它應用在自家手機，此後 AMOLED 便成為三星手機螢幕的代名詞。

OLED 應用非常廣，包括智慧型手機、智能穿戴、VR、汽車顯示、汽車照明燈。目前智慧型手機領域 OLED 滲透率 15%，近年市場調研機構 UBI 的預測已經上調至 25%~30%。智能穿戴，智能手環，目前中高端智能手錶幾乎全部採用 AMOLED 顯示屏。

2016 年全球 AMOLED 手機面板出貨量達到 3.7 億片，相較 2015 年大幅增長 41.2%。CINNO Research 預測，2017 年整體 AMOLED 面板出貨量將達 5.7 億片，增長幅度高達 51.7%。除此之外，電視、PC 對 OLED 面板的需求也處於旺盛狀態。根據中商產業研究院《2015-2020 年中國 OLED 材料市場潛力與投資前景分析報告》指出 2015 年全球 AMOLED 的銷售額為 131 億美元，預計 2016 年全球 AMOLED 的銷售額將達 157 億美元(參下圖)。

圖五、全球 AMOLED 銷售額情況與預測



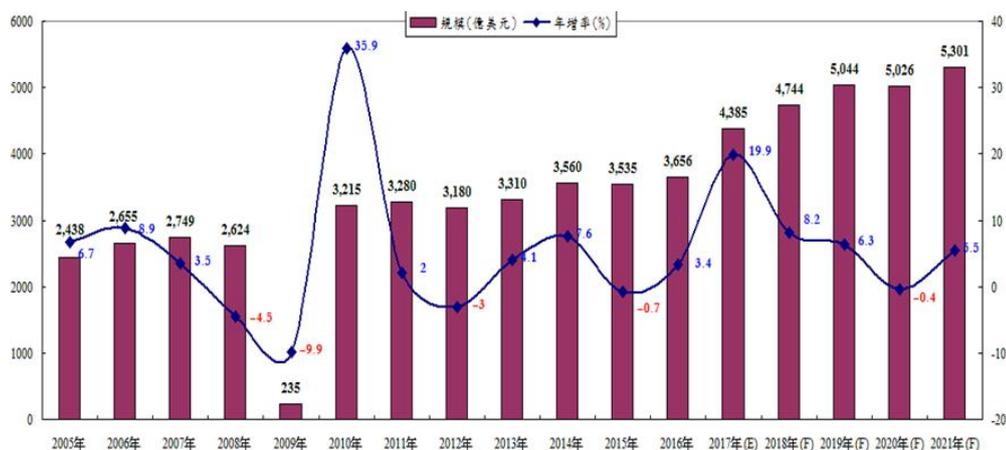
資料來源：中商產業研究院整理

D. IC 封裝產業

由於行動智慧裝置規格的提升將持續驅動晶圓代工的高階製程需求，尤

其是高階手機的半導體含量繼續遞增，再加上穿戴式裝置與物聯網、雲端等應用將陸續蓬勃發展，可望帶動半導體商機，特別是物聯網中所需的資料中心、伺服器、網路處理器、處理器、繪圖晶片、影像處理等，皆需半導體先進製程，因此 2017 年國內晶圓代工業產值年增率將呈現連續第六年正數態勢，顯示晶圓代工仍是 2017 年半導體業的領頭羊。根據市調機構 IC Insights 的預估(參下圖)，2017 年全球半導體銷售額 4,385 億美元，較 2016 年的 3,656 億美元，年成長 19.9%，成長率優於 2016 年的 3.4%。2017 年全球半導體產業的成長動能主要受惠於記憶體報價的上漲，以及車用、智慧型手機等新功能的需求帶動。

圖六、全球半導體銷售額



資料來源:IC Insights、台灣經濟研究院產資料庫整理，2018 年 1 月

至於在半導體封裝及測試行業部分，根據拓璞產業研究院預估，2017 年行動通訊電子產品需求量上升，帶動高 I/O 數與高整合度先進封裝滲透率，同時也提升市場對封測產品質、量的要求，預估 2017 年產值年成長 2.2%，達 517.3 億美元，其中專業封測代工 (OSAT) 占約整體產值的 52.5%。2017 年全球前十大專業封測代工廠商營收排名跟去年差不多(參下圖)，前三名依次為日月光、艾克爾、長電科技。但在營收成長上，台灣僅力成成長幅大，其他都呈個位數成長，中國封測廠則成長幅均達兩位數百分比。

圖七、2017 年全球前十大 IC 封測代工業者排名

排名	公司	2017年營收(E)	2016年營收	營收年成長率	2017年市占率
1	日月光	5,207	4,896	6.4%	19.2%
2	艾克爾	4,063	3,894	4.3%	15.0%
3	長電科技	3,233	2,874	12.5%	11.9%
4	矽品	2,684	2,626	2.2%	9.9%
5	力成	1,893	1,499	26.3%	7.0%
6	天水華天	1,056	823	28.3%	3.9%
7	通富微電	910	689	32.0%	3.3%
8	京元電	675	623	8.3%	2.5%
9	聯測	674	689	-2.2%	2.5%
10	南茂	596	568	4.9%	2.2%

資料來源：拓璞產業研究院，2017 年 10 月。

E. 汽車產業

隨著國際油價處於相對低檔的水準，不僅刺激一般消費者開車的頻率，更帶動汽車銷售量的成長，根據 LMC Automotive 的預估，2017 年全球汽車銷售量可望突破 1 億台，2020 年則上看到 1.11 億台(參下圖)。由統計資料顯示，預估未來幾年全球汽車銷售量仍呈現穩定成長趨勢，在環保意識抬頭下，各國政府對於汽車排放量的標準更加嚴格。

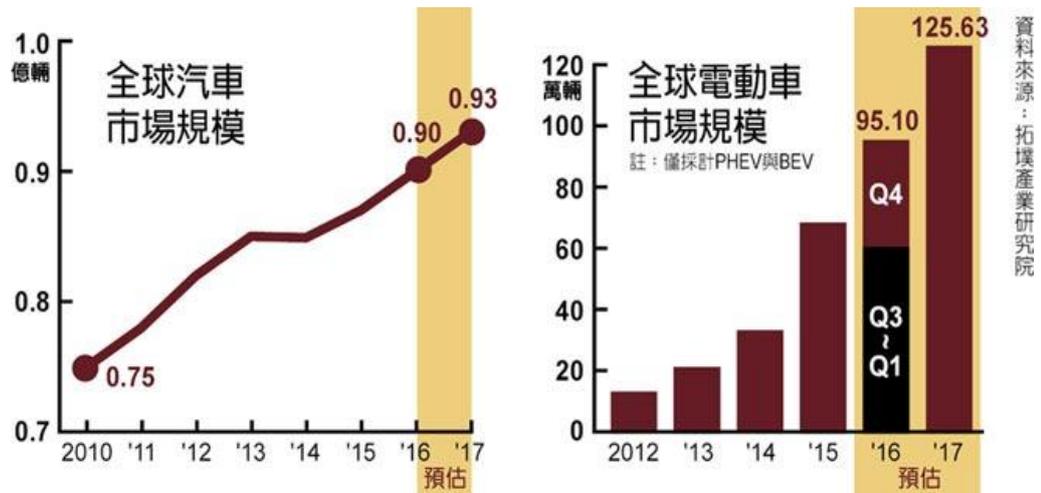
圖八、全球汽車 2011 年到 2020 年之銷售量預估



資料來源：LMC Automotive

根據研調機構拓璞資料顯示(參下圖)，預估今年全球電動車銷售約 95.1 萬輛，上看百萬輛，第一大市場中國約佔 55 萬台，吃下過半市場，歐洲及美國依序為第二和第三大市場。2017 年全球汽車總銷量可望衝至 9,300 萬輛，電動車也有機會突破百萬輛，估計將超越 2016 年銷售紀錄，而中國仍將是全球最大區域市場，並持續擴大占比。

圖九、全球汽車市場規模與全球電動車市場規模



4. 競爭利基

(1) 研發團隊完整且經驗豐富

本公司技術團隊在真空濺鍍領域已有 10 多年產業經驗，充份了解產品製程所需面對之問題，能在最短時間內解決客戶需求。

(2) 知名客戶及多樣化產品組合

本公司業務分為設備及代工，主要客戶多為國內外知名上市櫃廠商，產品分佈在不同主力產品上，不致因為產業變動或單一產品需求變化，造成供需的不穩定，而影響公司之經營。

(3) 完整的製造基地

本公司兼顧既有設備及代工業務，同時考量業務持續成長和積極朝新領域跨入，設備方面以台灣台中為主要生產基地，並於其他廠區設置專業的售服團隊，就近服務客戶，代工方面則有桃園南崁廠、深圳廠、昆山廠及重慶廠等。

(4) 專注於產品品質

延續多年設計及製造經驗，本公司以完整的產品及嚴格的品質控管，深獲客戶的信賴。

(5) 良好的供應商關係

本公司基於整體考量，與主要關鍵零組件供應商維持長期夥伴關係，期能在整體成本及材料供應上得到完整的解決方案。

(6) 專業的運籌管理能力

本公司生產基地及售服維修據點分佈於國內外，在長期運作下，建立有效之運籌管理能力，得以在不同的地區，滿足客戶不同的需求，此一能力，除與產業未來發展相吻合，也已成爲本公司極具競爭力之一。

5.發展遠景之有利與不利因素與因應對策

(1)有利因素

A.環保產品要求日益嚴格

隨著全球環保意識的抬頭，本公司所採用之鍍模製程能夠符合環保需求，因此本公司產品 NB、手機及 IC 載板將隨著嚴格之環保要求而廣受重視。

B.自製研發能力強、鍍膜製程技術應用日益廣泛

本公司是專門鑽研真空低溫濺鍍製程設備及代工服務之公司，在真空濺鍍設備已有多年之研發實務與基礎，輔以鍍膜代工服務多年之經驗，除在濺鍍設備之開發、設計上領先同業外，在代工製程上更能相互支援，進而提升製程之改良能力。未來將持續開發新的應用領域產品，期能在濺鍍設備及鍍膜代工領域上，擴大與同業之競爭優勢。

C.專業售服團隊

本公司售服維修據點分佈於國內外，負責對該地區之售後服務，對客戶提供一致之售服維修及品質保證。

(2)不利因素

A.產品價格競爭激烈

隨著產品日趨成熟，且同業擴充過多產能，造成獲利下滑。

B.匯率變動對公司獲利之影響

本公司主要產品係外銷為主，易受匯率變動影響獲利。

C.人工成本增加，生產成本提高

本公司生產之各式產品雖大部份可藉由自動化生產設備完成，然仍有部份工作必須依賴人工，由於大陸勞工工資成本上揚，造成中國大陸廠營運成本提高，使產業之生產成本加重，影響獲利。

(3)因應之道

A.積極研發新產品，朝高附加價值產品開發。

B.加強成本管控及存貨管理，提高生產力，發揮最大生產效果。

C.以外幣資產及負債相互抵銷，降低淨外幣部位，發揮自然避險效果。

D.財務人員須隨時注意匯率之變動及公司對資金之需求，適時採取必要之避險措施。

E.積極投資自動化生產設備，降低對人工之依賴，提昇產品品質。

F.致力於產品設計及生產效率的提昇，以增加生產效能。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之重要用途：

A.真空鍍膜服務

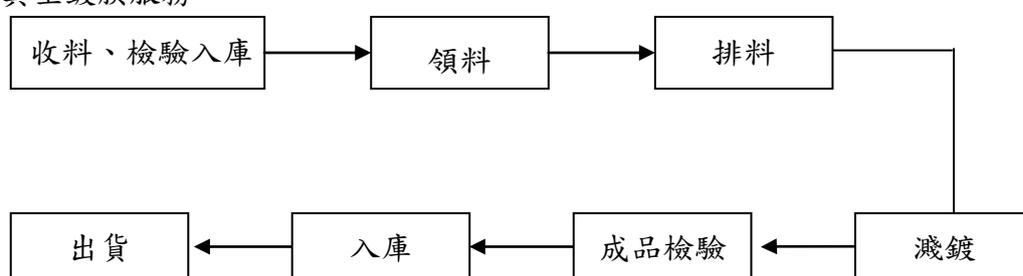
本公司主要產品係以提供客戶產品金屬鍍膜服務及提供整體真空濺鍍設備解決方案之供應商，所生產主要產品應用範圍廣泛，其技術可應用於手機、平板電腦、GPS 及 NB 等 3C 產品之防電磁波干擾(EMI)鍍膜處理及外觀鍍膜、IC 載板鍍膜、光學鍍膜、車鏡鍍膜及 OLED 鍍膜等，用途極為廣泛。

B. 真空濺鍍機器設備

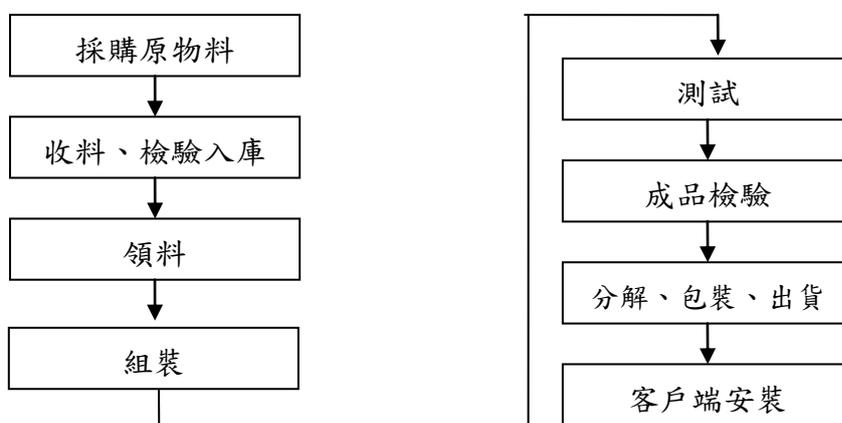
主要產品項目	主要用途、功能及特點
連續式真空濺鍍機	1. 環保製程，可取代水電鍍 2. 手機、NB 等 3C 產品之外觀表面裝飾鍍膜 3. 手機、NB 等 3C 產品之防電磁波(EMI)鍍膜 4. 其他功能性鍍膜之應用 5. 車用反射鏡片之鍍膜 6. 汽車輪圈鍍膜 7. Chip EMI 設備
連續式電漿處理機	1. 對塑膠基材表面進行改質，提升與印刷油墨之附著力 2. 電路板(BGA)之金屬層表面清潔

2. 本公司主要產品之產製過程：

A. 真空鍍膜服務



B. 真空濺鍍機器設備



(三) 主要原料之供應狀況

本公司主要原料進貨項目為 CHAMBER、PUMP、POWER 及靶材等產品，其中 PUMP 及 POWER 產品，主要係以國外進口為主，其餘產品則分別向國內/外採購，供應狀況皆屬良好。

(四)最近二年度占進銷貨總額百分之十以上之進銷客戶名稱及其進銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因

1.最近二年度占銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶

單位：新台幣仟元；%

項目	105 年度				106 年度				截至 107 年 3 月 31 日			
	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	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	V 客戶	55,942	10.28%	無	W 客戶	519,238	44.92%	無	W 客戶	29,941	29.67%	無
2	無	無	無	無	I 客戶	206,566	17.87%	無	Y 客戶	12,481	12.37%	
3	其他	488,004	89.72%	無	其他	430,050	37.21%	無	其他	58,501	57.96%	無
	銷貨淨額	543,946	100.00%	無	銷貨淨額	1,155,854	100.00%	無	銷貨淨額	100,923	100.00%	無

註 1：代號表示係因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人，得以代號為之。

主要增減變動原因：

- (1)V 客戶：105 年度因該客戶業務需求而對其銷售設備，致名列第一大銷貨客戶；106 年度該客戶仍持續採購設備，惟因本公司對其他客戶銷售金額變動之影響，致該客戶銷貨金額與比例有所變動。
- (2)其它：本公司主要從事生產銷售真空濺鍍設備及鍍膜代工業務為主，因濺鍍設備銷售單價相對鍍膜代工單價高，故銷售客戶以設備之客戶營收佔整體營收比重較高，因此各年度客戶互有增減情形。
- (3)W 客戶：106 年度因該客戶業務需求而對其銷售高單價之濺鍍設備，致名列第一大銷貨客戶。
- (4)I 客戶：106 年度因該客戶業務需求而對其銷售高單價之濺鍍設備，致名列第二大銷貨客戶。

2.最近二年度占進貨總額百分之十以上之進貨廠商

單位：新台幣仟元；%

項目	105 年度				106 年度				截至 107 年 3 月 31 日			
	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	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	L 廠商	64,314	16.04%	無	A 廠商	75,529	13.34	無	無	無	無	無
2	J 廠商	50,402	12.57%	無	無	無	無	無	無	無	無	無
3	A 廠商	48,167	12.01%	無	無	無	無	無	無	無	無	無
4	其他	238,154	59.38%	無	其他	490,690	86.66	無	其他	221,520	100.00%	無
	進貨淨額	401,037	100.00%	無	進貨淨額	566,219	100.00	無	進貨淨額	221,520	100.00%	無

註：代號表示係因契約約定不得揭露廠商名稱或交易對象為個人且非關係人，得以代號為之。

主要增減變動原因：

- (1)L 廠商：本公司主要提供 NB 上下蓋零件予本公司進行濺鍍加工，105年因筆電市場受惠商用換機潮，筆電出貨量增溫，對本公司之加工訂單需求暢旺，故成為第一大供應商。106年則因 NB 市場需求滑落，濺鍍加工之訂單下滑，進料因而減少，惟仍為主要供應商。
- (2)J 廠商：主要提供 NB 外殼至本公司進行濺鍍加工，105年度進貨金額增加，主係其訂單增加所致。
- (3)A 廠商：為濺鍍設備重要零組件供應商，105年度起因設備訂單增加，故對其採購金額增加。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；台

生產 量值 主要 商品	年度	105 度			106 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
設 備		註 1	24	196,052	註 1	34	523,903
代 工 (註 4)		註 2	-	506,527	註 2	-	340,642
其 他		註 3	-	26,242	註 3	-	66,856
合 計		-	-	728,821	-	-	931,401

資料來源：本公司提供

註1：本公司係屬真空濺鍍設備研發設計、製造與銷售之公司，主要係投入人力組裝，故不適用計算設備之產能利用率。

註2：本公司代工業務中因包含各種規格之NB、PCB載板、玻璃及手機按鍵等，其所需處理之表面面積不一，本公司產能係依各產品之接單狀況彈性調度，故較無產能之限制。

註3：其他業務因產品種類及規格繁多，故僅統計產值。

註4：本公司105及106年度來料加工未認列銷貨收入之金額分別為164,803仟元及73,574仟元，亦於代工產值中扣除。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；台

銷售 量值 主要 商品	年度	105 度				106 度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
設 備		11	127,545	6	111,543	0	20,108	31	895,437
代 工		-	44,820	-	260,038	-	47,034	-	193,275
合 計			172,365		371,581	-	67,142	-	1,088,712

資料來源：本公司提供

註：其他業務因產品種類及規格繁多，故僅統計銷值。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年度		105 年度	106 年度	107 年截至 3 月底止
員工 人數	經理人員	13	13	14
	間接員工	228	226	221
	直接員工	243	198	161
	合計	484	437	396
平均年歲		31	32	33
平均服務年資		3.70	4.03	4.47
學歷 分布 比率	博士	0%	0%	0%
	碩士	1.7%	2.5%	2.8%
	大專	28.5%	29.5%	32.6%
	高中	43.4%	40%	40.1%
	高中以下	26.4%	28%	24.5%

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策及可能之支出(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，應說明其無法估計之事實)：無。

五、勞資關係

(一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形狀況，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、進修及訓練：

- (a) 本公司員工除有勞保、健保、社會保險、住房公積金，退休金給付等一般福利外，另公司提供之福利計有：發給營運獎金、年終獎金、員工酬勞、工作餐補助及團體保險等。
- (b) 本公司依法成立職工福利委員會，遴選福利委員辦理職工福利，而每年皆訂定年度計劃及預算編列、辦理包括：年節贈禮、定期與不定期舉辦員工聚餐、員工年度團體旅遊活動、婚喪補助等活動，祈使員工無後顧之憂地共同為公司發展而努力。
- (c) 建立員工酬勞分配，使員工成為公司股東，加強員工對公司的向心力，俾使勞資雙方共榮成長，為公司未來努力。
- (d) 教育訓練：為因應產業技術快速變遷及確保員工才能與職涯發展，達成公司營運目標，將員工學習與發展訂為人力資源管理重點項目。以核心職能為基礎，從公司營運策略開展、與專業職能訓練藍圖連結，輔以多元的培訓方式，不定期派員至外受訓或各相關學術機構參加研習，並且定期舉辦公司內部教育訓練以提昇員工技能，進而創造公司與員工之整體利益。

本公司最近年度教育訓練之各項成果如下：

106 年度教育訓練成果		
類別	總人數	總時數
內訓	131	500
外訓	26	178
總計	157	678

(e) 員工工作環境與人身安全保護措施：

目標	說明	成果
飲用水檢測	為維護員工飲用水衛生品質及健康，依本公司「飲用水設備標準作業流程」，每三個月更換濾心及進行抽樣檢測。	檢測飲水機：6 台
危害物質防範	依本公司「危害物質管制標準作業流程」針對危害物質建立危害物質清單	管理人員於每月 25 日進行庫存量查核，總務單位於每月 30 日前進行現場及文件複查，以預防危害之發生。

健康檢查	優於勞工安全衛生法規定，每年進行一般作業健康檢查。勞工安全衛生法規定如下： 1.年滿 65 歲以上者，每 1 年檢查一次。 2.年滿 40 歲以上，未滿 65 歲者每 3 年檢查一次。 3.未滿 40 歲者，每 5 年檢查一次。	公司每年 10 月於優良醫療機構進行員工健康檢查
環保及勞安訓練	1.新人工作環境及安全應變訓練。 2.每半年定期緊急應變及消防組訓。 3.勞安衛知識宣導與訓練。 4.員工參與團保及汽車險，除強制汽車責任險再加保第三人傷害責任險。 5.辦公大樓電梯保養	加強保障員工作業環境之安全與健康
巡檢、安全查核及內稽	1. 每日環境打掃 2. 每月各單位 5S 檢查	主動且系統化查覺問題，降低公司運作潛在風險

2. 員工退休制度與其實施情形：

本公司訂有退休辦法。依該辦法規定，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 2% 提撥員工退休基金，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。另本公司依「勞工退休金條例」規定，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。

友威深圳、德威昆山及重慶光威之養老保險係採確定提撥制，依照地方政府規定標準工資一定百分比計提。

3. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司自創立起，即採取人性化自我管理，予同仁充分之尊重與照顧，且不斷規劃各項員工福利，以追求完善之工作環境，故勞資關係非常和諧，並無發生重大因勞資糾紛而導致損失之情事。

本公司依據勞動基準法及勞動法規定，定期召開勞資會議。任何有關勞資關係之措施，均經勞資雙方充分協議溝通，故無爭議發生。

(二)最近年度公司及截至年報刊印日止，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：無。

六、重要契約：

目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約，載明當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期。

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中長期借款	上海商業儲蓄銀行股份有限公司	103.07.17~108.07.17	信用借款	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.1 簡明資產負債表-國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)					107 年度截至 3 月 31 日財務 資料(註 2)
		102 年	103 年	104 年	105 年	106 年	
流動資產		604,613	452,979	571,494	732,271	1,100,250	1,368,251
不動產、廠房及設備		491,352	320,281	213,494	159,078	113,689	104,762
無形資產		2,670	2,670	2,670	0	0	0
其他資產		65,971	68,063	154,045	55,821	34,575	41,782
資產總額		1,164,606	843,993	941,703	947,170	1,248,514	1,514,795
流動負債	分配前	649,198	404,979	478,626	596,753	694,397	977,459
	分配後	649,198	404,979	478,626	596,753	尚未分配	尚未分配
非流動負債		38,200	34,982	117,224	11,399	4,197	2,899
負債總額	分配前	687,398	439,961	595,850	608,152	698,594	980,358
	分配後	687,398	439,961	595,850	608,152	尚未分配	尚未分配
歸屬於母公司 業主之權益		477,208	404,032	345,853	339,018	549,920	534,437
股本		477,067	507,067	557,067	620,467	354,707	354,707
資本公積		212,197	43,514	6,698	4,768	5,206	5,206
保留盈餘	分配前	(241,740)	(203,599)	(268,376)	(305,992)	182,156	163,457
	分配後	(241,740)	(203,599)	(268,376)	(305,992)	尚未分配	尚未分配
其他權益		29,684	57,050	50,464	19,775	7,851	11,067
庫藏股票		0	0	0	0	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0	0
權益總額	分配前	477,208	404,032	345,853	339,018	549,920	534,437
	分配後	477,208	404,032	345,853	339,018	尚未分配	尚未分配

註 1：各年度之財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：107 年 3 月 31 日之財務資料業經會計師核閱。

註 3：106 年度盈餘分配案業經 107 年 3 月 21 日董事會決議通過，尚未經 107 年度股東會決議。

1.2 簡明資產負債表-國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		102 年	103 年	104 年	105 年	106 年
流動資產		124,354	129,981	130,536	401,958	785,478
基金及投資		611,840	456,721	414,130	361,151	320,186
不動產、廠房及設備		132,382	106,645	68,677	52,280	46,502
無形資產		0	0	0	0	0
其他資產		41,007	40,034	138,499	52,238	31,692
資產總額		909,583	733,381	751,842	867,627	1,183,858
流動負債	分配前	361,796	256,591	288,918	517,351	629,927
	分配後	361,796	256,591	288,918	517,351	尚未分配
非流動負債		70,579	72,758	117,071	11,258	4,011
負債總額	分配前	432,375	329,349	405,989	528,609	633,938
	分配後	432,375	329,349	405,989	528,609	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		477,028	404,032	345,853	339,018	549,920
股本		477,067	507,067	557,067	620,467	354,707
資本公積		212,197	43,514	6,698	4,768	5,206
保留盈餘	分配前	(241,740)	(203,599)	(268,376)	(305,992)	182,156
	分配後	(241,740)	(203,599)	(268,376)	(305,992)	尚未分配
其他權益		29,684	57,050	50,464	19,775	7,851
庫藏股票		0	0	0	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0
權益總額	分配前	477,208	404,032	345,853	339,018	549,920
	分配後	477,208	404,032	345,853	339,018	尚未分配

註 1：各年度之財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：106 年度盈餘分配案業經 107 年 3 月 21 日董事會決議通過，尚未經 107 年度股東會決議。

2.1 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)					107 年度截至 3 月 31 日財務 資料(註 2)
		102 年	103 年	104 年	105 年	106 年	
營業收入		574,949	575,832	470,238	543,946	1,155,854	100,923
營業毛利		22,699	104,834	101,063	113,865	396,374	20,343
營業(損)益		(138,320)	(50,057)	(69,135)	(39,432)	242,913	(16,524)
營業外收入及 支出		(108,702)	(65,430)	(19,198)	7,170	(11,601)	(9,779)
稅前淨利(損)		(247,022)	(115,487)	(88,333)	(32,262)	231,312	(26,303)
繼續營業單位 本期(損)益		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024	(18,840)
停業單位(損)益		0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024	(18,840)
本期其他綜合(損)益(稅 後淨額)		33,922	27,000	(7,271)	(30,567)	(12,798)	3,357
本期綜合 (損)益總額		(205,247)	(87,471)	(97,003)	(67,858)	171,226	(15,483)
淨利(損)歸屬於母公司 業主		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024	(18,840)
淨利(損)歸屬於非控制 權益		0	0	0	0	0	0
綜合(損)益總額歸屬於 母公司業主		(205,247)	(87,471)	(97,003)	(67,858)	171,226	(15,483)
綜合(損)益總額歸屬於 非控制權益		0	0	0	0	0	0
每股盈餘 (虧損)(元)		(5.21)	(2.29)	(1.70)	(1.22)	5.29	(0.53)

註 1：各年度之財務資料業經會計師查核簽證。

註 2：107 年 3 月 31 日之財務資料業經會計師核閱。

2.2 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		102 年	103 年	104 年	105 年	106 年
營業收入		233,271	284,167	148,541	283,628	919,330
營業毛利		44,599	79,236	33,046	84,217	367,305
營業(損)益		(51,355)	(16,549)	(73,992)	(20,458)	270,522
營業外收入及支出		(195,667)	(98,938)	(16,380)	(19,093)	(39,210)
稅前淨利(損)		(247,022)	(115,487)	(90,372)	(39,551)	231,312
繼續營業單位本期(損)益		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024
停業單位(損)益		0	0	0	0	0
本期淨利(損)		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024
本期其他綜合(損)益(稅後淨額)		33,922	27,000	(7,271)	(30,567)	(12,798)
本期綜合(損)益總額		(205,247)	(87,471)	(97,003)	(67,858)	171,226
淨利(損)歸屬於母公司業主		(239,169)	(114,471)	(89,732)	(37,291)	184,024
淨利(損)歸屬於非控制權益		0	0	0	0	0
綜合(損)益總額歸屬於母公司業主		(205,247)	(87,471)	(97,003)	(67,858)	171,226
綜合(損)益總額歸屬於非控制權益		0	0	0	0	0
每股盈餘(虧損)(元)		(5.21)	(2.29)	(1.70)	(1.22)	5.29

註 1：各年度之財務資料業經會計師查核簽證。

(二)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	查核意見內容
102	勤業眾信聯合會計師事務所	陳杰忠、吳怡君	無保留
103	勤業眾信聯合會計師事務所	陳杰忠、吳怡君	無保留
104	勤業眾信聯合會計師事務所	陳杰忠、邵志明	無保留
105	勤業眾信聯合會計師事務所	陳杰忠、邵志明	無保留
106	勤業眾信聯合會計師事務所	邵志明、翁雅玲	無保留

二、最近五年度財務分析

1.採用國際財務報導準則(合併)

分析項目		最近五年度財務分析						
		年度	102年	103年	104年	105年	106年	107年度截至3月31日財務資料
財務結構(%)	負債占資產比率		59.02	52.13	63.27	64.21	55.95	64.72
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		104.90	137.07	216.90	220.28	487.4	512.91
償債能力(%)	流動比率		93.13	111.85	119.40	122.71	158.45	139.98
	速動比率		78.98	92.59	92.17	88.60	128.36	99.15
	利息保障倍數(倍)		(24.96)	(14.01)	(11.84)	(6.37)	70.79	(22.55)
經營能力	應收款項週轉率(次)(註3)		2.36	1.93	1.98	1.97	3.81	1.53
	平均收現日數		154	189	184	185	96	239
	存貨週轉率(次)(註4)		8.25	5.50	4.45	2.83	3.21	1.06
	應付款項週轉率(次)		2.02	2.63	2.04	1.87	3.92	1.51
	平均銷貨日數		44	66	82	129	114	344
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		1.17	1.80	2.20	3.42	10.17	3.85
	總資產週轉率(次)		0.43	0.57	0.53	0.58	1.05	0.29
獲利能力	資產報酬率(%)		(17.44)	(10.76)	(9.41)	(3.56)	17.01	(1.30)
	權益報酬率(%)		(42.08)	(25.98)	(23.93)	(10.89)	41.4	(3.48)
	稅前純益占實收資本額比率(%)		(51.78)	(22.78)	(15.86)	(5.20)	65.21	(7.42)
	純益率(%)		(41.60)	(19.88)	(19.08)	(6.86)	15.92	(18.67)
	每股盈餘(元)		(5.21)	(2.29)	(1.70)	(1.22)	5.29	(0.53)
現金流量	現金流量比率(%)		註1	14.82	10.60	25.87	12.05	6.40
	現金流量允當比率(%)		40.42	157.06	121.794	151.07	209.65	119.89
	現金再投資比率(%)		註1	5.81	6.04	19.22	7.81	5.96
槓桿度	營運槓桿度		註2	註2	註2	註2	1.63	註2
	財務槓桿度		註2	註2	註2	註2	1.01	註2

最近兩年度各項財務比率增減變動達 20% 以上者，說明如下：

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率增加：主係機台設備銷售量增加，營運大幅成長，使得權益淨額增加所致。
2. 流動比率及速動比率增加：主係機台設備業務成長，現金及其他金融資產增加所致。
3. 利息保障倍數增加：主係機台設備銷貨量增加，本期由虧轉盈且借款利率調降，致償還利息能力增加。
4. 應收款項週轉率增加：主係機台設備銷貨量增加，且客戶多依約付款所致。
5. 應付款項週轉率增加：主係機台設備銷售量增加，相關銷貨成本亦隨之增加所致。
6. 不動產、廠房及設備週轉率增加：主係營收成長幅度超過年度提列折舊數，致週轉率提升。
7. 總資產週轉率：主係機台設備銷售量增加致週轉率提升所致。
8. 資產報酬率及權益報酬率增加：主係機台設備業務成長，本期由虧轉盈致報酬率大幅增加。
9. 稅前純損占實收資本額比率增加：主係機台設備業務成長，本期由虧轉盈，且公司減資彌補虧損致實收資本額減少，使得比率增加所致。
10. 純益率增加：主係機台設備銷貨量增加，營運大幅成長，本期由虧轉盈所致。
11. 每股盈餘(元)增加：主係機台設備銷貨量增加，營運大幅成長，本期由虧轉盈，且公司減資彌補虧損致加權平均股數減少，使得每股盈餘增加所致。
12. 現金流量比率減少：主係應付帳款及預收貨款減少致現金流量比率減少。
13. 現金流量允當比率增加：主係近期設備業務成長且客戶依約付款，致近五年度營業活動淨現金流入增加，使得比率增加所致。
14. 現金再投資比率減少：主係本期支付貨款及預收貨款減少致現金流入減少，又機台設備業務成長，現金及其他金融資產增加致營運資金增加，使得現金再投資比率減少所致。

註1：現金流量分析、營業活動淨現金流量係指營業活動淨現金流入，若為淨現金流出則不予計算。

註2：當期為營業淨損，故不予計算。

註3：基於穩健保守原則，鍍膜代工係認列加工收入淨額，惟配合實際訂單帳務處理作業，應收款項包含代工客戶來料素材金額，基於配合原則，故以營業收入加計來料素材後之營業收入總額計算應收款項週轉率。

註4：基於穩健保守原則，鍍膜代工係認列加工成本淨額，惟配合實際進貨及入庫管理作業，存貨係含代工客戶來料素材金額，基於配合原則，故以營業成本加計來料素材後之銷貨成本總額計算存貨週轉率。

2.採用國際財務報導準則(個體)

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			102年	103年	104年	105年	106年
財務結構 (%)	負債占資產比率		47.54	44.91	54.00	60.93	53.55
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率		413.79	447.08	674.06	670.00	1,191.20
償債能力 (%)	流動比率		34.37	50.66	45.18	77.70	124.69
	速動比率		17.50	34.64	13.26	44.62	93.72
	利息保障倍數(倍)		(30.32)	(14.69)	(12.35)	(8.14)	71.01
經營能力	應收款項週轉率(次)		3.36	4.96	3.15	5.73	8.26
	平均收現日數		109	74	116	64	44
	存貨週轉率(次)		2.35	3.30	1.43	1.29	2.54
	應付款項週轉率(次)		6.72	7.55	3.88	2.42	4.8
	平均銷貨日數		155	111	255	283	144
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)		1.76	2.67	2.16	5.43	19.77
	總資產週轉率(次)		0.23	0.35	0.20	0.35	0.9
獲利能力	資產報酬率(%)		(22.47)	(13.19)	(11.33)	(4.16)	18.21
	股東權益報酬率(%)		(42.08)	(25.98)	(23.93)	(10.89)	41.4
	稅前純益占實收資本額比率 (%)		(51.78)	(22.78)	(16.22)	(6.37)	65.21
	純益率(%)		(102.53)	(40.28)	(60.41)	(13.15)	20.02
	每股盈餘(元)		(5.21)	(2.29)	(1.70)	(0.66)	5.29
現金流量	現金流量比率(%)		7.46	註1	1.93	22.79	10.28
	現金流量允當比率(%)		255.33	245.58	74.36	113.25	134.55
	現金再投資比率(%)		4.16	註1	1.06	25.06	9.14
槓桿度	營運槓桿度		註2	註2	註2	註2	1.36
	財務槓桿度		註2	註2	註2	註2	1.01

最近兩年度各項財務比率增減變動達 20% 以上者，說明如下：

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率：主係機台設備銷售量增加，營運大幅成長，使得權益淨額增加所致。
2. 流動比率及速動比率增加：主係機台設備業務成長，現金及其他金融資產增加所致。
3. 利息保障倍數增加：主係機台設備銷貨量增加，本期由虧轉盈且借款利率調降，致償還利息能力增加。
4. 應收款項週轉率增加：主係機台設備銷貨量增加，且客戶多依約付款所致。
5. 存貨週轉率：主係因設備銷量增加，設備交機及出貨情形良好，存貨控管得宜所致。
6. 應付帳款週轉率：主係機台設備銷售量增加，相關銷貨成本亦隨之增加所致。
7. 不動產、廠房及設備週轉率增加：主係營收成長幅度超過年度提列折舊數，致週轉率提升。
8. 總資產週轉率增加：主係機台設備銷售量增加致週轉率提升所致。
9. 資產報酬率及股東權益報酬率增加：主係機台設備業務成長，本期由虧轉盈致報酬率大幅增加。
10. 稅前純損占實收資本額比率增加：主係機台設備業務成長，本期由虧轉盈，且公司減資彌補虧損致實收資本額減少，使得比率增加所致。
11. 純益率增加：主係機台設備銷貨量增加，營運大幅成長，本期由虧轉盈所致。
12. 每股盈餘(元)增加：主係機台設備銷貨量增加，營運大幅成長，本期由虧轉盈，且公司減資彌補虧損致加權平均股數減少，使得每股盈餘增加所致。
13. 現金流量比率減少：主係應付帳款及預收貨款減少致現金流量比率減少。
14. 現金再投資比率減少：主係本期支付貨款及預收貨款減少致現金流入減少，又機台設備業務成長，現金及其他金融資產增加致營運資金增加，使得現金再投資比率減少所致。

註1：現金流量分析、營業活動淨現金流量係指營業活動淨現金流入，若為淨現金流出則不予計算。

註2：當期為營業淨損，故不予計算。

採用國際財務報導準則分析項目之計算公式如下：

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 / 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。

平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(5) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(6) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 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) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 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)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司民國 106 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中民國 106 年度財務報表業經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣。

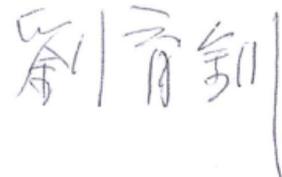
上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本監察人審查完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百一十九條之規定備具報告書如上。

敬請 鑒核。

此致

友威科技股份有限公司107年股東常會

監察人：



中 華 民 國 一 〇 七 年 三 月 二 十 一 日

監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司民國 106 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中民國 106 年度財務報表業經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣。

上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本監察人審查完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百一十九條之規定備具報告書如上。

敬請 鑒核。

此致

友威科技股份有限公司107年股東常會

監察人：



中 華 民 國 一 〇 七 年 三 月 二 十 一 日

監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司民國 106 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中民國 106 年度財務報表業經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣。

上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本監察人審查完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百一十九條之規定備具報告書如上。

敬請 鑒核。

此致

友威科技股份有限公司107股東常會

監察人：余景仁

中 華 民 國 一 〇 七 年 三 月 二 十 一 日

四、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報告

友威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106及105年度

地址：桃園市蘆竹區厚生路51號6樓

電話：(03)2126201

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 106 年度（自 106 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財務報導準則第 10 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：友威科技股份有限公司



負責人：李 原 吉



中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 1 日

會計師查核報告

友威科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

友威科技股份有限公司及子公司（以下簡稱友威公司及子公司）民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 106 年及 105 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、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達友威公司及子公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與友威公司及子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對友威公司及子公司民國 106 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表

整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對友威公司及子公司民國 106 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

友威公司及子公司係提供設備之製造及銷售暨真空鍍膜代工收入。其中設備銷售收入金額對於整體財務報表係屬重大，且設備銷售循環週期較長，因是將其列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 藉由執行之內部控制測試了解友威公司及子公司收入認列之內部控制及執行情形。
2. 評估收入認列會計政策之適當性並選取樣本，檢視其銷貨合約之交易條件及約定事項，並核對驗收單。
3. 選取資產負債表日後適當期間，檢視是否發生重大銷貨退回及折讓之情事。

其他事項

友威科技股份有限公司業已編製民國 106 及 105 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估友威公司及子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算友威公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

友威公司及子公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對友威公司及子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使友威公司及子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致友威公司及子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於友威公司及子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成友威公司及子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對友威公司及子公司民國 106 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 邵志明

邵志明



會計師 翁雅玲

翁雅玲



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 107 年 3 月 21 日

友威科技股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國 106 年及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	106年12月31日		105年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 176,763	14	\$ 128,858	13
1147	無活絡市場之債券投資（附註四及六）	98,399	8	30,683	3
1170	應收票據及帳款（附註四、七及二三）	320,638	26	295,398	31
130X	存貨（附註四及八）	203,341	16	197,128	21
1476	其他金融資產（附註四、六、十二及二四）	289,026	23	63,926	7
1479	其他流動資產（附註四、十二、十七及十八）	12,083	1	16,278	2
11XX	流動資產總計	<u>1,100,250</u>	<u>88</u>	<u>732,271</u>	<u>77</u>
	非流動資產				
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十及二四）	113,689	9	159,078	17
1840	遞延所得稅資產（附註四及十八）	28,372	2	38,066	4
1980	其他金融資產（附註四及二四）	-	-	11,000	1
1990	其他非流動資產（附註二五）	6,203	1	6,755	1
15XX	非流動資產總計	<u>148,264</u>	<u>12</u>	<u>214,899</u>	<u>23</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,248,514</u>	<u>100</u>	<u>\$ 947,170</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十一及二四）	\$ 297,588	24	\$ 29,352	3
2150	應付票據及帳款（附註十三）	157,551	13	230,246	24
2200	其他應付款（附註十及十四）	78,490	6	53,423	6
2230	本期所得稅負債（附註四及十八）	37,834	3	-	-
2311	預收款項（附註二三）	105,892	8	222,443	23
2321	一年內到期或執行賣回權公司債（附註四、十二及二四）	-	-	35,454	4
2322	一年內到期長期借款（附註十一及二四）	7,246	1	20,796	2
2399	其他流動負債（附註四及十二）	9,796	1	5,039	1
21XX	流動負債總計	<u>694,397</u>	<u>56</u>	<u>596,753</u>	<u>63</u>
	非流動負債				
2540	長期借款（附註十一及二四）	3,048	-	10,294	1
2670	其他非流動負債（附註四、十五及十八）	1,149	-	1,105	-
25XX	非流動負債總計	<u>4,197</u>	<u>-</u>	<u>11,399</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計	<u>698,594</u>	<u>56</u>	<u>608,152</u>	<u>64</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註四、十二、十六、二十及二六）				
3110	普通股股本	354,707	28	620,467	66
3200	資本公積	5,206	-	4,768	-
3300	保留盈餘（待彌補虧損）	182,156	15	(305,992)	(32)
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,851	1	19,775	2
3XXX	權益淨額	<u>549,920</u>	<u>44</u>	<u>339,018</u>	<u>36</u>
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 1,248,514</u>	<u>100</u>	<u>\$ 947,170</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 106 年及 105 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	106年度		105年度		
	金 額	%	金 額	%	
4000	營業收入（附註四、七及二 三）	\$ 1,155,854	100	\$ 543,946	100
5000	營業成本（附註八及十七）	<u>759,480</u>	<u>66</u>	<u>430,081</u>	<u>79</u>
5900	營業毛利	<u>396,374</u>	<u>34</u>	<u>113,865</u>	<u>21</u>
	營業費用（附註十七）				
6100	推銷費用	32,805	3	46,650	9
6200	管理費用	70,006	6	61,460	11
6300	研究發展費用	<u>50,650</u>	<u>4</u>	<u>45,187</u>	<u>8</u>
6000	營業費用合計	<u>153,461</u>	<u>13</u>	<u>153,297</u>	<u>28</u>
6900	營業淨利（損）	<u>242,913</u>	<u>21</u>	<u>(39,432)</u>	<u>(7)</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	5,162	-	731	-
7190	其他收入	10,289	1	4,760	1
7230	外幣兌換利益（損失）	(3,577)	-	8,996	2
7510	利息費用	(3,314)	-	(4,380)	(1)
7590	其他利益及損失	(1,235)	-	(267)	-
7670	減損損失（附註四、九 及十）	<u>(18,926)</u>	<u>(2)</u>	<u>(2,670)</u>	<u>(1)</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>(11,601)</u>	<u>(1)</u>	<u>7,170</u>	<u>1</u>
7900	稅前淨利（損）	231,312	20	(32,262)	(6)
7950	所得稅費用（附註四及十八）	<u>(47,288)</u>	<u>(4)</u>	<u>(5,029)</u>	<u>(1)</u>
8200	本年度淨利（損）	<u>184,024</u>	<u>16</u>	<u>(37,291)</u>	<u>(7)</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		106年度		105年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益 (附註四)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(\$ 992)	-	\$ 147	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註十八)	118	-	(25)	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(<u>11,924</u>)	(<u>1</u>)	(<u>30,689</u>)	(<u>5</u>)
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	(<u>12,798</u>)	(<u>1</u>)	(<u>30,567</u>)	(<u>5</u>)
8500	本年度綜合損益淨額	<u>\$ 171,226</u>	<u>15</u>	<u>(\$ 67,858)</u>	<u>(12)</u>
	淨利 (損) 歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 184,024	16	(\$ 37,291)	(7)
8620	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 184,024</u>	<u>16</u>	<u>(\$ 37,291)</u>	<u>(7)</u>
	綜合損益淨額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 171,226	15	(\$ 67,858)	(12)
8720	非控制權益	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 171,226</u>	<u>15</u>	<u>(\$ 67,858)</u>	<u>(12)</u>
	每股盈餘(虧損)(附註十九)				
9750	基 本	<u>\$ 5.29</u>		<u>(\$ 1.22)</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 5.07</u>		<u>\$ -</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		普 通 股		資 本 公 積			保 留 盈 餘 (待彌補虧損)	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	權 益 淨 額
		股 數	金 額	普 通 股 票 溢 價	員 工 認 股 權	認 股 權			
A1	105 年 1 月 1 日 餘 額	55,707	\$ 557,067	\$ -	\$ 3,621	\$ 3,077	(\$ 268,376)	\$ 50,464	\$ 345,853
I1	公 司 債 轉 換 為 普 通 股	6,340	63,400	-	-	(1,951)	(447)	-	61,002
N1	股 份 基 礎 給 付	-	-	-	21	-	-	-	21
D1	105 年 度 淨 損	-	-	-	-	-	(37,291)	-	(37,291)
D3	105 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	122	(30,689)	(30,567)
Z1	105 年 12 月 31 日 餘 額	62,047	620,467	-	3,642	1,126	(305,992)	19,775	339,018
I1	公 司 債 轉 換 為 普 通 股	3,660	36,600	199	-	(1,126)	(2)	-	35,671
N1	股 份 基 礎 給 付	264	2,640	5,007	(3,642)	-	-	-	4,005
F1	減 資 彌 補 虧 損	(30,500)	(305,000)	-	-	-	305,000	-	-
D1	106 年 度 淨 利	-	-	-	-	-	184,024	-	184,024
D3	106 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	(874)	(11,924)	(12,798)
Z1	106 年 12 月 31 日 餘 額	35,471	\$ 354,707	\$ 5,206	\$ -	\$ -	\$ 182,156	\$ 7,851	\$ 549,920

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		106年度	105年度
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利（損）	\$ 231,312	(\$ 32,262)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	33,287	47,355
A20200	攤銷費用	171	189
A20300	呆帳費用（迴轉利益）	(3,982)	497
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損（益）	23	(774)
A20900	利息費用	3,314	4,380
A21200	利息收入	(5,162)	(731)
A21900	員工認股權酬勞成本	-	21
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	58	799
A23700	非金融資產減損損失	18,926	2,670
A23800	存貨跌價及呆滯損失	12,299	7,123
A24100	未實現外幣兌換損失（利益）	3,212	(1,129)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(33,922)	71,165
A31200	存 貨	(26,903)	(85,653)
A31240	其他流動資產	5,183	(804)
A32150	應付票據及帳款	(67,013)	6,239
A32180	其他應付款	24,466	(8,776)
A32210	預收款項	(115,816)	142,149
A32230	其他流動負債	4,765	2,228
A32240	淨確定福利負債	(298)	(289)
A33000	營運產生之淨現金流入	83,920	154,397
A33500	支付之所得稅	(238)	-
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>83,682</u>	<u>154,397</u>
	投資活動之現金流量		
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	(68,172)	(32,068)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,805)	(5,984)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	110	51
B06500	其他金融資產減少（增加）	(214,100)	25,074

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		106年度	105年度
B06700	其他非流動資產減少	\$ 302	\$ 3,813
B07500	收取之利息	<u>3,853</u>	<u>731</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(279,812)</u>	<u>(8,383)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	423,678	53,071
C00200	短期借款減少	(155,442)	(31,530)
C01600	舉借長期借款	-	18,000
C01700	償還長期借款	(20,796)	(69,413)
C03700	其他應付款減少	-	(29,600)
C04300	其他非流動負債減少	(53)	-
C04800	員工執行認股權	4,005	-
C05600	支付之利息	<u>(2,759)</u>	<u>(2,441)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>248,633</u>	<u>(61,913)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(4,598)</u>	<u>(8,701)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加數	47,905	75,400
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>128,858</u>	<u>53,458</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 176,763</u>	<u>\$ 128,858</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

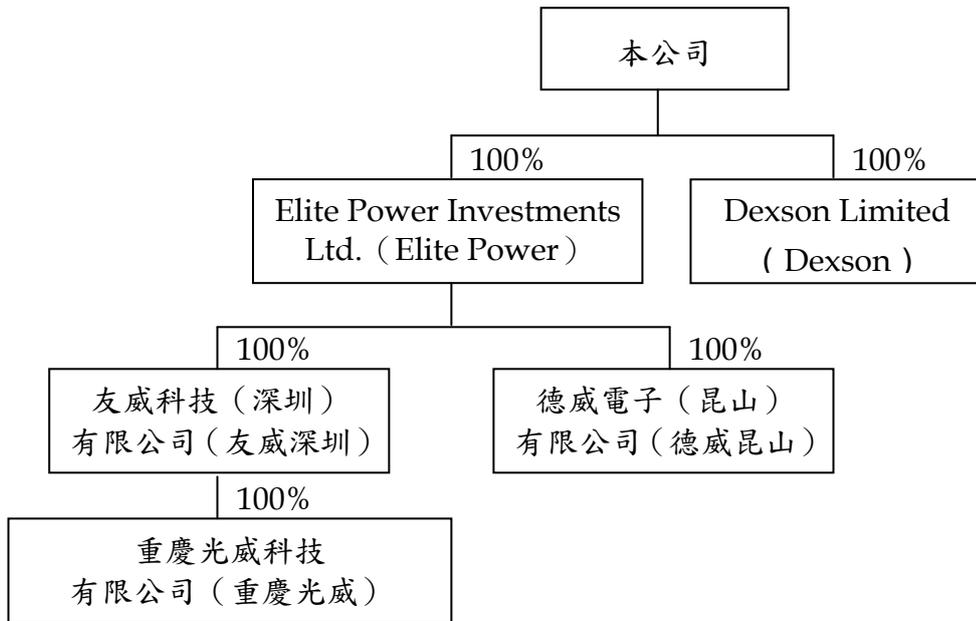
民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

友威科技股份有限公司（以下稱「本公司」）於 91 年 11 月經核准設立，於 99 年 1 月櫃檯買賣中心董事會決議通過並於同年 7 月上櫃掛牌買賣，主要係從事真空濺鍍設備製造銷售及真空鍍膜代工等業務。

編製合併財務報告之合併公司投資關係及持股比例列示如下：



本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 107 年 3 月 21 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效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）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與合併公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與合併公司進行重大交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達合併公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。

106 年度追溯適用前述修正時，將增加關係人交易之揭露，請參閱附註二三。

- (二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB發布之生效日(註1)</u>
IAS 12之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
IAS 40之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018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：IFRS 12之修正係追溯適用於2017年1月1日以後開始之年度期間；IAS 28之修正係追溯適用於2018年1月1日以後開始之年度期間。

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

金融資產之分類、衡量與減損

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。IFRS 9對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

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

合併公司因 106 年 12 月 31 日未持有相關金融資產，評估相關金融資產之分類與衡量並未因適用 IFRS 9 有所影響。

IFRS 9 採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，應認列備抵損失。若金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

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

合併公司評估對於應收帳款及合約資產將適用簡化作法，以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。合併公司評估債務工具投資與財務保證合約之信用風險自原始認列後是否顯著增加，以決定將採 12 個月或存續期間預期信用損失衡量備抵損失。合併公司預期適用 IFRS 9 預期信用損失模式將使金融資產之信用損失更早認列。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

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。

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果將認列為合約資產（負債）。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

合併公司評估追溯適用 IFRS 15 對 107 年 1 月 1 日資產、負債及權益並無重大影響。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) 國際會計準則理事會（IASB）已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註 1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日 (註 4)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 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：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：金管會於 106 年 12 月 19 日宣布我國企業應自 108 年 1 月 1 日適用 IFRS 16。

註 4：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正，縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額及支付利息表達為籌資活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 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日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(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. 於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

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）之財務報告。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。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註九暨附表三及四。

(五) 外幣

各個體編製財務報表時，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，於發生當年度認列於損益。

於編製合併財務報告時，國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(六) 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。

不動產、廠房及設備係於耐用年限內按直線基礎提列折舊，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。並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(八) 資產（除商譽外）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資產可能已減損。若有減損跡象存在，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，減損損失係認列於損益。

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) 商 譽

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

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

受攤商譽之現金產生單位每年藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位或現金產生單位群組之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位或單位群組應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當年度損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

(十) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產為透過損益按公允價值衡量之金融資產（帳列其他流動資產）與放款及應收款。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二二。

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收款項、其他金融資產及無活絡市場之債務工具投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估放款及應收款是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因放款及應收款原始認列後發生之單一或多項事項，致使放款及應收款之估計未來現金流量受損失者，該放款及應收款即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收款項及其他，該資產若經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款項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、延遲付款增加情況，以及與應收款項違約有關之可觀察經濟情勢變化。

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

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以

迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使放款及應收款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。

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，惟應收款項係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收款項無法收回時，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。除因應收款項無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價間之差額認列為損益。

3. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之資產及負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之資產及負債組成部分公允價值之剩餘金額後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之資產及負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之資產及負債（列入資產及負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

(十一) 保固準備

合併公司估計可能發生之產品售後服務費用，於產品出售年度，依機型及歷史經驗之比率，提列保固費用（帳列其他流動負債）。

(十二) 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。

來料加工時，加工產品之所有權及風險並未轉移，是以合併公司去料時不做銷貨處理。

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，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。

(十三) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。當期服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十四) 股份基礎給付

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

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十五) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報告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計算。

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或虧損扣抵等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債。惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異得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。

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

3. 當年度及遞延所得稅

當年度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年度及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

不動產、廠房及設備之減損

不動產、廠房及設備減損係按該等資產之可回收金額評估，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

	106年12月31日	105年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 348	\$ 300
銀行活期存款	130,895	76,138
約當現金		
銀行定期存款（原始到期日 在3個月以內）	<u>45,520</u>	<u>52,420</u>
	<u>\$176,763</u>	<u>\$128,858</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	106年12月31日	105年12月31日
銀行活期存款	0.001%~1.24%	0.001%~0.35%
銀行定期存款	1.63%~4.15%	0.90%~8.00%

截至106年及105年12月31日止，原始到期日超過3個月之銀行定期存款分別為98,399仟元及30,683仟元，係分類為無活絡市場之債務工具投資，市場利率區間分別為1.50%~1.95%及1.5%。

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，質抵押之銀行定期存款分別為 289,026 仟元及 63,926 仟元，係分類為其他金融資產，市場利率區間分別為 0.63%~1.95% 及 0.42%~1.21%。

七、應收票據及帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應收票據	\$ 5,584	\$ 3,432
應收帳款	321,175	285,842
應收關係人款項	<u>5,507</u>	<u>24,591</u>
	332,266	313,865
減：備抵呆帳	(<u>11,628</u>)	(<u>18,467</u>)
	<u>\$320,638</u>	<u>\$295,398</u>

合併公司除設備銷售收入依合約約定收款條件外，真空鍍膜代工收入之平均授信期間約 90~150 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 360 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 360 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 90 天至 360 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。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
0~90 天 (含未逾期)	\$283,502	\$295,181
91~180 天	995	308
181~360 天	35,172	3
361 天以上	<u>12,597</u>	<u>18,373</u>
合 計	<u>\$332,266</u>	<u>\$313,865</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

已逾期但未減損應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
1~90 天	\$ 37,180	\$ 52,760
90 天以上	<u>36,367</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 73,547</u>	<u>\$ 52,760</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

上述已逾期但未減損之應收票據及帳款，依據以往年度交易經驗未有需提列減損之情事。

應收票據及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
105年1月1日餘額	\$ 3,939	\$ 15,321	\$ 19,260
本年度提列呆帳費用	-	497	497
本年度實際沖銷	-	(452)	(452)
外幣換算差額	-	(838)	(838)
105年12月31日餘額	<u>\$ 3,939</u>	<u>\$ 14,528</u>	<u>\$ 18,467</u>
106年1月1日餘額	\$ 3,939	\$ 14,528	\$ 18,467
本年度迴轉呆帳費用	(3,939)	(43)	(3,982)
本年度實際沖銷	-	(2,420)	(2,420)
外幣換算差額	-	(437)	(437)
106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,628</u>	<u>\$ 11,628</u>

去料委託加工時，雙方若已合意為供加工後運回或代為逕行出售者，加工產品之所有權及風險並未移轉，則非屬進銷貨之型態，合併公司不應於去料時作銷貨處理，加工者對於來料部分，亦不應作進貨處理。是以合併公司106及105年度來料加工未認列銷貨收入之金額分別為73,574仟元及164,803仟元。

八、存 貨

	106年12月31日	105年12月31日
製成品	\$149,703	\$102,631
在製品	30,484	75,929
原物料	<u>23,154</u>	<u>18,568</u>
	<u>\$203,341</u>	<u>\$197,128</u>

106及105年度與存貨相關之銷貨成本分別為759,480仟元及430,081仟元，其中分別包括存貨跌價及呆滯損失12,299仟元及7,123仟元。

九、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	
			106年 12月31日	105年 12月31日
母 公 司	Elite Power	一般投資事業	100%	100%
	Dexson	真空鍍膜組件買賣等業務	100%	100%
Elite Power	友威深圳	電子零組件噴塗、真空鍍膜代工及生產設備租賃等業務	100%	100%
	德威昆山	真空鍍膜代工	100%	100%
友威深圳	重慶光威	真空鍍膜代工	100%	100%

105 年度認列 Elite Power 之商譽減損 2,670 仟元。

上述列入合併財務報告之子公司，係依據同期間經會計師查核之財務報表認列。

十、不 動 產、廠 房 及 設 備

成 本	未 完 工 程				合 計
	機 器 設 備	租 賃 改 良	其 他 設 備	及 待 驗 設 備	
105 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 635,500	\$ 81,196	\$ 31,007	\$ 108	\$ 747,811
增 添	-	189	-	5,805	5,994
處 分	(2,386)	(20,575)	(1,431)	-	(24,392)
重 分 類	(13,357)	2,429	1,712	(5,771)	(14,987)
淨 兌 換 差 額	(42,890)	(3,074)	(855)	(10)	(46,829)
105 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 576,867	\$ 60,165	\$ 30,433	\$ 132	\$ 667,597
累 計 折 舊					
105 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 305,148	\$ 66,944	\$ 27,287	\$ -	\$ 399,379
折 舊 費 用	35,078	10,419	1,858	-	47,355
處 分	(1,670)	(20,575)	(1,297)	-	(23,542)
重 分 類	(9,615)	-	(1,131)	-	(10,746)
淨 兌 換 差 額	(22,294)	(2,324)	(640)	-	(25,258)
105 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 306,647	\$ 54,464	\$ 26,077	\$ -	\$ 387,188
累 計 減 損					
105 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 134,938	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 134,938
重 分 類	(4,095)	-	-	-	(4,095)
淨 兌 換 差 額	(9,512)	-	-	-	(9,512)
105 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 121,331	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 121,331
105 年 1 月 1 日 淨 額	\$ 195,414	\$ 14,252	\$ 3,720	\$ 108	\$ 213,494
105 年 12 月 31 日 淨 額	\$ 148,889	\$ 5,701	\$ 4,356	\$ 132	\$ 159,078

(接 次 頁)

(承前頁)

	機器設備	租賃改良	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
<u>成本</u>					
106年1月1日餘額	\$ 576,867	\$ 60,165	\$ 30,433	\$ 132	\$ 667,597
增添	-	-	-	2,836	2,836
處分	(286)	(442)	(896)	-	(1,624)
重分類	6,754	455	1,933	(1,736)	7,406
淨兌換差額	(10,063)	(546)	(212)	7	(10,814)
106年12月31日餘額	<u>\$ 573,272</u>	<u>\$ 59,632</u>	<u>\$ 31,258</u>	<u>\$ 1,239</u>	<u>\$ 665,401</u>
<u>累計折舊</u>					
106年1月1日餘額	\$ 306,647	\$ 54,464	\$ 26,077	\$ -	\$ 387,188
折舊費用	29,951	1,897	1,439	-	33,287
處分	(246)	(441)	(769)	-	(1,456)
淨兌換差額	(5,172)	(415)	(144)	-	(5,731)
106年12月31日餘額	<u>\$ 331,180</u>	<u>\$ 55,505</u>	<u>\$ 26,603</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 413,288</u>
<u>累計減損</u>					
106年1月1日餘額	\$ 121,331	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 121,331
減損損失	18,926	-	-	-	18,926
淨兌換差額	(1,833)	-	-	-	(1,833)
106年12月31日餘額	<u>\$ 138,424</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 138,424</u>
106年1月1日淨額	<u>\$ 148,889</u>	<u>\$ 5,701</u>	<u>\$ 4,356</u>	<u>\$ 132</u>	<u>\$ 159,078</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 103,668</u>	<u>\$ 4,127</u>	<u>\$ 4,655</u>	<u>\$ 1,239</u>	<u>\$ 113,689</u>

106年度合併公司按折現率 12.47% 之現值決定未來淨現金流量，評估可回收金額將小於帳面價值，是以提列減損損失 18,926 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：

機器設備	
濺鍍機台	10年
其他	3至10年
租賃改良	3至5年
其他設備	3至10年

取得不動產、廠房及設備之價款係含應付設備款，相關調節如下：

	106年度	105年度
取得不動產、廠房及設備增加	\$ 2,836	\$ 5,994
應付設備款(帳列其他應付款)		
增加	(1,031)	(10)
	<u>\$ 1,805</u>	<u>\$ 5,984</u>

合併公司設定質抵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。

十一、借 款

(一) 短期借款

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
銀行信用借款(1)	\$ 58,738	\$ 28,480
銀行擔保借款(2)	<u>238,850</u>	<u>872</u>
	<u>\$297,588</u>	<u>\$ 29,352</u>

(1) 銀行信用借款係每月付息，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，年利率分別為 1.85%~2.29% 及 2.29%。

(2) 銀行擔保借款係每月付息，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，年利率分別為 1.10%~1.49% 及 1.66%。

(二) 長期借款

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
<u>擔保借款</u>		
其他擔保借款(1)	\$ -	\$ 9,541
<u>無擔保借款</u>		
銀行信用借款(2)	<u>10,294</u>	<u>21,549</u>
	10,294	31,090
減：列為一年內到期部分	(<u>7,246</u>)	(<u>20,796</u>)
長期借款	<u>\$ 3,048</u>	<u>\$ 10,294</u>

(1) 其他擔保借款係按月攤還本息，截至 105 年 12 月 31 日止，年利率為 5.86%，已於 106 年 8 月償清。

(2) 銀行信用借款係按月攤還本息，借款到期日為 108 年 7 月，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，年利率皆為 2.56%~2.67%。

十二、應付公司債

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
國內有擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 36,600
減：應付公司債折價	-	(1,146)
減：列為一年內到期部分	-	(<u>35,454</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 104 年 6 月 9 日發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總面額為 100,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，發行總金額為 100,000 仟元，並於 104 年 6 月收足。債券持有人於本轉換公司債發行日後滿 1 個月之翌日起至到期日止，得隨時依轉換辦法規定以轉換價格每股新台幣 10 元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票。本轉換公司債訂定轉換價格調整條件，包括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於除息基準日調降轉換價格。

本債券於發行滿 1 個月之翌日起至到期日前 40 日止，若本公司普通股股票在櫃檯買賣中心之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得通知債券持有人按債券面額以現金收回流通在外之全部債券。

本轉換公司債發行滿 2 年之日（106 年 6 月 9 日）為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，債券持有人得要求本公司以債券面額加計利息補償金（實質收益率為 1%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回，因此本公司將應付公司債餘額轉列一年到期或執行賣回權公司債。

本公司與公司債擔保銀行約定條件，應提供相當公司債擔保餘額之備償金，每月依據公開資訊觀測站最新揭露之公司債餘額分批解除保證餘額。

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日備償餘額分別如下：

	106年12月31日	105年12月31日
其他金融資產－流動	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,689</u>

另約定以年度合併財務報表為計算基礎，於公司債存續期間內，應維持流動比率不得低於 100%、負債比率 200% 以下及有形淨值不得低於 3 億元。

此可轉換公司債包括資產、負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 2.262%。

	金 額
發行價款（減除交易成本 2,622 仟元）	\$ 97,378
贖回選擇權衍生工具（帳列其他流動資產）及交易成本	154
賣回選擇權衍生工具（帳列其他流動負債）及交易成本	(945)
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 83 仟元）	(3,077)
發行日主債務部分（減除分攤之交易成本 2,510 仟元）	93,510
以有效利率 2.262% 計算之利息	3,122
可轉換公司債轉換為普通股 6,340 仟股	(61,178)
105 年 12 月 31 日應付公司債餘額	35,454
以有效利率 2.262% 計算之利息	283
可轉換公司債轉換為普通股 3,660 仟股	(35,737)
106 年 12 月 31 日應付公司債餘額	<u>\$ -</u>

國內第一次有擔保轉換公司債已於 106 年 8 月 29 日全數轉換完畢，並於 106 年 9 月 5 日終止櫃檯買賣。

十三、應付票據及帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應付票據	\$ -	\$ 100
應付帳款	<u>157,551</u>	<u>230,146</u>
	<u>\$157,551</u>	<u>\$230,246</u>

應付票據及帳款皆因營業而發生。進貨之平均付款期間約為 90~150 天。

十四、其他應付款

	106年12月31日	105年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 28,851	\$ 21,650
應付員工酬勞	12,370	-
應付董監酬勞	4,600	-
其 他	<u>32,669</u>	<u>31,773</u>
	<u>\$ 78,490</u>	<u>\$ 53,423</u>

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。

友威深圳、德威昆山及重慶光威之養老保險係採確定提撥制，依照地方政府規定標準工資一定百分比計提。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。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2%提撥退休金，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。年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 5,855)	(\$ 4,938)
計畫資產公允價值	<u>4,892</u>	<u>4,670</u>
淨確定福利負債(帳列其他非流動負債)	(\$ <u>963</u>)	(\$ <u>268</u>)

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產 (負 債)
105年1月1日餘額	(\$ <u>5,043</u>)	\$ <u>4,339</u>	(\$ <u>704</u>)
利息收入(費用)	(<u>89</u>)	<u>79</u>	(<u>10</u>)
認列於損益	(<u>89</u>)	<u>79</u>	(<u>10</u>)
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(47)	(47)
精算損失—人口統計假設變動	(1,516)	-	(1,516)

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產 (負 債)
精算損失－財務假設變動	(\$ 142)	\$ -	(\$ 142)
精算利益－經驗調整	<u>1,852</u>	<u>-</u>	<u>1,852</u>
認列於其他綜合損益	<u>194</u>	<u>(47)</u>	<u>147</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>299</u>	<u>299</u>
105年12月31日餘額	<u>(\$ 4,938)</u>	<u>\$ 4,670</u>	<u>(\$ 268)</u>
106年1月1日餘額	<u>(\$ 4,938)</u>	<u>\$ 4,670</u>	<u>(\$ 268)</u>
利息收入(費用)	<u>(74)</u>	<u>72</u>	<u>(2)</u>
認列於損益	<u>(74)</u>	<u>72</u>	<u>(2)</u>
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(26)	(26)
精算損失－人口統計假設變動	(253)	-	(253)
精算損失－經驗調整	<u>(713)</u>	<u>-</u>	<u>(713)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(966)</u>	<u>(26)</u>	<u>(992)</u>
雇主提撥	-	299	299
福利支付	<u>123</u>	<u>(123)</u>	<u>-</u>
106年12月31日餘額	<u>(\$ 5,855)</u>	<u>\$ 4,892</u>	<u>(\$ 963)</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
折現率	1.50%	1.50%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>234</u>)	(\$ <u>212</u>)
減少 0.25%	\$ <u>246</u>	\$ <u>224</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ <u>239</u>	\$ <u>218</u>
減少 0.25%	(\$ <u>229</u>)	(\$ <u>208</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

本公司預期於 106 年及 105 年 12 月 31 日以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 298 仟元及 300 仟元，確定福利義務平均到期期間分別為 16 年及 18 年。

十六、權益

(一) 普通股股本

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
額定仟股數	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$800,000</u>	<u>\$800,000</u>
已發行且已收足股款之仟股數	<u>35,471</u>	<u>62,047</u>
已發行股本	<u>\$354,707</u>	<u>\$620,467</u>

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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留股本為 5,000 仟股。

本公司於 104 年 6 月 25 日經股東會決議辦理私募普通股，自該日起 1 年內，分 3 次募集，私募總金額不超過 1 億元。私募價格係遵循股東會決議之價格訂定依據所決定。前項所述私募普通股於 105

年 5 月 12 日經董事會決議不繼續辦理。另於 105 年 6 月 24 日經股東會決議辦理私募普通股，自該日起 1 年內，分 3 次募集，私募總股數不超過 900 萬股。私募價格係遵循股東會決議之價格訂定依據所決定。前項所述私募普通股於 106 年 5 月 12 日經董事會決議屆期不予辦理。

本公司私募普通股除符合證券交易法第四十三條之八第一項規定情形外，應募人及購買人不得再行賣出。

(二) 資本公積

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
<u>普通股股票溢價</u>		
<u>—得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）</u>		
可轉換公司債轉換	\$ 199	\$ -
員工認股權行使	1,365	-
<u>—僅得用以彌補虧損</u>		
員工認股權失效	3,642	-
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	-	3,642
認股權	-	1,126
	<u>\$ 5,206</u>	<u>\$ 4,768</u>

註：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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司已於 105 年 6 月 24 日股東會決議通過章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，應依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法

令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正前後章程之員工及董監酬勞分派政策，參閱附註十七之員工酬勞及董監酬勞項下說明。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，就可分配盈餘提撥股東股利。若公司決定分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之 10%。

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。

本公司於 105 年 6 月經股東常會通過 104 年度之虧損撥補案。

本公司於 106 年 6 月經股東常會決議通過減資 305,000 仟元以彌補虧損，減資比例為 46.23%，減資後實收資本額為 354,707 仟元。上述減資彌補虧損案已於 106 年 8 月 9 日經金管會申報生效，並經 106 年 8 月 10 日董事會決議以 106 年 8 月 30 日為減資基準日。本公司已於 106 年 9 月 27 日完成變更登記，並於 106 年 10 月 30 日完成換股作業暨新股上櫃買賣。

本公司 107 年 3 月 21 日董事會擬議 106 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 18,303	
現金股利	118,415	\$ 3.34

有關 106 年度之盈餘分配案尚待預計於 107 年 6 月召開之股東常會決議。

十七、本年度淨利（損）

（一）折舊及攤銷

	106年度	105年度
不動產、廠房及設備	\$ 33,287	\$ 47,355
無形資產	<u>171</u>	<u>189</u>
	<u>\$ 33,458</u>	<u>\$ 47,544</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 22,089	\$ 35,023
營業費用	<u>11,198</u>	<u>12,332</u>
	<u>\$ 33,287</u>	<u>\$ 47,355</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 65	\$ 55
營業費用	<u>106</u>	<u>134</u>
	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 189</u>

（二）員工福利費用

	106年度	105年度
退職後福利		
確定福利及提撥計畫	\$ 9,595	\$ 10,642
股份基礎給付		
權益交割之股份基礎給付	-	21
其他員工福利	<u>218,503</u>	<u>200,148</u>
員工福利費用合計	<u>\$228,098</u>	<u>\$210,811</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$149,350	\$131,216
營業費用	<u>78,748</u>	<u>79,595</u>
	<u>\$228,098</u>	<u>\$210,811</u>

（三）員工酬勞及董監酬勞

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，公司如有獲利，應提撥不低於 5% 為員工酬勞及不高於 5% 為董監酬勞。106 年度係按前述稅前利益之 5% 及 2% 估列員工酬勞 12,370 仟元及董監酬勞 4,600 仟元。

年度財務報告通過日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司 105 及 104 年度因虧損，是以未配發員工酬勞及董監酬勞。

有關本公司 107 及 106 年度董事會決議之員工酬勞及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
當年度所得稅		
本年度產生者	(\$ 38,072)	\$ -
遞延所得稅		
本年度產生者	(9,620)	2,260
以前年度之調整	<u>404</u>	<u>(7,289)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>(\$ 47,288)</u>	<u>(\$ 5,029)</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
稅前淨利（損）	<u>\$231,312</u>	<u>(\$ 32,262)</u>
稅前淨利（損）按法定稅率計算之所得稅	(39,323)	\$ 5,485
稅上不可減除之費損	(594)	(1,147)
免稅所得	1	-
以前年度之遞延所得稅於本年度調整	-	(7,289)
合併個體適用不同稅率之影響數	-	1,239
未認列之暫時性差異	<u>(7,372)</u>	<u>(3,317)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>(\$ 47,288)</u>	<u>(\$ 5,029)</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。

我國於 107 年 2 月經總統公布修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。106 年 12 月 31 日已認列之遞延所得稅資產，預計因稅率變動而於 107 年調整增加 5,007 仟元。

由於 107 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 106 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) 本年度所得稅資產與負債

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
本年度所得稅資產		
應收退稅款(帳列其他流動資產)	\$ <u> -</u>	\$ <u> 3</u>
本年度所得稅負債		
應付所得稅	\$ <u>37,834</u>	\$ <u> -</u>

(三) 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：

106 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
聯屬公司間未實現 銷貨毛利	\$ 4,959	(\$ 2,839)	\$ -	\$ 2,120
備抵呆帳	6,164	(837)	-	5,327
備抵存貨跌價及呆 滯損失	4,689	2,754	-	7,443
其 他	763	1,855	118	2,736
	<u>16,575</u>	<u>933</u>	<u>118</u>	<u>17,626</u>
虧損扣抵	<u>21,491</u>	(<u>10,745</u>)	<u>-</u>	<u>10,746</u>
	<u>\$ 38,066</u>	<u>(\$ 9,812)</u>	<u>\$ 118</u>	<u>\$ 28,372</u>
<u>遞延所得稅負債(帳列 其他非流動負債)</u>				
暫時性差異				
其 他	\$ <u>596</u>	(\$ <u>596</u>)	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

105 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
聯屬公司間未實現 銷貨毛利	\$ 4,940	\$ 19	\$ -	\$ 4,959
備抵呆帳	6,266	(102)	-	6,164

(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
備抵存貨跌價及呆 滯損失	\$ 3,340	\$ 1,349	\$ -	\$ 4,689
其他	<u>821</u>	<u>(33)</u>	<u>(25)</u>	<u>763</u>
	15,367	1,233	(25)	16,575
虧損扣抵	<u>19,868</u>	<u>1,623</u>	<u>-</u>	<u>21,491</u>
	<u>\$ 35,235</u>	<u>\$ 2,856</u>	<u>(\$ 25)</u>	<u>\$ 38,066</u>
遞延所得稅負債(帳列 其他非流動負債)				
暫時性差異				
其他	<u>\$ -</u>	<u>\$ 596</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 596</u>

(四) 未使用虧損扣抵金額及未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	106年12月31日	105年12月31日
虧損扣抵		
106年度到期	\$ 138,659	\$ 143,080
107年度到期	78,921	81,437
108年度到期	103,340	106,635
109年度到期	24,415	25,194
110年度到期	33,542	30,672
111年度到期	61,807	-
112年度到期	158	158
113年度到期	10,735	10,735
114年度到期	<u>71,939</u>	<u>73,980</u>
	<u>\$ 523,516</u>	<u>\$ 471,891</u>
可減除暫時性差異—採用權 益法認列之損失	<u>\$ 459,074</u>	<u>\$ 413,022</u>

(五) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 106 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$138,659	106
78,921	107
103,340	108
24,415	109
33,542	110

(接次頁)

(承前頁)

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 61,807	111
39,510	112
24,498	113
73,980	114
8,056	115
<u>\$586,728</u>	

(六) 兩稅合一相關資訊

	<u>106年12月31日(註)</u>	<u>105年12月31日</u>
87年以後未分配盈餘	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,845</u>
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
盈餘分配適用之稅額扣抵比率	(註)	-

註：107年2月公布生效之中華民國所得稅法修正內容已廢除兩稅合一制度，106年度相關資訊已不適用。

(七) 所得稅核定情形

本公司截至104年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

十九、每股盈餘(虧損)

	單位：每股元	
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
基本每股盈餘(虧損)	<u>\$ 5.29</u>	<u>(\$ 1.22)</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.07</u>	<u>\$ -</u>

用以計算每股盈餘(虧損)時，減資彌補虧損之影響業已追溯調整，該減資基準日訂於106年8月30日。因追溯調整，105年度基本每股虧損變動如下：

	單位：每股元	
	<u>追溯調整前</u>	<u>追溯調整後</u>
基本每股虧損	<u>(\$ 0.66)</u>	<u>(\$ 1.22)</u>

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：

本年度淨利（損）

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
用以計算基本每股盈餘（虧損）之淨利（損）	\$ 184,024	(\$ 37,291)
具稀釋作用潛在普通股之影響： 可轉換公司債稅後利息	<u>226</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 184,250</u>	<u>(\$ 37,291)</u>

股 數

單位：仟股

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
用以計算基本每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	\$ 34,768	\$ 30,543
具稀釋作用潛在普通股之影響： 轉換公司債	1,164	-
員工認股權	248	-
員工酬勞	<u>197</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>\$ 36,377</u>	<u>\$ 30,543</u>

由於本公司 105 年度虧損，流通在外可轉換公司債若進行轉換以及認股權執行，因不具稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘計算之。

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

二十、股份基礎給付協議

本公司於 100 年 3 月發行員工認股權證共 1,000 單位，每一單位可認購普通股 1 仟股。給予對象為認股資格基準日當天本公司正式編制之全職員工。100 年 3 月發行之認股權證存續期間為 7 年，持有人於發行屆滿兩年之日起，可行使一定比例之認股權證，發行時認股權行使

價格為不低於發行日普通股之收盤價。認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式調整。

本公司 106 及 105 年度員工認股權證之相關資訊如下：

員工認股權	106年度		105年度	
	單位	加權平均 行使價格 (元)	單位	加權平均 行使價格 (元)
年初流通在外	264	\$ 15.17	276	\$ 15.17
本年度行使	(264)	15.17	-	-
本年度失效	-	-	(12)	15.17
年底流通在外	-	-	264	15.17

截至資產負債表日，員工認股權證相關資訊如下：

發行期間	流通在外 單位	可行使單位	本年度 轉換單位	累積已 轉換單位	失效單位	行使價格 (元)
<u>106年12月31日</u>						
100年3月	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>	<u>264</u>	<u>264</u>	<u>736</u>	\$ 15.17
<u>105年12月31日</u>						
100年3月	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>736</u>	\$ 15.17

本公司於 100 年 3 月給與之員工認股權使用三項樹選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	17.25 元
行使價格	17.25 元
預期波動率	62.01%
預期存續期間	7 年
預期股利率	0%
無風險利率	1.2%

105 年度認列之酬勞成本為 21 仟元。本公司於 100 年 3 月給與之員工認股權已於 106 年 2 月全數執行。

二一、資本風險管理

合併公司主要管理階層定期檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由現金增資及融資等方式因應資金需求及平衡資本結構。

二二、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

	106年12月31日		105年12月31日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
<u>金融負債</u>				
以攤銷後成本衡量之金融負債：				
－一年內到期或執行賣回權公司債	\$ _____	\$ _____	\$ 35,454	\$ 36,201

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

105年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u> <u>(帳列其他流動資產)</u>				
贖回選擇權	\$ _____	\$ _____	\$ 88	\$ 88

106及105年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第3等級公允價值衡量之調節

106年度

<u>金 融 資 產</u>	<u>贖 回 選 擇 權 衍 生 工 具</u>
年初餘額	\$ 88
贖回選擇權衍生工具	(65)
總利益－認列於損益	(23)
年底餘額	\$ _____

105年度

<u>金 融 資 產</u>	<u>贖 回 選 擇 權 衍 生 工 具</u>
年初餘額	\$ 170
贖回選擇權衍生工具	(210)
總利益－認列於損益	128
年底餘額	\$ 88

3. 金融負債以第3等級公允價值衡量之調節

105 年度

<u>金 融 負 債</u>	<u>買 回 選 擇 權 衍 生 工 具</u>
年初餘額	\$ 680
賣回選擇權衍生工具	(34)
總利益－認列於損益	(646)
年底餘額	<u>\$ -</u>

4. 第3級公允價值衡量所採用之評價技術及假設

合併公司估算可轉換公司債負債組成部分之公允價值及嵌入式衍生性工具之公平價值係以獨立財務專家按選擇權評價模式所作之評價報告決定。

(三) 金融工具之種類

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
透過損益按公允價值衡 量之金融資產(帳列其 他流動資產)	\$ -	\$ 88
放款及應收款(註1)	890,696	536,478
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量(註2)	543,923	379,565

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據及帳款(含關係人)、其他金融資產(含非流動)及存出保證金(帳列其他非流動資產)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、應付票據及帳款、其他應付款(含關係人)、一年內到期或執行賣回權公司債、應付公司債及長期借款(含一年內到期)等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合

併公司經由辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

1. 匯率風險

合併公司外幣貨幣性資產與負債之匯率風險係採用自然避險方式管理，及著重各種貨幣之配置以及各種幣別資產與負債之金額能互相抵消，以規避匯率波動對外幣貨幣性資產與負債評價損益之影響。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債資訊，請參閱附註二七。

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣／人民幣兌美元升值 1% 時，對合併公司稅前損益之影響如下，當新台幣／人民幣兌美元貶值 1% 時，對合併公司稅前損益之影響為同金額之負數。

	新台幣對美元之影響		人民幣對美元之影響	
	106年度	105年度	106年度	105年度
損 益	(\$ 5,044)	(\$ 58)	(\$ 69)	(\$ 403)

2. 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融負債帳面金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 432,945	\$ 147,029
— 金融負債	-	35,454
具現金流量利率風險		
— 金融資產	130,895	76,138
— 金融負債	307,882	60,442

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表

日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。合併公司向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 10 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 10 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 106 及 105 年度之稅前淨利將減少／增加 177 仟元及 16 仟元，主因為合併公司之變動利率借款之暴險。

合併公司於本年度對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

3. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。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物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。

合併公司應收帳款之信用風險主要係集中於合併公司大客戶，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，佔應收票據及帳款總額（含應收關係人款項）超過 10% 之客戶資訊如下：

	106年12月31日	105年12月31日
A 公司	\$ 51,187	\$ -
B 公司	34,627	90,154

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過內部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，以確實掌握交易對象信用狀況，有效控制信用曝險，因此不預期有重大之信用風險。

4. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應合併公司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。合併公司未動用之銀行融資額度如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
無擔保銀行額度	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ 21,520</u>
有擔保銀行額度	<u>\$ 104,856</u>	<u>\$ 4,433</u>

合併公司預計以現金增資及融資以支應營運資金需求，合併公司預期未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

106年12月31日

	<u>1至3個月</u>	<u>3個月至1年</u>	<u>1至5年</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
浮動利率工具	<u>\$ 89,720</u>	<u>\$ 216,790</u>	<u>\$ 3,074</u>	<u>\$ -</u>

105年12月31日

	<u>1至3個月</u>	<u>3個月至1年</u>	<u>1至5年</u>	<u>5年以上</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
浮動利率工具	<u>\$ 36,187</u>	<u>\$ 14,761</u>	<u>\$ 10,481</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(四) 金融資產移轉資訊

本公司於106及105年12月31日與中信銀行簽訂讓售應收帳款合約之額度分別為30,000仟元及23,500仟元。依讓售合約約定，由於信用風險未完全移轉由銀行承擔。是以，本公司持續認列所有應收帳款並將該已移轉之應收帳款作為借款之擔保品。

截至 105 年 12 月 31 日止，未除列之已移轉應收帳款之帳面金額為 1,237 仟元（帳列其他金融資產－流動），相關負債之帳面金額為 872 仟元（帳列短期借款）。

二三、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
寶鑫國際投資股份有限公司	主要管理階層
宏啟勝精密電子（秦皇島）有限公司	主要管理階層之聯屬公司
三營超精密光電（晉城）有限公司	主要管理階層之聯屬公司
康准電子科技（昆山）有限公司	主要管理階層之聯屬公司
富泰華精密工業（深圳）有限公司	主要管理階層之聯屬公司

主要管理階層寶鑫國際投資股份有限公司及其聯屬公司原係本公司董事，於 105 年度董事改選後已非董事，故附註僅列示與其截至 105 年度止發生之交易餘額。

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	106年度	105年度
主要管理階層及其聯屬公司	\$ -	\$ 19,779

關係人間之交易價格及貨款收取期間，係依約定條件為之。

(三) 應收關係人款項（帳列應收票據及帳款）

關 係 人 類 別	106年12月31日	105年12月31日
主要管理階層及其聯屬公司	\$ 5,507	\$ 24,591
減：備抵呆帳	(4,644)	(4,784)
	\$ 863	\$ 19,807

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

(四) 預收關係人款項（帳列預收款項）

關 係 人 類 別	106年12月31日	105年12月31日
主要管理階層之聯屬公司	\$ -	\$ 3,512

關係人間之交易價格及貨款收取期間，係依約定條件為之。

(五) 主要管理階層之獎酬

董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	106年度	105年度
短期員工福利	\$ 13,938	\$ 9,427
退職後福利	246	303
	<u>\$ 14,184</u>	<u>\$ 9,730</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

合併公司下列資產業經提供作為借款、可轉換公司債及研發專案之擔保品：

	106年12月31日	105年12月31日
其他金融資產－流動	\$289,026	\$ 63,926
不動產、廠房及設備	-	18,173
其他金融資產－非流動	-	11,000
	<u>\$289,026</u>	<u>\$ 93,099</u>

二五、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司承租供營運使用之處所，106年及105年12月31日存出保證金（帳列其他非流動資產）皆為3,452仟元。未來預計支付之最低租金如下：

期	間	金	額
	106年	\$	23,605
	107年		23,067
	108年		22,461

二六、重大之期後事項

本公司107年3月21日董事會決議通過現金增資發行新股4,000仟股，每股面額10元，暫定以每股50元溢價發行，增資後實收股本為394,707仟元，並授權董事長另訂增資基準日。

二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。合併公司具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

106 年 12 月 31 日

	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	17,170		29.76 (美元：新台幣)		\$	510,979	
美 元		440		6.534 (美元：人民幣)			13,094	

105 年 12 月 31 日

	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	2,140		32.25 (美元：新台幣)		\$	69,015	
美 元		1,319		6.937 (美元：人民幣)			42,538	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		1,959		32.25 (美元：新台幣)			63,178	

合併公司 106 年度外幣兌換淨損(已實現及未實現)為 3,577 仟元，105 年度外幣兌換淨利(已實現及未實現)為 8,996 仟元，主要係因美元匯率波動產生。

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：無。
3. 年底持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分)：無。
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：附表二。

5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：附註二二。
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：附表五。
11. 被投資公司資訊：附表三。

(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、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表四)
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：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：附表五。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額；附表一。
 - (6) 其他對當年度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；無。

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，著重於產業部門之分類。應報導部門依合併公司主要產業部門分為設備部門及代工部門。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司營業收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入	
	106年度	105年度
設 備		
外部收入	\$ 915,545	\$ 239,088
部門間收入	55,662	99,568
代 工		
外部收入	240,309	304,858
調整及沖銷	(55,662)	(99,568)
	<u>\$ 1,155,854</u>	<u>\$ 543,946</u>

	部 門 損 益	
	106年度	105年度
設 備	\$343,195	\$ 20,211
代 工	(12,792)	(4,165)
管理及研發	(87,490)	(55,478)
	242,913	(39,432)
減損損失	(18,926)	(2,670)
其他營業外收支淨額	<u>7,325</u>	<u>9,840</u>
稅前淨利(損)	<u>\$231,312</u>	<u>(\$ 32,262)</u>

部門損益係指各個部門所賺取之利潤或損失，不包含減損損失及其他營業外收支淨額等。

(二) 地區別資訊

合併公司主要於二個地區營運－台灣與亞洲。

合併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：

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
	106年度	105年度	106年12月31日	105年12月31日
台 灣	\$ 899,814	\$ 246,689	\$ 49,822	\$ 66,452
亞 洲	<u>256,040</u>	<u>297,257</u>	<u>70,070</u>	<u>110,381</u>
	<u>\$ 1,155,854</u>	<u>\$ 543,946</u>	<u>\$ 119,892</u>	<u>\$ 176,833</u>

非流動資產不包括遞延所得稅資產。

(三) 主要客戶資訊

106 及 105 年度設備收入金額分別為 915,545 仟元及 239,088 仟元，其中來自合併公司之最大客戶金額分別為 519,238 仟元及 55,942 仟元。

友威科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

編號	貸出資 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本年度最高餘額 (註 1)	年底餘額 (註 1)	實際動支金額 (註 1)	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 呆帳金額	擔保品		對個別對象資 金貸與限額 (註 2)	資金貸與 最高限額 (註 2)
													名稱	價值		
1	Elite Power	德威昆山	其他應收款－關 係人	是	\$ 7,440 (250 仟美元)	\$ -	\$ -	-	短期融通資 金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 126,549	\$ 126,549
		友威科技	其他應收款－關 係人	是	40,176 (1,350 仟美元)	38,688 (1,300 仟美元)	-	-	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	126,549	126,549
2	Dexson	友威科技	其他應收款－關 係人	是	8,928 (300 仟美元)	-	-	-	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	16,641	16,641
3	友威深圳	德威昆山	其他應收款－關 係人	是	43,263 (9,500 仟人民幣)	27,324 (6,000 仟人民幣)	24,136 (5,300 仟人民幣)	0.5%	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	87,062	87,062
		重慶光威	其他應收款－關 係人	是	46,906 (10,300 仟人民幣)	30,512 (6,700 仟人民幣)	30,512 (6,700 仟人民幣)	0.5%	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	87,062	87,062
4	德威昆山	重慶光威	應收關係人款項	是	14,245 (3,128 仟人民幣)	13,334 (2,928 仟人民幣)	13,334 (2,928 仟人民幣)	-	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	23,540	23,540
		Dexson	應收關係人款項	是	8,967 (1,969 仟人民幣)	-	-	-	短期融通資 金之必要	-	營業週轉	-	-	-	23,540	23,540

註 1：係按 106 年底之匯率 US\$1=\$29.76 及 RMB\$1=\$4.554 換算。

註 2：除 Dexson 不超過淨值 100% 外，其餘不超過貸出公司淨值 40%。

註 3：上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

友威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台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初		買入		賣出		其他調整項 (註)	年底			
					仟單位數	金額	仟單位數	金額	仟單位數	售價		帳面成本	處分損益	仟單位數	金額
友威科技	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	\$ -	6,053	\$ 89,000	6,053	\$ 89,028	\$ 89,000	\$ -	\$ 28	-	\$ -

註：係透過損益按公允價值衡量金融資產之淨益（帳列其他利益及損失）。

友威科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

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		年底持有		帳面金額	被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註
				年底	年初	仟股數	比率				
友威科技	Elite Power	Samoa	一般投資業	\$ 756,023	\$ 756,023	23,031	100	\$ 304,139	(\$ 46,169)	(\$ 46,169)	子公司
	Dexson	Samoa	真空鍍膜組件買賣等業務	33,373	33,373	1,000	100	16,047	117	117	子公司

註：上述公司於編製合併財務報告時，業已沖銷。

友威科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

(一)大陸投資資訊

大陸被投資公司 名稱 (註 2)	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式	本年度匯出或收回投資金額		年初 自台灣匯出累積 投資金額 (註 1)	年底 自台灣匯出累積 投資金額 (註 1)	被投資公司 本年度(損)益 (註 1)	本公司直接 或間接投資 之持股比例 (%)	本年度認列 投資(損)益 (註 1 及 3)	年底投資 帳面價值 (註 1 及 3)	截至年底 已匯回投資收益	備註
				匯出	收回								
德威昆山	真空鍍膜代工	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	透過第三地區公 司再投資大陸	\$ -	\$ -	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	(\$ 7,797) (262 仟美元)	100	(\$ 7,797) (262 仟美元)	\$ 58,836 (1,977 仟美元)	\$ -	
友威深圳	電子零組件噴塗、 真空鍍膜代工及 生產設備租賃等 業務	145,169 (4,878 仟美元)	透過第三地區公 司再投資大陸	-	-	145,169 (4,878 仟美元)	145,169 (4,878 仟美元)	(37,527) (1,261 仟美元)	100	(37,527) (1,261 仟美元)	217,665 (7,314 仟美元)	-	
重慶光威	真空鍍膜代工	52,371 (11,500 仟人民幣)	透過大陸子公司 再投資	-	-	-	-	(32,215) (7,074 仟人民幣)	100	(32,215) (7,074 仟人民幣)	(12,724) (2,794 仟人民幣)	-	

年底累計自台灣匯出 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
\$684,569 (23,003 仟美元)	\$689,986 (23,185 仟美元)	(註 3)

註 1：係按 106 年底之匯率 US\$1=\$29.76 及 RMB\$1=\$4.554 換算。

註 2：係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

註 3：依據 97 年 8 月 29 日經濟部經審第 09704604680 號，本公司經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明，故未在對大陸投資累積金額之限制內。

註 4：上述公司於編製合併財務報告時，業已沖銷。

(二)與大陸被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：請參閱附註二三暨附表一。

友威科技股份有限公司及子公司
 母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	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	
0	友威科技	Dexson	子公司	預收貨款	\$ 28,539	依約定條件為之	2.3%
				進貨	26,166	依約定條件為之	2.3%
1	Dexson	德威昆山	最終母公司相同	預收貨款	18,218	依約定條件為之	1.5%
				其他應收款	24,233	依約定條件為之	1.9%
2	友威深圳	德威昆山	最終母公司相同	其他應收款	30,563	依約定條件為之	2.4%
				應收關係人款項	13,751	依約定條件為之	1.1%
3	德威昆山	重慶光威	最終母公司相同				

註 1：上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

註 2：本表係揭露 1 仟萬元以上之交易事項。

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告

友威科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國106及105年度

地址：桃園市蘆竹區厚生路51號6樓

電話：(03)2126201

會計師查核報告

友威科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

友威科技股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 106 年及 105 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、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達友威科技股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與友威科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對友威科技股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財

務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對友威科技股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

友威科技股份有限公司係提供設備之製造及銷售暨真空鍍膜代工收入。其中設備銷售收入金額對於整體財務報表係屬重大，且設備銷售循環週期較長，因是將其列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 藉由執行之內部控制測試了解友威科技股份有限公司收入認列之內部控制及執行情形。
2. 評估收入認列會計政策之適當性並選取樣本，檢視其銷貨合約之交易條件及約定事項，並核對驗收單。
3. 選取資產負債表日後適當期間，檢視是否發生重大銷貨退回及折讓之情事。

採用權益法之投資減損

友威科技股份有限公司民國 106 年 12 月 31 日採用權益法之投資金額為 320,186 仟元，佔資產總額約 27%，係屬重大，由於採用權益法投資之子公司為累積虧損，其不動產、廠房及設備存在可能減損跡象。管理當局依據國際會計準則 36 號「資產減損」進行減損測試，由於未來現金流量之計算涉及諸多假設及估計，具高度估計之不確定性。因是，將其採用權益法之投資減損評估列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 查詢管理當局估計未來現金流量之主要假設，了解當期是否重大改變其假設及估計，並依照查核團隊對其產業及業務之瞭解，以確認管理當局所採用主要假設之合理性。
2. 測試及比較主要假設，與外部經濟狀況之預期及實際營運狀況是否合理。
3. 評估管理當局使用折現率之主要假設是否適當。
4. 執行實地盤點，觀察不動產、廠房及設備閒置情形。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估友威科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算友威科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

友威科技股份有限公司及之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對友威科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使友威科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致友威科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於友威科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成友威科技股份有限公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對友威科技股份有限公司民國 106 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 邵志明

邵志明



會計師 翁雅玲

翁雅玲



證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 1 0 7 年 3 月 2 1 日

友威科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 106 年及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	106年12月31日		105年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 120,445	10	\$ 93,399	11
1147	無活絡市場之債務工具投資(附註四及六)	29,760	3	-	-
1170	應收票據及帳款(附註四、七及二三)	148,464	13	67,124	8
130X	存貨(附註四及八)	192,540	16	170,335	19
1476	其他金融資產(附註四、六、十二及二四)	289,026	24	63,926	7
1479	其他流動資產(附註四、十二及十八)	5,243	-	7,174	1
11XX	流動資產總計	<u>785,478</u>	<u>66</u>	<u>401,958</u>	<u>46</u>
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資(附註四、五、九及二三)	320,186	27	361,151	42
1600	不動產、廠房及設備(附註四、五、十及二四)	46,502	4	52,280	6
1840	遞延所得稅資產(附註四及十八)	28,372	3	38,066	5
1980	其他金融資產(附註四及二四)	-	-	11,000	1
1990	其他非流動資產(附註二五)	3,320	-	3,172	-
15XX	非流動資產總計	<u>398,380</u>	<u>34</u>	<u>465,669</u>	<u>54</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,183,858</u>	<u>100</u>	<u>\$ 867,627</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註十一及二四)	\$ 297,588	25	\$ 29,352	3
2150	應付票據及帳款(附註十三)	97,976	8	132,065	15
2200	其他應付款(附註十及十四)	54,805	5	32,041	4
2220	其他應付款—關係人(附註二三)	3,653	-	46,276	5
2230	本期所得稅負債(附註四及十八)	37,834	3	-	-
2311	預收款項(附註二三)	121,418	10	216,717	25
2321	一年內到期或執行賣回權公司債(附註四、十二及二四)	-	-	35,454	4
2322	一年內到期長期借款(附註十一及二四)	7,246	1	20,796	3
2399	其他流動負債(附註四及十二)	9,407	1	4,650	1
21XX	流動負債總計	<u>629,927</u>	<u>53</u>	<u>517,351</u>	<u>60</u>
	非流動負債				
2540	長期借款(附註十一及二四)	3,048	1	10,294	1
2670	其他非流動負債(附註四、十五及十八)	963	-	964	-
25XX	非流動負債總計	<u>4,011</u>	<u>1</u>	<u>11,258</u>	<u>1</u>
2XXX	負債總計	<u>633,938</u>	<u>54</u>	<u>528,609</u>	<u>61</u>
	權益(附註四、十二、十六、二十及二六)				
3110	普通股股本	354,707	30	620,467	71
3200	資本公積	5,206	-	4,768	1
3300	保留盈餘(待彌補虧損)	182,156	15	(305,992)	(35)
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,851	1	19,775	2
3XXX	權益淨額	<u>549,920</u>	<u>46</u>	<u>339,018</u>	<u>39</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 1,183,858</u>	<u>100</u>	<u>\$ 867,627</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 106 年及 105 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		106年度		105年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二三）	\$ 919,330	100	\$ 283,628	100
5000	營業成本（附註八及十七）	<u>552,025</u>	<u>60</u>	<u>199,411</u>	<u>70</u>
5900	營業毛利	367,305	40	84,217	30
5910	與子公司之未實現利益（附註二三）	(1,739)	-	(9,425)	(3)
5920	與子公司之已實現利益（附註二三）	<u>18,572</u>	<u>2</u>	<u>9,314</u>	<u>3</u>
5950	已實現營業毛利	<u>384,138</u>	<u>42</u>	<u>84,106</u>	<u>30</u>
	營業費用（附註十七）				
6100	推銷費用	13,528	2	21,083	7
6200	管理費用	49,438	5	38,294	14
6300	研究發展費用	<u>50,650</u>	<u>6</u>	<u>45,187</u>	<u>16</u>
6000	營業費用合計	<u>113,616</u>	<u>13</u>	<u>104,564</u>	<u>37</u>
6900	營業淨利（損）	<u>270,522</u>	<u>29</u>	(<u>20,458</u>)	(<u>7</u>)
	營業外收入及支出				
7070	採用權益法認列之子公司損益之份額（附註四及九）	(46,052)	(5)	(22,493)	(8)
7100	利息收入（附註四）	4,029	-	609	-
7190	其他收入	9,477	1	1,146	-
7230	外幣兌換利益（損失）	(2,519)	-	4,987	2

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		106年度		105年度	
		金 額	%	金 額	%
7510	利息費用	(\$ 3,304)	-	(\$ 4,327)	(1)
7590	其他利益及損失(附註 二三)	(841)	-	985	-
7000	營業外收入及支出 合計	(39,210)	(4)	(19,093)	(7)
7900	稅前淨利(損)	231,312	25	(39,551)	(14)
7950	所得稅利益(費用)(附註四 及十八)	(47,288)	(5)	2,260	1
8200	本年度淨利(損)	<u>184,024</u>	<u>20</u>	(37,291)	(13)
	其他綜合損益(附註四)				
8310	不重分類至損益之項 目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數	(992)	-	147	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註十八)	118	-	(25)	-
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8380	採用權益法認列之 子公司之其他綜 合損益之份額	(11,924)	(1)	(30,689)	(11)
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	(12,798)	(1)	(30,567)	(11)
8500	本年度綜合損益淨額	<u>\$ 171,226</u>	<u>19</u>	(\$ 67,858)	(24)
	每股盈餘(虧損)(附註十九)				
9750	基 本	<u>\$ 5.29</u>		(\$ 1.22)	
9850	稀 釋	<u>\$ 5.07</u>		<u>\$ -</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司

個體權益變動表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		普 通 股		本 資	本 公 司			積 留 盈 餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務 報表換算之兌換	
		股 數	金 額		普 通 股 票 溢 價	員 工 認 股 權	認 股 權		差 額	權 益 淨 額
A1	105 年 1 月 1 日餘額	55,707	\$ 557,067	\$ -	\$ 3,621	\$ 3,077	(\$ 268,376)	\$ 50,464	\$ 345,853	
I1	公司債轉換為普通股	6,340	63,400	-	-	(1,951)	(447)	-	61,002	
N1	股份基礎給付	-	-	-	21	-	-	-	21	
D1	105 年度淨損	-	-	-	-	-	(37,291)	-	(37,291)	
D3	105 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	122	(30,689)	(30,567)	
Z1	105 年 12 月 31 日餘額	62,047	620,467	-	3,642	1,126	(305,992)	19,775	339,018	
I1	公司債轉換為普通股	3,660	36,600	199	-	(1,126)	(2)	-	35,671	
N1	股份基礎給付	264	2,640	5,007	(3,642)	-	-	-	4,005	
F1	減資彌補虧損	(30,500)	(305,000)	-	-	-	305,000	-	-	
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	184,024	-	184,024	
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(874)	(11,924)	(12,798)	
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	35,471	\$ 354,707	\$ 5,206	\$ -	\$ -	\$ 182,156	\$ 7,851	\$ 549,920	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		106年度	105年度
	營業活動之淨現金流量		
A10000	稅前淨利（損）	\$ 231,312	(\$ 39,551)
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	13,850	16,778
A20200	攤銷費用	171	189
A20300	呆帳迴轉利益	(4,146)	(119)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資 產及負債之淨損（益）	23	(774)
A20900	利息費用	3,304	4,327
A21200	利息收入	(4,029)	(609)
A21900	員工認股權酬勞成本	-	21
A22400	採用權益法認列之子公司損益之 份額	46,052	22,493
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(115)	(309)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	16,197	7,939
A23900	與子公司之未實現利益	1,739	9,425
A24000	與子公司之已實現利益	(18,572)	(9,314)
A24100	未實現外幣兌換損失（利益）	281	(3,506)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	(77,976)	(47,533)
A31200	存 貨	(45,230)	(86,763)
A31240	其他流動資產	3,013	(5,566)
A32150	應付票據及帳款	(34,309)	99,117
A32180	其他應付款	24,282	2,006
A32210	預收款項	(95,299)	147,360
A32230	其他流動負債	4,757	2,567
A32240	淨確定福利負債	(298)	(289)
A33000	營運產生之現金流入	65,007	117,889
A33500	支付之所得稅	(238)	-
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>64,769</u>	<u>117,889</u>
	投資活動之現金流量		
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	(29,760)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,051)	(535)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		106年度	105年度
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	\$ -	\$ 3
B06600	其他金融資產減少(增加)	(214,100)	25,074
B06700	其他非流動資產增加	(319)	(97)
B07500	收取之利息	<u>2,836</u>	<u>609</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>(242,394)</u>	<u>25,054</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	423,678	53,071
C00200	短期借款減少	(155,442)	(31,530)
C01600	舉借長期借款	-	18,000
C01700	償還長期借款	(20,796)	(69,413)
C03700	其他應付款—關係人減少	(43,925)	(35,865)
C04300	其他非流動負債減少	(100)	-
C04800	員工執行認股權	4,005	-
C05600	支付之利息	<u>(2,749)</u>	<u>(2,388)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>204,671</u>	<u>(68,125)</u>
EEEE	本年度淨現金及約當現金增加數	27,046	74,818
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>93,399</u>	<u>18,581</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 120,445</u>	<u>\$ 93,399</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：李原吉



經理人：李原吉



會計主管：陳繼萱



友威科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

友威科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 91 年 11 月經核准設立，於 99 年 1 月櫃檯買賣中心董事會決議通過並於同年 7 月上櫃掛牌買賣，主要係從事真空濺鍍設備製造銷售及真空鍍膜代工等業務。

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 107 年 3 月 21 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效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)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與本公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與本公司進行重大交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達本公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。

106 年度追溯適用前述修正時，將增加關係人交易之揭露，請參閱附註二三。

(二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018 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：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

金融資產之分類、衡量與減損

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。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

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

本公司因 106 年 12 月 31 日未持有相關金融資產，評估相關金融資產之分類與衡量並未因適用 IFRS 9 有所影響。

IFRS 9 採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，應認列備抵損失。若金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

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

本公司評估對於應收帳款及合約資產將適用簡化作法，以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司評估債務工具投資與財務保證合約之信用風險自原始認列後是否顯著增加，以

決定將採 12 個月或存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司預期適用 IFRS 9 預期信用損失模式將使金融資產之信用損失更早認列。

2. IFRS 15 「客戶合約之收入」及相關修正

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。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

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

收入認列金額、已收及應收金額之淨結果將認列為合約資產（負債）。適用 IFRS 15 前，依 IAS 18 處理之合約係於認列收入時認列應收款或預收收入之減少。

此外，本公司評估追溯適用 IFRS 15 對 107 年 1 月 1 日資產、負債及權益並無重大影響。

除上述影響外，截至本財務報告通過日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) 國際會計準則理事會（IASB）已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日（註 1）</u>
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定

（接次頁）

(承前頁)

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB發布之生效日(註1)</u>
IFRS 16「租賃」	2019年1月1日(註3)
IFRS 17「保險合約」	2021年1月1日
IAS 19之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日(註4)
IAS 28之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019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：金管會允許本公司得選擇提前於107年1月1日適用此項修正。

註3：金管會於106年12月19日宣布我國企業應自108年1月1日適用IFRS 16。

註4：2019年1月1日以後發生之計畫修正，縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16係規範租賃之會計處理，該準則將取代IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用IFRS 16時，若本公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似IAS 17之營業租賃處理外，其他租賃皆應於資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在現金流量表中，償付租賃負債之本金金額及支付利息表達為籌資活動。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

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本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」、「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

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

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

於編製個體財務報告時，國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原物料、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) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

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

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。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金額，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金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，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，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 資產之減損

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

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為透過損益按公允價值衡量之金融資產（帳列其他流動資產）與放款及應收款。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二二。

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收款項、其他金融資產及無活絡市場之債務工具投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估放款及應收款是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因放款及應收款原始認列後發生之單一或多項事項，致使放款及應收款之估計未來現金流量受損失者，該放款及應收款即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收款項及其他，該資產若經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款項集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、延遲付款增加情況，以及與應收款項違約有關之可觀察經濟情勢變化。

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

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使放款及應收款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。

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，惟應收款項係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收款項無法收回時，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。除因應收款項無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 金融負債

(1) 後續衡量

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價間之差額認列為損益。

3. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之資產及負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之資產及負債組成部分公允價值之剩餘金額後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之資產

及負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之資產及負債（列入資產及負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

(十) 保固準備

本公司估計可能發生之產品售後服務費用，於產品出售年度，依機型及歷史經驗之比率，提列保固費用（帳列其他流動負債）。

(十一) 收入認列

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

來料加工時，加工產品之所有權及風險並未轉移，是以本公司來料加工不做銷貨處理。

2. 勞務之提供

勞務收入係於勞務提供時予以認列。

3. 利息收入

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

(十二) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。當期服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十三) 股份基礎給付

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

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當年度所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依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計算。

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或虧損扣抵等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債。惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異得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。

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

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

3. 當年度及遞延所得稅

當年度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年度及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

採用權益法之投資減損

當有減損跡象顯示對採用權益法之投資可能已經減損且帳面金額可能無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司管理階層係依據未來現金流量評估減損。本公司亦考量相關市場、產業概況及經濟景氣影響，以決定相關假設之合理性。

六、現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 156	\$ 104
銀行活期存款	83,697	40,875
約當現金		
銀行定期存款（原始到期日 在3個月以內）	36,592	52,420
	<u>\$ 120,445</u>	<u>\$ 93,399</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	106年12月31日	105年12月31日
銀行活期存款	0.001%~1.24%	0.001%~0.35%
銀行定期存款	2.00%~4.15%	0.90%~8.00%

截至106年12月31日止，原始到期日超過3個月之銀行定期存款為29,760元，係分類為無活絡市場之債務工具投資，市場利率區間為1.9%。

截至106年及105年12月31日止，質抵押之銀行定期存款分別為289,026仟元及63,926仟元，係分類為其他金融資產，市場利率區間分別為0.63%~1.95%及0.42%~1.21%。

七、應收票據及帳款

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
應收票據	\$ 2,469	\$ 2,199
應收帳款	146,573	51,209
應收關係人款項	<u>1,726</u>	<u>20,166</u>
	150,768	73,574
減：備抵呆帳	(<u>2,304</u>)	(<u>6,450</u>)
	<u>\$ 148,464</u>	<u>\$ 67,124</u>

本公司除設備銷售收入依合約約定收款條件外，代工收入之平均授信期間約 90~150 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 360 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡超過 360 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 90 天至 360 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。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
0~90 天 (含未逾期)	\$ 112,025	\$ 66,814
91~180 天	-	308
181~360 天	35,172	2
361 天以上	<u>3,571</u>	<u>6,450</u>
合 計	<u>\$ 150,768</u>	<u>\$ 73,574</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

已逾期但未減損應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
1~90 天	\$ 9,274	\$ 3,455
90 天以上	<u>36,367</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 45,641</u>	<u>\$ 3,455</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

上述已逾期但未減損之應收票據及帳款，依據以往年度交易經驗未有需提列減損之情事。

應收票據及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
105年1月1日餘額	\$ 3,939	\$ 2,630	\$ 6,569
本年度迴轉呆帳費用	<u>-</u>	<u>(119)</u>	<u>(119)</u>
105年12月31日餘額	<u>\$ 3,939</u>	<u>\$ 2,511</u>	<u>\$ 6,450</u>
106年1月1日餘額	\$ 3,939	\$ 2,511	\$ 6,450
本年度迴轉呆帳費用	<u>(3,939)</u>	<u>(207)</u>	<u>(4,146)</u>
106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,304</u>	<u>\$ 2,304</u>

八、存 貨

	106年12月31日	105年12月31日
製成品	\$ 147,837	\$ 101,343
在製品	27,821	48,741
原物料	<u>16,882</u>	<u>20,251</u>
	<u>\$ 192,540</u>	<u>\$ 170,335</u>

106及105年度與存貨相關之銷貨成本分別為552,025仟元及199,411仟元，其中分別包括存貨跌價損失16,197仟元及7,939仟元。

九、採用權益法之投資

投資子公司

	106年12月31日	105年12月31日
非上市(櫃)公司		
Elite Power Investments Ltd.	\$ 304,139	\$ 344,013
Dexson Limited	<u>16,047</u>	<u>17,138</u>
	<u>\$ 320,186</u>	<u>\$ 361,151</u>

106及105年度採用權益法之子公司之損益，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

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如下：

	106年12月31日	105年12月31日
Elite Power Investments Ltd.	100.00%	100.00%
Dexson Limited	100.00%	100.00%

本公司於 105 年度對投資子公司 Elite Power 認列減損損失 2,670 仟元，帳列採用權益法認列之子公司損益之份額。

十、不動產、廠房及設備

	機器設備	租賃改良	其他設備	合 計
<u>成 本</u>				
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 185,152	\$ 33,270	\$ 21,139	\$ 239,561
增 添	375	-	160	535
處 分	(330)	-	(184)	(514)
重 分 類	(13,856)	-	(1,131)	(14,987)
105 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 171,341</u>	<u>\$ 33,270</u>	<u>\$ 19,984</u>	<u>\$ 224,595</u>
<u>累計折舊</u>				
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 103,481	\$ 31,720	\$ 19,183	\$ 154,384
折舊費用	14,238	1,550	990	16,778
處 分	(330)	-	(176)	(506)
重 分 類	(9,615)	-	(1,131)	(10,746)
105 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 107,774</u>	<u>\$ 33,270</u>	<u>\$ 18,866</u>	<u>\$ 159,910</u>
<u>累計減損</u>				
105 年 1 月 1 日餘額	\$ 16,500	\$ -	\$ -	\$ 16,500
重 分 類	(4,095)	-	-	(4,095)
105 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 12,405</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,405</u>
105 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 65,171</u>	<u>\$ 1,550</u>	<u>\$ 1,956</u>	<u>\$ 68,677</u>
105 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 51,162</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,118</u>	<u>\$ 52,280</u>
<u>成 本</u>				
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 171,341	\$ 33,270	\$ 19,984	\$ 224,595
增 添	160	-	1,147	1,307
處 分	-	-	(317)	(317)
重 分 類	6,400	-	428	6,828
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 177,901</u>	<u>\$ 33,270</u>	<u>\$ 21,242</u>	<u>\$ 232,413</u>
<u>累計折舊</u>				
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 107,774	\$ 33,270	\$ 18,866	\$ 159,910
折舊費用	13,169	-	681	13,850
處 分	-	-	(254)	(254)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 120,943</u>	<u>\$ 33,270</u>	<u>\$ 19,293</u>	<u>\$ 173,506</u>
<u>累計減損</u>				
106 年 1 月 1 日及 12 月 31 日餘額	<u>\$ 12,405</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,405</u>
106 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 51,162</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,118</u>	<u>\$ 52,280</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 44,553</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,949</u>	<u>\$ 46,502</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

機器設備	
濺鍍機台	10年
其他	3至10年
租賃改良	3年
其他設備	3至10年

取得不動產、廠房及設備之價款係包含應付設備款，相關調節如下：

	106年度	105年度
取得不動產、廠房及設備增加	\$ 1,307	\$ 535
應付設備款（帳列其他應付款）		
增加	(256)	-
	<u>\$ 1,051</u>	<u>\$ 535</u>

本公司設定質抵押作為之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二四。

十一、借 款

(一) 短期借款

	106年12月31日	105年12月31日
銀行信用借款(1)	\$ 58,738	\$ 28,480
銀行擔保借款(2)	<u>238,850</u>	<u>872</u>
	<u>\$297,588</u>	<u>\$ 29,352</u>

(1) 銀行信用借款係每月付息，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，
 年利率分別為 1.85%~2.29% 及 2.29%。

(2) 銀行擔保借款係每月付息，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，
 年利率分別為 1.10%~1.49% 及 1.66%。

(二) 長期借款

	106年12月31日	105年12月31日
<u>擔保借款</u>		
其他擔保借款(1)	\$ -	\$ 9,541
<u>無擔保借款</u>		
銀行信用借款(2)	<u>10,294</u>	<u>21,549</u>
	10,294	31,090
減：列為一年內到期部分	(<u>7,246</u>)	(<u>20,796</u>)
長期借款	<u>\$ 3,048</u>	<u>\$ 10,294</u>

(1) 其他擔保借款係按月攤還本息，截至 105 年 12 月 31 日止，年利率為 5.86%，已於 106 年 8 月償清。

(2) 銀行信用借款係按月攤還本息，借款到期日為 108 年 7 月，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，年利率皆為 2.56%~2.67%。

十二、應付公司債

	106年12月31日	105年12月31日
國內有擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 36,600
減：應付公司債折價	-	(1,146)
減：列為一年內到期部分	-	(<u>35,454</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於 104 年 6 月 9 日發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總面額為 100,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，發行總金額為 100,000 仟元，並於 104 年 6 月收足。債券持有人於本轉換公司債發行日後滿 1 個月之翌日起至到期日止，得隨時依轉換辦法規定以轉換價格每股新台幣 10 元向本公司請求將所持有之債券轉換為本公司之普通股股票。本轉換公司債訂定轉換價格調整條件，包括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於除息基準日調降轉換價格。

本債券於發行滿 1 個月之翌日起至到期日前 40 日止，若本公司普通股股票在櫃檯買賣中心之收盤價格連續 30 個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10% 時，本公司得通知債券持有人按債券面額以現金收回流通在外之全部債券。

本轉換公司債發行滿 2 年之日（106 年 6 月 9 日）為債券持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日，債券持有人得要求本公司以債券面額加計利息補償金（實質收益率為 1%），將其所持有之本轉換公司債以現金贖回，因此本公司將應付公司債餘額轉列一年到期或執行賣回權公司債。

本公司與公司債擔保銀行約定條件，應提供相當公司債擔保餘額之備償金，每月依據公開資訊觀測站最新揭露之公司債餘額分批解除保證餘額。

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日備償餘額分別如下：

	106年12月31日	105年12月31日
其他金融資產－流動	<u>\$ -</u>	<u>\$ 62,689</u>

另約定以年度合併財務報表為計算基礎，於公司債存續期間內，應維持流動比率不得低於 100%、負債比率 200% 以下及有形淨值不得低於 3 億元。

此可轉換公司債包括資產、負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 2.262%。

	金 額
發行價款（減除交易成本 2,622 仟元）	\$ 97,378
贖回選擇權衍生工具（帳列其他流動資產）及交易成本	154
賣回選擇權衍生工具（帳列其他流動負債）及交易成本	(945)
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 83 仟元）	(3,077)
發行日主債務部分（減除分攤之交易成本 2,510 仟元）	93,510
以有效利率 2.262% 計算之利息	3,122
可轉換公司債轉換為普通股 6,340 仟股	(61,178)
105 年 12 月 31 日應付公司債餘額	35,454
以有效利率 2.262% 計算之利息	283
可轉換公司債轉換為普通股 3,660 仟股	(35,737)
106 年 12 月 31 日應付公司債餘額	<u>\$ -</u>

國內第一次有擔保轉換公司債已於 106 年 8 月 29 日全數轉換完畢，並於 106 年 9 月 5 日終止櫃檯買賣。

十三、應付票據及帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應付票據	\$ -	\$ 100
應付帳款	97,976	131,965
	<u>\$ 97,976</u>	<u>\$ 132,065</u>

應付票據及帳款皆因營業而發生。進貨之平均付款期間約為90~150天。

十四、其他應付款

	106年12月31日	105年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 20,501	\$ 13,562
應付員工酬勞	12,370	-
應付董監酬勞	4,600	-
其他	17,334	18,479
	<u>\$ 54,805</u>	<u>\$ 32,041</u>

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

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。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2%提撥退休金，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。年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 5,855)	(\$ 4,938)
計畫資產公允價值	<u>4,892</u>	<u>4,670</u>
淨確定福利負債(帳列其他非 流動負債)	(\$ <u>963</u>)	(\$ <u>268</u>)

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產 (負 債)
105年1月1日餘額	(\$ 5,043)	\$ 4,339	(\$ 704)
利息收入(費用)	(89)	79	(10)
認列於損益	(89)	79	(10)
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(47)	(47)
精算損失—人口統計假 設變動	(1,516)	-	(1,516)
精算損失—財務假設變 動	(142)	-	(142)
精算利益—經驗調整	<u>1,852</u>	-	<u>1,852</u>
認列於其他綜合損益	<u>194</u>	(47)	<u>147</u>
雇主提撥	-	<u>299</u>	<u>299</u>
105年12月31日餘額	(\$ <u>4,938</u>)	\$ <u>4,670</u>	(\$ <u>268</u>)
106年1月1日餘額	(\$ 4,938)	\$ 4,670	(\$ 268)
利息收入(費用)	(74)	72	(2)
認列於損益	(74)	72	(2)
再衡量數			
計畫資產報酬	-	(26)	(26)
精算損失—人口統計假 設變動	(253)	-	(253)
精算損失—經驗調整	(713)	-	(713)
認列於其他綜合損益	(966)	(26)	(992)
雇主提撥	-	<u>299</u>	<u>299</u>
福利支付	<u>123</u>	(123)	-
106年12月31日餘額	(\$ <u>5,855</u>)	\$ <u>4,892</u>	(\$ <u>963</u>)

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證

券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
折現率	1.50%	1.50%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ 234)	(\$ 212)
減少 0.25%	<u>\$ 246</u>	<u>\$ 224</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 239</u>	<u>\$ 218</u>
減少 0.25%	(<u>\$ 229</u>)	(<u>\$ 208</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

本公司預期於 106 年及 105 年 12 月 31 日以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 298 仟元及 300 仟元，確定福利義務平均到期期間分別為 16 年及 18 年。

十六、權益

(一) 普通股股本

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
額定仟股數	<u>80,000</u>	<u>80,000</u>
額定股本	<u>\$ 800,000</u>	<u>\$ 800,000</u>
已發行且已收足股款之仟股數	<u>35,471</u>	<u>62,047</u>
已發行股本	<u>\$ 354,707</u>	<u>\$ 620,467</u>

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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留股本為 5,000 仟股。

本公司於 104 年 6 月 25 日經股東會決議辦理私募普通股，自該日起 1 年內，分 3 次募集，私募總金額不超過 1 億元。私募價格係遵循股東會決議之價格訂定依據所決定。前項所述私募普通股於 105 年 5 月 12 日經董事會決議不繼續辦理。另於 105 年 6 月 24 日經股東會決議辦理私募普通股，自該日起 1 年內，分 3 次募集，私募總股數不超過 900 萬股。私募價格係遵循股東會決議之價格訂定依據所決定。前項所述私募普通股於 106 年 5 月 12 日經董事會決議屆期不予辦理。

本公司私募普通股除符合證券交易法第四十三條之八第一項規定情形外，應募人及購買人不得再行賣出。

(二) 資本公積

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
<u>普通股股票溢價</u>		
<u>—得用以彌補虧損、發放現金</u>		
<u>或撥充股本（註）</u>		
可轉換公司債轉換	\$ 199	\$ -
員工認股權行使	1,365	-
<u>—僅得用以彌補虧損</u>		
員工認股權失效	3,642	-
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	-	3,642
認股權	-	<u>1,126</u>
	<u>\$ 5,206</u>	<u>\$ 4,768</u>

註：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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司已於 105 年 6 月 24 日股東會決議通過章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，應依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正前後章程之員工及董監酬勞分派政策，參閱附註十七之員工酬勞及董監酬勞項下說明。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，就可分配盈餘提撥股東股利。若公司決定分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之 10%。

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。

本公司於 105 年 6 月經股東常會通過 104 年度之虧損撥補案。

本公司於 106 年 6 月經股東常會決議通過減資 305,000 仟元以彌補虧損，減資比例為 46.23%，減資後實收資本額為 354,707 仟元。上述減資彌補虧損案已於 106 年 8 月 9 日經金管會核准申報生效，並經 106 年 8 月 10 日董事會決議以 106 年 8 月 30 日為減資基準日。本公

司已於 106 年 9 月 27 日完成變更登記，並於 106 年 10 月 30 日完成換股作業暨新股上櫃買賣。

本公司 107 年 3 月 21 日董事會擬議 106 年度盈餘分配案如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每 股 股 利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 18,303	
現金股利	118,415	\$ 3.34

有關 106 年度之盈餘分配案尚待預計於 107 年 6 月召開之股東常會決議。

十七、本年度淨利（損）

(一) 折舊及攤銷

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
不動產、廠房及設備	\$ 13,850	\$ 16,778
無形資產（帳列其他非流動資產）	<u>171</u>	<u>189</u>
	<u>\$ 14,021</u>	<u>\$ 16,967</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,517	\$ 9,320
營業費用	<u>7,333</u>	<u>7,458</u>
	<u>\$ 13,850</u>	<u>\$ 16,778</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 65	\$ 55
營業費用	<u>106</u>	<u>134</u>
	<u>\$ 171</u>	<u>\$ 189</u>

(二) 員工福利費用

106 年度

	<u>營 業 成 本</u>	<u>營 業 費 用</u>	<u>合 計</u>
薪資費用	\$ 54,119	\$ 57,562	\$ 111,681
退職後福利			
確定福利及提撥計畫	2,063	2,255	4,318
其他福利費用	<u>3,903</u>	<u>3,970</u>	<u>7,873</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 60,085</u>	<u>\$ 63,787</u>	<u>\$ 123,872</u>

105 年度

	營業成本	營業費用	合計
薪資費用	\$ 29,555	\$ 55,682	\$ 85,237
退職後福利			
確定福利及提撥計畫	1,456	2,950	4,406
權益交割之股份基礎給付	-	21	21
其他福利費用	<u>2,701</u>	<u>4,862</u>	<u>7,563</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 33,712</u>	<u>\$ 63,515</u>	<u>\$ 97,227</u>

106 年及 105 年 12 月 31 日本公司員工人數分別為 139 人及 138 人。

(三) 員工酬勞及董監酬勞

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，公司如有獲利，應提撥不低於 5% 為員工酬勞及不高於 5% 為董監酬勞。106 年度係按前述稅前利益之 5% 及 2% 估列員工酬勞 12,370 仟元及董監酬勞 4,600 仟元。

年度財務報告通過日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司 105 及 104 年度因虧損，是以未配發員工酬勞及董監酬勞。

有關本公司 107 及 106 年度董事會決議之員工酬勞及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十八、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅利益（費用）主要組成項目

	106年度	105年度
當年度所得稅		
本年度產生者	(\$ 38,072)	\$ -
遞延所得稅		
本年度產生者	(9,620)	2,260
以前年度之調整	<u>404</u>	<u>-</u>
認列於損益之所得稅利益（費用）	<u>(\$ 47,288)</u>	<u>\$ 2,260</u>

會計所得與所得稅利益（費用）之調節如下：

	106年度	105年度
稅前淨利（損）	<u>\$231,312</u>	<u>(\$ 39,551)</u>
稅前淨利（損）按法定稅率計算之所得稅	(\$ 39,323)	\$ 6,724
稅上不可減除之費損	(594)	(1,147)
免稅所得	1	-
未認列之暫時性差異	(<u>7,372</u>)	(<u>3,317</u>)
認列於損益之所得稅利益（費用）	<u>(\$ 47,288)</u>	<u>\$ 2,260</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

我國於 107 年 2 月經總統公布修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。106 年 12 月 31 日已認列之遞延所得稅資產，預計因稅率變動而於 107 年調整增加 5,007 仟元。

由於 107 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 106 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) 本年度所得稅資產與負債

	106年12月31日	105年12月31日
本年度所得稅資產		
應收退稅款（帳列其他流動資產）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3</u>
本年度所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 37,834</u>	<u>\$ -</u>

(三) 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：

106 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
聯屬公司間未實現				
銷貨毛利	\$ 4,959	(\$ 2,839)	\$ -	\$ 2,120
備抵呆帳	6,164	(837)	-	5,327
備抵存貨跌價及呆				
滯損失	4,689	2,754	-	7,443
其 他	<u>763</u>	<u>1,855</u>	<u>118</u>	<u>2,736</u>
	16,575	933	118	17,626
虧損扣抵	<u>21,491</u>	(<u>10,745</u>)	-	<u>10,746</u>
	<u>\$ 38,066</u>	(<u>\$ 9,812</u>)	<u>\$ 118</u>	<u>\$ 28,372</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債 (帳 列 其 他 非 流 動 負 債)</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ 596</u>	(<u>\$ 596</u>)	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

105 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
聯屬公司間未實現				
銷貨毛利	\$ 4,940	\$ 19	\$ -	\$ 4,959
備抵呆帳	6,266	(102)	-	6,164
備抵存貨跌價及呆				
滯損失	3,340	1,349	-	4,689
其 他	<u>821</u>	(<u>33</u>)	(<u>25</u>)	<u>763</u>
	15,367	1,233	(25)	16,575
虧損扣抵	<u>19,868</u>	<u>1,623</u>	-	<u>21,491</u>
	<u>\$ 35,235</u>	<u>\$ 2,856</u>	(<u>\$ 25</u>)	<u>\$ 38,066</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債 (帳 列 其 他 非 流 動 負 債)</u>				
暫時性差異				
其 他	<u>\$ -</u>	<u>\$ 596</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 596</u>

(四) 未使用虧損扣抵金額及未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	<u>106年12月31日</u>	<u>105年12月31日</u>
虧損扣抵		
112 年度到期	\$ 158	\$ 158
113 年度到期	10,735	10,735
114 年度到期	<u>71,939</u>	<u>73,980</u>
	<u>\$ 82,832</u>	<u>\$ 84,873</u>
可減除暫時性差異－採用權益法認列之損失	<u>\$ 459,074</u>	<u>\$ 413,022</u>

(五) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 106 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 39,510	112
24,498	113
73,980	114
<u>8,056</u>	115
<u>\$146,044</u>	

(六) 兩稅合一相關資訊

	<u>106年12月31日(註)</u>	<u>105年12月31日</u>
87 年以後未分配盈餘	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,845</u>
	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
盈餘分配適用之稅額扣抵比率	(註)	-

註：107 年 2 月公布生效之中華民國所得稅法修正內容已廢除兩稅合一制度，106 年度相關資訊已不適用。

(七) 所得稅核定情形

本公司截至 104 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

十九、每股盈餘（虧損）

單位：每股元

	106年度	105年度
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 5.29</u>	<u>(\$ 1.22)</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.07</u>	<u>\$ -</u>

用以計算每股盈餘（虧損）時，減資彌補虧損之影響業已追溯調整，該減資基準日訂於 106 年 8 月 30 日。因追溯調整，105 年度基本每股虧損變動如下：

單位：每股元

	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股虧損	<u>(\$ 0.66)</u>	<u>(\$ 1.22)</u>

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：

本年度淨利（損）

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘（虧損）之淨利（損）	\$ 184,024	(\$ 37,291)
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息	<u>226</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之淨利（損）	<u>\$ 184,250</u>	<u>(\$ 37,291)</u>

股 數

單位：仟股

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	\$ 34,768	\$ 30,543
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	1,164	-
員工認股權	248	-
員工酬勞	<u>197</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>\$ 36,377</u>	<u>\$ 30,543</u>

由於本公司 105 年度虧損，流通在外可轉換公司債若進行轉換以及認股權執行，因不具稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘計算之。

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

二十、股份基礎給付協議

本公司於100年3月發行員工認股權證共1,000單位，每一單位可認購普通股1仟股。給予對象為認股資格基準日當天本公司正式編制之全職員工。100年3月發行之認股權證存續期間為7年，持有人於發行屆滿兩年之日起，可行使一定比例之認股權證，發行時認股權行使價格為不低於發行日普通股之收盤價。認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式調整。

本公司106及105年度員工認股權證之相關資訊如下：

員工認股權單位	106年度		105年度	
	單位	加權平均行使價格(元)	單位	加權平均行使價格(元)
年初流通在外	264	\$ 15.17	276	\$ 15.17
本年度行使	(264)	15.17	-	-
本年度失效	-	-	(12)	15.17
年底流通在外	-	-	264	15.17

截至資產負債表日，員工認股權證相關資訊如下：

發行期間	流通在外單位	可行使單位	本年度累積已轉換單位	已轉換單位	失效單位	行使價格(元)
<u>106年12月31日</u>						
100年3月	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>	<u>264</u>	<u>264</u>	<u>736</u>	\$ 15.17
<u>105年12月31日</u>						
100年3月	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>736</u>	\$ 15.17

本公司於 100 年 3 月給與之員工認股權使用三項樹選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股價	17.25 元
行使價格	17.25 元
預期波動率	62.01%
預期存續期間	7 年
預期股利率	0%
無風險利率	1.2%

105 年度認列之酬勞成本為 21 仟元。本公司於 100 年 3 月給與之員工認股權已於 106 年 2 月全數執行。

二一、資本風險管理

本公司主要管理階層定期檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由現金增資及融資等方式因應資金需求及平衡資本結構。

二二、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

	106年12月31日		105年12月31日	
	帳面金額	公允價值	帳面金額	公允價值
<u>金融負債</u>				
以攤銷後成本衡量之金融負債：				
－一年內到期或執行賣回				
權公司債	\$ _____	\$ _____	\$ 35,454	\$ 36,201

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

105 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產(帳列其</u>				
<u>他流動資產)</u>				
贖回選擇權	\$ _____	\$ _____	\$ 88	\$ 88

106 及 105 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第3等級公允價值衡量之調節

106 年度

金 融 資 產	贖 回 選 擇 權 衍 生 工 具
年初餘額	\$ 88
贖回選擇權衍生工具	(65)
總損失—認列於損益	(23)
年底餘額	<u>\$ -</u>

105 年度

金 融 資 產	贖 回 選 擇 權 衍 生 工 具
年初餘額	\$ 170
贖回選擇權衍生工具	(210)
總利益—認列於損益	128
年底餘額	<u>\$ 88</u>

3. 金融負債以第3等級公允價值衡量之調節

105 年度

金 融 負 債	買 回 選 擇 權 衍 生 工 具
年初餘額	\$ 680
賣回選擇權衍生工具	(34)
總利益—認列於損益	(646)
年底餘額	<u>\$ -</u>

4. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司估算可轉換公司債負債組成部分之公允價值及嵌入式衍生性工具之公平價值係以獨立財務專家按選擇權評價模式所作之評價報告決定。

(三) 金融工具之種類

	106年12月31日	105年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易(帳列其他流動資產)	\$ -	\$ 88
放款及應收款(註1)	590,683	238,479
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量(註2)	464,316	306,278

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據及帳款(含關係人)、其他金融資產(含非流動)及存出保證金(帳列其他非流動資產)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、應付票據及帳款、其他應付款(含關係人)、一年內到期或執行賣回權公司債、應付公司債及長期借款(含一年內到期)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

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司經由辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

1. 匯率風險

本公司外幣貨幣性資產與負債之匯率風險係採用自然避險方式管理，及著重各種貨幣之配置以及各種幣別資產與負債之金額能互相抵消，以規避匯率波動對外幣貨幣性資產與負債評價損益之影響。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債資訊，請參閱附註二七。

本公司主要受到美元匯率波動之影響。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣兌美元升值1%時，對本公司稅前損益之影

響如下，當新台幣兌美元貶值 1% 時，對本公司稅前損益之影響為同金額之負數。

	106年度	105年度
損 益	(\$ 5,044)	(\$ 58)

2. 利率風險

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融商品帳面金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 355,378	\$ 127,346
— 金融負債	-	35,454
具現金流量利率風險		
— 金融資產	83,697	40,875
— 金融負債	307,882	60,442

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 10 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 10 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 106 及 105 年度之稅前淨利將減少／增加 224 仟元及 19 仟元，主因為本公司之變動利率借款之暴險。

本公司於本年度對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

3. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險，主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司應收票據及帳款之信用風險主要係集中於本公司大客戶，截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，佔應收票據及帳款總額（含應收關係人款項）超過 10% 之客戶資訊如下：

	106年12月31日	105年12月31日
A 公司	\$ 51,187	\$ -
B 公司	28,826	18,705
C 公司	22,285	23,079
D 公司	15,356	-

本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過內部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，以確實掌握交易對象信用狀況，有效控制信用曝險，因此不預期有重大之信用風險。

4. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應本公司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。本公司未動用之銀行融資額度如下：

	106年12月31日	105年12月31日
無擔保銀行額度	<u>\$ 6,170</u>	<u>\$ 21,520</u>
有擔保銀行額度	<u>\$ 104,856</u>	<u>\$ 4,433</u>

本公司預計以現金增資及融資以支應營運資金需求，本公司預期未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

106 年 12 月 31 日

	<u>1 至 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
浮動利率工具	<u>\$ 89,720</u>	<u>\$216,790</u>	<u>\$ 3,074</u>	<u>\$ -</u>

105 年 12 月 31 日

	<u>1 至 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年 以 上</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
浮動利率工具	<u>\$ 36,187</u>	<u>\$ 14,761</u>	<u>\$ 10,481</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(四) 金融資產移轉資訊

本公司於 106 及 105 年 12 月 31 日與中信銀行簽訂讓售應收帳款合約之額度分別為 30,000 仟元及 23,500 仟元。依讓售合約約定，由於信用風險未完全移轉由銀行承擔。是以，本公司持續認列所有應收帳款並將該已移轉之應收帳款作為借款之擔保品。

截至 105 年 12 月 31 日止，未除列之已移轉應收帳款之帳面金額為 1,237 仟元（帳列其他金融資產－流動），相關負債之帳面金額為 872 仟元（帳列短期借款）。

二三、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
友威科技（深圳）有限公司（友威深圳）	子公司
重慶光威科技有限公司	子公司
德威電子（昆山）有限公司（德威昆山）	子公司
Dexson Limited	子公司
Elite Power Investment Ltd (Elite)	子公司
寶鑫國際投資股份有限公司	主要管理階層
寶鑫國際華南	
富泰華精密工業（深圳）有限公司 （富泰華）	主要管理階層之聯屬公司

主要管理階層寶鑫國際投資股份有限公司及其聯屬公司原係本公司董事，於 105 年度董事改選後已非董事，故附註僅列示與其截至 105 年度止發生之交易餘額。

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	106年度	105年度
子 公 司	\$ 19,516	\$ 36,939
主要管理階層之聯屬公司	-	18,157
	<u>\$ 19,516</u>	<u>\$ 55,096</u>

關係人間之交易價格及貨款收取期間，係依約定條件為之。

(三) 應收關係人款項（帳列應收票據及帳款）

關 係 人 類 別 / 名 稱	106年12月31日	105年12月31日
子 公 司	\$ 863	\$ 1,461
富 泰 華	863	18,705
	<u>\$ 1,726</u>	<u>\$ 20,166</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。106 及 105 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(四) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

關 係 人 名 稱	106年12月31日	105年12月31日
代收代付款項（帳列其他應付款－關係人）		
友威深圳	\$ 2,898	\$ 1,590
德威昆山	755	761
	<u>\$ 3,653</u>	<u>\$ 2,351</u>

(五) 預收關係人款項（帳列預收款項）

關 係 人 類 別 / 名 稱	106年12月31日	105年12月31日
預收款項		
Dexson Limited	\$ 28,539	\$ 21,441
主要管理階層之聯屬公司	-	3,512
	<u>\$ 28,539</u>	<u>\$ 24,953</u>

關係人間之交易價格及貨款收取期間，係依約定條件為之。

(六) 向關係人借款 (帳列其他應付款－關係人)

關係人類別 / 名稱	106年12月31日	105年12月31日
子公司		
Elite	\$ -	\$ 42,635
其他	<u>-</u>	<u>1,290</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43,925</u>

有關子公司貸與本公司情形，請參閱附註二七。

(七) 其他關係人交易

本公司出售原物料及濺鍍機台予子公司明細如下：

年	度	出售價款	遞延利益
	106	<u>\$ 19,516</u>	<u>\$ 1,739</u>
	105	<u>\$ 36,939</u>	<u>\$ 9,425</u>

遞延利益 (帳列採用權益法之投資) 變動明細如下：

年	度	年初餘額	本年度增加	本年度攤銷		年底餘額
				帳列與子公司 之已實現利益	帳列其他利 益及損失	
106		<u>\$ 30,366</u>	<u>\$ 1,739</u>	<u>\$ 18,872</u>	<u>\$ 178</u>	<u>\$ 13,055</u>
105		<u>\$ 30,869</u>	<u>\$ 9,425</u>	<u>\$ 9,614</u>	<u>\$ 314</u>	<u>\$ 30,366</u>

106及105年度子公司間已實現利益分別為18,572仟元及9,314仟元，係已分別減除遞延損失攤銷300仟元後之淨額。

(八) 主要管理階層薪酬

董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	106年度	105年度
短期員工福利	\$ 12,408	\$ 7,662
退職後福利	<u>246</u>	<u>303</u>
	<u>\$ 12,654</u>	<u>\$ 7,965</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、可轉換公司債及研發專案之擔保品：

	106年12月31日	105年12月31日
其他金融資產—流動	\$ 289,026	\$ 63,926
不動產、廠房及設備	-	18,173
其他金融資產—非流動	-	11,000
	<u>\$ 289,026</u>	<u>\$ 93,099</u>

二五、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司承租供營運使用之處所，106年及105年12月31日存出保證金（帳列其他非流動資產）分別為2,603仟元及2,593仟元。未來預計支付之最低租金如下：

期	間	金	額
107年		\$	7,553
108年			7,523
109年			7,523

二六、重大之期後事項

本公司107年3月21日董事會決議現金增資發行新股4,000仟股，每股面額10元，並暫定以每股50元溢價發行，增資後實收股本為394,707仟元，並授權董事長另訂增資基準日。

二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

106年12月31日

金 融 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$ 17,170	29.76	（美元：新台幣）	<u>\$ 510,979</u>

（接次頁）

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>採用權益法之子公司</u>								
美 元	\$	10,759		29.76 (美元：新台幣)				<u>\$ 320,186</u>
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		222		29.76 (美元：新台幣)				<u>\$ 6,620</u>

105 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	\$	2,140		32.25 (美元：新台幣)				<u>\$ 69,015</u>
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>採用權益法之子公司</u>								
美 元		12,124		32.25 (美元：新台幣)				<u>\$ 390,991</u>
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		1,959		32.25 (美元：新台幣)				<u>\$ 63,178</u>

本公司 106 年度外幣兌換淨損（已實現及未實現）為 2,519 仟元，105 年度外幣兌換淨利（已實現及未實現）為 4,987 仟元，主要係因美元匯率波動產生。

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：無。
3. 年底持有有價證券情形（不包含投資子公司及關係企業部分）：無。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表二。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：附註十二及二二。
10. 被投資公司資訊：附表三。

(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、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。
(附表四)
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：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：
無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：
附註二三。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額：附表一。
 - (6) 其他對當年度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：無。

友威科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

編號	貸出資公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本年度最高餘額 (註 1)	年底餘額 (註 1)	實際動支金額 (註 1)	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註 2)	資金貸與最高限額 (註 2)
													名稱	價值		
1	Elite Power	德威昆山	其他應收款－關係人	是	\$ 7,440 (250 仟美元)	\$ -	\$ -	-	短期融通資金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 126,549	\$ 126,549
		友威科技	其他應收款－關係人	是	40,176 (1,350 仟美元)	38,688 (1,300 仟美元)	-	-	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	126,549	126,549
2	Dexson	友威科技	其他應收款－關係人	是	8,928 (300 仟美元)	-	-	-	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	16,641	16,641
3	友威深圳	德威昆山	其他應收款－關係人	是	43,263 (9,500 仟人民幣)	27,324 (6,000 仟人民幣)	24,136 (5,300 仟人民幣)	0.5%	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	87,062	87,062
		重慶光威	其他應收款－關係人	是	46,906 (10,300 仟人民幣)	30,512 (6,700 仟人民幣)	30,512 (6,700 仟人民幣)	0.5%	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	87,062	87,062
4	德威昆山	重慶光威	應收關係人款項	是	14,245 (3,128 仟人民幣)	13,334 (2,928 仟人民幣)	13,334 (2,928 仟人民幣)	-	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	23,540	23,540
		Dexson	應收關係人款項	是	8,967 (1,969 仟人民幣)	-	-	-	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	23,540	23,540

註 1：係按 106 年底之匯率 US\$1=\$29.76 及 RMB\$1=\$4.554 換算。

註 2：除 Dexson 不超過淨值 100% 外，其餘不超過貸出公司淨值 40%。

友威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台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初		買入		賣出			其他調整項 (註)	年底		
					仟單位數	金額	仟單位數	金額	仟單位數	售價	帳面成本		處分損益	仟單位數	金額
友威科技公司	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	\$ -	6,053	\$ 89,000	6,053	\$ 89,028	\$ 89,000	\$ -	\$ 28	-	\$ -

註：係透過損益按公允價值衡量金融資產之淨益（帳列其他利益及損失）。

友威科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

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		年底持有		帳面金額	被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註
				年底	年初	仟股數	比率				
友威科技公司	Elite Power	Samoa	一般投資業	\$ 756,023	\$ 756,023	23,031	100	\$ 304,139	(\$ 46,169)	(\$ 46,169)	子公司
	Dexson	Samoa	真空鍍膜組件買賣等業務	33,373	33,373	1,000	100	16,047	117	117	子公司

友威科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

(一)大陸投資資訊

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式	本年度匯出或收回投資金額		年初自台灣匯出累積投資金額 (註 1)	年底自台灣匯出累積投資金額 (註 1)	被投資公司本年度(損)益 (註 1)	本公司直接或間接投資之持股比例 (%)	本年度認列投資(損)益 (註 1 及 3)	年底投資帳面價值 (註 1 及 3)	截至年底已匯回投資收益	備註
				匯出	收回								
德威昆山	真空鍍膜代工	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	透過第三地區公司再投資大陸	\$ -	\$ -	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	\$ 539,400 (18,125 仟美元)	(\$ 7,797) (262 仟美元)	100	(\$ 7,797) (262 仟美元)	\$ 58,836 (1,977 仟美元)	\$ -	
友威深圳	電子零組件噴塗、真空鍍膜代工及生產設備租賃等業務	145,169 (4,878 仟美元)	透過第三地區公司再投資大陸	-	-	145,169 (4,878 仟美元)	145,169 (4,878 仟美元)	(37,527) (1,261 仟美元)	100	(37,527) (1,261 仟美元)	217,665 (7,314 仟美元)	-	
重慶光威	真空鍍膜代工	52,371 (11,500 仟人民幣)	透過大陸子公司再投資	-	-	-	-	(32,215) (7,074 仟人民幣)	100	(32,215) (7,074 仟人民幣)	(12,724) (2,794 仟人民幣)	-	

年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
\$684,569 (23,003 仟美元)	\$689,986 (23,185 仟美元)	(註 2)

註 1：係按 106 年底之匯率 US\$1=\$29.76 及 RMB\$1=\$4.554 換算。

註 2：依據 97 年 8 月 29 日經濟部經審第 09704604680 號，本公司經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明，故未在對大陸投資累積金額之限制內。

註 3：係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

(二)與大陸被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：請參閱附註二三暨附表一。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

1、最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響

單位：新台幣仟元

項目	年度	105年度	106年度	增(減)變動	
				金額	%
流動資產		732,271	1,100,250	367,979	50.25%
不動產、廠房及設備		159,078	113,689	(45,389)	(28.53%)
無形資產		-	-	-	-
其他資產		55,821	34,575	(21,246)	(38.06%)
資產總額		947,170	1,248,514	301,344	31.82%
流動負債		596,753	694,397	97,644	16.36%
非流動負債		11,399	4,197	(7,202)	(63.18%)
負債總額		608,152	698,594	90,442	14.87%
股本		620,467	354,707	(265,760)	(42.83%)
資本公積		4,768	5,206	438	9.19%
保留盈餘		(305,992)	182,156	488,148	159.53%
其他權益		19,775	7,851	(11,924)	(60.30%)
權益總額		339,018	549,920	210,902	62.21%

1. 重大變動項目主要原因說明：(金額變動達10%以上，且金額達當年度資產總額1%)
- (1) 流動資產：主係濺鍍機台設備業務成長，客戶依約付款致現金增加及其他金融資產增加所致。
 - (2) 不動產、廠房及設備：主係折舊提列，以及子公司重慶光威認列固定資產減損所致。
 - (3) 其他資產：主係依法提列之遞延所得稅變動。
 - (4) 資產總額：主係濺鍍機台設備業務成長，現金及其他金融資產增加所致。
 - (5) 流動負債：主係本期營運規劃，增加銀行短期借款所致。
 - (6) 負債總額：主係本期營運規劃，銀行短期借款致負債總額增加。
 - (7) 股本：股本減少，主係辦理減資彌補虧損改善財務結構所致。
 - (8) 保留盈餘：保留盈餘由虧轉盈，主係本期減資彌補虧損且獲利由虧轉盈所致。
 - (9) 其他權益：係因國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少，主係匯率變動影響產生之兌換差異。
 - (10) 權益總額：主係濺鍍機台設備業務成長，本期由虧轉盈致權益增加所致。
2. 影響重大者未來因應計畫：本公司仍會持續專注於經營績效之改善，未來會持續增加獲利，並健全公司財務結構，降低財務負擔。

二、財務績效

1.最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因：

單位：新台幣仟元

項目	年度	105 年度	106 年度	增(減)變動	
				金額	%
營業收入淨額		543,946	1,155,854	611,908	112.49%
營業成本		430,081	759,480	329,399	76.59%
營業毛利		113,865	396,374	282,509	248.11%
營業費用		153,297	153,461	164	0.11%
營業淨利(損)		(39,432)	242,913	282,345	716.03%
營業外收入及支出		7,170	(11,601)	(18,771)	(261.80%)
稅前淨利(損)		(32,262)	231,312	263,574	816.98%
所得稅費用		(5,029)	(47,288)	(42,259)	840.31%
本年度淨利(損)		(37,291)	184,024	221,315	593.48%
其他綜合損益(稅後淨額)		(30,567)	(12,798)	17,769	58.13%
綜合損益淨額		(67,858)	171,226	239,084	352.33%
每股盈餘(虧損)(元)		(1.22)	5.29	6.51	533.61%

1.重大變動項目主要原因說明：

(最近二年度增減比例變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)

- (1) 營業收入淨額：主係本年度濺鍍機台設備等業務成長所致。
- (2) 營業成本：主係本年度濺鍍機台設備收入增加，相關成本亦增加所致。
- (3) 營業毛利：主係業務接單策略調整奏效，濺鍍機台設備業務成長，整體毛利及毛利率較上年度大幅攀升。
- (4) 營業淨利(損)：主係濺鍍機台設備等業務成長，營業淨利由虧轉盈。
- (5) 營業外收入及支出：主係子公司認列資產減損所致。
- (6) 稅前淨利(損)：主係濺鍍機台設備等業務成長，稅前淨利由虧轉盈。
- (7) 所得稅費用：主係本期依法提列所得稅費用
- (8) 本年度淨利(損)：主係濺鍍機台設備等業務成長，稅前淨利由虧轉盈。
- (9) 其他綜合損益(稅後淨額)：主係國外營運機構財務報表換算之兌換差額受匯率變動影響所致。
- (10) 綜合損益淨額：主係濺鍍機台設備等業務成長，綜合損益淨額由虧轉盈。
- (11) 每股盈餘(虧損)(元)：主係濺鍍機台設備等業務成長，本期由虧轉盈，且公司減資彌補虧損致加權平均股數減少，使得每股盈餘增加所致。

綜上所述，本公司 106 年度因濺鍍機台設備等業務成長及業務接單策略調整奏效，致整體營收及營業毛利等均較 105 年度大幅增加，全年營運亦繳出亮眼成績，顯示本公司經營策略已展現成效。

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司除參照主要研究機構之市場分析外，並考量過去經營績效及客戶需求，訂定年度預算目標，配合市場走勢，穩定中求成長，並提升公司獲利。

三、現金流量分析

1.最近(106)年度現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額①	全年來自營業活 動淨現金流量②	全年其他活動 淨現金流量③	現金剩餘 (不足)數額 ①+②+③	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
128,858	83,682	(35,777)	176,763	詳下列說明	
變動原因： 1.營業活動：主係106年度銷售之機台設備，於105年度已先收取訂金，106年度陸續交機出貨，致使106年度營業活動現金流入較105年度減少。 2.投資活動：主係其他金融資產增加，致投資活動流出金額增加。 3.籌資活動：主係短期借款增加，致融資活動流入金額增加。					

2.流動性不足之改善計畫：不適用。

3.未來一年(107年)現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額①	全年來自營業活 動淨現金流量②	全年其他活動 淨現金流量③	現金剩餘 (不足)數額 ①+②+③	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
176,763	43,926	(254,616)	(33,927)	詳下列說明	
1.未來一年度現金流量變動情形分析：因應未來一年預期營運成長所需資金，以及支付現金股利及員工、董監酬勞之資金需求，造成現金餘額較期初減少。 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：擬計畫辦理現金增資，挹注營運所需資金，以增加營運彈性。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃

1.最近年度轉投資事業政策：

係配合本公司業務需要，以長期持有為主。如有轉投資之情事，悉依本公司內部控制制度循環「投資循環」及「取得或處分資產作業辦法」為之。

2.轉投資獲利或虧損之主要原因與改善計畫

106年12月31日；單位：新台幣仟元

轉投資公司	投資金額	帳面價值	最近年度 投資損益
ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED	756,023	304,139	(46,169)
DEXSON LIMITED	33,373	16,047	117
德威電子(昆山)有限公司	539,400 (18,125 仟美元)	58,836 (1,977 仟美元)	(7,797) (262 仟美元)
友威科技(深圳)有限公司	145,169 (4,878 仟美元)	217,665 (7,314 仟美元)	(37,527) (1,261 仟美元)
重慶光威科技有公司	52,371 (11,500 仟人民幣)	(12,724) (2,794 仟人民幣)	(32,215) (7,074 仟人民幣)

虧損原因：

- (1)Elite Power：本公司係透過 Elite Power 公司轉投資德威(昆山)及友威(深圳)公司，故 106 年度損失主係因大陸轉投資事業產生。
- (2)Dexson：主係配合德威(昆山)客戶進行接單。公司因費用管控得當使得 106 年度轉虧為盈。
- (3)德威(昆山)：主要業務為 NB 防 EMI(防電磁波干擾)代工。106 年度公司接單策略轉為以內銷為主之客戶，以減少稅金損失，及在調整廠區營運規模效益持續發酵，此兩大因素影響下，致 106 年度德威(昆山)虧損幅度持續縮小。
- (4)友威(深圳)：主要業務為玻璃 RF 鍍膜代工、NB 防 EMI(防電磁波干擾)代工、手機按鍵鍍膜代工。106 年度因競爭日趨激烈，致使營業額及獲利皆下滑，加以認列重慶光威投資損失，致呈現虧損。
- (5)重慶光威：主要業務是 NB 防 EMI(防電磁波干擾)代工。106 年度因市場競爭激烈，接單成效不佳，於整體評估考量之下提列 RMB4,239 仟元減損損失，使得 106 年度呈現虧損。

106 年度按權益法認列之投資淨損 46,052 仟元較 105 年度投資淨損 22,493 仟元增加 23,559 仟元，主係因重慶光威公司提列 RMB4,239 仟元減損損失。107 年度公司將持續進行營運規模的調整，並在濺鍍代工領域中積極爭取客戶訂單以及產品多角化接單策略改變之雙重管理下，力求轉投資公司虧損持續縮小，以求改善獲利狀況。

3.未來一年投資計畫

本公司未來將視業務需要及轉投資事業之資金情形，如需增加對轉投資事業之投資相關投資作業應依本公司內控「投資循環」及「取得或處分資產作業辦法」辦理，並依法向經濟部投審會申請。

六、風險事項：

(一)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.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

單位:新台幣仟元；%

項目/年度	105 年度	106 年度
利息收入(支出)(1)	(3,649)	1,848
營業收入(2)	543,946	1,155,854
稅前淨利(損)(3)	(32,262)	231,312
利息收入(支出)/營業收入(1)/(2)	(0.67%)	0.16 %
利息收入(支出)/稅前淨利(損)(1)/(3)	(11.31%)	0.80%

註：係當年度利息收入-利息支出後之淨額。

105 年度及 106 年度利息收入(支出)佔營業收入及稅前淨利(損)分別為(0.67%)、0.16%及(11.31%)、0.8%。106 年度利息收入佔營業收入及稅前淨利比重降低，主係營業收入及稅前淨利大幅成長所致。本公司之長短期借款，皆依當時市場狀況向銀行爭取較佳之借款利率條件且本公司財務單位均定期評估銀行利率，並與銀行保持密切聯繫，以取得較優惠的借款利率，降低利率變動所造成之影響。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

單位:新台幣仟元；%

項目/年度	105 年度	106 年度
兌換淨利益(損失)(1)	8,996	(3,577)
營業收入(2)	543,946	1,155,854
稅前淨利(損)(3)	(32,262)	231,312
兌換淨利益(損失)/營業收入(1)/(2)	1.65%	(0.31%)
兌換淨利益(損失)/稅前淨利(損)(1)/(3)	(27.88%)	(1.55%)

註：係當年度兌換利益-兌換損失後之淨額。

本公司 105 年度及 106 年度兌換淨(損)益佔營業收入及稅前淨利(損)分別為 1.65%、(0.31%)及(27.88%)、(1.55%)，主係近年來新台幣對美元波動劇烈，惟損益金額皆在可控制的範圍內。本公司進貨及銷貨有以外幣計價情形，為降低及避免匯兌損失，本公司針對匯率變動風險將持續執行下列因應措施：

- (1) 以外幣債權及債務相互抵銷產生自然避險效果。
- (2) 視實際資金之需求及當時匯率高低，決定外幣兌換時機。
- (3) 採外幣支付原物料之採購，自然沖銷主要幣別之匯率風險。
- (4) 由往來專業金融機構定時傳送專業研判之參考資料，協助公司財務人員作為買賣外匯之參考依據。

3.通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施：

對損益之影響：原料上漲牽動售價局部反映及產品結構改變所致。

未來因應措施：我國政府最近年度對於本國通貨膨脹情形控制得宜，故對本公司之獲利影響甚微。

綜上所述，公司將隨時密切注意匯率可能的變動方向，採取必要之避險措施。至於產品價格部份，對於公司未來營收及獲利之影響較為深遠，公司將持續加強高單價、高附加價值產品之研究開發，以為因應。

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

1.從事高風險、高槓桿投資：

本公司專注於本業之經營，財務操作以保守穩健為原則，截至年報刊印日止並無從事高風險或高槓桿投資之情事。

2.資金貸與他人：

本公司截至107年3月31日止，未有資金貸與他人情事，未來如有資金貸與他人情事悉依本公司所訂作業規範為之。

3.背書保證：

本公司截至107年3月31日止，未有背書保證之情事，未來如有背書保證之情事，悉依本公司所訂作業規範為之。

4.衍生性商品交易：

本公司並無衍生性商品交易之情事，未來若有從事衍生性商品交易之需要，悉依本公司訂定之「取得或處分資產作業辦法」辦理。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1.未來研發計畫

產品名稱	開發方向
IC Carrier 抗靜電鍍膜	封裝製程應用/靜電防護應用
電致色變鍍膜	車用玻璃/ Display 應用
半導體乾式蝕刻設備	半導體製程/封裝製程
散熱裝置鍍膜設備	封裝散熱基板/晶片

2.預計投入之研發費用

本公司預計未來各年度投入研發費用將維持佔營業淨額至少3%之金額，並將視營運情況及產業變化趨勢，適時調整。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司真空濺鍍設備及代工製程符合「節能、環保」之需求，尚無受國內外重要政策及法律變動而有影響財務業務之情事；本公司管理階層將隨時注意國內外重要政策及法律變動之訊息，並透過各項管道及早做好預防準備工作，故國內外重要政策及法律變動對本公司財務業務尚不致產生重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意所處產業相關之科技改變及技術發展演變，並迅速掌握產業動態，加上不斷地加強提升自行之研發能力，將各種創新概念及設計開發申請專利加以保護，並積極擴展未來之市場應用領域，故科技改變及產業變化對公司尚無重大影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自成立以來，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。未來公司在追求股東權益最大的同時，亦將善盡企業之社會責任。

(七)併購之預期效益及可能風險之影響及因應措施：

本公司並未有併購他公司之計畫，惟將來若有進行併購之計畫時，將秉持審慎評估之態度，考量合併是否能為公司帶來具體效益，以確實保障股東權益。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止尚無擴廠之計畫。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨方面

本公司前十大供應商主要為來料加工素材、CHAMBER、PUMP、POWER 及靶材等之供應，供應商變動主要係隨銷售產品比重之調整或配合客戶設備使用上之需求及成本考量而變動，另本公司第一大供應商佔總進貨金額未達 20%以上，故無進貨集中之虞。

2.銷貨方面

本公司主係經營設備銷售及鍍膜代工兩項業務，因設備銷售單價相對較高，因此設備客戶之銷售金額佔營收比重相對較高，加上新產品製程的開發應用，故各年度的客戶互有增減，另 106 年度因重要客戶之業務需求而對其銷售高單價之濺鍍設備，致有單一家客戶佔本公司全年營收淨額達 30%以上情事。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及本年度截至年報刊印止，本公司董事及監察人並無股權大量移轉之情事，對公司經營並無影響。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及本年度截至年報刊印止，無此情形。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、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已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

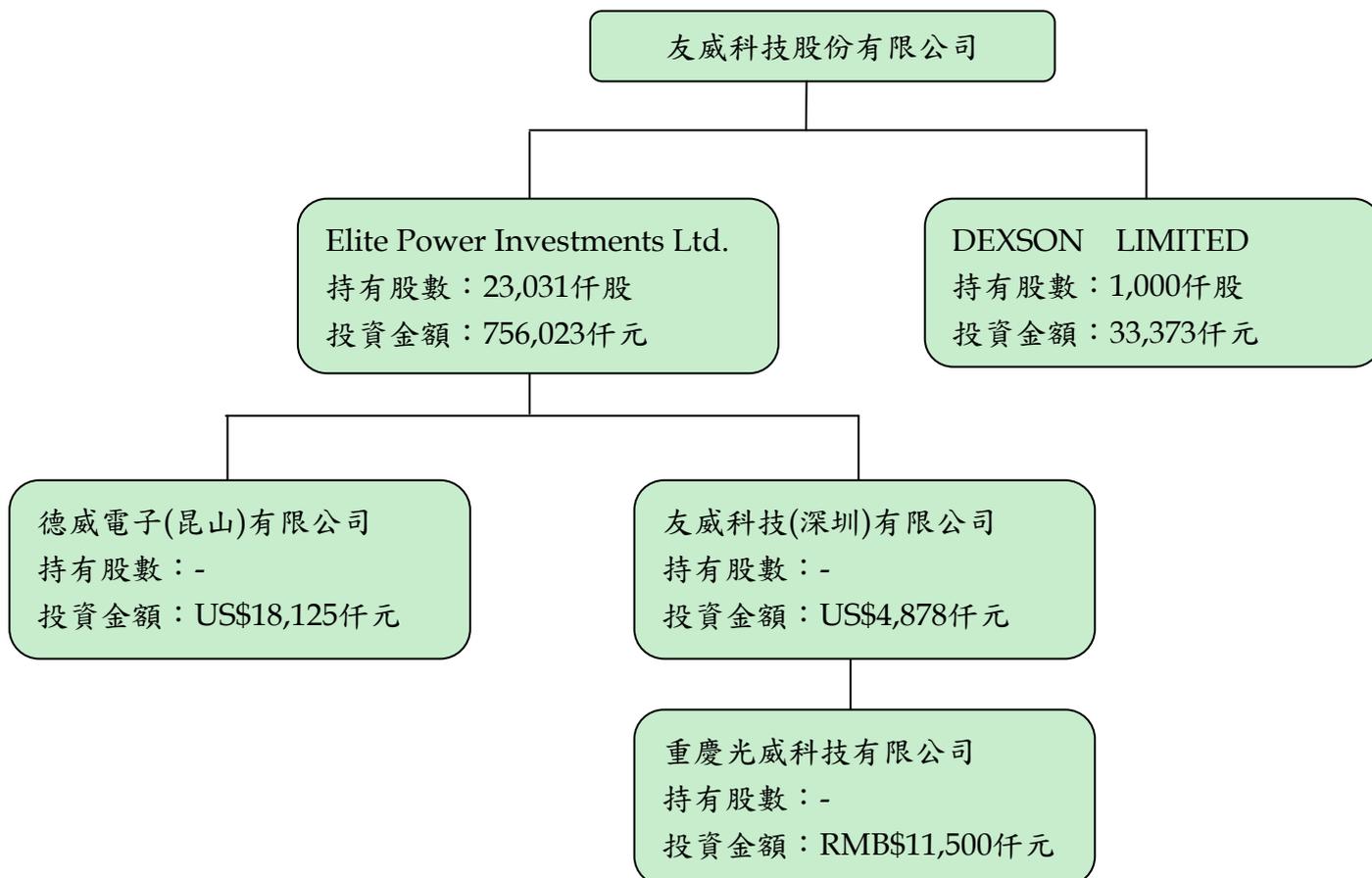
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業概況

1.關係企業組織圖(截至106年12月31日)



2.依公司法第369條之3推定有控制與從屬關係公司：無

(二)各關係企業基本資料

單位：仟元/106年12月31日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED	92/5/2	Offshore Chambers,P.O. Box 217,Apia,Samoa	NTD756,023	境外控股公司(一般投資業)
DEXSON LIMITED	97/3/20	Offshore Chambers,P.O.BOX,Apia,Samoa	NTD33,373	真空鍍膜組件買賣等業務
友威科技(深圳)有限公司	92/8/12	深圳市寶安區沙井街道萬豐南環路539#第B棟三樓	USD4,878	電子零組件噴塗、真空鍍膜代工及生產設備租賃等業務
德威電子(昆山)有限公司	96/3/19	昆山開發區昆嘉路361號	USD18,125	真空鍍膜代工
重慶光威科技有限公司	100/5/16	重慶市九龍坡區金鳳路108號	RMB11,500	真空鍍膜代工

(三)推定關係者相同股東資料：無

(四)整體關係企業經營所涵蓋之行業。各關係企業間所經營業務互有關聯者，應說明其往來分工情形

本公司暨集團各公司為專業提供 3C 電子產品真空鍍膜設備及鍍膜代工服務廠商，整體關係企業經營業務所涵蓋的行業，包括真空濺鍍設備及零組件買賣、真空濺鍍代工服務、機械設備及電子零組件買賣、一般投資業務及進出口貿易等業務，集團公司各自接單銷售，如有生產所需之真空濺鍍設備則透過集團公司境外貿易公司向母公司(友威科技)採購。另有部份關係企業以「投資業務」或「進出口貿易」為其經營範圍，目的在透過投資控股、技術、產能、行銷及服務的互相支援，創造最大綜效，滿足客戶全方位的需求。

(五)各關係企業董監事、總經理資料

單位：仟股/106年12月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED	董事	友威科技(股)公司 代表人：李原吉	23,031	100%
DEXSON LIMITED	董事	友威科技(股)公司 代表人：李原吉	1,000	100%
友威科技(深圳)有限公司	董事長	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：李原吉	—	100%
	董事	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：廖敏峯	—	100%
	董事	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：邵建民	—	100%
德威電子(昆山)有限公司	董事長	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：李原吉	—	100%
	董事	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：廖敏峯	—	100%
	董事	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：潘啟明	—	100%
	監察人	ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED 代表人：劉忠炯	—	100%
重慶光威科技有限公司	董事長	友威科技(深圳)有限公司 代表人：李原吉	—	100%
	董事	友威科技(深圳)有限公司 代表人：廖敏峯	—	100%
	董事	友威科技(深圳)有限公司 代表人：尹孟齡(註)	—	100%
	監察人	友威科技(深圳)有限公司 代表人：劉忠炯	—	100%

註：於107/4/30離職。

(六) 關係企業合併營業報告書

單位：仟元/106年12月31日

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業(損)益	本期(損)益 (稅後)	每股盈餘 (虧損) (稅後)元
ELITE POWER INVESTMENTS LIMITED	USD 23,031	USD 10,631	USD 0	USD 10,631	USD 0	(USD 7)	(USD 1,517)	(USD 0.07)
DEXSON LIMITED	USD 1,000	USD 2,885	USD 2,326	USD 559	USD 1,120	USD 3	USD 4	USD 0.00
友威科技(深圳)有限公司	RMB 36,358	RMB 51,897	RMB 4,108	RMB 47,789	RMB 21,099	(RMB 1,717)	(RMB 8,520)	—
德威電子(昆山)有限公司	RMB 124,559	RMB 22,905	RMB 9,983	RMB 12,922	RMB 23,029	(RMB 1,556)	(RMB 1,768)	—
重慶光威科技有限公司	RMB 11,500	RMB 10,114	RMB 12,908	(RMB 2,794)	RMB 13,161	(RMB 2,866)	(RMB 7,074)	—

(七) 關係企業合併財務報告：

本公司民國 106 年度（自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」規定，應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依證券發行人財務報告編製準則及國際會計準則公報第 27 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，請參閱第 104~165 頁。

(八) 關係報告書：不適用

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：

(一)105 年度私募有價證券辦理情形

- 1.依證券交易法第四十三條之六第七項規定，私募普通股應於股東會決議之日起一年期限屆滿前辦理。
- 2.本公司一〇五年股東常會通過之私募普通股案，考量發行期限將屆滿，屆期不辦理。

(二)本公司於 107 年 3 月 21 日董事會通過私募普通股補辦公開發行申請上櫃交易案

- 1.本公司於民國 97、102 及 103 年度辦理發行之私募普通股，減資後股數 7,289,685 股，均已屆滿三年轉讓期限限制，今擬依相關規定向主管機關申請補辦公開發行並申請上櫃交易。
- 2.有關本案如因法令修正或主客觀環境變更而須因應時，擬授權董事長全權處理之。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：上櫃承諾事項追蹤明細表。

上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
<p>承諾本公司於「取得或處分資產作業辦法」增訂「本公司不得放棄對 ELITE POWER Investments Limited 未來各年度之增資；ELITE POWER Investments Limited 不得放棄對友威科技(深圳)有限公司及德威電子(昆山)有限公司未來各年度之增資；未來若本公司因策略聯盟考量或其他經櫃檯買賣中心同意者，而需放棄對上開公司之增資或處分上開公司，須經友威科技股份有限公司董事會特別決議通過，且該作業辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報櫃檯買賣中心備查。</p>	<p>1、已於 99 年 6 月 9 日修訂並經 99 年股東常會通過，並已於 99 年 10 月 2 日檢具股東常會議事錄及修訂後之「取得或處分資產作業辦法」。</p> <p>2、截至目前未有左列情事。</p>
<p>承諾未來友威科技(深圳)有限公司及德威電子(昆山)有限公司之財務報告若係由其他會計師查核簽證，並由本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表出具不提及他會計師意見之查核報告。</p>	<p>截至目前未有此情形。</p>
<p>承諾於上櫃掛牌後，友威科技(深圳)有限公司及德威電子(昆山)有限公司每年應由專人確實執行內部稽核。</p>	<p>友威科技(深圳)及德威電子(昆山)二家公司稽核工作由簡秋琪及張雅琪二位負責專任稽核工作，由稽核張雅琪彙總審核、並經董事長核准，若有異常提交獨立董事及監察人。</p>
<p>承諾櫃檯買賣中心於必要時得要求本公司委託經櫃檯買賣中心指定之會計師或機構，依櫃檯買賣中心指定之查核範圍進行外部專業檢查，並將檢查結果提交櫃檯買賣中心，且由本公司負擔相關費用。</p>	<p>截至目前未有此情形。</p>

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響事項：無。

友威科技股份有限公司



董事長：李 原 吉

