

台湾之軍

台灣光罩股份有限公司 TAIWAN MASK CORP.

股票代碼:2338

公開說明書 (發行國內第三次無擔保轉換公司債)

- 一、 公司名稱:台灣光罩股份有限公司。
- 二、 本公司公開說明書編印目的:發行國內第三次無擔保轉換公司債。
- 三、 本次發行轉換公司債概要:
 - (一)發行種類:國內第三次無擔保轉換公司債。
 - (二)發行金額:每張面額為新臺幣壹拾萬元整,發行總張數為貳萬張,發行總面額為新 台幣貳拾億元整,依票面金額之115.23%發行。
 - (三)發行利率:票面利率0%。
 - (四)發行條件:發行期間為五年,自發行日後屆滿三個月翌日起至到期日止,可轉換為 本公司之普通股,發行及轉換辦法請參閱本公開說明書附件一。
 - (五)公開承銷比例:100%委由承銷商對外公開承銷。
 - (六)承銷及配售方式:採競價拍賣方式對外公開銷售。
 - (七)發行與轉換辦法:請參閱本公開說明書附件一。
- 四、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要:請參閱本公開說明書第50頁。
- 五、本次發行之相關費用如下:
 - (一)承銷費用:新台幣伍佰萬元整。
 - (二)其他費用:會計師公費、律師公費及印刷費等,約新台幣伍拾萬元整。
- 六、 有價證券之生效,不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 七、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者,應由發行人及其負責人與其他曾在公開 說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容, 並應注意本公司之風險事項,請參閱本公開說明書第3頁。
- 九、本公司普通股股票面額為每股新台幣壹拾元。
- 十、投資人應了解轉換公司債之轉換標的證券停止過戶將使轉換公司債無法行使轉換,且當 有多個停止轉換原因發生,將導致轉換公司債長期無法轉換,甚至債券到期前均不能行 使轉換之情事。另公司法第228條之1已放寬公司得每季辦理盈餘分派或虧損撥補,將可 能導致轉換公司債停止轉換期間大幅增長,而大幅縮減投資人可行使轉換期間。
- 十一、查詢本公開說明書之網址:
 - (一)金融監督管理委員會指定之資訊申報網站之網址: http://mops.twse.com.tw
 - (二)本公司揭露公開說明書相關資料網址:http://www.tmcnet.com.tw

台灣光東台灣

編製

華民國一一〇年 月二十三日刊

一、本次發行前實收資本額之來源:

項目	金額(新台幣元)	占實收資本額比率
設立資本	87,500,000	3.46%
現金增資	467,166,250	18.49%
盈餘轉增資	2,700,749,960	106.87%
資本公積轉增資	646,020,310	25.56%
合併增資	371,525,000	14.70%
公司債轉換	6,218,010	0.25%
員工認股權轉換	38,360,000	1.52%
減資	(1,790,403,420)	(70.85)%
合計	2,527,136,110	100.00%

二、公開說明書之分送計劃:

- (一) 陳列處所:依規定方式分送主管機關外,另放置於本公司,以供查閱。
- (二)分送方式:依證券交易法第三十一條規定辦理。
- (三) 索取方式:請親洽以上陳列處所或上網至公開資訊觀測站(http://mops.twse.com.tw) 下載媒體檔案。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話:

名 稱:凱基證券股份有限公司 網 址:http://www.kgieworld.com.tw

地 址:台北市明水路 700 號 3 樓 電 話: (02)2181-8888

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話:不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話:

名 稱:兆豐國際商業銀行股份有限公司 網 址:https://www.megabank.com.tw

地 址:台北市吉林路 100 號 11 樓 電 話:(02)2563-3156

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話:不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話:

名 稱:福邦證券股份有限公司股務代理部 網 址:https://www.gfortune.com.tw

地 址:台北市中正區忠孝西路一段六號六樓 電 話:(02)2371-1658

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話:不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:不適用。

十、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:

簽證會計師姓名: 李典易、鄭雅慧會計師

簽證事務所名稱: 資誠聯合會計師事務所 網 址:https://www.pwc.tw

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:

律師姓名:邱雅文律師

事務所名稱:翰辰法律事務所 網 址:http://www.fsi-law.com

地 址:台北市信義區松德路 6 號 12 樓 電 話:(02)2345-0016

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱:

發言人姓名:林良桔 代理發言人姓名:蔡佳芸

職 稱: 資訊服務部副處長 職 稱: 財務部副理 電 話: (03)563-4370 電 話: (03)563-4370

電子郵件信箱: iclin@tmcnet.com.tw 電子郵件信箱: Megan@tmcnet.com.tw

十三、公司網址:http://www.tmcnet.com.tw

台灣光罩股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額:新台幣 2,527,136,110 元 公司地址: 新	f竹市科學園區創新一路十一號 電話:(03)563-4370							
設立日期:77年10月21日	網址:http://www.tmcnet.com.tw							
上市日期:84年4月17日 上櫃日期:-	公開發行日期:79年3月16日 管理股票日期:不適用							
負責人:董事長 陳正翔	發言人姓名:林良桔 代理發言人姓名:蔡佳芸							
總經理 陳立惇	職稱:資訊服務部副處長 職稱:財務部副理							
股票過戶機構:福邦證券股份有限公司股務代理部	電話:(02)2371-1658 網址:https://www.gfortune.com.tw							
	地址:台北市中正區忠孝西路一段六號六樓							
股票承銷機構:凱基證券股份有限公司	電話:(02)2181-8888 網址:http://www.kgieworld.com.tw							
放示外鉤機構・凱本超分放切有限公司	地址:台北市中山區明水路 700 號							
最近年度簽證會計師:資誠聯合會計師事務所	電話:(02)2729-6666 網址:http://www.pwc.tw							
李典易、鄭雅慧會計師	地址:台北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓							
複核律師:邱雅文律師	電話:(02)2345-0016 網址:http://www.fsi-law.com							
事務所名稱:翰辰法律事務所	地址:台北市信義區松德路 6 號 12 樓							
信用評等機構:不適用 電話:不適用	網址:不適用地址:不適用							
發行公司:一	無☑ ; 有□,評等日期:- 評等等級:-							
本次發行公司債:一	無☑ ; 有□,評等日期:- 評等等級:-							
董事選任日期:109年3月18日,任期:3年	監察人選任日期:一 年 — 月,任期: — 年							
全體董事持股比例:6.79%(110年6月30日)	全體監察人持股比例:-							
董事及持股超過 10%股東及其持股比例:21.46% (11	0年6月30日).							
職稱姓名 持股比例	<u>職 稱 姓 名 持股比例</u>							
董 事 長 陳正翔 0.79%								
	持股超過10%股東 友縳投資股份有限公司 14.67%							
董 事 吳昭宜 3.53%								
董 事 富碩投資股份有限公司 1.73%								
代表人:朱憲國								
工廠地址:請參閱本公開說明書第1頁	電話:請參閱本公開說明書第1頁							
主要產品:光罩及晶圓代工代理服務	參閱本文之頁次							
市場結構(109年度):內銷 45.35%;外銷 54.65%	第 34 頁							
風 險 事 項請參閱本公開說明書公司概況	之風險事項。 第3頁							
去 (109)年度 營業收入:4,666,756 仟元 稅前純益:630,541 仟元	第64頁							
	母股盈餘·3.34 兀							
本次募集發行有價證券種類及金額								
	請參閱本公開說明書封面。							
募集資金用途及預計產生效益概述								
	刊印目的:發行國內第三次無擔保轉換公司債。							
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次:請參閱	日本公開說明書目錄。							

台灣光罩股份有限公司

公開說明書目錄

壹	、公司概況	1
	一、公司簡介	1
	(一)設立日期	1
	(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話	1
	(三)公司沿革	1
	二、風險事項	3
	(一)風險因素	3
	(二)訴訟或非訟事件	8
	(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二	二年度及截
	至公開說明書刊印日止,如有發生財務週轉困難或喪失債信情事,原	惩列明其對
	公司財務狀況之影響	9
	(四)其他重要事項	9
	三、公司組織	10
	(一)組織系統	10
	(二)關係企業圖	12
	(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管	14
	(四)董事及監察人	15
	(五)發起人	17
	(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金	18
	四、資本及股份	21
	(一)股份種類	21
	(二)股本形成經過	21
	(三)最近股權分散情形	23
	(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	26
	(五)公司股利政策及執行狀況	26
	(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	26
	(七)員工、董事及監察人酬勞	27
	(八)公司買回本公司股份情形	28
	五、公司債(含海外公司債)辦理情形	
	六、特別股辦理情形	28
	七、參與發行海外存託憑證辦理情形	28
	八、員工認股權憑證辦理情形	28
	九、限制員工權利新股辦理情形	28
	十、併購辦理情形	28
	十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者,應揭露事項	28
貢	、營運概況	29
	一、公司之經營	29
	(一) 業務內容	29
	(二) 市場及產銷概況	34
	(三)最近二年度從業員工人數	40
	(四)環保支出資訊	40
	(五)勞資關係	43

	二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產	. 45
	(一)自有資產	
	(二)使用權資產	45
	(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率	45
	三、轉投資事業	. 45
	(一)轉投資事業概況	46
	(二) 綜合持股比例	48
	(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止,子公司持有或處分本	
	公司股票情形及其設定質權之情形,並列明資金來源及其對公司財務績效及財	
	務狀況之影響	48
	(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,發生公司法第一百八十五條情事或有	
	以部分營業、研發成果移轉子公司者,應揭露放棄子公司現金增資認購情形,	
	認購相對人之名稱、及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東	
	之關係及認購股數	49
	四、重要契約	. 49
參.	、發行計畫及執行情形	
	一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分	
	析應記載事項	. 50
	二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應	
	記載事項	. 50
	三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項	
	四、本次併購發行新股應記載事項	
肆	、財務概況	
•	一、最近五年度簡明財務資料	
	(一)簡明資產負債表及綜合損益表	
	(二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業	
	部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響	65
	(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見	65
	(四)財務分析	
	(五)會計項目重大變動說明:比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目,	
	若金額變動達百分之十以上,且金額達當年度資產總額百分之一者,應詳予分	
	析其變動原因	68
	二、財務報告應記載事項	. 70
	(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告,並	
	應加列最近一季依法公告申報之財務報告	70
	(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告	70
	(三)發行人申報募集發行有價證券後,截至公開說明書刊印日前,如有最近期經會	
	計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告,應併予揭露	70
	三、財務概況其他重要事項	. 70
	(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止,如有發生財務週轉	
	困難情事,應列明其對公司財務狀況之影響	70
	(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,有發生公司法第一百八十五條情事者,	
	應揭露資訊	71
	(三)期後事項	71
	(四)其他	71
	四、財務狀況及經營結果之檢討與分析	. 71

(一)財務狀況	71
(二)財務績效	
(三)現金流量分析	
(四)最近年度重大資本支出及對財務業務之影響	
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資言	
書	
(ハ)六 (ご主ダ + ス	
一、內部控制制度執行狀況	
(一) 最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善	
形	-
(二)內部控制聲明書	75
(三) 委託會計師專案審查內部控制者,應列明其原因、會計師審查意見、公司改	
(二)安託曾訂即等亲審宣內部控制者,應列明共原因、曾訂即審宣息兄、公司及等措施及缺失事項改善情形	
指他及缺天事頃改善價形	
一、安託經金融監督官理安員曾核准或認了之信用許等機構進行許等者,應构路 信用評等機構所出具之評等報告	
三、證券承銷商評估總結意見	
四、律師法律意見書	
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見	
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通外	
應自行改進事項之改進情形	
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭置	_
之事項	
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時,力	
公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形	
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止,董事或監察人對董事會通過重要決議不	
不同意見且有紀錄或書面聲明者,其主要內容	
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止,公司及其內部人員依法被處罰,或公司	
對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰,其處罰結果可能對股東權益或記	
券價格有重大影響者,應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形	
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本學	
申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關實	•
用之聲明書	
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債,並採詢價圈購對外公開承銀	
之案件,證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明	
書 十三、發行人視所營事業性質,委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及	76
十三、發行人視所營事業性質,委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及	豊
富經驗之專家,就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展,主	隹
行比較分析並出具意見者,應揭露該等專家之評估意見	76
十四、其他必要補充說明事項	76
十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項	78
(一)董事會運作情形資訊	
(二)審計委員會運作情形	
(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	
(四)薪資報酬委員會運作情形資訊	
(五)履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	89

	((六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
		(八)取近千及及俄主公用就奶青竹中白血,公可重爭長、總經理、曹訂主官、財務 主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總 (九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊,得一併揭露	
陸、	重要	(九)共心足以省运到公司石埕运作用形垛府之里安貞訊·符·货档路	. 98
柒、	附件		, , , ,
ZIV		· 、國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法	

- 二、國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書
- 三、108年度合併財務報告及會計師查核報告
- 四、109年度合併財務報告及會計師查核報告
- 五、110年第一季合併財務報告及會計師核閱報告
- 六、108年度個體財務報告及會計師查核報告
- 七、109年度個體財務報告及會計師查核報告
- 八、無退還承銷相關費用聲明書
- 九、不得受理競拍對象之聲明書

壹、公司概況

一、公司簡介

- (一)設立日期:民國 77 年 10 月 21 日
- (二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總 公 司 及 工 廠 : 新竹市科學園區創新一路十一號 電話:(03)563-4370 群豐科技(股)有限公司: 新竹科學園區苗栗縣竹南鎮科北一路 21 號 電話:(037)586-068 美祿科技(股)有限公司: 新竹市科學園區創新一路十一號 電話:(03)666-8583 昱嘉科技(股)有限公司: 新竹縣芎林鄉文德路 231-1 號 電話:(03)563-4370

(三)公司沿革

77/04/01 由創新工業技術移轉股份有限公司發起設立,籌備委員會推選史欽泰先生為主任委員,聘請陳碧灣先生擔任籌備處主任。

77/05/04 奉科學工業園區核准,符合科學工業園區設置管理條例第三條所規定之科學工業准予在園區投資設立。

77/10/07 發起人會議通過公司章程,並選舉董事及監察人,董事當選人為張忠謀、 史欽泰、章青駒、張寶熙、曾繁城、黃顯雄、蔣起麟、郭瑞雨、陳碧灣等 九人,監察人為陳民瞻、吳國精、蔡美麗等三人。董事會推選史欽泰先生 擔任董事長,並聘請陳碧灣先生擔任總經理。

77/10/21 正式取得公司執照。

78/03/04 獲新竹科學工業園區核准撥土地 0.96 公頃作為建廠使用。

78/03/24 經新竹稅捐稽徵處核准,取得營利事業登記證並於同年3月31日開出第 一張營業發票。

78/08/18 董事長史欽泰先生請辭董事長職位,經改選由汪其模先生繼任。

78/09/18 本公司位於科學工業園區新廠正式奠基動土。

78/11 本公司購入第二台電子束曝光系統。

79/03/16 獲證期會核准為股票公開發行公司。

79/04/03 第一屆第五次董監事聯席會通過現金增資新台幣 262,500,000 元,並於同年6月5日收足。

80/04/02 股東常會通過,為配合公司長期發展需要,將公司額定股本改為新台幣 500,000,000 元整。

80/07/22 本公司於新竹科學園區新建廠房落成起用。

81/06 完成工研院電子所委製之4M DRAM 光罩,證明我國發展次微米之實力。

81/08/24 與日本 ICA 公司簽約購買 ETEC 公司所製造之雷射式曝光系統 CORE-2564,以配合積體電路工業發展 16 M DRAM 及 64 M DRAM 所需。

82/10 美國 ICS 公司來台頒發品質零缺點獎牌給本公司,以表彰本公司交貨迅速 及品質無缺點事蹟。

83/01 與工研院電子所合作開發製造液晶顯示器(LCD)用光罩成品,並正式供應 LCD 業者使用。

83/05 新購雷射曝光設備 CORE-2564PSM 運抵工廠,本機型增加電腦快速處理 能力,並可開發相位變換光罩,是當時最新型之曝光設備。

- 83/11/21 本公司獲台灣證券交易所股份有限公司第二三五次有價證券上市審議委員會議通過,同意本公司股票以第二類股上市。並於84年4月17日,正式掛牌上市。
- 84/02/13 本公司股票由中信證券等十一家證券承銷商共同辦理股票上市前公開銷 ~ 售事宜,銷售價格經議訂為每股新台幣 47 元整。全部銷售事宜於 84 年 3
- 84/03/14 月 14 日辦理完竣,並於同年 3 月 27 日向台灣證券交易所申報於 4 月 17 日正式掛牌上市。
- 84/05/13 本公司購入大型光罩曝光機到廠裝機,為我國第一家可提供液晶顯示器所 需之大型光罩。
- 84/06/06 股東常會通過提高額定股本至新台幣 700,000,000 元。
- 84/10/17 購入第三台 CORE2564 到廠裝機。
- 85/01/05 證期會通過本公司現金增資新台幣 85,437,500 元。並於 85 年 4 月 2 日完成募集。
- 85/06/01 股東常會通過提高額定股本至新台幣 10 億元。
- 85/06/27 本公司購買日本電子光學公司所出產之電子束曝光設備到廠裝機,該機型 號為 JBX-7000MV,是專為生產 64M 及 256M DRAM 所設計,本公司第 一次引進可變型曝光系統,配合現有設備將可為本公司現有生產方式邁入 新的紀元。
- 85/07/08 本公司與聯華電子公司簽訂 0.35 微米光罩量產合作協議書,聯華電子公司將於 86 年購買一台 0.35 微米製程用光罩曝光機放置於本公司,由本公司負責管理生產及製造以供應該公司八吋晶圓廠所需之光罩。
- 85/08/02 本公司購買美國 ETEC 公司所出產之雷射曝光設備到廠裝機,該機型號為 ALTA-3000,為當時最新型精密之設備,為專為 0.35 微米製程量產及 0.25 微米製程開發所設計之機型,本機將為本公司供應積體電路八吋廠所用之 光罩獲得充份支援及供應。
- 85/11/09 第三屆第十四次董監事聯席會議通過現金增資新台幣 119,228,750 元,增資後實收股本為新台幣 1,100,000,000 元。
- 86/05/21 召開 86 年股東常會,通過額定股本增至新台幣 2,500,000,000 元,選任第 四屆董監事,汪其模先生續任第四屆董事長。
- 86/07/23 本公司二廠動土,預定87年底完工。
- 87/05/21 召開 87 年股東常會,通過額定股本增至新台幣 2,700,000,000 元。
- 88/05/05 召開 88 年股東常會,通過額定股本增至新台幣 3,891,000,000 元。
- 89/04 本公司購買美國 ETEC 公司所出產之雷射曝光設備,該機型號為 ALTA-3500,是專為 0.18 微米製程量產及 0.15 製程開發所設計之機型。
- 89/06/12 召開 89 年股東常會,通過合併新台科技股份有限公司及額定股本增至新台幣 4,500,000,000 元案。會中並改選第五屆董監事,董事長職務由徐善可先生擔任。
- 89/12/01 合併新台科技股份有限公司基準日。
- 90/04/24 召開 90 年股東常會,通過額定股本增至新台幣 5,200,000,000 元。會中並補選第五屆董監事,因文生投資(股)公司及創新工業技術移轉(股)公司分別辭去一席董事及一席監察人,補選後由碧悠電子工業(股)公司及德和創業投資(股)公司分別擔任董事及監察人。

- 91/03 本公司二廠已全部建設完成並使用。
- 92/06/03 召開 92 年股東常會,選任第六屆董監事,徐善可先生續任第六屆董事長。
- 95/06/12 召開 95 年股東常會,選任第七屆董監事,徐善可先生續任第七屆董事長。
- 98/06/10 召開 98 年股東常會,選任第八屆董監事,徐善可先生續任第八屆董事長。
- 101/06/28 召開 101 年股東常會,選任第九屆董監事,陳碧灣先生當選第九屆董事長。
- 104/06/25 召開 104 年股東常會,選任第十屆董事、獨立董事、監察人,陳碧灣先生 當選第十屆董事長。
- 106/06/23 召開 106 年股東常會,選任第十一屆董事、獨立董事,吳國精先生當選第 十一屆董事長。
- 106/10/01 合併美祿科技(股)公司基準日。
- 107/08/09 董事會決議通過以現金取得威達高科(股)公司股權。
- 108/05/03 显嘉科技(股)公司於 109 年 5 月 3 日辦理現金增資發行新股,本集團未依持股比例應募,故本集團喪失對該公司之控制,显嘉科技(股)公司非為集團之子公司。
- 108/06/28 群豐科技(股)公司全面改選董事,本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司過半董事會席次,取得對該公司之實質控制力,自該日起將該公司納入集團之子公司。
- 109/03/18 召開 109 年股東臨時會,選任第十二屆董事,蔡國智先生當選第十二屆董事長。
- 109/06/02 威達高科(股)公司於 109 年 6 月 2 日召開臨時股東會全面改選董事,本公司僅當選一席董事而喪失對該公司之控制。
- 109/11/04 董事會決議通過選任陳正翔先生為本公司第十二屆董事長。
- 109/12/16 显嘉科技(股)公司於 109 年 12 月 16 日召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,自該日起納入本公司之子公司。

二、風險事項

(一)風險因素

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

利率方面,由於光罩製造為資本密集度高之產業,故本公司除營運產生之資金外,亦可能透過增資或長期借款方式作為公司營運及購買機器設備之資金來源。 目前所持資金足以因應公司未來營運之需求,未來將視金融利率變動予以調整資金運用情形及避險政策來因應,以降低對損益之影響。當長短期借款利率上升或下跌 0.25%,而其他所有因素維持不變情況下,本公司及子公司 109 年度及 110 年第一季之稅前淨利分別將變動 11,526 仟元及 2,540 仟元。

匯率方面,本公司及子公司持續監控外匯市場資訊,進行避險策略,能有效 掌控公司損益狀況。本公司及子公司 109 年底具匯率變動風險之外幣資產及負債, 當新台幣相對於美金、人民幣及日幣等變動 1%,在其他因素不變下,109 年度及 110 年第一季之稅前淨利分別將變動 9,062 仟元及 10,174 仟元。 另最近年度之通貨膨漲情形對本公司及子公司之損益影響有限,將持續注意 國內外經濟情勢的變化,以降低或避免物價變動對本公司及子公司營運所造成之 影響。

- 2.最近年度及截至公開說明書刊印日止,從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、 背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施
 - (1)本公司及子公司並未從事高風險、高槓桿投資及衍生性商品交易。
 - (2)本公司及子公司最近年度及截至公開說明書刊印日止,資金貸與他人及背書保證作業悉依本公司及子公司之相關作業程序辦理。另本公司之子公司昱嘉資金貸與他人情形有超限或逾期情事,本公司已督促昱嘉訂定改善計畫,未來將依改善計畫確實執行。
- 3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

為提昇競爭力及滿足客戶及市場需求,未來預計持續投入人力與經費於研發 高階光罩產品、先進製程等各項技術開發,以保持在技術及產品良率的領先地位。 110年度與111年度預計投入之研發費用,分別約為新台幣16億元與17億元。

4.最近年度及截至公開說明書刊印日止,國內外重要政策及法律變動對公司財務業 務之影響及因應措施

本公司及子公司遵循國內外政策及法令,相關單位對重要政策及法律變動均 能隨時注意,並配合調整公司內部制度及營業活動,確保公司運作順暢。最近年 度及截至公開說明書刊印日止,本公司及子公司並未受到國內外重要政策及法律 變動而有影響財務業務之重大情事。

- 5.最近年度及截至公開說明書刊印日止,科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施
 - (1)半導體技術不斷往更精密製程發展,相對亦會提高對高階光罩之需求,本公司 陸續擴充產能,購進高階製程機台,且目前公司財務穩健,足夠因應公司對未 來技術開發之需求,故科技改變及產業變化對公司財務業務之影響有限。
 - (2)資安風險評估
 - ①資訊安全風險管理架構

為提升資訊安全管理,本公司專責之資安單位「資訊管理部」及管理部經理,專職負責本公司之資訊安全治理、規劃、督導及推動執行,以建構出全方位的資安防衛能力及同仁良好的資訊安全意識。

- ②資訊安全政策及具體管理方案
 - (a)建立處理資訊系統管理之作業程序以防護電腦及網路安全,透過強化 觀念、防患未然、行為記錄、主動預警及定期稽核等流程,以達落實 資訊安全之管理。

- (b)訂定資安風險事件通報管理辦法賦予相關人員必要的責任,以便迅速 有效處理資訊安全事件。
- (c)建立資訊設施及系統的變更管理通報機制,以免造成系統安全上的漏洞。
- (d)依據電腦處理個人資料保護法之相關規定,審慎處理及保護個人資訊。
- (e)建立系統備援設施,定期執行必要的資料、軟體備份及備援作業,以 備發生災害或儲存媒體失效時,可迅速回復正常作業。但無法保證電 腦系統能完全避免由第三方以非法網路病毒攻擊方式入侵,遭受嚴重 網路攻擊可能會造成系統問題以干擾公司的營運或窺探機密資訊。這 些攻擊可能導致公司因延誤或中斷而需賠償客戶的損失,或需負擔費 用以重建系統安全防護。
- ③資安風險事件:本公司109年度並未發現資安風險事件。
- 6.最近年度及截至公開說明書刊印日止,企業形象改變對企業危機管理之影響及因 應措施:無此情形。
- 7.最近年度及截至公開說明書刊印日止,進行併購之預期效益、可能風險及因應措施:無此情形。
- 8. 最近年度及截至公開說明書刊印日止,擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司於 109 年 3 月 17 日經董事會決議通過,購置位於竹南科學園區科技廠房(光罩六廠),截至公開說明書刊印日止,已全數付訖且辦妥建物所有權移轉登記。 光罩六廠將作為本公司營運管理總部,有利提升集團管理效能,且可保留未來營 運擴張所需之使用空間彈性,對本公司營運長遠規劃應有正面之助益;另本公司 考量市場需求狀況及提昇公司技術層次,擬持續投入資本支出及技術開發,擴充 現有光罩產能規模並開發更細微光罩製程技術,以因應終端產品應用市場持續成 長,並強化競爭力。

綜上,本公司擴充廠房係經內部審慎評估與規劃,亦將資本之利用最佳化, 故未來擴充廠房之效益將可逐漸顯現,擴充廠房之風險應屬有限。

9.最近年度及截至公開說明書刊印日止,進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施 (1)進貨集中風險評估及因應措施

本公司及子公司 109 年度對晶圓代工大廠 MagnaChip 進貨比重達 42.81%, 主係因本公司之子公司美祿從事晶圓代工代理服務業務,係接受 IC 設計廠商或 半導體製造大廠委託,代客戶尋找或採購代工產能及原物料,並收取相關服務 收入,係營運模式所導致,此外本公司及子公司並無對單一供應商進貨金額達 10%以上,尚無進貨集中風險。

(2)銷貨集中風險評估及因應措施

本公司及子公司之銷售對象主要為國內外積體電路製造商、IC 設計廠商及 晶圓代工廠商,本公司及子公司 109 年度並無單一銷售金額占整體銷貨淨額達 20%以上之客戶,尚無銷售集中之風險。

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

12.其他重要風險及因應措施:

台灣光罩(TMC)自 1988 年成立以來,本公司秉持著保護地球環境與追求永續發展,一直堅持環保與經濟並重的經營理念,不斷加強污染防治並持續進行結能改善,訂定『節能減廢、污染預防、符合法規、持續改善』四大方向環保政策,推行環境保護相關作業與執行細則。本公司三個廠均已順利通過 ISO14001 環境管理系統及 ISO9001 品質管理系統認證,以「規畫-執行-查核-行動」的模式,結合公司內部稽核,持續推動環保業務。台灣光罩積極參與環境保護的任務,落實電子電氣設備特訂有害化學和危險物質禁止使用,有效執行 RoHS 法案及REACH SVHC 於企業中,產品定期委託 SGS 進行檢測並取得符合性報告。

● 環保政策

(1)節能減廢

透過持續追蹤各系統耗能情形,調整參數或新增變頻器、汰換設備達到省電之功效。建立各系統用水流量記錄,分析製程各系統廢水水質,回收可再利用之廢水經處理後回製程或供給冷卻水塔、洗滌塔使用,減少自來水補水用量。廢棄物優先回收再利用,次為焚化處理,無法回收且不適合焚化者,則送以掩埋方事處理。推動垃圾回收分類,提高資源回收率,並透過教育訓練及公司制度提高員工環保理念。辦公室推行無紙化作業,以電子簽核系統取代,其於紙本資料要求以雙面列印,減少紙張用量。

節水(109年)

產線濕製程機台純水及弱酸鹼性廢水回收,一年可節省 13,245 噸以上自來水並減少廢水量。

節電(109 年)

1+2 廠無塵室燈具共 1,202 支替換成 LED 燈管。1 年共節約 168,472kw,共節約 438 仟元。無塵室環境壓差調整,關閉部分空調箱,每年節省=10.56KW*2.5 元*24H*365 日=231 仟元/年等。

(2)污染預防

為避免污染環境,有效採取預防措施,防範原物料或製程所產生的廢棄物 及有害物質,未經處理的洩漏到周遭環境,造成環境污染。

<u>洩漏偵檢</u>設備的設置,及早發現避免造成污染擴散,影響人員、設備、環境之安全。

防制設備的維護保養及改善,就製程運作所產生的廢水、廢氣、廢棄物為 能妥善處理,各防制設備重要操作參數均與中央監控系統連線即時監控。

①水污染防制及回收再利用

廢水系統操作參數與廠物西門子監控系統連結,可隨時監控系統運轉狀況。現場採二次防護設置,設有溢流槽並設有偵測設備,能避免系統異常或槽體破損時,廢水溢流造成環境污染,放流池水質異常迴流系統,避免不合格之廢水排出,定期保養維護,提高處理效率達到降低加藥量及妥善處理能力,發現異常及早處理維持系統正常運作。每半年定期檢測結果顯示,均低於放流水標準。

②空氣污染防制

洗滌塔均定期維護保養,更換拉西環及噴嘴保障防制效率,提升設備穩定性,確保排氣符合法規要求,重要參數均與廠務西門子監控系統連線,可即時監控運轉狀況。由定期檢測結果顯示,各項污染物濃度均遠低於法規限值。

③廢棄物管理

廢棄物貯存區設置符合法規要求,避免露天存放,並確實包裝避免飛散。 廢棄物均委辦合格廠商清理,依法管制流量,要求處理廠提供妥善處理 文件。

(3)符合法規

確實了解政府環保法規及相關要求,編列法規登錄表分析與公司適法性, 積極參與公家單位舉辦之各項法規說明會。依相關法規定期檢測確保符合 環保法規標準,並與同仁宣導政府環保政策,增進環保知識及法規要求, 確保公司環保政策能有效率地推行。

(4)持續改善

訂定年度環保目標與主要實施項目,每年審核執行成果,確保持續改善的 政策有效執行,提高環境品質。

十八三元.	上工左泗	亡与	四神 ナルトナイ	旦.	田山旦	112	成灰	- 44 66	壬旦	•
本公司過去	左刚平洏	4 米	盾排放	里、	用水量	刄	熔ま	<i>30</i> 1 383	重量	•

	108 年	109 年
用水量(噸)	195,049	232,115
廢棄物總重量(噸)	20.48	28.40
溫室氣體排放量(公斤 CO2e)	10,861,900	10,793,956

● 安全與衛生管理

本公司透過計劃、執行、檢查、行動的管理精神於安全衛生管理架構上,達成預防意外事故、促進員工安全衛生及保護公司資產的目標。其政策之重點在於建構安全的工作環境,積極預防職業傷害與疾病,維護員工身心健康,並強化全體員工對環保安全衛生的認知、責任承擔,同時塑造光罩公司環保安全衛生文化。

(1)教育訓練

均定期舉行安全與衛生教育訓練,例如承攬商管理、化學品安全管理、個

人防護具要求及安全稽核管理等多項預防措施,並進行實地演練,藉以將 員工與公司資產損失及因災害產生之社會與環境衝擊降至最低。

(2)環境監測

在作業環境方面,每半年均會進行作業環境監測,包含法規所定義的物理性及化學性因子,如二氧化碳濃度、照明、噪音、國內法規規定之危害性化學物質等。經由此作業環境監測,在作業環境上如有發生異常現象,或評估結果顯示對員工的健康有影響,廠區單位會立即進行作業行為觀察與改善措施,確保危害因子暴露風險降低至可接受的範圍。

(3)身心健康

對於保護與促進員工的身心健康,每年定期會舉辦免費員工健康檢查,在今年度員工健康檢查更是優於法規施作項目,並在公司工安環保單位及醫學專科醫生、護理師雙方面的合作下,建立勞工健康保護4大計畫(人因性危害預防計畫、不法侵害預防計畫、母性健康保護計畫、異常工作負荷管理計畫),針對公司員工個人健康報告上結果進行一對一醫療諮詢服務,並致力於預防因長時間、夜間工作、輪班等員工作業引起之腦心血管疾病之預防及母性健康保護與管理等專案之規劃與執行,並於未來不定期提供多項身心健康促進資源及舉辦相關活動,除了保護員工避免工作上的危害,更積極主動促進員工的健康。

(二)訴訟或非訟事件

- 公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、 非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,其系爭 事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形:無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司,最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形

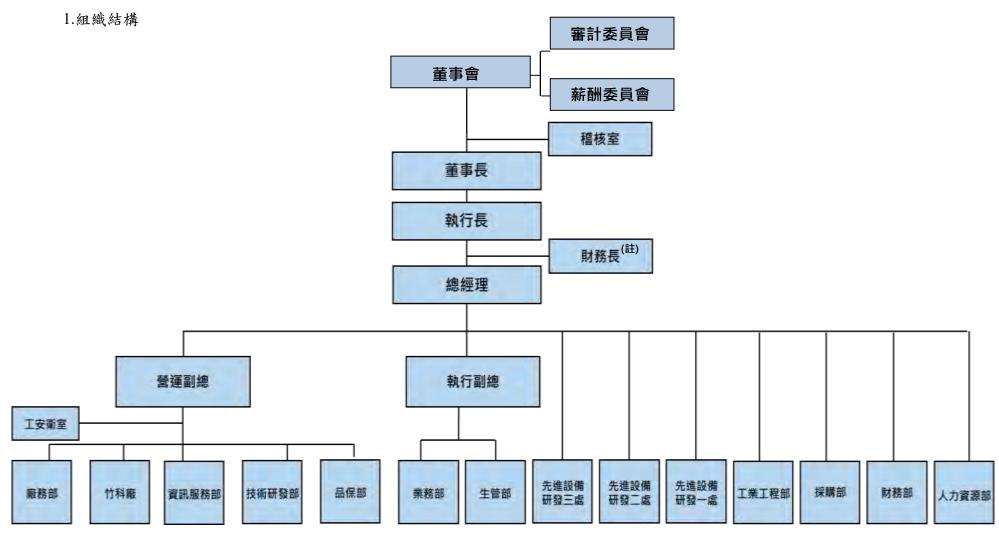
本公司董事、總經理、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司,除執行長暨前董事長吳國精有以下訴訟外,本公司其他董事、持股比例達百分之十以上股東、負責人、總經理與從屬公司最近二年度至本公開說明書刊印日止並無繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者:

本公司執行長暨前董事長吳國精之證券交易法案,本公司 109 年 1 月 17 日及 110 年 2 月 23 日已於台灣證券交易所公開資訊觀測站發布重大訊息公告。本公司執行長暨前董事長吳國精雖有如上所述之訴訟案件,惟上開案件屬於個人之訴訟案件,與本公司無涉,故所涉案件其最終結果對本公司之財務或業務亦不致產生重大不利影響。

- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東,最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形:無此情形。
- (三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止,如有發生財務週轉困難或喪失債信情事,應列明其對公司財務 狀況之影響:無。
- (四)其他重要事項:無。

三、公司組織

(一)組織系統



註:財務長職位主要負責整合集團財務資源,就集團中各公司(包括本公司)仍由已設置之財務人員或部門負責處理各公司相關財務事宜,並依各公司 所訂之核決權限逐級呈核,再由財務長彙整相關執行情形向執行長報告。

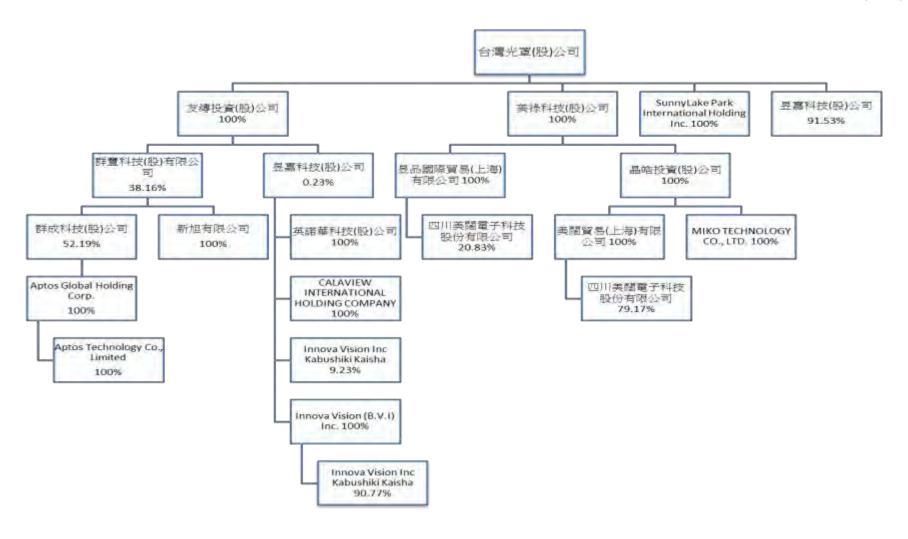
2.各主要部門所營業務

部門	所營業務
优壮宁	查核內部控制運作,評估內部控制之健全性、有效性及財務、會計
稽核室	資料之正確性。
工安衛室	勞工安全衛生管理。
	執行電力、空調、潔淨室負責管轄各系統設備值班、抄表、藥劑儲
	量,並能掌握及 適時處理系統狀況。
 廠務部	執行各系統設備之一/二級保養及自動檢查、環境管理系統與工作安
敞 粉 可	全衛生等相關工作之執行、二次配、建築、專案工程等之發包、監
	造、試車、驗收。對系統設備深入分析了解,並改善系統設備運轉
	條件、各種突發狀況之緊急應變。
竹科廠	光罩生產管理。光罩製造檢驗及修補、生產成本控制管理、產能效
17 有 風	率優化提昇、製程設備維護、製程異常處理。
資訊服務部	CAD 技術之開發、工程用電腦軟體開發、維護及電腦之管理、維護。
貝 司(加)(7)方 可	程式開發、支援客戶資料修正及服務、MIS 資料提供。
技術研發部	先進光罩製程技術研究開發。先進光罩機台、材料評估與開發及導
权侧"别"较可	入、客戶新產品認證及導入、客戶技術問題討論。
品保部	產品規格訂定、品質保證規劃、客戶服務。
業務部	產品銷售、市場調查及開發。
生管部	生產排程、進出口、儲運業務、光罩檢驗。
先進設備研發一處	隱形眼鏡先進設備及產品開發。
先進設備研發二處	自動化設備之開發。
先進設備研發三處	新事業材料開發。
工業工程部	工作標準化、簡化、流程分析優化、投資分析、成本分析。
採購部	材料、機台及一般性採購業務。
n L 24 An	財務調度、資金管理、會計資料之蒐集、製作及分析、股務作業等
財務部	業務。
人力資源部	人資薪酬、召募、行政、教育訓練、庶務管理。

(二)關係企業圖

1.關係企業組織圖

110年3月31日



2.各關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

110年3月31日 單位:仟股;新台幣仟元

	Г		年 3 月 31 日		,新台幣什九	
	與本公司	本	公司持有股格	生	持有本公司	
關係企業公司名稱	之關係	股數	持股比率 (註1)	實際投資 金額	股份數額	
SunnyLake Park International Holdings,Inc.	本公司之子 公司	3,120	100.00%	103,045	-	
友縳投資股份有限公司	本公司之子 公司	255,568	100.00%	1,260,000	37,081	
美祿科技股份有限公司	本公司之子 公司	22,955	100.00%	252,651	-	
显嘉科技股份有限公司	本公司之子 公司	36,888	91.76%	729,854	-	
群豐科技股份有限公司	本公司之間 接子公司	33,732	38.16%	134,928	-	
群成科技股份有限公司	本公司之間 接子公司	6,255	19.92%	375,809	-	
新旭有限公司	本公司之間 接子公司	-	38.16%	-(註 2)	-	
Aptos Global Holding Corp.	本公司之間 接子公司	10,000	19.92%	29,795	-	
Aptos Technology Co., Ltd.	本公司之間 接子公司	78,000	19.92%	29,648	-	
晶皓投資股份有限公司	本公司之間 接子公司	14,316	100.00%	10,012	-	
Miracle (Samon) Co., Ltd.	本公司之間 接子公司	(註3)	100.00%	-(註4)	-	
Misun Technology Co., Ltd.	本公司之間 接子公司	(註3)	100.00%	-(註 4)	-	
Miko Technology Co., Ltd	本公司之間 接子公司	10	100.00%	37	-	
英諾華科技股份有限公司	本公司之間 接子公司	3,500	91.76%	35,000	-	
Innova Vision(B.V.I) Inc.	本公司之間 接子公司	1,000	91.76%	60,157	-	
Hoding Company Limited	本公司之間 接子公司	1,000	91.76%	-	-	
Innova Vision Kabushiki Kaisha	本公司之間 接子公司	7	91.76%	64,769	-	
美闊貿易(上海)有限公司	本公司之間 接子公司	(註3)	100.00%	3,283	-	
昱品國際貿易(上海)有限 公司	本公司之間 接子公司	(註3)	100.00%	10,215	-	
四川美闊電子科技有限公司	本公司之間 接子公司	(註3)	100.00%	32,529	-	

註1:係本公司綜合持股比率。

註2:截至110年3月31日尚未匯出股款。

註3:係有限公司,故無發行股份。

註 4: 辦理清算解散中。

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

110年6月30日 單位:股;%

		性		就任	持有股	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		他人名 有股份		目前兼任其他				經 理取 得	
職稱	姓名	別	國籍	日期	股數	持股 比率	股數	持股比率	股數	持股比率	主要經(學)歷	公司之職務	職稱	姓名	關係	工 認 權 憑 情形	投證
執行長	吳國精	男	中華民國	109/1/15	5,311,523	2.10%	1,064,000	0.42%	-	-	美國馬里蘭州立大學 MBA ·工研院財務室主任 台灣光罩(股)公司董事長	-	-	-	-	-	-
總經理	陳立惇	男	中華民國	109/1/15	1,880,000	0.74%	0	0%	-	-	中央大學大氣物理系碩士 精材科技(股)公司 總經理 旺能光電(股)公司 總經理	艾格生科技(股) 公司董事長	-	-	-	-	-
營運副總經理	黄郁斌	男	中華民國	109/2/20	711,000	0.28%	0	0%	-	-	東海大學物理系學士 台灣美光記憶體(股)公司 後段 製造處長 台灣星科金朋(股)公司 總經理	群豐科技(股)公司董事	-	-	-	-	-
財務副總經理	楊貽婷	女	中華民國	109/3/17	1,066,000	0.42%	0	0%	-	-	美國北阿拉巴馬大學企管碩士 上詮光纖通信(股)公司 財務副 總	艾格生科技(股) 公司監察人	-	-	-	-	-
業務副總經理	蕭博文	男	中華民國	110/5/5	0	0%	0	0%	-	_	清華大學應化所碩士 精材科技 業務協理 台灣積體電路(股)公司 客戶工 程部部經理	-	-	-	-	-	-

(四)董事及監察人

1.董事及監察人資料

110年6月30日 單位:股;%

職稱	姓名	性別	國籍 或註	初次選任	選任日期	任期	選任時持有	 服份	現在持有	股數	配偶、 子女現 股份	在持有		他人名 有股份	主要經 (學) 歷	目前兼任本公司及	內關化	弱或二親 系之其 事或監	他主	備註
			冊地	日期			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率		其他公司之職務	職稱	姓名	關係	
董長	陳正翔	男	中民	109/3/18	109/3/18	3 年	1,980,342	0.78%	2,000,000	0.79%	-	-		-	Computer Science 達駿創業投資(股)公司董事 安大略科技(股)公司董事 未來事件交易所執行長 GLMS Group (NTT Com Asia Partner)執行副總 圓剛媒體科技(股)公司網路電 視事業處處長 Goosean Media Inc. 執行長兼	科技(股)公司台灣分公司 董事 爵士顧問有限公司董事長				註
董事	陳立惇	男	中華民國	109/3/18	109/3/18	3 年	0	0%	1,880,000	0.74%	-	-	-	-	中央大學大氣物理系碩士 精材科技(股)公司 總經理 旺能光電(股)公司 總經理	台灣光罩(股)公司董事 台灣光罩(股)公司總經理 艾格生科技(股)公司董事長				
董事	吳昭宜	女	中華民國	109/3/18	109/3/18	3年	8,868,922	3.51%	8,907,000	3.53%	341,000	0.13%	-	-	美國康乃爾大學碩士 Wintec Industries Inc.製造工程部 東京信義房屋不動產株式會社 管理部 波若威科技(股)公司客戶經理 波若威株式會社社長	古	執行長	吳國精	父女	
董事	富碩投資 股份有限 公司	不適用	中華民國	106/6/23	109/3/18	3年	6,364,000	2.52%	4,364,000	1.73%	-	-	-	-	不適用	台灣光罩(股)公司董事 智慧記憶科技(股)公司董事				註

職稱	姓名	性別	國籍或註	初次選仕	選任日期	任期	選任時持有	有股份	現在持有	股數	配偶、为子女現在 股份	在持有		他人名 有股份	主要經(學)歷	目前兼任本公司及	內關化	或二親 系之其 事或監	他主	供
			冊地	日期			股數 持股 比率		股數	持股 比率	股數 持股 比率		股數 持股 比率			其他公司之職務	職稱	姓名		註
董事	代表人: 朱憲國	男	中華民國	109/11/4	109/11/4	3年	0	0%	0	0%	-	-	ı	-	University, U.S.A. 力晶積成電子製造(股)公司邏輯暨特殊應用產品代工事業群總經理					
獨立董事	吳裕群	男	中華民國	106/6/23	109/3/18	3年	0	0%	0	0%	-	-	-		國立臺灣大學高階公共管理碩士 行政院金融監督管理委員會證 券期貨局 局長	事				

註:本公司法人董事富碩投資(股)公司於109年11月4日更換法人代表,由蔡國智先生更換為朱憲國先生。同日本公司董事會推舉陳正翔先生為本公司董事長。

2.法人股東之主要股東

110年4月2日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
富碩投資股份有限公司	力晶科技股份有限公司(100%)

3.主要股東為法人者其主要股東

110年4月2日

法人名稱	法人之主要股東
	黄崇仁(4.74%)、瑞聖股份有限公司(1.25%)、智豐科技股份
	有限公司(1.22%)、陳嘉益(0.86%)、世成科技股份有限公司
	(0.75%)、仁典投資股份有限公司(0.73%)、智翔投資股份有
	限公司(0.69%)、匯豐託管凱基代理人(香港)有限公司專戶
	(0.67%)、元隆投資有限公司(0.63%)、林緯程(0.58%)

4. 董事所具之專業知識及獨立性之情形

條件	是否具有五年以	以上工作經驗及下列	列專業資格				符	合貓	蜀立小	生情	形(註	ŧ)				兼任其
	商務、法務、財	法官、檢察官、律														他公開
		師、會計師或其他														發行公
		與公司業務所需	· ·	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	司獨立
		之國家考試及格			_			,		,	0		10	11	12	董事家
L. A		領有證書之專門	須之工作													數
姓名	以上	職業及技術人員	經驗													双
陳正翔			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
陳立惇			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	\	-
吳昭宜			✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
富碩投資股份																
有限公司			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		-
代表人:朱憲國																
吳裕群			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	√	✓	✓	✓	✓	√	1

- 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) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當 地國法令設置之獨立董事相互兼任者,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數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
 - (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)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數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (8) 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5%以上股東(但 特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上,未超過50%,且為公司與其母公司、子公司或屬同一 母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員,不在此限。
 - (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
 - (11) 未有公司法第30條各款情事之一。
 - (12) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(五)發起人:不適用。

(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1.一般董事及獨立董事之酬金

109年12月31日 單位:新台幣仟元

					董事	酬金				A · B ·	C及D			兼	任員工領軍	又相關酬	金			A · B · C		Δ5 Hα Δ3.
職稱	姓名	報酬	(A)	退職退	休金(B)	董事配	州勞(C)	業務執行費用(D)		等四項總額占 稅後純益之比例		薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)				F及 G 等七項總額 占稅後純益之比 例		自司轉投公外資
順稱	姓名	本公司	財務報 告內所	本公司	財務報 告內所		財務報 告內所	本公司	財務報 告內所	本公司	財務報告 內所有公	本公司	財務報	本公司	財務報 告內所	本公	公司	1	限告內 公司	本公司		釋 業 妥 司
		本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	有公司	本公司	司	本公司	有公司	本公司	有公司	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額		有公司	
	陳正翔(註 2、4)																					
	吳昭宜(註 2)																					
	陳立惇(註2)																					
董事	富碩投資股份有限公司(註 1~3)代表人:朱憲國代表人:蔡國智	0	0	0	0	9,863	9,863	185	185	1.47	1.47	10,450	10,450	0	0	0	0	0	0	3.00	3.00	無
	吳國精(註 1、2)															i l						
	蔡裕賢(註 2)																					
	陳鑫(註 2)																					
獨立董事	吳裕群(註 2)	3,218	3,218	0	0	2,919	2,919	115	115	0.91	0.91	0	0	0	0	0	0	0	0	0.91	0.91	無
烟业里争	謝台寧(註2、5)	3,218	3,218	U		2,919	2,919	113	113	0.91	0.91					U				0.91	0.91	
	季昀(註2)																					

- 1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構,並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性:
- (1)本公司董事酬金給付政策:依本公司章程第二十三條規定,公司應以當年度獲利狀況不低於百分之十分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況不高於百分之二分派董事及監察人酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。 員工酬勞得以股票或現金為之,且發給股票或現金之對象,得包括符合一定條件之從屬公司員工。
 - 第一項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事及監察人酬勞前之利益。
 - 員工酬勞及董事及監察人酬勞之分派應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行之,並報告股東會。
- (2)標準與組合、訂定酬金之程序:本公司總經理及副總理報酬依公司法第二十九條規定,由董事會決議之。本公司章程第二十三條之一規定,本公司年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提百分之十為法 定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- (3)與經營績效及未來風險之關聯性:109年改善生產效率,增加產能利用率及提升產品毛利率,故109年稅後淨利較108年增加。依本公司章程規定,應以當年度獲利狀況不高於百分之二分派董事酬勞,本公司提撥比例符合章程規定,係屬合理。
- 2.除上表揭露外,最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金:蔡裕賢董事於 109 年領取之顧問費為 660 仟元。
- 註1:本公司109年1月15日董事會選任法人董事富碩投資股份有限公司(代表人:蔡國智)為董事長。
- 註 2:本公司於 109 年 3 月 18 日股東臨時會提前改選董事,卸任:董事-吳國精、蔡裕賢,獨立董事-季昀;新任:董事-陳正翔、吳昭宜、陳立惇,獨立董事-陳鑫;連任:董事-富碩投資股份有限公司(代表人:蔡國智),獨立董事-吳裕群、謝台寧。
- 註3:109年11月4日法人董事富碩投資股份有限公司更換法人代表人為朱憲國。
- 註 4:本公司 109 年 11 月 4 日董事會推選陳正翔先生擔任董事長。
- 註 5:109 年 6 月 23 日辭任。

酬金級距表

		董事	姓名	
 給付本公司各個董事酬金級距	前四項酬金總	!額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
四八个公司中国里于明正次处	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 1,000,000 元		蔡裕賢董事、吳國 精董事、季昀獨立 董事		蔡裕賢董事、吳國 精董事、季昀獨立 董事
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	謝台寧獨立董事、陳鑫獨立董事	謝台寧獨立董事、 陳鑫獨立董事	謝台寧獨立董事、陳鑫獨立董事	謝台寧獨立董事、 陳鑫獨立董事
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	司法人董事、 富碩投董事(股)公司法人董事(股)在董事(股)在董事(大)。 一人:蔡西智/朱事(國)、陳正/第章、吳昭	法人董事、 富碩投資(股)公公 法人董事 代表 人:蔡國智/朱 國、陳正翔董事、 陳立惇董事、吳昭	司法人董事、 富碩投董事(股)公 司法人董事(股)公 人:蔡國智/朱 國、陳正翔董 陳立惇董事、吳昭	人:蔡國智/朱憲
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	_	_	_	_
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	_	_	_	_
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	_	_	_	_
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)			_	_
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	_	_	_	_
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	_	_	_	_
100,000,000 元以上	_	_	_	_
總計	11 人	11 人	11 人	11 人

2.總經理及副總經理之酬金

109年12月31日;單位:新台幣仟元

										/ 1=	71 01		圧・別日	11.11.70
		薪資	ξ(A)	退職退	休金(B)		持支費等 C)	員	工酬勞	·金額(I	D)	等四項	C 及 D 總額占 益之比 %)	領取來 自子公 司以外
職稱	姓名	本公司		本公司		本公司	財務報告內所	本公		財務報所有	公司	本公司	財務報告內所	轉投資事業公司
			有公司		有公司		有公司	現金	股票	現金	股票		有公司	酬金
								金額	金額	金額	金額			
執行長	吳國精 (註 1)													
總經理	陳立惇 (註 2)													
總經理	陳陽成 (註 2)	23,525	23,525	0	0	0	0	9,576	0	9,576	0	4.84	4.84	無
執行副總	蔡文欽	25,525	23,323	U	U	0	U	9,570	0	9,570	U	4.04	4.04	
經理	(註3)													
營運副總 經理	黃郁斌													
財務副總 經理	楊貽婷													

註1:吳國精執行長並無支領酬金。

註 2: 陳陽成總經理於 109 年 1 月 15 日卸任,同日陳立惇先生就任總經理一職。

註 3: 蔡文欽執行副總經理於 110 年 4 月 15 日退休。

酬金級距表

給付本公司各個總經理	總經理及副	總經理姓名
及副總經理酬金級距	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	吳國精(註)	吳國精(註)
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	I	_
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	I	_
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	陳陽成、黃郁斌	陳陽成、黃郁斌
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	陳立惇、蔡文欽、楊貽婷	陳立惇、蔡文欽、楊貽婷
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	I	_
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	I	_
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	I	_
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		_
100,000,000 元以上	_	_
總計	6人	6人

註: 吳國精執行長並無支領酬金。

4.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109年12月31日單位:新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額佔稅後純益之比例(%)
伽	總經理	陳立惇				
經理	執行副總經理	蔡文欽		0.576	0.576	1 40
理人	營運副總經理	黄郁斌	_	9,576	9,576	1.40
	財務副總經理	楊貽婷				

- 5.本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之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)最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體財 務報告稅後純益比例:

單位:新台幣仟元;%

	項目	董事酬	金總額		副總經理	酬金	總額	總額占個體財務報告 稅後純益之比例			
2	年度	本公司	合併報表 所有公司	本公司	合併報表 所有公司	本公司	合併報表 所有公司	本公司	合併報表 所有公司		
Ī	108 年度	12,680	12,680	16,435	19,880	29,115	32,560	6.75	7.55		
	109 年度	26,750	26,750	33,101	33,101	59,851	59,851	8.75	8.75		

- (2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯 性:
 - ①本公司董事酬金給付政策:依本公司章程第二十三條規定,公司應以當年度獲利狀況不低於百分之十分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況不高於百分之二分派董事及監察人酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。

員工酬勞得以股票或現金為之,且發給股票或現金之對象,得包括符合一定條件之從屬公司員工。

第一項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事及 監察人酬勞前之利益。

員工酬勞及董事及監察人酬勞之分派應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行之,並報告股東會。

- ②標準與組合、訂定酬金之程序:本公司總經理及副總理報酬依公司法第二十九條規定,由董事會決議之。本公司章程第二十三條之一規定,本公司年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提百分之十為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- ③與經營績效及未來風險之關聯性:109年改善生產效率,增加產能利用率及提升 產品毛利率,故109年稅後淨利較108年增加。依本公司章程規定,應以當年 度獲利狀況不高於百分之二分派董事酬勞,本公司提撥比例符合章程規定,係 屬合理。

四、資本及股份

(一)股份種類

110年6月30日;單位:股

股份種類		核定股本							
风仍性积	流通在外股份	未發行股份	合計	備註					
普通股	252,713,611	247,286,389	500,000,000	上市公司股票					

註:上述流通在外股份係包含庫藏股 10,000,000 股買回未轉讓。

(二)股本形成經過

1.股本形成

單位:股;新台幣元

	發行	核定	股本	實收	股本		備註	
年 月	價格	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
77/10	10.00	35,000,000	350,000,000	8,750,000	87,500,000	請參閱附註(1)	-	-
79/06	10.00	35,000,000	350,000,000	35,000,000	350,000,000	請參閱附註(2)	-	-
80/05	10.00	50,000,000	500,000,000	40,250,000	402,500,000	請參閱附註(3)	-	-
81/07	10.00	50,000,000	500,000,000	44,275,000	442,750,000	請參閱附註(4)	-	-
84/06	10.00	70,000,000	700,000,000	55,883,750	558,837,500	請參閱附註(5)	-	-
85/04	10.00	70,000,000	700,000,000	64,427,500	644,275,000	請參閱附註(6)	-	-
85/06	10.00	100,000,000	1,000,000,000	88,077,125	880,771,250	請參閱附註(7)	-	-
86/04	10.00	100,000,000	1,000,000,000	100,000,000	1,000,000,000	請參閱附註(8)	-	-
86/06	10.00	250,000,000	2,500,000,000	146,700,000	1,467,000,000	請參閱附註(9)	-	-
87/07	10.00	270,000,000	2,700,000,000	237,420,000	2,374,200,000	請參閱附註(10)	-	-
88/08	10.00	389,000,000	3,891,000,000	267,287,969	2,672,879,690	請參閱附註(11)	-	-
88/10	10.00	389,000,000	3,891,000,000	267,290,313	2,672,903,130	請參閱附註(12)	-	-
89/08	10.00	389,000,000	3,891,000,000	294,037,400	2,940,374,000	請參閱附註(13)	-	-
89/12	10.00	389,000,000	3,891,000,000	331,189,900	3,311,899,000	請參閱附註(14)	-	-
90/07	10.00	450,000,000	4,500,000,000	374,784,587	3,747,845,870	請參閱附註(15)	-	-
91/08	10.00	500,000,000	5,000,000,000	424,917,953	4,249,179,530	請參閱附註(16)	-	-
92/06	10.00	500,000,000	5,000,000,000	398,093,953	3,980,939,530	請參閱附註(17)	-	-

	發行	核定	股本	實收	股本		備註	
年月	愛 们 價格	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
92/09	10.00	500,000,000	5,000,000,000	399,593,953	3,995,939,530	請參閱附註(18)	-	-
92/11	10.00	500,000,000	5,000,000,000	398,181,953	3,981,819,530	請參閱附註(19)	-	-
93/06	10.00	500,000,000	5,000,000,000	379,443,953	3,794,439,530	請參閱附註(20)	-	-
93/08	10.00	500,000,000	5,000,000,000	369,443,953	3,694,439,530	請參閱附註(21)	-	-
93/10	10.00	500,000,000	5,000,000,000	370,943,953	3,709,439,530	請參閱附註(22)	-	-
93/12	10.00	500,000,000	5,000,000,000	361,963,953	3,619,639,530	請參閱附註(23)	-	-
94/09	10.00	500,000,000	5,000,000,000	359,498,953	3,594,989,530	請參閱附註(24)	-	-
95/02	10.00	500,000,000	5,000,000,000	353,902,953	3,539,029,530	請參閱附註(25)	-	-
97/05	10.00	500,000,000	5,000,000,000	351,072,953	3,510,729,530	請參閱附註(26)	-	-
97/10	10.00	500,000,000	5,000,000,000	345,072,953	3,450,729,530	請參閱附註(27)	-	-
98/01	10.00	500,000,000	5,000,000,000	335,072,953	3,350,729,530	請參閱附註(28)	-	-
98/11	10.00	500,000,000	5,000,000,000	338,908,953	3,389,089,530	請參閱附註(29)	-	-
99/09	10.00	500,000,000	5,000,000,000	288,072,611	2,880,726,110	請參閱附註(30)	-	-
100/09	10.00	500,000,000	5,000,000,000	282,072,611	2,820,726,110	請參閱附註(31)	-	-
100/11	10.00	500,000,000	5,000,000,000	277,871,611	2,778,716,110	請參閱附註(32)	-	-
100/12	10.00	500,000,000	5,000,000,000	271,871,611	2,718,716,110	請參閱附註(33)	-	-
101/07	10.00	500,000,000	5,000,000,000	270,090,611	2,700,906,110	請參閱附註(34)		
101/08	10.00	500,000,000	5,000,000,000	265,908,611	2,659,086,110	請參閱附註(35)	-	-
101/11	10.00	500,000,000	5,000,000,000	262,713,611	2,627,136,110	請參閱附註(36)	-	-
104/10	10.00	500,000,000	5,000,000,000	252,713,611	2,527,136,110	請參閱附註(37)	-	-

附註:

- 01、77/10/21 創立時股本為新台幣 87,500,000 元。
- 02、79/03/16經財政部證券暨期貨委員會(79)台財證(一)第000474號函核准本公司公開發行及現金增資新台幣262,500,00元。
- 03、80/05/14 經財政部證券暨期貨委員會(80)台財證(一)第 000999 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 52,500,000 元。
- 04、81/07/20 經財政部證券暨期貨委員會(81)台財證(一)第 001738 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 40,250,000 元。
- 05、84/06/30 經財政部證券暨期貨委員會(84)台財證(一)第 378708 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 116,087,500 元。
- 06、85/01/05 經財政部證券暨期貨委員會(85)台財證(一)第 64745 號函核准本次現金增資新台幣 85,437,500 元。
- 07、85/06/10 經財政部證券暨期貨委員會(85)台財證(一)第 368278 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 236,496,250 元。 08、85/12/21 經財政部證券暨期貨委員會(85)台財證(一)第 71905 號函核准本次現金增資新台幣 119,228,750 元。
- 09、86/06/05 經財政部證券暨期貨委員會(86)台財證(一)第 451508 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 367,000,000 元,資本公積轉增為 100,000,000 元。
- 10、87/07/08 經財政部證券暨期貨委員會(87)台財證(一)第 57619 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 628,470,000 元,資本公積轉增為 278,730,000 元。
- 11、88/05/20 經財政部證券暨期貨委員會(88)台財證(一)第 47567 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 292,665,680 元及公司債轉 為股本 6,014,010 元。
- 12、88/10 公司債轉為股本 23,440 元。
- 13、89/06/29 經財政部證券暨期貨委員會(89)台財證(一)第 56329 號函核准本次資本公積轉增資新台幣 267,290,310 元及公司 債轉為股本 180,560 元。
- 14、89/11/09 經財政部證券暨期貨委員會(89)台財證(一)第 90247 號函核准本次合併增資新台幣 371,525,000 元。
- 15、90/05/22 經財政部證券暨期貨委員會(90)台財證(一)第 131546 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 435,946,870 元。
- 16、91/06/18 經財政部證券暨期貨委員會(91)台財證(一)第 0910132958 號函核准本次合併增資新台幣 501,333,660 元。
- 17、91/12/19經財政部證券暨期貨委員會(91)台財證(三)第0910167268號函、92/02/26台財證(三)第0920106285號函及92/06/12台財證(三)第0920126614號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣268,240,000元。
- 18、92/07/17 經財政部證券暨期貨委員會(92)台財證(一)第 0920131289 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 15,000,000 元。
- 19、89/12/06 經財政部證券暨期貨委員會(89)台財證(三)第 98643 號函核准買回本公司股份轉讓予員工超過 3 年未轉讓減資 14,120,000 元。
- 20、93/06/03經財政部證券暨期貨委員會(93)台財證(三)第 0930124885號函核准為維護本公司股東權益買回本公司股份辦理 減資新台幣 187,380,000元。
- 21、93/07/07 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0930130255 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 100,000,000 元。
- 22、93/07/27 經行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0930133470 號函核准本次盈餘轉增資新台幣 15,000,000 元。
- 23、93/09/01 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0930139490 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 89,800,000 元。
- 24、94/06/14 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0940124037 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 24,650,000 元。
- 25、94/12/28 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0940159771 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減

資新台幣 55,960,000 元。

- 26、97/04/09 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0970015115 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 28,300,000 元。
- 27、97/09/18 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0970026404 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 60,000,000 元。
- 28、97/12/16 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0970035293 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 100,000,000 元。
- 29、員工認股權增資新台幣 38,360,000 元。
- 30、99/07/29 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 0990035554 號函核准減資新台幣 508,363,420 元。
- 31、100/09/22 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 1000046532 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 60,000,000 元。
- 32、100/11/22 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 1000057786 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 42,010,000 元。
- 33、100/12/26 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 1000063425 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 60,000,000 元。
- 34、101/07/24 經台灣證券交易所臺證上一字第 10100167821 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 17,810,000 元。
- 35、101/08/14 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 1010035989 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 41,820,000 元。
- 36、101/11/02 經行政院金融監督管理委員會金管證三字第 1010049862 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 31,950,000 元。
- 37、104/10/26 經行政院金融監督管理委員會金管證交字第 1040043244 號函核准為維護公司股東權益買回本公司股份辦理減資新台幣 100,000,000 元。
 - 2.最近三年度及截至公開說明書刊印日止私募普通股辦理情形:無。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

110年4月2日

数量	東結構	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	庫藏股	合計
人	數	0	15	181	44,529	61	1	44,787
持有	股 數	0	3,921,229	48,239,420	183,464,331	7,088,631	10,000,000	252,713,611
持 股	比例	0.00%	1.55%	19.09%	72.60%	2.80%	3.96%	100.00%

2.股權分散情形

110年4月2日

持 股 分 級	股東人數	持有股數	持股比例
1 ~ 999	19,466	2,828,662	1.12%
$1,000 \sim 5,000$	20,906	40,493,118	16.02%
5,001 ~ 10,000	2,340	18,674,122	7.39%
$10,001 \sim 15,000$	620	7,943,980	3.14%
$15,001 \sim 20,000$	442	8,246,888	3.26%
$20,001 \sim 30,000$	340	8,741,825	3.46%
$30,001 \sim 50,000$	290	11,919,751	4.72%
50,001 ~ 100,000	175	12,866,007	5.09%
$100,001 \sim 200,000$	103	14,628,016	5.79%
$200,001 \sim 400,000$	50	14,883,447	5.89%
400,001 ~ 600,000	20	9,740,963	3.86%
$600,001 \sim 800,000$	7	5,179,000	2.05%
800,001 ~ 1,000,000	6	5,398,742	2.14%
1,000,001 以上	22	91,169,090	36.07%
合 計	44,787	252,713,611	100.00%

3.主要股東名單

110年4月2日

股份主要股東名稱	持有股數	持股比例
友縳投資股份有限公司	37,081,440	14.67%
吳昭宜	8,907,000	3.53%
吳國精	5,311,523	2.10%
富碩投資股份有限公司	4,364,000	1.73%
李國豐	2,500,000	0.99%
曾俊盛	2,290,000	0.91%
陳正翔	2,000,000	0.79%
陳立惇	2,000,000	0.79%
徐嘉盛	1,700,000	0.67%
陳碧灣	1,667,127	0.69%

- 4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認 股之情形:無此情事。
- 5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形
 - (1)董事、監察人、經理人及大股東股權變動及質押情形

單位:股

				1			単位・放	
		108	年度	109 -	年度	110 年度		
職稱	姓名					截至6月30日止		
Jet 144	XIA			持有股數				
		增(減)數	增(減)數	増(減)數	増(減)數	増(減)數	増(減)數	
董事長	陳正翔(109/3/18 就任)	不適用	不適用	2,000,000	-	-	-	
	富碩投資(股)公司							
	代表人:蔡國智(109/1/15							
董事	擔任,109/11/4 解任)	-	-	(1,820,000)	-	(180,000)	-	
	代表人:朱憲國(109/11/4							
	擔任)							
	陳立惇							
董事兼總經理	(109/1/15總經理就任,	不適用	不適用	2,000,000	2,000,000	(120,000)	(800,000)	
	109/3/18 董事就任)							
董事	吳昭宜(109/3/18 就任)	不適用	不適用	8,907,000	-	-	4,850,000	
獨立董事	吳裕群	-	-	_	-	-	-	
獨立董事	謝台寧(109/6/23 解任)	-	-	不適用	不適用	不適用	不適用	
獨立董事	陳鑫 (109/3/18 就任,	不適用	不適用					
烟工里于	110/3/13 逝世)			_	_		-	
執行長	吳國精(註)	3,500,000	-	(470,477)	3,800,000	=	1,511,523	
執行副總經理	鼓文纱	160,000		1,340,000	_	0	_	
机们的心脏理	不入 趴	(503,000)		(1,523,000)	_	(197,000)	_	
營運副總經理	黄郁斌(109/2/20 就任)	不適用	不適用	500,000	,	,	,	
				(57,000)	(110,000)	/	(274,000)	
財務副總經理	楊貽婷(109/3/17 就任)	不適用	不適用	1,000,000 (15,000)	1,000,000 (376,000)	200,000 (119,000)	200,000 (500,000)	
業務副總經理	蕭博文(110/05/05 就任)	不適用	不適用	(13,000) 不適用	(370,000) 不適用	(113,000)	(300,000)	
大股東	友縛投資(股)公司	1.42/11	11.40.11	71-22/14	11.40.11	_	22,832,000	
董事	陳碧灣(108/12/26 解任)	(1,170,000)	_	- 不適用	不適用	 不適用	72,632,000 不適用	
董事	蔡裕賢(109/3/18 解任)	7,000	_	不適用	不適用			
里尹	☆ 竹 貝 (107/3/10 件 仕)	7,000	-	个週用	个週用	个週用	不適用	

職稱	姓名	108	年度	109 -	年度	110 年度 截至 6 月 30 日止	
144	姓名	持有股數增(減)數		持有股數增(減)數	質押股數增(減)數		
獨立董事	季昀(109/3/18 解任)	-	-	不適用	不適用	不適用	不適用
總經理	陳陽成(109/1/15 解任)	320,000	-	不適用	不適用	不適用	不適用
財務部經理 公司治理主管	吳美麗(109/1/15 解任)	50,000	-	不適用	不適用	不適用	不適用
財務部副理	蔡佳芸(109/1/15 就任, 109/3/17 解任)	-	-	-	-	不適用	不適用

註: 吳國精先生於 109/1/15 就任本公司執行長,另於 109/3/18 卸任本公司董事職務。

- (2)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉之相對人為關係人之資訊:無此情形。
- (3)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人之資訊:無此情形。
- 6.持股比例占前十名之股東,相互間具為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之 資訊

110年4月2日;單位:股

							110年4	月2日;単位	-・股
姓名	本人持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人 名義合計 持有股份		前十大股東相互間具有 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。		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱	關係	
友縳投資股份有限公司	37,081,440	14.67%	-	-	-	-	-	-	-
友縳投資股份有限公司 代表人:徐常基	1,361,000	0.54%	-	-	-	-	-	-	ı
吳昭宜	8,907,000	3.53%	341,000	0.13%	-	-	吳國精	父女	-
吳國精	5,311,523	2.10%	1,064,000	0.42%	-	-	吳昭宜	父女	-
富碩投資股份有限公司	4,364,000	1.73%	-	-	-	-	-	-	-
富碩投資股份有限公司 代表人:陳吉元		-		-	-	-		-	-
李國豐	2,500,000	0.99%	-	-	-	-	-	-	-
曾俊盛	2,290,000	0.91%	-	-	-	-	-	-	-
陳正翔	2,000,000	0.79%	-	-	-	-	-	-	-
陳立惇	2,000,000	0.79%	-	-	-	-	-	-	-
徐嘉盛	1,700,000	0.67%	-	-	-	-	-	-	-
陳碧灣	1,667,127	0.69%	802,892	0.32%	-	-		-	-

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項目		年度	108年度	109年度	110年度截至 6月30日(註4)
	最高		38.40 元	47.80 元	93.50 元
每股市價	最低		16.80 元	20.10 元	36.50 元
	平均		29.09 元	33.05 元	68.03 元
与肌泌法	分配前		15.07 元	17.21 元	18.95 元
每股淨值	分配後		14.09 元	15.46 元	_
	加權平均股數		196,474 仟股	204,801 仟股	205,089 仟股
每股盈餘	每股 盈餘	追溯調整前	2.19 元	3.34 元	1.64 元
		追溯調整後	2.19 元	3.34 元	_
	現金股利		1.07 元	1.50 元	_
台叽叽轧	無償	盈餘配股	_	_	_
每股股利	配股	資本公積配股	_	_	_
	累積未付股利		_	_	_
1n - 22 - 1n1	本益比(記	±1)	13.28	9.90	_
投資報酬 分析	本利比(註2)		27.19	22.03	_
N 4/1	現金股利	殖利率(註3)	0.04	0.05	_

註1:本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註2:本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註3:現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註4:財務資料係截至110年3月31日止。

(五)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所定之股利政策

本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策。主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量 年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派 之,分派步驟如下:

- (1)決定最佳之資本預算。
- (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。
- (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或公司債等方式支應)。
- (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司 股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之百分之二十。

2.本年度擬(已)議股利分派之情形

本公司業於110年3月15日董事會中擬定109年度盈餘分派案,配發普通股現金股利新台幣359,570,417元,每股配發現金股利約新台幣1.5元,業經110年7月5日股東常會決議通過。

(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:本次無擬議無償配股, 故不適用。

(七)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

公司應以當年度獲利狀況不低於百分之十分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況不高於百分之二分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之,且發給股票或現金之對象,得包括符合一定條件之從屬公司員工。

第一項所稱之當年度獲利狀況係指當年度稅前利益扣除分派員工酬勞及董事 酬勞前之利益。員工酬勞及董事酬勞之分派應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行之,並報告股東會。

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

本公司員工酬勞及董事酬勞金額之估列係依公司章程規定為基礎,若實際配發 金額與估列數有差異時,則列為次年度之損益。

- 3.董事會通過分派酬勞情形:請詳下方「4.股東會報告分派酬勞情形及結果」說明。 4.股東會報告分派酬勞情形及結果
 - (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109年度員工及董事酬勞分配案業經110年3月15日董事會決議通過, 擬議配發員工及董事酬勞分別為86,000仟元及16,000仟元,全數以現金分派。而 109年度估列員工及董事酬勞分別為85,723仟元及16,969仟元,估列金額與實際 配發金額之差異,將列為110年度費用調整數;本公司業於110年7月5日股東常會 報告分派酬勞情形及結果。

- (2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例:本公司未發放員工股票股利,故不適用。
- 5.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

本公司實際分派108年度董事現金酬勞為新台幣10,000仟元,員工現金酬勞為 新台幣55,000仟元,與認列分派金額並無差異。

(八)公司買回本公司股份情形(已執行完畢者)

110年6月30日

買回期次	第 26 次	第 27 次
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	109/08/06~109/09/30	110/02/04~110/02/18
買回區間價格	新台幣 21~40 元	新台幣 26~60 元
已買回股份種類及數量	普通股 10,000,000 股	普通股 10,000,000 股
已買回股份金額	新台幣 306,856,414 元	新台幣 415,139,236 元
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	100.00%	100.00%
已辦理銷除及轉讓之股份數量	10,000,000 股	0 股
累積持有本公司股份數量	0 股	10,000,000 股
累積持有本公司股份數量占已 發行股份總數比率(%)	0%	3.96%

五、公司債(含海外公司債)辦理情形:無。

六、特別股辦理情形:無。

七、參與發行海外存託憑證辦理情形:無。

八、員工認股權憑證辦理情形:無。

九、限制員工權利新股辦理情形:無。

十、併購辦理情形:無。

十一、受讓他公司股份發行新股尚在進行中者,應揭露事項:無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)所營業務之主要內容

- ①光罩之研究開發、生產、製造、銷售。
- ②提供有關前述產品之技術協助、諮詢、檢驗、維修與修理服務。

本公司主要營業項目係生產半導體所用之光罩,其中以積體電路類最多, 約佔客戶行業別 85%,其他類生產液晶顯示器(LCD)所用及晶圓級晶片尺寸 封裝(Wafer Level Chip Scale Package; WLCSP)用之光罩。

(2)營業比重

單位:新台幣仟元

年度	108 年月	文	109 年度		
主要產品	營業收入淨額	比重	營業收入淨額	比重	
光罩	1,613,012	46.50%	2,132,948	45.71%	
晶圓代工代理服務	1,337,642	38.56%	2,063,558	44.22%	
其他	518,028	14.94%	470,250	10.07%	
合 計	3,468,682	100.00%	4,666,756	100.00%	

(3)公司目前商品(服務)項目

隨著國內積體電路晶片生產工廠生產設備不斷之演進,本公司可供應之光 罩產品如下所列:

客戶行業表	客戶機型表	光罩規格別
Diode	Proximity Aligner	1X full field
Transistor	Projection Aligner	1X Retile
IC	Stepper, Scanner	Projection 5X/4X/2.5X/2X Reticle(5"&6")
LCD	Nikon	Mask up to 7"
CCD	Cannon	Chrome contact prints
LED	ASML	(4"~7")
-	Ultratech	Larger area mask(8"~24")

(4)公司計畫開發之新商品(服務)

持續發展 ArF(氟化氫)光源的相位變換光罩及提供光學週邊修襯技術,與下游業者合作開發深次微米製程用光罩。

2.產業概況

(1)產業之現況與發展

半導體係指一種導電率介於金屬與絕緣體之間的材料,可透過運用不同的 材料精準調整半導體的導電性,此特性使半導體可參與電訊號調變,並能利用 電流傳輸來處理訊號。半導體是電晶體與積體電路的核心,在電子及科技產品 上都有相當廣泛的應用。其產業鏈上游為 IC 及 IP(智慧財產權)設計,中游則為 IC 製造、晶圓製造、DRAM 製造、光罩、化學品等產業,下游為 IC 封裝測試、 IC 模組、相關生產製程檢測設備、零組件(如基板、導線架)、IC 通路等。著名的半導體製造企業包括 Intel、三星、台積電、SK 海力士、美光等。台灣為全球半導體產業重要成員,其中晶圓代工及 IC 封測產業產值均為全球第一,IC 設計為全球第二。

根據世界半導體貿易統計組織(WSTS)的數據,2020 年全球半導體市場全 年總銷售值達 4,403.89 億美元,較 2019 年成長 6.8%; 2020 年總銷售量達 9.537 億顆,較 2019 年成長 2.3%; 2020 年平均單價(ASP)為 0.462 美元,較 2019 年 成長 4.4%, 主係 2020 年新冠肺炎疫情, 開創半導體應用的新契機與機會, 特 別是疫情趨勢促使全球加速數位轉型,5G、AI、高效能運算等技術釋放創新, 半導體則扮演重要的角色。銷售區域別中,以美洲的 21.3%年增率表現最為突 出,反映美國雖為此次新冠肺炎疫情最為慘重的國家,但疫情所驅動的科技商 機,使得扮演全球半導體供應鏈龍頭地位的美國相對受惠;再者亞太地區半導 體銷售額則成長 5.1%,反映台灣半導體在美中科技戰成為兩強拉攏的對象,自 然也獲取中國去美化、美國去中化的訂單;其次是日本及歐洲半導體銷售額成 長率分別為 1.3%及(5.8)%。以產品別觀之,2020 年全球半導體銷售額尤以邏輯 電路成長 11.1%居冠,其次是感測器及記憶體分別成長 10.7%及 10.4%,反映 遠距上班與遠端教學所帶動的半導體需求,以及 5G、高效能運算持續拉抬半 導體銷售;2020 年上半年 DRAM 及 NAND Flash 市況好轉,呈現價量齊揚的 局面所帶動記憶體銷售成長所致,但包括分離式元件、光電子元件等均陷入衰 退態勢,跌幅介於 0.3%~2.8%區間。

於 2021 年的半導體市場規模,WSTS 相信在疫情緩和的狀況下將會加速成長,部分應用隨著相關產業復甦而成長,預估 2021 年全球半導體銷售額達 4882.74 億美元,年增 10.9%。除美國地區之外,歐洲、日本及亞太地區均有雙位數成長,主要成長動能來自感測器、類比 IC 及邏輯 IC。

全球半導體銷售額

Fall 2020 Q4 Update	Amo	unts in US\$	M	Year on	Year Grow	th in %
CORRECTED	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Americas	78,619	95,366	104,663	-23.7	21.3	9.7
Europe	39,816	37,520	42,975	-7.3	-5.8	14.5
Japan	25,993	36,471	40,350	-9.9	1.3	10.6
Asia Pacific	257,873	271,032	300,287	-8.8	5.1	10.8
Total World - \$M	412,307	440,389	488,274	-12.0	6.8	10.9
Discrete Semiconductors	23,881	23,804	26,189	-0.9	-0.3	10.0
Optoelectronics	\$1,561	40,397	43,966	9.3	-2.8	8.8
Sensors	13,511	14,962	17,471	1.2	10.7	16.8
Integrated Circuits	\$23,354	361,226	400,648	-15.2	8.4	10.9
Analog	53,539	55,658	64,105	-8.2	3.2	15.2
Micro	66,440	69,678	76,262	-1.2	4.9	9.5
Logic	106,535	118,408	133,856	-2.5	11.1	13.0
Memory	106,440	117,482	126,424	-32 6	10.4	7.6
Total Products - \$M	417,077	440,389	488,274	-12.0	6.8	10.9

資料來源:WSTS, 2021.3.17

根據台灣半導體產業協會(TSIA)及工研院產科國際所統計,2020年台灣 IC 產業產值達新台幣 3 兆 2,222 億元,年增率 20.9%,主係因新冠肺炎疫情使得 遠距辦公、教學態勢顯著,帶動數位轉型正在加速,讓網際網路使用量大幅躍升,5G 部署和 AI 的發展大趨勢也進一步推展,由於半導體扮演溝通媒介中終端產品協助運算的角色,增加市場對半導體產業最先進矽技術的需求。並預估2021 年台灣 IC 產業產值達新台幣 34,981 億元,成長率 8.6%,係因基期較高,惟仍然延續 2020 年成長態勢。並預估 IC 設計業、IC 製造、IC 封裝及測試產值分別為新台幣 9,459 億元、1 兆 9,657 億元、4,025 億元及 1,840 億元;年增率分別為 10.9%、8.0%、6.6%及 7.3%。

2017~2021 年台灣 IC 產業產值

	, = · · · · · · · · · · · · · · · · · ·										
德執臺幣	2017	2017 成長率	2018	2018 成長率	2019	2019 成長率	2020	2020 成長军	2021 (e)	2021 (e) 成長率	
IC 産業産値	24,623	0.5%	26,199	6.4%	26,656	1.7%	32.222	20.9%	34,981	8.6%	
IC 設計藥	6,171	-5.5%	6,413	3.9%	6,928	8.0%	8,529	23.1%	9,459	10.9%	
JC 製造業	13,682	2.7%	14,856	8.6%	14,721	-0.9%	18,203	23.7%	19,657	8.0%	
為關代工	12,061	5.0%	12,851	5.0%	13,125	2.1%	16,297	24.2%	17,675	8.5%	
記憶難與其他製造	1,621	-11.8%	2,005	23.7%	1,596	-20.4%	1,906	19.4%	1,982	4.0%	
IC 封裝業	3,330	2.8%	3,445	3.5%	3,463	0.5%	3,775	9.0%	4,025	5.6%	
IC 測試業	1,440	2.9%	1,485	3.1%	1,544	4.0%	1,715	11.1%	1,840	7.3%	
IC產品養值	7,792	6,9%	8,418	8.0%	8,524	1.3%	10,435	22.4%	11,441	9.6%	
全球半導體市場(經濟元) 及能長率(%)	4,122	21.6%	4.688	13.7%	4,123	-12.0%	4,404	6.8%	4,883	10.9%	

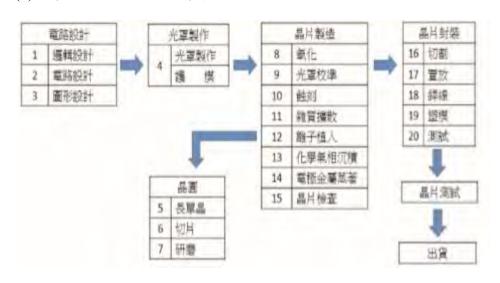
資料來源:TSIA;工研院產科國際所,2021/02

註1:IC產業產值=IC設計業+IC製造業+IC封裝業+IC測試業。

註 2:IC 產品產值=IC 設計業+記憶體與其他製造。 註 3:IC 製造業產值=晶圓代工+記憶體與其他製造。

本公司主要產品光罩,其主要原材料是以石英玻璃為基板並塗佈鉻金屬作為遮光用途。設計積體電路圖形是由電子東或雷射精準曝寫產生的,再經由顯影,蝕刻製程將光罩製作而成。晶圓廠再透過微影製程技術,將光罩上之電路圖樣轉換至半導體晶圓上。通常一片晶圓所需電路圖樣需要由 15 至 30 片以上光罩堆疊而成。簡言之,光罩就像是積體電路的底片,晶圓就像是相片一樣,透過光學原理,將底片上的圖樣投射至晶片上。再經由「蝕刻」等方式形成所需的積體電路。光罩係生產積體電路所需之模具,其產品依客戶所需之規格訂貨生產,隨著 IC 設計及晶圓代工持續穩健成長,將推升對光罩產品之需求,且帶動晶圓代工代理服務之成長。

(2)產業上、中、下游之關聯性



(3)產品之各種發展趨勢

光罩在積體電路工業中居於關鍵性地位,其產品之規格主要係跟隨積體電路技術之發展,我國IC工業從民國65年發展以來,製程技術從數μm到數nm。在液晶顯示器上又呈現不同的面貌,隨著新世代顯示屏發展到第十代、十點五代,液晶玻璃越來越大,但解析度要求也越來越高,於小尺寸面板(手機、Notebook、車用)因設備(4 代廠)無法提升,會改用 stepper(步進式曝光機)機台製作,然仍難用一片光罩來完成一層黃光製程,而是必須把圖案分割成五到六片光罩,利用縫接(stitch)方式完成該層的黃光圖形,這也提升了液晶顯示屏光罩市場的需求及技術要求。此外,在封裝技術的進步,在晶圓上進行 Gold Bump(金凸塊製程)、RDL(線路重佈製程)等製程加工,也都需要光罩來做圖案移轉,因而提升九吋光罩(用在八吋晶圓)、十四吋光罩(用在十二吋晶圓)的需求。

隨著晶圓製程技術的推進,許多高階的微影製程,需由製程、電路設計及 光罩工藝來共同找出解決方案。因此,世界級的整合元件製造廠(IDM)、晶圓 代工廠(Foundry)等公司本身也設立光罩部門。而由於光罩的投資及技術門檻均 不低,加上許多消費性產品的問世,在中階級成熟的光罩需求持續增加,世界 級的整合元件製造廠(IDM)、晶圓代工廠(Foundry)等公司也因專注於高階光罩 投資及製造,並將持續委外製造成熟技術的相關光罩,因此對本公司而言,產 業發展與市場前景值得期待。

根據市調機構集邦科技(TrendForce)估計 2020 年全球晶圓代工在台積電業績強勢大幅成長的帶動下,銷售金額較 2019 年成長 25.17%,創下十年來最大增幅,而台積電持續以先進製程技壓群雄,而穩居全球晶圓代工業者龍頭地位。台積電繼 7 奈米強化版產能大幅擴充之後,2020 年第二季則順利進入 5 奈米製程,6 奈米製程,而台積電的 3 奈米預計將於 2021 年進行風險性試產、2022年下半年進行量產,在評估所有不同的技術選項後,台積電仍決定採用FinFET(鰭式電晶體)架構,可提供更具成本與效能的方案,意謂 3 奈米製程技術將進一步鞏固台積電在晶圓代工先進製程的領導地位。事實上,3 奈米製程是在 5 奈米製程之後,堪稱是製程技術完整的世代技術跨越,而相較第一代 5 奈米製程技術,第一代 3 奈米製程技術的電晶體密度、運算速度、整體效能分別提升 70%、10~15%、25~30%。

雖因疫情干擾使得 2020 年全球 5G 智慧型手機滲透率未如原先預期,但 5G 手機將是未來全球智慧型手機成長的關鍵驅動力,5G 亦是半導體產業鏈布局的重點。5G 網路在通訊上帶來的顯著進展,將開啟許多不同類型的終端連結裝置間嶄新的應用模式,如物聯網、人工智慧、車用電子等,將帶動對於先進製程的需求;此外因應異質整合需求的系統及封裝模組將有更大的量能需求,且全球 5G 新空中介面的基地台及高速光纖基礎建設進入加速建置階段,帶動半導體產業需求成長。

(4)競爭情形

早在工研院電子所尚未建立光罩製作能力以前,積體電路所需之光罩,必

需將電腦磁帶送至國外光罩製造廠商製作,往往需耗時甚久,國內建立了光罩製作能力,縮短積體電路產品開發的時效,加強了我國電子產品競爭的能力。 光罩製作有其地域性之存在,美國、日本、歐洲都有光罩製作廠商。但因光罩製作需與原設計者不斷溝通、改正,並且要求交貨速度非常短促,有時甚至要求十幾小時交貨,故在本地設立光罩公司是業者一致的期望。多年來,國內陸續有新的競爭者加入光罩生產的行列,使得整個光罩市場處於激烈競爭的局面,加上晶圓廠自行製作先進光罩的趨勢,終於有光罩製造公司難以支撐,而被收購或整併。但本公司秉持專注成熟技術光罩之製造,並在中階光罩適度投資,持續保持公司技術競爭力及穩健經營的態勢。隨著半導體技術於近幾年快速往前邁進,大部分台灣的客戶除了繼續開發成熟製程(8 吋廠),也漸漸延伸到 12 吋晶圓的光罩相關製造,本公司也陸續投入新型設備並研發相關製程,目前技術已取得 65 奈米製程相關客戶之認證並量產,預計 110 年度量產 40 奈米製程相關光罩。

相對於中國大陸客戶因內製政策,成熟製程之需求也持續增加,本公司於 前兩年持續供應穩定的產量及品質佳的光罩給國內及國外晶圓廠,深得客戶信 賴,已成為客戶最主要成熟製程光罩的供應商。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次與研究發展:

- ①具成熟製程產能與技術,舉凡 0.18 微米、 0.15 微米、 0.13 微米、 0.11 微米、 90 奈米及 65 奈米之生產技術,完整之生產設備及快速之交貨服務。加上過去幾年添購新設備,擴充產能並增加新製程,為這波半導體景氣打下深厚基礎。
- ②整併美祿科技與群豐科技後,可以提供 IC 設計公司更完整的服務,從光罩 製作、晶圓代工到封裝測試,都可提供客戶完善的一條龍服務。
- ③光罩專業技術的優勢加上美祿科技製程專業技術的整併,可以幫客戶開發 特殊的光罩或製程技術,提升客戶競爭力。
- ④長期深耕化和物半導體光罩市場,為第三代半導體崛起做好充分準備。

(2)研究發展人員及其學(經)歷

單位:人

項目	年度	108 年度	109 年度	110年6月30日
	博士	7	6	9
學歷 分布	碩士	27	25	52
分布	大專	59	61	88
	高中(含)以下	3	1	1
	合計	96	93	150

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位:新台幣仟元

年度/金額	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度
合計金額	62,755	59,193	113,965	220,885	144,913

(4)最近五年度開發成功之技術或產品

年度	研發產品
105~109 年度	開發 0.11 微米光罩量產技術 開發 90 奈米光罩量產技術 開發 40/65 奈米光罩量產技術

4. 長、短期業務發展計畫

(1)短期計畫:增加65 奈米市場佔有率。

(2)長期計畫:導入 28/40 奈米光罩量產。持續投資先進光罩開發,並研發新製程 及拓展新客源。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區

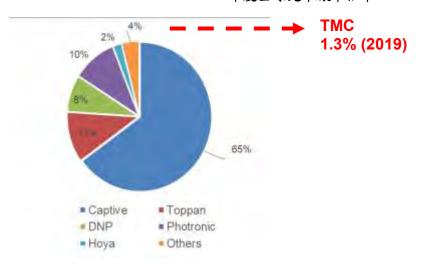
單位:新台幣仟元

	-1 the - 70 to 10 to 17 7C										
	年度	108 년	丰度	109 年度							
銷售地區		銷售金額	銷售金額 %		%						
p	到銷	1,961,238	56.54%	2,116,492	45.35%						
	亞洲	1,223,337	35.27%	2,532,492	54.27%						
外銷	美洲	9,032	0.26%	1,884	0.04%						
	其他	275,075	7.93%	15,928	0.34%						
合計		3,468,682	100.00%	4,666,756	100.00%						

(2)市場占有率

根據 SEMI 統計資料,2019 年全球主要光罩供應商有凸版印刷(Toppan)、Photronics、大日本印刷(DNP)、日本保谷(Hoya)等,而本公司 2019 年全球光罩市佔率約為 1.3%。另約 65%市佔率係由 Intel、Samsung、台積電等廠商所屬的自設光罩廠所囊括。

2019 年度全球光罩廠市佔率



資料來源:SEMI, 2020年、本公司整理

(3)市場未來供需狀況與成長性

①市場供給

根據國際半導體產業協會(SEMI)光罩市場總結報告,2019 年全球半導體光罩市場產值以41.45 億美元創下歷史新高,並預估2020 年持續成長至42.86 億美元;2021 年市場將成長接近44 億美元。市場成長驅動力將是先進技術小於45nm及亞太地區產能成長。台灣已連續第9年蟬聯連全球最大光罩市場,韓國位居第二。光罩占整體晶圓製造材料之成本約12.5%,占比僅小於矽材料及半導體氣體。若以全球半導體光罩市場而論,則大日本印刷、凸版印刷、Photronics、日本保谷、台灣光罩為主要的供應商,而日本保谷、台灣光罩全球市佔率則不及5%,其他的市佔率主要是由Intel、Samsung、台積電等廠商所屬的自設光罩廠所囊括約65%。

REGIONAL PHOTOMASK MARKET IN USS MILLION 2012-2020F

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019F	2020F
North America	630	646	692	715	737	786	771	782	805
Europe	292	288	273	272	277	288	279	285	290
Japan	672	584	560	447	416	425	419	423	427
Taiwan	821	897	935	1,016	1,049	1,276	1,522	1,562	1,624
Korea	574	603	642	687	692	799	858	892	924
China	35	37	37	58	74	93	113	120	132
ROW	78	81	77	72	76	79	79	80	82
Total	\$3,103	\$3,136	\$3,220	\$3,267	\$3,321	\$3,746	\$4,041	84,145	\$4,286

*Totals may not add due to rounding

Source SEMI, April 2019

我國積體電路發展神速從早期7微米發展至目前10奈米以下之製程技術,從電子錶產品發展至目前各種記憶體產品、手持式通訊產品、AI及IOT等相關應用產品,隨著積體電路工業與日俱進的精密化需求,最先進的光罩技術已進入10奈米以下光罩之研發及生產。隨著製程技術的快速細微化,對光罩技術之要求自然就日益嚴謹,因此光罩業者必須在技術進展上,與其客戶保持同步,如此才能在競爭市場上維持其地位。

②市場需求

IT 產品在功能或速度上的革新與升級皆將使消費者產生汰舊換新之需求,如當手機、平板、智慧手錶等行動裝置發展到一定普及率後,延伸而來就是裝置與裝置間的發展,意謂物聯網、雲端等商機也將持續蓬勃發展,台積電更明確指出物聯網將是半導體產業在後智慧型手機時代的下一個成長動能,根據市場研究公司 Transforma Insights 研究,在 2019 年底,啟用的物聯網裝置已達達到 76 億個,預計到 2030 年將增長到 241 億個,複合年成長率為 11%。整體而言,在穿戴式裝置與物聯網、雲端、汽車電子、高速運算等應用將陸續蓬勃發展下,可望帶動未來晶圓代工的市場商機。光罩係屬晶圓代工之重要原料之一,隨晶圓代工廠委外訂單增加,將帶動光罩業務成長動能。

近來晶圓代工的下游應用領域已由先前的資訊市場轉為通訊市場,而來自於通訊市場的訂單多寡影響國內兩大晶圓代工龍頭業者接單狀況甚鉅, 此外包括資訊、消費性電子、工業用、車用等應用市場的景氣變化亦將牽動晶圓代工廠商的訂單狀況。

另根據市場研究及調查機構《IC Insights》調查數據顯示,2020 年因新冠肺炎疫情緣故,造成全球經濟朝數位轉型的方向加速,導致新的科技設備銷量增加,並帶動2020下半年 IC 市場顯著成長,需求在2021年第1季持續發酵。並調高預估2021年全球 IC 市場成長19%,達4,799億美元。隨著雲端運算、5G、人工智慧、虛擬實境、物聯網、自動駕駛及機器人等技術迅速發展,將帶動半導體產業強勁成長。

3% in 2Q; 8% in 3Q; 0% in 4Q \$140.0 results in '21/'20 growth of 19% \$130.0 \$125.2 0% \$125.2 +8% fotal IC Sales (\$8 \$116.4 \$120.0 +3% +2% \$110.0 \$113.1 5113.1 \$113.1 \$113.1 \$111.4 Flat quarterly growth results \$104.8 \$100.0 in '21/'20 growth of 12% 595.7 \$90.0 \$92.5 \$80.0 10 20 30 40 10 20 30 40 20 20 20 21F 21F 315 215 20

2Q21-4Q21 IC Market Growth Rate Scenarios

Source: IC Insights

根據市調機構集邦科技(TrendForce)旗下半導體研究處表示,預估 2020 年全球晶圓代工產值將達 846.52 億美元,年成長 23.8%,成長幅度突破近 10 年高峰。並預估各項終端產品包含智慧型手機、伺服器、筆電、電視、汽車等皆將在 2021 年有 2%~9%的成長,除上述終端產品帶動的零組件需求,通訊世代交替,5G 基站、WiFi 6 布局會持續發酵,帶動相關零組件拉貨力道持續。預估 2021 年晶圓代工產值可望再創新高達 896.88 億美元,年成長率達 5.9%。

晶圓代工產值



(4)競爭利基

- ①具成熟製程產能與技術,舉凡 0.18 微米、0.15 微米、0.13 微米、0.11 微米、90 奈米及 65 奈米之生產技術,完整之生產設備及快速之交貨服務。加上過去幾年添購新設備,擴充產能並增加新製程,為這波半導體景氣打下深厚基礎。
- ②集團整併半導體產業上下游後,可以提供客戶更完整的服務,從光罩製作、 晶圓代工到封裝測試,都可提供客戶完善的一條龍服務。
- ③光罩專業技術的優勢加上美祿科技製程專業技術的整併,可以幫客戶開發特殊的光罩或製程技術,提升客戶競爭力。
- ④長期深耕化和物半導體光罩市場,為第三代半導體崛起做好充分準備。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- A.中國大肆興建8吋及12吋晶圓廠,以從事代工服務,相對將增加光罩之需求。
- B.擁有完整成熟製程之光罩技術,可供應0.25微米、0.18微米、0.15微米、0.13微米、0.11微米、90奈米及65奈米製程所需。
- C.在中美貿易戰雙邊陣營中都有一定的客戶基礎,受雙方陣營衝突影響較小。
- D.財務結構良好,可適時投資高階之製程設備。
- E. 隨集團陸續整併半導體產業上下游後,可以提供客戶更完整的服務。

②不利因素

- A.高階製程仍然落後,有待迎頭趕上。
- B. 國內勞工供應不足,薪資水準上漲。
- C.缺乏海外佈局及在地生產服務。

③因應對策

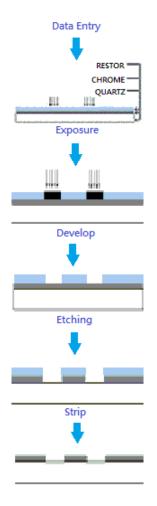
- A.資訊處理快速化,添購新穎快速的電腦以加速處理客戶所設計之產品,縮 短交貨時間。
- B.作業系統化,提高工作效率,減少浪費,降低成本,並進而降低人力的需求。

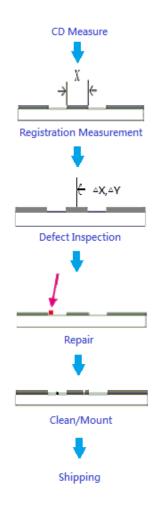
- C.積極開發高階製程技術,取得客戶採用認證。
- D.添購新型設備,擴大生產規模,供應各種階層光罩之需求,平衡各階層光罩之獲利水準,以提升競爭力。
- D.加強擴展國外業務,增加營業額及獲利。
- E.了解客戶需求,開發特殊光罩,以鞏固客戶關係。
- F.與友好晶圓廠合作開發12吋晶圓廠所需的光罩技術,逐步進入高階市場, 贏取客戶認同。

2. 主要產品之重要用途及產製過程

光罩是製造積體電路過程中不可或缺的模具。基本上,光罩相當於洗照片之底片,具有底片的功能,只不過它的影像是電路罷了。光罩材料本身為一平度非常平的玻璃,它可能是石英玻璃,蘇打石灰玻璃或是硼砂玻璃,在其上鍍上一層超薄的鉻金屬。而光罩的製造過程則是將積體電路所需要的電路圖案,首先利用電腦將這些圖案很精確地儲存在硬碟中,然後利用圖形產生機,將電路圖案曝光至塗有感光材料的玻璃平板上,再經顯影,化學蝕刻手續使電路圖案定像在平板玻璃上,然後交給生產積體電路的晶片製造廠使用。相關之製程過程如下:

前段製程:包括曝光、顯影、蝕刻與去光 後段檢驗量測:CD 量測、檢驗與修補為了 阻 確保光罩之品質符合顧客之要求





3. 主要原料之供應狀況

- ①本公司使用原料中之空白光罩均向日本、韓國大廠採購;光罩護膜國內已能部份供應,不足部份由日本、美國、韓國大廠供應;光罩盒國內已能部分供應,不足部份由日本、美國、韓國大廠供應;化學品除向日本、美國、德國大廠採購外,國內已能部分供應。
- ②物料國內均可供應。
- ③零配件除關鍵機台由原設備供應商供應,部分機台零配件已由國內廠商供應, 本公司設備主要來自美、日、德等國。
- 4. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明(毛利率較前一年度變動達百分之二十者,應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響)

單位:新台幣仟元

年度	營業收入	營業毛利	毛利率(%)	毛利率變動率	
108 年度	3,468,682	612,402	17.66		
109 年度	4,666,756	943,086	20.21	14.44%	

本公司及子公司最近二年度毛利率變動未達20%,故不擬予分析價量差異。

5.主要進銷貨客戶名單

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

單位:新台幣仟元;%

		108 年度			109 年度			
項			占全年度進	與發行			占全年度	與發行
目	名稱	金額	貨淨額比率	人之關	名稱	金額	進貨淨額	人之關
			(%)	係			比率(%)	係
1	MagnaChip	425,324	24.12	無	MagnaChip	1,090,557	42.81	無
	其他	1,337,781	75.88	_	其他	1,456,719	57.19	_
	進貨淨額	1,763,105	100.00	_	進貨淨額	2,547,276	100.00	_

供應商增減變動說明:

本公司之子公司為 MagnaChip 公司之代理商,隨半導體終端產業需求成長,對 其採購金額也隨之增加。

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

單位:新台幣仟元;%

		108 年	F 度		109 年度					
項目	名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占全年度銷 貨淨額比率 (%)	與發行人 之關係		
1	_			_	A公司	548,410	11.75	無		
	其他	3,468,682	100.00	_	其他	4,118,346	88.25	_		
	銷貨淨額	3,468,682	100.00	_	銷貨淨額	4,666,756	100.00	_		

銷售客戶增減變動說明:

隨半導體終端產業需求成長,使A公司對光罩需求量增加所致。

6.最近二年度生產量值

單位:仟片;新台幣仟元

年度	108 年度			109 年度				
生產量值主要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值		
光罩	61	49	1,099,830	69	62	1,281,755		
晶圓代工代理服務	-(註 1)	-(註 1)	1,180,941	-(註 1)	-(註 1)	1,810,493		
其他	-(註 2)	-(註 2)	575,509	-(註 2)	-(註 2)	631,422		
合計	-	-	2,856,280	-	-	3,723,670		

註1:未從事生產,僅收取服務收入,故無產能及產量。 註2:因產品種類繁多且單位不同,故不予彙總列示數量。

增減變動原因:因應市場需求,109 年度光罩之產量及晶圓代工代理服務較去年同期 增加。

7.最近二年度銷售量值

單位:仟片;新台幣仟元

年度		108-	年度		109年度				
銷售量值	內銷		外	外銷		銷	外銷		
主要商品	量	值	量	值	量	值	量	值	
光罩	33	1,027,304	16	585,708	41	1,395,286	21	737,662	
晶圓代工代理服務	-	727,209	-	610,433	-	414,976	-	1,648,582	
其他	-	206,725	-	311,303	-	306,230	-	164,020	
合計	-	1,961,238	-	1,507,444	-	2,116,492	-	2,550,264	

增減變動原因:本公司 109 年度整體銷售值較 108 年度增加,主要係因光罩及晶圓代工代理服務銷售值增加所致。

(三)最近二年度從業員工人數

單位:人;歲;年

				1 1 1 1 1 1 1 1 1
	年度	108年度	109年度	截至110年公開 說明書刊印日止
	技術人員(工程類)	221	152	237
員工	管理及業務人員	157	178	263
人數	作業員	299	225	370
	合計	677	555	870
-	平均年歲	41.71	40.81	40.41
平	均服務年資	6.08	5.66	4.55
	博士	1.77%	1.93%	1.61%
學歷	碩士	14.77%	14.76%	15.17%
分布	大學(專)	54.65%	63.97%	60.34%
比率	高中	27.18%	18.11%	21.26%
	高中以下	1.63%	1.23%	1.62%

(四)環保支出資訊

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

A. 應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證之申領情形

公司/廠區名稱	許可證種類	證照字號	有效期間
光罩1廠	固定污染源操作許可證	竹科環空操證字第JS119-09號	111.1.19
光罩2廠	固定污染源操作許可證	竹科環空操證字第JS162-08號	111.1.19
光罩3廠	固定污染源操作許可證	竹科環空操證字第OS047-10號	112.12.8
光罩1廠	水污染防治措施計畫及水污染防治許可證	竹科環水許字第JS027-04號	112.2.1
光罩2廠	水污染防治措施計畫及水污染防治許可證	竹科環水許字第JS027-04號	112.2.1
光罩3廠	水污染防治措施計畫及水污染防治許可證	竹科環水許字第OS017-09號	111.11.2
光罩1廠	事業廢棄物清理計畫書	府環廢字第1090011510號	111.12.31
光罩2廠	事業廢棄物清理計畫書	府環廢字第1090007685號	111.12.31
光罩3廠	事業廢棄物清理計畫書	府環廢字第1090007362號	111.12.31
光罩2廠	毒性化學物質核可文件	新竹縣毒核字第000148號	112.1.26
光罩3廠	毒性化學物質核可文件	新竹市毒核字第000015號	111.1.7
群豐廣源	廢棄物清理計畫書	府環廢字第1080047224號	108.10.8-113.10.8
群豐廣源	水污染防置許可	苗縣環水許字第00591-05	109.6.4-111.8.6
光罩6廠	廢棄物清理計畫	申請中	
光罩6廠	水污染防置許可	申請中	

B. 應繳納污染防治費用之繳納情形:

單位:新台幣仟元

公司/廠區名稱	類別	108年度	109年度
本公司	事業廢棄物處理費	349	298
本公司	污水處理費	1,742	1,769
	事業廢棄物處理費	756	582
群豐/廣源	污水處理費	1,436	1,210
	土壤及地下水整治費	5	5

C. 應設立環保專責單位人員者之設立情形

公司/廠區名稱	姓名	專責技術	合格證明書號
光罩1廠	蘇虹仲	甲級廢水處理專責人員	(91)環署訓證字GA070227號
光罩3廠	余和憲	甲級廢水處理專責人員	(106)環署訓證字GA090461號
光罩1廠	楊翔仁	甲級空氣污染防制專責人員	(103)環署訓證字FA230052號
光罩3廠	駱建榮	甲級空氣污染防制專責人員	(101)環署訓證字FA220543號
光罩1廠	王家寅	甲級廢棄物處理技術員	(100)環署訓證字HA380017號
光罩2廠	林建光	甲級廢棄物處理技術員	(103)環署訓證字HA100308號
光罩3廠	彭君傑	乙級廢棄物處理技術員	(104)環署訓證字HB030081號
群豐竹南廠	黄日輝	乙級廢(污)水處理專責人員	環署訓證字第 GA010389 號
光罩6廠	黃日輝	乙級廢(污)水處理專責人員	環署訓證字第 GA010389 號
光罩6廠	張宇辰	甲級廢棄物處理專責人員	(105)環署訓證字第HA131153號

2.列示公司有關防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益:

110年6月30日;單位:新台幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減 餘額	用途及預計可能產生效益
一廠廢水系統 T01	1	80/10/31	5,029	0	製程廢水及廠務系統廢水收集處理 酸鹼中和以符合園區納管標準
一廠洗滌塔 A002	1	81/06/30	9,511	0	製程酸鹼廢棄收集處理 去除廢氣中 污染物
二廠洗滌塔 A201	1	80/10/31	9,136	()	製程酸鹼廢棄收集處理 去除廢氣中 污染物
三廠廢水系統	1	90/01/30	5,700	0	製程廢水及廠務系統廢水收集處理 酸鹼中和以符合園區納管標準
三廠洗滌塔 P001	1	90/07/30	6,100	0	製程酸鹼廢棄收集處理 去除廢氣中 污染物
三廠洗滌塔 P002	1	93/01/31	2,300	0	製程酸鹼廢棄收集處理 去除廢氣中 污染物
三廠活性碳塔	1	93/08/31	1,620	0	製成有機廢氣收集處理 透過活性碳 吸附去除 VOCs
光罩六廠廢水處理設備	1	109/10/01~109/10/20	9,689	8,721	處理製程廢水

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

本公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止,並無污染糾紛事件,惟因違 反水污染防制法及空氣污染防制法而有遭受罰鍰之情事,截至公開說明書刊印日 止,本公司業已繳清相關罰鍰,且本公司均已改善完成。

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止,公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項,應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容),並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施,如無法合理估計者,應說明其無法合理估計之事實

				處分內容	
處分日期	處分字號	違反法規條文	違反法規內容	(目前及未來可能	因應措施
				發生之估計金額)	
108.07.01	府授環空字第	違反空氣污染防制法第	本公司執行排放管道之	處環境講習 2 小時整	已完成補正。
	1088656643 號	23 條第 2 項之規定,並	定期檢測作業(硫酸及氨	並罰鍰新台幣 100 仟	
		依空氣污染防制法第 62	氣),提送檢測報告書審	元。	
		條第1項第4款裁處。	查後,未於限期內完成補		
			正,與固定污染源操作許		
			可證規定不符。		
108.07.01	府授環空字第	違反空氣污染防制法第	本公司執行排放管道之	處環境講習 2 小時整	已完成補正。
	1088656644 號	23條第2項之規定,並	定期檢測作業(硫酸),提	並罰鍰新台幣 100 仟	
		依空氣污染防制法第 62	送檢測報告書審查後,未	元。	
		條第1項第4款裁處。	於限期內完成補正,與固		
			定污染源操作許可證規		
			定不符。		
108.07.12	府授環空字第	違反空氣污染防制法第	吸附設備之揮發性有機	處環境講習 2 小時整	原1年更換2次活
	1080109277 號	24條第2項之規定,並	物處理效能與公司固定	並罰鍰新台幣 100 仟	性炭,改成1年更
		依空氣污染防制法第 62	污染源其他電子零組件	元。	换 4 次活性炭。
		條第1項第5款裁處。	製造程序操作許可證登		
			載吸附設備揮發性有機		
			物處理效率不符。		

處分日期	處分字號	違反法規條文	違反法規內容	處分內容 (目前及未來可能 發生之估計金額)	因應措施
108.12.19	· ·	條及水污染防治措施及 檢測申報管理辦法第 4 條之規定,並依水污染 防治法第 46 條裁處。	作為其他用途,且部分儲	處環境講習 1 小時整並罰鍰新台幣 10 仟元。	修改水污染防治 措施許可證:新增 製程回收水管線 圖、原物料使用調 整及用水量調整。
109.06.05		24 條第 2 項之規定,並 依空氣污染防制法第 62 條第 1 項第 5 款裁處。		處環境講習 2 小時整並罰鍰新台幣 200 仟元。	調整無塵室抽氣 量減少濃度下 降,增加VOC入 口濃度,使其去除 效率符合規定。

5.說明目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年 度預計之重大環保資本支出

本公司最近二年度及本年度截至公開說明書刊印日止,因上述所列違反環境污染情事,而遭新竹市政府環境保護局罰鍰金額,業已全數繳清,此罰鍰占本公司受罰年度營業收入及歸屬於母公司業主之權益比重均不高,故對本公司盈餘並無重大影響。

另未來二年度預計之重大環保資本支出分別為 6,600 仟元及 2,800 仟元,包含例行保養、清運、處理、檢測及處理設施維修及更新等。並編列預算執行相關改善工程,提升節能減費效率,達到友善環境企業責任。

(五)勞資關係

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

A. 員工福利措施、進修及訓練情形

[薪資與激勵制度]

- 新資與多項獎金制度(端午節、中秋節、年終獎金),不定期加發績效獎金及提撥 盈餘分配
- •機動性個別績效調薪
- •員工分紅、員工認股制度

[生活關照與保障]

- •享有完善之團保(免費之壽險/意外險/住院醫療/意外醫療/職災)
- •生育婚喪禮金補助
- •生日/節慶禮券
- •每年定期免費員工健康檢查

- •特約商店
- •福委會定期舉辦旅遊與各式球類...等活動及國內外旅遊補助
- •員工健康照護,定期醫師及護士到廠關懷,提供同仁專業的諮詢與建議
- •定期舉辦聖誕派對

[便利的設施]

- •提供完善室內員工停車位
- •室內羽球場、網球場、桌球...等休閒設施
- •設置哺乳室,完善設施供女性同仁使用
- •設置員工餐廳,提供免費另咖啡、茶飲,並設置 180 吋大螢幕供休閒觀賞
- •提供外縣市求職者住宿

[訓練]

- •提供新人教育訓練
- •依員工工作之需求進行職能訓練
- •提供員工自我成長外部訓練
- B.退休制度 本公司依「勞動基準法」規定,對正式員工訂有確定給付之退休辦法,按月提撥退休準備金,專戶儲存於台灣銀行。自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」,訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按不低於薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及 累積收益之金額,採月退休金或一次退休金方式領取。
- C. 勞資間協議與各項員工權益維護情形
- •定期召開勞資會議,讓同仁能與公司良善溝通。
- •提供內部網路平台,共同分享資訊與同仁即時互動。
- 2.最近二年度及截至公開說明書列印日止,公司因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項,應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容),並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施,如無法合理估計,應說明無法合理估計之事實

本公司最近二年度及截至公開說明書列印日止,並無因勞資糾紛而有遭受損失 之情事。未來本公司將持續維持良好之勞資互動,並保持開放之溝通管道,以維護 勞資和諧關係。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產

(一)自有資產

1.列明取得成本達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之不動產、廠房及設 備資料:

110年6月30日 單位:新台幣仟元

不動產、廠房	H 177	數量	取 得					狀	況	保 險	設定擔保及權利受
及設備名稱	- III	女主	年 月	成本	增值	餘 額	本 公 司使用部門	1出 和	閒 置		限制之其他 情事
光罩六廠	棟	1	109/12	1,038,305	-	1,026,192	群豐	V	無	有	有

2.列明閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產資料:無。

(二)使用權資產

1.列明金額達實收資本額百分之二十或新臺幣三億元以上之使用權資產資料:無。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率:

1.各生產工廠現況

110年6月30日

項目 工廠	建物面積(m²)	員工 人數	生產商品種類	目前使用狀況
光罩總公司及工廠	26,356	299	光罩	良好
群豐科技(股)有限公司	11,999.69	287	封裝測試	良好
美祿科技(股)有限公司	600	61	晶圓代工代理服務	良好
昱嘉科技(股)有限公司	59	19	隱形眼鏡	良好

2.最近二年度設備產能利用率:

單位:仟片;新台幣仟元

\ 年度		108	年度		109 年度					
生產量值主要商品	產能	產量	產能 利用率	產值	產能	產量	產能 利用率	產值		
光罩	61	49	80.33%	1,099,830	69	62	89.86%	1,281,755		
晶圓代工代理服務	-(註1)	-(註 1)	-	1,180,941	-(註 1)	-(註 1)	-	1,810,493		
其他	-(註2)	-(註 2)	-	575,509	-(註 2)	-(註 2)	-	631,422		
合計	-	-	-	2,856,280	-	-	-	3,723,670		

註1:未從事生產,僅收取服務收入,故無產能及產量。

註2:因產品種類繁多且單位不同,故不予彙總列示數量。

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

110年3月31日 單位:新台幣仟元;仟股

									J /1 JI E	109 4	列ロ市リノ	
投資公司	轉投資		投資	帳面	投資	设份	股權		會計處	109 s 投資s		持有公司
名稱	事業	主要營業	成本	價值	股數	股權 比例	淨值	市價	理方法	投資損益	分配股利	股份數額
本公司	SunnyLake Park International Holdings,Inc.	轉投資其他公司	103,045	5,366	3,120	100%	5,366	-	權益法	(61)	-	-
本公司	友 縳 投 資 (股)公司	轉投資其他公司	1,260,000	1,375,224	255,568	100%	1,375,224	-	權益法	546,557	1	37,081
本公司	昱 厚 生 技 (股)公司	醫療、研發、製造	165,691	83,604	12,550	25.54%	83,604	-	權益法	(19,498)	-	,
本公司	美祿科技(股)公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率元件設計等	252,651	385,066	22,955	100%	385,066	-	權益法	68,596	-	-
本公司	威達高科(股)公司	顯示面板控制晶 片及其模組之研 究、設計、開發、 製造及銷售	293,371	82,017	12,177	36.70%	82,017	-	權益法	(35,045)	1	-
本公司	昱 嘉 科 技 (股)公司	醫療器材設備製造、零售、批發 及國際貿易	578,321	358,631	36,793	91.53%	358,631	-	權益法	-(註 4)	-	-
友 縳 投 資 (股)公司	昱 厚 生 技 (股)公司	醫療、研發、製造	65,719	23,651	3,550	7.22%	23,651	-	權益法	(5,516)	-	-
友縳投資(股)公司	Xsense Technology Corporation	貴重金屬鍍膜	317,965	193,359	95,818	41.43%	193,359	-	權益法	(67,788)	-	-
友縳投資(股)公司		NAND型快閃記 憶體及固態硬碟 等相關產品設 計、封裝、測試	134,928	(88,950)	33,732	38.16%	(88,950)	-	權益法	(120,545)	-	-
友 縳 投 資 (股)公司	昱 嘉 科 技 (股)公司	醫療器材設備製造、零售、批發 及國際貿易	151,533	912	94	0.23%	912	-	權益法	-	1	-
群 豐 科 技 (股)公司	群 成 科 技 (股)公司	電子零組件	375,809	36,758	6,255	52.19%	36,758	-	權益法	(2,472)	-	-
群 豐 科 技 (股)公司	新旭有限公司	轉投資其他公司	-(註 1)	-	-	100%	-	-	權益法	-	1	-
群成科技 (股)公司	Aptos Global Holding Corp.	轉投資其他公司	29,795	-	10,000	100%	-(註 3)	-	權益法	-(註 3)	-	-
Apotos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co.,Limited	轉投資其他公司	29,648	-	78,000	100%	-(註 3)	-	權益法	-(註 3)	1	-
美祿科技 (股)公司	晶 皓 投 資 (股)公司	轉投資其他公司	10,012	207,647	14,316	100%	207,647	-	權益法	31,694	-	-
美祿科技 (股)公司	Ltd	轉投資其他公司	-	-	-(註 2)	100%	-(註 4)	-	權益法	37,415	-	-
Miracle (Samoa) Co., Ltd	Misun Technology Co., Ltd	轉投資其他公司	-	-	-(註 2)	100%	-(註 4)	-	權益法	37,415	-	-

投資公司	轉投資	主要營業	投資成本	帳面 價值	投資戶	股份	股權	TH /19	會計處 投	109 至	•	持有 公司
名稱	事業				股數	股權 比例	淨值	中質	理方法	投資 損益	分配 股利	股份 數額
晶 皓 投 資 (股)公司	Miko Technology Co., Ltd	電子零組件製造、電子材料及 精密儀器批發與 功率元件設計等	37	24,001	10	100%	24,001	-	權益法	(23,761)	-	-
昱嘉科技 (股)公司	英諾華科技 (股)公司	隱形眼鏡銷售	35,000	(31,966)	3,500	100%	(31,966)	-	權益法	-(註 5)	-	-
昱嘉科技 (股)公司	Innova Vision (B.V.I) Inc.	轉投資其他公司	60,157	(63,734)	1,000	100%	(63,734)	-	權益法	-(註 5)	1	-
昱 嘉 科 技 (股)公司	Calaview International Holding Company Limited	轉投資其他公司	-	18	1,000	100%	18	-	權益法	-(註 5)	1	-
	Innova Vision Kabushiki Kaisha	隱形眼鏡銷售	8,349	(6,493)	1	9.23%	(6,493)	-	權益法	-(註 5)	-	
Innova Vision (B.V.I) Inc.	Innova Vision Kabushiki Kaisha	隱形眼鏡銷售	56,420	(63,846)	6	90.77%	(63,846)	-	權益法	-(註 5)	-	
晶 皓 投 資 (股)公司		精密儀器批發與 功率元件設計等	3,283	229,909	-(註 2)	100%	229,909	-	權益法	68,748	ı	-
Misun Technology Co., Ltd.	昱品國際貿易(上海)有 限公司	電子零組件製造、電子材料及 精密儀器批發與 功率元件設計等	10,215	62,026	-(註 2)	100%	62,026	-	權益法	38,176	-	-
昱 貿 男 (上 海)有限公 司	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產 及銷售	32,529	49,747	-(註 2)	100%	49,747	-	權益法	4,607	-	-

註1:截至110年3月31日止尚未匯出股款。

註 2:係有限公司,故無發行股份。

註3:已於110年6月註銷完成。

註 4:正辦理清算解散中。

註 5: 本公司自 109 年 12 月 16 日始將昱嘉及其子公司納入合併報表編製主體,惟並無認列相關損益。

(二)綜合持股比例

110年3月31日 單位:仟股;%

				•		•	
投資事業			董事、監察 及直接或間 之书	接控制事業	綜合投資		
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	
SunnyLake Park International Holdings,Inc.	3,120	100%	-	-	3,120	100%	
友縳投資股份有限公司	255,568	100%	-	-	255,568	100%	
美祿科技股份有限公司	22,955	100%	-	-	22,955	100%	
昱厚生技股份有限公司	12,550	25.54%	3,550	7.22%	16,100	32.76%	
威達高科(股)公司	12,177	36.70%	-	-	12,177	36.70%	
昱嘉科技(股)公司	36,793	91.53%	94	0.23%	36,887	91.76%	
Xsense Technology Corporation	-	-	95,818	41.43%	95,818	41.43%	
群豐科技(股)公司	-	-	33,732	38.16%	33,732	38.16%	
群成科技(股)公司	-	-	6,255	52.19%	6,255	52.19%	
新旭有限公司(註1)	-	-	-	100%	-	100%	
Aptos Global Holding Corp.	-	-	10,000	100%	10,000	100%	
Aptos Technology Co.,Limited	-	-	78,000	100%	78,000	100%	
晶皓投資(股)公司	-	-	14,316	100%	14,316	100%	
Miracle (Samoa) Co., Ltd	-	-	-(註 2)	100%	-(註 2)	100%	
Misun Technology Co., Ltd	-	-	-(註 2)	100%	-(註 2)	100%	
Miko Technology Co., Ltd	-	-	10	100%	10	100%	
英諾華科技(股)公司	-	-	3,500	100%	3,500	100%	
Innova Vision (B.V.I) Inc.	-	-	1,000	100%	1,000	100%	
Calaview International Holding Company Limited			1,000	100%	1,000	100%	
Innova Vision Kabushiki Kaisha	-	=	7	100%	7	100%	
美闊貿易(上海)有限公司	-	-	-(註 2)	100%	-(註 2)	100%	
昱品國際貿易(上海)有限公司	-	-	-(註 2)	100%	-(註 2)	100%	
四川美闊電子科技有限公司	-	=	-(註 2)	100%	-(註 2)	100%	

註1:截至110年3月31日止尚未匯出股款。

註 2: 係有限公司,故無發行股份。

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

單位:新台幣仟元;仟股;%

子公司名稱	實收資本額	資金 來源	本公司 持股比例	取得或處 分日期	取得股數及金額	處分股 數及金 額	投資損益	截至年底或公開 說明書刊印日止 持有股數及金額	設定質權情形	本公司為 子公司背 書保證金 額	本公司貸 與子公司 金額
友縳投資(股)公司	2,555,677	自有資金	100%	I		I	l	股數: 37,081(註) 金額: 2,651,323	17,332	0	0

註:107年5月本公司進行組織重組,將當時子公司鈺昌公司及友營公司重組併入友縛公司,鈺昌公司及友營公司辦理解散, 並將相關資產負債轉入友縛公司,致原由鈺昌公司持有本公司股票37,081仟股轉由友縛公司持有。

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

四、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
土地租賃契約9筆	科學工業園區 管理局	98/09-117/12 1 筆 98/06-117/12 1 筆 94/01-113/12 3 筆 98/11-117/12 1 筆 104/09-123/12 1 筆 103/03-122/12 1 筆 109/11/04-128/12/31 1 筆	建造廠房、倉庫、實驗室或作為儲運、裝足修配等工 包裝及修配等工	無
借款契約	中國信託商業 銀行(股)公司等 7家銀行	108/8-111/8	中長期擔保借款	授信存續期間屆 滿前,應維持約定 財務比率。
借款契約	上海商業儲蓄 銀行	109/11-111/8	中長期擔保借款	無
借款契約	合作金庫商業 銀行	106/9-110/9	中長期信用借款	無

参、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析應記載 事項

本公司截至目前為止並無辦理併購或受讓他公司股份發行新股,亦無前各次現金增 資或發行公司債計畫尚未完成及計畫實際完成日距申報時未逾三年者。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項:

(一)資金來源

- 1.本次計畫所需資金總額:新台幣 2,040,000 仟元。
- 2.資金來源:發行國內第三次無擔保轉換公司債,每張面額新台幣壹拾萬元整,發行總張數為 20,000 張,發行總面額為新台幣 2,000,000 仟元,發行期間 5 年,依票面金額之 115.23%發行,實際發行總金額為2,304,532 仟元。
- 3.計畫項目、預計進度及預計可能產生效益

單位:新台幣仟元

	四山中上		預計資金運用進度						
計畫項目	預計完成 時間	所需資金 總額		110 年度		111 年度			
	4건 1회	<i>标</i> 达 在 只	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
購置機器設備	111 年	2,040,000	283,099	266,247	456,161	372,682	335,983	295,950	29,878
种 且 似 品 改 佣	第四季	2,040,000	(註)	200,247	750,101	372,002	333,763	273,730	27,070
充實營運資金	110 年	264,532		114,532	150,000				
儿貝名母貝並	第四季	204,332	1	114,332	150,000	-	1	_	-
合計		2,304,532	283,099	380,779	606,161	372,682	335,983	295,950	29,878

註:考量本次籌資計畫資金到位時間落差,故110年第二季購置機器設備款項於資金到位前擬先以銀行借款支應,待本次籌資計畫資金募集完成後即用於償還該等借款。

4.預計可能產生效益

單位:片;新台幣仟元

年度	項目	生產量	銷售量	營業收入	營業毛利	營業利益
110		900	900	43,000	4,000	(2,450)
111		14,490	14,490	648,000	219,000	121,800
112	小里	16,920	16,920	833,000	400,000	275,050
113	光罩	16,920	16,920	883,000	448,000	315,550
114		16,920	16,920	856,510	434,560	306,084
115		16,920	16,920	856,510	434,560	306,084

(二)本次發行公司債者,應參照公司法第二百四十八條之規定,揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法。如有委託經本會核准或認可之信用評等機構評等者,並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果。如附有轉換、交換或認股權利者,並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響。

1.依公司法第二百四十八條之規定應揭露事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法

	四十位一上上位四块以口住
項目	國內第三次無擔保轉換公司債
公司名稱	台灣光罩股份有限公司
公司債總額及債券每張之金額	每張面額為新台幣壹拾萬元整,發行總面額為新台幣貳拾億
	元整,發行總張數為貳萬張,本轉換公司債採競價拍賣方式
	辦理公開承銷,依票面金額之115.23%發行,實際發行總金
\	額為新台幣 2,304,532 仟元。
公司債之利率	票面利率為 0%
公司債償還方法及期限	1.期限:五年
	2.償還方法:除本轉換公司債之持有人依發行及轉換辦法第
	十條轉換為本公司普通股或依發行及轉換辦法第十九條行
	使賣回權,或本公司依發行及轉換辦法第十八條提前贖
	回,或本公司由證券商營業處所買回註銷者外,本公司於
	本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還,款項將
	於到期日後10個營業日(含第10個營業日)內支付。
[] 價還公司債款之籌集計畫及保管方	1.籌資計畫:本次公司債之償還資金預計由本公司營業活動
法	及融資活動項下支應,並於債券還本付息日或到期日前一
	個營業日交付還本付息代理機構備付到期本息。
	2.保管方法:本公司債因未設立償債基金,故無保管方法。
公司債募得價款之用途及運用計畫	詳本公開說明書參、二、(一)之說明。
前已募集公司債者,其未償還數額	無。
公司債發行價格或最低價格	每張面額為新台幣壹拾萬元整,發行總面額為新台幣貳拾億
	元整,發行總張數為貳萬張,本轉換公司債採競價拍賣方式
	辦理公開承銷,依票面金額之115.23%發行,實際發行總金
	額為新台幣 2,304,532 仟元。
公司股份總數與已發行股份總數及	1.股份總數:額定資本 5,000,000 仟元,每股金額:10 元。
其金額	2.已發行股份總額: 252,713,611 股。
	3.已發行股份金額:2,527,136,110 元。
公司現有全部資產,減去全部負債後	資產總額:10,657,174仟元。
之餘額	負債總額:6,930,276仟元。
	全部資產減去全部負債後之餘額:3,726,898仟元。
	(110年3月31日經會計師查核簽證之財務報告)
證券主管機關規定之財務報表	請詳本公開說明書肆、二之財務報表
公司債權人之受託人名稱及其約定	1.債權人之受託人名稱:兆豐國際商業銀行股份有限公司。
事項	2.約定事項:主係約定本公司本次發行轉換公司債之償債還
	款義務及違約之清償責任與程序。
代收款項之銀行或郵局名稱地址	凱基商業銀行城東分行
	台北市南京東路三段 224 號
有承銷或代銷機機構者,其名稱及約	凱基證券股份有限公司,主係約定申報生效後之相關對外公
定事項	開銷售之權利及義務。
有發行擔保者,其種類、名稱及證明	不適用。
文件	<u> </u>
有發行保證人者,其名稱及證明文件	不適用。

項目	國內第三次無擔保轉換公司債
對於前已發行之公司債或其他債	
務,曾有違約或遲延支付本息之事實	無。
或現況	
可轉換股份者,其轉換辦法	請參閱本次轉換公司債發行及轉換辦法(附件二)。
附認股權者,其認購辦法	不適用。
董事會之議事錄	請參閱本公開說明書「陸、重要決議」
公司債其他發行事項,或證券主管機	無。
關規定之其他事項	<u>無</u> 。

- 2.委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構評等者:無。
- 3.附有轉換、交換或認股權利者,應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對 股權可能稀釋情形與對股東權益影響:

就股權可能稀釋之影響觀之,現金增資發行新股會對股權產生稀釋之情形;轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前,對公司並無股權稀釋作用,債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換,因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股),現金增資對股權稀釋的影響較轉換公司債為大。本公司選擇以轉換公司債方式募集資金,將可有效減少並延緩對股權稀釋之程度,因而對股東之權益尚不致產生重大影響。再就對現有股東權益之影響觀之,雖轉換公司債於轉換前會增加公司負債,但隨著轉換公司債轉換為普通股時,除了將會降低負債外,亦會增加股東權益,進而提高每股淨值,因此就長期而言對現有股東權益較得以保障。

- (三)本次發行特別股者,應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、 股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定事項:不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者,應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫:不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則 第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者,應說明未來上市(櫃)計畫: 不適用。
- (六)本次發行員工認股權憑證者,應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法:不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者,應揭露限制員工權利新股之發行辦法:不適用。
- (八)本次計畫之可行性、必要性及合理性,並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及 未來一年度每股盈餘稀釋影響
 - 1.本次募集與發行有價證券資金計畫之可行性評估

(1)適法性之可行性

本公司本次辦理募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債計畫,業經 110 年 3 月 15 日董事會決議通過,惟為因應公司營運現況,於 110 年 4 月 29 日董 事會決議通過調整計畫項目、預計資金運用進度及其效益,經查與公司法、證券交易法、發行人募集與發行有價證券處理準則及其他相關法令規定並無不符。 另,律師對本次計畫適法性業已出具適法意見書,故本次計畫應屬適法可行。

(2)募集完成之可行性

本公司本次辦理募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之發行及轉換辦法,係參酌資本市場接受度及公司未來營運狀況訂定,且本次發行轉換公司債之承銷方式係採競價拍賣,其實際發行價格依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」,依投標價高者優先得標,每一得標人應依其得標價格認購。如本次競價拍賣得標總數量未達競價拍賣數量,依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第十八條規定,本次承銷商自行認購部分及競價拍賣賸餘部分係依最低承銷價格認購之,應可確保完成本次資金募集,故本次募集資金計畫應屬可行。

(3)資金運用計畫之可行性

本公司本次預計募集資金係用以購置生產設備及建置相關廠務設備,主係考量目前晶圓代工市場產能滿載及終端產品應用市場持續成長,均帶動對本公司光罩產品需求。因此,本公司預估現有及未來產能與市場需求狀況,規劃本次購置生產設備及廠務設施明細如下:

單位:新台幣仟元

項目		明細	金額
機器	生產設備	電子光束曝光機、雷射曝光機與 顯影、檢驗等各式製程機。	1,733,550
設備	廠務設備	無塵室建置相關工程及機電配電工程等。	306,450
		合計	2,040,000

茲就機器設備之購置時間、取得及設置空間、技術來源、市場需求及銷售 之可行性說明如下:

①機器設備購置時間之可行性

本公司本次募資計畫擬購置生產光罩所需之曝光機及相關附屬設備,主係用以擴充積體電路製程所需之光罩產能,考量廠務裝修工程及機器設備之採購、交運、安裝及驗收時間,本公司於110年第一季起陸續向供應商進行相關設備之詢比議價作業,所需資金共計為2,040,000仟元,其中包含先以銀行借款支應283,099仟元,預計110年6月底募集資金到位後,隨即依進度償還銀行借款,並於110年第三季至111年第四季陸續支付設備款項,故本公司機器設備購置時間之規劃應屬可行。

②機器設備取得及設置空間之可行性

本公司係專業光罩製造商,本次擬購置機器設備主要係考量市場需求狀況,用以擴充本公司現有光罩產能規模,並強化競爭力。由於本公司已具備豐富的機器設備採購經驗,並與國內外機器設備供應商保持良好關係,故本

次計畫購入機器設備之供應來源及安裝技術應屬無虞。另就設置空間而言, 本公司本次所購入之機器設備將裝置於現有之新竹科學工業園區之一廠及二 廠,由於該廠房尚有足夠可使用空間,經妥善規劃配置後應足敷使用,故本 次計畫購置機器設備之安裝地點應屬可行。

③技術來源之可行性

本公司自民國77年成立迄今已逾三十年,致力於光罩製造及技術相關服務,為提昇競爭力及滿足客戶及市場需求,持續投入經費於人力與設備上,以開發更細微光罩製程技術並提高產品良率。本公司本次購置設備將用以擴充0.18微米及65奈米光罩產品之產能,由於0.18微米屬於較成熟製程技術,且本公司65奈米製程技術已取得晶圓廠認證,本公司目前均有相關產線量產,故本次計畫購置機器設備之技術來源取得應屬可行。

④市場需求及銷售之可行性

本公司本次所購置之機器設備主要用以擴充積體電路製程所需之光罩產能,由於光罩係積體電路製程中不可或缺的模具,其主要客戶為晶圓代工廠及 IC 設計公司,因此光罩市場發展與半導體之景氣息息相關。109 年度由於新冠肺炎疫情推動數位轉型加速,遠距辦公和線上課程的新生活趨勢激增,且 5G、AI、高效能運算等技術釋放創新,亦開創半導體應用的新契機,進一步使各大晶圓廠成熟製程滿載。根據世界半導體貿易統計組織(WSTS)預估,109 年度全球半導體產值達 4,403.89 億美元,較 108 年度成長約 6.8%,且預期 110 年度全球半導體產值將持續成長,預估達 4,882.74 億美元,年增約10.9%。另根據市場研究及調查機構《IC Insights》調查數據顯示,109 年度因新冠肺炎疫情緣故,造成全球經濟朝數位轉型的方向加速,導致新的科技設備銷量增加,並帶動 109 年下半年度 IC 市場顯著成長,需求在 110 年第 1 季持續發酵,並調高預估 110 年度全球 IC 市場年成長 19%,達 4,799 億美元。

2Q21-4Q21 IC Market Growth Rate Scenarios



綜上所述,本公司為專業光罩製造商,主係生產半導體產業產製過程中所需之光罩,其中以積體電路(IC)類最多。展望 110 年度 IC 市場顯著成長,半導體產業需求提升,亦使本公司所處之光罩市場成長可期,故本次購置機器設備計畫應具市場需求及銷售可行性。

綜上所述,本公司辦理募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之計畫就 其適法性、資金募集完成及資金運用計畫等各方面均具可行性。整體而言,本 公司本次辦理募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之計畫應屬可行。

2.本次計畫之必要性評估

(1)晶圓代工廠委外生產光罩之趨勢

本公司本次計畫購置之機器設備係用以擴充積體電路製程所需之光罩產能, 由於光罩係積體電路製程中不可或缺的模具,因此過去許多半導體製造大廠與 專業晶圓代工廠均自設有光罩部門,然因光罩產業屬資本及技術密集之產業, 隨半導體製程世代進步,光罩成本亦隨之大幅增加,因此基於成本效益考量, 小型晶圓代工廠多係委外生產光罩,而大型晶圓代工廠為提供其客戶更完整服 務及研發高階先進製程之用,仍保有內部光罩部門及產能,然成熟製程光罩產 能若不足,則委由專業光罩廠代工。

以近期市場需求狀況觀之,109年度因新冠肺炎疫情蔓延,帶動遠距辦公與教學的新生活常態,加上5G智慧型手機滲透率提升與基礎通訊設施需求,使全球半導體產業在逆勢中上揚,根據市調機構集邦科技(TrendForce)預估,109年度全球晶圓代工產值年成長將高達23.8%,突破近十年高峰,且從接單狀況來看,晶圓代工產能吃緊,預估110年度晶圓代工產值可望再創新高。

晶圓代工產值



由於晶圓代工產能吃緊,IC 設計業為搶產能,增加製造多套光罩,在不同代工廠投產,加上晶圓代工大廠專注先進製程光罩,將成熟製程的光罩釋出委外代工已成趨勢。本公司為台灣專業光罩廠商,擁有完整成熟製程之光罩技術,目前可供應 0.18 微米~65 奈米製程所需整套光罩,且台灣的光罩業者擁有半導體產業群聚優勢,加上鄰近持續發展半導體產業的中國大陸,因而成為晶圓代工廠的委外首選,未來應有機會爭取到更多晶圓廠的委外釋單,產業發展與市場前景應屬可期,故本次購置機器設備應有其必要性。

(2)順應產業技術發展趨勢,提升公司競爭力

由於半導體產業產品生命週期較短,而半導體晶圓製程進步更是一日千里,如果只固守原有的技術跟生產,業績將會逐步萎縮,公司競爭力亦將失去。本公司過去多年在成熟光罩製造服務及市場佈局,具備一定的能力及優勢,隨著全球十二吋晶圓產能及應用的增加,本公司也適時適度的投資生產機台及相關技術開發,讓原先集中在六吋及八吋晶圓市場的業務也能往十二吋晶圓市場延伸。故為因應十二吋晶圓廠生產90奈米以下之產品需求,本次購置機器設備部分可用於生產十二吋晶圓65奈米製程用整套光罩及28奈米以上製程用單片光罩,亦可用於開發40奈米相關技術所需之整套光罩,以滿足客戶各產品應用端之需求,拓展十二吋晶圓之光罩製造服務,並提升公司競爭力,實有購置機器設備之必要。

綜上所述,本公司順應產業技術發展趨勢,引進更精密之生產設備,除能 及時擴充產能外,亦能開發更高階製程技術產品,將可提高獲利能力及維持長 遠競爭力,故本次募資用以購置機器設備實屬必要。

(3)終端產品應用市場成長

本公司本次計畫購置機器設備係用於擴充八吋晶圓 0.18 微米製程用之光罩產能,以因應終端市場的需求持續成長,雖十二吋晶圓目前在晶圓代工業務中位居主流,然八吋晶圓代工主要專注在 0.13 微米以上較成熟製程,基於經濟效益考量,許多產品仍採用八吋晶圓量產,包括電源管理 IC、面板驅動 IC、指紋辨識 IC 及微控制器等各式晶片,其終端應用產品為筆電、平板、遊戲機、伺服器及 5G 基地台等,由於新冠肺炎疫情爆發,帶動居家辦公與遠距學習趨勢,加上 5G世代交替,以及中美貿易戰下廠商積極備料,均持續帶來終端市場的需求,在眾多產品組合升溫下,使得以八吋晶圓為生產主力的各式晶片需求持續升溫。

綜上,在產品應用端市場成長情形下,使得電源管理 IC 及驅動 IC 等需求升溫,亦帶動光罩的成長動能,本公司若能及時擴充產能,將可推動業績成長,提高獲利能力,故本次募資用以購置機器設備實屬必要。

3.本次計畫之合理性評估

(1)資金運用計畫及預計進度之合理性

單位:新台幣仟元

	四山中上	化而次人	預計資金運用進度						
計畫項目	預計完成 時間	所需資金 總額		110 年度		111 年度			
	町間	総領	第二季	第三季	第四季	第一季	第二季	第三季	第四季
唯吧 眦 吸斗 /生	111 年	2,040,000	283,099	266,247	456,161	372,682	225 082	295,950	29,878
購置機器設備	第四季	2,040,000	(註)	200,247	430,101	372,082	333,963	293,930	29,070
充實營運資金	110年	264,532		114,532	150,000				
九貝宮廷貝金	第四季	204,332	1	114,332	130,000	1	-	-	-
合計		2,304,532	283,099	380,779	606,161	372,682	335,983	295,950	29,878

註:考量本次籌資計畫資金到位時間落差,故110年第二季購置機器設備款項於資金到位前擬先以銀行借款支應,待本次籌資計畫資金募集完成後即用於償還該等借款。

本公司本次發行國內無擔保轉換公司債預計於 110 年 5 月向金融監督管理委員會證券期貨局提出申報,預計於 110 年第二季底完成資金募集,即可依計畫動用本次募資之資金,資金運用進度係配合設備訂購、交運時程、安裝驗收進度及付款條件等因素編列運用進度,本次籌資之資金運用計畫及預計進度尚屬合理。

(2)預計可能產生效益之合理性

單位:片;新台幣仟元

年度	項目	生產量	銷售量	銷售值	營業毛利	營業利益
110		900	900	43,000	4,000	(2,450)
111		14,490	14,490	648,000	219,000	121,800
112	小 宝	16,920	16,920	833,000	400,000	275,050
113	光罩	16,920	16,920	883,000	448,000	315,550
114		16,920	16,920	856,510	434,560	306,084
115		16,920	16,920	856,510	434,560	306,084

①生產量及銷售量之合理性分析

本公司本次計畫所購置之機器設備主要用以擴充積體電路製程所需之 光罩產能,係屬於現有生產線之擴充,本公司已於 110 年第一季開始陸續 詢價並進行採購作業,根據過去經驗,考量機器設備交機安裝及驗收時間, 預計於 110 年第四季至 111 年度陸續投產,預估 110 年度可增加產量為 900 片,隨著機器設備陸續投入生產,預估 111 年度可增加產量為 14,490 片, 112 年度之後預估整年產量可增加至 16,920 片。由於本公司預估購置機器 設備後之生產量,係參酌目前現行之生產設備產能利用率及未來市場供需 等相關因素,並考量新機器購置進度及上線量產時間等因素,加以推估而 得,其所估計增加之生產量應屬合理。

銷售量方面,本公司長期佈局於半導體光罩製造服務,銷售政策係以 訂單式生產為主,由於光罩係屬高度客製化產品,其技術層次及規格係依 客戶需求而訂做,依據以往經驗銷量與產量之差異不大,且受惠於半導體 產業熱絡,光罩整體產能利用率滿載,經評估其過去產銷量表現,並考量 市場供需狀況,預估此次產能擴充後,銷售量依生產量估計應尚屬合理。

②銷售值合理性分析

在銷售值方面,主係參酌本公司現有同類型產品之平均銷售單價,考量 110 年第四季僅部分機台驗收並量產,故 110 年度銷售金額保守預估將增加 43,000 仟元,隨機器設備陸續安裝上線量產,並考量未來高低階製程產品組合調整及市場供需情形等因素,合理推估 111~113 年度新增之銷售值分別為 648,000 仟元、833,000 仟元及 883,000 仟元,另考量客戶議價造成價格下滑,預估 114 年度之後可新增之銷售值為 856,510 仟元。本公司已考量各規格產品目前市場行情、售價未來可能漲跌及未來產品製程組合差異等因素酌予考量,以本公司多年累積之產銷經驗,其預估之銷售值應屬合理。

③ 營業毛利之合理性分析

在營業毛利方面,本次係參考本公司 109 年度光罩產品平均毛利率約40%為估算基礎推估,本次購置機器設備於110 年度第四季僅部分機台驗收並投產,因量產初期未達規模經濟效益,預估110 年度毛利率為9%,營業毛利可增加4,000 仟元,111 年度隨機器設備陸續安裝上線量產,並考量成熟製程產品占比較高,預估毛利率約為34%,營業毛利可增加219,000 仟元,112~115 年度隨著產能陸續擴充,生產可達規模經濟效益,加上製程技術成熟良率提高,有助於生產成本控制,且考量未來高低階製程產品組合差異,預估未來年度毛利率可望維持約48%~51%,預估112~115 年度營業毛利分別可增加400,000 仟元、448,000 仟元、434,560 仟元及434,560 仟元,本公司之營業毛利推估應尚屬合理。

④ 營業費用及營業利益之合理性分析

本公司本次購置機器設備所增加之營業費用係參考 107~109 年度個體財報之平均營業費用率約 15%推估。110 年度因量產初期,產出未達經濟規模,預估產生營業虧損(2,450)仟元,111~115 年度預估新增營業利益分別為121,800 仟元、275,050 仟元、315,550 仟元、306,084 仟元及 306,084 仟元,其營業利益之推估應尚屬合理。

⑤資金回收年限之合理性分析

單位:新台幣仟元

年度	營業淨利(A)	折舊費用(B)(註)	現金流量(A)+(B)	累積現金流量
110	(2,450)	5,415	2,965	2,965
111	121,800	132,558	254,358	257,323
112	275,050	204,000	479,050	736,373
113	315,550	204,000	519,550	1,255,923
114	306,084	204,000	510,084	1,766,007
115	306,084	204,000	510,084	2,276,091

註:係採直線法以耐用年限 10 年提列折舊

本公司本次預計購置機器設備計畫金額為 2,040,000 仟元,自 110 年第四季開始陸續投產,若依營業利益計算並考量折舊費用,預估於 115 年第三季可回收資金,資金回收年限約為 5 年內尚屬合理。

4.分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

(1)各種資金調度來源比較分析

綜觀上市(櫃)公司主要資金調度來源,大致分為股權及債權之相關籌資工具, 前者有現金增資發行新股及海外存託憑證,後者如國內外轉換公司債、普通公司 債及銀行借款等。茲就各種資金調度來源比較分析有利及不利因素彙總如下:

	 項目	有利因素	不利因素
		1.改善財務結構,降低財務風險,提升市場	1.每股盈餘易因股本膨脹而被稀釋。
		競爭力。	2.對於股權較不集中之公司,其經營
股	現金增資	2.係為資本市場較為普遍之金融商品,一般	權易受威脅。
	發行新股	投資者接受程度高。	3.承銷價與市價若無合理差價,則不
		3.員工依法得優先認購 10%~15%,可提升員	易籌集成功。
		工之認同感及向心力。	
		1.經由海外市場募集資金,可拓展公司之知	1.公司海外知名度及其產業成長性
		名度。	影響資金募集計畫成功與否。
權	海外存託憑證	2.籌資對象以國外法人為主,避免國內籌碼	2.固定發行成本較高,為符合經濟規
作		膨脹太多,對股價產生不利影響。	模,發行額度不宜過低。
		3.提高自有資本比率,改善財務結構。	
		1.因其附有「轉換權」, 票面利率較長期性借	
		•	2.未轉換,仍有贖回之資金壓力。
		2.轉換公司債換成普通股之轉換價格,一般皆	
	國內外轉換公	高於發行轉換公司債時普通股之時價,發行	
.4	司債	公司相當於以較高價格溢價發行股票。	
債		3.稀釋每股盈餘之壓力較低。 4.輔格集經集辦人生於輔格依,即十名集輔	
		4.轉換債經債權人請求轉換後,即由負債轉變成資本,除可節省利息支出外,亦可避	
		爱	
		1.對股權沒有稀釋效果。	1.利息負擔侵蝕公司獲利。
		2.債權人對公司不具管理權,對公司經營權	
權	普通公司债		3.公司債期限屆滿後,公司即面臨龐
		3.有效運用財務槓桿,創造較高之利潤。	大資金贖回壓力。
			1.利息負擔侵蝕公司獲利。
	銀行借款或發	2.債權人對公司不具管理權,對公司經營權	2.財務結構惡化,降低競爭能力。
	行承兑匯票	掌握,不會造成重大影響。	3.或需擔保品。
		3.有效運用財務槓桿,創造較高之利潤。	4.到期有還款壓力。

(2)分析各種資金調度來源對公司當年度每股盈餘稀釋之影響

上市櫃公司常用之資金調度方式有舉債(含銀行借款、發行普通公司債及發行轉換公司債)、發行海外存託憑證及現金增資發行新股等,其中發行海外存託憑證因固定發行成本較高,不符合經濟效益,故暫不予考慮;另銀行借款與發行普通公司債之效果相同,因此以下僅就銀行借款、發行轉換公司債及現金增資發行新股等三種方式,比較其對110年度(籌資後)每股盈餘稀釋之影響:

單位:新台幣仟元;股;每股盈餘為元

項目	銀行借款	現金增資	轉換公司債		
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	先 並指 貝	全數轉換	全數未轉換	
籌資金額(仟元)(註1)	2,304,532	2,304,532	2,304,532	2,304,532	
稅前淨利(仟元)(註2)	746,890	746,890	746,890	746,890	
籌資工具利率(註3)	1.25%	0%	0%	0%	
資金成本(仟元)(註 4)	10,625	0	0	0	
籌資前流通在外股數(股)	252,713,611	252,713,611	252,713,611	252,713,611	
籌資後稅前淨利(A)	736,265	746,890	746,890	746,890	
籌資後流通在外股數(註 5) (B)	252,713,611	264,618,372	256,467,364	252,713,611	
每股稅前盈餘(A)/(B)	2.91	2.82	2.91	2.96	

- 註1:本次籌資計畫募集金額為2,304,532仟元。
- 註 2: 本公司 110 年稅前純益係以 109 年度個體稅前純益 746,890 仟元為評估基礎。
- 註 3:在不考慮發行成本下,各種籌資工具之資金成本分別為:銀行借款約為 1.25%(本公司平均借款利率)、現金增資 0%、轉換公司債 0%。
- 註 4: 若假設 2,304,532 仟元債款及股款之募足時點均為 110 年 8 月初,則 110 年度債款與股款資金成本計算期間均為 5 個月。
- 註 5: (1)現金增資假設籌資 2,000,000 仟元,發行價格為 70 元,則需發行 28,571,428 股,預計募足股款時點為 110 年 8 月初,故 110 年加權平均流通在外股數為 264,618,372 股 (252,713,611+28,571,428×5/12)。
 - (2)假設轉換公司債於 110 年 8 月初完成募集,閉鎖期 3 個月,並於 110 年 11 月全數轉換為普通股,則流通在外以 2 個月計算,若以每股轉換價格 88.8 元計算,全部轉換共可轉換 22,522,522 股(2,000,000 仟元/88.8 元),故加權平均流通在外股數為 256,467,364 股 ($252,713,611+22,522,522\times2/12$)。

①對每股盈餘稀釋效果

如上表設算,假設本次發行無擔保轉換公司債,於 110 年度轉換公司債全 數轉換之情況下,其設算之 110 年每股稅後盈餘為 2.91 元,優於以現金增資 方式進行資金募集,且就轉換公司債之特性觀之,因債權人於日後行使轉換權 之時點不一,故對本公司獲利稀釋程度不若辦理現金增資之立即顯現,有助於 維持平穩之獲利能力,以保障股東長期穩定之報酬率,故考量各工具對每股盈 餘之稀釋效果下,本次以轉換公司債方式募集資金之原因應尚屬合理。

②對發行人財務負擔之影響

本公司採取發行無擔保轉換公司債,依本次轉換公司債之發行條件觀之, 其發行期間五年,票面利率 0%,各年度本公司雖需依國際財務報導準則第 32 號及第 39 號規定計算應攤銷認列之利息費用,惟實質上本公司並未支付此筆 利息,故有利於提升公司資金運用之靈活度;另轉換公司債經債權人請求轉換 後,即由負債轉變為資本,除可節省利息支出外,亦可避免到期還本之龐大資 金壓力,因此,本公司採發行轉換公司債可減少公司財務負擔並降低財務風險, 較有利於公司之中長期發展,為公司較佳之資金籌措方式。

③對股權稀釋及股東權益之影響

單位:仟元;股

			<u> </u>		
項目	現金增資	轉換公司債			
均 日	光金 省貝	全數轉換	全數未轉換		
募集金額	2,304,532	2,304,532	2,304,532		
目前已發行股數(A)	252,713,611	252,713,611	252,713,611		
預計增發股數(B)	28,571,428	22,522,522	0		
頂司唱發放数(D)	(2,000,000 仟元/70 元)	(2,000,000 仟元/88.8 元)	U		
融資後預計已發行股數(A+B)	281,285,039	275,236,133	252,713,611		
股權最大稀釋程度(註4)	10.16%	8.18%	0%		

- 註 1:目前已發行股數為 252,713,611 股。
- 註2:假設現金增資發行價格為每股新台幣70元。
- 註 3: 假設轉換公司債發行後可轉換期間之轉換價格均為新台幣 88.8 元
- 註 4:股權最大稀釋程度=1-(目前流通在外股數/融資後預計流通在外股數),係假設原股東並未參與認購現金增資普通股或轉換公司債。

就股權可能稀釋之影響觀之,現金增資發行新股會對股權產生稀釋之情形;轉換公司債在債權人未要求執行轉換權利前,對公司並無股權稀釋作用,債權人在可轉換期間內可選擇對其較有利之時間點進行轉換,因此對股權稀釋具有遞延之效果。而就本公司採不同籌資工具融通資金對股權稀釋之影響而言(係假設原股東並未參與認購現金增資普通股),現金增資對股權稀釋的影響較轉換公司債為大。本公司選擇以轉換公司債方式募集資金,將可有效減少並延緩對股權稀釋之程度,因而對股東之權益尚不致產生重大影響。再就對現有股東權益之影響觀之,雖轉換公司債於轉換前會增加公司負債,但隨著轉換公司債轉換為普通股時,除了將會降低負債外,亦會增加股東權益,進而提高每股淨值,因此就長期而言對現有股東權益較得以保障。

- 5.以低於票面金額發行股票者,應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用 其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額:不適用。
- (九)本次發行價格、轉換價格、交換價格或認購價格之訂定方式:請詳國內第三次無擔保轉換公司債轉換價格計算書(附件二)。
- (十)資金運用概算及可能產生之效益
 - 1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者,應說明本次計畫完成後,預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益:請參閱本公開說明書參、二、(八)、3、(2)之說明。
 - 2.轉投資其他公司者,應列明事項:不適用。
 - 3. 充實營運資金、償還債務者,應列明事項:不適用。
 - 4.購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者,應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度,並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益:不適用。
 - 5.購買未完工程並承受賣方未履行契約者,應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據 及受讓過程對契約相對人權利義務之影響:不適用。
- 三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項:不適用。
- 四、本次併購發行新股應記載事項:不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.簡明資產負債表-國際財務報導準則(合併)

單位:新台幣仟元

	年度		最近 3	五年度財系	务資料		當年度截至
項目		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110年3月31日 財務資料
流動資產		1,984,072	1,623,242	1,734,383	2,258,934	2,439,293	3,188,039
不動產、廠房	房及設備	939,984	989,220	966,563	1,546,919	3,116,087	3,376,816
無形資產		8,391	38,291	112,544	126,776	124,426	132,230
其他資產		625,471	459,396	1,050,828	1,793,741	3,390,159	3,960,089
資產總額		3,557,918	3,110,149	3,864,318	5,726,370	9,069,965	10,657,174
流動負債	分配前	298,943	556,083	1,238,297	1,718,406	3,677,416	4,890,790
<i>派</i>	分配後	298,943	556,083	1,432,380	1,971,120	4,056,486	不適用
非流動負債		41,474	74,926	52,210	886,506	1,975,859	2,039,486
名佳编笳	分配前	340,417	631,009	1,290,507	2,604,912	5,653,275	6,930,276
負債總額	分配後	340,417	631,009	1,484,590	2,857,626	6,032,345	不適用
歸屬於母公 權益	司業主之	2,994,142	2,405,630	2,558,494	2,990,222	3,538,598	3,897,488
股本		2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136
資本公積		180,286	212,948	169,431	322,777	439,898	572,272
加切易飲	分配前	613,296	539,080	738,815	977,513	1,405,273	1,743,249
保留盈餘	分配後	613,296	539,080	544,732	724,799	1,026,203	不適用
其他權益		(35,582)	11,207	7,853	(1,872)	889	(2,351)
庫藏股票		(290,994)	(884,741)	(884,741)	(835,332)	(834,598)	(942,818)
非控制權益		223,359	73,510	15,317	131,236	(121,908)	(170,590)
描光绚陌	分配前	3,217,501	2,479,140	2,573,811	3,121,458	3,416,690	3,726,898
權益總額	分配後	3,217,501	2,479,140	2,379,728	2,868,744	3,037,620	不適用

資料來源:經會計師查核簽證或核閱之財務報告

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

	<i>4</i> -		_					
年度		最近五年度財務資料						
項目		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度		
流動資產		1,642,976	754,702	1,162,525	1,561,615	1,809,099		
不動產、	廠房及設備	800,553	840,707	855,134	1,369,968	2,746,203		
無形資產		1,699	1,255	939	2,177	2,366		
其他資產		811,738	1,101,279	1,514,835	1,980,152	3,035,145		
資產總額		3,256,966	2,697,943	3,533,433	4,913,912	7,592,813		
达私名 佳	分配前	183,658	222,161	935,415	1,157,150	2,013,853		
流動負債	分配後	183,658	222,161	1,129,498	1,409,864	2,392,923		
非流動負	賃	79,166	70,152	39,524	766,540	2,040,362		
負債總額	分配前	262,824	292,313	974,939	1,923,690	4,054,215		
	分配後	262,824	292,313	1,169,022	2,176,404	4,433,285		
股本		2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136		
資本公積		180,286	212,948	169,431	322,777	439,898		
	分配前	613,296	539,080	738,815	977,513	1,405,273		
保留盈餘	分配後	613,296	539,080	544,732	724,799	1,026,203		
其他權益		(35,582)	11,207	7,853	(1,872)	889		
庫藏股票		(290,994)	(884,741)	(884,741)	(835,332)	(834,598)		
描兴绚媚	分配前	2,994,142	2,405,630	2,558,494	2,990,222	3,538,598		
權益總額	分配後	2,994,142	2,405,630	2,364,411	2,737,508	3,159,528		

資料來源:經會計師查核簽證之個體財務報告

3. 簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則(合併)

單位:除每股盈餘(虧損)為新台幣元之外,餘係仟元

年度	* ~ Z Z Z N N Z 1					當年度截至
項目	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110年3月31日 財務資料
營 業 收 入	1,196,457	1,427,073	2,885,982	3,468,682	4,666,756	1,276,063
營 業 毛 利	48,503	243,673	629,008	612,402	943,086	334,560
營 業 損 益	(173,141)	(7,904)	259,536	7,329	344,153	72,489
營業外收入及支出	(66,197)	(57,365)	(55,890)	367,188	286,388	266,801
稅 前 淨 利	(239,338)	(65,269)	203,646	374,517	630,541	339,290
繼續營業單位本期淨利(損)	(238,702)	(88,553)	145,820	311,940	486,307	282,935
本期淨利 (損)	(238,702)	(88,553)	145,820	311,940	486,307	282,935
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(19,286)	293,804	1,299	(8,340)	3,185	(1,482)
本期綜合損益總額	(257,988)	205,251	147,119	303,600	489,492	281,453
淨利(損)歸屬於母公司業主	(165,262)	(74,177)	199,203	431,254	683,897	336,218
淨利(損)歸屬於非控制權益	(73,440)	(14,376)	(53,383)	(119,314)	(197,590)	(53,283)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(177,164)	(27,427)	200,011	423,056	687,082	334,736
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益	(80,824)	232,678	(52,892)	(119,456)	(197,590)	(53,283)
每股盈餘(虧損)	(0.71)	(0.33)	1.02	2.19	3.34	1.64

資料來源:經會計師查核簽證或核閱之財務報告

4. 簡明綜合損益表 - 國際財務報導準則(個體)

單位:除每股盈餘(虧損)為新台幣元之外,餘係仟元

					1 +-	*** * ******	5 1X / M 1 1 1 1 7 5	C/1 M(M(1)/0
			年度		最 近	五年度財務	資 料	
項目				105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
誉	業	收	λ	1,019,528	1,024,976	1,448,393	1,658,131	2,175,018
誉	業	毛	利	115,183	216,650	471,228	513,182	851,193
誉	業	損	益	(12,586)	73,561	287,563	234,693	539,949
誉	業外收	入及	支出	(152,415)	(130,953)	(61,955)	230,133	206,941
稅	前 淨	利 (損)	(165,001)	(57,392)	225,608	464,826	746,890
繼本	續 營 期 淨	業 利 (單 位 損)	(165,262)	(74,177)	199,203	431,254	683,897
本	期 淨	利 (損)	(165,262)	(74,177)	199,203	431,254	683,897
本 (期 其 他 稅 後	綜合	損 益 額)	(11,902)	46,750	808	(8,198)	3,185
本	期綜合	損 益	總 額	(177,164)	(27,427)	200,011	423,056	687,082
每	股盈餘	(虧	損)	(0.71)	(0.33)	1.02	2.19	3.34

資料來源:經會計師查核簽證之個體財務報告

- (二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響:無此情形。
- (三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見
 - 1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
105 年度	資誠聯合會計事務所	李典易、曾國華	無保留意見
106 年度	資誠聯合會計事務所	薛守宏、李典易	無保留意見
107 年度	資誠聯合會計事務所	鄭雅慧、李典易	無保留意見
108 年度	資誠聯合會計事務所	李典易、鄭雅慧	無保留意見
109 年度	資誠聯合會計事務所	李典易、鄭雅慧	無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者,應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因 之說明:更換會計師係因會計師事務所內部調整。

(四)財務分析

1.財務分析-國際財務報導準則(合併)

年度			最近	丘五年度財務	分析		當年度截至
分析項		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	110年3月31日 財務分析
財務	負債占資產比率	9.57	20.29	33.40	45.49	62.33	65.03
結構 (%)	長期資金占不動產、廠 房及設備比率	346.71	258.19	271.69	259.09	173.06	170.76
償債	流動比率	663.70	291.91	140.06	131.46	66.33	65.18
能力	速動比率	538.92	208.77	100.08	114.02	57.67	59.72
(%)	利息保障倍數	-	(17.33)	37.54	24.63	20.09	19.22
	應收款項週轉率(次)	14.62	3.66	5.37	5.20	5.71	5.67
	平均收現日數	25	100	68	70	64	64
	存貨週轉率(次)	9.63	3.77	6.00	8.74	16.53	17.70
經營	應付款項週轉率(次)	66.50	11.11	11.45	9.42	9.71	9.89
能力	平均銷貨日數	38	97	61	42	22	21
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.69	1.48	2.95	2.76	2.00	1.57
	總資產週轉率(次)	1.27	0.43	0.83	0.72	0.63	0.52
	資產報酬率(%)	(6.35)	(2.57)	4.31	6.77	6.93	12.08
	權益報酬率(%)	(6.98)	(3.11)	5.77	10.95	14.88	31.69
獲利 能力	稅前純益占實收資本 額比率(%)	(9.47)	(2.58)	8.06	14.82	24.95	53.70
	純益率(%)	(19.95)	(6.21)	5.05	8.99	10.42	22.17
	每股盈餘(淨損)(元)	(0.71)	(0.33)	1.02	2.19	3.34	1.64
現金	現金流量比率	14.91	107.31	(12.88)	39.09	(1.95)	5.48
流量	現金流量允當比率	157.00	190.86	115.66	95.24	30.20	47.63
(%)	現金再投資比率	0.64	11.11	(3.34)	11.71	(7.59)	6.34
槓桿	營運槓桿度	(6.20)	(81.74)	3.05	112.19	3.37	5.23
度	財務槓桿度	1.00	0.69	1.02	(0.86)	1.11	1.35

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- 1. 負債占資產比率增加:主係因應所需資金需求及營收規模擴大,本公司及子公司增加銀行借款所致。
- 2.長期資金占不動產、廠房及設備比率、不動產、廠房及設備週轉率(次)減少:109年度因本公司購買竹南 科學園區科技廠房所致。
- 流動比率及速動比率減少:主係因應所需資金需求及營收規模擴大,本公司及子公司持續增加銀行借款, 使流動負債成長幅度高於流動資產及速動資產所致。
- 4.存貨週轉率(次)增加及平均銷貨日數減少:109年度營收成長帶動營業成本增加,惟因本公司因合併財務報表編製主體變動,加上109年度將在途存貨依IFRS15認列於合約資產-流動,致109年底存貨降低,致109年度存貨週轉率增加,存貨週轉天數減少。
- 5.權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及每股盈餘增加:主係109年度本公司及子公司營運狀況良好, 本期稅前及本期稅後淨利增加所致。
- 6. 現金流量比率及現金再投資比率減少:109年度增加對透過損益按公允價值衡量之金融資產,致營業活動 現金流出大幅增加所致。
- 7. 現金流量允當比率減少:主係因最近五年營業活動現金流入持續減少且資本支出金額持續增加所致。
- 8. 營運槓桿度減少及財務槓桿度增加:係因109年度營業利益較去年同期增加所致。

資料來源:經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註:財務分析計算公式請詳下表之註。

2.財務分析-國際財務報導準則(個體)

	年度		最近	〔五年度財務分	↑析	
分析項		105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
財務	負債占資產比率	8.07	10.83	27.59	39.15	53.40
結構 (%)	長期資金占不動產、廠 房及設備比率	383.90	294.49	303.81	274.22	203.15
償債	流動比率	894.58	339.71	124.28	134.95	89.83
能力	速動比率	813.58	254.53	103.63	120.59	81.13
(%)	利息保障倍數	-	(2294.68)	73.21	33.34	27.92
	應收款項週轉率(次)	3.78	3.97	4.80	4.59	5.36
	平均收現日數	97	92	76	80	68
	存貨週轉率(次)	11.81	8.69	8.09	8.61	10.65
經營	應付款項週轉率(次)	14.30	16.31	16.79	14.07	12.92
能力	平均銷貨日數	31	42	45	42	34
	不動產、廠房及設備週 轉率(次)	1.18	1.25	1.71	1.49	1.06
	總資產週轉率(次)	0.30	0.34	0.46	0.39	0.35
	資產報酬率(%)	(4.89)	(2.49)	6.48	10.48	11.29
	權益報酬率(%)	(5.31)	(2.75)	8.03	15.54	20.95
獲利 能力	稅前純益占實收資本 額比率(%)	(0.50)	(2.27)	10.11	18.39	29.55
	純益率(%)	(16.21)	(7.24)	13.75	26.01	31.44
	每股盈餘(淨損)(元)	(0.71)	(0.33)	1.02	2.19	3.34
現金	現金流量比率	47.02	282.97	24.69	48.57	32.46
流量	現金流量允當比率	200.96	217.76	198.45	118.42	60.39
(%)	現金再投資比率	0.20	12.84	4.61	8.20	6.57
槓桿	營運槓桿度	(36.97)	6.61	2.54	3.74	2.36
度	財務槓桿度	1.00	1.00	1.01	1.07	1.05

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 負債占資產比率增加:主係因應所需資金需求及營收規模擴大,本公司增加銀行借款所致。

- 2.長期資金占不動產、廠房及設備比率、不動產、廠房及設備週轉率(次)減少:109年度因本公司購買竹南科學園區科技廠房所致。
- 流動比率及速動比率減少:主係因應所需資金需求及營收規模擴大,本公司持續增加銀行借款, 使流動負債成長幅度高於流動資產及速動資產所致。
- 4.存貨週轉率(次)增加及平均銷貨日數減少:109年度營收成長帶動營業成本增加,本公司將在途存 貨依IFRS15認列於合約資產-流動,致109年底存貨降低,致109年度存貨週轉率增加,存貨週轉 天數減少。
- 5.權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股盈餘增加:主係109年度本公司營運狀況良好,本期稅前及本期稅後淨利增加所致。
- 6.現金流量比率及現金再投資比率減少:109年度增加對透過損益按公允價值衡量之金融資產,致營業活動現金流出大幅增加所致。
- 現金流量允當比率減少:主係因最近五年營業活動現金流入持續減少且資本支出金額持續增加所致。
- 8. 營運槓桿度減少及財務槓桿度增加:係因109年度營業利益較去年同期增加所致。

資料來源:經會計師查核簽證之個體財務報告

註:財務分析之計算公式如下:

- 1.財務結構
 - (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
 - (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/不動產、廠房及設備淨額。
- 2. 償債能力
 - (1)流動比率=流動資產/流動負債。
 - (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
- (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

4.獲利能力

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

(五)會計項目重大變動說明:比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目,若金額變動達百分之十以上,且金額達當年度資產總額百分之一者,應詳予分析其變動原因

1.國際財務報導準則(合併)

單位:新台幣仟元

年度	109 年	.度	108 年	三度	增減變動		単位・利台帯什九
會計項目	金額	%(註 1)	金額	%(註1)	金額	%(註 2)	說明
應收帳款淨額	894,743	9.86	729,536	12.74	165,207	22.65	主係因本公司及子公司營收成 長,致應收帳款增加。
其他應收款-關係人	3,068	0.03	205,568	3.59	(202,500)	(98.51)	主係 109 年底昱嘉成為本公司 之子公司,致 108 年底對昱嘉因 資金貸與產生之其他應收款因 併入合併報表編製主體而沖銷 所致。
透過損益按公允價 值衡量之金融資產 一非流動	2,134,913	23.54	992,784	17.34	1,142,129	115.04	期末依各有價證券之公允價值 評價金額增加所致。
採用權益法之投資	361,161	3.98	98,429	1.72	262,732	266.93	主係 109 年度子公司新增投資 英屬 维京群島艾格生)外, 据
不動產、廠房及設備	3,116,087	34.36	1,546,919	27.01	1,569,168	101.44	主係 109 年度因應集團未來發展所需向非關係人購買竹南科學園區科技廠房及其建物附屬設施所致。
投資性不動產淨額	313,099	3.45	38,687	0.68	274,412	709.31	主係 109 年度將所購入之竹南 科學園區科技廠房部分出租予 子公司群豐及權益法投資之艾 格生等公司所致。
其他非流動資產	29,265	0.32	196,779	3.44	(167,514)	(85.13)	主係 108 年下半年度因應營運需求增購設備所產生之預付設備款於 109 年度陸續驗收轉列為機器設備所致。
短期借款	2,298,718	25.34	804,938	14.06	1,493,780	185.58	係因應營運需求,本公司及子公司持續增加借款所致。
租賃負債-流動	244,651	2.70	38,005	0.66	206,646	543.73	主係 109 年度取得非關係人竹 南科學園區科技廠房,增加向科 管局承租該土地所致。
長期借款	1,635,872	18.04	439,084	7.67	1,196,788	272.56	主係因應本公司購置竹南科學 園區科技廠房及營運需求,舉借 長期借款支應所致。
租賃負債-非流動	262,275	2.89	393,386	6.87	(131,111)	(33.33)	100 年度和售鱼售_非流動位

	年度	109 年	·度	108 年	- 度	增減變	動	故明	
會計項目		金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	說明	
								主係 109 年度因轉讓庫藏股票予員	
								工之價格高於原購回價格,以及因	
資本公積		439,898	4.85	322,777	5.64	117,121	36.29	子公司持有本公司股票,視同庫藏	
							月		股處理,故本公司發放予子公司之
								股利調整為資本公積所致。	
未分配盈餘		814,617	8.98	432,801	7.56	381,816	88.22	主係 109 年度本公司及子公司	
不力配血际		614,017	0.70	432,601	7.50	361,610	00.22	本期淨利成長所致。	
								109 年度本公司將昱嘉及群豐	
非控制權益		(121,908)	(1.34)	131,236	2.29	(253,144)	(192.89)	納入合併報表編製主體,惟二家	
								公司權益為負值所致。	
營業收入		4,666,756	100.00	3,468,682	100.00	1,198,074	34.54	109 年度本公司及子公司營運	
營業成本		(3,723,670)	(79.79)	(2,856,280)	82.34	(867,390)	30.37	狀況良好,致營業收入、營業成	
營業毛利		943,086	20.21	612,402	17.66	330,684	54.00	本及營業毛利均增加。	
								主係 109 年度因高階管理階層	
管理費用		(224.270)	(6.05)	(220.701)	(6.62)	(04 679)	41.22	人員及員工分紅增加外,另因轉	
16 坯 頁 用		(324,379)	(6.95)	(229,701)	(6.62)	(94,678)	41.22	讓庫藏股予員工認列為薪資費	
								用等人事成本增加所致。	

註1:%指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2:%指以前一年為 100%所計算出之變動比率。

2.國際財務報導準則(個體)

單位:新台幣仟元

年度	109 年	度	108 年	-度	增減	支變動	說明
會計項目	金額	%(註1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	部 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
合約資產-流動	78,897	1.04	-	-	78,897	-	主係 109 年底已出貨尚未開立 發票之應收款項,經辨認後依 IFRS15帳列合約資產-流動所致。
其他應收款-關係	624,065	8.22	526,215	10.71	97,850	18.60	主係 109 年底本公司增加對友 縛因資金貸與產生之其他應收 款所致。
透過損益按公允 價值衡量之金融 資產一非流動	147,632	1.94	368,890	7.51	(221,258)	(59.98)	主係 109 年度本公司所購入國內上市(櫃)公司股票及期末依各有價證券之公允價值評價金額減少所致。
採用權益法之投資	1,903,864	25.07	1,085,024	22.08	818,840	75.47	主係 109 年度本公司參與子公司友縳現金增資並認列其投資收益所致。
不動產、廠房及設 備	2,746,203	36.17	1,369,968	27.88	1,376,235	100.46	主係 109 年度因應集團未來發展所需向非關係人購買竹南科學園區科技廠房及其建物附屬設施所致。
使用權資產	395,869	5.21	319,571	6.50	76,298	23.88	主係 109 年度取得非關係人竹 南科學園區科技廠房,增加向 科管局承租該土地所致。
投資性不動產淨額	544,878	7.18	-	-	544,878	-	主係 109 年度將所購入之竹南 科學園區科技廠房部分出租予 子公司群豐及權益法投資之艾 格生等公司所致。
其他非流動資產	5,466	0.07	176,201	3.59	(170,735)	(96.90)	主係 108 年下半年度因應營運需求增購設備所產生之預付設備款於 109 年度陸續驗收轉列為機器設備所致。

年度	109 年	度	108 年	-度	增減	支變動	상매
會計項目	金額	%(註 1)	金額	%(註 1)	金額	%(註 2)	說明
短期借款	1,448,600	19.08	700,000	14.25	748,600	106.94	係因應營運需求,本公司持續 增加借款所致。
一年或一年營業 週期內到期長期 負債		1.15	9,000	0.18	78,143	868.26	主係將一年內到期之長期借款 轉列至其他流動負債所致。
長期借款	1,634,284	21.52	435,427	8.86	1,198,857	275.33	主係因應本公司購置竹南科學 園區科技廠房及營運需求,舉 借長期借款支應所致。
資本公積	439,898	5.79	322,777	6.57	117,121	36.29	主係 109 年度因轉讓庫藏股票予員 工之價格高於原購回價格,以及因 子公司持有本公司股票,視同庫藏 股處理,故本公司發放予子公司之 股利調整為資本公積所致。
未分配盈餘	814,617	10.73	432,801	8.81	381,816	88.22	主係 109 年度本公司本期淨利 成長所致。
營業收入	2,175,018	100.00	1,658,131	1	516,887	31.17	109 年度本公司營運狀況良
營業成本	(1,323,825)	(60.87)	(1,144,949)	(69.05)	(178,876)	15.62	好,致營業收入、營業成本及
營業毛利	851,193	39.13	513,182	30.95	338,011		營業毛利均增加。
其他利益及損失	(369,831)	(17.00)	223,817	13.50	(593,648)	(265.24)	主係 109 年度本公司購入之國內上市(櫃)公司股票及期末依各有價證券之公允價值評價金額減少所致
採用權益法認列 之子公司關聯企 業及合損益之份 額	560 549	25.77	(17,171)	(1.04)	577,720	(3,364.51)	主係 109 年度本公司之子公司 友縛及美祿等獲利良好,致本 公司採用權益法認列之子公司 關聯企業及合損益之份額大幅 增加。

註1:%指該項目於各相關報表之同型比率。

註2:%指以前一年為100%所計算出之變動比率。

二、財務報告應記載事項

- (一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告,並應加 列最近一季依法公告申報之財務報告
 - 1.108 年度合併財務報告及會計師查核報告,請參閱附件三。
 - 2.109 年度合併財務報告及會計師查核報告,請參閱附件四。
 - 3.110年第一季合併財務報告及會計師核閱報告,請參閱附件五。
- (二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告
 - 1.108 年度個體財務報告及會計師查核報告:請參閱附件六。
 - 2.109 年度個體財務報告及會計師查核報告:請參閱附件七。
- (三)發行人申報募集發行有價證券後,截至公開說明書刊印日前,如有最近期經會計師 查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告,應併予揭露:無。

三、財務概況其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止,如有發生財務週轉困難 情事,應列明其對公司財務狀況之影響:無。

- (二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止,有發生公司法第一百八十五條情事者,應 揭露資訊:無。
- (三)期後事項:無。
- (四)其他:無。
- 四、財務狀況及經營結果之檢討與分析

(一)財務狀況

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,若影響重大者應 說明未來因應計書:

單位:新台幣仟元

年度	109 年度	108 年度	差異	<u> </u>
項目	107 千及	100 千及	金額	%
流動資產	2,439,293	2,258,934	180,359	7.98
不動產、廠房及設備	3,116,087	1,546,919	1,569,168	101.44
無形資產	124,426	126,776	(2,350)	(1.85)
其他資產	3,390,159	1,793,741	1,596,418	89.00
資產總額	9,069,965	5,726,370	3,343,595	58.39
流動負債	3,677,416	1,718,406	1,959,010	114.00
非流動負債	1,975,859	886,506	1,089,353	122.88
負債總額	5,653,275	2,604,912	3,048,363	117.02
股本	2,527,136	2,527,136	0	0
資本公積	439,898	322,777	117,121	36.29
保留盈餘	1,405,273	977,513	427,760	43.76
其他權益	889	(1,872)	2,761	(147.49)
庫藏股票	(834,598)	(835,332)	734	(0.09)
非控制權益	(121,908)	131,236	(253,144)	(192.89)
權益總額	3,416,690	3,121,458	295,232	9.46

- 1.變動原因及影響:(金額變動達 10%以上,且變動金額達當年度資產總額 1%)
 - (1)不動產、廠房及設備增加:主係 109 年度取得非關係人購買竹南科學園區科技廠房所致。
 - (2)其他資產增加:主係 109 年度增加透過損益按公允價值衡量之金融資產所致。
 - (3)資產總額增加:主係 109 年度不動產、廠房及設備增加,以及透過損益按公允價值衡量 之金融資產增加所致。
 - (4)流動負債增加:係因應營運需求,本公司及子公司持續增加借款所致。
 - (5)非流動負債增加:主係因應本公司購置竹南科學園區科技廠房及營運需求,舉借長期借款支應所致。
 - (6)負債總額增加:主係購置竹南科學園區科技廠房及營運需求,舉借長短期借款所致。
 - (5)資本公積增加:主係 109 年度因轉讓庫藏股票予員工之價格高於原購回價格,以及因子公司持有本公司股票,視同庫藏股處理,故本公司發放予子公司之股利調整為資本公積 所致。。
 - (6)保留盈餘增加:主係 109 年度營運狀況良好,本期淨利增加所致。
 - (7)非控制權益減少:本公司及子公司合併昱嘉後非控制權益減少所致。
- 2.因應計畫:上述變動對並無重大影響。

(二)財務績效

1. 財務績效比較分析

單位:新台幣仟元

年度項目	109 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	4,666,756	3,468,682	1,198,074	34.54
營業成本	(3,723,670)	(2,856,280)	(867,390)	30.37
營業毛利	943,086	612,402	330,684	54.00
營業費用	(598,933)	(605,073)	6,140	(1.01)
營業淨利	344,153	7,329	336,824	4595.77
營業外收入及支出	286,388	367,188	(80,800)	(22.01)
稅前淨利	630,541	374,517	256,024	68.36
所得稅費用	(144,234)	(62,577)	(81,657)	130.49
本期淨利	486,307	311,940	174,367	55.90
本期其他綜合損益(稅後)	3,185	(8,340)	11,525	(138.19)
本期綜合損益總額	489,492	303,600	185,892	61.23

- 1.重大變動項目說明:(金額變動達 10%以上,且變動金額達當年度資產總額 1%)
 - (1)營業收入、營業成本、營業毛利、營業淨利、稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益總額增加:係本公司及子公司美祿營運狀況良好,獲利增加所致。
- 2.因應計畫:上述變動對並無重大影響。
 - 2. 預期銷售數量及其依據,對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫:

本公司及各子公司未公開未來財務預測,故不擬揭露預期銷售數量。

(三)現金流量分析

1. 最近年度現金流量變動之分析說明

單位:新台幣仟元;%

項目	109 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業活動	(69,944)	671,745	(741,689)	(110.41)%
投資活動	(2,339,435)	(687,263)	(1,652,172)	240.40%
籌資活動	2,506,054	405,932	2,100,122	517.36%

重大變動項目說明:

(1)營業活動:雖 109 年度獲利較去年同期成長,惟因 109 年度透過損益按公允價值衡量之金融

資產較去年同期增加所致。。

(2)投資活動:主係 109 年度本公司購買竹南科學園區科技廠房所致。

(3)籌資活動:主係 109 年度本公司及子公司因應營運需求舉借長短借所致。

2. 最近年度流動性不足之改善計畫:無此情形。

3. 未來一年(110 年度)現金流動性分析(個體)

單位:新台幣仟元

期初現金	全年來自營業活	全年現金	現金剩餘	若現金不足	額之補救措施
餘額	動淨現金流入量	流出量	(不足) 數額	投資計畫	融資計畫
496,838	4,130,465	(7,013,230)	(2,385,927)		銀行借款及發 行轉換公司債

1.未來一年度現金流量變動情形分析:

- (1)營業活動淨現金流入量:主要係預計本公司營業所產生之現金流入。
- (2)全年現金流出量:主要用於營運支出、資本支出及償還銀行借款等。
- 預計現金不足額之補救措施及流動性分析:除以營運活動現金流入支應外,於現金餘額不足時 將以銀行借款及發行轉換公司債因應。

(四)最近年度(109)重大資本支出及對財務業務之影響

本公司及子公司 109 年度資本支出金額為 2,029,071 仟元,主係購置購置竹南科學園區科技廠房,並為營運需求購置機器設備。竹南廠將作為本公司營運管理總部,有利提升集團管理效能,且可保留未來營運擴張所需之使用空間彈性,對本公司營運長遠規劃應有正面之助益;另本公司考量市場需求狀況及提昇公司技術層次,擬持續投入資本支出及技術開發,擴充現有光罩產能規模並開發更細微光罩製程技術,以因應終端產品應用市場持續成長,並強化競爭力,對本公司及子公司財務業務有正面之助益。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1. 轉投資政策

本公司轉投資政策主要以營運佈局及產業發展趨勢為長期投資重點,未來本公司並配合營運需求及經營發展策略,審慎評估相關轉投資計畫及因應經營環境的變化及挑戰,確保整體營運保持穩健發展,並提高轉投資收益以增加股東之權益。

2. 轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

單位:新台幣仟元

轉投資公司	109年度被投資公司損益	獲利或虧損之主要原因	改善計劃	未來一年 投資計畫
友縳投資(股)公司	802,419	認列轉投資公司損益所致	無	-
SunnyLake Park International Holdings,Inc	(61)		因 107 年出售基金,預計 111 年收回尾款後,將進行清算處 理	-
昱嘉科技(股)公司	(269,521)	營運狀況不佳,生產之產品 良率無法提升,9 月宣布停 工,又因認列轉投資公司損 失致生虧損	導入自動化製程,持續開發新 圖紋隱形眼鏡產品,待實驗產 線運作良好,以期轉虧為盈	本公司已於 110 年1月及3月參 與昱嘉之現金 增資
昱厚生技(股)公司	(70,162)		著重於商務拓展,積極爭取國際大廠技術授權及合作開發 等模式,期望目前新劑型藥品 能在最短期間內上市銷售,將 價值最大化	
美祿科技(股)公司	68,596	獲利營運表現良好	無	-
威達高科(股)公司	(64,224)	因其觸控面板設計 IC 產品 持續投入研發所致	待觸控面板設計 IC 產品研發 完成,應可轉虧為盈	-

轉投資公司	109年度被投	獲利或虧損之主要原因	改善計劃	未來一年
111222	資公司損益		•	投資計畫
Xsense Technology			積極開拓新客戶,增加毛利率	
Corp.	(171,692)	量訂單,惟折舊等固定費用	以提升經濟效益	-
•		無法有效攤提以致虧損		
		Flash 封裝測試市場需求不	<i>什 か → 口 単 カ バ エセ </i>	
群豐科技(股)公司	(252,273)		待新產品業務發酵,應可轉虧	_
		校, 宮收無法文應文出, 致	為盈	
		生虧損	預期未來規劃不只銷售自有	日本コム 110 左
女世芸创壮(肌)八日	(10.529)		預期 木	
英諾華科技(股)公司	(19,338)	文彩響, 致收八無法文應文 出致生虧損	座	4 月對共辦建筑 金增資
Calaview		山以生的识	<i></i>	並指貝
International Holding	460	認列轉投資公司損益所致	集	
Company Ltd.	400	心八种投資公司領血州及	711	
Innova Vision (B.V.I)			待轉投資公司轉虧為盈應可	
Inc.	(4,415)	認列轉投資公司損益所致	改善	-
			待昱嘉實驗產線運作良好,將	昱嘉已於110年
		受昱嘉停工影響,產品供應	可獲得穩定產品供應來源,另	
Innova Vision	(4,865)		將尋其他隱形眼鏡製造商,透	
Kabushiki	(,)	出致生虧損	過 OEM 之合作方式,推展日	
				現金增資
my 1) ed 11 (mg) () =	(4)	目前已無實際營運,惟尚有	群豐將視實際營運狀況,訂定	
群成科技(股)公司	(4,737)	固定支出產生,致生虧損	群成之營運改善計畫	-
			已於 109 年 10 月提出註銷申	
新旭有限公司	-	無實際營運	請,預計於110年第二季註銷	-
			完成	
			已於 109 年 10 月提出註銷申	
Antos Global Holding	-	無實際營運	請,預計於110年第二季註銷	_
Corp.			完成	
A . 4 . T. 1 . 1			已於 109 年 10 月提出註銷申	
Antos Technology Co., Ltd.	-	無實際營運	請,預計於110年第二季註銷	-
Co., Liu.			完成	
晶皓投資(股)公司	31,694	獲利營運表現良好	無	-
Miracle (Samoa) Co.,	37 415	獲利營運表現良好	無	_
Ltd.	37,413	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	An .	
Misun Technology	37.415	獲利營運表現良好	無	_
Co., Ltd.				
Miko Technology	(22.7(1)	受疫情影響,大陸業務推展	目前以推廣自行研發第三代	
Co., Ltd.	(23,761)	不佳,致生虧損	新功率元件產品為主,積極拓展主場以出轉転為及	_
C .T 1.C I.1		上帝脚林里	展市場以期轉虧為盈	
Smart Touch Co., Ltd.	-	無實際營運	無	-
Central Star Ltd.	-	無實際營運	無	-
美闊貿易(上海)有限	68,748	獲利營運表現良好	無	-
公司				
昱品國際貿易(上海)	38,175	獲利營運表現良好	無	-
有限公司				
四川美闊電子科技有	4,607	獲利營運表現良好	無	-
限公司	<u> </u>			
上海達期信息科技有	(0.475)	觸控面板設計 IC 產品尚在	待產品研發後積極推廣新客	
限公司	(2,475)	研發階段,且受疫情影響大時業故故度不見	户	-
		陸業務推廣不易		

(六)其他重要事項:無。

伍、特別記載事項

- 一、內部控制制度執行狀況
 - (一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形
 - 1.會計師提出之內部控制改進建議

年度	會計師建議事項	目前改善情形
107	無重大缺失	_
108	無重大缺失	_
109	無重大缺失	

- 2.內部稽核發現重大缺失之改善情形:無。
- (二)內部控制聲明書:請參閱本公開說明書第99頁。
- (三)委託會計師專案審查內部控制者,應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施 及缺失事項改善情形:不適用。
- 二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者,應揭露該信用評等機構所出具之評等報告:不適用。
- 三、證券承銷商評估總結意見:請參閱本公開說明書第100頁。
- 四、律師法律意見書:請參閱本公開說明書第101頁。
- 五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見:不適用。
- 六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改 進事項之改進情形:無。
- 七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項: 請參閱本公開說明書第76~77頁。
- 八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時,於公開說明 書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形:無。
- 九、最近年度及截至公開說明書刊印日止,董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見 且有紀錄或書面聲明者,其主要內容

本公司於 110 年 2 月 3 日之董事會, 吳裕群獨立董事就本公司擬實施第二十七次庫藏股買回之討論案,表示反對或保留之意見:

- (一)執行庫藏股時應考量公司之財務狀況及資金的流動性。
- (二)吸引優秀人才應配合公司之發展計劃做長期規劃,公司應提出具體方案再行討論。
- (三)如果有急迫性可以前項議案之 3,000,000 股先行規劃。
- (四)如仍須通過此案,建議刪除轉讓辦法第四條之「兼職員工及顧問」及相關文字,以 杜爭議。
- 本公司因應措施:目前公司財務狀況及資金流動性皆無慮。本公司執行庫藏股轉讓時, 會提出具體方案,將吸引優秀人才與公司長期未來發展與規劃適度連 結。

- 十、最近年度及截至公開說明書刊印日止,公司及其內部人員依法被處罰,或公司對其內部 人員違反內部控制制度規定之處罰,其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響 者,應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形:無。
- 十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募 集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書: 請參閱本公開說明書附件七。
- 十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債,並採詢價圈購對外公開承銷之案件, 證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書:不適用,因 本公司採競價拍賣方式辦理承銷,故係出具不得受理競拍對象之聲明書,請參閱本公 開說明書附件八。
- 十三、發行人視所營事業性質,委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗 之專家,就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展,進行比較分析並 出具意見者,應揭露該等專家之評估意見:不適用。

十四、其他必要補充說明事項:

依本次金融監督管理委員會於110年7月12日以金管證發字第1100347382號函, 准予本公司申報發行國內第三次無擔保轉換公司債總面額上限新臺幣20億元乙案,自 110年7月12日生效核准,要求本公司應於公開說明書揭露投資昱嘉科技股份有限公司(下稱「昱嘉公司」)之原因、必要性、合理性及預計效益等相關內容,及於未來辦理 募集發行案件時應具體評估前開計畫執行及效益達成情形。茲說明如下:

(一)本公司投資昱嘉公司之原因、必要性及合理性

本公司原於94年間因投資昱嘉公司並取得控制力,其後將昱嘉公司交由同為隱形眼鏡之專業團隊經營,故於108年5月3日未依持股比率參與昱嘉公司之現金增資認購,而喪失對昱嘉公司之控制力,昱嘉公司之經營權亦有更迭,近期因昱嘉公司經營團隊並無經營意願,加上昱嘉公司董事會於109年9月11日決議停工,致無相關營運收入及獲利,導致本公司無法收回對昱嘉公司之欠款。

本公司經審慎評估全球隱形眼鏡市場持續成長,且該產業具一定進入障礙及難度,相關產品製造許可證及銷售許可證取得不易,雖显嘉公司於 109 年間在非正常營運之停工狀況下產生重大虧損,後續如注資改善其財務狀況,輔助其增加產銷機器設備等資源,改善製程後,應能逐步轉虧為盈,故本公司全資子公司即友縛投資股份有限公司於 109 年 12 月 16 日買回昱嘉公司部份股權,使本公司重新取回對昱嘉公司之控制權。

本公司考量本身具有協助導入自動化產線之團隊,可藉由該團隊之相關經驗以輔助昱嘉公司建立高自動化與智慧化彈性生產製程,為昱嘉公司建立創新、彈性的全製程 In-Line 自動化與智慧化生產設備與生產作業流程設計,帶來低人力、低生產成本利基,以使昱嘉公司成為「工廠的代工廠」為目標,加上昱嘉公司目前擁有 177 張各國銷售許可證及 Know-how 技術等條件,認為昱嘉公司具有持續經營之機會及優勢,故本公司嗣後於 110 年間對昱嘉公司現金增資。

綜上所述,為集團長期發展之策略性投資所需,並考量隱形眼鏡產業呈每年複合成長達 6%之成長趨勢、昱嘉公司本身具備之證照、技術條件及競爭優勢等,本公司於每次投資均確實執行投資計劃評估,且依法定程序對昱嘉公司投資,應具投資昱嘉公司之必要性及合理性。

(二)本公司投資昱嘉公司之預計效益

本公司經 110 年 3 月 15 日董事會決議通過參與昱嘉公司現金增資案,於 110 年 3 月 26 日對昱嘉公司現金增資 202,421 仟元,主係考量昱嘉公司目前規劃建置一條全製程自動化量產線,預估如用於生產彩色日拋式隱形眼鏡最大月產能為1,500 仟片,如用於生產透明日拋式隱形眼鏡最大月產能為 2,000 仟片,將於 110 年底前完成量產建置作業,預計購置生產設備及建置無塵室等資本支出約 182,874 仟元,測試及試產用料等耗材支出約 14,094 仟元,總投資金額預計為 196,968 仟元。茲就昱嘉公司未來各年度預估損益列示如下:

單位:新台幣仟元

年度	實際數		預估數						
	110 年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年度	114 年度	115 年度	116 年度	117 年度
項目	1~3 月	4~12 月							
營業收入	1,544	39,527	128,713	135,913	135,112	135,198	135,198	135,198	135,198
營業毛利	(2,211)	(5,087)	6,436	39,415	38,507	37,856	37,856	37,856	37,856
營業費用	9,459	27,137	29,604	23,105	20,267	20,280	20,280	20,280	20,280
營業利益(損失)	(11,670)	(32,224)	(23,168)	16,310	18,240	17,576	17,576	17,576	17,576
營業外收入及支出	(16,783)	(4,500)	(6,000)	(6,000)	(6,000)	(6,000)	(6,000)	(6,000)	(6,000)
稅前淨利(淨損)	(28,453)	(36,724)	(29,168)	10,310	12,240	11,576	11,576	11,576	11,576
本期淨利(淨損)	(28,453)	(36,724)	(29,168)	10,310	12,240	11,576	11,576	11,576	11,576
本公司持股比率	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%	91.53%
認列投資損益①	(24,384)	(33,613)	(26,697)	9,437	11,203	10,596	10,596	10,596	10,596
折舊費用(註)②		15,240	30,480	30,480	30,480	30,480	30,480	30,480	30,480
現金流量=①+②	(24,384)	(18,373)	3,783	39,917	41,683	41,076	41,076	41,076	41,076
累積現金流量	(24,384)	(42,757)	(38,974)	943	42,626	83,702	124,778	165,854	206,930

註:設備係採直線法以耐用年限5年(保留1年殘值)提列折舊

綜上,本公司於 109 年 12 月 16 日重新取得對昱嘉公司之控制力,經評估後對昱嘉公司於 110 年 3 月 26 日現金增資 202,421 仟元,使本公司對昱嘉公司之綜合持股比例提高為 91.76%,並大幅提升昱嘉公司之每股淨值,由原先於 109 年 12 月 31 日之每股淨值(7.32)元,後於第一次增資基準日即 110 年 1 月 29 日轉正,並升高至每股淨值 1.9 元,於本次第二次增資基準日即 110 年 3 月 26 日更提高為每股淨值 6.22 元,且依上述本公司預計可認列之投資收益,再加回折舊費用之累計現金流量估算,本投資案預計於 117 年可回收相關投資金額,投資回收年限約 8 年,而該投資金額可協助昱嘉公司建置全製程自動化量產線,預估於 110 年 7 月建置完成,故短期內本公司增資昱嘉公司之投資效益尚不顯著,然以長期觀之,待上述昱嘉公司新生產線建置完成後將可改善昱嘉公司營運績效,預期將可挹注本公司轉投資利益,對本公司股東權益有正面助益。

十五、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形資訊

最近年度(109年度)第11屆董事會開會3次(A),董事出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出(列) 席次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%)(B/A)	備註
董事	吳國精	3	0	100%	
董事	富碩投資(股)公司 代表人:蔡國智	3	0	100%	
董事	蔡裕賢	3	0	100%	
獨立董事	吳裕群	3	0	100%	
獨立董事	季 昀	0	2	-	
獨立董事	謝台寧	3	0	100%	

其他應記載事項:

- 一、董事會之運作如有下列情形之一者,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:
 - (一)證券交易法第14條之3所列事項:本公司已設置審計委員會,故不適用。
 - (二)除前開事項外,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:無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與 表決情形:

109年3月17日董事會:本公司董事及經理人各項薪酬結構修改案,本案除蔡國智董事長、吳國精董事、吳裕群獨立董事及謝台寧獨立董事因涉及自身利益不參與討論及表決,無異議照案通過。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等 資訊,並填列董事會評鑑執行情形:

評估	古方式	評估期間	評估範圍	評估內容	評估結果
	事會 『自評	109/01/01- 109/12/31	整體董事	董事會績效評估:包括對公司營運之參與程 度、董事會決策品質、董事會 組成與結構、 董事的選任及持續進修、內部控制。	
董事	事自評	109/01/01- 109/12/31	1 1	個別董事成員績效評估:包括公司目標與任 務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參 與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業 及持續進修、內部控制。	4.57 分,評核結果為優,符合公司治
委員	自評	109/01/01- 109/12/31	各功能性委員會	功能性委員會績效評估:對公司營運之參與 程度、功能性委員會職責認知、功能性委員 會決策品質、功能性委員會組成及成員選 任、內部控制。	2.薪資報酬委員會自評:平均 4.45 分。

- 四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估:
 - (一)本公司目前七席董事中有三位為獨立董事,獨立董事人數達全體董事席次的五分之二。
 - (二)本公司董事長不兼任公司經理人職務。
 - (三)本公司董事會授權其下設立之審計委員會及薪酬委員會,分別協助董事會履行其監督職責。 各委員會亦定期向董事會報告其活動和決議,藉由其專業之分工及獨立超然之立場,協助董 事會決策。

最近年度(109年度)第12屆董事會開會7次(A),董事出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出(列) 席次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%)(B/A)	備註
董事	富碩投資(股)公司 代表人:蔡國智	4	0	100%	本公司法人代表富碩投資(股) 公司於109年11月4日更換法
董事	富碩投資(股)公司 代表人:朱憲國	3	0	100%	人代表,由蔡國智先生更換為 朱憲國先生。
董事	陳正翔	7	0	100%	
董事	陳立惇	7	0	100%	
董事	吳昭宜	7	0	100%	
獨立董事	吳裕群	7	0	100%	
獨立董事	謝台寧	3	0	100%	本公司第十二屆獨立董事謝台 寧先生因個人因素業於 109 年 6月23日辭任。
獨立董事	陳 鑫	5	2	71%	

其他應記載事項:

- 一、董事會之運作如有下列情形之一者,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:
 - (一)證券交易法第14條之3所列事項:本公司已設置審計委員會,故不適用。
- (二)除前開事項外,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:無。 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表 決情形:
 - 109年6月10日董事會:公司董事及經理人各項薪酬表修訂案,本公司獨立董事吳裕群、謝台 寧及陳鑫先生,因本案涉及自身利益,應予迴避,不參與本案之討論及表決。
 - 109年8月5日董事會:(一)本公司經理人108年度員工酬勞分派及109年第3季獎金案,本公司總經理陳立惇先生及財務副總經理楊貽婷女士具經理人身分應予迴避,另陳立惇先生因具董事身分,若本案涉及自身利益,則不參與本案之討論及表決。(二)108年度董事酬勞分派案,本公司執行長吳國精先生為上屆董事應予迴避,另董事蔡國智先生及吳裕群先生,因本案涉及自身利益,應予迴避,不參與本案之討論及表決。
- 三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等 資訊,並填列董事會評鑑執行情形:

評估方式	評估期間	評估範圍	評估內容	評估結果
董事會 內部自評	109/01/01- 109/12/31	整體董事	董事會績效評估:包括對公司營運之參與程 度、董事會決策品質、董事會 組成與結構、 董事的選任及持續進修、內部控制。	
董事自評	109/01/01- 109/12/31		個別董事成員績效評估:包括公司目標與任 務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參 與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業 及持續進修、內部控制。	4.57 分,評核結果為優,符合公司治
委員自評	109/01/01- 109/12/31	各功能性委員會	功能性委員會績效評估:對公司營運之參與 程度、功能性委員會職責認知、功能性委員 會決策品質、功能性委員會組成及成員選 任、內部控制。	2.薪資報酬委員會自評:平均 4.45 分。

- 四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估:
 - (一)本公司109年股東臨時會選任七席董事中有三位為獨立董事,獨立董事人數達全體董事席次的五分之二,惟因一名獨立董事辭任及一名獨立董事過世,致目前僅剩一席獨立董事,將於110年5月31日股東常會補選兩席獨立董事。
 - (二)本公司董事長不兼任公司經理人職務。
 - (三)本公司董事會授權其下設立之審計委員會及薪酬委員會,分別協助董事會履行其監督職責。

各委員會亦定期向董事會報告其活動和決議,藉由其專業之分工及獨立超然之立場,協助董事會決策。

(二)審計委員會運作情形

109年度第一屆審計委員會開會3次(A),獨立董事出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註
獨立董事	吳裕群	3	0	100%	
獨立董事	季 昀	0	2	-	
獨立董事	謝台寧	3	0	100%	

其他應記載事項:

- 一、審計委員會之運作如有下列情形之一者,應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計 委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理:
 - (一)證券交易法第14條之5所列事項。

開會日期	議案內容	獨立董 事意見	公司對獨 立董事意 見處理	決議結果
109/01/15 (109 年第 1 次)	本公司財務與會計主管及公司治理主管異動案			
109/02/20	修訂本公司「取得或處分資產處理程序之核決權限表」案			
1(109 年 弟 2 次)	對子公司群豐科技(股)公司資金貸與案	and distant		
	對子公司美祿科技(股)公司背書保證案 一百零八年度營業報告書及財務報告案	所有獨 立董事		核准
		业里尹 核准通	不適用	极准通過
100/02/17		過		
109/03/17 (109 年第 3 次)	修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文及「取得或處分			
	資產處理程序之核決權限表」			
	本公司資金貸與案			
	本公司財務與會計主管及公司治理主管異動案			

- (二)除前開事項外,其他未經審計委員會通過,而經全體董事三分之二以上同意之議 決事項:無。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益 迴避原因以及參與表決情形:無。
- 三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等):
 - (一)獨立董事與內部稽核主管溝通重點摘要

日期	溝通重點摘要
109/01/15	108年10月至108年11月稽核查核報告
109/02/20	108年12月稽核查核報告
	109年1月稽核查核報告
109/03/17	會計師與治理單位溝通事項報告(108年度)
	本公司 108 年度內部控制制度有效性考核及內部控制制度聲明書

2.獨立董事與會計師溝通重點摘要

日期	溝通重點摘要
109/03/17	會計師就本公司 108 年度個體及合併報表查核結果表示意見,並與獨立董事討論。

109 年度第二屆審計委員會開會 5 次(A),獨立董事出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註
獨立董事	吳裕群	5	0	100%	
獨立董事	陳 鑫	5	0	100%	
獨立董事	謝台寧	2	0	100%	109 年 6 月 23 日辭 任獨立董事。

其他應記載事項:

四、審計委員會之運作如有下列情形之一者,應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理:

(一)證券交易法第14條之5所列事項

開會日期	議案內容	獨立董事 意見	公司對獨立董 事意見處理	決議 結果
109/05/06	修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條	所有獨立董	丁 · · · · · · ·	核准
(109年第4次)	文案	事核准通過	不適用	通過

- (二)除前開事項外,其他未經審計委員會通過,而經全體董事三分之二以上同意之議 決事項:無。
- 五、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益 迴避原因以及參與表決情形:無。
- 六、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等):

(一)獨立董事與內部稽核主管溝通重點摘要

日期	溝通重點摘要			
109/05/06	109年2月至109年3月稽核查核報告			
109/08/05	109 年 4 月至 109 年 6 月稽核查核報告			
109/11/04	109 年度內部控制制度年度稽核計畫			
	109年7月至109年9月稽核查核報告			

本公司內部稽核主管定期與審計委員會委員溝通稽核報告結果,並於每季的審計委員會會議中作內部稽核報告,若有特殊狀況時,亦會即時向審計委員會委員報告。民國一百零九年度並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。

(二)獨立董事與會計師溝通重點摘要

日期	溝通重點摘要
109/05/06	會計師就本公司 109 年度第一季合併報表核閱結果表示意見,並與獨立董事討論。
109/08/05	會計師就本公司 109 年度第二季合併報表核閱結果表示意見,並與獨立董事討論。
109/11/04	會計師就本公司 109 年度第三季合併報表核閱結果表示意見,並與獨立董事討論。
本公司簽證會計	- 師於每季的審計委員會會議中報告當季財務報表查核或審閱結果以及其他相關法
令要求之溝通事	·項,若有特殊狀況時,亦會即時向審計委員會委員報告,民國一百零九年度並無
上述特殊狀況。	本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

(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
可记名日			摘要說明	治理實務守則 差異情形及原因
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?	V		本公司已訂定公司治理守則並經董事會通過,並已揭露於公司網站。	無重大差異
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)本公司設有發言人處理股東的建議、疑議及糾紛事項等相關事宜,若有糾紛情事則委由本公司法律顧問處理。	無重大差異
(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?	V		(二)本公司掌握董事、經理人及持股百分之十以上之大股東之持股情形,並依法於公開資訊觀 測站按時申報。	
(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?	V		(三)本公司已訂定子公司監理辦法、資金貸與及背書保證作業程序、取得或處份資產處理程序等相關內部辦法以建立適當風險管理控制及防火牆,稽核人員並定期監督執行情形。	
(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?	V		(四)本公司已訂定內部重大資訊處理作業程序及防範內線交易管理作業辦法來規範。	
 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? (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外,是否自願設置其他各類功能 			 (一)本公司於109年度股東臨時會改選董事,本公司董事會7位成員(含獨立董事3人),專長涵蓋產業及學術界。本公司已擬訂董事會就成員組成多元化方針並落實執行,多元化政策可參見本公司公司治理實務守則第20條規定,該資訊同步亦揭露於本公司網站。本公司第12屆董事成員共7位(含獨立董事3人),專長涵蓋產業及學術界,落實董事會成員多元化。長於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀者有蔡國智、陳正翔、陳立惇、吳昭宜、陳鑫及謝台寧;曾擔任證期局局長的吳裕群擅長於行政管理及金融事務。 多元化政策之具體管理目標與目前達成情形:本公司董事會已於109年3月18日股東臨時會進行全面改選,新任四名董事成員陳立惇、吳昭宜、陳正翔、陳鑫,除新增一名女性董事外,董事成員亦更年輕化與多元化。 (二)本公司除設置薪資報酬委員及審計委員會外,未來將考量公司運作需求成立其他各類功能性委員會。 	酬委員會以 會 異 會 異 會 異 會 異 實 實 實 實 實 實 實 實 實 實 表 表 更 要 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表 表
性委員會?				
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其	V		(三)本公司已於民國108年3月20日訂定董事會績效評估辦法,並將自108年度起,於每年年度結	

評估方式,每年並定期進行績效評估, 且將績效評估之結果提報董事會,並運 用於個別董事薪資報酬及提名續任之參 考?

(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?

束時,依據該辦法所訂之評估程序及評估指標進行當年度績效評估,並將評估結果於次一 年度第一季提報董事會。

本公司應考量公司狀況及需要訂定董事會績效評估之衡量項目,並應含括下列五大面向:

- 一、對公司營運之參與程度。
- 二、提升董事會決策品質。
- 三、董事會組成與結構。
- 四、董事的選任及持續進修。
- 五、內部控制。

董事成員績效評估之衡量項目應至少含括下列六大面向:

- 一、公司目標與任務之掌握。
- 二、董事職責認知。
- 三、對公司營運之參與程度。
- 四、內部關係經營與溝通。
- 五、董事之專業及持續進修。
- 六、內部控制。

每年年度結束時,由執行單位收集董事會、個別董事成員活動相關資訊,並分發填寫「董事會內部績效自評問卷」及「董事成員自我評量問卷」,最後由統籌之執行單位將資料回收後,針對評估指標之評分制定,記錄評估結果並送交董事會報告。

本公司109年度董事會績效評估已於110年初完成,並於110年3月15日向董事會進行評估結 果報告,爾後亦將會運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考。

(四)依會計師法及職業道德規範公報,公司定期評估會計師獨立性。

本公司每年至少評估一次簽證會計師之獨立性與適任性,針對會計師事務所...等指標,請會計師及其事務所提供相關資料與聲明書,由本公司財務部股務單位據以評估,109年度評估結果於109年11月4日提報審計委員會,同日並經董事會審議通過。

	獨立性						
項次	說明	是	否	註			
1	會計師對於委辦事項與其本身有直接或重大間接利害關係而影響其公正及獨立性時,	V					
	應予迴避,不得承辦。						
2	財務報表之查核或核閱係提供廣泛潛在之報表使用者輕度或中度但非絕對之確信,會	V					
	計師除維持實質上之獨立性外,其形式上之獨立更顯重要。因此,審計服務小組成員、						
	其他共同執業會計師、事務所及事務所關係企業須對審計客戶維持獨立性。						
3	本公司委任之會計師保有下列事項:(如下 3.1~3.3 所示)						
3.1	正直:會計師應以正直嚴謹之態度執行專業之服務。	V					
3.2	公正客觀:會計師於執行專業服務時,應維持公正客觀態度,同時應避免利益衝突而	V					
	影響獨立性。						
3.3	獨立性:會計師於執行財務報表之查核或核閱時,應於形式上及實質上維持超然獨立	V					

	立性,公正表示其意見。		
4	會計師的獨立性與正直、公正、客觀相關聯。會計師於委任時無缺乏或喪失獨立性,	V	
	進而影響正直及公正客觀之立場。		
5	會計師的獨立性無受到自我利益、自我評估、辯護、熟悉度及脅迫而有所影響。	V	
6	獨立性受自我利益之影響,係指經由本公司獲取財物利益,或因其他利益關係而與本		
	公司發生利益上之衝突。無產生下列影響之情況:(如下 6.1~6.6 所示)		
6.1	與本公司有直接或重大間接財務利益關係。	V	
6.2	與本公司或其董監事間有融資或保證行為。	V	
6.3	考量本公司流失之可能性。	V	
6.4	與本公司有密切之商業關係。	V	
6.5	與本公司間有潛在之僱佣關係。	V	
6.6	與本公司查核案件有關之或有公費。	V	
7	獨立性受自我評估之影響,會計師執行非審計服務案件所出具之報告或所作之判斷,		
	於執行財務資訊之查核或核閱過程中做為查核結論之重要依據;或審計服務小組成員		
	曾擔任本公司之董監事,或擔任直接並有重大影響該審計案件之職務。無產生下列影		
	響之情況:(如下 7.1~7.2 所示)		
7.1	審計服務小組成員目前或最近兩年內擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重	V	
	大影響之職務		
7.2	對本公司所提供之非審計服務直接影響審計案件之重要項目。	V	
8	獨立性受辯護之影響,係指審計服務小組成員成為審計客戶立場或意見之辯護者,導		
	致其客觀性受到質疑。無產生下列影響之情況:(如下 8.1~8.2 所示)		
8.1	宣傳或仲介本公司所發行之股票或其他證券。	V	
8.2	擔任本公司之辯護人,或代表審計客戶協調與其他第三人間發生之衝突。	V	
9	熟悉度對獨立性之影響,係指藉由與本公司董監事、經理人之密切關係,使得會計師		
	或審計服務小組成員過度關注或同情審計客戶之利益。無產生下列影響之情況:(如下		
	9.1~9.3 所示)		
9.1	與本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係。	V	
9.2	卸任一年以內之共同執業會計師擔任本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響	V	
	之職務。		
9.3	收受審計客戶本公司或其董監事、經理人價值重大之餽贈或禮物。	V	
10	脅迫對獨立性之影響,係指審計服務小組成員承受或感受到來自本公司之恫嚇,使其		
	無法保持客觀性及澄清專業上之懷疑。無產生下列影響之情況:(如下 10.1~10.2 所示)		
10.1	要求會計師接受管理階層在會計政策上之不當選擇或財務報表上之不當揭露。	V	
10.2	為降低公費,對會計師施加壓力,使其不當的減少應執行之查核工作。	V	

	適任性	是否符合	適任性	備註
項次	說明	是	否	用缸
1	是否具備會計師資格,得以執行會計師業務。	V		
2	是否無受主管機關及會計師公會懲戒之情事,或依據證券交易法第37條第3項規定所	V		
	為之處分。			
	證券交易法第 37 條 (會計師查核簽證之管理)			
	第 3 項 會計師辦理第一項簽證,發生錯誤或疏漏者,主管機關得視情節之輕重,			
	為下列處分:			
	(1). 警告。			

(2). 停止其二年以內辦理本法所定之簽證。			
(3). 撤銷簽證之核准。	.,		
3 是否對本公司有相同產業之知識。	V		
4 是否依一般公認審計準則及會計師查核簽證財務報表規則執行財務報表查核工作,並依查核規劃時程出具財務報告。	V		
5 是否無利用會計師地位,在工商上為不正當之競爭。	V		
6 最新公布之會計、審計及其他有關法令規章變動,是否主動提供予管理階層,並就其 重大差異充分討論溝通。	V		
本公司目前設有內部單位辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司作董事會及股東會議事錄。]登記及變更	登記、製	無重大差異
本公司負責公司治理相關事務由財務副總兼任執行,以保障股東權益並強	2.化 苯 車 命 職	此。	
		· ·	
副總經理楊貽婷女士已具備公開發行公司從事會計等管理工作經驗數年,			
司治理之主要精神,持續進行該職務應盡之相關事務。本公司治理人員主		供董事執	
行業務所需之資料、協助董事遵循法令、依法辦理董事會及股東會會議相	1關事宜等。		
109年度業務執行情形如下:			
1.協助獨立董事及一般董事執行職務、提供所需資料並安排董事進修:			
(1)針對公司經營領域以及公司治理相關之最新法令規章修訂發展,定期	通知苦重命;	北昌 。	
(2)檢視相關資訊機密等級並提供董事所需之公司資訊,維持董事和各業暢。	: 粉土官海迪	、父流順	
(3)依照公司產業特性及董事學、經歷背景,協助獨立董事及一般董事擬 排課程。	定年度進修	計畫及安	
2.協助董事會及股東會議事程序及決議遵法事宜:			
(1)向董事會、獨立董事、審計委員會報告公司之公司治理運作狀況,確	認公司股東	會及 蕃事	
召開是否符合相關法律及公司治理守則規範。		H 1	
(2)協助且提醒董事於執行業務或做成董事會正式決議時應遵守之法規。			
	*********	eda Islama	
(3)會後負責檢覈董事會重要決議之重大訊息發布事宜,確保重訊內容之 保障投資人交易資訊對等。	通法性及止	碓性,以	
 3.維護投資人關係:視需要安排董事與主要股東、機構投資人或一般股東 	交流與溝通	, 使投資	
人能獲得足夠資訊評估決定企業合理的資本市場價值,並使股東權益受		/ (
4.擬訂董事會議程於七日前通知董事,召集會議並提供會議資料,議題如			
	而利益坦避	丁以尹刖	
提醒,並於會後二十天內完成董事會議事錄。			
5.依法辦理股東會日期事前登記、法定期限內製作開會通知、議事手冊、	議事錄並於	修訂章程	
或董事改選辦理變更登記事務。			

			財系	年度進修情形如下: 務副總經理楊貽婷女士 董事及經理人進修情形	-於109年,完成公司治理18小時之專業訓練	課程,詳本年報「最近年	
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?			區利本人利利本議道	,妥適回應利害關係人 害關係人類別 公司對利害關係人的 公司對於此定義,本分 害關係人關注議題 害關係人鑑別確認後 公司各負責單位建立 認。評估最重大的關	高該管道與利害關係人進行溝通,並提供聯絡所關切之重要企業社會責任議題。 定義為「對台灣光罩產生影響或受光罩公司公司利害關係人包括股東、投資人、員工、等 ,依據其對本公司的影響力與關注領域,建 良好溝通管道,彙整利害關係人關心的重點 注議題並定義出影響本公司永續發展的重點 境衝擊」、「提升客戶服務滿意度」與「社會	影響的內、外部團體或個 字戶、供應商等。 立個別溝通平台,並透過 治理、經濟、環境及社會 為「落實誠信經營的商業	
			3.71	聯絡管道	聯絡方式		
				股東與投資者關係	公司發言人 - 林良桔副處長 聯絡電話 - (03)5634370 分機135 Email - lelin@tmcnet.com.tw 公司代理發言人 - 蔡佳芸副理 聯絡電話 - (03)5634370 分機118 Email - Megan@tmcnet.com.tw		
				客戶服務專區	客戶資訊聯絡人 — 黃義生經理 聯絡電話 — (03)5634370 分機349 Email – jamesH@tmcnet.com.tw		
				供應商服務專區	供應商資訊聯絡人 - 蔡承宏副理 聯絡電話 - (03)5634370 分機412 Email -mike_tsai@tmcnet.com.tw		
				員工關係	員工關係聯絡人 - 黃雅慧部經理 聯絡電話 - (03)5634370分機333 Email - where@tmcnet.com.tw		
六、	公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	V	本名	公司已委任福邦證券股	份有限公司代理部辦理本公司股東會事務。		無重大差異
	資訊公開 公司是否架設網站,揭露財務業務及公司	V	(-))本公司網站設有專區	揭露財務業務及公司治理資訊。		除公司目前尚未 提前於會計年度

治理資訊? (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)? (三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告,及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形?		1 7	(二)本公司除指定專人負責依證交所規定之定期及不定期於公開資訊觀測站揭露相關資訊外, 亦不定時檢視外界各項報導與訊息,並依規定落實發言人制度。公司網站亦將法人說明會	終了後兩個月內 公告並申報年度 財務報告外,其 餘無重大差異。
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)?	•		 (一)員工權益及僱員關懷之情形:請參閱本年報「勞資關係資訊」。 (二)投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利之情形:請參閱本年報「履行社會責任情形」及本公司網站「利害關係人專區」。 (三)董事進修情形:請參閱本年報「董事及經理人進修情形」。 (四)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形:請參閱本年報「風險事項分析評估」。 (五)公司每年皆為全體董事投保責任保險,並已於109年11月4日向董事會彙報最近期之投保情形。 	無重大差異

九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之第七屆公司治理評鑑結果說明:

評鑑指標	執行情形	改善情形	
公司網站是否揭露包含財務、業務及公司治理之相關資訊?	公司將依該評鑑指標,將公司治理相關資訊至少要包含以下所有項目: 1.董事會個別成員專業背景(至少包括學經歷)之介紹 2.公司治理架構(包含董事會及各功能性委員會之公司組織圖) 3.功能性委員會成員組成(至少包括委員姓名)及運作之介紹 4.公司章程,上述該等資料完整揭露於公司網站。	未來優先改善	

(四)薪資報酬委員會運作情形資訊

1.薪資報酬委員會成員資料

	條件	件 是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格					符合獨立性情形(註 1)							兼任其		
身分別	姓名	財務、會計或需 科關料系之 相關料系之 校	法官、會計縣 察官 其鄉 與國家 養調 不 數 國家 養 書 之 國家 養 書 之 表 我 我 我 真 員 職業 及 技術 人 員	務務、司票 次 新	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	他發司報員員公行薪酬會家	備註
獨立董事	吳裕群			✓	✓	✓	✓	√	\	✓	✓	✓	✓	✓	1	
其他	周吉人			✓	\	✓	✓	>	>	>	>	✓	✓	>	1	

- 註 1: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。但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,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數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
 - (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶所列人員之配偶、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數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法 人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事 相互兼任者,不在此限)。
 - (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。。
 - (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與 其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (8)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 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上,未超過 50%,且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
 - (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員,不在此限。
 - (10)未有公司法第30條各款情事之一。
 - 2.薪資報酬委員會運作情形資訊
 - (1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
 - (2)本屆委員任期:第五屆委員任期 109 年 5 月 6 日至 112 年 5 月 5 日;第四屆委員任期為 106 年 6 月 25 日至 109 年 3 月 17 日,最近年度(109年度)薪資報酬委員會開會 6 次(A),委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	吳裕群	5	0	100%	
委員	謝台寧	1	0	100%	109年6月23日辭任
委員	周吉人	5	0	100%	
委員	陳 鑫	3	0	100%	110年3月13日逝世

其他應記載事項:

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

(五)履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

		運作情形	與上市上櫃公司 企業社會責任實
評估項目	是否	在某在曾貝任員 務守則差異情形 及原因	
一、公司是否依重大性原則,進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估,並訂定相關風險管理政策或策略?		 (一)本公司為健全企業社會責任之管理,已訂定企業社會責任實務守則,設置推動企業社會責任之兼職單位,負責企業社會責任政策或制度之提出及執行,並將不定期向董事會報告進行檢討。 (二)利害關係人鑑別本公司對利審關係人的定義為「對台灣光單產生影響或受光單公司影響的內、外部團體或個人」。基於此定義,我們鑑別出台灣光單的利害關係人包括股東、投資人、員工、客戶、供應商等。 利害關係人關注議題重大性分析: 利害關係人鑑別確認後,依據其對本公司的影響力與關注領域,建立利害關係人的個別溝通平台,並透過企業社會責任委員會各負責單位建立良好的溝通管道,彙整利害關係人關心的公司治理、經濟、環境及社會議題。評估最重大的關注議題並定義出影響本公司永續發展的重點為「落實誠信經營的商業道德」、「降低營運對環境衝擊」、「提升客戶服務滿意度」與「社會公益及關懷」。利害關係人相關計畫:台灣光實企業社會責任委員會各負責單位依據前述分析結果訂定管理方針、定期檢討與評估管理方針之有效性,做為公司發展永續經營策略的重要依據。利害關係人互動經營: 台灣光單公司依據利害關係人重要性而有不同程度的互動,以有效運用公司資源,創造雙贏的關係。 利害關係人關切議題之回饋與管理:於每年度企業功能委員會中,我們會各委員會共同檢視重要議題之因應改善措施並與利害關係人關切議題之回饋與管理:於每年度企業功能委員會中,我們會各委員會共同檢視重要議題之因應改善措施並與利害關係人做溝通,相關改善成果將會進行揭露。 	

		運作情形						
評估項目	是	否		摘要說明				
			利害關係人	成員	負責範圍			
			股東與投資者關係	發言人/財務部	除每月發佈營收公告以及每年召開股東大會外,也設有完整的發言人制度與投資人關係處理窗口,以加強資訊揭露之時效性與透明度,藉以保障投資人利益。			
			客户	業務部	本公司通過 ISO9001 等相關認證,以確保產品設計與製造過程皆能達到最高標準,充分滿足客戶要求。若您對本公司產品有興趣,或是產品的使用上有任何問題,歡迎來信與業務窗口聯絡。			
			供應商	採購部	本公司一直將供應商視為重要的合作夥伴,致力於引導供應商長期合作以共同追求企業永續經營與成長,進而深化彼此夥伴關係。新供應商導入:導入前將進行審查,以符合品質、成本、交期及環境要求。 合格供應商:當該供應商經驗證後,符合要求後使得列入合格供應商。			
			員工關係	人力資源部	員工福利:秉持公正及不歧視的原則,提供員工平等的雇用機會。 人才吸引與留才:設立完善的薪酬及福利制度,給予員工合理的 待遇及獎勵。不定期提供各式教育訓練課程,精實專業技能。			

	運作情形					與上市上櫃公司	
評估項目	是	否			摘要說明	企業任曹貞任貞 務守則差異情形 及原因	
二、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?	V		按照業務性 能符合公司 本公司推動	質由各功能 所做的承諾 社會企業責何	安全無虞、員工權益受到保障與尊重,以善盡企業社會責任,已 部門負起管理責任,定期由主管檢討審核實施成效,各項作業尚 。 壬由財務部兼職執行,並將執行計畫與成果彙報董事會,未來本公 社會責任之推行。		
				成員	工作職掌		
			公司治理	財務部	資訊揭露、股利政策、稅務相關,並妥善處理投資人關心議題、協助 強化董事會職能、注重股東權益。		
			社會公益	財務部	由財務部為統籌單位,其功能主要包括社會關懷、社區參與、公益活動及企業形象,並由財務部就小組功能邀請相關單位共同參與。		
			環境永續	製造部/ 採購部/ 工程技術部	光罩生產流程管理。生產設備之保養、改善、新建廠房之規劃。製程相關工作,包含有物質管理、資源。整合並推動公司環保、污染防治、安全衛生、資源節約、相關法規溝通及溫室氣體管理相關工作。 採購業務,包含供應商管理、綠色採購管理。 光罩之研究及開發、製程異常處理、光罩成品品質保證、新產品之研究與開發;光罩相關檢驗、修補及相關製程。推動綠能產品相關技術研發創新。		
				客戶權益	業務部/ 品保部	產品銷售、市場調查及開發。 產品規格訂定、品質保證規劃、客戶服務、儲運業務。	
			員工照顧	人力資源部	人才招募及聘任、薪資與福利及員工身心健康與安全、教育訓練與發展、溝通及權益保障、申訴機制。		
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環 境管理制度?	V		(一)本公司環境 1.水資源管:		是高水資源使用率,並設定短、中、長期目標,以追求水資源永續	無重大差異	
(二)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?	V	2.廢棄物管理:以「製程減量、資源回收」為主軸,廢棄物管理以回收再利用為優先選擇。 (二)本公司長期致力於提升各項資源利用效率,如透過ISO9001製程系統認證及每年研訂節電 計劃目標,並透過定期會議檢討追蹤,以期使各項能資源做最有效率之使用,減少浪費 與減碳,依據公司環安衛政策之承諾採用對環境降低負荷之原物料,廢棄物進行回收、					

評估項目		運作情形					
		否	摘要說明	企業社會責任實 務守則差異情形 及原因			
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及 未來的潛在風險與機會,並採取氣候相 關議題之因應措施? (四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放 量、用水量及廢棄物總重量,並制定節 能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其 他廢棄物管理之政策?	V		減量與再利用。 (三)本公司已評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會,並納入風險管理,積極推動節能減碳。 潛在風險 再生能源、燃料/能原稅與法規:法規變化 可能影響線能產業補助金額及其他條件, 若補助縮減將降低投資意願。 原物料成本提高:因氣候變遷造成大宗商品 控管原物料相關額度,並同時避免進貨原物料成本提高,進而對公司造成影響。 集中。 總置管制與排放交易:氣候變遷造成的曹 進行全公司維護保養時,同時檢視汰換 需求,並提前規劃汰換舊有設備,以應 對增長的碳排及效能衰減的設備。 本公司致力於環境保護,響應線色與清潔生產。經由執行製程安全管理 [PSM]與制度化的PDCA管理循環,有效降低了污染的排放與對環境所造成的衝擊;同時每年都會訂定執行的計劃和方案,並定時追踪和檢討各項目標的進度,以確保目標的達成。本公司已通過ISO14001 管理系統認証,廠務部門定期巡查和追踪,落實災害防止和污染預防,同時遵守歐盟 RoHS 規範,恪守危害物質的使用禁令(restriction of hazardous substances)。透過 ISO14001 環境管理系統認證及 SGS 檢驗制度的建置,維持環境管理的品質,善盡污染防治與堅守對社會的責任。近年來為響應節能減碳的全球化趨勢,本公司積極進行整理整頓、工業減廢、珍惜資源的一連串措施,如行政照明改用節能燈管,加強空調的管理,積極推動電子化,以減少紙張的使用量,不用衛生筷,改用環保筷,讓員工從工作環境深植節能減碳的生活概念,持續實施廢棄物減量,以達到環境無污染為目標。並對供應商、承攬商、承運商宣導的環境政策,期許大家共同為保護環境而努力。 (四)本公司有關節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策,請參見年報其他重要風險及因應措施之環保政策。				

	運作情形	與上市上櫃公司
- 不	按 更	企業社會責任實 務守則差異情形
	게이 것 (PU 7)	及原因
	人權宣言》、《聯合國商業與人權指導原則》、《聯合國全球盟約》與《聯合國國際勞動組織》等國際人權公約所揭繫之原則,制訂並揭露人權政策,並同步於公司網站揭露。 (二)本公司除已訂定及實施合理之員工福利措施,並相當重視員工權益並落實企業社會責任,因此本公司酬金政策,係依據個人能力,對公司的貢獻度、績效表現,與經營績效之關聯性成正相關,將經營績效或成果,適當反映在員工薪酬政策中,以確保人力資源之招募、留任和鼓勵,達成公司永續經營之目標。本公司 108 年度之員工實際平均薪資調整為 0-8%。本公司員工福利措施、進修及訓練情形: [薪資與激勵制度]薪資與多項獎金制度(端午節、中秋節、年終獎金),不定期加發績;績效獎金及提撥盈餘分配、生產獎金、站別津貼;機動性個別績效調薪;員工分紅、員工認股制度。 [生活關照與保障]享有完善之團保(免費之壽險/意外險/住院醫療/意外醫療/職災);生育婚喪禮金補助;生日/節慶禮券;每年定期免費員工健康檢查;特約商店;福委會定期舉辦旅遊與各式球類等活動及國內外旅遊補助;員工健康照護,定期醫師及護士到廠關懷,提供同仁專業的諮詢與建議;定期舉辦聖誕 Party。 [便利的設施]提供完善室內員工停車位;室內羽球場、網球場、桌球等休閒設施;設置哺乳室,完善等設施供处性同仁使用;設置員工餐廳,提供免費另咖啡、茶飲,並設置 180 叶大螢幕供休閒觀賞;提供外縣市求職者住宿。 [訓練] 提供新人教育訓練;依員工工作之需求進行職能訓練;提供員工自我成長外部訓練。 (三)本公司除依法成立職工福利委員會,更不定期舉辦各項員工活動及員工健康檢查,以保護員工身心健康。	及 無重 大差異
7		(一)為善盡企業社會責任,保障全體同仁、客戶及利害關係人之基本人權,遵循《聯合國世界人權宣言》、《聯合國商業與人權指導原則》、《聯合國全球盟約》與《聯合國國際勞動組織》等國際人權公約所揭橥之原則,制訂並揭露人權政策,並同步於公司網站揭露。 (二)本公司除已訂定及實施合理之員工福利措施,並相當重視員工權益並落實企業社會責任,因此本公司酬金政策,係依據個人能力,對公司的貢獻度、績效表現,與經營績效之關聯性成正相關,將經營績效或成果,適當反映在員工薪酬政策中,以確保人力資源之招募、留任和鼓勵,達成公司永續經營之目標。本公司 108 年度之員工實際平均薪資調整為0-8%。本公司員工福利措施、進修及訓練情形:[薪資與激勵制度]薪資與多項獎金制度(端午節、中秋節、年終獎金),不定期加發績;績效獎金及提撥盈餘分配、生產獎金、站別津貼;機動性個別績效調薪;員工分紅、員工認股制度。[生活關照與保障]享有完善之關保(免費之壽險/意外險/住院醫療/意外醫療/職災);生育婚喪禮金補助;生日/節慶禮券;每年定期免費員工健康檢查;特約商店;福委會定期舉辦旅遊與各式球類 等不動及國內外旅遊補助;員工健康照護,定期醫師及護士到顧關懷,提供同仁專業的諮詢與建議;定期舉辦聖誕 Party。 [便利的設施]提供完善室內員工停車位;室內羽球場、網球場、桌球等休閒設施;設置哺乳室,完善發施供女性同仁使用;設置員工餐廳,提供免費另咖啡、茶飲,並設置 180 吋大螢幕供休閒觀賞;提供外縣市求職者住宿。[訓練]提供所人教育訓練;依員工工作之需求進行職能訓練;提供員工自我成長外部訓練。 (三)本公司除依法成立職工福利委員會,更不定期舉辦各項員工活動及員工健康檢查,以保護員工身心健康。

評估項目		運作情形				
		否	摘要說明	企業社會責任實 務守則差異情形 及原因		
公司是否為員工建立有效之職涯能力 發展培訓計畫? 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶 悉私、行銷及標示,公司是否遵循相關 去規及國際準則,並制定相關保護消費 者權益政策及申訴程序? 公司是否訂定供應商管理政策,要求供 應商在環保、職業安全衛生或勞動人權 等議題遵循相關規範,及其實施情形?	V		(2)每年一次定期實施清辦公室潔消毒公司以確保工作環境安全與舒適。 2.消防安全方面:依消防法之規定設置完整之消防系統。 3.員工健康照顧:每年年底定期舉辦員工全身健康檢查。 (四)本公司設有完善的教育訓練,協助員工發展多元之職涯能力。 (五)本公司設有客戶服務專業專責團隊,負責協助處理客戶之需求及抱怨。與供應商共同遵守歐盟(RoHS)指令對綠色環保之要求。本公司對產品與服務之行銷及標示均遵循相關法規及國際準則,並做明顯標示。 (六)本公司要求供應商遵循企業社會責任,內部並已建立供應商管理政策,要求供應商須提供環境危害不使用聲明書、環境管理系統驗證及安全資料表。本公司對主要供應商安排定期稽核,內容包括各項法規及準則,若有涉及違法或對環境與社會有明顯危害時,則無法通過稽核,得隨時終止與其交易。			
公司是否參考國際通用之報告書編製 準則或指引,編製企業社會責任報告書 等揭露公司非財務資訊之報告書?前 揭報告書是否取得第三方驗證單位之 確信或保證意見?	7	V	本公司未編製企業社會責任報告書,但本公司已於網站建置揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關訊息,並強化利害關係人之溝通。已依相關規定於公開資訊觀測站揭露各項相關資訊。			

本公司網站建置揭露企業社會責任運作與利害關係人專區,並隨時更新有關企業社會責任運作情形,有助於瞭解企業社會責任運作情形。

七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊:

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形	與上市上櫃公司 誠信經營守則差
計估項目	是否摘要說明	誠信經宮寸則左 異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否制訂經董事會通過之誠信經營政策,並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法,以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾? (二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制,定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動,並據以訂市不誠信行為人營業活動,並據以訂市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施? (三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定	公司遵循各項法令之規定,除經董事會積極落實通過誠信經營守則之政策,並於公司誠信經營守則內詳細說明公司誠信經營之政策及董事會、管理階層應承諾積極落實之情形。 (二)本公司由稽核人員及會計師定期與不定期查核執行狀況,主動反應公司潛在之利益衝突。 (三)為提倡及宣導誠信行為,將本公司之誠信經營守則公布於公司網站供同仁隨時查詢做為個	無重大差異
作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度,且落實執行,並定期檢討修正前揭 方案?	人行為依據,並設置檢舉受理單位,如發現重大違規情事或公司有重大損害之虞時,立即做成報告通知獨立董事以落實不誠信方案之執行。更透過公司之內部控制制度、工作規則、職前教育訓練及定期宣導,與會計制度之監督,強調公司打擊弊端之決心,要求員工謹守利益迴避原則,並向供應商宣達公司政策。	
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄,並於 其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠 信行為條款?	從事公平與透明的交易行為,創造公平競爭環境,維護公司競爭力。	無重大差異
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位,並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形?(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?	推動誠信經營,所有同仁均應信奉及遵循誠信經營守則。同時本公司設有審計委員會及內 部控制制度,以監督公司遵循法律規範。本公司指定人力資源部為專責單位,依據各單位 工作職掌及範疇,確保誠信經營守則之落實,並由該專職單位定期向董事會報告其執行情 形。本公司109年度誠信經營管理與運作執行情形,已於109年11月4日向董事會報告。	

評估項目		運作情形		
		否	摘要說明	誠信經營守則差 異情形及原因
(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 單位依不誠信行為風險之評估結果,擬訂 相關稽核計畫,並據以查核防範不誠信行 為方案之遵循情形,或委託會計師執行查			(四)本公司之會計制度、內部控制制度,均依相關規定制定,並由內部稽核單位就稽核結果編制工作底稿及稽核報告,提交董事會,並與會計師執行定期與不定期查核。	
核? (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之 教育訓練?	V		(五)誠信經營守則已公告於本公司網頁,並於每月管理會議上對員工宣達,且109年度透過企業網站推廣及於各項場合積極宣導教育員工秉持廉潔誠信、公平透明、自律負責之誠信經營工作理念與態度,此外本公司於109年度派外受訓3人,共計36小時課程訓練。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (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? (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準 作業程序、調查後應採取之後續措施及相 關保密機制? (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?	V		 (一)本公司關於可能違反法令或行為準則之檢舉,得向本公司稽核室提報及檢舉。並建立受理檢舉事項之調查標準作業程序,及對檢舉人身份保密機制。 (二)本公司制定申訴作業程序、案件受理的權責單位及事件處理流程,並遵法個資保密及嚴禁對同仁從事報復行為。公司之「誠信經營守則」訂有明確之受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。 (三)公司之「誠信經營守則」訂有明確之受理檢舉事項,檢舉人身分及檢舉內容之保密,保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。 	
四、加強資訊揭露 (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?	V		本公司履行誠信經營情形除於年報揭露外,本公司網站設有公司治理專區,揭露誠信經營相關資訊。	無重大差異

- - 本公司「誠信經營守則」業已經104年8月6日董事會通過,實際運作與訂定並無差異。
 - (一)誠信經營定期宣導觀念及教育訓練定期向全體員工宣導誠信經營觀念: 誠信經營守則已公告於本公司網頁,並於每月管理會議上對員工宣達有關「誠信經營守則」。
 - (二)與往來對象於契約中明訂誠信行為條款。
 - (三)於公司網站及內部網站建立及公告內部獨立檢舉信箱、專線:109年度未接獲相關誠信檢舉事宜。
- 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):為落實公司治理,擬將誠信經營專責單位由稽核室改為 人力資源部,於109年11月4日經董事會審議通過修訂本公司「誠信經營守則」部分條文案。

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者,應揭露其查詢方式相關規章:

本公司網站設有公司治理專區,供投資人查詢下載相關公司治理規章,請參考本公司網站。https://www.tmcnet.com.tw/Governace.aspx

另本公司相關公司治理運作情形,請參閱本公開說明書「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」。

(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止,公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總

職稱	姓名	到職日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	吳國精	106/06/23	109/01/15	配合集團職務調整
董事長	蔡國智	109/01/15	109/11/04	因業務繁忙故辭職
總經理	陳陽成	106/10/01	109/01/15	配合集團職務調整
財務部經理暨 公司治理主管	吳美麗	107/01/15	109/01/15	配合集團職務調整

(九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊,得一併揭露:無。

陸、重要決議

一、與本次發行有關之決議文:請參閱本公開說明書第 102 頁~第 105 頁。



日期:110年3月15日

本公司民國 109 年度之內部控制制度,依據自行評估的結果,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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章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.資訊與溝通, 及5.監督作業。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,評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果,認為本公司於民國 109 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理),包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章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 110 年 3 月 15 日董事會通過之內容,併此聲明。

體均同意本聲明書

台灣光罩股份有限公司

董事長: 陳正翔

調響

總經理:陳立惇



承銷商總結意見

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱台灣光罩或該公司)本次為辦理公開 募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債上限貳萬張,每張面額新台幣壹 拾萬元整,發行總面額上限為新台幣貳拾億元整,依法向金融監督管理委 員會提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序,包括實地了解 該公司之營運狀況,與公司董事、經理人、及其他相關人員面談或舉行會 議,蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等,予以審慎評估。特依金融 監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券 商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項 要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券評估報告之評 估查核程序」規定,出具本承銷商總結意見。

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

凯基證券股份有限公司



代表人:許道

承銷部門主管:林 能 顯言

中華民國 一一〇 年 五 月 四

律師法律意見書

台灣光罩股份有限公司本次為募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債,發行張數上限為貳萬張,每張面額為新台幣壹拾萬元,發行總面額上限為新台幣貳拾億元整,向金融監督管理委員會提出申報。經本律師採取必要審核程序,包括實地瞭解,與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議,蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料,並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定,出具本律師法律意見書。

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

此致

台灣光罩股份有限公司

翰辰法律事務所

邱雅文律師



中華民國 1 1 0 年 5 月 4 日

台灣光罩股份有限公司

第十二屆 第九次(110年第

議事錄(節錄本)

一、日期:110年3月15日星期一

二、時間:下午1點36分

三、地點:台灣光罩股份有限公司2樓會議室(新竹科學園區創新一路11號2樓)

四、出席董事:陳正翔董事、陳立惇董事、吳昭宜董事(委託陳正翔代理)、富碩投資(股)公司 法人

代表朱憲國董事、吳裕群獨立董事

五、列席人員:楊貽婷財務副總、蔡佳芸財務副理、黃雅慧人力資源部經理、邱莉真稽核、

昱嘉科技(股)公司:李美惠董事長、黃瑞隆總經理、陳耀倫研發經理、

資誠聯合會計師事務所:李典易會計師、鄭雅慧會計師、謝東諺經理、林慧娟協理

六、請假人員:無

七、主 席:陳正翔董事長



記 錄:楊貽娟



八、出/缺席/請假人數:應出席共5人,實際出席共5人(含委託代理出席1人),缺席共0人,

請假共 0 人,列席共 11 人。

九、主席報告:(略)十、報告事項:(略)

十一、討論事項:

(一)上次會議保留之討論事項:無。

(二)本次會議討論事項:

案由一~七:略。

案由八:本公司擬募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債,謹提請 決議。

- 【說明】: 1、本公司為償還銀行借款及購置機器設備,擬發行國內第三次無擔保轉換公司債,每張面額為新台幣(下同)壹拾萬元整,發行總張數上限為 20,000 張,發行總面額上限為 2,000,000 仟元整,實際發行金額擬授權董事長或其指定之人依上述發行總額上限決定,採競價拍賣方式辦理公開承銷,底標暫定以不低於面額之 102%為限,實際總發行金額依競價拍賣結果而定。
 - 2、本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債計劃之所需資金總額、資金 來源、計劃項目、資金預定運用進度及預期可能產生之效益等計劃內容(詳 附件六)及本次相關之暫定發行及轉換辦法(詳附件七),實際發行及轉換辦法 俟呈報金融監督管理委員會申報生效後,擬授權董事長視金融市場、資本市 場狀況與主辦承銷商共同議定,後呈報金融監督管理委員會申報生效後發行 之,並依法提報股東會。
 - 3、另因資本市場籌資環境變化快速,為掌握訂定發行條件與實際發行作業時效,本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之發行條件、轉換辦法與發行價格之訂定及本次計劃所需資金總額、資金來源、計劃項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他發行相關事宜,如遇有法令變更,經主管機關修正或因應主客觀環境因素而需訂定或修正時,擬授權本公司董事長全權處理之。



- 4、本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債於金融監督管理委員會(下稱「金管會」)申報生效後,將向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請辦理櫃檯買賣事宜。本次發行國內第三次無擔保轉換公司債將依「證券交易法」第8條及「發行人募集與發行有價證券處理準則」第10條規定得不印製實體債券,採帳簿劃撥交付,本次轉換公司債於主管機關申報生效發行後,將向中華民國櫃檯買賣中心申請櫃檯買賣。
- 5、為配合本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之發行作業,擬授權 本公司董事長代表本公司簽署一切有關募集與發行國內第三次無擔保轉換 公司債所需之契約及文件,並代表本公司辦理一切相關發行事宜。
- 6、本次發行如有未盡事宜,擬授權董事長全權處理之。
- 7、本案擬提請董事會審議。

【決議】: 照案通過【經主席徵詢全體出席董事,無異議照案通過】。

案由九~十八:略。

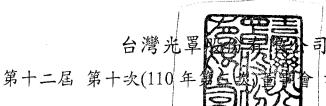
十二、臨時動議:經主席徵詢全體出席董事,無臨時動議提出。

十三、其他應記載事項:(略)

十四、散會:約下午3點16分。







議事錄(節錄本)

一、日

期:110年4月29日星期四

二、時

間:上午11點00分

三、地

點:台灣光罩股份有限公司2樓會議室(新竹科學園區創新一路11號2樓)

四、出席董事:陳正翔董事、陳立惇董事、吳昭宜董事、富碩投資(股)公司 法人代表朱憲國董事

、吳裕群獨立董事

五、列席人員:楊貽婷財務副總、蔡佳芸財務副理、邱莉真稽核

六、請假人員:無

七、主席報告:陳正翔董事長

記 錄:楊貽嬉

八、出/缺席/請假人數:應出席共5人,實際出席共5人,缺席共0人,請假共0人,列席共

九、主席報告:(略)

十、報告事項:(略)

十一、討論事項:

(一)上次會議保留之討論事項:無。

(二)本次會議討論事項:

案由一~二:略。

<u>案由三:本公司擬募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債,謹提請決議。(補充說明案</u>

【說明】: 1、本公司於 110 年 3 月 15 日董事會決議發行國內第三次無擔保轉換公司債案, 為因應公司營運現況,擬於本次董事會調整計畫項目、預計資金運用計畫進度 及其效益。

- 2、為因應營運發展所需,本公司為購置機器設備,擬發行國內第三次無擔保轉換公司債,每張面額為新台幣(下同)壹拾萬元整,發行總張數上限為20,000張,發行總面額上限為2,000,000仟元整,實際發行金額擬授權董事長或其指定之人依上述發行總額上限決定,採競價拍賣方式辦理公開承銷,底標暫定以不低於面額之102%為限,實際總發行金額依競價拍賣結果而定。
- 3、本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債計劃之所需資金總額、資金來源 、計劃項目、資金預定運用進度及預期可能產生之效益等計劃內容(詳附件三) 及本次相關之暫定發行及轉換辦法(詳附件四),實際發行及轉換辦法俟呈報金 融監督管理委員會申報生效後,擬授權董事長視金融市場、資本市場狀況與主 辦承銷商共同議定,後呈報金融監督管理委員會申報生效後發行之,並依法提 報股東會。
- 4、另因資本市場籌資環境變化快速,為掌握訂定發行條件與實際發行作業時效,本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之發行條件、轉換辦法與發行價格之訂定及本次計劃所需資金總額、資金來源、計劃項目、資金運用進度、預計可能產生效益及其他發行相關事宜,如遇有法令變更,經主管機關修正或因應主客觀環境因素而需訂定或修正時,擬授權本公司董事長全權處理之。
- 5、本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債於金融監督管理委員會(下稱「

看影響

金管會」)申報生效後,將向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請辦理櫃檯買賣事宜。本次發行國內第三次無擔保轉換公司債將依「證券交易法」第8條及「發行人募集與發行有價證券處理準則」第10條規定得不印製實體債券,採帳簿劃撥交付,本次轉換公司債於主管機關申報生效發行後,將向中華民國櫃檯買賣中心申請櫃檯買賣。

- 6、為配合本次募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債之發行作業,擬授權本公司董事長代表本公司簽署一切有關募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債所需之契約及文件,並代表本公司辦理一切相關發行事宜。
- 7、本次發行如有未盡事宜,擬授權董事長全權處理之。
- 8、本案擬提請董事會審議。

【決議】: 照案通過【經主席徵詢全體出席董事,無異議照案通過】。

十二、臨時動議:經主席徵詢全體出席董事,無臨時動議提出。

十三、散 會:約上午11點30分。

附件一

台灣光罩股份有限公司 國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

台灣光罩股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱:

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第三次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期:

民國(以下同) 110年8月3日(以下簡稱「發行日」)。

三、發行總額:

本轉換公司債每張面額為新臺幣壹拾萬元整,發行總張數為貳萬張,發行總面額為新臺幣貳拾億元整,本次採競價拍賣方式辦理公開承銷,依面額之115.23%發行,實際發行總金額為新臺幣貳拾參億零肆佰伍拾參萬貳仟零貳拾元整。

四、發行期間:

發行期間五年,自110年8月3日發行,至115年8月3日到期(以下簡稱「到期日」)。 五、債券票面利率:

票面年利率為0%。

六、還本日期及方式:

除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股或依本辦法第十九條行使賣回權,或本公司依本辦法第十八條提前贖回,或本公司由證券商營業處所買回註銷者外,本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。款項將於到期日後10個營業日(含第10個營業日)內支付。

七、擔保情形:

本轉換公司債為無擔保債券,惟如本轉換公司債發行後,本公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債時,本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債,設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

八、轉換標的:

本公司普通股,本公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

九、轉換期間:

債券持有人得於本轉換公司債發行日後滿三個月之翌日(110年11月4日)起,至到期日(115年8月3日)止,除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起,至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外,得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向本公司股務部請求依本辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股股票,並依本辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。

本公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

十、請求轉換程序:

(一)債券持有人透過集保公司以帳簿劃撥方式辦理轉換。

債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換/贖回/賣回申請書」(註明轉換),由交易券商向集保公司提出申請,集保公司於接受申請後,以電子化方式通知本公司股務部,於送達時即生轉換之效力,且不得申請撤銷,並於送達後五個營業日內完成轉換手續,直接將本公司普通股股票撥入該債券持有人之集保帳戶。

(二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時,一律統由 集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十一、轉換價格及其調整:

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定,係以 110 年 7 月 14 日為轉換價格訂定基準日,取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日、前五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一者為基準價格,再以基準價格乘以 102.42%之轉換溢價率,即為本轉換公司債之轉換價格(計算至新臺幣角為止,分以下四捨五入)。訂價基準日前如遇有除權或除息者,其經採樣用以計算轉換價格之收盤價,應先設算為除權或除息後價格;轉換價格於決定後至實際發行日前,如遇有除權或除息者,應依本條第(二)項之轉換價格調整公式調整之。依上述方式,轉換價格為每股新臺幣 88.8 元。

(二)轉換價格之調整

1.本轉換公司債發行後,除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工酬勞發行新股者外,遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加時(包含但不限於以募集發行或私募方式辦理之現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等),本公司應依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新臺幣角為止,分以下四捨五入,向下調整,向上則不予調整),並函請證券櫃檯買賣中心(以下簡稱「櫃買中心」)公告,於新股發行除權基準日(註1)調整之,如係因股票面額變更致已發行普通股股份增加,於新股換發基準日調整之,但有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之:

註 1:如為股票分割則為分割基準日;如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整;如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證,因無除權基準日,則於股款繳足日調整;如係採私募方式辦理之現金增資,則於私募有價證券交付日調整。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格,則依更新後之新股發行價格

重新調整,如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調 整之轉換價格,則函請櫃買中心重新公告調整之。

- 註 2: 已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除 本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。
- 註 3: 每股繳款額如係無償配股或股票分割,則其繳款額為零。若係屬合併增 資發行新股者,則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經 會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受 讓他公司股份發行新股,則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計 師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。
- 註 4:每股時價之訂定,應以除權基準日、訂價基準日、股票合併及分割基準 日或私募有價證券交付日前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價 之簡單算術平均數擇一計算。

股票面額變更時:

調整後之轉換價格=調整前轉換價格(股票面額變更前已發行普通股股數/ 股票面額變更後已發行普通股股數)

- 2.本轉換公司債發行後,如遇本公司發放普通股現金股利時,應於除息基準日調 降轉換價格(計算至新臺幣角為止,分以下四捨五入,向下調整,向上則不予 調整),並應函請櫃買中心公告調整後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定, 不適用於除息基準日 (不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下:
 - 調降後轉換價格=調降前轉換價格×(1-發放普通股現金股利占每股時價(註) 之比率)
 - 註:每股時價以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日本公 司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。
- 3.本轉換公司債發行後,遇有本公司以低於每股時價(註1)之轉換或認股價格 再募集發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時,本公司應 依下列公式調整本轉換公司債之轉換價格(計算至新臺幣角為止,分以下四捨 五入,向下調整,向上則不予調整),並函請櫃買中心公告,於前述有價證券 或認股權發行之日或私募有價證券交付日調整之:

已發行股 = 調整前轉 數(註2)+ 調整後轉 換價格

換價格

價格

新發行(或私募)具有普 新發行(或私募)具有普 通股轉換權或認股權之 × 通股轉換權或認股權之 有價證券其轉換或認股 有價證券其可轉換或認 購之股數

每股時價

已發行股數+新發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之有 價證券其可轉換或認購之股數

- 註1:每股時價為再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券 之訂價基準日前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平 均數擇一計算。
- 註 2:已發行股數係指普通股已募集發行與私募股份,減除本公司買回惟尚

未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應,則調整公式中之已發行股數應減除新發行(或私募)有價證券可轉換或認購之股數。

- 4.本轉換公司債發行後,如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時,應依下列公式計算調整後轉換價格(計算至新臺幣角為止,分以下四捨五入),並函請櫃買中心公告,於減資基準日調整之,如係因股票面額變更致普通股股份減少,於新股換發基準日調整之:
 - a.減資彌補虧損時:

調整後轉換價格=調整前轉換價格×〔減資前已發行普通股股數(註)/減資後 已發行普通股股數〕

b.現金減資時:

調整後之轉換價格=(調整前轉換價格-每股退還現金金額)×(減資前已發行 普通股股數(註)/減資後已發行普通股股數)

c.股票面額變更時:

調整後之轉換價格=調整前轉換價格×(股票面額變更前已發行普通股股數/股票面額變更後已發行普通股股數)

註:已發行股數應包括發行及私募之股數,並減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十二、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃:

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

十三、轉換後新股之上市:

本轉換公司債經轉換為本公司普通股者,所轉換之普通股自交付日起於臺灣證券交易所上市買賣,以上事項均由本公司洽臺灣證券交易所同意後公告之。

十四、股本變更登記作業:

本公司應於每季結束後十五日內,將前一季因本轉換公司債轉換所交付之股票數額予以公告,每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十五、換股時不足壹股股份金額之處理:

轉換本公司普通股時,若有不足壹股之股份金額,本公司將以現金償付(計算至新臺幣元為止,角以下四捨五入)。

十六、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬:

(一)現金股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向證交所洽辦現金 股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者,得參與當年度股東會 決議發放之前一年度現金股利。
- 2.當年度本公司向證交所洽辦現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現

金股息除息基準日(含)止,停止本轉換公司債轉換。

3.本轉換公司債持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者,不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利, 但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二)股票股利

- 1.本轉換公司債持有人於當年度一月一日起至當年度本公司向證交所洽辦無償 配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者,得參與當年度股東會 決議發放之前一年度股票股利。
- 2.當年度本公司向證交所洽辦無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止,停止本轉換公司債轉換。
- 3.本轉換公司債持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者,不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利,但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十七、轉換後之權利義務:

債權人於請求轉換生效後所取得普通股股票之權利義務與本公司原已發行之普 通股股份相同。

十八、本公司之贖回權

- (一)本轉換公司債發行滿三個月翌日(110 年 11 月 4 日)起至發行期間屆滿前四十日(115 年 6 月 24 日)止,若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%(含)時,本公司得於其後三十個營業日內,以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算,並以該期間屆滿日為債券收回基準日,且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),贖回價格訂為本轉換公司債面額,以現金收回其全部債券,並函請櫃買中心公告。本公司執行收回請求,應於債券收回基準日後五個營業日內,按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- (二)本轉換公司債發行滿三個月翌日(110年11月4日)起至發行期間屆滿前四十日(115年6月24日)止,若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時,本公司得於其後任何時間,以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算,並以該期間屆滿日為債券收回基準日,且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),贖回價格訂為本轉換公司債面額,以現金收回該債券持有人之本轉換公司債,並函請櫃買中心公告。本公司執行收回請求,應於債券收回基準日後五個營業日內,按債券面額以現金贖回該債券持有人之本轉換公司債。
- (三)若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前,未以書面回覆本公司股務部(於送達時即生效力,採郵寄者以郵戳日為憑)者,本公司於債券收回基準日後五個營業日內,將其所持有之本轉換公司債依債券面額以

現金收回。

(四)若本公司執行收回請求,債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終 止櫃檯買賣日後第二個營業日。

十九、債券持有人之賣回權

本轉換公司債以發行滿三年及滿四年之日(113 年 8 月 3 日及 114 年 8 月 3 日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前四十日(113 年 6 月 24 日及 114 年 6 月 24 日)前,以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使,本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知本公司股務代理機構(於送達時即生效力,採郵寄者以郵戳為憑),要求本公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本公司受理賣回請求,應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇臺北市證券集中交易市場停止營業之日,將順延至次一營業日。

- 二十、所有本公司收回(包括由證券商營業處所買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被 註銷,不得再賣出或發行,其所附轉換權併同消滅。
- 二十一、本轉換公司債及所換發之普通股均為記名式,其過戶、異動登記、設質、遺失 等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定辦理,另稅賦 事宜依當時之稅法規定辦理。
- 二十二、本轉換公司債由兆豐商業銀行股份有限公司為債權人之受託人,以代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債券持有人,不論係於發行時認購或中途買受者,對於本公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法均予同意,並授與受託人有關受託事項之全權代理,此項授權並不得中途撤銷;至於受託契約內容,債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。
- 二十三、本轉換公司債委由本公司股務部辦理還本及轉換事宜。
- 二十四、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定不印製實體債券。
- 二十五、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處,悉依相關法令辦理之。

附件二

台灣光罩股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債發行轉換價格計算書

台灣光罩股份有限公司

國內第三次無擔保轉換公司債發行及轉換價格計算書

一、說明

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱該公司或台灣光罩)本次發行國內第三次無擔保轉換公司債業經該公司 110 年 3 月 15 日及 110 年 4 月 29 日之董事會討論並決議通過,每張面額為新台幣壹拾萬元整,發行總面額上限為新台幣貳拾億元整,發行張數上限為貳萬張,本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷,底標以不低於票面金額之 102%為限,每張實際發行價格依競價拍賣結果而定。

二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況

(一)最近三年度及最近期每股稅後純益及每股股利如下表:

單位:元

-						1 12 / 0			
	項目	項目与即数後		股利分派					
		每股稅後	# # # # # # # # # #	無償	V 71				
l	年度			盈餘配股	資本公積	合計			
	107 年度	1.02	0.834			0.834			
	108 年度	2.19	1.07			1.07			
	109 年度	3.34	1.50	_	_	1.50			
	110 年第一季	1.64							

資料來源:該公司各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

(二)截至110年3月31日止經會計師核閱之股東權益、流通在外股數及每股淨值:

說明	金額/股數
110年3月31日歸屬於母公司業主之權益	3,897,488 仟元
110年3月31日發行在外股數(註)	205,632 仟股
110年3月31日每股帳面淨值	18.95(元/股)

資料來源:該公司經會計師核閱之財務報告 註:未含110年3月底庫藏股股數47,081仟股

(三)最近期及最近三個會計年度之財務資料

1.簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

項目 107年 108年 109年 財務資料 務資料 務資料 務資料 務資料 務資料 務資料 務資料 務資料 務 資料 表 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永	年度			左 应	具近二年庇計政 咨判			当 左 兹 井 云					
項目	1 平及			干 及	取								
不動産、廠房及設備 966,563 1,546,919 3,116,087 3,376,816 無形 資産 112,544 126,776 124,426 132,236 其 他 資産 1,050,828 1,793,741 3,390,159 3,960,085 資産 總 額 3,864,318 5,726,370 9,069,965 10,657,17-3 前 負債分配 前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,796 分配 後 1,432,380 1,971,120 4,056,486 不適用非 流 動 負債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486 身 配 前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,276 分配 後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用股 本 2,527,136 2,	項	目					107 年	108 年	109 年				
無 形 資 產 112,544 126,776 124,426 132,236 其 他 資 產 1,050,828 1,793,741 3,390,159 3,960,085 資 產 總 額 3,864,318 5,726,370 9,069,965 10,657,174 分 配 前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,796 分 配 前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,796 分 配 後 1,432,380 1,971,120 4,056,486 不適用 非 流 動 負 債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486 負 億 額 分 配 前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,276 分 配 後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 歸屬於母公司業主之權益 2,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,488 股 本 2,527,136 2,5	流		動		資	產	1,734,383	2,258,934	2,439,293	3,188,039			
其 他 資産 1,050,828 1,793,741 3,390,159 3,960,089 資産 總額 3,864,318 5,726,370 9,069,965 10,657,174 流動負債 分配前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,790 非流動負債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486 負債總額 分配前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,270 分配後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 瞬層於母公司業主之權益 2,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,486 股 本 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 資本公積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘 分配前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 身配餘 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 2,847,41) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590	不	動	產 、	廠	房及	設備	966,563	1,546,919	3,116,087	3,376,816			
資產 總額 3,864,318 5,726,370 9,069,965 10,657,174 流動負債 分配前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,790 水動負債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486 負債總額 分配前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,270 分配後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 歸屬於母公司業主之權益 2,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,480 股 本 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 資本公積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘 分配前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 中機分配積 4 544,732 724,799 1,026,203 不適用 基施 股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	無		形		資	產	112,544	126,776	124,426	132,230			
流動負債 分配前 1,238,297 1,718,406 3,677,416 4,890,790分配後 1,432,380 1,971,120 4,056,486 不適用非流動負債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,480負債總額 分配前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,270分配後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 52,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,488 股本 2,5527,136 2,527,13	其		他		資	產	1,050,828	1,793,741	3,390,159	3,960,089			
流動負債分配後 1,432,380 1,971,120 4,056,486 不適用 非流動負債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486 負債總額分配 前 1,290,507 2,604,912 5,653,275 6,930,276 分配後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 歸屬於母公司業主之權益 2,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,486 股 本 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 資本公積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘分配 前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 分配 前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 身配 後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	資		產		總	額	3,864,318	5,726,370	9,069,965	10,657,174			
# 流 動 負 債 52,210 886,506 1,971,120 4,056,486 不適用 # 流 動 負 債 52,210 886,506 1,975,859 2,039,486	法	私	名	分	配	前	1,238,297	1,718,406	3,677,416	4,890,790			
(日本)	/)IL	到	貝 頂	刀 貝 頂	助具領	り 貝 頂	分	配	後	1,432,380	1,971,120	4,056,486	不適用
自債總額 分配後 1,484,590 2,857,626 6,032,345 不適用 歸屬於母公司業主之權益 2,558,494 2,990,222 3,538,598 3,897,488 股 本 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 資本公積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘 分配前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 分配後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	非		流	動	負	債	52,210	886,506	1,975,859	2,039,486			
分 配 後	名	烓	始 宏	- <i>b</i> 歯	丰 绚 筎		前	1,290,507	2,604,912	5,653,275	6,930,276		
股 本 2,527,136 2,527,136 2,527,136 2,527,136 資 本 公 積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘 分配前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 分配後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額 分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	貝	頂	総确		配	後	1,484,590	2,857,626	6,032,345	不適用			
資本 公積 169,431 322,777 439,898 572,272 保留盈餘 分配前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 分配後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額 分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	歸	屬方	个母公	司業	主之村	崔益	2,558,494	2,990,222	3,538,598	3,897,488			
保留盈餘 分配 前 738,815 977,513 1,405,273 1,743,249 分配 後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 基 機	股					本	2,527,136	2,527,136	2,527,136	2,527,136			
保留盈餘 分配後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	資		本		公	積	169,431	322,777	439,898	572,272			
分配後 544,732 724,799 1,026,203 不適用 其他權益 7,853 (1,872) 889 (2,351 庫藏股票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818 非控制權益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 權益總額分配前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	但	幻	及 於	分	配	前	738,815	977,513	1,405,273	1,743,249			
庫 藏 股 票 (884,741) (835,332) (834,598) (942,818) 非 控 制 權 益 15,317 131,236 (121,908) (170,590) 權 益 額 分 配 前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	亦	田	鱼 盆 际		配	後	544,732	724,799	1,026,203	不適用			
非 控 制 權 益 15,317 131,236 (121,908) (170,590 分 配 前 2,573,811 3,121,458 3,416,690 3,726,898	其		他		權	益	7,853	(1,872)	889	(2,351)			
權益總額	庫		藏		股	票	(884,741)	(835,332)	(834,598)	(942,818)			
權 益 總 額	非		控	制	權	益	15,317	131,236	(121,908)	(170,590)			
分配後 2,379,728 2,868,744 3,037,620 不適用	桩	兴	纳 宛	分	配	前	2,573,811	3,121,458	3,416,690	3,726,898			
	惟	血	心 积		配	後	2,379,728	2,868,744	3,037,620	不適用			

資料來源:經會計師查核簽證或核閱之財務報告

2. 簡明綜合損益表

單位:除每股盈餘為新台幣元之外,餘係仟元

k-		,		
年度	最	近三年度財務資料	ŀ	當年度截至
項目	107 年度	108 年度	109 年度	110年3月31日 財務資料
營 業 收 入	2,885,982	3,468,682	4,666,756	1,276,063
營 業 毛 利	629,008	612,402	943,086	334,560
營 業 損 益	259,536	7,329	344,153	72,489
營業外收入及支出	(55,890)	367,188	286,388	266,801
稅 前 淨 利	203,646	374,517	630,541	339,290
繼續營業單位本期淨利	145,820	311,940	486,307	282,935
停業單位損失	-	-	-	-
本 期 淨 利	145,820	311,940	486,307	282,935
本期其他綜合損益(稅後淨額)	1,299	(8,340)	3,185	(1,482)
本期綜合損益總額	147,119	303,600	489,492	281,453
淨利歸屬於母公司業主	199,203	431,254	683,897	336,218
淨利歸屬於非控制權益	(53,383)	(119,314)	(197,590)	(53,283)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	200,011	423,056	687,082	334,736
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	(52,892)	(119,456)	(197,590)	(53,283)
每 股 盈 餘	1.02	2.19	3.34	1.64

資料來源:經會計師查核簽證或核閱之財務報告

三、發行價格之訂定方式及合理性說明

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債每張面額為新台幣壹拾萬元整,發行總面額為新台幣貳拾億元整,發行總張數為貳萬張,發行期間為五年,票面利率為0%。本轉換公司債採競價拍賣方式辦理公開承銷,依票面金額之115.23%發行,實際發行總金額為新台幣2,304,532仟元。發行時轉換價格之訂定,係參考國內轉換公司債之計算方式,並視國內證券市場轉換公司債交易及發行概況,暨該公司未來營運發展等因素訂定之。其計算方式及訂定原則如下:

(一)轉換價格之訂定原則、方式及合理性

1. 轉換價格訂定之法規根據

根據「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十七條之規定,發行公司發行轉換公司債,用以計算暫訂轉換價格之基準價格,應以向金管會申報日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準,且暫訂轉換價格之訂定應高於基準價格;其實際發行時,用以計算轉換價格之基準價格,應以向券商公會申報競拍約定書日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數為準,且轉換價格之訂定應高於基準價格。

亦即,轉換價格= > (MA¹, MA³, MA⁵), 其中,

MA¹ 為基準日前 1 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA³ 為基準日前 3 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

MA⁵ 為基準日前 5 個營業日該公司普通股收盤價之簡單算數平均數。

以上述基準價格乘以轉換溢價比率為本轉換公司債發行之轉換價格。

2. 轉換價格訂定方式

- (1)採用向金管會申報日或向券商公會申報競拍約定書日前一、三、五個營業日普通 股之平均收盤價為基準價格,主係為反應目前市場交易狀況。
- (2)取上述三者擇一為基準價格,主係為落實時價發行之精神,以與國際現狀接軌。
- (3)參考目前國內轉換公司債發行條件訂定方式,及國內證券市場轉換公司債發行及 交易概況,暨該公司過去經營績效及未來營運展望,將轉換溢價比率訂為102.42%, 其轉換價格應屬合理。
- 3. 轉換價格訂定合理性說明
 - (1)從總體經濟及所屬產業趨勢分析

①總體經濟

110年度隨著多國開始施打新冠肺炎(COVID-19)疫苗,防疫措施逐步解封,加上各大央行持續維持寬鬆貨幣政策,美國 1.9 兆美元財政紓困方案順利通過等,均有助於維持經濟回升之動能,加上美國、歐元區與日本製造業之採購經理人指數(PMI)同步擴張,顯示全球經濟復甦力道增強。然而,近期歐洲多國疫

情升溫並延長防疫封鎖措施,疫情不確定性將持續影響經濟表現。展望未來, IMF 將 2021 年全球經濟成長預測上修 0.3%至 5.5%,主要反映其基線假設今年 夏天先進國家及部分新興市場國家可望獲得大量疫苗,有助經濟逐漸擺脫疫情 的拖累,以及主要經濟體追加支持政策的影響。

在國內方面,受惠於全球經濟復甦,出口需求增溫,使得製造業廠商看好未來半年景氣表現,不過受到 110 年 2 月工作天數減少影響產出,故製造業廠商對當月景氣看法較為保守。服務業方面,疫情衝擊漸緩,國內消費市場已回到疫情前的水準,加上適逢農曆春節連假,推升民眾購物與出遊聚餐需求,廠商樂觀看待景氣表現。109 年新冠肺炎疫情全球肆虐,多數經濟體陷入衰退,惟我國因優異的防疫表現及紓困振興措施即時到位。根據中經院發布預測,臺灣 2020 年經濟成長率以 3.11% 傲視全球,預估 2021 年仍將再上層樓,全年成長率約為 4.80%。

②所屬產業趨勢

根據世界半導體貿易統計組織(WSTS)的數據,總計 2020 年全球半導體市 場全年總銷售值達 4,403.89 億美元,較 2019 年成長 6.8%; 2020 年總銷售量達 9,537 億顆,較 2019 年成長 2.3%; 2020 年平均單價(ASP)為 0.462 美元,較 2019 年成長 4.4%,主係 2020 年新冠肺炎疫情,開創半導體應用的新契機與機會, 特別是疫情趨勢促使全球加速數位轉型,5G、AI、高效能運算等技術釋放創新, 半導體則扮演重要的角色。銷售區域別中,以美洲的 21.3%年增率表現最為突 出,反映美國雖為此次新冠肺炎疫情最為慘重的國家,但疫情所驅動的科技商 機,使得扮演全球半導體供應鏈龍頭地位的美國相對受惠;再者亞太地區半導 體銷售額則成長 5.1%,反映台灣半導體在美中科技戰成為兩強拉攏的對象,自 然也獲取中國去美化、美國去中化的訂單;其次是日本及歐洲半導體銷售額成 長率分別為 1.3%及(5.8)%。以產品別觀之,2020 年全球半導體銷售額尤以邏輯 雷路成長 11.1%居冠,其次是感測器及記憶體分別成長 10.7%及 10.4%,反映遠 距上班與遠端教學所帶動的半導體需求,以及 5G、高效能運算持續拉抬半導體 銷售; 2020 年上半年 DRAM 及 NAND Flash 市況好轉, 呈現價量齊揚的局面所 带動記憶體銷售成長所致,但包括分離式元件、光電子元件等均陷入衰退態勢, 跌幅介於 0.3%~2.8% 區間。

於 2021 年的半導體市場規模, WSTS 相信在疫情緩和的狀況下將會加速成長, 部分應用隨著相關產業復甦而成長, 預估 2021 年全球半導體銷售額達 4882.74 億美元, 年增 10.9%。除美國地區之外,歐洲、日本及亞太地區均有雙位數成長,主要成長動能來自感測器、類比 IC 及邏輯 IC。

全球半導體銷售額

Fall 2020 Q4 Update	Amounts in US\$M			Year on Year Growth in %		
CORRECTED	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Americas	78,619	95,366	104,663	-23.7	21.3	9.7
Europe	39,816	37,520	42,975	-7.3	-5.8	14.5
Japan	25,993	36,471	40,350	-9.9	1.3	10.6
Asia Pacific	257,873	271,032	300,287	-8.8	5.1	10.8
Total World - \$M	412,307	440,389	488,274	-12.0	6.8	10.9
Discrete Semiconductors	23,881	23,804	26,189	-0.9	-0.3	10.0
Optoelectronics	\$1,561	40,397	43,966	9.3	-2.8	8.8
Sensors	13,511	14,962	17,471	1.2	10.7	16.8
Integrated Circuits	\$23,354	361,226	400,648	-15.2	8.4	10.9
Analog	53,539	55,658	64,105	-8.2	3.2	15.2
Micro	66,440	69,678	76,262	-1.2	4.9	9.5
Logic	106,535	118,408	133,856	-2.5	11.1	13.0
Memory	106,440	117,482	126,424	-32 6	10.4	7.6
Total Products - \$M	117,077	440,389	488,274	-12.0	6.8	10.9

資料來源:WSTS, 2021.3.17

該公司主要產品光罩,係生產積體電路所需之模具,其產品依客戶所需之規格訂貨生產。根據國際半導體產業協會(SEMI)光罩市場總結報告,2019年全球半導體光罩市場產值以41.45億美元創下歷史新高,預計到2021年市場將成長接近44億美元。市場成長驅動力將是先進技術小於45nm及亞太地區產能成長。

另根據市調機構集邦科技(TrendForce)旗下半導體研究處表示,預估 2020 年全球晶圓代工產值將達 846.52 億美元,年成長 23.8%,成長幅度突破近 10 年高峰。並預估各項終端產品包含智慧型手機、伺服器、筆電、電視、汽車等皆將在 2021 年有 2%~9%的成長,除上述終端產品帶動的零組件需求,通訊世代交替,5G 基站、WiFi 6 布局會持續發酵,帶動相關零組件拉貨力道持續。預估 2021 年晶圓代工產值可望再創新高達 896.88 億美元,年成長率達 5.9%。

晶圓代工產值

單位:百萬美元



(2)從公司財務結構及經營績效分析

該公司最近三年度及最近期財務結構及經營績效分析說明如下:

A.財務結構

該公司及其子公司 107~109 年底權益占資產比率分別為 66.60%、54.51% 及 37.67%;107~109 年底負債占資產比率分別為 33.40%、45.49%及 62.33%,負債比率逐年增加,主係因應所需資金需求及營收規模擴大,該公司及其子公司持續增加銀行借款所致。

長期資金占不動產、廠房及設備比率方面,該公司及其子公司 107~109 年底分別為 271.69%、259.09%及 173.06%。108 年度因該公司之子公司於 108 年6 月取得群豐過半董事會席次,取得對群豐之實質控制力,自該日起將群豐及其子公司納入合併報表編製主體,使 108 年底之不動產、廠房及設備大幅增加,致 108 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率下滑至 259.09%;109 年度因該公司購買竹南科學園區科技廠房,致 109 年底長期資金占不動產、廠房及設備比率下滑至 173.06%。

整體而言,該公司及其子公司107~109年底之財務結構尚屬健全。

B.經營績效

該公司最近三年度之經營績效請詳二、該公司最近三年度及最近期之財務狀況。

該公司及其子公司 107~109 年度之本期淨利分別為 145,820 仟元、311,940 仟元及 486,307 仟元。108 年雖受到中美貿易爭端引發之不確定因素,致全球半導體市場呈現衰退狀況,但受惠於美中貿易爭端轉單效益,致八吋成熟製程光罩及晶圓代工代理服務營收較 107 年增加,然因應用於電源供應器之晶圓因市場價格競爭,加上 108 年度轉讓庫藏股予員工認列於製造費用及營業費用等人事成本增加,以及該公司於 107 年 8 月透過購置威達之股權而取得控制力,自取得控制力起將威達之收益及費損納入合併報表,致 108 年營業費用大幅增加,營業毛利及營業利益均較 107 年度下滑,惟該公司及其子公司度因認列透過損益按公允價值衡量之金融資產利益,致營業外淨收入較 107 年度成長,故 108 年度本期淨利較去年同期增加 166,120 仟元,成長幅度為 113.92%。

109 年度主要受惠半導體產業終端需求增加、新冠肺炎疫情推動數位轉型加速及中美貿易戰影響所產生之轉單效益,加上新設置之 65nm 光罩產線投入生產,致毛利較高之相偏移光罩(PSM)產品銷售增加,致營業收入、營業毛利及營業利益均呈成長趨勢,雖營業外收入因 109 年度認列艾格生及威達科採用權益法認列之關聯企業利益之份額損失致營業外淨收入較 108 年度下滑,惟 109 年度本期淨利仍較去年同期增加 174,367 仟元,成長幅度為 55.90%。

整體而言,該公司及其子公司 107~109 年度本期淨利之變化並無重大異常情形。

(3)從擔保情形及其他發行條件分析

①擔保情形

該公司本次發行國內第三次無擔保轉換公司債,係委託兆豐國際商業銀行股份有限公司為債權人之受託人,以代表債權人之利益行使查核及監督該公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡持有本轉換公司債之債權人,不論係於發行時認購或中途買受者,對於該公司與其受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及該發行及轉換辦法均予同意,並授與受託人有關受託事項之全權代理,此項授權並不得中途撤銷;至於受託契約內容,債權人得在營業時間內隨時至該公司或受託人營業處所查詢,故本轉換公司債持有人之債權應可確保。

②其他發行條件:

A.票面利率

該公司此次轉換公司債票面利率為 0%,主要參考目前市場之發行條件及 國內股票市場之變化,轉換公司債之發行主要係鼓勵投資人著重未來轉換價值,故對著眼於股票轉換價值之投資人而言,應屬合理。

B.發行年限

本次轉換公司債發行年限訂為五年,係配合該公司財務規劃、考量投資 人之資金成本等,故應屬合理可行。

C.轉換期間

債券持有人自本債券發行滿三個月之翌日起至到期日止,除依發行及轉換辦法第九條限制轉換期間外,得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向該公司之股務代理機構請求依該發行及轉換辦法規定,將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股股票,並依該發行及轉換辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。其轉換期間已涵蓋發行年限之絕大部份,投資人執行轉換權利甚具便利性,其規定應屬合理。

D.轉換價格重設

爲保障該公司股東之權益,並降低公平價值變動列入損益之金融負債評價損益對該公司綜合損益表造成之波動影響,該公司本次發行之轉換公司債轉換價格調整機制除因普通股股份變動或配發現金股利之反稀釋調整外,並無設計轉換價格向下重設之條件。本次轉換公司債轉換價格之反稀釋調整,主要係為避免該公司因普通股股份之變動而損害債券投資人之權益,或因公司配發現金股利時,有損害債券投資人之債權情事。另該反稀釋條款訂定之原則,符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第十八條及第二十五條之規定,故其應屬合理。

E.賣回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十九條有關該公司賣回權規定如 下: 本轉換公司債以發行滿三年及滿四年之日(113年8月3日及114年8月3日)為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。該公司應於賣回基準日之前四十日(113年6月24日及114年6月24日)前,以掛號寄發一份「賣回權行使通知書」予債券持有人(以「賣回權行使通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),並函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使,本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知該公司股務代理機構(於送達時即生效力,採郵寄者以郵戳為憑),要求該公司以債券面額將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。該公司受理賣回請求,應於賣回基準日後五個營業日內以現金贖回本轉換公司債。前述日期如遇臺北市證券集中交易市場停止營業之日,將順延至次一營業日。

依上述規定,若投資人尚未申請轉換,得於該轉換公司債發行滿三年及滿四年時將轉換公司債賣回給該公司。目前金融機構一年期定期存款利率約為0.755%,考量該公司未來之營運前景及過去之債信水準等,本次轉換公司債之實質收益率尚屬合理,對原股東亦無不利影響。

F.公司贖回權

依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十八條有關該公司提前贖回權規定 如下:

- a.本轉換公司債發行滿三個月翌日(110年11月4日)起至發行期間屆滿前四十日(115年6月24日)止,若該公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)時,該公司得於其後三十個營業日內,以掛號寄發一份一個月期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算,並以該期間屆滿日為債券收回基準日,且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),贖回價格訂為本轉換公司債面額,以現金收回其全部債券,並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求,應於債券收回基準日後五個營業日內,按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。
- b.本轉換公司債發行滿三個月翌日(110年11月4日)起至發行期間屆滿前四十日(115年6月24日)止,若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時,該公司得於其後任何時間,以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自該公司發信之日起算,並以該期間屆滿日為債券收回基準日,且前述期間不得為本轉換公司債之停止轉換期間)予債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準,對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人,則以公告方式為之),贖回價格訂為本轉換公司債面額,以現金收回該債券持有人之本轉換公司債,並函請櫃買中心公告。該公司執行收回請求,應於債券收回基準日後五個營業日內,按債券面額以現金贖回該債券持有人之本轉換公司債。
- c.若債券持有人於「債券收回通知書」所載債券收回基準日前,未以書面回覆該公司股務部(於送達時即生效力,採郵寄者以郵戳日為憑)者,該公司於

債券收回基準日後五個營業日內,將其所持有之本轉換公司債依債券面額以 現金收回。

d.若該公司執行收回請求,債券持有人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終 止櫃檯買賣日後第二個營業日。

上述贖回條款 a.係規範債券持有人如將轉換公司債轉換成普通股獲利至少在30%以上時,發行公司有權利以約定之價格收回全部債券,如此一方面可鼓勵投資人行使轉換權利,另一方面則可減少公司處理債券業務作業;b.之規定主要目的則在使發行公司可藉由贖回少量流通在外債券餘額,以減少處理債券業務作業;另在贖回權行使程序上,已訂定相關流程以通知書及公告方式通知債券持有人,以保障債券持有人之權益。c.以更明確說明未以書面回覆之債券持有人之處理方式,避免可能爭議。d.為避免債券收回基準日及前兩個營業日買進轉換公司債之投資人因交割不及造成未及於債券收回基準日前行使轉換權利而蒙受損失之情事,明定債券持有人請求轉換之最後期限為終止櫃檯買賣日後第二個營業日,俾使前揭投資人有足夠時間作意思表示,以維護投資人權益。綜合言之,本項贖回條款之規定已兼顧發行公司及債券持有人雙方之權益,應屬合理。

G.其他決定發行價格之因素

該公司以各參數代入理論模型所計算出之價格作為此次國內第三次無擔保轉換公司債之理論價值,再以銀行一年期定存利率 0.755%折現流動性貼水之調整,並以相關法令規定之九折計算之後,該調整後理論價值扣除流動性貼水後之九成約為 101,679 元,惟此價格僅一參考值。

本案係全數採競價拍賣方式辦理公開承銷,依票面金額之 115.23%發行,實際發行總金額為新台幣 2,304,532 仟元。故未來有關發行價格之訂定,除了參考本轉換公司債之理論價值外,主係依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第十六條規定若得標總數量達該次競價拍賣數量,則該有價證券之首日掛牌價格及承銷商自行認購部分之承銷價格,以各得標單之價格及其數量加權平均所得之價格(分以下四捨五入)為之。

(4)其他:無。

綜上,該公司本次無擔保轉換公司債參考該公司過去經營績效及未來營運展望, 目前國內轉換公司債發行條件訂定方式,擔保情形及其他發行條件分析,暨參考目前 國內轉換公司債發行條件訂定方式、國內證券市場轉換公司債發行及交易概況,將轉 換溢價比率訂為 102.42%,其轉換價格之訂定應屬合理。

(二)發行價格之訂定模型

1.發行條件主要條款

本次台灣光罩發行國內第三次無擔保轉換公司債,其中與發行價格有關之主要條款說明如下:

①發行期間

發行期間五年,自110年8月3日發行,至115年8月3日到期(以下簡稱「到期日」)。

②債券票面利率

票面年利率為0%。

③還本日期及方式

除本轉換公司債之持有人依發行及轉換辦法第十條轉換為該公司普通股或依發行及轉換辦法第十九條行使賣回權,或該公司依發行及轉換辦法第十八條提前贖回,或該公司由證券商營業處所買回註銷者外,該公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。款項將於到期日後10個營業日(含第10個營業日)內支付。

④擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券,惟如本轉換公司債發行後,該公司另發行或 私募其他有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債時,本轉換公司債亦將比 照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債,設定同等級之債權或同順位 之擔保物權。

⑤轉換標的

該公司普通股,該公司將以發行新股之方式履行轉換義務。

⑥轉換期間

債券持有人得於本轉換公司債發行日後滿三個月之翌日(110年11月4日)起,至到期日(115年8月3日)止,除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)該公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起,至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止、(四)辦理股票變更面額之停止轉換起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之外,得隨時透過交易券商轉知台灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)向該公司股務部請求依發行及轉換辦法規定將所持有之本轉換公司債轉換為該公司普通股股票,並依發行及轉換辦法第十條、第十一條、第十三條、第十五條規定辦理。

前項變更面額之停止轉換起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。該公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換期間。

2.理論模型概述

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

3.理論價值之分解

依發行條款設計,可將轉換公司債之理論價值分解成下列五項:

- (1)純債券價值
- (2)轉換權價值
- (3)賣回權價值
- (4)買回權價值
- (5)重設權價值

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

4.建立評價模型之路徑展開

(1)評價模型之假設基礎

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

- a.資本市場是競爭性的市場(Competitive Market)
- b.在資本市場內,諸如交易費用及稅率均不存在。投資者可任意借與貸放資金而不受限制。任一投資者或市場交易都無能力控制價格,也就是,他們接受市場所決定的價格(Price Takers)。
- c.投資者可無限制地賣空或放空任何資産(諸如股票)。
- d.無風險借貸利率存在,固定不變且相等。備有條件 b、c 及 d 的資本市場,稱 之爲完全市場(Perfect Market)。
- e.履約股票在選擇權到期日或之前,無股息的分發。
- f.投資者是有理性的,他們尋求最高的利潤。因此,他們偏好高利潤(Preferring More Wealth to Less)。

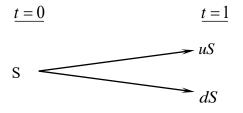
(2)評價模型之路徑展開

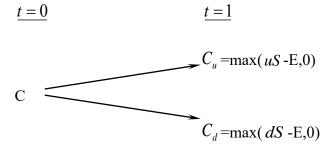
以二元樹模型評價歐式買權契約,在推論二元樹評價模型時,須要下列符號: △代表所應購買或放空的履約股股數;

- B代表以無風險股利籌借或貸發的資金金額;
- (u-1)代表履約股價上升的百分比(u>1), q 代表股價上升的機率;
- (d-1)代表履約股價下降的百分比(d<1),(1-q)代表股價下降的機率。

A.單一期的評價

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





此處,

E代表買權的履約價

 C_u 代表,在 t=1 時,當股價上升(u-1)百分比的買權價格;

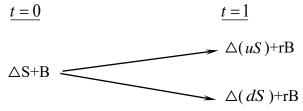
 C_d 代表,在 t=1 時,當股價下降(d-1)百分比的買權價格;

uS代表,在t=1時,當股價上升(u-1)時的價格;

dS 代表,在 t=1 時,當股價上升(d-1)時的價格。

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

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



此處, r=(1+i), i=無風險利率

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

$$C_u = \triangle uS + rB \tag{a}$$

$$C_d = \triangle \, dS + rB \tag{b}$$

解答上面二項方程式得到:

$$\triangle = \frac{C_u - C_d}{S(u - d)} \tag{c}$$

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

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

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

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

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

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

$$= \frac{1}{r} [pC_u + (1-p)C_d]$$
 (f¹)

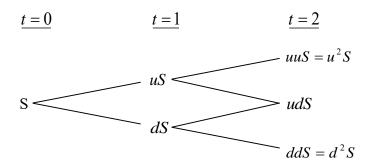
此處,p=(r-d)/(u-d), 1-p=(u-r)/(u-d)

公式(f)或 (f^1) 可說是歐式買權的單一期評價模型(A Single Period Pricing Model)。買權價格是由其未來的價格 $(C_u \otimes C_d)$ 、股價的未來變動百分比 $(u \otimes C_d)$ 、履約價格(X)與利率(r)所決定。也可說,在 (E_d) 時,買權價格是其期望價值 (E_d) 值 (E_d) 的現值。

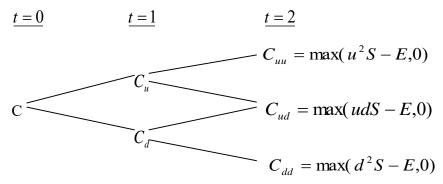
因此買權的價格是,在風險中立環境下,買權未來折現價值的期望值,這並不是說,買權的期望報酬率等於無風險利率。在均衡下,持有買權一個時期等於有套利組合一個時期,因此,買權的期望報酬率應等於套利組合的期望報酬率。若買權受到市場的錯誤評價(Mispriced),則其期望報酬率與風險將會與套利組合的期望報酬率及風險不同,這會引起投資者的套利活動。

B.兩個時期的評價

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



因股價的變動,買權價格也隨之變動。買權在 t=2 的價格可由下圖表示:



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

由 t=1 至 t=2 ,股價由 uS 上升至 u^2S 或下降至 udS 的情况下,買權在 t=1 時的價格應爲:

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

類似的,有 t=1 至 t=2 ,股價由 dS 上升至 udS 或下降至 d2S 的情况下,買權 在 t=1 時的價格爲:

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

應注意的是,在第二期初時,套利組合(或稱避險組合)的成份必須重新調整才能使套利組合維持無風險,以及套利組合的期望報酬等於買權的期望報酬。利用公式(a)、(b)、(c)及(d),在第二期初應調整的股數與借款金額如下:在 t=1 時,當股價是 uS 時,

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

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

解出上面兩公式的△及B而得,

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

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

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

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

將公式(g)及(h)代入公式(i),即得買權的現值如下:

$$c = \frac{1}{r^2} \left[p^2 C_u u + 2 p (1 - p) C_{du} + (1 - p)^2 C_{dd} \right]$$
 (j)

$$= \frac{1}{r^2} [p^2 \max(u^2 S - X, 0) + 2p(1-p) \max(udS - X, 0) + (1-p)^2 \max(d^2 S - X, 0)]$$

$$(j^1)$$

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

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

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

再以簡化(k),買權的現值可表示爲

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

或者,

$$c = \frac{1}{r^2} \left[\sum_{j=0}^{2} \frac{2!}{j!(2-j)!} p^j (1-p)^{2-j} \bullet \max(u^j d^{2-j} S - X, 0) \right]$$
 (11)

5.理論模型之推導模型

公式(1)或 (1^1) 代表若買權的到期限爲兩個時期時,其現值可由二項式程式來決定(或評價)。若將之延伸到 n 個時期 $(n \ge 2)$,則買權的現值可由公式(m)所決定(即將公式 (1^1) 內的 2 改爲 n)

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

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

 $\text{Find} \max(u^{j}d^{n-j}S-X,0)=u^{j}d^{n-j}S-X>0$

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

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

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

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

$$= \frac{1}{r^{n}} \left[\sum_{j=k}^{n} \frac{n!}{j!(n-j)!} p^{j} (1-p)^{n-j} \bullet u^{j} d^{n-j} S \right] - \left[\sum_{j=k}^{n} \frac{n!}{j!(n-j)!} p^{j} (1-p)^{n-j} X \right]$$

$$= S \sum_{j=k}^{n} \frac{n!}{j!(n-j)!} p^{'j} (1-p')^{n-j} \bullet u^{j} d^{n-j} S - \frac{X}{r^{n}} \sum_{j=k}^{n} \frac{n!}{j!(n-j)!} p^{j} (1-p)^{n-j} \quad (0)$$
此處, $p' = \frac{pu}{r}, 1-p' = \frac{(1-p)d}{r}$

公式(o)就是二項式買權評價模型,其簡化公式如下:

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

此處,

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

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

註:n < k, c = 0。

(三)轉換公司債理論價值之計算

1.計算參數說明

參數項	數值	參數說明
基準價格	86.7 元	按發行轉換辦法,以民國 110/7/14 為轉換價格訂定基
		準日,取基準日(不含)前一個營業日該公司普通股收盤
		價為基準價格 86.7 元
轉換價格	88.8 元	按發行轉換辦法,基準價格乘以訂定轉換溢價率
		102.42%為計算依據(計算至新台幣角為止,分以下四
		捨五入),訂定轉換價格為每股88.8元。
發行期間	5年	取可轉債發行期間為5年。
股價波動度	54.83%	樣本期間-(109/7/14-110/7/13),樣本數-245
		1.採 110/7/13 起前一年為樣本期間。
		2.以日還原股價,計算樣本期間之日自然對數報酬率。
		3.以日報酬率標準差,乘上根號 245,可得股價波動度。
無風險利率	0.2685%	取證券櫃檯買賣中心,公債殖利率曲線圖於 110/7/12,

參數項	數值	參數說明
		5年及10年期公債殖利率報價,分別為110央債甲1(剩
		餘年限約為 4.507 年)及 110 央債甲 7(剩餘年限約為
		9.947 年)之 0.2553%及 0.4012%,以插補法計算可轉債
		存續期 5 年殖利率為 0.2685%,為無風險利率數值。
風險折現率	1.0234%	評估風險折現率時,可嘗試採用發行公司借款利率評
		估法、同業公司借款利率評估法等方式。本次擬採用
		同業公司借款利率評估法,評估數值為 1.0234%,做
		為風險折現率之參數值。
信用風險貼水	75.49BP	以風險折現率減無風險利率可得信用風險貼水。
切割期數	1825 期	將可轉債剩餘年限分割為 1825 期。
賣回收益率	0%	按發行轉換辦法,以債券面額加計0%之年收益率將其
		所持有之本债券以現金賣回。
到期收益率	0%	按發行轉換辦法,債券到期時依債券面額加計0%之年
		收益率將本債券全數償還。

2.理論價值計算結果

(1)純債券價值

純債券價值為各期應付本息之折現後之現值(Present Value),本轉換公司債之票面利率為0%,故其純債券價值等於5年後本金之折現值,計算本債券純債券價值所使用之風險折現利率,係以參考公司之借款利率為依據估算而得。本模型所採用之折現利率為1.0234%(具體估算方式參考上表),以計算本轉換公司債之純債券價值如下:100,000/(1+1.0234%)^5=95,040。

(2)轉換權

轉換權之計算方式為將買回、賣回與重設權條件自模型中抽離,推演求得不具買回、賣回與重設權之轉換公司債價值 113,850 元,將其扣除純債券價值 95,040 元,得轉換權價值 18,810 元。

(3)賣回權

賣回權之計算方式為先計算出具賣回權條件之轉換公司債價值,再將賣回權條件自模型中抽離,推演求得不具賣回權之轉換公司債價值,兩者之差異960元即為賣回權的價值。

(4)買回權

買回權之計算方式為先計算出具買回權條件之轉換公司債價值,再將買回權條件自模型中抽離,推演求得不具買回權之轉換公司債價值,兩者之差異(980) 元即為買回權的價值。

(5)重設權

本轉換公司債並無重設條款之設計,故無重設權價值。

(6)各權利價值百分比

權利	價值(元)	百分比例
純債券價值	95,040	83.49%
轉換權價值	18,810	16.53%
賣回權價值	960	0.84%
買回權價值	(980)	(0.86)%
重設權價值	0	0.00%
總理論價值	113,830	100%

(四)發行價格訂定之合理性評估

本轉換公司債之理論價格為 113,830 元,以 110 年 7 月 13 日臺灣銀行一年期定期存款利率 0.755%估算流動性貼水,於扣除流動性貼水後為 112,977 元。經參酌該公司近年來經營績效、獲利能力、產業狀況及未來發展潛力,且為確保轉換公司債得順利對外募集,於考量國內轉換公司債市場市況,及不損害發行公司股東權益下,該公司與本承銷商共同議定本債券每張發行價格為 102,000 元,尚不低於理論價格扣除流動性貼水後之九成(即 112,977×0.9=101,679 元),符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之規定,其發行價格應屬合理。

四、總結

綜上所述,台灣光罩本次發行國內第三次無擔保轉換公司債,其發行暨轉換條件之 設計,無論於轉換價格調整、轉換權之安排、對原股東及債權人之影響及整體市場環境, 均備完善之考慮與規劃,其發行條件應屬合理。

此外,就可轉換公司債所採行之評價模型,業已妥善考量本次可轉換公司債所設計之發行條件,且所採用之評價模型,亦已考量轉換標的(台灣光罩之股票)之市場風險因素、可轉換發行期間之利率趨勢及發行公司之特有信用風險貼水等,故整體而言,本次可轉債之不論於發行條件之設計或理論價值之運算,均屬適切合宜。



發行公司:台灣光罩股份有限公司

負 責 人:陳正翔



中 華 民 國 一 一 ○ 年 七 月 二十三 日 (僅限台灣光罩股份有限公司國內第三次無擔保轉換公司債案價格計算書使用) 主辦承銷商:凱基證券股份有限公司



代表人:許道

中華民國一一〇年七月二十三日(僅限於台灣光罩股份有限公司國內第三次無擔保轉換公司債案價格計算書使用)

附件三

台灣光罩股份有限公司 108年度合併財務報告及會計師查核報告 台灣光罩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 108 年度及 107 年度 (股票代碼 2338)

公司地址:新竹科學園區新竹縣寶山鄉創新一路11

號

電 話:(03)563-4370

台灣光罩股份有限公司及子公司

民國 108 年度及 107 年度合併財務報告暨會計師查核報告

目 錄

	項	目	<u>頁</u>	次
-,	封面		1	l
二、	目錄		2 ~	3
三、	聲明書		4	1
四、	會計師查核報告		5 ^	9
五、	合併資產負債表		10 ~	- 11
六、	合併綜合損益表		12 ~	- 13
七、	合併權益變動表		1	4
八、	合併現金流量表		15 ~	16
九、	合併財務報表附註		17 ~	~ 74
	(一) 公司沿革		1	7
	(二) 通過財務報告之日期及程序		1	7
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		17 ~	- 19
	(四) 重要會計政策之彙總說明		19 ~	33
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來	源	3	4
	(六) 重要會計項目之說明		34 ~	- 59
	(七) 關係人交易		60 ~	61
	(八) 質押之資產		6	2

項	目	頁 次
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		62
(十) 重大之災害損失		62
(十一)重大之期後事項		62
(十二)其他		63 ~ 72
(十三)附註揭露事項		72
(十四)部門資訊		72 ~ 74

台灣光罩股份有限公司 關係企業合併財務報表聲明書

本公司 108 年度(自 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱:台灣光罩股份有限公

中華民國 109 年 3 月 17 日



會計師查核報告

(109)財審報字第 19002100 號

台灣光罩股份有限公司 公鑒:

查核意見

台灣光罩股份有限公司及子公司(以下簡稱「光罩集團」)民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 108 年及 107 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」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達光罩集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 108 年及 107 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

本會計師民國 108 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」、「金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作;民國 107 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。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中華民國會計師職業道德規範,與光罩集團保持超然獨立,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,對光罩集團民國 108 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。

光罩集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下:

存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策,請詳合併財務報告附註四(十三);存貨評價之會計估計及假設之不確定性,請詳合併財務報告附註五(二);存貨會計科目說明,請詳合併財務報告附註六(六),民國 108 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 331,580 仟元及新台幣 86,423 仟元。

光罩集團主要係生產及銷售半導體所用之光罩及積體電路等產品,該等存貨因科技快速變遷,生命週期短且易受市場價格波動,產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於光罩集團對存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量,所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷,考量存貨評價結果對財務報表影響重大,因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師主要執行之因應程序彙列如下:

- 1. 瞭解及評估存貨備抵跌價損失提列之會計政策。
- 2. 測試用以評價所使用之存貨庫齡報表及存貨成本淨變現價值孰低報表,包括驗證存 貨異動日期之相關佐證文件,確認庫齡分類之正確;驗證淨變現價值之相關佐證文 件,評估及確認淨變現價值決定之合理性。
- 3. 確認存貨備抵跌價損失提列情形之合理性。

銷貨收入認列之時點

事項說明

有關收入認列之會計政策,請詳合併財務報告附註四(二十八);銷貨收入會計科目之說明,請詳合併財務報告附註六(二十一),民國 108 年度營業收入金額為新台幣 \$3,468,682 仟元。

光罩集團主要係生產及銷售半導體所用之光罩及積體電路等產品,銷售客戶眾多且分散,交易條件視市場狀況及客戶需求而不盡相同,考量銷貨收入為公司主要交易事項,對合併財務報表影響重大,本會計師認為其銷貨收入之認列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解主要收入之型態及評估內部作業,檢視收入認列之交易及會計處理情形。
- 2. 取得銷貨收入明細表,抽樣選取銷貨交易並核至相關憑證,以驗證銷貨收入認列時點之適當性。
- 3. 針對期末截止日前後一定時間之銷貨收入交易執行截止測試,確認入帳時點正確。

其他事項 - 個體財務報告

台灣光罩股份有限公司已編製民國 108 年度及 107 年度個體財務報表,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」暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製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光罩集團繼續經營之能力、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光罩集團或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

光罩集團之治理單位(含審計委員會)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,惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國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 其目的非對光罩集團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,以及使光罩集團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光罩集團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. 對於集團中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。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行,並負責形成集團查核意 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中 華民國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,決定對光罩集團民國 108 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。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

李典易

會計師

鄭雅慧

李典易

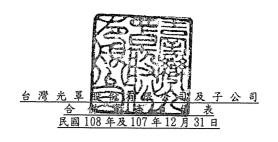
17年

#7

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第 1020028992 號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第 0960072936 號

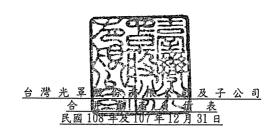
中華民國 109 年 3 月 17 日



單位:新台幣仟元

	資	產	附註	108 金	年 12 月 額	31 日	107 年 12 月 金 額	31 日 %
	流動資產						32 37	
1100	現金及約當現金		六(一)	\$	946,517	16	\$ 563,408	15
1110	透過損益按公允價值很	新量之金融資	六(二)				,	-
	產一流動				500	_	-	_
1136	按攤銷後成本衡量之金	金融資產一流	六(四)及八					
	動				40,236	1	54,335	1
1140	合約資產一流動		六(二十一)		18,121	-	-	_
1150	應收票據淨額		六(五)		-	-	1,277	-
1170	應收帳款淨額		六(五)		729,536	13	597,152	16
1180	應收帳款一關係人淨額	Ą	六(五)及七		1,568	-	4,178	-
1200	其他應收款				17,032	_	13,607	-
1210	其他應收款-關係人		t		205,568	4	4,636	-
1220	本期所得稅資產				269	-	710	-
130X	存货		六(六)		245,157	4	408,575	11
1410	預付款項				48,240	1	77,026	2
1470	其他流動資產				6,190	-	9,479	
11XX	流動資產合計				2,258,934	39	1,734,383	45
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值後	5量之金融資	六(二)					
	產一非流動				992,784	17	731,826	19
1517	透過其他綜合損益按公	允價值衡量	六(三)					
	之金融資產一非流動				-	-	-	-
1535	按攤銷後成本衡量之金	融資產一非	六(四)及八					
	流動		*		34,254	1	29,727	1
1550	採用權益法之投資		六(七)		98,429	2	126,760	3
1600	不動產、廠房及設備		六(八)及八		1,546,919	27	966,563	25
1755	使用權資產		六(九)		427,729	8	-	-
1760	投資性不動產淨額		六(十一)		38,687	1	-	-
1780	無形資產				126,776	2	112,544	3
1840	遞延所得稅資產		六(二十七)		5,079	-	5,238	-
1900	其他非流動資產				196,779	3	157,277	4
15XX	非流動資產合計				3,467,436	61	2,129,935	55
1XXX	資產總計			\$	5,726,370	100	\$ 3,864,318	100

(續次頁)



單位:新台幣仟元

	Ar 1 to 12 145 14		108	年 12 月	31 日	107 年 12 月 31	日
	負債及權益	附註	金	額	%	金額	<u>%</u>
2100	流動負債 短期借款	\(\(\lambda \)	Φ.	004 000		.	
2130	^{短期信款} 合約負債一流動	六(十二)	\$	804,938	14	\$ 591,000	15
2150		六(二十一)		39,856	1	58,701	2
2170	應付票據			65	-	54	-
2200	應付帳款 其他應付款	L/1-\		369,827	6	236,387	6
2220	共他應付款項—關係人	六(十三)		412,512	7	287,675	7
2230	本期所得稅負債	t		1,432	-	1,003	-
2280	本			17,668	-	17,744	1
2300	其他流動負債	+(1-n)(1-r)		38,005	1	-	-
21XX		六(十四)(十五)	·	34,103	1	45,733	
LIAN	流動負債合計		**	1,718,406	30	1,238,297	32
2540	非流動負債 長期借款	(l)		420.004	0		
2570	透延所得稅負債	六(十四)		439,084	8	-	-
2580	租賃負債一非流動	六(二十七)		32,181	-	17,189	-
2640	祖員員順一非流動 淨確定福利負債—非流動	六(十六)		393,386	7	21 010	-
2645	存入保證金	ハ(コハ)		20,311	-	21,917	1
2670	其他非流動負債一其他	六(十五)		1,544	-	3,223	-
25XX	非流動負債合計	ハ(ーエ)		996 506	1.5	9,881	-
2XXX	負債總計			886,506	<u>15</u>	52,210	1
LANA	蹄屬於母公司業主之權益			2,604,912	<u>45</u>	1,290,507	33
	股本	六(十七)					
3110	普通股股本	7(1-2)		2 527 126	. 44	0 507 106	<i>(</i>
0110	資本公積	六(十八)		2,527,136	44	2,527,136	65
3200	資本公積	7(1/4)		322,777	5	160 421	_
	保留盈餘	六(十九)		322,777	J	169,431	5
3310	法定盈餘公積	7(1/4)		544,712	10	524,792	14
3320	特別盈餘公積			544,712	-	14,287	14
3350	未分配盈餘			432,801	8	199,736	5
	其他權益	六(二十)	*	452,001	Ü	199,730	ر
3400	其他權益		(1,872)	_	7,853	_
3500	庫藏股票	六(十七)	(835,332)	(15) (23)
31 X X	蟒屬於母公司業主之權益合計		`	2,990,222	52		66
36XX	非控制權益	四(三)		131,236	3	15,317	1
ЗХХХ	權益總計	. (3,121,458	55		67
				3,221,150		2,373,011	<u> </u>
	重大承诺事項及或有事項	九					
	重大之期後事項	+-					
3X2X	負債及權益總計		\$	5,726,370	100	\$ 3,864,318 1	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立惇



會計主管:蔡佳芸

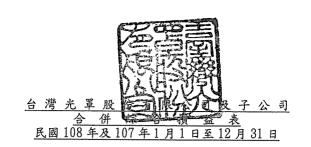




單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

	項目	#21 -L-L	108	年	度	107	年	度
		<u>附註</u>	金	額	%	金	額	%
4000	營業收入	六(二十一)	\$	3,468,682	100	\$	2,885,982	100
5000	營業成本	六(六)	(2,856,280)(82)	(2,256,974)(_	78)
5900	營業毛利		-	612,402	18		629,008	22
	營業費用							
6100	推銷費用		(147,481)(4) (•	114,735)(4)
6200	管理費用		(229,701)(7) (143,525)(5)
6300	研究發展費用		(220,885)(7) (113,965)(4)
6450	預期信用減損(損失)利益	+=(=)	(7,006)	-		2,753	-
6000	營業費用合計		(605,073)(_	<u>18</u>) (369,472)(13)
6900	營業利益			7,329			259,536	9
	營業外收入及支出							
7010	其他收入	六(二十二)		59,634	2		30,044	1
7020	其他利益及損失	六(二十三)		368,938	11 (36,415)(1)
7050	財務成本	六(二十四)	(15,849)(1)(5,573)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業系	Ł						
	合資損益之份額		(45,535)(1)(43,946)(2)
7000	誉業外收入及支出合計		***************************************	367,188	11 (55,890)(2)
7900	稅前淨利			374,517	11		203,646	7
7950	所得稅費用	六(二十七)	(62,577)(2)(57,826)(2)
8200	本期淨利		\$	311,940	9	\$	145,820	5

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

	項目	附註	<u>108</u> 金	<u>年</u> 額	<u>度</u> %	<u>107</u> 金	<u>年</u> 額	<u>度</u> %
	其他綜合損益(淨額)							
	不重分類至損益之項目							
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$	1,527	-	\$	650	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值	直						
	衡量之權益工具投資未實現記	f						
	價損益		(2,789)			<u>-</u>	-
8310	不重分類至損益之項目總額	i	(1,262)			650	-
	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	٤.						
	兌換差額		(7,078)			649	-
8360	後續可能重分類至損益之項							
	目總額		(7,078)	-		649	
8500	本期綜合損益總額		\$	303,600	9	\$	147,119	5
	淨利歸屬於:						,	
8610	母公司業主		\$	431,254	12	\$	199,203	7
8620	非控制權益		(119,314)(3)	(53,383)(2)
	合計		\$	311,940	9	\$	145,820	5
	綜合損益總額歸屬於:							
8710	母公司業主		\$	423,056	12	\$	200,011	7
8720	非控制權益		(119,456)(3)	()	52,892)(2)
	合計		\$	303,600	9	\$	147,119	5
	基本每股盈餘	六(二十八)						
9750	本期淨利	7(-1/1)	\$		2.19	¢		1 00
3.33	稀釋每股盈餘	六(二十八)	Ψ		Z.17	\$		1.02
9850	本期淨利	ハ(ーナハ)	¢		0.10	ф		1 01
2020	平 期存入		\$		2.18	\$		1.01

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立

會計主管:蔡佳芸



194,083) 30,926

584)

584)

188,827

\$3,121,458

188,827 \$131,236

\$ 2,990,222

(\$ 835,332

2,666)

794

432,801

\$544,712

322,777

\$ 2,527,136

5,333)

赞放予子公司股利調整資本公積 六(十八)

現金股利

實際取得子公司股權價格與帳面 六(十八) 價值差额

(ナー) よ 六(十九)

本期其他綜合損益

本机综合损益熄须

107 年度盈餘分派及指撥

提列法定監餘公積 特別盈餘公積迴轉 採用權益法認列之關聯企業及合 六(十八) 資之變動數

17,809 109,628

316

(ナナ)

股東逾期未領取股利

股份基礎給付交易

合併個體變動之非控制權益增加 合併個蹬變動之非控制權益減少

108 年 12 月 31 日 衛 額

17,809 159,037

17,809 159,037

49,409

41,799

47,132

5,333)

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同条閱。 **經理人:除立**傳

單位:新台幣仟元 計 非控制權益 權 53,383 52,892 119,456) 5,301 \$ 73,510 15,317 119,314 \$ 15,317 194,083) 8,576) 38,571) \$ 2,405,630 199,203 8,198 423,056 2,405,630 808 200,011 30,926 \$ 2,558,494 2,558,494 魏 帐 884,741) 884,741 884.741 884,741 松 极 喇 融现益 3,756) 3,756 H 株 大 -11 * 缩資損 铁煙 2,666 2,666 國外營運機構 (財務報表換算) 之完 換 差 额 6 Я 31 в 子公, 7,059 7,451 7,853 7,059 402 402 7,853 配图餘之 19,920) 14,287 194,083) 3,630) 70,460) 74,216 74,217 199,609 199,736 199,203 199,736 406 $\frac{1,527}{432,781}$ 431,254 令 * 8 民國 108 台港光 徐袞 \$14,287 14,287 14,287 14,287 ad 14,287 交 中 特公 23 徐精 74,217) \$599,009 \$ 524,792 19,920 599,009 বা 524,792 定 晄 水谷 茶 38,571) 4,946 212,948 30,926 212,948 169,431 169,431 ⋖ 往普通股股本資 \$ 2,527,136 2,527,136 \$ 2,527,136 \$ 2,527,136

(ナー) ド

追溯適用及追溯重編影響數

107年1月1日餘額

1月1日重編後餘額

垩

六(十九) (イナ)ド

货際取得子公司股權債格與帳面 六(十八) 價值差額

107年12月31日餘額

非控制權益變動數

108年1月1日餘額

8

本期淨利

被投資公司持股比率變動調整

法定盈餘公積彌補虧損

(ナー) ド

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

106 年度虧損撥補

8,576) 38,571)

\$2,479,140 2,479,140

鄠

粒

145,820 147,119 5,301)

2,573,811

8,340)

311,940

\$ 2,573,811

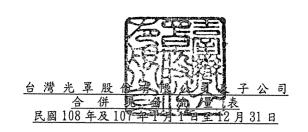
303,600



單位:新台幣仟元

	附註		- 1 月 1 日 月 31 日		年1月1日 12月31日
	114 0-		<u> </u>		1 1 7 01 1
營業活動之現金流量					
本期稅前淨利		\$	374,517	\$	203,646
調整項目					
收益費損項目					
折舊費用	六(二十五)		279,470		146,423
攤提費用	六(二十五)		7,779		3,131
預期信用減損損失(迴轉利益)	+=(=)		7,006	(2,753)
利息收入	六(二十二)	(9,270)	(3,158)
利息費用	六(二十四)		15,849		5,573
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨	六(二十三)	,	041 604.		
(利益)損失 股利收入	\	(354,635)		12,430
股份基礎給付酬勞成本	六(二十二)	(25,755)	(16,264)
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(十八)		109,628		-
城州惟鈕広認列之關聯近来損失之切領 處分不動產、廠房及設備(利益)損失	1(- L-)	,	45,535		43,946
	六(二十三)	(1,916)		33,489
處分投資(利益)損失	六(二十三)	,	962		- -
金融資產減損迴轉利益	六(二十三)	(22,121)	,	649
與營業活動相關之資產/負債變動數	ハ(ー ニ)		-	(3,735)
與營業活動相關之資產之淨變動					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			81,328	(529,269)
合約資產		(2,618)	(329,209)
應收票據		(1,241		1,356
應收帳款		(95,589)	(94,491)
應收帳款-關係人		`	2,610	(935)
其他應收款		(1,906)	•	4,022
其他應收款-關係人		Ì	11,390)		4,251
存貨		,	39,020	(12,744)
預付款項			29,030	•	3,775
其他流動資產			3,390		6,908
其他非流動資產		(45)		•
與營業活動相關之負債之淨變動					
合約負債		(18,541)	(24,888)
應付票據			-	(_	181)
應付帳款			94,562		43,488
其他應付款			104,264		39,102
其他應付款-關係人			96		1,003
其他流動負債			22,649	(3,615)
淨確定福利負債		((7,102)
營運產生之現金流入(流出)			675,071	(145,943)
收取之利息			7,601		3,112
收取之股利			51,365		16,264
支付之利息		(15,313)	(4,469)
支付所得税		(46,979)	(<u>28,403</u>)
營業活動之淨現金流入(流出)			671,745		<u>159,439</u>)

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	附註		1月1日月31日		1 月 1 日 月 31 日
投資活動之現金流量					
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$	90,548.)	(\$	32,635)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產			129,275	•	15,995
取得採權益法之投資價款		(65,000)	(66,991)
合併個體變動之現金流入	六(二十九)		86,656		-
合併個體變動之現金流出	六(三十一)	(25,037)	(149,693)
取得不動產、廠房及設備	六(三十一)	(703,667)	(205,618)
處分不動產、廠房及設備			4,396		29,453
取得無形資產		(3,420)	(2,163)
存出保證金減少(增加)			82	(1,105)
其他應收款-關係人		(20,000)		-
投資活動之淨現金流出		(687,263)	(412,757)
籌資活動之現金流量					
舉借短期借款	六(三十二)		1,292,495		916,000
償還短期借款	六(三十二)	(1,209,845)	(406,253)
舉借長期借款	六(三十二)		444,428		-
償還長期借款	六(三十二)	(8,045)	(26,303)
發放現金股利	六(十九)	(163,157)		-
庫藏股轉讓員工			49,409		-
租賃本金償還	六(三十二)	(37,157)		-
存入保證金(減少)增加	六(三十二)	(2,512)		3,029
應付租賃款			-	,	11,525
逾期未領股利轉列資本公積			316		-
子公司現金增資非控制權益投入數		***************************************	40,000		_
籌資活動之淨現金流入		•**	405,932		497,998
匯率變動影響數		(7,305)		651
本期現金及約當現金增加(減少)數			383,109	(73,547)
期初現金及約當現金餘額			563,408		636,955
期末現金及約當現金餘額		\$	946,517	\$	563,408

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立惇



會計主管:蔡佳芸



台灣光罩股份有限公司及子公司 合併財務報表附註 民國108年度及107年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國77年10月21日,並於民國78年3月開始營業。本公司於民國89年6月12日經股東會通過,以民國89年12月1日為合併基準日吸收合併新台科技股份有限公司,本公司為存續公司。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為光罩及積體電路之研究、發展、製造、銷售、提供有關前述產品之技術協助、諮詢、檢驗與修理服務及醫療器材製造及買賣等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報表已於民國 109年3月17日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國</u> 際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外,本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務 績效並無重大影響:

國際財務報導準則第16號「租賃」

1. 國際財務報導準則第16號「租賃」取代國際會計準則第17號「租賃」及 其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負 債(除租賃期間短於12個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處 理仍相同,按營業租賃及融資租賃兩種類型處理,僅增加相關揭露。

- 2. 於適用金管會認可之民國 108 年國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)版本時,本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」),將屬承租人之租賃合約,於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$358,566,並調增租賃負債 \$348,133。
- 3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第16號,採用之實務權宜作法如下:
 - (1)未重評估合約是否係屬(或包含)租賃,係按先前適用國際會計準則第 17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約,適用國際財 務報導準則第16號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3)未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (4)於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間 之判斷時採用後見之明。
- 4. 本集團於計算租賃負債之現值時,係採用本集團增額借款利率,其利率區間為1.136%~7.223%。
- 5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額,採用初次適用 日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的 調節如下:

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承	\$	130, 929
諾		
加:民國107年12月31日採國際會計準則第17號認列之融資租		
賃下之應付租賃款		18, 119
滅:屬低價值資產之豁免	(1, 102)
加/減:調整對續租權及終止權之合理確定評估		318, 759
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債		
之租賃合約總額	\$	466, 705
本集團初次適用日之增額借款利率		1.136%~7.223%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	348, 133

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-	民國109年1月1日
重大性之定義」	
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投 待國際會計準則理事 資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 會決定 國際財務報導準則第17號「保險合約」 民國110年1月1日 國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」 民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合捐益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

(三)合併基礎

- 1. 合併財務報告編製原則
 - (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體,當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時,本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告,於喪失控制之日起終止合併。

- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政 策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5)當集團喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司	子公司		所持股村	灌百分比	
名 稱	名 稱	業務性質	108年12月31日	107年12月31日	說明
台灣光罩(股) 公司	SunnyLake Park International Holding, Inc.	投資公司	100	100	
台灣光罩(股) 公司	友縳投資(股) 公司	投資公司	100	100	
台灣光罩(股) 公司	美祿科技(股) 公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
台灣光罩(股) 公司	威達高科(股) 公司	顯示面板控制晶片及其 模組之研究、設計、開 發、製造及銷售	100	100	註1
台灣光罩(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零 售、批發及國際貿易	-	30. 26	註2
友縳投資(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零售、批發及國際貿易	-	32.06	註2
友縳投資(股) 公司	群豐科技(股) 公司	NAND型快閃記憶體及固 態硬碟等相關產品設 計、封裝、測試	38. 16	-	註3
群豐科技(股) 公司	群成科技(股) 公司	電子零組件	52.19	-	註3
群豐科技(股) 公司	新旭有限公司	投資公司	100	-	註3、4

投資公司	子公司		所持股	權百分比	
名 稱	名 稱	業務性質	108年12月31日	107年12月31日	說明
群成科技(股) 公司	Aptos Global Holding Corp.	投資公司	100	-	註3
Aptos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	投資公司	100	-	註3
美祿科技(股) 公司	晶皓投資(股) 公司	投資公司	100	100	
美祿科技(股) 公司	Miracle Technology (Samoa)Co., Ltd.	投資公司	100	100	
晶皓投資(股) 公司	美闊貿易(上 海)有限公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
晶皓投資(股) 公司	MIKO Technology Co., Ltd.	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
Miracle Technology (Samoa)Co., Ltd.	Misun Technology Co., Ltd.	投資公司	100	100	
Misun Technology Co., Ltd.	昱品國際貿易 (上海)有限公 司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
美闊貿易(上 海)有限公司	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	64. 29	64. 29	
	四川美闊電子 科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	35. 71	35. 71	
威達高科(股) 公司	上海達期信息 科技有限公司	觸控屏幕系統硬件設計 及軟件開發制作	100	100	註1
威達高科(股) 公司	Smart Touch Co., Ltd.	投資公司	100	100	註[
威達高科(股) 公司	Central Star Ltd.	投資公司	22. 30	22. 30	註]
Co., Ltd.	Central Star Ltd.		77. 70	77. 70	註1
公司	英諾華科技 (股)公司 Innove Vicion		-	100	註2
五嘉科技(股) 公司	Innova Vision (B. V. I.) Inc.	仅 貝 公 미	-	100	註2

投資公司	子公司		所持股村	僅百分比	
名 稱	名 稱	業務性質	108年12月31日	107年12月31日	說明
昱嘉科技(股) 公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	-	9. 23	註2
昱嘉科技(股) 公司	Calaview International Holding Company Limited	投資公司	-	100	註2、5
Innova Vision (B.V.I.) Inc.	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	-	90. 77	註2
Calaview Internationa I Holding Company Limited	深圳英諾華光 學科技有限公 司	醫療器材零售及批發	-	100	註2、5

- 註 1:本公司於民國 107年8月透過購買威達高科(股)公司之股權而取得控制力,自取得控制力起將該公司及其子公司之收益及費損編入合併報表,並於民國 107年11月取得 100%股權。
- 註 2: 昱嘉科技(股)公司於民國 108 年 5 月 3 日辦理現金增資發行新股, 本集團未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為 17.81%而喪 失對該公司之控制,故本集團自該日起停止將昱嘉科技(股)公司及 其子公司納入合併財務報告。與該子公司相關之現金流量資訊,請 詳附註六(三十一)現金流量補充資訊。
- 註 3:民國 108 年 6 月 28 日群豐科技(股)公司召開股東會全面改選董事,本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司過半董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。
- 註 4: 截至民國 108 年 12 月 31 日止尚未匯出股款。
- 註 5:本集團於 107 年 1 月取得 Calaview International Holding CompanyLimited 之 100%股權,並間接取得其子公司-深圳英諾華光學科技有限公司 100%股權,自取得控制力起將該公司及其子公司之收益及費損編入合併報表;如註 2 所述,於民國 108 年 5 月 3 日喪失對該公司之控制。
- 3. 未列入合併財務報表之子公司:無。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無。
- 5. 重大限制者:無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司:

本集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為\$131,236及\$15,317。下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊:

		 非控制權益						
子公司	主要營	 108年12	2月31日		107年12	月31日		
			持股			持股		
名 稱	業場所	 金額	百分比		金額	百分比	說明	
昱嘉科技 (股)公司 及子公司	台灣	\$ _	-	\$	15, 317	37. 68%		
群豐科技 (股)公司 及子公司	台灣	131, 236	61. 84%		_	_		

子公司彙總性財務資訊:

資產負債表

_	群豐科技(股)公司及其子公司
<u> </u>	108年12月31日
流動資產 \$	227, 391
非流動資產	233, 036
流動負債 (246, 988)
非流動負債 (_	87, 471)
淨資產總額	125, 968
<u>-</u>	昱嘉科技(股)公司及子公司
<u> </u>	107年12月31日
流動資產 \$	230, 150
非流動資產	74, 607
流動負債 (259, 250)
非流動負債 (_	4, 854)
淨資產總額 8	40, 653

綜合損益表

	群豐科技(用	设)公司及其子公司
	<u> </u>	108年度
收入	\$	530, 067
稅前淨損	(154, 923)
所得稅費用		_
繼續營業單位本期淨損	(154, 923)
本期淨損	(154, 923)
其他綜合損益(稅後淨額)	(8, 978)
本期綜合損益總額	(\$	163, 901)
綜合損益總額歸屬於		
非控制權益	(<u>\$</u>	104, 723)
支付予非控制權益股利	<u>\$</u>	
	昱嘉科技(股)公司及子公司
	<u> </u>	107年度
收入	\$	161, 782
稅前淨損	(\$	124, 489)
所得稅費用	(5, 621)
繼續營業單位本期淨損	(130, 110)
本期淨損	(130, 110)
其他綜合損益(稅後淨額)	(1, 565)
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	131, 675)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(\$	55, 482)
支付予非控制權益股利	\$	_
現金流量表		
	_ 群豐科技(用	段)公司及其子公司
	<u> </u>	108年度
營業活動之淨現金流出	(\$	87, 991)
投資活動之淨現金流出	(2, 314)
籌資活動之淨現金流入		123, 541
本期現金及約當現金增加數		33, 236
期初現金及約當現金餘額		54, 366

87, 602

期末現金及約當現金餘額

昱	·科技(股)公司及·	子公司
	107年度	
(\$		12, 842)
(25, 167
		51, 651
()		2, 214
		11, 428
		17, 612
\$		29, 040

營業活動之淨現金流出 投資活動之淨現金流出 籌資活動之淨現金流入 匯率變動對現金及約當現金之影響 本期現金及約當現金增加數 期初現金及約當現金餘額 期末現金及約當現金餘額

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時,係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債,並按期末匯率換算。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按 公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇,將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續按公允價值 衡量,屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列時,先前 認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益,轉列至 保留盈餘項下。當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能 流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(八)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 2. 本集團持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

(九)應收帳款及票據

- 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(十)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務 工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收 帳款或合約資產及應收租賃款,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性 者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失 金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預 期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或 合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時,將除列金融資產。

(十二)出租人之租賃交易一營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

(十三)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用 (按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四)採用權益法之投資—關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。

- 2.本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款),本集團不認列進一步之損失,除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時,本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 4.本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
- 5. 關聯企業增發新股時,若本集團未按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響,該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者,除上述調整外,與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失,且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者,依減少比例重分類至損益。

(十五)不動產、廠房及設備

- 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提折舊外,其他 按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬 重大,則單獨提列折舊。
- 4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產 所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日 起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估 計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

房屋及建築	3年~56年
機器設備	2 年~14 年
辨公設備	3年~6年
運輸設備	3年~6年
租賃改良	2 年~10 年
模具設備	2 年
其他設備	3年~5年

(十六)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

- 1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租 賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。
- 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率 折現後之現值認列,租賃給付係為固定給付,減除可收取之任何租賃誘 因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬 合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再 衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付;
 - (3)發生之任何原始直接成本;
 - (4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點,或將標的資產復原至租 賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十七)租賃資產/營業租賃

民國 107 年度適用

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因,於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十八)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列,後續衡量採成本模式。除土地外,按估計 耐用年限以直線法提列折舊,耐用年限為 45 年。

(十九)無形資產

1. 商標及特許權

單獨取得之商標及特許權以取得成本認列,因企業合併所取得之商標及 特許權按收購日之公允價值認列。商標及特許權為有限耐用年限資產, 依直線法按估計耐用年限 10~15 年攤銷。

2. 電腦軟體

雷腦軟體以取得成本認列,依直線法按估計耐用年限3年攤銷。

3. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

(二十)非金融資產減損

- 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
- 2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產,定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
- 3. 商譽為減損測試之目的,分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認,將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十一)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減 除交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額, 採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十二)應付帳款及票據

- 1. 係指因 赊購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業 而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(二十三)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額 認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來 給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

- B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。
- C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會計估計變動處理。

(二十四)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十五)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加 徵之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後, 始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異,本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意 圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將當期所得稅 資產及當期所得稅負債互抵;當有法定執行權將當期所得稅資產及 當期所得稅負債互抵,且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課 徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨 額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將遞延所得稅資產及 負債互抵。

(二十六)股本

- 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
- 2.本公司買回已發行股票時,將所支付之對價包括任何可直接歸屬之 增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發 行時,所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響 後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十七)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債。分派股票股利則認列為待分配股票股 利,並於發行新股基準日時轉列普通股及股本溢價。

(二十八)收入認列

1. 商品銷售

- (1)本集團製造及銷售光罩及積體電路產品、醫療器材產品等,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予客戶,客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶,且客戶依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。
- (2)因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者,因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- (3)應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本集團對合約 價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團主要提供積體電路封裝服務,實際提供之服務及費用依不同客戶會有不同組合,並於提供服務前分別獨立議價,且為當時的市場價格。依客戶合約辨認履約義務主要為封裝服務,並於提供服務期間衡量履約義務之完成程度而認列收入。

隨提供之封裝服務,客戶同時取得並耗用履約效益,且客戶於資產創造或強化之時即對資產具控制,相關收入係於提供服務期間衡量履約義務之完成程度而認列。封裝服務係按已發生成本佔預計總成本比例衡量完成進度。合約約定完成與客戶約定服務或出貨後開立帳單,故於提供服務時係認列合約資產,待客戶同意本集團開立帳單時轉列應收帳款。

(二十九)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十)企業合併

- 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算,所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債,按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準,非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者,選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量;非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
- 2. 移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,於收購日認列為商譽;所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,若超過移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,該差額於收購日認列為當期損益。

(三十一)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效,經辨識本集團之主要營運決策者為本公司之總經理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

血。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日,本集團存貨之帳面金額為\$245,157。

六、重要會計項目之說明

(一)現金

	1(08年12月31日	 107年12月31日
庫存現金	\$	771	\$ 3, 182
支票存款及活期存款		760, 760	535, 426
定期存款		184, 986	 24, 800
合計	<u>\$</u>	946, 517	\$ 563, 408

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	108年12月31日	<u> </u>	107年12月31日
流動項目:				
強制透過損益按公允價值衡量之	-			
金融資產				
受益憑證	,	\$ 500	\$	_
評價調整	_			
合計	9	\$ 500	\$	_

項	且	108年12月31日		107年12月31日
非流動項目: 強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產				
上市櫃公司股票 非上市、上櫃、興櫃股票	\$	560, 954 112, 694	\$	613, 771 63, 926
私募基金				110, 247
評價調整		673, 648 319, 136	(787, 944 56, 118)
合計	\$	992, 784	\$	731, 826

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

	 108年度		107年度
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產			
上市櫃公司股票	\$ 344, 139	(\$	20, 269)
非上市、上櫃、興櫃股票	12, 570		10, 836
受益憑證	_		89
私募基金	 20, 047		<u> </u>
合計	\$ 376, 756	(\$	9, 344)

- 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之 情形。
- 3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。
- 4. 本集團持有強制透過損益按公允價值之金融資產-權益工具於民國 108 年度收取之現金股利為\$51,365,其中\$25,610 係屬於投資成本返還作為成本減項,餘\$25,755 係屬於股利收入,請詳附註六(二十二)。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	且	108年12月31日	107年12月31日
非流動項目:			
權益工具			
非上市、上櫃、興櫃股票		\$ 199	\$
評價調整	(199)	
合計		\$	\$ -

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,該等投資於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值皆為\$0。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之之明細如下:

	1	108年度	107-	年度
透過其他綜合損益按公允價值				
衡量之權益工具				
認列於其他綜合損益之公允				
價值變動	(<u>\$</u>	2, 789)	<u>\$</u>	

- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額皆為\$0。
- 4. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

項	且	108年12月31日		107年12月31日	
流動項目:					
活期存款	;	\$ 3,004	\$	_	
定期存款	-	37, 232	_	54, 335	
合計		\$ 40, 236	\$	54, 335	
非流動項目:					
定期存款		\$ 34, 254	\$	29, 727	

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

108年度107年度利息收入\$ 364\$ 797

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$74,490 及\$84,062。
- 3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形,請詳 附註八。

(五)應收票據及帳款

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	108	年12月31日	107年12月31日		
應收票據	\$		\$	1, 277	
應收帳款	\$	737, 295	\$	599, 932	
應收帳款-關係人		1, 568		4, 178	
		738, 863		604, 110	
減:備抵損失	(7, 759)	(2, 780)	
	\$	731, 104	\$	601, 330	

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

	 108年12月31日			107年12月31日				
	 應收帳款	應收票據		<i>]</i> ;	應收帳款	應	收票據	
未逾期	\$ 636, 020	\$	_	\$	483, 098	\$	1, 277	
30天內	64, 111		_		76, 987		_	
31-90天	32, 938		_		32,436		_	
91-180天	5, 562		_		2, 288		_	
181天以上	 232		_		9, 301		_	
	\$ 738, 863	\$	_	\$	604, 110	\$	1, 277	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$496,749。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$731,104 及\$601,330。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(六)存貨

/ <u>11 </u>	108年12月31日						
	成本			備抵跌價損失	帳面金額		
原物料	\$	201, 044		54, 945)	\$	146, 099	
在製品		36, 657	(5, 408)		31, 249	
製成品		68, 350	(17,673)		50, 677	
商品		25, 529	(8, 397)		17, 132	
合計	\$	331, 580	(<u>\$</u>	86, 423)	\$	245, 157	
				107年12月31日			
		成本		備抵跌價損失		帳面金額	
原物料	\$	140, 121	(\$	33,540)	\$	106, 581	
在製品		151, 214	(39,685)		111,529	
製成品		216, 131	(85, 464)		130, 667	
商品		62, 081	(2, 283)		59, 798	
合計	\$	569, 547	(<u>\$</u>	160, 972)	\$	408, 575	

本集團當期認列為費損之存貨成本:

其他綜合損益(稅後淨額)

本期綜合損益總額

		108年度	107年度
已出售存貨成本	\$	2, 836, 245	\$ 2, 248, 479
跌價及呆滯損失		11,743	10, 296
報廢損失		7, 187	_
出售下腳收入	(141) (882)
其他		1, 246 (919)
	<u>\$</u>	2, 856, 280	\$ 2, 256, 974
(七)採用權益法之投資	10)8年12月31日	107年12月31日
關聯企業:			
昱厚生技(股)公司	\$	98, 429	<u>\$ 126, 760</u>
本集團個別不重大關聯企業	《之帳面金 客	頁及其經營結果之	份額彙總如下:
		108年度	107年度
繼續營業單位本期淨損	(\$	91, 615) (\$ 111, 323)

(以下空白)

(<u>\$</u>

91,615) (\$

111, 323)

(八)不動產、廠房及設備

	房屋及建築 (含土地)	_機器設備	辦公設備 運	輸設備 1	租賃改良 模	其設備_	其他設備 私		未完工程 人待驗設備	合計
108年1月1日										
成本	\$ 1,543,908	\$ 2, 217, 354 \$	28, 424 \$	4, 292 \$	28, 161 \$	5, 087	\$ 24,578 \$	9, 537 \$	15, 345	\$ 3,876,686
累計折舊及減損	(_1,003,788)	(_1,840,719) (_	14, 694) (3, 029) (23, 515) (3, 148)	(18,026) (3, 204)	_ ((_2, 910, 123)
	\$ 540, 120	\$ 376,635 \$	13, 730 \$	1, 263 \$	\$ 4,646 \$	1, 939	\$ 6,552 \$	6, 333 \$	15, 345	\$ 966, 563
108年										
1月1日	\$ 540, 120	\$ 376,635 \$	13, 730 \$	1, 263 \$	4,646 \$	1, 939	\$ 6,552 \$	6, 333 \$	15, 345	\$ 966, 563
合併轉入數	_	212, 999	_	-	_	5, 130	18, 387	-	-	236, 516
合併個體減少										
轉出數-成本	(3,480)	(227, 855) (2, 256) (1, 167) (28, 161) (5, 087)	(11, 941)	-	- ((279, 947)
合併個體減少										
轉出數-累折	795	146, 348	2, 217	1, 167	24, 119	3, 556	11, 123	-	_	189, 325
合併個體減少		05 000								er eee
轉出數-累損	-	65, 308	1 145	_	_	- 570	91 007	_	- 949 FC4	65, 308
增添 處分-成本	22, 080 (509, 460)	390, 338 (796, 857) (1, 145 5, 788)	_	_	570	21,067	_	243, 564	678, 764 (1, 312, 105)
処分−成本 處分−累折	506, 980	796, 857	5, 788	_	_	_	_	_	_ (1,312,105 $1,309,625$
<u> </u>	(38,533)		4, 699) (365) (604) (3, 368)	(12, 376)	_	- ((238, 243)
重分類-成本	(39,704)		-	-	-	-	- (9,537) (5, 265)	
重分類-累折	4, 641	6, 060	_	_	_	_	_	3, 204	-	13, 905
淨兌換差額-成本	_	- (16) (35)	_	_	_	_	- ((51)
淨兌換差額-累折		<u> </u>	11	33		_		_	_	44
12月31日	\$ 483, 439	<u>\$ 763, 256</u> <u>\$</u>	10, 132 \$	896 \$	<u> </u>	2, 740	<u>\$ 32,812</u> <u>\$</u>	_ \$	253, 644	\$ 1,546,919
108年12月31日										
成本	\$ 1,013,344	\$ 1,767,700 \$	21,509 \$	3,090 \$	- \$	5, 700	\$ 52,091 \$	- \$	253, 644	\$ 3, 117, 078
累計折舊	(529, 905)	(_1,004,444) (_	11, 377) (2, 194)	_ (2, 960)	(<u>19, 279</u>) _		_ ((1,570,159)
	\$ 483, 439	<u>\$ 763, 256</u> <u>\$</u>	10, 132 \$	896 \$	<u> </u>	2, 740	<u>\$ 32,812</u> <u>\$</u>	- \$	253, 644	\$ 1,546,919

	房屋及建築 (含土地)	機器設備	公設備 運	輸設備 <u></u> 4	组賃改良 木	莫具設備	其他設備 <u></u>	租賃資產	未完工程 及待驗設備	合計
107年1月1日										
成本	\$ 1,490,342	\$2, 201, 484 \$	18, 470 \$	4,848 \$	112, 728 \$	16,837 \$	12, 137 \$	5, 903	\$ 10,666	\$ 3, 873, 415
累計折舊及減損	(965, 516) (1, 812, 298) (10, 901) (3, 199) (<u>68, 800</u>) (12, 479) (11, 002)	_		(_2, 884, 195)
	\$ 524,826	<u>\$ 389, 186</u> <u>\$</u>	7, 569 \$	1,649 \$	43, 928 \$	4, 358 \$	1,135 \$	5, 903	<u>\$ 10,666</u>	\$ 989, 220
<u>107年</u>										
1月1日	\$ 524,826	\$ 389, 186 \$	7, 569 \$	1,649 \$	43, 928 \$	4, 358 \$	1, 135 \$	5, 903	\$ 10,666	\$ 989, 220
合併轉入數	_	_	777	-	_	-	3, 597	_	_	4, 374
增添	53, 552	103, 219	10, 113	-	2, 327	2, 569	4, 705	3, 634	4,679	184, 798
處分-成本	- (87, 351) (2, 208) (537) (86, 894)	- (15, 557)	_	_	(192, 547)
處分-累折	_	58, 218	1, 481	537	53, 891	_	15, 478	_	_	129, 605
折舊費用	(38, 258) (86, 637) (4,002) (384) (8,606) (2,526) (2,806) (3, 204)	_	(146, 423)
轉列費用-成本	_	_	_	_	- (14, 319)	_	_	_	(14, 319)
轉列費用-累折	_	_	_	_	_	11, 857	_	_	_	11, 857
淨兌換差額-成本	14	2	84 (19)	_	_	_	_	_	81
淨兌換差額-累折	(14) (2) (84)	17	<u> </u>	_	<u> </u>	_		(83)
12月31日	\$ 540, 120	\$ 376, 635 \$	13, 730 \$	1, 263 \$	4, 646 \$	1,939 \$	6, 552 \$	6, 333	\$ 15,345	\$ 966, 563
107年12月31日										
成本	\$ 1,543,908	\$2,217,354 \$	28, 424 \$	4, 292 \$	28, 161 \$	5, 087 \$	24, 578 \$	9, 537	\$ 15,345	\$ 3,876,686
累計折舊及減損	(1,003,788) (1, 840, 719) (14, 694) (3, 029) (23, 515) (3, 148) (18, 026) (3, 204)	-	(2,910,123)
		\$ 376,635 \$	13, 730 \$	1, 263 \$	4,646 \$	1, 939 \$	6, 552 \$		\$ 15,345	\$ 966, 563

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

資本化金額108年度107年度資本化利率區間1.797%-

- 2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括土地、建物及廠房裝修工程,除土 地外,分別按 3~56 年提列折舊。
- 3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 4. 本集團以上之不動產、廠房及設備皆供自用。

(九)租賃交易-承租人

民國 108 年度適用

- 1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備及公務車。租賃合約之期間通常介於3年到20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團承租之其他設備之租賃期間不超過 12 個月, 及承租屬低價值之標的資產為其他設備。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	108年12月31日			
	<u></u>	帳面金額		
土地	\$	313, 911		
房屋及建築		109, 918		
運輸設備(公務車)		3, 900		
	\$	427, 729		
	1	08年度		
	<u></u>	千舊費用		
土地	\$	11, 564		
房屋及建築		22, 952		
機器設備		2, 693		
運輸設備(公務車)		3, 339		
	\$	40, 548		

4. 民國 108 年度使用權資產之增加為\$69,292;另本集團於民國 108 年度因合併個體轉入,使用權資產增加為\$60,772;民國 108 年度因合併個體轉出,使用權資產減少為\$19,525;本集團於民國 108 年度使用權資產之減少為\$826。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	108	3年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$	4, 118
屬短期租賃合約之費用		181
屬低價值資產租賃之費用		600

- 6. 本集團於民國 108 年度租賃現金流出總額為\$42,056。
- 7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團於決定租賃期間時,係將所有行使延長選擇權,或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時,則租賃期間將重新估計。

(十)租賃交易一出租人

民國 108 年度適用

- 1. 本集團出租之標的資產為建物,租賃合約之期間通常介於 1 到 2 年,租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件。為保全出租資產之使用情況,通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
- 2. 本集團以營業租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下:

	108年	12月31日	
109年	\$	2, 043	
(十一)投資性不動產			
	房屋	屋及建築	
108年1月1日			
成本	\$	_	
累計折舊			
	<u>\$</u>		
<u>108年</u>			
1月1日	\$	-	
重分類-成本 重分類-累計折舊	(44, 007 4, 641)	
重分級-系司初 智 折舊費用	(679)	
12月31日	<u>\$</u>	38, 687	
108年12月31日			
成本	\$	44,007	
累計折舊	(5, 320)	
	<u>\$</u>	38, 687	

民國 107年12月31日:無。

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用:

投資性不動產之租金收入108年度投資性不動產之租金收入之投資性\$ 2,229不動產所發生之直接營運費用\$ 758

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 108 年 12 月 31 日之公允價值為 \$4,097,係採用收益法評價,屬第三等級公允價值,其主要假設如下:

折現率108年12月31日毎租金(淨收入)2,245年數2

- 3. 民國 108 年度無利息資本化之情形。
- 4. 民國 108 年 12 月 31 日之投資性不動產未有提供擔保之情形。

(十二)短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 758,000	$1.05\%^2.60\%$	無
擔保借款	30,000	1.13%~2.03%	定存單、備償戶
購料借款	16, 938	1. 27%~3. 02%	無
	<u>\$ 804, 938</u>		
借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 591,000	1. 138%~1. 35%	無

於民國 108 年及 107 年度認列於損益之利息費用分別為\$11,291 及\$4,274。 (十三)其他應付款

	1083	年12月31日	107年12月31日		
應付薪資及獎金	\$	34, 380	\$	39, 112	
應付員工及董事酬勞		79,422		31, 091	
應付設備款		103, 845		75, 777	
應付機器維護費		28, 355		33, 765	
其他		166, 510		107, 930	
	\$	412, 512	\$	287, 675	

(十四)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年	₹12月31日
長期銀行借款					
擔保借款	自104年3月11日至111	1. 797%~2. 74%	房屋及建築、	\$	421,616
	年9月27日依議定期間		機器及其他設		
	分期及分額償還		備及備償戶		
			(註)		
	自108年12月20日至111				
信用借款	年8月12日依議定期間	1.658%	無		
	分期及分額償還				30,000
					451,616
滅:一年或一	·營業週期內到期之長期借	款		(12, 532)
(帳列其化	也流動負債)			\$	439, 084

107年12月31日:無。

本集團民國 101 年 11 月 11 日至民國 121 年 1 月 11 日到期之長期借款合約,本集團因財務規劃考量,已於民國 107 年 7 月提前清償該借款。

註:依據對部分銀行之貸款合約規定,本集團於貸款存續期間內,應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

(十五)應付租賃款

民國 107 年度適用

本集團以融資租賃承租運輸設備及機器設備,本集團於民國 107年 12月 31日之未來最低租賃給付總額及其現值如下:

	107年12月31日						
	融資租賃負債總額	未來財務費用	融資租賃負債現值				
<u>流動</u>							
不超過1年	\$ 8,987	<u>(\$ 749</u>)	\$ 8,238				
<u>非流動</u>							
超過1年但不	10, 132	(251)	9, 881				
超過5年							
超過5年							
小計	10, 132	(251_)	9, 881				
合計	<u>\$ 19, 119</u>	(<u>\$ 1,000</u>)	<u>\$ 18,119</u>				

(十六)退休金

- 1.(1)本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資年之稅(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司及國內子公司按月前項勞工退休準備金專戶餘額,若該額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
 - (2)資產負債表認列之金額如下:

	1083	年12月31日	107年12月31日	
確定福利義務現值	(\$	26, 873) (\$	41,564)	
計畫資產公允價值		6, 562	29, 020	
淨確定福利負債	(<u>\$</u>	20, 311) (\$	12, 544)	

(3)淨確定福利負債之變動如下:

	確定福利非	養務現值_	計畫資	產公允價值	淨確定	福利負債
108年						
1月1日餘額	(\$	41,564)	\$	29, 020	(\$	12,544)
當期服務成本	(130)		_	(130)
利息(費用)收入	(342)		99	(243)
	(42, 036)		29, 119	(12, 917)
再衡量數:						
計畫資產報酬(不						
包括包含於利息收						
入或費用之金額)		_		269		269
財務假設變動影						
響數	(1, 125)		_	(1,125)
人口統計假設變		>				>
動影響數	(225)		_	(225)
經驗調整		2, 608				2, 608
		1, 258	-	269		1, 527
提撥退休基金		_		441		441
支付退休金		2, 756	(2,756)		_
合併個體減少						
轉出數	-	11, 149	(20, 511)	(9, 362)
12月31日餘額	(<u>\$</u>	26, 873)	\$	6, 562	(<u>\$</u>	20, 311)

	確定福利義務現值		計畫	計畫資產公允價值		定福利負債
107年						
1月1日餘額	(\$	47,832)	\$	27, 605	(\$	20,227)
當期服務成本	(264)		_	(264)
利息(費用)收入	(555)		347	(208)
	(48, 651)		27, 952	(20, 699)
再衡量數:						
計畫資產報酬						
(不包括包含於						
利息收入或費用						
之金額)		_		774		774
財務假設變動						
影響數	(942)		_	(942)
人口統計假設						
變動影響數	(120)		-	(120)
經驗調整		940		_		940
	(122)		774		652
提撥退休基金		_		617		617
支付退休金		7, 209	(323)		6, 886
12月31日餘額	(<u>\$</u>	41, 564)	\$	29, 020	(<u>\$</u>	12, 544)

- (4)本公司之確定福利退休計畫基金資產,係由臺灣銀行按該基金年度 投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內,依勞工退休 基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機 構,投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不基金 之證券化商品等)辦理委託經營,相關運用情形係由勞工退休基金 監理會進行監督。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,則經 其一年定期存款利率計算之收益,若有不足,則經 主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管 理,故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公 允價值之分類。108 年及 107 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公 允價值,請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。
- (5)有關退休金之精算假設彙總如下:

	108年度	107年度
折現率	0.80%	1.00%~1.125%
未來薪資增加率	2. 125%~2. 50%	2. 00%~2. 50%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

 折現率
 未來薪資增加率

 增加0.25%
 減少0.25%

 增加0.25%
 減少0.25%

 增加0.25%
 減少0.25%

 對確定福利義務現值之
 (\$ 873)
 \$ 911
 \$ 878
 (\$ 847)

 107年12月31日

 對確定福利義務現值之
 (\$ 1,334)
 \$ 1,392
 \$ 1,353
 (\$ 1,304)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

- (6)本集團於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$441。
- (7)截至108年12月31日,該退休計畫之加權平均存續期間為15年。
- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
 - (2)民國 108 年及 107 年度,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別 \$25,433 及 \$12,984。

(十七)股本

1. 民國 108 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$5,000,000,分為500,000 仟股(含發行員工認股權證 20,000 仟股),實收資本額為\$2,527,136,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

單位:仟股

	108年	107年		
1月1日	195, 632	195, 632		
庫藏股轉讓員工	2, 768			
12月31日	198, 400	195, 632		

2. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量變動情形:

		108年12	2月31日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
子公司-			
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527,678
本公司	供轉讓股份予員工	17, 232	307, 654
	合計	54, 313	<u>\$ 835, 332</u>
		107年12	2月31日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額
子公司			
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527,678
本公司	供轉讓股份予員工	20,000	357, 063
	合計	57, 081	\$ 884, 741

- (2)本公司庫藏股每股帳面價值為 17.85 元,截至民國 108 年 12 月 31 日止本公司已將買回之庫藏股 20,000 仟股於給與日當天由員工立即既得,庫藏股轉讓作業尚正辦理中。
- (3)本集團民國 108 年度因庫藏股轉讓交易產生相關酬勞成本為 \$109,628。
- (4)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之十,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (5)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押,於未轉讓前亦不得享有股東權利。
- (6)依證券交易法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並 應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份,應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (7)本公司之子公司-友縳投資(股)有限公司持有本公司股票,視同庫藏股票處理。截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,友縳投資(股)公司持有本公司股票皆為 37,081 仟股,每股平均帳面價值皆為 14.23元,每股公允價值分別為 34.45 元及 18.35元。轉列庫藏股票成本係按各期間友縳投資(股)有限公司持有本公司之股票帳面價值,依本公司間持股比率計算。

(十八)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積 撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於 盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。以下為資本 公積明細:

	庫藏股	認列	對子公司		員工	孱	闭聯企業			
	票交易	所有村	雚益變動數	-	認股權_	股	權變動數	其他	_	合計
108年1月1日	\$ 145, 471	\$	16, 904	\$	7, 056	\$	-	\$ -	\$	169, 431
發放予子公司股利										
調整資本公積	30, 926		_		-		-	_		30, 926
實際取得子公司股權										
價格與帳面價值差	_	(5,333)		_		_	_	(5, 333)
採用權益法認列之關										
聯企業之變動數	_		15, 684	(7,056)		9, 181	_		17, 809
股份基礎給付交易	11,476		_		98, 152		_	_		109, 628
股東逾期未領股利					_			316	_	316
108年12月31日	<u>\$ 187, 873</u>	\$	27, 255	\$	98, 152	\$	9, 181	\$ 316	<u>\$</u>	322, 777
	庫藏股	認	列對子公司		員工		關聯企	業		
	票交易	所有	育權益變動		認股權	_	股權變重	カ數	,	合計
107年1月1日	\$ 145, 471	\$	62, 9	59	\$ 4,51	8	\$	- 9	3	212, 948
被投資公司持股比例						_				
變動調整	_	(7, 4	84)	2, 53	8		- (4, 946)
實際取得子公司股權		(00 5	71)				,		00 571)
價格與帳面價值差		(<u> </u>	38, 5			_		(_		38, 571)
107年12月31日	<u>\$ 145, 471</u>	\$	16, 9	04	<u>\$ 7,05</u>	6	\$,	169, 431

(十九)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提 10%為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- 2.本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策,主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需之資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派之,分派步驟如下:
 - (1)決定最佳之資本預算。
 - (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。
 - (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或公司債等方式支應)。
 - (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之 20%。

- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。
- 4. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 109 年 3 月 17 日於董事會決議,對民國 108 年度之盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.07 元,股利總計\$252,714,該議案尚待股東常會決議之。
- 6. 本公司於民國 108 年 6 月 11 日經股東會決議通過之民國 107 年度盈餘 分派每股普通股現金股利新台幣 0.834 元,股利總計\$194,083。

(二十)其他權益項目

				108年		
	未實	現評價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	_	\$	7, 853	\$	7, 853
評價調整:						
- 集團	(2,666)		_	(2,666)
外幣換算差異數:						
- 集團			(7, 059)	(7, 059
12月31日	(<u>\$</u>	2, 666)	\$	794	(<u>\$</u>	1,872)
				107年		
	未實	現評價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	3, 756	\$	7, 451	\$	11, 207
追溯適用調整數	(3, 756)		_	(3,756)
外幣換算差異數:						
- 集團		<u> </u>		402		402
12月31日	\$		\$	7, 853	\$	7, 853
) 炊 坐 ル)						

(二十一)營業收入

	 108年度	107年度		
客户合約之收入	\$ 3, 468, 682	\$	2, 885, 982	

1. 客户合约收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及 勞務,收入可細分為下列主要產品線:

108年度	光罩	及半導體部門		醫療部門		合計
部門收入	\$	3, 579, 419	\$	67, 606	\$	3, 647, 025
内部部門交易之收入	(157, 049)	(21, 294)	(178, 343)
外部客戶合約收入	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	\$	3, 163, 174	\$	46, 312	\$	3, 209, 486
隨時間逐步認列之收入		259, 196				259, 196
	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682
107年度	光罩	及半導體部門		醫療部門		合計
部門收入	\$	2, 943, 827	\$	161, 782	\$	3, 105, 609
內部部門交易之收入	(218, 921)	(706)	(219, 627)
外部客戶合約收入	\$	2, 724, 906	\$	161, 076	\$	2, 885, 982
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	\$	2, 724, 906	\$	161, 076	\$	2, 885, 982

2. 合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下:

	<u>108年</u>	-12月31日	107£	手12月31日	107	年1月1日
合約資產	\$	18, 121	\$		\$	
合約負債	\$	39, 856	\$	58, 701	\$	83, 589

(2)期初合約負債本期認列收入

_____108年度_______107年度

合約負債期初餘額

本期認列收入(含轉列其他收入) \$ 43,049 \$ 61,775

(二十二)其他收入

	 108年度	107年度		
利息收入:				
銀行存款利息	\$ 5, 662	2, 340		
按攤銷後成本衡量之金融				
資產利息收入	364	797		
關係人利息收入	3, 179	-		
其他利息收入	 65	21		
利息收入合計	 9, 270	3, 158		
租金收入	9, 374	271		
股利收入	25,755	16,264		
其他收入-其他	 15, 235	10, 351		
	\$ 59, 634	\$ 30,044		

(二十三)其他利益及損失

		108年度		107年度
處分不動產、廠房及設備	\$	1,916	(\$	33, 489)
利益(損失)				
處分投資利益(損失)		22, 121	(649)
外幣兌換(損失)利益	(8, 287)		12, 654
透過損益按公允價值衡量之		354, 635	(12,430)
金融資產利益(損失)				
金融資產減損迴轉利益		_		3, 735
什項支出	(768)	(6,236)
其他損失-投資性不動產折舊	(679)		
	\$	368, 938	(<u>\$</u>	36, 415)
二十四)財務成本				
		108年度		107年度
利息費用	\$	16, 792	\$	4, 508

(=

	1	08年度	107年度		
利息費用	\$	16, 792	\$	4, 508	
減:符合要件之資產					
資本化金額	(943)		_	
其他財務費用		_		1, 065	
	\$	15, 849	\$	5, 573	

(二十五)費用性質之額外資訊

	1	08年度	107年度		
員工福利費用	\$	658, 368	\$	395, 903	
折舊費用		279,470		146, 423	
攤提費用		7, 779		3, 131	

(二十六)員工福利費用

	1	108年度	107年度
薪資費用	\$	464, 334	\$ 344, 067
員工認股權		109, 628	_
勞健保費用		37, 534	23, 865
退休金費用		25, 806	13, 456
其他用人費用		21,066	 14, 515
	\$	658, 368	\$ 395, 903

- 1. 依本公司章程規定,公司應以當年度獲利狀況不低於 10%分派員工酬 勞及應以當年度獲利狀況不高於 2%分派董事酬勞。但公司尚有累積 虧損時,應予彌補。
- 2. 本公司民國 108 年及 107 年度員工酬勞估列金額分別為\$53,404 及 \$25,965;董事酬勞估列金額分別為\$10,522 及\$5,108,帳列薪資費 用科目。

經董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董監酬勞金額分別為 \$25,965 及\$5,108, 與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

	 108年度		107年度
當期所得稅:			
當期所得產生之所得稅	\$ 46,886	\$	36, 083
未分配盈餘加徵	1		_
以前年度所得稅低(高)估數	 601	(1,616)
當期所得稅總額	 47, 488		34,467
遞延所得稅:			
暫時性差異之原始產生及迴轉	15, 089		24, 344
稅率改變之影響	 _	(985)
遞延所得稅總額	 15, 089		23, 359
所得稅費用	\$ 62, 577	\$	57, 826

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	-	108年		107年
税前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$	228, 289	(\$	23,445)
按稅法規定應剔除之(利益)費用	(206, 327)		50, 359
課稅損失未認列遞延所得稅資產		19, 027		26,560
投資抵減之所得稅影響數	(3, 084)	(11,652)
遞延所得稅資產可實現性評估變動		24,070		18, 605
以前年度所得稅低(高)估數		601	(1,616)
稅率改變之影響		_	(985)
未分配盈餘加徵		1		_
所得稅費用	\$	62, 577	\$	57, 826

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

	108年					
		合併轉入	認列於損	認列於其	認列於	
	1月1日	數	益	他綜合淨利	權益	12月31日
遞延所得稅資產:						
-暫時性差異:						
存貨跌價	\$ 4,587	\$ -	(\$ 841)	\$ -	\$ -	\$ 3,746
未實現兌換損失	6	-	1, 327	-	-	1, 333
其他	645		(645)			
小計	\$ 5,238	\$ -	(<u>\$ 159</u>)	\$ -	\$ -	<u>\$ 5,079</u>
遞延所得稅負債:						
-暫時性差異:						
未實現兌換利益	(899)	-	178	-	-	(721)
長期投資	$(\underline{16,290})$	(62) (<u>15, 108</u>)			$(\underline{31,460})$
小計	(<u>17, 189</u>)	(62) (<u>14, 930</u>)			(<u>32, 181</u>)
合計	(\$ 11,951)	(\$ 62	$(\underline{\$15,089})$	\$ -	\$ -	(\$ 27, 102)
			107年			
		合併轉入	認列於損	認列於其	認列於	
	1月1日	數	益	他綜合淨利	權益	12月31日
遞延所得稅資產:						
-暫時性差異:						
存貨跌價	\$ 1,879	\$ -	\$ 2,708	\$ -	\$ -	\$ 4,587
備抵呆帳	3, 010	-	(3,010)	_	_	_
長期投資	4, 900	-	(4,900)	_	_	_
退休金未實現數	4, 490	-	(4,490)	_	_	_
未實現兌換損失	311	-	(305)	_	_	6
其他	12, 427		(11, 782)			645
小計	\$ 27,017	\$ -	(\$ 21, 779)	\$ -	\$ -	\$ 5,238
遞延所得稅負債:						
-暫時性差異:						
未實現兌換利益	(145)	_	(754)	-	_	(899)
其他	(_15, 464)		(826)			(16, 290)
小計	(<u>15, 609</u>)		(1,580)			(17, 189)
合計	<u>\$ 11, 408</u>	\$ -	(<u>\$ 23, 359</u>)	\$ -	\$ -	(<u>\$ 11,951</u>)

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

108年12月31日107年12月31日可減除暫時性差異\$ 339,383\$ 483,755

- 5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。
- 6. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效,營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%,此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十八)每股盈餘

		108年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	税後金額_	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 431, 254</u>	196, 474	\$ 2.19
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 431, 254	196, 474	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		1, 765	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 431, 254</u>	198, 239	\$ 2.18
		107年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 199, 203	195, 632	\$ 1.02
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 199, 203	195, 632	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響	\$ 199, 203	195, 632	
	\$ 199, 203 	195, 632 1, 411	
具稀釋作用之潛在普通股之影響	\$ 199, 203 		
具稀釋作用之潛在普通股之影響員工酬勞	\$ 199, 203 		<u>\$ 1.01</u>

民國 108 年及 107 年度之加權平均流通在外股數,業已扣除從屬公司 - 友縳投資(股)公司持有本公司股票視同庫藏股票之股數(該股數係按本公司持股比率設算)。

(二十九)企業合併

1. 本集團對群豐科技(股)公司持有 29.55%,民國 108 年 6 月 28 日群豐 科技(股)公司召開股東會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資 (股)公司當選該公司董事會過半席次,取得對該公司之實質控制力, 因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。 (1)取得群豐科技(股)公司所取得之資產和承擔之負債在併購日之 公允價值,以及在併購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份 額之資訊如下:

	108	年6月28日
先前已持有群豐科技(股)公司之權益於收購日之公允價	\$	63, 427
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	Ψ	188, 826
		252, 253
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		86, 656
透過損益按公允價值衡量之金融資產		514
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		24, 638
合約資產-流動		15, 503
應收帳款		72, 998
其他應收款		1, 235
本期所得稅資產		1, 200
存貨		35, 257
其他流動資產		6, 899
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		199
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動		4, 517
不動產、廠房及設備		236, 516
使用權資產		60, 772
無形資產		7, 832
預付設備款		1, 233
存出保證金		4, 860
銀行借款	(131, 288)
合約負債	(7, 138)
應付票據	(66)
應付帳款	(56, 475)
其他應付款	(33,037)
其他應付款-關係人	(333)
租賃負債-流動	(20,506)
其他流動負債	(2, 209)
一年或一營業週期內到期長期負債	(10,563)
長期借款	(4,670)
遞延所得稅負債	(62)
租賃負債-非流動	(40,273)
存入保證金	(900)
可辨認淨資產總額	\$	252, 253

(2)取得之可辨認不動產、廠房及設備及無形資產公允價值分別為 \$236,516及\$7,832,先前已持有群豐科技(股)公司之權益於收購 日之公允價值目前係以初估值入帳。

- (3)本集團自民國 108 年 6 月 28 日合併群豐科技(股)公司起,群豐科技(股)公司貢獻之營業收入及稅前淨利(損)分別為\$259,196及(\$98,877)。若假設群豐科技(股)公司自民國 108 年 1 月 1 日即已納入合併,則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為\$3,739,553及\$318,471。
- 2. 本集團於民國 107 年 8 月以現金\$191,710 購入威達高科股份有限公司 65.35%股權,並取得對該公司之控制,該公司主要營業項目為顯示面板控制晶片及其模組之研究、設計、開發、製造及銷售。本集團預期收購後可結合半導體產業資源並擴大營業規模。
 - (1)收購威達高科股份有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔 之負債在收購日之公允價值,以及在收購日非控制權益公允價值 之資訊如下:

		併購日
收購對價		
現金	\$	191, 710
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額		77, 107
		268, 817
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		107, 824
應收帳款		32, 147
其他應收帳款		1, 704
存貨		50, 274
其他流動資產		5, 620
不動產、廠房及設備		4, 357
無形資產		52, 255
其他非流動資產		938
應付帳款	(19,705)
其他應付帳款	(10,995)
其他流動負債	(1, 788)
其他非流動負債	(100)
可辨認淨資產總額		222, 531
商譽	\$	46, 286

- (2)取得可辨認無形資產之公允價值為\$52,255。
- (3)本集團自民國 107年8月合併威達高科股份有限公司起,威達高科股份有限公司貢獻之營業收入及稅前淨利(損)分別為\$43,582及(\$24,536)。若假設威達高科股份有限公司自民國 107年1月1日即已納入合併,則本集團民國 107年1月1日至12月 31日之營業收入及稅前淨利將分別為\$3,047,757及\$187,218。

(三十)營業租賃

民國 107 年度適用

本集團以營業租賃承租土地及房屋建築,租賃期間至民國 123 年。民國 107 年度認列\$33,823 之租金費用為當期損益。

另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下:

	107年	-12月31日
不超過1年	\$	15, 891
超過1年但未超過5年		54, 954
超過5年以上		60, 084
	\$	130, 929

(三十一)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	-	108年度		107年度
購置不動產、廠房及設備	\$	678,764	\$	184, 798
加:期初應付設備款		75, 777		11,606
期末預付設備款		186, 606		133, 635
減:期初預付設備款	(133,635)	(48, 644)
期末應付設備款	(103, 845)	()	75, 777)
本期支付現金	\$	703, 667	\$	205, 618

2. 本集團於民國 108 年 5 月 3 日因子公司-昱嘉科技(股)公司現金增資,本集團未依持股比例認購因而致本集團喪失對該子公司之控制 (請詳附註四(三)2.註2),該子公司相關資產及負債之資訊如下:

	108年5月3日	
昱嘉科技(股)公司資產及負債帳面金額		
現金	\$	25, 037
應收票據		36
應收帳款		29, 328
其他應收款		20
存貨		159, 656
預付款項		2, 774
其他流動資產		1, 125
不動產、廠房及設備		25, 314
使用權資產		19, 525
無形資產		558
其他非流動資產		22, 194

	108	3年5月3日
昱嘉科技(股)公司資產及負債帳面金額		
合約負債	(7, 443)
應付票據	(53)
應付帳款	(17,598)
其他應付款	(41,068)
其他應付款-關係人	(168, 177)
租賃負債-流動	(6, 139)
其他流動負債	(40, 781)
租賃負債-非流動	(2, 691)
存入保證金	(<u>67</u>)
淨資產總額	\$	1, 550

(三十二)來自籌資活動之負債之變動

		長期借款			
		(含一年內			來自籌資活動
	短期借款	到期)	租賃負債	存入保證金	之負債總額
108年1月1日	\$ 591,000	\$ -	\$ 348, 133	\$ 3, 223	\$ 942, 356
籌資現金流					
量之變動	82, 650	436, 383	(37, 157)	2, 512	479, 364
取得對子公司					
控制之變動	131, 288	15, 233	60,779	900	208, 200
喪失對子公司					
控制之變動	_	_	(8,830)	67	8, 897)
利息費用	-	-	4, 118	-	4, 118
支付之利息	-	_	(4, 118)) –	(4, 118)
其他非現金					
之變動			68, 466		68, 466
108年12月31日	<u>\$ 804, 938</u>	<u>\$ 451, 616</u>	<u>\$ 431, 391</u>	<u>\$ 1,544</u>	<u>\$ 1,689,489</u>
		長	期借款		
		(含:	一年內	Ž	來自籌資活動之
	短期	目借款 到	期) 存	入保證金	負債總額
107年1月1日	\$ 8	1, 253 \$ 2	26, 303 \$	94 \$	107,650
籌資現金流量之	.變動 50	9,747 (2	26, 303)	3,029	486,473
取得子公司之變	動	<u> </u>	<u> </u>	100	100
107年12月31日	\$ 59	1,000 \$		3, 223 \$	594, 223

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱 威達高科股份有限公司 喆富創新科技股份有限公司 昱嘉科技(股)公司 Advanced Silicon SA 力晶積成電子製造股份有限公司 關係人 與本集團之關係

本公司總經理為該公司董事長(註1) 本公司子公司之董事為該公司董事長(註2) 本公司為該公司董事(註3) 本公司子公司之董事長為該公司董事 本公司董事為該公司董事長 本公司之總經理

註1:於民國107年9月併入本集團。

註2:該公司董事長於民國107年12月辭任本公司子公司之董事。

註 3: 本集團於民國 108 年 5 月因集團綜合持股已降至 17.81%,故喪失對 昱嘉科技(股)公司之控制及重大影響,惟仍持有該公司董事席次。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	108年度		107年度	
商品銷售:				
其他關係人	\$	44, 002	\$	39, 800
商品銷售之交易價格與收款條	件與非關	關係人並無重 大	差異	0

2. 進貨

	108年		107年度
商品購買:			
其他關係人	<u>\$</u>	<u> </u>	63, 928

商品係按一般商業條款和條件向關聯企業購買。

3. 應收關係人款項

	108年12月31日		107年12月31日	
應收帳款:				
其他關係人	\$	1,568	\$	4, 178
其他應收款:				
昱嘉科技股份有限公司		25, 568		_
其他關係人				4, 636
合計	\$	27, 136	\$	8, 814

4. 應付關係人款項

	108年	12月31日	1	.07年12月31日
應付帳款:				
其他關係人	\$	_	\$	_
其他應付款:		1 490		1 000
其他關係人	Ф	1, 432	Φ	1,003
合計	\$	1, 432	\$	1,003
5. 財産交易				
(1)取得辦公設備				
	108	8年度		107年度
其他關係人	\$	_	\$	1, 790
(2)取得金融資產				
				107年度
帳列項目	交易股數	交易標	票的	取得價款
關係人 採用權益法之投資	141, 103	威達高科(股))公司服	S
6. 資金貸與關係人(帳列「其他)	應收款-關	係人」)		
對關係人放款				
(1)期末餘額:				
	108年	-12月31日		107年12月31日
昱嘉科技(股)公司	\$	180, 000	\$	
(2)利息收入				
	10	18年度		107年度
昱嘉科技(股)公司	\$	3, 179	\$	_
對關聯企業之放款條件為 按年利率 2.616%收取。	款項貸與	1年內償還,	民國	108年度之利息
(三)主要管理階層薪酬資訊				
	10	18年度		107年度
薪資及短期員工福利	\$	21, 941	\$	20, 715
退職後福利		_	•	20, 886
股份基礎給付		240		_
		240		-

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

		帳面			
資產項目	1083	年12月31日	107年12月31日		擔保用途
活期存款(帳列「按攤銷後	\$	3,004	\$	_	長、短期借款
成本衡量之金融資產」)					備償戶
定期存款(帳列「按攤銷後		54,254		29,727	短期借款及出
成本衡量之金融資產」)					區貨物擔保
房屋及建築(含土地)		198, 314		_	長期借款
機器設備及待驗設備		591, 999		_	長、短期借款
其他設備		4, 491			長、短期借款
	\$	852, 062	\$	29, 727	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約尚未支付之機器設備維護合約

	108年12月31日	 107年12月31日
機器維護	\$ 28, 355	\$ 33, 765
2. 已簽約但尚未發生之資本支出		
	 108年12月31日	 107年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 44, 063	\$ 138, 555

3. 營業租賃協議 請詳附註六(九)、(十)及(三十)說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 109 年 3 月 17 日經董事會決議通過盈餘分派案,該議案尚待股東常會決議之,請詳附註六(十九)說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標,係為保障集團能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本集團於民國 108 年之策略維持與民國 107 年相同,均係致力將負債資本比率降低至合理的風險水準。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,本集團之負債資本比率如下:

	108	3年12月31日	107年12月31日		
總借款	\$	1, 256, 554	3	591,000	
減:現金及約當現金	(946, 517) (563, 408)	
債務淨額		310, 037		27, 592	
總權益		3, 121, 458		2, 573, 811	
總資本	\$	3, 431, 495	\$	2, 601, 403	
負債資本比率		9.04%		1.06%	

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	108年12月31日		107年12月31日	
金融資產				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產	\$	993, 284	\$	731, 826
按攤銷後成本衡量之金融資產				
現金及約當現金	\$	946,517	\$	563, 408
按攤銷後成本衡量之金融資產		74,490		84, 062
應收票據		_		1, 277
應收帳款(含關係人)		731, 104		601,330
其他應收款(含關係人)		222,600		18, 243
存出保證金		8, 727		12, 867
	\$	1, 983, 438	\$	1, 281, 187

金融負債

按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 804, 938	\$ 591,000
應付票據	65	54
應付帳款(含關係人)	369, 827	236, 387
其他應付帳款(含關係人)	413, 944	288, 678
租賃負債	431, 391	_
應付租賃款	_	18, 119
長期借款(包含一年或		
一營業週期內到期)	451, 616	_
存入保證金	 1, 544	 3, 223
	\$ 2, 473, 325	\$ 1, 137, 461

2. 風險管理政策

- (1)本集團日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項,並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作,負責辦認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項提供書面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

A. 匯率風險

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司 之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、日幣 及人民幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資 產及負債資訊如下:

	108年12月31日					
				ф	長面金額	
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)_	匯率	(新	· 台幣仟元)	
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	27, 566	29.980	\$	826, 420	
人民幣:新台幣	CNY	57, 908	4. 305		249, 292	
日幣:新台幣	JPY	48, 841	0.2760		13, 480	
金融負債						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	7, 311	29.980		219, 191	
日幣:新台幣	JPY	234, 022	0.2760		64,590	

		107年12月31日					
				Ą	帳面金額		
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	f台幣仟元)		
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	6, 179	30.715	\$	189, 786		
人民幣:新台幣	CNY	45,477	4.472		203, 372		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	2, 576	30.715		79, 124		
日幣:新台幣	JPY	113, 393	0.2782		31, 546		

- B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$(8,287)及\$12,654。
- C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣風險分析如下:

	108年度							
		敏感度分析						
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	_ 影	響損益	影響其他綜合損益				
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	\$	8, 264	\$	_			
人民幣:新台幣	1%		2,493		_			
日幣:新台幣	1%		135		_			
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	(2, 192)		_			
日幣:新台幣	1%	(646)		-			
			107年度	-				
			敏感度分	析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	_ 影	響損益	影響其他綜合損益				
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	\$	1,898	\$	_			
人民幣:新台幣	1%		2, 034		_			
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	(791)		_			
日幣:新台幣	1%	(315)		_			

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益案公允價值衡量 之金融資產。
- B. 本集團主要投資於國內外發行之權益工具及開放型基金,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 108 年及 107 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$9,933及\$7,318;對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失將皆增加或減少\$0。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款,使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 108 年及 107 年度,本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣及美元計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量,依據合約約定每年利率會重新訂價,因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當長短期借款上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 108 年及 107 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$12,565 及\$5,910,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款,及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構,設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團於當個別合約款項未按預期交易條款支付時,視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設,作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據:
 - (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天,視為金融資產 自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B)於櫃買中心交易之債券投資,具有任一外部評等機構於資產 負債表日評比為投資等級者,視該金融資產為信用風險低。

- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後,對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷,惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下:

	未逾期	30天內	31-90天	91-180天	181天以上	合計
<u>108年12月31日</u>						
預期損失率	0.01~1%	0.01~3.22%	0.01~19.02%	0.01~30.16%	1.24~100%	
帳面價值總額	\$636,020	\$ 64, 111	\$ 32, 938	\$ 5,562	\$ 232	738,863
備抵損失	\$ -	\$ -	(\$ 2,604)	(\$ 5, 155)	\$ -	(7,759)

107年12月31日

預期損失率 0.01~1% 0.01~3.89% 0.01~22.98% 0.01~27.27% 7.92~100% 帳面價值總額 \$483,098 \$76,987 \$32,436 \$2,288 \$9,301 604,110 備抵損失 \$-\$ (\$590)(\$174)(\$2,016)(2,780)

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	<u></u>	108年
		收帳款
1月1日	\$	2, 780
提列減損損失		7,006
匯率影響數	(130)
喪失對子公司控制之變動	(1,897)
12月31日	\$	7, 759
		107年
		收帳款
1月1日	\$	21,655
減損損失迴轉	(2,753)
本期轉列其他收入數	(12,628)
因無法收回而沖銷之款項	(2,072)
重分類	(1,422)
12月31日	\$	2, 780

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務部予以 彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資(3個月以上至12個月以下之定期存款),其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國108年及107年12月31日,本集團持有貨幣市場部位分別為\$986,482及\$614,561,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下:

	108	年12月31日	 107年12月31日
浮動利率			
一年內到期	\$	833, 776	\$ _
一年以上到期		798,573	_
固定利率			
一年內到期		_	249, 000
一年以上到期		_	 _
	\$	1, 632, 349	\$ 249, 000

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債:

	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
108年12月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$ 804, 938	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	65	_	_	_
應付帳款	369, 827	_	_	_
其他應付款(含關係人)	413, 944	_	_	_
租賃負債	39, 764	32, 334	93, 926	313, 965
長期借款(包含一年內到期)	20, 577	228, 611	219, 291	-
存入保證金	_	1, 544	_	_

	_1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
107年12月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$ 591,000	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	54		-	-
應付帳款	236, 387	_	_	_
其他應付款(含關係人)	288, 678	_	-	-
租賃負債	8, 987	10, 132	_	_
存入保證金	_	3, 223	_	_

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集 團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬 之。

マ ナ レ カ は 十

第二等級: 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等

級之報價者除外。

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非上市櫃股

票投資及私募基金皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 899, 981	\$ -	\$ 92,803	\$ 992, 784
受益憑證	500	<u> </u>		500
合計	\$ 900, 481	\$ -	\$ 92,803	\$ 993, 284

107年12月31日

第一等級 第二等級 第三等級 合計

資產

重複性公允價值

透過損益按公允價值衡量

之金融資產

權益證券

描光松光

- 4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具之 特性分列如下:

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
- (3)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本集團 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險 等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序, 管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工 具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之 價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。
- (4)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值 計算考量,以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。
- 5. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 6. 下表列示民國 108 年及 107 年度第三等級之變動:

		<u>E</u> 益 證 乔
108年1月1日	\$	133, 663
本期取得之成本		65,000
認列於當期損益		21, 094
本期出售	(127,398)
轉入第三等級		12, 464
轉出第三等級	(9, 928)
被投資公司減資退回股款	(2, 092)
108年12月31日	<u>\$</u>	92, 803

		權益證券
107年1月1日	\$	143,502
本期取得之成本		28,075
被投資公司減資退回股款	(16,026)
減損損失迴轉		3, 735
認列於當期損益	(25, 623)
107年12月31日	\$	133, 663

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下: 108年12月31日

			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃 公司股票	\$ 27,803	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值愈高,公 允價值愈高
非上市上櫃 公司股票	65, 000	現金流量折 現法	長期營收成長率	2. 5%	長期營收成長率愈高 ,公允價值愈高
107年12月31日					
			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	動入值	(加權平均	自) 公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃 公司股票	\$ 48, 915	淨資產價值法	长 淨資產價值		淨資產價值愈高,公允價值愈高
創投公司股票 私募基金投資	84, 748	淨資產價值法	去 淨資產價值		淨資產價值愈高,公允價值愈高

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

			-		10	08年12)	月31日]		
			-	認列	於損益	ź	認列	於其個	也綜合	損益
	輸入值	變動	有利	變動	<u>不</u> 者	刊變動	有利	變動	不利	變動
金融資產										
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$	278	(\$	278)	\$	_	\$	_
權益工具	長期營收成長率	± 1%		468	(481)				
合計			\$	746	(<u>\$</u>	<u>759</u>)	\$		\$	

107年12月31日

認列於損益 認列於其他綜合損益

輸入值 變動 有利變動 不利變動 有利變動 不利變動

金融資產

權益工具 淨資產價值 ± 1% \$ 1,337 (\$ 1,337) \$ - \$ -

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分): 請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十:無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳 附表四。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據本公司總經理於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊之衡量

本集團根據各部門調整後淨利評估營運部門的表現作資源分配。

(三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

民國 108 年度:

	光罩及	と半導體部門		醫療部門		合計
來自外部客戶之收入	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682
部門間收入	\$	157, 049	\$	21, 294	\$	178, 343
部門損益	\$	413, 568	(\$	39, 051	\$	374, 517
部門損益包含:			<u> </u>			
折舊費用	(<u>\$</u>	273, 431)	(<u>\$</u>	6, 039	(<u>\$</u>	279, 470)
攤銷費用	(<u>\$</u>	7, 741	(<u>\$</u>	38)	(<u>\$</u>	7, 779
財務成本	(<u>\$</u>	15, 607)	(<u>\$</u>	242)	(<u>\$</u>	15, 849)
利息收入	\$	9, 269	\$	1	\$	9, 270
採用權益法認列之投資損益	(<u>\$</u>	45, 535)	\$		(<u>\$</u>	45, 535)
部門資產	\$	5, 726, 370	\$		\$	5, 726, 370
中四 107 左 点 •						
民國 107 年度:						
<u>民國 107 年度</u> ·	光罩及	2半導體部門		醫療部門		合計
民國 107 年度· 來自外部客戶之收入	<u>光罩及</u>	及半導體部門 2,724,906	\$	醫療部門 161,076	\$	合計 2,885,982
					<u>\$</u>	
來自外部客戶之收入	\$	2, 724, 906	\$	161, 076	\$	2, 885, 982
來自外部客戶之收入部門間收入	\$ \$	2, 724, 906 218, 921	<u>\$</u>	161, 076 706	\$	2, 885, 982 219, 627
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益	\$ \$	2, 724, 906 218, 921	\$ \$ (<u>\$</u>	161, 076 706	<u>\$</u>	2, 885, 982 219, 627
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益 部門損益包含:	\$ \$ \$	2, 724, 906 218, 921 328, 134	\$ \$ (<u>\$</u>	161, 076 706 124, 488)	\$ \$ (<u>\$</u>	2, 885, 982 219, 627 203, 646
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益 部門損益包含: 折舊費用	\$ \$ \$ (\$ (\$ (\$	2, 724, 906 218, 921 328, 134 120, 921)	\$	161, 076 706 124, 488) 25, 502)	\$ \$ (\$ (\$	2, 885, 982 219, 627 203, 646 146, 423)
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益 部門損益包含: 折舊費用 攤銷費用	\$ \$ \$ (\$ (\$	2, 724, 906 218, 921 328, 134 120, 921) 2, 990)	\$ \$ (\$ (\$ (\$	161, 076 706 124, 488) 25, 502) 141)	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	2, 885, 982 219, 627 203, 646 146, 423) 3, 131)
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益 部門損益包含: 折舊費用 攤銷費用 財務成本	\$ \$ \$ (\$ (\$ (\$	2, 724, 906 218, 921 328, 134 120, 921) 2, 990) 4, 861)	\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$ (\$	161, 076 706 124, 488) 25, 502) 141) 712)	\$\\\\$\\\$\\(\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\$\\\$\\\$\\	2, 885, 982 219, 627 203, 646 146, 423) 3, 131) 5, 573)
來自外部客戶之收入 部門間收入 部門損益 部門損益包含: 折舊費用 攤務成本 利息收入	\$ \$ \$ (\$ (\$ (\$	2, 724, 906 218, 921 328, 134 120, 921) 2, 990) 4, 861) 2, 963	\$ (\$ (\$ (\$ \$) \$)	161, 076 706 124, 488) 25, 502) 141) 712)	\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\\\\$\	2, 885, 982 219, 627 203, 646 146, 423) 3, 131) 5, 573) 3, 158

本集團因採用國際財務報導準則第16號「租賃」對民國108年度之部門資訊影響如下:

	光罩及	光罩及半導體部門		醫療部門		合計	
折舊費用增加	\$	37, 855	\$	2, 693	\$	40, 548	
部門資產增加	\$	427, 729	\$		\$	427, 729	
部門負債增加	\$	431, 391	\$	_	\$	431, 391	

(四)部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策呈報之外部收入, 與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

相關部門合併損益、資產及負債與合併損益、合併資產及合併負債一致,故無調節資訊。

(五)產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自光罩及半導體銷售收入及醫療器材收入,相關產品業績與附註十四(三)相同。

(六)地區別資訊

本集團民國 108 年及 107 年度地區別資訊如下:

		108年度				107年度				
	-	收入		非流動資產_		收入		非流動資產		
台灣	\$	1, 961, 238	\$	1, 974, 505	\$	1, 662, 696	\$	966, 369		
亞洲		1, 223, 337		143		1, 053, 309		194		
美洲		9, 033		_		143,579		_		
其他		275, 074				26, 398		_		
合計	\$	3, 468, 682	\$	1, 974, 648	\$	2, 885, 982	\$	966, 563		

(七)重要客戶資訊

民國 108 年及 107 年度並未有單一外部客戶之收入佔合併總收入金額達百分之十已上之情形。

资金贷购他人

民國108年1月1日至12月31日

所表し

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	備註	和	注]	[[]	註2
资金贷與	绝限额	\$ 1,196,089	1, 196, 089	1, 196, 089	30, 726
對個別對象	資金貸與限额	\$ 1,196,089 \$ 1,196,089	1, 196, 089	1, 196, 089	30, 726
D _D	價值	ı	ī	ı	21, 286
擔保品	名稱	ŧ	i	ı	群豐機器及 其他設備
提列備抵	呆假金額	ŧ	ŧ	1	1
有短期融通 資金必要之 提列備抵	原因	資金周轉	资金周粹	資金周轉	資金周轉
業務	往來金額	ı	ľ	I	t
黄金	與性質	短期融 通資金	短期融 通資金	短期融 通資金	短期 過資金
	利率區間	2,616%	2.616%	2.616%	3%
實際動支	金額	\$ 66,190	288, 000	180, 000	30, 000
	期末餘額	\$ 200,000	300, 000	200, 000	30, 000
本期	最高金额	Y \$ 200,000 \$ 200,000	300, 000	200, 000	30, 000
見為國	余人		Y	¥	Y
	往來項目 係人	其他應收 款-關係人	其他應收 款-關係人	其他應收款	其他應收 教-關係人
	贷與對象	台灣光單(股)公司 美祿科技(股)公司 其他應收款一個條人	台灣光军(股)公司 友婦投資(股)公司 其他應收款-開係人	台灣光單(股)公司 显嘉科技(股)公司 其他應收款一個係人	群成科技(股)公司 群豐科技(股)公司 其他應收 款-關係人
分出资金	之公司	台灣光單(股)公司	台灣光罩(股)公司	台灣光單(股)公司	群成科技(股)公司
	絡號	0	0	0	1

註]:編號欄之說明如下:

(1). 發行人填0。

(2).被投資公司按公司別由阿拉伯数字1開始依序編號。

註2:本公司資金貸與他人作業辦法規定

(2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貨與金额以不超過雙方問最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。 (1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

(3)公司問或與行號問有組測融通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司問,從事資金貸與。不受前項之限制,惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

(1)總貸與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司問或與行號問有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。 註3:子公司-群成科技(股)公司資金貸與他人作業辦法規定:

(2)除(1)规定外,與本公司有業務往來之公司或行號,個別貨與金額以不超過雙方問業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或額貨金額熟高者。

(4)本公司直接及問接持有表決權股份百分之百之國外公司問,或本公司直接及問接持有表決權股份百分之百之國外公司對該本公司,從事資金貸與,不受第一項第一赦之 (3)除(1)规定外,有短期融通資金必要之公司或行號,個別貨與金额以不超過本公司勞值百分之四十為限所稱融資金額,條指本公司短期融通資金之累計餘額。

限制,但仍應打定資金貸與總額及個別對象之限额,並應明定資金貸與期限。國外公司彼此問或對公開發行母公司問資金貸與總额及個別對象之限額如下:

一、貲與企業總貨與金额以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司問或與行號問有短期聯通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

三、方短期融通資金必要,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限,所稱融資金額,係指國外公司問短期融通資金之累計餘額。 二、国外公司問有業務往來,個別貸與金額以不超過變方問業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額製高者。

(5)本期最高餘額係董事會決議之金額。

台灣光翠股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	屬對大陸地	医背寄保链 備註	×
屬子公司對	母公司背書	保證	Y
屬母公司對	子公司背書	保證	×
背書保證	最高限額	(註3)	\$ 30,726
累計背書保證金	額佔最近期財務	報表净值之比率	26.04%
以財產擔保	之背書保證	金額	\$ 20,000
	實際動支	全額	\$ 20,000
	期末背書	保찰餘額	\$ 20,000
	本期最高	背書保證餘額	\$ 20,000
對單一企業	广書保證限額	(註3)	23, 044
	係背	註2)	69
被背書保證對象	£1	公司名称 (討	群豐科技(股)公司
	背書保證者	公司名稱	群成科技(股)公司 郡
	编號	(註1)	0

註]:編號欄之說明如下:

(1). 發行人填()。 (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。 註2:背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可: (1). 有業務關係之公司。 (2). 公司直接及問接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。 (3). 直接及問接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。 (4). 公司直接及問接持有表決權股份進百分之九十以上之公司問。 (5). 基於承攬工程需要之同業問或共同起选人開依合約規定互保之公司。 (6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。 (7). 同業問依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之處約保證建帶擔保。

註3: 群成科技股份有限公司背書保證作業程序規定:

(1). 累積對外背書保證總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之40%為限。(2). 單一企業之貨書保證金額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之30%為限。(3). 本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額違該公司最近期經會計節查核簽證或核閱之財務報表之淨值之50%以上者,應於股東會說明其必要性及合理性。

..... m. n nk公司及其千公司 期末持有有價證券情形(不包含投資干公司、關聯企業及合資控制部分) R mino * · · · ·

军裁川

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

					辨	*		
持有之公司	有假證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數	帳面金額	持股比例	公允價值 備	備註
台灣光英(股)公司	普實創業投資(股)公司普通股股票	碓	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	806, 400	l 69	1.89%	1	
台灣光單(股)公司	结安創業投資(股)公司普通股股票	蝴	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	652, 129	1	2.07%	1	
台灣光翠(股)公司	福潤投資(股)公司普通股股票	堆	选過损益按公允價值衡量之金融資產一非流動	1, 533, 840	15, 338	10.53%	15, 338	
台灣光單(股)公司	昱嘉科技(股)公司普通股股票	本公司為該公司董事	选過损益按公允價值衡量之金融資產一非流動	605, 157	6,052	8,65%	6,052	
台灣光草(股)公司	優你康光學(股)公司普通股股票	本公司為該公司董事	透過损益按公允價值街量之会融資產-非流動	10, 000, 000	347, 500	5.86%	347, 500	
友錦投資(股)公司	聚積科技(股)公司普通股股票	本公司為該公司董事	透過损益按公允價值街量之金融資產-非流動	3, 361, 609	381, 542	8.21%	381, 542	
友轉投資(股)公司	禾昌與紫(股)公司普通股股票	堆	透過损益按公允價值街量之金融資產-非流動	1, 280, 500	38, 159	2, 43%	38, 159	
友尊投資(股)公司	台灣光星(股)公司普通股股票	母公司	透過損益按公允價值衡量之全融資產-非流動	37, 081, 440	1, 227, 456	14.67%	1, 227, 456	
友鄉投資(股)公司	昱嘉科技(股)公司普通股股票	本公司之母公司為核公司董事	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	641, 281	6,413	9.16%	6, 413	
友鄉投資(股)公司	映智科技(股)有限公司普通股股票	埔	透過損益按公允價值街量之金融資產-非流動	1,300,000	65,000	3,91%	65, 000	
友轉投資(股)公司	侵你康光學(股)公司普通股股票	本公司之母公司為該公司董事	透過損益按公允價值街量之全融資產-非流動	3,821,000	132, 780	2.24%	132, 780	
晶皓投資(股)公司	G-TECH ELECTRONICS LTD. 普通股股票	珊	选過损益按公允價值街量之金融資產-非流動	1,097,092	1	8.08%	ı	
晶皓投資(股)公司	芯巧科技(股)公司普通股股票	碓	透過損益按公允價值街量之金融資產-非流動	187, 915	ı	3, 13%	1	
群豐科技(股)公司	捷鼎 国際(股)公司普通股股票	碓	选過其他綜合損益按公允價值街量之金融資產-非流動	350,000	ı	0.85%	1	
群豐科技(股)公司	束海光電(股)公司普通股股票	碓	透過其他綜合損益按公允價值構量之金融資產-非流動	1,077,107	1	8.14%	1	
群豐科技(股)公司	達豐通訊科技(股)普通股股票	椰	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	ı	9.52%	I	
群成科技(股)公司	束海光電(股)公司普通股股票	मा	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	226, 759	1	1.71%	1	
群成科技(股)公司	富蘭克林華美亞太平俄基金 累積型基金受益憑證	難	选過损益按公允價值街量之金融資產-流動	20, 000	200	ı	529	

附表四第1頁

台灣光單股份有限公司及其子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年12月31日

配表因

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

應收關係人款項期	後收回金額 提列備抵呆帳金額	227,000 \$ -	32, 389
應收關	後中	€9	
验期應收關係人款項	處理方式	I	依透款計畫執行
庭收閒係人款項餘額 <u></u> <u>並</u> 期應收	金額	1	22, 389
		69	
	现棒率	1	1
引係人款項餘額	(註1)	254,000	205, 568
應收別		69	
	關係	子公司	關係人
	交易對象名稱	友鄉投資(股)公司	昱嘉科技(股)公司
	帳列應收款項之公司	台灣光單(股)公司	台灣光單(股)公司

註]:詩依應收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。 註2:實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面额非屬新臺幣十元者,有關實收資本額百分之二十之交易金额規定,以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

附表五

民國108年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別柱明者外)

交易往來情形

								估合併總營收或總資產
編號			真交易人之關係					文 比楽
(#1)	交易人名籍	交易往來對象	(注2)	科目		金新	交易條件	(柱3)
0	台灣光翠(股)公司	友轉投資(股)公司	1	共化應收款	6/9	254,000	约定時間收付款	4, 44%
0	台灣光單(股)公司	友婦投資(股)公司	1	利息收入		6, 425	约定時間收付款	0.19%
0	台灣光單(股)公司	美滁科技(股)公司	_	共化應收款		66, 190	约定時間收付款	1,16%
0	台灣光翠(股)公司	美祿科技(股)公司		対貨		5,402	月結60天	0.16%
0	台灣光率(股)公司	美祿科技(股)公司	1	利息收入		1,728	约定時間收付款	0.05%
0	台灣光單(股)公司	美祿科技(股)公司	1	租金收入		1,584	约定時間收付款	0.05%
0	台灣光單(股)公司	Miko Technology co., Ltd.	1	好貨		10, 404	月結60天	0.30%
0	台灣光草(股)公司	显品國際貿易(上海)有限公司	1	動貨		28, 638	月結60天	0.83%
0	台灣光翠(股)公司	显品图除貿易(上海)有限公司		腐收帐款		8, 129	月結60天	0.14%
0	台灣光單(股)公司	成建高科(股)公司	1	租金收入		3,300	约定時間收付款	0.10%
0	台灣光單(股)公司	群豐科技(股)有限公司		租金收入		1,901	约定時間收付款	0.05%
-	美祿科技(股)公司	Miko Technology co., Ltd.	အ	雄貨		1,300	月結30天	0.04%
I	美祿科技(股)公司	Miko Technology co., Ltd.	က	其他流動負債		58, 728	约定時間收付款	1.03%
2	Miko Technology co., Ltd.	显品图除贸易(上海)有限公司	က	城安		5, 890	月结30天	0.17%
3	星品國際貿易(上海)有限公司	四川美聞電子科技有限公司	က	蜗货		84, 244	月結30天	2, 43%
က	星品國際貿易(上海)有限公司	四川美聞電子科技有限公司	က	顶吹条款		17, 101	月 結30天	0.30%
4	上海连捌信息科技有限公司	美聞貿易(上海)有限公司	83	城货		929	月结30天	0.36%
2	群盟科技(股)有限公司	群成科技(股)有限公司	က	短期借款		30,000	與一般客戶交易條件相當	0.52%
9	群成科技(股)有限公司	群置科技(股)有限公司	3	背書保證		20,000	兵一般客户交易條件相當	0.35%

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

台灣光革股份有限公司及其子公司

被投资公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投资公司)

民國108年1月1日至12月31日

附表六

单位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

			•	原始投資全額	全额		期末持有	旅投	被投资公司本期 本期证列之投资	認列之投資	
投资公司名称	被投资公司名稱	所在地區	主要答案项目	本规拗末	去年年底	股數	沿衛	帳面金額	损益	横益	新姓
台灣光草(股)公司	SunnyLake Park International	英属维京群岛	英属维京群岛 棒投资其他公司	103,045	203, 026	3, 120, 000	100% \$	5,699 \$	20,219 \$	20, 219	
台灣光單(股)公司	Holdings, Inc. 友緣投資(股)公司	40	棒投资其他公司	1, 140, 000	1, 140, 000	142, 329, 470	100%	479,446	681, 425	39, 560	
台灣光翠(股)公司	显厚生技(股)公司	教	髻瘀、研發、製造	165, 691	162, 691	12, 549, 652	28.27%	76, 724 (91, 615) (25, 969)	
台灣光翠(股)公司	美祿科技(股)公司	如影	電子字紅件製造、電子材料及精密儀 器批發與功率元件設計等	252, 651	252, 651	22, 955, 035	100%	309, 025 (19, 478) (19,749)	
台灣光翠(股)公司	咸建高科(股)公司	中	顯示面板控制品片及共联血鳞研究、 設計、開發、製造及鎖售	293, 371	293, 371	25, 510, 500	100%	214,130 (34, 718) (33, 344)	
友緣投資(股)公司	显厚生技(股)公司	台灣	器漆、研卷、製造	62, 719	65, 719	3, 550, 223	% %	21, 704 (91, 516) (7, 346)	
友妹投資(股)公司	群豐科技(股)公司	中发	NAND型快閃钇低體及固態硬碟等相關 差品設計、封裝、測試	134, 928	1	33, 732, 108	38, 16%	58, 716 (150, 820) (70, 110)	
群豐科技(股)公司	群成科技(股)公司	加瀬	電子奪組件	375, 809	375,809	6, 255, 069	52.19%	40,092 (8, 582) (4,479)	
群豐科技(股)公司	新旭有限公司	薩摩亞	棒投資其他公司	ı	ı	ı	100%	ř	ı	1	料
群成科技(股)公司	Aptos Global Holding Corp.	塞席員	棒投資其他公司	29, 795	29, 795	10, 000, 000	100%	ı	ı	1	
s Global Holding Corp.	Apotos Global Holding Corp. Aptos Technology Co., Limited	粉	轉投資其他公司	29, 648	29, 648	78, 000, 000	100%	ı	ı	1	
美禄科技(股)公司	品皓投資(股)限公司	東中	轉投資其他公司	10, 012	10, 012	14, 316, 212	100%	175, 305	21, 638	21, 638	
美禄科技(股)公司	Miracle(Samoa)Co., Ltd	薩摩亞	棒投资共化公司	10, 215	10, 215	1	100%	18,687 (901) (901)	
MIRACLE(SAMOA)CO.,LTD	Misun Technology Co., Ltd	拔里西斯	棒投资其他公司	10, 215	10, 215	ı	100%	18,687 (865) (865)	
晶皓投資(股)限公司	Miko Technology Co., Ltd	香	電子零組件製造、電子材料及精密儀 器批發與功率元件設計等	37	37	10, 000	100%	63, 677	377	377	
成建高科(股)公司	Smart Touch Co., Ltd	英属维京群岛	英层粒京群岛 轉投資共他公司	14,602	14,602	9, 145	100%	2	1	1	
成建高科(股)公司	Central Star Ltd	塞库图	棒投資共化公司	4,076	4, 076	129, 200	22, 30%	ı	1	i	
Smart Touch Co., Ltd	Central Star Ltd	英居维京群岛	英届维京群岛 轉投資共他公司	13, 714	13, 714	450,000	77.70%	1	1	1	

註:截至民國108年12月31日止尚未匯出股款。

附表六第1頁

附表七第1頁

台灣光單股份有限公司及其子公司 大陸投資資訊一基本資料

民國108年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

大陸被投资公司名籍	土恭恭 秦 孫 吳 日	實收資本額	投青方式 (柱1)	本期期初自台 灣匪出界積投 資金新	本期匯出或收回 投資金新 匯出 收回	或收回 6新 收回	本期期末自台灣區 出累積投資金額	k期期末自台灣區 被投资公司本 出界转投资金额 期报益	本期期末自台灣區 被投资公司本 本公司直接或阅接出票据接资金额 期损益 投资之特股比例	本期認列 投資損益 (註2)	期末投資 依面全額	裁至本物止已 医回投资收益	给 注
美聞貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材料及 精密儀器批發與功率元件設計 等	\$ 3,283	2	\$ 3,283	l 69	1 69	\$ 3,283 \$	3 36, 661	100% \$	36, 661	69	· ·	1 ±2(2)B
星品图除貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材料及 精密儀器批發與功率元件設計 等	10, 215	84	10, 215	1	1	10, 215	(006) !	100% ((006	18, 651	1	#2(2)B
四川美聞電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	32, 529	2	i	1	1		- (2,799)	100% (2, 799)	21, 738	i	#2(2)B
上海建期信息科技有限公司	朗控屏幕系统硬件设计及软件 開發製作	25, 684	2	25, 684		ŧ	25, 684	1 544	100%	544	2, 492	1	≵ 2(2)B

依超济部投客合 . 规定赴大陸地區 . 投资限额	3 \$ 163,749 5 163,749 - 163,749 4 80,950
经济部投客合 核准投资会额	\$ 3,283 10,215 25,684
本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	\$ 3,283 10,215 - 25,684
公司名称	美聞貿易(上海)有限公司 显品國際貿易(上海)有限公司 四川美國電子科技股份有限公司 上海達別信息科技股份有限公司

注1:投资方式医分為下列三種,據示種類別即可: (1).直接赴大陸地區從事投资 (2).這過第三地區公司再投資大陸(铸柱明核第三地區之投資公司) (3).其他方式 註2.未期認例投資捐益網中; (1)若獨第編中,尚無投資捐益者,應予註明 (2)投資獨基認例基礎分為下列三種,應予註明 (2)投資捐益認例基礎分為下列三種,應予註明 (2)投资與每公司簽證合計師重務所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報告 B.經台灣母公司簽證會計師重核成立財務報告

註3:本表相關数字應以新叠幣列示。

附件四

台灣光罩股份有限公司 109年度合併財務報告及會計師查核報告 台灣光罩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 109 年度及 108 年度 (股票代碼 2338)

公司地址:新竹科學園區新竹縣寶山鄉創新一路11

號

電 話:(03)563-4370

台灣光罩股份有限公司及子公司

民國 109 年度及 108 年度合併財務報告暨會計師查核報告

目 錄

	項	且	<u>頁</u>	次
-,	封面		1	
二、	目錄		2 ~	3
三、	聲明書		4	
四、	會計師查核報告		5 ~	9
五、	合併資產負債表		10 ~	11
六、	合併綜合損益表		12 ~	13
せ、	合併權益變動表		14	
八、	合併現金流量表		15 ~	16
九、	合併財務報表附註		17 ~	75
	(一) 公司沿革		17	
	(二) 通過財務報告之日期及程序		17	
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		17 ~	18
	(四) 重要會計政策之彙總說明		18 ~	33
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		33	
	(六) 重要會計項目之說明		33 ~	60
	(七) 關係人交易		60 ~	61
	(八) 質押之資產		62	

項	目	<u>頁</u>	次
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		62	2
(十) 重大之災害損失		62	2
(十一)重大之期後事項		62	2
(十二)其他		63 ~	72
(十三)附註揭露事項		73	}
(十四)部門資訊		73 ~	75

台灣光罩股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司109年度(自109年1月1日至109年12月31日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露,爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱:台灣光罩股份有限公司

負 責 人:陳正翔

中華民國 110 年 3 月 15 日



會計師查核報告

(110)財審報字第 20004138 號

台灣光罩股份有限公司 公鑒:

查核意見

台灣光罩股份有限公司及子公司(以下簡稱「光罩集團」)民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 109 年及 108 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暨金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達光罩集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 109 年及 108 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

本會計師民國 109 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作;民國 108 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則、金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及中華民國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中華民國會計師職業道德規範,與光罩集團保持超然獨立,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,對光罩集團民國 109 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。



光罩集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下:

存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策,請詳合併財務報告附註四(十三);存貨評價之會計估計及假設之不確定性,請詳合併財務報告附註五(二);存貨會計科目說明,請詳合併財務報告附註六(六),民國 109 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 \$288,686 仟元及新台幣\$83,272 仟元。

光罩集團主要係生產及銷售半導體所用之光罩及積體電路等產品,該等存貨因科技快速變遷,生命週期短且易受市場價格波動,產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於光罩集團對存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量,所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷,考量存貨評價結果對財務報表影響重大,因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解及評估存貨備抵跌價損失提列之會計政策。
- 2. 測試用以評價所使用之存貨庫齡報表及存貨成本淨變現價值孰低報表,包括驗證存 貨異動日期之相關佐證文件,確認庫齡分類之正確;驗證淨變現價值之相關佐證文 件,評估及確認淨變現價值決定之合理性。
- 3. 確認存貨備抵跌價損失提列情形之合理性。

銷貨收入認列之時點

事項說明

有關收入認列之會計政策,請詳合併財務報告附註四(二十七);銷貨收入會計科目之說明,請詳合併財務報告附註六(二十),民國 109 年度營業收入金額為新台幣 \$4,666,756 仟元。

光罩集團主要係生產及銷售半導體所用之光罩及積體電路等產品,銷售客戶眾多且分散,交易條件視市場狀況及客戶需求而不盡相同,考量銷貨收入為公司主要交易事項,對合併財務報表影響重大,本會計師認為其銷貨收入之認列為本年度查核最為重要事項之一。

DWC 資献

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解主要收入之型態及評估內部作業,檢視收入認列之交易及會計處理情形。
- 2. 取得銷貨收入明細表,抽樣選取銷貨交易並核至相關憑證,以驗證銷貨收入認列時 點之適當性。
- 3. 針對期末截止日前後一定時間之銷貨收入交易執行截止測試,確認入帳時點正確。

其他事項 - 個體財務報告

台灣光罩股份有限公司已編製民國 109 年度及 108 年度個體財務報表,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暨金融監督管理委員會認可 之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製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光罩集團繼續經營之能力、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光罩集團或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

光罩集團之治理單位(含審計委員會)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,惟依照中華民國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。

pwc 資誠

本會計師依照中華民國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 其目的非對光罩集團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,以及使光罩集團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光罩集團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. 對於集團中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。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行,並負責形成集團查核意見。

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中 華民國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)。

DWC 資誠

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對光罩集團民國 109 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。

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1020028992號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第0960072936號

中華民國 110 年 3 月 15 日



	資 產	附註	109 金	年 12 月 額	31 日 ※	108 年 12 月	
		門 6土			<u></u>	<u>金</u> 額	
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	1,036,658	11	\$ 946,517	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金		Ψ	1,050,050	11	Ψ 240,317	10
	產一流動			500	_	500) _
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	一流 六(四)及八		300		300	,
	動			34,212	_	40,236	j 1
1140	合約資產一流動	六(二十)		93,809	1	18,121	
1150	應收票據淨額	六(五)		879	_	, -	
1170	應收帳款淨額	六(五)		894,743	10	729,536	13
1180	應收帳款一關係人淨額	六(五)及七		6,599	-	1,568	-
1200	其他應收款			47,668	1	17,032	, <u>-</u>
1210	其他應收款-關係人	せ		3,068	-	205,568	4
1220	本期所得稅資產			2,490	-	269	_
130X	存貨	六(六)		205,414	2	245,157	4
1410	預付款項			59,271	1	48,240	1
1470	其他流動資產		***************************************	53,982	1	6,190	<u> </u>
11XX	流動資產合計			2,439,293	27	2,258,934	39
	非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之金	融資 六(二)及八					
	產一非流動			2,134,913	24	992,784	17
1517	透過其他綜合損益按公允價值	衡量 六(三)					
	之金融資產一非流動			-	-	-	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產	一非 六(四)及八					
	流動			40,922	1	34,254	1
1550	採用權益法之投資	六(七)		361,161	4	98,429	2
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八		3,116,087	34	1,546,919	27
1755	使用權資產	六(九)		508,467	6	427,729	8
1760	投資性不動產淨額	六(十一)及八		313,099	3	38,687	1
1780	無形資產			124,426	1	126,776	2
1840	遞延所得稅資產	六(二十七)		2,332	-	5,079	-
1900	其他非流動資產			29,265		196,779	3
15XX	非流動資產合計			6,630,672	73	3,467,436	61
1 XXX	资產總計		\$	9,069,965	100	\$ 5,726,370	100

(續 次 頁)



	A object to the co			年 12 月 31		108 年		
	負債及權益		金	額	%	金	額	%
0100	流動負債							
2100	短期借款	六(十二)	\$	2,298,718	25	\$	804,938	14
2130	合約負債一流動	六(二十)		99,418	l		39,856	1
2150	應付票據			66	-		65	-
2170	應付帳款			397,237	4		369,827	5
2200	其他應付款	六(十三)		436,980	5		412,512	7
2220	其他應付款項一關係人	t		-	-		1,432	-
2230	本期所得稅負債			80,722	1		17,668	-
2250	負債準備一流動			12,917	-		-	-
2280	租賃負債一流動			244,651	3		38,005	1
2300	其他流動負債	六(十四)		106,707	1		34,103	<u> </u>
21XX	流動負債合計			3,677,416	40		1,718,406	29
05.40	非流動負債							
2540	長期借款	六(十四)		1,635,872	18		439,084	8
2570	遞延所得稅負債	六(二十七)		53,268	1		32,181	-
2580	租賃負債一非流動			262,275	3		393,386	7
2640	淨確定福利負債—非流動	六(十五)		18,213	-		20,311	-
2645	存入保證金			5,129	-		1,544	-
2670	其他非流動負債一其他			1,102			-	
25XX	非流動負債合計			1,975,859	22		886,506	15
2XXX	負債總計		·····	5,653,275	62		2,604,912	44
	歸屬於母公司業主之權益							
2112	股本	六(十六)						
3110	普通股股本			2,527,136	28		2,527,136	44
0000	資本公積	六(十七)			_			
3200	資本公積			439,898	5		322,777	5
2010	保留盈餘	六(十八)						
3310	法定盈餘公積			587,990	6		544,712	10
3320	特別盈餘公積			2,666	-		-	-
3350	未分配盈餘			814,617	9		432,801	9
0.400	其他權益	六(十九)		222				
3400	其他權益			889	-	(1,872)	-
3500	庫藏股票	六(十六)	(834,598) ((835,332) (
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			3,538,598	39		2,990,222	53
36XX	非控制權益	四(三)	(121,908) (1)		131,236	3
3XXX	權益總計		<u></u>	3,416,690	38		3,121,458	56
	重大承諾事項及或有事項	九						
	重大之期後事項	+-						
3X2X	負債及權益總計		\$	9,069,965	100	\$	5,726,370	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:陳正翔 | 43



經理人: 陳立惇



會計主管:楊貽婷





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

	項目	附註	<u>109</u> 金	<u>年</u> <u>額</u>	<u>度</u> 108 % 金	年 額	<u>度</u> %
4000	營業收入	六(二十)及七	\$	4,666,756	100 \$	3,468,682	100
5000	營業成本	六(六)	(3,723,670)(80)(2,856,280)(82)
5900	營業毛利			943,086	20	612,402	18
	營業費用						
6100	推銷費用		(131,841)(3) (147,481)(4)
6200	管理費用		(324,379)(7) (229,701)(7)
6300	研究發展費用		(144,913)(3)(220,885)(7)
6450	預期信用減損利益(損失)	+=(=)		2,200	- (7,006)	-
6000	營業費用合計		(598,933)(_	13) (605,073)(18)
6900	營業利益			344,153	7	7,329	•••
	營業外收入及支出						
7100	利息收入	六(二十一)		4,826	-	9,270	-
7010	其他收入	六(二十二)		58,758	1	50,364	1
7020	其他利益及損失	六(二十三)		360,836	8	368,938	11
7050	財務成本	六(二十四)	(33,026)(1)(15,849)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及	六(七)					
	合資損益之份額		(105,006)(2)(45,535)(_	1)
7000	營業外收入及支出合計			286,388	6	367,188	11
7900	稅前淨利			630,541	13	374,517	11
7950	所得稅費用	六(二十七)	(144,234)(3)(62,577)(_	2)
8200	本期淨利		\$	486,307	10 \$	311,940	9

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

	項目	附註	109 金	<u>年</u> 額	<u>度</u> %	108 金	 年 額	<u> 度</u> %
	其他綜合損益(淨額)							
	不重分類至損益之項目							
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$	424	-	\$	1,527	_
8316	透過其他綜合損益按公允價值							
	衡量之權益工具投資未實現評	<u>.</u>						
	價損益		·	-		(2,789)	-
8310	不重分類至損益之項目總額			424		(1,262)	-
	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	. 六(十九)						
	兌換差額			2,761	_	(7,078)	_
8360	後續可能重分類至損益之項							
	目總額			2,761	_	(7,078)	_
8500	本期綜合損益總額		\$	489,492	10	\$	303,600	9
	淨利歸屬於:							
8610	母公司業主		\$	683,897	14	\$	431,254	12
8620	非控制權益		(197,590)(4)	(119,314)(3)
	合計		\$	486,307	10	\$	311,940	9
	綜合損益總額歸屬於:							
8710	母公司業主		\$	687,082	14	\$	423,056	12
8720	非控制權益		(197,590)(4)	(119,456)(3)
	合計		\$	489,492	10	\$	303,600	9
	基本每股盈餘	六(二十八)						
9750	本期淨利	,	\$		3.34	\$		2.19
	稀釋每股盈餘	六(二十八)	-					
9850	本期淨利	/	\$		3.30	\$		2.18
	1 274 14 14		Ψ		2.30	Ψ		2.10

後附合併財務報表附註為本合併財<u>務報告之</u>一部分,請併同參閱。

董事長:陳正翔

經理人:陳立惇

會計主管:楊貽婷



lib,

及子公

12月31日

民國 10 叛

硢

彩

鏣

玉

20

構算額 機換差 外替海科務報表 関財之 欲 lip Щ 丟

非控制權益 權 + 鷾 砯 滋 瀨 벅 允换 鉄 55 尔 * 餘積 特公 餘積 থা (4) 法令 荐 ⋖ 註普通股股本資

18

駅 常 8,340)

142) 119,456 119,314

8,198)

423,056

431,254

303,600

311,940

\$ 2,573,811

\$ 15,317

194,083)

94,083) 30,926

30,926 41,799 17,809 159,037

47,132

5,333) 17,809 159,037 \$ 2,558,494 \$ 2,990,222 884,741) 49,409 (\$ 835,332 2,666 2,666) 2,666 7,059 7,059 7,853 794 194,083) 19,920) 14,287 1,527 431,254 432,781 199,736 432,801 14,287 \$14,287 19,920 \$544,712 \$524,792 5,333) 30,926 17,809 109,628 316 322,777 169,431 \$ 2,527,136 \$ 2,527,136 六(十七) 六(十七) 六(十九) (イナ) ド 六(十十) (十十) 六(十七)

> 採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數 實際取得子公司股權價格與帳面價值差額 合併個體變動之非控制權益減少 合併個體變動之非控制權益增加 股東逾期未領取股利 股份基礎給付交易

發放子子公司股利調整資本公積

現金服利

107 年度盈餘分派及指撥

提列法定盈餘公積 特別盈餘公積迴轉

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

108 年 1 月 1 日 餘額

₩

108

本期淨利

108 年 12 月 31 日餘額 109年1月1日餘額 本期其他綜合損益 本期綜合損益總額 本期净利 601

108 年度盈餘分派及指撥 提列法定監餘公積 提列特别盈餘公積 現金股利

(ナナ)

六(十九)

採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數

發放予子公司股利調整資本公積 股份基礎給付交易

*(+4)

六(ナセ)

六(十七)

(十十)

合併個體變動之非控制權益減少 股東逾期未領取股利 庫截股買回

109 年 12 月 31 日餘額 董事長:陳正翔

同多斑 後附合併財務報表附註為本合併財務報告

經理人:陳立博 ~14~



(55,554) \$ 3,416,690

(<u>\$121,908</u>)

\$ 3,538,598

(\$ 834,598

2,666)

814,617

\$ 2,666

\$ 587,990

439,898

\$ 2,527,136

37,081 15,646)

395,927 306,920) 3,566

15,646) 395,927 306,920) 3,566

306,920

307,654

252,714)

252,714)

37,081

584)

584

316

188,827 \$131,236 \$ 3,121,458

\$131,236 197,590

\$ 2,990,222 683,897 687,082

835,332

2,666

794

432,801 683,897

544,712

322,

\$ 2,527,136

2,761 2,761

424 684,321

2,666)

2,666

43,278

43,278)

252,714)

3,847)

37,081 11,799)

88,273

3,566

\$3,121,458

3,185

(197,590

3,185

486,307 489,492

316 188,827

會計主管:楊貼婷



_	附註		1 月 1 日 月 31 日		l 月 1 日 月 31 日
	113 97	<u> </u>	71 01 4	<u> + 14 .</u>	7 01 14
營業活動之現金流量					
本期稅前淨利		\$	630,541	\$	374,517
調整項目		Ψ	050,511	Ψ	377,317
收益費損項目					
折舊費用	六(二十五)		379,560		279,470
攤提費用	六(二十五)		7,395		7,779
預期信用(迴轉利益)減損損失	+=(=)	(2,200)		7,006
利息收入	六(二十一)	(4,826)	(9,270)
利息費用	六(二十四)		33,026		15,849
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨	六(二十三)				
損失(利益)		(461,862)	(354,635)
處分投資利益	六(二十三)	(74,561)	(22,121)
金融資產減損損失	六(二十三)		165,253		-
股利收入	六(二十二)	(25,128)	(25,755)
股份基礎給付酬勞成本	六(十六)		88,273		109,628
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(七)		105,006		45,535
處分不動產、廠房及設備利益	六(二十三)	(1)	(1,916)
不動產、廠房及設備轉列費用數			72		962
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資		,	(00, 000,)		01 000
產 合約資產		(692,023)	,	81,328
應收票據		(75,688)	(2,618)
應收帳款		(879)	,	1,241
應收帳款-關係人		(143,401) 5,031)	(95,589)
其他應收款		(28,480)	(2,610 1,906)
其他應收款-關係人		(3,068)		11,390)
存貨		(18,383	(39,020
預付款項		(20,011)		29,030
其他流動資產		ì	47,960)		3,390
其他非流動資產		ì	614)	(45)
與營業活動相關之負債之淨變動		•	021,	`	,,
合約負債			56,759	(18,541)
應付票據			1	`	,-,-,
應付帳款			24,673		94,562
其他應付款			80,593		104,264
其他應付款-關係人		(1,432)		96
其他流動負債		(10,266)		22,649
淨確定福利負債		(2,098)	(79)
其他非流動負債			1,035		
營運產生之現金(流出)流入		(8,959)		675,071
收取之利息			5,156		7,601
收取之股利			25,128		51,365
支付之利息		(30,871)	(15,313)
支付所得稅		(60,398)	(46,979)
營業活動之淨現金(流出)流入		(69,944)		671,745

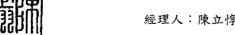
(續 次 頁)



	附註		年 1 月 1 日 2 月 31 日	108年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量				
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$	141,012)	(\$ 90,548)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產			137,960	129,275
取得採權益法之投資價款		(268,965)	(65,000)
合併個體變動之現金影響數	六(二十九)		12,100	86,656
合併個體變動之現金影響數	六(三十)	(43,089)	(25,037)
取得不動產、廠房及設備	六(三十)	(2,029,071)	(703,667)
處分不動產、廠房及設備			618	4,396
取得無形資產		(3,653)	(3,420)
存出保證金(增加)減少		(4,323)	82
其他應收款-關係人			-	()
投資活動之淨現金流出		(2,339,435)	(687,263_)
<u>籌資活動之現金流量</u>				
舉借短期借款	六(三十一)		3,709,278	1,292,495
償還短期借款	六(三十一)	(2,215,498)	(1,209,845)
舉借長期借款	六(三十一)		1,342,000	444,428
償還長期借款	六(三十一)	(61,533)	(8,045)
發放現金股利		(215,633)	(163,157)
庫藏股轉讓員工			307,591	49,409
庫藏股票買回成本		(306,920)	-
租赁本金償還	六(三十一)	(60,382)	(37,157)
存入保證金增加(減少)	六(三十一)		3,585	(2,512)
逾期未領股利轉列資本公積			3,566	316
子公司現金增資非控制權益投入數		-	_	40,000
籌資活動之淨現金流入			2,506,054	405,932
匯率變動影響數		(6,534)	(
本期現金及約當現金增加數			90,141	383,109
期初現金及約當現金餘額		***************************************	946,517	563,408
期末現金及約當現金餘額		\$	1,036,658	\$ 946,517

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長: 陳正翔



会計 主 答: 楊 眙 婦



台灣光罩股份有限公司及子公司 合併財務報表附註 民國109年度及108年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 77 年 10 月 21 日,並於民國 78 年 3 月開始營業。本公司於民國 89 年 6 月 12 日經股東會通過,以民國 89 年 12 月 1 日為合併基準日吸收合併新台科技股份有限公司,本公司為存續公司。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為光罩及積體電路之研究、發展、製造、銷售、提供有關前述產品之技術協助、諮詢、檢驗與修理服務及醫療器材製造及買賣等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 110年3月15日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國</u> 際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重 民國109年1月1日大性之定義」

國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」

民國109年1月1日

國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導 民國109年1月1日 準則第7號之修正「利率指標變革」

國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金 民國109年6月1日(註)減讓」

註:金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導 準則第9號之延長」

民國110年1月1日

國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報 民國110年1月1日 導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則

第16號之第二階段修正「利率指標變革」

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影 墾。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影 響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資	待國際會計準則
者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備:達到預定	民國111年1月1日
使用狀態前之價款」	
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影 墾。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策 在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際 財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括 衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2.編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

(三)合併基礎

- 1. 合併財務報告編製原則
 - (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體,當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時,本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告,於喪失控制之日起終止合併。
 - (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政 策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
 - (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
 - (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作 為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整 金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
 - (5)當集團喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司	子公司		所持股村	罐百分比	
名 稱	名 稱	業務性質	109年12月31日	108年12月31日	說明
台灣光罩(股) 公司	SunnyLake Park International Holding, Inc.	投資公司	100	100	
台灣光罩(股) 公司	友縳投資(股) 公司	投資公司	100	100	
台灣光罩(股) 公司	美祿科技(股) 公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
台灣光罩(股) 公司	威達高科(股) 公司	顯示面板控制晶片及其 模組之研究、設計、開 發、製造及銷售	-	100	註3
台灣光罩(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零售、批發及國際貿易	13.00	-	註4
友縳投資(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零售、批發及國際貿易	3. 21	-	註4
友縳投資(股) 公司	群豐科技(股) 公司	NAND型快閃記憶體及固 態硬碟等相關產品設 計、封裝、測試	38. 16	38. 16	註1
群豐科技(股) 公司	群成科技(股) 公司	電子零組件	52. 19	52.19	註1
群豐科技(股) 公司	新旭有限公司	投資公司	100	100	註1、 註2
群成科技(股) 公司	Aptos Global Holding Corp.	投資公司	100	100	註1
Aptos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	投資公司	100	100	註1
美祿科技(股) 公司	晶皓投資(股) 公司	投資公司	100	100	
美祿科技(股) 公司	Miracle Technology (Samoa) Co., Ltd.	投資公司	100	100	
晶皓投資(股) 公司	美闊貿易(上 海)有限公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
晶皓投資(股) 公司	MIKO Technology Co., Ltd.	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	

投資公司	子公司		所持股權	堇百分比	
名 稱	名 稱	業務性質	109年12月31日	108年12月31日	說明
Miracle Technology (Samoa) Co., Ltd.	Misun Technology Co., Ltd.	投資公司	100	100	
Misun Technology Co., Ltd.	昱品國際貿易 (上海)有限公 司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	
	四川美闊電子 科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	64. 29	64. 29	
	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	35. 71	35. 71	
威達高科(股) 公司	上海達期信息 科技有限公司	觸控屏幕系統硬件設計 及軟件開發制作	-	100	註3
威達高科(股) 公司	Smart Touch Co., Ltd.	投資公司	-	100	註3
威達高科(股) 公司	Central Star Ltd.	投資公司	-	22. 30	註3
Smart Touch Co., Ltd.	Central Star Ltd.	投資公司	-	77. 70	註3
昱嘉科技(股) 公司	英諾華科技 (股)公司	醫療器材零售及批發	100	-	註4
昱嘉科技(股) 公司	Innova Vision (B. V. I.) Inc.	投資公司	100	-	註4
昱嘉科技(股) 公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	9. 23	-	註4
	Calaview International Holding Company Limited	投資公司	100	-	註4
Innova Vision (B.V.I.)	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	90. 77	-	註4

- 註 1:民國 108 年 6 月 28 日群豐科技(股)公司召開股東會全面改選董事, 本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司過半董事會席次,取 得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報 表的合併個體。
- 註2:截至民國109年12月31日止尚未匯出股款。
- 註 3: 威達高科(股)公司分別於民國 109 年 4 月 10 日及 5 月 15 日辦理現金增資發行新股,本集團未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為 36.70%; 另威達高科(股)公司於民國 109 年 6 月 2 日召開臨時股東會全面改選董事,本公司僅當選一席董事而喪失對該公司之控制,故本集團自民國 109 年 6 月 2 日起停止將威達高科(股)公司及其子公司納入合併財務報表。與該子公司相關之現金流量資訊,請詳附註六(三十)現金流量補充資訊。
- 註 4: 民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。
- 3. 未列入合併財務報告之子公司:無。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無。
- 5. 重大限制:無。
- 6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司:

本集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為(\$121,908) 及\$131,236。下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊:

				非控			
子公司	主要營		109年12	月31日	 108年12	2月31日	
				持股		持股	
名 稱	業場所		金額	百分比	 金額	百分比	說明
群豐科技 (股)公司 及子公司	台灣	(\$	63, 630)	61.84%	\$ 131, 236	61.84%	
昱嘉科技 (股)份有 限公司及 子公司	台灣	(58, 278)	39.82%	-	-	

子公司彙總性財務資訊:

資產負債表

<u> </u>				_
		群豐科技(股)公		
		年12月31日	108年12	
流動資產	\$	227, 618	\$	227, 392
非流動資產	,	462, 810	,	233, 035
流動負債	(657, 891) (246, 988)
非流動負債	(156, 705) (87, 471)
淨資產總額	(<u>\$</u>	124, 168)	\$	125, 968
		昱嘉科技(股)公	司及其子公	司
		年12月31日	108年12	月31日
流動資產	\$	51, 636	\$	_
非流動資產		35,523		_
流動負債	(233, 167)		_
非流動負債	(355)		
淨資產總額	(<u>\$</u>	146, 363)	\$	
綜合損益表				
		群豐科技(股)公	司及其子公	>司
		109年度	108년	
收入	\$	377, 749	\$	530, 067
稅前淨損	(254, 537) (154, 925)
所得稅費用		<u> </u>		
繼續營業單位本期淨損	(254, 537) (<u> </u>	154, 925)
本期淨損	(254, 537) (<u> </u>	154, 925)
其他綜合損益(稅後淨額)		_ (<u> </u>	8, 978)
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	<u>254, 537</u>) (<u>\$</u>	163, 903)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$	194, 866	\$	104, 723)
		昱嘉科技(股)公	司及其子公	\司
		109年度	108年	 F度
收入	\$	<u> </u>	\$	
稅前淨損				
所得稅費用				
繼續營業單位本期淨損				
本期淨損				
其他綜合損益(稅後淨額)				
本期綜合損益總額	\$		\$	
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$		\$	

現金流量表

		月及其子公司	
		109年度	108年度
營業活動之淨現金流出	(\$	212, 692) (\$	87, 991)
投資活動之淨現金流入(流出)	(28, 581) (2, 314)
籌資活動之淨現金流入		192, 864	123, 541
本期現金及約當現金(減少)增加數	(48,409)	33, 236
期初現金及約當現金餘額		87, 602	54, 366
期末現金及約當現金餘額	\$	39, 193	87, 602
		昱嘉科技(股)公司	月及其子公司
		109年度	108年度
營業活動之淨現金流出	\$	- \$	-
投資活動之淨現金流出		-	_
籌資活動之淨現金流入		<u> </u>	_
匯率變動對現金及約當現金之影響		<u> </u>	
本期現金及約當現金(減少)增加數		-	_
期初現金及約當現金餘額		12, 100	<u> </u>

形脚引让(肌)八刀刀廿7八刀

12, 100

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

期末現金及約當現金餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;

- B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時,係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債,並按期末匯率換算。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 本集團於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(七)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇,將非持有供交易之權益工具投資 的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量,後續按公允價值 衡量,屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益,於除列時,先前 認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益,轉列至 保留盈餘項下。當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能 流入,及股利金額能可靠衡量時,本集團於損益認列股利收入。

(八)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 本集團持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

(九)應收帳款及票據

- 1. 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權 利之帳款及票據。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(十)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務 工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收 帳款或合約資產及應收租賃款,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性 者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失 金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預 期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或 合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時,將除列金融資產。

(十二)出租人之租賃交易一營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

(十三)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用 (按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十四)採用權益法之投資—關聯企業

- 1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。
- 2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之 其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業 之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保 之應收款),本集團不認列進一步之損失,除非本集團對該關聯企業發 生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時,本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 4.本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
- 5. 關聯企業增發新股時,若本集團未按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響,該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者,除上述調整外,與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失,且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者,依減少比例重分類至損益。

(十五)不動產、廠房及設備

- 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提折舊外,其他 按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬 重大,則單獨提列折舊。

4.本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產 所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日 起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估 計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

(十六)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

- 1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租 賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。
- 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率 折現後之現值認列,租賃給付係為固定給付,減除可收取之任何租賃誘 因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬 合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再 衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付;
 - (3)發生之任何原始直接成本;
 - (4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點,或將標的資產復原至租 賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十七)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列,後續衡量採成本模式。除土地外,按估計耐用年限以直線法提列折舊,耐用年限為45年。

(十八)無形資產

1. 商標及特許權

單獨取得之商標及特許權以取得成本認列,因企業合併所取得之商標及 特許權按收購日之公允價值認列。商標及特許權為有限耐用年限資產, 依直線法按估計耐用年限 10~15 年攤銷。

2. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列,依直線法按估計耐用年限3年攤銷。

3. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

(十九)非金融資產減損

- 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
- 2. 商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用無形資產,定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
- 3. 商譽為減損測試之目的,分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認,將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除 交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額,採 有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(二十一)應付帳款及票據

- 1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本集團係以原始發票金額衡量。

(二十二)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計畫

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率係使用資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。
- C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會計估計變動處理。

(二十三)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允 價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整 權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。 認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬 數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十四)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加

徵之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後, 始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。

- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異,本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意 圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將當期所得稅 資產及當期所得稅負債互抵;當有法定執行權將當期所得稅資產及 當期所得稅負債互抵,且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課 徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨 額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將遞延所得稅資產及 負債互抵。

(二十五)股本

- 1. 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣 除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
- 2.本公司買回已發行股票時,將所支付之對價包括任何可直接歸屬之 增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發 行時,所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響 後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十六)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債。分派股票股利則認列為待分配股票股 利,並於發行新股基準日時轉列普通股及股本溢價。

(二十七)收入認列

1. 商品銷售

(1)本集團製造及銷售光罩及積體電路產品、醫療器材產品等,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予客戶,客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指

定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶,且客戶依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。

- (2)因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未 有超過一年者,因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價 值。
- (3)應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本集團對合約 價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團主要提供積體電路封裝服務,實際提供之服務及費用依不同客戶會有不同組合,並於提供服務前分別獨立議價,且為當時的市場價格。依客戶合約辨認履約義務主要為封裝服務,並於提供服務期間衡量履約義務之完成程度而認列收入。

隨提供之封裝服務,客戶同時取得並耗用履約效益,且客戶於資產創造或強化之時即對資產具控制,相關收入係於提供服務期間衡量履約義務之完成程度而認列。封裝服務係按服務仰賴技術人員之投入,係按已發生成本佔預計總成本比例衡量完成進度。合約約定完成與客戶約定服務或出貨後開立帳單,故於提供服務時係認列合約資產,待客戶同意本集團開立帳單時轉列應收帳款。

(二十八)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(二十九)企業合併

- 1.本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產 生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算,所移轉之對 價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購 有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產 及所承擔之負債,按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易 為基準,非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權 於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者,選擇按收購日公允價 值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量;非控制權 益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
- 2. 移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,於收購日認列為商譽;所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值,若超過移轉對價、被收購者非控制權益,及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額,該差額於收購日認列為當期損益。

(三十)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效,經辨識本集團之主要營運決策者為本公司之總經理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

本集團主要係生產及銷售半導體所用之光罩及積體電路等產品,該等存貨由於科技快速變遷,生命週期短且易受市場價格波動,產生存貨跌價損失及過時陳舊之風險較高。本集團係對存貨以成本與淨變現價值孰低衡量,對於超過一定期間貨齡之存貨或有過時陳舊之存貨,本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值,此存貨評價可能產生重大變動。

民國 109 年 12 月 31 日,本集團存貨之帳面金額為\$205,414。

六、重要會計項目之說明

(一)現金

	109	108年12月31日		
庫存現金	\$	309	\$	771
支票存款及活期存款		905, 755		760, 760
定期存款		130, 594		184, 986
合計	\$	1, 036, 658	\$	946, 517

- 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	且	目 109年12月31日		108年12月31日	
流動項目: 強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產					
受益憑證 評價調整		\$	500	\$	500 _
		\$	500	\$	500
非流動項目: 強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產					
上市櫃公司股票 非上市、上櫃、興櫃股票 私募基金		\$	1, 302, 315 102, 023 10, 000	\$	560, 954 112, 694
評價調整		\$	1, 414, 338 720, 575 2, 134, 913	\$	673, 648 319, 136 992, 784

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

		109年度		108年度
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
上市櫃公司股票	\$	542, 937	\$	344, 139
非上市、上櫃、興櫃股票	(92, 831)		12, 570
私募基金		<u> </u>		20, 047
	<u>\$</u>	450, 106	\$	376, 756

- 2. 本集團將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
- 3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。
- 4. 本集團持有強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-權益工具,分別於 民國 109 年及 108 年度收取現金股利,其中部分係屬於投資成本返還作 為成本減項,餘數係屬於股利收入,請詳附註六(二十二)。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	109年12月31 E]	108年12)	月31日
非流動項目: 權益工具					
非上市、上櫃、興櫃股票		\$	_	\$	199
評價調整				(<u>199</u>)
		\$		\$	

- 1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,該等投資於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值皆為\$0。
- 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之之明細如下:

	109	年度	108年度
透過其他綜合損益按公允價值			
衡量之權益工具			
認列於其他綜合損益之公允			
價值變動	<u>\$</u>	<u> </u>	2, 789)

- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產,於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額皆為\$0。
- 4. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產

項		109年12月31日		108年12月31日	
流動項目:					
活期存款		\$	11, 111	\$	3, 004
定期存款			23, 101		37, 232
		\$	34, 212	\$	40, 236
非流動項目:					
定期存款		\$	40, 922	\$	34, 254
		\$	40, 922	\$	34,254

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

109年度108年度利息收入\$ 138\$ 364

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$75,134 及\$74,490。
- 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形,請詳 附註八。

(五)應收票據及帳款

	109	年12月31日1	108年12月31日	
應收票據	<u>\$</u>	<u>879</u> <u>\$</u>	<u> </u>	
應收帳款		906, 142	737, 295	
應收帳款-關係人		6, 599	1, 568	
		912, 741	738, 863	
減:備抵損失	(11, 399) (7, 759)	
	<u>\$</u>	901, 342 \$	731, 104	

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

		109年12月31日			108年12月31日			
	<i>]</i>	態收帳款		應收票據		應收帳款		應收票據
未逾期	\$	723, 020	\$	879	\$	636, 020	\$	_
30天內		149,442		_		64, 111		_
31-90天		32,507		_		32,938		_
91-180天		2, 169		_		5, 562		_
181天以上		5, 603	_	_		232		_
	\$	912, 741	\$	879	\$	738, 863	\$	_

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$605,387。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$901,342 及\$731,104。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(六)存貨

	109年12月31日					
	成本	備抵跌價損失	帳面金額			
原物料	\$ 236, 557	(\$ 57,847)	\$ 178, 710			
在製品	16, 363	(7,257)	9, 106			
製成品	27, 684	(17,653)	10, 031			
商品	8, 082	(515)	7, 567			
合計	\$ 288, 686	(\$ 83, 272)	\$ 205, 414			

10	04	10	n 0	11 —	
1 ()	8年	1ツ.	ロス	KI H	
10	0 -	1 4 /		,, ,	

	 本		備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 201, 044	(\$	54,945)	\$ 146, 099
在製品	36,657	(5, 408)	31, 249
製成品	68,350	(17,673)	50, 677
商品	 25,529	(8, 397)	 17, 132
合計	\$ 331, 580	(<u>\$</u>	86, 423)	\$ 245, 157

本集團當期認列為費損之存貨成本:

		109年度		108年度
已出售存貨成本	\$	3, 704, 961	\$	2, 836, 245
存貨跌價損失		2, 635		11, 743
報廢損失		16, 074		7, 187
出售下腳收入		_	(141)
其他				1, 246
	<u>\$</u>	3, 723, 670	\$	2, 856, 280

(七)採用權益法之投資

	109	年12月31日	1083	丰12月31日
關聯企業:				
昱厚生技(股)公司	\$	88, 915	\$	98, 429
Xsense Technology Corporation		186, 821		_
威達高科(股)公司		85, 425		
	\$	361, 161	\$	98, 429

本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下:

		109年度	108年度
繼續營業單位本期淨損	(\$	105,006) (\$	45,535)
其他綜合損益(稅後淨額)		<u> </u>	
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	105, 006) (\$	45, 535)

本集團投資昱厚生技(股)公司、Xsense Technology Corporation 及威達高科(股)公司,分別持有該公司股權 29.71%、35.38%及 36.70%,均為該公司單一最大股東,但本集團並未實際參與昱厚生技(股)公司、英屬維京群島商艾格生科技(股)公司及威達高科(股)公司之所有經營決策及營運方針,包括策略性決策(例:融資、收購、人事及股利政策等),僅本集團持股無法達到股東會法定出席比率,顯示本集團無實際能力主導攸關活動,故判斷對該公司不具控制,僅具重大影響力。

(八)不動產、廠房及設備

	, 	房屋及建築 (含土地)	機器設備	辨公設備_	運輸設備	模具設備_	其他設備		完工程 待驗設備	合計
109年1月1日										
成本	\$	1,013,344 \$	1,767,700 \$	21,509	\$ 3,090	\$ 5,700	\$ 52,091	\$	253, 644 \$	3, 117, 078
累計折舊	(529, 90 <u>5</u>) (1,004,444) (11, 377)	(2, 194)	(2, 960)) (19, 279)	_ (1, 570, 159)
	\$	483, 439 \$	763, 256 \$	10, 132	<u>\$ 896</u>	\$ 2,740	\$ 32,812	\$	253, 644 \$	1, 546, 919
109年										
1月1日	\$	483, 439 \$	763, 256 \$	10, 132	\$ 896	\$ 2,740	\$ 32,812	\$	253, 644 \$	1, 546, 919
增添-成本		1,086,372	928, 787	8, 901	570	4, 294	7, 524	:	123, 585	2, 160, 033
處分-成本		- (89) (661)	_	-	(8, 952	()	- (9, 702)
處分-累折		_	27	661	_	-	8, 397	•	_	9, 085
折舊費用	(37,015) (269, 307) (4, 929)	(412)	(3, 430)) (13, 731)	- (328,824)
重分類-成本	(262, 122)	229, 016	-	_	-	-	(242,057) (275, 163)
合併轉入數		2, 590	13, 513	-	_	397	2, 353		1, 539	20, 392
合併個體減少										
轉出數-成本		_	- (1, 215)	_	_	(13, 160)	- (14,375)
合併個體減少				0.45			7.07.4			E 510
轉出數-累折		_	_	645	_	_	7, 074	:	_	7, 719
淨兌換差額-成本		_	-	6	15	_	_	•	-	21
淨兌換差額-累折	ф.	1 070 004 b		4)	(14)	Ф 4 001	Ф 00 015	ф.		18)
12月31日	\$	1, 273, 264 \$	1,665,203 \$	13, 536	\$ 1,055	\$ 4,001	<u>\$ 22, 317</u>	\$	136, 711 \$	3, 116, 087
109年12月31日										
成本	\$	1,840,184 \$	2, 938, 927 \$	28, 540	\$ 3,675	\$ 10,391	\$ 39,856	\$	136, 711 \$	4, 998, 284
累計折舊	(566, 920) (1, 273, 724) (15, 004)	(2, 620)	(6, 390)	17, 539)	_ (1, 882, 197)
	\$	1, 273, 264 \$	1,665,203 \$	13, 536	<u>\$ 1,055</u>	\$ 4,001	\$ 22, 317	\$	136, 711 \$	3, 116, 087

108年1月1日	_	房屋及建築 (含土地)		機器設備	辨公設備	Ĭ.	運輸設備_	<u>租</u>	1賃改良	_模	具設備	<u></u> 其	Ļ他設備 _	_租	賃資產		未完工程 .待驗設備_		合計
成本 累計折舊及減損	\$ (1, 543, 908 1, 003, 788)	\$	2, 217, 354 1, 840, 719)	\$ 28, 424 14, 694)	\$ (4, 292 3, 029) (\$	28, 161 23, 515)	\$ (<u></u>	5, 087 3, 148)	\$ (24, 578 18, 026)	\$ (<u></u>	9, 537 3, 204)	\$	15, 345 	\$ (3, 876, 686 2, 910, 123)
	\$	540, 120	\$	376, 635	\$ 13,730	\$	1, 263	\$	4, 646	\$	1, 939	\$	6, 552	\$	6, 333	\$	15, 345	\$	966, 563
<u>108年</u>																			
1月1日	\$	540, 120	\$	376, 635	\$ 13,730	\$	1, 263	\$	4, 646	\$	1, 939	\$	6, 552	\$	6, 333	\$	15, 345	\$	966, 563
增添-成本		22, 080		390, 338	1, 145		-		-		570		21,067		_		243,564		678,764
處分-成本	(509, 460)	(796, 857) (5, 788)		-		-		-		-		_		-	(1, 312, 105)
處分-累折		506, 980		796, 857	5, 788		-		-		-		-		_		-		1, 309, 625
折舊費用	(38,533)	(178, 298) (4, 699)	(365) (604)	(3, 368)	(12,376)		_		-	(238, 243)
重分類-成本	(39, 704)	(28, 279)	-		-		-		-		-	(9, 537)	(5, 265)	(82, 785)
重分類-累折		4, 641		6,060	-		-		-		-		-		3, 204		-		13, 905
合併轉入數		-		212, 999	-		-		-		5, 130		18, 387		_		-		236, 516
合併個體減少 轉出數-成本	(3, 480)	(227, 855) (2, 256)	(1, 167) (28, 161)	(5, 087)	(11, 941)		_		-	(279, 947)
合併個體減少 轉出數-累折		795		146, 348	2, 217		1, 167		24, 119		3, 556		11, 123		_		-		189, 325
合併個體減少 轉出數-減損		-		65, 308	_		-		_		_		_				-		65, 308
淨兌換差額-成本		-		- (16)	(35)		_		_		-		_		_	(51)
淨兌換差額-累折	_		_		11	_	33			_		_				_			44
12月31日	\$	483, 439	\$	763, 256	\$ 10, 132	\$	896	\$		\$	2, 740	\$	32, 812	\$		\$	253, 644	\$	1, 546, 919
108年12月31日																			
成本	\$	1, 013, 344	\$	1, 767, 700	\$ 21,509	\$	3,090	\$	_	\$	5, 700	\$	52, 091	\$	_	\$	253, 644	\$	3, 117, 078
累計折舊及減損	(529, 90 <u>5</u>)	(1,004,444) (11, 377)	(2, 194)			(2, 960)	(19, 279)					(1, 570, 159)
	\$	483, 439	\$	763, 256	\$ 10, 132	\$	896	\$		\$	2, 740	\$	32, 812	\$		\$	253, 644	\$	1, 546, 919

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

資本化金額109年度108年度第本化利率區間2,364\$ 9431.797%1.797%

- 2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括土地、建物及廠房裝修工程,除土 地外,分別按 3~56 年提列折舊。
- 3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 4. 本集團以上之不動產、廠房及設備皆供自用。

(九)租賃交易一承租人

- 1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備及公務車。租賃合約之期間通常介於3年到20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團承租之其他設備之租賃期間不超過 12 個月,及承租屬低價值之標的資產為其他設備。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	10	9年12月31日	1()8年12月31日
		帳面金額		帳面金額
土地	\$	390, 879	\$	313, 911
房屋及建築		107, 547		109, 918
機器設備		6, 060		_
運輸設備(公務車)		3, 981		3, 900
	\$	508, 467	\$	427, 729
		109年度		108年度
		109年度 折舊費用		108年度 折舊費用
土地	\$		\$	·
土地 房屋及建築	\$	折舊費用	\$	折舊費用
	\$	折舊費用 12,341	\$	折舊費用 11,564
房屋及建築	\$	折舊費用 12,341	\$	折舊費用 11,564 22,952

4. 民國 109 年及 108 年度使用權資產之增加分別為\$135,138 及\$69,292;本集團於民國 109 年及 108 年度使用權資產之減少分別為\$1,211 及\$826。 另本集團於民國 109 年度因合併個體轉入,使用權資產增加\$6,060 及於民國 108 年度因合併個體轉入及轉出,使用權資產增加及減少分別\$60,772 及\$19,525。 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	1	09年度	 108年度
影響當期損益之項目			
租賃負債之利息費用	\$	4, 913	\$ 4, 118
屬短期租賃合約之費用		7, 088	181
屬低價值資產租賃之費用		220	600

- 6. 本集團於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為\$72,603 及 \$42,056。
- 7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團於決定租賃期間時,係將所有行使延長選擇權,或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時,則租賃期間將重新估計。

(十)租賃交易一出租人

- 1. 本集團出租之標的資產為建物,租賃合約之期間通常介於 1 到 2 年,租赁合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。為保全出租資產之使用情況,通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
- 2. 本集團於民國 109 年及 108 年度基於營業租賃合約分別認列\$17,485 及\$10,211 之租金收入,內中無屬變動租賃給付。
- 3. 本集團以營業租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下:

		109年12月31日	108	3年12月31日
109年	\$	_	\$	2, 043
110年		46, 446		_
111年		32, 833		_
112年		24, 900		
	<u>\$</u>	104, 179	\$	2, 043

(十一)投資性不動產

<u> 投資性不動産</u>			房	屋及建築
109年1月1日				
成本			\$	44,007
累計折舊			(5, 320)
			\$	38, 687
<u>109年</u>				
1月1日			\$	38, 687
重分類-成本				275,550
重分類-累計折舊			(459)
折舊費用			(679)
12月31日			\$	313, 099
109年12月31日				
成本			\$	319, 557
累計折舊			(6, 458)
			<u>\$</u>	313, 099
			房	屋及建築
108年1月1日				
成本			\$	_
累計折舊				<u> </u>
1001			\$	
<u>108年</u>			Ф	
1月1日			\$	44.007
重分類-成本			(44, 007
重分類-累計折舊 折舊費用			(4, 641) 679)
12月31日			\$	38, 687
12/101 H			Ψ	
108年12月31日				
成本			\$	44,007
累計折舊			(5, 320)
			\$	38, 687
1. 投資性不動產之租金收入及直	接營運費			
		109年度		108年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$</u>	2, 229	\$	2, 229
當期產生租金收入之投資性	ф	750	ф	77.0
不動產所發生之直接營運費用	<u>\$</u>	758	\$	758

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$314,845 及\$33,203,係採用收益法評價,屬第三等級公允價值,其主要假設如下:

	109年1	12月31日	108年	-12月31日
折現率		5. 03%		6. 34%
年租金(淨收入)	\$	31, 778	\$	2, 245
年數		2~20		2

- 3. 民國 109 年及 108 年度無利息資本化之情形。
- 4. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之投資性不動產有提供擔保之情形。

(十二)短期借款

借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 1,660,118	$0.90\%^2.60\%$	無
擔保借款	571,000	1. 05%~2. 25%	定存單、備償戶
			、上市櫃公司股票
			及投資性不動產
購料借款	67, 600	0.89%~1.06%	無
	\$ 2, 298, 718		
借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 758,000	1.05%~2.60%	無
擔保借款	30,000	1. 13%~2. 03%	定存單、備償戶
購料借款	16, 938	1. 27%~3. 02%	無
	<u>\$ 804, 938</u>		

於民國 109 年及 108 年度認列於損益之利息費用分別為\$15,849 及\$11,291。

(十三)其他應付款

	109	年12月31日	108	年12月31日
應付薪資及獎金	\$	42,582	\$	34, 380
應付員工及董事酬勞		113, 311		79, 422
應付設備款		53, 809		103, 845
應付機器維護費		31,851		28, 355
其他		195, 427		166, 510
	<u>\$</u>	436, 980	\$	412, 512

(十四)長期借款

長期銀行借款 自106年9月27日至111 1.797%~2.64% 房屋及建築、機 \$ 882,083 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 備償戶(註) 据保借款 自109年11月9日至111 年8月14日依議定期間 分期及分額償還 1.732,083 (帳列其他流動負債) 第 1,635,872 任款性質 借款期間及還款方式 利率區間 擔保品 108年12月31日長期銀行借款 自104年3月11日至111 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 等9月27日依議定期間 分期及分額償還 30,000 信用借款 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 451,616 無 30,000 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 451,616 無 30,000 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 451,616 無 30,000 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 451,616	借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
年9月27日依議定期間 分期及分額償還 器及其他設備及 備償戶(註) 擔保借款 自109年11月9日至111 年8月14日依議定期間 分期及分額償還 1.070% 房屋及建築 850,000 減:一年或一營業週期內到期之長期借款 (帳列其他流動負債) 1,732,083 (96,211) \$ 1,635,872 借款性質 長期銀行借款 擔保借款 借款期間及還款方式 自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 利率區間 器及其他設備及 備償戶(註) 108年12月31日 信用借款 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 1.658% 無 30,000 減:一年或一營業週期內到期之長期借款 451,616 減:一年或一營業週期內到期之長期借款 12,532)	長期銀行借款				
#8月14日依議定期間 分期及分額償還 1,732,083 減:一年或一營業週期內到期之長期借款 (帳列其他流動負債) 借款性質 借款期間及還款方式 利率區間 擔保品 108年12月31日 長期銀行借款 擔保借款 自104年3月11日至111 1.797%-2.74% 房屋及建築、機 第 421,616 年9月27日依議定期間	擔保借款	年9月27日依議定期間	1. 797%~2. 64%	器及其他設備及	\$ 882, 083
減: 一年或一營業週期內到期之長期借款 (帳列其他流動負債) (96,211) 借款性質 借款期間及還款方式 利率區間 擔保品 108年12月31日 長期銀行借款 擔保借款 自104年3月11日至111 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 \$ 421,616 信用借款 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 1.658% 無 451,616 30,000 減: 一年或一營業週期內到期之長期借款 (12,532)	擔保借款	年8月14日依議定期間	1.070%	房屋及建築	850, 000
減: 一年或一營業週期內到期之長期借款 (帳列其他流動負債) (96,211) 借款性質 借款期間及還款方式 利率區間 擔保品 108年12月31日 長期銀行借款 擔保借款 自104年3月11日至111 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 \$ 421,616 信用借款 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 1.658% 無 451,616 30,000 減: 一年或一營業週期內到期之長期借款 (12,532)					1, 732, 083
(帳列其他流動負債) \$ 1,635,872 借款性質 借款期間及還款方式 利率區間 擔保品 108年12月31日 長期銀行借款 擔保借款 自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註) \$ 421,616 信用借款 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還 1.658% 無 30,000 減:一年或一營業週期內到期之長期借款 451,616 (12,532)	滅:一年或一	營業週期內到期之長期借	·款		
長期銀行借款 擔保借款 自104年3月11日至111 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 \$ 421,616 年9月27日依議定期間					<u> </u>
擔保借款 自104年3月11日至111 1.797%~2.74% 房屋及建築、機 \$ 421,616					
年9月27日依議定期間	借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
年8月12日依議定期間 分期及分額償還 ————————————————————————————————————		借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108年12月31日
減:一年或一營業週期內到期之長期借款 (長期銀行借款	自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間	1. 797%~2. 74%	房屋及建築、機 器及其他設備及	
減:一年或一營業週期內到期之長期借款 (長期銀行借款 擔保借款	自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間	1. 797%~2. 74%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 421, 616
	長期銀行借款 擔保借款	自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間	1. 797%~2. 74%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 421, 616
(帳列其他流動負債) \$ 439,084	長期銀行借款擔保借款信用借款	自104年3月11日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還 自108年12月20日至111 年8月12日依議定期間 分期及分額償還	1. 797%~2. 74% 1. 658%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 421, 616 30, 000 451, 616

本集團民國 108 年 12 月 20 日至 111 年 8 月 12 日到期之長期借款合約,本集團因財務規劃考量,已於民國 109 年 3 月提前清償該借款。

註:依據對部分銀行之貸款合約規定,本集團於貸款存續期間內,應維持 每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

(十五)退休金

1.(1)本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算,15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司及國內子公司於每年年度終了前,估算前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額

不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休 金數額,本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差 額。

(2)資產負債表認列之金額如下:

	109年	-12月31日 108	年12月31日
確定福利義務現值	(\$	23, 846) (\$	26,873)
計畫資產公允價值		5, 723	6, 562
淨確定福利負債	(\$	18, 123) (\$	20, 311)

(3)淨確定福利負債之變動如下:

	確定福	利義務現值	計畫	置資產公允價值	淨研	崔定福利負債
109年						
1月1日餘額	(\$	26,873)	\$	6, 562	(\$	20, 311)
當期服務成本	(123)		_	(123)
利息(費用)收入	(<u>215</u>)		62	(153)
	(27, 211)		6, 624	(20, 587)
再衡量數:						
計畫資產報酬(不						
包括包含於利息收						
入或費用之金額)		_		240		240
財務假設變動影						
響數	(1, 387)		_	(1,387)
人口統計假設變						
動影響數	(277)		_	(277)
經驗調整		1,848		<u> </u>		1,848
		184		240		424
提撥退休基金		_		2, 040		2, 040
支付退休金		3, 181	(3, 181)		
12月31日餘額	(<u>\$</u>	23, 846)	\$	5, 723	(<u>\$</u>	18, 123)

	確定	定福利義務現值	計畫	資產公允價值	淨	確定福利負債
108年						
1月1日餘額	(\$	41,564)	\$	29, 020	(\$	12,544)
當期服務成本	(130)		_	(130)
利息(費用)收入	(342)		99	(243)
	(42, 036)		29, 119	(12, 917)
再衡量數:						
計畫資產報酬(不						
包括包含於利息收						
入或費用之金額)		_		269		269
財務假設變動影						
響數	(1, 125)		_	(1, 125)
人口統計假設變						
動影響數	(225)		_	(225)
經驗調整		2, 608				2, 608
		1, 258		269		1, 527
提撥退休基金		_		441		441
支付退休金		2, 756	(2,756)		_
合併個體減少						
轉出數		11, 149	(20, 511)	(9, 362)
12月31日餘額	(<u>\$</u>	26, 873)	\$	6, 562	(<u>\$</u>	20, 311)

(4)本公司之確定福利退休計畫基金資產,係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內,依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構,投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外上市、上櫃或私募之權益時間與所以依由勞工退收益,對理委託經營,相關運用情形係由勞工退收益,其理會進行監督。該基金之運用,其每年決算分配之有不足,則沒有不足,以與其定揭露計劃資產。 是管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日構成該基金總資之公允價值,請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下:

	109年度	108年度
折現率	0.35%	0.80%
未來薪資增加率	2. 125%~2. 50%	2. 125%~2. 50%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

折現率 未來薪資增加率 減少0.25% 增加0.25% 增加0.25% 減少0.25% 109年12月31日 對確定福利義務現值之 778) \$ 811 影響 (\$ \$ 779 (\$ 751) 108年12月31日 對確定福利義務現值之 影響 (\$ 873) \$ 911 \$ 878 (\$ 847)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

- (6)本集團於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,187。
- (7)截至109年12月31日,該退休計畫之加權平均存續期間為14年。
- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
 - (2)民國109年及108年度,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別\$18,833及\$25,433。

(十六)股本

1. 民國 109 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$5,000,000,分為500,000 仟股(含發行員工認股權證 20,000 仟股),實收資本額為\$2,527,136,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

單位:仟股109年108年1月1日198,400195,632庫藏股轉讓員工17,2322,768庫藏股買回(10,000)-12月31日205,632198,400

2. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量變動情形:

		109年12	2月3	1日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	ф.	長面金額
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$	527, 678
本公司	供轉讓股份予員工	10,000		306, 920
		47, 081	\$	834, 598
		108年12	2月3	1日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	ф.	長面金額
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$	527, 678
友縳投資(股)公司 本公司	子公司持有本公司股票 供轉讓股份予員工	37, 081 17, 232	\$	527, 678 307, 654

- (2)本公司民國 106 年第三季買回共計 20,000 仟股之庫藏股,每股帳面價值為 17.85 元,其中 2,768 仟股及 17,232 仟股分別於民國 108 年及民國 109 年第一季於給予日當天由員工立即既得,相關庫藏股轉讓作業業已辦理完竣。
- (3)本集團民國 109 年及 108 年度因庫藏股轉讓交易產生相關酬勞成本分別為\$88,273 及\$109,628。
- (4)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之十,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (5)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押,於未轉讓前亦 不得享有股東權利。
- (6)依證券交易法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份,應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (7)本公司之子公司-友縳投資(股)有限公司持有本公司股票,視同庫藏股票處理。截至民國 109 年及 108 年 12 月 31 日,友縳投資(股)公司持有本公司股票皆為 37,081 仟股,每股平均帳面價值皆為 14.23元,每股公允價值分別為 40.35元及 34.45元。轉列庫藏股票成本係按各期間友縳投資(股)有限公司持有本公司之股票帳面價值,依本公司間接持股比率計算。
- (8)本公司於民國 109 年 8 月 5 日經董事會決議通過,於集中交易市場買回本公司股份 10,000 仟股轉讓予員工,佔本公司已發行股份總數 3.96%,並已於民國 109 年 8 月 6 日至民國 109 年 9 月 30 日間完成買回並執行完畢。

(十七)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積 撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於 盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。以下為資本 公積明細:

		۽ ۽	認列對						
	庫藏股		公司所有	員工		阔聯企業			
	票交易	權	益變動數	認股權	股	權變動數	 其他	_	合計
109年1月1日	\$ 187, 873	\$	27, 255	\$ 98, 15	2 \$	9, 181	\$ 316	\$	322, 777
發放予子公司股利調 整資本公積	37, 081		_		_	-	_		37, 081
採用權益法認列之關 聯企業之變動數	-	(21, 158)		_	9, 359	_	(11, 799)
股份基礎給付交易	186, 425		_	(98, 15	2)	-	_		88, 273
股東逾期未領股利			_			_	 3, 566		3, 566
109年12月31日	<u>\$ 411, 379</u>	\$	6, 097	\$	<u> </u>	18, 540	\$ 3, 882	\$	439, 898
		يا ا	認列對						
	庫藏股	子	公司所有	員工	F	阔聯企業			
	票交易	權]	益變動數	認股權	股	權變動數	 其他		合計
108年1月1日	\$ 145, 471	\$	16, 904	\$ 7,05	6 \$	-	\$ -	\$	169, 431
發放予子公司股利調 整資本公積	30, 926		-		-	-	_		30, 926
實際取得子公司股權 價格予帳面價值差	-	(5, 333)		-	-	_	(5, 333)
採用權益法認列之關 聯企業之變動數	-		15, 684	(7,05	ß)	9, 181	_		17, 809
股份基礎給付交易	11, 476		-	98, 15	2	-	-		109,628
股份逾期未領股利	_		_		_	_	316		316
									_

(十八)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提 10%為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- 2.本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策,主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需之資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派之,分派步驟如下:
 - (1)決定最佳之資本預算。
 - (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。

- (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或公司債等方式支應)。
- (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之20%。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。
- 4. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 110 年 3 月 15 日於董事會決議,對民國 109 年度之盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.50 元,股利總計\$359,570,該議案尚待股東常會決議。
- 6. 本公司於民國 109 年 6 月 10 日經股東會決議,對民國 108 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.07 元,股利總計\$252,714。
- 7. 本公司於民國 108 年 6 月 11 日經股東會決議,對民國 107 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 0.834 元,股利總計\$194,083。

(十九)其他權益項目

				109年		
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	(\$	2,666)	\$	794	(\$	1,872)
外幣換算差異數:						
- 集團				2, 761		2, 761
12月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	3, 555	\$	889
				108年		
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	_	\$	7, 853	\$	7, 853
評價調整:						
- 集團	(2,666)		-	(2,666)
外幣換算差異數:						
- 集團			(7, 059)	(7, 059
12月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	794	(<u>\$</u>	1,872)

(二十)營業收入

客戶合約之收入

 109年度
 108年度

 \$ 4,666,756
 \$ 3,468,682

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務,收入可細分為下列主要產品線:

109年度	光罩	及半導體部門		醫療部門		合計
外部客户合約收入	\$	4, 666, 756	\$	_	\$	4, 666, 756
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	\$	4, 289, 007	\$	_	\$	4, 289, 007
隨時間逐步認列之收入		377, 749		_		377, 749
	\$	4, 666, 756	\$		\$	4, 666, 756
108年度	光罩	及半導體部門		醫療部門		合計
部門收入	\$	3, 579, 419	\$	67, 606	\$	3, 647, 025
內部部門交易之收入	(157, 049)	(21, 294)	(178, 343)
外部客户合約收入	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	\$	3, 163, 174	\$	46, 312	\$	3, 209, 486
隨時間逐步認列之收入		259, 196				259, 196
	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682

2. 合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下:

	<u> 109</u> 2	年12月31日	<u> 108-</u>	年12月31日	108	年1月1日
合約資產	\$	93, 809	\$	18, 121	\$	_
合約負債	\$	99, 418	\$	39, 856	\$	58, 701

109年度

108年度

(2)期初合約負債本期認列收入

合約負債期初餘額	_	_
本期認列收入		
(含轉列其他收入)	\$ 38, 619	\$ 43, 049
	 _	_

(二十一)利息收入

	1	09年度	108年度		
銀行存款利息	\$	3, 323	\$	5, 662	
按攤銷後成本衡量之金融		138		364	
資產利息收入					
其他利息收入		1, 365		3, 244	
	\$	4,826	\$	9, 270	

(二十二)其他收入

(-1-) 3,10 %/		109年度		108年度
租金收入	\$	25, 925	\$	9, 374
股利收入	Ψ	25, 128	Ψ	25, 755
其他收入一其他		7, 705		15, 235
3, 13 tc 3, 13	\$	58, 758	\$	50, 364
	Ψ	00, 100	Ψ	00, 004
(二十三) 其他利益及損失				
		109年度		108年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$	1	\$	1, 916
處分投資利益		74,561		22, 121
租賃修改利益		2, 486		_
外幣兌換損失	(9, 801)	(8, 287)
透過損益按公允價值衡量之		450, 106		354,635
金融資產利益				
金融資產減損損失	(165, 253)		_
其他損失-投資性不動產折舊	(679)	(679)
其他利益及損失		9, 415	(768)
	\$	360, 836	\$	368, 938
(二十四)財務成本				
		109年度		108年度
利息費用	\$	35, 390	\$	16, 792
減:符合要件之資產資本化金額	(2, 364)	(943)
	\$	33, 026	\$	15, 849
(二十五)費用性質之額外資訊				
() A A A A A A A A A A A A A A A A A A		109年度		108年度
員工福利費用	\$	640, 329	\$	658, 368
折舊費用		379, 560		279, 470
攤提費用		7, 395		7, 779
(二十六)員工福利費用				
(一) 八八人 一個小員 川		109年度		108年度
薪資費用	\$	477, 522	\$	464, 334
員工認股權	Ψ	88, 273	Ψ	109, 628
勞健保費用		35, 185		37, 534
退休金費用		•		
		19, 109 20, 240		25, 806 21, 066
其他用人費用	Φ		Φ	
	<u>\$</u>	640, 329	\$	658, 368

1. 依本公司章程規定,公司應以當年度獲利狀況不低於 10%分派員工酬券及應以當年度獲利狀況不高於 2%分派董事酬券。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。

2. 本公司民國 109 年及 108 年度員工酬勞估列金額分別為\$85,723 及\$53,404;董事酬勞估列金額分別為\$16,969 及\$10,522,前述金額帳列薪資費用科目。

民國 109 年度之員工酬勞及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況,分別以 10.09%及 1.9%估列。

經董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為\$55,000 及\$10,000,與民國 108 年度財務報告認列之員工分紅\$53,404 及董事酬勞\$10,522 之差異分別為\$1,596 及(\$522),主要係因估計變動,已調整於民國 109 年度之損益。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

	 109年度	108年度			
當期所得稅:					
當期所得產生之所得稅	\$ 120, 400	\$	46, 886		
未分配盈餘加徵	_		1		
以前年度所得稅低估數	 _		601		
當期所得稅總額	 120, 400		47, 488		
遞延所得稅:					
暫時性差異之原始產生及迴轉	 23, 834		15, 089		
遞延所得稅總額	23, 834		15, 089		
所得稅費用	\$ 144, 234	\$	62, 577		

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	109年		108年
税前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 314, 691	\$	228, 289
按稅法規定應剔除之費用(利益) (263,499)	(206, 327)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	2,070		_
課稅損失未認列遞延所得稅資產	59, 331		19, 027
投資抵減之所得稅影響數	_	(3, 084)
遞延所得稅資產可實現性評估變動	31, 641		24, 070
以前年度所得稅低估數	_		601
未分配盈餘加徵	 		1
所得稅費用	\$ 144, 234	\$	62, 577

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

	109年							
	1月1日	合併轉入數	認列於損益	12月31日				
遞延所得稅資產:								
-暫時性差異:								
存貨跌價	\$ 3,746	\$ -	(\$ 3,352)	\$ 394				
未實現兌換損失	1, 333		605	1,938				
小計	\$ 5,079	\$ -	(<u>\$ 2,747</u>)	\$ 2,332				
遞延所得稅負債:								
-暫時性差異:								
未實現兌換利益	(721) -	434	(287)				
長期投資	(31, 460		(21, 521)	(52, 981)				
小計	(32, 181		(21, 087)	(53, 268)				
合計	(<u>\$ 27, 102</u>) \$	(<u>\$ 23,834</u>)	$(\underline{\$} \underline{50,936})$				
		10)8年					
	1月1日	合併轉入數	認列於損益	12月31日				
遞延所得稅資產:								
-暫時性差異:								
存貨跌價	\$ 4,587	7 \$ -	(\$ 841)	\$ 3,746				
未實現兌換損失	6	-	1, 327	1, 333				
其他	645	<u> </u>	(645)					
小計	\$ 5, 238	8 \$ -	(\$ 159)	\$ 5,079				
遞延所得稅負債:								
-暫時性差異:								
未實現兌換利益	(899	-	178	(721)				
長期投資	(16, 290	0) (62)) (15, 108)	(31, 460)				
小計	(17, 189	0) (62)	14, 930)	(32, 181_)				
合計	(<u>\$ 11,951</u>	.) (\$ 62)) (<u>\$ 15, 089</u>)	(<u>\$ 27, 102</u>)				

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

	1093	年12月31日	108年12月31日		
可減除暫時性差異	\$	349, 735	\$	339, 383	

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十八)每股盈餘

		109年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 683, 897	204, 801	\$ 3.34
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 683, 897	204, 801	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞		2, 599	
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 683, 897</u>	207, 400	\$ 3.30
		108年度	
		108年度 加權平均流通	每股盈餘
		•	每股盈餘 _(元)
基本每股盈餘	稅後金額	加權平均流通	• •
基本每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	稅後金額	加權平均流通	• •
		加權平均流通 在外股數(仟股)	(元)
		加權平均流通 在外股數(仟股)	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響	\$ 431, 254	加權平均流通 在外股數(仟股) 196,474 196,474	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	\$ 431, 254	加權平均流通 在外股數(仟股) 	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響	\$ 431, 254	加權平均流通 在外股數(仟股) 196,474 196,474	(元)

民國 109 年及 108 年度之加權平均流通在外股數,業已扣除從屬公司-友縳投資(股)公司持有本公司股票視同庫藏股票之股數(該股數係按 本公司持股比率設算)。

(二十九)企業合併

- 1. 本集團對显嘉科技(股)公司持有 16.21%,並於民國 109 年 12 月 15 日,友縛投資(股)公司與显嘉科技(股)公司其他原始股東簽訂股份買賣合約書,預計再取得 8,795,795 股,本集團累計持股預計增加至 60.02%;另民國 109 年 12 月 16 日显嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。
 - (1)取得昱嘉科技(股)公司所取得之資產和承擔之負債在併購日之 公允價值,以及在併購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份 額之資訊如下:

先前已持有显嘉科技(股)公司之權益於收購日之公允價值 再取得显嘉科技(股)公司之權益價金 非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額 () 取得可辨認資產及承擔負債之公允價值 現金 應收帳款 其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	<u>年12月16日</u> 648 1,759 58,278) 55,871) 12,100 21,213
再取得显嘉科技(股)公司之權益價金 非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額 (58, 278) 55, 871) 12, 100
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額 取得可辨認資產及承擔負債之公允價值 現金 應收帳款 其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	58, 278) 55, 871) 12, 100
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值 現金 應收帳款 其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	55, 871) 12, 100
現金 應收帳款 其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產內處房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	
應收帳款 其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產了及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	
其他應收款 存貨 預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	21, 213
存貨 預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	
預付款項 其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	2, 486
其他流動資產 不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	12, 345
不動產、廠房及設備 使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	1,804
使用權資產 無形資產 其他非流動資產 合約負債 (應付帳款	1,688
無形資產 其他非流動資產 合約負債 應付帳款	20, 390
其他非流動資產 合約負債 應付帳款	6,060
合約負債 應付帳款 (268
應付帳款	8, 805
	5, 235)
4,1, 4,1,1,1	23, 183)
其他應付款(191, 573)
負債準備 (12, 917)
其他流動負債 (258)
遞延所得稅負債 (289)
其他非流動負債 (<u>67</u>)
可辨認淨資產總額 (146, 363)
商譽	90, 492

- (2)取得可辨認資產及承擔負債之公允價值之評估作業尚在進行中, 目前係以初估值入帳,相關收購價格分攤將於一年內完成。
- (3)本集團自民國 109年 12月 16日合併昱嘉科技(股)公司起,昱嘉科技(股)公司貢獻之營業收入及稅前淨利(損)分別為\$0及0。若假設昱嘉科技(股)公司自民國 109年 1月1日即已納入合併,則本集團民國 109年 1月1日至 12月 31日之營業收入及稅前淨利將分別為\$4,757,757及\$361,021。

- 2. 本集團對群豐科技(股)公司持有 29.55%,民國 108 年 6 月 28 日群豐 科技(股)公司召開股東會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資 (股)公司當選該公司董事會過半席次,取得對該公司之實質控制力, 因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。
 - (1)取得群豐科技(股)公司所取得之資產和承擔之負債在併購日之 公允價值,以及在併購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份 額之資訊如下:

	108	年6月28日
先前已持有群豐科技(股)公司之權益於收購日之公允價值 非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	\$	63, 427 188, 826
		252, 253
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		_
現金		86,656
透過損益按公允價值衡量之金融資產		514
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		24, 638
合約資產-流動		15,503
應收帳款		72, 998
其他應收款		1, 235
本期所得稅資產		144
存貨		35,257
其他流動資產		6, 899
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動		199
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動		4,517
不動產、廠房及設備		236, 516
使用權資產		60,772
無形資產		7,832
預付設備款		1, 233
存出保證金		4,860
銀行借款	(131, 288)
合約負債	(7, 138)
應付票據	(66)
應付帳款	(56,475)
其他應付款	(33, 370)
租賃負債-流動	(20,506)
其他流動負債	(2, 209)
一年或一營業週期內到期長期負債	(10,563)
長期借款	(4,670)
遞延所得稅負債	(62)
租賃負債-非流動	(40, 273)
存入保證金	(900)
可辨認淨資產總額	\$	252, 253

- (2)取得之可辨認不動產、廠房及設備及無形資產公允價值分別為 \$236,516及\$7,832。
- (3)本集團自民國 108 年 6 月 28 日合併群豐科技(股)公司起,群豐科技(股)公司貢獻之營業收入及稅前淨利(損)分別為\$259,196及(\$98,877)。若假設群豐科技(股)公司自民國 108 年 1 月 1 日即已納入合併,則本集團民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入及稅前淨利將分別為\$3,739,553 及\$318,471。

(三十)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	-	109年度		108年度
購置不動產、廠房及設備	\$	2, 160, 033	\$	678,764
加:期初應付設備款		103,845		75, 777
期末預付設備款		5, 608		186, 606
減:期初預付設備款	(186,606)	(133,635)
期末應付設備款	(53, 809)	(103, 845)
本期支付現金	\$	2, 029, 071	\$	703, 667

2. 本集團之子公司-威達高科(股)公司分別於民國 109 年 4 月 10 日及 5 月 15 日辦理現金增資,本集團未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為 36.70%;另威達高科(股)公司於民國 109 年 6 月 2 日召開臨時股東會全面改選董事,本公司僅當選一席董事而喪失對該公司之控制(請詳附註四、(三) 2. 註 3),該子公司相關資產及負債之資訊如下:

	109	年6月2日
威達高科(股)公司資產及負債帳面金額		
現金	\$	43,089
應收帳款		41,607
本期所得稅資產		16
存貨		33,705
預付款項		10, 783
其他流動資產		1,856
不動產、廠房及設備		6,656
無形資產		9, 817
存出保證金		258
合約負債	(2,432)
應付帳款	(20,446)
其他應付款	(11, 818)
其他流動負債	(1, 067
淨資產總額	\$	112, 024

3. 本集團於民國 108 年 5 月 3 日因子公司-昱嘉科技(股)公司現金增資, 本集團未依持股比例認購因而致本集團喪失對該子公司之控制,該子公司相關資產及負債之資訊如下:

	108年5月3日		
昱嘉科技(股)公司資產及負債帳面金額			
現金	\$	25, 037	
應收票據		36	
應收帳款		29, 328	
其他應收款		20	
存貨		159, 656	
預付款項		2, 774	
其他流動資產		1, 125	
不動產、廠房及設備		25, 314	
使用權資產		19,525	
無形資產		558	
其他非流動資產		22, 194	
合約負債	(7,443)	
應付票據	(53)	
應付帳款	(17,598)	
其他應付款	(41,068)	
其他應付款-關係人	(168, 177)	
租賃負債-流動	(6, 139)	
其他流動負債	(40, 781)	
租賃負債-非流動	(2, 691)	
存入保證金	(67)	
淨資產總額	\$	1, 550	

(三十一)來自籌資活動之負債之變動

	長期借款								來	來自籌資活動		
		短期借款	(含	一年內到期)		且賃負債_	存人	入保證金		こ負債總額		
109年1月1日 籌資現金流量	\$	804, 938	\$	451, 616	\$	431, 391	\$	1, 544	\$	1, 689, 489		
之變動		1, 493, 780		1, 280, 467	(60,382)		3, 585		2, 717, 450		
利息費用		-		_		4, 913		-		4, 913		
支付之利息 其他非現金		-		-	(4, 913)		-	(4, 913)		
之變動						135, 917			_	135, 917		
109年12月31日	\$	2, 298, 718	\$	1, 732, 083	\$	506, 926	\$	5, 129	\$	4, 542, 856		

			長期借款					來	总自籌資活動
	 短期借款	(含	- 一年內到期)	<u></u>	且賃負債	存。	入保證金		之負債總額
108年1月1日 籌資現金流量	\$ 591,000	\$	-	\$	348, 133	\$	3, 223	\$	942, 356
之變動 取得對子公司	82, 650		436, 383	(37, 157)	(2, 512)		479, 364
控制之變動 喪失對子公司	131, 288		15, 233		60, 779		900		208, 200
控制之變動	_		_	(8,830)	(67)	(8, 897)
利息費用	_		_		4, 118		-		4, 118
支付之利息 其他非現金	-		-	(4, 118)		-	(4, 118)
之變動	 				68, 466				68, 466
108年12月31日	\$ 804, 938	\$	451, 616	\$	431, 391	\$	1, 544	\$	1, 689, 489

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
昱嘉科技股份有限公司	本公司為該公司董事(註1)
Advanced Silicon SA	本公司子公司之董事長為該公司董事(註2)
力晶積成電子製造股份有限公司	本公司董事長為該公司副董事長
映智科技股份有限公司	本公司子公司為該公司董事
威達高科股份有限公司	本公司為該公司董事
Xsense Technology Corporation	本公司採用權益法之被投資公司

註 1:本集團於民國 108 年 5 月因集團綜合持股已降至 17.81%,故喪失對显嘉科技(股)公司之控制及重大影響,惟仍持有該公司董事席次;另本公司於民國 109 年 6 月 18 日辭任昱嘉科技(股)公司之法人董事職位,自此該公司已非為本公司之關係人;

另於民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併個體。

註 2:本公司於民國 109 年 5 月因持股已降至 36.70%且董事席次變動, 導致喪失對威達高科(股)公司之控制,自此威達高科(股)公司已非 本公司之子公司,惟仍係本集團之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	109年度		108年度	
商品銷售:				
其他關係人	\$	32, 025	\$	44, 002

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 應收關係人款項

	109	年12月31日	108-	年12月31日
應收帳款:				
其他關係人	\$	6, 599	\$	1, 568
其他應收款:				
显嘉科技股份有限公司		_		25, 568
Xsense Technology Corporation		3, 068		
小計		3, 068		25, 568
合計	\$	9, 667	\$	27, 136
3. 應付關係人款項				
	109	年12月31日	108	年12月31日
其他應付款:				
其他關係人	\$		\$	1, 432
4. 資金貸與關係人(帳列「其他應收	款-關係	人」)		
對關係人放款				
(4) 11 1 1 1 1 1				

(1)期末餘額:

	109年12月31	日	108年12月31日		
昱嘉科技股份有限公司	\$	<u> </u>	180, 000		
(2)利息收入					
	109年度		108年度		
昱嘉科技股份有限公司	<u>\$</u> 1,	081 \$	3, 179		

對關聯企業之放款條件為款項貸與 1 年內償還,其民國 109 年及 108 年度之利息分別係按年利率 $2\%\sim2.616\%$ 及 2.616%收取。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	1	108年度		
薪資及短期員工福利	\$	24, 673	\$	21, 941
退職後福利		3, 301		_
其他長期員工福利		11,885		_
股份基礎給付		5, 200		240
總計	\$	45, 059	\$	22, 181

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

		帳面價值			
資產項目	10	9年12月31日	1	08年12月31日	擔保用途
活期存款(帳列「按攤銷 後成本衡量之金融資產」)	\$	11, 111	\$	3, 004	長、短期借款 備償戶
定期存款(帳列「按攤銷 後成本衡量之金融資產」)		41, 236		54, 254	短期借款及出 區貨物擔保
上市櫃公司股票(帳列「 透過損益按公允價值 衡量之金融資產」)		1, 249, 775		-	短期借款
房屋及建築(含土地)		953, 601		198, 314	長期借款
機器設備及待驗設備		1, 146, 700		591, 999	長、短期借款
投資性不動產		313, 099		_	其他短期借款
其他設備		1, 615		4, 491	長、短期借款
	\$	3, 717, 137	\$	852, 062	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約尚未支付之機器設備維護合約

	109	年12月31日	108年12月31日		
機器維護	\$	31, 851	\$	28, 355	
2. 已簽約但尚未發生之資本支出					
	109	年12月31日	1083	年12月31日	
不動產、廠房及設備	\$	153, 985	\$	44, 063	

3. 租賃協議 請詳附註六(九)及(十)說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 3 月 15 日經董事會決議通過盈餘分派案,該議案尚待股東常會決議之,請詳附註六(十八)說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標,係為保障集團能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本集團於民國 109 年之策略係舉借長期借款購置新廠房,與民國 108 年不同。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日,本集團之負債資本比率如下:

	109	109年12月31日		108年12月31日	
總借款	\$	4, 030, 801	\$	1, 256, 554	
減:現金及約當現金	(1, 036, 658)	()	946, 517)	
債務淨額		2, 994, 143		310, 037	
總權益		3, 416, 690		3, 121, 458	
總資本	\$	6, 410, 833	\$	3, 431, 495	
負債資本比率		46. 70%		9.04%	

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	109年12月31日		108年12月31日	
金融資產				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產	\$	2, 135, 413	\$	993, 284
按攤銷後成本衡量之金融資產				
現金	\$	1, 036, 658	\$	946, 517
按攤銷後成本衡量之金融資產		75, 134		74,490
應收票據		879		_
應收帳款(含關係人)		901, 342		731, 104
其他應收款(含關係人)		50, 736		222,600
存出保證金	-	12, 792	-	8, 727
	\$	2, 077, 541	\$	1, 983, 438

	109年12月31日		108年12月31日	
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
短期借款	\$	2, 298, 718	\$	804, 938
應付票據		66		65
應付帳款(含關係人)		397, 237		369, 827
其他應付款(含關係人)		436, 980		413, 944
長期借款(包含一年或				
一營業週期內到期)		1, 732, 083		451, 616
存入保證金		5, 129		1, 544
	\$	4, 870, 213	\$	2, 041, 934
租賃負債	\$	506, 926	\$	431, 391

2. 風險管理政策

- (1)本集團日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項,並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作,負責辦認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項提供書面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

A. 匯率風險

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司 之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、日幣 及人民幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資 產及負債資訊如下:

	109年12月31日					
			- 1 7 4		長面金額	
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	新台幣仟元)	
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	27, 563	28.480	\$	784, 994	
人民幣:新台幣	CNY	108, 362	4.377		474, 300	
日幣:新台幣	JPY	83, 532	0.276		23, 055	
金融負債						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	5, 266	28. 480		149, 976	
人民幣:新台幣	CNY	34,457	4.377		150, 818	
日幣:新台幣	JPY	273, 112	0.276		75, 379	
			108年12月31	日		
				4	長面金額	
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	台幣仟元)	
金融資產						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	27, 566	29. 980	\$	826, 420	
人民幣:新台幣	CNY	57, 908	4.305		249, 292	
日幣:新台幣	JPY	48, 841	0.2760		13, 480	
金融負債						
貨幣性項目						
美金:新台幣	USD	7, 311	29. 980		219, 191	
日幣:新台幣	JPY	234, 022	0.2760		64, 590	

B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年度認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$9,801)及(\$8,287)。

C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣風險分析如下:

	109年度								
			析						
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影	響損益	影響其他綜合損益					
金融資產									
貨幣性項目									
美金:新台幣	1%	\$	7,850	\$					
人民幣:新台幣	1%		4, 743	_					
日幣:新台幣	1%		231	_					
金融負債									
貨幣性項目									
美金:新台幣	1%	(1,500)	_					
人民幣:新台幣	1%	(1,508)	_					
日幣:新台幣	1%	(754)	_					
			108年度						
			敏感度分	析					
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	_ 影	響損益	影響其他綜合損益					
金融資產									
貨幣性項目									
12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									
美金:新台幣	1%	\$	8, 264	\$					
美金:新台幣 人民幣:新台幣	1% 1%	\$	8, 264 2, 493	\$ - -					
		\$	•	\$ - -					
人民幣:新台幣	1%	\$	2, 493	\$ - - -					
人民幣:新台幣 日幣:新台幣	1%	\$	2, 493	\$ - - -					
人民幣:新台幣 日幣:新台幣 金融負債	1%	\$	2, 493	\$ - - -					

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益案公允價值衡量 之金融資產。
- B. 本集團主要投資於國內外發行之權益工具及開放型基金,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 109 年及 108 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$21,354及\$9,933;對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失將分別增加或減少\$0 及\$0。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款,使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 109 年及 108 年度,本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣及美元計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量,依據合約約定每年利率會重新訂價,因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當長短期借款利率上升或下跌 0.25%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 109 年及 108 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$11,526 及\$12,565,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款,及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構,設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團於當個別合約款項未按預期交易條款支付時,視為已發生 違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設,作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據:
 - (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天,視為金融資產 自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B)於櫃買中心交易之債券投資,具有任一外部評等機構於資產 負債表日評比為投資等級者,視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。

- F. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後,對無法合理預期可回收金融資產之金額予 以沖銷,惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權 利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所 建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 109 年及 108 年12月31日之準備矩陣如下:

	 未逾期		30天內	_	31-90天	91	-180天	181	天以上	_	合計
109年12月31日											
預期損失率	0.01~1%	0.	01~1.95%	1.	36~7.49%	3.62	2~23.67%	41.	84~100%		
帳面價值總額	\$ 723, 020	\$	149, 442	\$	32, 507	\$	2, 169	\$	5,603	\$	912, 741
備抵損失	-	(2, 191)	(2,725)	(957)	(5,526)	(11, 399)
108年19日31日											

108年12月31日

0. 01~1% 0. 01~3. 22% 0. 01~19. 02% 0. 01~30. 16% 1. 24~100% 預期損失率 帳面價值總額 \$ 636,020 \$ 64,111 \$ 32,938 \$ 5, 562 \$ 232 \$ 738, 863 - (2,604) (5, 155) - (7,759) 備抵損失

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

		109年
	應	收帳款
1月1日	\$	7, 759
合併轉入數		5, 785
本期迴轉數	(2, 200)
匯率影響數		55
12月31日	\$	11, 399
		108年
	應	收帳款
1月1日	\$	2, 780
提列減損損失		7,006
匯率影響數	(130)
喪失對子公司控制之變動	(1, 897)
12月31日	<u>\$</u>	7, 759

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務部予以 彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時, 將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活 期存款、定期存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤 銷後成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資(3個月以上

至12個月以下之定期存款),其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國109年及108年12月31日,本集團持有貨幣市場部位分別為\$1,071,061及\$986,482,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 本集團未動用借款額度明細如下:

	109	年12月31日	108年12月31日		
浮動利率					
一年內到期	\$	513, 400	\$	833, 776	
一年以上到期		363, 851		798, 573	
固定利率					
一年內到期		_		_	
一年以上到期					
	\$	877, 251	\$	1, 632, 349	

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債:

	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
109年12月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$2, 298, 718	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	66	_	_	-
應付帳款	397, 237	_	_	-
其他應付款(含關係人)	436, 980	_	_	-
租賃負債	107, 380	106, 921	375,907	-
長期借款(包含一年內到期)	100, 647	1, 698, 976	_	_
存入保證金	_	5, 129	_	_
	4 4 5	1-06:	0	
	1年內	1至2年內	<u>2至5年內</u>	<u>5年以上</u>
108年12月31日	1年内	1至2年内	2至5年內	_5年以上_
108年12月31日 非衍生金融負債:	1年内	_1至2年内_	<u>2至5年内</u>	_5年以上_
	1年内 \$ 804,938		<u>2至5年内</u> \$ -	<u>5年以上</u> \$ -
非衍生金融負債:		\$ -		
非衍生金融負債: 短期借款	\$ 804, 938	\$ - -		
非衍生金融負債: 短期借款 應付票據	\$ 804, 938 65	\$ - - -		
非衍生金融負債: 短期借款 應付票據 應付帳款	\$ 804, 938 65 369, 827	\$ - - -		
非衍生金融負債: 短期借款 應付票據 應付帳款 其他應付款(含關係人)	\$ 804, 938 65 369, 827 413, 944	\$ - - - 32, 334	\$ - - -	\$ - - -

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集 團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬 之。

第二等級: 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非上市櫃股票投資及私募基金皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

109年12月31日		第一等級	第二等	級	第三等級		合計
資產							
重複性公允價值							
透過損益按公允價值衡量							
之金融資產							
權益證券	\$	2, 103, 205	\$	-	\$ 31,708	\$	2, 134, 913
受益憑證		500				_	500
合計	\$	2, 103, 705	\$	_	<u>\$ 31,708</u>	\$	2, 135, 413
108年12月31日		第一等級	第二等	級	第三等級		合計
108年12月31日 資產		第一等級	第二等	級_	第三等級		合計
, , , , ,	_	第一等級	第二等	<u>級</u>	第三等級		合計
資產		第一等級	第二等	<u>級</u>	第三等級		合計
資產 重複性公允價值		第一等級	第二等	<u>級</u>	第三等級		合計
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡量	\$	第一等級 899, 981	第二等	<u>級</u>	<u>第三等級</u> \$ 92,803	\$	合計 992, 784
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡量 之金融資產	\$			<u>級</u> - -		\$	·

- 4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具之特性分列如下:

 上市(櫃)公司股票
 開放型基金

 市場報價
 收盤價
 淨值

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
- (3)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本集團 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險 等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序, 管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工 具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之 價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。
- (4)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值 計算考量,以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。
- 5. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 6. 下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動:

		皇益證券
109年1月1日	\$	92, 803
本期取得之成本		39, 943
被投資公司減資退回股款	(8, 207)
認列減損損失	(92, 831)
109年12月31日	<u>\$</u>	31, 708
		堇益證券
108年1月1日	\$	133, 663
本期取得之成本		65,000
認列於當期損益		21,094
本期出售	(127,398)
轉入第三等級		12,464
轉出第三等級	(9, 928)
被投資公司減資退回股款	(2, 092)
108年12月31日	<u>\$</u>	92, 803

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下: 109年12月31日

			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃 公司股票	\$ 31,708	淨資產價值 法	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,公 允價值愈高
108年12月31日					
			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 27,803	淨資產價值	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,公
公司股票		法			允價值愈高
非上市上櫃	65, 000	現金流量折	長期營收成長率	2.5%	長期營收成長率愈高
公司股票		現法			,公允價值愈高

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

				109年12月31日						
			認列於損益 認列於其他綜合損						損益	
	輸入值	變動	有利	變動	<u>不</u> 和	刊變動	有利	變動	不利	變動
金融資產										
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$	271	(\$	271)	\$	_	\$	_
權益工具	長期營收成長率	± 1%		468	(481)				
			\$	739	(<u>\$</u>	<u>752</u>)	\$	_	\$	
						108年12	月31日	B		
				認列力			•		也綜合	損益
	輸入值	變動_		認列2 變動	於損益		•	於其任	也綜合: <u>不利</u>	
金融資產	輸入值	_變動_			於損益	<u> </u>	認列	於其任		
. , , ,	輸入值	<u>變動</u> ± 1%			於損益	<u> </u>	認列	於其任		
權益工具			有利	變動	於損益 <u>不</u> 和	· 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三	認列	於其任	不利	

(四)其他

本公司業已評估集團營運及財務資訊,新型冠狀病毒疫情對本集團之繼續經營能力、資產減損及籌資風險並無重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分): 請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:請 詳附表五。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十: 無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請詳附表八。
- 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項:無。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊:請詳附表九。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據本公司總經理於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊之衡量

本集團根據各部門調整後淨利評估營運部門的表現作資源分配。

(三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

民國 109 年度:

	光罩及半導體部門
來自外部客戶之收入	\$ 4,666,756
部門間收入	<u>\$ 118, 768</u>
部門損益	\$ 630, 541
部門損益包含:	
折舊費用	(<u>\$ 379, 560</u>)
攤銷費用	$(\underline{\$} 7, 395)$
財務成本	(<u>\$ 33, 026</u>)
利息收入	<u>\$ 4,826</u>
採用權益法認列之投資損益	(<u>\$ 105, 006</u>)
部門資產	<u>\$ 9,069,965</u>

民國 108 年度:

	<u>光</u>	罩及半導體部門		醫療部門		合計
來自外部客戶之收入	\$	3, 422, 370	\$	46, 312	\$	3, 468, 682
部門間收入	\$	157, 049	\$	21, 294	\$	178, 343
部門損益	\$	413, 568	(<u>\$</u>	39, 051)	\$	374, 517
部門損益包含:						
折舊費用	(<u>\$</u>	273, 431)	<u>\$</u>	6, 039)	(<u>\$</u>	279, 470)
攤銷費用	(\$	7, 741)	(\$	38)	(\$	7, 779)
財務成本	(\$	15, 607)	(\$	242)	(\$	15, 849)
利息收入	\$	9, 269	\$	1	\$	9, 270
採用權益法認列之投資損益	(\$	45, 535	\$	_	(<u>\$</u>	45, 535)
部門資產	\$	5, 726, 370	\$		\$	5, 726, 370

(四)部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策呈報之外部收入, 與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

相關部門合併損益、資產及負債與合併損益、合併資產及合併負債一致,故無調節資訊。

(五)產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自光罩及半導體銷售收入及醫療器材收入,相關產品業績與附註十四(三)相同。

(六)地區別資訊

本集團民國 109 年及 108 年度地區別資訊如下:

	 109	年度		 108	18年度			
	 收入		<u> 流動資產</u>	 收入		非流動資產		
台灣	\$ 2, 116, 492	\$	3, 936, 274	\$ 1, 961, 238	\$	2, 013, 192		
亞洲	2, 532, 492		1, 379	1, 223, 337		143		
美洲	_		_	9, 033		_		
其他	 17, 772		_	 275, 074				
合計	\$ 4,666,756	\$	3, 937, 653	\$ 3, 468, 682	\$	2, 013, 335		

(七)重要客戶資訊

民國 109 年及 108 年度並未有單一外部客戶之收入佔合併總收入金額達百分之十以上之情形。

民國109年1月1日至12月31日

印表一

琴位: 新台幣仟元 (除特別註明者外)

			ı									
		係住	#2	1 ±2	112	\$±2	1£3	114	114	3£5	1 £5	非5
	资金货兵	總限領	1, 415, 439	1, 415, 439	1, 415, 439	1, 415, 439	28, 831	139, 248	139, 248	1	ł	1
	對個別對象	資金貨與限額	\$ 1,415,439 \$	1, 415, 439	1, 415, 439	1, 415, 439	28, 831	139, 248	139, 248	ı	ı	ı
		債值	1	1	1	ı	14, 799	1	ı	1	t	1
	操保品	名籍	1	•	ı	i	群驻被跖及其他较高	•	•	ı	ı	ì
	提列備抵	损失金额	69	•	1	1	•	•	1	,	1	1
有短期融通	資金必要之	原因	資金用林	資金用株	資金周韓	資金用棉	替连周棒	資金周韓	資金周轉	1		恭運周棒
	禁務	往來全鎮	1	ı	ı	1	ı	1	•	11,809	16, 775	t
	資金貨	與性質	短期最通货金	短期最通貨金	短期融通資金	短期最通貨金	短期胜通货金	短期融通资金	短期融通資金	紫務往來	紫粉往來	短期縣通資金
		利率医局	83	%	2%	5%	2%	2%	2%	NA	NA	NA
	實際動支	全領	298, 000	1	140,000	150,000	30, 000	1	120,000	21,011	12, 454	55, 429
		期末餘額	\$ 300,000 \$	100,000	140,000	180,000	30, 000	ı	120,000	10, 507	7,817	ı
	本捌	最高全額	\$ 300,000	200, 000	140,000	200,000	30, 000	100, 000	120,000	10, 507	7,817	1
是否	も風	係人	Y	Y	Y	Y	,	Y	Y	¥	X	*
		往条項目	其化應收款-關係人	共化路收款-明係人	其他應收於-關係人	共化痣收款	共化态收款-同係人	共化痣收款	共他席收款開係人	共化总收款加係人	共化总收款-训练人	共化岛收款
		贷典對象	台灣光平(股)公司 友婦投資(股)公司	美祿科技(股)公司	台灣光平(股)公司 群豐科技(股)公司	台灣光平(股)公司 显真科技(股)公司	群党科技(股)公司	美禄科技(股)公司 友缚投资(股)公司	美染科技(股)公司 群豐科技(股)公司	至嘉科技(股)公司 英诺菲科技(股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	lnnova Vision Kabushiki Kaisha
	货出资金	之公司	台灣光平(股)公司	台灣光平(股)公司	台灣光平(股)公司	台灣光平(股)公司	群成科技(股)公司 群蝗科技(股)公司	美禄科技(股)公司	美染科技(股)公司	显嘉科技(股)公司	足み科技(既)公司 Innova Vision Kabushiki Kaish	圣春科技(股)公司 Innova Vision Kabushiki Kaish
	织	긬	_	_	_	_	_	~	~	en		es

柱]:编就烟之规明如下;

(1). 發行人填0.

(2)、被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

122:本公司資金貨與他人作業辦法規定

(1)资金贷兵熄崩;本公司资金贷兵熄崩以不超過本公司浴伍的百分之四十為限。

(2)與本公司有案務往來之公司或行號者,個別借款人之資與金額以不超過變方問最近一年業務往來查詢且不超過本公司淨值的百分之四十為限。(3)公司問或與行號問有短別融通資金之必要者,個別借款人之資與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。(4)本公司直接及問接持有表決損毀於百分之百之四外公司問,從事資金貸與,不受前項之限制,惟資金貸與總額及因別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

註3:子公司-群成科技(股)公司资金货兵他人作案辦法规定;

(1)焰势将全额从不超過本会司净值的百分之五十岛限,惟因会司問或與行號問有短期超过資金之必要而將資金貨與他人之總額,以不超過本会司勞值的百分之四十為限。 (2)徐(1)规定外,與本公司有案務往來之公司或行踪,個別資與全級以不超過雙方問案務往來全額為限。所稱案務往來全額依指變方問進貨或指資金额數高者。

(4)本企司直接及問接持有表法權股份百分之百之國外企司問,茲本公司直接及問接持有表法權股份百分之百之國外公司對茲本公司,從事資金貸與,不受第一項第一款之 (3)除(1)规定外,有短期融通资金必要之公司或行踪,個別貨與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限所稱融資金額,係指本公司短期結通資金之累計餘額。

一、耸兵会案總貨兵全額以不超過本会司淨值的百分之五十為限、韓国会司問或與行號問者短期啟趙寶全之必要面勝資全貨與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。 限制,但仍属打定资金货兵地额及回别對象之限额,並應明定資金贷與期限。因外企司從此問或對公開發行每公司問資金貨兵總額及個別對象之限額如下;

二、因外公司同方案務往來,個別貸與全額以不超過雙方同案務往來全額為限,所務業務往來全額條指變方問進貨或銷貨会額熟高者。

三、方短期融通资金汕头,個別贷與金额以不超過本公司淨值百分之四十為限、所稱融资金额,係指國外公司問短期融通资金之累計餘額。

(5)本期最高餘額係並事合決議之会額。

124:子公司-美染科技(股)公司资金贷政他人作案辩法规定:

(2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貨與金額以不超過雙方問最近一年業務往來全期且不超過本公司淨值的百分之四十為限。 (1)资金货兵均额 : 本公司资金货兵地额以不超過本公司净值的百分之四十為限。

(4)本公司直接及简接将有表法报院合百分之百之因外公司简:按苹茸金货换;不受前项之限制,检资会货换结额及临别财务之限额以不超越本公司脊值的百分之五十為限。 (3)公司問或與行號問有短期無通資金之必要者,個別借款人之資與会額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

註5:子公司--显嘉科技(股)公司资金贷政他人作案辩法规定;

(1)资金贷兵總額:本公司資金贷兵總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

(2)與本公司有案務柱來之公司或行銘者,個別借款人之貸與金額以不超過變方問一年內案務柱來金額為限。所稱案務往來全額係指變方實际進、購貨金額之數高者,且不超過本公司举值百分之二十。

(3)公司問或與行號問有短期啟通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

為他人背書保證

军参川

民國109年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

		4 4 2 4			
	局對大陸地	医背套保髓	Z	z	Z.
属子公司對	母公司背書	保證	N	Y	Y
属母公司對	子公司背書	保益	Ϋ́	N	Z
背書保證	最饱雨鏡	(註3、4、5)	1, 415, 439	28, 831	131, 310
累计背書保證金	氧化最近期財務	报表净值之比率	4.83% \$	27.75%	57, 39%
以时產擔保	之背書保證	金額	l es	20,000	122, 556
	實際動支	金領	ا چ	20,000	107, 000
	期末背套	保壁餘額	170,880	20,000	122, 556
			6 9	_	
	本期最高	背書保證餘額	181, 500	20,000	122, 612
		ļ	69	G.	0
对印一企業	背書保證限額	(註3、4、5)	229, 550	20,899	131, 310
1		 	€\$		
es:	關係	(建2)	2	ന	ന
被背書保鑑對象		公司名稱	美祿科技(股)公司	群盟科技(股)公司	美祿科技(股)公司
	背書保益者	公司名称	台灣光草(股)公司	群成科技(股)公司	美國貿易(上海)有限公司
	编號	(禁])	0	-	23

註]:編號欄之說明如下:

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:肾害保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可;

(1),有紫務關係之公司。

(2). 公司直接及問接特方表決權之股份超過百分之五十之公司。 (3). 直接及問接對公司特有表決權之股份超過百分之五十之公司。 (4). 公司直接及問接持有表決權股份達百分之九十以上之公司問。 (5). 基於承攬工程需要之同案問或共同起進人間依合約規定互保之公司。 (6). 因共同投資關係由全體出資股東依其特股比率對其背寄保證之公司。 (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋鎮售合約之履約保證建帶擔係。

註3:本公司為他人背書保證作案辦法規定:

(1),本公司對外背當保證之總額;以不超過本公司實收資本額百分之三十為限。

(2),所稱業務往來金顯保指變方問進貨或銷貨金額執高。(3).與本公司有母子關係之公司:對單一企業背書保證金額以不超過本公司實收資本額百分之十及該被貨書保證公司之實收資本額為限。 (4),本公司及其子公司整體背書保證之總額不得超過本公司浄值百分之四十,其中對單一企業背書保鑑不得超過本公司浄值百分之二十。

註4:子公司-群成科技(股)公司背背保證作業程序规定;

(1). 累務對外背書保證總額以不超過茲公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之四十為限。

(2), 單一企業之背書保證金額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之三十為限。

(3).本公司及子公司打定整體得為背當保证之總鎮建核公司最近期經會計師查核發證或核閱之財務期表之淨佐之百分之五十以上者,應於股東會說明其必要性及合理性。

背害保證責任之總額以人民幣3,000萬元為限,對單一企業背害保證之金额則不得超過人民幣3,000萬元。 **註5:子公司-美闆貿易(上海)有限公司背書保證作業程序規定:**

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

台灣光單股份有限公司及子公司	期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)	民國109年12月31日
----------------	----------------------------------	---------------------

					掬	₩	
特有之公司	方價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	候列科 目	股数	帳面金額	持股比例	公允價值 備註
台灣光單(股)公司	普實創業投資(股)公司普通股股票	濉	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	806, 400	l 69	1.89%	l 69
台灣光單(股)公司	德安劍業投資(股)公司普通股股票	雌	选過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	207,025	Ĺ	2.07%	ı
台灣光翠(股)公司	福潤投資(股)公司普通股股票	ग्री	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	713, 235	7, 132	10.53%	7, 132
台灣光草(股)公司	優你康光學(股)公司普通股股票	堆	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10, 000, 000	93, 200	5.80%	93, 200
台灣光單(股)公司	宏恭(股)公司普通股股票	雌	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	47,300	0.07%	47,300
友鄉投資(股)公司	禾昌與紫(股)公司普通股股票	椎	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,280,500	42, 641	2.39%	42, 641
友棒投资(股)公司	台灣光單(股)公司普通股股票	母公司	透過损益按公允價值俄量之金融資產-非流動	37, 801, 440	1, 496, 236	14.67%	1, 496, 236
友緣投資(股)公司	映智科技(股)公司普通股股票	本公司為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1, 300, 000	4,576	3.91%	4, 576
友鄉投資(股)公司	侵你康光學(股)公司普通股股票	糠	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,880,000	73,442	4.57%	73, 442
友鄉投資(股)公司	活水参影響力投資(股)公司普通股股票	本公司為玆公司董事	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	10,000	10,00%	10,000
友錄投資(股)公司	聯華電子(股)公司普通股股票	濉	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30, 000, 000	1,414,500	0.24%	1,414,500
友轉投資(股)公司	宏基(股)公司普通股股票	雅	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	18, 150, 000	429, 247	0.60%	429, 247
友鄉投資(股)公司	刻智投资管理顧問(股)公司 刻智投资基金	411	透過损益按公允價值街量之金融資產-非流動	1	10, 000	ŧ	10, 000
友鄉投資(股)公司	京鼎精密科技(股)公司可轉換公司債	椎	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	25,000	2,875	ı	2, 875
晶皓投資(股)公司	G-TECH ELECTRONICS LTD. 普通股股票	棋	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,097,092	ı	8.08%	ı
晶皓投資(股)公司	芯巧科技(股)公司普通股股票	濉	选過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	187, 915	ı	3, 13%	ı
群盟科技(股)公司	達豐通訊科技(股)公司普通股股票	碓	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	ı	9.52%	1
群成科技(股)公司	富蘭克林華美亞太平衡基金 累積型基金受益憑拉	相	选過损益按公允價值街量之金融資產-流動	50, 000	200	t	200

人工或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十二。

民國109年1月1日至12月31日

际表因

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

+≺	金額	69	30,000,000 1,414,500	429, 247
挑	股款	ı	30, 000, 000	18, 150, 000
	處分損益	\$ 74,082	ı	4, 392
(註3)	帳面成本 處分損益	(\$ 280,691)	1	67,048 (62,656)
松 (1	售價	\$ 354,773 (ı	67, 048 (
	股軟	(3,361,609) \$ 354,773 (\$ 280,691) \$ 74,082	ı	462, 066 (2, 850, 000)
±3)	金額	1	477, 460	462, 086
買入(註3)	股軟	ı	30, 000, 000	21, 000, 000
П	全领	361,609 \$ 381,542	1	1
期初	股軟	3, 361, 609	1	ı
關係	(#2)	ŀ	t	l
交易對象	(#2)	i	ı	1
	板列科目	友姆投资(股)公司 教精科技(股)公司 达迪损益按公允偿值输量文学经费产业产品	友姊投责(限)公司 聯華電子(股)公司 达迈尔兹松公允尔伍纳堡 女益縣資產—非流動	透過损益按公允價值衡量 之金融資產-非流動
有價證券種類及	買、賣之公司 名稱(註1)	泵積科技(股)公司	聯華電子(股)公司	宏恭(股)公司
	買、賣之公司	友埠投资(股)公司	友媽投資(股)公司	友蟬投資(股)公司 宏恭(股)公司

注1:本表所稍有假证券,保指股票、债券、受益恐证及上述项目所约生之有偿证券。往2:有偿证券帐列採用准益法之投资者,须填写过二熘,餘得免填。 注3:累計買追、賣出金额應按市偿分開計算是否建三億元或貨收資本额百分之二十。

附表五第1頁

台灣光罩股份有限公司及子公司

取得不動產之金額建新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年1月1日至12月31日

附表五

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

多 必	T I	貫
得目的及 基	"	運使用
斑	*	₩ 0
價格決定之參考		不動產估價師聯 合事務所之估價 報告書
	金領	不適用
,其前次移轉資料	移轉日期	不適用
交易對象為關係人者	與發行人之關係	不過用
	所有人	不過用
	關係	礁
	交易對象	聯合再生能源 (股)公司
	價款支付情形	均已支付
	交易金額	\$ 1,038,306
	事實發生日	109.7.9
	財產名稱	麻房及其建物附屬設施
取得不動產之	公司	台灣光單(股)公 月司

台灣光革股份有限公司及子公司

子公司與子公司及各子公司問之業務關係及重要交易往來情形及金…

民國109年1月1日至12月31日

死表六

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

佔合併總營收或 總資產之比率 0.11% 0.11%0.38% 0.85% 1.35% 0.09% 0.07% . 88% 0.03%0.03% 0.82% 0.09% 1.54% 0.13%0.29% 0.18% 1.65% 0.05% 1.32% (註3) 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 月 结30天 月 结30天 月結60天 月結60天 月結60天 月结30天 交易往來情形 30,000 1,411 1,5842,374 34,032 39, 439 22, 556 5, 138 20,000 3,067 70,880 38, 329 8,043 140,000 11,505 13, 421 16,021 150,000 120,000 4,955 会领 华田 其他流動負債 其他應收款 其他應收款 其他應收款 其化應收款 **其他愿收款 其他應收款** 利息收入 應收帳款 背書保證 利息收入 租金收入 背書保證 短期借款 背書保證 利息收入 租金收入 缉貨 致命 经命令 经知 與交易人之關係 虽品國際貿易(上海)有限公司 星品國際貿易(上海)有限公司 显品國際貿易(上海)有限公司 Miko Technology co., Ltd. 四川美關電子科技有限公司 交易往來對象 美關(上海)有限公司 美祿科技(股)公司 碎成科技(股)公司 群盟科技(股)公司 群盟科技(股)公司 美孫科技(股)公司 群豐科技(股)公司 昱嘉科技(股)公司 友鄉投資(股)公司 友尊投資(股)公司 美祿科技(股)公司 美術科技(股)公司 美祿科技(股)公司 群豐科技(股)公司 显嘉科技(股)公司 昱嘉科技(股)公司 群盟科技(股)公司 星品國際貿易(上海)有限公司 四川美關電子科技有限公司 交易人名籍 美國貿易(上海)有限公司 群成科技(股)公司 美祿科技(股)公司 辟豐科技(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(版)公司 美祿科技(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光翠(股)公司 美祿科技(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 (註1) 絡點 0

注]:母公司及子公司相互問之業務往來資訊應分別於編號欄註明,編號之鎮寫方法如下;

^{(1).} 母公司填0。

^{(2).}子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:典交另人之關係有以下三種,棵示種類即可(苦條母子公司開或各子公司問之同一筆交易,則無須重獲指露。如:每公司對子公司之交易,苦母公司已揭露,則子公司部分無須重獲揭露; 子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露);

 ^{(1),} 母公司對子公司。

^{(2),} 子公司對母公司。

^{(3).} 子公司對子公司。

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

往4:僅揭露金額達新台幣100萬元以上之交易,另相對之關係人交易不另行揭露。

附表七第1頁

台灣光單股份有限公司及子公司 被投資公司名稱、所在地區等相關資加(不包含大陸被投資公司) 民國109年1月1日至12月31日

発表され

军位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

				原始投資金額	金额		期末持有		被投資公司本	本期認列之投	
投资公司名称	被投资公司名称	所在地區	主要答案项目	本期期末	去年年底	股載	比率	桥面会额	期损益	資根益	佐社
台灣光平(股)公司	SunnyLake Park International	英届维京群岛	棒投资共他公司	\$ 103,045	\$ 103,045	3, 120, 000	100% \$	5, 355 (\$	\$) (19	(19	
でいる。	HOTOTURS, THC. 女女も歩 海(な) 今回	4.00	数抄答并绝公 题	1, 440, 000	1, 140, 000	201, 969, 484	100%	1, 359, 028	809 419	546 557	
ロボンケー・ボングルンクギャル・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・アン・	人はよれいだった。	2 克	はないなは、はないない	165 691	165 691	19 549 659	93 15%	60 308	70 1697 (10 400)	
加汽光平(灰)公司	ガチー女(水)がら	ę ;		100,001	100,001	20,040,000	200.104	000 000	10, 102)	13, 430	
台灣光平(股)公司	美祿科技(股)公司	ot K	见十年组作政政、见十枯华人标的依据的人的政党委员会的原义的单元件收计等	252, 651	752, 651	22, 955, 033	¥001	384, 228	68, 596	68, 596	
台灣光單(股)公司	成建高科(股)公司	如	顯示面板控制晶片及其模组之研	293, 371	293, 371	12, 176, 880	36.70%	85, 425 (64, 224) (35, 045)	
			完、投計、開發、製造及銷售								
台灣光平(股)公司	星嘉科技(股)公司	台湾	醫療器材設備製造、零售、机發及 國際貿易	210, 649	ı	2, 599, 457	13.00%	220 (269, 521)	ı	
友蜂投資(股)公司	異厚生技(股)公司	水	碧漆、坪袋、製造	62, 719	65, 719	3, 550, 223	6.55%	19,607 (70, 162) (5, 516)	
友妹投資(股)公司	Xsense Technology Corporation	英属维京群岛	青重金屬烷联	268, 965	1	81, 818, 181	35, 38%	186,822 (171, 692) (67, 788)	
友婦投資(股)公司	群置科技(股)公司	化水	NAND型快闪钇焓超及固態硬煤华相	134, 928	134, 928	33, 732, 108	38.16% (60, 148) (252, 273) (120, 545)	
			朋產品設計、封裝、測試								
友婦投資(股)公司	显嘉科技(股)公司	中原	器·泰路村政備製造、零售、机發及 國際貿易	149, 774	1	641,281	3, 21%	128 (269, 521)	1	
群盟科技(股)公司	群成科技(股)公司	10%	電子学组件	375, 809	375,809	6, 255, 069	52, 19%	37,619 (4, 737) (2, 472)	
群監科技(股)公司	新地有限公司	薩摩亞	林校货其他公司	1	,	1	100%	1	1	1	#
群成科技(股)公司	Aptos Global Holding Corp.	我序员	棒投资其他公司	29, 795	29, 795	10, 000, 000	100%	1	•	ì	
Apotos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	各港	林投资其他公司	29, 648	29, 648	78, 000, 000	100%	1	1	1	
美珠科技(股)公司	晶皓投資(股)公司	化水	棒投资其他公司	10,012	10,012	14, 316, 212	100%	208, 562	31,694	31,694	
美祿科技(股)公司	Wiracle (Samoa) Co., Ltd	经存益	棒投资其他公司	10, 215	10, 215	1	100%	57, 592	37, 415	37, 415	
Miracle (Samoa) Co., Ltd	Misun Technology Co., Ltd	校里西斯	棒投资其他公司	10, 215	10, 215	1	100%	57, 592	37, 415	37,415	
晶皓投資(股)公司	Miko Technology Co., Ltd	散松	宽子零组件製造、電子材料及構密 依容机發與功率元件設計等	37	37	10, 000	100%	37, 589 (23, 761) (23, 761)	
至嘉科技(股)公司	英諾華科技(股)公司	中湯	医形眼镜娟 售	35,000	ı	3, 500, 000	100% (32, 907) (19, 538)	•	
至嘉科技(股)公司	Innova Vision (B. V. I) Inc.	英属维京群島	释投资共他公司	60, 157	ı	1,000,000	100% (55, 696) (4, 415)		
显嘉科技(股)公司	Calaview International Holding	路车船	粹投资其他公司	ı	1	1, 000, 000	100%	191	460	1	
異 李 科 技 (股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	EI 🛧	隱形眼鏡銷售	8, 349	1	009	9, 23% (5, 680) (4, 865)	1	
Innova Vision (B. V. I) Inc.	Innova Vision Kabushiki Kaisha	日本	隐形眼绕绒售	56, 420	1	5, 900	90.77% (55, 854) (4,865)	1	
成建高科(股)公司	Smart Touch Co., Ltd	英层维京群岛	释投资共化公司	14,602	14,602	9, 145	100%	1	ı	•	
成建高科(股)公司	Central Star Ltd	多序用	棒投资其他公司	4,076	4,076	129, 200	22, 30%	,	•	•	
Smart Touch Co., Ltd	Central Star Ltd	英属维京群岛	棒投资其他公司	13, 714	13,714	450,000	77. 70%	•	•	•	

註:從至民國109年12月31日止尚未匯出股故。

民國109年1月1日至12月31日 大陸投資資加一基本資料

発力と

草位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

1±2(2)B t±2(2)B t±2(2)C 1±2(2)B 備建 1 1 故至本期止已 医回投资收益 26, 811 20 50, 705 \$ 213,548 期末投資 帳面金額 4, 607 2, 475) 100% \$ 68,748 38, 176 投资损益 本机铝列 (112) 100% 36. 70% (100% 本公司直接或問接 投资之挤股比例 4, 607 2, 475) 被投资公司本 38, 176 68, 748 期损益 69 25,684 (本期期末自台灣區 3, 283 10, 215 出累積投資金額 次回 本期匯出或收回 投資金額 69 3, 283 25,684 本期期初自台 10, 215 灣區出界積投 資金額 投資方式 (1#1) 2 2 -32, 529 25, 684 3, 283 10, 215 實收資本額 電子零組件製造、電子材 **阿拉屏基系统硬件设计及** 软件開發製作 电子零组件製造、電子材料及精密儀器批發與功率 料及精密儀器批發與功率 IC產品設計生產及銷售 主要餐業項目 元件设计等 元件投计等 大陸被投资公司名称 星品图除貿易(上海)有限公司 四川美聞電子科技有限公司 上海淀别信息科技有限公司 美国贸易(上海)有限公司

依超濟部投客合規定赴大	陸地區投資限額	\$ 208,871	208, 871	208, 871	51, 255
经济部投布合	核准投資金額	\$ 3, 283	10, 215	1	25, 684
本期期末累計自台灣匯出	赴大陸地區投資会新	\$ 3, 283	10, 215	i	25, 684
	公司名稱	美國貿易(上海)有限公司	星品国际貿易(上海)有限公司	四川美国电子科技股份有限公司	上海建物信息科技股份有限公司

柱]:投资方式医分為下列三维·裸示控颠别即可: (1). 直接赴大陸地區投軍投資 (2). 透過第三地區公司再投資大陸(铸柱明核第三地區之投資公司) (3). 其他方式

122:本期認列投資损益欄中:

(1)治局等條中,尚無投資損益者,應予註明 (2)投資指益認到基礎分為下列三種,應予註明 A.經與中華民國全計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查指之財務報告 B.經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告

C. 自结财務報告。

丝3:本表相閒数字應以新臺幣列示。

台灣光军股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國109年12月31日

附表九

主要股東名稱

股份 持有股數 37,801,440 14,67%

友緣投資(股)公司

附件五

台灣光罩股份有限公司 110年第一季合併財務報告及會計師核閱報告 台灣光罩股份有限公司及子公司 合併財務報告暨會計師核閱報告 民國 110 年及 109 年第一季 (股票代碼 2338)

公司地址:新竹科學園區新竹縣寶山鄉創新一路11

號

電 話:(03)563-4370

台灣光罩股份有限公司及子公司

民國 110 年及 109 年第一季合併財務報告暨會計師核閱報告

<u></u> 虽 錄

	項	目	<u>頁</u>	次
- 、	封面		1	
二、	目錄		2 ~ 3	
三、	會計師核閱報告		4 ~ 5	
四、	合併資產負債表		6 ~ 7	
五、	合併綜合損益表		8	
六、	合併權益變動表		9	
七、	合併現金流量表		10 ~ 1	1
八、	合併財務報表附註		12 ~ 54	4
	(一) 公司沿革		12	
	(二) 通過財務報告之日期及程序		12	
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		12 ~ 13	3
	(四) 重要會計政策之彙總說明		13 ~ 18	8
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		18	
	(六) 重要會計項目之說明		18 ~ 40	0
	(七) 關係人交易		40 ~ 43	1
	(八) 質押之資產		42	
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		42	

項	目	頁 次
(十) 重大之災害損失		42
(十一)重大之期後事項		43
(十二)其他		43 ~ 52
(十三)附註揭露事項		53
(十四)部門資訊		53 ~ 54



會計師核閱報告

(110)財審報字第 21000253 號

台灣光罩股份有限公司 公鑒:

前言

台灣光罩股份有限公司及子公司(以下簡稱「光罩集團」)民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 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),業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任,本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外,本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍,因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項,故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四(三)所述,列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱,其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 763,952 仟元及新台幣 620,051 仟元,分別占合併資產總額之 7.17%及 10.40%;負債總額分別為新台幣 627,097 仟元及新台幣 372,274 仟元,分別占合併負債總額之 9.05%及 12.09%;其民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損失總額分別為新台幣 (81,682)仟元及新台幣 55,324 仟元,分別占合併綜合損益總額之(29.20%)及 20.93%。另如合併財務報表附註六(七)所述,採用權益法之投資,係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表所編製。民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之採用權益法之投資 餘額分別為新台幣 382,631 仟元及新台幣 92,095 仟元,分別占合併資產總額之 3.59%



及 1.54%; 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法認列之關聯企業損失 之份額分別為新台幣 50,867 仟元及新台幣 6,334 仟元,分別占合併綜合損益總額之 (18.19%)及 2.40%。

保留結論

依本會計師核閱結果,除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之 投資之財務報表倘經會計師核閱,對合併財務報表可能有所調整之影響外,並未發現上 開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管 理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製,致無法允當表達光罩 集團民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併財務狀況,暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日 至3月31日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

> 會計師 鄭雅慧 金融監督管理委員會 核准簽證文號:金管證審字第1020028992號

> > 月

核准簽證文號:金管證六字第 0960072936 號 中華民國110年5

前行政院金融監督管理委員會證券期貨局



	資 產	附註	<u>110</u> 金	年 3 月 5 額	31 日 <u>%</u>	<u>109</u> 金	年 12 月 額	31 日 <u>%</u>	109 年 3 月 金 額	31 日 %
	流動資產					·			·	· ·
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	1,880,081	18	\$	1,036,658	11	\$ 1,169,006	20
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)								
	金融資產-流動			500	-		500	-	500	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	六(三)及八								
	產一流動			38,337	-		34,212	-	48,178	1
1140	合約資產-流動	六(十九)		77,505	1		93,809	1	19,167	-
1150	應收票據淨額	六(四)		159	-		879	-	60	-
1170	應收帳款淨額	六(四)		893,554	9		894,743	10	805,619	14
1180	應收帳款-關係人淨額	六(四)及七		4,048	-		6,599	-	4,155	-
1200	其他應收款			15,855	-		47,668	1	14,971	-
1210	其他應收款-關係人	t		752	-		3,068	-	174,259	3
1220	本期所得稅資產			9,949	-		2,490	-	269	-
130X	存貨	六(五)		220,224	2		205,414	2	257,279	4
1410	預付款項			39,581	-		59,271	1	67,260	1
1470	其他流動資產			7,494			53,982	1	3,555	
11XX	流動資產合計			3,188,039	30		2,439,293	27	2,564,278	43
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之	六(二)及八								
	金融資產—非流動			2,655,033	25		2,134,913	24	508,636	8
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	六(三)及八								
	產一非流動			41,422	-		40,922	1	34,254	1
1550	採用權益法之投資	六(六)		382,631	3		361,161	4	92,095	1
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八		3,376,816	32		3,116,087	34	1,771,388	30
1755	使用權資產	六(八)		502,667	5		508,467	6	412,011	7
1760	投資性不動產淨額	六(十)及八		311,551	3		313,099	3	38,517	1
1780	無形資產			132,230	1		124,426	1	124,287	2
1840	遞延所得稅資產			1,590	-		2,332	-	3,562	-
1900	其他非流動資產			65,195	1		29,265		413,621	7
15XX	非流動資產合計			7,469,135	70		6,630,672	73	3,398,371	57
1XXX	資產總計		\$	10,657,174	100	\$	9,069,965	100	\$ 5,962,649	100

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	負債及權益	附註	<u>110</u> 金	年 3 月 3]	1 日	<u>109 年 12 月 3</u> 金 額	1 日	109 年 3 月 3 金 額	<u>1</u> 日
	流動負債			<u></u>		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
2100	短期借款	六(十一)	\$	3,266,720	31	\$ 2,298,718	25	\$ 857,512	14
2130	合約負債一流動	六(十九)		137,215	1	99,418	1	91,349	2
2150	應付票據			66	-	66	-	65	-
2170	應付帳款			364,722	3	397,237	4	394,228	7
2200	其他應付款	六(十二)		597,669	6	436,980	5	384,027	6
2220	其他應付款項-關係人	七		-	-	-	-	1,358	-
2230	本期所得稅負債			105,570	1	80,722	1	44,498	1
2250	負債準備一流動			11,708	-	12,917	-	-	-
2280	租賃負債一流動			230,871	2	244,651	3	33,075	1
2300	其他流動負債	六(十三)		176,249	2	106,707	1	22,832	
21XX	流動負債合計			4,890,790	46	3,677,416	40	1,828,944	31
	非流動負債								
2540	長期借款	六(十三)		1,669,125	16	1,635,872	18	808,572	14
2570	遞延所得稅負債			60,237	-	53,268	1	36,197	1
2580	租賃負債一非流動			275,906	3	262,275	3	383,232	6
2640	淨確定福利負債—非流動			25,857	-	18,213	-	20,277	-
2645	存入保證金			6,871	-	5,129	-	1,544	-
2670	其他非流動負債一其他			1,490		1,102			
25XX	非流動負債合計			2,039,486	19	1,975,859	22	1,249,822	21
2XXX	負債總計			6,930,276	65	5,653,275	62	3,078,766	52
	歸屬於母公司業主之權益								
	股本	六(十五)							
3110	普通股股本			2,527,136	24	2,527,136	28	2,527,136	42
	資本公積	六(十六)							
3200	資本公積			572,272	5	439,898	5	349,508	6
	保留盈餘	六(十七)							
3310	法定盈餘公積			587,990	6	587,990	6	544,712	9
3320	特別盈餘公積			2,666	-	2,666	-	-	-
3350	未分配盈餘			1,152,593	11	814,617	9	216,855	4
	其他權益	六(十八)							
3400	其他權益		(2,351)	-	889	-	(3,396)	-
3500	庫藏股票	六(十五)	(942,818)(<u>9</u>)	(834,598)(<u>9</u>)	(835,332)(<u>14</u>)
31XX	歸屬於母公司業主之權益								
	合計			3,897,488	37	3,538,598	39	2,799,483	47
36XX	非控制權益	四(三)	(170,590)(<u>2</u>)	(121,908)(<u>l</u>)	84,400	1
3XXX	權益總計			3,726,898	35	3,416,690	38	2,883,883	48
	重大承諾事項及或有事項	九							
	重大之期後事項	+-							
3X2X	負債及權益總計		\$	10,657,174	100	\$ 9,069,965	100	\$ 5,962,649	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長: 陳正翔



經理人: 陳立惇



會計主管:楊貽始





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘(虧損)為新台幣元外)

			110 <u>至</u>	年 3	1 月	月 1 31	日日	109 至	年 3	1 月	月 31	l 日 日
	項目	附註	<u>王</u> 金	<u> </u>	71	額	%	<u>土</u> 金	0		額	
4000	營業收入	六(十九)及七	<u>\$</u>	1	,276,		100	\$	1	,105		100
5000	營業成本	六(五)	(1		,503)(•	1		,261)(84)
5900	營業毛利	/··(—/	\		334		26				,606	16
0000	營業費用		-		331,					103	,000	10
6100	推銷費用		(38.	,545)(3)	(29	,001)(3)
6200	管理費用		(,361)(15)				,476)(4)
6300	研究發展費用		(,075)(2)				,563)(5)
6450	預期信用減損(損失)利益	+=(=)	(,	90)	- / -	`			519	-
6000	營業費用合計		(262.	,071)(20)	(134	,521)(12)
6900	營業利益		\			,489	6	`			,085	4
	營業外收入及支出		-								,	<u></u>
7100	利息收入	六(二十)				681	_			2	,614	_
7010	其他收入	六(二十一)			14.	,657	1				,241	-
7020	其他利益及損失	六(二十二)				,955	25	(,068)(24)
7050	財務成本	六(二十三)	(,625)(1)				,307)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及	六(六)	•									
	合資損益之份額		(50,	,867) (4)	(6	,334)(1)
7000	營業外收入及支出合計				266,	,801	21	(276	,854)(25)
7900	稅前淨利(淨損)				339,	,290	27	(227	,769)(21)
7950	所得稅費用	六(二十六)	(56,	,355)(_	<u>5</u>)	(35	,013)(3)
8200	本期淨利(淨損)		\$		282,	,935	22	(\$		262	<u>,782</u>) (24)
	其他綜合損益(淨額)											
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$		1,	,758	-	\$			-	-
8361	國外營運機構財務報表換算之	六(十八)										
	兌換差額		(3,	<u>,240</u>)		(1	,524)	
8360	後續可能重分類至損益之項											
	目總額		(3,	<u>,240</u>)		(1	<u>,524</u>)	
8500	本期綜合損益總額		\$		281,	,453	22	(\$		264	<u>,306</u>)(24)
	淨利歸屬於:											
8610	母公司業主		\$		336,		26	(\$		215	,946)(20)
8620	非控制權益		(<u>,283</u>) (_	<u>4</u>)				<u>,836</u>)(<u>4</u>)
	合計		\$		282,	,935	22	(\$		262	<u>,782</u>)(24)
	綜合損益總額歸屬於:											
8710	母公司業主		\$		334,	,736	26	(\$		217	,470)(20)
8720	非控制權益		(<u>,283</u>) (_	<u>4</u>)				<u>,836</u>)(<u>4</u>)
	合計		\$		281,	,453	22	(<u>\$</u>		264	<u>,306</u>)(24)
	# 1 F ng 77 Ak / F- 10 \											
0750	基本每股盈餘(虧損)	六(二十七)	ď				1 (1	<i>(</i> ¢				1 00)
9750	本期淨利(損)	. (- 1)	\$				1.64	(<u>\$</u>				1.09)
9850	稀釋每股盈餘(虧損) 本期淨利(損)	六(二十七)	¢				1 62	(\$				1 (00)
<i>3</i> 0 <i>3</i> 0	平均 序列(4)		\$				1.62	(<u>\$</u>				1.09)

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:陳正翔



經理人: 陳立惇



會計主管:楊貽婷





					1禾	留		盗	铄	<u> </u>	他	稚	益 益						
	מן אינו	4 no no &c # 4	次	本公積	法定盈餘			+ /	· 配 盈 餘	財務	營運機構 報表 換 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類 類	損 益 值 衡		庫	藏股票	b fa	عاد	리는 Jahn 아닌 Jids 그를	權益總額
	<u>附</u> i	主普通股股本	貝	<u> </u>	公有	<u> </u>	預	木 久	下 配 盗 庶	<u>~ X</u>	り換差額	1貝	俱 益	凖	溦 収 示	AU.	ěΤ	非 投 刊 惟 益	惟 益 總 領
109年1月1日至3月31日																			
109年1月1日餘額		\$2,527,136	\$	322,777	\$544,712	\$	_	\$	432,801	\$	794	(\$	2,666)	(\$	835,332)	\$ 2	2,990,222	\$131,236	\$3,121,458
本期淨損		-		-	-		-	(215,946)		-		-		-	(215,946)	(46,836)	(262,782)
本期其他綜合損益	六(十八)	<u>-</u> _					_		_	(1,524)				<u>-</u>	(1,524)		(1,524_)
本期綜合損益總額			_				_	(215,946)	(1,524)			_		(217,470)	(46,836_)	(264,306)
股份基礎給付交易	六(十六)	-		26,604	-		-		-		-		-		-		26,604	-	26,604
股東逾期未領取股利	六(十六)		_	127			<u>-</u>	_	<u>-</u>	_					<u>-</u>	_	127		127
109年3月31日餘額		\$ 2,527,136	\$	349,508	\$544,712	\$	_	\$	216,855	(\$	730)	(\$	2,666)	(\$	835,332)	\$ 2	2,799,483	\$ 84,400	\$ 2,883,883
110年1月1日至3月31日																			
110年1月1日餘額		\$2,527,136	\$	439,898	\$587,990	\$ 2,66	66	\$	814,617	\$	3,555	(\$	2,666)	(\$	834,598)	\$ 3	3,538,598	(<u>\$121,908</u>)	\$3,416,690
本期淨利		-		-	-		-		336,218		-		-		-		336,218	(53,283)	282,935
本期其他綜合損益	六(十八)			<u>-</u>			<u>-</u>		1,758	(3,240)		<u>-</u> ,		<u> </u>	(1,482)	<u>-</u>	(1,482_)
本期綜合損益總額				<u>-</u>			<u>-</u>		337,976	(3,240)		_	_	<u>-</u>		334,736	(_53,283_)	281,453
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(十六)	-		23,357	-		-		-		-		-		-		23,357	(27,728)	(4,371)
股份基礎給付交易	六(十六)	-		109,017	-		-		-		-		-		306,920		415,937	-	415,937
庫藏股買回		-		-	-		-		-		-		-	(415,140)	(415,140)	-	(415,140)
子公司現金增資非控制權益投入數				<u>-</u>			<u>-</u>		<u> </u>		<u> </u>		<u>-</u> ,		<u> </u>		<u>-</u>	32,329	32,329
110年3月31日餘額		\$2,527,136	\$	572,272	\$587,990	\$ 2,66	66	\$	1,152,593	\$	315	(\$	2,666)	(\$	942,818)	\$ 3	3,897,488	(\$170,590)	\$ 3,726,898

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。









	附註	110 年 1 至 3 月		109 年 1 至 3 月	月 1 日 3 1 日
	114				
營業活動之現金流量					
本期稅前淨利(淨損)		\$	339,290	(\$	227,769)
調整項目					
收益費損項目					
折舊費用	六(二十四)		99,539		106,455
攤提費用	六(二十四)		1,514		2,525
預期信用減損損失(迴轉利益)	+=(=)	,	90	(519)
利息收入	六(二十)	(681)	(2,614)
利息費用	六(二十三)		18,625		5,307
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨	六(二十二)	(217 262 \		252 002
(利益)損失 處分投資利益	六(二十二)	(317,262)	(352,092
股份基礎給付酬勞成本	六(一丁一) 六(十五)		109,017	(73,869) 26,604
採用權益法認列之關聯企業損失之份額	六(十五)		50,867		6,334
處分不動產、廠房及設備利益	六(ハ) 六(ニ十二)	(10)		0,554
與營業活動相關之資產/負債變動數	/(-1-)	(10)		_
與營業活動相關之資產之淨變動					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資					
產		(202,858)		205,925
合約資產		(16,304	(1,046)
應收票據			720	(60)
應收帳款			1,099	Ì	75,525)
應收帳款-關係人			2,551	Ì	2,587)
其他應收款			31,831	•	1,942
其他應收款-關係人			2,316		· -
存貨		(14,810)	(12,122)
預付款項			19,690	(19,020)
其他流動資產			46,488		2,635
其他非流動資產		(241)		1,326
與營業活動相關之負債之淨變動					
合約負債			37,797		51,493
應付帳款		(32,515)		24,401
其他應付款			39,611		40,361
其他應付款-關係人			-	(74)
負債準備		(1,209)		=
其他流動負債			21,389	(766)
淨確定福利負債			7,644	(34)
其他非流動負債			388		 _
營運產生之現金流入			277,184		411,395
收取之利息			663		4,042
支付之利息		(18,533)	(4,968)
支付所得稅		(23,797)	(2,650)
營業活動之淨現金流入			235,517		407,819

(續次頁)



	附註		年1月1日		年1月1日 3月31日
投資活動之現金流量					
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$	4,625)	(\$	7,942)
取得採權益法之投資價款		(49,000)		-
取得不動產、廠房及設備	六(二十九)	(295,255)	(601,591)
處分不動產、廠房及設備			10		-
取得無形資產		(9,318)	(36)
存出保證金增加		(3,093)	(763)
其他應收款-關係人					30,000
投資活動之淨現金流出		(361,281)	(580,332)
籌資活動之現金流量					
舉借短期借款	六(三十)		1,878,192		400,000
償還短期借款	六(三十)	(910,190)	(347,426)
舉借長期借款	六(三十)		101,000		416,000
償還長期借款	六(三十)	(19,594)	(57,018)
庫藏股轉讓員工			306,920		-
庫藏股票買回成本		(415,140)		-
租賃本金償還	六(三十)	(10,589)	(15,118)
存入保證金增加	六(三十)		1,742		-
逾期未領股利轉列資本公積			-		127
子公司現金增資非控制權益投入數			32,329		<u>-</u>
籌資活動之淨現金流入			964,670		396,565
匯率變動影響數			4,517	(1,563)
本期現金及約當現金增加數			843,423		222,489
期初現金及約當現金餘額			1,036,658		946,517
期末現金及約當現金餘額		\$	1,880,081	\$	1,169,006

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長: 陳正翔



經理人: 陳立惇



會計主管:楊貽婷





單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國77年10月21日,並於民國78年3月開始營業。本公司於民國89年6月12日經股東會通過,以民國89年12月1日為合併基準日吸收合併新台科技股份有限公司,本公司為存續公司。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為光罩及積體電路之研究、發展、製造、銷售、提供有關前述產品之技術協助、諮詢、檢驗與修理服務及醫療器材製造及買賣等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國110年5月5日提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國</u>際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

近	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導	民國110年1月1日
準則第9號之延長」	
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報	民國110年1月1日
導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則	
第16號之第二階段修正「利率指標變革」	
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠	民國110年4月1日
狀病毒肺炎相關租金減讓」	(註)

註:金管會允許提前於民國110年1月1日適用。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響 無。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影 響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資	待國際會計準則
者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備:達到預定	民國111年1月1日
使用狀態前之價款」	
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及期中財務報表適用部分說明如下,餘與民國 109 年度合併財務報表附註四相同。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

- 1.本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
- 2. 本合併財務報告應併同民國 109 年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告之編製原則與109年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司	子公司			所持股權百分比		
_ 名 稱	名 稱	業務性質	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	說明
台灣光罩(股) 公司	SunnyLake Park International Holding, Inc.	投資公司	100	100	100	註5
台灣光罩(股) 公司	友縳投資(股) 公司	投資公司	100	100	100	
台灣光罩(股) 公司	美祿科技(股) 公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	100	
台灣光罩(股) 公司	威達高科(股) 公司	顯示面板控制晶片及其 模組之研究、設計、開 發、製造及銷售	-	-	100	註1、 註5
台灣光罩(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零 售、批發及國際貿易	91.53	13.00	-	註2、 註5
友縳投資(股) 公司	昱嘉科技(股) 公司	醫療器材設備製造零 售、批發及國際貿易	0. 23	3. 21	-	註2、 註5
友縳投資(股) 公司	群豐科技(股) 公司	NAND型快閃記憶體及固 態硬碟等相關產品設 計、封裝、測試	38. 16	38. 16	38. 16	註5
群豐科技(股) 公司	群成科技(股) 公司	電子零組件	52. 19	52. 19	52.19	註5
群豐科技(股) 公司	新旭有限公司	投資公司	100	100	100	註5
群成科技(股) 公司	Aptos Global Holding Corp.	投資公司	100	100	100	註5
Aptos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	投資公司	100	100	100	註5
美祿科技(股) 公司	晶皓投資(股) 公司	投資公司	100	100	100	
美祿科技(股) 公司	Miracle Technology (Samoa) Co., Ltd.	投資公司	-	100	100	註3
晶皓投資(股) 公司	美闊貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	100	

投資公司	子公司			所持股權百分比		
名 稱	名 稱	業務性質	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日	說明
晶皓投資(股) 公司	MIKO Technology Co., Ltd.	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	100	100	
Miracle Technology (Samoa) Co., Ltd.	Misun Technology Co., Ltd.	投資公司	-	100	100	註3
Misun Technology Co., Ltd.	昱品國際貿易 (上海)有限公 司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	-	100	100	註3
美祿科技(股) 公司	昱品國際貿易 (上海)有限公 司	電子零組件製造、電子 材料及精密儀器批發與 功率元件設計等	100	-	-	註3
美闊貿易(上 海)有限公司	四川美闊電子 科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	79. 17	64. 29	64. 29	註4
	四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	20.83	35. 71	35. 71	註4
威達高科(股) 公司	上海達期信息 科技有限公司	觸控屏幕系統硬件設計 及軟件開發制作	-	-	100	註1、 註5
威達高科(股) 公司	Smart Touch Co., Ltd.	投資公司	-	-	100	註1、 註5
威達高科(股) 公司	Central Star Ltd.	投資公司	_	-	22. 30	註1、 註5
Smart Touch Co., Ltd.	Central Star Ltd.	投資公司	-	-	77. 70	註1、 註5
昱嘉科技(股) 公司	英諾華科技 (股)公司	醫療器材零售及批發	100	100	-	註2、 註5
昱嘉科技(股) 公司	Innova Vision (B. V. I.) Inc.	投資公司	100	100	-	註2、 註5
昱嘉科技(股) 公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	9. 23	9. 23	-	註2、 註5
昱嘉科技(股) 公司	Calaview International Holding Company Limited	投資公司	100	100	-	註2、 註5
Innova Vision (B.V.I.)	Innova Vision Kabushiki Kaisha	醫療器材零售及批發	90.77	90.77	_	註2、 註5

- 註1: 威達高科(股)公司分別於民國109年4月10日及5月15日辦理現金增資發行新股,本集團未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為36.70%; 另威達高科(股)公司於民國109年6月2日召開臨時股東會全面改選董事,本公司僅當選一席董事而喪失對該公司之控制,故本集團自民國109年6月2日起停止將威達高科(股)公司及其子公司納入合併財務報表。與該子公司相關之現金流量資訊,請詳附註六(三十)現金流量補充資訊。
- 註 2: 民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。另本公司於民國 110 年第一季參與昱嘉科技(股)公司之現金增資,投資金額為\$367,671,其綜合持股比例增為91.76%。
- 註 3:本公司之子公司-美祿科技(股)公司為調整組織架構,於民國 110 年 3 月 3 日由美祿科技(股)公司直接持有昱品國際貿易(上海)有 限公司。
- 註 4: 美闊貿易(上海)有限公司於民國 110 年 3 月增加投資四川美闊電子 科技有限公司,持股比例增為 79.17%; 另昱品國際貿易(上海)有限 公司之持股比例則降為 20.83%。
- 註 5:因不符合重要子公司之定義其民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之財務報告未經會計師核閱。
- 3. 未列入合併財務報告之子公司:無。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無。
- 5. 重大限制:無。
- 6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司:

本集團民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日非控制權益總額分別為(\$170,590)、(\$121,908)及\$84,400。下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊:

			非控制權益							
子公司	主要營	110年3	月31日	109年12	月31日					
			持股		持股					
名 稱	業場所	金額	百分比	<u>金額</u>	百分比	說明				
群豐科技(股)	台灣	(\$111, 089)	61.84%	(\$ 63,630)	61.84%					
公司及子公司										

			非	控制權益		
子公司 主要營			109	年3月31日		
				持	股	
名 稱業場所_			金額	百分	比	
群豐科技(股) 台灣			\$ 84, 40	0 61.8	34%	
公司及子公司						
子公司彙總性財務資訊:						
資產負債表						
		群豐	科技(股)。	公司及其子	产公司]
	110	年3月31日	109年1	2月31日	109	年3月31日
流動資產	\$	346, 892	\$	227, 618	\$	249, 938
非流動資產		429,568		462, 810		218, 521
流動負債	(539, 895)	(657, 891)	(303, 285)
非流動負債	(<u>156, 178</u>)		156, 705)	(82, 551)
淨資產總額	\$	80, 387	(<u>\$</u>	<u>124, 168</u>)	\$	82, 623
岭 人担关 ŧ						
綜合損益表		 	科什(肥)	公司及其-	エハミ	ត
	111					· 至3月31日
收入		7午1月1日王	103, 575	\$	<u>714</u>	141, 495
稅前淨損	<u>\$</u>		84, 891			43, 344)
税 所 伊 預 所 得 税 費 用	(04, 051	, (40, 044)
繼續營業單位本期淨損			84, 891			43, 344)
本期淨損	(84, 891			43, 344)
本·			04, 001	, (40, 044)
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>		84, 891	(\$		43, 344)
本				(\$		27, 173)
が ロ 1 気 血 が 2 気 型 / 到 か、 ファ 1 工 中 1 作 血	Δ Ψ			(ψ		<u></u>
現金流量表						
		群豐	科技(股)	公司及其-	子公司	<u> </u>
	<u>11</u>)年1月1日至	3月31日	109年1	月1日	至3月31日
營業活動之淨現金流入(流出)	\$		15, 817	(\$		26,745)
投資活動之淨現金流入(流出)			156	(18, 484)
籌資活動之淨現金流入			91, 920			38, 721
本期現金及約當現金增加			107, 893	(6, 508)
(減少)數						
期初現金及約當現金餘額			39, 193			87, 602
11-1	ф		1 47 000	Ф		01 004

\$

期末現金及約當現金餘額

\$

81, 094

147, 086

(四)員工福利

退休金

確定福利計畫

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率,以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項,則加以調整,並配合前述政策揭露相關資訊。

(五)所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之,並配合前述政策揭露相關資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動,請參閱民國 109 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金

	<u> 110</u> 호	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
庫存現金	\$	957	\$	309	\$	711	
支票存款及活期存款	1	, 805, 657		905, 755		1, 103, 197	
定期存款		73, 467		130, 594		65, 098	
合計	<u>\$ 1</u>	, 880, 081	\$	1, 036, 658	\$	1, 169, 006	

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	且	110年3月31日	109	9年12月31日	109	9年3月31日
流動項目:						
強制透過損益按公允價值衡量						
之金融資產						
受益憑證	:	\$ 500	\$	500	\$	500
評價調整	-					
	<u>.</u>	\$ 500	\$	500	\$	500
非流動項目:						_
強制透過損益按公允價值衡量						
之金融資產						
上市櫃公司股票	:	\$ 1,505,173	\$	1, 302, 315	\$	398, 956
非上市、上櫃、興櫃股票		95, 354		102, 023		142, 636
私募基金	-	10,000		10,000		
		1,610,527		1, 414, 338		541, 592
評價調整	-	1, 044, 506		720, 575	(32, 956)
		\$ 2,655,033	\$	2, 134, 913	\$	508, 636

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

	<u>110年1)</u>	月1日至3月31日	<u>109年1</u>	月1日至3月31日
強制透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
上市櫃公司股票	\$	317, 262	(\$	278, 223)
非上市、上櫃、興櫃股票		6, 048		<u>_</u>
	\$	323, 310	(<u>\$</u>	278, 223)

- 2. 本集團將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
- 3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

項	目	110年	3月31日	109年]	12月31日	109年	3月31日
流動項目:							
活期存款		\$	15, 337	\$	11, 111	\$	11, 111
定期存款			23,000		23, 101		37, 067
		\$	38, 337	\$	34, 212	\$	48, 178
非流動項目:							
定期存款		\$	41, 422	\$	40, 922	\$	34, 254
		\$	41, 422	\$	40, 922	\$	34, 254

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

110年1月1日至3月31日109年1月1日至3月31日利息收入\$30

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國110年3月31日、109年12月31日及109年3月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$79,759、\$75,134及\$82,432。
- 3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形,請詳附註八。

(四)應收票據及帳款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應收票據	<u>\$ 159</u>	<u>\$ 879</u>	<u>\$ 60</u>
應收帳款	905, 041	906, 142	812, 820
應收帳款-關係人	4,048	6, 599	4, 155
	909, 089	912, 741	816, 975
減:備抵損失	(11, 487)	(11, 399)	(7, 201)
	<u>\$ 897, 602</u>	\$ 901, 342	\$ 809, 774

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

		110年3	年3月31日			109年12月31日		
		態收帳款		應收票據		應收帳款		應收票據
未逾期	\$	806, 733	\$	159	\$	723, 020	\$	879
30天內		67, 588		_		149, 442		_
31-90天		22, 864		_		32,507		_
91-180天		5, 642		_		2, 169		_
181天以上		6, 262				5, 603		
	<u>\$</u>	909, 089	\$	159	\$	912, 741	\$	879

		109年3月31日				
		應收帳款		應收票據		
未逾期	\$	701,601	\$	60		
30天內		75, 085		_		
31-90天		35,072		_		
91-180天		4,979		_		
181天以上		238				
	<u>\$</u>	816, 975	<u>\$</u>	60		

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$738,863。

- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團應收帳款於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$897,602、\$901,342 及\$809,774。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五)存貨

			110年3月31日	
	 成本		備抵跌價損失	 帳面金額
原物料	\$ 227, 343	(\$	52, 396)	\$ 174, 947
在製品	32, 305	(10,452)	21, 853
製成品	19, 146	(16,229)	2, 917
商品	 21, 262	(755)	 20, 507
合計	\$ 300, 056	(<u>\$</u>	79, 832)	\$ 220, 224
		1	09年12月31日	
	成本		備抵跌價損失	 帳面金額
原物料	\$ 236, 557	(\$	57, 847)	\$ 178, 710
在製品	16, 363	(7, 257)	9, 106
製成品	27, 684	(17,653)	10, 031
商品	 8, 082	(515)	 7, 567
合計	\$ 288, 686	(<u>\$</u>	83, 272)	\$ 205, 414
			109年3月31日	
	 成本		備抵跌價損失	 帳面金額
原物料	\$ 201, 158	(\$	52, 412)	\$ 148, 746
在製品	35, 858	(7, 883)	27, 975
製成品	71, 872	(17, 910)	53, 962
商品	31, 937	(5, 341)	26, 596
合計	\$ 340, 825	(<u>\$</u>	83, 546)	\$ 257, 279

本集團當期認列為費損之存貨成本:

	<u>110年1月</u>	1日至3月31日	<u>109年</u>	1月1日至3月31日
已出售存貨成本	\$	946, 947	\$	925, 138
存貨回升利益	(5, 444)	()	2,877)
	\$	941, 503	\$	922, 261

本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因前期已提列跌價損失準備之存貨部分業已出售,導致存貨淨變現價值回升而認列為營業成本減少。

(六)採用權益法之投資

	110	110年3月31日		109年12月31日		年3月31日
關聯企業:						
昱厚生技(股)公司	\$	107, 255	\$	88, 915	\$	92,095
Xsense Technology		193, 359		186, 821		_
Corporation						
威達高科(股)公司		82, 017		85, 425		
	<u>\$</u>	382, 631	\$	361, 161	\$	92, 095

本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下:

	110年1月	11日至3月31日 1	09年1月1日至3月31日
繼續營業單位本期淨損	(\$	50, 867) (\$	17, 461)
其他綜合損益(稅後淨額)			
本期綜合損益總額	(<u>\$</u>	50, 867) (\$	17, 461)

本集團投資昱厚生技(股)公司、Xsense Technology Corporation 及威達高科(股)公司,分別持有該公司股權 32.76%、41.43%及 36.70%,均為該公司單一最大股東,但本集團未佔有多數董事會席次,故未實際參與昱厚生技(股)公司、Xsense Technology Corporation 及威達高科(股)公司之所有經營決策及營運方針,包括策略性決策(例:融資、收購、人事及股利政策等),且僅本集團持股無法達到股東會法定出席比率,顯示本集團無實際能力主導攸關活動,故判斷對該公司不具控制,僅具重大影響力。

(七)不動產、廠房及設備

		房屋及建築 (含土地)	機器設備		穿公設備	1	運輸設備		其設備_		其他設備		未完工程 (待驗設備		合計
110年1月1日															
成本	\$	1,840,184 \$	2, 938, 927	\$	28, 540	\$	3,675	\$	10, 391	\$	39, 856	\$	136, 711	\$	4, 998, 284
累計折舊	(566, 920) (1, 273, 724)	(15, 004)	(2, 620)	(6, 390)	(17, 539)			(1, 882, 197)
	\$	1, 273, 264 \$	1, 665, 203	\$	13, 536	\$	1,055	\$	4,001	\$	22, 317	\$	136, 711	\$	3, 116, 087
<u>110年</u>															
1月1日	\$	1, 273, 264 \$	1, 665, 203	\$	13, 536	\$	1,055	\$	4,001	\$	22, 317	\$	136, 711	\$	3, 116, 087
增添-成本		14, 889	1,690		3, 143		810		_		288		325, 170		345, 990
處分-成本		_	_		_		-		-	(22)		_	(22)
處分-累折		_	_		_		_		_		22		_		22
折舊費用	(14, 476) (65,547)	(1, 449)	(133)	(895)	(2, 747)		_	(85, 247)
重分類-成本		28, 443	57, 614		_		-		-		-	(86, 057)		_
淨兌換差額-成本		- (2)	(13)	(7)		-		_		_	(22)
淨兌換差額-累折		<u> </u>			3		5		_		_		_		8
3月31日	\$	1, 302, 120	1, 658, 958	\$	15, 220	\$	1,730	\$	3, 106	\$	19, 858	\$	375, 824	\$	3, 376, 816
110年3月31日															
成本	\$	1,883,516 \$	2, 998, 229	\$	31,670	\$	4, 478	\$	10, 391	\$	40, 122	\$	375, 824	\$	5, 344, 230
累計折舊	(581, 396) (1, 339, 271)	(16, 450)	(2, 748)	(7, 285)	(20, 264)		_	(1, 967, 414)
	\$	1, 302, 120	1, 658, 958	\$	15, 220	\$	1,730	\$	3, 106	\$	19, 858	\$	375, 824	\$	3, 376, 816

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	房屋及建築 (含土地)	機器設備		公設備	運輸設備		莫具設備		他設備		未完工程		合計
109年1月1日														
成本	\$	1, 013, 344	\$ 1,767,700	\$	21,509	\$ 3,090	\$	5, 700	\$	52, 091	\$	253, 644	\$	3, 117, 078
累計折舊	(<u>529, 905</u>) (1, 004, 444)	(<u>11, 377</u>) (2, 194)	(2, 960)	(<u>19, 279</u>)			(1,570,159)
	\$	483, 439	\$ 763, 256	\$	10, 132	\$ 896	\$	2, 740	\$	32, 812	\$	253, 644	\$	1, 546, 919
109年														
1月1日	\$	483, 439	\$ 763, 256	\$	10, 132	\$ 896	\$	2, 740	\$	32, 812	\$	253, 644	\$	1, 546, 919
增添		2, 262	44, 733		88	-		2,656		2, 946		262, 319		315, 004
處分-成本		-	_	(570)	-		-	(8, 397)		-	(8, 967)
處分-累折		-	_		570	-		_		8, 397		_		8, 967
折舊費用	(9, 473) (74, 548)	(1,077) (91)	(726)	(4,618)		_	(90,533)
重分類-成本		9	229, 017		-	-		-		-	(229, 026)		_
重分類-累折		-	_		-	-		-		-		-		_
淨兌換差額-成本		-	-	(4) (12)		_		_		_	(16)
淨兌換差額-累折					3	11				_		_		14
3月31日	<u>\$</u>	476, 237	\$ 962, 458	\$	9, 142	\$ 804	\$	4,670	\$	31, 140	\$	286, 937	\$	1, 771, 388
109年3月31日														
成本	\$	1, 015, 615	\$ 2, 041, 450	\$	21,023	\$ 3,078	\$	8, 356	\$	46, 640	\$	286, 937	\$	3, 423, 099
累計折舊	(539, 378) (1, 078, 992)	(11,881) (2, 274)	(3, 686)	(15, 500)		_	(1,651,711)
	\$	476, 237	\$ 962, 458	\$	9, 142	\$ 804	\$	4,670	\$	31, 140	\$	286, 937	\$	1, 771, 388

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

資本化金額110年1月1日至3月31日109年1月1日至3月31日資本化利率區間-\$2351.797%

- 2. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括土地、建物及廠房裝修工程,除土地外,分別按 3~56 年提列折舊。
- 3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 4. 本集團以上之不動產、廠房及設備皆供自用。

(八)租賃交易一承租人

- 1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備及公務車。租賃合約之期間通常介於3年到20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本集團承租之其他設備之租賃期間不超過 12 個月,及承租屬低價值之標的資產為其他設備。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	110	平0月01日	109十	14月31日	109	平0月01日
	帳面金額		帳	面金額	帳面金額	
土地	\$	389, 704	\$	390, 879	\$	311,020
房屋及建築		95,634		107, 547		97, 966
機器設備		4,039		6,060		_
運輸設備(公務車)		13, 290		3, 981		3, 025
	<u>\$</u>	502, 667	\$	508, 467	\$	412, 011
	<u>11</u>	0年1月1日至	.3月31日	<u>109年1</u>	月1日	至3月31日
		折舊費月	用		折舊實	費用
土地	\$		4, 318	\$ \$		2, 891
1 + +			4 000			11 000

110年3日31日 100年19日31日 100年3日31日

	 斤舊費用	 折舊費用
土地	\$ 4, 318	\$ 2, 891
房屋及建築	4, 968	11, 986
機器設備	2, 020	_
運輸設備(公務車)	 1, 438	 875
	\$ 12, 744	\$ 15, 752

- 4. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日使用權資產之增加分別為 \$10,440 及\$34。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	110年1月	1日至3月31日	109年1月	1日至3月31日
影響當期損益之項目				
租賃負債之利息費用	\$	1, 359	\$	946
屬短期租賃合約之費用		2,405		270
屬低價值資產租賃之費用		42		43

- 6. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日租賃現金流出總額分 別為\$14,395 及\$16,377。
- 7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團於決定租賃期間時,係將所有行使延長選擇權,或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時,則租賃期間將重新估計。

(九)租賃交易一出租人

- 1. 本集團出租之標的資產為建物,租賃合約之期間通常介於 1 到 2 年,租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件。為保全出租資產之使用情況,通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
- 2. 本集團於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日基於營業租賃合約分別認列 \$6,252 及 \$831 之租金收入,內中無屬變動租賃給付。
- 3. 本集團以營業租賃出租之未折現租賃給付之到期日分析如下:

	110年3月31日	<u>109年12月31</u> 日	10	109年3月31日	
109年	\$ -	- \$	- \$	1, 486	
110年	43, 348	3 46, 440	\mathbf{j}	_	
111年	35, 062	35, 065	2	_	
112年	18, 17	24, 90	<u> </u>		
	\$ 96, 58	<u>7</u> \$ 106, 408	<u>\$</u>	1, 486	

(十)投資性不動產

		房屋及建築		
110年1月1日				
成本	\$	319, 557		
累計折舊	(6, 458)		
	<u>\$</u>	313, 099		
<u>110年</u>				
1月1日	\$	313, 099		
折舊費用	(1, 548)		
3月31日	<u>\$</u>	311, 551		
110年3月31日				
成本	\$	319, 557		
累計折舊	(8,006)		
	<u>\$</u>	311, 551		

	房屋	是及建築
109年1月1日		
成本	\$	44,007
累計折舊	(5, 320)
	<u>\$</u>	38, 687
<u>109年</u>		
1月1日	\$	38, 687
折舊費用	(<u>170</u>)
3月31日	<u>\$</u>	38, 517
109年3月31日		
成本	\$	44,007
累計折舊	(5, 490
	\$	38, 517
1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用:		
110年1月1日至3月	31日 109年1月	1日至3月31日

	110年	1月1日至3月31日	109年1	月1日至3月31日
投資性不動產之租金收入	<u>\$</u>	7, 940	\$	557
當期產生租金收入之投資性				
不動產所發生之直接營運費用	\$	1, 567	\$	191

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日 及 109 年 3 月 31 日之公允價值分別為\$312,114、\$314,845 及\$4,123,係採用收益法評價,屬第三等級公允價值,其主要假設如下:

	110년	₣3月31日	109년	年12月31日	109	年3月31日
折現率		5. 27%		5.03%		5. 62%
年租金(淨收入)	\$	31, 778	\$	31, 778	\$	2, 237
年數		2~20		$2^{\sim}20$		2

- 3. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無利息資本化之情形。
- 4. 民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之投資性不動產有提供擔保之情形。

(十一)短期借款

借款性質	_110年3月31日_		利率區間	擔保品	
銀行借款					
信用借款	\$	2, 464, 720	$0.90\%^2.60\%$	無	
擔保借款		802, 000	1.05%~2.25%	定存單、備償戶	
				、上市櫃公司股	
				票、庫藏股及投資	
				性不動產	
	\$	3, 266, 720			
借款性質	109	年12月31日	利率區間	擔保品	
銀行借款					
信用借款	\$	1, 660, 118	0.90%~2.60%	無	
擔保借款		571,000	1.05%~2.25%	定存單、備償戶	
				、上市櫃公司股票	
				及投資性不動產	
購料借款		67,600	0.89%~1.06%	無	
	\$	2, 298, 718			
借款性質	109	9年3月31日	利率區間	擔保品	
銀行借款					
信用借款	\$	828, 000	1.01%~2.60%	無	
擔保借款		20,000	1.17%	定存單、備償戶	
購料借款		9, 512	1. 27%~2. 00%	無	
	\$	857, 512			

於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列於損益之利息費用分別 為 86,436 及 \$2,764。

(十二) 其他應付款

	<u>110</u>	年3月31日	109	年12月31日	109	年3月31日
應付薪資及獎金	\$	45, 226	\$	42, 582	\$	30, 501
應付員工及董事酬勞		128, 114		113, 311		78, 514
應付設備款		148, 246		53, 809		34, 662
應付機器維護費		35, 489		31, 851		72,298
其他		240, 594		195, 427		168, 052
	<u>\$</u>	597, 669	\$	436, 980	\$	384, 027

(十三)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110年3月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自106年9月27日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還	1. 797%~2. 64%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 963, 489
擔保借款	自109年11月9日至111 年8月14日依議定期間 分期及分額償還	1. 070%	房屋及建築	850, 000
				1, 813, 489
滅:一年或一	營業週期內到期之長期借	·款		(144, 364)
(帳列其他	流動負債)			\$ 1,669,125
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自106年9月27日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還	1. 797%~2. 64%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 882, 083
擔保借款	自109年11月9日至111 年8月14日依議定期間 分期及分額償還	1.070%	房屋及建築	850, 000
				1, 732, 083
減:一年或一	營業週期內到期之長期借	·款		(96, 211)
(帳列其他	流動負債)			\$ 1,635,872
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109年3月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自106年9月27日至111 年9月27日依議定期間 分期及分額償還	1. 797%~2. 74%	房屋及建築、機 器及其他設備及 備償戶(註)	\$ 810, 598
減:一年或一	營業週期內到期之長期借	·款		(2, 026)
(帳列其他	流動負債)			<u>\$ 808, 572</u>

本集團民國 108 年 12 月 20 日至 111 年 8 月 12 日到期之長期借款合約, 本集團因財務規劃考量,已於民國 109 年 3 月提前清償該借款。

註:依據對部分銀行之貸款合約規定,本集團於貸款存續期間內,應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

(十四)退休金

- 1.(1)本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資年與內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司及國內子公司按月前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。
 - (2)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$537及\$551。
 - (3)本集團於民國 111 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,133。
- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
 - (2)民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別\$4,534 及\$5,537。

(十五)股本

1. 民國 110 年 3 月 31 日止,本公司額定資本額為 \$5,000,000,分為 500,000 仟股(含發行員工認股權證 20,000 仟股),實收資本額為 \$2,527,136, 每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

單位:仟股110年109年1月1日205,632198,400庫藏股轉讓員工10,000-庫藏股買回(10,000)-3月31日205,632198,400

2. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量變動情形:

		110年3月31日		
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額	
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527, 678	
本公司	供轉讓股份予員工	10,000	415, 140	
		47, 081	<u>\$ 942,818</u>	
		109年12	2月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額_	
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527, 678	
本公司	供轉讓股份予員工	10,000	306, 920	
		47, 081	<u>\$ 834, 598</u>	
		109年3	月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額_	
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527, 678	
本公司	供轉讓股份予員工	17, 232	307, 654	
		54, 313	<u>\$ 835, 332</u>	

- (2)本公司民國 106 年第三季買回共計 20,000 仟股之庫藏股,每股帳面價值為 17.85 元,其中 2,768 仟股及 17,232 仟股分別於民國 108 年及民國 109 年第一季於給予日當天由員工立即既得,相關庫藏股轉讓作業業已辦理完竣。
- (3)本集團民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日因庫藏股轉讓交易產生相關酬勞成本分別為\$109,017及\$26,604。
- (4)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之十,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (5)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押,於未轉讓前亦 不得享有股東權利。
- (6)依證券交易法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並 應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份,應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (7)本公司之子公司-友縳投資(股)有限公司持有本公司股票,視同庫藏股票處理。截至民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日,友縳投資(股)公司持有本公司股票皆為 37,081 仟股,每股平均帳面價值皆為 14.23 元,每股公允價值分別為 71.5 元、

40.35 元及24.8 元。轉列庫藏股票成本係按各期間友縛投資(股)有限公司持有本公司之股票帳面價值,依本公司間接持股比率計算。

- (8)本公司於民國 109 年 8 月 5 日經董事會決議通過,於集中交易市場買回本公司股份 10,000 仟股轉讓予員工,佔本公司已發行股份總數 3.96%,並已於民國 109 年 8 月 6 日至民國 109 年 9 月 30 日間完成買回並執行完畢。
- (9)本公司於民國 110 年 2 月 3 日經董事會決議通過,於集中交易市場買回本公司股份 10,000 仟股轉讓予員工,佔本公司已發行股份總數 3.96%,並已於民國 110 年 2 月 4 日至民國 110 年 4 月 3 日間完成買回並執行完畢。

(十六)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。以下為資本公積明細:

		認列對				
	庫藏股	子公司所有		關聯企業		
	票交易	權益變動數	認股權	股權變動數		合計
110年1月1日	\$ 411, 379	\$ 6,097	\$ -	\$ 18,540	\$ 3,882	\$ 439, 898
採用權益法認列之						
關聯企業之變動數	_	5, 150	_	18, 207	-	23, 357
股份基礎給付交易	75, 627		33, 390			109, 017
110年3月31日	<u>\$ 487, 006</u>	<u>\$ 11, 247</u>	\$ 33,390	\$ 36,747	\$ 3,882	\$ 572, 272
		認列對				
	庫藏股	子公司所有	員工	關聯企業		
	票交易	權益變動數	認股權	股權變動數	其他_	合計
109年1月1日	\$ 187, 873	\$ 27, 255	\$ 98, 152	\$ 9, 181	\$ 316	\$ 322,777
股份基礎給付交易	_	_	26, 604	-	_	26, 604
股份逾期未領股利					127	127
109年3月31日	\$ 187, 873	\$ 27, 255	\$ 124, 756	\$ 9,181	\$ 443	\$ 349, 508

(十七)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提 10%為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- 2.本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策,主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需之資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派之,分派步驟如下:
 - (1)決定最佳之資本預算。

- (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。
- (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或 公司債等方式支應)。
- (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之20%。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%之部分為限。
- 4. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 110 年 3 月 15 日於董事會決議,對民國 109 年度之盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.50 元,股利總計\$359,570,該議案尚待股東常會決議。
- 6. 本公司於民國 109 年 6 月 10 日經股東會決議,對民國 108 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.07 元,股利總計\$252,714。

(十八)其他權益項目

	110年					
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	(\$	2,666)	\$	3, 555	\$	889
外幣換算差異數:						
- 集團			(3, 240)	(3, 240)
3月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	315	(<u>\$</u>	2, 351)
				109年		
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	(\$	2,666)	\$	794	(\$	1,872)
外幣換算差異數:						
- 集團			(1, 524)	(1, 524)
3月31日	(<u>\$</u>	2,666)	(<u>\$</u>	<u>730</u>)	(<u>\$</u>	3, 396)

(十九)營業收入

客戶合約之收入

110年1月1日至3月31日109年1月1日至3月31日\$ 1,276,063\$ 1,105,867

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞 務,收入可細分為下列主要產品線:

110年1月1日至3月31日	光罩	及半導體部門	 醫療部門		合計
外部客户合約收入	\$	1, 274, 513	\$ 1, 550	\$	1, 276, 063
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$	1, 170, 938	\$ 1,550	\$	1, 172, 488
隨時間逐步認列之收入		103, 575	 		103, 575
	\$	1, 274, 513	\$ 1,550	\$	1, 276, 063
109年1月1日至3月31日	<u>-</u>			光罩	及半導體部門
外部客户合約收入				\$	1, 105, 867
收入認列時點					
於某一時點認列之收入				\$	964, 372
隨時間逐步認列之收入					141, 495
				\$	1, 105, 867

2. 合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下:

	110	年3月31日	<u> 109</u>	年12月31日	109	年3月31日	109	9年1月1日
合約資產	\$	77, 505	\$	93, 809	\$	19, 167	\$	18, 121
合約負債	\$	137, 215	\$	99, 418	\$	91, 349	\$	39, 856

(2)期初合約負債本期認列收入:

	110年1月1日	至3月31日	109年1月1日	1至3月31日
合約負債期初餘額				
本期認列收入		10.001		o= =10
(含轉列其他收入)	\$	12, 331	\$	27, 519
(二十)利息收入				
	110年1月1日	至3月31日	109年1月1日	1至3月31日
銀行存款利息	\$	651	\$	1, 489
按攤銷後成本衡量之金融		30		37
資產利息收入				
其他利息收入				1, 088
	\$	681	\$	2, 614

() \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
(二十一)其他收入	110 - 1 - 1 0 - 0 1 -	100 - 1 - 1 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 -
	110年1月1日至3月31日	
租金收入	\$ 6, 252	\$ 831
其他收入一其他	8, 405	410
	<u>\$ 14,657</u>	<u>\$ 1,241</u>
(二十二)其他利益及損失		
<u> </u>	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 10	\$ -
處分投資利益	_	73, 869
外幣兌換利益	3, 926	9, 928
透過損益按公允價值衡量之	317, 262	(352, 092)
金融資產利益(損失)		
其他損失-投資性不動產折舊	(1,548)	(170)
其他利益及損失	1, 305	(603)
	<u>\$ 320, 955</u>	(\$ 269,068)
(二十三)財務成本		
(一) / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
利息費用	\$ 18,625	\$ 5,542
減:符合要件之資產	Ψ 10, 023	Ψ 5, 042
資本化金額	_	(235)
X I I I I I	\$ 18,625	\$ 5,307
(一1一) 港田山所为四日次四	<u>· </u>	<u>· </u>
(二十四)費用性質之額外資訊	110/51 11 1 1 5 9 11 91 1	10071111175911911
P - V- 41 th m	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
員工福利費用	\$ 320,010	\$ 170, 795
折舊費用	99, 539	106, 455
攤提費用	1, 514	2, 525
(二十五)員工福利費用		
	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
薪資費用	\$ 190,056	\$ 119,826
員工認股權	109, 017	26, 604
勞健保費用	10, 418	11, 714
退休金費用	5, 071	6, 088
其他用人費用	5, 448	6, 563
ハロハノミスハ		

^{1.} 依本公司章程規定,公司應以當年度獲利狀況不低於 10%分派員工酬 勞及應以當年度獲利狀況不高於 2%分派董事酬勞。但公司尚有累積 虧損時,應予彌補。

320, 010

\$

170, 795

2. 本公司民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日員工酬勞估列金額分別為\$39,086 及\$0;董事酬勞估列金額分別為\$2,490 及\$0,前述金額帳列薪資費用科目。

民國 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之員工酬勞及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況,分別以 10.01%及 0.64%估列;民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為虧損,故未估列員工酬勞及董事酬勞。

經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為 \$86,000 及 \$16,000,與民國 109 年度財務報告認列之員工分紅 \$85,723 及董事酬勞 \$16,969 之差異分別為 \$277 及 (\$969),主要係因估計變動,已調整於民國 110 年度之損益。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

	110年1月1日至3月31日	109年1月1日至3月31日
當期所得稅:		
當期所得產生之所得稅	\$ 50, 453	\$ 29, 480
當期所得稅總額	50, 453	29, 480
遞延所得稅:		
暫時性差異之原始產生		
及迴轉	5, 902	5, 533
遞延所得稅總額	5, 902	5, 533
所得稅費用	<u>\$</u> 56, 355	\$ 35,013

2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十七)毎股盈餘(虧損)

	110	110年1月1日至3月31日			
		加權平均流通	每股盈餘		
	<u> </u>	在外股數(仟股)	(元)		
基本每股盈餘					
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	<u>\$ 336, 218</u>	205, 089	\$ 1.64		
<u>稀釋每股盈餘</u>					
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 336, 218	205, 089			
具稀釋作用之潛在普通股之影響					
員工酬勞		2, 682			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利					
加潛在普通股之影響	<u>\$ 336, 218</u>	207, 771	<u>\$ 1.62</u>		
	109	年1月1日至3月31日	<u> </u>		
		加權平均流通	每股虧損		
	<u> </u>	在外股數(仟股)	(元)		
基本每股虧損					
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	(<u>\$ 215, 946</u>)	198, 400	(<u>\$ 1.09</u>)		

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之加權平均流通在外股數,業已扣除從屬公司-友縳投資(股)公司持有本公司股票視同庫藏股票之股數(該股數係按本公司持股比率設算);另由於民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為虧損,故無具稀釋作用之潛在普通股之影響,稀釋每股虧損等於基本每股虧損。

(二十八)企業合併

- 1. 本集團對昱嘉科技(股)公司原持有 16.21%,本公司之子公司-友縳投資(股)公司於民國 109 年 12 月 15 日與昱嘉科技(股)公司其他原始股東簽訂股份買賣合約書,預計再取得 8,795,795 股,本集團累計持股預計增加至 60.02%;另民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,友縳投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併財務報表的合併個體。
 - (1)取得昱嘉科技(股)公司所取得之資產和承擔之負債在併購日之 公允價值,以及在併購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份 額之資訊如下:

	1 <u>09</u> -	年12月16日
先前已持有昱嘉科技(股)公司之權益於收購日之公允價值	\$	648
再取得昱嘉科技(股)公司之權益價金		1, 759
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	(58, 278)
	(55, 871)
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金		12, 100
應收帳款		21, 213
其他應收款		2, 486
存貨		12, 345
預付款項		1,804
其他流動資產		1,688
不動產、廠房及設備		20, 390
使用權資產		6,060
無形資產		268
其他非流動資產		8,805
合約負債	(5, 235)
應付帳款	(23, 183)
其他應付款	(191,573)
負債準備	(12,917)
其他流動負債	(258)
遞延所得稅負債	(289)
其他非流動負債	(<u>67</u>)
可辨認淨資產總額	(146, 363)
商譽	\$	90, 492

(2)取得可辨認資產及承擔負債之公允價值之評估作業尚在進行中, 目前係以初估值入帳,相關收購價格分攤將於一年內完成。 (3)本集團自民國 109年12月16日合併昱嘉科技(股)公司起,昱嘉科技(股)公司貢獻之營業收入及稅前淨利(損)分別為\$0及\$0。若假設昱嘉科技(股)公司自民國 109年1月1日即已納入合併,則本集團民國 109年度之營業收入及稅前淨利將分別為\$4,757,757及\$361,021。

(二十九)現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動:

	<u>110</u> 年	E1月1日至3月31日	<u>109年</u>	-1月1日至3月31日
購置不動產、廠房及設備	\$	345, 990	\$	315, 004
加:期初應付設備款		53, 809		103, 845
期末預付設備款		49, 310		404, 010
減:期初預付設備款	(5, 608)	(186, 606)
期末應付設備款	(148, 246)	()	34, 662)
本期支付現金	\$	295, 255	\$	601, 591

2. 本集團之子公司-威達高科(股)公司分別於民國 109 年 4 月 10 日及 5 月 15 日辦理現金增資,本集團未依持股比例應募,致對其之綜合 持股比例降為 36.70%;另威達高科(股)公司於民國 109 年 6 月 2 日召開臨時股東會全面改選董事,本公司僅當選一席董事而喪失對該公司之控制(請詳附註四、(三) 2. 註 1),該子公司相關資產及負債之資訊如下:

	10	9年6月2日
威達高科(股)公司資產及負債帳面金額		
現金	\$	43,089
應收帳款		41,607
本期所得稅資產		16
存貨		33,705
預付款項		10, 783
其他流動資產		1,856
不動產、廠房及設備		6,656
無形資產		9, 817
存出保證金		258
合約負債	(2, 432)
應付帳款	(20,446)
其他應付款	(11, 818)
其他流動負債	(1,067
淨資產總額	<u>\$</u>	112, 024

(三十)來自籌資活動之負債之變動

				長期借款					來	自籌資活動
		短期借款	_(含	一年內到期)		且賃負債_	存/	\保證金		乙負債總額
110年1月1日 籌資現金流量	\$	2, 298, 718	\$	1, 732, 083	\$	506, 926	\$	5, 129	\$	4, 542, 856
之變動		968, 002		81, 406	(10,589)		1,742		1,040,561
利息費用		-		_		1, 359		-		1, 359
支付之利息 其他非現金		-		-	(1, 359)		-	(1, 359)
之變動	_				_	10, 440				10, 440
110年3月31日	\$	3, 266, 720	\$	1, 813, 489	\$	506, 777	\$	6, 871	\$	5, 593, 857
				長期借款					來	自籌資活動
	_	短期借款	(含	一年內到期)		且賃負債_	存)	\保證金		乙負債總額
109年1月1日 籌資現金流量	\$	804, 938	\$	451, 616	\$	431, 391	\$	1, 544	\$	1, 689, 489
之變動		52, 574		358, 982	(15, 118)		_		396, 438
利息費用		_		_		946		-		946
支付之利息 其他非現金		-		-	(946)		-	(946)
之變動		_				34				34
109年3月31日	\$	857, 512	\$	810, 598	\$	416, 307	\$	1, 544	\$	2, 085, 961

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
昱嘉科技股份有限公司	本公司為該公司董事(註1)
Advanced Silicon SA	本公司子公司之董事長為該公司董事(註2)
力晶積成電子製造股份有限公司	本公司董事為該公司董事
映智科技股份有限公司	本公司子公司為該公司董事
威達高科股份有限公司	本公司為該公司董事
Xsense Technology Corporation	本公司董事長為該公司董事

註 1:本公司於民國 109 年 6 月 18 日辭任昱嘉科技(股)公司之法人董事職位,自此該公司已非為本公司之關係人;

另於民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,因此自該日起將該公司納入合併個體。

註 2:本公司於民國 109 年 5 月因持股已降至 36.70%且董事席次變動,導致喪失對威達高科(股)公司之控制,自此威達高科(股)公司已非本公司之子公司,惟仍係本集團之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

1. 營 業 收 入						
	110年	1月1日至	3月31日	<u>109年1</u>	月1日至	3月31日
商品銷售:						
其他關係人	\$		3, 809	\$		7, 012
商品銷售之交易價格與收款	:條件與	非關係人	人並無重	大差異	0	
2. 應收關係人款項						
	110年3	31日	<u>109年12</u>	月31日	109年	3月31日
應收帳款:						
其他關係人	\$	4, 048	\$	6, 599	\$	4, 155
其他應收款:						
昱嘉科技股份有限公司		_		_		24,259
Xsense Technology		752		2 UBO		
Corporation		752		3,068		24, 259
小計	\$	4, 800	\$	3, 068 9, 667	\$	28, 414
合計	Ψ	4,000	Ψ	3, 001	Ψ	20, 414
3. 應付關係人款項						
	110年3	3月31日	<u>109年12</u>	月31日	109年	3月31日
其他應付款:	4		A		.	1 050
其他關係人	\$	_	<u>\$</u>		<u>\$</u>	1, 358
4. 資金貸與關係人(帳列「其	他應收非	次-關係/	く 」)			
對關係人放款						
(1)期末餘額:						
	110年	3月31日	109年12	2月31日	109年	-3月31日
昱嘉科技股份有限公司	\$	_	\$	_	\$	150,000
(2)利息收入						
	110年	1月1日至	3月31日	109年1	月1日至	3月31日
昱嘉科技股份有限公司	\$	- / 4 / -	-	\$	74 - 11 -	1, 081
- 7- 11 12 11 11 11		************************************	內俗習		=====	
對關聯企業之放款條件. 日至3月31日之利息係					A 109 -	十1月1
	· 1X 11	1 2.070	△. 010/0	1/2 Tr		

(三)主要管理階層薪酬資訊

	110年1月	11日至3月31日	<u>109年1月1日至3月31日</u>		
薪資及短期員工福利	\$	8, 370	\$	6, 946	
退職後福利		79		3, 087	
其他長期員工福利		9, 419			
總計	\$	17, 868	\$	10, 033	

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

資產項目	110年3月	31日	109	年12月31日	109年	3月31日	擔保用途
活期存款(帳列「按攤銷	\$ 1	5, 337	\$	11, 111	\$	11, 111	長、短期借款
後成本衡量之金融資產」)							備償戶
定期存款(帳列「按攤銷	4	1,736		41,236		54,254	短期借款及出
後成本衡量之金融資產」)							區貨物擔保
上市櫃公司股票(帳列「	2, 07	0, 528		1, 249, 775		_	短期借款
透過損益按公允價值							
衡量之金融資產」)							
本公司股票(帳列「	24	6, 639		-		_	短期借款
庫藏股」註)							
房屋及建築(含土地)	94	8, 238		953, 601		196, 765	長期借款
機器設備及待驗設備	1, 28	2, 187		1, 146, 700		590, 961	長、短期借款
投資性不動產	31	1,551		313, 099		_	其他長期借款
其他設備		1,072		1,615		3, 554	長、短期借款
	\$ 4,91	7, 288	\$	3, 717, 137	\$	856, 645	

註: 質押庫藏股成本\$246,639,其民國 110年3月31日公允價值為\$1,239,238。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約尚未支付之機器設備維護合約

	110	年3月31日	1093	<u> </u>	109-	年3月31日
機器維護	\$	35, 489	\$	31, 851	\$	72, 298
2. 已簽約但尚未發生之資本	支出					

110年3月31日109年12月31日109年3月31日不動產、廠房及設備\$ 87,463\$ 153,985\$ 47,267

3. 租賃協議 請詳附註六(八)及(九)說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

無。

十二、其他

(一)資本管理

本期無重大變動,請參閱民國 109 年度合併財務報表附註十二。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>11</u>	0年3月31日	10	9年12月31日	10	9年3月31日
金融資產						
透過損益按公允價值衡量						
之金融資產						
強制透過損益按公允價值						
衡量之金融資產	\$	2, 655, 533	\$	2, 135, 413	\$	509, 136
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金	\$	1,880,081	\$	1, 036, 658	\$	1, 169, 006
按攤銷後成本衡量之金融資產		79, 759		75, 134		82, 432
應收票據		159		879		60
應收帳款(含關係人)		897, 602		901, 342		809, 774
其他應收款(含關係人)		16,607		50, 736		189, 230
存出保證金		15, 885		12, 792		9, 490
	\$	2, 890, 093	\$	2, 077, 541	\$	2, 259, 992
金融負債						
按攤銷後成本衡量之金融負債						
短期借款	\$	3, 266, 720	\$	2, 298, 718	\$	857, 512
應付票據		66		66		65
應付帳款(含關係人)		364, 722		397, 237		394,228
其他應付款(含關係人)		597, 669		436,980		385, 385
長期借款(包含一年或						
一營業週期內到期)		1, 813, 489		1, 732, 083		810, 598
存入保證金		6, 871		5, 129		1,544
	\$	6, 049, 537	\$	4, 870, 213	\$	2, 449, 332
租賃負債	\$	506, 777	\$	506, 926	\$	416, 307

2. 風險管理政策

本期無重大變動,請參閱民國 109 年度合併財務報表附註十二。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

A. 匯率風險

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司 之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金、日幣 及人民幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資 產及負債資訊如下:

在人员员员 111.2-1	110年3月31日						
			1 2		長面金額		
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	台幣仟元)		
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	28, 857	28. 535	\$	823, 447		
人民幣:新台幣	CNY	122, 585	4. 344		532, 509		
日幣:新台幣	JPY	131, 271	0.258		33, 829		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	5, 733	28. 535		163, 587		
人民幣:新台幣	CNY	31,625	4.344		137, 380		
日幣:新台幣	JPY	276, 601	0. 258		71, 280		
			109年12月31	日			
				ψ,	長面金額		
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	台幣仟元)		
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	27, 563	28.480	\$	784, 994		
人民幣:新台幣	CNY	108, 362	4.377		474, 300		
日幣:新台幣	JPY	83, 532	0.276		23, 055		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	5, 266	28.480		149, 976		
人民幣:新台幣	CNY	34,457	4.377		150, 818		
日幣:新台幣							
ロカ・利白市	JPY	273, 112	0.276		75,379		

	109-1 9)191 🛱						
			帳面金額				
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)		匯率	(亲	f台幣仟元 <u>)</u>		
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	29, 342	30. 225	\$	886, 876		
人民幣:新台幣	CNY	83, 018	4. 255		353, 242		
日幣:新台幣	JPY	59, 666	0. 2788		16, 635		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	USD	8, 360	30. 225		252, 692		
	CNY	32, 218	4. 255		137, 088		
日幣:新台幣	JPY	218, 791	0. 2788		60,999		

- B. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 110 年及 109 年 1月1日至3月31日認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現) 彙總金額分別為\$3,926 及\$9,928。
- C. 本集團因重大匯率波動影響之外幣風險分析如下:

	110年1月1日至3月31日							
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	變動幅度 影響損益		影響其他綜合損益				
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	\$	8, 234	\$	_			
人民幣:新台幣	1%		5, 325		_			
日幣:新台幣	1%		338		_			
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	(1,636)		_			
人民幣:新台幣	1%	(1,374)		_			
日幣:新台幣	1%	(713)		_			

109年1月	1日	至3月	31日

	100 1/11 20/101						
		敏感度分析					
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	變動幅度 影響損益		影響其他綜合損益			
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	\$	8, 869	\$	_		
人民幣:新台幣	1%		3, 532		_		
日幣:新台幣	1%		166		_		
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	(2,527)		_		
人民幣:新台幣	1%	(1, 371)		_		
日幣:新台幣	1%	(610)		_		

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益案公允價值衡量 之金融資產。
- B. 本集團主要投資於國內外發行之權益工具及開放型基金,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$26,555 及\$5,091;對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失將分別增加或減少\$0 及\$0。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款,使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日,本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣及美元計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量,依據合約約定每年利率會重新訂價,因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當長短期借款利率上升或下跌 0.25%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少或增加\$2,540 及\$834,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款,及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具投資的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構,設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團於當個別合約款項未按預期交易條款支付時,視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設,作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據:
 - (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天,視為金融資產 自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B)於櫃買中心交易之債券投資,具有任一外部評等機構於資產 負債表日評比為投資等級者,視該金融資產為信用風險低。
- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本集團經追索程序後,對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷,惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本集團對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 110 年 3 月 31 日、109 年 12 月 31 日及 109 年 3 月 31 日之準備矩陣如下:

	 未逾期		30天內		31-90天	91	1-180天	18	1天以上		合計
110年3月31日											
預期損失率	0.01~1%	0.	01~1.95%	1.	37~7. 13%	3.8	8~22.57%	44.	. 08~100%		
帳面價值總額	\$ 806, 733	\$	67,588	\$	22,864	\$	5,642	\$	6, 262	\$	909, 089
備抵損失	_	(1)	(2,649)	(2,770)	(6,067)	(11, 487)

	未逾期	30天內	_31-90天_	_91-180天_	181天以上	合計
109年12月31日						
預期損失率	0.01~1%	0.01~1.95%	1.36~7.49%	3. 62~23. 67%	41.84~100%	
帳面價值總額	\$ 723,020	\$ 149, 442	\$ 32,507	\$ 2,169	\$ 5,603	\$ 912, 741
備抵損失	-	(2, 191)	$(\qquad 2,725)$	(957)	(5,526)	(11, 399)
109年3月31日						
預期損失率	0.01~1%	0.01~3.52%	0.01~20.75%	0.01~30.16%	1.24~100%	
帳面價值總額	\$ 701,601	\$ 75,085	\$ 35,072	\$ 4,979	\$ 238	\$ 816, 975
備抵損失	-	(1)	(3,040)	(4,086)	(74)	(7, 201)

I. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	110年		
		收帳款	
1月1日	\$	11, 399	
提列減損損失		90	
匯率影響數	(2)	
3月31日	\$	11, 487	
		109年	
		收帳款	
1月1日	\$	7, 759	
本期迴轉數	(519)	
匯率影響數	(39)	
3月31日	<u>\$</u>	7, 201	

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務部予以 彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資(3個月以上至12個月以下之定期存款),其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國110年3月31日、109年12月31日及109年3月31日,本集團持有貨幣市場部位分別為\$1,917,961、\$1,071,061及\$1,213,973,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本集團未動用借款額度明細如下:

	110	110年3月31日		109年12月31日		109年3月31日	
浮動利率							
一年內到期	\$	698,000	\$	513, 400	\$	735, 360	
一年以上到期		220,573		363, 851		377, 573	
	\$	918, 573	\$	877, 251	\$	1, 112, 933	

D. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債:

1 11 X X				
	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
110年3月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$3, 266, 720	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	66	_	-	_
應付帳款	364,722	_	_	_
其他應付款(含關係人)	597, 669	_	-	_
租賃負債	233, 494	110,050	173,560	68,550
長期借款(包含一年內到期)	91, 978	1, 785, 353	_	_
存入保證金	_	6,871	-	_
	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
109年12月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$ 2, 298, 718	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	66	_	_	_
應付帳款	397, 237	_	-	_
其他應付款(含關係人)	436,980	_	_	_
租賃負債	247, 430	106, 921	235, 857	_
長期借款(包含一年內到期)	100, 647	1, 698, 976	-	_
存入保證金	_	5, 129	_	_
	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
109年3月31日				
非衍生金融負債:				
短期借款	\$ 857, 512	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	65	_	-	_
應付帳款	394, 228	_	-	_
其他應付款(含關係人)	385, 385	_	-	_
租賃負債	33, 451	32, 124	93, 403	305, 625
長期借款(包含一年內到期)	16, 576	136, 700	690, 612	_
存入保證金	_	1, 544	_	_

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集 團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬 之。

第二等級:資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等

級之報價者除外。

第三等級:資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非上市櫃股

票投資及私募基金皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

110年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ 2,623,325	\$ -	\$ 31,708	\$ 2,655,033
受益憑證	500			500
合計	<u>\$ 2,623,825</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 31, 708</u>	<u>\$ 2,655,533</u>
109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ 2, 103, 205	\$ -	\$ 31,708	\$ 2, 134, 913
受益憑證	500			500
合計	<u>\$ 2, 103, 705</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 31,708</u>	<u>\$ 2, 135, 413</u>
109年3月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ 385, 890	\$ -	\$ 122, 746	\$ 508, 636
受益憑證	500			500
合計	\$ 386, 390	<u>\$</u>	<u>\$ 122, 746</u>	<u>\$ 509, 136</u>

- 4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具之 特性分列如下:

 上市(櫃)公司股票
 開放型基金

 市場報價
 收盤價
 淨值

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
- (3)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本集團 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險 等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序, 管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工 具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之 價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。
- (4)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值 計算考量,以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。
- 5. 民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 6. 下表列示民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日第三等級之變動:

		益證券
110年1月1日/3月31日	<u>\$</u>	31, 708
		益證券
109年1月1日	\$	92, 803
本期取得之成本		29, 943
109年3月31日	\$	122, 746

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下: 110年3月31日

				重大不可觀察	區間	輸入值與
	12	允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:						
非上市上櫃	\$	31, 708	淨資產價值	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,公
公司股票			法			允價值愈高

109年12月31日

		エリーエから		14 - 15 st-
		重大小可觀察	區间	輸入值與
公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
\$ 31,708	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值愈高,公 允價值愈高
		重大不可觀察	區間	輸入值與
公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
\$ 57,746	淨資產價值 法	淨資產價值	-	淨資產價值愈高,公 允價值愈高
65, 000	現金流量折 現法	長期營收成長率	2. 5%	長期營收成長率愈高 ,公允價值愈高
	\$ 31,708 公允價值 \$ 57,746	\$ 31,708	\$ 31,708	公允價值 評價技術 輸入值 (加權平均) \$ 31,708 淨資產價值 淨資產價值 - 法 重大不可觀察 區間 公允價值 評價技術 輸入值 (加權平均) \$ 57,746 淨資產價值 淨資產價值 - 法 65,000 現金流量折 長期營收成長率 2.5%

8. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

			110年3月31日						
			認列之	於損益	認列於其他綜合損益				
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動			
金融資產									
權益工具	淨資產價值	± 1%	<u>\$ 317</u>	(<u>\$ 317</u>)	<u>\$</u>	<u>\$</u>			
				109年12	2月31日				
			認列方	於損益	認列於其位	他綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動			
金融資產									
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$ 317	$(\underline{\$} 317)$	<u>\$</u>	<u>\$</u> _			
				109年3	月31日				
			認列な	於損益	認列於其何	也綜合損益			
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動			
金融資產									
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$ 577	(\$ 577)	\$ -	\$ -			
權益工具	長期營收成長率	± 1%	468	(481_)					
			<u>\$ 1,045</u>	$(\underline{\$ 1,058})$	<u>\$</u>	<u>\$</u>			

(四)其他

本公司業已評估集團營運及財務資訊,新型冠狀病毒疫情對本集團之繼續經營能力、資產減損及籌資風險並無重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十: 無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

- 1. 基本資料:請詳附表六。
- 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項:無。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊:請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據本公司總經理於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

从	一心和	于即门貝凯如丁	•			
民國 110 年 1 月 1 日至 3	月 3	1日:				
	_光	罩及半導體部門		醫療部門		合計
來自外部客戶之收入	<u>\$</u>	1, 274, 513	\$	1,550	\$	1, 276, 063
部門間收入	(<u>\$</u>	30, 451)	\$	_	(<u>\$</u>	30, 451)
部門損益	<u>\$</u>	367, 154 (<u>\$</u>	<u>27, 864</u>)	\$	339, 290
部門損益包含:						
折舊費用	(<u>\$</u>	98, 178) (<u>\$</u>	1, 361)	(<u>\$</u>	99, 539)
攤銷費用	(<u>\$</u>	1,473) (<u>\$</u>	41)	(<u>\$</u>	1,514)
財務成本	(<u>\$</u>	18, 355) (<u>\$</u>	270)	(<u>\$</u> _	18, 625)
利息收入	<u>\$</u>	666	\$	<u>15</u>	\$	681
採用權益法認列之投資損益	(<u>\$</u>	50, 867)	\$		(<u>\$</u>	50, 867)
部門資產	<u>\$</u>	10, 366, 097	\$	291, 077	\$	10, 657, 174

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日:

	光罩	呈及半導體部門
來自外部客戶之收入	\$	1, 105, 867
部門間收入	\$	55, 585
部門損益	(<u>\$</u>	227, 769)
部門損益包含:		
折舊費用	(<u>\$</u>	106, 455)
攤銷費用	(<u>\$</u>	2, 525)
財務成本	(<u>\$</u>	5, 307
利息收入	\$	2,614
採用權益法認列之投資損益	(<u>\$</u>	6, 334)
部門資產	\$	5, 962, 649

(三)部門損益之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策呈報之外部收入, 與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

相關部門合併損益、資產及負債與合併損益、合併資產及合併負債一致, 故無調節資訊。

資金貸與他人

民國110年1月1日至3月31日

附表一

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

				是否							有短期融通						
編號	貸出資金			為關	本期		實際動支		資金貸	業務	資金必要之	提列備抵 _	擔任	呆品	對個別對象	資金貸與	
(註1)	之公司	貸與對象	往來項目		最高金額	期末餘額	金額	利率區間	與性質	往來金額	原因	損失金額	名稱	價值	資金貸與限額	總限額	備註
0	台灣光罩(股)公司	友縳投資(股)公司	其他應收款-關係人	Y	\$ 300,000	\$	\$ -	2%	短期融通資金	\$ -	資金周轉	\$ -	-	\$ -	\$ 1,558,995	\$ 1,558,995	註2
0	台灣光罩(股)公司	美祿科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	100,000	_	_	2%	短期融通資金	-	資金周轉	_	-	-	1, 558, 995	1, 558, 995	註2
0	台灣光罩(股)公司	群豐科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	140,000	_	-	2%	短期融通資金	-	資金周轉	-	-	-	1, 558, 995	1, 558, 995	註2
0	台灣光罩(股)公司	昱嘉科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	180,000	_	_	2%	短期融通資金	-	資金周轉	_	-	-	1, 558, 995	1, 558, 995	註2
1	群成科技(股)公司	群豐科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	30,000	_	-	2%	短期融通資金	-	營運周轉	-	-	-	28, 831	28, 831	註3
2	美祿科技(股)公司	群豐科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	120,000	120,000	120,000	2%	短期融通資金	-	資金周轉	_	-	-	139, 583	139, 583	註4
3	昱嘉科技(股)公司	英諾華科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	10, 507	10, 507	24, 581	NA	業務往來	7, 691	-	-	-	-	97, 031	97, 031	註5
3	昱嘉科技(股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	其他應收款-關係人	Y	7, 817	7, 817	15, 274	NA	業務往來	12, 861	_	-	-	_	97, 031	97, 031	註5
3	昱嘉科技(股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	其他應收款-關係人	Y	_	-	51, 698	NA	短期融通資金	-	營運周轉	-	-	-	97, 031	97, 031	註5
4	友縳投資(股)公司	群豐科技(股)公司	其他應收款-關係人	Y	300,000	280, 000	280,000	2%	短期融通資金	-	營運周轉	-	-	-	1, 610, 619	1,610,619	註6

註1:編號欄之說明如下:

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2:本公司資金貸與他人作業辦法規定:
 - (1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貸與金額以不超過雙方間最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (3)公司間或與行號間有短期融通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
- (4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間,從事資金貸與,不受前項之限制,惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。
- 註3:子公司-群成科技(股)公司資金貸與他人作業辦法規定:
 - (1)總貸與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (2)除(1)規定外,與本公司有業務往來之公司或行號,個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
 - (3)除(1)規定外,有短期融通資金必要之公司或行號,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限所稱融資金額,係指本公司短期融通資金之累計餘額。
 - (4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間,或本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司對該本公司,從事資金貸與,不受第一項第一款之
 - 限制,但仍應訂定資金貸與總額及個別對象之限額,並應明定資金貸與期限。國外公司彼此間或對公開發行母公司間資金貸與總額及個別對象之限額如下:
 - 一、貸與企業總貸與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - 二、國外公司間有業務往來,個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
 - 三、有短期融通資金必要,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限,所稱融資金額,係指國外公司間短期融通資金之累計餘額。
 - (5)本期最高餘額係董事會決議之金額。
- 註4:子公司-美祿科技(股)公司資金貸與他人作業辦法規定:
 - (1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貸與金額以不超過雙方間最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (3)公司間或與行號間有短期融通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間,從事資金貸與,不受前項之限制,惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。
- 註5:子公司-昱嘉科技(股)公司資金貸與他人作業辦法規定:
 - (1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貸與金額以不超過雙方間一年內業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方實際進、銷貨金額之孰高者,且不超過本公司淨值百分之二十。
 - (3)公司間或與行號間有短期融通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
- 註6:子公司-友縳投資(股)公司資金貸與他人作業辦法規定:
 - (1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。
 - (2)公司間或與行號間有短期融通資金之必要者,個別借款人之貸與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

為他人背書保證

民國110年1月1日至3月31日

附表二

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

		被背書保證對	计 象	對.	單一企業						以財產擔保	累計背書保證金	背書保證	屬母公司對	屬子公司對	
編號	背書保證者		關係		保證限額		本期最高	期末背書	Í	實際動支		額佔最近期財務	最高限額			屬對大陸地
(註1)	公司名稱	公司名稱	(註2)	(註	$3 \cdot 4 \cdot 5)$	育	書保證餘額	 保證餘額		金額	金額	報表淨值之比率	(註3、4、5)	保證	保證	區背書保證 備註
0	台灣光罩(股)公司	美祿科技(股)公司	2	\$	229, 550	\$	171,210	\$ 171,210	\$	-	\$ -	4.39%	\$ 1,558,995	Y	N	N
1	群成科技(股)公司	群豐科技(股)公司	3		20, 899		20,000	20,000		20,000	20,000	27. 75%	28, 831	N	Y	N
2	美闊貿易(上海)有限 公司	美祿科技(股)公司	3		130, 320		122, 752	121,632		107, 000	121, 632	52. 90%	130, 320	N	Y	N

註1:編號欄之說明如下:

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2: 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可:
 - (1). 有業務關係之公司。
 - (2). 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
 - (4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
 - (5). 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
 - (6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
 - (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。
- 註3:本公司為他人背書保證作業辦法規定:
 - (1). 本公司對外背書保證之總額:以不超過本公司實收資本額百分之三十為限。
 - (2). 所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。
 - (3). 與本公司有母子關係之公司:對單一企業背書保證金額以不超過本公司實收資本額百分之十及該被背書保證公司之實收資本額為限。
 - (4). 本公司及其子公司整體背書保證之總額不得超過本公司淨值百分之四十,其中對單一企業背書保證不得超過本公司淨值百分之二十。
- 註4:子公司-群成科技(股)公司背書保證作業程序規定:
 - (1). 累積對外背書保證總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之四十為限。
 - (2). 單一企業之背書保證金額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之三十為限。
 - (3). 本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額達該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表之淨值之百分之五十以上者,應於股東會說明其必要性及合理性。
- 註5:子公司-美闊貿易(上海)有限公司背書保證作業程序規定:
 - 背書保證責任之總額以人民幣3,000萬元為限,對單一企業背書保證之金額則不得超過人民幣3,000萬元。

台灣光罩股份有限公司及子公司 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分) 民國110年3月31日

附表三

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

					期	末		_
持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係		股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
台灣光罩(股)公司	普實創業投資(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	201,600	\$ -	1.89%	\$ -	
台灣光罩(股)公司	德安創業投資(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	207, 025	_	2.07%	_	
台灣光罩(股)公司	福潤投資(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	713, 235	7, 132	10.53%	7, 132	
台灣光罩(股)公司	優你康光學(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8, 020, 197	151, 983	5. 45%	151, 983	
台灣光罩(股)公司	宏碁(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	62, 900	0.07%	62, 900	
台灣光罩(股)公司	宏碁(股)公司普通股股票認購權證	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,060,000	9, 052	-	9, 052	
友縳投資(股)公司	禾昌興業(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1, 280, 500	46, 354	2.39%	46, 354	
友縳投資(股)公司	台灣光罩(股)公司普通股股票	母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	37, 801, 440	2, 651, 323	14.67%	2, 651, 323	
友縳投資(股)公司	映智科技(股)公司普通股股票	友縳投資為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1, 300, 000	4, 576	3. 91%	4, 576	
友縳投資(股)公司	優你康光學(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6, 319, 915	119, 762	4. 29%	119, 762	
友縳投資(股)公司	活水參影響力投資(股)公司普通股股票	友縳投資為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000,000	10,000	10.00%	10,000	
友縳投資(股)公司	聯華電子(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30, 000, 000	1,506,000	0.24%	1,506,000	
友縳投資(股)公司	宏碁(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22, 150, 000	696, 618	0.73%	696, 618	
友縳投資(股)公司	創智投資管理顧問(股)公司 創智投資基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	10,000	-	10, 000	
友縳投資(股)公司	京鼎精密科技(股)公司可轉換公司債	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	25, 000	3, 120	=	3, 120	
友縳投資(股)公司	宏碁(股)公司普通股股票認購權證	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7, 190, 000	27, 536	=	27, 536	
晶皓投資(股)公司	G-TECH ELECTRONICS LTD. 普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1, 097, 092	_	8.08%	=	
晶皓投資(股)公司	芯巧科技(股)公司普通股股票	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	187, 915	_	3.13%	=	
群豐科技(股)公司	達豐通訊科技(股)公司普通股股票	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	=	9. 52%	=	
群成科技(股)公司	富蘭克林華美亞太平衡基金 累積型基金受益憑證	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	50, 000	500	=	500	

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國110年1月1日至3月31日

附表四

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

				交易往來情形							
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)				
0	台灣光罩(股)公司	美祿科技(股)公司	1	背書保證	171, 210	與一般客戶交易條件相當	1.61%				
0	台灣光罩(股)公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	1	銷貨	11, 230	月結60天	0.88%				
0	台灣光罩(股)公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	1	應收帳款	11, 864	月結60天	0.11%				
0	台灣光罩(股)公司	群豐科技(股)公司	1	其他應收款	28, 525	與一般客戶交易條件相當	0. 27%				
0	台灣光罩(股)公司	群豐科技(股)公司	1	租金收入	14, 501	與一般客戶交易條件相當	1.14%				
1	美祿科技(股)公司	群豐科技(股)公司	3	其他應收款	120,000	約定時間收付款	1.13%				
1	美祿科技(股)公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	3	銷貨	2, 451	月結30天	0.19%				
1	美祿科技(股)公司	昱品國際貿易(上海)有限公司	3	應收帳款	1,014	月結30天	0.01%				
1	美祿科技(股)公司	Miko Technology co., Ltd.	3	其他流動負債	19, 214	約定時間收付款	0.18%				
2	美闊貿易(上海)有限公司	美祿科技(股)公司	3	背書保證	121, 632	與一般客戶交易條件相當	1.14%				
3	四川美闊電子科技有限公司	美闊貿易(上海)有限公司	3	銷貨	1, 313	月結30天	0.10%				
3	四川美闊電子科技有限公司	美闊貿易(上海)有限公司	3	應收帳款	1, 538	月結30天	0.01%				
4	友縳投資(股)公司	群豐科技(股)公司	3	其他應收款	280, 000	與一般客戶交易條件相當	2. 63%				
5	群成科技(股)公司	群豐科技(股)公司	3	背書保證	20,000	與一般客戶交易條件相當	0.19%				

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

- (1). 母公司填0。
- (2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2:與交易人之關係有以下三種,標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易,則無須重複揭露。如:母公司對子公司之交易,若母公司已揭露,則子公司部分無須重複揭露; 子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露):
 - (1). 母公司對子公司。
 - (2). 子公司對母公司。
 - (3). 子公司對子公司。
- 註3:交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債項目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益項目者,以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。
- 註4:僅揭露金額達新台幣100萬元以上之交易,另相對之關係人交易不另行揭露。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國110年1月1日至3月31日

附表五

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

				原始投	資金額		期末持有		被投資公司本	本期認列之投	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	期損益	資損益	備註
台灣光罩(股)公司	SunnyLake Park International Holdings, Inc.	英屬維京群島	轉投資其他公司	\$ 103, 045	\$ 103, 045	3, 120, 000	100% \$	5, 366	- \$	-	
台灣光罩(股)公司	友縳投資(股)公司	台灣	轉投資其他公司	1, 260, 000	1, 440, 000	255, 567, 666	100%	1, 375, 224	1, 342, 495	187, 408	
台灣光罩(股)公司	昱厚生技(股)公司	台灣	醫療、研發、製造	165, 691	165, 691	12, 549, 652	25. 54%	83,604 (13, 379) (3, 911)	
台灣光罩(股)公司	美祿科技(股)公司	台灣	電子零組件製造、電子材料及精密 儀器批發與功率元件設計等	252, 651	252, 651	22, 955, 033	100%	385, 066	3, 732	3, 732	
台灣光罩(股)公司	威達高科(股)公司	台灣	顯示面板控制晶片及其模組之研 究、設計、開發、製造及銷售	293, 371	293, 371	12, 176, 880	36.70%	82, 017 (9, 232) (3, 389)	
台灣光罩(股)公司	昱嘉科技(股)公司	台灣	醫療器材設備製造、零售、批發及 國際貿易	578, 321	210, 649	36, 793, 136	91.53%	358, 631 (28, 453) (24, 384)	
友縛投資(股)公司	昱厚生技(股)公司	台灣	醫療、研發、製造	65, 719	65, 719	3, 550, 223	7. 22%	23, 651 (13, 379) (1, 106)	
友縛投資(股)公司	Xsense Technology Corporation	英屬維京群島	貴重金屬鍍膜	317, 965	268, 965	95, 818, 181	41.43%	193, 359 (102, 495) (42,463)	
友縛投資(股)公司	群豐科技(股)公司	台灣	NAND型快閃記憶體及固態硬碟等相 關產品設計、封裝、測試	134, 928	134, 928	33, 732, 108	38.16% (88, 950) (84, 891) (32, 397)	
友縛投資(股)公司	昱嘉科技(股)公司	台灣	醫療器材設備製造、零售、批發及 國際貿易	151, 533	149, 774	94, 371	0.23%	912 (28, 453) (1,019)	
群豐科技(股)公司	群成科技(股)公司	台灣	電子零組件	375, 809	375, 809	6, 255, 069	52.19%	36, 758 (1,650) (861)	
群豐科技(股)公司	新旭有限公司	薩摩亞	轉投資其他公司		-		100%	-	-	-	註1
群成科技(股)公司	Aptos Global Holding Corp.	塞席爾	轉投資其他公司	29, 795	29, 795	10, 000, 000	100%	=	=	=	
Apotos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	香港	轉投資其他公司	29, 648	29, 648	78, 000, 000	100%	-	-	-	
美祿科技(股)公司	晶皓投資(股)公司	台灣	轉投資其他公司	10,012	10, 012	14, 316, 212	100%	207, 647	837	837	
美祿科技(股)公司	Miracle (Samoa) Co., Ltd	薩摩亞	轉投資其他公司		10, 215		100%	-	11, 474	11, 474	註2
Miracle (Samoa) Co., Ltd	Misun Technology Co., Ltd	模里西斯	轉投資其他公司	_	10, 215	-	100%	_	11, 474	11, 474	註2
晶皓投資(股)公司	Miko Technology Co., Ltd	香港	電子零組件製造、電子材料及精密 儀器批發與功率元件設計等	37	37	10,000	100%	24, 001 (13, 579) (13, 579)	
昱嘉科技(股)公司	英諾華科技(股)公司	台灣	隱形眼鏡銷售	35, 000	35, 000	3, 500, 000	100% (31, 966)	941	941	
昱嘉科技(股)公司	Innova Vision (B.V.I) Inc.	英屬維京群島	轉投資其他公司	60, 157	60, 157	1,000,000	100% (63, 734) (12, 213) (12, 213)	
昱嘉科技(股)公司	Calaview International Holding Company Limited	塞席爾	轉投資其他公司	_	_	1, 000, 000	100%	18	-	-	
昱嘉科技(股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	日本	隱形眼鏡銷售	8, 349	8, 349	600	9.23% (6, 493) (13, 455) (1, 242)	
Innova Vision (B.V.I) Inc.	Innova Vision Kabushiki Kaisha	日本	隱形眼鏡銷售	56, 420	56, 420	5, 900	90.77% (63, 846) (13, 455) (12, 213)	

註1:截至民國110年3月31日止尚未匯出股款。

註2: Miracle (Samoa) Co., Ltd及Misun Technology Co., Ltd刻正辦理解散清算中。

大陸投資資訊-基本資料

民國110年1月1日至3月31日

附表六

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

			投資方式	本期期初自台 灣匯出累積投		出或收回 資金額	_ 本期期末自台灣	匯 被投資公司本	本公司直接或間接	本期認列 投資損益	期末投資	截至本期止已	
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	(註1)	資金額	匯出	收回	出累積投資金額	類 期損益	投資之持股比例	(註2)	帳面金額	匯回投資收益	備註
美闊貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材 料及精密儀器批發與功率 元件設計等	\$ 3, 283	1	\$ 3, 283	\$ -	\$ -	\$ 3,	283 \$ 18, 103	100%	\$ 18, 103	\$ 229, 909	\$ -	註2(2)B
昱品國際貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材 料及精密儀器批發與功率 元件設計等	10, 215	1	10, 215	-	_	10,	215 11, 789	100%	11, 789	62, 026	=	註2(2)B 、註4
四川美闊電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	52, 128	2	-	-	-		- 1, 429	100%	1, 429	49, 747	-	註2(2)B

	本期期末	累計自台灣匯出	經濟	予部投審會	依經濟	部投審會規定赴大
公司名稱	赴大陸は	也區投資金額	核准	E投資金額	陸	地區投資限額
美闊貿易(上海)有限公司	\$	3, 283	\$	3, 283	\$	209, 374
昱品國際貿易(上海)有限公司		10, 215		10, 215		209, 374
四川美闊電子科技股份有限公司		=		_		209, 374

註1:投資方式區分為下列三種,標示種類別即可:

- (1). 直接赴大陸地區從事投資
- (2). 透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)
- (3). 其他方式
- 註2:本期認列投資損益欄中:
 - (1)若屬籌備中,尚無投資損益者,應予註明
 - (2)投資損益認列基礎分為下列三種,應予註明
 - A. 經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報告
 - B. 經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告
 - C. 自結財務報告。
- 註3:本表相關數字應以新臺幣列示。
- 註4:原係透過Misun Technology Co., Ltd轉投資,因前述公司已辦理解散清算,已變更為由美祿科技(股)公司直接投資昱品國際貿易(上海)有限公司。

主要股東資訊

民國110年3月31日

附表七

		股份
主要股東名稱	持有股數	持股比例
友縛投資(股)公司	37, 801, 440	14.67%

附件六

台灣光罩股份有限公司 108年度個體財務報告及會計師查核報告 台灣光罩股份有限公司 個體財務報告暨會計師查核報告 民國 108 年度及 107 年度 (股票代碼 2338)

公司地址:新竹科學工業園區新竹縣創新一路11號

電 話:(03)563-4370

台灣光罩股份有限公司

民國 108 年度及 107 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

	項 目	
-,	封面	1
二、	目錄	2 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 57
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財報之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 17
	(四) 重要會計政策之彙總說明	17 ~ 25
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25
	(六) 重要會計項目之說明	$26~\sim~45$
	(七) 關係人交易	45 ~ 47
	(八) 質押之資產	47
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	48

頁次/編號/索引

項

頁次/編號/索引 項 營業成本明細表 明細表十四 製造費用明細表

營業費用明細表 明細表十六

明細表十五

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總 明細表十七



會計師查核報告

(109)財審報字第 19002164 號

台灣光罩股份有限公司 公鑒:

查核意見

台灣光罩股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表,暨民國 108 年及 107 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,足以允當表達台灣光罩股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況,暨民國 108 年及 107 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

本會計師民國 108 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」「金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作;民國 107 年度係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則執行查核工作。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中華民國會計師職業道德規範,與台灣光罩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,對台灣光罩股份有限公司民國 108 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。

台灣光罩股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下:

存货之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策,請詳個體財務報表附註四(十一);存貨評價之會計估計



pwc 資誠

及假設之不確定性,請詳個體財務報表附註五(二);存貨會計科目說明,請詳個體財務報表附註六(五),民國 108 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 142,870 仟元及新台幣 5,125 仟元。

台灣光罩股份有限公司主要係生產及銷售半導體所用之光罩產品,該等存貨因科技快速變遷,生命週期短且易受市場價格波動,產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於公司對存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量,所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷,考量存貨評價結果對財務報表影響重大,因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師主要執行之因應程序彙列如下:

- 1. 瞭解及評估存貨備抵跌價損失提列之會計政策。
- 2. 測試用以評價所使用之存貨庫齡報表及存貨成本淨變現價值孰低報表,包括驗證存 貨異動日期之相關佐證文件,確認庫齡分類之正確;驗證淨變現價值之相關佐證文 件,評估及確認淨變現價值決定之合理性。
- 3. 確認存貨備抵跌價損失提列情形之合理性。

銷貨收入認列之時點

事項說明

有關收入認列之會計政策,請詳個體財務報表附註四(二十五);銷貨收入會計科目之說明,請詳個體財務報告附註六(十九),民國 108 年度營業收入金額為新台幣 1,658,131 仟元。

台灣光罩股份有限公司主要係生產及銷售半導體所用之光罩產品,銷售客戶眾多且分散,交易條件視市場狀況及客戶需求而不盡相同,考量銷貨收入為公司主要交易事項,對合併財務報表影響重大,本會計師認為其銷貨收入之認列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解主要收入之型態及評估內部作業,檢視收入認列之交易及會計處理情形。
- 2. 取得銷貨收入明細表,抽樣選取銷貨交易並核至相關憑證,以驗證銷貨收入認列時點之適當性。
- 3. 針對期末截止日前後一定時間之銷貨收入交易執行截止測試,確認入帳時點正確。

pwc 資誠

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台灣光罩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台灣光罩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。

台灣光罩股份有限公司之治理單位(含審計委員會)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,惟依照中華民國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。

本會計師依照中華民國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 其目的非對台灣光罩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,以及使台灣 光罩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台灣光罩股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

pwc 資誠

- 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. 對於台灣光罩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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行,並負責 形成個體財務報表之查核意見。

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中華民國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,決定對台灣光罩股份有限公司民國 108 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。

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第 1020028992 號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第 0960072936 號

中華民國 109 年 3 月 17 日



單位:新台幣仟元

	資	產 附註	108 年 12 月 金 額	31 B	107 年 12 月 5 金 額	31 B
	流動資產					
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 481,957	10	\$ 204,750	6
1136	按攤銷後成本衡量之金品	融資產一流 六(三)及八				
	動		3,000	-	25,000	1
1150	應收票據淨額	六(四)	-	-	1,151	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	368,313	7	337,293	9
1180	應收帳款一關係人淨額	六(四)及七	8,970	-	6,762	-
1200	其他應收款		6,997	-	7,716	-
1210	其他應收款一關係人	t	526,215	11	386,726	11
130X	存貨	六(五)	137,745	3	128,324	4
1410	預付款項		27,009	1	63,233	2
1470	其他流動資產		1,409		1,570	-
11XX	流動資產合計		1,561,615	32	1,162,525	33
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量	量之金融資 六(二)				
	產一非流動		368,890	7	194,099	5
1535	按攤銷後成本衡量之金高	虫資產一非 六(三)及八				
	流動		29,418	1	29,413	1
1550	採用權益法之投資	六(六)	1,085,024	22	1,157,098	33
1600	不動產、廠房及設備	六(七)	1,369,968	28	855,134	24
1755	使用權資產	六(八)	319,571	6	-	-
1780	無形資產		2,177	-	939	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)	1,048	-	6	-
1900	其他非流動資產		176,201	4	134,219	4
15XX	非流動資產合計		3,352,297	68	2,370,908	67
1XXX	資產總計		\$ 4,913,912	100	\$ 3,533,433	100

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

				年 12 月 31		107 年		31 日
	負債及權益	附註	金	額	%	金	額	<u>%</u>
	流動負債							
2100	短期借款	六(十)	\$	700,000	14	\$	591,000	17
2130	合約負債一流動	六(十九)		6,310	-		21,857	1
2170	應付帳款			95,876	2		66,879	2
2200	其他應付款	六(十一)		303,651	6		231,520	7
2230	本期所得稅負債			17,578	1		9,939	-
2280	租賃負債一流動			12,885	-		-	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)		9,000	-		-	-
2399	其他流動負債一其他			11,850			14,220	
21 X X	流動負債合計		***************************************	1,157,150	23		935,415	27
	非流動負債							
2540	長期借款	六(十二)		435,427	9		-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十五)		660	-		899	_
2580	租賃負债一非流動			310,328	6		-	-
2640	淨確定福利負債—非流動	六(十四)		19,115	1		19,568	1
2645	存入保證金	セ		1,010	-		36	-
2670	其他非流動負債一其他		***************************************	<u> </u>			19,021	-
25XX	非流動負債合計		***************************************	766,540	16		39,524	1
2XXX	负债總計			1,923,690	39		974,939	28
	股本	六(十五)						
3110	普通股股本			2,527,136	51		2,527,136	72
	資本公積	六(十六)						
3200	資本公積			322,777	7		169,431	4
	保留盈餘	六(十七)						
3310	法定盈餘公積			544,712	11		524,792	15
3320	特別盈餘公積			-	-		14,287	-
3350	未分配盈餘			432,801	9		199,736	6
	其他權益	六(十八)						
3400	其他權益		(1,872)	-		7,853	-
3500	庫藏股栗	六(十五)	(835,332) (<u>17</u>) ((884,741)	(25)
зххх	推益總計			2,990,222	61		2,558,494	72
	重大承諾事項及或有事項	九						
	重大之期後事項	+-						
3X2X	負債及權益總計		\$	4,913,912	100	\$	3,533,433	100

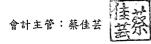
後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立惇







單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			108	年	度	107	年	度
	項目	<u> </u>	金	額	%	金	額	%
4000	营業收入	六(十九)	\$	1,658,131	100	\$	1,448,393	100
5000	營業成本	六(五)	(<u>1,144,949</u>) (_	<u>69</u>)	(<u>977,165</u>) (_	<u>67</u>)
5900	普 業毛利			513,182	31		471,228	33
	營業費用							
6100	推銷費用		(49,396)(3)		42,237)(3)
6200	管理費用		(130,000)(8)		64,815)(5)
6300	研究發展費用		(98,301)(6)	(76,974)(5)
6450	預期信用減損(損失)利益	十二(二)	(7 <u>92</u>) _			361	-
6000	營業費用合計		(<u>278,489</u>) (_	<u>17</u>)	(183,66 <u>5</u>)(_	<u>13</u>)
6900	營業利益			234,693	14		287,563	20
	營業外收入及支出							
7010	其他收入	六(二十)		37,860	2		30,098	2
7020	其他利益及損失	六(二十一)		223,817	14		19,708)(1)
7050	財務成本	六(二十二)	(14,373)(1)	(3,540)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關							
	聯企業及合資損益之份額		(17,171)(_	1)	(68,80 <u>5</u>)(_	5)
7000	誉業外收入及支出合計			230,133	14	(61,955) (_	<u>4</u>)
7900	稅前淨利			464,826	28		225,608	16
7950	所得稅費用	六(二十五)	(33,572)(_	<u>2</u>)	(<u>26,405</u>) (_	<u> 2</u>)
8000	繼續營業單位本期淨利			431,254	26		199,203	14
8200	本期淨利		\$	431,254	26	\$	199,203	14
	其他綜合損益(淨額)							
	不重分類至損益之項目							
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$	1,527	-	\$	406	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值	六(十八)						
	衡量之權益工具投資未實現評							
	價損益		(2,666)			-	-
8310	不重分類至損益之項目總額		(1,139)			406	_
	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	六(十八)					,	
	兌換差額		(7,059)			402	_
8360	後續可能重分類至損益之項							
	目總額		(7,059)	-		402	_
8500	本期綜合損益總額		\$	423,056	26	\$	200,011	14
	* 1. 5 07 13. 34	. (- ! .)						
0750	基本每股盈餘	六(二十六)	Φ		0.10	Φ		1 00
9750	本期淨利		\$		2.19	\$		1.02
9850	稀釋每股盈餘 本期淨利	六(二十六)	¢		2 10	¢		1 01
9000	平州河州		\$		2.18	\$		1.01

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立惇



會計主管:蔡佳芸



ш B 31 **民國 108 年** 庥

單位:新台幣仟元

律党 **會計主管:蔡佳芸**

透過其他綜合 损益按公允價 唯值衡量之金融 備供出售金融 下 資 產 未 實 現 資 產 未 實 現 國外營運機構 (財務報表換算] 之 兒 換 差 額 才 其 您

ዺ 鴏 敚 ዺ 世 称 R 뎚 亽 公 積 法定盈餘公積 特別盈餘公積 未 註普通股股本資本

室

107

顉

湘

8,198) 5,333) 8,576) 38,571) 194,083) 199,203 30,926 17,809 200,011 423,056 159,037 \$ 2,405,630 2,405,630 808 2,558,494 \$ 2,558,494 431,254 \$ 2,990,222 884,741) 884,741) 884,741 884,741) 835,332) 49,409 3 60 3,756 2,666) 2,666) 2,666 ⊙| 7,059) 7,059 7,853 7,853 7,451 7,451 794 402 402 74,216) 19,920) 3,630) 94,083) 70,460 199,203 199,609 74,217 199,736 1,527 14,287 406 431,254 432,801 432,781 199, 14,287 14,287 14,287 14,287 14,287 74,217) 599,009 19,920 599,009 524,792 524,792 \$ 544,712 5,333) 4,946) 30,926 17,809 38,571 212,948 212,948 169,431 109,628 322,777 169,431 2,527,136 2,527,136 2,527,136 \$ 2,527,136 \$ 2,527,136 ナ(十十) 六(十七) パ(ナナ) (ナン) 六(十七) (十十); ナ(ナナ) (十十) (十十) (大士)× (十十) 實際取得子公司股權價格與帳面價值差額 實際取得子公司股權價格與帳面價值差額 採用權益法認列對關聯企業之變動數 發放子子公司股利調整資本公積 被投資公司持股比例變動調整 追溯適用及追溯重編影響數 法定盈餘公積彌補虧損 107 年度盈餘分派及指撥 107年12月31日餘額 108 年 12 月 31 日餘額 本期其他綜合損益 本期其他綜合損益 提列法定盘餘公積 特別虽餘公積迴轉 107 年 1 月 1 日 餘額 108 年 1 月 1 日 餘額 1月1日重編後餘額 本期綜合損益總額 股份基礎給付交易 股東並期未領股利 本期綜合損益總額 106 年度虧損機補 本期淨利 本期淨利 現金股利

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱

經理人:除立惇

 $\sim 12 \sim$

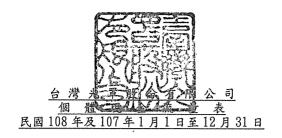




單位:新台幣仟元

					年1月1日 12月31日
營業活動之現金流量					
—————————————————————————————————————		\$	464,826	\$	225,608
調整項目		,	, , , , , , ,	•	,
收益費損項目					
折舊費用	六(二十三)		146,907		117,535
攤提費用	六(二十三)		1,972		897
預期信用減損損失(迴轉利益)	十二(二)		792	(361)
利息收入	六(二十)	(15,080)	(7,486)
利息費用	六(二十二)		14,373		3,540
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(利益)	六(二十一)				
損失		(220,364)		29,253
股利收入	六(二十)	(4,095)	(4,170)
股份基礎給付酬勞成本	六(十五)		84,922		-
採權益法認列之子公司及關聯企業損失之份額			17,171		68,805
不動產、廠房及設備轉列費用數			962		-
處分投資利益	六(ニ十一)	(8,126)	(47)
金融資產減損迴轉利益	六(ニ十一)		_	(3,735)
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			54,168	(145,729)
應收票據			1,151		600
應收帳款		(31,812)	(95,358)
應收帳款-關係人		(2,208)		8,734
其他應收款			987		1,471
其他應收款關係人		(6,952)	(3,375)
存貨		(9,421)	(15,044)
預付款項			36,224		12,674
其他流動資產			161	(1,532)
與營業活動相關之負債之淨變動					
合約負債		(15,547)		1,561
應付帳款			28,997		17,329
其他應付款			47,127		24,161
其他流動負債		(125)		9,018
淨確定福利負債		(18)	(6,869)
營運產生之現金流入			586,992		237,480
收取之利息			11,975		4,259
收取之股利			4,095		4,170
支付之利息		(13,811)	(3,147)
支付所得稅		(27,213)	(11,821)
營業活動之淨現金流入			562,038		230,941

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	門言主		1月1日月31日		1月1日 月31日
投資活動之現金流量					
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		\$	-	(\$	25,000)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產			21,995		15,995
取得採權益法之投資價款			-	(372,205)
被投資公司減資股款退回數			99,981		-
其他應收款關係人-增加		(129,700)	(263,780)
取得不動產、廠房及設備	六(二十八)	(671,054)	(146,191)
取得無形資產		(3,210)	(581)
存出保證金減少(增加)			92	(472)
投資活動之淨現金流出		(681,896)	(792,234)
籌資活動之現金流量					
舉借短期借款	六(二十九)		1,292,495		916,000
償逫短期借款	六(二十九)	(1,183,495)	(325,000)
舉借長期借款	六(二十九)		444,427		-
發放現金股利	六(十七)	(194,083)		_
庫藏股轉讓員工			49,409		-
應付租賃款			-		1,457
租賃本金償還	六(二十九)	(12,978)		-
存入保證金增加	六(二十九)		974		9
逾期未領股利轉列資本公積			316		-
籌資活動之淨現金流入			397,065		592,466
本期現金及約當現金增加數			277,207		31,173
期初現金及約當現金餘額			204,750		173,577
期末現金及約當現金餘額		\$	481,957	\$	204,750

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:蔡國智



經理人: 陳立惇



會計主管:蔡佳芸



台灣光罩股份有限公司 個 體 財 務 報 表 附 註 民國 108 年度及 107 年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國77年10月21日,並於民國78年3月開始營業。本公司於民國89年6月12日經股東會通過,以民國89年12月1日為合併基準日吸收合併新台科技股份有限公司,本公司為存續公司。本公司主要營業項目為光罩之研究、發展、製造、銷售、提供有關前述產品之技術協助、諮詢及檢驗與修理服務等。

二、通過財報之日期及程序

本個體財務報告已於民國 109年3月17日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後</u> 國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	 發布之生效日
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外,本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務 績效並無重大影響:

國際財務報導準則第16號「租賃」

- 1. 國際財務報導準則第16號「租賃」取代國際會計準則第17號「租賃」及 其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負 債(除租賃期間短於12個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處 理仍相同,按營業租賃及融資租賃兩種類型處理,僅增加相關揭露。
- 2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時,本公司對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」),將屬承租人之租賃合約,於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產 \$336,011,並調增租賃負債 \$337,017。

- 3. 本公司於初次適用國際財務報導準則第16號,採用之實務權宜作法如下:
 - (1)未重評估合約是否係屬(或包含)租賃,係按先前適用國際會計準則第 17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約,適用國際財 務報導準則第16號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3)未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (4)於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間 之判斷時採用後見之明。
- 4. 本公司於計算租賃負債之現值時,係採用本公司增額借款利率,其利率區間為1.136%~2.63%。
- 5. 本公司按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額,採用初次適用 日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的 調節如下:

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	127, 688
加:民國107年12月31日採國際會計準則第17號認列之融資租賃		
下之應付租賃款		7, 339
滅:屬低價值資產之豁免	(804)
加/減:調整對續租權及終止權之合理確定評估		318, 408
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之		
租賃合約總額	\$	452, 631
本公司初次適用日之增額借款利率	1.1	36%~2.63%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	337, 017

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-	民國109年1月1日
重大性之定義」	
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	民國109年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影 響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報 導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事會

新發布/修正/修訂準則及解釋

發布之生效日

國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投 待國際會計準則理事 資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 會決定 國際財務報導準則第17號「保險合約」 民國110年1月1日 國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」 民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本個體財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2.編製符合符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司之財務報告所列項目,係以本公司所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

- 1. 外幣交易及餘額
 - (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
 - (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時,係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債,並按期末匯率換算。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按 公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本公司於損益認列股利收入。

(六)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及 流通在外本金金額之利息。
- 本公司持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重大,係以投資金額衡量。

(七)應收帳款及票據

- 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

(八)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務 工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收 帳款或合約資產及應收租賃款,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性 者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失 金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預 期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或 合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九)金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時,將除列金融資產。

(十)出租人之租賃交易一營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

(十一)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二)採用權益法之投資一子公司及關聯企業

- 1.子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體),當本公司暴露於來 自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對 該個體之權力有能力影響該等報酬時,本公司即控制該個體。
- 2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計 政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 3.本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時,本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制 (與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- 5. 當本公司喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值 重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯 企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於 先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與 本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其 他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損 益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損 益。
- 6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。
- 7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款),本公司不認列進一步之損失,除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企 業之持股比例時,本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權 益變動按持股比例認列為「資本公積」。

- 9.本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 10. 關聯企業增發新股時,若本公司未按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響,該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者,除上述調整外,與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失,且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者,依減少比例重分類至損益。
- 11. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定,個體財務報告當期損益及 其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合 損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,個體財務報告業主權益應與合 併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三)不動產、廠房及設備

- 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續量採成本模式,除土地不提折舊外,其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。
- 4.本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

房屋及建築 5 年 ~ 56 年

機器設備 5年 ~ 14年

運輸設備 6年

辦公設備 3年 ~ 6年

(十四)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列,租賃給付為固定給付,減除可收取之任何租赁 誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付;
 - (3)發生之任何原始直接成本;及
 - (4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點,或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五)租賃資產/營業租賃(承租人)

民國 107 年度適用

- 1. 依據租賃契約之條件,當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由本集團 承擔時,分類為融資租賃。
 - (1)於租賃開始時,按租賃資產之公允價值及最低租金給付現值兩者孰低者認列為資產及負債。
 - (2)後續最低租賃給付分配予財務成本及降低尚未支付之負債,財務成本於租賃期間逐期分攤,以使按負債餘額計算之期間利率固定。
 - (3)融資租賃下取得之不動產、廠房及設備,按資產之耐用年限提列折舊。若無法合理確定租賃期間屆滿時本集團將取得所有權,按該資產之耐用年限與租賃期間兩者孰短者提列折舊。
- 2. 營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因,於租賃期間內按直線 法攤銷認列為當期損益。

(十六)無形資產

電腦軟體以取得成本為入帳基礎,依直線法按估計耐用年限3年攤銷。 (十七)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減 除交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差 額,採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十九)應付帳款及票據

- 1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

(二十)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供時 認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計劃

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定;在高品質公司債無深度市場之國家,係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數係於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。
- C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認 列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會 計估計變動處理。

(二十一)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允 價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整 權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。 認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬 數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十二)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實際性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加 徵之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後, 始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異,本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞 延所得稅資產。

(二十三)股本

- 1.普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣 除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
- 2. 本公司買回已發行股票時,將所支付之對價包括任何可直接歸屬之 增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發 行時,所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響 後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十四)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債。

(二十五)收入認列

- 1.本公司製造及銷售光罩等,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予客戶,客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶,且客戶依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。
- 2. 因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者,因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- 3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 108 年 12 月 31 日,本公司存貨之帳面金額為\$137,745。

六、重要會計項目之說明

(一)現金

	10	107年12月31日			
活期存款	\$	320, 237	\$	179, 950	
定期存款		161, 720		24, 800	
合計	\$	481, 957	\$	204, 750	

- 1. 本公司往來之金融機構信用品質良好,且本公司與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本公司未有將現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	10	18年12月31日	107年12月31日		
非流動項目:					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產					
上市櫃公司股票	\$	150,000	\$	199,533	
非上市、上櫃、興櫃股票		36, 402	-	32, 442	
		186, 402		231, 975	
評價調整		182, 488	(37, 876)	
合計	\$	368, 890	\$	194, 099	

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

		108年度		107年度
強制透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
上市櫃公司股票	\$	222, 908	(\$	29, 253)
非上市、上櫃、興櫃股票		5, 582		3, 768
受益憑證				14
合計	<u>\$</u>	228, 490	(<u>\$</u>	25, 471)

- 2. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
- 3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

項	目	108年12	月31日	107年12月31 E	
流動項目:					
定期存款		\$	3,000	\$	25, 000
非流動項目:					
定期存款		\$	29, 418	\$	29, 413

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

108年度107年度利息收入\$ 190\$ 797

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$32,418 及\$54,413。
- 3. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(四)應收票據及帳款

	108-	108年12月31日			
應收票據	\$	_	\$	1, 151	
應收帳款	\$	369, 881	\$	338, 069	
應收帳款-關係人		8, 970		6, 762	
		378, 851		344, 831	
減:備抵損失	(1, 568)	(776)	
	<u>\$</u>	377, 283	\$	344, 055	

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

	108年12	2月31日	107年1	107年12月31日					
	應收帳款	應收帳款 應收票據		應收票據					
未逾期	\$ 301, 945	\$ -	\$ 262, 325	\$ 1,151					
30天內	60, 809	_	70, 170	_					
31-90天	13,552	_	11, 816	_					
91-180天	2,545	_	498	_					
181天以上			22						
	\$ 378,851	<u>\$</u>	\$ 344,831	<u>\$ 1,151</u>					

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$261,531。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本公司應收帳款於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$377, 283 及\$344, 055。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五)存貨

		108年	-12月31日	
	 成本	備抵	跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 107, 188	(\$	5, 125)	\$ 102, 063
在製品	4,026		_	4, 026
製成品	 31, 656			 31, 656
合計	\$ 142, 870	(<u>\$</u>	5, 125)	\$ 137, 745
		107年	-12月31日	
	 成本	備抵	跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 99, 364	(\$	4,966)	\$ 94, 398
在製品	10,608		_	10,608
製成品	 23, 318		<u> </u>	 23, 318
合計	\$ 133, 290	(\$	4, 966)	\$ 128, 324

本公司當期認列為費損之存貨成本:

	 108年度		107年度
已出售存貨成本	\$ 1, 144, 790	\$	987, 756
跌價及呆滯損失(回升利益)	 159	(10, 591)
	\$ 1, 144, 949	\$	977, 165

本公司因前期已認列跌價損失準備之存貨部分業已出售,導致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(六)採用權益法之投資

	108	3年12月31日	107	7年12月31日
SunnyLake Park International Holdings, Inc.	\$	5, 699	\$	84, 774
友縳投資(股)公司		479, 446		413, 877
昱嘉科技(股)公司		_		12, 301
昱厚生技(股)公司		76, 724		98, 808
美祿科技(股)公司		309, 025		313, 715
威達高科(股)公司		214, 130		233, 623
	\$	1, 085, 024	\$	1, 157, 098

- 1. 有關本公司之子公司資訊,請參閱本公司民國 108 年度合併財務報表附註四(三)。
- 2. 本公司於民國 107 年 6 月未依持股比例認購昱厚生技(股)公司員工認股權增資股本,另於民國 107 年 10 月以現金\$66,991 購入昱厚生技(股)公司額外發行 2,679,652 股。

- 3. 本公司於民國 107 年 8 月至 10 月以\$293,371 陸續購入威達高科(股)公司股權,並取得對其 100%控制,請參閱本公司民國 108 年度合併財務報表附註六(二十九)之說明。
- 4. 显嘉科技(股)公司於民國 108 年 5 月 3 日辦理現金增資發行新股,本公司未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為 17. 81%而喪失對該公司之控制,故本公司於該日起停止對显嘉科技(股)公司採用權益法之投資,請參閱本公司民國 108 年度合併財務報表附註六(三十一)之說明。

(以下空白)

(七)不動產、廠房及設備

),	房屋及建築							未完工程	
		(含土地)	機器設備		運輸設備		辨公設備		及待驗設備	 合計
108年1月1日										
成本	\$	1, 482, 944	\$ 1, 955, 719	\$	11, 727	\$	19, 372	\$	15, 346	\$ 3, 485, 108
累計折舊	(997, 953) (1, 619, 623)	(4, 177)	(8, 221)	Ψ	- (2, 629, 974)
	\$		\$ 336, 096	\$	7, 550	\$	11, 151	\$	15, 346	\$ 855, 134
108年度				===						
1月1日	\$	484, 991	\$ 336, 096	\$	7, 550	\$	11, 151	\$	15, 346	\$ 855, 134
增添		22, 080	386, 836		_		943		243, 563	653, 422
處分-成本	(506, 556) (796, 857)		_	(5, 080)		- (1, 308, 493)
處分-累折		506, 556	796, 857		_		5, 080		_	1, 308, 493
折舊費用	(38, 508) (88, 592)	(365)	(3, 828)		- (131, 293)
重分類-成本		4, 304	_	(9, 538)		_	(5, 265) (10, 499)
重分類-累折		<u> </u>	_		3, 204		_		<u></u>	3, 204
12月31日	<u>\$</u>	472, 867	\$ 634, 340	<u>\$</u>	851	\$	8, 266	\$	253, 644	\$ 1, 369, 968
108年12月31日										
成本	\$	1, 002, 772	\$ 1,545,698	\$	2, 189	\$	15, 235	\$	253, 644	\$ 2, 819, 538
累計折舊	(529, 90 <u>5</u>) (911, 358)	(1, 338)	(6, 969)		_ (1, 449, 570)
	\$	472, 867	\$ 634, 340	\$	851	\$	8, 266	\$	253, 644	\$ 1, 369, 968

) 	房屋及建築 (含土地)		機器設備		運輸設備		辨公設備		未完工程 及待驗設備		合計
107年1月1日												
成本	\$	1, 439, 964	\$	1, 882, 717	\$	8, 092	\$	11, 707	\$	10,666	\$	3, 353, 146
累計折舊	(960, 474)	(1, 546, 637)	(608)	(4, 720)	_		(2, 512, 439)
	\$	479, 490	\$	336, 080	\$	7, 484	\$	6, 987	\$	10, 666	\$	840, 707
<u>107年度</u>								·		_		
1月1日	\$	479, 490	\$	336, 080	\$	7, 484	\$	6, 987	\$	10,666	\$	840, 707
增添		42,394		73,002		3,635		7, 665		5, 266		131, 962
折舊費用	(37,479)	(72,986)	(3,569)	(3, 501)		- ((117,535)
重分類		586		_				_	(586)		_
12月31日	<u>\$</u>	484, 991	\$	336, 096	\$	7, 550	\$	11, 151	\$	15, 346	\$	855, 134
107年12月31日												
成本	\$	1, 482, 944	\$	1, 955, 719	\$	11, 727	\$	19, 372	\$	15, 346	\$	3, 485, 108
累計折舊	(997, 953)	(1, 619, 623)	(4, 177)	(8, 221)	_		(2, 629, 974)
	<u>\$</u>	484, 991	\$	336, 096	\$	7, 550	\$	11, 151	\$	15, 346	\$	855, 134

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

資本化金額108年度107年度資本化利率區間1.797%

- 2. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括土地、建物及廠房裝修工程,除土地外,分別按 3~56 年提列折舊。
- 3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 4. 本公司以上之不動產、廠房及設備皆供自用。

(八)租賃交易一承租人

民國 108 年度適用

- 1. 本公司租賃之標的資產包括土地、建物及公務車,租賃合約之期間通常介於3到20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本公司承租屬低價值之標的資產為其他設備。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	10	108年度			
		帳面金額		折舊費用	
土地	\$	313, 911	\$	11, 564	
房屋及建築		2, 506		871	
運輸設備(公務車)		3, 154		3, 179	
	\$	319, 571	\$	15, 614	

- 4. 本公司於民國 108 年度使用權資產之減少為\$826。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	10	18年度
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	\$	3, 846
屬低價值資產租賃之費用		311

- 6. 本公司於民國 108 年度租賃現金流出總額為\$17,135。
- 7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時,係將所有行使延長選擇權,或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時,則租賃期間將重新估計。

(九)租賃交易一出租人

民國 108 年度適用

- 1.本公司出租之標的資產為建物,租賃合約之期間通常介於 1 到 5 年,租赁合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件。為保全出租資產之使用情況,通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
- 2. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下:

	108年12月3	1日
109年	\$ 6,	151
110年	4,	884
111年	4,	884
112年	3,	806
合計	<u>\$ 19,</u>	725

(十)短期借款

借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	<u>\$ 700,000</u>	1.05%~1.797%	無
借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 591,000	1.138%~1.35%	無

於民國 108 年及 107 年度認列於損益之利息費用為\$9,817 及\$3,187。 (十一)其他應付款

	1083	年12月31日	107年12月31日		
應付薪資及獎金		22, 637		21, 543	
應付董監酬勞及員工紅利		79, 393		31, 073	
應付設備款		100,062		75, 620	
應付機器維護費		28, 355		33, 765	
其他		73, 204		69, 519	
	\$	303, 651	\$	231, 520	

(十二)長期借款

	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108-	年12月31日
擔保借款	自108年8月26日至111		房屋及建築		
	年8月26日依議定期間	1.797%	及機器設備		
	分期及分額償還		(註)	\$	414, 427
信用借款	自108年12月20日至111				
	年8月12日依議定期間	1.658%			
	分期及分額償還		無		30,000
					444, 427
滅:一年或一	·營業週期內到期之長期借	昔款		(9,000)
				\$	435, 427

註:依據對部分銀行之貸款合約規定,本公司於貸款存續期間內,應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

民國 107年 12月 31日:無。

(十三)應付租賃款

民國 107 年度適用

本公司以融資租賃承租運輸設備,本公司於民國 107 年 12 月 31 日之未來最低租賃給付總額及其現值如下:

	107年12月31日							
	融資租賃負債總額	頁 未來財務費用	融資租賃負債現值					
<u>流動</u>								
不超過1年	\$ 2,41	<u>1</u> (<u>\$ 166</u>)	\$ 2,245					
<u>非流動</u>								
超過1年但不超過5年	5, 20	0 (106)	5,094					
超過5年								
	5, 20	0 (106)	5, 094					
	\$ 7,61	<u>1</u> (<u>\$ 272</u>)	\$ 7,339					

(十四)退休金

1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算,15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前,估算前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下:

	108年	-12月31日 1	.07年12月31日
確定福利義務現值	(\$	24,072) (\$	26, 622)
計畫資產公允價值		4, 957	7, 054
淨確定福利負債	(<u>\$</u>	19, 115) (\$	19, 568)

(3)淨確定福利負債之變動如下:

108年度		確定す	副利義務現值	計畫	資產公允價值	淨	確定福利負債
1月1日餘額	108年度						
	·	(\$	26, 622)	\$	7, 054	(\$	19, 568)
利急(費用)收入 (299) 82 (217) (27,041) 7,136 (19,905) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額)		(,	_	(
再衡量數: 19,905 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) - 222 222 財務假設變動 影響數 (1,012) - (1,012) 投機設格 203) - (203) 經驗調整 1,429 - 1,429 提撥退休基金 2,755 2,755 - 支付退休金 2,755 2,755 - 12月31日餘額 (\$ 24,072) \$ 4,957 (\$ 19,115) 確定福利義務現值 計畫資產公允價值 淨確定福利負債 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) - 176 176 財務假設變動 - 176 176 176 財務假設變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金額 - - 435)		(299)		82	(
再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) - 222 222 財務假設變動 大學動影響數 (1,012) - (1,012) 人口統計假設 變動影響數 (203) - (203) 經驗調整 1,429 - 1,429 建撥退休基金 2,755 (2,755) - 支付退休金 2,755 (2,755) - 12月31日餘額 (\$ 24,072) \$ 4,957 (\$ 19,115) 確定福利義務現值 計畫資產公允價值 264 - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 26,961 再衡量數: (33,630) 6,669 26,961 再衡量數: (33,630) 6,669 26,961 再新假量數 (435) - (435) 人口統計假設 學數影響數 (435) - (435) 人口統計假設 學數影響數 (87) - (37) 經驗調整 (321) - (37) - (37) 健驗調整 (32) - (36) - - - - - -<		((
計畫資産報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) - 222 222 財務假設變動 影響數	再衡量數:	`		-	.,	`	
包含於利息收入或費用之金額							
費用之金額) - 222 222 財務假設變動 影響數 (1,012) - (1,012) 人口統計假設變動影響數 (203) - (203) 經驗調整 1,429 - 1,429 建撥退体基金 - 354 354 支付退体金 2,755 (2,755) - 12月31日餘額 (\$ 24,072) \$ 4,957 (\$ 19,115) 確定福利義務現值 計畫資產公允價值 淨確定福利負債 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 370) 85 (285) (33,630) 6,669 (26,961) 再衡量數: - 176 176 計畫資產報酬(不包括 (370) 85 (285) 人口統計假設變動 - 176 176 財務假設變動 87) - (435) 人口統計假設變動影響數 87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 323 6,886	,						
財務假設變動			_		222		222
影響数 (1,012) - (1,012) 人口統計假設 變動影響數 (203) - (203) 經驗調整 1,429 - 1,429 214 222 436 提檢退休基金 - 354 354 支付退休金 2,755 (2,755) 12月31日餘額 (\$ 24,072) \$ 4,957 (\$ 19,115) 確定福利義務現值 計畫資產公允價值 淨確定福利負債 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 26 26 26,961) 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 176 176 財務假設變動 影響數 (87) - (87) 28 28 人口統計假設 第2 321 - 321 321 - 321 25 經驗調整 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 - 321 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
人口統計假設 要動影響數 (203)		(1, 012)		_	(1, 012)
變動影響數 經驗調整(203) 1,429 214 222 2436 214 222 2436 2436 2436 2436 2436 2436 2436 2436 2436 2436 2436 	人口統計假設		1, 31 2)				1, 01 2)
經驗調整1,429- 2141,429提撥退休基金 支付退休金- 2,755354354支付退休金2,7552,755- 2,755- 2,75519,115確定福利義務現值 当日的額 107年度* 32,996* 4,957 4年定福利負債* 9確定福利負債107年度 1月1日餘額 当期服務成本 利息(費用)收入 (370) 33,630- 6,584 6,584 6,584 6,584 (264) 33,630 6,669- 26,412再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) 費用之金額) 財務假設變動 影響數 影響數 人口統計假設 變動影響數 經驗調整 (321) 201) 201 <td>- ,</td> <td>(</td> <td>203)</td> <td></td> <td>_</td> <td>(</td> <td>203)</td>	- ,	(203)		_	(203)
提榜退休基金 支付退休金214 - 2,755 		·	1, 429		_		
提榜退休基金 支付退休金- 2,755 2,755 2,755354 2,755 2,755 3 4,957 4 4 4 4 24,072 3 4,957 4 4 4 4 5 4,957 4 4 4 5 4,957 4 4 4 5 4,957 4 4 4 5 4 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 5 4 4 4 5 4 4 4 4 5 4 4 4 4 5 4 <b< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>222</td><td></td><td></td></b<>					222		
支付退休金 2,755 2,755 19,115 12月31日餘額 (\$ 24,072) \$ 4,957 (\$ 19,115) 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 265/利息收入或費用之金額) - 176 176 財務假設變動 38 - (435) - (435) 人口統計假設 優勤影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 - 321 (201) 176 25 提撥退休基金 - 7,209 323 6,886	提撥退休基金		_				
確定福利義務現值 計畫資産公允價值 浄確定福利負債 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) — (264) — (264) 利息(費用)收入 (370) — 85 (285) (33,630) — 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資産報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) — 176 — 176			2, 755	(-
確定福利義務現值 計畫資産公允價值 浄確定福利負債 107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) — (264) — (264) 利息(費用)收入 (370) — 85 (285) (33,630) — 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資産報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) — 176 — 176	12月31日餘額	(\$	24, 072)	\$	4, 957	(\$	19, 115)
107年度 1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) - 176 176 176 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886		-		-		、沒、	
1月1日餘額 (\$ 32,996) \$ 6,584 (\$ 26,412) 當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) - 176 176 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886		7 E 7 T	亩剂 我 猕 巩 徂	口 田	貝座公儿倶咀	/子/	"在人工田八丁只 1只
當期服務成本 (264) - (264) 利息(費用)收入 (370) 85 (285) (33,630) 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額) - 176 176 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	107年度	ME X	由刊我務現但	可 <u></u>	具座公儿俱但	<u>/子 /</u>	唯人他们只良
(33,630) 6,669 (26,961) 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) - 176 176 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	·						
再衡量數:計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額)-176176財務假設變動 影響數 (人口統計假設 變動影響數 (變動影響數 (201)-435)經驗調整87) 201-87)經驗調整321 (201)-321 (25)提撥退休基金 支付退休金-532 (7,209)532 (323)532 (6,886)	1月1日餘額	(\$	32, 996)			(\$	26, 412)
再衡量數:計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或費用之金額)-176176財務假設變動 影響數 (人口統計假設 變動影響數 (變動影響數 (201)-435)經驗調整87) 201-87)經驗調整321 (201)-321 (25)提撥退休基金 支付退休金-532 (7,209)532 (323)532 (6,886)	1月1日餘額 當期服務成本	(\$	32, 996) 264)		6, 584	(\$	26, 412) 264)
計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) - 176 176 財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85	(\$	26, 412) 264) 285)
包含於利息收入或費用之金額)-176財務假設變動影響數 (435)- (435)人口統計假設變動影響數 (87)- (87)經驗調整321- 321(201)176 (25)提撥退休基金- 532532支付退休金7,209 (323)6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85	(\$	26, 412) 264) 285)
財務假設變動 影響數 (435) - (435) 人口統計假設 變動影響數 (87) - (87) 經驗調整 <u>321</u> - <u>321</u> (<u>201</u>) <u>176</u> (<u>25</u>) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 <u>7,209</u> (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數:	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85	(\$	26, 412) 264) 285)
影響數 (435) - (435) 人口統計假設 參動影響數 (87) - (87) 經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85	(\$	26, 412) 264) 285)
人口統計假設 87) - (87) 變動影響數 321 - 321 經驗調整 201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85 6, 669	(\$	26, 412) 264) 285) 26, 961)
變動影響數(87)- (87)經驗調整321-321(201)176 (25)提撥退休基金-532532支付退休金7,209 (323)6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額)	(\$	32, 996) 264) 370)		6, 584 - 85 6, 669	(\$	26, 412) 264) 285) 26, 961)
經驗調整 321 - 321 (201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) 財務假設變動	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630)		6, 584 - 85 6, 669	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961)
(201) 176 (25) 提撥退休基金 - 532 532 支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) 財務假設變動 影響數	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630)		6, 584 - 85 6, 669	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961)
提撥退休基金-532532支付退休金7,2093236,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數 畫資內 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個 一個	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630)		6, 584 - 85 6, 669	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961) 176 435)
支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) 財務(響數 影響數 人口級數影響數	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630) - 435) 87)		6, 584 - 85 6, 669	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961) 176 435) 87)
支付退休金 7,209 (323) 6,886	1月1日餘額 當期服務成本 利息(費用)收入 再衡量數: 計畫資產報酬(不包括 包含於利息收入或 費用之金額) 財務(響數 影響數 人口級數影響數	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630) - 435) 87) 321		6, 584 - 85 6, 669	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961) 176 435) 87) 321
12月31日餘額 (<u>\$ 26,622</u>) <u>\$ 7,054</u> (<u>\$ 19,568</u>)	1月1日餘額 南島(費用) 一時期息(費用) 一時間期息(費用) 一時間里 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630) - 435) 87) 321		6, 584 - 85 6, 669 176 - - 176	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961) 176 435) 87) 321 25)
	1月1日餘額 當期息(費用) 再衡量數之 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數 一數	(\$ (32, 996) 264) 370) 33, 630) 435) 87) 321 201)		6, 584 - 85 6, 669 176 - 176 - 176 532	(\$ (26, 412) 264) 285) 26, 961) 176 435) 87) 321 25) 532

- (4)本公司之確定福利退休計畫基金資產,係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內,依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構,投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外工處整之證券化商品等)辦理委託經營,相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用,其每年決算分配之最低收益,則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理,故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國108年及107年12月31日構成該基金總資產之公允價值,請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。
- (5)有關退休金之精算假設彙總如下:

打現率108年度107年度未來薪資增加率2.125%2.125%

民國 108 年及 107 年對於未來死亡率之假設均按照台灣年金保險生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

	折現率				<u>未來薪資增加率</u>			
	增加0.	25%	減少	0.25%	增加0.	25%	减少(). 25%
108年12月31日								
對確定福利義務現值								
1 12-2	/ .			000			/ ±	

之影響

 $(\underline{\$} \quad 786) \quad \underline{\$} \quad 820 \quad \underline{\$} \quad 790 \quad (\underline{\$} \quad 762)$

107年12月31日

對確定福利義務現值

之影響 (<u>\$ 876</u>) <u>\$ 915</u> <u>\$ 884</u> (<u>\$ 852</u>) 上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動 之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與 計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

- (6)本公司於民國 109 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$354。
- (7)截至民國 108 年 12 月 31 日,該退休計畫之加權平均存續期間為 15 年。
- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」訂有確定 提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工,本公司就員工選擇適用「勞 工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳 勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人 之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領 取。
 - (2)民國 108 年及 107 年度,本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$7,007 及\$6,371。

(十五)股本

1. 民國 108 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$5,000,000,分為500,000 仟股(含發行員工認股權證 20,000 仟股),實收資本額為\$2,527,136,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

		單位:仟股
	108年度	107年度
1月1日	195, 632	195, 632
庫藏股轉讓員工	2, 768	
12月31日	198, 400	195, 632

2. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量變動情形:

		108年12月31日			
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額		
子公司-					
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527, 678		
本公司	供轉讓股份予員工	17, 232	307, 654		
		54, 313	<u>\$ 835, 332</u>		
		107年12	月31日		
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	帳面金額		
子公司-					
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$ 527, 678		
本公司	供轉讓股份予員工	20,000	357, 063		
		57, 081	\$ 884, 741		

- (2)本公司庫藏股每股帳面價值為 17.85 元,截至民國 108 年 12 月 31 日止本公司已將買回之庫藏股 20,000 仟股於給與日當天由員工立即既得,庫藏股轉讓作業尚正辦理中。
- (3)本公司民國 108 年度因庫藏股轉讓交易產生相關酬勞成本為 \$84,922。
- (4)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之十,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (5)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押,於未轉讓前亦不得享有股東權利。

- (6)依證券交易法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並 應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份,應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (7)本公司之子公司-友縳投資(股)有限公司持有本公司股票,視同庫藏股票處理。截至民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,友縳投資(股)公司持有本公司股票皆為 37,081 仟股,每股平均帳面價值皆為 14.23元,每股公允價值分別為 34.45 元及 18.35元。轉列庫藏股票成本係按各期間友縳投資(股)有限公司持有本公司之股票帳面價值,依本公司間持股比率計算。

(十六)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。以下為資本公積明細:

	庫藏股		列對子公司		員工		闭聯企業	_		
	票交易		權益變動數	言	忍股權	股	權變動數	其他		合計
108年1月1日	\$ 145, 471	\$	16, 904	\$	7, 056	\$	_	\$ -	\$	169, 431
發放予子公司股利 調整資本公積 實際取得子公司股權	30, 926		-		-		-	-		30, 926
價格與帳面價值差	-	(5, 333)		-		-	_	(5,333)
採用權益法認列之關 聯企業之變動數	-		15, 684	(7, 056)		9, 181	_		17, 809
股份基礎給付交易	11, 476		_		98, 152		_	_		109, 628
股東逾期未領股利							_	316	_	316
108年12月31日	\$ 187, 873	\$	27, 255	\$	98, 152	\$	9, 181	\$ 316	\$	322, 777
	庫 連 票 3		認列對 所有權權				員工 認股權		Ą	計
107年1月1日	\$	145, 471	\$		62, 959	\$	4,	518 \$		212, 948
被投資公司持股比例 變動調整		_	(7, 484)		9	538 (4, 946)
實際取得子公司股權 價格與帳面價值差		_	(38, 571)		۵,	- (38, 571)
107年12月31日	\$	145, 471	\$		16, 904	\$	7.	056 \$		169, 431
		.,	· -							,

(十七)保留盈餘

1. 依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提 10%為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。

- 2.本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策,主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需之資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派之,分派步驟如下:
 - (1)決定最佳之資本預算。
 - (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。
 - (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或 公司債等方式支應)。
 - (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之 20%。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%部分為限。
- 4. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 109 年 3 月 17 日於董事會決議,對民國 108 年度之盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.07 元,股利總計\$252,714,該議案尚待股東常會決議之。
- 6. 本公司於民國 108 年 6 月 11 日經股東會決議通過之民國 107 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 0.834 元,股利總計\$194,083。

(十八)其他權益項目

				108年度		
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	_	\$	7, 853	\$	7, 853
評價調整	(2,666)		_	(2,666)
外幣換算差異數		_	(7, 059)	(7, 059)
12月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	794	(<u>\$</u>	1,872)
				107年度		
	未實現評	價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	3, 756	\$	7, 451	\$	11, 207
追溯適用調整數	(3, 756)		_	(3, 756)
外幣換算差異數				402		402
12月31日	\$	_	\$	7, 853	\$	7, 853

(十九)營業收入

			10	8年度		107年度
客戶合約之收入		\$		1, 658, 131	\$	1, 448, 393
1. 客戶合約收入之細分						
本公司之收入源於提供於 產品線:	\$某一時	點移車	轉之	商品,收入	可細	分為下列主要
108年度						光罩銷售
外部客戶合約收入					\$	1, 658, 131
收入認列時點						
於某一時點認列之收入					\$	1, 658, 131
107年度						光罩銷售
外部客戶合約收入					\$	1, 448, 393
收入認列時點						
於某一時點認列之收入					<u>\$</u>	1, 448, 393
2. 合約負債						
(1)本公司認列客戶合	約收入相	目關之	合:	約負債如下	:	
	108年1	2月31	日	107年12月	31日	107年1月1日
合約負債	\$	6, 3			, 857	\$ 20, 296
(2)期初合約負債本期言		,		· .		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
				108年度	F	107年度
合約負債期初餘額本其	期認列收り	\				
(含轉列其他收入)	,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			\$ 16,	222	\$ 10,466
(二十)其他收入						
			1.0	0 左 应		107年 应
利息收入:			10	8年度		107年度
和忘收八· 銀行存款利息		\$		2,054	\$	300
按攤銷後成本衡量之金融資產	產利息	Ψ		190	Ψ	797
收入						
關係人利息收入				12,805		6, 368
其他利息收入				31		21
利息收入合計				15, 080		7, 486
租金收入				7, 982		9, 968
股利收入				4, 095		4, 170
其他收入-其他				10, 703	.	8, 474
		\$		37, 860	\$	30, 098

(二十一)其他利益及損失

處分投資利益	\$	8, 126	\$	47
外幣兌換(損失)利益	(4, 673)		6, 154
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產利益(損失)		220, 364	(29, 253)
金融資產減損迴轉利益		_		3, 735
什項支出			(391)
	\$	223, 817	(<u>\$</u>	19, 708)
(二十二)財務成本				
		108年度		107年度
利息費用	\$	15, 316	\$	3, 187
減:符合要件之資產				
資本化金額	(943)		_
其他財務費用				353
	\$	14, 373	\$	3, 540
(二十三)費用性質之額外資訊				
		108年度		107年度
員工福利費用	\$	334, 135	\$	204, 944
折舊費用		146, 907		117, 535

108年度

107年度

897

(二十四)員工福利費用

攤銷費用

	 108年度		107年度
薪資費用	\$ 219, 135	\$	178, 068
員工認股權	84, 922		_
勞健保費用	15, 205		12, 741
退休金費用	7, 344		6, 920
其他用人費用	 7, 529		7, 215
	\$ 334, 135	\$	204, 944

1,972

- 1. 依本公司章程規定,公司應以當年度獲利狀況不低於 10%分派員工酬券及應以當年度獲利狀況不高於 2%分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。
- 2. 本公司民國 108 年及 107 年度員工酬勞估列金額分別為\$53,404 及\$25,965;董事酬勞估列金額分別為\$10,522 及\$5,108,帳列薪資費用科目。

經過董事會決議之民國 107 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為 \$25,965 及\$5,108, 與民國 107 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十五)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

		108年度	107年度
當期所得稅:			
當期所得產生之所得稅	\$	34, 251	\$ 17, 981
未分配盈餘加徵		1	_
以前年度所得稅(高)低估數		601 (1,858)
當期所得稅總額		34, 853	16, 123
遞延所得稅:			
暫時性差異之原始產生及迴轉	(1, 281)	11, 939
稅率改變之影響		_ (1,657)
遞延所得稅總額	(1, 281)	10, 282
所得稅費用	\$	33, 572	\$ 26, 405

2. 所得稅費用與會計利潤關係

		108年度		107年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$	92, 965	\$	45, 122
未分配盈餘加徵		1		_
投資抵減之所得稅影響數	(3, 084)		_
按稅法規定應剔除之利益	(56, 810)	(6,322)
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(101)	(8, 880)
以前年度所得稅(高)低估數		601	(1,858)
稅率改變之影響			(1, 657
所得稅費用	<u>\$</u>	33, 572	\$	26, 405

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

			108年度		
			認列於其他綜		
	1月1日	認列於損益	合淨利	認列於權益	12月31日
暫時性差異: -遞延所得稅資產:					
未實現兌換損失 小計	\$ 6 \$ 6	1, 042 \$ 1, 042	<u> </u>	<u> </u>	1,048 \$ 1,048
-遞延所得稅負債: 未實現兌換利益	(<u>\$ 899</u>)	\$ 239	\$ _	\$	(<u>\$ 660</u>)
合計	(<u>\$ 893</u>)	\$ 1,281	\$ -	\$ -	\$ 388

		107年度								
		認列於其他綜								
	1月1日	認列於損益	合淨利	認列於權益	12月31日					
暫時性差異: -遞延所得稅資產: 國外營運機構投資										
損益 淨確定福利負債 未實現兌換損失	\$ 4,900 4,490 144	(4, 490) (138)		\$ - - -	\$ - - 6					
合計 -遞延所得稅負債:	<u>\$ 9,534</u>	(\$ 9,528)	<u>\$</u>	\$ -	<u>\$ 6</u>					
未實現兌換利益 合計	(\$ 145 \$ 9,389	· ——	<u>\$</u>	\$ <u>-</u>	(<u>\$ 899</u>) (<u>\$ 893</u>)					

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

可減除暫時性差異

108年	-12月31日	10	_107年12月31日		
\$	106, 043	\$	148, 468		

- 5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。
- 6. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效,營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%,此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十六)每股盈餘

	108年度				
			加權平均流通	每	股盈餘
		兇後金額	在外股數(仟股)		(元)
基本每股盈餘					
歸屬普通股股東之本期淨利	\$	431, 254	196, 474	\$	2.19
稀釋每股盈餘					
歸屬普通股股東之本期淨利	\$	431, 254	196, 474		
具稀釋作用之潛在普通股之					
影響					
員工酬勞			1, 765		
歸屬於普通股股東之本期淨利					
加潛在普通股之影響	\$	431, 254	<u>198, 239</u>	\$	2. 18

		107年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬普通股股東之本期淨利	\$ 199, 203	195, 632	<u>\$ 1.02</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬普通股股東之本期淨利	\$ 199, 203	195, 632	
具稀釋作用之潛在普通股之			
影響			
員工酬勞		1,411	
歸屬於普通股股東之本期淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 199, 203</u>	197, 043	<u>\$ 1.01</u>

民國 108 年及 107 年度之加權平均流通在外股數,業已扣除從屬公司 - 友縳投資(股)公司持有本公司股票視同庫藏股票之股數(該股數係按本公司持股比率設算)。

(二十七)營業租賃

民國 107 年度適用

本公司以營業租賃承租土地及房屋建築,租賃期間至民國 123 年。民國 107 年度認列\$14,661 之租金費用為當期損益。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下:

	1073	年12月31日
不超過1年	\$	13, 521
超過1年但未超過5年		54, 084
超過5年以上		60, 083
	\$	127, 688

(二十八)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動:

		108年度	107年度
購置不動產、廠房及設備	\$	653, 422 \$	131, 962
加:期初應付設備款		75, 620	4, 629
期末預付設備款		173, 122	131, 048
減:期末應付設備款	(100,062) (75, 620)
期初預付設備款	(131, 048) (45, 828)
本期支付現金	\$	671, 054 \$	146, 191

(二十九)來自籌資活動之負債之變動

		長期借款(含			來自籌資活動
	短期借款	一年內到期)	租賃負債	存入保證金	之負債
108年1月1日	\$ 591,000	\$ -	\$ 337,017	\$ 36	\$ 928, 053
籌資現金流量之變動	109, 000	444, 427	(12,978)	974	541, 423
利息費用	_	_	3, 846	_	3, 846
支付之利息	_	_	(3,846)	_	(3,846)
其他非現金之變動			(826)		(826)
108年12月31日	<u>\$ 700,000</u>	<u>\$ 444, 427</u>	\$ 323, 213	<u>\$ 1,010</u>	<u>\$ 1,468,650</u>

來自籌資活動

	短期借款	存入保證金	 之負債
107年1月1日	\$ -	\$ 27	\$ 27
籌資現金流量之變動	591,000	9	 591,009
107年12月31日	\$ 591,000	\$ 36	\$ 591, 036

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司關係
美祿科技(股)公司	子公司
昱品國際貿易(上海)有限公司	孫公司
威達高科(股)有限公司	子公司
友縳投資(股)公司	子公司
群豐科技(股)公司	孫公司(註1)
MIKO Technology Company LTD	孫公司
Innova Vision Kabushiki Kaisha	本公司為該公司母公司之董事(註2)
昱嘉科技(股)公司	本公司為該公司之董事(註2)
力晶積成電子製造(股)公司	本公司董事為該公司副董事長
聚積科技(股)公司	本公司子公司為該公司董事
關係人	本公司總經理

註 1:民國 108 年 6 月 28 日群豐科技(股)公司召開股東會全面改選董事, 本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司過半董事會席次,取得 對該公司之實質控制,因此自該日起,該公司為本公司之孫公司。

註 2: 本公司於民國 108 年 5 月因集團綜合持股已降至 17.81%,故喪失對昱 嘉科技(股)公司之控制及重大影響,惟仍持有該公司董事席次。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	 108年度	 107年度
商品銷售:		
子公司	\$ 6,076	\$ 9, 821
孫公司	39, 043	49, 321
其他關係人	 528	 7, 730
	\$ 45, 647	\$ 66, 872

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	108年度	 107年度	
商品購買:			
子公司	\$	 \$	635

商品係按照一般商業條款和條件向關聯企業購買。

3. 應收關係人款項

	108	108年12月31日		'年12月31日
應收帳款:				
子公司	\$	757	\$	626
孫公司		8, 129		5, 810
其他關係人		84		326
小計		8, 970		6, 762
其他應收款:				
子公司		457		_
昱嘉科技(股)公司		25, 568		16, 236
小計		26, 025		16, 236
合計	\$	34, 995	\$	22, 998

4. 資金貸與關係人(帳列「其他應收款-關係人」)

	108	8年	107年		
	期末餘額	利息收入	期末餘額	利息收入	
子公司:					
美祿科技(股)公司	\$ 66, 190	\$ 1,728	\$ 65,780	\$ 905	
友縳投資(股)公司	254,000	6, 425	138, 000	2, 282	
昱嘉科技(股)公司	_	1, 473	166, 710	3, 181	
其他關係人:					
昱嘉科技(股)公司	180, 000	3, 179			
合計	<u>\$ 500, 190</u>	<u>\$ 12,805</u>	<u>\$ 370, 490</u>	\$ 6,368	

對子公司及關聯企業之放款條件為款項貸與 1 年內償還,民國 108 年及 107 年度之利息均按年利率 2.616%收取。

5. 財產交易

(1)取得辦公設備

	108年度_		107年度
其他關係人	\$	_ \$	1, 790
(0) - 12 4 -1 -2 +	<u>-</u>		

(2)取得金融資產

107年度

 帳列項目
 交易股數
 交易標的
 取得價款

 關係人
 採用權益法之投資
 141,103
 威達高科(股)公司股票
 \$ 1,646

6. 其他

· / · · ·		108年度	107年度		
存入保證金: 孫公司	<u>\$</u>	950	\$	_	
		108年度		107年度	
租金收入:					
子公司		4, 884		9, 968	
孫公司		1, 901			
	\$	6, 785	\$	9, 968	

本公司向子公司及孫公司出租建物,租賃合約之期間為 107 年至 112 年,租金係於每月收取。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	10	107年度		
薪資及短期員工福利	\$	8, 983	\$	10, 749
退職後福利		_		20, 886
股份基礎給付		240		
總計	\$	9, 223	\$	31, 635

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下:

		帳面			
資產項目	108-	年12月31日	<u> 107</u> 년	年12月31日	擔保用途
定期存款(帳列按攤銷後成本	\$	29, 418	\$	29, 413	出區貨物擔保
衡量之金融資產-非流動)					及租賃保證金
房屋及建築		198, 314		_	長期借款
機器設備		530, 872		_	長期借款
	\$	758, 604	\$	29, 413	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無

(二)承諾事項

1. 已簽約尚未支付之機器設備維護合約

機器維護108年12月31日107年12月31日機器維護28,355\$ 33,765

2. 已簽約但尚未發生之資本支出

108年12月31日107年12月31日\$ 44,063\$ 138,555

不動產、廠房及設備

善善善 善詳附計☆(Λ)、(

3. 營業租賃協議

請詳附註六(八)、(九)及(二十七)說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 109 年 3 月 17 日經董事會決議通過盈餘分派案,該議案尚待股東常會決議之,請詳附註六(十七)說明。

十二、<u>其他</u>

(一)資本管理

本公司之資本管理目標,係為保障公司能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括個體資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為個體資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 108 年之策略維持與民國 107 年相同,均係致力將負債資本比率降低至合理的風險水準。於民國 108 年及 107 年 12 月 31 日,本公司之負債資本比率如下:

	108	107年12月31日		
總借款	\$	1, 144, 427	\$	591,000
减:現金及約當現金	(481, 957)	(204, 750)
債務淨額		662,470		386, 250
總權益		2, 990, 222		2, 558, 494
總資本	\$	3, 652, 692	\$	2, 944, 744
負債資本比率		18.14%		13.12%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	10	8年12月31日	107	7年12月31日
金融資產				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
強制透過損益按公允價值衡量	\$	368, 890	\$	194, 099
之金融資產			-	
按攤銷後成本衡量之金融資產				
現金及約當現金	\$	481, 957	\$	204, 750
按攤銷後成本衡量之金融		32, 418		54, 413
資產				
應收票據		_		1, 151
應收帳款(含關係人)		377,283		344,055
其他應收款(含關係人)		533, 212		394, 442
存出保證金		3, 078		3, 170
	\$	1, 427, 948	\$	1,001,981
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
短期借款	\$	700,000	\$	591,000
應付帳款		95, 876		66, 879
其他應付款		303, 651		231, 520
租賃負債		323, 213		_
應付租賃款		_		7, 339
長期借款(包含一年或				
一營業週期內到期)		444,427		_
存入保證金		1, 010		36
	\$	1, 868, 177	\$	896, 774

2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項,並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司 財務部透過與公司營運單位密切合作,負責辨認、評估與規避財務 風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項 提供書面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍 生金融工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

A. 匯率風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣 為新台幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資 產及負債資訊如下:

在人员员员员工	108年12月31日							
				4	長面金額			
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)_	匯率	(新	台幣仟元)			
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	USD	14, 778	29.98	\$	443, 046			
日幣:新台幣	JPY	48, 841	0.2760		13, 480			
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	USD	2,710	29. 98	\$	81, 256			
日幣:新台幣	JPY	233, 984	0.2760		64, 580			
			107年12月3	l日				
				ī	帳面金額			
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	f台幣仟元)			
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	USD	6,037	30.715	\$	185, 412			
日幣:新台幣	JPY	66,040	0.2782		18, 372			
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	USD	2, 378	30.715	\$	73, 027			
日幣:新台幣	JPY	113, 352	0.2782		31, 534			
, , , , ,	011	110,002	0.2102		01, 001			

B. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 108 年及 107 年度認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$4,673)及\$6,154。

C. 本公司因重大匯率波動影響之外幣風險分析如下:

_	108年度							
		Í	敢感度分析	ŕ				
_	變動幅度	影	響損益_	影響其他綜合損益				
(外幣:功能性貨幣)								
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	\$	4,430	\$				
日幣:新台幣	1%		135	_				
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	(\$	813)	_				
日幣:新台幣	1%	(646)	-				
			107年度					
		4	敏感度分析	ŕ				
	變動幅度	影	響損益	影響其他綜合損益				
(外幣:功能性貨幣)								
金融資產								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	\$	1,854	\$ -				
日幣:新台幣	1%		184	_				
金融負債								
貨幣性項目								
美金:新台幣	1%	(\$	730)	_				
日幣:新台幣	1%	(315)	_				

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產。
- B. 本公司主要投資於受益憑證及權益工具,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 108年及 107年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$3,689 及 \$1,941。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款,使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 108 年及 107 年度,本公司按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。
- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量,依據合約約定每年利率會重新訂價,因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。

- C. 當長短期借款上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 108 年及 107 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$11,444 及\$5,910,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。
- A. 本公司信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約 義務而產生財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款 條件支付之應收帳款,及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他損 綜合益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具
- B.本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構,設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管系透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司於當個別合約款項未按預期交易條款支付時,視為已發生違約。
- D. 本公司採用 IFRS9 提供以下之前假設,作為判斷自原始認列後金額金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據:
 - (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天,視為金融資產 自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B)於櫃買中心交易之債券投資,具有任一外部評等機構於資產 負債表日評比為投資等級者,視該金融資產為信用風險低。
- E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;

(2)信用風險

投資的合約現金流量。

- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- F. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G. 本公司經追索程序後,對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷,惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。
- H. 本公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之準備矩陣如下:

	未逾期	逾期30天	逾期31-90天	逾期91-180天	逾期181-360天	合計
108年12月31日						
預期損失率	0.01%	3. 22%	19.02%	22. 57%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 301,945	\$ 60,809	\$ 13,552	\$ 2,545	\$ -	\$ 378,851
備抵損失	\$ -	\$ -	(\$ 677)	(\$ 891)	\$ -	(\$ 1,568)

	未逾期	逾期30天	逾期31-90天	逾期91-180天	逾期181-360天	合計
107年12月31日						
預期損失率	0.01%	3.89%	22. 98%	27. 27%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 262, 325	\$ 70,170	\$ 11,816	\$ 498	\$ 22	\$ 344,831
借抵損失	\$ -	\$ -	(\$ 591)	(\$ 174)	(\$ 11)	(\$ 776)

I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	108年度				
	應收帳款	_			
1月1日	\$ 770	6			
提列減損損失	799	2			
12月31日	\$ 1,568	8			
	107年				
	應收帳款	_			
1月1日	\$ 2,710	0			
減損損失迴轉	(36:	1)			
因無法收回而沖銷之款項	$(\underline{}1,573$	<u>3</u>)			
12月31日	\$ 77	<u>6</u>			

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行,並由公司財務部予以 彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產(3個月以上至12個月以下之定期存款),其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國108年及107年12月31日,本公司持有貨幣市場部位分別為\$484,957及\$229,750,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 本公司未動用借款額度明細如下:

	108	3年12月31日	107年12月31日	
浮動利率 一年內到期 一年以上到期	\$	768, 000 798, 573	\$	-
固定利率				
一年內到期		_		249, 000
	\$	1, 566, 573	\$	249, 000

D. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債:

108年12月31日	 1年內]	至2年內	2	至5年內	 5年以上
非衍生金融負債:						
短期借款	\$ 700,000	\$	_	\$	_	\$ _
應付帳款	95, 876		_		_	_
其他應付款	303, 651		_		_	_
租賃負債	14,596		14,596		41,638	301,529
長期借款(包含一年內到期)	16, 907		226, 469		217, 685	_
中內到朔 <i>)</i> 存入保證金	_		1,010		_	_
107年12月31日	 1年內]	至2年內	2	至5年內	5年以上
非衍生金融負債:						
短期借款	\$ 591,000	\$	_	\$	_	\$ _
應付帳款	66, 879					
其他應付款	231, 520		_		_	_
應付租賃款	2, 411		5, 200		_	_
存入保證金	_		36		-	-

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公 司投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬 之。

第二等級: 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等 級之報價者除外。

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之非上市櫃股票投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

108年12月31日 第一等級 第二等級 第三等級 合計 資產 重複性公允價值 透過損益按公允價 值衡量之金融資產 \$ 347, 500 368, 890 權益證券 \$ 21, 390 \$ 347, 500 \$ 368, 890 合計 第一等級 第二等級 第三等級 合計 107年12月31日 資產 重複性公允價值 透過損益按公允價 值衡量之金融資產 176, 669 17, 430 \$ 194, 099 權益證券 合計 176, 669 17, 430 194, 099

- 4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具之特性分列如下:

 上市(櫃)公司股票
 開放型基金

 市場報價
 收盤價
 淨值

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
- (3)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本公司 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險 等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序, 管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工 具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之 價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。
- (4)本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值 計算考量,以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。
- 5. 民國 108 年及 107 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 108 年及 107 年度第三等級之變動:

	權	益工具
108年1月1日	\$	17, 430
被投資公司減資退還股款	(2,092)
轉入第三等級		6, 052
108年12月31日	\$	21, 390
	權	益工具
107年1月1日	\$	30,000
被投資公司減資退還股款	(16,026)
處分價款	(12)
認列於損益	(267)
減損損失迴轉		3, 735
107年12月31日	\$	17, 430

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下: 108年12月31日

			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具: 非上市上櫃	\$ 21,390	淨資產價值法	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,
公司股票					公允價值愈高
107年12月31日					
			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 17, 430	淨資產價值法	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,
公司股票					公允價值愈高

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

			108年12月31日							
			認列於損益			認列加	冷其他	乙綜合損	員益	
	輸入值	變動	有利變	動	不利	變動	有利變	き動_	不利參	變動
金融資產										
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$ 2	214	(<u>\$</u>	214)	\$		\$	

107年12月31日

認列於損益

認列於其他綜合損益

輸入值 變動

有利變動 不利變動 有利變動

有利變動 不利變動

金融資產

權益工具 淨資產價值 ± 1% \$ 174 (\$ 174) \$ - \$

十三、附註揭露事項

(一)重大交易相關資訊事項

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分): 請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十:無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表六。

(三)大陸投資資訊

請詳附表七。

十四、部門資訊

不適用。

107年12月31日

認列於損益

認列於其他綜合損益

輸入值 變動

不利變動 有利變動

有利變動

不利變動

金融資產

<u>\$ 174</u> (\$ 174) \$ 權益工具 淨資產價值 ± 1%

十三、附註揭露事項

(一)重大交易相關資訊事項

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部 分):請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百 分之二十以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十:無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳 附表四。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金 額:請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司):請詳 附表六。

(三)大陸投資資訊

請詳附表七。

十四、部門資訊

不適用。

台灣光翠股份有限公司

资金贷兵他人

民國108年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

		資金貸與總限額 備註	i		1,196,089 柱1		1,196,089 註1		30,726 社2	
	對個別對象	资金贷典限额			1, 196, 089		1, 196, 089		30, 726	
	DE	價值	l 69		1		1		21,286	
	擔保品	名称	ŧ		1		ı		群鳖機器及其	
	提列備抵	呆帳金額	l €9		ı		ı		1	
公齿垫液局	资金必要之	原因	資金周轉		資金周轉		资金周轉		資金周轉	
	業務	往來金額	1		ŀ		ı		1	
	資金貨	典性質	短期融	通音金	柏斯縣	通音金	短期融	通符金	粒期融	
		利率區間			2.616%		2.616%		3%	
		實際動支金額	66, 190		254,000		180,000		30,000	
		期末餘額	200,000		300,000		200,000		30,000	
	本期	最高全额	Y \$ 200,000 \$		300,000		200,000		30,000	
K (P	為關	条人	_		Y		Y		Y	
		往來項目 係人	其他應收	款-關係人	其他應收	款-關係人	其他魔政	款-關係人	其他應收	
		貸與對象	台灣光翠(股) 美稀科技(股)公司 其他應收		台灣光翠(股) 友棒投資(股)公司		台灣光單(股) 显嘉科技(股)公司		群成科技(股) 群豐科技(股)公司	
	货出资金	之公司	台灣光罩(股)	소리	台灣光翠(股)	公司	台灣光單(股)	公司	群成科技(股)	
		綿號	0		0		0		-	

註1:編號欄之說明如下:

(1). 發行人填0。

(2).被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:本公司資金貸與他人作業辦法規定;

(1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

(2)與本公司有業務往來之公司或行號者,個別借款人之貸與金额以不超過雙方問最近一年業務往來金額且不超過本公司淨值的百分之四十為限。(3)公司問或與行號問有短期融通資金之必要者,個別借款人之貸與金额以不超過本公司淨值的百分之四十為限。(4)本公司直接及問接持有表決摧股份百分之百之國外公司問,從事資金貸與,不受前項之限制,惟資金貸與總額及個別對象之限额以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

(1)總貨與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司問或與行號問有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限 註3:子公司-群成科技(股)公司資金贷與他人作業辦法規定:

(2)除(1)規定外,與本公司有業務往來之公司或行號,個別貨與金額以不超過雙方問業務往來全額為限。所籍業務往來全額係指雙方問進貨或辦貨全額執高者。 (3)除(1)規定外,有短期融通資金必要之公司或行號,個別貨與金額以不超過本公司净值百分之四十為限所稱敲資金額,條指本公司短期融通資金之累計餘額。

(4)本公司直接及問接持有表決權股份百分之百之國外公司問,或本公司直接及問接持有表決權股份百分之百之國外公司對該本公司,從事資金貸與,不受第一項第一款之限制,但仍應打定資金貸與總額及個別對象之限額,並應明定資金貸與期限。國外公司後此問或對公開發行每公司問資金貸與總額及個別對象之限額,並應明定資金貸與期限。國外公司後此問或對公開發行每公司問資金貸與總額及個別對象之限額如下;

一、贷與企業總貸與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司問或與行號問有短期融通資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。 二、國外公司問有業務往來,個別貸與金額以不超過雙方開業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額執高者。 三、有短期融通資金必要,個別貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限,所稱融資金額,係指國外公司問短期融通資金之累計餘額。

(5)本期最高餘額係董事會決議之金額。

台灣光翠股份有限公司

為他人背書保證

民國108年1月1日至12月31日

附表二

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	旁	遊 備註	
	屬對大陸	圆沿者保護	N
屬子公司對	母公司背書	名替	Y
屬母公司對	子公司背書	保證	N
背書保證	最高限額	(註3)	30, 726
累計背書保證金	額佔最近期財務	载表净值之比率	26.04% \$
以財產擔保	之背書保證	金領	\$ 20,000
	實際動支	金額	\$ 20,000
	期末背書	保證餘額	20, 000
	本期最高	書保證餘額	20,000 \$
	•	***	\$
對單一企業	。書保證限額	(註3)	23, 04
	係着		69
教祭	開作	(註2	က
被背書保證		公司名稱	司 群豐科技(股)公司
	背書保益者	公司名称	群成科技(股)公司
	貓點	(姓1)	0

註1:編號欄之說明如下:

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可:

(1). 有業務關係之公司。

(2). 公司直接及問接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3).直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司

(4). 公司直接及問接持有表決權股份達百分之九十以上之公司問。

(5). 基於承攬工程需要之同業間或共同超造人間依合約規定互保之公司。

(6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7).同案問依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證建帶擔保。 註3:群成科技股份有限公司背書保證作業程序規定;

(1).累務對外背害保證總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之40%為限。(2).單一企業之背書保證金額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之30%為限。(3).本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額建該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表之淨值之50%以上者,應於股東會說明其必要性及合理性。

附表三第1頁

台灣光單般份有限公司 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國108年1月1日至12月31日

郑孝三

军位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

					揪	米		
持有之公司	方價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	條列科目	股数	帳面金額	持股比例	公允債位	備註
台灣光翠(股)公司	普實創業投資(股)公司普通股股票	唯	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	\$ 806,400 \$	1	1.89% \$	ţ	
台灣光單(股)公司	选安利案投资(股)公司普通股股票	椞	选過損益按公允價值街量之金融資產-非流動	652, 129	1	2.07%	1	
台灣光平(股)公司	福潤投資(股)有限公司普通股票	碓	透過損益按公允價值街量之金融資產-非流動	1, 533, 840	15, 338	10.53%	15, 338	
台灣光單(股)公司	显嘉科技(股)公司普通股股票	本公司為玆公司董寧	选過损益按公允價值街量之会融資產一非流動	605, 157	6,052	8.65%	6, 052	
台灣光單(股)公司	侵你康光學(股)公司普通股股票	本公司為玆公司董事	选過损益按公允價值街量之金融資產一非流動	10, 000, 000	347, 500	5.86%	347,500	
友轉投資(股)公司	教積科技(股)公司普通股股票	本公司為該公司董事	透過损益按公允價值衡量之会融資產-非流動	3, 361, 609	381, 542	8. 21%	381, 542	
友牌投資(股)公司	未昌與案(股)公司普通股股票	碓	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1, 280, 500	38, 159	2, 43%	38, 159	
友婦投資(股)公司	台灣光罩(股)公司普通股股票	中公司	选過損益按公允價值衛量之金融資產一非流動	37, 081, 440	1, 277, 456	14.67%	1, 277, 456	
友婦投資(股)公司	昱嘉科技(股)公司普通股股票	本公司之母公司為該公司董事	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	641, 281	6,413	9.16%	6,413	
友棒投資(股)公司	映智科技(股)公司替通股股票	帷	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300,000	65, 000	3.91%	65, 000	
友埠投资(股)公司	長你康光學(股)公司普通股股票	本公司之母公司為核公司董事	这過损益按公允價值街量之金融資產—非流動	3,821,000	132, 780	2. 24%	132, 780	
晶皓投資(股)公司	G-TECH ELECTRONICS LTD. 普通股股票	唯	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,097,092	1	8, 08%	i	
晶皓投資(股)公司	芯巧科技(股)公司普通股股票	碓	透過损益按公允價值衡量之金融資產-非流動	187, 915		3, 13%	t	
群鳖科技(股)公司	捷鼎图除(股)公司普通股股票	唯	透過其他綜合損益按公允價值街量之金融資產-非流動	350, 000	i	0.85%	1	
群監科技(股)公司	束海光電(股)公司普通股股票	城	选過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,077,107	1	8.14%	l	
群豐科技(股)公司	建豐通机科技(股)普通股股票	棋	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100, 000	I	9, 52%	l	
群成科技(股)公司	束海光電(股)公司普通股股票	唯	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	226, 759	ì	1.71%	ı	
群成科技(股)公司	富菌克林华美亞太平衡基金累積型基金受益恐盜	碓	透過損益按公允價值術量之会融資產-流動	50, 000	200	I	529	

附表四第1頁

台灣光單股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國108年12月31日

附表四

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

	提列備抵呆帳金額	- I	1
收關係人款項期	後收回金額	227,000	32, 389
款項 應	處理方式	<i>€</i> >	彭敖計畫執行
並期應收關係人	金额	ı	22,389 依遠
	楽	€9	
	迎棒河	1	1
關係人款項餘額	(註1)	254,000	205, 568
為水		€9	
	關係	子公司	關係人
	交易對象名稱	友轉投資(股)公司	显嘉科技(股)公司
	帳列應收款項之公司	台灣光翠(股)公司	台灣光單(股)公司

註]:铸依施收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。 註2:實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者,有關實收資本額百分之二十之交易金額規定,以資產負债表辯屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

附表五第1頁

台灣光罩股份有限公司

母公司與子公司及各子公司問之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國108年1月1日至12月31日

(除特別註明者外)

單位:新台幣仟元

佔合併總營收或總資產 0.14% 0.10% 0.05% 0.04% 1.03% 0.05% 0.05% 0.30% 0.83% 0. 17% 2. 43% 0. 30% 0. 36% 0. 52% 0. 35% 0. 35% 0.16% (計3) 交易條件 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 月結60天 月结60天 月結60天 月結60天 月結30天 月結30天 月結30天 月結30天 月結30天 交易往來情形 10,404 84, 244 6, 425 66; 190 5,402 1, 728 1, 584 28,638 8, 129 3, 300 1, 901 1,300 58, 728 5,890 17, 101 12,659 30,000 20,000 254,000 全缆 华田 其他流動負債 其他應收款 其他應收款 應收帳款 利息收入 租金收入 預收帳款 利息收入 粗金收入 租金收入 缩貨 蛤鱼 编货 銷貨 缉貨 與交易人之關係 (註2) ŝ m 0000000 星品國際貿易(上海)有限公司 星品國際貿易(上海)有限公司 星品國際貿易(上海)有限公司 Miko Technology co., Ltd. Wike Technology co., Ltd. Miko Technology co., Ltd. 四川美閣電子科技(股)公司 四川美國電子科技(股)公司 交易往來對象 美國貿易(上海)有限公司 友缚投資(股)公司 友緣投資(股)公司 美祿科技(股)公司 美祿科技(股)公司 美祿科技(股)公司 美祿科技(股)公司 威達高科(股)公司 群豐科技(股)公司 上海達期信息科技股份有限公司 星品國際貿易(上海)有限公司 显品國際貿易(上海)有限公司 交易人名维 Miko Technology co., 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 美術科技(股)公司 美祿科技(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光翠(股)公司

(註1)

附表五

(1), 母公司填0。

與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當

短期借款

群成科技(股)公司

群豐科技(股)公司

0000011288488

群成科技(股)公司

群盟科技(股)公司

背書保證

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

^{(2),}子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

與交易人之關係有以下三種,標示種類即可(若係母子公司問或各子公司問之同一筆交易,則無須重複揭露。如:母公司對子公司之交易,若母公司已揭露,則子公司部分無須重獲揭露 子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重獲揭露); .. 7.1

^{(1).} 母公司對子公司

^{(2),} 子公司對母公司。

^{(3).} 子公司對子公司。

交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負债項目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益項目者,以期中累積金額佔合併總營收之方式計算 253:

註4:僅揭露金額達新台幣100萬元以上之交易,另相對之關係人交易不另行揭露。

被投资公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國108年1月1日至12月31日

阳表六

军位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

			•	原始投資金額	金额		期末持有			本物認列之投資	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本规期末	去年年底	股數	比率	桥面金额	被投資公司本期損益	遊	金姓
台灣光翠(股)公司	SunnyLake Park International Holdings, Inc.	英属维京群岛	棒投资其他公司	103,045	203, 026	3, 120, 000	100%	5, 699	20, 219	20, 219	
台灣光翠(股)公司	友牌投资(股)公司	40%	棒投資其他公司	1, 140, 000	1, 140, 000	142, 329, 470	100%	479, 446	681. 425	39, 560	
台灣光單(股)公司	显厚生技(股)公司	歌和	碧漆、研發、製造	165, 691	165, 691	12, 549, 652	28.27%	76, 724	(91,615)	25, 969	_
台灣光翠(股)公司	美雄科技(股)公司	如	电子掌组件製造、電子材料及精密化器的工作 科及精密假器机器换功率 元件设计等	252, 651	252, 651	22, 955, 033	100%	309, 025	(19,748) (19, 749)	
台灣光草(股)公司	咸健高科(股)公司	如	顯示面板控制品片及共服 紅戲研究、設計、開發、 製造及銷售	293, 371	293, 371	25, 510, 500	100%	214, 130	34,718) (33, 344)	
友牌投資(股)公司	显厚生技(股)公司	中溪	醫療、研發、製造	65, 719	65, 719	3, 550, 223	8.00%	21, 704	(91,615)	7, 346	
友棒投資(股)公司	群暨科技(股)公司	李	NAND型协网记憶體及固態 硬碟等相關產品設計、封裝、测試	134, 928	1	33, 732, 108	38.16%	58, 716	(150, 820) (70, 110)	
群堂科技(股)公司	群成科技(股)公司	台灣	電子字紅件	375, 809	375, 809	6, 255, 069	52, 19%	40,092	(8, 582) (4, 479)	
群豐科技(股)公司	新地有限公司	搓摩亞	棒投资其他公司	,	ı	ı	100%	1	1	1	쇘
群成科技(股)公司	Apotos Global Holding Corp.	塞席爾	棒投资其他公司	29, 795	29, 795	10,000,000	100%	ı	1	1	
Apotos Global Holding Corp	Apotos Global Holding Corp. Apotos Global Holding Co., Limited	老爷	轉投資其他公司	29, 648	29, 648	78,000,000	100%	ı	•	1	
美祿科技(股)公司	晶皓投資(股)公司	中海	轉投資其他公司	10,012	10,012	14, 316, 212	100%	175, 305	21,638	21,638	
美祿科技(股)公司	Miracle(Samoa)Co., Ltd.	薩摩亞	棒投資其他公司	10, 215	10, 215	1	100%	18, 687) (106	(106	
MIRACLE(SAMOA)CO., LTD	Minsun Technology Co., Ltd	模里西斯	棘投资其他公司	10, 215	10, 215		100%	18,687	(865) (865)	
品格投資(股)公司	' Miko Technology Co.,Ltd	格格	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率 元件設計等	37	37	10, 000	100%	63, 677	377	377	
咸硅高科(股)公司 咸硅高科(股)公司 Smart Touch Co.,Ltd	Smart Touch Co., Ltd Central Star Ltd Central Star Ltd	英周维京群岛 宏席图 英 届维京 群岛	林投资其他公司 林投资其他公司 林投资其他公司	14, 602 4, 076 13, 714	14, 602 4, 076 13, 714	9, 145 129, 200 450, 000	100% 22. 30% 77. 70%	1 1 5	1 1 1	1 1 1	

柱:裁至民國108年12月31日止尚未匯出股於。

民國108年1月1日至12月31日 大陸投資資訊一基本資料 台灣光單股份有限公司

配表七

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

大棒站投资公司名称	上 李 珍 秦 秦 秦	會收替本額	投資方式 (柱1)	本期期初自台灣匯出系積投資	本期匯出或收回 投資金額 雇出 收回	t t	本期期末自台 灣匯出累積投 音会額	被投資公司本期指於	本公司直接 本期認列投或問接投資 資報益之詐將比例 (註2)	本期認列投資損益 資損益 (註2)	期末投資帳面金額	裁至本期止 已歷回投資 pr 8	報
美聞貿易(上海)有限公司	子零組件製造、電子	\$ 3,283	2	\$ 3,283	ا جع	i €9	\$ 3,283 \$	\$ 36,661		100% \$ 36,661	6-9	-	#±2(2)B
星品國際貿易(上海)有限公司	抗發與功率元件 弊組件製造、電	10, 215	2	10, 215	1	t	10, 215	(006)	100%	(006	18, 651	1	注2(2) B
四川美聞電子科技有限公司	摄器批發與功率元件設計第 IC產品設計生產及銷售		2	1	1	ŧ	ı	(2, 799			21, 738	,	註2(2)B
上海连期信息科技有限公司	阅控屏幕系统硬件設計及軟件開發	25, 684	2	25,684	1	1	25,684	544	100%	544	2,492	ı	注 2(2)B
	数余												

			依經濟部投審
	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地	经海部投布合	分规定赴大陸
公司名稱	區投資金额	核准投資金額	地區投資限額
美國貿易(上海)有限公司	\$ 3, 283	\$ 3,283	\$ 163,749
显品图除貿易(上海)有限公司	10, 215	10,215	163, 749
四川美閣電子科技有限公司	1	i	163, 749
上海连期信息科技有限公司	25, 684	25,684	80, 950

注1:投資方式區分為下列三種,標示種類別即可: (1).直接赴大陸地區從事投資大陸(請註明該第三地區之投資公司) (2).透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司) (3).其他方式 註2:本期認利投資損益欄中: (1)若屬等備中,尚無投資損益者,應予註明 (2)投資損益認利基礎分為下列三種,應予註明 A. 經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報告 B. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告 C. 自結財務報告

註3:本表相關數字應以新臺幣列示。

附件七

台灣光罩股份有限公司 109年度個體財務報告及會計師查核報告 台灣光罩股份有限公司 個體財務報告暨會計師查核報告 民國 109 年度及 108 年度 (股票代碼 2338)

公司地址:新竹科學工業園區新竹縣創新一路11號

電 話:(03)563-4370

台灣光罩股份有限公司

民國 109 年度及 108 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

	項 目	頁次/編號/索引
- 、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 4
三、	會計師查核報告	5 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 58
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財報之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重要會計政策之彙總說明	16 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24
	(六) 重要會計項目之說明	25 ~ 44
	(七) 關係人交易	45 ~ 47
	(八) 質押之資產	47
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	47

頁次/編號/索引

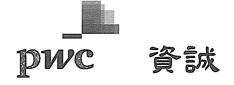
項

項 目 頁次/編號/索引

銷貨收入明細表明細表十三營業成本明細表明細表十四製造費用明細表明細表十五營業費用明細表明細表十六

明細表十七

本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總



會計師查核報告

(110)財審報字第 20003776 號

台灣光罩股份有限公司 公鑒:

查核意見

台灣光罩股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表,暨民國 109 年及 108 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,足以允當表達台灣光罩股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況,暨民國 109 年及 108 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

本會計師民國 109 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國一般公認審計準則執行查核工作;民國 108 年度係依照會計師查核簽證財務報表規則、金融監督管理委員會民國 109 年 2 月 25 日金管證審字第 1090360805 號函及中華民國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中華民國會計師職業道德規範,與台灣光罩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,對台灣光罩股份有限公司民國 109 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。

台灣光罩股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下:

存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策,請詳個體財務報表附註四(十一);存貨評價之會計估計



pwc 資誠

及假設之不確定性,請詳個體財務報表附註五(二);存貨會計科目說明,請詳個體財務報表附註六(五),民國 109 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 116,068 仟元及新台幣 5,212 仟元。

台灣光罩股份有限公司主要係生產及銷售半導體所用之光罩產品,該等存貨因科技快速變遷,生命週期短且易受市場價格波動,產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於公司對存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量,所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷,考量存貨評價結果對財務報表影響重大,因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解及評估存貨備抵跌價損失提列之會計政策。
- 2. 測試用以評價所使用之存貨庫齡報表及存貨成本淨變現價值孰低報表,包括驗證存 貨異動日期之相關佐證文件,確認庫齡分類之正確;驗證淨變現價值之相關佐證文 件,評估及確認淨變現價值決定之合理性。
- 3. 確認存貨備抵跌價損失提列情形之合理性。

銷貨收入認列之時點

事項說明

有關收入認列之會計政策,請詳個體財務報表附註四(二十四);銷貨收入會計科目之說明,請詳個體財務報告附註六(十九),民國 109 年度營業收入金額為新台幣 2,175,018 仟元。

台灣光罩股份有限公司主要係生產及銷售半導體所用之光罩產品,銷售客戶眾多且分散,交易條件視市場狀況及客戶需求而不盡相同,考量銷貨收入為公司主要交易事項,對個體財務報表影響重大,本會計師認為其銷貨收入之認列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序如下:

- 1. 瞭解主要收入之型態及評估內部作業,檢視收入認列之交易及會計處理情形。
- 2. 取得銷貨收入明細表,抽樣選取銷貨交易並核至相關憑證,以驗證銷貨收入認列時點之適當性。
- 3. 針對期末截止日前後一定時間之銷貨收入交易執行截止測試,確認入帳時點正確。

pwc 資誠

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台灣光罩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台灣 光罩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。

台灣光罩股份有限公司之治理單位(含審計委員會)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,惟依照中 華民國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。

本會計師依照中華民國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 其目的非對台灣光罩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,以及使台灣 光罩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台灣光罩股份有限公司不再具有繼續經營之 能力。

pwc 資誠

- 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. 對於台灣光罩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。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行,並負 責形成個體財務報表之查核意見。

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中 華民國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,決定對台灣光罩股份有限公司民國 109 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。

金融監督管理委員會

核准簽證文號:金管證審字第1020028992號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第0960072936號

中華民國 110 年 3 月 15 日



單位:新台幣仟元

	資產	附註	109 年 12 月 金 額	31 <u>B</u>	<u>108 年 12 月 3</u> 金 額	B1 日
	流動資產	1/1 0	32. 37		<u> </u>	
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 493,838	7	\$ 481,957	10
1136	按攤銷後成本衡量之金融資	資產一流 六(三)				
	動		3,000	_	3,000	-
1140	合約資產一流動		78,897	1	-	-
1150	應收票據淨額	六(四)	29	-	-	_
1170	應收帳款淨額	六(四)	425,006	6	368,313	7
1180	應收帳款一關係人淨額	六(四)及七	9,003	-	8,970	-
1200	其他應收款		51	-	6,997	-
1210	其他應收款-關係人	t	624,065	8	526,215	11
130X	存貨	六(五)	110,856	1	137,745	3
1410	預付款項		63,704	1	27,009	1
1470	其他流動資產		650		1,409	
11XX	流動資產合計		1,809,099	24	1,561,615	32
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之	こ金融資 六(二)				
	產一非流動		147,632	2	368,890	7
1535	按攤銷後成本衡量之金融資	資產一非 六(三)及八				
	流動		35,422	1	29,418	1
1550	採用權益法之投資	六(六)	1,903,864	25	1,085,024	22
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	2,746,203	36	1,369,968	28
1755	使用權資產	六(八)	395,869	5	319,571	6
1760	投資性不動產淨額	六(十)及八	544,878	7	-	-
1780	無形資產		2,366	-	2,177	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)	2,014	-	1,048	-
1900	其他非流動資產		5,466		176,201	4
15XX	非流動資產合計		5,783,714	76	3,352,297	68
1 XXX	资產總計		\$ 7,592,813	100	\$ 4,913,912	100

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	負債及權益	附註	109 金	年 12 月 3 額	1 日	<u>108</u> 金	<u>年 12 月 31</u> 額	8
	流動負債	71130-	<u> </u>			<u> 1844 </u>	- ту	70
2100	短期借款	六(十一)	\$	1,448,600	19	\$	700,000	14
2130	合約負債一流動	六(十九)		6,131	_		6,310	_
2170	應付帳款			109,043	1		95,876	2
2200	其他應付款	六(十二)		288,967	4		303,651	6
2230	本期所得稅負債			50,952	1		17,578	1
2280	租賃負债一流動			15,721	-		12,885	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十三)		87,143	1		9,000	-
2399	其他流動負債-其他			7,296	_		11,850	
21XX	流動負債合計			2,013,853	26		1,157,150	23
	非流動負債							
2540	長期借款	六(十三)		1,634,284	22		435,427	9
2570	遞延所得稅負債	六(二十六)		226	-		660	-
2580	租賃負債一非流動			383,752	5		310,328	6
2640	淨確定福利負債—非流動	六(十四)		17,731	-		19,115	1
2645	存入保證金	t		4,369	-		1,010	
25XX	非流動負債合計			2,040,362	27		766,540	16
2XXX	負債總計			4,054,215	53		1,923,690	39
	股本	六(十五)						
3110	普通股股本			2,527,136	33		2,527,136	51
	資本公積	六(十六)						
3200	資本公積			439,898	6		322,777	7
	保留盈餘	六(十七)						
3310	法定盈餘公積			587,990	8		544,712	11
3320	特別盈餘公積			2,666	-		-	-
3350	未分配盈餘			814,617	11		432,801	9
	其他權益	六(十八)						
3400	其他權益			889	-	(1,872)	-
3500	庫藏股票	六(十五)	(834,598) (11)	(835,332) (_	17)
3XXX	權益總計			3,538,598	47		2,990,222	61
	重大承諾事項及或有事項	九						
	重大之期後事項	+-						
3X2X	負債及權益總計		\$	7,592,813	100	\$	4,913,912	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:陳正翔



經理人: 陳立惇



會計主管:楊貽始





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			109	年 年	度	108	年	度
	項目	附註	<u>金</u>	額	<u>%</u>	金	額	%
4000	營業收入	六(十九)	\$	2,175,018	100	\$	1,658,131	100
5000	營業成本	六(五)	(1,323,825)(_	<u>61</u>)	(1,144,949)(_	<u>69</u>)
5900	營業毛利			851,193	39		513,182	31
0400	營業費用							
6100	推銷費用		(57,533)(3)		49,396)(3)
6200	管理費用		(187,251)(8)		130,000)(8)
6300	研究發展費用		(67,060)(3)	(98,301)(6)
6450	預期信用減損利益(損失)	+=(=)		600 _	-	(792)	_
6000	營業費用合計		(311,244)(_	<u>14</u>)	(<u>278,489</u>) (<u>17</u>)
6900	營業利益			539,949	25		234,693	14
	營業外收入及支出							
7100	利息收入	六(二十)		11,402	1		15,080	1
7010	其他收入	六(二十一)		32,565	1		22,780	1
7020	其他利益及損失	六(二十二)	(369,831)(17)		223,817	14
7050	財務成本	六(二十三)	(27,744)(1)	(14,373)(1)
7070	採用權益法認列之子公司、關							
	聯企業及合資損益之份額			560,549	26	ζ	<u>17,171</u>)(<u> </u>
7000	營業外收入及支出合計			206,941	10		230,133	14
7900	稅前淨利			746,890	35		464,826	28
7950	所得稅費用	六(二十六)	(<u>62,993</u>) (<u>3</u>) ((<u></u>	33,572)(<u>2</u>)
8000	繼續營業單位本期淨利			683,897	32		431,254	26
8200	本期淨利		\$	683,897	32	\$	431,254	26
	其他綜合損益(淨額)							
	不重分類至損益之項目							
8311	確定福利計畫之再衡量數		\$	424	-	\$	1,527	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值	六(十八)						
	衡量之權益工具投資未實現評							
	價損益			_	- (,	2,666)	-
8310	不重分類至損益之項目總額			424	- (,	1,139)	_
	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	六(十八)						
	兌換差額			2,761	- (7,059)	_
8360	後續可能重分類至損益之項						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	目總額			2,761	- (7,059)	-
8500	本期綜合損益總額		\$	687,082	32	\$	423,056	26
						-i	,	
	基本每股盈餘	六(二十七)						
9750	本期淨利		\$		3.34	\$		2.19
	稀釋每股盈餘	六(二十七)	·					
9850	本期淨利	1 -/	\$		3.30	\$		2.18
			<u>*</u>		2.20	Ψ		2.10

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:陳正翔

經理人:陳立惇

會計主管:楊貽婷



ш 月 31 3B 民國 109

單位:新台幣仟元

2,666) (\$ 834,598) \$ 3,538,598 湘 蠸 甽 斑 揻

は 透過其他综合 損益按公允債 國外營運機構 値衡量之金融 財務報表換算 資 産 未 實 現 餘 之 兒 換 差 額 損 頣 卺 々 積 法定盈餘公積 特別盈餘公積 未 \langle 4 * 斉 * 斑 敗 寓 岩 枞

宝

度

108 年 1 月 1 日 餘額

熘

錭

製

\$ 2,558,494 431,254 (8,198) 423,056		\$ 2,990,222 683,897 3,185 687,082	252,714) 37,081 (15,646) 395,927 (306,920) 3,566
(\$ 884,741)	49,409 - 49,409 	(\$ 835,332)	307,654 (306,920)
2,666)	2,666)	2,666)	2,666)
	<u></u>	<u>↔</u>	
7,853		2,761 2,761	3,555
↔	ь.	ا ا	↔
199, 736 431, 254 1, 527 432, 781	19,920) 14,287 194,083)	432,801 683,897 424 684,321	43,278) 2,666) 252,714) 3,847)
60		60	
\$ 14,287		· ' ' ' ·	2,666
\$ 524,792	19,920	\$ 544,712	43,278
\$ 169,431	30,926 5,333) 17,809 109,628 316 \$ 322,777	\$ 322,777	37,081 (11,799) 88,273 - 3,566 \$ 439,898
\$ 2,527,136	\$ 2,527,136	\$ 2,527,136	\$ 2,527,136
(イナ)	+ 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	*(++)	+

實際取得子公司股權價格與帳面價值差額 採用權益法認列對關聯企業之變動數

度

109年1月1日餘額

本期淨利

108 年 12 月 31 日餘額

股份基礎給付交易 股束逾期未領股利

發放予子公司股利調整資本公積

現金股利

107 年度盈餘分派及指撥

提列法定盈餘公積 特別盈餘公積迴轉

本期其他綜合損益

本期淨利

本期綜合損益總額

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱

經理人:陳立惇 $\sim 12 \sim$

會計主管:楊貽婷



採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數

股份基礎給付交易

庫藏股買回

109 年12 月 31 日餘額

股束逾期未镇股利

發放予子公司股利調整資本公積

108 年度盈餘分派及指撥

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

現金股利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

董事長:陳正翔



單位:新台幣仟元

	附註		- 1 月 1 日 月 31 日		年 1 月 1 日 2 月 31 日
營業活動之現金流量					
—————————————————————————————————————		\$	746,890	\$	464,826
調整項目					,
收益費損項目					
折舊費用	六(二十四)		216,207		146,907
攤提費用	六(二十四)		3,302		1,972
預期信用(迴轉利益)減損損失	十二(二)	(600)		792
利息收入	六(二十)	(11,402)	(15,080)
利息費用	六(二十三)		27,744		14,373
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損	六(二十二)				ŕ
失(利益)			254,506	(220,364)
處分投資損失(利益)	六(二十二)		6,642	(8,126)
金融資產減損損失	六(二十二)		98,416		-
股利收入	六(二十一)		-	(4,095)
股份基礎給付酬勞成本	六(二十五)		88,273	`	84,922
採權益法認列之子公司及關聯企業損益之			,		, ,
份額		(560,549)		17,171
不動產、廠房及設備轉列費用數		•	72		962
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資					
產		(67,449)		54,168
合約資產		ì	78,897)		-
應收票據		(29)		1,151
應收帳款		Ì	56,093)	(31,812)
應收帳款-關係人		(33)		2,208)
其他應收款		`	6,660	`	987
其他應收款-關係人		(3,068)	(6,952)
存貨				(9,421)
預付款項		(36,695)		36,224
其他流動資產		•	759		161
與營業活動相關之負債之淨變動			, 5 ,		101
合約負債		(179)	(15,547)
應付帳款		•	13,167	`	28,997
其他應付款			29,968		47,127
其他流動負債		(4,554)	(125)
淨確定福利負債		(1,626)	(18)
營運產生之現金流入		(698,321	'	586,992
收取之利息			11,688		11,975
收取之股利			11,000		
支付之利息		(26,774)	(4,095
支付之所得稅		((13,811)
交代之所付机 營業活動之淨現金流入		(<u>29,470</u>)		27,213)
召赤伯别人伊切亚佩八			653,765		562,038

(續次頁)



單位:新台幣仟元

	附註		年 1 月 1 日 2 月 31 日	108 年 至 12	1月1日月31日
投資活動之現金流量					
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$	6,004)	\$	-
處分按攤銷後成本衡量之金融資產			-		21,995
取得採權益法之投資價款		(300,000)		-
被投資公司減資股款退回數			8,206		99,981
其他應收款-關係人		(94,782)	(129,700)
取得不動產、廠房及設備	六(二十八)	(2,011,023)	(671,054)
處分不動產、廠房及設備			62		-
取得無形資產		(3,491)	(3,210)
存出保證金減少			1,682		92
投資活動之淨現金流出		(2,405,350)	(681,896)
籌資活動之現金流量					
舉借短期借款	六(二十九)		2,550,534		1,292,495
償還短期借款	六(二十九)	(1,801,934)	(1,183,495)
舉借長期借款	六(二十九)		1,332,000		444,427
償還長期借款	六(二十九)	(55,000)		-
發放現金股利	六(十七)	(252,714)	(194,083)
庫藏股轉讓員工			307,591		49,409
庫藏股票買回成本		(306,920)		-
租賃本金償還	六(二十九)	(17,016)	(12,978)
存入保證金增加	六(二十九)		3,359		974
逾期未領股利轉列資本公積			3,566		316
籌資活動之淨現金流入		404-4	1,763,466		397,065
本期現金及約當現金增加數			11,881		277,207
期初現金及約當現金餘額			481,957		204,750
期末現金及約當現金餘額		\$	493,838	\$	481,957

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

蕃事長: 陳正翔

経理人: 陳立惇



會計主管:楊貽婷



台灣光罩股份有限公司 個 體 財 務 報 表 附 註 民國 109 年度及 108 年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 77 年 10 月 21 日,並於民國 78 年 3 月開始營業。本公司於民國 89 年 6 月 12 日經股東會通過,以民國 89 年 12 月 1 日為合併基準日吸收合併新台科技股份有限公司,本公司為存續公司。本公司主要營業項目為光罩之研究、發展、製造、銷售、提供有關前述產品之技術協助、諮詢及檢驗與修理服務等。

二、通過財報之日期及程序

本個體財務報告已於民國 110 年 3 月 15 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)</u>認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 109 年適用之國際財務報導準則之新發布、修 正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事

新發布/修正/修訂準則及解釋

會發布之生效日

國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡 民國109年1月1日議-重大性之定義」

國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」

民國109年1月1日

國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務 民國109年1月1日報導準則第7號之修正「利率指標變革」

國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關 民國109年6月1日(註)租金減讓」

註:金管會允許提前於民國109年1月1日適用。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

新發布/修正/修訂準則及解釋

會發布之生效日

國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報 民國110年1月1日 導準則第9號之延長」

國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務 民國110年1月1日報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導

準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

國際會計準則理事

	國際會計準則理事
新發布/修正/修訂準則及解釋	
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者	待國際會計準則理事
與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備:達到預定使	民國111年1月1日
用狀態前之價款」	
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本個體財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括 衍生工具)。
 - (2)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- 2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司之財務報告所列項目,係以本公司所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

- 1. 外幣交易及餘額
 - (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此 等交易產生之換算差額認列為當期損益。
 - (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
 - (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
 - (4)所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。
- 2. 國外營運機構之換算
 - (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算;
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及 C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
 - (2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時,係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益,但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制,則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
 - (3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債,並按期末匯率換算。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- 2. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本公司於原始認列時按公允價值衡量,相關交易成本認列於損益,後續按 公允價值衡量,其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立,與股利有關之經濟效益很有可能流入,及股利金額能可靠衡量時,本公司於損益認列股利收入。

(六)按攤銷後成本衡量之金融資產

- 1. 係指同時符合下列條件者:
 - (1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量,完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
- 2. 本公司持有不符合約當現金之定期存款,因持有期間短,折現之影響不重 大,係以投資金額衡量。

(七)應收帳款及票據

- 係指依合約約定,已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
- 2. 屬未付息之短期應收帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

(八)金融資產減損

本公司於每一資產負債表日,就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務 工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收 帳款或合約資產及應收租賃款,考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性 者)後,對自原始認列後信用風險並未顯著增加者,按12個月預期信用損失 金額衡量備抵損失;對自原始認列後信用風險已顯著增加者,按存續期間預 期信用損失金額衡量備抵損失;就不包含重大財務組成部分之應收帳款或 合約資產,按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九)金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時,將除列金融資產。

(十)出租人之租賃交易一營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

(十一)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤),惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二)採用權益法之投資一子公司及關聯企業

- 1.子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體),當本公司暴露於來 自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對 該個體之權力有能力影響該等報酬時,本公司即控制該個體。
- 2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計 政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時,本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制 (與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- 5. 當本公司喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值 重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯 企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於 先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與 本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其

他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

- 6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體,一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理,取得時依成本認列。
- 7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之 其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業 之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保 之應收款),本公司不認列進一步之損失,除非本公司對該關聯企業發 生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
- 8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時,本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
- 9. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除;除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損,否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 10. 關聯企業增發新股時,若本公司未按比例認購或取得,致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響,該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者,除上述調整外,與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失,且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者,依減少比例重分類至損益。
- 11. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定,個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三)不動產、廠房及設備

- 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生 時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續量採成本模式,除土地不提折舊外,其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大,則單獨提列折舊。
- 4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產

所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日 起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估 計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下:

房屋及建築 $5 \, + \, \sim \, 56 \, + \, \sim \, 14 \, + \, \sim \, 14 \, + \, \sim \, 6 \, +$

(十四)承租人之租賃交易一使用權資產/租賃負債

- 1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租 賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時,將租賃給付採直線 法於租賃期間認列為費用。
- 2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率 折現後之現值認列,租賃給付為固定給付,減除可收取之任何租赁誘 因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量,於租賃期間提列利息費用。當非屬 合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時,將重評估租賃負債,並將再 衡量數調整使用權資產。

- 3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列,成本包括:
 - (1)租賃負債之原始衡量金額;
 - (2)於開始日或之前支付之任何租賃給付;
 - (3)發生之任何原始直接成本;及
 - (4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點,或將標的資產復原至租 賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

後續採成本模式衡量,於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者,提列折舊費用。當租賃負債重評估時,使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十五)無形資產

電腦軟體以取得成本為入帳基礎,依直線法按估計耐用年限3年攤銷。

(十六)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值,兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十七)借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除 交易成本衡量,後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額,採 有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十八)應付帳款及票據

- 1. 係指因 赊購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
- 2. 屬未付息之短期應付帳款及票據,因折現之影響不大,本公司係以原始發票金額衡量。

(十九)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供時認 列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計劃

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算,並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算,折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定;在高品質公司債無深度市場之國家,係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數係於發生當期認列於其他綜合損益,並表達於保留盈餘。
- C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後12個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認 列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會 計估計變動處理。

(二十)員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十一)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實際性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加 徵之所得稅,嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後, 始就實際盈餘之分派情形,認列未分配盈餘所得稅費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異,本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點,且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重新評估未認列及已認列之遞 延所得稅資產。

(二十二)股本

- 普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
- 2.本公司買回已發行股票時,將所支付之對價包括任何可直接歸屬之 增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發 行時,所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響 後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十三)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債。分派股票股利則認列為待分配股票股 利,並於發行新股基準日時轉列普通股及股本溢價。

(二十四)收入認列

- 1.本公司製造及銷售光罩等,銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列,即當產品被交付予客戶,客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權,且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點,陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶,且客戶依據銷售合約接受產品,或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時,商品交付方屬發生。
- 2. 因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者,因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- 3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列,因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利,僅須時間經過即可自客戶收取對價。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時,管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策,並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異,將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。

民國 109 年 12 月 31 日,本公司存貨之帳面金額為\$110,856。

六、重要會計項目之說明

(一)現金

	109-	年12月31日	108年12月31日		
活期存款	\$	452, 038	\$	320, 237	
定期存款		41,800		161, 720	
合計	\$	493, 838	\$	481, 957	

- 1. 本公司往來之金融機構信用品質良好,且本公司與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本公司未有將現金提供質押之情形。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

項	且	109年12月31日	108年12月31日		
非流動項目:					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資	資產				
上市櫃公司股票	\$	197, 506	\$	150,000	
非上市、上櫃、興櫃股票		17, 716		36, 402	
		215, 222		186, 402	
評價調整	(67, 590)		182, 488	
	\$	147, 632	\$	368, 890	

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

		109年度	 108年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
上市櫃公司股票	(\$	254,506)	\$ 222, 908
非上市、上櫃、興櫃股票	(25, 995)	 5, 582
	(<u>\$</u>	280, 501)	\$ 228, 490

- 2. 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
- 3. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二(二)及(三)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

項	目 109年12月31日			108	年12月31日
流動項目:					
定期存款		\$	3,000	\$	3,000
非流動項目:					
定期存款		\$	35, 422	\$	29, 418

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下:

 109年度
 108年度

 利息收入
 \$ 138

- 2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產,於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$38,422 及\$32,418。
- 3. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(四)應收票據及帳款

	109-	年12月31日	108	年12月31日
應收票據	\$	29	\$	
應收帳款	\$	425, 974	\$	369, 881
應收帳款-關係人		9, 003		8, 970
		434, 977		378, 851
減:備抵損失	(968)	(1, 568)
	<u>\$</u>	434, 009	\$	377, 283

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下:

	109年12	2月31日	108年1	2月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據	
未逾期	\$ 381, 537	\$ 29	\$ 301, 945	\$ -	
30天內	43,655	_	60, 809	_	
31-90天	8, 267	_	13,552	_	
91-180天	1, 362	_	2, 545	_	
181天以上	156				
	\$ 434, 977	<u>\$ 29</u>	\$ 378,851	\$ -	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 2. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生,另於民國 108 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$344,055。
- 3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下,最能代表本公司應收帳款於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$434,009 及\$377,283。
- 4. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(五)存貨

				109年12月31日		
		成本		備抵跌價損失		帳面金額
原物料	\$	107, 837	(\$	5, 212)	\$	102, 625
在製品		7, 264		_		7, 264
製成品		967				967
合計	\$	116, 068	(<u>\$</u>	5, 212)	\$	110, 856
				108年12月31日		
		成本	_	備抵跌價損失		帳面金額
原物料	\$	107, 188	(\$	5, 125)	\$	102, 063
在製品		4, 026		_		4, 026
製成品		31, 656	_			31, 656
合計	\$	142, 870	(<u>\$</u>	5, 125	\$	137, 745
本公司當期認列為費	損之	.存貨成本:				
			_	109年度		108年度
已出售存貨成本			\$	1, 323, 738	\$	1, 144, 790
存貨跌價及呆滯損失			_	87		159
			\$	1, 323, 825	\$	1, 144, 949
(六)採用權益法之投資						
			_	109年12月31日		108年12月31日
SunnyLake Park Inter	natio	onal	\$	5, 355	\$	5, 699
Holdings, Inc.						
友縳投資(股)公司				1, 359, 028		479,446
昱嘉科技(股)公司				520		_
昱厚生技(股)公司				69, 308		76,724
美祿科技(股)公司				384, 228		309, 025
威達高科(股)公司			_	85, 425	_	214, 130
			\$	1, 903, 864	\$	1, 085, 024

- 1. 有關本公司之子公司資訊,請參閱本公司民國 109 年度合併財務報表附 註四(三)。
- 2. 显嘉科技(股)公司於民國 108 年 5 月 3 日辦理現金增資發行新股,本公司未依持股比例應募,致對其之綜合持股比例降為 17.81%而喪失對該公司之控制,故本公司於該日起停止對显嘉科技(股)公司採用權益法之投資,請參閱本公司民國 109 年度合併財務報附註六(三十)之說明;另显嘉科技(股)公司民國 109 年 12 月 16 日召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縛投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力,並與其他股東約定續後取得其持股,累計持股預計增加至 60.02%,因此自該日起對該公司採用權益法之投資處理,請參閱本公司民國 109 年度合併財務報表附註六(二十九)之說明,截至民國 109 年 12 月 31 日,本公司及子公司對显嘉科技(股)公司之綜合持股為 16.21%。

(七)不動產、廠房及設備

	<i>)</i> ;	房屋及建築 (含土地)		機器設備		運輸設備		辨公設備		未完工程 及待驗設備	合計
109年1月1日											
成本	\$	1,002,772	\$	1, 545, 698	\$	2, 189	\$	15, 235	\$	253, 644 \$	2, 819, 538
累計折舊	(529, 905)	(911, 358)	(1, 338)	(6, 969)		_ (_	1, 449, 570)
	\$	472, 867	\$	634, 340	\$	851	\$	8, 266	\$	253, 644 \$	1, 369, 968
<u>109年度</u>											
1月1日	\$	472, 867	\$	634, 340	\$	851	\$	8, 266	\$	253, 644 \$	1, 369, 968
增添		1, 086, 372		903, 958		570		7, 424		123, 585	2, 121, 909
處分-成本		-	(89)		_		_		- (89)
處分-累折		-		27		_		_		-	27
折舊費用	(37, 015)	(158, 993)	(412)	(4, 244)		- (200,664)
重分類-成本	(532, 819)		229, 017		_		_	(242,056) (545, 858)
重分類-累折		910						<u> </u>			910
12月31日	\$	990, 315	\$	1, 608, 260	\$	1,009	\$	11, 446	\$	135, 173 \$	2, 746, 203
109年12月31日											
成本	\$	1, 556, 325	\$	2, 678, 584	\$	2, 759	\$	22, 659	\$	135, 173 \$	4, 395, 500
累計折舊	(566, 010)	(1, 070, 324)	(1, 750)	(11, 213)		_ (1, 649, 297)
	<u>\$</u>	990, 315	\$	1, 608, 260	\$	1,009	\$	11, 446	\$	135, 173 \$	2, 746, 203

	<i>)</i> ;	房屋及建築 (含土地)	機器設備	運輸設備	_	辦公設備	未完工程 及待驗設備		合計
108年1月1日									
成本	\$	1, 482, 944 \$	1, 955, 719	\$ 11,727	\$	19, 372	\$ 15, 346	3 \$	3, 485, 108
累計折舊	(997, 953) (1,619,623) (4, 177)	(8, 221)	-	_ (2, 629, 974)
	\$	484, 991 \$	336, 096	\$ 7,550	\$	11, 151	\$ 15, 346	<u>\$</u>	855, 134
<u>108年度</u>		_				_			_
1月1日	\$	484, 991 \$	336, 096	\$ 7,550	\$	11, 151	\$ 15, 346	3 \$	855, 134
增添		22, 080	386, 836	_		943	243, 563	}	653, 422
處分-成本	(506, 556) (796, 857)	-	(5, 080)	-	- (1, 308, 493)
處分-累折		506, 556	796, 857	_		5, 080	-	_	1, 308, 493
折舊費用	(38, 508) (88, 592) (365)	(3, 828)	-	- (131, 293)
重分類-成本		4, 304	- (9, 538))	_	(5, 265	5) (10, 499)
重分類-累折		<u> </u>	<u>-</u>	3, 204		_	<u> </u>		3, 204
12月31日	\$	472, 867 \$	634, 340	\$ 851	\$	8, 266	\$ 253, 644	<u>\$</u>	1, 369, 968
108年12月31日									
成本	\$	1,002,772 \$	1, 545, 698	\$ 2,189	\$	15, 235	\$ 253, 644	4 \$	2, 819, 538
累計折舊	(529, 905) (911, 358) (1, 338)	(6, 969)		- (1, 449, 570)
	\$	472, 867 <u>\$</u>	634, 340	<u>\$ 851</u>	\$	8, 266	\$ 253, 644	<u>\$</u>	1, 369, 968

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

	 109年度			
資本化金額	\$ 2, 364	\$	943	
資本化利率區間	1.797%		1.797%	

- 2. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括土地、建物及廠房裝修工程,除土地外,分別按3~56年提列折舊。
- 3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八之說明。
- 4. 本公司以上之不動產、廠房及設備皆供自用。

(八)租賃交易一承租人

- 1.本公司租賃之標的資產包括土地、建物及公務車,租賃合約之期間通常介於3到20年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件,除租賃之資產不得用作借貸擔保外,未有加諸其他之限制。
- 2. 本公司承租屬低價值之標的資產為其他設備。
- 3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下:

	109年12月31日 帳面金額			08年12月31日
				帳面金額
土地	\$	390, 879	\$	313, 911
房屋及建築		1, 926		2, 506
運輸設備(公務車)		3, 064		3, 154
	\$	395, 869	\$	319, 571
	1	09年度		108年度
	<u></u>	千舊費用		折舊費用
土地	\$	12, 341	\$	11, 564
	т -	, o	*	
房屋及建築	•	876	*	871
房屋及建築 運輸設備(公務車)		·		

- 4. 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之增加分別為\$93,052 及\$0; 本公司於民國 109 年及 108 年度使用權資產之減少分別為\$1,211 及\$826。
- 5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下:

	 109年度	108年度		
影響當期損益之項目				
租賃負債之利息費用	\$ 3, 919	\$	3, 846	
屬低價值資產租賃之費用	208		311	

6. 本公司於民國 109 年及 108 年度租賃現金流出總額分別為\$21,143 及 \$17,135。 7. 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司於決定租賃期間時,係將所有行使延長選擇權,或不行使終止選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時,則租賃期間將重新估計。

(九)租賃交易一出租人

- 1.本公司出租之標的資產為建物,租賃合約之期間通常介於 1 到 5 年,租赁合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件。為保全出租資產之使用情況,通常會要求承租人不得將租賃資產用作借貸擔保。
- 2. 本公司於民國 109 年及 108 年度基於營業租賃合約分別認列\$30,915 及 \$7,982 之租金收入,內中無屬變動租賃給付。
- 3. 本公司以營業租賃出租之租賃給付之到期日分析如下:

	109年	_ 109年12月31日		108年12月31日	
109年	\$	_	\$	6, 151	
110年		103, 805		4, 884	
111年		92, 421		4, 884	
112年		190, 300		3, 806	
合計	\$	386, 526	\$	19, 725	

(十)投資性不動產

		房屋及建築		
109年1月1日				
成本	\$	_		
累計折舊				
	<u>\$</u>	_		
<u>109年</u>				
1月1日	\$	_		
重分類-成本		545, 788		
重分類-累計折舊	(910)		
折舊費用		_		
12月31日	<u>\$</u>	544, 878		
109年12月31日				
成本	\$	545, 788		
累計折舊	(910)		
	\$	544, 878		

108年12月31日:無。

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用:

	1	09年度	108年)	度
投資性不動產之租金收入	\$	9, 667	\$	_
當期產生租金收入之投資性				
不動產所發生之直接營運費用	<u>\$</u>	707	\$	_

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$544,878 及\$0,係採用收益法評價,屬第三等級公允價值,其主要假設如下:

	109年]	12月31日	108年12月31日]
折現率		5.03%		_
年租金(淨收入)	\$	58, 497	\$	_
年數		2~20		_

- 3. 民國 109 年及 108 年度無利息資本化之情形。
- 4. 民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之投資性不動產有提供擔保之情形。

(十一)短期借款

借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 1,381,000	$0.900\%\sim 1.797\%$	無
銀行購料借款	67, 600	0.888%~1.060%	無
	\$ 1,448,600		
借款性質	108年12月31日	利率區間	擔保品
銀行信用借款	\$ 700,000	1.050%~1.797%	無

於民國 109 年及 108 年度認列於損益之利息費用為\$13,976 及\$9,817。

(十二)其他應付款

	10)9年12月31日	 108年12月31日
應付薪資及獎金	\$	37, 150	\$ 22, 637
應付董監酬勞及員工紅利		103, 865	79, 393
應付設備款		41,895	100, 062
應付機器維護費		31, 851	28, 355
其他		74, 206	 73, 204
	\$	288, 967	\$ 303, 651

(十三)長期借款

	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	109-	年12月31日
擔保借款	自108年8月26日至111	1.797%	房屋及建築	\$	871, 427
	年8月26日依議定期間		及機器設備		
	分期及分額償還		(註)		
擔保借款	自109年11月9日至111	1.070%	房屋及建築		850, 000
	年8月14日依議定期間		及投資性不		
	分期及分額償還		動產		
					1, 721, 427
滅:一年或一	營業週期內到期之長期借	昔款		(87, 143)
				\$	1, 634, 284
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	108-	年12月31日
擔保借款	自108年8月26日至111	1.797%	房屋及建築	\$	414, 427
	年8月26日依議定期間		及機器設備		
	分期及分額償還		(註)		
信用借款	自108年12月20日至111	1.658%	無		30,000
	年8月12日依議定期間				
	分期及分額償還				
					444, 427
滅:一年或一	營業週期內到期之長期借	昔款		(9,000)

註:依據對部分銀行之貸款合約規定,本公司於貸款存續期間內,應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

(十四)退休金

1.(1)本公司依據「勞動基準法」之規定,訂有確定福利之退休辦法,適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工數 服務年資,以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者,退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算,15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數,超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數,惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金,以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前,估算前項勞工退休準備金專戶餘額,若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額,本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下:

	109年	-12月31日 108	年12月31日
確定福利義務現值	(\$	22, 557) (\$	24,072)
計畫資產公允價值		4, 916	4, 957
淨確定福利負債	(<u>\$</u>	17, 641) (\$	19, 115)

(3)淨確定福利負債之變動如下:

	確分	定福利義務現值	計畫	資產公允價值	<u>淨</u>	確定福利負債
109年度						
1月1日餘額	(\$	24,072)	\$	4, 957	(\$	19, 115)
當期服務成本	(123)		_	(123)
利息(費用)收入	(193)		48	(145)
	(24, 388)		5, 005	(19, 383)
再衡量數:						
計畫資產報酬(不包括						
包含於利息收入或費						
用之金額)		-		188		188
財務假設變動						
影響數	(1,307)		_	(1, 307)
人口統計假設						
變動影響數	(261)		_	(261)
經驗調整		1, 139		_	_	1, 139
	(429)		188	(241)
提撥退休基金		_		1, 983		1, 983
支付退休金		2, 260	(2, 260)		<u> </u>
12月31日餘額	(<u>\$</u>	22, 557)	\$	4, 916	(<u>\$</u>	17, 641)

	確定	定福利義務現值	計畫	資產公允價值	淨	確定福利負債
108年度						
1月1日餘額	(\$	26,622)	\$	7, 054	(\$	19,568)
當期服務成本	(120)		_	(120)
利息(費用)收入	(299)		82	(217)
	(27, 041)		7, 136	(19, 905)
再衡量數:						
計畫資產報酬(不包括						
包含於利息收入或費						
用之金額)		_		222		222
財務假設變動						
影響數	(1,012)		_	(1,012)
人口統計假設						
變動影響數	(203)		_	(203)
經驗調整		1, 429				1, 429
		214		222		436
提撥退休基金		_		354		354
支付退休金		2, 755	(2, 755)		<u> </u>
12月31日餘額	(<u>\$</u>	24, 072)	\$	4, 957	(<u>\$</u>	19, 115)

- (5)有關退休金之精算假設彙總如下:

	109年度	108年度
折現率	0.35%	0.80%
未來薪資增加率	2. 125%	2. 125%

民國 109 年及 108 年對於未來死亡率之假設均按照台灣年金保險生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下:

		折現率				未來薪	資増加	率
	增加0	. 25%	減少	0.25%	增加	0.25%	減少	0.25%
109年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(<u>\$</u>	<u>733</u>)	<u>\$</u>	<u>765</u>	<u>\$</u>	734	(<u>\$</u>	708)
108年12月31日 對確定福利義務現值 之影響	(<u>\$</u>	<u>786</u>)	\$	820	\$	790	(<u>\$</u>	762)
1 ゆしんせ 立 ハ レ	炒 甘 払	++ 1.1. /11	, _11 _	始 儿 吐	w -) 12 m	/nn _	四 始 壬,

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

- (6)本公司於民國 110 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,133。
- (7)截至民國 109 年 12 月 31 日,該退休計畫之加權平均存續期間為 14 年。
- 2.(1)自民國94年7月1日起,本公司依據「勞工退休金條例」訂有確定 提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工,本公司就員工選擇適用「勞 工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之6%提繳 勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人 之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領 取。
 - (2)民國 109 年及 108 年度,本公司依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為\$7,736 及\$7,007。

(十五)股本

1. 民國 109 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$5,000,000,分為500,000 仟股(含發行員工認股權證 20,000 仟股),實收資本額為\$2,527,136,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

		單位:仟股
	109年	108年
1月1日	198, 400	195, 632
庫藏股轉讓員工	17,232	2, 768
庫藏股買回 ((
12月31日	205, 632	198, 400

2. 庫藏股

(1)股份收回原因及其數量變動情形:

		109年12月31日		
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	ф	長面金額
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$	527, 678
本公司	供轉讓股份予員工	10,000		306, 920
		47, 081	\$	834, 598
		108年12	2月3	1日
持有股份之公司名稱	收回原因	股數(仟股)	中	長面金額
子公司-				
友縳投資(股)公司	子公司持有本公司股票	37, 081	\$	527, 678
本公司	供轉讓股份予員工	17, 232		307, 654
		54, 313	\$	835, 332

- (2)本公司民國 106 年第三季買回共計 20,000 仟股之庫藏股,每股帳面價值為 17.85 元,其中 2,768 仟股及 17,232 仟股分別於民國 108 年及民國 109 年第一季於給予日當天由員工立即既得,相關庫藏股轉讓作業業已辦理完竣。
- (3)本公司民國 109 年及 108 年度因庫藏股轉讓交易產生相關酬勞成本分別為\$75,779 及\$84,922。
- (4)證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例,不得超過公司已發行股份總數百分之十,收買股份之總金額,不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。
- (5)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押,於未轉讓前亦 不得享有股東權利。
- (6)依證券交易法規定,因供轉讓股份予員工所買回之股份,應於買回之日起三年內將其轉讓,逾期未轉讓者,視為公司未發行股份,並 應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份,應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份。
- (7)本公司之子公司-友縳投資(股)有限公司持有本公司股票,視同庫藏股票處理。截至民國109年及108年12月31日,友縳投資(股)公司持有本公司股票皆為37,081仟股,每股平均帳面價值皆為14.23元,每股公允價值分別為40.35元及34.45元。轉列庫藏股票成本係按各期間友縳投資(股)有限公司持有本公司之股票帳面價值,依本公司間持股比率計算。
- (8)本公司於民國 109 年 8 月 5 日經董事會決議通過,於集中交易市場買回本公司股份 10,000 仟股轉讓予員工,佔本公司已發行股份總數 3.96%,並已於民國 109 年 8 月 6 日至民國 109 年 9 月 30 日間完成買回並執行完畢。

(十六)資本公積

依公司法規定,超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之 資本公積,除得用於彌補虧損外,於公司無累積虧損時,得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定,以上開資本公積 撥充資本時,每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於 盈餘公積填補資本虧損仍有不足時,不得以資本公積補充之。以下為資本 公積明細:

	庫藏股	認列對子公司	員工	關聯企業		
	票交易	所有權權益變動數	認股權	股權變動數	其他	合計
109年1月1日	\$ 187,873	\$ 27, 25	5 \$ 98, 152	\$ 9,181	\$ 316 \$	322,777
發放予子公司股利 調整資本公積 採用權益法認列之關	37, 081			-	-	37, 081
聯企業之變動數	-	(21, 15	- (8)	9, 359	- (11,799)
股份基礎給付交易	186, 425		- (98, 152)	-	-	88, 273
股東逾期未領股利					3, 566	3, 566
109年12月31日	\$ 411, 379	\$ 6,09	7 \$ -	\$ 18,540	\$ 3,882	439, 898
	庫藏股 票交易	認列對子公司 所有權權益變動數	員工 : 認股權	關聯企業 股權變動數	_其他	合計
108年1月1日	\$ 145, 471	\$ 16,90	4 \$ 7,056	\$ -	\$ - \$	169, 431
發放予子公司股利 調整資本公積	30, 926			-	-	30, 926
實際取得子公司股權價格與帳面價值差	-	(5, 33	3) –	-	- (5, 333)
採用權益法認列之關 聯企業之變動數	-	15, 68	4 (7,056)	9, 181	-	17, 809
股份基礎給付交易	11, 476		98, 152	-	-	109, 628
股東逾期未領股利			_	<u> </u>	316	316
108年12月31日	<u>\$ 187, 873</u>	<u>\$</u> 27, 25	<u>\$ 98, 152</u>	\$ 9,181	<u>\$ 316</u> <u>\$</u>	322, 777

(十七)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,年度總決算如有盈餘,應先彌補以往虧損,提繳稅款,次提 10%為法定盈餘公積,及依法提列或迴轉特別盈餘公積,如有餘額,就全部或一部份分派股東紅利。
- 2.本公司配合整體環境及產業成長特性,並配合公司長期財務規劃、穩定經營發展,股利政策係採用剩餘股利政策,主要係依據本公司未來之資本預算規劃來衡量年度之資金需求,先以保留盈餘融通所需之資金後,剩餘之盈餘才以股利之方式分派之,分派步驟如下:
 - (1)決定最佳之資本預算。
 - (2)決定滿足一項資本預算所需融通之資金。
 - (3)決定所需融通之資金多少由保留盈餘予以支應(餘可採現金增資或 公司債等方式支應)。

- (4)剩餘之盈餘視營運需要保留適當額度後,得以股利之方式分配予股東。本公司股利之發放比例,現金股利分派之比例不低於股利總額之20%。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額 25%部分為限。
- 4. 本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 110 年 3 月 15 日經董事會提議,通過對民國 109 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.5 元,股利共計\$359,570;該議案尚待股東會決議。
- 6. 本公司於民國 109 年 6 月 10 日經股東會決議,對民國 108 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 1.07 元,股利總計\$252,714。
- 7. 本公司於民國 108 年 6 月 11 日經股東會決議,對民國 107 年度盈餘分派每股普通股現金股利新台幣 0.834 元,股利總計\$194,083。

(十八)其他權益項目

/ <u>// 10 12 22 // 13</u>						
				109年度		
	未實理	見評價損益		外幣換算		總計
1月1日	(\$	2,666)	\$	794	(\$	1,872)
外幣換算差異數				2, 761		2, 761
12月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	3, 555	\$	889
				108年度		
	未實理	見評價損益		外幣換算		總計
1月1日	\$	_	\$	7, 853	\$	7, 853
評價調整	(2,666)		-	(2,666)
外幣換算差異數		_	(7, 059)	(7, 059)
12月31日	(<u>\$</u>	2,666)	\$	794	(<u>\$</u>	1,872)

(十九)營業收入

(1九)宫兼收入			100 & +		100 4 4
			109年度		108年度
客戶合約之收入		\$	2, 175, 018	\$	1, 658, 131
1. 客戶合約收入之細分					
本公司之收入源於提信	共於隨時間 3	逐步	移轉及某一時黑	站移 轉	享之商品及勞
務,收入可細分為下列	11主要產品級	 :			
109年度					光罩銷售
外部客户合約收入				\$	2, 175, 018
收入認列時點					
於某一時點認列之收入				\$	2, 096, 121
隨時間逐步認列之收入					78, 897
				\$	2, 175, 018
108年度					光罩銷售
外部客戶合約收入				\$	1, 658, 131
收入認列時點					
於某一時點認列之收入				\$	1, 658, 131
2. 合約負債					
(1)本公司認列客戶合	約收入相關	之合	約負債如下:		
	109年12月3	1日	108年12月31日	10	8年1月1日_
合約負債	\$ 6,	131	\$ 6,310	\$	21, 857
(2)期初合約負債本期	認列收入				
			109年度		108年度
合約負債期初餘額本其	胡認列收入				
(含轉列其他收入)			\$ 4,561	<u>\$</u>	16, 222
(二十)利息收入					
(- 1) <u>41/64k/c</u>			109年度		108年度
銀行存款利息		\$	1, 549	\$	2, 054
按攤銷後成本衡量之金融資	產利息收入	•	138		190
關係人利息收入			8, 397		12, 805
其他利息收入			1, 318		31
		\$	11, 402	\$	15, 080

(二十一)其他收入

	109年度		108年度
\$	30, 915	\$	7, 982
	_		4, 095
	1,650		10, 703
\$	32, 565	\$	22, 780
	109年度		108年度
(\$	6, 642)	\$	8, 126
	2, 486		_
(10,445)	(4,673)
(254,506)		220, 364
(98, 416)		_
(2, 308)		<u> </u>
(<u>\$</u>	369, 831)	\$	223, 817
	109年度		108年度
\$	30, 108	\$	15, 316
(2, 364)	(943)
\$	27, 744	\$	14, 373
	109年度		108年度
\$	380, 381	\$	334, 135
	216, 207		146,907
	3, 302		1, 972
	109年度		108年度
\$	271, 738	\$	219, 135
	75, 779		84, 922
	16, 568		15, 205
	8, 004		7, 344
	8, 292		7, 529
	\$ (\$ ((<u>\$ (\$) </u>	\$ 30, 915 	\$ 30,915 \$

1. 依本公司章程規定,公司應以當年度獲利狀況不低於 10%分派員工酬 勞及應以當年度獲利狀況不高於 2%分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時,應予彌補。

\$

380, 381

334, 135

2. 本公司民國 109 年及 108 年度員工酬勞估列金額分別為\$85,723 及\$53,404;董事酬勞估列金額分別為\$16,969 及\$10,522,帳列薪資費用科目。

民國 109 年度之員工酬勞及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況,分別以 10.09%及 2.0%估列。

經過董事會決議之民國 108 年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為 \$55,000 及\$10,000,與民國 108 年度財務報告認列之員工分紅 \$53,404 及董事酬勞\$10,522 之差異分別為\$1,596 及(\$522),主要係 因估計變動,已調整於民國 109 年度損益。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

		109年度		108年度
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	64,393	\$	34, 251
未分配盈餘加徵		_		1
以前年度所得稅低估數		_		601
當期所得稅總額		64, 393		34, 853
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生及迴轉	(1,400)	(1, 281)
遞延所得稅總額	(1, 400)	(1, 281)
所得稅費用	\$	62, 993	\$	33, 572

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	109年度		108年度
. \$	149, 378	\$	92, 965
	_		1
	_	(3, 084)
(94,758)	(56, 810)
	8, 373	(101)
			601
\$	62, 993	\$	33, 572
	(\$ 149, 378 - (94, 758) 8, 373	\$ 149, 378 \$ - (94, 758) (8, 373 (

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

					109-	年度				
					認列力	於其他				
	1)	月1日	認	列於損益	綜合	淨利	認列	於權益	12	月31日
暫時性差異: -遞延所得稅資產:										
未實現兌換損失		1,048		966		_		_		2,014
小計	\$	1,048	\$	966	\$	_	\$	-	\$	2,014
-遞延所得稅負債:	<u> </u>	000)	ф	404	ф		ф		<u></u>	000)
未實現兌換利益	(\$	<u>660</u>)	\$	434	\$	_	\$		(<u>\$</u>	226)
合計	\$	388	\$	1,400	\$		\$		\$	1, 788
					108-	年度				
						<u>年度</u> 於其他				
		月1日	認	列於損益		於其他	認列	於權益	12	月31日
暫時性差異:		月1日	_ 認	列於損益	認列力	於其他	認列	於權益	_12	月31日
-遞延所得稅資產:		_	- 認		認列力	於其他	認列	於權益_		
-遞延所得稅資產: 未實現兌換損失	<u>\$</u>	6		1, 042	認列注	於其他		於權益 	\$	1, 048
-遞延所得稅資產: 未實現兌換損失 合計		_	認:		認列力	於其他	認列	於權 <u>益</u> - -		
-遞延所得稅資產: 未實現兌換損失	<u>\$</u>	6		1, 042	認列注	於其他		於權益 	\$	1, 048

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

109年12月31日108年12月31日可減除暫時性差異\$ 105,405\$ 106,043

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 107 年度。

(二十七)毎股盈餘

7		109年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 683, 897	204, 801	<u>\$ 3.34</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 683, 897	204, 801	
具稀釋作用之潛在普通股之			
影響			
員工酬勞		2,599	
歸屬於普通股股東之本期淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 683, 897</u>	207, 400	<u>\$ 3.30</u>

		108年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 431, 254	196, 474	<u>\$ 2.19</u>
稀釋每股盈餘			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 431, 254	196, 474	
具稀釋作用之潛在普通股之			
影響			
員工酬勞		1, 765	
歸屬於普通股股東之本期淨利	<u>\$ 431, 254</u>	198, 239	\$ 2.18

民國 109 年及 108 年度之加權平均流通在外股數,業已扣除從屬公司 - 友縛投資(股)公司持有本公司股票視同庫藏股票之股數(該股數係按本公司持股比率設算)。

(二十八)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動:

		109年度	108年度
購置不動產、廠房及設備	\$	2, 121, 909 \$	653, 422
加:期初應付設備款		100, 062	75, 620
期末預付設備款		4,069	173, 122
減:期末應付設備款	(41,895) (100,062)
期初預付設備款	(173, 122) (131, 048)
本期支付現金	\$	2,011,023 \$	671, 054

(二十九)來自籌資活動之負債之變動

			長	:期借款(含					來	自籌資活動
	<u></u>	豆期借款	_	年內到期)	:	租賃負債	存。	入保證金		之負債
109年1月1日	\$	700,000	\$	444, 427	\$	323, 213	\$	1,010	\$	1, 468, 650
籌資現金流量之變動		748,600		1, 277, 000	(17, 016)		3, 359		2, 011, 943
利息費用		-		-		3, 919		-		3, 919
支付之利息		-		-	(3, 919)		_	(3, 919)
其他非現金之變動				_	_	93, 276				93, 276
109年12月31日	\$	1, 448, 600	\$	1, 721, 427	\$	399, 473	\$	4, 369	\$	3, 573, 869
			長	期借款(含					來	自籌資活動
	<u> </u>	垣期借款		:期借款(含 年內到期)		租賃負債	<u>存</u> ,	入保證金	· 來	注自籌資活動 之負債
108年1月1日	<u>\$</u>	短期借款 591,000			\$	租賃負債 337,017	<u>存</u> ,	<u> </u>	· 來 —— \$	
108年1月1日 籌資現金流量之變動										之負債
		591,000		年內到期)		337, 017		36		之負債 928,053
籌資現金流量之變動		591,000		年內到期)		337, 017 12, 978)		36		之負債 928, 053 541, 423
籌資現金流量之變動 利息費用		591,000		年內到期)		337, 017 12, 978) 3, 846		36 974 -		之負債 928, 053 541, 423 3, 846

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司關係
美祿科技(股)公司	子公司
昱品國際貿易(上海)有限公司	孫公司
友縳投資(股)公司	子公司
群豐科技(股)公司	孫公司(註1)
MIKO Technology Company LTD	孫公司
Innova Vision Kabushiki Kaisha	本公司之子公司為該公司母公司之董事
昱嘉科技(股)公司	子公司(註2)
力晶積成電子製造(股)公司	本公司董事長為該公司副董事長
Xsense Technology Corporation	本公司採用權益法之被投資公司
威達高科(股)份有限公司	本公司為該公司董事

註 1:民國 108 年 6 月 28 日群豐科技(股)公司召開股東會全面改選董事, 本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司過半董事會席次,取得 對該公司之實質控制,因此自該日起,該公司為本公司之孫公司。

註 2:本公司於民國 108 年 5 月因集團綜合持股已降至 17.81%,故喪失對昱 嘉科技(股)公司之控制及重大影響,惟仍持有該公司董事席次;另本 公司於民國 109 年 6 月 18 日辭任昱嘉科技(股)公司之法人董事職位, 自此該公司已非為本公司之關係人;

另於民國 109 年 12 月 16 日昱嘉科技(股)公司召開股東臨時會全面改選董事,本公司之子公司友縳投資(股)公司當選該公司所有董事會席次,取得對該公司之實質控制力並列為本公司之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	 109年度	 108年度
商品銷售:		
子公司	\$ 3, 067	\$ 6, 076
孫公司	38, 329	39, 043
其他關係人	 1, 022	 528
	\$ 42, 418	\$ 45, 647

商品銷售之交易價格與收款條件與非關係人並無重大差異。

2. 應收關係人款項

	 109年12月31日		108年12月31日	
應收帳款:				
子公司	\$ 897	\$	757	
孫公司	8, 043		8, 129	
其他關係人	 63		84	
小計	 9, 003		8, 970	
其他應收款:				
群豐科技(股)公司	11, 505		457	
昱嘉科技(股)公司	16, 021		25, 568	
其他關係人	 3, 303		_	
小計	 30, 829		26, 025	
合計	\$ 39, 832	\$	34, 995	

3. 資金貸與關係人(帳列「其他應收款-關係人」)

	109	9年	108年		
	期末餘額	利息收入	期末餘額	利息收入	
子公司:					
美祿科技(股)公司	\$ -	\$ 1,411	\$ 66, 190	\$ 1,728	
友縳投資(股)公司	298, 000	4, 346	254, 000	6, 425	
昱嘉科技(股)公司	150,000	1, 081	_	1,473	
孫公司:					
群豐科技(股)公司	140,000	1, 559	_	_	
其他關係人:					
昱嘉科技(股)公司			180,000	3, 179	
	<u>\$ 588,000</u>	\$ 8,397	\$ 500, 190	<u>\$ 12,805</u>	

對子公司及關聯企業之放款條件為款項貸與 1 年內償還,民國 109 年及 108 年度之利息分別按年利率 2%~2. 616\$及 2.616%收取。

4. 其他

	 109年度	 108年度	
(1)存入保證金:			
孫公司	\$ 792	\$	950
	 109年度	 108年度	
(2)租金收入:			
子公司	\$ 1,584	\$	4,884
孫公司	13, 421		1,901
其他關係人	 12, 679		
	\$ 27, 684	\$	6, 785

本公司向子公司、孫公司及其他關係人出租建物,租賃合約之期間為 107年至112年,租金係於每月收取。

- (3)本公司於民國 109 年度參與友縛投資(股)公司及昱嘉科技(股)公司之現金增資,金額分別為\$300,000 及\$19,943。
- (4)本公司分別於民國 109 年及 108 年度發放現金股利\$37,081 及\$30,926 予友縛投資(股)公司。

(三)主要管理階層薪酬資訊

	 109年度	 108年度
薪資及短期員工福利	\$ 7, 761	\$ 8, 983
離職福利	3,000	_
其他長期福利	7, 480	_
股份基礎給付	 5, 200	 240
	\$ 23, 441	\$ 9, 223

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下:

	帳面價值				
資產項目	10	9年12月31日	108£	年12月31日	擔保用途
定期存款(帳列按攤銷後成本	\$	35, 422	\$	29, 418	出區貨物擔保
衡量之金融資產-非流動)					及租賃保證金
房屋及建築		683, 814		198, 314	長期借款
投資性不動產		544, 878		_	長期借款
機器設備		1, 146, 700		530, 872	長期借款
	\$	2, 410, 814	\$	758, 604	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約尚未支付之機器設備維護合約

	109年12月31日		108年12月31日	
機器維護	\$	31, 851	\$	28, 355
2. 已簽約但尚未發生之資本支出				
	109	年12月31日	108	年12月31日
不動產、廠房及設備	\$	153, 985	\$	44, 063

3. 營業租賃協議 請詳附註六(八)及(九)說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 3 月 15 日經董事會決議通過盈餘分派案,該議案尚待股東常會決議之,請詳附註六(十七)說明。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標,係為保障公司能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本,該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括個體資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金。資本總額之計算為個體資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 109 年之策略維持與民國 108 年相同,均係致力將負債資本比率降低至合理的風險水準。於民國 109 年及 108 年 12 月 31 日,本公司之負債資本比率如下:

	109	108年12月31日		
總借款	\$	3, 170, 027	\$	1, 144, 427
減:現金及約當現金	(493, 838)	(481, 957)
債務淨額		2, 676, 189		662,470
總權益		3, 538, 598		2, 990, 222
總資本	<u>\$</u>	6, 214, 787	\$	3, 652, 692
負債資本比率		43.06%		18.14%

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	_ 109年12月31日		108年12月31日	
金融資產				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
強制透過損益按公允價值衡量				
之金融資產	\$	147, 632	\$	368, 890
按攤銷後成本衡量之金融資產				
現金及約當現金	\$	493,838	\$	481,957
按攤銷後成本衡量之金融資產		38,422		32, 418
應收票據		29		_
應收帳款(含關係人)		434,009		377, 283
其他應收款(含關係人)		624, 116		533, 212
存出保證金		1, 397		3, 078
	\$	1, 591, 811	\$	1, 427, 948
金融負債				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
短期借款	\$	1, 448, 600	\$	700, 000
應付帳款		109,043		95, 876
其他應付款		288,967		303, 651
長期借款(包含一年或				
一營業週期內到期)		1, 721, 427		444,427
存入保證金		4, 369		1, 010
	\$	3, 572, 406	\$	1, 544, 964
租賃負債	\$	399, 473	\$	323, 213

2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響,包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項,並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2)風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作,負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則,亦對特定範圍與事項提供書面政策,例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用,以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

A. 匯率風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣 為新台幣),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資 產及負債資訊如下:

在人员员员机工			109年12月31	日	
				1	長面金額
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)_	匯率	(新	台幣仟元)
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	USD	16, 298	28.48	\$	464, 170
日幣:新台幣	JPY	83, 532	0.2763		23, 080
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	USD	3, 447	28.48	\$	98, 168
日幣:新台幣	JPY	345,057	0.2763		95, 339
			108年12月3	l日	
				r	帳面金額
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新	f台幣仟元)
金融資產					
貨幣性項目					
美金:新台幣	USD	14, 778	29.98	\$	443, 046
日幣:新台幣	JPY	48, 841	0.2760		13, 480
金融負債					
貨幣性項目					
美金:新台幣	HCD	2,710	29. 98	\$	81, 256
八里 ツロル	USD	۵, ۱۱۰	20.00	Ψ	01, 200
日幣:新台幣	JPY	233, 984	0. 2760	Ψ	64, 580

B. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 109 年及 108 年度認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$10,445)及(\$4,673)。

C. 本公司因重大匯率波動影響之外幣風險分析如下:

	109年度						
	敏感度分析						
	變動幅度	影	響損益	影響其他綜合損益			
(外幣:功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	\$	4,642	\$ -			
日幣:新台幣	1%		231	_			
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	(\$	982)	_			
日幣:新台幣	1%	(953)	_			
			108年度	_			
		4	敏感度分析	斤			
	變動幅度	影	響損益	影響其他綜合損益			
(外幣:功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	\$	4, 430	\$ -			
日幣:新台幣	1%		135	_			
金融負債							
貨幣性項目							
美金:新台幣	1%	(\$	813)	-			
日幣:新台幣	1%	(646)	_			

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具,係所持有帳列於透過損益按 公允價值衡量之金融資產。
- B.本公司主要投資於受益憑證及權益工具,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 109年及 108年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$1,476 及 \$3,689。

現金流量及公允價值利率風險

A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之長短期借款,使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 109 年及 108 年度,本公司按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。

- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量,依據合約約定每年利率會重新訂價,因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 當長短期借款上升或下跌 1%,而其他所有因素維持不變之情況下,民國 109 年及 108 年度之稅後淨利將分別減少或增加\$31,700及\$11,444,主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2)信用風險

- A. 本公司信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約 義務而產生財務損失之風險,主要來自交易對手無法清償按收款 條件支付之應收帳款,及分類為按攤銷後成本衡量、透過其他損 綜合益按公允價值衡量與透過損益按公允價值衡量之債務工具 投資的合約現金流量。
- B.本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構,設定僅有獲獨立信評等級至少為「A」級者,始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策,公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前,須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管系透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素,以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂,並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司於當個別合約款項未按預期交易條款支付時,視為已發生 違約。
- D. 本公司採用 IFRS9 提供以下之前假設,作為判斷自原始認列後金額金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據:
 - (A)當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天,視為金融資產 自原始認列後信用風險已顯著增加。
 - (B)於櫃買中心交易之債券投資,具有任一外部評等機構於資產 負債表日評比為投資等級者,視該金融資產為信用風險低。
- E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下:
 - (A)發行人發生重大財務困難,或將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金;
 - (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變 化。
- F. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組,採用簡 化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- G.本公司經追索程序後,對無法合理預期可回收金融資產之金額予 以沖銷,惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權 利。

H. 本公司對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之準備矩陣如下:

	未逾期	逾期30天	逾期31-90天	逾期91-180天	逾期181-360天	合計
109年12月31日						
預期損失率	0.01%	0.15%	1.36%	3. 62%	41.84%~100%	
帳面價值總額	\$ 381,537	\$ 43,655	\$ 8, 267	\$ 1,362	\$ 156 \$	434, 977
備抵損失	\$ -	\$ -	(\$ 413)	(\$ 477)	(\$ 78) (\$	968)
	未逾期	逾期30天	逾期31-90天	逾期91-180天	逾期181-360天	合計
108年12月31日						
預期損失率	0.01%	3. 22%	19.02%	22. 57%	50%~100%	
帳面價值總額	\$ 301, 945	\$ 60,809	\$ 13,552	\$ 2,545	\$ - \$	378, 851
備抵損失	\$ -	\$ -	(\$ 677)	(\$ 891)	\$ - (\$	1,568)

I. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下:

	109年度	
	應收帳款	
1月1日	\$ 1,568	
本期迴轉數	()
12月31日	\$ 968	
	108年	
	應收帳款	
1月1日	\$ 776	
提列減損損失	792	
12月31日	\$ 1,568	

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行,並由公司財務部予以 彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金,在超過營運資金之管理所需時,將轉撥回公司財務部。公司財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產(3個月以上至12個月以下之定期存款),其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性,以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國109年及108年12月31日,本公司持有貨幣市場部位分別為\$496,838及\$484,957,預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。

C. 本公司未動用借款額度明細如下:

	1093	年12月31日	108	3年12月31日
浮動利率 一年內到期 一年以上到期	\$	873, 400 363, 851	\$	768, 000 798, 573
固定利率		000, 001		100, 010
一年內到期	<u>\$</u>	1, 237, 251	\$	1, 566, 573

D. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日予以分組,非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債:

109年12月31日		1年內	13	至2年內_	2	至5年內_	 5年以上_
非衍生金融負債:							
短期借款	\$ 1	, 448, 600	\$	_	\$	_	\$ _
應付帳款		109, 043		_		_	_
其他應付款		288, 967		_		_	_
租賃負債		20,846		20,846		57, 779	365,950
長期借款(包含一		91, 408	1,	696, 463		_	_
年內到期)							
存入保證金		_		4,369		_	_
108年12月31日		1年內	13	至2年內	2	至5年內	 5年以上
108年12月31日 非衍生金融負債:		1年內	_13	至2年內_	_2	至5年內_	 5年以上
·	\$	1年內 700,000	<u>13</u>	至2年內	<u>2</u> \$	至5年內 <u></u> -	\$ <u>5年以上</u> -
非衍生金融負債:	\$	<u> </u>		至2年內 - -		至5年内 - -	5年以上 - -
非衍生金融負債: 短期借款	\$	700, 000		至2年內 - - -		至5年內 - - -	<u>5年以上</u> - - -
非衍生金融負債: 短期借款 應付帳款	\$	700, 000 95, 876		至2年內 - - 14,596		至5年内 - - 41,638	5年以上 - - 301,529
非衍生金融負債: 短期借款 應付帳款 其他應付款	\$	700, 000 95, 876 303, 651		- - -		- - -	_

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下:

第一等級:企業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)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負 債交易發生,以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公 司投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬 之。 第二等級: 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值,但包括於第一等

級之報價者除外。

第三等級: 資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之非上市櫃股票投資皆屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3. 以公允價值衡量之金融及非金融工具,本公司依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級_	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價				
值衡量之金融資產	Φ 140 500	Ф	Φ 7.100	Φ 145 000
權益證券	\$ 140, 500	\$ -	\$ 7,132	\$ 147,632
	<u>\$ 140, 500</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 7, 132</u>	<u>\$ 147, 632</u>
108年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
-b +				
資產				
資產 重複性公允價值				
重複性公允價值				
重複性公允價值 透過損益按公允價	<u>\$ 347,500</u>	<u>\$</u> _	<u>\$ 21,390</u>	\$ 368, 890

- 4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者,依工具之 特性分列如下:

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值

- (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術,包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。
- (3)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本公司 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,例如模型風險或流動性風險

等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序,管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值,評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估,且適當地根據目前市場狀況調整。

- (4)本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值 計算考量,以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。
- 5. 民國 109 年及 108 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 6. 下表列示民國 109 年及 108 年度第三等級之變動:

		益工具
109年1月1日	\$	21, 390
本期取得之成本		19, 943
被投資公司減資退還股款	(8, 206)
認列減損損失	(25, 995)
109年12月31日	<u>\$</u>	7, 132
		益工具
108年1月1日	\$	17, 430
被投資公司減資退還股款	(2, 092)
轉入第三等級		6, 052
108年12月31日	\$	21, 390

7. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下: 109年12月31日

			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 7,132	淨資產價值法	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,
公司股票					公允價值愈高
108年12月31日					
			重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:					
非上市上櫃	\$ 21,390	淨資產價值法	淨資產價值	_	淨資產價值愈高,
公司股票					公允價值愈高

8. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,惟當使用不同之 評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級 之金融資產及金融負債,若評價參數變動,則對本期損益或其他綜合損 益之影響如下:

					109年12	2月31日	3		
			認多	引於損益	益	認列	於其何	也綜合	損益
	輸入值	變動	有利變重	<u> 不</u>	刊變動	有利	變動	不利	變動
金融資產									
權益工具	淨資產價值	± 1%	<u>\$ 7</u>	<u>(\$</u>	<u>71</u>)	\$	_	\$	
					108年12	2月31日]		
			認多	小於損益	盖	認列	於其化	也綜合	員益
	輸入值	變動	有利變重	<u>不和</u>	刊變動	有利	變動	不利	變動
金融資產									
權益工具	淨資產價值	± 1%	\$ 214	(\$	214)	\$		\$	

十三、附註揭露事項

(一)重大交易相關資訊事項

- 1. 資金貸與他人:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:請 詳附表五。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十: 無。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:無。
- 9. 從事衍生工具交易:無。
- 10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表七。

- (三)<u>大陸投資資訊</u> 請詳附表八。
- (四)<u>主要股東資訊</u> 請詳附表九。

十四、<u>部門資訊</u> 不適用。 台灣光單股份有限公司

民國109年1月1日至12月31日

形表し

單位: 新台幣仟元 (除特別註明者外)

				原金									有短期融通						
编號	貸出資金			為脈	本机	Z.		Ø.	實際動支		資金貨	業務	黄金沙安之	提列備抵	操保品	00	對個別對象	资金贷换	
(111)	之公司	贷换约象	往杂项目	係人	係人 最高全額	2	机末价箱		全額	利率區間	與性質	往來金額	Æ.B	损失全额	名稱	價值	資金貸與限額	绝限新	備註
	台灣光單(股)公司	友婦投資(股)公司	共化應收款-關係人	٨	\$ 30	300,000	300, 00	\$ 00	298,000	2%	短期融通資金	l € 2	資金周韓	1 69	ı	٠,	\$ 1,415,439	\$ 1,415,439	1 2 2
	台灣光平(股)公司	台灣光單(股)公司 美祿科技(股)公司	共化席收款	٨	20	200,000	100,00	00	1	2%	短期融通資金	ı	資金周轉	1	•	•	1, 415, 439	1, 415, 439	1 ±2
	台灣光單(股)公司	台灣光單(股)公司 群豐科技(股)公司	共化應收款-關係人	٨	14	140,000	140,000	00	140,000	2%	短期融通資金	·	資金周韓	1	1	•	1, 415, 439	1, 415, 439	1 ±2
	台灣光單(股)公司	台灣光翠(股)公司 显嘉科技(股)公司	其他應收款-關係人	٨	30	200,000	180,000	00	150,000	%	短期融通資金	1	資金周韓	1	1	•	1, 415, 439	1, 415, 439	1±2
	群成科技(股)公司	群成科技(股)公司 群豐科技(股)公司	其他應收款-關係人	>-	,	30, 000	30, 000	00	30,000	%	拉斯融通資金	1	答運周轉	ſ	群型機器及	14, 799	3 28, 831	28, 831	\$ ± 3
	美祿科技(股)公司	美祿科技(股)公司 友婦投資(股)公司	共化总收款-關係人	>-	10	000,000		ı	ı	2%	短期融通資金	1	資金周轉	ı	未包装箱	•	. 139, 248	139, 248	111
	美祿科技(股)公司	美祿科技(股)公司 群盟科技(股)公司	共化歷收款-開係人	X	12	20,000	120, 00	00	120,000	28	短期融通資金	1	資金周轉	•	1	•	. 139, 248	139, 248	11.4
	昱嘉科技(股)公司	显嘉科技(股)公司 英诺菲科技(股)公司 其他愿收款-圆僚人	共他應收款-關係人	٨		10, 507	10, 507	70	21,011	NA	業務往來	11,809	1	1	1	•	1	1	\$1.5
	显杂科技(股)公司 Innova Vision Kabushiki Kaisl	Innova Vision Kabushiki Kaisha	共他悉收款-開係人	*		7,817	7,817	17	12, 454	NA	業務往來	16, 775	t	1	t		1	1	\$25
	昱森科技(股)公司 Innova Vision Kabushiki Kais	Innova Vision Kabushiki Kaisha	共他总收款	>-		i		ı	55, 429	NA NA	短期融通資金	1	替運用棒	1	1	•		1	1 ±5

注]:编號網之說明如下;

(1). 發行人填0。

(2). 被投資公司按公司別由阿拉伯数字1開始依序編號

註2:本公司資金貸與他人作案辦法規定

(1)资金贷兵总额:本公司资金贷兵總额以不超過本公司净值的百分之四十為限。

(2)與本公司有素務住於之公司或行號者,個別借款人之資與全額以不超過雙方問最近一年業務往來全額且不超過本公司勞伍的百分之四十為限。(3)公司問或與行號問方延期聽過資金之必要者,個別借款人之貨與全額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。(4)本公司直接及問接持有表決權股份百分之百之因外公司問,從事實金貸與,不受前項之限制,惟資金貸與總額及個別對象之限額以不超過本公司淨值的百分之五十為限。

註3:子公司-群成科技(股)公司资金货兵他人作案辦法规定;

(1)端货换金额以不超過本公司等值的百分之五十為限,惟因公司問或與行懿問者短期發通資金之必要而將資金貸換他人之總額,以不超過本公司等值的百分之四十為限。 (2)除(1)规定外,與本公司者業務往來之公司或行致,個別貸與金额以不超過雙方間業務往來全額為限。所稱業務存來全額係指雙方間進貨或銷貨金額執高者。 (3)除(1)规定外,有短期融通資金必要之公司或行致,個別貸與金額以不超過本公司學位百分之四十為限所稱稱發資額,係指本公司超期無通資金之累計幹額。

(4)本心司直接及開接持有表表情限的百分之百之因外公司間,或本公司直接及開接持有表決權股份百分之百之因外公司對抗本公司,從事實金介與,不受第一項第一款之 取動,他仍居过度資金貨與總額及個別對最之限額,並屬明定資金貨與網R、因外公司後此間或對公開發行每公司開資金貨與總額及個別對象之限額如下; 一、貸與企業總貨與金額以不超過本公司淨值的百分之五十為限,惟因公司間或與行號間有超夠超過資金之必要而將資金貸與他人之總額,以不超過本公司淨值的百分之四十為限。 二、因外公司間有業務往來,個別貨與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所籍業務往來金額係指雙方間進貨或域資金額數高者。 三、有絕期站過資金必要,個別貨與金額以不超過表公司淨值百分之四十為限,所務股資金額、係指因外公司問與與總通資金之累計終額。

(5)本期最高餘額係董事合決議之金額。

註4:子公司-美禄科技(股)公司资金贷政他人作案辩法规定:

(1)资金贷與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

(4)本企司直接及简接持有表法推股份百分之百之因外公司周·校事资金贷典、不受前项之限制,帕赁金贷兵趋额及但别野氧之限额以不超過本会司学值的百分之五十為限。 (2)與本公司有案務往來之公司或行號者。個別借款人之貨與全額以不超過雙方問最近一年業務往來金額且不超過本公司净值的百分之四十為限。 (3)公司問或與行該問有短期辦過資金之必要者。個別借款人之貨與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

註5:子公司-显嘉科技(股)公司资金贷與他人作案辦法規定;

(1)資金貸與總額:本公司資金貸與總額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

(2)與本公司有案務往來之公司或行途者,個別俗款人之贷與全額以不超過雙方間一年內案務往來全額為限。所稱案務往來全額條構變力實際進、辦貨金額之熟高者,且不超過本公司淨值百分之二十。

(3)公司問或與行懿問有短期點通資金之必要者,個別借款人之資與金額以不超過本公司淨值的百分之四十為限。

台灣光單股份有限公司

為他人背書保證

民國109年1月1日至12月31日

军表儿

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

		被背書保證對	**	***	對單一企業						以財產擔保	累計背書保證金	背書保證	属母公司對	属子公司對	
絡跳	背書保證者		關係	क्षेत्र	客保證限額	本共	本期最高	期末背書		實際動支	之背書保證	额佔最近期財務	最高限額	子公司背書	母公司背書	届對大陸地
(註1)	公司名稱	公司名稱	(註2)	~~	注3、4、5)	背書係	書保證餘額	保證餘額		金額	金额	報表淨值之比率	(註3、4、5)	保益	保證	医背書保證 備註
0	台灣光單(股)公司	美祿科技(股)公司	2	€⁄9	229, 550	69	181, 500	\$ 170,8	\$ 088	1	l €9	4.83% \$	1,415,43	А 6	z	Z
_	群成科技(股)公司	群盟科技(股)公司	က		20,899		20,000	20, 0	000	20,000	20,000	27.75%	28, 83	1 N	Y	z
2	美闆貿易(上海)有限 公司	美祿科技(股)公司	က		131, 310		122, 612	122, 5	556	107, 000	122, 556	57.39%	131, 310	N 0	Y	N

註]:編號欄之說明如下:

(2)、被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種,標示種類即可:

(1).有業務關係之公司。

(2). 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(3). 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(4). 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
(5). 基於承揽工程需要之同業間或共同起选人間依合約規定互保之公司。
(6). 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
(7). 同業間依消費者保護法規範從率預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3:本公司為他人背書保證作業辦法規定:

(1),本公司對外背書保證之總額:以不超過本公司實收資本額百分之三十為限。(2),所称業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨金額執高。(3),與本公司有母子關係之公司:對單一企業背書保證金額以不超過本公司實收資本額百分之十及該被背書保證公司之實收資本額為限。

(4).本公司及其子公司整體背書保鑑之總額不得超過本公司淨值百分之四十,其中對單一企業背書保鑑不得超過本公司淨值百分之二十。

註4:子公司-群成科技(股)公司背書保證作業程序規定:

(1). 累積對外背書保證總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之四十為限。

(2). 單一企業之背書保證金額以不超過核公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值之百分之三十為限。

(3),本公司及子公司訂定整體得為背書保證之總額建該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表之淨值之百分之五十以上者,應於股東會說明其必要性及合理性。 註5:子公司-美閱貿易(上海)有限公司背書保證作業程序規定:

背書保證責任之總額以人民幣3,000萬元為限,對單一企業背書保證之金額則不得超過人民幣3,000萬元。

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

附表四第]頁

台灣光军股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額建新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年1月1日至12月31日

附表四

(除特別註明者外) 單位:新台幣仟元

.,	金額	l €9	1, 414, 500	429, 247
り	股數	ı	30, 000, 000	18, 150, 000
	處分損益	\$ 74,082	t	4, 392
(註3)	帳面成本	\$ 280,691)	I	67,048 (62,656)
(A) 中华	售債	\$ 354,773 (ı	67, 048 (
	股數	(3,361,609) \$ 354,773 (\$ 280,691) \$ 74,082	I	462, 066 (2, 850, 000)
£3)	金額		477, 460	462, 066 (
買入(註3)	股數	i	30, 000, 000	21, 000, 000
	全额	\$ 381,542	1	I
期永	股數	3, 361, 609	1	ı
國条	(建2)	į	ı	i
交易對象	(註2)	1	ı	1
	帳列科目	友缚投資(股)公司 农精科技(股)公司 透過损益按公允价值衡量之类经投资(股)公司 农新科技(股)公司 达金融资产+非流勤	友婢投資(股)公司 群華電子(股)公司 远過损益按公允價值衡量文學投資(股)公司 群華電子(股)公司 之金融資產—非流動	透過损益按公允價值衡量 之金融資產-非流動
有價證券種類及	名稱(註1)	聚積科技(股)公司	聯華電子(股)公司	宏装(股)公司
	買、賣之公司	友缚投資(股)公司	友獎投資(股)公司	友缚投资(股)公司 宏慕(股)公司

註]:本表所稱有價證券,係指脫票、债券、受益恐避及上述项目所衍生之有價證券。 註2:有價證券帳列採用權益法之投資者,須填寫該二欄,餘得免填。 註3:累計買進、資出金鎮應按市價分開計算是否建三億元或實收資本額百分之二十。

台灣光單股份有限公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國109年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外) 共他约定 李項 取得目的及 使用情形 價格決定之參考 依據 金額 交易對象為關係人者,其前次移轉資料 移棘日期 典發行人之關係 所有人 關係 交易對象 價款支付情形 交易金額 事實發生日 財產名稱 取得不動產之

不動產估價師聯 合事務所之估價 報告書

棋

整運使用

不適用

不適用

不過用

不適用

谳

聯合再生能源 (股)公司

均已支付

\$ 1,038,306

109, 7, 9

台灣光單(股)公 廠房及其建物附屬 司

公司

附表五

附表五第1頁

台灣光罩股份有限公司

母公司與子公司及各子公司問之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國109年1月1日至12月31日

阳表六

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外) 佔合併總營收或總資產 1.32% 0.11% 0.09% 0.07% 0.03% 0.82% 0.09% 1.54% 0.13% 0.29% 0.18% 1.65% 0.05%0.38% 1.88% (註3) 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 與一般客戶交易條件相當 交易條件 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 约定時間收付款 月結30天 月結60天 月結60天 月結60天 1,584 38, 329 .40,000 150,000 1,411 8,043 11,505 2,374 20,000 34,0324,346 3,067 70,880 13,42116,021 4,955 金額 69 华四 其他流動負債 其他應收款 其他應收款 其他應收款 其他應收款 其他愿收款 其他應收款 背書保證 利息收入 應收帳款 租金收入 利息收入 利息收入 租金收入 銀金 结貨 銷貨 與交易人之關係 星品國際貿易(上海)有限公司 显品國際貿易(上海)有限公司 星品國際貿易(上海)有限公司 Wiko Technology co., Ltd. 交易往來對象 群豐科技(股)公司 昱嘉科技(股)公司 昱嘉科技(股)公司 美祿科技(股)公司 美祿科技(股)公司 群豐科技(股)公司 群豐科技(股)公司 昱嘉科技(股)公司 群豐科技(股)公司 友鄉投資(股)公司 友雄投資(股)公司 美祿科技(股)公司 美祿科技(股)公司 交易人名维 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 美術科技(股)公司 美祿科技(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光罩(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 美祿科技(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光翠(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 台灣光單(股)公司 (註1)

1, 35%

與一般客戶交易條件相當

月結30天

39, 439 22, 556 5, 138

背書保證

缉貨

四川美闊電子科技有限公司

星品國際貿易(上海)有限公司

四川美閣電子科技有限公司

群成科技(股)公司

辟豐科技(股)公司

美閱貿易(上海)有限公司

美關(上海)有限公司

群成科技(股)公司

群豐科技(股)公司

美祿科技(股)公司

短期借款 背書保證

與一般客戶交易條件相當

约定時間收付款

30,000

20,000

月結30天

0.11%

0.85%

註4:僅揭露金額達新台幣100萬元以上之交易,另相對之關係人交易不另行揭露。

附表六第]頁

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

^{(1),} 母公司填0。

^{(2).}子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:典交易人之關係有以下三種,標示種類即可(活係母子公司問或各子公司問之同一筆交易,則無須重獲揭露。如:母公司對子公司之交易,若母公司已揭露,則子公司部分無須重複揭露;

子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露):

^{(1).} 母公司對子公司。

^{(2),} 子公司對母公司。

^{(3).} 子公司對子公司。

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

附表七年1頁

台灣光享股份有限公司 被投資公司名稱、所在地區等相關實訊(不包含大陸被投資公司)

民國109年1月1日至12月31日

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

			•		你给找算定别	T.		州本守有		ななながならか	奉机部列气 拔	
投资公司名称	核投资公司名称	所在地區	主安營業項目	本期期末		去年年底	脱數	比争	快而全新	期报益	资报益	備註
台灣光翠(股)公司	SunnyLake Park International	英属维京群岛	轉投資共他公司	\$ 103,	103,045 \$	103,045	3, 120, 000	100% \$	5, 355 (\$	61) (\$	(19	
	Holdings, Inc.											
台灣光翠(股)公司	友鄉投資(股)公司	电波	粹投资其他公司	1, 440, 000	000	1, 140, 000	201, 969, 484	100%	1, 359, 028	802, 419	546, 557	
台灣光單(股)公司	显厚生技(股)公司	歌和	簪旒、研發、製造	165,	165, 691	165, 691	12, 549, 652	23, 15%	69, 308 (70, 162) (19, 498)	
台灣光翠(股)公司	美雅科技(股)公司	40 \$%	電子零組件製造、電子材料及構密格器排移因外的	252,	252, 651	252, 651	22, 955, 033	100%	384, 228	68, 596	68, 596	
台灣光草(股)公司	成建高科(股)公司	40 \$6	以下: 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	293,	293, 371	293, 371	12, 176, 880	36. 70%	85, 425 (64, 224) (35, 045)	
台灣光單(股)公司	皇嘉科技(股)公司	如	九、坎广、同致、我遇久竭当 磐森器材设编製造、零售、批發及 国際貿易	210,	210, 649	ı	2, 599, 457	13.00%	520 (269, 521)	i	
友轉投資(股)公司	異厚生技(股)公司	砂路	醫療、研發、製造	65,	62, 719	65, 719	3, 550, 223	6.55%	19,607 (70, 162) (5, 516)	
友婦投資(股)公司	Xsense Technology Corporation	英属维索群岛	資重金屬錢服	268,	268, 965	ı	81, 818, 181	35, 38%	186,822 (171,692)(67, 788)	
友棒投資(股)公司	群盟科技(股)公司	和新	NAND型快閃记憶體及固態硬碟等相關產品設計、對獎、測試	134,	34, 928	134, 928	33, 732, 108	38.16% (60, 148) (252, 273) (120, 545)	
友婦投資(股)公司	显嘉科技(股)公司	40	醫療器材設備製造、零售、机發及 國際貿易	149,	149, 774	1	641, 281	3.21%	128 (269, 521)	1	
群豐科技(股)公司	群成科技(股)公司	化源	领子锋拉件	375,	375, 809	375, 809	6, 255, 069	52.19%	37,619 (4, 737) (2, 472)	
群豐科技(股)公司	新地有限公司	薩摩亞	韩投资共他公司		1	ı	1	100%	1	1	ı	썲
群成科技(股)公司	Aptos Global Holding Corp.	基序图	轉投資共化公司	29,	29, 795	29, 795	10,000,000	100%	1	1	1	
Apotos Global Holding Corp.	Aptos Technology Co., Limited	老爷	棒投资其他公司	29,	29,648	29,648	78, 000, 000	100%	1	ı	Í	
美祿科技(股)公司	晶皓投資(股)公司	40	棒投资其他公司	10	10,012	10,012	14, 316, 212	100%	208, 562	31,694	31,694	
美祿科技(股)公司	Miracle (Samoa) Co., Ltd	薩摩亞	棒投资其他公司	10,	10, 215	10, 215	ľ	100%	57, 592	37, 415	37, 415	
Miracle (Samoa) Co., Ltd	Misun Technology Co., Ltd	模里西斯	棒投资其他公司	10,	10,215	10, 215	ŧ	100%	57, 592	37,415	37, 415	
品皓投資(股)公司	Miko Technology Co., Ltd	布	电子零组件製造、电子材料及精密 係器机發與功率元件設計等		37	37	10,000	100%	37, 589 (23, 761) (23, 761)	
星嘉科技(股)公司	英诺菲科技(股)公司	如	隱形眼鏡绡售	35,	35,000	1	3, 500, 000	100% (32, 907) (19, 538)	1	
星嘉科技(股)公司	Innova Vision (B. V. I) Inc.	英属维京群岛	棒投资其他公司	90	60, 157	1	1, 000, 000	100% (55, 696) (4,415)		
星嘉科技(股)公司	Calaview International Holding Company Limited	赛库员	棒投资其他公司		ſ	1	1, 000, 000	100%	161	460	ı	
呈嘉科技(股)公司	Innova Vision Kabushiki Kaisha	# 8	隱形眼鏡蛸售	œ,	8, 349	1	009	9. 23% (5, 680) (4,865)	1	
Innova Vision (B. V. 1) Inc.	Innova Vision Kabushiki Kaisha	日本	隐形眼鏡绡售	56,	56, 420	ı	5, 900	90.77% (55, 854) (4,865)	ı	
成建高科(股)公司	Smart Touch Co., Ltd	英局维京群岛	棒投資其他公司	14,	14,602	14,602	9, 145	100%	•	•	1	
成建高科(股)公司	Central Star Ltd	美原爾	棒投资其他公司	4	4,076	4,076	129, 200	22, 30%	ı	1	1	
Smart Touch Co., Ltd	Central Star Ltd	英屬維京群島	转投资其他公司	13,	13, 714	13, 714	450,000	77.70%	r	•	1	

註:故至民國109年12月31日止尚未匯出股林。

附表八第1頁

大陸投資資訊一基本資料 台灣光翠殿份有限公司

民國109年1月1日至12月31日

発表へ

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

			投資方式	本期期初自台 灣匯出累積投	本期匯出或收回 投资金额	本期期末自台灣區	被投資公司本	被投資公司本 本公司直接或間接	本期認列投資損益	期末投資	裁至本捌止已	
大陸被投资公司名称	主要整案项目	實收資本額	(姓)	青金額	四	出累積投資金額 期損益	朔墳益	投资之持股比例	(#2)	栎面金额		雅
美聞貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材 科及赫密儀器机發與功率 元件設計等	\$ 3,283		\$ 3, 283	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\$ 3,283	\$ 68,748		\$ 68,748	100% \$ 68,748 \$ 213,548		±2(2) B
显品图除貿易(上海)有限公司	電子零組件製造、電子材料及精密儀器批發與功率 元件設計等	10, 215	2	10, 215	1	10, 215	38, 176	100%	38, 176	50, 705	I	±2(2)B
四川美聞電子科技有限公司	IC產品設計生產及銷售	32, 529	2	ı	ı	1	4,607	100%	4,607	26, 811	j	#2(2)B
上海建期信息科技有限公司	烟控屏幕系统硬件设计及 软件開發製作	25, 684	_	25, 684	1	25, 684	(2, 475)	36.70% (2, 475)	20	ı	142(2)C

	本规期末累計自台灣匯出	经济部技事分	经婚的技事会 依然潜却投资合规反赴大
公司名籍	赴大陸地區投資金额	核准投資金額	陸地區投資限額
美国貿易(上海)有限公司	\$ 3, 283	\$ 3,283	\$ 208,871
星品國際貿易(上海)有限公司	10,215	10,215	208, 871
四川美國電子科技股份有限公司	i	1	208, 871
上海建期信息科技股份有限公司	25, 684	25,684	51, 255

注]:投資方式區分為下列三種,構示種類別即可:
(1),直接赴大陸地區從事投資
(2),透過第三地區企司再投資大陸(铸柱明該第三地區之投資公司)
(3),其化方式
註2:本期認別投資接益欄中:
(1)2每多個中: 尚無投資人為下列三種,應于註明
(2)投資损益認例及健分為下列三種,應予註明
(2)投資損益認例及健分為下列三種,應予註明
(2)投資損益認例及健分為下列三種,應予註明
(2)投資損益認例及健分為下列三種,應予註明
(2)投資損益認例或收金之司簽證會計師重務所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報告
B. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務組告
C. 自結財務報告
C. 自結財務報告。
C. 自結財務報告。

		台灣光军股份有限公司	C		
		主要股東資訊			
		民國109年12月31日			
附表九					
			股份		
主要股東名稱	束名稱		持有股數	持股比例	
友缚投資(股)公司			37, 801, 440		14.67%

附件八

台灣光罩股份有限公司 無退還承銷相關費用聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。



聲明人:台灣光罩股份有限公司

負責人: 陳正翔



本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事長,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事長:陳正翔 正 五人

中華民國一一〇年 五 月 四 日

本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事暨總經理,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事暨總經理:陳立惇 丁子 30

中華民國一一〇年 五 月 四 日

本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之董事,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

董事:吳昭宜 是 日已 宜

中華民國一一〇年 五 月 四 日

本公司係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之法人董 事,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕 無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無 收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予 該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報 募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係 人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及 違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負 證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事: 富碩投資股份有限公司

負責人:陳吉元





本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之法人董事代表人,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事: 富碩投資股份有限公司







本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

獨立董事:吳裕群



本人係台灣光單股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

主线色

獨立董事:王偉臣

本人係台灣光單股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之獨立董事,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人 多和色

獨立董事: 鄭桓圭

本人係台灣光罩股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之執行長,就 該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接 或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或 要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司 及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與 發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其 指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證 券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交 易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

執行長:吳國精 吳 鳳 持

本人係台灣光單股份有限公司(以下簡稱「該公司」)之財務暨會計部門主管,就該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案,絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為,且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予該公司及該公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與該公司申報募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等,絕無虛偽或隱匿之情事,如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定,應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人



財務暨會計部門主管:楊貽婷

本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意 下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除 依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第 五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法 律責任。

證券承銷商:凱基證券股份有限

代表人:許道選派



中華民國 一一〇 年 五 月 四 日

本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意 下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除 依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第 五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法 律責任。

證券承銷商:福邦證券度份有

負責人:林火燈豐

本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意 下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除 依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第 五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法 律責任。

證券承銷商:合作金庫證券股份有限是司馬門

負責人:謝政雄





本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商:亞東證券股份有限公司

負責人: 杜金森

本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除 依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第 五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法 律責任。

證券承銷商: 兆豐證券股份有限公司

負責人:陳佩君

陳佩倉

本公司受台灣光罩股份有限公司(下稱台灣光罩)委託,擔任台灣光罩募 集與發行國內第三次無擔保轉換公司債乙案之證券承銷商,茲聲明將善盡注意 下列事項,絕無虛偽或隱匿之情事:

- 一、 台灣光罩本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序,應遵守 「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價 證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有 價證券處理辦法 | 等相關規定。
- 二、 本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為, 且承銷相關費用之收取,不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關 係人或前二者所指定之人等。
- 三、 如有上開情事者,涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定,除 依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理,並應負證券交易法第 五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法 律責任。

證券承銷商:康和綜合證券股份有限公司



負責人:鄭大宇 大鄭



中 民 セ 月 二十三 日

附件九

台灣光罩股份有限公司 不得受理競拍對象之聲明書

聲 明 書

茲為本公司辦理國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下簡稱本案件)向金融監督管理委員會申報,特立本聲明書如下:

兹聲明本公司本案件將不受理下列競價拍賣投標對象之投標單:

- 一、本公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對本公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與本公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受本公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、本公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、本公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任與櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會



聲明人:台灣光罩股份有限公司

負責人: 陳正翔



聲 明書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

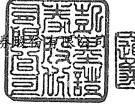
特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人: 凱基證

代表人:許道義





聲 明書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債 案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍 賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人: 福邦證

代表人: 林火燈

月 二十三 日

聲 明 書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係 者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人:合作金庫證券股份有限公司

代表人:謝 政 雄





聲 明書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人:亞東證券服备庫限

代表人:杜金森



聲 明 書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人:兆豐證券證券股份有限公司

代表人:陳佩君





聲 明 書

本公司因辦理台灣光罩股份有限公司(以下稱「發行公司」)國內第三次無擔保轉換公司債案件(以下稱本案件),茲聲明本案件受理競價拍賣之對象,如有下列各款之人參與競價拍賣,應拒絕之,本公司並應取得應募人出具之符合投標對象資格之聲明書:

- 一、發行公司採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司之董事長或總經理為同一人,或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市(櫃)公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者(指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人。

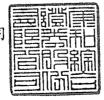
特此聲明

此 致

金融監督管理委員會

聲明人:康和綜合證券股份有限公司

代表人:鄭大宇







台灣光罩股份有限公司

董事長:陳正翔 闡酬

