



單井工業股份有限公司

Single Well Industrial Corporation.

民國一〇八年度年報

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>
本公司年報查詢網址：<http://www.singlewell.com.tw>

中華民國一〇九年六月五日刊印

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：游孟哲

職稱：總經理

電話：(02)2268-6191

電子郵件信箱：t377@singlewell.com.tw

代理發言人姓名：勞琦

職稱：財會部經理

電話：(02)2268-6191

電子郵件信箱：128@singlewell.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司：新北市土城區中山路 77 號

電話：(02)2268-6191

工廠地址：新北市土城區中山路77號

電話：(02)2268-6191

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：永豐金證券(股)公司 股務代理部

地址：台北市博愛路 17 號 3 樓

網址：<http://www.sinotrade.com.tw>

電話：(02)2381-6288

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：林兆民會計師、李定益會計師

事務所名稱：德昌聯合會計師事務所

地址：台北市信義區基隆路一段 159 號 13 樓

網址：<http://www.taiwancpa.com.tw>

電話：(02)2763-8098

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式

本公司目前無海外掛牌之有價證券

六、公司網址

<http://www.singlewell.com.tw>

§ 目 錄 §

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	
一、設立日期	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	
一、組織系統	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	11
四、公司治理運作情形	15
五、會計師公費資訊	28
六、公司最近二年度及其期後期間有無更換會計師之情形	29
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形	29
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	29
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	29
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	30
肆、募資情形	
一、股本來源	31
二、股東結構	33
三、股權分散情形	33
四、主要股東名單	33
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	34
六、公司股利政策及執行情況	35
七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	35
八、員工分紅及董事、監察人酬勞	35
九、最近年度及截至年報刊印日止公司申請買回本公司股份情形	36
十、公司債(含海外公司債)辦理情形	36
十一、特別股辦理情形	36
十二、參與發行海外存託憑證之辦理情形	36
十三、員工認股權憑證辦理情形	36
十四、限制員工權利新股辦理情形	36
十五、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	36
十六、資金運用計畫執行情形	36

伍、營運概況	
一、業務內容	37
二、市場及產銷概況	43
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數	49
四、環保支出資訊	49
五、勞資關係	49
六、重要契約	53
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明財務資料	54
二、最近五年度財務分析	58
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	60
四、最近年度財務報表，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表	60
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	60
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事	60
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況	61
二、財務績效	62
三、現金流量	63
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	63
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	63
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估	64
七、其他重要事項	66
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	68
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	71
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	71
四、其他必要補充說明事項	71
五、最近年度及截至年報刊印日止，有無發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	71
玖、附件	
一、公開發行公司內部控制制度聲明書	72
二、審計委員會查核報告書	73
三、合併財務報告暨會計師查核報告	75
四、個體財務報告暨會計師查核報告	133

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生，大家好：

感謝各位股東在百忙之中撥冗蒞臨本公司一〇九年度股東常會

單井公司紮根光電產業，一路秉持穩健踏實之經營原則，不斷地革新、創新和提升技術層次，以專業、誠懇的態度贏得客戶之信賴，現將一〇八年之營運成果及一〇九年營運計畫概要分別報告如下：

一、民國一〇八年營運成果：

(一) 營收及獲利

單位：仟元

項 目	108 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	330,100	473,087	(142,987)	(30.22)%
營業毛利	73,380	142,143	(68,763)	(48.38)%
營業淨損	(18,289)	(27,944)	(9,655)	(34.55)%
營業外收支淨額	(3,819)	(15,741)	(11,922)	(75.74)%
稅前淨損	(22,108)	(43,685)	(21,577)	(49.39)%
稅後淨損	(25,479)	(46,778)	(21,299)	(45.53)%
本期綜合淨損	(33,746)	(45,259)	(11,513)	(25.44)%
基本每股虧損(元)	(0.42)	(0.70)	(0.28)	(40.00)%

(二) 財務收支及獲利能力分析

單位：仟元

分 析 項 目		108 年	107 年
財務結構	負債占資產比例	23.29%	18.18%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	132.55%	135.07%
獲利能力	資產報酬率	(1.53)%	(2.52)%
	股東權益報酬率	(2.08)%	(3.55)%
	稅前純益占實收資本額比率	(3.88)%	(6.49)%
	純益率	(7.72)%	(9.89)%
	每股虧損(元)	(0.42)	(0.70)

(三) 研究發展狀況

一〇八年度研發費用達 19,477 仟元，佔本公司全年度營收 5.90%，持續更換設備、培養設計自動化機台專業能力、更新模具設計、製造技術，為國內外客戶提供客製化產品，致力縮短交貨時間、降低成本，提高品質。

二、民國一〇九年營運計畫概要：

(一)經營方針

1. 以滿足客戶需求服務為優先，持續追求技術及品質的領先。
2. 產品以綠能環保為目標，持續開發新產品、創新技術，為業界領導回饋社會。
3. 持續深耕現有客戶，積極開拓新客戶，以求產品多樣化。
4. 持續強化供應商關係，穩定原料的品質及成本。
5. 持續進行策略聯盟，結合專業團隊，拓展鞏固市場。
6. 藉由強化組織運作能力，人力資源分配利用，不斷提升經營績效，生產力及獲利能力。

(二)預期銷售數量及依據

1. LED 模具及設備：本公司在 LED 模具及設備主要以客戶客製化之需求為主，服務國內億光，光寶等公司，其中億光公司還是本公司關係最密切的公司，億光公司也是 LED 市場上的大廠，本公司銷售主要還是 LED 模具搭配 LED 後段製程設備進行銷售，109 年度營收以 4.2 億為營收目標。
2. 太陽能電站：本公司在大陸目前有三座屋頂型太陽能電站，分別為河北魏縣陸星光伏發電有限公司 4.745MWP、山東萊陽凱立信光伏有限公司 3.909MWP、吉林長春六井光伏發電有限公司 1.116MWP，目前電站穩定營運中。

(三)重要之產銷政策

公司生產模式為客製接單生產，並無庫存，故對持續優化製程，以達成降低生產成本、提升生產效率為目標。此外，積極培養穩定配合的協力廠商，並有效掌握所設計得產品及共用零件的應用程度。

銷售方面除維持國內外市場佔有率外，善用網路宣傳及參加相關展覽，積極拓展光電及半導體封裝之業務，並尋找下游客戶之封裝廠商，加強構成策略關係夥伴，創造穩定成長與獲利。

三、未來公司發展策略

1. 行銷策略

以台灣做為營運總部及研發中心，以中國昆山之子公司為據點，擴大中國大陸業務發展，爭取更多大陸地區及台商客戶，強化競爭優勢，並多角化及國際化。

2. 生產策略

持續研發新產品的設備儀器，加強員工培訓，努力滿足客戶需求。

3. 產品研發

延攬高科技、專業設計人才加入，以利拓展國際業務推展，組成專案小組進行新產品開發設計及先有產品改良。

展望未來，肺炎疫情擴散全球，全球經濟前景堪憂、國際金融市場劇烈波動，LED 和 IC 等封裝廠資本支出，需求將會趨於謹慎下單，本公司將不斷提升自我專業技術，來搭配不斷變更的 LED 和 IC 產業，並積極接洽 5G 產品製造商以拓展新利基市場，並且以合理之銷售價格及即時多元之服務，提供產業競爭力，達成本公司營業目標。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

公司自創立經營以來無時不面臨外部競爭、法規及總體經營環境之影響。公司面對外部市場競爭、證券主管機關頒布的新的法令、國外環保法令，以及全球瞬息萬變經營環境，確實影響公司營運表現。本公司為因應上述各環境變化，除遵循證券主管機關頒布的新的法令編製報表及要求供應商與公司產品符合國外環保法令外，將致力強化供應鏈整合，改良生產製程、以降低生產成本，並即時掌握客戶訂單需求做好原物料採購規劃，以提升公司整體的競爭力。

誠摯感謝所有股東對單井的認同與支持，公司全體同仁將本著精益求精之精神，使公司在營收及獲利均持續成長，達到股東及員工雙贏之局面。

敬祝全體股東

身體健康 萬事如意

董事長：王祥亨



貳、公司簡介

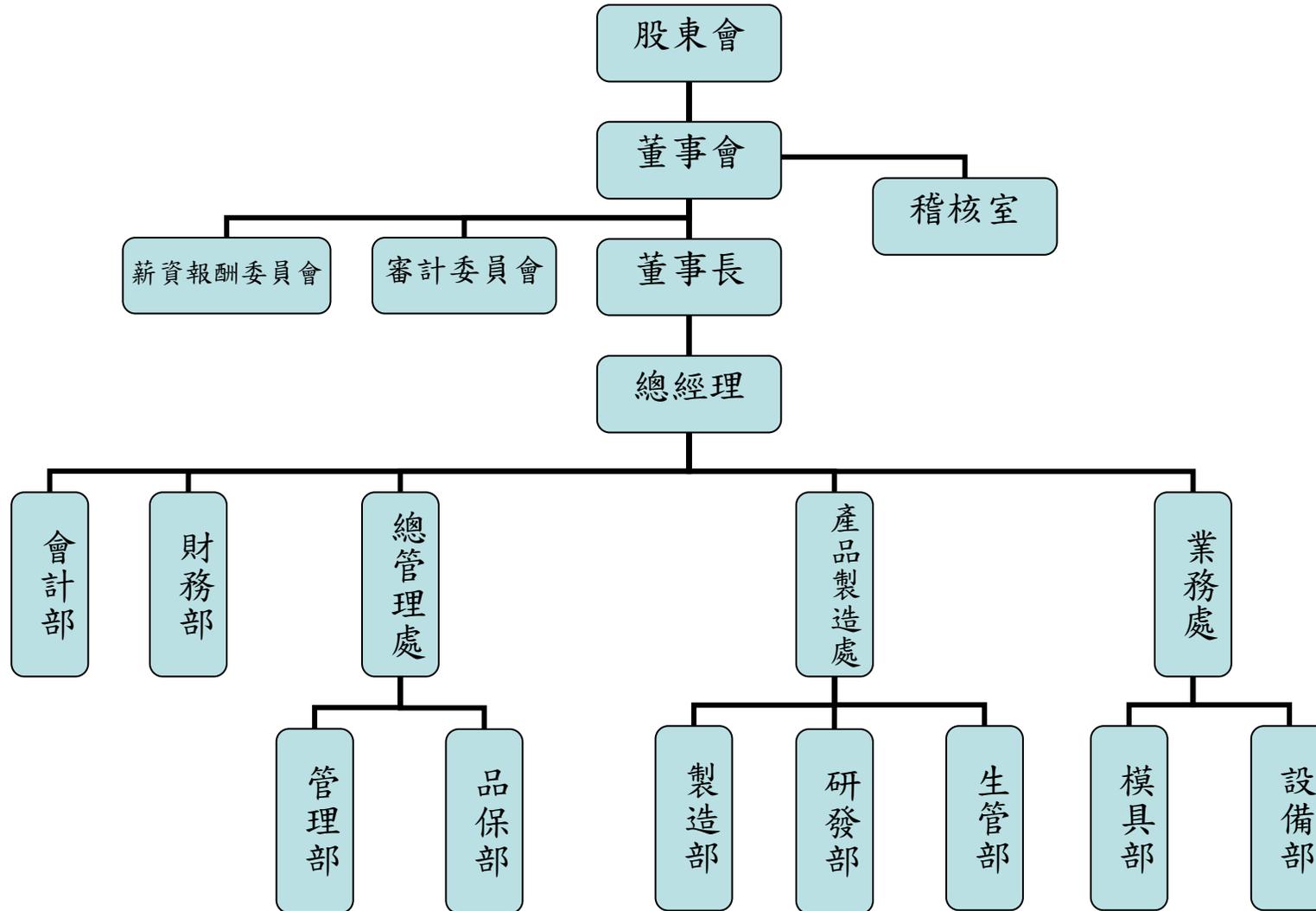
一、設立日期：中華民國七十八年七月二十日

二、公司沿革

86年	本公司長期研發培養專業封裝模具的人才與技術，足以生產各大封裝產業之所需，其中以光寶、億光、東貝、菱生、矽品、冠西、超豐等為主要客戶。於是擴大營業廠房，為提供員工良好環境及加強生產效率，遷址至新北市中和市中正路778-1號2樓廠辦大樓。
92年	通過國際EQAICC組織驗證合格，符合國際品保要求並頒發ISO9001:2000國際品質證書。
92年	本公司於中國設廠成立單井精密工業(昆山)有限公司。
94年	本公司股票經證期局核准公開發行。
95年	申請興櫃股票核准。
96年	申請股票上櫃，實收資本274,279仟元。
97年	實收資本額為301,707仟元。
99年	實收資本額為349,707仟元。
102年	實收資本額為449,707仟元。
104年	實收資本額為623,418仟元。
105年	實收資本額為672,156仟元。
105年	轉投資烽曜股份有限公司，從事鉛酸電池修復及儲能系統。
105年	轉投資大陸中電國泰(北京)建設工程有限公司，從事太陽能相關安裝工程。
106年	實收資本額為687,605仟元。
106年	轉投資魏縣陸星光伏發電有限公司、長春六井光伏發電有限公司及萊陽凱利信光伏有限公司，從事太陽能光伏發電。
107年	實收資本額為673,405仟元。
108年	現金減資10%，實收資本額為570,065仟元。

參、公司治理報告

一、組織系統：
(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

部 門		職掌業務
總經理		制定公司營運方針及目標，落實執行管理制度，執行董事會決議並向董事會報告營運成果。
稽核室		檢查及評估內部控制制度是否健全、內部稽核作業、各項辦法及表單之建立。
財務部		資金籌措、營運與調度。財務營運情形分析。現金出納、票據簽發。
會計部		會計制度之執行及有關會計書面資料審核。一般會計事項整理、紀錄及有關會計書面資料審核。會計報表、決算書表之編製、分析與呈報，稅務處理。
總管 理處	管理部	掌理公司有關總務、人事管理。資訊系統之維護、整合及規劃。廠務，資產保管、處分、維護，股務作業。
	品保部	品質意識的推動及提高、監控產品品質提供生產單位有關品質之情報、品管制度之建立及維護、負責材料及製成品驗收制度及執行。
業務 處	設備部	掌理有關國內外營業產品銷售、產銷企劃、市場研究、營銷活動策略擬訂、宣傳廣告、市場開拓、銷售合約審查與訂單簽定、客戶信用調查、出貨安排及帳款催收、售後服務等。
	模具部	
產品 製造 處	研發部	負責研發新技術、新產品。依市場需求量身制定產品規格、技術開發政策方針及執行。制定產品 BOM 表。
	生管部	負責廠內產品及工件製造。生產計畫安排。生產進度之控管。評鑑委外加工之業務及管理。負責採購及供應商評鑑資料、文件、訂單之建檔與保管。開立訂購單及原物料交貨之跟催。庫存管理。
	製造部	負責自動化設備組裝、加工、試機、售服。各種模具產品之生產與加工。廠內各部門生產作業之協調與技術提升。維護生產設備正常運作，使生產產品品質穩定生產順暢，以發揮模具之最大產能。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一)董事及獨立董事資料

1.董事及獨立董事之姓名、經(學)歷、持有股份及性質

109年05月01日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長	台灣	王祥亨	男	107/06/22	3	81/11/18	2,453,159	3.57%	2,207,843	3.87%	0	0.00%	0	0.00%	嘉義高工機械科單井工業(股)公司董事長	Hone-Ley 董事 單井精密工業(昆山)有限公司董事長	無	無	無	
董事	台灣	鄒麗芬	女	107/06/22	3	107/06/22	1,465,372	2.13%	1,318,834	2.31%	122,465	0.21%	0	0.00%	羅東高商專	無	無	無	無	
董事	台灣	林國棟	男	107/06/22	3	78/07/20	669,596	0.97%	782,636	1.37%	688,329	1.21%	0	0.00%	南強工商機工科畢業單井工業(股)公司副總經理	無	無	無	無	
董事	台灣	游孟哲	男	107/06/22	3	107/06/22	100,000	0.15%	312,300	0.55%	0	0.00%	0	0.00%	東海大學會計系畢業單井工業(股)公司總經理	魏縣陸星光伏有限公司法人代表 長春六井光伏有限公司法人代表 濟南鑫星躍能源工程有限公司法人代表	無	無	無	
獨立董事	台灣	陳榮華	男	107/06/22	3	95/06/29	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	政大會研所畢業資信聯合會計師事務所所長	資信聯合會計師事務所所長 三顧(股)公司獨立董事	無	無	無	

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
獨立董事	台灣	謝明仁	男	107/06/22	3	107/06/22	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	東海大學企業管理研究所畢業 勤茂會計師事務所會計師	勤茂會計師事務所會計師 悅城科技(股)公司獨立董事 倉和股份有限公司獨立董事 中華無形資產暨企業評價協會理事 中央大學財務金融系兼任講師 展威科技(股)董事長	無	無	無	
獨立董事	台灣	鄭明忠	男	107/06/22	3	107/06/22	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	德霖技術學院畢業	金協連環保工程有限公司總經理 金協億環保有限公司總經理 連億國際汽車有限公司總經理	無	無	無	

2. 法人股東之主要股東：本公司並無法人擔任董事，故不適用。

3. 法人股東之主要股東為法人者其主要股東：本公司並無法人擔任董事，故不適用。

4. 公司董事長與總經理或相當職務者（最高經理人）為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊:本公司並無此情況，故不適用。

4. 董事及獨立董事資料

109年05月01日

姓名	條件			符合獨立性情形(註1)												兼任其他公開發行公司獨立董事家數	
	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格	商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法律、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
王祥亨				✓				✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	0
林國棟				✓		✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	0
鄒麗芬				✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	0
游孟哲			✓	✓				✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	0
陳榮華			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
謝明仁	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
鄭明忠				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。
- (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。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

109年05月01日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
總經理	台灣	游孟哲	男	105/06/01	312,300	0.55%	0	0.00%	0	0.00%	東海大學會計系畢業 單井工業(股)公司總經理	魏縣陸星光伏發電有限公司法人 長春六井光伏發電有限公司法人 濟南鑫星躍能源工程有限公司法人	無	無	無
產品製造處副總經理	台灣	林國棟	男	92/02/01	782,636	1.37%	688,329	1.21%	0	0.00%	南強工商機工科畢業 單井工業(股)公司副總經理	單井精密工業(昆山)有限公司董事	無	無	無
業務處副總經理	台灣	黃昌榮	男	92/02/01	223,021	0.39%	6,829	0.01%	0	0.00%	中華技術學院機械科畢業 單井工業(股)公司副總經理	廣化科技(股)公司法人 董事代表人	無	無	無
研發部協理	台灣	黃惠玉	女	103/03/12	19,600	0.03%	0	0.00%	0	0.00%	亞東工專機械工程科畢業 單井工業(股)公司協理	無	無	無	無
產品製造處協理	台灣	陳玉俊	男	103/03/12	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	雄王(HUNG VUONG)高級中學畢業 單井工業(股)公司協理	無	無	無	無
業務部協理	台灣	徐建森	男	105/01/20	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	四海工專(二專部)機械系畢業 單井工業(股)公司協理	無	無	無	無
設備部協理	台灣	蕭永豐	男	105/06/01	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	中華工專機械科畢業 單井工業(股)公司協理	無	無	無	無
財會部經理	台灣	勞琦	女	107/04/01	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	空中商專會計科畢業 單井工業(股)公司經理	無	無	無	無

三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)最近年度(108)董事(含獨立董事)之酬金

單位：仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F 及G等七項總額占 稅後純益之比例	有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金								
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C) (註1)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及 特支費等(E)	退職退休金 (F)(註2)	員工酬勞(G)(註1)				員工認股權憑證得 認購股數(H)		取得限制員工權 益新股股數(I)											
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司			本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司			本公司	財務報 告內所 有公司						
董事長	王祥亨	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,388	3,388	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-13.30%	-13.30%	無	
董事	林國棟	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,890	1,890	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-7.42%	-7.42%	無
董事	鄒麗芬	0	0	0	0	0	0	30	30	-0.12%	-0.12%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.12%	-0.12%	無	
董事	游孟哲	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,832	2,832	108	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-11.54%	-11.54%	無	
董事	陳榮華	180	180	0	0	0	0	55	55	-0.92%	-0.92%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.92%	-0.92%	無	
董事	謝明仁	180	180	0	0	0	0	65	65	-0.96%	-0.960%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.96%	-0.96%	無	
董事	鄭明忠	180	180	0	0	0	0	65	65	-0.96%	-0.960%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.96%	-0.96%	無	

註1：本公司108年度盈餘分配案經董事會通過，惟尚未經股東會通過，此為預估數。

註2：107年度退職退休金實際支付數為0元，提撥數為108仟元

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	王祥亨/林國棟 鄒麗芬/游孟哲/謝明仁 鄭明忠/陳榮華	王祥亨/林國棟 鄒麗芬/游孟哲/謝明仁 鄭明忠/陳榮華	鄒麗芬/謝明仁/鄭明忠 /陳榮華	鄒麗芬/謝明仁/鄭明忠 /陳榮華
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	無	無	林國棟	林國棟
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	無	無	王祥亨/游孟哲	王祥亨/游孟哲
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	無	無	無	無
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無	無	無
100,000,000元以上	無	無	無	無
總計	7人	7人	7人	7人

(二)最近年度(108)監察人之酬金：本公司於104/6/25設立審計委員會，同日廢除監察人。

(三)最近年度(108)支付總經理及副總經理之酬金

單位：仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)(註3)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞(D)(註1)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權益新股股權		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
		現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司				
總經理	游孟哲																		
副總	林國棟	5,037	5,037	203	203	1,399	1,399	0	0	0	0	-26.06%	-26.06%	0	0	0	0	無	
副總	黃昌榮(註2)																		

註1：本公司108年度盈餘分配案經董事會通過，惟尚未經股東會通過，此為預估數。

註2：本公司提供黃昌榮一輛汽車使用，汽車成本1,154仟元。

註3：本年度退職退休金實際支付數為0仟元，提撥數為203仟元。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理之姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於1,000,000元	無	無
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	林國棟/黃昌榮	林國棟/黃昌榮
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	游孟哲	游孟哲
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	無	無
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	無	無
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	無	無
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	無	無
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	無	無
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	無	無
100,000,000元以上	無	無
總計	3人	3人

(四) 前五位酬金最高主管之酬金 (個別揭露姓名及酬金方式)

單位：仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)(註3)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞(D)(註1)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	游孟哲	2,229	2,229	108	108	603	603	0	0	0	0	-11.54%	-11.54%	無
副總	林國棟	1,411	1,411	0	0	479	479	0	0	0	0	-7.42%	-7.42%	無
副總	黃昌榮(註2)	1,457	1,457	95	95	257	257	0	0	0	0	-7.10%	-7.10%	無
協理	蕭永豐	1,282	1,282	83	83	276	276	0	0	0	0	-6.44%	-6.44%	無
協理	黃惠玉	1,173	1,173	76	76	208	208	0	0	0	0	-5.72%	-5.72%	無

註1：本公司108年度盈餘分配案經董事會通過，惟尚未經股東會通過，此為預估數。

註2：本公司提供黃昌榮一輛汽車使用，汽車成本1,154仟元。

註3：本年度退職退休金實際支付數為0仟元，提撥數為362仟元。

(五) 分派(109)員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109年05月01日 / 單位：仟元

經理人	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
		總經理	游孟哲	0	0	0
	副總	林國棟				
	副總	黃昌榮				
	協理	黃惠玉				
	協理	陳玉俊				
	協理	徐建森				
	協理	蕭永豐				
	經理	勞琦				

註：本公司108年盈餘分配案經董事會通過，惟尚未經股東常會通過，此為預估數。

(五) 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析，並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性：

1. 本公司於最近二年支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

單位：仟元

項 目	108 年度		107 年度	
	金額(註)	稅後純益 比例%	金額(註)	稅後純益 比例%
董事之酬金	30	-0.12%	25	-0.05%
獨立董事之酬金	725	-2.85%	780	-1.67%
總經理及副總經理之酬金	6,639	-26.06%	6,579	-14.06%

註：公司及合併報表所有公司支付本公司董事、獨立董事、總經理及副總經理之酬金總額並無不同，故不予分別列示。

2. 本公司給付董事、獨立董事、總經理及副總經理酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性

本公司董事及獨立董事之酬金包含三部分：在車馬費方面，係參考同業水準依董監事出席董事會情形支付；在報酬方面，本公司係參考同業水準及對本公司營運參與程度及貢獻價值，授權董事會決定之；在酬勞方面，係依據公司章程之規定，及當年度獲利情形提列，並經股東會決議分派之。本公司總經理之酬金係由董事會依據同業水準決定之，副總經理之酬金係依本公司營運參與程度及貢獻價值，授權董事長決定。

本公司支付董事、總經理及副總經理之酬金標準或結構與制度將依據未來風險因素而調整，酬金的發放係依公司整體經營績效或盈餘具有關聯性。

(六) 董事及獨立董事之訓練情形

1. 推行董事及獨立董事之進修措施

本公司為提升董事、獨立董事之專業知識，俾能有效落實公司治理制度，除積極推動獨立董事制度，亦參酌「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定，本公司蒐集經主管機關認可機構舉辦相關公司治理課程資訊，並主動定期與不定期適當安排進修課程，並及時取得各董事、監察人之進修證明，將進修情形於「公開資訊觀測站」揭露公告。

2. 108 年度董事、監察人（含獨立董事、具獨立職能監察人）之進修情形

職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修 時數
獨立董事	陳榮華	108/03/19	社團法人 中華公司 治理 協會	股東會與股權管理	3
獨立董事	陳榮華	108/04/16	社團法人 中華公司 治理 協會	反避稅法令及台版 CRS 來襲!從公司治 理談境外公司的衝擊 與因應	3
董事	王祥亨	108/11/12	社團法人 中華公司 治理	工業 4.0 與企業如何 領導創新轉型	3
董事	鄒麗芬				
董事	林國棟				

職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事	游孟哲		協會		
獨立董事	謝明仁				
獨立董事	鄭明忠				
董事	王祥亨	108/11/27	社團法人 中華公司 治理 協會	(高峰)第 15 屆公司 治理國際論壇-董事 的財務報告義務、全 球性機構 投資者在 強化公司治理生態的 積極角色扮演、商業 判斷法則的引用	3
董事	鄒麗芬				
董事	林國棟				
董事	游孟哲				
獨立董事	謝明仁				
獨立董事	鄭明忠				

四、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形

本公司於 107/06/22 董事改選，最近(108)年度董事會開會 6 次(A)，董事出席情形

職稱	姓名	實際出 (列)席 次數(B)	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%) 【B/A】	備註
董事長	王祥亨	6	0	100.00%	
董 事	林國棟	6	0	100.00%	
董 事	游孟哲	6	0	100.00%	
董 事	鄒麗芬	6	0	100.00%	
獨立董事	陳榮華	5	0	83.33%	
獨立董事	謝明仁	6	0	100.00%	
獨立董事	鄭明忠	6	0	100.00%	

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：無此情事。

(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：無此情事。

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：無此情事。

三、董事會自我評鑑資訊：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	對董事會 108 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日之績效進行評估	董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估	董事會內部自評、董事成員自評	註 1

註 1:(一)董事會績效考核，包括對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結

構、董事之選任及持續進修及內部控制等五大面向，共計 45 項考核項目。

(二)個別董事自我績效考核，包括對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，以及內部控制等六大面向，共計 23 項考核項目。

(三)各功能性委員會績效考核，包括對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、提升功能性委員會決策品質、委員會組成及成員選任，以及內部控制等五大面向，各功能性委員會分別計有 24 項考核項目。

評估結果摘述如下：

(一)本公司董事會績效考核，由稽核室負責執行。總平均得分為 4.45 得分率為 89.5，評等等級為「佳」。

(二)本公司個別董事自我績效考核，由稽核室負責執行。總平均得分為 4.62 得分率為 92.4，評等等級為「優」。

(三)本公司各功能性委員會績效考核，由稽核室負責執行。總平均得分為 4.36 得分率為 88.6，評等等級為「佳」。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：為強化公司治理，本公司依據證券交易法之規定，由全體獨立董事組成審計委員會，以有效建立董事會治理制度及健全監督功能，並強化管理機能。

(二)審計委員會運作情形

本公司於 107/06/22 董事改選，委任新委員運作審計委員會，最近年度(108)審計委員會開會 5 次(A)，獨立董事出席情形

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	陳榮華	4	0	80.00%	
獨立董事	謝明仁	5	0	100.00%	
獨立董事	鄭明忠	5	0	100.00%	

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)證交法第 14 條之 5 所列事項：均經審計委員會全體成員二分之一以上同意後，送交董事會決議通過，無未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之情形。

審計委員會	董事會	議案內容	審計委員會決議結果	董事會決議結果
第二屆第 6 次 108.03.29	第十屆第 7 次 108.03.29	1.107 年度個體及合併財務報表案 2.修訂「取得或處分資產處理程序」案 3.股權轉換案	經全體出席 委員無異議 照案通過。	經全體出席 委員無異議 照案通過。
第二屆第 7 次 108.05.10	第十屆第 8 次 108.05.10	1.108 年度第一季合併財務報表案 2.資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司案 3.辦理現金減資案	經全體出席 委員無異議 照案通過。	經全體出席 委員無異議 照案通過。
第二屆第 8 次 108.06.28	第十屆第 9 次 108.06.28	1.庫藏股註銷減資案訂定減資基準日 2.訂定現金股利除息基準日案 3.資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司案 4.申請短期擔保貸款額度案	經全體出席 委員無異議 照案通過。	經全體出席 委員無異議 照案通過。
第二屆第 9 次 108.08.14	第十屆第 10 次 108.08.14	1.108 年度第二季合併財務報表案 2.訂定本公司現金減資基準日案 3.資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司新增案	經全體出席 委員無異議 照案通過。	經全體出席 委員無異議 照案通過。

		4. 銀行貸款額度展期案 5. 向銀行申請短期擔保貸款案		
第二屆第10次 108.11.12	第十屆第11次 108.11.12	1. 108年度第三季合併財務報表案 2. 109年度稽核計畫案 3. 修訂「審計委員會組織規程」案	經全體出席 委員無異議 照案通過。	經全體出席 委員無異議 照案通過。

(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。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無此情事。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(一)內部稽核主管與審計委員會之溝通：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 108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)會計師與治理單位之溝通：本公司簽證會計師依據審計準則公報第三十九號「與受查者治理單位之溝通」及證券期貨局 93 年 03 月 11 日發布之台財證六字第 0930105373 號函規定於規劃階段及完成階段就本公司財務報告（年度並包含個體財務報告）查核或核閱之治理事項，彙列資訊與審計委員會進行書面或當面溝通。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			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司訂有「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」、「獨立董事職權範疇規則」、「股東會議事規則」、「董事選舉辦法」及「處理董事要求之標準作業程序」等準則，針對保障股東權益、強化董事會職能、尊重利害關係人權益、提升資訊透明度等皆有相關規範；有關本公司公司治理守則與相關辦法，請至本公司網站查詢。	無差異
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？	V		(一)本公司設有發言人制度及專責股東服務聯絡窗口回覆股東之意見反應、處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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)本公司股東主要為公司之經營團隊，本公司可隨時掌握實際控制公司之股東名單，並確保經營權之穩定性。	無差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制?	V		(三)本公司除訂有各關係企業管理權責之人員外，尚依內部控制制度評估可能產生之風險。	無差異
(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)本公司訂有「防範內線交易管理作業」，並按照相關條文執行。	無差異
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?	V		(一)本公司董事會成員背景相異，但成員之專業知識與技能皆能符合公司需求。	無差異
(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性委員會?		V	(二)本公司目前僅設立薪資報酬委員會及審計委員會，若有需求將於未來再增設其他功能性委員會。	本公司僅設置薪資報酬委員會及審計委員會
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，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?	V		(三)108年度之董事會績效評估已完成。	無差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?		V	(四)董事會於109年開始定期評估會計師獨立性。	本公司已於109年3月25日訂定會計師之獨立性及適任性評估辦法，並於109年5月11日完成評估。
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董	V		本公司負責公司治理相關事務皆由管理部統籌辦理。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)?				
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?	V		本公司對往來之金融機構及債權人提供充足的資料，並將公司相關資訊揭露於公開資訊觀測站內，讓社會大眾有足夠的資料作判斷，此外亦於公司網站內設有聯絡專區，由專人負責回應。	無差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	V		本公司委託永豐金證券(股)公司股務代理部辦理。	無差異
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊? (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?	V V V		(一)本公司設有公司網站，並於投資人專區項下揭露財務業務及公司治理資訊。 (二)本公司除有專人負責公開資訊觀測站之資訊揭露，尚落實發言人制度，此外並於公司網站揭露法人說明會相關資訊。 (三)本公司皆於規定期限內公告相關資訊	無差異 無差異 無差異
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	V		本公司董事均具備相關專業知識，並依法令規定每年持續進修相關之課程時數；目前本公司內部控制、風險管理制度及重要管理規章辦法之制、修訂	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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)?			都需經由董事會核決；本公司業已為董事及監察人購買責任保險並年年續保，以配合公司治理，強化股東權益之保障。	

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形

1. 薪資報酬委員會旨在協助董事會執行與評估公司整體薪酬與福利政策，以及經理人之報酬。

2. 薪資報酬委員會成員資料

身分別	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)										兼任其他 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註	
			商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 考試及領 有證書之 專門職業 技術人員	具有商 務、法 務、會計 或公司業 務所需之 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
獨立董事	陳榮華			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
獨立董事	謝明仁			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	
獨立董事	鄭明忠				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	

註 1：107/06/22 董事改選並委任新委員。

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

- (1) 非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) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

3. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：104 年 06 月 25 日至 107 年 06 月 24 日，最近年度 (108) 薪資報酬委員會開會 2 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	陳榮華	2	0	100.00%	
委員	謝明仁	2	0	100.00%	
委員	鄭明忠	2	0	100.00%	
其他應記載事項： 一、董事會不採納或修正薪資報酬委員會之建議：無此情事。 二、薪資報酬委員會之議決事項，成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者：無此情事。					

(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

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？	V		本公司所訂定之內部風險管理政策採取事先防範措施，減少因風險所帶來的損失為原則，已建立管理審查會，對可能影響本公司達成目標之潛在風險進行辨識、評估、處理及監控，並定期追蹤及納入各單位日常作業。	無重大差異
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	(本公司雖未設有推動企業責任專(兼)職單位，但董事會不定期會審視公司治理內容，並推動企業社會責任觀念。	本公司未設有推動企業責任專(兼)職單位
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) 本公司之產業特性並無環境污染問題。	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	V		(二) 本公司除所在大樓設有資源分類回收筒，亦努力宣導資源回收之社會責任。	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
料？ (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？	V		(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，積極推動節能減碳，設置太陽能綠能發電設備等。	無重大差異
(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		(四) 本公司之為了節能減碳，員工隨時注意進行辦公室空調溫度控制，以達有效利用能源及每日午休關燈一小時。	無重大差異
四、社會議題				
(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一) 本公司依照勞動法令規範訂定工作規則及相關人事管理規章，以作為公司管理依據。為建立兩性平等職場，於工作規則訂定性別工作平等及性騷擾防治措施專章。	無重大差異
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		(二) 本公司已提供員工多項福利政策，除法規規範之勞保、健保、提撥退休金及育嬰假外，並辦理員工每年健康檢查、發放三節禮金及婚商喜慶及慰問、員工團體保險等福利措施，另依公司獲利提撥1%以上為員工酬勞。	無重大差異
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		(三) 本公司依照規定，於有安全或職災疑慮之環境或設施，加以警示或配發防護器材，並定期辦理員工健康檢查。	無重大差異
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		(四) 本公司主管持續教導下屬相關工作實務，使其經驗越加豐富。另定期參加外部新資訊培訓課程。	無重大差異
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申	V		(五) 本公司所提供之產品屬客製化產品，故對於客戶要求之規格及製作條件皆按照合約內容執行並且保密。相關執行內皆按照銷售循環作業。	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
訴程序？ (六) 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	(六) 本公司訂有供應商管理辦法，以保證所使用之材料穩定，且每年度定期進行供應商評鑑。	本公司無評估供應商過去有無影響環境與社會
五、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？		V	本公司並未編製企業社會責任報告書	本公司並未編製企業社會責任報告書
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： <ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司每季定期小額捐款創世基金會新台幣9,000元，共新台幣36,000元，期以回饋社會。 2. 庇護工場營運支持辦理會議活動時，採購身心障礙者商品約計新台幣60萬元，以協助庇護工場營運，增加身心障礙者就業機會 				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無此情事。				

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定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？	V		(一) 本公司已於107年5月10日經董事會通過誠信經營辦法，董事會與管理階層積極落實誠信經營之理念，並於內部管理及外部商業活動中明確表達。	本公司規章內訂定誠信經營政策

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上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？	V		(二) 本公司訂定誠信經營守則，會對員工進行教育與宣導，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、理念及違反誠信行為之後果。	無重大差異
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		(三) 本公司依據法令落實誠信經營為基礎，以公平與透明之方式進行商業活動，並持續宣導誠實的理念。	無重大差異
二、落實誠信經營				
(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？		V	(一) 本公司在進行商業行為前，會先評估往來對象之狀況，但除購買貴重機台外，未特別與交易對象簽訂合約。	本公司未特別與交易對象簽訂合約
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，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？		V	(二) 本公司目前並未設置專責單位進行推動。	本公司未設置專職單位
(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？		V	(三) 公司董事秉持高度自律，對公司任何決策及交易，若遇有利益衝突之情形時，除不加入討論及表決亦予以迴避，並不代理其他董事行使其表決權。	無重大差異
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的		V	(四) 本公司已建立有效之會計制度、內部控制制	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？		V	度，並隨時檢討可能存在之風險，以確保制度之設計及執行持續有效，此外公司內部稽核人員亦定期查核。 (五) 本公司僅由主管對員工進行教育與宣導，未特別開立定期課程。	無重大差異
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、調查完成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	V	(一) 本公司訂有「ISO獎懲管理辦法」，並設有檢舉管道及處理人員。 (二) 本公司未訂定標準作業，但會由處理人員負責詢問狀況及調查。 (三) 本公司對於檢舉人身份及內容會確實保密，以防報復行為產生。	無重大差異 本公司未訂定調查作業程序 無重大差異
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		(一) 本公司會於股東會年報填寫誠信經營執行情形，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：107年5月10日訂定，目前尚未發現差異情形。				
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）：無此情事。				

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，其查詢方式：

本公司訂定之規章，除依主管機關之規定於公開資訊觀測站中揭露外，並另於本公司網站中設置公司治理專區，充份揭露本公司之情形。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無此情事。

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書：詳第 72 頁。
2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無此情事。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無此情事。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東會重要決議及執行情形

會議名稱	開會日期	重要決議	決議結果
股東常會	108年06月27日	1. 承認民國一〇七年度營業報告書及財務報表(含合併報表)案。 2. 承認民國一〇七年盈餘分派案。 執行情形：訂定 108/07/21 為除權息基準日，108/08/09 為發放日，每股分配現金股利 0.5 元。 3. 修訂本公司「取得與處分資產處理程序」案。 執行情形：已依修訂後程序辦理。 4. 通過民國一〇八年現金減資案 執行情形：訂定 108/10/04 為減資換票基準日，108/10/16 為現金發放日，每股退回現金 1 元。	經主席徵詢出席股東全體無異議照案通過

2. 董事會重要決議

會議名稱	開會日期	重要決議	決議結果
董事會	108年01月22日	1. 108年度營運計劃及預算案 2. 通過本公司「內部控制制度聲明書」案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	108年03月29日	1. 本公司 107 年度個體及合併財務報表案 2. 召開本公司 108 年股東常會案 3. 受理股東書面及電子提案 4. 107 年度盈餘分派案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過

會議名稱	開會日期	重要決議	決議結果
		5. 修訂「取得或處分資產處理程序」案 6. 增訂「處理董事要求之標準作業程序」案 7. 增訂「董事會績效評估辦法」案 8. 股權轉換案 9. 通過不分配 107 年度董監酬勞及員工酬勞案	
董事會	108 年 05 月 10 日	1. 通過本公司 108 年度第一季合併財務報表案 2. 本公司資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司案 3. 本公司擬辦理現金減資 4. 更正本公司 108 年股東常會議程案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	108 年 06 月 28 日	1. 本公司庫藏股註銷減資案訂定減資基準日 2. 訂定現金股利除息基準日案 3. 本公司資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司案 4. 本公司擬向銀行請短期擔保貸款額度	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	107 年 08 月 14 日	1. 108 年度第二季合併財務報表案 2. 訂定本公司現金減資基準日 3. 本公司資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司新增案 4. 彰化銀行貸款額度展期案 5. 本公司擬向銀行申請短期擔保貸款 6. 本公司員工儲蓄信託管理辦法變更	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	108 年 11 月 12 日	1. 108 年度第三季合併財務報表案 5. 擬定 109 度稽核計畫 6. 修訂本公司「審計委員會組織規程」案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	109 年 03 月 25 日	1. 109 年度營運計劃及預算案 2. 通過本公司「內部控制制度聲明書」案 3. 本公司 108 年度個體及合併財務報表案。 4. 召開本公司 109 年股東常會案 5. 受理股東書面及電子提案 6. 修訂本公司「公司章程」案 7. 本公司取消資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司額度案 8. 本公司資金貸與單井精密工業(昆山)有限公司案 9. 修訂「資金貸予他人作業程序」案 10. 修訂「背書保證作業辦法」案 11. 修訂「關係人交易作業程序」案 12. 修訂「印鑑使用管理辦法」案 13. 修訂「董事會績效評估辦法」案 14. 增訂「公司治理實務守則」案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過

會議名稱	開會日期	重要決議	決議結果
		15. 增訂「會計師獨立性及適任性評估辦法」案 16. 通過不分配 108 年度董監酬勞及員工酬勞案 17. 大陸孫公司股權轉換進度案	
董事會	109 年 04 月 16 日	1. 子公司烽曜股份有限公司清算案	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過
董事會	109 年 05 月 11 日	1. 109 年度第一季合併財務報表案 2. 108 年度盈餘分派案 3. 資本公積發放現金案。 4. 新增本公司 109 年股東常會議程案 5. 本公司簽證會計師獨立性及適任性評估	經主席徵詢出席董事全體無異議照案通過

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

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無此情事。

(十四)財務資訊人員取得主管機關指明之相關證照情形：
中華民國會計師：總經理室 1 人

五、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
德昌聯合會計師事務所	林兆民 李定益	108/01/01~12/31	無

金額單位：新台幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元				
2	2,000 千元(含)~4,000 千元		2,560	100	2,660
3	4,000 千元(含)~6,000 千元				
4	6,000 千元(含)~8,000 千元				
5	8,000 千元(含)~10,000 千元				
6	10,000 千元(含)以上				

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

金額單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
德昌聯合會計師事務所	林兆民	2,560	0	0	0	100	0	108/01/01	無
	李定益							108/12/31	

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情事。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情事。

六、更換會計師資訊

公司在最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者，應揭露下列事項：無此情事

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

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動

單位：股

職 稱	姓 名	108 年度		當年度截至109年05月01日止	
		持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
董事長	王祥亨	(10,306)	(235,000)	0	0
董事/副總經理	林國棟	(66,960)	0	180,000	0
董事/總經理	游孟哲	66,300	0	126,000	0
董事	鄒麗芬	(146,538)	0	0	0
獨立董事	陳榮華	0	0	0	0
獨立董事	謝明仁	0	0	0	0
獨立董事	鄭明忠	0	0	0	0
副總經理	黃昌榮	10,219	0	0	0
協理	陳玉俊	0	0	0	0
協理	黃惠玉	(2,178)	0	0	0
協理	郝永明	0	0	0	0
協理	徐建森	0	0	0	0
協理	蕭永豐	0	0	0	0
經理	勞 琦	0	0	0	0

(二)股權移轉之相對人為關係人資訊：無此情事。

(三)股權質押之相對人為關係人資訊：無此情事。

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

單位：股；109年05月01日

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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
王祥亨	2,207,843	3.87%	0	0.00%	0	0.00%	單井工業股份有限公司	負責人	無
林萬	1,852,100	3.25%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	無
鄒麗芬	1,318,834	2.31%	122,465	0.21%	0	0.00%	無	無	無
平宗揚(註1)	1,055,329	1.85%	820,333	1.44%	679,825	1.19%	徐培蕙	配偶	無
張哲豪	985,000	1.73%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	無
邱振德	914,742	1.60%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	無
徐培蕙(註2)	820,333	1.44%	1,055,329	1.85%	679,825	1.19%	平宗揚	配偶	無
林國棟	782,636	1.37%	688,329	1.21%	0	0.00%	江明娟	配偶	無
賴銘德	732,732	1.29%	0	0.00%	0	0.00%	無	無	無
江明娟	688,329	1.21%	782,636	1.37%	0	0.00%	林國棟	配偶	無

註1：含平宗揚信託財產專戶股數 630 仟股。

註2：含徐培蕙信託財產專戶股數 540 仟股。

十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例： 單位：股；108年12月31日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd	6,694,000	100.00%	0	0.00%	6,694,000	100.00%
單井精密工業(昆山)有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
濟南鑫星躍能源工程有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
長春六井光伏發電有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
魏縣陸星光伏發電有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
五井能源工程(昆山)有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
萊陽凱利信光伏有限公司(註)	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%

註：公司未發行股票。

肆、募資情形

一、股本來源：

單位：仟股；新台幣：仟元

年/月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
78/7	1,000	1	1,000	1	1,000	設立股本 1,000	無	核准日期及文號： 78.07.31 聯乙字第 126272 號
80/1	1,000	5	5,000	5	5,000	現金增資 4,000	無	核准日期及文號： 80.01.10 省建字 1853508 號
86/8	10	2,900	29,000	2,900	29,000	現金增資 24,000	無	核准日期及文號： 86.08.12 省建字 214903 號
88/7	10	8,000	80,000	5,000	50,000	現金增資 21,000	無	核准日期及文號： 88.07.20 中字第 649606 號
89/6	10	8,000	80,000	7,512	75,120	現金增資 25,120	無	核准日期及文號： 89.06.16 中字第 89444192 號
90/12	10	8,000	80,000	8,000	80,000	現金增資 4,880	無	核准日期及文號： 90.12.19 中字第 09033231070 號
91/1	10	15,000	150,000	11,200	112,000	現金增資 32,000	無	核准日期及文號： 91.01.31 經授中字第 09101037230 號
91/8	10	15,000	150,000	13,100	131,000	現金增資 19,000	無	核准日期及文號： 91.09.09 經授中字第 09101369950 號
92/6	10	16,390	163,900	16,390	163,900	合併發行 新股 32,900	係吸收合併 東威科技股 份有限公司	核准日期及文號： 92.07.03 經授中字第 09232299240 號
92/9	10	22,239	222,390	22,239	222,390	現金增資 58,490	無	核准日期及文號： 92.09.16 經授中字第 09232676470 號
96/09	10	35,000	350,000	24,463	244,629	盈餘轉增資 22,239	無	核准日期及文號： 96.09.10 經授中字第 09632745600 號
96/10	10	35,000	350,000	27,428	274,279	溢價現增 29,650	無	核准日期及文號： 96.11.01 經授中字第 09633003040 號
97/9	10	35,000	350,000	30,171	301,707	盈餘轉增資 27,428	無	核准日期及文號： 97.09.02 經授中字第 09732970530 號

年/月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
99/11	10	35,000	350,000	34,971	349,707	溢價現增 48,000	無	核准日期及文號： 99.11.24 北府經登字 第 0993170582 號
102/5	10	105,000	1,050,000	44,971	449,707	溢價現增 100,000	無	核准日期及文號： 102.05.07 北府經司 字第 1025027226 號
102/6	10	105,000	1,050,000	45,017	450,170	有擔保可轉 換公司債轉 換 463	無	核准日期及文號： 102.07.17 北府經司 字第 1025043172 號
103/3	10	105,000	1,050,000	45,029	450,286	有擔保可轉 換公司債轉 換 116	無	核准日期及文號： 103.05.16 北府經司 字第 1035150002 號
103/11	10	105,000	1,050,000	57,883	578,832	有擔保可轉 換公司債轉 換 128,546	無	核准日期及文號： 104.01.07 經授商字 第 10401001300 號
103/12	10	105,000	1,050,000	59,794	597,940	有擔保可轉 換公司債轉 換 19,108	無	核准日期及文號： 104.04.20 經授商字 第 10401070360 號
104/3	10	105,000	1,050,000	62,342	623,418	有擔保可轉 換公司債轉 換 25,478	無	
105/10	10	105,000	1,050,000	67,216	672,156	盈餘轉增資 48,738	無	核准日期及文號： 105.12.23 經授商字 第 10501293350 號
106/10	10	105,000	1,050,000	68,760	687,605	資本公積轉 增資 15,449	無	核准日期及文號： 106.11.08 經授商字 第 10601154280 號
107/09	10	105,000	1,050,000	67,340	673,405	庫藏股註銷 1,420	無	核准日期及文號： 107.10.02 經授商字 第 10701124190 號
108/7	10	105,000	1,050,000	63,340	633,405	庫藏股註銷 4,000	無	核准日期及文號： 108.07.04 經授商字 第 10801084060 號
108/8	10	105,000	1,050,000	57,006	570,064	現金減資 10%	無	核准日期及文號： 108.08.19 經授商字 第 10801114740 號

股份種類	核定股本(單位：股)			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	57,006,435	47,993,565	105,000,000	上櫃股票

經核准以總括申報制度募集發行有價證券者：無此情事。

二、股東結構：

109年05月01日 / 單位：仟股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	0	1	95	13,764	27	13,883
持有股數	0	0	2,870	53,081	1,055	57,006
持股比例	0.00%	0.00%	5.04%	93.11%	1.65%	100.00%
陸資持股比例：無。						

三、股權分散情形：

(一)普通股

109年05月01日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	7,427	1,115,791	1.96%
1,000 至 5,000	4,655	9,885,630	17.34%
5,001 至 10,000	967	6,989,502	12.26%
10,001 至 15,000	284	3,427,344	6.01%
15,001 至 20,000	154	2,767,368	4.85%
20,001 至 30,000	176	4,303,572	7.55%
30,001 至 40,000	64	2,175,126	4.33%
40,001 至 50,000	35	1,573,561	2.48%
50,001 至 100,000	68	4,458,117	7.82%
100,001 至 200,000	21	2,580,611	4.53%
200,001 至 400,000	18	4,916,695	8.62%
400,001 至 600,000	3	1,385,339	2.43%
600,001 至 800,000	6	4,149,260	7.28%
800,001 至 1,000,000	2	1,899,742	3.33%
1,000,001 以上	3	5,378,777	9.44%
合 計	13,883	57,006,435	100.00%

(二)特別股：本公司未發行特別股。

四、主要股東名單：

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

109年05月01日

主要股東名單	股份	持有股數	持股比例
王祥亨		2,207,843	3.87%
林萬		1,852,100	3.25%
鄒麗芬		1,318,834	2.31%
平宗揚(註1)		1,055,329	1.85%
張哲豪		985,000	1.73%
邱振德		914,742	1.60%
徐培蕙(註2)		820,333	1.44%
林國棟		782,636	1.37%
賴銘德		732,732	1.29%
江明娟		688,329	1.21%

註1：含平宗揚信託財產專戶股數630仟股。

註2：含徐培蕙信託財產專戶股數540仟股。

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新臺幣元、仟股

項目		年度			
		108年	107年	當年度截至 109年03月31日	
每股市價	最高	27.3	30.00	23.35	
	最低	15.5	15.80	13.15	
	平均	21.37	22.85	18.75	
每股淨值	分配前	19.41	20.12	20.41	
	分配後	(註1)18.93	19.63	(註2)	
每股盈餘	加權平均股數(仟股)	60,508	63,144	57,006	
	基本每股盈餘	(0.42)	(0.70)	(0.16)	
每股股利	現金股利	(註1)0.50	0.4893	(註2)	
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利	-	-	-	
投資報酬分析	本益比	-	-	-	
	本利比	42.74(註1)	45.70	(註2)	
	現金股利殖利率	2.34%(註1)	2.19%	(註2)	

註1：108年度盈餘分配案經董事會通過，尚未經股東會通過。

註2：109年第一季係經會計師核閱之資料，尚未決議是否分配。

六、公司股利政策及執行情況：

(一)股利政策

依據公司章程規定，公司年度如有獲利，應依股東會決議分派提撥不得低於 1% 之員工酬勞，及不得高於 5% 之董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。此外公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，再由股東會決議分派股東紅利。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就可分配盈餘提撥股東股利部分，其中現金股利不得低於股利總額的 20%。

(二)本次股東會擬議股利分派之情形

本公司 108 年度盈餘分配案經董事會通過

單位：元

項 目	金 額
期初餘額	263,935,551
減：庫藏股註銷	(194,212,645)
減：確定福利計畫精算損失	(2,225,630)
減：特別盈餘公積	(6,041,105)
減：一〇八年度稅後淨損	(25,478,963)
可供分配餘額	35,977,208
期末未分配盈餘	35,977,208
附註：108 年度為淨損，故不發放董事酬勞及員工酬勞。	

本次股東會擬議資本公積發放現金股利之情形：本公司擬將超過票面金額發行股票所得溢價之資本公積新台幣 28,503,218 元分派現金，每股約分配 0.5 元。

(三)預期股利政策將有重大變動：本公司截至目前為止，股利政策並無重大變動之情事。

七、本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本次股東會並無擬議之無償配股。

八、員工、董事及監察人酬勞：

(一)公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

依據本公司章程第 20 條規定，公司年度如有獲利，應依股東會決議分派提撥不得低於 1% 之員工酬勞，及不得高於 5% 之董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

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

1. 本公司依公司章程並參考過去經驗，大約以當期損益之 5% 估列當期董事酬勞，10% 估列當期員工酬勞。

2. 以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎：本公司目前員工酬勞皆採現金發放，故未有計算基礎。

3. 實際分配金額若與估列數有差異時之會計處理：本公司董事會通過之盈餘分配表上之數字為會計估列之數字，故除非股東會通過之盈餘分配案有修正，不然不會有差異。

(三)董事會通過分派酬勞情形

1. 以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：本公司董事會通過之不發放 108 年度之董事酬勞及員工酬勞。

2. 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本公司無以股票分派之員工酬勞，故不適用。

(四)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:本公司董事會通過之不發放 107 年度之董事酬勞及員工酬勞。

九、公司買回本公司股份情形：(已執行完畢)

109 年 03 月 31 日

買回期次	第三次買回	第四次買回
買回目的	轉讓股份於員工	轉讓股份於員工
買回期間	105/04/14-105/06/08	107/10/04~107/12/03
買回區間價格	55 元~100 元	15 元~25 元
已買回股份種類及數量	普通股：4,000,000 股	普通股：1,350,000 股
已買回股份金額(公告金額)	261,041,375 元	23,220,743 元
108 年已辦理轉讓之股份數量	-	1,350,000 股
108 年已辦理銷除之股份數量	4,000,000 股	-
已買回數量占預定買回數量比率%	100%	90%
累積持有本公司股份數量	0 股	0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0%	0%

十、公司債辦理情形：無此情事。

十一、特別股辦理情形：無此情事。

十二、海外存託憑證辦理情形：無此情事。

十三、員工認股權憑證辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證之辦理情形及對股東權益之影響：無此情事。

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

十四、限制員工權利新股辦理情形：

(一)凡尚未全數達既得條件之限制員工權利新股之辦理情形及對股東權益之影響：無此情事。

(二)限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：無此情事。

十五、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：

(一)已完成併購或受讓其他公司股份發行新股者：無此情事。

(二)已經董事會決議通過併購或受讓其他公司股份發行新股者：無此情事。

十六、資金運用計畫執行情形：無此情事

伍、營運概況

一、業務內容：

(一)業務範圍

1. 所營業務主要內容

- (1) 機器設備製造業
- (2) 電子零組件製造業
- (3) 模具製造業
- (4) 自動控制設備工程業
- (5) 機械安裝業
- (6) 五金批發業
- (7) 模具批發業
- (8) 機械批發業
- (9) 電子材料批發業
- (10) 國際貿易業
- (11) 智慧財產權業
- (12) 產品設計業

2. 營業比重

本公司 108 年度營業比重

單位：仟元

產品項目	營業收入	營業比重(%)
光電、半導體封裝模具類(SET)	143,167	43.37%
光電、半導體自動化設備類(SET)	50,718	15.36%
光電太陽能類	20,294	6.15%
其他(註)	115,921	35.12%
合計	330,100	100.00%

註：其他包含出售模具、設備零組件及修繕等收入。

3. 目前商品及服務項目

項目	產品
封裝模具類	半導體類 P-DIP、SOIC、TSOP、TQFP、BGA、MMC 等及光電類 SMD、IRM、IRDA、LED、EMC/SMC 等。
自動化設備類	LEADFRAME 自動排片機、自動切彎腳成型機、LED 自動測試分類機、SMD 自動包裝機、自動點膠機 自動雷射印碼機、自動料片分裝機、P/H 雷射/測試一貫機、LED 自動下料機等產品等。
光電太陽能類	維運屋頂型太陽能光伏發電系統，售電給供電局。

4. 計畫開發之新商品(服務)

- (1) 全自動 MOLD STRIP 雷射刻字機
- (2) 全自動 PCB 雷射條碼刻印機
- (3) 自動化高效能精準 IC 載板標記系統

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

(1) LED

發光二極體(LED, Light Emitting Diode)為半導體材料所製成的發光元件，利用將電能直接轉換為光的原理，對化合物半導體施加電流，使電子與電洞相結合，而結合所產生的剩餘能量則以光的形式釋出，達成冷性發光的効果。LED 最大特點在於：無須暖燈時間(idling time)、反應速度很快(約在 10⁻⁹ 秒)、體積小、用電省、污染低、適合量產、壽命長(10 萬小時以上)、具高可靠度且容易配合應用上的需要製成極小或陣列式的元件。

2019 年至 2023 年，中國 LED 廠商大幅度擴充產能，因此加大了未來的 LED ASP 的跌價預期，由於一般照明以及車用照明等應用領域，LED 的滲透率仍持續攀高，加上新型態的 Micro & Mini LED 出現，因此未來的應用更趨多元，預估 2019~2023 年的年複合成長率將達 10% (詳下圖)。

2018 年~2023 年全球 LED 元件市場應用規模預測分析

(單位: 百萬美元)



資料來源: LEDinside (2019/03)

台灣 LED 元件產業發展型態有別於美、日、歐等國的上下游垂直整合，早期以上、中、下游三階段專業分工型態為主，即依製造過程分為上游磊晶成長(Epitaxy)、中游晶粒製作(Chip)及下游封裝(Package) 三個階段，近年來我國 LED 產業均以 LED 封裝、模組為主。

大陸為我國 LED 元件最大出口國，而其產業結構、產品型態皆與我國廠商相似，因此中國大陸 LED 產業躍進式的成長將對我國 LED 產業造成首當其衝的影響。在陸廠低價競爭的情況下，LED 封裝、模組產業長遠發展將日益不利，台灣需透過靈活的策略與國際大廠合作，強化 LED 應用出海口。此外，台灣 LED 產業必須重點深耕幾項高潛力利基產品，強化產品區隔性，以突破現有的發展格局。

(2) 半導體

根據關鍵數據(簡稱 EET)表示，2020 年全球半導體產業成長或衰退的兩個主要因素：

1. 新型冠狀病毒

中國突然爆發的新型冠狀病毒(COVID-19)疫情，也為中國和全球半導體產業的發展帶來了不確定性。有消極和積極的影響，然而為整個產業帶來的綜合效應目前還不確定，也許要到今年年中才能比較明朗。

然而，疫情對半導體產業的影響也並非都是負面，例如成長緩慢的醫療設備市場突然爆紅，讓紅外體溫檢測儀、額溫槍、血氧儀、移動式 DR、PCR 檢測儀器和呼吸機等醫療設備供不應求，也使得部分醫療設備應用的電子零件頻頻缺貨。可預期在接下來醫療設備及相關半導體元件市場也會出現高速成長的情形。

2. 中美貿易摩擦

中美簽署了第一階段經貿協議，這對全球經濟和半導體產業都是一個好消息。世界經濟論壇(WEF)最近的評論文章指出，儘管該協議遠不能完全解決中美經貿爭端及其對世界貿易體系構成的主要威脅，但協定至少讓貿易爭端暫時「休戰」。

全球貿易在不確定性上升的情況下陷入停滯，並導致世界經濟成長放緩，與全球經濟休戚相關的半導體產業也陷入不確定性和成長趨緩。迄今美國挑起經貿爭端的兩個重要目標-減少中美貿易逆差、讓製造業回流美國，並未取得太大進展，美國在限制中國企業取得美國敏感技術方面的成效也不明顯。

總結，營收規模高達 4,000 多億美元的半導體產業是全球高科技產業甚至全球經濟的龍頭，其發展趨勢對全球 GDP 的影響作用越來越大，同時也對全球宏觀經濟的變化更為敏感；無論是突然爆發的新型冠狀病毒疫情，還是持續已久的中美貿易摩擦，都會對全球半導體的發展帶來不可估量的影響。這些影響並非全都是負面的，對不同國家/地區或產業的半導體企業也會有不同的影響。展望 2020 年，整體半導體市場將會繼續下滑或止跌回升，目前言之過早，從容因應這些變化，仍有可能將負面影響轉化為積極因素。

(3) 封裝模具

我國模具產品最主要應用產業為電子資訊產業及運輸工具產業，兩者合計約佔我國模具總產值得 8 成左右，其中電子資訊產業又可說是我國這幾年來經濟成長的最大動力，不過隨著產業時間的發展，過去成熟性較高的 LCD 導光板、IC 封裝模具、微連接器、光碟白片等產品，已逐漸步入成熟階段。

值得注意的事，光電產業對於模具的需求及依賴度日益增加，如綠色能源新興產業的興起，用於太陽能集光鏡片的成形模具、薄膜捲式製程用的滾輪模具等。

(4)封裝製程之自動化設備

在 5G、AI 人工智慧等發展浪潮下，IC 應用邁向多元化與極致效能。需求帶動技術成長，而技術成長也引領半導體產業所需的設備相應升級。當工業 4.0 的概念逐漸落實，設備智能化也從單純的硬體升級走向軟硬整合，以達到即時資料採集及分析，並協助決策。

以半導體產業後段的封裝等製程為例，由於封裝速度大躍進，在達到高度精確的同時，還得保有高產能，因此需要更精準的運動控制視覺檢測系統，還必須易於安裝與維護，讓產線隨時處在最佳狀態。

由於半導體晶片早已精密到無法用人力作業來生產，因此不管是晶圓製造或是封裝測試，絕大多數的製程步驟都是在設備內自動執行，這使得半導體產業先天上就是一個自動化程度遠高於其他產業的行業。而在大數據分析、邊緣運算與人工智慧(AI)技術逐漸成熟後，許多半導體業者都已踏上從自動化邁向「智動化」的旅程。但在眾多機台設備全面聯網後，設備資安的問題也更加迫切，使得產業鏈必須快速提出標準化對策。

2. 產業上、中、下游之關聯性

本公司目前之主要產品包括 LED 光電、IC 半導體封裝模具及設備、光電太陽能等。就其所屬行業上下游關聯情形請觀之，模具係由本公司人員依據客戶產品規格加以設計、製造，後交由構裝部組裝測試後銷售予半導體及光電封測業作為生產之用。設備係由本公司設計、電控人員依據客戶產品規格加以設計、改良，製作程式後交由模具製造處生產製造及從製造商及零售商購進所需半成品零件交由構裝部組裝測試完成。而光電太陽能則是維運自己持有之分布式太陽能電站，售電給當地供電局。

(1) 模具

上游	中游	下游
五金零件業 一般鋼材、工具鋼 電機控制器材類 金屬加工類	模具設計、製造 組裝	被動元件業 半導體封裝業 光電產品封裝業

(2) 光電、半導體後段製程設備

上游	中游	下游
五金零件業 一般鋼材、工具鋼 電機控制器材類 金屬加工類 電腦設備業 空油壓零組件業	自動化設備業	被動元件業 半導體封裝業 光電產品封裝業

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 產品發展趨勢

A. 模具

- a. 全球經濟局勢受疫情及中美貿易影響，波動較大難以預測。
- b. 光電、能源產業仍有成長空間，我國模具成長性仍可期待。
- c. 台灣產品廠逐漸轉型以研究開發為主，模具廠須加強創新研發能力並大幅提升模具開發速度來因應。

B. 光電、半導體後段製程設備

- a. 以技術研發為導向，並發展有利之新產品。
- b. 加強產品應用及自動化創新。
- c. 強化品質精密系統及提升產品的穩定性。
- d. 培養核心競爭優勢。
- e. 積極利用政府資源與下游客戶配合，生產適合客戶所需產品。

C. 光電太陽能

- a. 簽訂有經驗並有證照之維運人員或團隊。
- b. 確保電站每年電站電量發電數在估計數值內。

(2) 競爭情形

A. 以地區別區分

未來新興市場將成為推動全球經濟成長的火車頭，尤其在亞洲新興市場上。而模具產業向來有工業之母之美稱，常扮演著經濟成長中之關鍵支援性產業，以目前情況來看，全球主要模具產業大多集中於大中華體系為主的國家，如台灣、中國大陸、新加坡、馬來西亞及泰國等，其中尤以中國大陸為主要製造業核心基地。不過，隨著亞洲新興國家經濟的持續成長，預期未來印度、印尼及越南等模具市場也將蓬勃發展。

B. 以國內競爭市場分

LED 設備仍大部分向國外進口，本公司在 LED 設備上的技術在台灣屬領先，但仍落後國外業者。台廠 LED 業者有國外設備廠(TAKARA、YAMAD)可供選擇，但為了降低成本，客戶端會提供國外機種規格，經本公司設計研發後，生產出品質相近、成本降低 20%且交期比國外短 2~3 個月之產品，故本公司於提供客戶產品設計、規格檢討、交期控制及售後服務等方面佔有極大優勢。

(三) 技術及研發概況

1. 技術層次與研究發展

本公司初期以製造光電、半導體封裝模具為主，後期投入半導體產品封裝及測試設備業，使本公司之產品線更為完整，近幾年更投入新產品的研發，同時申請國際專利，使所研發之產品更能符合客戶需求，及掌握技術之關鍵，不論在模具或自動化設備的製造等，均能達到高精度之要求。

隨著時代進步、科技日新月異，客戶對於半導體模具及設備之功能要求多樣化、高品質化，因此，為了提昇國際水準，積極加強人員軟硬體使用專業知識，並引進高素質人才及外語人員，以提高本公司之整體競爭力。

2. 最近年度及截至年報刊印日投入之研發費用

單位：仟元

年度	108 年度	109 年 03 月 31 日
研發費用	19,477	4,632
營業收入淨額	330,100	84,329
比例(%)	5.90%	5.49%

3. 開發成功之技術或產品 (100~105 年)

年度	產品名稱	說明
100	具有複數獨立流道之 LED 封裝模具	新型專利
100	用於封裝 LED 陶瓷基板之模具結構	新型專利
100	LED 支架之頂出結構	新型專利
100	LED 基板之夾具結構	新型專利
100	矩陣交錯式 LED 封裝模具	新型專利
100	表面黏著型二極體之篩選包裝專用機	新型專利
100	點膠機之注膠裝置	新型專利
100	表面黏著型二極體之篩選包裝專用機改良	新型專利
101	防止塑膠座翹曲之 LED 基座	新型專利
101	防止 LED 塑膠座翹曲之基座結構	新型專利
101	具防滲結構的 LED 基座	新型專利
101	具有晶片模組保護機制的模仁結構	新型專利
101	模具及其嵌入式玻璃模仁	新型專利
102	LED 的金屬料帶及具有該金屬料帶的 LED 基座結構	新型專利
102	用來製作 LED 的金屬料帶及具有該金屬料帶的 LED 基座結構(二)	新型專利
103	M.G.P. 內槽量具	新型專利
104	封裝模具結構及其製品	新型專利
105	射出成型模具	新型專利

(四)長、短期業務發展計畫

1. 行銷策略

- (1)短期計畫：善用網路宣傳方式、外貿協會擴展國外業務或者參加國際性的相關展覽，積極擴展光電及半導體封裝之業務，並與下游客戶之封裝廠商，加強彼此合作，構成策略關係夥伴，以降低風險創造穩定成長與獲利。
- (2)長期計畫：以台灣做為營運總部及研發基地，擴大在中國昆山之孫公司及其子公司業務發展，依區域特性，以凝聚長期競爭優勢，使公司多角化及國際化。

2. 生產與採購策略

- (1)短期計劃：製程技術持續改善，並達成降低生產成本、提昇生產效率之目標，其工作重點如下：
- A. 藉由優異之製程，持續追求品質、效率之提升，並強化產銷協調，以期能輝可用產能之最大效率。
 - B. 引進各型精密量測儀器，進行品質管制，藉以提高產品之良率。
- (2)長期計劃：持續研發新產品的設備儀器，加強員工培訓，使技術研究以提昇改進之水準。

3. 產品研發

(1)短期計劃

- A. 依業務行銷客戶需求之規格，掌握市場趨勢及產品區隔定位，持續研發新產品，並擴大相關產品之研發規模。
- B. 加強高素質人才之延攬及訓練，以期提昇研發成效，組成專案小組進行新產品開發設計及現有產品改良工作。

(2)長期計劃

- A. 延攬高科技設計、電控專業人才及外語人員之加入，以利擴展國際市場業務，並尋求國際間更高層次之軟體搭配，以達到國際廠牌(如 Mitutoyo)同等級設備之水準。
- B. 利用自有技術為核心或以透過採購、合作方式發展具有前瞻性新產品。

4. 財務策略

(1)短期計劃

- A. 持續致力穩健得經營模式，嚴格執行確實而積極的管理，以及嚴謹的內控管機制，強化快速應變決策系統之效率，達到追求穩定成長之營運目標。
- B. 加強公司全面性財務規劃，以降低營運風險，提升市廠競爭優勢。

(2)長期計劃

- A. 培訓各領域的專業人才，以強化公司之國際競爭力，並落實企業永續經營之理念。
- B. 以現有規模為基礎，配合公司營運規模之擴展，持續加強財務專業能力，並為未來之財務架構作穩健之規劃及準備。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品(服務)之銷售提供地區

單位：仟元

年度 地區	108 年度		107 年度	
	銷售金額	%	銷售金額	%
內銷	185,459	56.18%	276,644	58.48%
外銷(亞洲)	144,641	43.82%	196,443	41.52%
合計	330,100	100.00%	473,087	100.00%

2. 市場占有率及市場未來之供需狀況與成長性

(1) LED 封裝業

從 LED 封裝環節來看，2019 年出現全行業歷史上的第一次負增長，估計下跌約 6.4%。2018 年晶元行業銷售收入大幅下跌，但是封裝環節仍然能夠保持正向成長。這是因為 18 年主要是晶元供給端出問題，晶元產出大幅供過於求，因此晶元價格大跌，但是小間距，景觀照明等細分市場需求仍然旺盛，因此封裝價格相對跌幅較小，維持了行業增長的趨勢。也因此封裝廠 2018 年獲得了一定比例的價格傳導時滯效應帶來的利潤。

根據 LEDinside 價格跟蹤也發現，封裝價格大幅下跌主要出現在 1Q19，估計主要影響因素在於晶元價格下跌傳導的時滯效應和需求疲弱信號在當時的集中釋放。

2019 年由於中美商貿影響加深及全球新興市場需求疲軟，導致照明，背光等大宗需求明顯衰退，而新興應用增長乏力，屬於需求端出了問題。封裝廠不得不持續降價，以至於出現行業整體性衰退。

展望 2020 年不同應用領域的需求預計會呈現出此消彼長的格局，但是整體上還是休養生息為主。行業重拾上升態勢預計要到 2021 年以後，並主要仰賴 mini LED 和 micro LED 應用的陸續商業化。

(2) 半導體業

2019 年，動盪的全球貿易局勢為半導體市場蒙上了一層陰影。雖然在經歷過 2017 和 2018 年的大漲之後，2019 年被市場視為是週期性調整的一年，但根據多家市調機構資料統計，2019 年全球半導體產業產值將下滑 10~13% 不等，創下近 10 年以來最嚴重的產業衰退。Gartner 資深首席研究分析師 Ben Lee 表示：「記憶體與其他類型晶片定價疲軟，加上中美貿易爭端，以及智慧型手機、伺服器和個人電腦(PC)等主要應用需求放緩，令全球半導體市場跌至 2009 年以來的最低水準。」半導體設計、製造、封裝三大產業環節均受到波及。

對許多半導體製造商來說，其業務收入下降 10% 是一個很嚴重的打擊。不僅是記憶體晶片，根據 IHS Markit 2019 年上半年的資料，邏輯 IC 下降了 4.8%、微組件下降了 4.2%、類比 IC 下降了 6.1%、離散元件收入下降了 1.9%，感測器和驅動器也下降了 2%。

不過值得慶幸的是 5G、人工智慧(AI)、雲端運算、巨量資料和物聯網(IoT)等新興技術持續保持高速發展，讓半導體產業已進入繼個人電腦和智慧型手機後的下一個發展週期。據 IHS Markit 資料顯示，半導體市場從 2020 年開始將再次大幅攀升至 4,480 億美元，這主要得益於 5G 的發展。在半導體產業的歷史上，每一次重大的技術創新都引發了對 IC 的新需求，並在低迷階段之後觸發了新的增長。這些創新包括之前的網際網路和 iPhone，現在這個角色變成了 5G。5G 將打破高科技產業的界限，新的通訊

標準將影響社會的方方面面，並刺激整體經濟中新活動的產生，這反過來也將推動半導體需求的提升。

另外，運算一定是發生在資料爆發的場景裡，而現在資料大量產生和爆發的地方就是在城市，由此，更多的運算正從中央往邊緣遷移。邊緣運算會覆蓋生活的每一天，從早上由家裡出發、在路上、在工作等多個時間段裡，在這個時間段中有交通、有駕駛，形成由語言、手勢、表情、人臉、目光、唇語等多層次的人機互動。這些都屬於自動駕駛、AIoT的應用場景，需要用到邊緣AI處理器。

根據 IHS Markit 的預測，與 2019 年相比，2020 年半導體總體銷售額將增長近 6%。雖然與 2018 年的銷售記錄相比仍有明顯的差距，但對於經歷了艱難一年的半導體廠商來說，這個時候最重要的就是做好自己，等待在以 5G 為代表的新技術驅動下整個產業的復甦。

3. 競爭利基

(1) 具有完整實務經驗之經營與研發、技術團隊

本公司之經營團隊自總經理、副總經理皆具有專業才能，再藉其長期累積之設計製造、銷售經驗與經營實力，對光電、半導體封裝模具產品及設備之未來趨勢均能充分掌握。此外，由於光電、半導體封裝模具及設備係屬技術密集之產業，故本公司自成立以來，一步一腳印，即本著精益求精之經營理念不斷從事研究發展，以建立自主之製造技術，歷年來已成功研發多項產品設計及技術改良，尤其在 LED 光電封裝領域，國內已較少競爭對手。

這幾年業務人員投入中國當地市場開發，使昆山廠已有自行接單之能力，可確保未來數年之競爭優勢與發展。此外為因應中國太陽能電站事業，本公司透過昆山廠購買有機電安裝工程施工總承包貳級資格之當地企業-中電國泰(北京)建設工程有限公司，此舉對於切入中國市場有很大的幫助。

(2) 品質優先、顧客為尊

為確保向客戶提供優良精確的產品品質，本公司持續引進各型精密設備及量測儀器，以進行品質管制，並為加強品管之功能及客戶之需求，定期做各項檢測儀器的校正；也同時導入 ISO 9001-2000 品質管理系統，藉以達到以品質為優先、顧客為尊之經營優勢，為公司在市場競爭力上再加分。

(3) 高效率之生產管理

本公司備有先進及自動化的精密加工設備，藉由電腦輔助設計製造的結合，使這些加工設備充分發揮在精密模具、精密零件的加工製造上，以降低人為失誤的機率，再配合嚴謹的生產規劃，使製程能力達到完美境界，進而提升生產效率及提高顧客滿意度。

(4)迅速優良之售後服務品質及維修技術

本公司憑藉著售後服務多年累積之豐富經驗，並對客戶產品之製程深入設計研發，除協助客戶即時解決製程及設備之問題，對提升客戶產品之精密度及良率不遺餘力，並廣受客戶好評。

4. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

- A. 產業耕耘已久，市佔率高，對客戶的需求可同步掌握
- B. 無論模具、設備、零件，核心流程皆廠內自製，易掌握品質。
- C. 資深且經驗豐富有能力的研發團隊。
- D. 專業經營的精密表面處理。
- E. 多年經驗，機電整合的自動化設備部門。
- F. 落實的品保系統及多家世界一流客戶之認證。
- G. 適用且有效率的獨立管理系統。
- H. 機電安裝工程施工總承包貳級資格之團隊。

(2)不利因素

- A. 人工成本居高，無法有效以機器替代人工。
- B. 人才網羅不易：在高科技電子公司林立環境下，由於其優渥的工作條件，造成本公司在招聘有經驗的高技術人才時較為不易。
- C. 客戶將生產重心移至大陸，台灣地區模具、設備需求相對減少。

(3)因應對策

- A. 增加員工受訓機會，厚植員工在職訓練能力以提升工作效率。
- B. 提高員工福利，激勵員工士氣，對累積經驗多年的好員工，適時地給予鼓勵，並明確說明持續努力後願景。
- C. 加對大陸工廠技術能力，爭取大陸客戶以擴大市場。

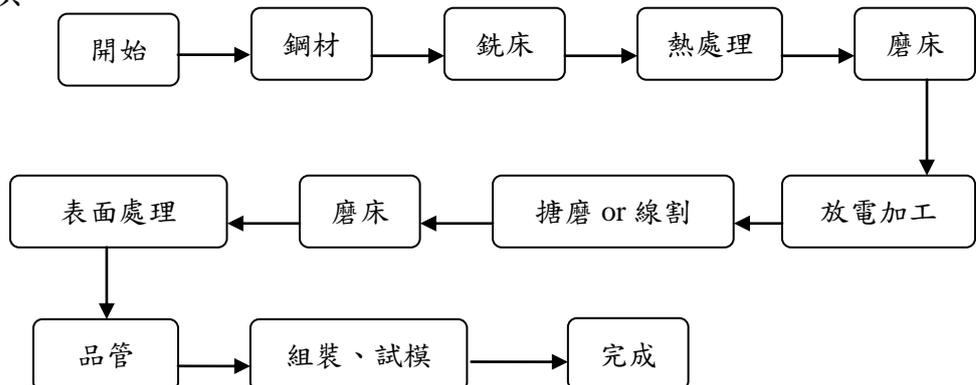
(二)主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

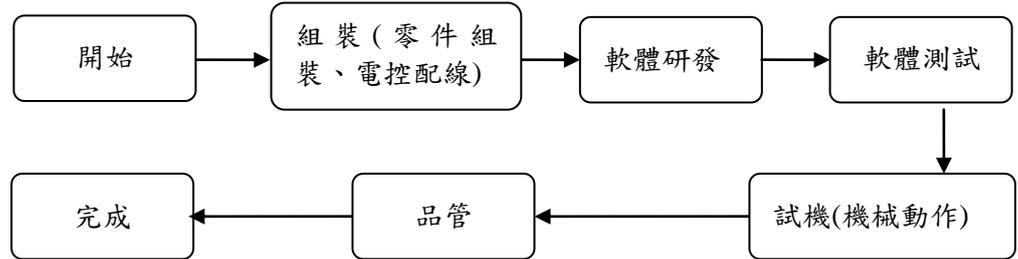
產品	用途說明
封裝模具類	光電及半導體封測業之製程用
自動化設備	光電及半導體封測業之製程用
光電太陽能類	太陽能發電系統維運售電

2. 產製過程

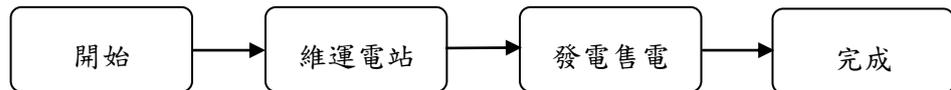
(1)模具



(2) 自動化設備



(3) 光電太陽能



(三) 主要原料之供應狀況(108年)

主要原料	來源	主要供應商	供應情形
鐵材、鋼材、刀具、高品質鋼料、頂針、模具零組件	台灣	盛百、匯聚、天文大同、新銓泰	良好
汽缸、電池閥、變頻器、斷路器、機械連鎖設備、設備零組件	台灣	飛斯妥、瑞陽、羅昇	良好
太陽能板、鋼架、轉換器、太陽能發電零組件	大陸	太陽能供應商	良好
零件委外加工類別	來源	主要供應商	供應情形
模具零件委外加工廠 線割、磨床、洗床	台灣	承品、煜鴻、金展	良好
設備零件委外加工廠 線割、磨床、洗床	台灣	上濱、廷旺	良好

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

1. 主要供應商資料

單位：仟元

項目	108 年度				107 年度				109 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	其他	67,365	100%	無	J-90	12,236	12%	無	其他	13,085	100%	無
2				無	其他	92,531	88%					
	進貨淨額	67,365	100%		進貨淨額	104,767	100%		進貨淨額	13,085	100%	

2. 主要銷貨客戶名單

單位：仟元

項目	108 年度				107 年度				109 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	FL013	65,732	20%	無	FL013	147,552	31%	無	FL013	34,530	41%	無
2	SD062	39,822	12%	無				無	LI015	11,499	14%	無
	其他	224,546	68%	無	其他	325,535	69%	無	其他	38,300	45%	無
	銷貨淨額	330,100	100%		銷貨淨額	473,087	100%		銷貨淨額	84,329	100%	

變動原因說明：108 年度銷貨大幅減少係本年度受中美貿易影響接單較差所致。

(五) 最近二年度生產量值

單位：仟元

生產量值 主要商品	年度	108 年度			107 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
光電、半導體封裝模具(SET)	(註 1)		113	80,234	(註 1)	112	127,093
光電、半導體封裝設備(SET)			66	71,005		113	95,269
其他		(註 2)	121,358	(註 2)		118,004	
合計		179	272,597		225	340,366	

註 1：本公司產品係屬少量多樣量身訂作而非標準化生產產品，故無從計算產能。

註 2：其他包含出售模具、及設備零組件及修繕收入，統計其產量不具意義，故不予統計。

變動原因說明：108 年度產值減少原因，係接單不佳無訂單可生產。

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：仟元

銷售量值 主要商品	年度	108 年度				107 年度				
		內銷		外銷		內銷		外銷		
		量	值	量	值	量	值	量	值	
光電、半導體封裝模具(SET)		41	73,815	76	69,352	49	96,591	57	83,248	
光電、半導體自動化設備(SET)		23	28,540	22	22,178	53	66,878	54	56,124	
光電太陽能	(註 1)		0	(註 1)	20,294	(註 1)		0	(註 1)	22,236
其他	(註 2)		83,104	(註 2)	32,817	(註 2)	113,175	(註 2)		34,835
合計		64	185,459	98	144,641	102	276,644	111	196,443	

註 1：由於光電太陽能之計算標準不一，故不予統計。

註 2：其他包含出售模具、及設備零組件及修繕收入，統計其產量不具意義，故不予統計。

變動原因說明：108 年度銷貨大幅減少係本年度受中美貿易影響接單較差所致。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

108年03月31日

部門、學歷		年度		
		108 年度	107 年度	當年度截至109年 03月31日
員 工 人 數	行政人員	29	31	28
	研發人員	15	15	15
	製造人員	79	85	80
	合 計	123	131	123
平 均 年 歲		43.54	42.17	43.39
平均服務年資		12.42	11.09	12.46
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0.0%	0.0%	0.0%
	碩 士	0.0%	0.0%	0.8%
	大 專	69.1%	70.2%	68.3%
	高 中	28.5%	27.5%	28.5%
	高中以下	2.4%	2.3%	2.4%

四、環保支出資訊：

- (一) 公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無此情事。
- (二) 最近年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，應說明其處理經過：無此情事。
- (三) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額：無此情事。
- (四) 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：無此情事。

五、勞資關係：

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

1. 員工福利措施

- (1) 本公司依據職工福利金條例設立職工福利委員會，統籌員工福利事宜，並依勞基法之規定訂立員工休假辦法等，均以員工福利為優先考量。
- (2) 員工福利項目包括：勞健保、團體保險、國外公差平安險、生日禮金、婚喪喜慶補助、國內外旅遊補助、年終尾牙活動等。

2. 進修、訓練及其實施情形

本公司員工教育訓練係依據內部管理辦法，對員工實施在職訓練，秉持者終身學習的理念，提供員工在學習上軟硬體的設施。

本公司 108 年度員工外訓之進修、訓練情形彙總

課程名稱內容	時數	支出	人次
107 年度研發投抵稽核算實務研討會-台北場	3.0	0	1
營利事業所得稅法令及申報實務	3.0	0	2
108 年推動我國採用國際財務報導準則研討會	3.0	0	2
IAS19 員工福利及退休三寶:勞退新制、勞保年金、國民年金	3.0	0	1
108 年第四季推動我國採用國際財務報導準則研討會	3.0	0	1
會計主管(含代理)持續進修套裝課程 IFRS16 租賃/台商移轉產能之財稅思維/員工獎酬制度/商業判斷法則	12.0	8,000	1
Moldex 3D R17 教學課程	4.5	0	1
先進扇外型與車用封裝技術研討會	5.0	0	2
Moldex 3D R17 新功能教學課程	4.5	0	2
因應工業區專用汙水下水道系統及回收水再利用	1.5	0	2
最新大陸稅法暨經營風險分析講座	12.0	4,275	1
108 年度公司治理評鑑宣導會	3.0	0	2
108 年度土城工業區區域聯防體系及勞工安全衛生促進會	3.0	0	2
108 年度金融市場電子公文交換中心教育訓練	4.0	0	1
風險評估及安全防護對策進階專業技術訓練課程	6.0	0	1
2019 薪調報告-如何善用績效與薪酬留才	3.0	0	1
財會新法規主題	3.0	0	2
內部稽核人員初任進修班	18.0	10,500	1
一般勞工安全衛生教育訓練	6.0	1,000	10
境外資金匯回管理運用及課稅條列講習會	2.5	0	1
製程設備 SECS 及 GEM 連線技術	13.0	7,000	2
智能模組自動化解決方案研討會	3.5	0	1
職業安全衛生管理員安全衛生教育訓練	115.0	11,000	2
108 年度勞工保險暨就業保險相關法令說明會	4.0	0	1
勞動檢查常見缺失之預防及改善	6.0	0	1
家庭暴力防治法與民事保護令、性別工作平等法及防治就業歧視	3.0	0	1
中央健保署-補充保費業務說明會(扣繳作業法規面)	2.5	0	1
108 年度協助企業進用身障者宣導會	3.0	0	1
企業如何因應勞動事件法之衝擊	6.0	0	1
人資新應用趨勢暨系統申報說明會	3.0	0	1
主管機關要求企業設置獨董及審計委員會之稽核法遵實務	6.0	3,500	1

課程名稱內容	時數	支出	人次
上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3.0	0	1
台商子公司常見內稽內控缺失及案例	6.0	3,500	1
108 年度上櫃公司應辦事項宣導說明會	3.0	0	1
大用戶用電宣導會	2.0	0	1
防火管理人初訓	12.0	3,200	2
Autodesk Inventor 實務應用入門班	32.0	0	3
圖控人機軟體 IX 教育訓練	6.0	0	1
危害鑑別、風險管控等風險評估技術教育訓練	6.0	0	1
風險評估及安全防護對策，進階專業技術訓練	6.0	0	1
第 15 屆公司治理國際論壇	3.0	0	1
北爾人機 IX 軟體教育訓練	6.0	0	1

本公司 108 年度經理人外訓之進修、訓練情形彙總

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
協理	郝永明	108.4.8	新北市進出口同業公會	從現代產業的基礎來看 20 年內的市場趨勢	1.5
		108.8.6	經濟部國際貿易局	美中貿易戰影響下最新國際經貿情勢	4.0
		108.8.28	誠一法律事務所	企業股權架構設計與稅賦探討，智慧財產權的規劃策略與佈局	2.5
		108.11.11	台灣經濟研究院	2020 年經濟景氣趨勢探討會	3.0
協理	黃惠玉	108.3.27	鼎新電腦股份有限公司	2019 第七屆鼎新企業高峰年會-企業數位化轉型邁向台灣新智造	3.0
		107.7.24	科盛科技股份有限公司	先進扇外型與車用封裝技術研討會	5.0
經理	勞琦	108.3.8	主導產業顧問股份有限公司	107 年度研發投抵稽核實務研討會-台北場	3.0
		108.3.9-10	財團法人中華工商研究院	最新大陸稅法暨經營風險分析講座	12.0
		108.4.25-26	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12.0
		108.8.26	財團法人中華民國棧買賣中心	108 年推動我國採用國際財務報導準則研討會	3.0
		108.10.15	北區國稅局	境外資金匯回管理運用及課稅條列講習會	2.5

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
		108.12.10	財團法人中華民國 國檯買賣中心	108 年第四季推動我國 採用國際財務報導準則 研討會	3.0

3. 退休制度

本公司訂有職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休時一個月之平均薪資計算，一次給付退休金。基數之計算係每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限(舊制)。

本公司依勞動基準法提撥勞工退休準備金，專戶儲存於中央信託局。凡正式員工服務滿一定年資，得依規定申請退休，公司依其服務年資核算基數，以一次給予或分次給予的方式發放退休金(舊制)。

本公司自 94 年 7 月 1 日開始實施勞退新制，依勞工退休金條例規定，凡選擇新制者(勞工退休金條例)公司每月提撥不得低於勞工每月工資百分之六至勞工退休金帳戶，員工在工資百分之六範圍內可以自願提撥，年滿 60 歲，如實行新制工作年資滿 15 年以上，得請領月退休金，但工作年資未滿 15 年者，應請領一次退休金，前項工作年資採計，以公司實際提繳退休之年資為準，年資中斷者，其前後提繳年資合併計算，其適用勞工退休金條例前之工作年資，應予保留，若員工繼續工作至符合勞基法之退休資格，得依規定申請退休，公司依其年資核算基數(勞基法之規定)計給該保留年資之退休金。

4. 其他勞資間重要協議及員工權益維護措施

本公司有關勞資關係之一切規定措施，均依相關法令，實施情形良好，任何有關勞資關係之新增或修訂措施，均經勞資雙方充分協議溝通後才訂定，故無任何爭議發生。

5. 與財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指名之相關證照情形

(1) 中華民國會計師：總經理室 1 人

6. 員工行為或倫理手則

本公司為確保勞資關係和諧，鞏固企業核心價值、永續經營發展為目標，除了強化員工福利與進修外，並依法落實退休制度，有鑑於企業之經營必須建構於誠信之基礎上，因此對於員工之品德操守，亦在內部控制之管理考量下，訂有「工作規則」及各項管理規章，明訂本公司勞雇雙方均應致力於企業倫理及職業道德之建立，俾使員工可清楚瞭解其行為倫理或倫理應遵循之守則，以確保公司之發展。

7. 工作環境與員工人身安全的保護措施

本公司為維護工作環境與員工人身之安全，依據 ISO 9001 國際品保制度，訂有「安全衛生工作守則」、「防護計劃書」等各項管理程序與辦法，要求所屬同仁對於消防安全、機器及儀器定期之保養，以維護正常運轉，避免發生機器設備故障，衍生工安事件；每年定期安排員工進行一般健康檢查，以確保員工之人身安全。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止並未發生勞資糾紛，勞資關係和諧，未來亦將持續維持，近幾年來已建立了良好且穩定的企業文化與工作環境。未來公司發展將不斷努力擴展各項管理規章、福利、制度等，以為全體同仁謀求更多、更好的權利，並為本公司創造更佳的業績與利潤。

六、重要契約：

截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖時間	主要內容	限制條款
銀行借款	彰化銀行	106.11.30- 121.11.30	長期擔保借款	無

陸、財務狀況

一、最近五年度財務資料：

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料

1. 簡明資產負債表

單位：仟元

項目	年度	最近五年度財務資料					當年度截至 109 年 03 月 31 日財務資料 (核閱數)
		108 年	107 年	106 年	105 年	104 年	
流動資產		425,280	407,327	564,703	732,222	1,438,383	429,099
不動產、產房及設備		927,384	968,799	1,049,766	966,341	834,896	912,023
使用權資產		47,934	0	0	0	0	46,718
投資性不動產		100,158	102,660	106,839	0	0	99,505
無形資產		2,170	12,413	20,242	37,498	1,253	1,879
其他資產		27,885	61,363	64,127	70,645	59,697	29,062
資產總額		1,530,811	1,552,562	1,805,677	1,806,706	2,334,229	1,518,286
流動負債	分配前	168,770	105,318	251,284	300,540	548,559	171,649
	分配後	(註 1)	136,313	282,954	315,989	560,743	(註 2)
非流動負債		187,822	177,006	188,327	90,842	111,963	183,369
負債總額	分配前	356,592	282,324	439,611	391,382	660,522	355,018
	分配後	(註 1)	313,319	471,281	406,831	672,706	(註 2)
歸屬於母公司業主之權益		1,174,219	1,270,238	1,367,939	1,412,600	1,673,707	1,163,268
股本		570,065	673,405	687,605	672,156	623,418	570,065
資本公積	分配前	415,449	433,427	440,830	452,367	452,367	415,449
	分配後	(註 1)	433,427	440,830	437,188	452,367	(註 2)
保留盈餘	分配前	211,549	464,461	609,599	660,686	697,576	202,361
	分配後	(註 1)	433,466	577,929	645,237	636,654	(註 2)
其他權益		(22,844)	(16,803)	779	(1,735)	10,179	(24,607)
庫藏股票		0	(284,252)	(370,874)	(370,874)	(109,833)	0
非控制權益		0	0	(1,873)	2,724	0	0
權益總額	分配前	1,174,219	1,270,238	1,366,066	1,415,324	1,673,707	1,163,268
	分配後	(註 1)	1,239,243	1,334,396	1,399,875	1,661,523	(註 2)

註 1：108 年度之盈餘分配經董事會擬議通過，尚未經股東會決議。

註 2：109 年第 1 季經會計師核閱完畢，尚未決議是否分配。

2. 簡明綜合損益表

單位：仟元

項目	年度	最近五年度財務資料					當年度截至109年03月31日財務資料(核閱數)
		108年	107年	106年	105年	104年	
營業收入		330,100	473,087	417,353	703,232	2,357,223	84,329
營業毛利		73,380	142,143	146,623	168,409	712,763	10,987
營業損益		(18,289)	(27,944)	(47,327)	(50,646)	560,054	(9,146)
營業外收入及支出		(3,819)	(15,741)	10,107	111,212	17,648	(5,606)
稅前淨利		(22,108)	(43,685)	(37,220)	60,566	577,702	(14,752)
繼續營業單位本期淨利		(25,479)	(46,778)	(38,656)	22,436	395,244	(9,188)
停業單位損失		0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)		(25,479)	(46,778)	(38,656)	22,436	395,244	(9,188)
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(8,267)	1,519	(1,183)	(13,109)	4,879	(1,763)
本期綜合損益總額		(33,746)	(45,259)	(39,839)	9,327	400,123	(10,951)
淨利歸屬於母公司業主		(25,479)	(44,339)	(31,941)	26,132	395,244	(9,188)
淨利歸屬於非控制權益		0	(2,439)	(6,715)	(3,696)	0	0
綜合損益總額歸屬於 母公司業主		(33,746)	(42,820)	(33,124)	13,023	400,123	(10,951)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益		0	(2,439)	(6,715)	(3,696)	0	0
每股盈餘(元)		(0.42)	(0.70)	(0.50)	0.40	5.93	(0.16)

(二)簡明資產負債表及綜合損益表資料—個體財務報告

1. 簡明資產負債表

單位：仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108年	107年	106年	105年	104年
流動資產		517,469	512,220	600,461	664,671	1,348,942
不動產、產房及設備		613,743	628,035	675,423	704,888	646,373
投資性不動產		79,499	80,434	83,370	0	0
無形資產		2,170	2,993	1,833	2,423	1,222
其他資產		223,550	252,804	277,250	286,099	251,954
資產總額		1,436,431	1,476,486	1,638,337	1,658,081	2,248,491
流動負債	分配前	141,217	77,216	130,077	204,647	519,458
	分配後	(註1)	108,211	161,747	220,096	531,642
非流動負債		120,995	129,032	140,321	40,834	55,326
負債總額	分配前	262,212	206,248	270,398	245,481	574,784
	分配後	(註1)	237,243	302,068	260,930	586,968
歸屬於母公司業主之權益		1,174,219	1,270,238	1,367,939	1,412,600	1,673,707
股本		570,065	673,405	687,605	672,156	623,418
資本公積	分配前	415,449	433,427	440,830	452,637	452,367
	分配後	(註1)	433,427	440,830	437,188	452,367
保留盈餘	分配前	211,549	464,461	609,599	660,686	697,576
	分配後	(註1)	433,466	577,929	645,237	636,654
其他權益		(22,844)	(16,803)	779	(1,735)	10,179
庫藏股票		0	(284,252)	(370,874)	(370,874)	(109,833)
非控制權益		0	0	0	0	0
權益總額	分配前	1,174,219	1,270,238	1,367,939	1,412,600	1,673,707
	分配後	(註1)	1,239,243	1,336,269	1,397,151	1,661,523

註1：108年度之盈餘分配經董事會擬議通過，尚未經股東會決議。

2. 個體之簡明綜合損益表

單位：仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108年	107年	106年	105年	104年
營業收入		266,756	400,063	356,649	382,224	411,780
營業毛利		47,508	110,774	121,194	135,621	147,073
營業損益		(15,317)	(4,279)	12,725	(2,218)	40,048
營業外收入及支出		(8,547)	(38,500)	(43,315)	67,675	450,908
稅前淨利		(23,864)	(42,779)	(30,590)	65,457	490,956
繼續營業單位本期淨利		(25,479)	(44,339)	(31,941)	26,132	395,244
停業單位損失		0	0	0	0	0
本期淨利(損)		(25,479)	(44,339)	(31,941)	26,132	395,244
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(8,267)	1,519	(1,183)	(13,109)	4,879
本期綜合損益總額		(33,746)	(42,820)	(33,124)	13,023	400,123
淨利歸屬於母公司業主		(25,479)	(44,339)	(31,941)	26,132	395,244
淨利歸屬於非控制權益		0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於 母公司業主		(33,746)	(42,820)	(33,124)	13,023	400,123
綜合損益總額歸屬於 非控制權益		0	0	0	0	0
每股盈餘(元)		(0.42)	(0.70)	(0.50)	0.40	5.93

(二)最近年度簽證會計師之姓名及查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
104 年度	德昌聯合會計師事務所	林兆民 陳文彬	無保留意見
105 年度	德昌聯合會計師事務所	林兆民 李定益	無保留意見
106 年度	德昌聯合會計師事務所	林兆民 李定益	無保留意見
107 年度	德昌聯合會計師事務所	林兆民 李定益	無保留意見
108 年度	德昌聯合會計師事務所	林兆民 李定益	無保留意見

二、最近五年度財務分析：

(一)財務分析—合併財務報告

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至109年03月31日 (核閱數)
		108年	107年	106年	105年	104年	
財務結構	負債占資產比率	23.29%	18.18%	24.35%	21.66%	28.30%	23.38%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	132.55%	135.07%	134.39%	155.86%	213.88%	133.13%
償債能力	流動比率	251.99%	386.76%	224.73%	243.64%	262.21%	249.99%
	速動比率	171.66%	249.65%	157.05%	185.82%	230.92%	196.24%
	利息保障倍數(倍)	-8.42	-6.95	-6.37	30.09	538.40	-22.34
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.87	3.24	1.92	3.45	6.78	2.96
	平均收現日數	127	113	190	106	54	123
	存貨週轉率(次)	2.38	2.81	2.38	3.66	10.54	2.98
	應付款項週轉率(次)	8.47	9.96	7.93	14.91	13.56	11.52
	平均銷貨日數	153	130	153	99	35	122
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.31	0.42	0.39	0.78	3.08	0.32
	總資產週轉率(次)	0.21	0.28	0.23	0.34	1.01	0.22
獲利能力	資產報酬率	-1.53%	-2.51%	-1.91%	1.15%	17.05%	-2.27%
	權益報酬率	-2.08%	-3.55%	-2.78%	1.45%	24.36%	-3.14%
	稅前純益占實收資本額比率	-3.88%	-6.49%	-5.41%	9.01%	92.67%	-10.35%
	純益率	-7.72%	-9.89%	-9.26%	3.19%	16.77%	-10.90%
	每股盈餘(元)	-0.42	-0.70	-0.50	0.40	5.93	-0.16
現金流量	現金流量比率	68.66%	44.64%	31.04%	-99.80%	128.32%	-18.77%
	現金流量允當比率	68.49%	91.42%	87.36%	97.37%	(註)	-17.13%
	現金再投資比率	4.86%	0.84%	3.29%	-17.13%	22.72%	-1.87%
槓桿度	營運槓桿度	-9.51	-7.08	-4.58	-5.51	1.87	-5.21
	財務槓桿度	0.89	0.84	0.90	0.97	1.00	0.94
<p>近兩年重大變動項目說明：(增減變動未達20%者免分析)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 財務結構：本年度新增短期借款故負債佔資產比率增加。 2. 償債能力：流動及速動比率下降係因108年度新增短期借款所致。 3. 經營能力：不動產及總資產周轉率下降，主係108年銷貨收入淨額大幅減少。 4. 獲利能力：資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及每股盈餘回升，主係本期虧損狀況較去年改善所致。 5. 現金流量：現金流量比率較去年增加係因本年度營業活動現金流量增加所致；現金流量允當比率去年大幅減少係因107年的比率包含103年的現金流入金額，該金額較高所致；現金再投資比率上升係因108年度資本支出增加所致。 6. 槓桿度：本年度營運槓桿度為負數，主要係因營業損失，變動主係本年度營業損失金額較去年小所致。 							

註：採國際財務報導準則之財報數字尚未滿5年，故不予以揭露。

(二)財務分析—個體財務報告

分析項目		最近五年度財務分析				
		108年	107年	106年	105年	104年
財務結構	負債占資產比率	18.25%	13.97%	16.50%	14.81%	25.56%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	186.83%	197.51%	198.77%	206.19%	267.50%
償債能力	流動比率	366.44%	663.36%	461.62%	324.79%	259.68%
	速動比率	306.01%	541.78%	378.88%	283.01%	238.97%
	利息保障倍數(倍)	-13.45	-22.12	-17.74	69.26	484.70
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.67	3.28	2.03	2.16	3.02
	平均收現日數	137	111	180	169	121
	存貨週轉率(次)	2.51	2.99	2.50	2.55	2.59
	應付款項週轉率(次)	7.04	9.20	7.94	1.18	3.43
	平均銷貨日數	145	122	146	143	141
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.38	0.50	0.49	0.57	0.72
	總資產週轉率(次)	0.18	0.26	0.22	0.2	0.19
獲利能力	資產報酬率	-1.66%	-2.75%	-1.86%	1.38%	18.50%
	權益報酬率	-2.08%	-3.36%	-2.30%	1.69%	24.36%
	稅前純益占實收資本額比率	-4.19%	-6.35%	-4.45%	9.74%	78.75%
	純益率	-9.55%	-11.08%	-8.96%	6.84%	95.98%
	每股盈餘(元)	-0.42	-0.70	-0.50	0.40	6.44
現金流量	現金流量比率	77.21%	69.35%	-52.73%	-50.63%	-16.03%
	現金流量允當比率	-14.24%	31.65%	25.23%	40.26%	(註)
	現金再投資比率	5.06%	1.35%	-4.92%	-7.03%	-16.48%
槓桿度	營運槓桿度	-10.05	-42.29	15.71	-89.81	4.85
	財務槓桿度	0.90	0.70	1.15	0.7	1.03

近兩年重大變動項目說明：(增減變動未達20%者免分析)

1. 財務結構:本年度新增短期借款故負債佔資產比率增加。
2. 償債能力:流動及速動比率下降係因108年度新增短期借款所致。
3. 經營能力:應收帳款及應付帳款週轉率下降,主係108年度營收及成本大幅減少。不動產及總資產周轉率下降,主係108年銷貨收入淨額大幅減少。
4. 獲利能力:資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率及每股盈餘回升,主係本期虧損狀況較去年改善所致。
5. 現金流量:現金流量允當比率去年大幅減少係因107年的比率包含103年的現金流入金額,該金額較高所致;現金再投資比率上升係因108年度資本支出增加所致。
6. 槓桿度:本年度營運槓桿度為負數,主要係因營業損失,變動主係本年度營業損失金額較去年大所致。

註:採國際財務報導準則之財報數字尚未滿5年,故不予以揭露。

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(正)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告：詳第 73 頁。

四、最近年度財務報表，含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表及附註或附表：詳第 74~132 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：詳第 133~183 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事：無此情事。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析並評估風險事項

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

單位：仟元

項目	年度	108 年度	107 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		425,280	407,327	17,953	4.41%
長期資產		19,988	16,216	3,772	23.26%
不動產、廠房及設備		927,384	968,799	(41,415)	(4.27)%
無形資產		2,170	12,413	(10,243)	(82.52)%
其他資產		155,989	147,807	8,182	5.54%
資產總額		1,530,811	1,552,562		
流動負債		168,770	105,318	63,452	60.25%
非流動負債		187,822	177,006	10,816	6.11%
負債總額		356,592	282,324		
歸屬於母公司業主之權益		1,174,219	1,270,238		
股本		570,065	673,405	(103,340)	(15.35)%
資本公積		415,449	433,427	(17,978)	(4.15)%
保留盈餘		211,549	464,461	(252,912)	(54.45)%
其他權益		(22,844)	(16,803)	(6,041)	(35.95)%
庫藏股票		0	(284,252)	284,252	100%
非控制權益		0	0	0	0%
權益總額		1,174,219	1,270,238		
<p>重大變動項目說明：（增減變動未達 20% 者免分析）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 長期資產增加：主係金融資產評價所致。 2. 無形資產減少：主係 108 年度出售轉投資產生之專利權及特許權減少。 3. 流動負債增加：主係短期借款增加所致。 4. 保留盈餘減少：主係 108 年度淨損及發放現金股利，並且註銷庫藏股及現金減資所致。 5. 其他權益減少：主係國外營運機構財務報表兌換差額所致。 6. 庫藏股票增加：主係本年度註銷庫藏股所致。 					

二、財務績效：

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

(一)經營結果比較分析

單位：仟元

項目	年度	108 年度	107 年度	差異	
				金額	%
營業收入		330,100	473,087	(142,987)	(30.22)%
營業成本		256,720	330,944	(74,224)	(22.43)%
營業毛利		73,380	142,143	(68,763)	(48.38)%
營業費用		91,669	170,087	(78,418)	(46.10)%
營業損益		(18,289)	(27,944)	9,655	34.55%
營業外收入及支出		(3,819)	(15,741)	11,922	75.74%
繼續營業單位稅前淨利		(22,108)	(43,685)	21,577	49.39%
所得稅費用(利益)		3,371	3,093	278	8.99%
繼續營業單位本期淨利		(25,479)	(46,778)	21,299	45.53%
其他綜合損益		(8,267)	1,519	(9,786)	(644.24)%
本期綜合淨利		(33,746)	(45,259)	11,513	25.44%
重大變動項目說明：(增減變動未達 20% 者免分析) 1. 營業收入/成本/毛利/費用皆減少：主係中美貿易戰影響營收大幅下滑至相關成本及費用皆減少。 2. 營業損益減少：主係雖本年度業績大幅下滑但營業費用節省，導致營業損失金額較低。 3. 營業外收支減少：主係 107 年處分設備，本期並無此情況。 4. 繼續營業單位本期淨損減少：主係本年度營收下滑所致。 5. 其他綜合損益增加：主係國外營運機構財務報表兌換差額所致。 6. 本期綜合淨利減少：主係本年中美貿易戰影響營收大幅下滑					

(二)預期銷售數量與其依據

LED 模具及設備：本公司在 LED 模具及設備主要以客戶客製化之需求為主，服務國內億光、光寶等公司，其中億光公司還是本公司關係最密切的公司，億光公司也是 LED 市場上的大廠，本公司銷售主要還是 LED 模具搭配 LED 後段製程設備進行銷售，109 年度營收以 4 億為營收目標。

太陽能電站：本公司在大陸目前有三座屋頂型太陽能電站，分別為河北魏縣陸星光伏發電有限公司 4.745MWP、萊陽凱利信光伏有限公司 3.909MWP、吉林長春六井光伏發電有限公司 1.116MWP，估計 108 年發電收入為 4 百萬人民幣。

(三)公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：無

三、現金流量：

(一)最近年度現金流量變動之分析

項 目	年 度	108 年度	107 年度	增(減)比例%
現金流量比率		68.66%	44.64%	53.81%
現金流量允當比率		68.49%	91.42%	-25.08%
現金再投資比率		4.86%	0.84%	478.57%
增減比例變動分析說明：(增減變動未達 20% 者免分析)				
1. 現金流量比率增加主係本年度應收帳款收現情況良好，且無 107 年減損損失之情況，至營運活動產生之現金流入金額增加。				
2. 現金流量允當比率：加總近五年的淨現金流入，由於 103 年度的營業活動現金流量金額較高，本年度從 104 年起算，故比率下降。				
3. 現金再投資比率增加係因本年度資本支出金額較高，導致再投資比率提升。				

(二)流動性不足之改善計劃：無此情事。

(三)未來一年現金流動性分析

單位：仟元

期初 現金餘額	預計全年來自營業 活動淨現金流量	預計全年現 金流出量	預計現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
158,589	175,482	234,071	-	無	無

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無此情事。

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：

說明 項目	原始投資金額 (註)	政策	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來其他投 資計畫
Hone-Ley	198,032 仟元	為本公司投資 大陸之控股公 司	主係權益法 認列之金額 為虧損	無	無

註：僅揭露投資金額超過實收資本額百分之五者。

(一)本公司轉投資政策

本公司決策當局基於營運需求或公司未來成長之考量等因素進行轉投資，並就組織型態、投資目的、新事業之設置地點、市場狀況、業務發展、可能合資對象、持股比例、參考價格及財務狀況等項目進行詳細評估，並作成投資案評估建議表，以作為投資決策之依據。此外，本公司針對已投資之事業亦隨時掌握被投資事業經營狀況，分析投資成效，以利決策當局作為投資後管理之追蹤評估。

(二)未來重大投資計畫：無此情事。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 利率變動影響

(1)比例

單位：仟元

項 目	108 年度	107 年度
利息收入	2,219	1,854
利息費用	2,347	5,496
稅後淨利(損)	(25,479)	(46,778)
(利息費用-利息收入)/稅後淨利	(0.50)%	(7.79)%

由上表可知，本公司 108 年度及 107 年度之比率分別為(0.50)%及(7.79)%，故對本公司尚不致造成重大影響。

(2)公司因應措施

本公司財務人員與銀行保持密切互動，並在適當時機運用各項財務工具以降低利率變動之風險。

2. 匯率變動影響

匯率變動對公司營收獲利之影響及公司因應匯率變動之具體措施：

(1)比例

單位：仟元

年度	108 年度	107 年度
項目		
匯兌淨(損)益	(9,334)	638
營收淨額	330,100	473,087
佔營收淨額比例	2.83%	0.13%
營業利益	(18,289)	(27,944)
佔營業利益比例	51.04%	2.28%

本公司持有非以功能性貨幣計價之金融資產及負債，於期末以即期匯率換算，本年度主要受到人民幣匯率波動之影響。

(2)公司因應措施

- A. 由財務部門隨時蒐集匯率相關資訊，並根據內部及外部資訊對匯率作分析研判，掌握匯率走勢，以作好避險之措施。
- B. 進貨付款時依匯率之高低考量以外銷所得之美元或日幣支付進口之原物料，以減低匯兌損失。
- C. 業務報價系統中，考量匯率變動造成之影響，適時反映匯率之波動來調整售價。

3. 通貨膨脹

本公司隨時注意市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，近年來並未有因通貨膨脹而產生重大影響之情事，且由於存放款利率仍維持在相對較低的水準，短期尚不致構成嚴重通貨膨脹之風險，故對本公司尚不致造成重大影響。

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

本公司並未從事高風險、高槓桿投資，而基於集團資源有效使用原則有資金貸與子公司及為子公司背書保證情形，惟均依本公司資金貸與他人作業程序、背書保證作業程序及相關法規辦理。衍生性商品交易則以規避外匯風險為目的，依本公司取得或處分資產處理程序及衍生性金融商交易作業辦法相關規定辦理，並定期向董事會報告執行及損益情形。上述相關資訊均依規定按月公告於公開資訊觀測站供投資人參閱。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：仟元

研發計畫	目前進度	須再投入經費	預計完成時間	研發成功因素
自動化高效能精準 IC 載板標記系統開發計畫	技術開發階段	5,000	109 年第 4 季	研發部持續不斷的創新及具有前瞻性的設計有效監督及掌控研發進度以縮短研發時程

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：無此情事。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：無此情事。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無此情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無此情事。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無此情事。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無此情事。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：無此情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情事。

(十二)訴訟或非訟事件：無此情事。

(十三)其他重要風險及因應措施

1. 風險管理之組織架構

本公司授權各相關部門依其職權掌理各項環境之變遷情況及評估各項變遷所造成之影響，並呈報管理階層，之後以總經理為召集人，各相關單位依其業務性質分別負責，研討各項因應對策，以降低公司所受之影響，各項風險管理之組織架構分述如下：

(1)總經理室：負責經營決策規劃，以降低策略性風險。

(2)財 會 部：負責財務調度及運用，並建立避險機制，以降低財務險。

(3)業 務 處：負責模具及設備之行銷策略、產品推廣、掌握市場趨勢，以降低業務營運風險。

- (4)產品製造處：負責研發新技術、新產品、採購策略、貨源控管，以降低庫存營運風險。
- (5)總管理處：負責公司總務、品保、網路資訊安全及防護措施，以降低行政安全風險。
- (6)稽核室：負責內部控制制度之修訂及落實等工作，以強化內部控制功能，確保其持續有效性，達成財務報導之可靠性、營運之效果與效率，及遵循相關法令之目的。
5. 適用金融商品（含衍生性金融商品）之避險性交易種類、目標、方法、成效與會計處理情形：公司並無從事適用金融商品（含衍生性金融商品）之避險性交易，故亦未採用避險會計處理之情形。
6. 資安風險評估分析：為落實資訊安全管理，公司制定內控制度「電子資料處理循環」與相關作業細則，並據以執行資訊工作計畫，嚴格管理資料之利用與安全維護，建置防火牆及電子資料存放平台，以管制及稽核人員使用權限及記錄，以減少公司資訊安全風險。

七、其他重要事項：

(一)資產減損之會計處理

本公司若於資產負債表日有減損跡象之資產（商譽以外之個別資產或現金產生單位），會估計其可回收金額，就可回收金額低於帳面價值之資產，認列減損損失。而商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉並增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(二)資產負債評價科目提列方式之評估依據及基礎

1. 應收帳款

本公司為能適時反應應收帳款收回之可能性，並確保應收帳款評價之允當表達，均定期每月提列應收帳款之備抵呆帳，其提列方式之評估係採帳齡分析法為基礎，並以逾期應收帳款日為提列基準，其提列比率如下：

逾期金額數區間	提列比率
0 ~6 個月	1%
7~12 個月	10%
13~24 個月	50%
24 個月以上	100%

2. 存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，成本之計算係採加權平均法，資產負債表日以成本與市價孰低為評價基礎，採總額比較，其中原料係以重置成本為市價，製成品及在製品則以淨變現價值為市價。另自民國九十八年一月一日起適用財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」修訂條文，其中固定製造費用係按直接人工之正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用則以實際產量為分攤基礎；續後，以成本與淨變現價值孰低衡量，採個別比較，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為

計算基礎。為能真實反應存貨之價值，並確保存貨評價之允當表達，均定期按季提列備抵存貨跌價及呆滯損失，其提列比率如下：

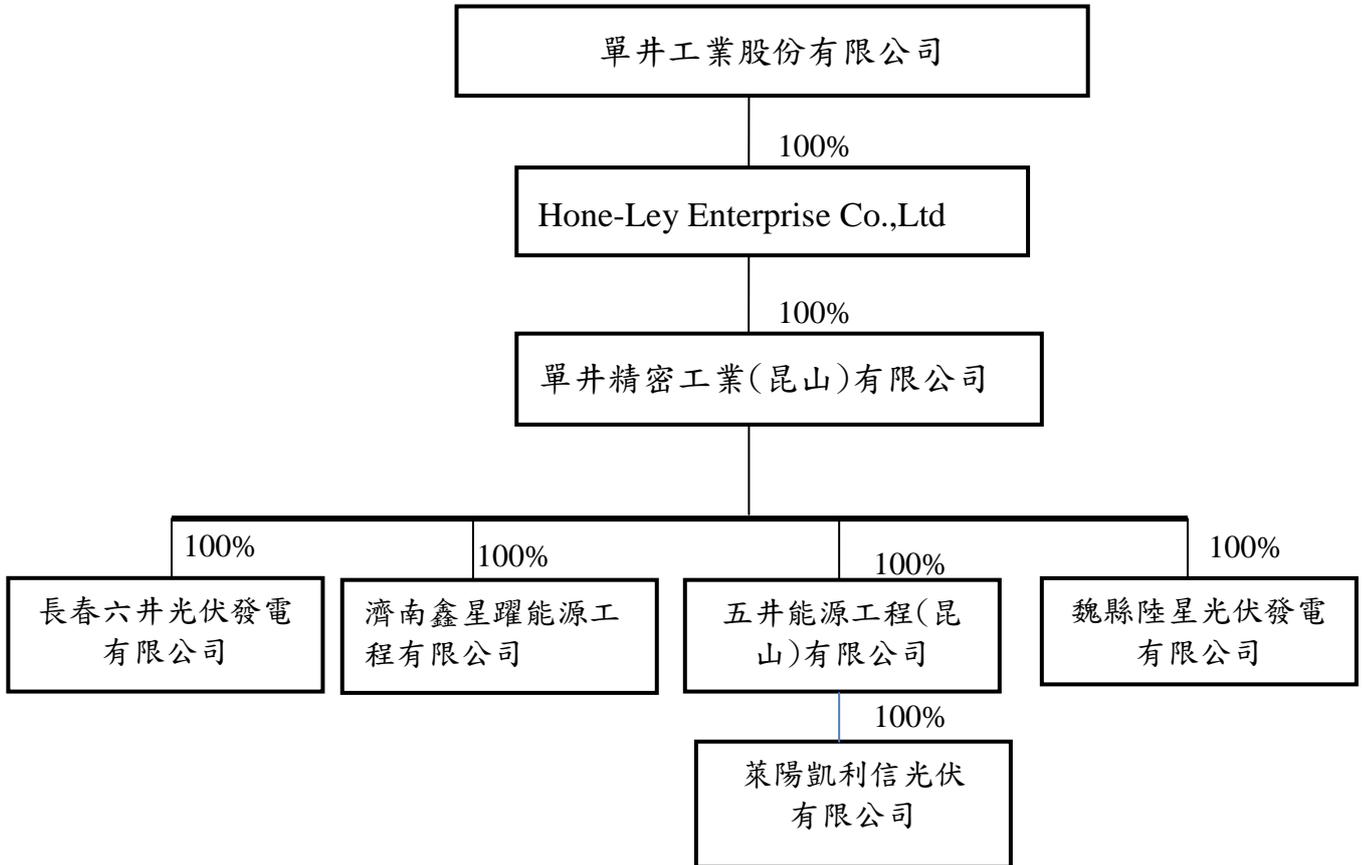
存貨呆滯/天數區間	提列比率
4 個月~1 年	20%
1 年 ~ 2 年	70%
2 年 以上	100%

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



2. 各關係企業基本資料

108年12月31日/單位：仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd	86.12.15	薩摩亞	USD 6,694	控股公司及一般買賣業
單井精密工業(昆山)有限公司	86.12.29	中國江蘇省昆山市	USD 6,604	1. 生產及銷售半導體模具、相關自動化設備及五金配件 2. 精密沖模及零配件之製造
濟南鑫星躍能源工程有限公司	108.05.20	中國山東省濟南市	CNY 200	光伏電站維運及管理
長春六井光伏發電有限公司	105.7.18	中國吉林省長春市	CNY 7,000	售電公司
魏縣陸星光伏發電有限公司	105.9.2	中國河北省邯鄲市	CNY 10,000	售電公司
五井能源工程(昆山)有限公司	105.7.13	中國江蘇省昆山市	CNY 1,000	控股公司及一般買賣業
萊陽凱利信光伏有限公司	105.10.28	中國山東省萊陽市	CNY 1,000	售電公司

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情事。

4. 整體關係企業應營業務所涵蓋之行業：自動化設備、模具生產買賣、太陽能發電售電業務。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

股數：股、%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	
			股數	持股比例
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd	董事	王祥亨 單井工業(股)有限公司之法人代表	6,694,000	100%
單井精密工業(昆山)有限公司	董事長	王祥亨 Hone-Ley Enterprise Co., Ltd 之法人代表	(註)	100%
	董事	韋政豪 Hone-Ley Enterprise		

		Co., Ltd 之法人代表		
	董事	王 銓 Hone-Ley Enterprise Co., Ltd 法人代表		
	監事	曾鴻珠		
	總經理	韋政豪		
濟南 鑫星躍能源工 程有限公司	執行董事	游孟哲 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表	(註)	100%
	監事	趙秋善 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表		
長春六井光伏 發電有限公司	執行董事 兼總經理	游孟哲 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表	(註)	100%
	監事	趙秋善 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表		
魏縣陸星光伏 發電有限公司	執行董事 兼總經理	游孟哲 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表	(註)	100%
	監事	趙秋善 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表		
五井能源工程 (昆山)有限公 司	執行董事 兼總經理	游孟哲 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表	(註)	100%
	監事	趙秋善 單井精密工業(昆山) 有限公司之法人代表		
萊陽凱利信光 伏有限公司	執行董事 兼總經理	韋政豪 五井能源工程(昆山) 有限公司之法人代表	(註)	100%
	監事	趙秋善 五井能源工程(昆山) 有限公司之法人代表		

註：有限公司資本額以出資額為限。

(二)各關係企業營運概況

108年12月31日/單位：仟元

企業名稱	實收資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘(元)
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd	USD 6,694	USD 6,516	0	USD 6,516	0	(USD 1)	(USD 437)	(0.42) (註)
單井精密工業(昆山)有限公司	CNY 49,838	CNY104,949	CNY59,946	CNY45,003	CNY 21,386	CNY 406	(USD 2,387)	
濟南鑫星躍能源工程有限公司	CNY 200	CNY 416	CNY 144	CNY 272	CNY 346	CNY 67	CNY 72	
長春六井光伏發電有限公司	CNY 7,000	CNY 8,199	CNY 1,683	CNY 6,516	CNY 409	(CNY 203)	(CNY 223)	
魏縣陸星光伏發電有限公司	CNY 10,000	CNY33,567	CNY24,062	CNY 9,505	CNY 2,557	(CNY 78)	(CNY 257)	
五井能源工程(昆山)有限公司	CNY 1,000	CNY 546	CNY 10	CNY 536	0	(CNY 1)	(CNY 315)	
萊陽凱利信光伏有限公司	CNY 1,000	CNY 19,589	CNY19,046	CNY 543	CNY 1,571	(CNY 195)	(CNY 314)	

註：為合併母公司之數字。

(三)關係企業合併財務報表：母子公司合併財務報表請詳第 75~132 頁，財務報告聲明書內容請詳第 74 頁。

(四)關係報告書：依據公司法第三六九條之十二規定，本公司非公開發行股票公司之從屬公司，故依規定無須編制。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情事。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無此情事。

四、其他必要補充說明事項：無此情事。

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無此情事。

公開發行公司內部控制制度聲明書
表示設計及執行均有效

單井工業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：109年03月25日

本公司民國一〇八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. 資訊及溝通，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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇八年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括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一〇九年三月二十五日董事會通過，出席董事六人中，有零人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

單井工業股份有限公司

董事長：王祥亨 簽章



總經理：游孟哲 簽章



單井工業股份有限公司
審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國一〇八年度營業報告書、財務報表、盈餘分派及合併財務報表議案等，其中財務報表及合併財務報表業經委託德昌聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表、盈餘分派及合併財務報表議案經本審計委員會審查，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒核。

單井工業股份有限公司



獨立董事：陳榮華



獨立董事：謝明仁



獨立董事：鄭明忠



中 華 民 國 一 〇 九 年 五 月 十 二 日

關聯企業合併財務報告聲明書

本公司民國一〇八年度(自民國一〇八年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告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告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：單井工業股份有限公司



負責人：王 祥 亨



中 華 民 國 一 〇 九 年 三 月 二 十 五 日

會計師查核報告

單井工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

單井工業股份有限公司及其子公司民國一〇八及一〇七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇八及一〇七年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報告附註（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，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達單井工業股份有限公司及其子公司民國一〇八及一〇七年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇八及一〇七年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範

，與單井工業股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對單井工業股份有限公司及其子公司民國一〇八年度合併財務報告之查核最為重要事項。該等事項已於查核合併財務報告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。關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款減損評估

單井工業股份有限公司及其子公司民國一〇八年十二月三十一日應收帳款餘額為 76,962 仟元，佔單井工業股份有限公司及其子公司總資產之 5%。相關資訊請參閱附註四(七)、五(一)、六(三)及六(二十)。對單井工業股份有限公司及其子公司財務報告影響係屬重大，其備抵損失評估是否得以反應應收帳款信用風險及所採用提列政策之適當性涉及管理階層的主觀判斷，故本會計師將應收帳款之減損評估列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 了解管理階層對客戶之授信額度及授信天數。
2. 向單井工業股份有限公司及其子公司取得應收款項備抵損失提列政策及資產負債表日之應收款項之帳齡分析表，抽核檢驗其內容是否與實際情形一致。
3. 將管理階層所提供之應收帳款餘額，根據個別客戶提列減損之比例執行重新計算管理階層對備抵損失及預期信用減損損失之提列是否正確。
4. 檢視當年度與以前年度預期信用減損損失沖銷之情況，藉以評估備抵損失提列金額之合理性。
5. 取得單井工業股份有限公司及其子公司重大應收帳款之收款狀態及其他可得資訊，檢查是否有個別金額重大且逾期帳齡一年以上之客戶以及未收款之原因，以了解管理階層是否已提列足額備抵損失。
6. 評估期後期間單井工業股份有限公司及其子公司對已過期應收款項收回現金之情形，以考量是否需要額外再提列備抵損失。

其他事項-個體財務報告

單井工業股份有限公司已編製民國一〇八及一〇七年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估單井工業股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算單井工業股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

單井工業股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告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告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑

。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報告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，惟其目的非對單井工業股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使單井工業股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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單井工業股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於單井工業股份有限公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責單井工業股份有限公司及其子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成單井工業股份有限公司及其子公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對單井工業股份有限公司及其子公司民國一〇八年度合併財務報告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。

德 昌 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：林 兆 民



會 計 師：李 定 益



核准文號：行政院金融監督管理委員會證券期貨局
金管證審字第 0980054543 號
金管證審字第 1050038061 號

中 華 民 國 一 〇 九 年 三 月 二 十 五 日

單井工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108及107年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	108年12月31日		107年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四(六)、六(-)	\$ 158,589	11	\$ 71,205	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四(七)、六(二)	2,777	-	2,340	-
1150	應收票據淨額	四(七)、六(三)(二十)	19,801	1	8,768	1
1170	應收帳款淨額	四(七)、六(三)(二十)	76,962	5	115,911	7
1200	其他應收款	四(七)、七	269	-	1,851	-
1220	本期所得稅資產	四(十八)、六(二十三)	1,239	-	1,273	-
130x	存貨	四(八)、六(四)	106,881	7	109,274	7
1476	其他金融資產-流動	四(七)、六(五)、八	29,980	2	61,430	5
1479	其他流動資產	七	28,782	2	35,275	2
11xx	流動資產合計		425,280	28	407,327	27
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四(七)、六(二)	19,988	1	16,216	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	四(七)、六(六)	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資	四(九)、六(九)、七	-	-	-	-
1600	不動產、廠房及設備	四(十)、六(十)、八	927,384	61	968,799	62
1755	使用權資產	四(十四)、六(十一)、八	47,934	3	-	-
1760	投資性不動產淨額	四(十一)、六(十二)、八	100,158	7	102,660	7
1780	無形資產	四(十二)(十三)、六(十三)	2,170	-	12,413	1
1840	遞延所得稅資產	四(十八)、六(二十三)	7,801	-	6,403	-
1915	預付設備款	七	9	-	14,568	1
1920	存出保證金		87	-	5,101	-
1985	長期預付租金	四(十四)、八	-	-	19,075	1
15xx	非流動資產合計		1,105,531	72	1,145,235	73
1xxx	資產總計		\$ 1,530,811	100	\$ 1,552,562	100
	流動負債					
2100	短期借款	六(十四)(二十五)	\$ 43,961	3	\$ -	-
2130	合約負債-流動	四(十九)、六(二十)	31,685	2	16,965	1
2150	應付票據		157	-	364	-
2170	應付帳款		31,320	2	28,786	2
2200	其他應付款	六(十五)	39,089	3	40,234	3
2230	本期所得稅負債	四(十八)、六(二十三)	8	-	-	-
2250	負債準備-流動	四(十五)(十九)、六(十六)	12,520	1	15,183	1
2280	租賃負債-流動	四(十四)、六(十一)(二十五)	954	-	-	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	六(十七)、(二十五)	7,692	-	2,430	-
2399	其他流動負債	七	1,384	-	1,356	-
21xx	流動負債合計		168,770	11	105,318	7
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十七)(二十五)	91,667	6	102,042	7
2570	遞延所得稅負債	四(十八)、六(二十三)	8,065	-	7,707	-
2580	租賃負債-非流動	四(十四)、六(十一)(二十五)	24,736	2	-	-
2630	長期遞延收入	四(二十二)	36,007	2	38,971	3
2645	存入保證金	六(二十五)	912	-	765	-
2640	淨確定福利負債-非流動	四(十六)、六(十八)	26,435	2	27,521	2
25xx	非流動負債合計		187,822	12	177,006	12
2xxx	負債總計		356,592	23	282,324	19
	歸屬於母公司業主之權益					
3110	普通股股本	六(十九)	570,065	37	673,405	43
3200	資本公積		415,449	27	433,427	27
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		152,727	10	152,727	10
3320	特別盈餘公積		16,803	1	-	-
3350	未分配盈餘		42,019	3	311,734	20
3400	其他權益		(22,844)	(1)	(16,803)	(1)
3500	庫藏股票	四(十七)	-	-	(284,252)	(18)
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		1,174,219	77	1,270,238	81
36xx	非控制權益	六(九)(十九)	-	-	-	-
3xxx	權益總計		1,174,219	77	1,270,238	81
2-3xxx	負債及權益總計		\$ 1,530,811	100	\$ 1,552,562	100

(隨附之附註係本報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國108及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代碼	項 目	附 註	108年度		107年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四(十九)、六(二十)、八	\$ 330,100	100	\$ 473,087	100
5000	營業成本	六(四)	(256,720)	(78)	(330,944)	(70)
5900	營業毛利		73,380	22	142,143	30
	營業費用					
6100	推銷費用		(25,368)	(8)	(33,770)	(7)
6200	管理費用		(68,430)	(21)	(91,807)	(19)
6300	研究發展費用		(970)	-	(5,918)	(1)
6450	預期信用減損利益(損失)	七	3,099	1	(38,592)	(8)
6000	營業費用合計		(91,669)	(28)	(170,087)	(35)
6900	營業損失		(18,289)	(6)	(27,944)	(5)
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	四(十四)(十九)、六(二十一)、七	12,006	4	13,737	3
7020	其他利益及損失	六(二十一)、七	(13,478)	(4)	(23,982)	(5)
7050	財務成本	四(二十一)、六(二十一)、七	(2,347)	(1)	(5,496)	(1)
7000	營業外收入及支出合計		(3,819)	(1)	(15,741)	(3)
7900	稅前淨損		(22,108)	(7)	(43,685)	(8)
7950	所得稅費用	四(十八)、六(二十三)	(3,371)	(1)	(3,093)	(1)
8200	本期淨損		(25,479)	(8)	(46,778)	(9)
	其他綜合損益：	四(九)(十三)(十八)、 六(二十二)(二十三)				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計劃之再衡量數		(2,226)	(1)	8,202	2
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價損益		-	-	(3,870)	(1)
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		(7,551)	(2)	(4,372)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		1,510	-	1,559	-
8300	其他綜合損益淨額		(8,267)	(3)	1,519	-
8500	本期綜合損益總額		\$ (33,746)	(11)	\$ (45,259)	(9)
8600	淨損歸屬於：					
8610	母公司業主		\$ (25,479)	(8)	\$ (44,339)	(8)
8620	非控制權益		-	-	(2,439)	(1)
			\$ (25,479)	(8)	\$ (46,778)	(9)
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ (33,746)	(11)	\$ (42,820)	(8)
8720	非控制權益		-	-	(2,439)	(1)
			\$ (33,746)	(11)	\$ (45,259)	(9)
	每股虧損	六(二十四)				
9750	基本每股虧損		\$	(0.42)	\$	(0.70)

(隨附之附註係本合併財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國108及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	保留盈餘					其他權益			庫藏股票	歸屬於母公司業主之權益合計	非控制權益	權益總額
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	可供出售金融資產未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益				
民國107年1月1日餘額	\$ 687,605	\$ 440,830	\$ 152,727	\$ 1,735	\$ 455,137	\$ (4,420)	\$ 5,199	\$ -	\$ (370,874)	\$ 1,367,939	\$ (1,873)	\$ 1,366,066
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	10,899	-	(5,199)	(5,700)	-	-	-	-
民國107年1月1日重編後餘額	687,605	440,830	152,727	1,735	466,036	(4,420)	-	(5,700)	(370,874)	1,367,939	(1,873)	1,366,066
106年度盈餘指撥及分配：												
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(1,735)	1,735	-	-	-	-	-	-	-
本公司股東現金股利	-	-	-	-	(31,670)	-	-	-	-	(31,670)	-	(31,670)
民國107年度淨損	-	-	-	-	(44,339)	-	-	-	-	(44,339)	(2,439)	(46,778)
民國107年度其他綜合損益	-	-	-	-	8,202	(2,813)	-	(3,870)	-	1,519	-	1,519
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(23,211)	(23,211)	-	(23,211)
庫藏股票註銷	(14,200)	(7,403)	-	-	(88,230)	-	-	-	109,833	-	-	-
非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,312	4,312
民國107年12月31日餘額	\$ 673,405	\$ 433,427	\$ 152,727	\$ -	\$ 311,734	\$ (7,233)	\$ -	\$ (9,570)	\$ (284,252)	\$ 1,270,238	\$ -	\$ 1,270,238
民國108年1月1日餘額	\$ 673,405	\$ 433,427	\$ 152,727	\$ -	\$ 311,734	\$ (7,233)	\$ -	\$ (9,570)	\$ (284,252)	\$ 1,270,238	\$ -	\$ 1,270,238
107年度盈餘指撥及分配：												
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,803	(16,803)	-	-	-	-	-	-	-
本公司股東現金股利	-	-	-	-	(30,995)	-	-	-	-	(30,995)	-	(30,995)
民國108年度淨損	-	-	-	-	(25,479)	-	-	-	-	(25,479)	-	(25,479)
民國108年度其他綜合損益	-	-	-	-	(2,226)	(6,041)	-	-	-	(8,267)	-	(8,267)
現金減資	(63,340)	-	-	-	-	-	-	-	-	(63,340)	-	(63,340)
庫藏股員工認購	-	8,851	-	-	-	-	-	-	23,211	32,062	-	32,062
庫藏股註銷	(40,000)	(26,829)	-	-	(194,212)	-	-	-	261,041	-	-	-
民國108年12月31日餘額	\$ 570,065	\$ 415,449	\$ 152,727	\$ 16,803	\$ 42,019	\$ (13,274)	\$ -	\$ (9,570)	\$ -	\$ 1,174,219	\$ -	\$ 1,174,219

(隨附之附註係本合併財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國108及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

項 目	108年度	107年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (22,108)	\$ (43,685)
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	58,196	62,553
攤銷費用	4,065	5,571
預期信用減損損失(利益)	(3,099)	38,592
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	(4,209)	8,680
財務成本	2,347	5,496
利息收入	(2,219)	(1,854)
股利收入	(1,978)	(586)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)份額	-	2,816
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(429)	14,261
處分及報廢投資性不動產損失(利益)	-	(617)
處分投資損失(利益)	189	(10,688)
非金融資產減損損失	6,561	2,250
與營業活動相關之資產/負債變動數		
應收票據(增加)減少	(11,022)	4,257
應收帳款(增加)減少	42,902	24,636
其他應收款(增加)減少	1,251	(25,368)
存貨(增加)減少	1,899	18,916
其他流動資產(增加)減少	5,485	6,210
其他金融資產(增加)減少	31,450	(41,430)
其他非流動資產(增加)減少	-	2,325
長期應收款項(增加)減少	-	2,609
合約負債增加(減少)	14,720	(1,479)
應付票據增加(減少)	(207)	(23)
應付帳款增加(減少)	2,534	(8,081)
其他應付款增加(減少)	(1,019)	(5,578)
負債準備增加(減少)	(2,663)	(194)
遞延收入增加(減少)	(2,964)	(2,411)
其他流動負債增加(減少)	28	(4,221)
淨確定福利負債-非流動增加(減少)	(3,312)	(2,597)
營運產生之現金流入(流出)	116,398	50,360

(續下頁)

單井工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表
民國108及107年1月1日至12月31日



(接上頁)

單位：新台幣仟元

項 目	108年度	107年度
收取之利息	\$ 2,099	\$ 1,854
支付之所得稅	(2,623)	(5,201)
營業活動之淨現金流入	115,874	47,013
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(3,148)	(3,881)
出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,322	374
取得不動產、廠房及設備	(10,766)	(4,697)
處分不動產、廠房及設備	2,148	119
存出保證金減少	5,004	2,492
取得無形資產	(380)	(2,286)
處分投資性不動產	-	2,613
預付設備款增加	(10)	(14,568)
除列子公司淨現金流入(流出)	253	(2,571)
收到被投資公司股利	1,978	586
投資活動之淨現金流出	(1,599)	(21,819)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	43,961	(100,978)
長期借款增加(減少)	(5,113)	4,472
存入保證金增加(減少)	147	(230)
租賃本金償還	(5,533)	-
發放現金股利	(30,995)	(31,670)
現金減資	(63,340)	-
庫藏股票買回成本	-	(23,211)
員工購買庫藏股	32,062	-
支付之利息	(2,473)	(5,785)
籌資活動之淨現金流出	(31,284)	(157,402)
匯率變動對現金及約當現金之影響	4,393	2,990
本期現金及約當現金增加(減少)數	87,384	(129,218)
期初現金及約當現金餘額	71,205	200,423
期末現金及約當現金餘額	\$ 158,589	\$ 71,205

(隨附之附註係本合併財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 108 及 107 年度

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

單井工業股份有限公司(以下簡稱本公司)係依公司法及其他有關法令規定成立之營利事業，於民國 78 年 7 月 20 日設立。主要經營項目包括自動化機器設備及其零件、半導體機器設備、塑膠模具連續沖模及其治具夾零件之設計、製造、加工及銷售、太陽能面板買賣、安裝及工程施工承包管理、機械及電器器具買賣及光伏電站營運等。

本公司股票自民國 96 年 10 月起，於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國 109 年 3 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱 IFRSs)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動：IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司及子公司選擇僅就民國 108 年 1 月 1 日以後簽訂(或變動)之合約依 IFRS 16 評估是否係屬(或包含)租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司及子公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

本公司及子公司選擇追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於民國 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於民國 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，部分使用權資產係按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司及子公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入民國 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

本公司及子公司於民國 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.5%，該租賃負債金額與民國 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

民國 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$	35,496
減：適用豁免之低價值資產租賃		(428)
民國 108 年 1 月 1 日未折現總額	\$	35,068
按民國 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$	31,060
民國 108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	\$	31,060

本公司及子公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自民國 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對民國 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 50,600	\$ 50,600
預付租賃款－流動 (帳列其他流動資產)	465	(465)	-
預付租賃款－非流動	19,075	(19,075)	-
資產影響	\$ 19,540	\$ 31,060	\$ 50,600
租賃負債－流動	\$ -	\$ 870	\$ 870
租賃負債－非流動	-	30,190	30,190
負債影響	\$ -	\$ 31,060	\$ 31,060

(二) 民國 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

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

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製，對資產而言，係指為取得資產所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值；對負債而言，係指承擔義務時所收取之金額，或為清償負債而預期將支付的金額。

(三) 合併基礎

1. 合併報表編製原則：

本公司及子公司將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本公司及子公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司及子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，本公司及子公司即控制該個體。子公司自本公司及子公司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。

合併個體間之交易、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，與本公司及子公司採用之政策一致。

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。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	簡稱	業務性質	持有權益%	
				108年 12月31日	107年 12月31日
本公司	Hone-Ley Enterprise Co., LTD	Hone-Ley	1. 控股公司及一般買賣業	100%	100%
本公司	烽曜股份有限公司	烽曜	1. 機械及電器器具買賣業	-	-
Hone-Ley	單井精密工業(昆山)有限公司	單井昆山	1. 生產及銷售半導體模具、相關自動化設備及五金配件 2. 精密沖模及零配件之製造	100%	100%
單井昆山	中電國泰(北京)建設工程有限公司	中電國泰	1. 機電安裝工程施工承包管理	-	100%
單井昆山	魏縣陸星光伏發電有限公司	魏縣陸星	1. 光伏電站營運	100%	100%
單井昆山	長春六井光伏發電有限公司	長春六井	1. 光伏電站營運	100%	100%
單井昆山	五井能源工程(昆山)有限公司	五井	1. 控股公司及一般買賣業	100%	100%
單井昆山	濟南鑫星躍能源工程有限公司	鑫星躍	1. 光伏電站維護及管理	100%	-
五井	萊陽凱利信光伏有限公司	凱利信	1. 光伏電站營運	100%	100%

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元（帳列其他應收款 2,207 仟元）。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力，並於喪失控制力之日起，中止將該公司併入合併財務報告。

5. 單井昆山於民國 107 年 11 月 21 日向合併公司中電國泰取得另一合併公司長春六井 100% 之股權，交易金額人民幣 7,000 仟元，前述款項已全數匯出。

6. 單井昆山於民國 108 年 4 月 15 日增加轉投資中電國泰人民幣 3,400 仟元，並於民國 108 年 4 月 15 日匯入股款人民幣 3,400 仟元，持股比率為 100%，前述款項已全數匯出。

7. 單井昆山於民國 108 年 9 月 30 日完成股權交割並出售中電國泰，出售股權價款人民幣 60 仟元款項已全數收取，業於民國 108 年 10 月 9 日辦理變更工商登記完畢。

8. 單井昆山於民國 108 年 3 月 29 日提報董事會新增轉投資鑫星躍人民幣 200 仟元，業於民國 108 年 10 月 28 日匯入股款人民幣 200 仟元，持股比率為 100%，前述款項已全數匯出。

(四) 外幣

各合併個體之個別財務報告係以該個體之功能性貨幣編製表達；編製合併財務報告時，各合併個體之營運成果及財務狀況均予以換算為新台幣。

編製各合併個體之個別財務報告時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，原始認列係按交易日匯率換算，於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率重新換算，產生之兌換差額列為當期損益；按公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率重新換算，其屬公允價值變動列為當期損益者，產生之兌換差額列為當期損益，若為公允價值變動列為其他綜合損益者，產生之兌換差額則列為其他綜合損益；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目不予重新換算。

為編製合併財務報告，本公司國外營運機構之資產及負債係以每一報導期間結束日之收盤匯率換算為新台幣；收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並累積於權益之國外營運機構財務報告換算之兌換差額（並適當地分配予非控制權益）。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金（但於報導期間後 12 個月內將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外）、主要為交易目的而持有之資產、預期於報導期間後 12 個月內實現之資產或預期於正常營業週期中實現、出售或消耗之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。

流動負債包括主要為交易目的而持有之負債、預期於報導期間後 12 個月內到期清償之負債或預期於其正常營業週期中清償之負債，以及不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少 12 個月之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(六) 現金及約當現金

現金及約當現金包含現金、銀行活期存款及隨時可轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資項目。原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(七) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司及子公司所持有之金融資產種類為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與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為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包括本公司及子公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

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

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司及子公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量。
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及其他金融資產）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

現金及約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司及子公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司及子公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

本公司及子公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收

取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司及子公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(八) 存貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(九) 採用權益法之投資

採用權益法之投資主要係投資關聯企業。

關聯企業係指本公司及子公司對其具有重大影響之企業，但非子公司或合資權益。重大影響係指參與被投資者之財務及營運政策決策的權力，但非控制或聯合控制該等政策決定的權力。

取得成本超過本公司及子公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之部分，係認列為商譽，且包含於投資之帳面金額。若取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之部分，於重評估後立即認列為利益。

本公司與關聯企業間交易所產生之損益，僅在與本公司對其權益無關之範圍內，認列於本公司之合併財務報告。

當本公司及子公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。本公司及子公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

(十) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損衡量。成本係指為取得資產而於購買或建置時所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值及拆卸、移除之估計成本。當不動產、廠房及設備之重大組成部分的耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目處理。

折舊係依資產之成本(或其他替代成本之金額)減除殘值後之可折舊金額計算，採直線法並依不動產、廠房及設備項目之各個部份的估計耐用年限計提。融資租賃所持有之資產採與自有資產相同之基礎，於其預期耐用年限內提列折舊，若相關租賃期間較短者，則於租賃期間內提列折舊。

估計耐用年限、殘值及折舊方法於財務年度結束日進行檢視，任何估計變動之影響依會計估計修正處理。

不動產、廠房及設備項目之一部分重置時所發生的成本，若該部分之未來經濟效益很有可能流入本公司及子公司，則該成本認列為該項目之帳面金額，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與帳面金額之差額決定，並以淨額認列為損益項下之其他利益及損失。

(十一) 投資性不動產

投資性不動產係指為賺取租金或資本增值或兩者兼具，而持有之不動產，包括以營業租賃方式出租之辦公大樓或土地。投資性不動產係按成本減累計折舊及累計減損衡量，其原始認列及續後衡量與不動產、廠房及設備採相同基礎。

處分投資性不動產所產生之利益或損失，係以處分價款與帳面金額之差額決定，並以淨額認列為損益項下之其他利益及損失。

(十二) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產係按成本減除累計攤銷及累計減損衡量。攤銷金額係依直線法按耐用年數計提。估計耐用年限及攤銷方法於每一報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響依會計估計修正處理。

合併取得之其他無形資產原始認列時係以收購日之公允價值(視為成本)衡量，續後衡量則與單獨取得之無形資產採相同基礎。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 有形及無形資產之減損

本公司及子公司於每一報導期間結束日檢視有形及具有有限耐用年限之無形資產的帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象；若顯示有減損跡象，則進行減損測試，估計資產之可回收金額以決定應否認列減損金額。無明確年限之無形資產則採每年定期進行減損測試。倘無法估計個別資產之可回收金額，則估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額；共用資產若可按合理一致之基礎分攤時，則分攤至個別之現金產生單位，否則按合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對貨幣時間價值，及尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險之評估。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，則將帳面金額調減至其可回收金額，減損損失立即認列於當期損失。後續期間若因可回收金額之估計發生變動而增加可回收金額，資產或現金產生單位之帳面金額則調增至修正後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額，迴轉之減損損失則認列為當期利益。

(十四)租賃

民國 108 年

本公司及子公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

1. 本公司及子公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃；其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除應支付之租賃誘因。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映本公司及子公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司及子公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除應支付之租賃誘因)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間之評估變動導致未來租賃給付有變動，本公司及子公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

民國 107 年

當租賃條款係移轉附屬所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃；其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司及子公司為出租人

融資租賃下，應向承租人收取之款項，係按本公司及子公司之租賃投資淨額認列為應收款。融資租賃收益之認列，係以能反映本公司及子公司之融資租賃投資淨額在各租賃期間有固定之報酬率。

營業租賃之租賃收入係按直線基礎於租賃期間內認列為收益，租賃契約若有提供承租人誘因以促成簽署租賃合約，則將該誘因之總成本，於租賃期間內以直線法認列為租賃收入之減項。因協商與安排營業租賃所產生

之原始直接成本，係加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司及子公司為承租人

融資租賃所持有資產於原始認列時，以租賃開始日所決定之公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者，認列為資產，並同時認列融資租賃義務。

租賃給付係分配予財務費用及降低租賃義務，以使每個期間按負債餘額計算之期間利率固定。或有租金於發生時認列為當期費用。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用，除非另一種有系統之基礎更能代表租賃資產經濟效益消耗之時間型態。租賃契約若含有鼓勵簽署租賃合約之誘因時，該誘因之總利益，按租賃給付認列為費用之基礎，列為費用之減項。

(十五) 負債準備

本公司及子公司因過去事件負有現時義務(法定或推定義務)，且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

(十六) 員工福利

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於財務年度結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入綜合損益表項下之其他綜合損益。

員工酬勞及董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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(十七) 庫藏股票

本公司及子公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬之成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積-庫藏股交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積-股票發行溢價與股本，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十八) 所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅費用應認列於損益。

當期所得稅費用係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率，對當年度課稅所得或損失計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付或應退所得稅的調整。

遞延所得稅費用係就資產及負債之課稅基礎與其財務報導目的之帳面金額間的時間性差異予以計算認列。

遞延所得稅資產及負債係以時間性差異預期迴轉時適用之稅率衡量，並根據報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率為基礎。遞延所得稅資產及負債僅於當期所得稅資產及負債之抵銷具有法定執行權，且其屬同一納稅主體並由相同稅捐機關課徵時為限；或是屬不同納稅主體，惟其意圖以淨額結清當期所得稅負債及資產，或其所得稅負債及資產將同時實現者，方可予以互抵。

對於未使用之課稅損失、所得稅抵減以及可減除之時間性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日加以評估，就相關所得稅利益非屬很有可能會實現的範圍內予以調減。

本公司當年度未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於次年度經股東會通過盈餘分配案後，始就實際盈餘之分配情形，認列未分配盈餘之所得稅費用。

(十九) 收入認列

本公司及子公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

銷售商品

本公司及子公司銷售商品於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制（即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力）時認列收入，主要商品為模具及設備等，以合約敘明之價格為基礎認列收入。

本公司及子公司提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依 IAS 37 之規定處理。

本公司及子公司銷售商品交易之授信期間為 30 至 210 天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；然有部分合約，於移轉商品前先向客戶收取部分對價，本集團需承擔須於後續移轉商品之義務，故認列為合約負債。

(二十) 盈餘分派

分配予股東之股利於本公司及子公司股東會決議日認列為負債。

(二十一) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(二十二) 政府補助

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

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司及子公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司及子公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

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

(二十三) 營運部門

營運部門係本公司及子公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與企業內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期呈報本公司之營運決策者(董事會)複核，以制定資源分配之決策，並評估部門之績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將對估計與基本假設係持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之主要來源。

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司及子公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司及子公司考量歷史經驗及債務人之違約及破產等已知原因，估計可能發生之預期信用損失金額。

(二) 不動產、廠房及設備之減損

資產減損評估過程中，本公司及子公司須依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 439	\$ 429
支票及活期存款	116,896	70,776
定期存款	41,254	-
	<u>\$ 158,589</u>	<u>\$ 71,205</u>

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
金融資產－流動		
權益工具		
國內上市櫃普通股	\$ 2,777	\$ 2,340
金融資產－非流動		
權益工具		
國內上市及興櫃普通股	\$ 19,988	\$ 16,216

本公司民國 107 年度出售透過損益按公允價值衡量之金融資產之被投資公司欣銓科技股份有限公司部分持股，出售損失 14 仟元。

本公司民國 108 年度出售透過損益按公允價值衡量之金融資產之被投資公司億光電子工業股份有限公司持股，出售利益 174 仟元。

(三) 應收票據及應收帳款

應收票據		108年12月31日	107年12月31日
因營業而發生		\$ 19,836	\$ 8,814
減：備抵損失		(35)	(46)
應收票據淨額		<u>\$ 19,801</u>	<u>\$ 8,768</u>
應收帳款		108年12月31日	107年12月31日
因營業而發生		\$ 79,397	\$ 122,299
減：備抵損失		(2,435)	(6,388)
應收帳款淨額		<u>\$ 76,962</u>	<u>\$ 115,911</u>

本公司及子公司對商品銷售之授信期間為 30 至 210 天，應收帳款不予計息。本公司及子公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄。因本公司及子公司信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此僅以應收帳款逾期天數訂定逾期信用損失率。此外，本公司及子公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款以提列適當減損損失。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司及子公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司及子公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司及子公司衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：
民國 108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181~365 天	逾期 1 年以上	合 計
總帳面金額	\$ 74,859	\$ 21,517	\$ 2,436	\$ 421	\$ 99,233
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(700)	(1,105)	(244)	(421)	(2,470)
攤銷後成本	\$ 74,159	\$ 20,412	\$ 2,192	\$ -	\$ 96,763

民國 107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181~365 天	逾期 1 年以上	合 計
總帳面金額	\$ 90,804	\$ 31,231	\$ 5,602	\$ 3,476	\$ 131,113
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(1,262)	(1,644)	(1,093)	(2,435)	(6,434)
攤銷後成本	\$ 89,542	\$ 29,587	\$ 4,509	\$ 1,041	\$ 124,679

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 6,434	\$ 5,623
外幣兌換損益	(16)	(56)
本期迴轉減損損失	(3,948)	-
本期提列減損損失	-	870
除列子公司	-	(3)
期末餘額	\$ 2,470	\$ 6,434

(四) 存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製 成 品	\$ 59,150	\$ 66,227
在 製 品	64,428	54,297
原 物 料	19,499	19,147
在途原物料	759	408
合 計	143,836	140,079
減：備抵存貨跌價	(36,955)	(30,805)
淨 額	\$ 106,881	\$ 109,274

與存貨相關之費損(收益)如下

	108年度	107年度
存貨轉列銷貨成本	\$ 216,489	\$ 296,927
產品保固費用	12,426	10,486
無效工時成本	11,225	16,645
存貨跌價損失	6,568	4,374
存貨報廢損失	4,768	-
其他費用	2,931	1,935
下腳收入	(124)	(459)
存貨盤盈	(12)	(56)
其他	2,449	1,092
營業成本	\$ 256,720	\$ 330,944

(五) 其他金融資產－流動

類 別	108年12月31日	107年12月31日
受限制定期存款	\$ 29,980	\$ -
三個月期以上定期存款	-	61,430
銀行存款合計	\$ 29,980	\$ 61,430

上述其他金融資產提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108年12月31日	107年12月31日
權益工具		
國內未上市櫃普通股	\$ 9,570	9,570
減：累計減損	(9,570)	(9,570)
淨 額	\$ -	\$ -

本公司及子公司依中長期策略目的投資優利德電球股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司及子公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

優利德電球股份有限公司經評估其公允價值有低於原始投資金額之虞，已於民國 107 年度提列 3,870 仟元減損損失帳列其他綜合損益。

(七) 採用權益法之投資

1. 具重大性之關聯企業如下：

<u>未上市櫃公司</u>	108年12月31日		107年12月31日	
	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%
烽曜	\$ -	40.63%	\$ -	40.63%

2. 採用權益法認列之關聯企業及合資(損)益之份額，內容如下：

<u>子公司名稱</u>	108年度	107年度
烽曜	\$ -	\$ (2,816)

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元（帳列其他應收款 2,207 仟元）。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力。

3. 烽曜公司於民國 107 年度相關之採用權益法認列之關聯企業合資之其他綜合損益之份額係按經會計師查核之財務報表認列為依據；惟民國 108 年度未經會計師查核係因烽曜公司已於民國 109 年 1 月 9 日辦理停業 1 年，且本公司管理階層認為上述烽曜公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

(八) 處分子公司

烽曜

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元（帳列其他應收款 2,207 仟元）。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下

降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力。

前揭處分烽曜股份有限公司股權時，資產與負債之帳面金額明細如下：

107年6月20日	
現金及約當現金	\$ 2,571
應收帳款及其他應收款	4,350
存貨	1,725
其他金融資產-流動	3,400
預付款項	2,179
不動產、廠房及設備	2,990
其他非流動資產	85
長短期借款	(27,500)
合約負債-流動	(2,527)
應付帳款及其他應付款	(1,664)
其他負債	(70)
淨資產之帳面金額	<u>\$ (14,461)</u>

中電國泰

本公司及子公司於民國 108 年 9 月 30 日完成股權交割並出售中電國泰公司，出售股權價款人民幣 60 仟元款項已全數收取，業於民國 108 年 10 月 9 日辦理變更工商登記完畢。

前揭處分中電國泰(北京)建設工程有限公司股權時，資產與負債之帳面金額明細如下：

108年9月30日	
現金及約當現金	\$ 8
其他流動資產	543
使用權資產	53
存出保證金	10
處分之淨資產	<u>\$ 614</u>

處分中電國泰(北京)建設工程有限公司之損失

108年9月30日	
合約之價款	\$ 261
處分之淨資產	(614)
外幣兌換影響數	(10)
處分損失	<u>\$ (363)</u>

處分中電國泰(北京)建設工程有限公司之淨現金流入

108年9月30日	
以現金及約當現金收取之對價	\$ 261
減：處分之現金及約當現金餘額	(8)
	<u>\$ 253</u>

(九)具重大非控制權益之子公司

子公司名稱	非控制權益所持股權及表決權比例	
	108年12月31日	107年12月31日
烽曜	-	-

子公司名稱	非 控 制 權 益	
	108年12月31日	107年12月31日
烽曜	\$ -	\$ -

子公司名稱	分配予非控制權益之淨損	
	108年度	107年度
烽曜	\$ -	\$ (2,439)

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請詳附表四。
烽曜之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$ -	\$ -
非流動資產	-	-
流動負債	-	-
非流動負債	-	-
權益	\$ -	\$ -
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ -	\$ -
非控制權益	-	-
	\$ -	\$ -

	108年度	107年度
營業收入	\$ -	\$ 7,884
本期淨損	\$ -	\$ (8,179)
其他綜合損益	-	-
本期綜合損益總額	\$ -	\$ (8,179)
淨損歸屬於：		
本公司業主	\$ -	\$ (5,740)
非控制權益	-	(2,439)
	\$ -	\$ (8,179)

	108年度	107年度
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ -	\$ (5,740)
非控制權益	-	(2,439)
	\$ -	\$ (8,179)

	108年度	107年度
現金流量		

營業活動	\$	-	\$	(5,143)
投資活動		-		272
籌資活動		-		3,352
淨現金流入(出)	\$	-	\$	(1,519)

註：本公司於民國 107 年 6 月 20 日喪失對該子公司之控制力。

(十) 不動產、廠房及設備

自 用			108年12月31日	
			\$	927,384

1. 民國 108 年度

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備及其他	未完工程及待驗設備	合 計
108年1月1日餘額	\$ 154,117	\$ 516,147	\$ 524,485	\$ 127,481	\$ -	\$ 1,322,230
增 添	-	-	9,360	1,406	-	10,766
處 分	-	-	(14,678)	(4,074)	-	(18,752)
重 分 類	-	-	15,063	-	-	15,063
除列子公司	-	-	-	(521)	-	(521)
外幣兌換差額影響數	-	(4,686)	(12,265)	(974)	-	(17,925)
108年12月31日餘額	\$ 154,117	\$ 511,461	\$ 521,965	\$ 123,318	\$ -	\$ 1,310,861

累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備及其他	未完工程及待驗設備	合 計
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 50,398	\$ 247,043	\$ 55,990	\$ -	\$ 353,431
折舊費用	-	21,536	20,444	11,509	-	53,489
處 分	-	-	(13,137)	(3,896)	-	(17,033)
除列子公司	-	-	-	(521)	-	(521)
外幣兌換差額影響數	-	(1,299)	(3,974)	(616)	-	(5,889)
108年12月31日餘額	\$ -	\$ 70,635	\$ 250,376	\$ 62,466	\$ -	\$ 383,477

(1) 折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築 5-50 年、機器設備 2-20 年、辦公設備及其他設備 2-10 年。

(2) 上述自用不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

2. 民國 107 年度

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備及其他	未完工程及待驗設備	合 計
107年1月1日餘額	\$ 154,117	\$ 518,309	\$ 567,024	\$ 135,558	\$ -	\$ 1,375,008
增 添	-	450	3,014	859	374	4,697
處 分	-	-	(30,421)	(2,166)	-	(32,587)
重 分 類	-	-	-	-	(374)	(374)
除列子公司	-	-	(8,105)	(6,166)	-	(14,271)
外幣兌換差額影響數	-	(2,612)	(7,027)	(604)	-	(10,243)
107年12月31日餘額	\$ 154,117	\$ 516,147	\$ 524,485	\$ 127,481	\$ -	\$ 1,322,230

累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備及其他	未完工程及待驗設備	合 計
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 29,385	\$ 245,321	\$ 50,536	\$ -	\$ 325,242
折舊費用	-	21,629	25,957	13,247	-	60,833
處 分	-	-	(16,196)	(2,011)	-	(18,207)
除列子公司	-	-	(5,877)	(5,404)	-	(11,281)
外幣兌換差額影響數	-	(616)	(2,162)	(378)	-	(3,156)
107年12月31日餘額	\$ -	\$ 50,398	\$ 247,043	\$ 55,990	\$ -	\$ 353,431

- (1)折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築 5-50 年、機器設備 2-20 年、辦公設備及其他設備 2-10 年。
 (2)上述不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(十一)租賃協議

1. 使用權資產

	108年12月31日	
使用權資產帳面金額		
土地	\$	18,363
房屋及建築物		29,571
	\$	47,934

成 本	土	地	房屋及建築	合	計
108年1月1日餘額	\$	-	\$	-	\$
追溯適用 IFRS16 之影響數		19,540		31,060	50,600
108年1月1日餘額重編後餘額		19,540		31,060	50,600
增 添		-		653	653
租賃修改		-		(285)	(285)
除列子公司		-		(275)	(275)
其 他		-		1,764	1,764
外幣兌換差額影響數		(730)		(1,211)	(1,941)
108年12月31日餘額	\$	18,810	\$	31,706	\$

累計折舊及減損	土	地	房屋及建築	合	計
108年1月1日餘額	\$	-	\$	-	\$
折舊費用		465		2,541	3,006
租賃修改		-		(95)	(95)
除列子公司		-		(222)	(222)
外幣兌換差額影響數		(18)		(89)	(107)
108年12月31日餘額	\$	447	\$	2,135	\$

2. 租賃負債

	108年12月31日	
租賃負債帳面金額		
流 動	\$	954
非 流 動	\$	24,736

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
房屋及建築物	1.5%

3. 營業租賃

本公司及子公司因營業需要簽訂不可取消營業租賃之各期間未來最低租賃給付總額列示如下：

	107年12月31日
1年內	\$ 4,993
1年至5年	8,271
超過5年	22,232
合計	\$ 35,496

4. 其他租賃資訊

	108年度
低價值資產租賃費用	\$ 522
租賃之現金流出總額	\$ (522)

本公司及子公司選擇對符合低價值資產租賃費用之辦公設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

上述使用權資產提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(十二) 投資性不動產淨額

	108年12月31日	107年12月31日
土地	\$ 50,141	\$ 50,141
房屋及建築	50,017	52,519
合計	\$ 100,158	\$ 102,660

成 本	土 地	房屋及建築	合 計
108年1月1日餘額	\$ 50,141	\$ 73,103	\$ 123,244
處分	-	-	-
外幣兌換差額影響數	-	(1,000)	(1,000)
108年12月31日餘額	\$ 50,141	\$ 72,103	\$ 122,244

累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	合 計
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 20,584	\$ 20,584
折舊費用	-	1,701	1,701
處分	-	-	-
外幣兌換差額影響數	-	(199)	(199)
108年12月31日餘額	\$ -	\$ 22,086	\$ 22,086

成 本	土 地	房屋及建築	合 計
107年1月1日餘額	\$ 51,472	\$ 74,505	\$ 125,977
處分	(1,331)	(845)	(2,176)
外幣兌換差額影響數	-	(557)	(557)
107年12月31日餘額	\$ 50,141	\$ 73,103	\$ 123,244

累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	合 計
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 19,138	\$ 19,138
折舊費用	-	1,720	1,720
處分	-	(180)	(180)
外幣兌換差額影響數	-	(94)	(94)
107年12月31日餘額	\$ -	\$ 20,584	\$ 20,584

1. 本公司民國108年12月31日之投資性不動產之公允價值為150,325仟元，該公允價值由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價方式進行評價。該評價係參考不動產交易實價查詢服務網之市場證據進行，並未經獨立評價人員評價。

2. 折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築25-56年。

3. 上述投資性不動產提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(十三) 無形資產

	專利權	特許權	電腦軟體	合計
108年1月1日				
成本	\$ -	\$ 20,570	\$ 10,242	\$ 30,812
累計攤銷及減損	-	(11,150)	(7,249)	(18,399)
合計	\$ -	\$ 9,420	\$ 2,993	\$ 12,413

108年1月1日餘額	\$ -	\$ 9,420	\$ 2,993	\$ 12,413
本期增添	-	-	380	380
攤銷費用	-	(2,862)	(1,203)	(4,065)
減損損失	-	(6,561)	-	(6,561)
淨兌換差額	-	3	-	3
108年12月31日餘額	\$ -	\$ -	\$ 2,170	\$ 2,170

108年12月31日				
成本	\$ -	\$ -	\$ 5,422	\$ 5,422
累計攤銷及減損	-	-	(3,252)	(3,252)
合計	\$ -	\$ -	\$ 2,170	\$ 2,170

	專利權	特許權	電腦軟體	合計
107年1月1日				
成本	\$ 18,541	\$ 21,000	\$ 7,964	\$ 47,505
累計攤銷及減損	(14,132)	(7,000)	(6,131)	(27,263)
合計	\$ 4,409	\$ 14,000	\$ 1,833	\$ 20,242

107年1月1日餘額	\$ 4,409	\$ 14,000	\$ 1,833	\$ 20,242
本期增添	-	-	2,286	2,286
攤銷費用	(66)	(4,379)	(1,126)	(5,571)
淨兌換差額	-	(201)	-	(201)
處分	(4,343)	-	-	(4,343)
107年12月31日餘額	\$ -	\$ 9,420	\$ 2,993	\$ 12,413

	專利權	特許權	電腦軟體	合計
107年12月31日				
成本	\$ -	\$ 20,570	\$ 10,242	\$ 30,812
累計攤銷及減損	-	(11,150)	(7,249)	(18,399)
合計	\$ -	\$ 9,420	\$ 2,993	\$ 12,413

(十四) 短期借款

貸款性質	108年12月31日		107年12月31日	
	利率區間	金額	利率區間	金額
擔保借款	1.06%-4.79%	\$ 43,691	-	\$ -

上述擔保借款之抵押情形，請詳附註八。

(十五) 其他應付款

	108年12月31日	107年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 27,009	\$ 29,467
其他	12,080	10,767
合計	\$ 39,089	\$ 40,234

(十六) 負債準備

流動負債	108年12月31日	107年12月31日
員工福利負債準備	\$ 4,841	\$ 5,075
保固之短期負債準備	7,679	10,108
合計	\$ 12,520	\$ 15,183

本公司及子公司民國108及107年度保固之短期負債準備變動表如下：

	保	固
108年1月1日餘額	\$	10,108
本期新增		12,426
本期迴轉未使用餘額		(14,713)
淨兌換差額		(142)
108年12月31日餘額	\$	7,679
	保	固
107年1月1日餘額	\$	9,967
本期新增		12,611
本期迴轉未使用餘額		(12,384)
淨兌換差額		(86)
107年12月31日餘額	\$	10,108

1. 員工福利負債準備係包含員工既得長期服務休假權利之估列。
2. 保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司及子公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出所作最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(十七) 長期借款

	108年12月31日		107年12月31日	
	利率區間	金額	利率區間	金額
長期銀行擔保借款	1.5%	\$ 99,359	1.5%~7%	\$ 104,472
減：一年內到期之長期借款		(7,692)		(2,430)
		<u>\$ 91,667</u>		<u>\$ 102,042</u>

依合約相關規定分別於民國 108 年 12 月 30 日至 121 年 11 月 30 日每月分期清償完畢。

上述擔保借款之抵押情形，請詳附註八。

(十八) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫

本公司及子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司及子公司於大陸之孫公司之員工，係屬大陸政府營運之退休福利計畫成員。該孫公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。本公司及子公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

本公司及子公司民國 108 及 107 年度提撥之退休金金額分別為 7,256 仟元及 8,176 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司及子公司依我國「勞動基準法」訂定之員工退休計畫，係屬確定福利計畫。依該計畫之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算。本公司及子公司每月按員工投保薪資百分之 5 提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該等委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額，由於此項退休準備金與本公司及子公司完全分離，故未包含於財務報告之中。

3. 本公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	108年12月31日		107年12月31日	
確定福利義務現值	\$	54,472	\$	53,163
計畫資產公允價值		(28,037)		(25,642)
淨確定福利負債	\$	<u>26,435</u>	\$	<u>27,521</u>

4. 本公司確定福利負債變動列示如下：

	確定福利 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	\$ 53,163	\$ (25,642)	\$ 27,521
服務成本			
當期服務成本	-	-	-
利息費用(收入)	598	(310)	288
認列於損益	598	(310)	288
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨 利息之金額外)	-	(859)	(859)
精算(利益)損失			
財務假設變動	2,103	-	2,103
人口假設變動	463	-	463
經驗調整	519	-	519
認列於其他綜合損益	3,085	(859)	2,226
雇主提撥	-	(3,600)	(3,600)
計畫資產支付數	(2,374)	2,374	-
108年12月31日餘額	\$ 54,472	\$ (28,037)	\$ 26,435
	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1月1日餘額	\$ 62,077	\$ (23,757)	\$ 38,320
服務成本			
當期服務成本	384	-	384
利息費用(收入)	698	(279)	419
認列於損益	1,082	(279)	803
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨 利息之金額外)	-	(654)	(654)
精算(利益)損失			
人口假設變動	2,358	-	2,358
經驗調整	(9,906)	-	(9,906)
認列於其他綜合損益	(7,548)	(654)	(8,202)
雇主提撥	-	(3,400)	(3,400)
計畫資產支付數	(2,448)	2,448	-
107年12月31日餘額	\$ 53,163	\$ (25,642)	\$ 27,521

5. 確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度		107年度	
營業成本	\$	175	\$	529
推銷費用		50		121
管理費用		63		153
合計	\$	288	\$	803

6. 計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
現金	16.75%	14.08%
短期票券	4.51%	3.07%
債券	6.71%	8.23%
權益證券	45.01%	50.64%
固定收益類	17.32%	15.89%
其他	9.7%	8.09%
	100.00%	100.00%

本公司及子公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

	衡 量 日	
	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.750%	1.125%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	2.000%
調薪率	2.250%	2.250%

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

	108年12月31日	107年12月31日
折現率		
增加 0.25%	\$ (1,418)	\$ (1,421)
減少 0.25%	\$ 1,474	\$ 1,477
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 1,427	\$ 1,436
減少 0.25%	\$ (1,381)	\$ (1,389)

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

	108年12月31日	107年12月31日
預期1年內提撥金額	\$ 1,411	\$ 814
確定福利義務平均到期期間	10年	10年

(十九) 權益

1. 普通股股本

	108年12月31日	107年12月31日
額定股本	\$ 1,050,000	\$ 1,050,000
實收股本	\$ 570,065	\$ 673,405

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權益。

本公司於民國 108 年 6 月 28 日經董事會決議通過，註銷本公司買回庫藏股 4,000 仟股，減少普通股股本 40,000 仟元，並經董事會決議以民國 108 年 6 月 28 日為減資基準日，業於民國 108 年 7 月 4 日辦理變更登記完竣。

本公司於民國 108 年 5 月 10 日經董事會決議通過，並經民國 108 年 6 月 27 日股東會通過，辦理現金減資退還股東股款，減資金額為普通股股本 63,340 仟元，消除股份 6,334 仟股，減資比率 10%。上述減資案業經金融監督管理委員會於民國 108 年 7 月 24 日金管證發字第 1080323061 號函核准生效，並經董事會決議以民國 108 年 8 月 14 日為減資基準日，業於民國 108 年 8 月 19 日辦理變更登記完竣。

2. 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
股票發行溢價	\$ 284,679	\$ 302,657
公司債轉換溢價	126,107	126,107
合併溢額	705	705
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值差額	3,912	3,912
其他	46	46
	\$ 415,449	\$ 433,427

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額(包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價、庫藏股票交易及取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額等)及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

3. 保留盈餘及股利

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度如有獲利，應依股東會決議分派提撥不得低於 1% 之員工酬勞，及不得高於 5% 之董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

上述員工酬勞中之股票股利之發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件授權公司董事會決定之。

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，再由股東會決議分派股東紅利。

公司股利政策係考量公司所處業務環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就可分配盈餘提撥股東股利部分，其中現金股利不得低於股利總額的百分之二十。

法定盈餘公積應繼續提撥至其總額達實收股本總額為止。法定盈餘公積得用於彌補虧損；公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收股本百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發給新股或現金。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號函及「採用國際財務報導準則後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於民國 108 年 6 月 27 日及民國 107 年 6 月 22 日舉行股東常會分別決議 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
特別盈餘公積(迴轉)	\$ 16,803	\$ (1,735)		
現金股利	30,995	31,670	\$ 0.5	\$ 0.5

本公司因庫藏股轉讓員工致流通在外之股數發生變動，於民國 108 年 6 月 28 日經董事會決議通過授權董事長全權處理並公告，本公司於民國 108 年 7 月 1 日公告民國 107 年度配息率每股配發 0.5 元變更為每股 0.49 元。

有關本公司股東會決議通過盈餘分配案之相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六(二十一)。

4. 其他權益項目

(1) 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
期初餘額	\$ (7,233)	\$ (4,420)
國外營運機構之換算差額	(6,041)	(2,813)
期末餘額	\$ (13,274)	\$ (7,233)

(2) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	108年度	107年度
期初餘額	\$ (9,570)	\$ (5,700)
未實現損益 - 權益工具	-	(3,870)
期末餘額	\$ (9,570)	\$ (9,570)

5. 庫藏股票

	單位：仟股	
	108年度	107年度
期初股數	5,350	5,420
本期增加	-	1,350
本期註銷	(4,000)	(1,420)
本期轉讓股份予員工	(1,350)	-
期末股數	-	5,350

(1) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 104 年 8 月 6 日至 10 月 5 日間，自公開市場上買回本公司股份 1,420 仟股，金額 109,833 仟元，嗣於民國 107 年 9 月因持有屆滿三年未轉讓予員工，故依公司法規定經董事會決議予以註銷，並訂定減資基準日為民國 107 年 9 月 4 日，本公司按面額

減少普通股股本 14,200 仟元，並按減資比例沖減資本公積—股票發行溢價分別為 6,382 仟元及資本公積—庫藏股票交易 1,021 仟元，與庫藏股買回成本 109,833 仟元之差額部分予以沖減保留盈餘 88,230 仟元。上述註銷庫藏股業於民國 107 年 10 月 3 日經經濟部核准變更登記在案。

(2) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 107 年 10 月 11 日至 12 月 5 日間，自公開市場上買回本公司股份共計 1,350 仟股，金額為 23,211 仟元，並於民國 108 年 4 月轉讓予員工，增列資本公積—庫藏股交易 8,851 仟元。

(3) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 105 年 4 月 14 日至 6 月 8 日間，自公開市場上買回本公司股份 4,000 仟股，金額 261,041 仟元，嗣於民國 108 年 6 月間因持有屆滿三年未轉讓予員工，故依公司法規定經董事會決議予以註銷，並訂定減資基準日為民國 108 年 6 月 28 日，本公司按面額減少普通股股本 40,000 仟元，並按減資比例沖減資本公積—股票發行溢價 17,978 仟元及資本公積—庫藏股票交易 8,851 仟元，與庫藏股買回成本 261,041 仟元之差額部分予以沖減保留盈餘 194,212 仟元。上述註銷庫藏股業於民國 108 年 7 月 4 日經經濟部核准變更登記在案。

依上段所述證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，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，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

本公司及子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，不得享有股東權利。

6. 非控制權益

	108年度	107年度
期初餘額	\$ -	\$ (1,873)
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨損	-	(2,439)
非控制權益增加	-	4,312
期末餘額	\$ -	\$ -

7. 與非控制權益之權益交易

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元（帳列其他應收款 2,207 仟元）。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力。

(二十) 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售收入	\$ 332,199	\$ 473,439
減：退回及折讓	(2,450)	(352)
商品銷售收入淨額	329,749	473,087
其他收入	351	-
	\$ 330,100	\$ 473,087

1. 客戶合約收入之說明
請詳附註四(十九)。

2. 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據(請詳附註六(三))	\$ 19,801	\$ 8,768
應收帳款(請詳附註六(三))	\$ 76,962	\$ 115,911
合約負債	\$ 31,685	\$ 16,965

3. 客戶合約收入之細分

	108年度	107年度
模具及設備	\$ 309,806	\$ 445,394
光電	20,294	27,693
合計	\$ 330,100	\$ 473,087

(二十一) 本期淨損

本期淨損係包含以下項目：

1. 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 2,219	\$ 1,854
租金收入	4,557	6,670
股利收入	1,978	586
佣金收入	14	11
補貼收入	585	638
其他	2,653	3,978
合計	\$ 12,006	\$ 13,737

2. 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 429	\$ (14,261)
處分投資性不動產利益	-	617
處分投資利益(損失)	(189)	10,688
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)利益	4,209	(8,680)
淨外幣兌換(損失)利益	(9,334)	638
減損損失	(6,561)	(2,250)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失之份額	-	(2,816)
其他	(2,032)	(7,918)
合計	\$ (13,478)	\$ (23,982)

3. 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ (1,895)	\$ (5,496)
租賃負債之利息	(452)	-
	<u>\$ (2,347)</u>	<u>\$ (5,496)</u>

4. 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備、投資性 不動產及使用權資產之折舊	\$ 58,196	\$ 62,553
各項攤提	4,065	5,571
合計	<u>\$ 62,261</u>	<u>\$ 68,124</u>

折舊費用依功能別彙總：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 44,626	\$ 46,259
營業費用	13,570	16,294
合計	<u>\$ 58,196</u>	<u>\$ 62,553</u>

攤銷費用依功能別彙總：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 957	\$ 805
營業費用	3,108	4,766
合計	<u>\$ 4,065</u>	<u>\$ 5,571</u>

5. 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 144,160	\$ 156,984
勞健保費用	10,365	11,455
退職後福利		
(請詳附註六(十八))		
確定提撥計畫	7,256	8,176
確定福利計畫	1,380	9,581
其他用人費用	4,562	3,506
合計	<u>\$ 167,723</u>	<u>\$ 189,702</u>

	108年度	107年度
員工福利費用依功能別彙總：		
營業成本	\$ 111,814	\$ 117,177
營業費用	55,909	72,525
合計	<u>\$ 167,723</u>	<u>\$ 189,702</u>

員工酬勞及董事酬勞

依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於1%，董事酬勞不高於5%。

本公司民國108及107年度為稅後淨損，故尚無應付員工及董事酬勞估列情形。

年度合併財務報告通過發佈日後，若金額仍有變動，則依會計估計處理，於次一年度調整入帳。

民國107及106年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與民國107及106年度財務報告認列之金額並無差異。

本公司之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十二) 其他綜合損益

	108年度		
	稅前金額	所得稅利益(費用)	稅後金額
<u>不重分類至損益之項目</u>			
認列於其他綜合損益			
確定福利計劃之再衡量數	\$ (2,226)	\$ -	\$ (2,226)
<u>後續可能重分類至損益之項目</u>			
認列於其他綜合損益			
國外營運機構財務報表換算之兌換			
差額本期發生	(7,551)	1,510	(6,041)
	<u>\$ (9,777)</u>	<u>\$ 1,510</u>	<u>\$ (8,267)</u>
	107年度		
	稅前金額	所得稅利益(費用)	稅後金額
<u>不重分類至損益之項目</u>			
認列於其他綜合損益			
確定福利計劃之再衡量數	\$ 8,202	\$ -	\$ 8,202
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價損益	(3,870)	-	(3,870)
<u>後續可能重分類至損益之項目</u>			
認列於其他綜合損益			
國外營運機構財務報表換算之兌換			
差額本期發生	(4,372)	1,559	(2,813)
	<u>\$ (40)</u>	<u>\$ 1,559</u>	<u>\$ 1,519</u>

(二十三) 所得稅

1. 認列於損益之所得稅(費用)利益主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅費用		
本年度產生者	\$ (18)	\$ (1,918)
以前年度之調整	(2,647)	(983)
遞延所得稅費用		
本年度產生者	(706)	(192)
本期認列之所得稅費用	<u>\$ (3,371)</u>	<u>\$ (3,093)</u>

會計所得與所得稅之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨損	\$ (22,108)	\$ (43,685)
按相關國家法定稅率計算之		
稅額	\$ 4,755	\$ 8,556
稅上不可減除之費損	(7)	(842)
未認列之可減除暫時性差異	(3,872)	(11,706)
未認列之虧損扣抵	(2,872)	-
免稅所得稅	1,272	1,923
以前年度所得稅調整	(2,647)	(983)
稅率變動	-	(41)
認列於損益之所得稅費用	\$ (3,371)	\$ (3,093)

我國於民國 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，民國 107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

2. 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
後續可能重分類至損益之項目		
認列於其他綜合損益		
— 國外營運機構換算	\$ 1,510	\$ 1,559

3. 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
本期所得稅資產	\$ 1,239	\$ 1,273
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 8	\$ -

4. 遞延所得稅資產及負債

遞延所得稅資產

	108 年度				
	1 月 1 日 餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	其 他	12 月 31 日 餘額
時間性差異					
國外營運機構兌換差額	\$ 5,435	\$ -	\$ 1,510	\$ -	\$ 6,945
負債準備	894	(38)	-	-	856
未實現銷貨利益	74	(74)	-	-	-
	\$ 6,403	\$ (112)	\$ 1,510	\$ -	\$ 7,801

	107 年度				
	1 月 1 日	認列於其他			12 月 31 日
	餘額	認列於損益	綜合損益	其 他	餘額
時間性差異					
國外營運機構兌換差額	\$ 3,876	\$ -	\$ 1,559	\$ -	\$ 5,435
負債準備	812	82	-	-	894
未實現銷貨利益	140	(66)	-	-	74
	<u>\$ 4,828</u>	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 1,559</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,403</u>

遞延所得稅負債

	108 年度				
	1 月 1 日	認列於其他			12 月 31 日
	餘額	認列於損益	綜合損益	其 他	餘額
時間性差異					
遞延收入	\$ 6,316	\$ -	\$ -	\$ (236)	\$ 6,080
廉價購買利益	1,391	-	-	-	1,391
未實現銷貨損失	-	594	-	-	594
	<u>\$ 7,707</u>	<u>\$ 594</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (236)</u>	<u>\$ 8,065</u>

	107 年度				
	1 月 1 日	認列於其他			12 月 31 日
	餘額	認列於損益	綜合損益	其 他	餘額
時間性差異					
遞延收入	\$ 6,447	\$ -	\$ -	\$ (131)	\$ 6,316
廉價購買利益	1,183	208	-	-	1,391
	<u>\$ 7,630</u>	<u>\$ 208</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (131)</u>	<u>\$ 7,707</u>

5. 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額及可減除暫時性差異

	108年12月31日
虧損扣抵	
臺灣	\$ 14,358
中國	85,389
	<u>\$ 99,747</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 135,567</u>

課稅損失係本公司及大陸孫公司依當地所得稅法規定，經稅捐稽徵機關分別核定之前五年度及前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。

6. 所得稅核定情形

截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

子公司所得稅結算申報案件，業已依各國當地政府規定期限申報。

7. 中華人民共和國各子公司民國 108 及 107 年度營利事業所得稅率皆為 25%。

(二十四) 每股虧損

	單位：每股元	
	108年度	107年度
基本每股虧損	<u>\$ (0.42)</u>	<u>\$ (0.70)</u>

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：
本期淨損

	108年度	107年度
用以計算基本每股虧損之淨損	\$ (25,479)	\$ (44,339)
<u>股數</u>		單位：仟股
	108年度	107年度
用以計算基本每股虧損之普通股加權平均股數	60,508	63,144

(二十五) 現金流量資訊

1. 來自籌資活動之負債變動

108年度

	108年1月1日	現金流量	非現金之變動			108年12月31日
			新增租賃	租賃修改	匯率影響數	
短期借款	\$ -	\$ 43,961	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 43,961
租賃負債 (流動及非流動)	31,060	(5,533)	653	(190)	(300)	25,690
長期借款 (含一年內到期)	104,472	(5,113)	-	-	-	99,359
存入保證金	765	147	-	-	-	912
	<u>\$ 136,297</u>	<u>\$ 33,462</u>	<u>\$ 653</u>	<u>\$ (190)</u>	<u>\$ (300)</u>	<u>\$ 169,922</u>

107年度

	107年1月1日	現金流量	非現金之變動		107年12月31日
			匯率影響數		
短期借款	\$ 128,478	\$ (100,978)	\$ (27,500)		\$ -
長期借款 (含一年內到期)	100,000	4,472	-		104,472
存入保證金	995	(230)	-		765
	<u>\$ 229,473</u>	<u>\$ (96,736)</u>	<u>\$ (27,500)</u>		<u>\$ 105,237</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者：

本公司為本公司及子公司之最終控制者，本公司及子公司間之交易金額及餘額，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露於本附註。

(二) 關係人名稱及關係：

關係人名稱	與本公司之關係
烽曜	實質關係人
楊銘程	實質關係人

(三) 主要管理階層薪酬如下：

	108年度	107年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 10,579	\$ 11,839
退職後員工福利	203	9,031
合計	<u>\$ 10,782</u>	<u>\$ 20,870</u>

(四) 關係人交易明細揭露如下：

	關係人名稱	108年度	107年度
<u>預期信用損失</u>	烽曜	\$ -	\$ 27,250
	楊銘程	-	2,207
		\$ -	\$ 29,457
<u>利息收入</u> (帳列其他收入)	其他關係人	\$ -	\$ 69
<u>租金收入</u> (帳列其他收入)	其他關係人	\$ -	\$ 167
<u>利息費用</u> (帳列財務成本)	其他關係人	\$ -	\$ 1
<u>減損損失</u>	烽曜	\$ -	\$ 2,250

上述對烽曜之其他應收款，其營運資金不足且本公司於民國 107 年 6 月 20 日喪失對烽曜之控制力，亦不再有財務上協助或支援，故提列預期信用減損損失 27,250 仟元。

	關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
<u>其他應收款</u>	烽曜	\$ 27,250	\$ 27,250
	楊銘程	2,207	2,207
<u>減：備抵損失</u>	烽曜	(27,250)	(27,250)
	楊銘程	(2,207)	(2,207)
		\$ -	\$ -
<u>預付設備款</u>	烽曜	\$ 2,250	\$ 2,250
<u>減：累計減損</u>	烽曜	(2,250)	(2,250)
		\$ -	\$ -
<u>暫付款</u> (帳列其他流動資產)	其他關係人	\$ 42	\$ -
<u>暫收款</u> (帳列其他流動負債)	其他關係人	\$ 11	\$ 11

股權交易

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處份烽曜 1,164 仟股予楊銘程，處分價款為 2,320 仟元(帳列其他應收款 2,207 仟元)。

八、質押之資產

本公司及子公司之資產提供作為擔保或用途受有約束之情形彙總並說明如下：

質 押 資 產	108年12月31日	107年12月31日
其他金融資產	\$ 29,980	\$ -
不動產、廠房及設備	594,943	619,866
使用權資產	18,363	-
投資性不動產	100,158	101,194
長短期預付租金	-	19,540
合 計	\$ 743,444	\$ 740,600

魏縣陸星光伏發電有限公司民國 107 年 12 月 31 日，以發電費收入（含補貼收入）及單井精密（昆山）有限公司股權 6,649 仟股，作為該公司貸款合約之擔保品。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：

中電國泰與萊陽鼎裕新能源有限公司對工程價款存在爭議，萊陽鼎裕新能源有限公司於民國 107 年 10 月 29 日向山東煙臺仲裁委員會申請仲裁，要求中電國泰支付工程款人民幣 205 仟元，本仲裁案件已於民國 108 年 12 月 19 日經山東煙臺仲裁委員會終局裁決認定中電國泰欠付工程款人民幣 42 仟元，惟萊陽鼎裕新能源有限公司不服裁決結果，向煙臺市中級人民法院提起撤銷仲裁裁決之訴。本公司及子公司已於民國 108 年 9 月 30 日處份中電國泰，惟中電國泰股權轉讓協議之債權債務條件，股權變更交接後本公司及子公司應承擔中電國泰交接前之債務。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)營業租賃

出租人租賃

本公司及子公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請詳附註六(十二)。營業租賃係出租本公司之投資性不動產及廠房，租賃期間為 1~4 年。不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
1 年內	\$ 3,821	\$ 4,738
1 年至 4 年	2,646	2,858
合 計	\$ 6,467	\$ 7,596

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	108年12月31日	107年12月31日
現金及約當現金		
(含其他金融資產)	\$ 188,569	\$ 132,635
透過損益按公允價值		
衡量之金融資產-流動	2,777	2,340
應收款項及其他應收款	97,032	126,530
透過損益按公允價值		
衡量之金融資產-非流動	19,988	16,216
存出保證金	87	5,101
合計	<u>\$ 308,453</u>	<u>\$ 282,822</u>
<u>金融負債</u>	108年12月31日	107年12月31日
短期借款	\$ 43,961	\$ -
應付款項及其他應付款	70,566	69,384
租賃負債-流動及非流動	25,690	-
長期借款		
(含一年內到期之長期借款)	99,359	104,472
存入保證金	912	765
合計	<u>\$ 240,488</u>	<u>\$ 174,621</u>

2. 財務風險管理目的

本公司及子公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之財務風險，該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本公司及子公司除致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

3. 市場風險

本公司及子公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險。民國108及107年度有關金融工具市場風險之暴險及對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 外幣匯率風險

本公司及子公司之國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易，因此產生匯率風險。匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理。

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

108年12月31日	貨幣性項目	外幣金額	即期匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>	美元	USD 3,503	29.9800	\$ 105,020
	人民幣	CNY 8,049	4.3050	34,651
	日幣	JPY 4,133	0.2760	1,141

107年12月31日	貨幣性項目	外幣金額	即期匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>	美 元	USD 3,324	30.7150	\$ 102,097
	人民幣	CNY 7,413	4.4720	33,151
	日 幣	JPY 901	0.2782	251
<u>金融負債</u>	美元	USD 59	30.7150	1,812

本公司及子公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國 108 及 107 年 12 月 31 日當新台幣相對於美元、人民幣及日幣等貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 及 107 年度之稅後淨損利將分別增加或減少 1,408 仟元及 1,337 仟元。1%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。

本公司及子公司於民國 108 及 107 年度外幣兌換損益(已實現及未實現)分別為損失 9,334 仟元及利益 638 仟元，由於外幣交易集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

(2)利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。本公司及子公司之長短期銀行借款同時以固定及浮動利率借入資金，因而市場利率之變動將產生公允價值變動風險及現金流量風險。

有關利率風險之敏感度分析，係依衍生及非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司及子公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。若利率增加(減少)0.5%，在其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司民國 108 及 107 年度之淨損利將減少(增加)717 仟元及 522 仟元，主因係本公司及子公司浮動利率負債之利率暴險。

(3)其他價格風險

本公司及子公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。

敏感度分析係依資產負債表日之權益價格風險進行。

若權益價格上漲(下跌)1%，民國 108 及 107 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動增加(減少)228 仟元及 185 仟元。

若權益價格上漲(下跌)1%，民國 108 及 107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動增加(減少)皆為 0 仟元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司及子公司財務損失之風險。本公司及子公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要來自於營運活動產生之應收款項，及投資金融資產之帳面金額。

5. 流動性風險管理

本公司及子公司流動性風險之管理目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠之銀行融資額度等，以確保本公司及子公司具有充足的財務彈性，並減輕現金流量波動之影響。本公司及子公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循，截至民國 108 及 107 年 12 月 31 日止，本公司及子公司未動用之短期銀行融資額度分別為 494,797 仟元及 370,000 仟元。

108 年 12 月 31 日

非衍生性金融負債	短於 1 年內	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年以上	合 計	帳面金額
短期借款	\$ 43,961	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 43,961	\$ 43,961
長期借款 (含一年內到期)	9,133	17,914	17,452	64,550	109,049	99,359
租賃負債 (含一年內到期)	1,125	5,049	1,581	21,262	29,017	25,690
應付票據及帳款	31,477	-	-	-	31,477	31,477
其他應付款	39,089	-	-	-	39,089	39,089
存入保證金	912	-	-	-	912	912
	<u>\$ 125,697</u>	<u>\$ 22,963</u>	<u>\$ 19,033</u>	<u>\$ 85,812</u>	<u>\$ 253,505</u>	<u>\$ 240,488</u>

107 年 12 月 31 日

非衍生性金融負債	短於 1 年內	2 至 3 年	4 至 5 年	5 年以上	合 計	帳面金額
長期借款 (含一年內到期)	\$ 4,248	\$ 20,777	\$ 17,582	\$ 73,061	\$ 115,668	\$ 104,472
應付票據及帳款	29,150	-	-	-	29,150	29,150
其他應付款	40,234	-	-	-	40,234	40,234
存入保證金	765	-	-	-	765	765
	<u>\$ 74,397</u>	<u>\$ 20,777</u>	<u>\$ 17,582</u>	<u>\$ 73,061</u>	<u>\$ 185,817</u>	<u>\$ 174,621</u>

6. 金融工具之種類及公允價值

(1) 非按公允價值衡量之金融工具

本公司及子公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(2) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

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

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

	108年12月31日			
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 2,777	\$ 19,988	\$ -	\$ 22,765
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
	<u>\$ 2,777</u>	<u>\$ 19,988</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,765</u>

	107年12月31日			
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 2,340	\$ 16,216	\$ -	\$ 18,556
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
	<u>\$ 2,340</u>	<u>\$ 16,216</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,556</u>

民國 108 及 107 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

(3) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括上市之可贖回公司債、匯票、公司債及無到期日債券）。
- 若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(三) 資本管理

本公司及子公司之資本管理目標係確保繼續經營之能力，及支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求，並維持最佳資本結構以降低資金成本。為維持或調整資本結構，本公司可能調整支付予股東之股利、發行新股或出售資產以清償負債。

本公司及子公司透過定期審核負債比例以對資本進行監控。本公司及子公司之負債比例如下：

	108年12月31日	107年12月31日
負債總額	<u>\$ 356,592</u>	<u>\$ 282,324</u>
資產總額	<u>\$ 1,530,811</u>	<u>\$ 1,552,562</u>
負債比例	23%	19%

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：詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：詳附表二。
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以上：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：詳附表三。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 被投資公司名稱、所在地區… 等相關資訊：詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新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以上：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：詳附表三。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 被投資公司名稱、所在地區… 等相關資訊：無。

(三)大陸投資資訊：詳附表五。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表六。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司管理階層係以主要營運決策用以分配資源予部門與評量績效時所著重功能基礎辨識營運部門。

本公司及子公司應有二個應報導部門：

1. 甲部門主要業務為自動化機器設備及其零件、半導體機器設備、塑膠模具連續沖模及其治具夾零件之設計、製造、加工、銷售、生產及銷售半導體模具、五金配件精密沖模及零配件之製造。
2. 乙部門主要業務為太陽能面板買賣、安裝及工程施工承包管理、機械及電器器具買賣及光伏電站營運。

(二)部門資訊之衡量

本公司依據各營運部門稅後損益評做營運部門之表現，各營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三)部門資訊

1. 營運部門資訊：

收入	108 年度			
	甲部門	乙部門	調整及銷除	總計
來自外部客戶收入	\$ 309,806	\$ 20,294	\$ -	\$ 330,100
部門間收入	52,609	3,656	(56,265)	-
收入合計	\$ 362,415	\$ 23,950	\$ (56,265)	\$ 330,100
部門(損)益	\$ (43,424)	\$ (4,725)	\$ 26,041	\$ (22,108)

收入	107 年度			
	甲部門	乙部門	調整及銷除	總計
來自外部客戶收入	\$ 445,394	\$ 27,693	\$ -	\$ 473,087
部門間收入	58,830	2,437	(61,267)	-
收入合計	\$ 504,224	\$ 30,130	\$ (61,267)	\$ 473,087
部門(損)益	\$ 6,703	\$ (99,865)	\$ 49,477	\$ (43,685)

2. 地區別資訊：

	收入		非流動資產	
	108 年度	107 年度	108 年 12 月 31 日	107 年 12 月 31 日
	臺灣	\$ 185,459	\$ 276,644	\$ 695,451
亞洲	144,641	194,153	382,291	391,556
其他	-	2,290	-	-
合計	\$ 330,100	\$ 473,087	\$ 1,077,742	\$ 1,122,616

非流動資產包含不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產、無形資產、預付設備款及其他資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產、退職福利之資產及由保險合約產生之權利之非流動資產。

附表一（資金貸與他人）

民國 108 年度

單位：新台幣仟元/外幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	單井工業股份有限公司	單井精密工業(昆山)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 284,130 (CNY 66,000)	\$ 180,810 (CNY 42,000)	\$ 176,505 (CNY 41,000)	0.5%	短期融通資金	-	擴張業務	-	-	-	註1	註1
0	單井工業股份有限公司	烽曜股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 27,500	\$ 27,500	\$ 27,250	0~1.5%	短期融通資金	-	營運週轉	27,250	-	-	註1	註1
1	單井精密工業(昆山)有限公司	中電國泰(北京)建設工程有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 206,640 (CNY 48,000)	\$ - (CNY -)	\$ - (CNY -)	0.5~1%	短期融通資金	-	擴張業務	-	-	-	註2	註2
1	單井精密工業(昆山)有限公司	魏縣陸星光伏發電有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 90,405 (CNY 21,000)	\$ 90,405 (CNY 21,000)	\$ 86,961 (CNY 20,200)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註2	註2
1	單井精密工業(昆山)有限公司	長春六井光伏發電有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 4,736 (CNY 1,100)	\$ 4,736 (CNY 1,100)	\$ 4,305 (CNY 1,000)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註2	註2
1	單井精密工業(昆山)有限公司	萊陽凱利信光伏有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 76,629 (CNY 17,800)	\$ 76,629 (CNY 17,800)	\$ 72,324 (CNY 16,800)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註2	註2

註1：本公司辦理資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，貸與總金額以不超過本公司淨值之40%為限，限額為1,174,219(仟元)*40%=469,688(仟元)；個別資金貸與以不超過本公司淨值之40%為限，限額為1,174,219(仟元)*40%=469,688(仟元)。

註2：單井昆山辦理資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，貸與總金額以不超過單井昆山淨值之200%為限，限額為193,731(仟元)*200%=387,462(仟元)；個別資金貸與以不超過單井昆山淨值之200%為限，限額為193,731(仟元)*200%=387,462(仟元)。

附表二（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 12 月 31 日

單位：仟元/股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比率	公允價值	
單井工業股份有限公司	股票							
	欣銓科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	90,000	\$ 2,777	0.02%	\$ 2,777	註 2
	廣化科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,683,909	\$ 19,988	7.16%	\$ 19,988	註 3
	優利德電球股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	319,742	\$ -	11.03%	\$ -	註 4

註 1：本表所稱有價證券，係指屬 IFRS 9「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：欣銓科技股份有限公司為上櫃公司。

註 3：廣化科技股份有限公司為興櫃公司。

註 4：係未上市（櫃）公司。

附表三（應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上）

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
單井工業股份有限公司	單井精密工業（昆山） 有限公司	子公司	其他應收款 \$ 176,842	-	-	-	-	-

註：業於編製合併財務報告時予以沖銷。

附表四（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 108 年度

單位：新台幣仟元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期（損）益	本期認列 之投資（損）益	備註
				本期期末	上期期末	股數（股）	比率（%）	帳面金額			
單井工業股份有限公司	Hone-Ley	薩摩亞群島	控股公司及一般買賣業	\$ 198,032	\$ 198,032	6,694,000	100.00	\$ 195,722	\$ (10,661)	\$ (10,655)	差異金額係未實現 逆流 2,583 及已實 現逆流 2,589
	烽曜	台灣	機械及電器器具買賣業	\$ 41,059	\$ 41,059	1,566,150	40.63	\$ -	\$ -	\$ -	-

註 1：業於編製合併財務報告時予以沖銷。

附表五（大陸投資資訊）

民國 108 年度

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：新台幣仟元/外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
單井精密工業(昆山)有限公司	1. 生產銷售半導體模具、相關 自動化設備及五金配件 2. 精密沖模及零配件之製造	\$ 218,224 (USD 6,604)	(二)	\$ 198,032 (USD 6,017)	-	-	\$ 198,032 (USD 6,017)	\$ (10,634) (USD (344))	100%	\$ (10,634) (USD (344)) (二)2	\$ 193,731 (USD 6,462)	-
中電國泰(北京)建設工程 有限公司	機電安裝工程施工承包管理	\$ 61,188 (CNY 13,400) 註六	(三).1	\$ 45,817 (CNY 10,000)	\$ 15,371 (CNY 3,400)	-	\$ 61,188 (CNY 13,400)	\$ (103) (CNY (23)) 註六	-%	\$ (103) (CNY (23)) (二)3 註六	\$ - (CNY -) 註六	-
濟南鑫星躍能源工程 有限公司	光伏電站維運及管理	\$ 861 (CNY 200) 註五	(三).1	\$ - (CNY -)	\$ 861 (CNY 200)	-	\$ 861 (CNY 200)	\$ 322 (CNY 72)	100%	\$ 322 (CNY 72) (二)3	\$ 1,171 (CNY 272)	-
魏縣陸星光伏發電 有限公司	光伏電站營運	\$ 44,870 (CNY 10,000)	(三).1	\$ 44,870 (CNY 10,000)	-	-	\$ 44,870 (CNY 10,000)	\$ (1,150) (CNY (257))	100%	\$ (1,150) (CNY (257)) (二)3	\$ 40,920 (CNY 9,505)	-
長春六井光伏發電 有限公司	光伏電站營運	\$ 32,327 (CNY 7,000)	(三).1	\$ 32,327 (CNY 7,000)	-	-	\$ 32,327 (CNY 7,000)	\$ (997) (CNY (223))	100%	\$ (997) (CNY (223)) (二)3	\$ 28,052 (CNY 6,516)	-
五井能源工程(昆山) 有限公司	控股公司及一般買賣業	\$ 4,565 (CNY 1,000)	(三).1	\$ 4,565 (CNY 1,000)	-	-	\$ 4,565 (CNY 1,000)	\$ (1,409) (CNY (315))	100%	\$ (1,409) (CNY (315)) (二)3	\$ 2,308 (CNY 536)	-
萊陽凱利信光伏 有限公司	光伏電站營運	\$ 4,565 (CNY 1,000)	(三).2	\$ 4,565 (CNY 1,000)	-	-	\$ 4,565 (CNY 1,000)	\$ (1,404) (CNY (314))	100%	\$ (1,404) (CNY (314)) (二)3	\$ 2,338 (CNY 543)	-

2. 轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
198,032 (USD 6,017)	180,390 (USD 6,017)	704,531 (註四)

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一) 直接赴大陸地區從事投資。
- (二) 透過第三地區公司再投資大陸：由本公司間接持股百分之百轉投資公司(Hone-Ley Enterprise Co., Ltd.)轉投資。
- (三) 其他方式：1. 由轉投資大陸公司(單井昆山)直接投資大陸公司；2. 由轉投資大陸公司(五井)直接投資大陸公司

註二、本期認列投資損益欄中：

- (一) 若屬籌備尚無投資損益者，應予註明。
- (二) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 2. 經台灣本公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 3. 其他：未經會計師查核之財務報表。

註三、匯率：美元：新台幣 即期 1：29.9800 平均 1：30.9117；匯率：人民幣：美元 即期 1：0.1436 平均 1：0.1447

註四、依經濟部投審會規定，本公司赴大陸地區投資限額為淨值之百分之六十為比例上限：1,174,219(千元)*60%=704,531(千元)

註五、本公司及子公司擬透過轉投資大陸公司單井精密工業(昆山)有限公司直接投資濟南鑫星躍能源工程有限公司計人民幣 200 仟元，於民國 108 年 3 月 29 日提報董事會，業於民國 108 年 10 月 28 日股款人民幣 200 仟元已全數匯出，持股比率為 100%。

註六、單井昆山於民國 108 年 9 月 30 日完成股權交割並出售中電國泰公司，出售股權價款人民幣 60 仟元款項已全數收取，業於民國 108 年 10 月 9 日辦理變更工商登記完畢。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現(損)益

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人係之關係	交易類型	進、銷貨		交易條件			應收(付)票據、帳款餘額百分比		未實現(損)益
			金額	百分比	價格	付款條件	與一般交易較之	餘額	百分比	
單井精密工業(昆山)有限公司	間接100%持有之公司	銷貨	\$ 25,766	8%	依集團策略分工而定	雙月結60天	—	應收帳款 \$ 10,303	13%	\$ (2,966)
		進貨	\$ 25,636	39%	依集團策略分工而定	月結40天	—	應付帳款 \$ 5,439	17%	\$ 2,583

附表六（母子公司間業務關係及重要交易往來情形）

民國 108 年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象		交易往來情形			
		名稱	與交易人之關係 (註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率 (註三)
0	單井工業股份有限公司	單井精密工業(昆山)有限公司	1	應付帳款	5,439	一般交易條件	-%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	進貨	25,636	一般交易條件	8%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	機器設備-成本	1,207	一般交易條件	-%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	應收帳款	10,303	一般交易條件	-%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	銷貨收入	25,766	一般交易條件	8%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	其他應收款(本金)	176,505	一般交易條件	12%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	其他應收款(利息)	337	一般交易條件	-%
		單井精密工業(昆山)有限公司	1	利息收入	932	一般交易條件	-%
1	單井精密工業(昆山)有限公司	中電國泰(北京)建設工程有限公司	3	利息收入	16	一般交易條件	-%
		魏縣陸星光伏發電有限公司	3	其他應收款(本金)	86,964	一般交易條件	6%
		魏縣陸星光伏發電有限公司	3	其他應收款(利息)	409	一般交易條件	-%
		魏縣陸星光伏發電有限公司	3	利息收入	430	一般交易條件	-%
		長春六井光伏發電有限公司	3	其他應收款(本金)	4,305	一般交易條件	-%
		長春六井光伏發電有限公司	3	其他應收款(利息)	23	一般交易條件	-%
		長春六井光伏發電有限公司	3	利息收入	23	一般交易條件	-%
		萊陽凱利信光伏有限公司	3	其他應收款(本金)	72,326	一般交易條件	5%
		萊陽凱利信光伏有限公司	3	其他應收款(利息)	341	一般交易條件	-%
萊陽凱利信光伏有限公司	3	利息收入	372	一般交易條件	-%		
2	中電國泰(北京)建設工程有限公司	魏縣陸星光伏發電有限公司	3	銷貨收入	1,055	一般交易條件	-%
		萊陽凱利信光伏有限公司	3	銷貨收入	1,055	一般交易條件	-%
3	濟南鑫星躍能源工程有限公司	中電國泰(北京)建設工程有限公司	3	銷貨收入	26	一般交易條件	-%
		魏縣陸星光伏發電有限公司	3	銷貨收入	760	一般交易條件	-%
		萊陽凱利信光伏有限公司	3	銷貨收入	760	一般交易條件	-%
		長春六井光伏發電有限公司	3	其他應收款	195	一般交易條件	-%
		五井能源工程(昆山)有限公司	3	其他應收款	43	一般交易條件	-%

註一：本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. 本公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可（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. 本公司對子公司。
2. 子公司對本公司。
3. 子公司對子公司。

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

註四：上列交易已於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

會計師查核報告

單井工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

單井工業股份有限公司民國一〇八及一〇七年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇八及一〇七年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報告附註（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，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達單井工業股份有限公司民國一〇八及一〇七年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一〇八及一〇七年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與單井工業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，對單井工業股份有限公司民國一〇八年度個體財務報告之查核最為重要事項。該等事項已於查核個體財務報告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。關鍵查核事項敘明如下：

應收帳款減損評估

單井工業股份有限公司民國一〇八年十二月三十一日應收帳款餘額為66,758仟元，佔單井工業股份有限公司總資產之5%。相關資訊請參閱附註四(六)、五(一)、六(三)及六(十八)。對單井工業股份有限公司財務報告影響係屬重大，其備抵損失評估是否得以反應應收帳款信用風險及所採用提列政策之適當性涉及管理階層的主觀判斷，故本會計師將應收帳款之減損評估列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 了解管理階層對客戶之授信額度及授信天數。
2. 向單井工業股份有限公司取得應收款項備抵損失提列政策及資產負債表日之應收款項之帳齡分析表，抽核檢驗其內容是否與實際情形一致。
3. 將管理階層所提供之應收帳款餘額，根據個別客戶提列減損之比例執行重新計算管理階層對備抵損失及預期信用減損損失之提列是否正確。
4. 檢視當年度與以前年度預期信用減損損失沖銷之情況，藉以評估備抵損失提列金額之合理性。
5. 取得單井工業股份有限公司重大應收帳款之收款狀態及其他可得資訊，檢查是否有個別金額重大且逾期帳齡一年以上之客戶以及未收款之原因，以了解管理階層是否已提列足額備抵損失。
6. 評估期後期間單井工業股份有限公司對已過期應收款項收回現金之情形，以考量是否需要額外再提列備抵損失。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估單井工業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單井工業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。

單井工業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告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告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告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報告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，惟其目的非對單井工業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，以及使單井工業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告使用者注意個體財務報告之相關揭露，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單井工業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於單井工業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，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責單井工業股份有限公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成單井工業股份有限公司查核意見。

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

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

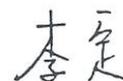
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對單井工業股份有限公司民國一〇八年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師對查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

德 昌 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：林 兆 民



會 計 師：李 定 益



核准文號：行政院金融監督管理委員會證券期貨局
金管證審字第 0980054543 號
金管證審字第 1050038061 號

中 華 民 國 一 〇 九 年 三 月 二 十 五 日


 單井工業股份有限公司
 個體資產負債表
 民國108及107年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	108年12月31日		107年12月31日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四(五)、六(一)	\$ 140,561	10	\$ 55,394	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四(六)、六(二)	2,777	-	2,340	-
1150	應收票據淨額	四(六)、六(三)	3,472	-	3,702	-
1170	應收帳款淨額	四(六)、六(三)	66,758	5	105,742	7
1180	應收帳款-關係人淨額	四(六)、六(三)、七	10,303	1	4,107	-
1200	其他應收款	四(六)、六(三)、七	176,962	12	184,347	13
1220	本期所得稅資產	四(十七)、六(二十一)	1,239	-	1,273	-
130x	存貨	四(七)、六(四)	84,017	6	90,478	7
1476	其他金融資產-流動	四(六)、六(五)、八	29,980	2	61,430	4
1479	其他流動資產	七	1,400	-	3,407	-
11xx	流動資產合計		517,469	36	512,220	35
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四(六)、六(二)	19,988	1	16,216	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產-非流動	四(六)、六(六)	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資	四(八)、六(七)(八)、七	195,722	14	210,587	15
1600	不動產、廠房及設備	四(九)、六(九)、八	613,743	43	628,035	43
1760	投資性不動產	四(十)、六(十一)、八	79,499	6	80,434	5
1780	無形資產	四(十一)(十二)	2,170	-	2,993	-
1840	遞延所得稅資產	四(十七)、六(二十一)	7,801	-	6,403	-
1915	預付設備款	七	9	-	14,568	1
1920	存出保證金	七	30	-	5,030	-
15xx	非流動資產合計		918,962	64	964,266	65
1xxx	資產總計		\$ 1,436,431	100	\$ 1,476,486	100
	流動負債					
2100	短期借款	六(十二)(二十三)	\$ 40,000	3	\$ -	-
2130	合約負債-流動	四(十八)、六(十八)	23,496	2	3,629	-
2150	應付票據		157	-	364	-
2170	應付帳款	七	32,358	2	29,437	2
2200	其他應付款	六(十三)	28,722	2	32,013	2
2250	負債準備-流動	四(十四)(十八)、六(十四)	8,274	1	10,469	1
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	六(十五)(二十三)	7,692	-	641	-
2399	其他流動負債	七	518	-	663	-
21xx	流動負債合計		141,217	10	77,216	5
	非流動負債					
2540	長期借款	六(十五)(二十三)	91,667	6	99,359	7
2570	遞延所得稅負債	四(十七)、六(二十一)	1,985	-	1,391	-
2645	存入保證金	六(二十三)	908	-	761	-
2640	淨確定福利負債-非流動	四(十五)、六(十六)	26,435	2	27,521	2
25xx	非流動負債合計		120,995	8	129,032	9
2xxx	負債總計		262,212	18	206,248	14
	權益	六(十七)				
3110	普通股股本		570,065	40	673,405	46
3200	資本公積		415,449	29	433,427	29
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		152,727	11	152,727	10
3320	特別盈餘公積		16,803	1	-	-
3350	未分配盈餘		42,019	3	311,734	21
3400	其他權益		(22,844)	(2)	(16,803)	(1)
3500	庫藏股票	四(十六)	-	-	(284,252)	(19)
3xxx	權益總計		1,174,219	82	1,270,238	86
2-3xxx	負債及權益總計		\$ 1,436,431	100	\$ 1,476,486	100

(隨附之附註係本個體財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：游孟哲



會計主管：勞 琦




 單井工業股份有限公司
 個體綜合損益表
 民國108及107年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元，惟
 每股虧損為元

代碼	項 目	附 註	108年度		107年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四(十八)、六(十八)、七	\$ 266,756	100	\$ 400,063	100
5000	營業成本	六(四)、七	(219,248)	(82)	(289,289)	(72)
5900	營業毛利		47,508	18	110,774	28
5910	未實現銷貨利益		3,340	1	446	-
5950	營業毛利淨額		50,848	19	111,220	28
	營業費用					
6100	推銷費用		(20,048)	(8)	(28,323)	(7)
6200	管理費用		(47,786)	(18)	(56,894)	(14)
6300	研究發展費用		-	-	(30)	-
6450	預期信用減損利益(損失)	七	1,669	1	(30,252)	(8)
6000	營業費用合計		(66,165)	(25)	(115,499)	(29)
6900	營業損失		(15,317)	(6)	(4,279)	(1)
	營業外收入及支出					
7010	其他收入	四(十三)、六(十九)、七	10,251	4	9,747	2
7020	其他利益及損失	六(十九)、七	(6,490)	(2)	(15,535)	(4)
7050	財務成本	四(二十)、六(十九)、七	(1,654)	(1)	(1,850)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業 及合資損益之份額	六(七)	(10,654)	(4)	(30,862)	(8)
7000	營業外收入及支出合計		(8,547)	(3)	(38,500)	(10)
7900	稅前淨損		(23,864)	(9)	(42,779)	(11)
7950	所得稅費用	四(十七)、六(二十一)	(1,615)	(1)	(1,560)	-
8200	本期淨損		(25,479)	(10)	(44,339)	(11)
	其他綜合損益：	四(八)(十二)(十七)、 六(二十)(二十一)				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計劃之再衡量數		(2,226)	(1)	8,202	2
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價損益		-	-	(3,870)	(1)
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		(7,551)	(3)	(4,372)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		1,510	1	1,559	-
8300	其他綜合損益淨額		(8,267)	(3)	1,519	-
8500	本期綜合損益總額		\$ (33,746)	(13)	\$ (42,820)	(11)
	每股虧損：	六(二十二)				
9750	基本每股虧損		\$	(0.42)	\$	(0.70)

(隨附之附註係本個體財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



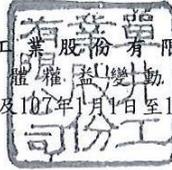
經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司
個體權益變動表
民國108及107年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	保留盈餘					其他權益				庫藏股票	權益總額
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務 報表換算之兌換差額	備供出售金融資產 未實現評價(損)益	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產未實現評價(損)益			
民國107年1月1日餘額	\$ 687,605	\$ 440,830	\$ 152,727	\$ 1,735	\$ 455,137	\$ (4,420)	\$ 5,199	\$ -	\$ (370,874)	\$ 1,367,939	
追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	10,899	-	(5,199)	(5,700)	-	-	
民國107年1月1日重編後餘額	687,605	440,830	152,727	1,735	466,036	(4,420)	-	(5,700)	(370,874)	1,367,939	
106年度盈餘指撥及分配：											
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(1,735)	1,735	-	-	-	-	-	
本公司股東現金股利	-	-	-	-	(31,670)	-	-	-	-	(31,670)	
民國107年度淨損	-	-	-	-	(44,339)	-	-	-	-	(44,339)	
民國107年度其他綜合損益	-	-	-	-	8,202	(2,813)	-	(3,870)	-	1,519	
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(23,211)	(23,211)	
庫藏股註銷	(14,200)	(7,403)	-	-	(88,230)	-	-	-	109,833	-	
民國107年12月31日餘額	\$ 673,405	\$ 433,427	\$ 152,727	\$ -	\$ 311,734	\$ (7,233)	\$ -	\$ (9,570)	\$ (284,252)	\$ 1,270,238	
民國108年1月1日餘額	\$ 673,405	\$ 433,427	\$ 152,727	\$ -	\$ 311,734	\$ (7,233)	\$ -	\$ (9,570)	\$ (284,252)	\$ 1,270,238	
107年度盈餘指撥及分配：											
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,803	(16,803)	-	-	-	-	-	
本公司股東現金股利	-	-	-	-	(30,995)	-	-	-	-	(30,995)	
民國108年度淨損	-	-	-	-	(25,479)	-	-	-	-	(25,479)	
民國108年度其他綜合損益	-	-	-	-	(2,226)	(6,041)	-	-	-	(8,267)	
現金減資	(63,340)	-	-	-	-	-	-	-	-	(63,340)	
庫藏股員工認購	-	8,851	-	-	-	-	-	-	23,211	32,062	
庫藏股註銷	(40,000)	(26,829)	-	-	(194,212)	-	-	-	261,041	-	
民國108年12月31日餘額	\$ 570,065	\$ 415,449	\$ 152,727	\$ 16,803	\$ 42,019	\$ (13,274)	\$ -	\$ (9,570)	\$ -	\$ 1,174,219	

(隨附之附註係本個體財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亭



經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司
 個體現金流量表
 民國108及107年1月1日至2月28日

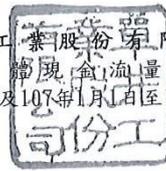


單位：新台幣仟元

項 目	108年度	107年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨損	\$ (23,864)	\$ (42,779)
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	36,549	37,178
攤銷費用	1,203	1,126
預期信用減損損失(利益)	(1,669)	30,252
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	(4,209)	8,680
財務成本	1,654	1,850
利息收入	(3,095)	(2,723)
股利收入	(1,978)	(586)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失(利益)之份額	10,654	30,862
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	(175)	13,663
處分及報廢投資性不動產損失(利益)	-	(617)
處分投資損失(利益)	(174)	(15,030)
非金融資產減損損失	-	2,250
未實現銷貨利益(損失)	(2,966)	374
已實現銷貨損失(利益)	(374)	(820)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
應收票據(增加)減少	241	2,854
應收帳款(增加)減少	40,642	8,848
應收帳款-關係人(增加)減少	(6,196)	(2,538)
其他應收款(增加)減少	7,519	19,396
存貨(增加)減少	5,967	15,574
其他流動資產(增加)減少	2,007	1,167
其他金融資產(增加)減少	31,450	(41,430)
合約負債增加(減少)	19,867	3,629
應付票據增加(減少)	(207)	(22)
應付帳款增加(減少)	2,921	(3,234)
其他應付款增加(減少)	(3,168)	(3,127)
負債準備增加(減少)	(2,195)	341
其他流動負債增加(減少)	(145)	(10,034)
淨確定福利負債-非流動增加(減少)	(3,312)	(2,597)
營運產生之現金流入	106,947	52,507

(續下頁)

單井工業股份有限公司
個體現金流量表
民國108及107年1月1日至2月31日



(接上頁)

單位：新台幣仟元

項 目	108年度	107年度
收取之利息	\$ 2,961	\$ 4,725
退還(支付)之所得稅	(875)	(3,683)
營業活動之淨現金流入	<u>109,033</u>	<u>53,549</u>
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(3,148)	(3,881)
出售透過損益按公允價值衡量之金融資產	3,322	374
取得不動產、廠房及設備	(7,548)	(2,513)
處分不動產、廠房及設備	1,559	-
存出保證金減少	5,000	2,119
取得無形資產	(380)	(2,286)
處分投資性不動產	-	2,613
預付設備款增加	(10)	(14,568)
收到被投資公司股利	1,978	586
投資活動之淨現金流入(流出)	<u>773</u>	<u>(17,556)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	40,000	(40,000)
長期借款減少	(641)	-
存入保證金增加(減少)	147	(57)
租賃本金償還	(95)	-
發放現金股利	(30,995)	(31,670)
現金減資	(63,340)	-
庫藏股票買回成本	-	(23,211)
員工購買庫藏股	32,062	-
支付之利息	(1,777)	(1,863)
籌資活動之淨現金流出	<u>(24,639)</u>	<u>(96,801)</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	85,167	(60,808)
期初現金及約當現金餘額	55,394	116,202
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 140,561</u>	<u>\$ 55,394</u>

(隨附之附註係本個體財務報告之一部分，請併同參閱)

董事長：王祥亨



經理人：游孟哲



會計主管：勞琦



單井工業股份有限公司

個體財務報告附註

民國 108 及 107 年度

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

單井工業股份有限公司(以下簡稱本公司)係依公司法及其他有關法令規定成立之營利事業，於民國 78 年 7 月 20 日設立。主要經營項目包括自動化機器設備及其零件、半導體機器設備、塑膠模具連續沖模及其治具夾零件之設計、製造、加工、銷售及太陽能面板買賣、安裝等。

本公司股票自民國 96 年 10 月起，於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於民國 109 年 3 月 25 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下簡稱 IFRSs)

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

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就民國 108 年 1 月 1 日以後簽訂(或變動)之合約依 IFRS 16 評估是否係屬(或包含)租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為籌資活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。

本公司選擇追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於民國 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊

先前依 IAS 17 以營業租賃列帳之租賃，於民國 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，部分使用權資產係按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司適用下列權宜作法：

- (1)對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2)租賃期間於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3)不將原始直接成本計入民國 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4)進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

本公司於民國 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.5%，該租賃負債金額與民國 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

民國 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$	288
減：適用豁免之低價值資產租賃		-
民國 108 年 1 月 1 日未折現總額	\$	288
按民國 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$	285
民國 108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	\$	285

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自民國 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對民國 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	-	285	285
資產影響	\$ -	\$ 285	\$ 285
租賃負債－流動	\$ -	\$ 189	\$ 189
租賃負債－非流動	-	96	96
負債影響	\$ -	\$ 285	\$ 285

(二)民國 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

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

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註 1)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定

IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
---------------	----------------

IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日
-------------------------	----------------

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

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製，歷史成本，對資產而言，係指為取得資產所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值；對負債而言，係指承擔義務時所收取之金額，或為清償負債而預期將支付的金額。

(三) 外幣

編製個體財務報告時，以功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，原始認列係按交易日匯率換算，於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率重新換算，產生之兌換差額列為當期損益；按公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率重新換算，其屬公允價值變動列為當期損益者，產生之兌換差額列為當期損益，若為公允價值變動列為其他綜合損益者，產生之兌換差額則列為其他綜合損益；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目不予重新換算。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金(但於報導期間後 12 個月內將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外)、主要為交易目的而持有之資產、預期於報導期間後 12 個月內實現之資產或預期於正常營業週期中實現、出售或消耗之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。

流動負債包括主要為交易目的而持有之負債、預期於報導期間後 12 個月內到期清償之負債或預期於其正常營業週期中清償之負債，以及不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少 12 個月之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(五) 現金及約當現金

現金及約當現金包含現金、銀行活期存款及隨時可轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資項目。原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(六) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

3. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(4) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為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與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

D. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為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包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為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債務工具投資。

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

E. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量。
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及其他金融資產）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

現金及約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

F. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(5) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(6) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

4. 金融負債

(3) 後續衡量

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(4) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

(七) 存貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨

變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨成本之計算採用加權平均法。

(八) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體(含特殊目的之個體)。

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

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

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

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

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係按成本減累計折舊及累計減損衡量。成本係指為取得資產而於購買或建置時所支付之現金、約當現金或其他對價之公允價值及拆卸、移除之估計成本。當不動產、廠房及設備之重大組成部分的耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目處理。

折舊係依資產之成本(或其他替代成本之金額)減除殘值後之可折舊金額計算，採直線法並依不動產、廠房及設備項目之各個部份的估計耐用年限計提。融資租賃所持有之資產採與自有資產相同之基礎，於其預期耐用年限內提列折舊，若相關租賃期間較短者，則於租賃期間內提列折舊。

估計耐用年限、殘值及折舊方法於財務年度結束日進行檢視，任何估計變動之影響依會計估計修正處理。

不動產、廠房及設備項目之一部分重置時所發生的成本，若該部分之未來經濟效益很有可能流入本公司，則該成本認列為該項目之帳面金額，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

處分或報廢不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係以處分價款與帳面金額之差額決定，並以淨額認列為損益項下之其他利益及損失。

(十) 投資性不動產

投資性不動產係指為賺取租金或資本增值或兩者兼具，而持有之不動產，包括以營業租賃方式出租之辦公大樓或土地。投資性不動產係按成本減累計折舊及累計減損衡量，其原始認列及續後衡量與不動產、廠房及設備採相同基礎。

處分投資性不動產所產生之利益或損失，係以處分價款與帳面金額之差額決定，並以淨額認列為損益項下之其他利益及損失。

(十一) 無形資產

取得之有限耐用年限無形資產係按成本減除累計攤銷及累計減損衡量。攤銷金額係依直線法按耐用年數計提。估計耐用年限及攤銷方法於每一報導期間結束日進行檢視，任何估計變動之影響依會計估計修正處理。

合併取得之其他無形資產原始認列時係以收購日之公允價值(視為成本)衡量，續後衡量則與單獨取得之無形資產採相同基礎。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十二) 有形及無形資產之減損

本公司於每一報導期間結束日檢視有形及具有有限耐用年限之無形資產的帳面金額以決定該等資產是否有減損跡象；若顯示有減損跡象，則進行減損測試，估計資產之可回收金額以決定應否認列減損金額。無明確年限之無形資產則採每年定期進行減損測試。倘無法估計個別資產之可回收金額，則估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額；共用資產若可按合理一致之基礎分攤時，則分攤至個別之現金產生單位，否則按合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。評估使用價值時，係將估計未來現金流量以稅前折現率加以折現，該折現率係反映現時市場對貨幣時間價值，及尚未用以調整未來現金流量估計數之資產特定風險之評估。

資產或現金產生單位之可回收金額若預期低於帳面金額，則將帳面金額調減至其可回收金額，減損損失立即認列於當期損失。後續期間若因可回收金額之估計發生變動而增加可回收金額，資產或現金產生單位之帳面金額則調增至修正後之估計可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過若以往年度該資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下應有之帳面金額，迴轉之減損損失則認列為當期利益。

(十三) 租賃

民國 108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

1. 本公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃；其他租賃則分類為營業租賃。

融資租賃下，租賃給付包含固定給付之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除應支付之租賃誘因。租賃投資淨額係按應收租賃給付及未保證殘值兩者之現值總和加計原始直接成本衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映本公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至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。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付之行使價格，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除應支付之租賃誘因)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間之評估變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

民國 107 年

當租賃條款係移轉附屬所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃；其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司為出租人

融資租賃下，應向承租人收取之款項，係按本公司之租賃投資淨額認列為應收款。融資租賃收益之認列，係以能反映本公司及之融資租賃投資淨額在各租賃期間有固定之報酬率。

營業租賃之租賃收入係按直線基礎於租賃期間內認列為收益，租賃契約若有提供承租人誘因以促成簽署租賃合約，則將該誘因之總成本，於租賃期間內以直線法認列為租賃收入之減項。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

融資租賃所持有資產於原始認列時，以租賃開始日所決定之公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者，認列為資產，並同時認列融資租賃義務。

租賃給付係分配予財務費用及降低租賃義務，以使每個期間按負債餘額計算之期間利率固定。或有租金於發生時認列為當期費用。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用，除非另一種有系統之基礎更能代表租賃資產經濟效益消耗之時間型態。租賃契約若含有鼓勵簽署租賃合約之誘因時，該誘因之總利益，按租賃給付認列為費用之基礎，列為費用之減項。

(十四) 負債準備

本公司因過去事件負有現時義務(法定或推定義務)，且很有可能須清償該義務，並對該義務金額能可靠估計時，認列負債準備。

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為報導期間結束日清償義務所須支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值。

(十五) 員工福利

屬確定提撥計畫者，係於員工提供服務期間，就應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫者，則按精算結果認列退休金成本。提供福利之成本係使用預計單位福利法決定，並於報導期間結束日進行精算評價。精算損益係於發生期間立即全數認列，並列入綜合損益表項下之其他綜合損益。

員工酬勞及董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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(十六) 庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬之成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益減項。處分庫藏股之處分價格高於帳面金額，其差額列為資本公積-庫藏股交易；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積-股票發行溢價與股本，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十七) 所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅費用應認列於損益。

當期所得稅費用係按報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率，對當年度課稅所得或損失計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付或應退所得稅的調整。

遞延所得稅費用係就資產及負債之課稅基礎與其財務報導目的之帳面金額間的時間性差異予以計算認列。

遞延所得稅資產及負債係以時間性差異預期迴轉時適用之稅率衡量，並根據報導期間結束日已立法或已實質性立法之稅率為基礎。遞延所得稅資產及負債僅於當期所得稅資產及負債之抵銷具有法定執行權，且其屬同一納稅主體並由相同稅捐機關課徵時為限；或是屬不同納稅主體，惟其意

圖以淨額結清當期所得稅負債及資產，或其所得稅負債及資產將同時實現者，方可予以互抵。

對於未使用之課稅損失、所得稅抵減以及可減除之時間性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產，並於每一報導日加以評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現的範圍內予以調減。

本公司當年度未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於次年度經股東會通過盈餘分配案後，始就實際盈餘之分配情形，認列未分配盈餘之所得稅費用。

(十八) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

銷售商品

本公司銷售商品於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制（即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力）時認列收入，主要商品為模具及設備等，以合約敘明之價格為基礎認列收入。

本公司提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依 IAS 37 之規定處理。

本公司銷售商品交易之授信期間為 30 至 210 天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；然有部分合約，於移轉商品前先向客戶收取部分對價，本集團需承擔須於後續移轉商品之義務，故認列為合約負債。

(十九) 盈餘分派

分配予股東之股利於本公司股東會決議日認列為負債。

(二十) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(二十一) 營運部門

營運部門係本公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用（包括與企業內其他組成單位間交易所產生之收入與費用）之經營活動。營運部門之營運結果定期呈報本公司之營運決策者（董事會）複核，以制定資源分配之決策，並評估部門之績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將對估計與基本假設係持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列。若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之主要來源。

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗及債務人之違約及破產等已知原因，估計可能發生之預期信用損失金額。

(二) 不動產、廠房及設備之減損

資產減損評估過程中，本公司須依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 261	\$ 286
支票及活期存款	99,046	55,108
定期存款	41,254	-
	<u>\$ 140,561</u>	<u>\$ 55,394</u>

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
金融資產－流動		
權益工具		
國內上市櫃普通股	<u>\$ 2,777</u>	<u>\$ 2,340</u>
金融資產－非流動		
權益工具		
國內興櫃普通股	<u>\$ 19,988</u>	<u>\$ 16,216</u>

本公司民國 107 年度出售透過損益按公允價值衡量之金融資產之被投資公司欣銓科技股份有限公司部分持股，出售損失 14 仟元。

本公司民國 108 年度出售透過損益按公允價值衡量之金融資產之被投資公司億光電子工業股份有限公司持股，出售利益 174 仟元。

(三) 應收票據、應收帳款及其他應收款

應收票據	108年12月31日	107年12月31日
因營業而發生	\$ 3,507	\$ 3,748
減：備抵損失	(35)	(46)
應收票據淨額	\$ 3,472	\$ 3,702
應收帳款	108年12月31日	107年12月31日
因營業而發生	\$ 68,773	\$ 109,415
減：備抵損失	(2,015)	(3,673)
應收帳款淨額	\$ 66,758	\$ 105,742
應收帳款-關係人	108年12月31日	107年12月31日
因營業而發生	\$ 10,303	\$ 4,107
減：備抵損失	-	-
應收帳款-關係人淨額	\$ 10,303	\$ 4,107
其他應收款	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款-關係人	\$ 206,299	\$ 213,132
其他應收款-非關係人	120	672
減：備抵損失	(29,457)	(29,457)
其他應收款淨額	\$ 176,962	\$ 184,347

本公司對商品銷售之授信期間為 30 至 210 天，應收帳款不予計息。本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄。因本公司信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此僅以應收帳款逾期天數訂定逾期信用損失率。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款以提列適當減損損失。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

1. 應收票據、應收帳款及應收帳款-關係人

本公司衡量應收票據、應收帳款及應收帳款-關係人之備抵損失如下：
民國 108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期			合 計
		1~180 天	181~365 天	1 年以上	
總帳面金額	\$ 60,976	\$ 19,231	\$ 2,256	\$ 120	\$ 82,583
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(635)	(1,070)	(225)	(120)	(2,050)
攤銷後成本	\$ 60,341	\$ 18,161	\$ 2,031	\$ -	\$ 80,533

民國 107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181~365 天	逾期 1 年以上	合 計
	總帳面金額	\$ 84,781	\$ 30,094	\$ 2,275	\$ 120
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(1,200)	(1,634)	(765)	(120)	(3,719)
攤銷後成本	\$ 83,581	\$ 28,460	\$ 1,510	\$ -	\$ 113,551

應收票據、應收帳款及應收帳款-關係人備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 3,719	\$ 2,924
本期迴轉減損損失	(1,669)	-
本期提列減損損失	-	795
期末餘額	\$ 2,050	\$ 3,719

2. 其他應收款

本公司衡量其他應收款之備抵損失如下：

民國 108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181~365 天	逾期 1 年以上	合 計
	總帳面金額	\$ 176,962	\$ -	\$ -	\$ 29,457
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	(29,457)	(29,457)
攤銷後成本	\$ 176,962	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 176,962

民國 107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~180 天	逾期 181~365 天	逾期 1 年以上	合 計
	總帳面金額	\$ 213,804	\$ -	\$ -	\$ -
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(29,457)	-	-	-	(29,457)
攤銷後成本	\$ 184,347	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 184,347

其他應收款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 29,457	\$ -
本期提列減損損失	-	29,457
期末餘額	\$ 29,457	\$ 29,457

(四) 存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製 成 品	\$ 49,201	\$ 54,646
在 製 品	45,322	39,127
原 物 料	15,668	15,881
合 計	110,191	109,654
減：備抵存貨跌價	(26,174)	(19,176)
淨 額	\$ 84,017	\$ 90,478

與存貨相關之費損(收益)如下：

	108年度	107年度
存貨轉列銷貨成本	\$ 186,991	\$ 261,862
產品保固費用	10,362	8,421
無效工時成本	8,069	12,042
存貨跌價損失	6,998	5,198
存貨報廢損失	3,978	-
其他費用	2,931	1,935
下腳收入	(69)	(113)
存貨盤盈	(12)	(56)
營業成本	<u>\$ 219,248</u>	<u>\$ 289,289</u>

(五) 其他金融資產－流動

類 別	108年12月31日	107年12月31日
受限制定期存款	\$ 29,980	\$ -
三個月期以上定期存款	-	61,430
銀行存款合計	<u>\$ 29,980</u>	<u>\$ 61,430</u>

上述其他金融資產提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108年12月31日	107年12月31日
權益工具		
國內未上市櫃普通股	\$ 9,570	9,570
減：累計減損	(9,570)	(9,570)
淨 額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司依中長期策略目的投資優利德電球股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

優利德電球股份有限公司經評估其公允價值有低於原始投資金額之虞，已於民國 107 年度提列 3,870 仟元減損損失帳列其他綜合損益。

(七) 採用權益法之投資

1. 投資子公司明細列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
非上市(櫃)公司		
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd.	\$ 195,722	\$ 210,587
烽曜股份有限公司(烽曜)	-	-
合 計	<u>\$ 195,722</u>	<u>\$ 210,587</u>

2. 民國 108 及 107 年度採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資(損)益之份額，其內容如下：

	108年度	107年度
非上市(櫃)公司		
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd. \$	(10,654)	\$ (17,897)
烽曜股份有限公司	-	(12,965)
合 計	\$ (10,654)	\$ (30,862)

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元(帳列其他應收款 2,207 仟元)。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力。

3. 本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	108年12月31日	107年12月31日
非上市(櫃)公司		
Hone-Ley Enterprise Co., Ltd.	100.00%	100.00%
烽曜股份有限公司	-	-

4. 具重大性之關聯企業如下：

未上市櫃公司	108年12月31日		107年12月31日	
	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%
烽曜	\$ -	40.63%	\$ -	40.63%

烽曜公司於民國 107 年度相關之採用權益法認列之關聯企業合資之其他綜合損益之份額係按經會計師查核之財務報表認列為依據；惟民國 108 年度未經會計師查核係因烽曜公司已於民國 109 年 1 月 9 日辦理停業 1 年，且本公司管理階層認為上述烽曜公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

5. 烽曜之彙總財務資訊：

<u>資產負債表</u>	107年12月31日
流動資產	\$ 4,867
非流動資產	1,848
負債	(32,325)
權益	\$ (25,610)

<u>綜合損益表</u>	107年度
營業收入	\$ 9,656
本期淨(損)利	\$ (19,328)
其他綜合(損)益	-
本期綜合(損)益總額	\$ (19,328)

註：本公司於民國 107 年 6 月 20 日喪失對該子公司控制力。

(八)處分子公司

烽曜

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處分烽曜 1,164 仟股，處分價款 2,320 仟元（帳列其他應收款 2,207 仟元）。民國 107 年度持股比率由 70.18% 下降至 40.63%，另本公司經董事會決議，不再對其有財務上協助或支援，且本公司未取得董事席次，故喪失對烽曜之控制力。

前揭處分烽曜股份有限公司股權時，資產與負債之帳面金額明細如下：

	107年6月20日	
現金及約當現金	\$	2,571
應收帳款及其他應收款		4,350
存貨		1,725
其他金融資產-流動		3,400
預付款項		2,179
不動產、廠房及設備		2,990
其他非流動資產		85
長短期借款		(27,500)
合約負債-流動		(2,527)
應付帳款及其他應付款		(1,664)
其他負債		(70)
淨資產之帳面金額	\$	(14,461)

(九)不動產、廠房及設備

自 用	108年12月31日	
	\$	613,743

1. 民國 108 年度

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備 及其他	合 計
108年1月1日餘額	\$ 154,117	\$ 390,641	\$ 191,823	\$ 98,242	\$ 834,823
增 添	-	-	6,142	1,406	7,548
處 分	-	-	(12,758)	(1,734)	(14,492)
重 分 類	-	-	15,063	-	15,063
108年12月31日餘額	\$ 154,117	\$ 390,641	\$ 200,270	\$ 97,914	\$ 842,942

累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備 及其他	合 計
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 20,631	\$ 148,362	\$ 37,795	\$ 206,788
折舊費用	-	16,520	8,736	10,263	35,519
處 分	-	-	(11,382)	(1,726)	(13,108)
108年12月31日餘額	\$ -	\$ 37,151	\$ 145,716	\$ 46,332	\$ 229,199

(1)折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築 5-50 年、機器設備 2-11 年、辦公設備及其他設備 2-10 年。

(2)上述自用不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

2. 民國 107 年度

成 本	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備 及其他	合 計
107年1月1日餘額	\$ 154,117	\$ 390,191	\$ 218,506	\$ 98,795	\$ 861,609
增 添	-	450	1,535	528	2,513
處 分	-	-	(28,218)	(1,081)	(29,299)
107年12月31日餘額	\$ 154,117	\$ 390,641	\$ 191,823	\$ 98,242	\$ 834,823

累計折舊及減損	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	辦 公 設 備 及 其 他	合 計
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 4,117	\$ 153,617	\$ 28,452	\$ 186,186
折舊費用	-	16,514	9,376	10,348	36,238
處 分	-	-	(14,631)	(1,005)	(15,636)
107年12月31日餘額	\$ -	\$ 20,631	\$ 148,362	\$ 37,795	\$ 206,788

(1)折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築 5-50 年、機器設備 2-11 年、辦公設備及其他設備 2-10 年。

(2)上述不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(十)租賃協議

1. 使用權資產

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
房屋及建築物	\$ -
成 本	房 屋 及 建 築
108年1月1日餘額	\$ -
追溯適用 IFRS16 之影響數	285
108年1月1日餘額重編後餘額	285
租賃修改	(285)
108年12月31日餘額	\$ -
累計折舊及減損	房 屋 及 建 築
108年1月1日餘額	\$ -
折舊費用	95
租賃修改	(95)
108年12月31日餘額	\$ -

2. 租賃負債

	108年12月31日
租賃負債帳面金額	
流動暨非流動	\$ -

租賃負債之折現率區間如下：

	108年12月31日
房屋及建築物	1.5%

3. 營業租賃

本公司因營業需要簽訂不可取消營業租賃之各期間未來最低租賃給付總額列示如下：

	107年12月31日
1 年內	\$ 192
1 年至 5 年	96
合 計	\$ 288

4. 其他租賃資訊

	108年度	
低價值資產租賃費用	\$	421
租賃之現金流出總額	\$	(421)

本公司選擇對符合低價值資產租賃費用之辦公設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

(十一) 投資性不動產淨額

類 別	108年12月31日		107年12月31日	
土 地	\$	50,141	\$	50,141
房屋及建築		29,358		30,293
合 計	\$	79,499	\$	80,434
成 本	土 地	房屋及建築	合 計	
108年1月1日餘額	\$ 50,141	\$ 46,320	\$	96,461
增 添	-	-		-
108年12月31日餘額	\$ 50,141	\$ 46,320	\$	96,461
累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	合 計	
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 16,027	\$	16,027
折舊費用	-	935		935
108年12月31日餘額	\$ -	\$ 16,962	\$	16,962
成 本	土 地	房屋及建築	合 計	
107年1月1日餘額	\$ 51,472	\$ 47,165	\$	98,637
增 添	-	-		-
處 分	(1,331)	(845)		(2,176)
107年12月31日餘額	\$ 50,141	\$ 46,320	\$	96,461
累計折舊及減損	土 地	房屋及建築	合 計	
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 15,267	\$	15,267
折舊費用	-	940		940
處 分	-	(180)		(180)
107年12月31日餘額	\$ -	\$ 16,027	\$	16,027

1. 本公司民國108年12月31日之投資性不動產之公允價值為131,699仟元，該公允價值由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價方式進行評價。該評價係參考不動產交易實價查詢服務網之市場證據進行，並未經獨立評價人員評價。

2. 折舊係依照下列估計耐用年數：房屋及建築25-56年。

3. 上述投資性不動產提供擔保或質押之情形，請詳附註八。

(十二) 短期借款

貸款性質	108年12月31日		107年12月31日	
	利率區間	金 額	利率區間	金 額
擔保借款	1.06%	\$ 40,000	-	\$ -

上述擔保借款之抵押情形，請詳附註八。

(十三) 其他應付款

	108年12月31日		107年12月31日	
應付薪資及獎金	\$	20,404	\$	22,790
其他		8,318		9,223
合計	\$	28,722	\$	32,013

(十四) 負債準備

	108年12月31日		107年12月31日	
流動負債				
員工福利負債準備	\$	4,278	\$	4,468
保固之短期負債準備		3,996		6,001
合計	\$	8,274	\$	10,469

本公司民國 108 及 107 年度保固之短期負債準備變動表如下：

	保	固
108年1月1日餘額	\$	6,001
本期新增		10,362
本期迴轉未使用餘額		(12,367)
108年12月31日餘額	\$	3,996

	保	固
107年1月1日餘額	\$	5,350
本期新增		8,421
本期迴轉未使用餘額		(7,770)
107年12月31日餘額	\$	6,001

1. 員工福利負債準備係包含員工既得長期服務休假權利之估列。
2. 保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出所作最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(十五) 長期借款

貸款性質	108年12月31日		107年12月31日	
	利率區間	金額	利率區間	金額
長期銀行擔保借款	1.5%	\$ 99,359	1.5%	\$ 100,000
減：一年內到期之長期借款		(7,692)		(641)
合計		\$ 91,667		\$ 99,359

依合約相關規定於民國 108 年 12 月 30 日至 121 年 11 月 30 日每月分期清償完畢。

上述擔保借款之抵押情形，請詳附註八。

(十六) 退職後福利計畫

1. 確定提撥計畫本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司於民國 108 及 107 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於個體綜合損益表認列費用總額分別為 5,141 仟元及 5,369 仟元。

2. 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」訂定之員工退休計畫，係屬確定福利計畫。依該計畫之規定，員工退休金係按服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算。本公司每月按員工投保薪資百分之 5 提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該等委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報告之中。

3. 本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$ 54,472	\$ 53,163
計畫資產公允價值	(28,037)	(25,642)
淨確定福利負債	\$ 26,435	\$ 27,521

4. 本公司確定福利負債變動列示如下：

	確定福利 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	\$ 53,163	\$ (25,642)	\$ 27,521
服務成本			
當期服務成本	-	-	-
利息費用(收入)	598	(310)	288
認列於損益	598	(310)	288
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨 利息之金額外)	-	(859)	(859)
精算(利益)損失			
財務假設變動	2,103	-	2,103
人口假設變動	463	-	463
經驗調整	519	-	519
認列於其他綜合損益	3,085	(859)	2,226
雇主提撥	-	(3,600)	(3,600)
計畫資產支付數	(2,374)	2,374	-
108年12月31日餘額	\$ 54,472	\$ (28,037)	\$ 26,435

	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1月1日餘額	\$ 62,077	\$ (23,757)	\$ 38,320
服務成本			
當期服務成本	384	-	384
利息費用(收入)	698	(279)	419
認列於損益	1,082	(279)	803
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨 利息之金額外)	-	(654)	(654)
精算(利益)損失			
人口假設變動	2,358	-	2,358
經驗調整	(9,906)	-	(9,906)
認列於其他綜合損益	(7,548)	(654)	(8,202)
雇主提撥	-	(3,400)	(3,400)
計畫資產支付數	(2,448)	2,448	-
107年12月31日餘額	\$ 53,163	\$ (25,642)	\$ 27,521

5. 確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 175	\$ 529
推銷費用	50	121
管理費用	63	153
合計	\$ 288	\$ 803

6. 計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
現金	16.75%	14.08%
短期票券	4.51%	3.07%
債券	6.71%	8.23%
權益證券	45.01%	50.64%
固定收益類	17.32%	15.89%
其他	9.7%	8.09%
	100.00%	100.00%

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

(3) 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

7. 本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	衡 量 日	
	108年12月31日	107年12月31日
折 現 率	0.750%	1.125%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	2.000%
調 薪 率	2.250%	2.250%

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

	108年12月31日		107年12月31日	
折 現 率				
增加 0.25%	\$	(1,418)	\$	(1,421)
減少 0.25%	\$	1,474	\$	1,477
薪資預期增加率				
增加 0.25%	\$	1,427	\$	1,436
減少 0.25%	\$	(1,381)	\$	(1,389)

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

	108年12月31日		107年12月31日	
預期 1 年內提撥金額	\$	1,411	\$	814
確定福利義務平均到期期間		10 年		10 年

(十七) 權益

1. 普通股股本

	108年12月31日		107年12月31日	
額定股本	\$	1,050,000	\$	1,050,000
實收股本	\$	570,065	\$	673,405

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權益。

本公司於民國 108 年 6 月 28 日經董事會決議通過，註銷本公司買回庫藏股 4,000 仟股，減少普通股股本 40,000 仟元，並經董事會決議以民國 108 年 6 月 28 日為減資基準日，業於民國 108 年 7 月 4 日辦理變更登記完竣。

本公司於民國 108 年 5 月 10 日經董事會決議通過，並經民國 108 年 6 月 27 日股東會通過，辦理現金減資退還股東股款，減資金額為普通股股本 63,340 仟元，消除股份 6,334 仟股，減資比率 10%。上述減資案業經金融監督管理委員會於民國 108 年 7 月 24 日金管證發字第 1080323061 號函核准生效，並經董事會決議以民國 108 年 8 月 14 日為減資基準日，業於民國 108 年 8 月 19 日辦理變更登記完竣。

2. 資本公積

	108年12月31日		107年12月31日	
股票發行溢價	\$	284,679	\$	302,657
公司債轉換溢價		126,107		126,107
合併溢額		705		705
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值差額		3,912		3,912
其他		46		46
	\$	415,449	\$	433,427

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價、庫藏股票交易及取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

3. 保留盈餘及股利

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度如有獲利，應依股東會決議分派提撥不得低於1%之員工酬勞，及不得高於5%之董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

上述員工酬勞中之股票股利之發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，其條件授權公司董事會決定之。

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，再由股東會決議分派股東紅利。

公司股利政策係考量公司所處業務環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就可分配盈餘提撥股東股利部分，其中現金股利不得低於股利總額的百分之二十。

法定盈餘公積應繼續提撥至其總額達實收股本總額為止。法定盈餘公積得用於彌補虧損；公司無虧損者，得以法定盈餘公積超過實收股本百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發給新股或現金。

本公司依金管證發字第1010012865號函、金管證發字第1010047490號函、金管證發字第1030006415號函及「採用國際財務報導準則後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於民國108年6月27日及民國107年6月22日舉行股東常會分別決議107及106年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案每股股利(元)			
	107年度	106年度	107年度	106年度
特別盈餘公積(迴轉)	\$ 16,803	\$ (1,735)		
現金股利	30,995	31,670	\$ 0.5	\$ 0.5

本公司因庫藏股轉讓員工致流通在外之股數發生變動，於民國108年6月28日經董事會決議通過授權董事長全權處理並公告，本公司於民國108年7月1日公告民國107年度配息率每股配發0.5元變更為每股0.49元。

有關本公司股東會決議通過盈餘分配案之相關訊息，可至公開資訊觀測站中查詢。

有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六(十九)。

4. 其他權益項目

(1) 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
期初餘額	\$ (7,233)	\$ (4,420)
國外營運機構之換算差額	(6,041)	(2,813)
期末餘額	<u>\$ (13,274)</u>	<u>\$ (7,233)</u>

(2) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	108年度	107年度
期初餘額	\$ (9,570)	\$ (5,700)
未實現損益 - 權益工具	-	(3,870)
期末餘額	<u>\$ (9,570)</u>	<u>\$ (9,570)</u>

5. 庫藏股票

	108年度	107年度
期初股數	5,350	5,420
本期增加	-	1,350
本期註銷	(4,000)	(1,420)
本期轉讓股份予員工	(1,350)	-
期末股數	<u>-</u>	<u>5,350</u>

單位：仟股

- (1) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 104 年 8 月 6 日至 10 月 5 日間，自公開市場上買回本公司股份 1,420 仟股，金額 109,833 仟元，嗣於民國 107 年 9 月因持有屆滿三年未轉讓予員工，故依公司法規定經董事會決議予以註銷，並訂定減資基準日為民國 107 年 9 月 4 日，本公司按面額減少普通股股本 14,200 仟元，並按減資比例沖減資本公積 - 股票發行溢價分別為 6,382 仟元及資本公積 - 庫藏股票交易 1,021 仟元，與庫藏股買回成本 109,833 仟元之差額部分予以沖減保留盈餘 88,230 仟元。上述註銷庫藏股業於民國 107 年 10 月 3 日經經濟部核准變更登記在案。
- (2) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 107 年 10 月 11 日至 12 月 5 日間，自公開市場上買回本公司股份共計 1,350 仟股，金額為 23,211 仟元，並於民國 108 年 4 月轉讓予員工，增列資本公積 - 庫藏股交易 8,851 仟元。
- (3) 本公司為轉讓股份予員工，於民國 105 年 4 月 14 日至 6 月 8 日間，自公開市場上買回本公司股份 4,000 仟股，金額 261,041 仟元，嗣於民國 108 年 6 月間因持有屆滿三年未轉讓予員工，故依公司法規定經董事會決議予以註銷，並訂定減資基準日為民國 108 年 6 月 28 日，本公司按面額減少普通股股本 40,000 仟元，並按減資比例沖減資本公積 - 股票發行溢價 17,978 仟元及資本公積 - 庫藏股票交易 8,851 仟元，與庫藏股買回成本 261,041 仟元之差額部分予以沖減保留盈餘 194,212 仟元。上述註銷庫藏股業於民國 108 年 7 月 4 日經經濟部核准變更登記在案。

依上段所述證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，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，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

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，不得享有股東權利。

(十八) 營業收入

	108年度	107年度
商品銷售收入	\$ 268,855	\$ 400,414
減：退回及折讓	(2,450)	(351)
商品銷售收入淨額	266,405	400,063
其他收入	351	-
	<u>\$ 266,756</u>	<u>\$ 400,063</u>

1. 客戶合約收入之說明
請詳附註四(十八)。

2. 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日
應收票據(請詳附註六(三))	\$ 3,472	\$ 3,702
應收帳款(請詳附註六(三))	\$ 77,061	\$ 109,849
合約負債	\$ 23,496	\$ 3,629

3. 客戶合約收入之細分

	108年度	107年度
模具及設備	\$ 266,756	\$ 399,482
光電	-	581
合計	<u>\$ 266,756</u>	<u>\$ 400,063</u>

(十九) 本期淨損

本期淨損係包含以下項目：

1. 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 3,095	\$ 2,723
租金收入	4,557	5,097
股利收入	1,978	586
其他	621	1,341
合計	<u>\$ 10,251</u>	<u>\$ 9,747</u>

2. 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 175	\$ (13,663)
處分投資性不動產利益	-	617
處分投資利益	174	15,030
透過損益按公允價值衡量之金融資產(損失)利益	4,209	(8,680)
淨外幣兌換(損失)利益	(9,334)	636
減損損失	-	(2,250)
其他	(1,714)	(7,225)
合計	<u>\$ (6,490)</u>	<u>\$ (15,535)</u>

3. 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ (1,653)	\$ (1,850)
租賃負債之利息	(1)	-
	<u>\$ (1,654)</u>	<u>\$ (1,850)</u>

4. 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備、投資性 不動產及使用權資產之折舊	\$ 36,549	\$ 37,178
各項攤提	1,203	1,126
合計	<u>\$ 37,752</u>	<u>\$ 38,304</u>

折舊費用依功能別彙總：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 28,092	\$ 27,367
營業費用	8,457	9,811
合計	<u>\$ 36,549</u>	<u>\$ 37,178</u>

攤銷費用依功能別彙總：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 957	\$ 805
營業費用	246	321
合計	<u>\$ 1,203</u>	<u>\$ 1,126</u>

5. 員工福利費用

	108年度	107年度
薪資費用	\$ 110,097	\$ 115,282
勞健保費用	9,297	9,561
退職後福利		
(請詳附註六(十六))		
確定提撥計畫	5,141	5,369
確定福利計畫	1,380	9,581
董事酬金	845	910
其他用人費用	4,534	2,956
合計	<u>\$ 131,294</u>	<u>\$ 143,659</u>

員工福利費用依功能別彙總：

	108年度	107年度
營業成本	\$ 87,429	\$ 91,174
營業費用	43,865	52,485
合計	<u>\$ 131,294</u>	<u>\$ 143,659</u>

- (1) 民國 108 及 107 年度，本公司員工人數分別為 131 人及 137 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 4 人，其計算基礎與員工福利費用一致。
- (2) 民國 108 及 107 年度平均員工福利費用分別為 1,027 仟元及 1,073 仟元。
- (3) 民國 108 及 107 年度平均員工薪資費用均為 867 仟元。
- (4) 平均員工薪資費用調整變動情形為 0%。

會計所得與所得稅之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨損	\$ (23,864)	\$ (42,779)
按本公司法定稅率計算之		
稅額	\$ 4,773	\$ 8,556
稅上不可減除之費損	(7)	(842)
未認列之可減除暫時性差異	(3,872)	(10,173)
未認列之虧損扣抵	(2,872)	-
免稅所得稅	1,272	1,923
以前年度所得稅調整	(909)	(983)
稅率變動	-	(41)
認列於損益之所得稅費用	\$ (1,615)	\$ (1,560)

我國於民國 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，民國 107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

2. 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年度	107年度
<u>後續可能重分類至損益之項目</u>		
認列於其他綜合損益		
— 國外營運機構換算	\$ 1,510	\$ 1,559

3. 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
本期所得稅資產	\$ 1,239	\$ 1,273

4. 遞延所得稅資產及負債

	108 年度			
	1 月 1 日 餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	12 月 31 日 餘額
時間性差異				
國外營運機構兌換差額	\$ 5,435	\$ -	\$ 1,510	\$ 6,945
負債準備	894	(38)	-	856
未實現銷貨利益	74	(74)	-	-
	\$ 6,403	\$ (112)	\$ 1,510	\$ 7,801

	107 年度			
	1 月 1 日 餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	12 月 31 日 餘額
時間性差異				
國外營運機構兌換差額	\$ 3,876	\$ -	\$ 1,559	\$ 5,435
負債準備	812	82	-	894
未實現銷貨利益	140	(66)	-	74
	<u>\$ 4,828</u>	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 1,559</u>	<u>\$ 6,403</u>

遞延所得稅負債

	108 年度			
	1 月 1 日 餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	12 月 31 日 餘額
時間性差異				
廉價購買利益	\$ 1,391	\$ -	\$ -	\$ 1,391
未實現銷貨損失	-	594	-	594
	<u>\$ 1,391</u>	<u>\$ 594</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,985</u>

	107 年度			
	1 月 1 日 餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	12 月 31 日 餘額
時間性差異				
廉價購買利益	\$ 1,183	\$ 208	\$ -	\$ 1,391

5. 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額及可減除暫時性差異

	108年12月31日
虧損扣抵	\$ 14,358
可減除暫時性差異	\$ 135,567

課稅損失係本公司依當地所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。

6. 所得稅核定情形

截至民國 108 年 12 月 31 日止，本公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國 106 年度。

(二十二) 每股虧損

	單位：每股元	
	108年度	107年度
基本每股虧損	<u>\$ (0.42)</u>	<u>\$ (0.70)</u>

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

	108年度	107年度
<u>本期淨損</u>		
用以計算基本每股虧損之淨損	<u>\$ (25,479)</u>	<u>\$ (44,339)</u>

股 數		單位：仟股
	108年度	107年度
用以計算基本每股虧損之普通股加權平均股數	60,508	63,144

(二十三) 現金流量資訊

1. 來自籌資活動之負債變動

108 年度

	108年1月1日	現金流量	非現金之變動 租賃修改	108年12月31日
短期借款	\$ -	\$ 40,000	\$ -	\$ 40,000
租賃負債 (流動及非流動)	285	(95)	(190)	-
長期借款 (含一年內到期)	100,000	(641)	-	99,359
存入保證金	761	147	-	908
	<u>\$ 101,046</u>	<u>\$ 39,411</u>	<u>\$ (190)</u>	<u>\$ 140,267</u>

107 年度

	107年1月1日	現金流量		107年12月31日
短期借款	\$ 40,000	\$ (40,000)	\$	-
長期借款 (含一年內到期)	100,000	-		100,000
存入保證金	818	(57)		761
	<u>\$ 140,818</u>	<u>\$ (40,057)</u>	<u>\$</u>	<u>100,761</u>

七、關係人交易

本公司與關係人之間交易如下。

(一) 關係人名稱及關係：

關係人名稱	與本公司之關係
單井精密工業(昆山)有限公司(單井昆山)	子公司
烽曜股份有限公司(烽曜)	實質關係人
楊銘程	實質關係人

(二) 主要管理階層薪酬如下：

	108年度	107年度
短期員工紅利	\$ 10,579	\$ 11,839
退職後福利	203	9,031
合計	<u>\$ 10,782</u>	<u>\$ 20,870</u>

(三) 關係人交易明細揭露如下：

關係人名稱	108年度	107年度
銷貨收入 單井昆山	<u>\$ 25,766</u>	<u>\$ 16,033</u>

	關係人名稱	108年度	107年度
<u>進貨</u>	單井昆山	\$ 25,636	\$ 42,797
	其他關係人	-	3,008
		<u>\$ 25,636</u>	<u>\$ 45,805</u>
<u>預期信用減損損失</u>	烽曜	\$ -	\$ 27,250
	楊銘程	-	2,207
		<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,457</u>
<u>利息費用</u> (帳列財務成本)	其他關係人	\$ -	\$ 1
<u>租金收入</u> (帳列其他收入)	烽曜	\$ -	\$ 416
<u>利息收入</u> (帳列其他收入)	單井昆山	\$ 932	\$ 1,016
	其他關係人	-	69
		<u>\$ 932</u>	<u>\$ 1,085</u>
<u>減損損失</u>	烽曜	\$ -	\$ 2,250
<u>應收帳款</u>	單井昆山	\$ 10,303	\$ 4,107
<u>其他應收款</u>	單井昆山	\$ 176,842	\$ 183,675
	烽曜	27,250	27,250
	其他關係人	2,207	2,207
<u>減：備抵損失</u>	烽曜	(27,250)	(27,250)
	其他關係人	(2,207)	(2,207)
		<u>\$ 176,842</u>	<u>\$ 183,675</u>

上述對烽曜之其他應收款，其營運資金不足且本公司於民國 107 年 6 月 20 日喪失對烽曜之控制力，亦不再有財務上協助或支援，故提列預期信用減損損失 27,250 仟元。

	關係人名稱	108年12月31日	107年12月31日
<u>預付設備款</u>	烽曜	\$ 2,250	\$ 2,250
<u>減：累計減損</u>	烽曜	(2,250)	(2,250)
		<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>應付帳款</u>	單井昆山	\$ 5,439	\$ 4,861
<u>暫付款</u> (帳列其他流動資產)	其他關係人	\$ 42	\$ -
<u>暫收款</u> (帳列其他流動負債)	其他關係人	\$ 11	\$ 11

財產交易

本公司於民國 108 年 6 月向單井昆山出售機器設備，出售帳面價值為人民幣 205 仟元。

本公司於民國 108 年 6 月向單井昆山購入機器設備，購入帳面價值為人民幣 270 仟元。

股權交易

本公司於民國 107 年 6 月 20 日處份烽曜 1,164 仟股予楊銘程，處分價款為 2,320 仟元(帳列其他應收款 2,207 仟元)。

八、質押之資產

本公司之資產提供作為擔保或用途受有約束之情形彙總並說明如下：

質 押 資 產	108年12月31日	107年12月31日
其他金融資產	\$ 29,980	\$ -
不動產、廠房及設備	507,607	524,127
投資性不動產	79,499	78,969
合 計	\$ 617,086	\$ 603,096

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)營業租賃

出租人租賃

本公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請詳附註六(十一)。營業租賃係出租本公司之投資性不動產及廠房，租賃期間為 1~4 年。不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
1 年內	\$ 3,821	\$ 4,738
1 年至 4 年	2,646	2,858
合 計	\$ 6,467	\$ 7,596

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

金融資產

現金及約當現金

(含其他金融資產)

透過損益按公允價值

衡量之金融資產-流動

應收款項及其他應收款

透過損益按公允價值

衡量之金融資產-非流動

存出保證金

合 計

	108年12月31日	107年12月31日
\$ 170,541	\$ 116,824	
2,777	2,340	
257,495	297,898	
19,988	16,216	
30	5,030	
\$ 450,831	\$ 438,308	

金融負債	108年12月31日		107年12月31日	
短期借款	\$	40,000	\$	-
應付款項及其他應付款		61,237		61,814
長期借款				
(含一年內到期之長期借款)		99,359		100,000
存入保證金		908		761
合計	\$	201,504	\$	162,575

2. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之財務風險，該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本公司除致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。

3. 市場風險

本公司主要暴露於外幣匯率變動及利率變動等市場風險。民國 108 及 107 年度有關金融工具市場風險之暴險及對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 外幣匯率風險

本公司之國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易，因此產生匯率風險。匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理。

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

108年12月31日	貨幣性項目	外幣金額	即期匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>	美元	USD 3,503	29.9800	\$ 105,020
	人民幣	CNY 51,521	4.3050	221,798
	日幣	JPY 4,133	0.2760	1,141
<u>金融負債</u>	人民幣	CNY 1,263	4.3050	5,437
107年12月31日	貨幣性項目	外幣金額	即期匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>	美元	USD 3,324	30.7150	\$ 102,097
	人民幣	CNY 48,290	4.4720	215,953
	日幣	JPY 2,015	0.2782	561
<u>金融負債</u>	美元	USD 59	30.7150	1,812
	人民幣	CNY 1,087	4.4720	4,861

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國 108 及 107 年 12 月 31 日當新台幣相對於美金、人民幣及日幣等貶值或升值 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 108 及 107 年度之稅後淨損利將分別增加或減少 3,225 仟元及 3,119

仟元。1%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。

本公司於民國 108 及 107 年度外幣兌換損益(已實現及未實現)為損失 9,334 仟元及利益 636 仟元，由於外幣交易之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。本公司之長短期銀行借款同時以固定及浮動利率借入資金，因而市場利率之變動將產生公允價值變動風險及現金流量風險。

有關利率風險之敏感度分析，係依衍生及非衍生工具於報導期間結束日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導期間結束日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。若利率增加(減少)0.5%，在其他變數維持不變之情況下，本公司民國 108 及 107 年度之淨損利將減少(增加)697 仟元及 500 仟元，主因係本公司浮動利率負債之利率暴險。

(3) 其他價格風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。

敏感度分析係依資產負債表日之權益價格風險進行。

若權益價格上漲(下跌)1%，民國 108 及 107 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之上升(下跌)而增加(減少)228 仟元及 185 仟元。

若權益價格上漲(下跌)1%，民國 108 及 107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值之變動增加(減少)皆為 0 仟元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要來自於營運活動產生之應收款項，及投資金融資產之帳面金額。

5. 流動性風險管理

本公司流動性風險之管理目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性，並減輕現金流量波動之影響，本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。截至民國 108 及 107 年 12 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為 360,000 仟元及 370,000 仟元。

108年12月31日						
非衍生性金融負債	短於1年內	2至3年	4至5年	5年以上	合計	帳面金額
短期借款	\$ 40,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 40,000	\$ 40,000
長期借款						
(含一年內到期)	9,133	17,914	17,452	64,550	109,049	99,359
應付票據及帳款	32,515	-	-	-	32,515	32,515
其他應付款	28,722	-	-	-	28,722	28,722
存入保證金	908	-	-	-	908	908
	<u>\$ 111,278</u>	<u>\$ 17,914</u>	<u>\$ 17,452</u>	<u>\$ 64,550</u>	<u>\$ 211,194</u>	<u>\$ 201,504</u>

107年12月31日						
非衍生性金融負債	短於1年內	2至3年	4至5年	5年以上	合計	帳面金額
長期借款						
(含一年內到期)	\$ 2,141	\$ 18,024	\$ 17,575	\$ 73,004	\$ 110,744	\$ 100,000
應付票據及帳款	29,801	-	-	-	29,801	29,801
其他應付款	32,013	-	-	-	32,013	32,013
存入保證金	761	-	-	-	761	761
	<u>\$ 64,716</u>	<u>\$ 18,024</u>	<u>\$ 17,575</u>	<u>\$ 73,004</u>	<u>\$ 173,319</u>	<u>\$ 162,575</u>

6. 金融工具之公允價值

(1) 非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(2) 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

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

	108年12月31日			
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 2,777	\$ 19,988	\$ -	\$ 22,765
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
	<u>\$ 2,777</u>	<u>\$ 19,988</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,765</u>

	107年12月31日			
	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 2,340	\$ 16,216	\$ -	\$ 18,556
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
	<u>\$ 2,340</u>	<u>\$ 16,216</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,556</u>

民國 108 及 107 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

(3) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- A. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括上市之可贖回公司債、匯票、公司債及無到期日債券）。
- B. 若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- C. 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(三) 資本管理

本公司之資本管理目標係確保繼續經營之能力，及支應未來十二個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求，並維持最佳資本結構以降低資金成本。為維持或調整資本結構，本公司可能調整支付予股東之股利、發行新股或出售資產以清償負債。

本公司透過定期審核負債比例以對資本進行監控。本公司之負債比例如下：

	108年12月31日	107年12月31日
負債總額	\$ 262,212	\$ 206,248
資產總額	\$ 1,436,431	\$ 1,476,486
負債比例	18%	14%

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：詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：詳附表二。
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以上：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：詳附表三。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 被投資公司名稱、所在地區… 等相關資訊：詳附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：詳附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新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以上：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：詳附表三。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 被投資公司名稱、所在地區… 等相關資訊：無。

(三) 大陸投資資訊：詳附表五。

十四、部門資訊

本公司按國際財務報導準則第八號規定，已於合併財務報告揭露部門資訊，故個體財務報告得不揭露部門資訊。

附表一（資金貸與他人）

民國 108 年度

單位：新台幣仟元/外幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
0	單井工業股份有限公司	單井精密工業（昆山）有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 284,130 (CNY 66,000)	\$ 180,810 (CNY 42,000)	\$ 176,505 (CNY 41,000)	0.5%	短期融通資金	-	擴張業務	-	-	-	註 1	註 1
0	單井工業股份有限公司	烽曜股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 27,500	\$ 27,500	\$ 27,250	0~1.5%	短期融通資金	-	營運週轉	27,250	-	-	註 1	註 1
1	單井精密工業（昆山）有限公司	中電國泰(北京)建設工程有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 206,640 (CNY 48,000)	\$ - (CNY -)	\$ - (CNY -)	0.5~1%	短期融通資金	-	擴張業務	-	-	-	註 2	註 2
1	單井精密工業（昆山）有限公司	魏縣陸星光伏發電有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 90,405 (CNY 21,000)	\$ 90,405 (CNY 21,000)	\$ 86,961 (CNY 20,200)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註 2	註 2
1	單井精密工業（昆山）有限公司	長春六井光伏發電有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 4,736 (CNY 1,100)	\$ 4,736 (CNY 1,100)	\$ 4,305 (CNY 1,000)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註 2	註 2
1	單井精密工業（昆山）有限公司	萊陽凱利信光伏有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 76,629 (CNY 17,800)	\$ 76,629 (CNY 17,800)	\$ 72,324 (CNY 16,800)	0.5%	短期融通資金	-	購置設備	-	-	-	註 2	註 2

註 1：本公司辦理資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，貸與總金額以不超過本公司淨值之 40%為限，限額為 1,174,219(仟元)*40%=469,688(仟元)；個別資金貸與以不超過本公司淨值之 40%為限，限額為 1,174,219(仟元)*40%=469,688(仟元)。

註 2：單井昆山辦理資金貸與有短期融通資金必要之公司或行號者，貸與總金額以不超過單井昆山淨值之 200%為限，限額為 193,731 (仟元)*200%=387,462(仟元)；個別資金貸與以不超過單井昆山淨值之 200%為限，限額為 193,731(仟元)*200%=387,462(仟元)。

附表二（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 12 月 31 日

單位：仟元/股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比率	公允價值	
單井工業股份有限公司	股票							
	欣銓科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	90,000	\$ 2,777	0.02%	\$ 2,777	註 2
	廣化科技股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,683,909	\$ 19,988	7.16%	\$ 19,988	註 3
	優利德電球股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	319,742	\$ -	11.03%	\$ -	註 4

註 1：本表所稱有價證券，係指屬 IFRS 9「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：欣銓科技股份有限公司為上櫃公司。

註 3：廣化科技股份有限公司為興櫃公司。

註 4：係未上市（櫃）公司。

附表三（應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上）

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
單井工業股份有限公司	單井精密工業（昆山） 有限公司	子公司	其他應收款 \$ 176,842	-	-	-	-	-

註：業於編製合併財務報告時予以沖銷。

附表四（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 108 年度

單位：新台幣仟元/股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期（損）益	本期認列 之投資（損）益	備註
				本期期末	上期期末	股數（股）	比率（%）	帳面金額			
單井工業股份有限公司	Hone-Ley	薩摩亞群島	控股公司及一般買賣業	\$ 198,032	\$ 198,032	6,694,000	100.00	\$ 195,722	\$ (10,661)	\$ (10,655)	差異金額係未實現 逆流 2,583 及已實 現逆流 2,589
	烽曜	台灣	機械及電器器具買賣業	\$ 41,059	\$ 41,059	1,566,150	40.63	\$ -	\$ -	\$ -	

註 1：業於編製合併財務報告時予以沖銷。

附表五（大陸投資資訊）

民國 108 年度

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：新台幣仟元/外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
單井精密工業(昆山)有限公司	1. 生產銷售半導體模具、相關 自動化設備及五金配件 2. 精密沖模及零配件之製造	\$ 218,224 (USD 6,604)	(二)	\$ 198,032 (USD 6,017)	-	-	\$ 198,032 (USD 6,017)	\$ (10,634) (USD (344))	100%	\$ (10,634) (USD (344)) (二)2	\$ 193,731 (USD 6,462)	-
中電國泰(北京)建設工程 有限公司	機電安裝工程施工承包管理	\$ 61,188 (CNY 13,400) 註六	(三).1	\$ 45,817 (CNY 10,000)	\$ 15,371 (CNY 3,400)	-	\$ 61,188 (CNY 13,400)	\$ (103) (CNY (23)) 註六	-%	\$ (103) (CNY (23)) (二)3 註六	\$ - (CNY -) 註六	-
濟南鑫星躍能源工程 有限公司	光伏電站維運及管理	\$ 861 (CNY 200) 註五	(三).1	\$ - (CNY -)	\$ 861 (CNY 200)	-	\$ 861 (CNY 200)	\$ 322 (CNY 72)	100%	\$ 322 (CNY 72) (二)3	\$ 1,171 (CNY 272)	-
魏縣陸星光伏發電 有限公司	光伏電站營運	\$ 44,870 (CNY 10,000)	(三).1	\$ 44,870 (CNY 10,000)	-	-	\$ 44,870 (CNY 10,000)	\$ (1,150) (CNY (257))	100%	\$ (1,150) (CNY (257)) (二)3	\$ 40,920 (CNY 9,505)	-
長春六井光伏發電 有限公司	光伏電站營運	\$ 32,327 (CNY 7,000)	(三).1	\$ 32,327 (CNY 7,000)	-	-	\$ 32,327 (CNY 7,000)	\$ (997) (CNY (223))	100%	\$ (997) (CNY (223)) (二)3	\$ 28,052 (CNY 6,516)	-
五井能源工程(昆山) 有限公司	控股公司及一般買賣業	\$ 4,565 (CNY 1,000)	(三).1	\$ 4,565 (CNY 1,000)	-	-	\$ 4,565 (CNY 1,000)	\$ (1,409) (CNY (315))	100%	\$ (1,409) (CNY (315)) (二)3	\$ 2,308 (CNY 536)	-
萊陽凱利信光伏 有限公司	光伏電站營運	\$ 4,565 (CNY 1,000)	(三).2	\$ 4,565 (CNY 1,000)	-	-	\$ 4,565 (CNY 1,000)	\$ (1,404) (CNY (314))	100%	\$ (1,404) (CNY (314)) (二)3	\$ 2,338 (CNY 543)	-

2. 轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
198,032 (USD 6,017)	180,390 (USD 6,017)	704,531 (註四)

註一、投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一) 直接赴大陸地區從事投資。
- (二) 透過第三地區公司再投資大陸：由本公司間接持股百分之百轉投資公司(Hone-Ley Enterprise Co., Ltd.)轉投資。
- (三) 其他方式：1. 由轉投資大陸公司(單井昆山)直接投資大陸公司；2. 由轉投資大陸公司(五井)直接投資大陸公司

註二、本期認列投資損益欄中：

- (一) 若屬籌備尚無投資損益者，應予註明。
- (二) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 2. 經台灣本公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 3. 其他：未經會計師查核之財務報表。

註三、匯率：美元：新台幣 即期 1：29.9800 平均 1：30.9117；匯率：人民幣：美元 即期 1：0.1436 平均 1：0.1447

註四、依經濟部投審會規定，本公司赴大陸地區投資限額為淨值之百分之六十為比例上限：1,174,219(千元)*60%=704,531(千元)

註五、本公司及子公司擬透過轉投資大陸公司單井精密工業(昆山)有限公司直接投資濟南鑫星躍能源工程有限公司計人民幣 200 仟元，於民國 108 年 3 月 29 日提報董事會，業於民國 108 年 10 月 28 日股款人民幣 200 仟元已全數匯出，持股比率為 100%。

註六、單井昆山於民國 108 年 9 月 30 日完成股權交割並出售中電國泰公司，出售股權價款人民幣 60 仟元款項已全數收取，業於民國 108 年 10 月 9 日辦理變更工商登記完畢。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現(損)益

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人係之關係	交易類型	進、銷貨		交易條件			應收(付)票據、帳款		未實現(損)益
			金額	百分比	價格	付款條件	與一般交易較之	餘額	百分比	
單井精密工業(昆山)有限公司	間接100%持有之公司	銷貨	\$ 25,766	8%	依集團策略分工而定	雙月結60天	—	應收帳款 \$ 10,303	13%	\$ (2,966)
		進貨	\$ 25,636	39%	依集團策略分工而定	月結40天	—	應付帳款 \$ 5,439	17%	\$ 2,583

單井工業股份有限公司



董事長：王祥亨

