

股票代碼
2392



正崙精密工業股份有限公司

民國一一二年度年報

中華民國一一三年四月十五日 刊印

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

一、公司發言人及代理發言人

發言人：劉素芳

職稱：特助

代理發言人：羅奇瑋

職稱：協理

聯絡電話：02-2269-9888

電子郵件信箱：contactus@foxlink.com

二、公司地址及電話

國際總部：新北市土城區中山路 18 號

電話：02-2269-9888

頂埔研發中心：新北市土城區中央路四段 49 號

電話：02-2269-9888

竹科研發分公司：新竹科學園區研發一路 8 號

電話：03-564-3456

台中辦公室：台中市復興路一段 270 號 9 樓

電話：04-2265-6258

中科分公司：台中市后里區后科南路 22 號

電話：04-2558-5002

三、辦理股票過戶機構

名稱：福邦證券股份有限公司

地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓

電話：02-2371-1658

網址：www.gfortune.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師之名稱、地址、電話及網址

會計師姓名：周筱姿、梁益彰

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

電話：02-2729-6666

網址：www.pwc.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢海外有價證券資訊之方式

本公司截至刊印日時無海外有價證券掛牌買賣

六、公司網址：www.foxlink.com

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	6
1. 設立日期	6
2. 公司沿革	6
參、公司治理報告	11
1. 組織系統	11
2. 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	13
3. 最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金	33
4. 公司治理運作情形	39
5. 簽證會計師公費資訊	80
6. 更換會計師資訊：無	80
7. 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情形：無。	80
8. 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	81
9. 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	82
10. 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，合併計算綜合持股比例	83
肆、募資情形	84
1. 資本及股份	84
2. 公司債辦理情形	93
3. 特別股辦理情形	94
4. 海外存託憑證辦理情形	94
5. 員工認股權憑證辦理情形	94
6. 併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	94
7. 資金運用計劃執行情形	94
伍、營運概況	95
1. 業務內容	95
2. 市場及產銷概況	108
3. 最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數，平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率	117
4. 環保支出資訊	117
5. 勞資關係	117
6. 資通安全管理：	121
7. 重要契約	123
陸、財務概況	128
1. 最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	128

2.	最近五年度財務分析	133
3.	最近年度財務報告之審計委員會查核報告	137
4.	最近年度財務報告	138
5.	最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	271
6.	公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財務週轉困難情事，而影響本公司財務狀況	379
柒、	財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	380
1.	財務狀況之檢討與分析	380
2.	財務績效之檢討與分析	381
3.	現金流量之檢討與分析	381
4.	最近年度重大資本支出對財務業務之影響	382
5.	最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃	382
6.	風險管理	382
7.	其他重要事項：	391
捌、	特別記載事項	393
1.	關係企業相關資料	393
2.	最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	422
3.	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	422
4.	其他必要補充說明事項	422
5.	最近年度及截至年報刊印日止，對股東權益或證券價格有重大影響之事項	422

壹、致股東報告書

茲將本公司民國 112 年度營業狀況報告如下：

本公司民國 112 年度合併營業收入淨額為新台幣 90,550,764 仟元，較民國 111 年合併營業收入淨額為新台幣 94,102,594 仟元，減少 3.8 %；民國 112 年稅後淨利為新台幣 1,457,132 仟元，稅後每股盈餘為新台幣 3.09 元，較民國 111 年稅後淨利新台幣 1,522,518 仟元，稅後每股盈餘為新台幣 3.14 元，減少 4.3%。去年公司因外部因素在獲利上小幅衰退，仍要感謝全體員工過去一年付出辛勞帶來貢獻。

2023 年受到高利率、高通膨與中國疫後經濟表現不如預期等因素影響，令全球終端產品需求疲弱，導致各國製造業活動放緩，加上美中晶片禁令擴大、俄烏戰爭及以哈衝突至今未歇，全球地緣政治趨向集團對抗，對全球經濟發展和社會穩定產生影響。展望 2024 年國際主要預測機構皆認為 2024 年全球經濟成長速度較 2023 年略低，不過仍預期全球商品貿易呈現復甦態勢，本公司面對大環境不確定和挑戰，通過靈活應對市場變化、提高產品和服務的競爭力，以及加強風險管理來應對這些挑戰。

公司 2023 年的營收和獲利較前一年度小幅衰退，主要是受到遊戲產業去庫存化的影響，導致對遊戲控制器等產品的需求下降，進而影響了公司的營收；除此之外，零售通路於 2022 年因接獲教育部生用平板專案，故營業額較高，2023 年無此大型專案，也對營收產生一定的影響；至於在新能源方面，隨著工程施進度持續推進，工程收入開始認列，對營收貢獻產生助益。面對新年度的挑戰，公司會深化現有產品技術提升產品競爭力，並拓產其他產品線，擴大客戶基礎，持續投入研究開發，打造具有競爭優勢的產品，並注重產品的差異化，以吸引更多客戶。

公司要在穩定的基礎上持續成長茁壯，為股東創造更大利潤，所以我們有面對挑戰與解決問題的準備。我們有絕對的信心能朝設定的目標邁進，創造出公司最佳的經營績效，為股東謀求最大的利潤。在此敬請諸位股東能繼續給予公司支持與鼓勵，最後祝各位股東心想事成，萬事如意。

1. 一一二年營業結果

1.1 營業計劃實施成果

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度	111 年度	成長率
營業收入	90,550,764	94,102,594	(3.77%)
營業成本	78,856,852	82,008,395	(3.84%)
營業毛利	11,693,912	12,094,199	(3.31%)
營業費用	8,793,890	8,562,506	2.70%
其他收益及費損淨額	118,111	0	-
營業利益	3,018,133	3,531,693	(14.54%)
營業外收支	118,168	(119,900)	198.56%
稅前淨利	3,136,301	3,411,793	(8.07%)
本期淨利	2,101,822	2,094,699	0.34%
本期其他綜合損益之稅後淨額	(760,444)	335,687	(326.53%)
本期綜合損益總額	1,341,378	2,430,386	(44.81%)

1.2 預算執行情形

本公司未編列民國 112 年度財務預測，故不適用。

1.3 財務收支情形

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度	111 年度	變動金額
營業活動之淨現金流入(出)	2,525,347	(265,341)	2,790,688
投資活動之淨現金流入(出)	(3,662,487)	(8,416,504)	4,754,017
籌資活動之淨現金流入(出)	4,951,849	11,086,756	(6,134,907)

1.4 獲利能力分析

年 度		112 年度	111 年度
資產報酬率(%)		2.55	2.68
股東權益報酬率(%)		5.75	6.09
佔實收資本比率(%)	營業利益	58.91	68.93
	稅前純益	61.22	66.59
純益率(%)		2.32	2.23
當期每股盈餘(元)(註)		3.09	3.14

註：每股盈餘係按追溯調整後股數計算。

1.5 公司研究發展狀況

本公司研究發展主要方向及策略為：

1. 緊密地將技術結合至產品上，以產生差異化之競爭優勢。
2. 整合材料、機械、電子、光學、電聲等技術領域，例如：光學檢測自動化、工程分析能力、二次加工電鍍技術、天線設計、線材奈米塗料開發等。
3. 建置高頻技術、電聲技術、表面技術、電源等專業實驗室。
4. 領先並持續開發各項無鹵、無鉛等各項符合未來環保要求之材料及應用產品。
5. 參與客戶新產品之開發過程，以提供客戶各項解決方案及技術支援。
6. 加強整合現有技術能力，及評估導入新產品之開發技術。
7. 整合機光電聲之技術平台，擴展產品及市場佔有率。
8. 關注綠色科技發展，包括節能減碳排技術、再生能源應用，並開發相對應的產品和解決方案，對永續環境創造貢獻。
9. 發展雲計算與邊緣計算技術與模組，提供相關的雲端服務和數據分析解決方案。
10. 開發人工智慧（AI）相關應用程式與產品。

2. 民國一一三年營業計劃概要

2.1 經營方針

2.1.1 經營宗旨：

以模具、成型、沖壓、二次加工及自動化核心能力，整合材料、機械、電子、光學、電聲、能源、組裝及研發技術，建立全球行銷及供應鏈管理網路，及時提供客戶品質優良之產品，以消費電子、資訊、通訊、汽車市場需求為導向並結合數位內容、環保、節能為客戶創造價值。依真誠、宏觀、盡責之理念不斷自我超越，以團隊精神創造企業最佳經營績效。

2.1.2 經營理念：

(1) 真誠：簡樸務實、言而有信

信守承諾是重要的價值觀，才能與客戶及供應商建立長期的合作關係，以創造三方的長期利益為思考導向。

(2) 宏觀：有容乃大、見微知著

運用技術創新，並且累積實務經驗，不斷追求自我超越，累積的成就才能讓公司成為高科技產業代表。

(3) 盡責：全力以赴、知行合一

從資金、技術、人力資源配合計劃從執行到考核，有完整的一貫運作體系，在各個不同機能的工作上有所表現，而這種共同努力成果，造就公司的核心競爭力。

2.2 預期銷售數量及其依據

本公司產品以通訊及消費性電子產品之零組件為主，在今年積極擴展客戶及開發新產品下，預計各項產品銷售數量將達穩定成長之趨勢。

2.3 重要之產銷政策

持續提升內部管理能力，以降低各項生產成本，並提供給客戶最佳的服務及技術資源，與客戶建立良好合作關係，以達到雙贏的目標。

3. 未來公司發展策略

- (1) 公司將定位以 OEM、ODM 與 JDM 模式，致力於消費電子、電腦、通訊、汽車電子及數位內容等產品市場。
- (2) 以公司的核心能力：模具、成型、沖壓、二次加工、自動化等為發展主軸，繼而整合材料、機械、電子、光學、電聲及節能環保等技術領域，發展出優於競爭對手之差異化競爭優勢。
- (3) 以客戶為導向，貼近市場領導廠商，共同開發新產品，創造公司價值。
- (4) 深耕現有客戶，針對現行客戶擴展不同之產品線，提供客戶多元的產品服務。
- (5) 從材料、零件、組件到系統產品，發揮並強化公司垂直整合之製造優勢，以降低製造成本，增進競爭能力。
- (6) 建立關鍵零組件之開發及量產製造能力，以取得不可代替之競爭優勢。
- (7) 發展零售通路市場，貼近消費者掌握市場需求與脈動，並進而結合產銷優勢，開拓公司新利基，也建立起不可取代之競爭優勢。
- (8) 投資再生能源電廠，包括光、風、水、氣等，以利發展綠能經濟循環生態鏈，並發展節能服務、儲能服務、機電工程及電廠維運等業務及綠電交易平台，打造資源循環生態鏈。

4. 受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

由於外在的環境與產業的消長瞬時萬變，公司所面臨的競爭不再只侷限在台灣地區，而是在全球各地。公司服務的對象皆是世界一流的客戶，所以要能符合全球性的競爭環境與生存要件，『創造價值』與『成本優化』是公司持續性最重要的課題。公司要創造出產品價值、服務價值與差異化價值，才能開發客戶，滿足客戶多方面的需求，同時公司要能提高生產效率、降低生產成本以取得競爭優勢，吸引新客戶並擴展新市場。

同時在零售通路市場上，要能隨時掌握消費者對各類 3C 新產品的接受與喜好度，瞭解各地區目標消費者的消費習慣及傾向，以便提出不同的銷售策略因應；另外也應有不同於競爭對手的服務與產品內容，以強化自己的競爭優勢。

綠色能源方面有政策法令支持，面對變化快速的經營環境，除了持續控管固定成

本，提升產品成本的競爭力及時效性，也運用公司相關資源來開發前瞻性產品，強化產品的差異化與競爭力。

負責人：

經理人：

主辦會計：

貳、公司簡介

1. 設立日期：中華民國 75 年 7 月 14 日

2. 公司沿革

75 年	● 成立正崙精密工業股份有限公司，資本額為 18,000 仟元，主要以連接器塑膠製之射出成型產品及其零組件之製造加工裝配買賣為主
84 年	● 增資至 190,000 仟元，並增加機器設備，成立線裝事業處、從事個人電腦暨週邊設備用連接器、行動電話連接器、及個人電腦網路產品發展 ● 通過 ISO 9002 品質認證
85 年	● 配合廠房擴建計畫，增加資本額至 360,000 仟元，用於增購土城工業區土地 ● 成立電源及電子等事業部門，從事行動電話及筆記型電腦用電池模組、及有線電視網路用大型不斷電系統用之電源管理模組等產品之研發及生產 ● 推出行動電話電池模組產品 ● 獲財政部證券管理委員會核准為公開發行公司
86 年	● 盈餘轉增資後實收資本額為 420,000 仟元 ● 推出新產品電源管理模組之製造及生產 ● 為強化公司營運陣容，改選董事、監察人，監察人席次由一席增加為兩席並推選郭台強為董事長 ● 為降低成本及提高市場競爭力轉投資設立英屬維京群島 Cu International 子公司設立大陸來料加工廠，同年為建立海外行銷服務據點轉投資設立英屬維京群島 Culink 子公司，以取得美國 Foxlink International Ltd.100%股權建立舊金山、洛杉磯及芝加哥等銷售據點以開發新市場及增加市場占有率 ● 取得 USB 電氣連接器及電子連接器專利
87 年	● 盈餘轉增資及現金增資後實收資本額 716,000 仟元 ● 遷入新廠土城工業區國際總部，土地面積約 1,200 坪，廠房面積約 6,600 坪，擴大生產規模 ● 推出筆記型電腦電池模組產品 ● 透過 Culink 子公司，轉投資新加坡 Foxlink Singapore Pte.股權建立新加坡銷售據點以開發新市場服務客戶 ● 為強化公司經營之監督，增設一席監察人 ● 獲本公司重要客戶日本 SANYO 榮頒優良供應商 ● 取得 USB 複式電連接器專利

88 年	● 盈餘轉增資後實收資本額 818,000 仟元 ● 為確保公司經營權之穩定，本公司所有董監事全部請辭，依公司章程選出董事五席，監察人三席 ● 本公司股票 9 月份於台灣證券交易所股份有限公司正式掛牌交易
89 年	● 現金增資及盈餘轉增資後實收資本額 1,170,000 仟元 ● 投資設立富士臨國際投資股份有限公司 ● 與美國微軟公司簽訂『零組件採購協議』，合作生產『XBOX』遊戲機所使用之連接器及線纜組件 ● 取得美國『STRUTURE OF JACK FOR MODULAR PLUGS』之專利權 ● 取得美國第『ELECTRICAL JACK ASSEMBLY FOR MODULAR PLUGS』之專利權
90 年	● 盈餘轉增資後實收資本額 1,435,000 仟元 ● 發行海外無擔保轉換公司債美金 50,000 仟元 ● 取得美國『FLEXIBLE BOARD ELECTRICAL CONNECTOR WITH ROTATABLE COVER』之專利權 ● 大陸東莞之富東廠興建完成，土地面積 98,926 平方米，廠房面積 131,877 平方米，擴大生產規模
91 年	● 董監事任期屆滿依法改選，選出五席董事及三席監察人，其中包括有一席獨立董事及一席獨立監察人 ● 盈餘轉增資後實收資本額為 2,005,207 仟元 ● 取得 QS 9000 認證 ● 轉投資維熹科技股份有限公司 2 億元，持股比例為 33.27%
92 年	● 盈餘轉增資後實收資本額 2,282,378 仟元 ● 取得台北縣土城頂埔高科技園區進駐權利 ● 取得美國『ELECTRICAL CONNECTOR WITH IMPROVED TERMINALS』之專利權
93 年	● 投資設立富歲國際投資股份有限公司 ● 盈餘轉增資後實收資本額 2,587,616 仟元 ● 大陸昆山廠一期工程完工 ● 東莞富東廠實驗室榮獲中國國家實驗室認證
94 年	● 核准設立竹科研發中心 ● 盈餘轉增資後實收資本額 2,926,377 仟元 ● 北京行銷辦事處正式啟用 ● 榮獲微軟頒發優良服務獎 ● 發行海外無擔保轉換公司債美金 100,000 仟元

95 年	● 通過 ISO/TS16949 國際認證 ● 盈餘轉增資後實收資本額 3,732,207 仟元 ● 成立韓國行銷辦事處 ● 正崴集團頂埔研發大樓正式啟用 ● 發行國內無擔保轉換公司債新台幣 5,000,000 仟元
96 年	● 正崴轉投資公司維熹科技掛牌上市 ● 盈餘轉增資後實收資本額 4,015,817 仟元 ● 轉投資設立大崴精工股份有限公司 ● 推行 QC 080000 綠色產品管理系統 ● 發行員工認股權憑證 40,000 單位
97 年	● 發表 Lean Six Sigma 推動成果 ● 韓國龜尾 Gumi 辦事處正式成立 ● 通過 QC080000 國際認證 ● 轉投資設立高強光電股份有限公司 ● 盈餘轉增資後實收資本額 4,374,609 仟元
98 年	● 與高通公司合作 4.5 代 mirasol 顯示器製造廠正式啟用 ● 投資晶實科技(Studio A)取得 51%股權正式跨入零售通路市場 ● 盈餘轉增資後實收資本額 4,539,655 仟元
99 年	● 投資主記憶模組大廠勁永國際(PQI)，合計取得 15.29%股權 ● 技術發展委員會與台北科技大學產學合作成果豐碩，發表五件提高產品競爭力的改良技術 ● 2010 年台灣百大專利排行，本公司以 402 件領證數名列第 3 名 ● 導入台塑集團旗下台塑網「電子採購平台」與「目標管理制度」，打造優質電子商務及工作流程環境，提供客戶更具產品優勢服務 ● 盈餘轉增資後實收資本額 4,635,093 仟元
100 年	● 投資江蘇鹽城廠，整合製造與行銷通路服務 ● 跨足通路佈局成立「通路事業群」 ● 成立江西南昌廠，發揮彈性製造優勢 ● 跨足智慧電能領域投資星崴股份有限公司 ● 晶實科技 Studio A 在香港設立第四家精品據點。4 月到 11 月於中國江蘇合肥、昆山、常州跟河北懷安成立專賣店
101 年	● 投資 LED 生產設備公司-創視紀股份有限公司，取得 31.25%股權 ● 轉投資公司-光耀科技股份有限公司股票上櫃掛牌 ● 昆山四期廠房動工興建 ● 嵌入式模組獲得 Verizon 3G 網路認證

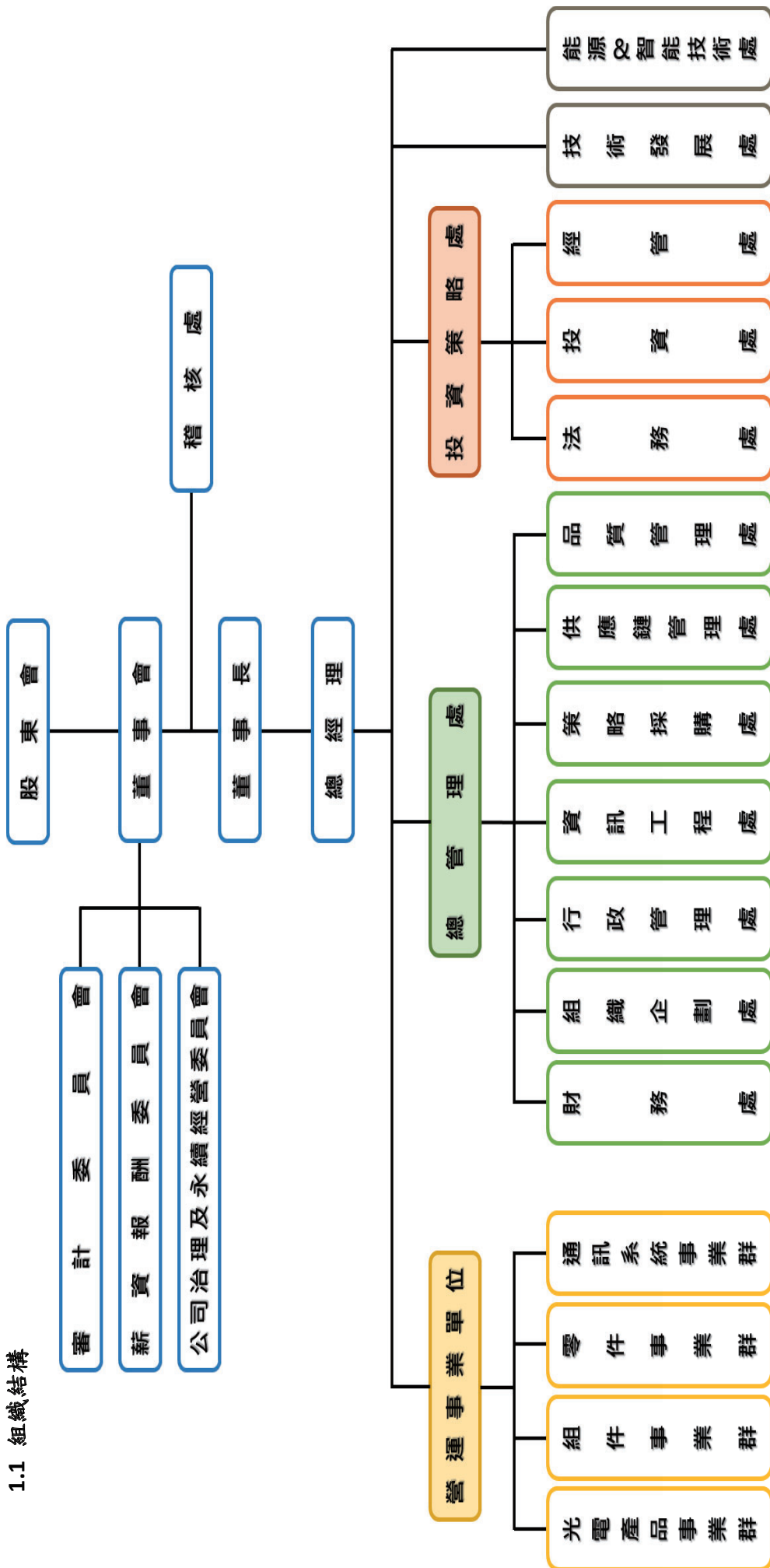
102 年	● 投資設立正崙馬鞍山科技園區，園區佔地 222 畝 ● 取得勁永公司私募股份，增加對勁永公司的持股比例至 42.56% ● 成功切入電動車零組件供應鏈並取得穿戴式產品商機及正式出貨 ● 晶實科技(Studio A)在大陸的通路佈局，從原有的江蘇省、安徽省、浙江省及上海市，再新增在福建省的門市據點
103 年	● 大陸東莞富強電子公司三期廠房新建完成，廠房佔地共 168 畝 ● 取得光耀科技公司現金增資股份，對其持股比例增加至 42.25% ● 與淡江大學簽約進行產學合作，就淡江大學研發的數位 e 筆書畫系統所完成的數位化書寫工具，及動態筆跡呈現的相關內容和產品，在兩岸及國際間進行全面推廣及技術研發合作 ● 完成 6 軸機械手臂開發與關鍵零組件之替代材料導入，並進行機械手臂生產線的建置與應用推廣
104 年	● 轉投資文創事業，取得中影股份有限公司現金增資 15,000 仟股，持股比例為 13.6% ● 編製完成正崙公司企業社會責任報告書 ● 公司 2015 年營業額創歷史新高，達新台幣 1,082 億元
105 年	● 完成開發新型 6 軸 900 臂長機器手臂，並全面導入生產線 ● 運用工業 4.0 概念改善模具生產技術，提升生產效率 ● 2 月 6 日南台灣發生強烈地震重創台南地區，正崙集團捐款新台幣一千萬元協助災後重建
106 年	● 董監事任期屆滿依法改選，選出 9 席董事，其中包括有 3 席獨立董事 ● 設置審計委員會替代監察人職權 ● 投資設立印度子公司，初期投資金額為盧比 1.6 億元 ● 2017 年 7 月大陸馬鞍山廠區正式啟用，廠房面積為 133,464 平方公尺
107 年	● 2018 年 4 月投資興建江蘇省徐州廠，初期擬投資金額為美金 800 萬元 ● 正崙集團子公司勁永、崙強及光耀三家公司，共同以股份轉換方式成立永崙投資控股股份有限公司 ● 取得香港公司 SINOBEST BROTHERS LTD. 100%股份並間接取得緬甸公司 FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED 100%股權
108 年	● 發行民國 108 年度第一次有擔保普通公司債新台幣 30 億元 ● 取得香港公司 Journ Ta Brothers Limited 之 100%股份並間接取得緬甸公司 Hua Tai Enterprise Company Limited 100%股權

109 年	● 印度南方新增設立子公司，初期投資金額新台幣 3 億元 ● 發行民國 109 年度第一次有擔保普通公司債新台幣 36 億元 ● 董監事任期屆滿依法改選，選出 9 席董事，其中 3 席為獨立董事 ● 進駐中部科學園區，並新設中科分公司 ● 子公司森崙能源股份有限公司於 12 月登錄興櫃掛牌交易
110 年	● 中科研發基地正式啟用 ● 子公司森崙能源股份有限公司股票正式掛牌上市 ● 設置公司治理主管 ● 設立『公司治理及永續經營委員會』，負責推動 ESG 及永續經營 ● 投資設立越南子公司，初期投資金額為美金 130 萬元
111 年	● 投資設立 Foxlink Arizona Inc. 擴大投資綠能產業 ● 完成溫室氣體盤查，並取得台灣檢驗科技股份有限公司(SGS)溫室氣體查證聲明書 ● 2021 年永續報告書完成第三方 AA1000 (TYPE1 認證) ● 舉辦淨灘活動宣揚『淨灘永續、地球永綠』的使命目標
112 年	● 董監事任期屆滿依法改選，選出九席董事，本屆增設一名獨立董事，為四席獨立董事。 ● 投資設立 Foxlink Da Nang Electronics Co., Ltd. 增加生產基地。 ● 建立溫室氣體盤查體系，獲得商業週刊碳競爭力百強企業肯定。

參、公司治理報告

1. 組織系統

1.1 組織結構



1.2 各主要部門所營業務

主要部門	所營業務
稽核處	● 公司內控循環制度之運作執行稽核 ● 公司內控制度之健全性及有效性檢查與評估
通訊系統事業群	● 通訊及系統產品之研發與製造 ● 負責改善與提昇製造技術與效率管理
光電產品事業群	● 光電產品之研發與製造 ● 負責改善與提昇製造技術與效率管理
零件事業群	● 零件產品研發與製造 ● 負責改善與提昇製造技術與效率管理
組件事業群	● 組件產品研發與製造 ● 負責改善與提昇製造技術與效率管理
財務處	● 公司整體財務與稅務規劃 ● 資金運用調度及風險管理 ● 公司財務與會計制度及作業程序之規劃擬訂
組織企劃處	● 負責公司發展計畫、預算編列 ● 設組織、找人才、訂制度、建系統 ● 負責選、用、育、留等人資職責
行政管理處	● 建廠工程之規劃及監督 ● 負責廠建配套設施採購 ● 行政、廠務、環安衛等組織之維運及規劃
資訊工程處	● 資訊系統及網路架構之建立與規劃
策略採購處	● 負責策略採購管理制度擬訂 ● 降低採購成本及重大採購案管控執行
供應鏈管理處	● 規劃管理各廠物料、成品收料及出貨作業 ● 管理全球物流運送業務 ● 庫存管理與稽核 ● HUB 倉儲區位佈設規劃與管理 ● 物流成本效益管控
品質管理處	● 品質系統之建立及品質管理計劃推展與稽核。 ● 負責實驗室能量建立、產品質量及產品安全之相關檢測認證管理。
法務處	● 集團內相關法律文件及訴訟案件之處理
投資處	● 集團內轉投資策略規劃及投資管理
經管處	● 公司各部門及事業體績效評估分析及改善追蹤
技術發展處	● 集團研發及核心技術發展規劃導入及資源整合 ● 集團內智財、商標、專利申請與管理
能源&智能技術處	● 新能源技術導入 ● 結合集團自動化與製程優化技術提昇生產技術 ● 應用先進技術實現智能化生產

2. 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

2.1 董事及獨立董事：

董事資料（一）

113 年 4 月 1 日 單位：仟股

職 稱	國 籍	姓 名	性別 年齡	選任日期	任期	初次選任 日期	選 任 時		現 在		配 偶、未 成 年 子 女 現 在		利 用 他 人 名 義		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%	股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	鑫鴻國際 投資股份 有限公司	-	112.05.31	三年	86.01.17	100,535	19.62%	100,535	19.62%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中華民國	郭台強 (註 1)	男 71~75	112.05.31	三年	86.01.17	6,009	1.17%	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	大學畢 / 鴻海公司 總經理	請參閱註 6	無	無	無	註 5
董 事	中華民國	鑫鴻國際 投資股份 有限公司	-	112.05.31	三年	86.01.17	100,535	19.62%	100,535	19.62%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中華民國	王調軍 (註 1)	男 61~70	112.05.31	三年	87.06.11	24	0	24	0	0	0	0	0	大學畢/ 寶騰光電 公司董事長	亞太開發(股)公司 董事長	無	無	無	無

職 稱	國 籍	姓 名	性別 年齡	選任日期	任期	初次選任 日期	還 任 時 持 有 股 份		現 在 持 有 股 份		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 %	股 數	持 股 %	股 數	持 股 %	股 數	持 股 %			職 稱	姓 名	關 係	
董 事	中 華 民 國	富臨國際 投資股份 有限公司	-	112.05.31	三年	86.01.17	3,211	0.63%	3,211	0.63%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	李 政 (註 2)	男 61~70	112.05.31	三年	91.05.30 (註 4)	0	0	0	0	0	0	0	0	大學畢 / 正崙公司通 訊系統事業 群總經理	正崙公司通訊系統事 業群總經理 群益政和有限公司董 事長	無	無	無	無
董 事	中 華 民 國	富臨國際 投資股份 有限公司	-	112.05.31	三年	86.01.17	3,211	0.63%	3,211	0.63%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	黃仲信 (註 2)	男 51~60	112.05.31	三年	109.06.19	8	0.00%	8	0.00%	0	0	0	0	研究所畢/ 正崙公司零 件事業群總 經理	正崙公司零件事業群 總經理	無	無	無	無
董 事	中 華 民 國	台灣富璿 投資股份 有限公司	-	112.05.31	三年	112.05.31	916	0.18%	916	0.18%	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
	中 華 民 國	卜慶藩 (註 3)	男 61~70	112.05.31	三年	108.12.13	32	0.01%	32	0.01%	63	0.01%	0	0	大專畢/ 正崙公司副 總經理	請參閱註 6	無	無	無	無

職稱	國籍	姓名	性別 年齡	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		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%	股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係	
獨立董事	中華民國	李傳偉	男 61~70	112.05.31	三年	103.06.12	0	0	0	0	0	0	0	0	美國密蘇里大學新聞碩士 / 東森新聞雲董事長	中國文化大學校友會副理事長 御頂國際股份有限公司董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	傅建中	男 51~60	112.05.31	三年	106.06.08	0	0	0	0	0	0	0	0	德國卡爾斯魯厄理工大學博士 / 國立清華大學奈米工程與微系統研究所教授	國立清華大學動力機械系教授 梭特科技股份有限公司獨立董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	湯敬民	男 61~70	112.05.31	三年	106.06.08	0	0	0	0	9	0	0	0	美國喬治亞理工學院航太博士 / 淡江大學副教授	淡江大學副教授	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	曾智揚	男 41~50	112.05.31	三年	112.05.31	0	0	0	0	0	0	0	0	美國馬里蘭大學會計學博士 / 國立臺灣大學會計學系副教授	國立臺灣大學會計學系副教授	無	無	無	無

註 1：係鑫鴻國際投資股份有限公司代表人。

註 2：係富臨國際投資股份有限公司代表人。

註 3：係台灣富璘投資股份有限公司代表人。

註 4：曾於民國 91.5.30 至民國 103.6.11 擔任公司董事。

註 5： 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、必要性及因應措施之相關資訊：

本公司董事長兼任總經理，主要係為提升經營管理效率與決策之執行力，且目前董事會之成員有過半數未兼任公司員工，故董事會運作之獨立性無虞；此外董事長平時亦密切與董事充份溝通公司營運近況與計劃方針以落實公司治理，本公司已於民國 112 年改選時增設一名獨立董事席次以提升董事會職能並強化監督功能。

註 6： (1)其他關係企業詳年報第 408~416 頁

(2)董事目前兼任本公司及其他公司之職務如下表：

董事	兼任公司名稱	職稱
郭台強	正崴精密工業股份有限公司	總經理
	Central Motion Picture USA Corporation	董事
	PILOT TIME LIMITED	董事
	REMARKABLE FIRST LIMITED	董事
	WELL BENEFIT LIMITED	董事
	大川大立數位影音股份有限公司	董事長
	大崴精工股份有限公司	董事長
	中央電影事業股份有限公司	董事長
	中影八德股份有限公司	董事長
	中影文化城股份有限公司	董事長
	中影文創股份有限公司	董事長
	中影股份有限公司	董事長
	中影國際股份有限公司	董事長
	永崴投資控股股份有限公司	董事長
	光耀科技股份有限公司	董事長
	勁永國際股份有限公司	董事長
	訊強通訊科技股份有限公司	董事長
	富士臨國際投資股份有限公司	董事長
	崴強科技股份有限公司	董事長
	晶實科技股份有限公司	董事長
	森崴能源股份有限公司	董事長
	鑫鴻國際投資股份有限公司	董事長
卜慶藩	正崴精密工業股份有限公司	財會主管
	ASHOP CO., LTD.	監察人
	CAPITAL GUARDIAN LIMITED	董事
	CE LINK INTERNATIONAL LTD.	董事
	CU INTERNATIONAL LTD.	董事
	CULINK INTERNATIONAL LTD.	董事
	CYNC DESIGN CO., LTD.	董事
	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	董事
	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	董事
	富士臨科技有限公司	董事
	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	董事
	NEW START INDUSTRIES LTD.	董事
	富港電子（天津）有限公司	董事
	富港電子（東莞）有限公司	法定代表人 / 總經理
	富港電子（昆山）有限公司	董事
	東莞富強電子有限公司	董事
	岳昇有限公司	董事

董事	兼任公司名稱	職稱
卜慶藩	眾意能源股份有限公司	董事長
	富威電力股份有限公司	董事
	藝鑫華仕德科技股份有限公司	監察人
	富聯國際投資股份有限公司	監察人
	中影文創股份有限公司	監察人
	中影股份有限公司	監察人
	昆山富港投資有限公司	監察人
	蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	監察人
	訊強通訊科技股份有限公司	監察人
	盞甲奈米科技股份有限公司	監察人
	達智科技股份有限公司	監察人
	世豐電力股份有限公司	監察人
	鹽城耀歲科技有限公司	監察人
	光耀光學(鹽城)有限公司	監察人
	台富國際投資股份有限公司	監察人
	富臨國際投資股份有限公司	監察人
	台灣富璘投資股份有限公司	監察人
	晶盛科技股份有限公司	監察人
	晶競科技股份有限公司	監察人
	晶實科技股份有限公司	監察人
	逢緯國際股份有限公司	監察人
	昆山富港電子貿易有限公司	監察人
	昆山富士優貿易有限公司	監察人
	上海富港電子貿易有限公司	監察人
	上海標竿信息科技有限公司	監察人
	欣鑫天然氣股份有限公司	監察人
	富歲能源股份有限公司	監察人
	中影國際股份有限公司	監察人
	江蘇正歲新能源科技有限公司	監察人
	富士能電子(昆山)有限公司	法定代表人 / 董事
	富士祥研發中心(昆山)有限公司	監察人
	富強電子(鹽城)有限公司	監察人
	富港電子(南昌)有限公司	法定代表人 / 董事
	富港電子(徐州)有限公司	法定代表人 / 執行董事
	富港電子(鹽城)有限公司	監察人
	耀歲光電(鹽城)有限公司	監察人

法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
鑫鴻國際投資股份有限公司	英屬維京群島商領航有限公司	84.7%
富臨國際投資股份有限公司	英屬維京群島商美佳有限公司	87.5%
台灣富璘投資股份有限公司	台富國際投資股份有限公司	83.0%

主要股東為法人者其主要股東

法人名稱	法人之主要股東	持股比例
英屬維京群島商領航有限公司	WELL BENEFIT LTD.	100%
英屬維京群島商美佳有限公司	WELL BENEFIT LTD.	100%
台富國際投資股份有限公司	Remarkable First Limited	62.1%
	鑫鴻國際投資股份有限公司	37.9%

董事資料 (二)

(1) 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事長 郭台強		現任本公司、永崴投控及森崴能源等上市公司董事長，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須之工作經驗，致力於電子零組件產業相關領域30年以上，擁有專業領導、市場行銷、營運管理及策略規劃之能力，帶領公司走向產業領導先驅，邁向永續經營。	(1) 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其他公司董事、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法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (2) 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、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、公開發行收購審議委員會或併購特別委員會，不在此限。 (4) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (5) 未有公司法第30條各款情事之一。	無

姓名 條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事 王調軍	現任亞太開發股份有限公司董事長，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須之工作經驗，擁有國際觀、策略規劃之能力，全球化專業市場競爭判斷及創新領導能力。	(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) 非為公司或其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、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。 (9) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (10) 未有公司法第 30 條各款情事之一。	無

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事 李政	兼任本公司通訊產品事業群總經理，具有五年以上之商務及公司業務所須之工作經驗，擁有營運管理之能力及策略規劃之能力，專精於市場策略及業務推廣之豐富經驗。	(1) 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。 (2) 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）。 (3) 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）。 (4) 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）。 (5) 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）。 (6) 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、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。 (7) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。	無

姓名 條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事 黃仲信	兼任本公司零件事業群總經理，具有五年以上之商務及公司業務所須之工作經驗，擁有營運管理及策略規劃之能力，專精於市場策略及業務推廣之豐富經驗。	(1) 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。 (2) 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）。 (3) 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）。 (4) 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）。 (5) 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）。 (6) 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、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。 (7) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。	無

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
董事 卜慶藩	兼任本公司財會主管，具有五年以上之商務、財務、會計及公司業務所須之工作經驗，專精於企業財務金融及會計事務，擁有專業領導、營運管理策略規劃之能力，對產業具豐富規劃經驗。	(1) 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。 (2) 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（但如為公司或其子公司或屬同一母公司之子公司依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（但如為公司與其子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限）。 (4) 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%，且為公司與其子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限）。 (5) 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、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，不在此限。 (6) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (7) 未有公司法第30條各款情事之一。	無

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
獨立董事 李傳偉	為本公司審計委員會、薪資報酬委員會、公司治理及永續經營委員會召集人，曾任東森購物股份有限公司營運長、東森新聞雲董事長、頂新國際集團副總經理，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須之工作經驗，擁有國際觀，全球化專業市場競爭判斷及創新領導能力。	(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。 (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。 (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。 (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。 (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。 (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、財務、法務、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。 (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11) 未有公司法第 30 條各款情事之一。 (12) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無
獨立董事 傅建中	為本公司審計委員會、薪資報酬委員會、公司治理及永續經營委員會委員，國立清華大學動力機械系教授、梭特科技股份有限公司獨立董事，具有五年以上之商務、公司業務所須相關科系之公私立大專院校教授專業資格，且具有五年以上商務、公司業務所須之工作經驗，致力於奈米工程之研究，對公司產品研發與銷售提供專業之建言。		1
獨立董事 湯敬民	為本公司審計委員會、薪資報酬委員會、公司治理及永續經營委員會委員，淡江大學航太系副教授，具有五年以上之商務、公司業務所須相關科系之公私立大專院校教授專業資格，且具有五年以上商務、公司業務所須之工作經驗，致力於航太工程之研究，對公司產品研發與銷售提供專業之建言。		無

條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公司獨立 董事家數
獨立董事 曾智揚	為本公司審計委員會、薪資報酬委員會、公司治理及永續經營委員會委員，國立臺灣大學會計學系副教授，具有五年以上商務、財務、會計及公司業務所須之工作經驗，專精於公司治理及會計相關事務。		無

(2) 董事會多元化及獨立性：

A. 董事會多元化

- 本公司公司治理實務守則訂有董事會成員組成應考量多元化，就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：
 - (a) 基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
 - (b) 專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。
- 董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：
 - (a) 營運判斷能力
 - (b) 會計及財務分析能力
 - (c) 經營管理能力
 - (d) 危機處理能力
 - (e) 產業知識
 - (f) 國際市場觀
 - (g) 領導能力
 - (h) 決策能力
 - (i) 永續經營
- 本公司現任董事會由九位董事組成，其董事會組成多元化政策之具體管理目標及達成情形如下：

依上述原則，本公司第十四屆九位董事成員包含各領域教授、商業專業人士及不同產業公司之董事，具備履行職權所需之專業知識、經驗及素養，以因應經濟、環境及社會等各方面的變遷。董事基於本身豐富學識、個人洞察力和商業判斷力，並與經營團隊保持良好的溝通，給予公司指導與建議，共同為股東創造最大利益。

● 董事會成員多元化政策落實情形如下表：

多元化項目 姓名		基本組成				多元化核心能力										
		國籍	性別	兼任 員工身份	年齡 51至60歲 61至70歲 71至75歲	獨立 董事 任期 年資 (3~9年)	營運 判斷 能力	會計 及財 務分 析能 力	經營 管理 能力	危機 處理 能力	產業 知識	國際 市場 觀	領導 能力	決策 能力	永續 經營	
董 事	郭台強	中華民國	男	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	
	王調軍		男			V		V	V	V	V	V	V	V	V	
	李 政		男	V		V		V	V	V	V	V	V	V	V	
	黃仲信		男	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V
	卜慶藩		男	V		V		V	V	V	V	V	V	V	V	V
獨 立 董 事	李傳偉		男			註	V	V	V	V	V	V	V	V	V	
	傅建中		男		V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	
	湯敬民		男		V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	
	曾智揚		男		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	

註：考量李傳偉獨立董事具商業及公司營運管理經驗，對本公司有明顯助益，雖已連任本公司三屆獨立董事，公司仍須借重其專業之處，給予董事會監督及提供專業意見。

B. 董事會獨立性

- (a) 本公司於2023年董事改選時，增加一席獨立董事，合計共4位獨立董事，獨立董事人數占全體董事席次44%；另屬外部董事為5位，佔董事席次超過半數，因此本屆董事符合本公司多元化與獨立性政策及要求。惟為配合未來的發展需要。將持續檢視多元化的組成要件，於下屆改選時將持續強化董事會成員多元化的目標。
- (b) 為保持董事會獨立性，董事間不具有配偶或二親等以內之親屬關係，亦無證交法第26條之3第3項及第4項規定之情事。

2.2 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

113 年 4 月 1 日 單位：仟股

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係	
董事長兼總經理	中華民國	郭台強	男	85.01.01	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	中興大學法律系/ 鴻海精密工業(股)公司總經理 勁永公司董事長	請參閱第 16 頁註 6 說明	無	無	無	註 1
通訊系統事業群總經理	中華民國	李政	男	75.07.14	0	0	0	0	0	0	碩士畢/ 鴻海公司業務經理	群益政和有限公司董事長	無	無	無	無
零件事業群總經理	中華民國	黃仲信	男	102.12.01	8	0	0	0	0	0	成功大學航太所碩士/ 工研院材料材料所研究員	無	無	無	無	無
光電產品事業群總經理	中華民國	初正杰	男	107.05.16	0	0	0	0	0	0	東吳大學畢/ 正崙精密工業股份有限公司副總經理	光耀光電(蘇州)、鹽城耀崙科技董事	無	無	無	無
副總經理	中華民國	卜慶藩	男	91.02.08	32	0.01%	63	0.01%	0	0	淡水工商銀行管理科/ 世華銀行經理	請參閱第 16 頁註 6 說明	無	無	無	無
副總經理	中華民國	林昇源	男	95.08.01	5	0	0	0	0	0	正崙公司董辦室特助 美國賓州大學電機博士/ 工研院光電所工程師	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	吳裕源	男	103.12.22	290	0.06%	5	0	0	0	日本政法大学/ 正崙公司協理	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	吳國揚	男	106.07.01	0	0	1	0	0	0	國立台灣科技大學資訊管理博士/ 正崙公司協理	無	無	無	無	無

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係	
副總經理	中華民國	葉致宏	男	108.03.04	0	0	0	0	0	0	國立成功大學博士/ 聯相光電股份有限公司總經理 華宏新科技股份有限公司協理	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	朱世良	男	109.08.11	0	0	0	0	0	0	淡江大學畢業/ 富港工業有限公司副總經理	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	周炳坤	男	111.04.12	5	0	10	0	0	0	國立臺灣科技大學畢業/ 威強科技副總經理	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	林陵衍	男	111.08.01	0	0	0	0	0	0	逢甲大學自動控制工程所碩士/ 正崴公司協理	無	無	無	無	無
公司治理長	中華民國	林坤煌	男	110.03.26	582	0.11%	0	0	0	0	輔仁大學會計系/ 正崴公司董辦室特助	請參閱註 2 說明	無	無	無	無

註 1：總經理或相當職務者（最高經理人）與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊：

本公司董事長兼任總經理，主要係為提升經營管理效率與決策之執行力，且目前董事會之成員有過半數未兼任公司員工，故董事會運作之獨立性無虞；此外董事長平時亦密切與董事充份溝通公司營運近況與計劃方針以落實公司治理，本公司並已於民國 112 年改選時增設一名獨立董事席次以提升董事會職能並強化監督功能。

註 2：(1) 其他關係企業詳年報第 408~416 頁

(2) 公司治理長目前兼任本公司及其他公司之職務如下表：

公司名稱	職稱
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	董事
ASHOP CO., LTD.	董事
BENEFIT RIGHT LTD.	董事
CAPITAL GUARDIAN LIMITED	董事
富港工業(BVI)有限公司	董事
CULINK INTERNATIONAL LTD.	董事
Dahua Technology USA Inc.	董事
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	董事
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	董事
FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	董事
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	董事
富士臨科技有限公司	董事
GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	董事
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	董事
GLORY TEK (SAMOA) CO., LTD.	董事
NEW START INDUSTRIES LTD.	董事
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD.	董事
晶實香港有限公司	董事
VALUE SUCCESS LIMITED	董事
香港華仕德電路技術有限公司	董事
SINOBEST BROTHERS LIMITED	董事
大川炫秀創藝娛樂股份有限公司	董事長
光耀光電（蘇州）有限公司	董事長
光耀光學（鹽城）有限公司	董事
中影文創股份有限公司	董事
中影股份有限公司	董事
中影國際股份有限公司	董事
富港電子（東莞）有限公司	副董事長
富港電子（昆山）有限公司	法定代表人 / 董事
富歲國際投資股份有限公司	董事長
東莞富強電子有限公司	法定代表人 / 總經理
昆山富士錦電子有限公司	董事
富士能電子（昆山）有限公司	董事 / 總經理
昆山富港投資有限公司	法定代表人
蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	董事
訊強通訊科技股份有限公司	董事
達智科技股份有限公司	董事
富士臨工業（天津）有限公司	法定代表人
富士祥研發中心（昆山）有限公司	董事
富士灣電能（天津）有限公司	法定代表人
富強電子（馬鞍山）有限公司	法定代表人 / 董事 / 總經理

公司名稱	職稱
永歲投資控股股份有限公司	董事
世豐電力股份有限公司	董事
富強電子（鹽城）有限公司	法定代表人 / 董事
鹽城耀歲科技有限公司	董事
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	董事
維熹科技股份有限公司	董事
台富國際投資股份有限公司	董事
富聯國際投資股份有限公司	董事
富臨國際投資股份有限公司	董事
台灣富璘投資股份有限公司	董事
東莞富歲電子有限公司	法定代表人
威海富康電子有限公司	法定代表人
東莞富彰精密工業有限公司	法定代表人
東莞漢陽電腦有限公司	法定代表人
晶盛科技股份有限公司	董事
晶競科技股份有限公司	董事
晶實科技股份有限公司	董事
逢緯國際股份有限公司	董事
昆山富港電子貿易有限公司	法定代表人 / 董事
上海富港電子貿易有限公司	董事
欣鑫天然氣股份有限公司	董事
富歲能源股份有限公司	董事
富威電力股份有限公司	董事
彰品風力發電股份有限公司	董事
森歲能源股份有限公司	董事
東虹綠能環保科技股份有限公司	董事
協創數據技術股份有限公司	董事
富港電子（南昌）有限公司	董事
大川大立數位影音股份有限公司	董事
中影管理顧問股份有限公司	董事長
富港電子（徐州）有限公司	監察人
富港電子（馬鞍山）有限公司	法定代表人 / 董事 / 總經理
星科國際股份有限公司	監察人
正歲精密工業股份有限公司	特助
POWER CHANNEL LIMITED	董事
富港電子（鹽城）有限公司	法定代表人 / 董事
新鮮空氣股份有限公司	董事長
資鼎中小企業開發股份有限公司	董事
耀歲光電（鹽城）有限公司	董事長

3. 最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

3.1 112 年度支付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

3.1.1 一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	董 事 酬 金				A、B、C 及 D 等四項總額及占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額及占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金				
		報 酬 (A)		退職退休金 (B)		董 事 酬 勞 (C)		業 務 執 行 費 用 (D)		薪 資、獎 金 及 特 支 費 等 (E)		退 職 休 休 金 (F)		員 工 酬 勞 (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	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	鑫鴻國際投資(股)公司 法人代表人：郭台強 法人代表人：王調軍																			
董 事	富臨國際投資(股)公司 法人代表人：李政 法人代表人：黃仲信	0	0	0	4,500	0	0	6,460	0	0	47,082	55,004	469	732	18,521	0	70,572	80,717	無	
董 事	台灣富璚投資(股)公司 法人代表人：卜慶藩																			
獨 立 董 事	李傳偉																			
	傅建中	0	0	0	3,500	0	0	3,500	0	0	0	0	0	0	0	0	3,500	3,500	無	
	湯敬民																			
	曾智揚																			
1. 獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性： 本公司獨立董事給付酬金係依據「董事會績效評估辦法」及「薪資報酬委員會組織規程」之評估結果運用，考量個別負擔職責、投入時間、亦參考獨立董事個人績效達成率、貢獻度而予以適當報酬，並經薪酬委員會通過後提報董事會決議。 2. 除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務（如擔任非屬員工之顧問等）領取之酬金：無。 3. 除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務（如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等）領取之酬金：無。																				

1. 獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：

本公司獨立董事給付酬金係依據「董事會績效評估辦法」及「薪資報酬委員會組織規程」之評估結果運用，考量個別負擔職責、投入時間、亦參考獨立董事個人績效達成率、貢獻度而予以適當報酬，並經薪酬委員會通過後提報董事會決議。

2. 除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務（如擔任非屬員工之顧問等）領取之酬金：無。

3. 除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務（如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等）領取之酬金：無。

註：1. 112 年度退職退休金係全數屬依新舊制退休金制度所提列提撥之金額。

2. 依本公司董事會通過 112 年擬分派員工酬勞金額新台幣 231,145,000 元，按前一年度實際配發金額比例估算擬議數。

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	一般董事： 卜慶藩、李政、黃仲信、 台灣富璫投資(股)公司 獨立董事： 曾智揚	一般董事： 李政、黃仲信、 台灣富璫投資(股)公司 獨立董事： 曾智揚	一般董事： 台灣富璫投資(股)公司 獨立董事： 曾智揚	一般董事： 台灣富璫投資(股)公司 獨立董事： 曾智揚	一般董事： 台灣富璫投資(股)公司 獨立董事： 曾智揚
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	一般董事： 郭台強、王調軍、 富臨國際投資(股)公司 獨立董事： 李傳偉、傅建中、湯敬民	一般董事： 卜慶藩、王調軍、 富臨國際投資(股)公司 獨立董事： 李傳偉、傅建中、湯敬民	一般董事： 王調軍、 富臨國際投資(股)公司 獨立董事： 李傳偉、傅建中、湯敬民	一般董事： 王調軍、 富臨國際投資(股)公司 獨立董事： 李傳偉、傅建中、湯敬民	一般董事： 王調軍、 富臨國際投資(股)公司 獨立董事： 李傳偉、傅建中、湯敬民
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	一般董事： 鑫鴻國際投資(股)公司	一般董事： 郭台強、鑫鴻國際投資(股)公司	一般董事： 鑫鴻國際投資(股)公司	一般董事： 鑫鴻國際投資(股)公司	一般董事： 鑫鴻國際投資(股)公司
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	0	0	0	0	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0	0	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0	一般董事： 李政、卜慶藩	一般董事： 李政、卜慶藩	一般董事： 卜慶藩
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0	一般董事： 郭台強、黃仲信	一般董事： 郭台強、黃仲信	一般董事： 郭台強、李政、黃仲信
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0	0	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0	0
總計	12	12	12	12	12

3.1.2 總經理及副總經理之酬金

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及特支費等等 (C)		員工酬勞金額 (D)				A、B、C及D等四項總額 及占稅後純益之比例 (%)		領取來自 子公司以外 轉投資母 公司酬金
		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	股票 金額	現金 金額	財務報告內 所有公司	股票 金額	現金 金額	
總裁	郭台強													
事業群總經理	李政													
事業群總經理	黃仲信													
事業群總經理	初正杰													
副總經理	卜慶藩													
副總經理	林昇源													
副總經理	吳裕源	32,808	42,734	1,465	1,778	59,608	64,379	31,708	0	31,708		0	125,590 8.62%	140,599 9.65%
副總經理	吳國揚													
副總經理	許文彬													
副總經理	葉致宏													
副總經理	朱世良													
副總經理	周炳坤													
副總經理	林陵衍													

註： 1. 112 年度退職退休金額係全數屬依新舊制退休金制度所提列提撥之金額。
2. 依本公司董事會通過 112 年擬分派員工酬勞金額新台幣 231,145,000 元，按前一度年實際配發金額比例估算擬議數。
3. 許文彬副總經理已於 2023 年 09 月 08 日辭職。

● 酬金級距表

給付本公司各個總經理 及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	0	0
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	許文彬	許文彬
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	0	0
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	葉致宏、周炳坤	葉致宏、周炳坤
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	林昇源、吳裕源、吳國揚、 朱世良、林陵衍	林昇源、吳裕源、吳國揚、 朱世良、林陵衍
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	卜慶藩、李政	卜慶藩
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	郭台強、初正杰、黃仲信	郭台強、初正杰、黃仲信、李政
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總計	13	13

註： 許文彬副總經理已於 2023 年 09 月 08 日辭職。

分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣仟元

項目	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益 之比例（%）
經 理 人	總裁	郭台強	0	31,708	31,708	2.18%
	事業群總經理	李 政				
	事業群總經理	黃仲信				
	事業群總經理	初正杰				
	副總經理	卜慶藩				
	副總經理	林昇源				
	副總經理	吳裕源				
	副總經理	吳國揚				
	副總經理	葉致宏				
	副總經理	朱世良				
	副總經理	周炳坤				
	副總經理	林陵衍				

註： 依本公司董事會通過 112 年擬分派員工酬勞金額新台幣 231,145,000 元，截至年報刊印日止，本次員工酬勞配發明細尚未決定，故依前一年度實際發放金額估算估列擬議數。

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

3.2.1 最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例

職稱 \ 項目	酬金總額占稅後純益比例				增(減)比例	
	112 年度		111 年度			
	本公司	財報報表內 所有公司	本公司	財務報表內 所有公司	本公司	財務報表內 所有公司
董事	0.55%	0.68%	0.59%	0.75%	(0.04%)	(0.07%)
監察人	0%	0%	0%	0%	0%	0%
總經理及副總經理	8.62%	9.65%	11.42%	12.36%	(2.80%)	(2.71%)

註：本公司董事會通過民國 112 年員工酬勞擬配發新台幣 231,145,000 元及董事酬勞新台幣 8,000,000 元，截至年報刊印日止，本次員工酬勞分配明細尚未決定，故酬金總額占稅後純益比例，係依民國 111 年實際發放數估算之。

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

(1) 董事給付酬金之政策

依本公司章程第 23 條規定，全體董事之報酬授權董事會依同業通常水準議定之，並於章程第 26 條規定，公司年度如有獲利，應提撥不高於 3% 為董事酬勞。個別董事之績效評估，依本公司「董事績效評估辦法」，於次年度結束後的第一季進行考核。董事之定額酬勞在每年由薪酬委員會評估績效後，作成建議提報董事會通過。

(2) 經理人給付酬金政策

經理人酬金包含固定薪資、績效獎金與員工酬勞，其中薪資是參考同業水準以及職稱、職級、學（經）歷、專業能力與工作職責等項目；酬金依本公司「績效考核管理辦法」評核經理人績效，為核發個別酬金之參考依據。依本公司章程第 26 條規定，公司年度如有獲利，應提撥不低於 6% 為員工酬勞。

(3) 訂定酬金之程序

本公司依「董事會績效評估辦法」及適用經理人與員工之「績效考核管理辦法」，定期評估董事與經理人的績效表現，以評核結果定期評估董事與經理人酬金，所提酬金，經薪資報酬委員會審議後，提報董事會決議後分派。

● 董事績效評估之項目包含：

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。

● 經理人之年度績效考核項目包含：

對公司績效的貢獻度、目標任務的達成率、內部合作交叉評核、專業與持續進修、公司核心價值之實踐與營運管理能力等指標。

本公司 112 年度董事會、董事成員及各功能性委員會成員績效自評結果及經理人績效評核結果均為良好，董事及經理人之報酬均已充分考量其專業能力及公司營運與財務狀況，並連結公司整體的營運績效、個人績效目標管理及評核成績。112 年度董事及經理人酬金，經薪酬委員會審議後，提董事會議定之。

(4) 與經營績效及未來風險之關聯性：

本公司酬金政策相關給付標準及制度之檢討，係以公司整體營運狀況為主要考量，並視績效達成率及貢獻度核定給付標準，以提升董事會及經理部門之整體組織團隊效能。另參考業界薪酬標準，確保本公司管理階層之薪酬於業界具有競爭力，以留任優秀之管理人才。

本公司董事與經理人之重要決策，均衡酌各種風險因素後為之，相關決策之績效即反映於公司之獲利情形，董事與經理人之酬金與風險之控管績效相關。

4. 公司治理運作情形

4.1 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 7 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託 出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	郭台強	7	0	100%	註 1
董事	王調軍	7	0	100%	註 1
董事	李 政	6	1	86%	註 2
董事	黃仲信	7	0	100%	註 2
董事	卜慶藩	7	0	100%	註 3
董事	萬瑞霞	2	1	67%	註 4
獨立董事	李傳偉	7	0	100%	-
獨立董事	傅建中	7	0	100%	-
獨立董事	湯敬民	7	0	100%	-
獨立董事	曾智揚	4	0	100%	註 5

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：

1. 證券交易法第 14 條之 3 所列事項：112 年董事會所有決議事項請參閱第 76 至 78 頁，有關證券交易法第 14 條之 3 所列事項之決議皆經獨立董事同意通過。
2. 除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

1. 民國 112 年 5 月 31 日董事會提請委任第五屆薪資報酬委員會委員，獨立董事李傳偉、傅建中、湯敬民及曾智揚均依法採個別利益迴避本人未參與討論及表決外，經其餘 5 席董事無異議照案通過。
2. 民國 112 年 5 月 31 日董事會提請委任第二屆公司治理及永續經營委員會委員，獨立董事李傳偉、傅建中、湯敬民、曾智揚，及一名董事卜慶藩均依法採個別利益迴避本人未參與討論及表決外，經其餘 4 席董事無異議照案通過。
3. 民國 112 年 5 月 31 日董事會提請同意與國立清華大學、國立台灣大學簽訂產學合作及學術回饋機制契約，獨立董事傅建中、曾智揚均依法採個別利益迴避本人未參與討論及表決外，經其餘 7 席董事無異議照案通過。
4. 民國 112 年 9 月 6 日董事會決議 111 年度董事酬勞分配，董事郭台強、卜慶藩、王調軍、李政、黃仲信、萬瑞霞、李傳偉、傅建中、湯敬民之酬勞，均依法採個

別利益迴避本人未參與討論及表決外，經其餘 8 席董事無異議照案通過。

5. 民國 112 年 9 月 6 日董事會決議 111 年度經理人員工酬勞分配，董事郭台強、卜慶藩、李政、黃仲信兼任員工之酬勞，均依法採個別利益迴避本人未參與討論及表決外，經其餘 8 席董事無異議照案通過，其餘經理人之員工酬勞，經全體出席董事無異議照案通過。

三、董事會評鑑執行情形

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	112.01.01 ~ 112.12.31	● 董事會績效評估 ● 董事成員績效評估 ● 功能性委員會績效評估	· 董事會內部自評 · 董事成員自評 · 功能性委員會內部自評（含審計委員會、薪資報酬委員會及公司治理及永續經營委員會）	● 董事會自我評鑑 1. 對公司營運之參與程度 2. 提升董事會決策品質 3. 董事會組成與結構 4. 董事之選任及持續進修 5. 內部控制 ● 董事成員自我評鑑 1. 公司目標與任務之掌握 2. 董事職責認知 3. 對公司營運之參與程度 4. 內部關係經營與溝通 5. 董事之專業及持續進修 6. 內部控制 ● 功能性委員會自我評鑑 1. 對公司營運之參與程度 2. 功能性委員會職責認知 3. 提升功能性委員會決策品質 4. 功能性委員會組成及成員選任 5. 內部控制

1. 董事會績效評量指標包含五大面向、共計 41 項指標，評量結果總平均為 5 分（總分 5 分），顯示董事會有善盡指導及監督公司策略、重大業務及風險管理之責，並能建立妥適之內部控制制度，整體運作情況完善，符合公司治理之要求。
2. 董事會成員績效評量指標包含六大面向、共計 23 項指標，評量結果總平均為 4.98 分（總分 5 分），顯示董事對於各項指標運作之效率與效果，均有正面評價。
3. 功能性委員會包括審計委員會、薪資報酬委員會及公司治理及永續經營委員會，指標包含五大面向，評量結果總平均為 5 分（總分 5 分），顯示各功能性委員會整體運作情形完善，符合公司治理之要求，有效增進董事會職能。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：

1. 本公司設置薪資報酬委員會、審計委員會及公司治理及永續經營委員會，分別協助董事會履行其監督職責。
2. 本公司主動於公司網站揭露董事會重要決議以提昇資訊透明度。
3. 本公司已依章程為董監事購買責任保險，以降低並分散對公司及股東重大損害之風險，且定期檢視保單內容，以確保保險賠償額度及承保範圍是否符合需求，並

依規定向董事會期報告。

4. 年度會議時程預先規劃排定。

註 1：鑫鴻國際投資股份有限公司法人代表人。

註 2：富臨國際投資股份有限公司法人代表人。

註 3：台灣富璘投資股份有限公司法人代表人。

註 4：萬瑞霞董事已於 2023 年 05 月 31 日卸任。

註 5：曾智揚獨立董事於 2023 年 05 月 31 日就任。

4.2 審計委員會運作情形資訊

最近年度審計委員會開會 4 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	李傳偉	4	0	100%	獨立董事
委員	傅建中	4	0	100%	獨立董事
委員	湯敬民	4	0	100%	獨立董事
委員	曾智揚	2	0	100%	1. 獨立董事 2. 2023年05月 31日就任

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，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

1. 證券交易法第14條之5所列事項：業經審計委員會同意後呈報董事會。

開會日期 及期別	議案之內容、決議狀況及後續處理
112.03.15 (第2屆第14次)	一、議案內容： - 報告本公司內部稽核作業執行情形。 - 報告會計師溝通事項。 - 報告審計品質指標(AQI)相關資訊。 - 討論本公司民國111年度財務報表及營業狀況。 - 討論本公司民國111年度盈餘分配案。 - 討論更換會計師與會計師獨立性與適任性評估及委任酬金案。 - 討論核准公司簽證會計師、其事務所及事務所關係企業向本公司及子公司提供非認證服務(non-assurance services)案。 - 討論民國111年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 - 討論本公司稽核主管-游銘煒課長之任命案。 - 討論授權林坤煌特助為衍生性商品交易定期評估報告之核決主管案。 二、審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 三、公司對審計委員會意見之處理：提董事會並經全體出席董事

	同意通過。
112.05.12 (第2屆第15次)	一、議案內容： 1. 報告本公司內部稽核作業流程。 2. 討論本公司民國112年第1季合併財務報表及營業狀況。 3. 討論增資本公司持有100%股權之子公司 CU INTERNATIONAL LTD.案。 4. 討論投資美國子公司 FOXLINK ARIZONA INC.案。 二、審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 三、公司對審計委員會意見之處理：提董事會並經全體出席董事同意通過。
112.08.11 (第3屆第1次)	一、議案內容： 1. 報告本公司內部稽核作業執行情形。 2. 報告本公司從事衍生性商品交易情形。 3. 討論本公司民國112年第2季合併財務報表及營業狀況。 4. 討論增資子公司及越南新順公司轉投資案。 5. 討論增資子公司並再轉投資越南峴港案。 6. 討論為孫公司(晶實集團)背書保證案。 二、審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 三、公司對審計委員會意見之處理：提董事會並經全體出席董事同意通過。
112.11.10 (第3屆第2次)	一、議案內容： 1. 報告本公司內部稽核作業執行情形。 2. 報告本公司從事衍生性商品交易情形。 3. 報告子公司資金貸與超限情形及改善計劃。 4. 討論本公司民國112年第3季合併財務報表及營業狀況。 5. 討論增資本公司持有100%股權之子公司 CU INTERNATIONAL LTD.案。 6. 討論修訂本公司「資金貸與他人作業程序」。 7. 討論擬訂本公司民國113年內部稽核查核計劃案。 8. 財務報告核閱與治理溝通事項，需以會議方式與核閱會計師進行溝通與討論。 二、審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 三、公司對審計委員會意見之處理：提董事會並經全體出席董事同意通過。

2. 除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）。

1. 本公司內部稽核主管列席每次審計委員會報告內部稽核執行情形，並於審計委員會開會前與獨立董事進行重大事項溝通。民國 112 年內部稽核主管於審計委員會向獨立董事報告稽核作業執行情形共 4 次，4 次會議經討論與溝通後，獨立董事對稽核執行結果皆有掌握與瞭解，並無提出其他異議或建議。
2. 本公司經簽證會計師核閱或查核後之財務報表均送請審計委員會討論，並於同意通過後提董事會報告或決議。簽證會計師平時以電子郵件方式與獨立董事進行討論與溝通，惟每年至少安排 1-2 次實際列席審計委員會。民國 112 年 3 月 15 日之審計委員會即安排會計師親自列席，並就財報查核計劃、財報重大事項與會計審計法令之更新等事項向獨立董事報告與溝通，經討論溝通後獨立董事對會計師之報告並無意見，故本公司獨立董事與簽證會計師溝通狀況良好。

四、審計委員會之年度工作重點：

本公司審計委員會於民國 112 年召開 4 次會議，每次會議審計委員皆全數出席，其主要之工作重點及職權事項如下：

1. 依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
2. 內部控制制度有效性之考核。
3. 訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
4. 涉及董事自身利害關係之事項。
5. 重大之資產或衍生性商品交易。
6. 重大之資金貸與、背書或提供保證。
7. 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
8. 簽證會計師之委任、解任或報酬。
9. 財務、會計或內部稽核主管之任免。
10. 年度財務報告與各季財務報告。
11. 內部稽核作業執行情形。
12. 其他公司或主管機關規定之重大事項。

4.3 公司治理運作情形及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？	√		本公司已訂定公司治理實務守則	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？	√		公司設有發言人、代理發言人及股務部門等，負責處理股東建議及糾紛等問題，並訂有對外發言管理辦法以規範相關作業。	
(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？	√		公司隨時掌握董、監事、經理人及持股 5%以上大股東持股，並按時申報其持股異動情形。	
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	√		公司訂有關係企業交易作業程序及風控管理辦法，以控管各項作業程序及各項風險事項，並杜絕非常規交易情事。	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？	√		公司訂有「內部重大訊息處理作業辦法」，每年至少一次向內部人進行宣導，同時本公司治理實務守則亦已明定公司內部人禁止於獲悉公司財務報告或相關業績內容之日起買賣股票。同時董事不得於年度財務報告公告前三十日，和每季財務報告公告前十五日之封閉期間交易其股票。	

評 估 項 目	運 是 否	作 情 形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
		摘 要	說 明	形 明	
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V	本公司「公司治理實務守則」第二十條已明確規範董事會組成之多元化政策，本公司董事會成員組成，就公司經營發展規模及其主要股東持股情形，衡量實務需求，在考慮及篩選董事候選人時，基於多元化方針，衡量專業背景、專業技能及產業經歷等，董事會成員落實多元化情形，請詳年報第 13 頁至第 15 頁。			
(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	本公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，並於民國 110 年設置公司治理及永續經營委員會，強化管理機能並致力企業社會責任及永續經營之落實。			
(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	本公司已訂定「董事會績效評估辦法」，評估之範圍包括整體董事會、個別董事會成員及功能性委員會之績效評估；評估之方式包括董事會內部自評、董事會成員自評、委任外部專業機構、專家或其他適當方式進行績效評估；且明定董事會績效評估之執行，每三年應委由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行評估一次。董事會績效評估之衡量項目，包含下列五大面向 1. 對公司營運之參與程度。 2. 提升董事會決策品質。 3. 董事會組成與結構。 4. 董事之選任及持續進修。 5. 內部控制。			無差異

評 估 項 目	運 行	作 情 形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
		是	否	摘 要 說 明	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V			本公司審計委員會每年定期評估簽證會計師之獨立性及適任性，並將評估結果提報董事會核議。 民國 112 年 3 月 15 日、民國 113 年 3 月 11 日之審計委員會及董事會皆參考審計品質指標 (AQIs) 及取得簽證會計師提供「超然獨立暨查核工作聲明書」，決議通過簽證會計師皆符合本公司獨立性及適任性評估案。本公司會計單位亦參考會計師法及職業道德規範公報第 10 號制定獨立性評估項目進行評估。 本公司亦遵守相關規定定期進行簽證會計師之輪替。	
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、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會議事錄等）？	V			本公司為落實公司治理，促使董事會發揮應有職能，以維護投資人權益，已於民國 110 年 3 月 26 日董事會決議通過，指派本公司投資策略處林坤煌特助擔任公司治理長。公司治理長職權範圍、當年度業務執行重點如下： 1. 依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。 2. 製作董事會及股東會議事錄。 3. 協助董事、監察人就任及持續進修。 4. 提供董事、監察人執行業務所需之資料。 5. 協助董事、監察人遵循法令。 6. 其他依公司章程或契約所訂定之事項等。	無差異

評 估 項 目	運 行	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	
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			本公司網站有設置利害關係人專區，由專人作為利害關係人之溝通管道，並妥善回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	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			本公司委任專業股務代辦機構-富邦證券股份有限公司股務代理部，代辦本公司各項股務事宜。	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？	V			公司已架設網站，揭露各項財務業務資訊，與公司治理相關資訊。	
(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）？	V			公司已架設中英文網站，並放置法人說明會相關資訊及落實發言人制度，另已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露。	無差異
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公司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			本公司皆於規定期限內完成相關財務報告與各月份營運情形。	

評 估 項 目	運 行	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	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	V			1.員工權益： 本公司制定有多項員工福利政策及管理程序，符合勞資關係、勞工條件及社會責任之本地法規，並保障員工項權益。 2.僱員關懷： 本公司為增加員工休閒活動之選擇，乃補助員工社團活動，並與多處休閒運動中心簽訂合約以供員工強身健體。另公司亦定期實施員工健康檢查及提供醫療諮詢，以維護員工身心健康，並持續改善員工工作環境皆能滿足國際性規範之需求。故所有員工均能依其意願達成與公司約定之工作，不受生理或心理之脅迫，並且不因任何種族、性別、年齡、宗教或政治傾向受到歧視。 3.投資者關係： 設有股務部及發言人，負責處理相關股務事宜及股東建議及糾紛等問題。 4.供應商關係： 本公司與供應商往來皆簽訂有採購合約，並簽有廉潔承諾及保密協定，且一向皆能維持良好關係。 5.利害關係人之權利： 本公司設有發言人，利害關係人可透過公司網站、電話及傳真方式進行溝通，同時公司監察人及稽核部人員如認為有必要時亦直接與利害關係人進行聯絡對談。	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	
			6.董事及監察人進修之情形： 本公司董事及監察人均具有產業專業背景及經營管理實務經驗，且本公司不定期安排董事參加有關公司治理主題相關之研討會。 7.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司專注本業，配合相關法令執行各項政策推動，並建立各項標準作業執行規範，以降低並避免可能之風險，惟有關於公司風險管理政策及風險衡量標準之執行情形，請詳年報第 383 頁至第 386 頁。 8.客戶政策之執行情形： 本公司在國內海外均設有營運據點，並設有客服部門，以提供客戶洽詢或服務之管道。 9.公司為董事購買責任保險之情形： 本公司皆已為全體董事人購買責任保險。	無差異
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無需填列) 本公司已於民國 106 年 6 月 8 日設置審計委員會，並於民國 110 年 3 月董事會通過設置公司治理主管，同年 11 月設立公司治理及永續經營委員會以加強公司治理事項。 本公司去年已強化財務業務及公司治理於公司網站和公開資訊觀測站之揭露，增加公司資訊透明度以符合公司治理實務守則精神落實執行，如同步上傳英文版股東常會相關資料及英文版財務報告、發佈英文重大訊息、訂定公司治理實務守則、設置公司治理及永續經營委員會、全體董事依「上市上櫃公司董事、監察人進修推定要點」規範完成進修時數、每年召開至少 2 次法人說明會、完成永續報告書並取得第三方認證、制訂溫室氣體減量等管理政策及目標、設置公司治理主管及安排防範內線交易訓練課程等。 2024 年本公司將規劃進行董事會外部績效評估、並調整公司治理評鑑於年報中揭露不完整之項目，如股東常會決議事項之執行情形、董事與經理人給付酬金之程序說明等。				

4.4 薪資報酬委員會及公司治理及永續經營委員會之組成及運作情形：

4.4.1 薪資報酬委員會成員資料

113 年 3 月 31 日

身分別	姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司 薪資報酬委員會成員家數
獨立董事 (召集人)	李傳偉		請參閱第 19 頁董事資料(二)董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露相關內容。		無
獨立董事	傅建中				1
獨立董事	湯敬民				無
獨立董事	曾智揚				無

4.4.2 薪資報酬委員會成員資料

- 本公司之薪資報酬委員會委員計 4 人。
- 本屆委員任期：
112 年 5 月 31 日至 115 年 5 月 30 日，最近年度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)(註)	備註
召集人	李傳偉	2	0	100%	連任
委員	傅建中	2	0	100%	連任
委員	湯敬民	2	0	100%	連任
委員	曾智揚	1	0	100%	1. 新任 2. 2023 年 5 月 31 日就任

其他應記載事項：

一、薪酬委員會職權範圍：

(一) 委員會成員應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並對董事會負責，且將所提建議提交董事會討論：

1. 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
2. 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

(二) 委員會履行前條職權時，應依下列原則為之：

1. 董事、監察人及經理人之績效評估及薪資報酬應參考同業通常水準支給情

形，並考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

2. 不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。

3. 針對董事及高階經理人短期績效發放紅利之比例及部分變動薪資報酬支付時間應考量行業特性及公司業務性質予以決定。

(三) 前二項所稱之薪資報酬，包括現金報酬、認股權、分紅入股、退休福利或離職給付、各項津貼及其他具有實質獎勵之措施。

二、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理（如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因）：無。

三、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

四、民國 112 年薪資報酬委員會之討論事由與決議結果，及公司對於成員意見之處理：

開會日期	案由	決議結果	公司處理
112 年 第 1 次會議 112.03.15	本公司民國 111 年度董事酬勞提撥案	經全體出席委員照案通過	提董事會並經全體出席董事同意通過
	本公司民國 111 年度員工報酬提撥案		
112 年 第 2 次會議 112.09.06	本公司民國 111 年度董事酬勞分配案	經全體出席委員照案通過	提董事會並經全體出席董事同意通過
	本公司民國 111 年度經理人員工酬勞分配案		

4.4.3 公司治理及永續經營委員會

- 本公司之公司治理及永續經營委員會由五名董事組成，其中四位為獨立董事。
- 本屆委員任期：

112 年 5 月 31 日至 115 年 5 月 30 日，最近年度公司治理及永續經營委員會開會 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)(註)	備註
召集人	李傳偉	2	0	100%	連任
委員	卜慶藩	2	0	100%	連任
委員	傅建中	2	0	100%	連任
委員	湯敬民	2	0	100%	連任

委 員	曾智揚	1	0	100%	1. 新任 2. 2023 年 5 月 31 日就任
委 員	萬瑞霞	1	0	100%	已於 2023 年 5 月 31 日卸任

其他應記載事項：

一、公司治理及永續經營委員會職權範圍：

1. 監督企業社會責任及永續經營事項之落實，並評估執行情形。
2. 審議本公司企業社會責任實務守則、公司治理實務守則及誠信經營守則等重要章則制度之制定及修正，並提請董事會決議。
3. 審議本公司章程、股東會議事規則、董事選任程序及董事會議事規範等重要章則制度之制定及修正，並提請董事會決議。
4. 審議本公司董事會之功能性專門委員會組織規程之制定及修正，提請董事會決議。
5. 監督並指導本公司參與各項公司治理評鑑、評量結果及董事會績效評估，並將評估結果提報董事會。
6. 評估董事會之資訊蒐集管道，及其所得資訊之品質與即時性。
7. 檢討本公司與所屬子公司及其他關係企業間之治理關係。
8. 其他公司或主管機關規定之重大事項。

二、公司治理及永續經營委員會最近一年開會日期、期別、議案內容、決議結果以及公司對公司治理及永續經營委員會意見之處理：

開會日期	案由	決議結果	公司處理
112 年 第 1 次會議 112.02.15	3. 討論公司治理及永續經營工作小組民國 111 年下半年度工作計劃執行情形，及民國 112 年度工作計劃。 4. 討論本公司民國 111 年度董事會績效評估。 5. 討論本公司之合併子公司溫室氣體盤查及查證時程規劃。 6. 討論本公司章程修訂。 7. 討論修訂本公司『董事會議事規範』。 8. 討論修訂本公司『公司治理實務守則』。	經全體出席委員照案通過	提董事會並經全體出席董事同意通過
112 年 第 2 次會議 112.08.11	討論本公司民國 112 年上半年度公司治理及永續經營工作小組工作計劃執行情形	經全體出席委員照案通過	提董事會並經全體出席董事同意通過

4.5 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執 是 否	行 情 形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
		摘 要	說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理層處理，及董事會督導情形？	V	1. 本公司於 110 年 11 月成立公司治理及永續經營委員會。 2. 委員會主要職權為推動公司治理、發展永續環境、維護社會公益等政策或制度之提出及執行。 3. 本屆委員會由四名獨立董事與一名董事組成，轄下分設公司治理小組與永續經營小組，分別就推動公司治理、人文關懷、永續環境、企業價值鏈等 ESG 政策與目標之相關活動。 4. 其中，永續經營小組訂定中長期的永續發展計畫，經審議後提董事會報告。經董事會檢視及評估後，給予適度的建議，確保永續發展策略充份落實於公司日常營運中。 5. 公司治理及永續經營委員會每半年向董事會報告永續發展執行成果及未來的工作計畫，董事會針對委員會所評估與管理之各項議題風險與機會進行監督，以及核准永續相關議題之政策與目標之修訂，配合公司經營狀況敦促經營團隊進行調整。 6. 本公司於 113 年 2 月 21 日召開會議，議案內容包含 113 年永續經營發展需關注之議題，並擬定 113 年度執行計畫；監督永續經營事項之落實，並評估執行情形。		無差異

推 動 項 目	執 行 情 形	與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
是	否	摘 要 說 明
		7.公司並於總管理處之下設有社會責任部，目前該部門人員 7 員，負責每年擬訂公司社會責任執行計劃、定期稽核及推動社會責任之運作，並負責編製企業永續報告書。
二、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	1. 本公司訂定「企業社會責任政策」，於企業經營同時，積極實踐企業社會責任以符合平衡環境、社會及公司治理發展之國際趨勢。 2. 公司設置內部稽核部門以檢查及評估內部控制制度之有效性、適時提供改善建議，以確保各項制度得以持續有效實施，並藉評估及改善風險管理，協助董事會及管理階層達成暨定目標。通過建立及維護公司內部稽核制度，研擬改善計劃。 3. 依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略如備註附表。
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	本公司目前已取得 ISO 14001、ISO14064、ISO50001、QC080000 及 OHSAS18001 等之體系認證，實踐對環境管理政策的承諾。其中 ISO14001 證件有效期間為 2022.11.11~2025.11.11。ISO50001 證件有效期為 2023.2.6~2026.2.5。
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及減少對環境負荷衝擊低之再生物料？	V	本公司與供應商合作，對於生產後所產生之下腳料等，出售予回收廠商，以減少對環境負荷之衝擊。2023 年於製程中提升使用回收金原料佔比為 57%。

無差異

無差異

推 動 項 目	執 行 情 形	與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
動 項 目	執 行 情 形	與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？	是 否 摘 要 說 明 1. 本公司為了更好地落實企業綠色環保的社會責任，成立綠色產品管理組織，推動限用物質體系管理運作，保證有害物質體系管理有效運行。要求做到關注國際法律法規標準最新動態，並及時內部轉換，確保滿足客戶綠色產品生產期望；重視每個製造環節與過程，識別風險並有效實施管控，100%符合全球環境法規與客戶標準；建立互信和雙盈的供方合作關係，遵守環保標準及道德規範，與供方一同成長。 2. 本公司於 110 年 12 月宣告參加 SBTi 並委託資誠協助制定科學碳目標，設定以 2030 年達成不升溫 1.5 度 C 的減碳目標，並於 111 年 11 月通過 SBTi 官方認證減碳計劃。	
(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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	是 否 摘 要 說 明 1. 本公司力行節能減碳措施，廠區溫室氣體排放依照 ISO14064-1 標準進行溫室氣體盤查，並取得第三方查證，基於愛護地球及節能環保，未來仍將持續推動節能減及溫室氣體減量政策，以持續降低為目標，期能成為環境永續發展之低碳企業。 2. 本公司已定有溫室氣體、用水及其他廢棄物管理之減排政策目標，詳請參閱本公司網站公告之永續報告書。 3. 本公司於 110 年 12 月宣告參加 SBTi 並委託資誠協助制定科學碳目標，設定以 2030 年達成不升溫 1.5 度 C 的減碳目標，並於 111 年 11 月通過 SBTi 官方認證減碳計劃。 4. 本公司已於 112 年 4 月已完成溫室氣體盤查，並經由	無差異

推 動 項 目	執 行 情 形	與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是 否 摘 要 說 明 外部驗證機構艾法諾國際股份有限公司(Afano)在今年4月進行查驗，並於6月取得外部驗證機構艾法諾國際股份有限公司(Afano)溫室氣體查證聲明書。	
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 本公司遵守勞基法等相關法規，並制訂各項管理辦法，以保障勞資雙方的權益，並使公司內部各項運作制度化，並設有社會責任部門，確保員工之基本各項權益及社會責任遵循及落實情形。	
(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 本公司內部規章中訂有企業倫理事項，並訂有合理的薪資報酬政策及明確的績效考核和獎懲制度，符合企業社會責任政策。	
(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 1. 公司對員工有實施勞工安全之宣導、消防講習之演練、並定期實施員工健康檢查及安全衛生教育訓練。通過線上及線下課程豐富全體員工的學習素材，2023年集團公司共計舉辦275場次培訓，共計65,398人次參加。 2. 2023在境內外主要8個生產工廠已全部通過ISO45001職業健康安全管理体系認證。 3. 2023年可記錄職業傷害數32人，可記錄職業傷害比例0.12，較2022年可記錄職業傷害數66人，可記錄職業傷害比例0.26下降。 4. 2023年度無發生重大火災案件及無因火災發生死傷人數。	無差異

推 動 項 目	執 行	情 形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
		摘 要	說 明	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	是	否	本公司目前透過在職訓練方式培育人員，務求員工在既有崗位上執行勤務，同時進修取得升遷時必要之技能。	
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，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或客戶權益政策及申訴程序？	V		本公司對產品與服務之行銷及標示，皆遵循相關法規及國際準則。另設利害關係人專區，提供客戶提問、申訴或建議之管道，本公司秉持誠信原則，以保障消費者權益。	
(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		本公司除承諾以最嚴格標準自我規範外，亦推動供應商社會責任的遵守。以 RBA、法律法規及客戶要求等為標準或內容，制定供應商社會責任管理程序，亦採取多種途徑對供應商進行社會責任政策及法規的傳達，並據以從勞工、人權、道德及環境等方面對新供應商及主要供應商進行社會責任符合性審核，推動全部供應商符合社會責任要求。	

推 動 項 目	執 行 情 形	與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
		是	否
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續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	1. 本公司出具之永續報告書編寫係根據全球報告倡議組織 (Global Reporting Initiative, GRI) 綱領(GRI Standard)，揭露公司永續性議題、策略、目標與措施，各項指標達成情況等，除了順應國際趨勢及符合客戶與投資人需求，同時揭露財務年報中未呈現之非財務面訊息。內容包含經濟、社會、環境等相關領域之成果。該永續性報告書內容可至本公司官網參閱。 2. 110 年起本公司出具之永續報告書，已完成第三方完 成 AA1000 (TYPE1 認證)，而日後每年出版的永續報告也將會進行第三方認證，詳請參閱本公司網站公告之永續報告書。	無差異
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司訂有「企業社會責任政策」，與「上市上櫃公司永續發展實務守則」並無重大差異。		六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：	
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：		本公司秉持真誠、宏觀、盡責之經營理念持續推動公司治理、發展永續環境、維護社會公益。為善盡企業應有的社會責任，於公司各類行為守則中，本公司首重必須以誠信作為企業經營、員工行為的最高原則；於公司制度設計或營運策略上，均多所考量永續發展之相關議題與政策，期使公司經營能穩健長遠地持續發展，並達成社會共榮與環境共生之目標。 1. 社會共榮類： ● 對公益團體、社福機構進行愛心捐贈：包含捐贈冬衣、各類物資等。 ● 關懷社區老人：舉辦長輩送暖共餐活動 ● 捐血活動：固定每年三次捐血活動。2023 年共 1,032 袋血。	

推 動 項 目	執 行			情 形	與上市上櫃公司永續發展 實務守則差異情形及原因
	是	否	摘 要		
2. 環境共生類：					
2023 年 10 月 14 日永續經營小組召集近百位同仁一同參加永續海洋文化探索與淨灘活動，透過徒步導覽了解在地文化更讓在地社區有穩定對外曝光且永續的工作機會,透過在地社區了解社會及文化議題（漁業文化、社區關係），共創社會共榮價值，實踐文化永續、責任消費與永續鄉村。此外透過導覽人員詳細解說濕地生態後由永續長帶領同仁進行淨灘活動，維護海洋生態，幫助海洋資源永續保存。					

● 備註

公司依重大性原則，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。

類別	永續主題	減緩措施 / 因應政策
治理面	公司治理	依循國內外法規要求，強化董事會職能，定期召開功能委員會及向股東會報告，提升資訊透明度，保障利害關係人權益。
	財務績效	根據經營宗旨持續強化公司的研發與技術的競爭優勢，並投入新產品及新技術的開發設計，同時提升效率、降低成本並減少產品與製程對環境的衝擊，以維持公司競爭力，繼而帶給員工穩定的工作環境，讓公司得以永續經營。
	誠信經營	對於任何違反規定的行為或活動採取零容忍的態度。根據內制度主動查核、接受舉報，執行反貪腐政策對象包含員工及供應商。
	資訊安全	透過內部定期資安稽核，補強各項資安措施及修正資訊設備弱點，以維護資訊系統正常運作，召開內部資安會議，強化組織對資安事件與威脅之韌性。
	供應商管理	建置供方管理平台、供應商永續文件分級辦法擬定、重大供應商綠色資質調查、供應商全球據點調查，蒐集永續在地採購據點資訊。
社會面	員工權益與多元平等	遵守當地勞動法規，RBA 責任商業聯盟行為準則及相關國際公約的規範等規定。提供同仁和諧、平等職場，進而創造公司營運績效。
	員工培訓與訓練	正崙重視發展員工的個人潛能與專業志趣，長期透過產學合作、校園招募等計畫培育新世代的專業技術人才。開設線上管理課程，增進員工學習的多元方式。
	職業健康與安全	集團推行符合國際職業健康安全管理系統，持續提升硬體設備與設施的本質安全、強化變更管理要求。規劃及落實執行機械設備之規劃及落實執行機械設備之自動檢查。
環境面	氣候變遷 & 溫室氣體管理	持續營運計畫 緊急情況發生時有效進行備援營運、對產物進行對應之投保，以有效移轉因災害所產生的損失。 法規追蹤及因應 環境永續小組及各單位密切關注國內外之法規、政策及指引，並定期討論及報告，以利於及早進行應變以降低衝擊。 淨零轉型 透過參與國際永續倡議行動，積極進行碳排查，採取提升能源生產效率、投資再生能源，產生碳資產之機會、提升企業聲譽等行動，因應減排轉型。

類別	永續主題	減緩措施 / 因應政策
	品質管理	正崴專注於產品品質，建制完善的品質管理體系，保障產品和服務安全，滿足客戶及法律法規要求。在產品設計階段即考量到無使用有害原物料、提升產品效能、容易拆解或回收等，降低產品對環境的衝擊影響

● 上市上櫃公司氣候相關資訊

1. 氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	■ 董事會指派永續經營委員會針對氣候議題進行管理。委員會依據所蒐集的氣候相關風險議題，採用氣候相關財務揭露建議的風險架構(Recommendations of the Task Force on Climate-related Financial Disclosures)，辨識、分析及追蹤氣候變遷相關計畫／行動之執行狀況，視氣候風險發生的可能性及衝擊程度，適度採取相關減緩及調適措施。由永續經營小組－環境永續組主導，依據「影響程度」及「發生的可能性」鑑別風險與機會之優先順序；有關風險與機會優先排序之管理流程，確保具重大性之氣候相關風險／機制，均被妥適評估及掌握。鑑別集團因應碳中和面臨的衝擊與風險，擬定應對策略與管理系統降低因氣候變遷帶來的營運風險。 ■ 公司成立公司治理及永續經營委員會推選李傳偉先生任本委員會召集人，分別設立公司治理小組及永續經營小組，由林坤煌特助擔任公司治理小組召集人，葉致宏副總擔任永續經營小組召集人。其中永續經營小組主導正副總裁內部氣候相關風險與機會之監督與治理。小組成員包含生產部門主管及廠區中央單位主管。 ■ 委員會每半年向董事會呈報執行成果、氣候相關風險應對策略與年度運作方針，同時內部每月定期召開內部會議，會議主題包含對應主要客戶要求、監測風險事件、審核節能減排目標及年度預算，並監督各部門執行績效。 ■ 涉及氣候與重大資本投資案件，包含節能技改專案等，依照內部營建工程發包作業管理辦法，一定金額以上成立審標委員會審核相關資料後提出決標建議案。再由公司獨立董事組成之審計委員會進行案件決標審議。

項目	執行情形
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務（短期、中期、長期）。	■ 公司於 2021 年承諾設立基於科學基礎減碳目標，並於 2022 年通過科學基礎目標倡議組織 SBTi(Science Based Target initiative, SBTi)符合性審查。 ■ 參照減碳目標之期程，設定 2021 年為基準年，定義短期為 1~3 年，中期為 4~6 年，長期為 6 年以上。 ■ 短中長期風險： 1. 短期：原物料成本增加、環境及能源法規趨嚴、颱風、洪水等極端天氣。 2. 中期：再生能源取得成本增加、轉型至低碳經濟的成本 3. 長期：燃料/能源稅或碳稅、淨零排放趨勢、再生能源長期取得困難。 ■ 短中長期機會： 1. 短期：新產品的開發與原物料的循環經濟創新、提升天災應變防禦機制、減少水資源使用。 2. 中期：參與再生能源計畫、碳交易市場與能耗設備改造。 3. 長期：提升能資源生產效率、投資再生能源，產生碳資產之機會、提升企業聲譽。
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	■ 公司識別氣候風險與機會範圍涵蓋產品與服務、供應鏈、調適與減緩活動、研發投資、與營運經營等各方面的風險，依各風險與機會評估事件發生機率與影響程度。 ■ 公司進一步分析當事件發生將造成營運成本與收入、資本支出與配置、資本取得、收購及資產分割取得，以了解事件對組織帶來的財務影響，研擬因應策略。

項目	執行情形
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	■ 董事會指派永續經營委員會針對氣候議題進行管理。委員會依據所蒐集的氣候相關風險議題，採用氣候相關財務揭露建議書。(Recommendations of the Task Force on Climate-related Financial Disclosures)風險架構，辨識、分析及追蹤氣候變遷相關計畫／行動之執行狀況，視氣候風險發生的可能性及衝擊程度，適度採取相關減緩及調適措施。 ■ 由永續經營小組－環境永續組主導，依據「影響程度」及「發生的可能性」鑑別風險與機會之優先順序；有關風險與機會優先排序之管理流程，確保具重大性之氣候相關風險／機制，均被妥適評估及掌握。
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	■ 情境分析說明，公司設定 2021 年為基準年，採用絕對減碳量須至少符合 1.5°C 目標的排放情境、情境來源為 IPCC AR5(2014)、Absolute contraction、主要的財務影響來自繳納碳費、再生能源電力憑證採購使營運成本增加、減碳設備設置與運轉成本增加。
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	■ 2023 年集團持續優化能源管理，主要生產基地華南廠區通過節能技改專案審核，全案投入約新台幣 3,500 萬元，預計優化空壓系統及其自動化運行控制、冷凍式乾燥機改造為零氣耗乾燥機、更換 LED 照明燈具。華南廠區節能技改專案可望於 2024 年 06 月全數完工，預估達成年節省用電 437.6 萬度，年度減排 2,496 tonCO2。。 ■ 2023 年再生能源使用達 54.88%。自建太陽能發電裝置發電量達 6,992Mwh，另以 PPA 及綠證形式採購 138,243Mwh。內部持續建置太陽能發電增加再生能源發電量，同時尋求價量穩定的綠電獲綠證，避免因為再生能源取得造成成本的大幅上升。 ■ 提升金屬材料回收率，並提升採用回收金使用比例，達成負責任採購。主要生產廠區通過 UL2799 認證，提升回收與回用比例，降低營運成本。
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	■ 因公司設定 2021 年為基準年，運行年數尚短，目前尚未導入內部碳定價，預計列為中期計畫實施。

項目	執行情形
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	■ 通過 STBi，正威承諾目標年 2030 年範疇 1&2 絕對排放量相較基準年 2021 年減少 42%。範疇 3 採購商品及服務、銷售產品使用排放量相較基準年 2021 年減少 25%。 ■ 2040 年淨零排放。 ■ 2023 年再生能源使用達 54.88%。自建太陽能發電裝置發電量達 6,992Mwh，另以 PPA 及綠證形式採購 138,243Mwh。
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫（另填於 1-1 及 1-2）	■ 公司根據「溫室氣體盤查議定書」(GHG Protocol)，盤查直接排放（範疇一）與間接排放（範疇二）之溫室氣體排放量，2022 年共有 7 個廠區並通過 ISO 14064-1 溫室氣體盤查查證。 ■ 自 2023 年起，參考「溫室氣體盤查議定書範疇三」(GHG Protocol Scope 3)進行範疇三之盤查，盤查項目包括採購商品及服務、銷售產品使用排放量。相關溫室氣體盤查結果請參閱公司官網公佈之永續報告書。

1-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

本公司基本資料 ☐ 資本額 100 億元以上公司、鋼鐵業、水泥業 ☒ 資本額 50 億元以上未達 100 億元之公司 ☐ 資本額未達 50 億元之公司	依上市櫃公司永續發展路徑圖規定至少應揭露 ☒ 母公司個體盤查 ☐ 合併財務報告子公司盤查 ☒ 母公司個體確信 ☐ 合併財務報告子公司確信

年度	範疇一	總排放量 (公噸 CO ₂ e)	密集度 (公噸 CO ₂ e/百萬元)	確信機構	確信情形說明
2023	母公司	260.1865	0.0045	艾法諾國際 股份有限公司	尚未取得查證聲明書 (註)
	子公司	/	/		
	合計	260.1865	0.0045		
2022	母公司	180.4669	0.0029	艾法諾國際 股份有限公司	本公司揭露溫室氣體總排放量中，180.4669 公噸 CO ₂ e (佔總排放量之 2.19%) 經確信機構採 ISAE3410/ISO 14064-3 準則確信，確信意見為合理保證。
	子公司	/	/		
	合計	180.4669	0.0029		

年度	範疇二	總排放量 (公噸 CO2e)	密集度 (公噸 CO2e/百萬元)	確信機構	確信情形說明
2023	母公司	1,402.5330	0.0240	艾法諾國際 股份有限公司	尚未取得查證聲明書 (註)
	子公司	/	/		
	合計	1,402.5330	0.0240		
2022	母公司	1,781.1345	0.0286	艾法諾國際 股份有限公司	本公司揭露溫室氣體總排放量中，1781.1345 公噸 CO2e (佔總排放量之 21.64%) 經確信機構採 ISAE3410/ISO 14064-3 準則確信，確信意見為合理保證。
	子公司	/	/		
	合計	1,781.1345	0.0286		
年度	範疇三	總排放量 (公噸 CO2e)	密集度 (公噸 CO2e/百萬元)	確信機構	確信情形說明
2023	母公司	7,987.7473	0.1652	艾法諾國際 股份有限公司	尚未取得查證聲明書 (註)
	子公司	/	/		
	合計	7,987.7473	0.1652		
2022	母公司	6,269.9127	0.1007	艾法諾國際 股份有限公司	本公司揭露溫室氣體總排放量中，6269.9127 公噸 CO2e (佔總排放量之 76.17%) 經確信機構採 ISAE3410/ISO 14064-3 準則確信，確信意見為有限保證。
	子公司	/	/		
	合計	6,269.9127	0.1007		

註： 2023 年之完整溫室氣體確信意見未及於年報刊印日取得，完整確信資訊將於本公司 2023 年「永續報告書」中揭露。

1-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

正崙自 2021 年成立公司治理及永續經營委員會，由其下轄環境永續組，負責進行溫室氣體減量目標，減排策略及具體行動計畫的制定，相關計畫每半年向董事會報告行動計畫執行情形與減量成果。2021 年正崙承諾設立基於科學基礎減碳目標，並於 2022 通過科學基礎目標倡議組織（Science Based Target initiative, SBTi）符合性審查。正崙承諾目標年 2030 年範疇 1&2 絕對排放量相較基準年 2021 年減少 42%。範疇 3 採購商品及服務、銷售產品使用排放量相較基準年 2021 年減少 25%。並進一步於 2023 年向 The Climate Pledge 承諾 2040 達成淨零排放。

為了充分掌握溫室氣體數據及取得溫室氣體盤查數據的正確性，2023 年主要生產基地均已通過 ISO14064 溫室氣體查證，預計於 2024 年第三季導入溫室氣體盤查系統及供應商溫室氣體盤查系統，將可有效進行集團溫室氣體盤查數據管理及蒐集供應商溫室氣體數據。2023 年並響應國際碳揭露要求(CDP)，提升 CDP 評級至管理等級，充分傳達碳減排數據予利害關係者。

2023 年溫室氣體總排放量(範疇 1+範疇 2/市場基準)為 108,116 噸 CO₂e/ 年，相較 2021 基準年下降 58.86%。主要原因為正崙藉由主節能、太陽能自發自用、購買綠電或憑證等做法長期投入推進節能減碳績效，2023 年再生能源使用比率達 54.88%。

集團承諾 2040 年達到淨零排放制定了碳減排路徑，2022 再生能源使用即達 50%，預計 2030 年再生能源使用佔總能源使用 56.54%，並達成 SBTi 減量目標要求。2024 年將集團並將導入溫室氣體盤查系統及供應商調查系統，以科學方式進行溫室氣體數據的統計與管理。同時徐州廠區設置太陽能發電設備將可投入使用，積極展現正崙實現碳減排的決心。

4.6 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評 估 項 目	運 轉	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、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			本公司已於民國100年3月11日董事會通過訂定「誠信經營守則」，另本公司董事會於110.11.12日通過設立公司治理及永續經營委員會，負責推動及改善有關公司治理及永續發展之相關事宜。同時並通過設立公司治理工作小組及永續經營工作小組，其中履行誠信經營事宜列屬公司治理工作小組範圍，並交由股務單位負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督，定期向該委員會及董事會報告。 公司治理及永續經營委員會每年至少開會二次，年初由各小組提出當年度執行計畫，每半年提出執行成果報告，前項年度執行計畫及執行成果報告應經委員會審議後，並提報董事會。 112 年度委員會於 112.02.15 及 112.08.11 召開，該二次委員會分通過年度工作小組之年度工作計畫及半年度工作執行進度檢討，同時也皆已提報同日召開之董事會。	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？	√		內部稽核單位於日常查核時，對內部是否發生不誠信行為之情事亦會列入查核，當遇員工有不誠信行為時，會視情節及影響，依「員工獎懲辦法」予以懲戒。	無差異
(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，並定期檢討修正揭露方案？	√		為確保誠信經營落實，公司集團所有員工均簽訂「廉潔承諾書」，並透過內部稽核單位的查核機制，防範不誠信行為之營業活動、行賄及收賄等情事發生。	
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？	√		公司與供應商間均簽訂「廠商廉潔承諾書」，於訂立合約時對雙方的權利義務均詳訂其中，明訂所有供應商均應遵守。	無差異
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，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？	√		本公司股務單位負責企業誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行，每年至少一次向董事會報告執行情形，最近已於 112 年 9 月 6 日向董事會報告。112 年誠信經營執行狀況，請參閱本年報第 77 頁。	
(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？	√		公司員工均簽訂「員工廉潔承諾書」及設有申訴管道，對任何違規及訴願行為，員工可向直屬主管、人資或稽核等單位報告。	

評 估 項 目	運 是	作 情 形			與上市上櫃公司治理實務 遵守則差異情形及原因
		否	摘 要	說 明	
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		本公司已建立有效之會計制度、內部控制制度，每年訂定內部稽核計畫，內部稽核單位依據稽核計畫執行各項查核作業，遇有特殊情事發生時會另行安排專案查核。	無差異	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		本公司訂有誠信經營守則，公司員工與供應商均有簽訂廉潔承諾書，公司亦不定期宣導誠信經營之相關規範。		
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？	V		本公司設有申訴專線及信箱，並有專責人員處理相關事務並訂有舞弊行為檢舉辦法。	無差異	
(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？	V		本公司有訂定檢舉流程，明定對檢舉人身分與檢舉內容保密。		
(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		本公司已訂定內部及外部檢舉流程及舞弊行為檢舉辦法，並明定採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。		

評 估 項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司治 理實務守則差異情 形 及 原 因																					
	是	否	摘 要 說 明																						
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司在公司網站上揭露公司企業文化及經營方針，並於公開資訊觀測站揭露誠信經營資料。	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，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司訂有「誠信經營守則」，與「上市上櫃公司誠信經營守則」並無重大差異。																									
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）： ● 本公司配合臺灣證券交易所股份有限公司民國 103 年 11 月 7 日臺證治理字第 1030022825 號函文，已修訂「誠信經營守則」相關條文。 ● 另外，本公司為落實誠信經營政策與防範不誠信行為，亦定期舉辦誠信經營相關內部教育訓練課程： 1. 2018 至 2022 年誠信經營相關訓練課程累計上課人次為 9,381 人次，總訓練時數計 12,013 小時。 2. 2023 年具體課程主題、課程時數與參加人次如下表所示：																									
<table><tr><th>課程名稱</th><th>課程時數</th><th>課程人次</th></tr><tr><td>資訊安全系列課程</td><td>0.8</td><td>16</td></tr><tr><td>永續經營系列課程</td><td>0.7</td><td>6,905</td></tr><tr><td>RBA 責任商業聯盟行為準則</td><td>2</td><td>1,461</td></tr><tr><td>營業秘密法與實務案例解析暨保密義務宣導</td><td>1</td><td>1,999</td></tr><tr><td>如何應用數位工具有效進行碳足跡治理</td><td>1</td><td>53</td></tr><tr><td>疫情後的人才永續挑戰</td><td>1</td><td>55</td></tr></table>					課程名稱	課程時數	課程人次	資訊安全系列課程	0.8	16	永續經營系列課程	0.7	6,905	RBA 責任商業聯盟行為準則	2	1,461	營業秘密法與實務案例解析暨保密義務宣導	1	1,999	如何應用數位工具有效進行碳足跡治理	1	53	疫情後的人才永續挑戰	1	55
課程名稱	課程時數	課程人次																							
資訊安全系列課程	0.8	16																							
永續經營系列課程	0.7	6,905																							
RBA 責任商業聯盟行為準則	2	1,461																							
營業秘密法與實務案例解析暨保密義務宣導	1	1,999																							
如何應用數位工具有效進行碳足跡治理	1	53																							
疫情後的人才永續挑戰	1	55																							

4.7 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司明訂「公司治理實務守則」，並揭露於公司網站投資人關係下之公司治理專區之公司重要管理政策，詳見：<https://www.foxlink.com/web/>。

4.8 其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：無。

4.9 內部控制制度執行狀況：

(1) 內部控制制度聲明書：

正崙精密工業股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期：113 年 3 月 11 日

本公司民國 112 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年3月11日董事會通過，出席董事9人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

正崙精密工業股份有限公司

董事長：

總經理：

簽章

簽章

(2) 需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。

4.10 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，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

4.11 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) 民國112年度及截至113年3月31日止董事會之決議

日 期	決 議 事 項	備 註
112/03/15	1. 通過本公司民國112年度營業計劃案。 2. 通過薪資報酬委員會審議之民國111年度董事及員工酬勞金額案。 3. 通過本公司民國111年度財務報表及營業狀況。 4. 通過民國111年度盈餘分配為每股分派現金股利2.2元。 5. 通過本公司民國111年度董事會績效評估案。 6. 通過本公司章程修訂案。 7. 通過修訂本公司『董事會議事規範』。 8. 通過修訂本公司『公司治理實務守則』。 9. 通過更換會計師與會計師獨立性與適任性評估及委任酬金案。 10. 通過民國111年度『內部控制制度有效性考核』及『內部控制制度聲明書』案。 11. 通過本公司稽核主管-游銘煒課長之任命案。 12. 通過本公司授權林坤煌特助為衍生性商品交易定期評估報告之核決主管案。 13. 通過本公司董事改選案。 14. 通過召開本公司民國112年股東常會日期及其議案。	
112/04/19	1. 報告公司重要財務業務資訊報告。 2. 通過提名暨決議董事（含獨立董事）候選人名單。 3. 通過解除本公司新任董事及其代表人競業禁止之限制案。	
112/05/12	1. 報告本公司內部稽核作業執行情形。 2. 報告本公司之合併子公司溫室氣體盤查執行進度追蹤。 3. 通過本公司民國112年第1季合併財務報表及營業狀況。 4. 通過增資本公司持有100%股權之子公司CU INTERNATIONAL LTD.案。 5. 通過投資美國子公司 FOXLINK ARIZONA INC.案。 6. 通過申請銀行融資額度案。	

日 期	決 議 事 項	備 註
112/08/11	1. 報告本公司內部稽核作業執行情形。 2. 報告本公司董事責任險投保情形。 3. 報告本公司從事衍生性商品交易情形。 4. 報告本公司之合併子公司溫室氣體盤查執行進度追蹤。 5. 報告本公司下半年度預算目標。 6. 報告本公司112年上半年度公司治理及永續經營執行情形。 7. 通過本公司民國112年第2季合併財務報表及營業狀況。 8. 通過增資子公司及越南新順公司轉投資案。 9. 通過增資子公司並再轉投資越南峴港案。 10. 通過為孫公司（晶實集團）背書保證案。 11. 通過申請銀行融資額度案。	
112/09/06	1. 報告公司重要財務業務資訊報告。 (1) 公司財務業務資訊報告。 (2) 內部稽核作業執行情形報告。 (3) 公司風險管理政策、資通安全、誠信經營、智慧財產權管理及與利害關係人溝通等運作情形報告。 2. 通過本公司薪資報酬委員會審議通過之民國111年度董事酬勞分配案。 3. 通過本公司薪資報酬委員會審議通過之民國111年度經理人員工酬勞分配案。	
112/11/10	1. 報告本公司內部稽核作業執行情形。 2. 報告本公司從事衍生性商品交易情形。 3. 報告子公司資金貸與超限情形及改善計劃。 4. 報告本公司之合併子公司溫室氣體盤查執行進度追蹤。 5. 報告本公司獨立董事資格符合相關法令規定。 6. 公司重要財務業務資訊報告。 7. 討論本公司民國112年第3季合併財務報表及營業狀況。 8. 討論增資本公司持有100%股權之子公司CU INTERNATIONAL LTD. 案。 9. 討論修訂本公司「資金貸與他人作業程序」。 10. 討論擬訂本公司民國113年內部稽核查核計畫案。 11. 討論本公司及中科分公司銀行融資額度案。	

日 期	決 議 事 項	備 註
113/03/11	1. 報告本公司民國112年度董事會及功能性委員會績效評估結果。 2. 報告公司治理及永續經營工作小組民國112年下半年度工作執行情形及民國113年度工作計劃。 3. 報告本公司及合併子公司溫室氣體盤查及查證執行進度追蹤。 4. 公司重要財務業務資訊報告。 5. 通過本公司民國113年度營業計劃案。 6. 通過本公司薪資報酬委員會審議之民國112年度董事及員工酬勞金額案。 7. 通過本公司民國112年度財務報表及營業狀況。 8. 通過民國112年度盈餘分配為每股分派現金股利2元。 9. 通過參考審計品質指標(AQI)評估會計師獨立性與適任性及委任酬金案。 10. 通過民國112年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 11. 通過修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 12. 通過本公司資金貸與集團子公司「森崙能源股份有限公司」案。 13. 通過更本公司擬新增銀行聯貸案與申請銀行融資額度案。 14. 通過召開本公司民國113年股東常會及其議案。	

(2) 民國112年5月31日股東常會經全體出席股東決議事項及執行情形

決 議 事 項	執 行 情 形
通過民國111年度營業決算報表及盈餘分配案	● 相關表冊已依公司法等相關法令規定向主管機關辦理備查及公告申報。 ● 盈餘分派(其中現金股利由董事會決議分派,並報告股東會)每股現金股利為2.2元,訂定112年7月26日為除息基準日,並於112年8月18日發放現金股利。
通過修訂本公司章程案	於民國112年6月17日獲經濟部准予登記。
改選董事案	● 本次選任董事9名,任期自民國112年5月31日起至115年5月30日止,為期三年。 ● 當選董事(含獨立董事)名單如下: 鑫鴻國際投資(股)公司代表人:郭台強、王調軍 富臨國際投資(股)公司代表人:李 政、黃仲信 台灣富璘投資(股)公司代表人:卜慶藩 獨立董事:李傳偉、傅建中、湯敬民、曾智揚 ● 本屆董事選舉依規定向經濟部商業司辦理變更登記,並於民國112年6月17日獲准登記。
通過解除新任董事競業禁止之限制案	股東常會決議後生效,並於公開資訊觀測站發布重大訊息公告。

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

4.13 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、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

5. 簽證會計師公費資訊

5.1 簽證會計師公費資訊

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所 名稱	會計師 姓名	會計師 查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠聯合 會計師事務所	周筱姿	112/1/1~112/12/31	13,240	3,693 (註)	16,933	-
	梁益彰					

註：其他非審計公費主要為稅務諮詢費。

5.2 更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：本公司並無更換會計師事務所。

5.3 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：本年度之審計公費較前一年度減少未達百分之十。

6. 更換會計師資訊：無

7. 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情形：無。

8. 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

8.1 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

單位：仟股

職稱	姓名	112 年度		113 年度截至 3 月 31 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	鑫鴻國際投資(股)公司	0	0	0	0
董事長兼總裁	法人代表人：郭台強	0	0	0	0
董事兼副總經理	法人代表人：卜慶藩	0	0	0	0
董事	法人代表人：王調軍	0	0	0	0
董事	富臨國際投資(股)公司	0	0	0	0
董事兼群總經理	法人代表人：李政	0	0	0	0
董事兼群總經理	法人代表人：黃仲信	0	0	0	0
董事	台灣富璘投資(股)公司	0	0	0	0
董事兼副總經理	法人代表人：卜慶藩	0	0	0	0
獨立董事	李傳偉	0	0	0	0
獨立董事	傅建中	0	0	0	0
獨立董事	湯敬民	0	0	0	0
獨立董事	曾智揚	0	0	0	0
事業群總經理	初正杰	0	0	0	0
副總經理	林昇源	0	0	0	0
副總經理	吳裕源	0	0	0	0
副總經理	吳國揚	0	0	0	0
副總經理	許文彬	0	0	0	0
副總經理	葉致宏	0	0	0	0
副總經理	朱世良	0	0	0	0
副總經理	周炳坤	0	0	0	0
副總經理	林陵衍	0	0	0	0
公司治理主管	林坤煌	0	0	0	0

註：許文彬副總經理已於 2023 年 09 月 08 日離職。

8.2 股權移轉及股權質押之相對人為關係人：無此情形。

9. 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

民國 113 年 03 月 31 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(仟股)	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱或姓名	關係	—
鑫鴻國際投資股份有限公司 代表人：郭台強	100,535	19.62%	0	0	0	0	中影股份有限公司	董事長同一人	—
	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	歲強科技股份有限公司	該公司董事長	—
歲強科技股份有限公司 代表人：郭台強	49,503	9.66%	0	0	0	0	鑫鴻國際投資股份有限公司	董事長同一人	—
	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	中影股份有限公司	該公司董事長	—
中影股份有限公司 代表人：郭台強	32,584	6.36%	0	0	0	0	鑫鴻國際投資股份有限公司	董事長同一人	—
	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	歲強科技股份有限公司	該公司董事長	—
花旗受託保管挪威中央銀行投資專戶	7,262	1.42%	不適用						—
郭台強	6,009	1.17%	46	0.01%	0	0	鑫鴻國際投資股份有限公司 中影股份有限公司 歲強科技股份有限公司	該公司董事長	—
大通託管先進星光先進總合國際股票指數	5,560	1.09%	不適用						
大通託管梵加德集團新興市場基金投資專戶	5,449	1.06%	不適用						
渣打託管渣打香港—外部管理者摩根大通	4,178	0.82%	不適用						
渣打託管 i S h a r e s 新興市場ETF	4,101	0.80%	不適用						
摩根大通託管 J P 摩根證券有限公司專戶	3,354	0.66%	不適用						

10. 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，合併計算綜合持股比例

112 年 12 月 31 日 單位：仟股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
CU INTERNATIONAL LTD.	493,550	100.00%	0	0	493,550	100.00%
CULINK INTERNATIONAL LTD.	33,528	100.00%	0	0	33,528	100.00%
富士臨國際投資股份有限公司	468,750	100.00%	0	0	468,750	100.00%
維熹科技股份有限公司	22,282	18.84%	40	0.03%	22,322	18.87%
富歲國際投資股份有限公司	425,000	100.00%	0	0	425,000	100.00%
達智科技股份有限公司	47,576	97.00%	0	0	47,576	97.00%
大歲精工股份有限公司	60,000	100.00%	0	0	60,000	100.00%
FOXLINK TECHNOLOGY LTD.	86,700	100.00%	0	0	86,700	100.00%
岳昇有限公司	22,374	100.00%	0	0	22,374	100.00%
FOXLINK ARIZONA INC.	15,470	100.00%	0	0	15,470	100.00%
SINOBEST BROTHERS LIMITED	20,704	91.19%	2,000	8.81%	22,704	100.00%

肆、募資情形

1. 資本及股份

1.1 股本來源

1.1.1 股本來源

113 年 4 月 1 日 單位：新台幣仟元、仟股

年月	發行 價格 (元)	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
75.07	1,000	18	18,000	18	18,000	設立股本	無	註 1
84.12	10	19,000	190,000	19,000	190,000	現金增資 172,000 仟元	無	註 2
85.10	10	36,000	360,000	36,000	360,000	現金增資 170,000 仟元	無	註 3
86.07	10	42,100	421,000	42,100	421,000	盈餘轉增資 54,000 仟元、員工紅利轉增資 7,000 仟元	無	註 4
87.07	15	100,000	1,000,000	71,600	716,000	現金增資 200,000 仟元、盈餘轉增資 84,200 仟元、員工紅利轉增資 10,800 仟元	無	註 5
88.08	10	100,000	1,000,000	81,800	818,000	盈餘轉增資 90,216 仟元、員工紅利轉增資 11,784 仟元	無	註 6
89.01	109	100,000	1,000,000	100,000	1,000,000	現金增資 182,000 仟元	無	註 7
89.08	10	160,000	1,600,000	117,000	1,170,000	盈餘轉增資 150,000 仟元、員工紅利轉增資 20,000 仟元	無	註 8
90.07	10	225,000	2,250,000	143,500	1,435,000	盈餘轉增資 234,000 仟元、員工紅利轉增資 31,000 仟元	無	註 9
91.02	10	225,000	2,250,000	152,720	1,527,203	權證換發普通股 92,203 仟元	無	註 10
91.04	10	225,000	2,250,000	169,335	1,693,355	權證換發普通股 166,152 仟元	無	註 11
91.07	10	305,000	3,050,000	200,521	2,005,207	盈餘轉增資 254,003 仟元、員工紅利轉增資 57,000 仟元及權證換發普通股 849 仟元	無	註 12
92.01	10	305,000	3,050,000	201,307	2,013,071	權證換發普通股 7,864 仟元	無	註 13
92.07	10	305,000	3,050,000	228,238	2,282,378	盈餘轉增資 201,307 仟元，員工紅利轉增資 68,000 仟元	無	註 14

113 年 4 月 1 日 單位：新台幣仟元、仟股

年月	發行 價格 (元)	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
93.07	10	400,000	4,000,000	258,762	2,587,616	盈餘轉增資 228,238 仟元，員工紅利轉增資 77,000 仟元	無	註 15
94.07	10	400,000	4,000,000	292,638	2,926,377	盈餘轉增資 258,761 仟元，員工紅利轉增資 80,000 仟元	無	註 16
94.10	10	400,000	4,000,000	296,005	2,960,045	海外可轉換公司債轉換普通股 33,668 仟元	無	註 17
95.01	10	400,000	4,000,000	309,181	3,091,814	海外可轉換公司債轉換普通股 78,436 仟元，股份受讓 53,333 仟元	達智科技股票 25,600 仟股	註 18
95.04	10	400,000	4,000,000	321,520	3,215,201	海外可轉換公司債轉換普通股 123,387 仟元	無	註 19
95.07	10	400,000	4,000,000	331,566	3,315,658	海外可轉換公司債轉換普通股 100,457 仟元	無	註 20
95.09	10	400,000	4,000,000	373,221	3,732,207	盈餘轉增資 322,303 仟元，員工紅利轉增資 73,500 仟元及海外可轉換公司債轉換普通股 20,746 仟元	無	註 21
96.08	10	550,000	5,500,000	401,582	4,015,817	盈餘轉增資 186,610 仟元，員工紅利轉增資 97,000 仟元	無	註 22
97.09	10	550,000	5,500,000	437,461	4,374,609	盈餘轉增資 200,791 仟元，員工紅利轉增資 158,000 仟元	無	註 23
98.09	10	550,000	5,500,000	453,965	4,539,655	盈餘轉增資 87,492 仟元，員工紅利轉增資 348,217 仟元	無	註 24
99.04	10	550,000	5,500,000	456,689	4,566,891	員工認股權憑證執行認購 27,236 仟元	無	註 25
99.07	10	550,000	5,500,000	456,801	4,568,007	員工認股權憑證執行認購 1,116 仟元	無	註 26
99.09	10	550,000	5,500,000	463,509	4,635,093	盈餘轉增資 45,680 仟元，員工紅利轉增資 99,413 仟元	無	註 27
100.01	10	550,000	5,500,000	464,381	4,643,807	員工認股權憑證執行認購 8,713 仟元	無	註 28
100.04	10	550,000	5,500,000	465,556	4,655,557	員工認股權憑證執行認購 11,751 仟元	無	註 29

113 年 4 月 1 日 單位：新台幣仟元、仟股

年月	發行 價格 (元)	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
100.07	10	550,000	5,500,000	466,752	4,667,523	員工認股權憑證執行 認購 11,966 仟元	無	註 30
100.08	10	550,000	5,500,000	474,313	4,743,125	盈餘轉增資 46,577 仟 元，員工紅利轉增資 198,589 仟元	無	註 31
100.10	10	550,000	5,500,000	476,447	4,764,469	員工認股權憑證執行 認購 21,343 仟元	無	註 32
101.01	10	550,000	5,500,000	476,762	4,767,622	員工認股權憑證執行 認購 3,154 仟元	無	註 33
101.04	10	550,000	5,500,000	481,367	4,813,668	員工認股權憑證執行 認購 46,045 仟元	無	註 34
101.07	10	550,000	5,500,000	481,643	4,816,426	員工認股權憑證執行 認購 2,758 仟元	無	註 35
101.08	10	550,000	5,500,000	489,404	4,894,040	盈餘轉增資 48,137 仟 元，員工紅利轉增資 173,949 仟元	無	註 36
101.10	10	550,000	5,500,000	492,376	4,923,762	員工認股權憑證執行 認購 29,722 仟元	無	註 37
102.01	10	550,000	5,500,000	493,683	4,936,829	員工認股權憑證執行 認購 13,067 仟元	無	註 38
102.04	10	550,000	5,500,000	494,166	4,941,659	員工認股權憑證執行 認購 4,830 仟元	無	註 39
102.07	10	550,000	5,500,000	494,444	4,944,439	員工認股權憑證執行 認購 2,780 仟元	無	註 40
102.10	10	550,000	5,500,000	495,035	4,950,347	員工認股權憑證執行 認購 5,908 仟元	無	註 41
103.01	10	550,000	5,500,000	502,010	5,020,095	員工認股權憑證執行 認購 69,748 仟元	無	註 42
103.04	10	550,000	5,500,000	505,556	5,055,557	員工認股權憑證執行 認購 35,462 仟元	無	註 43
103.07	10	550,000	5,500,000	506,624	5,066,237	員工認股權憑證執行 認購 10,680 仟元	無	註 44
103.10	10	550,000	5,500,000	509,209	5,092,087	員工認股權憑證執行 認購 25,850 仟元	無	註 45
104.01	10	550,000	5,500,000	512,327	5,123,269	員工認股權憑證執行 認購 31,182 仟元	無	註 46
註 1：設立股本 18,000 仟元 註 2：現金增資 172,000 仟元 註 3：85 年 10 月 21 日(85)台財證(一)第 62330 號函核准								

註 4：86 年 7 月 7 日(86)台財證(一)第 53139 號函核准
註 5：87 年 7 月 10 日(87)台財證(一)第 58945 號函核准
註 6：88 年 8 月 4 日(88)台財證(一)第 72110 號函核准
註 7：88 年 12 月 13 日 (88)台財證(一)第 103975 號函核准
註 8：89 年 6 月 27 日 (89)台財證(一)第 55031 號函核准
註 9：90 年 6 月 26 日 (90)台財證(一)第 140540 號函核准
註 10：91 年 1 月 29 日 經授商字第 09101035860 號函核准
註 11：91 年 4 月 10 日 經授商字第 09101122510 號函核准
註 12：91 年 6 月 18 日 台財證一字第 0910133030 號函核准
註 13：92 年 1 月 27 日 經授商字第 09201030380 號函核准
註 14：92 年 6 月 30 日台財證一字第 0920128786 號函核准
註 15：93 年 6 月 23 日台財證一字第 0930127828 號函核准
註 16：94 年 6 月 30 日金管證一字第 0940126320 號函核准
註 17：94 年 10 月 13 日經授商字第 09401203760 號函核准
註 18：94 年 12 月 26 日金管證一字第 0940155501 號函核准
註 19：95 年 04 月 14 日經授商字第 09501067660 號函核准
註 20：95 年 07 月 20 日經授商字第 09501150100 號函核准
註 21：95 年 07 月 05 日金管證一字第 0950128616 號函核准
註 22：96 年 07 月 02 日金管證一字第 0960033542 號函核准
註 23：97 年 07 月 07 日金管證一字第 0970033755 號函核准
註 24：98 年 06 月 25 日金管證發字第 0980031734 號函核准
註 25：99 年 04 月 12 日經授商字第 09901069630 號函核准
註 26：99 年 07 月 15 日經授商字第 099001158420 號函核准
註 27：99 年 06 月 29 日金管證發字第 0990033598 號函核准
註 28：100 年 01 月 17 日經授商字第 10001008210 號函核准
註 29：100 年 04 月 21 日經授商字第 10001075290 號函核准
註 30：100 年 07 月 20 日經授商字第 10001159720 號函核准
註 31：100 年 08 月 29 日經授商字第 10001199230 號函核准
註 32：100 年 10 月 18 日經授商字第 10001238620 號函核准
註 33：101 年 01 月 13 日經授商字第 10101006390 號函核准
註 34：101 年 04 月 16 日經授商字第 10101066520 號函核准
註 35：101 年 07 月 12 日經授商字第 10101141200 號函核准
註 36：101 年 08 月 09 日經授商字第 10101163460 號函核准
註 37：101 年 10 月 16 日經授商字第 10101212660 號函核准
註 38：102 年 01 月 14 日經授商字第 10201007940 號函核准
註 39：102 年 04 月 15 日經授商字第 10201067800 號函核准
註 40：102 年 07 月 18 日經授商字第 10201140890 號函核准
註 41：102 年 10 月 15 日經授商字第 10201209790 號函核准
註 42：103 年 01 月 21 日經授商字第 10301010950 號函核准
註 43：103 年 04 月 22 日經授商字第 10301069490 號函核准
註 44：103 年 07 月 18 日經授商字第 10301146670 號函核准
註 45：103 年 10 月 17 日經授商字第 10301217070 號函核准
註 46：104 年 01 月 14 日經授商字第 10401004720 號函核准

1.1.2 發行股份種類

113 年 4 月 1 日 單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			
	已發行流通 在外股份(註)	未發行股份	保留供發行員工 認股權憑證股份	合計
普通股	512,326,940	137,673,060	50,000,000	700,000,000

註：為已上市股票

1.1.3 總括申報制度相關資訊：不適用

1.2 股東結構：

113 年 4 月 1 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	4	14	96	56,305	265	56,684
持有股數	2,423,900	8,943,113	192,750,325	223,107,366	85,102,236	512,326,940
持股比例	0.47%	1.75%	37.62%	43.55%	16.61%	100.00%

1.3 股權分散情形

1.3.1 普通股股份股權分散情形：

113 年 4 月 1 日

持 股 分 級	股 東 人 數 (人)	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
1 至 999	16,808	2,196,701	0.43%
1,000 至 5,000	31,384	63,541,551	12.40%
5,001 至 10,000	4,698	35,521,344	6.93%
10,001 至 15,000	1395	17,189,035	3.36%
15,001 至 20,000	720	13,127,018	2.56%
20,001 至 30,000	606	15,240,347	2.98%
30,001 至 40,000	280	9,974,771	1.95%
40,001 至 50,000	204	9,492,170	1.85%
50,001 至 100,000	326	23,374,950	4.56%
100,001 至 200,000	129	18,209,283	3.55%
200,001 至 400,000	57	15,363,050	3.00%
400,001 至 600,000	28	13,270,611	2.59%
600,001 至 800,000	11	7,629,840	1.49%
800,001 至 1,000,000	7	6,347,009	1.24%
1,000,001 以上	31	261,849,260	51.11%
合計	56,684	512,326,940	100.00%

1.3.2 特別股股份股權分散情形：本公司無發行特別股股份。

1.4 主要股東名單：

113 年 4 月 1 日 單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
鑫鴻國際投資股份有限公司		100,535,228	19.62%
崑崙科技股份有限公司		49,503,000	9.66%
中影股份有限公司		32,584,000	6.36%
花旗受託保管挪威中央銀行投資專戶		7,262,335	1.42%
郭台強		6,009,184	1.17%
大通託管先進星光先進總合國際股票指數		5,559,595	1.09%
大通託管梵加德集團新興市場基金投資專戶		5,448,673	1.06%
渣打託管渣打香港－外部管理者摩根大通		4,178,000	0.82%
渣打託管 i S h a r e s 新興市場 E T F		4,101,000	0.80%
摩根大通託管 J P 摩根證券有限公司專戶		3,354,455	0.66%

1.5 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

年度 項目		111年度	112年度	113年度截至 3月31日
每股市價 (元)	最高	42.8	51.8	48.8
	最低	31.1	36.3	42.85
	平均	35.82	41.66	44.88
每股淨值 (元)	分配前	47.67	47.22	-
	分配後	47.67	-	-
每股盈餘 (註1)	加權平均股數(仟股)		512,327	471,542
	每股盈餘 (元)	追溯前	3.14	3.09
		追溯後	3.14	3.09
每股股利 (元)	現金股利		2.2	2.0
	無償配股	盈餘分配	無	無
		資本公積配股	無	無
	累積未付股利		無	無
投資報酬 分析	本益比(追溯後)		11.41	13.48
	本利比		16.28	20.83
	現金股利殖利率		6.14%	4.80%

註1：民國112年度盈餘分配案，業經董事會通過。

註2：截至本公司年報刊印日，113年第一季季報尚未經會計師核閱。

1.6 公司股利政策及執行狀況：

(1) 股利政策：

本公司經營資訊及通訊相關產業，處於企業生命週期之成長期，故為配合整體環境及產業成長特性，以達成公司永續經營、穩定經營績效之目標，本公司之股利政策將依公司可分配盈餘中不超過百分之九十以股利方式分配予股東。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本公司發放之股利其中現金股利將不低於百分之二十。

(2) 本次擬議現金股利分配之情形：

本公司自民國 112 年度盈餘中提撥新台幣 1,024,653,880 元為現金股利，每股分配 2 元，本案已經董事會決議通過並授權董事長另訂除息基準日、發放日及其他相關事宜。

1.7 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

單位：新台幣仟元

項 目		年 度	113 年度
期初實收資本額			5,123,269
本年度配股 配息情形(註)	每股現金股利		每股 2.0 (元)
	盈餘轉增資每股配股數		無
	資本公積轉增資每股配股數		無
營業績效 變化情形	營業利益		本公司未編製民國 113 年度財務預測，故 不適用
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘(元)(追溯調整前)		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)		
擬 制 性 每 股 盈 餘 及 本 益 比	若盈餘轉增資全數改配放 現金股利	擬制每股盈餘(元)	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘(元)	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘(元)	
		擬制年平均投資報酬率	

註：民國 112 年度盈餘分配案，業經董事會通過。

1.8 員工及董事酬勞

(1) 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於 6% 為員工酬勞及不高於 3% 為董監酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金方式發放，其給付對象得包括本公司員工及從屬公司員工。董監酬勞僅得以現金為之。

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

本公司年度如有獲利（所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董監酬勞前之利益），應提撥不低於 6% 為員工酬勞及不高於 3% 為董監酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

配發員工股票紅利之股數計算基礎係依據董事會決議日前一日之收盤價計算。惟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，則視為會計估計變動，列為實際分配年度之損益。

(3) 董事會通過分派酬勞情形：

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

民國 113 年 3 月 11 日董事會通過民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞分別為新台幣 231,145,000 元及 8,000,000 元，民國 112 年度財務報告員工酬勞與董事酬勞認列金額分別為 231,145,000 元及 8,000,000 元，董事會通過與財報認列員工酬勞及董事酬勞無差異。

B. 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純益及員工酬勞總額合計數之比例：

本次未以股票分派員工酬勞。

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

民國 111 年度認列員工、董事酬勞情形分別為，員工酬勞為新台幣 312,000,000 元；董事酬勞為新台幣 10,000,000 元。

而當年度實際發放員工酬勞金額為新台幣 312,000,000 元，董事酬勞為新台幣 10,000,000 元，實際分派數與認列數無差異。

1.9 公司買回本公司股份情形：無。

2. 公司債辦理情形

2.1 公司債資料

公 司 債 種 類		國內 108 年度第一次有擔保 普通公司債	國內 109 年度第一次有擔保 普通公司債
發 行 (辦 理) 日 期		民國 108 年 6 月 26 日	民國 109 年 7 月 29 日
面 額		新台幣 100 萬元整	新台幣 100 萬元整
發 行 價 格		依票面金額十足發行	依票面金額十足發行
總 額		新台幣 30 億元整	新台幣 36 億元整
利 率		固定年利率 0.80%	固定年利率 0.65%
期 限		5 年期 到期日：113 年 6 月 26 日	5 年期 到期日：114 年 7 月 29 日
保 證 機 構		中國信託商業銀行、合作金庫商業銀行、兆豐國際商業銀行、彰化商業銀行	中國信託商業銀行、合作金庫商業銀行、華南商業銀行、全國農業金庫、兆豐國際商業銀行
受 託 人		永豐商業銀行股份有限公司	永豐商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構		中國信託商業銀行股份有限公司	中國信託商業銀行股份有限公司
簽 證 律 師		國際通商法律事務所楊文淵律師	國際通商法律事務所楊文淵律師
簽 證 會 計 師		資誠聯合會計師事務所林瑟凱會計師	資誠聯合會計師事務所林瑟凱會計師
償 還 方 法		到期一次還本	到期一次還本
未 償 還 本 金		新台幣 30 億元整	新台幣 36 億元整
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		無	無
限 制 條 款		無	無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		無	無
附其他 權利	截至年報刊印日止已轉換（交換或認股）普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用	不適用
	發行及轉換（交換或認股）辦法	不適用	不適用
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		無	無
交換標的委託保管機構名稱		不適用	不適用

- 2.2 轉換公司債資料：無。
- 2.3 交換公司債資料：無。
- 2.4 總括申報發行公司債：無。
- 2.5 附認股權公司債資料：無。

3. 特別股辦理情形：無。

4. 海外存託憑證辦理情形：無。

5. 員工認股權憑證辦理情形

- A. 公司尚未屆期之員工認股權憑證應揭露至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響：
公司目前未有尚未屆期之員工認股權憑。
- B. 累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無。
- C. 限制員工權利新股辦理情形：截至目前尚未有發行限制員工權利新股。
- D. 累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無。

6. 併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

7. 資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

1. 業務內容

1.1 業務範圍

1.1.1 公司所營業務主要內容

本公司業務範圍主要為資訊產業、通訊產業、自動化設備產業、精密機械產業、與消費性電子產業之各種連接器與、線纜產品、電池及電源產品之製造、銷售與服務。

本公司目前所生產之產品範圍包括：

- (1) CA02010 金屬結構及建築組件製造業
- (2) CB01010 機械設備製造業
- (3) CB01030 污染防治設備製造業
- (4) CB01990 其他機械製造業
- (5) CC01020 電線及電纜製造業
- (6) CC01030 電器及視聽電子產品製造業
- (7) CC01040 照明設備製造業
- (8) CC01060 有線通信機械器材製造業
- (9) CC01070 無線通信機械器材製造業
- (10) CC01080 電子零組件製造業
- (11) CC01090 電池製造業
- (12) CC01101 電信管制射頻器材製造業
- (13) CC01110 電腦及其週邊設備製造業
- (14) CC01990 其他電機及電子機械器材製造業
- (15) CD01030 汽車及其零件製造業
- (16) CD01040 機車及其零件製造業
- (17) CD01050 自行車及其零件製造業
- (18) CD01990 其他運輸工具及其零件製造業
- (19) CE01010 一般儀器製造業
- (20) CE01030 光學儀器製造業
- (21) CE01990 其他光學及精密器械製造業
- (22) CI01010 繩、纜、網製造業
- (23) CQ01010 模具製造業
- (24) E601020 電器安裝業
- (25) E603090 照明設備安裝工程業
- (26) E701010 電信工程業
- (27) E801010 室內裝潢業
- (28) F107990 其他化學製品批發業

- (29) F111090 建材批發業
- (30) F113050 電腦及事務性機器設備批發業
- (31) F118010 資訊軟體批發業
- (32) F207990 其他化學製品零售業
- (33) F211010 建材零售業
- (34) F213030 電腦及事務性機器設備零售業
- (35) F214030 汽、機車零件配備零售業
- (36) F214040 自行車及其零件零售業
- (37) F214990 其他交通運輸工具及其零件零售業
- (38) F218010 資訊軟體零售業
- (39) F401021 電信管制射頻器材輸入業
- (40) G801010 倉儲業
- (41) I102010 投資顧問業
- (42) I301010 資訊軟體服務業
- (43) J101050 環境檢測服務業
- (44) J101060 廢（污）水處理業
- (45) ZZ99999 除許可業務外得經營法令非禁止或限制之業務

1.1.2 營業比重

單位：新台幣仟元

產 品 項 目	營 業 金 額	比 率
3C 零組件	29,198,974	32.25%
系統及週邊產品	37,683,291	41.62%
3C 產品零售	12,422,435	13.72%
能源服務管理	11,246,064	12.42%
合計	90,550,764	100.00%

註：以上營業金額為合併財報營收

1.1.3 公司目前之商品項目

公司主要的產品為 3C 零組件、系統產品、3C 產品零售通路與綠色能源相關工程服務等，主要如下：

A. 線纜連接器：

主要用於各類 3C 產品訊號及電源傳輸之用，主要產品種類包括有 USB 連接線、DC 電源線及應用於手機、筆記型電腦、耳機及顯示器等產品之傳輸線。

B. 通訊連接器：

通訊連接器為各類不含線纜之連接器，產品主要應用於手機、筆記型電腦、網路週邊設備、耳機及遊戲機各類消費性電子產品等。

C. 電源管理模組：

主要為用於控制有線電視網路之不斷電系統；及各類 3C 產品之電源供應器及轉換器。

D. 系統產品：

包括智慧筆、耳機、遊戲機之遙桿與電動自行車等。

E. 零售通路：有關於 3C 電子產品之零售通路。

F. 能源服務管理：

主要有工程業務、技術服務與售電等三方面業務。

- 工程業務包括工程服務、機房建置，以及太陽能、風力及水力電廠工程。
- 技術服務包括節能服務、機房及電廠營運，以及太陽能、風力及水力案場設計與開發。
- 售電則是綠色能源發電之售電收入。

1.1.4 計劃開發之新商品

- A. Panoramic video conference camera
- B. High End Qualcomm Wireless ANC Headset
- C. Wireless Gaming Headset
- D. Eye-tracking webcam
- E. AR眼鏡技術開發
- F. 4DView立體影像攝錄與建模
- G. 遊戲機搖桿物件顏色AI技術開發
- H. 遠距健身之肢體骨架辨識
- I. 低污染減碳生產技術
- J. 電動機車電池模組
- K. 電動自行車電池模組
- L. 充電樁產品開發
- M. 自動化導入AGV（無人搬運車）
- N. 黑鎳電鍍技術

1.2 產業概況

1.2.1 產業現況與發展

本公司主要從事資訊、通訊與消費性電子產業之各種連接器與線纜產品、手機與 NB 用電源管理模組等 3C 零組件產品及遊戲機搖桿、智慧筆與藍牙耳機等系統產品之製造、銷售與服務，因產品種類眾多，以下茲就連接器、電源管理模組、遊戲機搖桿、耳機、3C 產品零售通路與新能源等產業進行分析說明。

(1) 連接器

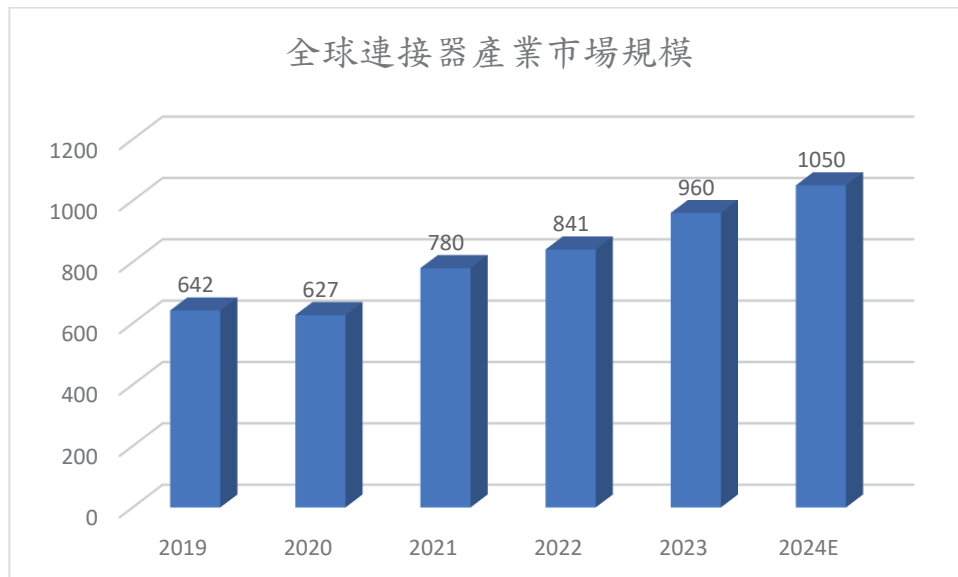
連接器主要用於元件之間的連接，為連接電路及訊號間的重要橋樑，其品質會影響訊號傳輸的可靠度，進而影響整個電子機器運作的品質，所以要

維持電子產品的功能正常與穩定性，連接器的品質相當重要，一般連接器產品會要求低接觸阻抗、耐高插拔力、高插拔次數、耐環境性與高頻穩定性等特性，尤其應用於攜帶式電子產品的連接器，細腳距與 SMT 化的產品更是不可或缺。

連接器之應用範圍相當廣泛，目前已應用到個人電腦及其週邊產品、通訊產品、儀器設備、軍事、航太、醫療設備、汽車運輸及消費性電子等產品上。也就是說，幾乎所有電氣領域的產品，皆有需要用到連接器產品。

隨著經濟持續成長及電子產品推陳出新，依據 Bishop & Associate 統計資料，全球連接器產品產值在 2023 年時達到 960 億美元，2024 年則預計可以達到 1050 億美元，成長 9.3%。

單位：億美元



數據來源： Bishop & Associate

(2) 電源管理模組

電源管理模組是所有需用電力電子產品不可或缺之關鍵零組件，其功能是将電力公司提供之低穩定性高壓交流電，轉換為電子產品所需之高穩定性低壓直流電，其所涵蓋之產業範圍極廣且產品多樣化，應用範圍含括通訊產品、電腦週邊設備、消費性電子產品等。在電源管理模組方面，產品主要包括手機、數位相機等消費性電子產品之電源供應器及供 Server 使用之 UPS。近年來數位家庭產品日益蓬勃，包括 TV、PC、行動電話、手持裝置、印表機、視聽設備、應用裝置、數位內容、寬頻上網、家用網路與數位相機等等，市場對於小型、輕量、低成本的產品需求將持續增加，尤其是可攜式通訊產品。由於這些電子機器產品的外形變小、變薄且能隨身攜帶的優點促進市場成長而形成良性循環，通訊市場可望成為電源管理模組最具

潛力的市場。

(3) 智慧筆

智慧筆作為平板電腦的配件，平板電腦規格的變化將直接影響其配件智慧筆發展趨勢。平板電腦逐漸演變成高端與平價兩極化的產品區隔，高端平板電腦通常具有更先進的硬體規格、更高的性能和更多的功能，以滿足專業使用者的需求，相反，平價平板電腦則提供基本的功能和性能，更適合一般日常使用。智慧筆發展亦同。

2023 年，在全球宏觀經濟和行業發展週期影響下，平板電腦市場進入調整期，隨着主流品牌庫存出清，受到人工智慧等全球科技發展趨勢的推動以及廠商新品發佈計劃影響，2024 年平板電腦市場有望返回成長趨勢，連帶帶動智慧筆一同成長。

(4) 遊戲機控制器

遊戲產業可分成幾種區塊，包含最經典的主機遊戲 (Console game)、手柄遊戲 (Handhelds)、最熱門的手遊 (Mobile game)、以及雲端遊戲 (Cloud game)、元宇宙等，2020 年全球爆發疫情，人們為了避免戶外活動與接觸，居家辦公、遠距教學等新生活型態出現，加速了數位轉型，帶動了「宅經濟」的崛起，遊戲產業更是在這樣的趨勢之下，從 2019 年到 2022 年全球電玩遊戲市場大幅增長，2022 年後隨著多數國家逐步解封，疫情「宅經濟」紅利結束，加上面對全球經濟不景氣、通貨膨脹等壓力，全球遊戲產業暫時停止成長，但隨著數位化趨勢的持續推進以及遊戲產業自身的創新和發展，它仍然具備巨大的潛力。

(5) 耳機

隨著技術的不斷進步，耳機產品越來越智慧化和多功能化。真無線耳機、智慧降噪技術、觸控操作等新技術的不斷應用，為耳機行業帶來了更多的發展。消費者對於高品質音質和便捷功能的需求也在不斷增加，推動了耳機產業的創新和升級。近年來，隨著線上娛樂、數位化媒體和遠端工作的普及，耳機已經成為人們日常生活中不可或缺的配件，全球耳機產業正處於快速發展的階段，隨著技術的不斷創新和消費者需求的不斷變化，耳機市場將繼續保持增長態勢。

(6) 3C 零售通路

iPhone 及 Android 系列手機於近年開始全面支援高功率充電且搭載無線快充功能日益普及，加上一線移動裝置品牌因應環保訴求出貨均不再附贈充電器，隨之帶動高功率充電相關配件的出貨量。再者，充電規格 USBIF 協會推出新一代 PD3.1，協議將原本最高功率 100W 一口氣推至 240W 效能並提供更多元產品的充電應用，搭載 USB-C 的筆電也能與手機共用高瓦數的 PD 充電器，因此，3C 零售通路推出的充電產品需具備輸出方式多樣化、快速化、高功率。

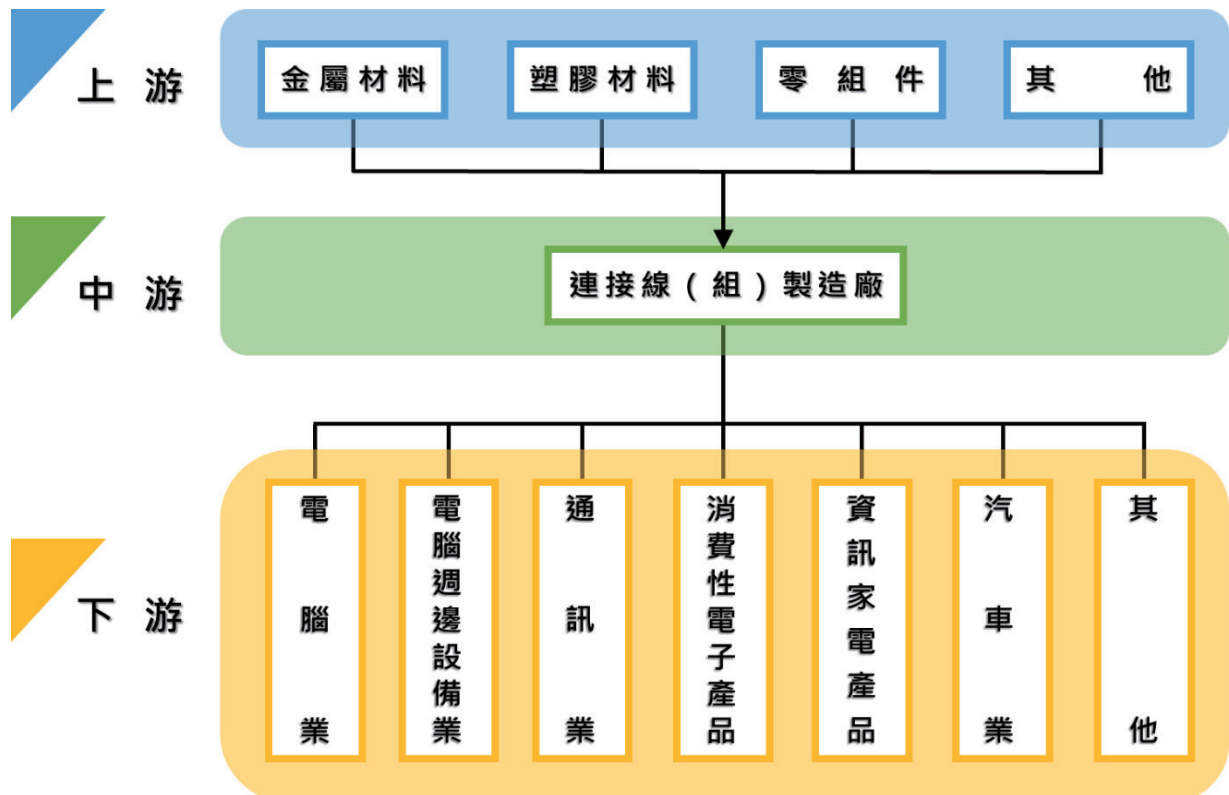
(7) 新能源

鑑於全球正處在能源轉型的關鍵時代，綠色能源將是未來驅動經濟發展的新引擎，為提升我國能源自主，新興綠能產業，逐步達成非核家園目標，經濟部已於 105 年 10 月 27 日通過「5+2」創新產業之一的「綠能科技產業創新方案」，以國內綠色需求為基礎，引進國內外大型投資，增加優質就業並帶動我國綠能科技及產業躍升，以「綠能推動」、「產業發展」與「科技創新」為三大願景，透過全面推動包含節能、創能、儲能及智慧系統整合與電業改革等面向政策措施，以期太陽光電目標量提早至 2020 年達到 8.7GW，在 2024 年達到低壓 300 萬戶裝設智慧電表，為配合再生能源發電量於 2025 年佔比達到 20%的目標，將再生能源推廣總量長期目標訂在 2025 年 27GW（2,700 萬瓩）以上，包括太陽光電累積設置容量達 20GW（預期年發電量 250 億度電）、陸域風力 1.2GW（預期年發電量 27.6 億度電）、離岸風力 5.5GW（預期年發電量 198 億度電）、水力 2.15GW（預期年發電量 66 億度電）及沼氣等，落實能源轉型，以逐步降低核能發電占比，期 2025 年達成非核家園願景。

1.2.2 產業之上中下游之關聯性：

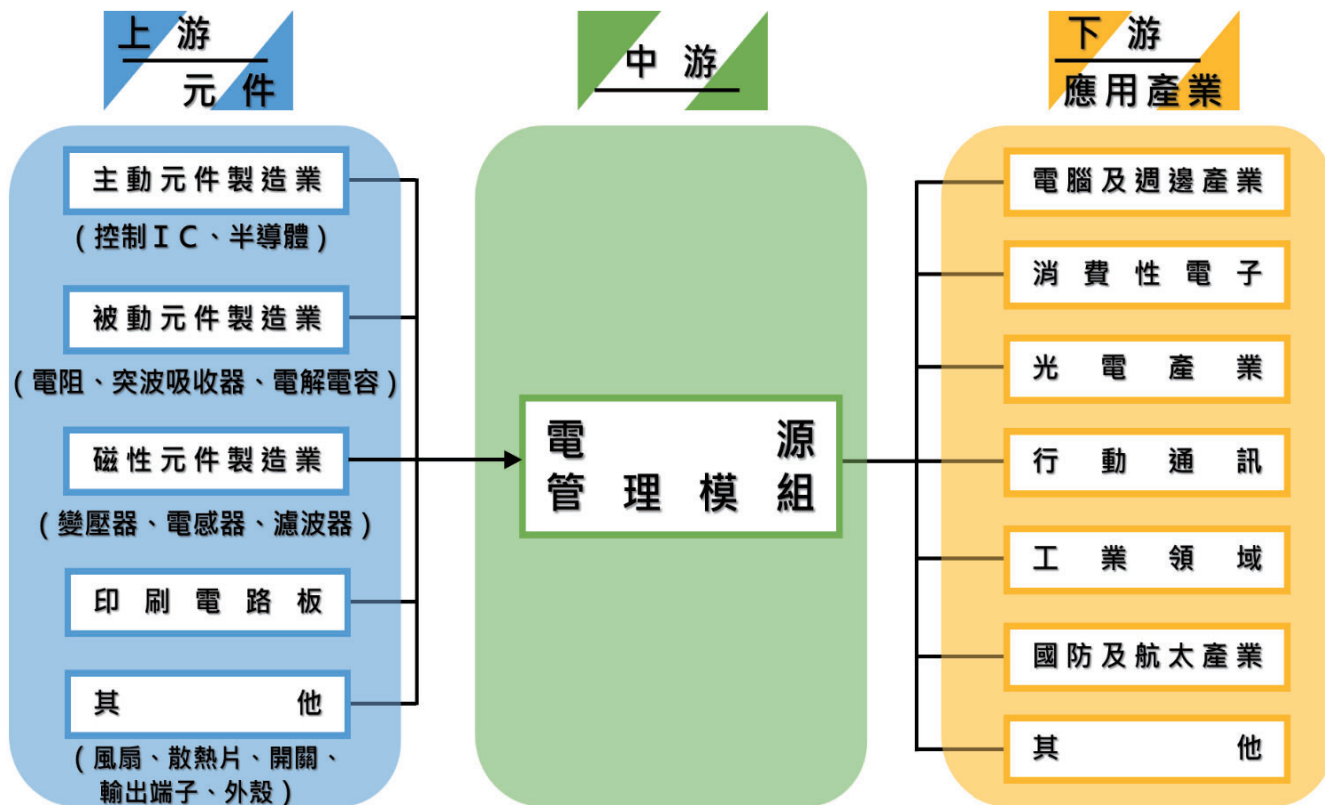
(1) 連接器

連接器產業，其上游的材料主要為塑膠材料、銅合金板片以及電鍍材料等。涵蓋之產業包括製銅業、塑化產業等，由於國內相關廠商體系相當完整，其來源取得不虞匱乏；而其下游產業應用相當廣泛，主要使用於電腦及其週邊設備、網路通訊產品、消費性電子產品及其他需求電力電訊之電器用品。該產業上、中、下游關聯性如下圖：



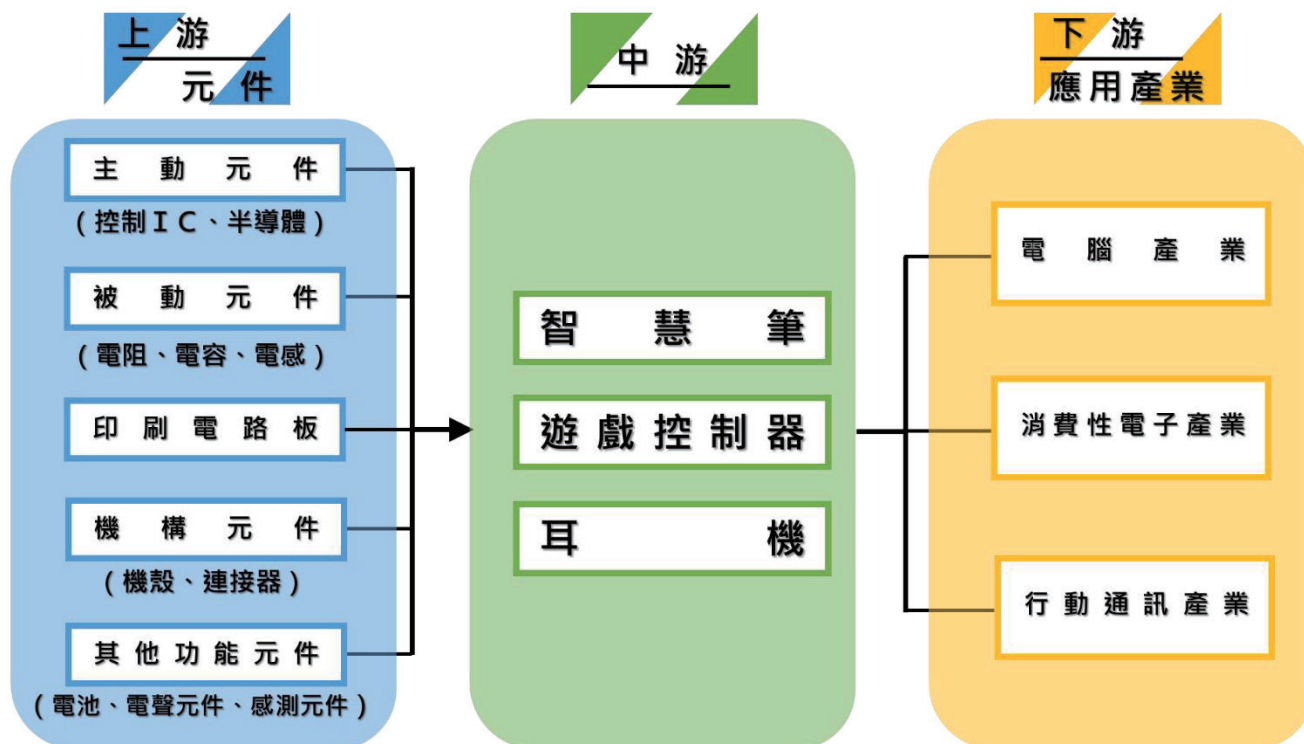
(2) 電源管理模組

電源管理模組為電子產業中之一環，其產業結構主要係以上游之電子零組件為製造基礎，包括主動元件、被動元件、磁性元件及印刷電路板等，下游應用領域則涵蓋各類電子產品應用產業。該行業上、中、下游之關聯性如下：



(3) 智慧筆/遊戲控制器/耳機

智慧筆/遊戲控制器/耳機作為電腦、遊戲主機與行動通訊主機的配件，其產業結構涉及以下關鍵環節，包括上游的主動元件、被動元件、印刷電路板、機構元件與功能元件等，中游的組裝製造環節，下游應用領域則涵蓋各類電腦產業、消費性電子產業、產業與行動通訊產業的品牌商與零售商。其上、中、下游之關聯性如下：



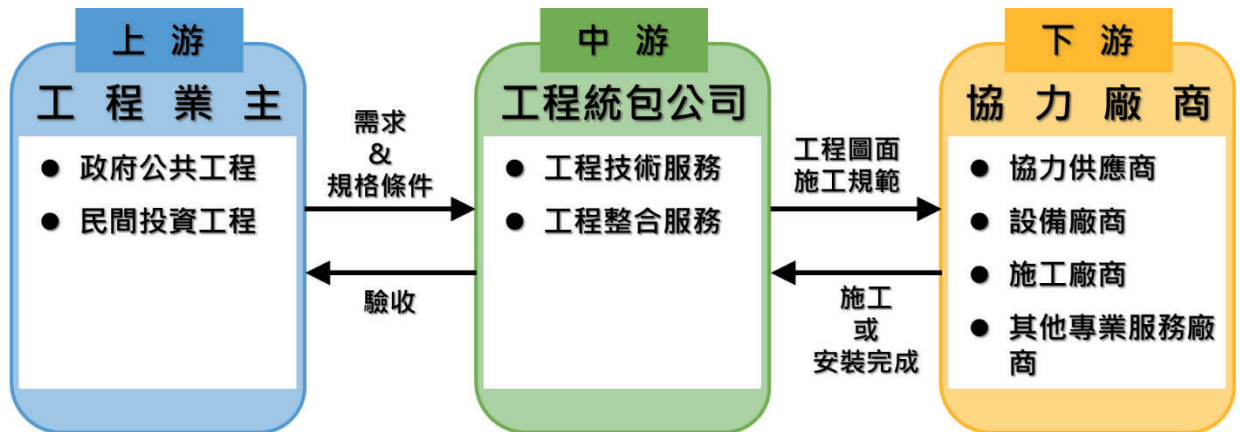
(4) 通路



(5) 新能源

- 工程業務產業

森崴主要提供客戶工程之可行性分析、規劃、設計、採購服務、器材供應、建造及試車等服務，係所屬行業之中游。產業上游為有建設需求之業主，工程統包公司位居此產業的中游，產業下游則為協力廠商，其產業之上、中、下游之關聯性如下：



- 太陽能、風力電廠投資及能源服務產業

森崴接受業主委託，對能源項目進行可行性研究、勘查、設計、採購、施工、試運行等階段實行全過程或若干階段的承包。工程總承包企業對承包工程的質量、安全、工期、造價全面負責。業主會同投資人依據售電契約將再生能源所產出的電力售與台灣電力股份有限公司或售電業者。其產業之上、中、下游之關聯性如下：



1.3 產品之各種發展趨勢

由於本公司之各類產品主要係應用行動通訊、消費性電子產品與電腦及周邊產業，隨著電子產品朝向便攜式及智慧化的發展趨勢，不論是連接器、電源管理模組、智慧筆、遊戲控制器與耳機等，皆須隨著市場產品發展趨勢進行相應調整。

A. 連接器

隨著電子設備越來越輕薄化，連接器需要越來越小型化和高密度化，以提高設備的集成度和性能。此外，隨著資料傳輸速度的不斷提高和多媒體應用的普及，連接器需要支援更高速的資料傳輸和更大頻寬的需求，因此，連接器產品將趨向於支援高速傳輸標準，如 USB 3.1、Thunderbolt 等，以滿足使用者對於高畫質影片、音訊和資料傳輸的需求。

B. 電源管理模組

高效節能是電源管理模組產品發展的重要趨勢，隨著第三代半導體技術的應用不斷進步，新一代的半導體元件將具有更高的效能和更低的功耗，從而進一步提高電源管理模組的性能和效率。這些技術的應用將推動電源供應器產品邁向更加高效、智慧和可持續的發展方向。

C. 智慧筆、耳機和遊戲控制器的產品發展趨勢有以下幾方面：

- 增強互動性：這些產品將會越來越注重與用戶的互動性，通過更智慧的設計和功能，提供更豐富、更直觀的用戶體驗。例如，智慧筆可能會具備更多的感應功能，耳機可能會支持觸控操作，遊戲控制器可能會採用更精確的動作感應技術。
- 提升智慧化功能：智慧筆、耳機和遊戲控制器將會更加智慧化，具備更多的智慧功能，例如語音助手、智慧降噪、智慧手勢識別等，以提升用戶體驗和便利性。
- 相容性提升：這些產品將會更加注重與不同設備和平台的相容性，例如智慧筆可能會支援多種作業系統，耳機可能會相容多種設備，遊戲控制器可能會支援多個遊戲平台。

D. 3C 零售通路

- 品牌產品線的完整性：因 3C 產品之發展益趨成熟，及科技之日新月異，發展更多元化產品線，產品完整性可增加客戶對品牌的認同度。
- 社群媒體之經營：近年來，網路行銷在零售產業扮演相當重要的角色，建立品牌之社群及維繫與粉絲之良性互動，對品牌形象之經營有很大助益。

E. 新能源工程業務產業

因工程需求日趨複雜，工程承攬案件不再以單一產業型態參與競標、以減少風險及增加承攬機會。未來機電產業市場將透過工程顧問公司，以統包方式(Turn Key)與營建、土木、機械等產業相關專業結合，提供全方位、綜合性及專業化工程服務。

另近年來政府積極規劃擴大全面性基礎建設投資，森歲為專業機電統包工程公司，對於政府擴大公共建設、實係具有發展利基與優勢。

F. 新能源電廠投資及能源服務產業

為建構台灣良好生活環境，經濟部在國內推動綠色能源，以優先推動技術成熟、發電成本低之再生能源為主，較前瞻性且尚未商業化技術則以投入相關研發為主，並滾動式檢討再生能源推廣目標及其占比，我國目前以風力發電（包括陸域、離岸風電）、太陽光電、生質能發電、地熱發電為主要推動項目。

1.4 市場競爭情形

日益要求供應商提供快速與高品質之服務，包括產品設計、製造、品質管制及售後服務等，因此惟有滿足客戶的要求才能脫穎而出。本公司 OEM/ODM 團隊為了滿足所有客戶的需求，從零組件到複雜的組裝整合，皆以專案進行、提出解決方案或是技術支援，運用專業的研發製造服務，確保產品從樣品到正式生產可以在最短時間內精確完成。

A. 連接器

本公司之連接器產品主要用於各類移動式 3C 產品及車用電子產品等，連接器市場存在著眾多的廠商競爭，包括大型跨國企業和地區性小型企業，廠商之間競爭激烈，各自努力通過提供更優質的產品、更具競爭力的價格和更好的服務來爭取市場占有率。

B. 電源管理模組

本公司之電源管理模組產品，主要用於各類移動式 3C 產品及網路路由器之電源供應器及轉換器，產品應用範圍包括手機、平板電腦、筆記型電腦、無線網路基地台等，主要競爭廠商有台達電、群光、飛宏、偉創力、光寶、康舒。

C. 3C 產品周邊配件

3C 產品周邊配件市場競爭激烈，從入門級到高端定位的產品都有相應的競爭對手，高端產品具有更強大的性能和功能，以及時尚外觀設計與精緻工藝。本公司智慧筆、遊戲控制器、耳機產品市場主要瞄準高端品牌的代工訂單，通過與高端品牌的合作，可以促進技術和創新的交流，有助於提升公司的研發能力和產品水準，以滿足不斷變化的市場需求。

在目前產業整合快速下，『大者恆大』的發展態勢相當明顯，過去中小企業所具備的低成本優勢已逐漸喪失，如果未能建立起自身的核心價值，日後勢必將為市場所淘汰。所以在市場全球化的效應下，公司將以市場領導廠商為導向，接近國際級客戶並瞭解客戶的需求，並應從過去的 OEM 逐漸轉為 ODM 或 JDM，與客戶共同開發新產品，提供客戶多元的產品及技術服務，如此才能建立公司存在價值，創造長遠發展的新契機。

D. 3C 零售通路

3C 零售市場競爭激烈，要強化品牌產品線的完整性，經營社群媒體，建立品牌之社群及維繫與粉絲之良性互動，鞏固既有會員，定期在官網/社群媒體/各大通路推出品牌相關活動，有助於增加會員黏著度及持續關注新品推出消息。

E. 新能源工程業務產業

森崴採取穩定策略-顧客導向，為特定客戶提供更有效和更滿意服務，同時做到低

成本和差異化，維持組織的投資報酬率。森崙對於相關機電工程系統整合及能源技術工程上具有專業技術及工程實績，對於拓展與取得案件機會優於一般同業。

F. 新能源電廠投資及能源服務產業

森崙定位為電力整合專家，具備重電設備、風力發電機組及變電站等工程實績。再者森崙集團整合上游物料及設備廠商、下游承包商之間的競合關係，降低整體建置成本，在投資報酬率空間取得優勢。

本公司仍持續開發並投資大型太陽光電及風力發電電廠，並為提高經營與資金效能，規畫成立 SPV (Special Purpose Vehicle, 特殊目的項目公司) 持有案場，並規劃以處分 SPV 股權的方式，提前收回資金並實現獲利，將資金用於擴建太陽能電廠或發展其他新事業，達到滾動式成長的目標。

1.5 技術及研發概況

本公司已投入之研發費用與開發成功之技術或產品如下表：

單位：新台幣仟元

區 分	112 年度	113 年度 (截至 113.03.31)
費用支出	2,521,545	601,283
開發成功之新產品或新技術	1. USB-C 連接器雷射點鉅與鉅中監測技術。 2. 連接器端子 U 型冷鍛整形技術。 3. 金屬散件離心電鍍技術。 4. 240W 大電流充電線開發完成。 5. USB4 Gen3 Active Cable。 6. 電動自行車 ECG 感測器及三電系統整合技術開發。 7. 遊戲搖桿物件顏色的 AI 光學檢測系統。 8. 二輪車智慧車尾燈開發。 9. 遠距健身之肢體骨架辨識。 10. ANC headset prototype & ANC tuning technology。 11. 配合數位產業署發展數位創新補助平台計畫，由富威電力執行 FOXWELL CLOUD 綠電共享雲服務。	1. 電鍍遮蔽&選鍍技術建立與應用。 2. 自動化匯流排技術。 3. AOI 白光檢測技術。 4. 車載乙太網線束產品。 5. 280W 超大電流充電線。 6. High Power 460W PSU。 7. 遠距健身之肢體骨架辨識。 8. IP Cam with AI function。 9. 配合國內台灣 2050 年淨零轉型目標，發展查驗軟體簡化查驗程序，結合公有雲和既有雲端大廠平台，透過 API 架構及功能模組提供之查驗服務。

1.6 長短期業務發展計劃

本公司為因應未來產業發展及整體經濟環境趨勢，藉由擬定各長、短期計畫以規劃公司未來經營方向，進而提升競爭力。茲就本公司之短期及長期計畫概要說明如下：

(1) 短期業務發展計劃

- A. 要提升達成率、獲利率、產品差異化、技術力、產品品質及管理能力等。
- B. 要降低成本、費用、產品交期、存貨及產品開發時間等。
- C. 發揮垂直整合之優勢，強化集團資源整合。
- D. 針對銷售極佳的前幾大類商品，做產品一系列延伸，如新品項藍芽耳機、3合1無線充電架、磁吸產品等，皆為2023年帶來營收成長，2024年將延續成功商品，繼續推出相關新品，並深入耕耘現有客戶，以多樣化產品增加單一客戶營收成長。
- E. 配合政府推廣再生能源政策，持續投入潔淨能源之開發及建置如太陽能、風力、地熱、水力，並持續尋找優良案場；並逐步累積工程經驗與實績，建構或強化具建廠技術及維修能力的光電、風電及水力團隊，由發電業進入自由售電業的市場，而透過綠能售電及隨附之再生能源憑證，將為再生能源之商機增加其附加價值。

(2) 長期業務發展計劃

- A. 以核心產品及能力持續推展，配合光學支援，增加市場規模，創高價值產出效益。
- B. 擴大市場經營，發展多元的產品與服務。
- C. 瞭解市場脈動，善加利用集團技術資源。
- D. 持續不斷進行人才的培育及養成。
- E. 台灣市場3C產品過度競爭，市場也趨於飽和，目前鎖定小個人家電需求持續成長，積極拓展新商品線，提高附加價值高商品銷售，以個人化需求為出發點，跨足小家電領域。另外，在海外市場開發上，也刻不容緩，前期以代理商模式，未來會積極參展推廣PQI品牌，前期目標為中南美洲，東南亞等市場開發。
- F. 除了國內再生能源與潔淨能源持續投入發展外，積極整合各項再生能源產業鏈，自開發、興建、維護運轉、電能自由買賣，於108年12月3日取得售電業之特許執照，並投入以天然氣市場，現為台灣第一家取得天然氣進口事業許可核准之公司，且為台灣唯一民營天然氣進口公司，將持續進行市場開發計畫用以取代重油或煤為燃料之「潔淨能源」的商機；綜上所述，在營運策略上所採行的是「光、風、水、氣、大平台」等五大方向，並培養各方策略之專業領域。同時也參與國際標案，評估海外投資潛能，運用國內電廠之經驗，佈局東南亞，奠定亞洲市場。持續開發ESG產業業務，打造資源循環的生態鏈，永續台灣發展。

2. 市場及產銷概況

2.1 市場分析

2.1.1 主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

地區	民國112年度	
	金額	比例
台灣	22,357,958	24.69%
大陸	22,445,300	24.79%
美國	27,771,270	30.67%
香港	2,285,456	2.52%
韓國	227,345	0.25%
其他	8,363,143	9.24%
合計	90,550,764	100.00%

註：上述金額為合併財報營收

2.1.2 市場佔有率及未來市場供需狀況與成長性

(1) 市場占有率

- 本公司銷售之 3C 產品零組件與周邊產品範圍較廣，主要包括連接器與線纜、電源管理模組、智慧筆、遊戲控制器、耳機等。

依據 Bishop & Associate 統計資料，全球連接器產品產值在 2023 年時達到 960 億美元，2024 年則預計可以達到 1050 億美元，成長 9.4%。本公司連接器產品包括線纜連接器與通訊連接器二類，若以全球連接器產業來看，因為連接器產品應用範圍甚為廣泛，2023 年全球總產值金額達到 960 億美元，而本公司連接器與連接線產品銷售金額約為新台幣 210 億元，故本公司在全球連接器市場的佔有率僅約為 0.7%。其餘產品因無完整且客觀的市場佔有率資料，故不羅列。

- 3C 周邊商品的銷售涵蓋實體通路及貿易業務，不易推算精準的市佔率。另，其他產品多元，故也難精準推算市佔率。
- 森崴目前工程業務皆為內銷，由於系統工程服務含蓋各領域，且目前從事工程服務產業之國內機電工程公司所專精之工程領域性質差異大，故無法於同一基礎上，就其產值計算市場占有率。

(2) 未來市場供需狀況與成長性

- 目前公司主要產品為 3C 產品零組件與周邊配件，與電子產品市場景氣高度相關。2023 年全球經濟受到通膨和高利率等因素的影響，導致終端需求疲軟，通膨使得消費者購買力下降，高利率則增加了企業和個人的借

貸成本，導致投資和消費活動的減少。間接影響本公司產品出貨放緩。

- 未來隨著電子產品新技術的推動和更新換代，對於智能化、高效能和多功能的產品需求增加，相關零組件和配件的需求也跟著升級增長。公司透過不斷提升產品技術與性能以及採用自動化生產的方式，來滿足市場與客戶的需求，並擴大市場占有率，實現持續成長的目標。
- 3C 周邊產品為一產品生命週期快速的產品類別，也是電子產品的附屬產品，公司產品在主流的銷售通路上，皆有上架銷售的產品，讓各階層的電子產品使用者皆能在合適的通路找到所需的產品。
- 太陽能市場開發來源主要為全國各工業區工廠（企業）屋頂、政府公開招標標案等屋頂型太陽光電系統設置，112 年底完成建置 1,241.7685 萬瓩，並逐步推動地面型包含鹽業用地之大規模開發。
- 森崙持續開發陸域發風力發電廠及積極參與離岸風電第三階段區塊開發，預計為公司帶來離案風電之建置工程收入及長期維運收入。
- 水力發電為潔淨之自產能源，配合政府政策及全國能源會議結論，為充分利用水資源，對環境友善的小型水力發電計畫，值得積極開發推動。依據水利署 97 年度全台小水力評估報告，評估具小水力潛能共 79 處，其中屬河川有 47 處、屬灌溉渠道有 32 處。另農田水利會亦初步調查微水力發電之潛力場址共 27 處。
- 截至 112 年底已完成 2 家公司天然氣案站場建置並正式供氣，將持續進行市場開發計畫用以取代重油或煤為燃料之「潔淨能源」的商機。

2.1.3 競爭利基及發展遠景之有利與不利因素與因應對策

(1) 競爭利基

- 與國際大廠緊密之合作關係

本公司深耕於 3C 產品零組件領域多年，已具有豐富之產製經驗，由於產品品質、技術深獲客戶信賴，加上擁有健全財務結構，故銷售對象多為國際知名一線大廠，且往來時間已長達多年，彼此合作默契好且信賴度高，使本公司在業界具有良好信譽，亦為國際大廠不可或缺之 3C 零組件重要供應廠商。基於與國際大廠緊密之合作關係，本公司累積深厚之產品設計能力，新產品開發亦能迅速獲得既有客戶之認同；此外，由於深獲國際級客戶之信賴與肯定，為本公司未來業務擴展奠下利基，亦有利於潛在新客戶之爭取。

- 共同研發

本公司 OEM/ODM 團隊為了滿足所有客戶的需求，從零組件到複雜的組裝整合，皆以專案進行、提出應用解決方案或是技術支援，運用 24 小時的研發製造服務，與客戶共同開發新產品，並為客戶提供創意與服務支援，確保產品從樣品到正式生產可以在最短時間內精確完成。

- 品質優勢

本公司在精益求精的精神下，致力追求國際公認的最高品質標竿，透過

優異的品質管理系統，每項工作都在嚴格的管制、評鑑與分析下，持續不斷改善，以提升營運效率，並推行 ISO/TS 16949 品質管理系統，建構更完善的客戶導向識別系統 (Customer oriented process)，達成客戶滿意的最終目標。

- 產品多元化，附加價值高

本公司之產品結構包含資訊、通訊、可攜式電子產品之相關零組件，針對市場之需求，本公司不斷朝高階、高附加價值之產品發展，完整之產品組合將有利於本公司營運之彈性，並增加面臨產品快速變化之應變能力。

- 具備垂直整合之製造能力，提供客戶多元化之服務

本公司在 3C 產品零組件之產製上具有深度垂直整合能力，從線纜、產品設計、模具開發、沖壓、電鍍、成型、加工及組裝等，係可於本公司廠內製造完成，因此具有成本及品質之優勢。另本公司產品結構涵蓋通訊、資訊、可攜式電子產品之相關零組件，產品多元化，可滿足客戶一次購足需求。

- 積極投入新產品新技術之開發

由於技術、消費者喜好和市場情勢都持續變化，必須迅速推出更新、更好的產品，本公司為迎合此一潮流趨勢，早期公司以生產連接器及線纜產品起步，發展至今已包含電源管理模組，而日後研發中心更將以無線通訊、高速傳輸及光學、聲學、大電流產品的研發為主。故未來本公司將以機光電聲整合為發展目標，配合無線傳輸領域的開發與擴展，充分運用集團優勢，建立起多元化的產品組合。

- 森崙新能源

A. 工程服務範圍廣泛及優良的工程實績，為國內少數能同時跨足不同產業領域之工程服務公司。

B. 負責能源服務管理的經營團隊，對於電廠的建置與維運有其豐富的經驗，除專注於再生能源電廠投資開發營運，負責電廠統包工程及維運，從場勘評估、規畫設計、文件申請、安裝施工、技師簽證、工程控管、市電併聯掛錶，到完工後保固、維運及管理之全方位【一站式整合服務】。

(2) 發展遠景之有利因素

- 產品應用領域如手機、遊戲機及電動車產品等市場蓬勃發展，帶動週邊產業持續成長。
- 具產品設計能力，可快速開發新產品，滿足客戶需求。
- 深獲國際級客戶信賴及肯定，有利未來業務擴展，成長潛力無窮。
- 垂直整合度深，從模具開發、沖壓、電鍍、成型及組裝，均能自行生產，具成本及品質優勢。
- 積極擴展產品應用領域，確保成長動力來源。
- 提早發展符合未來環保規範之製程技術及材料應用，提高競爭優勢及附

加價值。

- 與國際大廠共同開發新產品，累積相當技術及產品設計能力。
- 晶實子公司在香港經營的 Apple 產品通路已具有一定的規模，對配件供應商具有上架的吸引力，能加速周邊配件的引進，豐富配件的種類，形成該部分業績成長的良性循環。
- 政府推動「非核家園」，綠能政策將持續擴大再生能源目標，有助於子公司再生能源業務之開發。累計至 2023 年止，能源電廠（包括發電中及興建中）預計產生的效益有：綠色能源發電：40,000 萬度，減少排碳量：198,000 公噸。

(3) 發展遠景之不利因素

- 研發人才訓練及養成不易。
- 上游材料價格上揚，壓縮產品獲利空間。
- 主要競爭者為國際級大廠，競爭壓力大。
- 3C 零售通路
 - A. 匯率價格波動大：國際匯價波動幅度大，影響成本的控制。
 - B. 3C 品牌進入門檻過低。
- 森歲新能源
 - A. 市場競爭激烈且存在降價壓力。
 - B. 工程生產製造成本提高。
 - C. 太陽能電廠之場址取得不易。
 - D. 龐大之資本支出。

(4) 因應對策

- 與各大學院校進行產學合作，以長期培養及訓練各專業之人才；同時提升員工福利措施，並強化專業訓練，以提升人力素質並降低人員流動率。
- 掌握集團大宗採購之優勢，以降低進料成本，維持產品獲利水準。
- 引進新式自動化生產設備及檢測設備，並致力於生產技術與製程品質之改良，以提高生產效率及品質穩定度，使得較同業更具競爭力。
- 提升垂直整合之製造能力，並配合精密之模具開發及自動化加工之檢測技術，以降低成本，增進競爭優勢。
- 持續開發新產品及新技術，提升產品獲利能力，以降低材料價格上揚之影響。
- 提升垂直整合之製造能力，並配合精密之模具開發及自動化加工之檢測技術，以降低成本，增進競爭優勢。
- 持續推動製程及生產管理改善方案，引進先進生產管理技術，降低生產成本提昇競爭力。
- 3C 零售通路
 - A. 密切觀察外匯市場之價格波動，以各種避險方式，使潛在之風險降至最低。
 - B. 針對市場眾多品牌，價格參差不齊，消費者選擇性更高，晶實持續開

發新產品，控制成本價格，將更具市場競爭力，以提升整體產品獲利能力。

- 森歲新能源

- A. 多年來累積工程實務及經驗，對設備及材料供應商有較佳的掌握及議價能力，提供業主替代工法的建議，透過價值工程，有效降低客戶成本，並提升施工管理能力及工程服務品質。
- B. 具有上中下游整合優勢，並透過外包給具有經驗之廠商，拓展原料供應通路，並建立原料採購之資料庫。
- C. 開發台灣目前許多不利耕作區域土地、鹽灘地、國有地、台糖尚未釋出土地，以及已退出市場之系統商所拋棄的孤兒電廠，也是森歲收購目標之一。此外已進行評估離岸風電第三階段場址競標之開發作業。
- D. 以成 SPV(Special Purpose Vehicle,特殊目的項目公司)持有太陽案場，並規劃建完成後以出售 SPV 股權方式，提前收回資金並實現獲利，將資金用於擴建太陽能電廠或發展其他新事業，達到滾動式成長的目標。

2.2 主要產品之重要用途及產製過程

2.2.1 主要產品重要用途

- (1) 本公司主要產品區分為線纜連接器、板端連接器、及電源管理模組以及智慧筆、耳機、遊戲控制器等 3C 產品的配件。

線纜連接器 USB type C 連接器主要應用產品種類包括應用於手機與各類消費性電子產品之傳輸線。而板端連接器主要產品則包括有 lightning 連接器、USB type C 連接器、audio jack 連接器、記憶卡連接器等。網路連接器則用於連結網路週邊設備使用，而遊戲機連接器則是用於主機及遙桿端上，以作為連接其他配備之使用。

電源管理模組主要用途在使電子設備獲得穩定、安全和有效的電力供應，同時提供了各種保護功能，以確保電子設備的正常運行。

3C 產品配件主要是使用者與主機之間的媒介，用於輸入指令、進行操作和實現互動。這些配件包括智慧筆、耳機、遊戲控制器等，它們通常與電子設備主機（如智慧手機、平板電腦、遊戲主機等）連接，用戶通過這些配件來進行各種操作和互動，從而實現更豐富的使用體驗。

- (2) 3C 零售通路

- 行動周邊產品：

個人或企業使用之消費性通訊產品及娛樂或資料處理設備。支援各項消費性娛樂產品、通訊產品、資料處理設備、室外/戶外的使用。

- 記憶體產品：

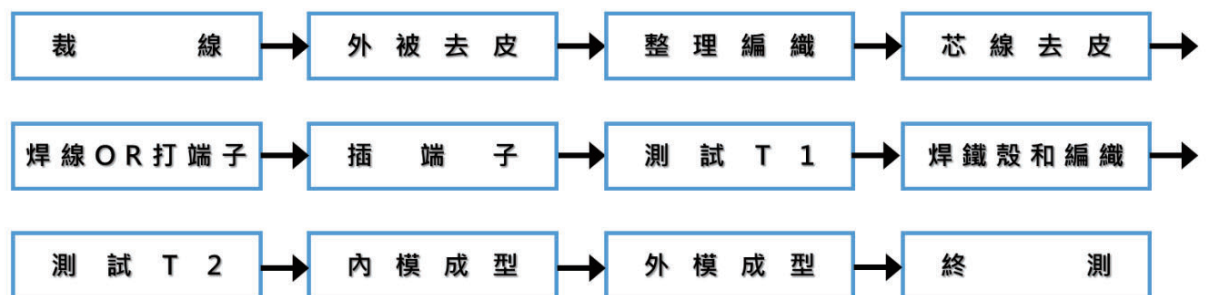
應用於個人電腦、印表機等資訊產品及作為資料存取或傳輸的設備。

- (3) 森歲新能源

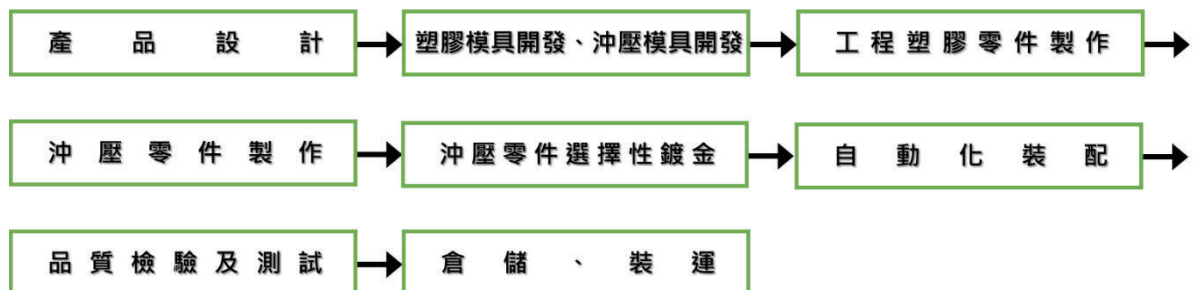
主要產品	用途
工程收入	提供工程統包服務，包括各項專業技術服務，如可行性研究與規劃、工程設計、器材供應、設備製作、工程建造、施工監督、試車等內容。
技術服務收入	評估及規劃運用節能燈具、變頻技術、網點監控、契約用電等，對大型商場、百貨，提供節能減排技術服務。 提供各式電場、變電站及電信機房之保養維護等內容。
售電收入	所產出的電能透過台電電網供給各種用電需求，包含工業用電、民生用電等。

2.2.2 主要產品之產製過程

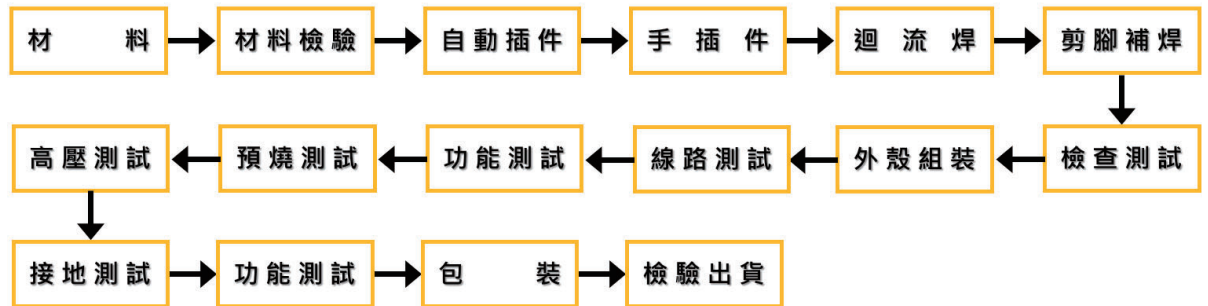
A. 線纜產品



B. 連接器



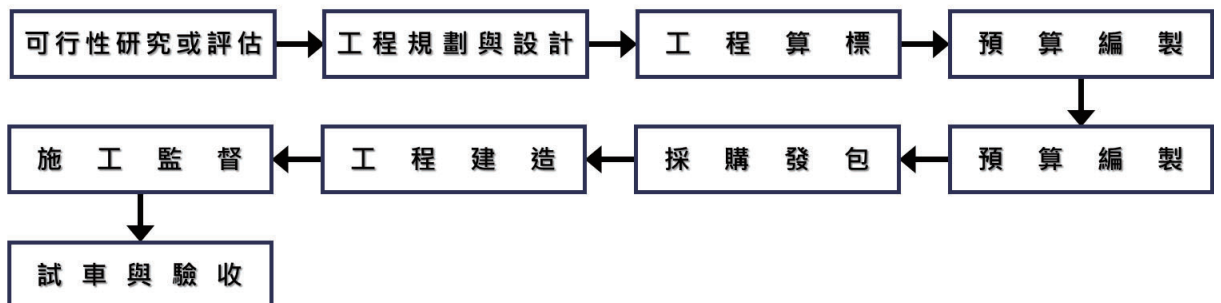
C. 電源管理模組



D. 周邊配件



E. 森歲工程業務



2.3 主要原料之供應狀況

本公司主要原料包括有銅材、塑膠料、電纜線、電池、電容、IC、及 PCB 等，本公司與各供應商皆已建立穩定之供貨合作關係，對於主要零組件之進貨儘量分散進貨來源，以確保進貨之順暢。

2.4 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。

2.4.1 最近二年度主要供應商資料：

單位：新台幣仟元

年度	111 年				112 年			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 公司	16,749,214	26%	無	A 公司	11,529,782	18%	無
2	C 公司	2,392,598	4%	無	D 公司	4,188,958	7%	無
	其他	44,847,952	70%	-	其他	47,824,621	75%	-
	進貨淨額	63,989,764	100%	-	進貨淨額	63,543,361	100%	-

增減變動原因：A 廠商 112 年度進貨金額占比較 111 年度減少 8%，主要係生平板專案結束，以致向 A 廠商進貨金額減少；D 廠商 112 年度進貨金額占比較 111 年度增加 5%，主要係新能源營收增加，向供應商進貨金額增加。

2.4.2 最近二年度主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元

年度	111 年				112 年			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	甲公司	14,422,164	15%	無	丁公司	18,911,892	21%	無
2	丁公司	12,968,277	14%	無	戊客戶	9,908,573	11%	無
	其他	66,712,153	71%	-	其他	40,257,640	68%	-
	銷貨淨額	94,102,594	100%	-	銷貨淨額	90,550,764	100%	-

增減變動原因：丁客戶 112 年度銷貨金額占比較 111 年度增加 7%，主要係客戶產品線進行調整，以致部份產品出貨增加；戊客戶則因營收開始認列，112 年度銷售金額占比較 111 年度增加 9%。

2.5 最近二年度生產量值表

單位：仟個、新台幣仟元

年度 主要產品	111 年度			112 年度		
	產 能	生 產 量	生 產 值	產 能	生 產 量	生 產 值
3C 電子產品	1,546,707	1,438,438	103,121,599	1,544,130	1,250,745	87,552,150

2.6 最近二年度銷售量值表

銷售量單位：仟個、新台幣仟元

年度 主要產品	111 度				112 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
3C 電子產品	72,532	14,689,833	1,234,459	79,412,761	52,883	10,576,680	1,230,371	79,974,084

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

113 年 3 月 31 日

年 度		111 年度	112 年度	113 年度截至 3 月 31 日
員工 人數	職 員	8,674	8,687	8,269
	作 業 員	19,284	18,432	15,542
	合 計	27,958	27,119	23,811
平 均 年 齡		35.04	32.35	31.86
平 均 服 務 年 資		6.10	4.06	4.40
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.06%	0.06%	0.06%
	碩 士	1.59%	2.06%	1.99%
	大 專	17.85%	18.37%	20.06%
	高 中	11.15%	12.11%	12.89%
	高中以下	69.35%	67.40%	65.00%

4. 環保支出資訊

4.1 最近年度及截至年報刊日止因污染環境所受損失及處分之總額，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日止並無因污染而受罰之情事。

4.2 防治污染情形之說明：

本公司主要係生產連接器、電池模組等電子零組件產品，其生產製程中並不會產生重大污染環境之有害物質，本公司對於因製程產生之事業廢棄物均委由合格之廢棄物處理廠商處理，並依法完成上網申報。廢水排放方面亦取得工業區納管證明書，由工業區污水處理系統集中處理，故本公司之業務範圍尚不致產生任何污染情事。

4.3 本公司嚴格遵守環境保護法律法規及全力配合客戶對各項指令的要求，除落實責任生產，有效控管在製造過程所產生的空氣污染、有害廢棄物、節能減排和噪音防治，同時教育員工環境保護的重要性，強化公司環境治理能力。本公司已完成科學碳目標（SBTi）制定，呼應客戶減碳標準，實現企業永續經營。

5. 勞資關係

本公司設有職工福利委員會，以利各項福利措施之推展。本公司一向以誠信對待員工，透過充實與安定員工生活的福利制度及良好的教育訓練制度與員工建立起互信互賴之良好關係，所以雖沒有設置產業工會組織，歷年來本公司員工亦能發揮團隊精神，

配合公司決策，彼此合作無間，使勞資之間充滿和諧的氣氛。以下是本公司致力於勞資和諧關係之具體措施：

5.1 勞工退休準備金監督委員會

勞工退休準備金監督委員會成立於民國 78 年 12 月，以查核勞工退休準備金提撥數額、存儲支用、給付等事宜，確保勞工權益。

5.2 公司所提供之福利

- (1) 年終表揚大會，表揚績優單位及個人。
- (2) 慶弔慰問、員工結婚、生育、住院、死亡（含員工直系親屬）時公司分別發放祝賀金慰問金。
- (3) 全員參加勞工保險、團保等。
- (4) 設有員工餐廳，提供員工中午及晚上自助餐。
- (5) 提供員工制服。
- (6) 健診補助及醫療諮詢。
- (7) 每學期提供員工本人及子女獎助學金。
- (8) 聯歡會模彩。
- (9) 每月員工生日慶生獎金。
- (10) 成立各類社團，並補助其活動經費。

5.3 進修及教育訓練

本公司重視員工專業技能培訓及個人發展取向，提供完善的訓練制度，透過每年度不同訓練種類之需求調查及問卷反饋，兼顧各部門培訓需求，同時滿足員工多元能力的發展。自入職培訓之集團經營宗旨與營業方針等基本重點課程，到入職後的豐沛通識資源，員工在吸收集團基本知識後，亦能依其工作需求及取向，學習多元的工作技能與效能提升課程。

此外，更結合事業單位發展策略，依單位需求進行專業技能培訓，強化集團專業能力，亦補足組織發展之技能落差。另，為管理職員工設有豐富的管理課程，更推動專屬學習系統，持續優化管理職員工所需的經營領導與產業趨勢知識。

期望提升整體員工工作滿意度，幫助員工發揮潛能、精進自我，使公司整體能力持續成長。2023 年集團員工教育訓練時數總計 215,958 小時，總受訓人次 107,645 人次，總訓練費用為新台幣 420 萬元。

訓練活動依年度教育訓練計畫執行，依職務階層與性質差異，區分以下類別：

(1) 新進人員訓練

集結各相關功能單位建構完整新進人員培訓內容，包含集團經營宗旨與營運方針、組織規章、道德規範、職業安全衛生、品質政策、RBA 責任商業聯盟行為準則、資訊安全等課程，協助新進人員快速瞭解重點知識，儘速融入工作團隊。

(2) 管理職能訓練

根據各級主管年度管理發展需求，結合專屬學習系統，以豐沛的管理課程資源，滿足主管所需之管理技能培養，精進管理能力。高階經理人定期舉辦講座，分享內部經驗、專案知識、產業趨勢分析等內容，以精深領導技能。

(3) 專業職能訓練

依各職能別之年度發展需求，結合公司營運策略及目標，辦理專業發展課程。課程類別廣含工業安全、品質管理、生產管理、法令實務、技術研發等；授課對象不局限於事業單位內部，更依課程性質開放全集團跨海線上學習；授課講師不限於內部資深專業員工與主管，亦依課程內容需求聘僱外部專業講師。

(4) 自我發展訓練

依年度員工學習取向調查結果，於本公司內部學習系統(Learning Management System)開設多種類工作技能與知識提升課程，課程類別廣含健康與壓力管理、目標與執行、溝通、永續議題、數位發展等，供員工彈性利用時間線上學習，發展多元能力、優化工作流程，進而提升整體作業成效。

(5) 外部訓練

公司支持員工進行在職進修，善加利用外部專業培訓機構與資源，強化其專業技術、拓展新技能，提升整體業務發展。

5.4 工作環境與員工人身安全的保護措施

(1) 集團公司依循 ISO45001 職業健康安全管理系統以及當地法規，制定職業健康安全政策與建置管理系統，並適用於所有員工與承攬商，職業健康安全體系與公司生產製造業務密切結合，並通過規劃、培訓、預防、控制、績效評估及持續改進的過程來實施。同時集團公司承諾追求零傷害、零職業病、零事故的目標，創造全體員工最佳工作環境，貫徹公司職業健康安全政策，落實適用之職業健康安全法律法規，更好地保障員工的健康安全及財產權益，公司積極開展安全隱患的排查和治理，暢通安全提案改善通道，鼓勵全員參與，積極應對和接受政府、客戶等相關方的監督和審核。

(2) 緊急應變與防災

建立土城總部安全防災中心，整合各廠區即時安全訊息，提供即時安全防災資訊，每年定期辦理工業安全講座及演練，針對應變人員進行應變訓練，強化集團安全防災管理系統，避免因各項風險導致營運中斷。

(3) 職業衛生

本公司工安部門負責依照年度安全衛生管理計畫清查各單位物理及化學危害特性，完成含採樣策略之作業環境監測計劃書，監測結果皆合乎法令標準。

(4) 教育訓練

公司持續豐富培訓資源，開發在線學習平台，通過線上及線下課程豐富全體員工的學習素材，盡可能幫助員工在工作之餘，提升安全知能具備危害預知預防能力。同時依法進行火災疏散演練、化學品洩漏演練及環保設施應急處置演練等，2023 年集團公司共計舉辦 275 場次培訓及演練，總共 65,398 人次參加。

5.5 退休制度：

本公司退休制度依據我國勞動基準法及勞工退休金條例辦理，包括：

(1) 勞動基準法（舊制）年資：採退休金確定給付制

A. 員工退休申請：

員工「工作 15 年以上年滿 55 歲者」、「工作 25 年以上者」、「工作 10 年以上年滿 60 歲者」，得自請退休。

B. 員工退休金支付：

以核准員工退休時一個月平均工資為員工退休金基數計算標準。按員工工作年資，每滿 1 年給與 2 個基數；但超過 15 年之工作年資，每滿 1 年給與 1 個基數，最高總數以 45 個基數為限。未滿半年者以半年計；滿半年者以 1 年計。惟依勞動基準法第 54 條因執行職務致符合強制退休之員工，其退休金依前述規定加給 20%。

C. 員工退休金監督：

於民國 78 年 12 月起依法成立勞工退休準備金監督委員會，委員會每四年改選一次，以複核勞工退休準備金提撥數額、存儲支用、給付等事宜，確保勞工權益。

(2) 勞工退休金條例（新制）年資：採退休金確定提撥制

A. 公司按月提撥 6%退休金：

依據勞工保險局發布的「勞工退休金月提繳工資分級表」，每月提撥員工工資的 6%至員工個人退休金專戶。

B. 員工個人退休金自提：

員工亦可以依個人意願，在其每月工資 6%的範圍內自願提繳退休金。

5.6 最近年度及截至年報刊印日止是否有勞資協議或勞資糾紛遭受損失：

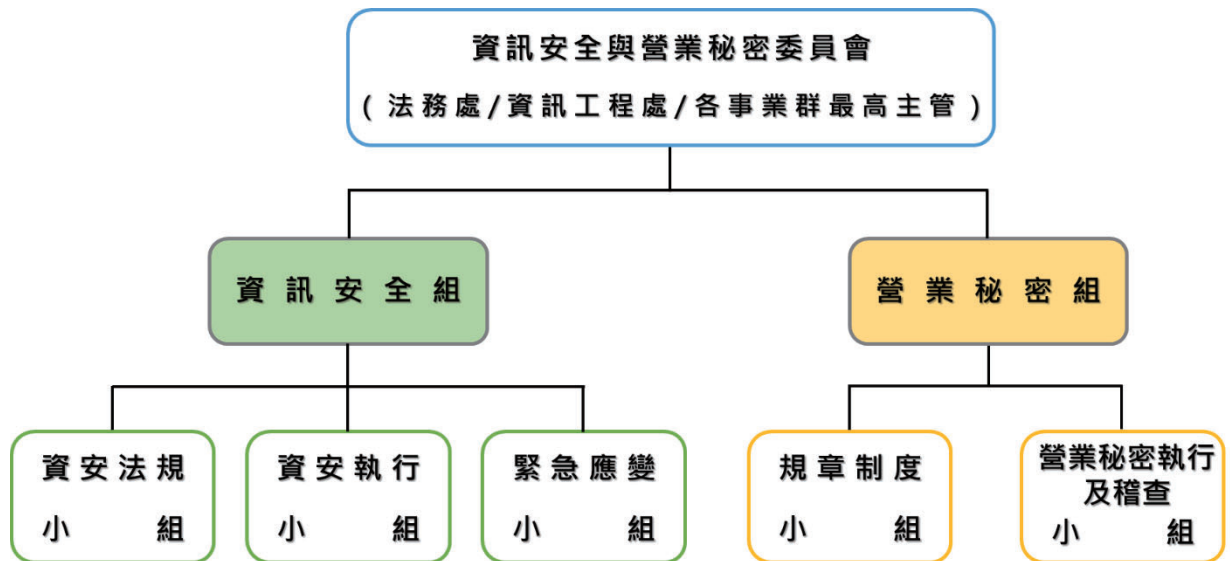
本公司最近年度及截至年報刊印日止，並未有重大勞資糾紛或勞資爭議情事。

6. 資通安全管理：

6.1 敘明資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等。

(1) 資訊安全風險管理組織架構

本公司設立資訊安全與營業秘密委員會，召集各事業群最高主管擔任委員，由法務長與資訊長共同定期召開審查委員會議，執行、制定並檢討集團資安管制措施，以有效推動集團資安管理政策，每年並定期向董事會報告當年度執行情形。



(2) 資通安全政策

本公司制定的資通安政策為『為維護集團所屬公司之資訊完整性、可用性及機密性，積極避免人為、自然等外力所造成的損害，減少影響公司作業及造成公司利益上的損失。』透過內部定期資安稽核，補強各項資安措施，及資訊設備弱點修正，維護資訊系統正常運作，召開內部資安資安會議，強化資訊安全緊急應變能力，深化並調整年度資安管理目標。

(3) 資通安全管理措施

客戶資安要求與資訊安全管理是正崙集團長久以來關切的議題，經資訊安全與營業秘密審查委員會議推動，執行機敏資料防漏資安管理措施，以達到保護客戶隱私與機敏資料的維護，是我們集團對客戶基本承諾，這也是眾多客戶願意持續與正崙集團建立合作關係的主因。

對於所有客戶機敏資料之處理，我們致力於防毒、防漏與防駭之資訊管理措施，摘要如下：

A. 防毒措施：

對於用戶端電腦安裝防毒軟體。同時對同仁進行資安宣導、分享資安新聞，以提升同仁對資訊安全的意識。

對於生產環境，進行符合客戶需求之資安管理措施，確保生產環境的資訊系統安全。

B. 防駭措施：

對於企業資訊營運系統，進行定期弱點掃描與修補，確保系統不因弱點存在，被駭客成為入侵的管道。

建立終端電腦系統准入控制，檢驗終端設備可安全存取企業網路資源，透過資安系統的管理，降低資安管理風險。

C. 防漏措施：

對於機敏資料，實施資料保護方案(DLP)，確保機敏資料於正確的人、事、時、地、物被讀取與存放。

對於集團內進出郵件，進行稽核管控，以確保客戶機敏資料不外洩。

(4) 具體行動方案、投入資源及資安組織績效

A. 過去公司具體行動方案包括：

- 2021 年起推動資料保護方案(DLP)
- 內部機敏資料審查與保護措施會議
- 持續執行郵件系統安全稽核與審查
- 定期執行資訊系統漏洞掃描與修補
- 完成每年度客戶資訊安全各項審查

B. 投入資源與資安組織績效：

資安組織在過去擔負了正崙資安政策的審查與執行細則。對於客戶要求的資安項目，每個月進行資安盤點與檢討。加強機敏資料的管控，必須透過組織審查後，才能傳遞給客戶，在安全的控管機制下，完成客戶對資訊安全的要求，獲得客戶們的肯定。日後，正崙除了關注產線(OT-Operation Technical)環境的安全外，在辦公環境的終端控制，也投入相關的控管機制，使同仁在辦公時獲得資訊安全的防護。平日，透過資訊公告，讓同仁知道業界的資安新聞，陪培養工作環境的資安意識，是資安組織運作以來的重大績效，過去績效包括如下：

- 2021 年強化工程圖檔的管控，凡工程圖檔繪製同仁均需安裝圖檔資安加密軟體，以防止工程圖檔資料外洩，安裝率達 100%。
- 關鍵資訊系統進行每週一次的弱點掃描與修補，降低了駭客入侵的風險。
- 安裝終端電腦准入存取資安軟體，落實身分與網路資源存取管理，加強網路的安全性。目的確保只有經授權合規的設備用戶才能訪問網路，同時提升了更完善的安全事件管理與回應機制。
- 建置郵件前稽系統，以防機敏資料外洩。

6.2 列明最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。

7. 重要契約

契約性質	對方當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
代工合約	AA 公司	2011/01/13~至終止	代工生產	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
代工合約	AB 公司	2011/07/03~至終止	代工生產	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
代工合約	AC 公司	2010/07/01~至終止	代工生產	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
代工合約	AD 公司	2022/03/11 起	代工生產	本公司代工生產
代工合約	AE 公司	2022/11/01 起	代工生產	本公司代工生產
授權合約	HDMI 協會	2004/09/12~至終止	技術或軟體授權	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
授權合約	USB 協會	2013/05/03~至終止	商標、技術、軟體授權	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
授權合約	AG 公司	2010/05/04 ~至終止	CDMA Modem Cards & Subscriber Unit 技術	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
工程合約	JIANXING VIETNAM CONSTRUCTION DEVELOPMENT COMPANY LIMITED	2023/12/28	越南廠房建廠工程合約	
租賃合約	AF 公司	2021/01/31~2031/01/30	廠房租賃	無

契約性質	對方當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
授信合約	中國工商銀行	2020/03/01~2024/12/31	借款金額為新台幣 28 億元整	無
授信合約	永豐商業銀行	2022/09/30~2025/09/30	授信金額為新台幣 29.5 億元整	1.流動比率應維持在 100%(含)以上。 2.負債比率應維持在 200%(含)以下。 3.利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。 4.有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。
授信合約	台北富邦銀行	2023/06/05~2025/05/31	授信金額為新台幣 18 億元整	
授信合約	兆豐銀行	2023/08/01~2024/07/31	授信金額為新台幣 15 億元整	
授信合約	凱基商業銀行	2023/10/18~2025/10/17	授信金額為新台幣 10 億元整	
銷售合約	CA 公司	2019/11/20 每年以一年為期自動續約	銷售合約	本公司應負保密責任
銷售合約	IA 公司	2024/01/01~2033/12/31	售電合約	本公司應負保密責任
銷售合約	BH 公司	2014/01/13 起	銷售合約	本公司應負保密責任
銷售合約	IC 公司	2023/03/08~2031/03/07	液化天然氣售氣合約	本公司應負保密責任
開發合約	BC 公司	2010/11/22 起	開發合約	本公司應負技術資料保密責任
開發合約	BF 公司	2017/05/18 起	開發合約	本公司應負技術資料保密責任
開發合約	九歲電力	2022/06/14 起至合約	委託開發合約	保密條款、違約條款
採購合約	IL 公司	2021/12/29 起至保固期	離岸風機設備採購	不可轉讓、違約條款、保密條款

契約性質	對方當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
		滿		
採購合約	IG 公司	2023/08/11~2025/10/31	風力發電設備採購合約	無
授權合約	BA 公司	2023/02/06~2024/03/31	授權合約	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
授權合約	BE 公司	2019/03/15 起	授權合約	1.保密條款 2.智慧財產權保證條款
服務合約	IH 公司	2020/08/19~2025/12/31	工程技術顧問服務合約	不可轉讓、違約條款、保密條款
投資合約	ZA 公司	2023/09/29 起	電廠投資案	無
投資合約	ZB 公司	2023/10/13~2023/12/15	投資合約	無
代工合約	BA 公司	2023/12/01~2024/11/30	代工生產	本公司代工生產
代工合約	BB 公司	2013/12/10 至一方書面通知解約	代工生產	本公司代工生產
代工合約	BC 公司	2013/11/01 起	代工生產	本公司代工生產
代工合約	BD 公司	2017/01/20 起	代工生產	本公司代工生產
工程承攬&採購	IJ 公司	2021/06/03 起至保固期滿	離岸風力發電第二期計畫之工程與設備採購	不可轉讓、違約條款、保密條款
工程承攬	台灣電力股份有限公司	2020/06/15~2030/12/31	離岸風力發電第二期計畫	不可轉讓、違約條款、保密條款
工程承攬	星巖電力	2020/12/17 起至保固期滿	太陽光發電系統統包工程	不可轉讓、違約條款、保密條款

契約性質	對方當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
工程承攬	IK 公司	2020/12/30 起至保固期滿	太陽光電發電系統安裝工程	不可轉讓、違約條款、保密條款
工程承攬	IM 公司	2021/08/18 起至保固期滿	離岸風力發電第二期計畫工程合約	不可轉讓、違約條款、保密條款
工程承攬	Shinfox Far East Company Pte Ltd.	2023/01/13 起	工程承攬	無
工程承攬	IF 公司	2023/03/15~2025/03/01	離岸風電工程承攬合約	無
工程承攬	彰品風力發電	2023/03/23 起	風機及升壓站建置合約	無
工程承攬	IE 公司	2023/06/30~2025/12/31	工程承攬	無
工程承攬	ID 公司	2023/08/21~2025/12/31	風力發電設備之安裝合約	無
工程承攬	IB 公司	2023/12/15~2024/07/31	離岸風電工程承攬合約	無
授信合約	台北富邦	2023/05/31~2024/05/31	授信金額為美金 1825 萬元整	無
授信合約	合作金庫	2023/09/27~2025/09/27	授信金額為新台幣 5 億元整	無
授信合約	台灣銀行等 6 家銀行	2023/09/12~2023/09/15	民國 112 年國內第一次有擔保轉換公司債 授信金額為新台幣 30 億元整	1.流動比率不得低於 100%(含)。 2.負債比率不得高於 300%(含)。 3.有形淨值不得低於新台幣 95 億元整(含)。
授信合約	永豐銀行	2023/04/10~2023/04/17	授信金額為新台幣 29 億元	有提供擔保物（彰品股權設置）
授信合約	京城商業銀行	2023/10/03~2024/04/03	授信金額為新台幣 15 億元整	無

契約性質	對方當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
授信合約	凱基商業銀行	2023/12/21~2024/06/23	授信金額為新台幣 15 億元整	無
授信合約	兆豐銀行	2023/08/04~2024/08/04	授信金額為新台幣 8 億元整	無
授信合約	中國輸出入銀行	2023/08/01~2024/08/01	授信金額為新台幣 8 億元整	無
授信合約	中國信託	2020/12/07~2026/03/31	授信金額為新台幣 54 億元	無
授信合約	王道銀行	2022/10/03~2025/10/03	授信金額為新台幣 17.5 億元整	財務比率限制、備償戶限制
授信合約	中華票券	2023/06/13~2024/06/13	授信金額為新台幣 6 億元整	無

陸、財務概況

1. 最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

1.1 資產負債表資料

1.1.1 合併簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流 動 資 產		37,437,621	49,290,306	50,288,129	61,093,418	67,717,157
不動產、廠房及設備		23,397,983	20,850,423	21,024,968	20,923,246	22,705,808
無 形 資 產		2,251,948	1,653,998	1,467,557	1,749,316	1,724,432
其 他 資 產		10,208,852	10,467,375	10,345,617	14,532,031	13,614,161
資 產 總 額		73,296,404	82,262,102	83,126,271	98,298,011	105,761,558
流 動 負 債	分 配 前	26,274,698	30,262,765	29,954,063	36,357,990	41,256,215
	分 配 後	27,555,516	31,543,583	30,722,553	37,485,109	42,280,869
非 流 動 負 債		18,779,187	21,915,449	20,671,320	25,681,934	27,683,351
負 債 總 額	分 配 前	45,053,885	52,178,214	50,625,383	62,039,924	68,939,566
	分 配 後	46,334,703	53,459,032	51,393,873	63,167,043	69,904,220
歸屬於母公司業主之權益		22,431,878	23,762,553	23,284,277	24,422,591	24,190,274
股 本		5,123,269	5,123,269	5,123,269	5,123,269	5,123,269
資 本 公 積		9,471,717	9,828,746	10,252,875	10,382,683	10,764,901
保 留 盈 餘	分 配 前	10,443,493	11,118,950	10,781,850	11,552,466	11,598,307
	分 配 後	9,162,675	9,838,132	10,013,360	10,425,347	10,573,653
其 他 權 益		(2,334,535)	(2,036,346)	(2,601,651)	(2,363,761)	(2,673,429)
庫 藏 股 票		(272,066)	(272,066)	(272,066)	(272,066)	(622,774)
非 控 制 權 益		5,810,641	6,321,335	9,216,611	11,835,496	12,631,718
權 益 總 額	分 配 前	28,242,519	30,083,888	32,500,888	36,258,087	36,821,992
	分 配 後	26,961,701	28,803,070	31,732,398	35,130,968	35,797,338

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

1.1.2 個體簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流 動 資 產		24,257,908	25,949,569	22,269,391	23,126,519	22,987,631
不動產、廠房及設備		1,880,955	1,857,292	1,837,627	1,829,082	1,817,826
無 形 資 產		14,522	11,771	20,234	18,747	23,333
其 他 資 產		31,059,180	32,569,498	34,457,640	38,166,944	39,856,698
資 產 總 額		57,212,565	60,388,130	58,584,892	63,141,292	64,685,488
流動負債	分 配 前	23,039,773	20,303,239	19,412,776	20,408,723	24,377,918
	分 配 後	24,320,591	21,584,057	20,181,266	21,535,842	25,402,572
非 流 動 負 債		11,740,914	16,322,338	15,887,839	18,309,978	16,117,296
負債總額	分 配 前	34,780,687	36,625,577	35,300,615	38,718,701	40,495,214
	分 配 後	36,061,505	37,906,395	36,069,105	39,845,820	41,519,868
歸屬於母公司業主之權益		22,431,878	23,762,553	23,284,277	24,422,591	24,190,274
股 本		5,123,269	5,123,269	5,123,269	5,123,269	5,123,269
資 本 公 積		9,471,717	9,828,746	10,252,875	10,382,683	10,764,901
保留盈餘	分 配 前	10,443,493	11,118,950	10,781,850	11,552,466	11,598,307
	分 配 後	9,162,675	9,838,132	10,013,360	10,425,347	10,573,653
其 他 權 益		(2,334,535)	(2,036,346)	(2,601,651)	(2,363,761)	(2,673,429)
庫 藏 股 票		(272,066)	(272,066)	(272,066)	(272,066)	(622,774)
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-
權益總額	分 配 前	22,431,878	23,762,553	23,284,277	24,422,591	24,190,274
	分 配 後	21,151,060	22,481,735	22,515,787	23,295,472	23,165,620

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

1.2 損益表資料

1.2.1 合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營 業 收 入	97,820,336	89,552,100	86,800,735	94,102,594	90,550,764
營 業 毛 利	10,217,766	9,773,427	9,575,274	12,094,199	11,693,912
營 業 損 益	2,281,690	2,394,421	1,910,841	3,531,693	3,018,133
營業外收入及支出	103,124	189,414	242,626	-119,900	118,168
稅 前 淨 利	2,384,814	2,583,835	2,153,467	3,411,793	3,136,301
繼續營業單位 本 期 淨 利	1,787,336	1,884,368	1,338,504	2,094,699	2,101,822
停業單位損失	-	-	-	-	-
本 期 淨 利	1,787,336	1,884,368	1,338,504	2,094,699	2,101,822
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(895,567)	257,947	(757,192)	335,687	(760,444)
本期綜合損益總額	891,769	2,142,315	581,312	2,430,386	1,341,378
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	1,987,361	1,967,432	921,042	1,522,518	1,457,132
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益	(200,025)	(83,064)	417,462	572,181	644,690
綜 合 損 益 總 額 歸屬於母公司業主	1,256,389	2,254,491	385,907	1,776,996	863,292
綜 合 損 益 總 額 歸屬於非控制權益	(364,620)	(112,176)	195,405	653,390	478,086

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

1.2.2 個體簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營 業 收 入	73,856,717	69,135,238	58,674,859	62,769,931	60,151,768
營 業 毛 利	1,811,723	3,394,211	1,946,283	1,204,430	1,353,197
營 業 損 益	82,090	1,848,239	305,921	-519,506	(216,079)
營 業 外 收 入 及 支 出	2,105,429	512,593	812,538	2,265,986	1,712,478
稅 前 淨 利	2,187,519	2,360,832	1,118,459	1,746,480	1,496,399
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	1,987,361	1,967,432	921,042	1,522,518	1,457,132
停 業 單 位 損 失	-	-	-	-	-
本 期 淨 利	1,987,361	1,967,432	921,042	1,522,518	1,457,132
本 期 其 他 綜 合 損 益 (稅 後 淨 額)	-730,972	287,059	-535,135	254,478	-593,840
本 期 綜 合 損 益 總 額	1,256,389	2,254,491	385,907	1,776,996	863,292
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	1,987,361	1,967,432	921,042	1,522,518	863,292
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 母 公 司 業 主	1,256,389	2,254,491	385,907	1,776,996	863,292
綜 合 損 益 總 額 歸 屬 於 非 控 制 權 益	-	-	-	-	-
每 股 盈 餘	4.10	4.06	1.90	3.14	3.09

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

1.3 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師姓名	查核意見	變更會計師原因
108 年	林瑟凱、梁益彰	無保留意見	
109 年	林瑟凱、梁益彰	無保留意見	
110 年	林瑟凱、梁益彰	無保留意見	
111 年	林瑟凱、梁益彰	無保留意見	
112 年	周筱姿、梁益彰	無保留意見	事務所內部管理組織調整

2. 最近五年度財務分析

2.1 合併財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 \ 年 度		最近五年度財務分析(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	61.47	63.43	60.90	63.11	65.18
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	200.96	249.39	252.90	296.03	284.09
償債能力 (%)	流動比率	142.49	162.87	167.88	168.03	164.14
	速動比率	93.22	115.15	104.81	102.36	112.12
	利息保障倍數	7.81	8.40	7.31	9.06	6.06
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.61	5.41	5.13	5.33	4.93
	平均收現日數	55.22	67.47	71.15	68.48	74.04
	存貨週轉率 (次)	6.85	6.25	5.15	4.74	4.74
	應付款項週轉率 (次)	5.71	4.89	4.44	4.99	4.97
	平均銷貨日數	53.28	58.40	70.87	77.00	77.00
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	4.31	4.05	4.15	4.49	4.15
	總資產週轉率 (次)	1.35	1.15	1.05	1.04	0.89
獲利能力	資產報酬率 (%)	2.86	2.78	1.95	2.68	2.55
	權益報酬率 (%)	6.36	6.46	4.28	6.09	5.75
	稅前純益占實收資本額比率(%)	46.55	50.43	42.03	66.59	61.22
	純益率 (%)	1.83	2.10	1.54	2.23	2.32
	每股盈餘 (元)	4.10	4.06	1.90	3.14	3.09
現金流量	現金流量比率 (%)	21.64	18.68	(11.85)	(0.73)	6.12
	現金流量允當比率 (%)	85.95	154.23	68.33	35.29	34.69
	現金再投資比率 (%)	8.35	6.63	(7.04)	(1.30)	1.69
槓桿度	營運槓桿度	3.53	2.62	3.20	2.19	2.52
	財務槓桿度	1.18	1.17	1.22	1.14	1.26
請說明最近二年度各項財務比率變動原因： 1. 利息保障倍數減少 33.07%，主要係 112 年度利息費用增加且稅前淨利減少所致。 2. 現金流量比率增加 938.74%，主要係 112 年度營業活動現金流量增加所致。 3. 現金再投資比率增加 229.77%，主要係 112 年度營業活動現金流量增加所致。						

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

2.2 個體財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 \ 年 度		最近五年度財務分析(註)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	60.79	60.65	60.26	61.32	62.60
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1816.78	2158.24	2131.67	2336.29	2217.35
償債能力 (%)	流動比率	105.29	127.81	114.72	113.32	94.30
	速動比率	89.73	118.24	106.99	104.05	82.27
	利息保障倍數	9.34	10.79	6.27	8.35	5.76
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.23	5.20	4.27	4.39	4.14
	平均收現日數	58.59	70.19	85.48	83.14	88.16
	存貨週轉率 (次)	22.05	29.92	42.30	45.09	26.32
	應付款項週轉率 (次)	7.02	6.63	6.48	6.83	5.62
	平均銷貨日數	16.55	12.20	8.63	8.09	13.87
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	38.55	36.99	31.76	34.24	32.99
	總資產週轉率 (次)	1.34	1.18	0.99	1.03	0.94
獲利能力	資產報酬率 (%)	3.97	3.67	1.83	2.81	2.67
	權益報酬率 (%)	8.97	8.52	3.92	6.38	5.99
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	42.70	46.08	21.83	34.09	29.21
	純益率 (%)	2.69	2.85	1.57	2.43	2.42
	每股盈餘 (元)	4.10	4.06	1.90	3.14	3.09
現金流量	現金流量比率 (%)	11.61	14.60	(10.56)	4.10	9.11
	現金流量允當比率 (%)	54.40	82.66	32.87	45.51	64.31
	現金再投資比率 (%)	4.76	4.16	(8.41)	0.14	2.68
槓桿度	營運槓桿度	3.50	1.10	2.03	0.48	(0.35)
	財務槓桿度	(0.46)	1.15	3.27	0.69	0.41
說明最近二年度各項財務比率變動原因： 1. 速動比率減少 20.93%，主要係 112 年度流動負債增加所致。 2. 利息保障倍數減少 31.01%，主要係 112 年度利息費用增加且稅前淨利減少所致。 3. 存貨周轉率減少 41.63%，主要係 112 年底存貨增加所致。 4. 平均銷貨日數增加 71.31%，主要係存貨周轉率減少所致。 5. 現金流量比率增加 122.22%，主要係 112 年度營業活動現金流量增加所致。 6. 現金流量允當比率增加 41.30%，主要係 112 年度營業活動現金流量增加所致。 7. 現金再投資比率增加 1,841.27%，主要係 112 年度營業活動現金流量增加所致。 8. 營運槓桿度減少 173.48%，主要係 112 年度營業虧損減少所致。 9. 財務槓桿度減少 40.62%，主要係 112 年度營業虧損減少所致。						

註：上開各年度財務資料均經會計師查核簽證。

1. 財務結構

- (1) 負債占資產比率＝負債總額／資產總額。
- (2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2. 償債能力

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

3. 經營能力

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

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。
- (2) 權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。
- (3) 純益率＝稅後損益／銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度（資本支出＋存貨增加額＋現金股利）。
- (3) 現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。

6. 槓桿度

- (1) 營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益。
- (2) 財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

1. 財務結構

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

2. 償債能力

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

3. 經營能力

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

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率＝[稅後損益＋利息費用×(1－稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 股東權益報酬率＝稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率＝稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘＝(稅後淨利－特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率＝營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度（資本支出＋存貨增加額＋現金股利）。
- (3) 現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利） / （固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金）。

6. 槓桿度

- (1) 營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用） / 營業利益。
- (2) 財務槓桿度＝營業利益 / （營業利益－利息費用）。

3. 最近年度財務報告之審計委員會查核報告

審計委員會查核報告書

本公司董事會造送民國一一二年度營業報告書、財務報表及盈餘分派之議案，其中財務報表業經資誠聯合會計師事務所查核完竣並出具查核報告書。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派之議案經本審計委員會查核完竣，認為尚無不符，爰依照證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條規定，備具報告書，敬請 鑑核。

正崙精密工業股份有限公司

審計委員會召集人：

李傳偉

中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 一 日

4. 最近年度財務報告

正歲精密工業股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：正歲精密工業股份有限公司



負責人：郭台強



中華民國 113 年 3 月 11 日

會計師查核報告

(113)財審報字第 23005197 號

正崙精密工業股份有限公司 公鑒

查核意見

正崙精密工業股份有限公司及子公司（以下簡稱「正崙集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨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，足以允當表達正崙集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與正崙集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對正崙集團民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

正崙集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-商譽減損評估

事項說明

有關非金融資產減損之會計政策，請詳合併財務報告附註四、(二十)；商譽減損評估之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(一)；有關商譽減損評估之說明，請詳合併財務報告附註六、(十三)。

正崙公司之子公司永崙投控因收購崙強科技股份有限公司及中旋有限公司所產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)餘額於民國 112 年 12 月 31 日分別為新台幣 715,197 仟元及新台幣 418,502 仟元，其商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估，係以未來估計現金流量加以折現作為使用價值或公允價值減處分成本兩者孰高者，以衡量現金產生單位之可回收金額，作為商譽是否減損之依據，因評估未來現金流量之假設係屬主觀判斷，易有高度不確定性，對估計結果可能影響重大。因此，本會計師將上述購併產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之查核程序彙列如下：

1. 瞭解及評估公司針對減損評估之相關政策及處理程序，包括內外資料之蒐集、長短期營運前景評估及產業變遷。
2. 取得外部專家出具之減損評價報告並執行下列程序：
 - (1)檢視專家資格，以評估其獨立性、客觀性與適任性。
 - (2)評估評價報告所使用之評估方法係普遍採用且適當。
 - (3)評估評價報告中所採用各項重大假設(含預計成長率及折現率)之合理性。

關鍵查核事項-工程收入之認列-完工程度之評估

事項說明

有關建造合約之會計政策請詳合併財務報表附註四(三十一)；建造合約會計政策採用之重要判斷、會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；正崙集團民國112年12月31日之合約資產及合約負債分別為新台幣8,675,960仟元及43,541仟元，工程收入為新台幣10,285,643仟元，請詳合併財務報表附註六(二十四)。

正崙集團之工程收入及成本主要係承攬工程所產生，當建造合約之結果能可靠估計，損益認列係依完工百分比法於建造合約期間按完工程度計算而得，完工程度係參照每份合約截至財務報導期間結束日已發生之成本，估該合約預估總成本之比例隨時間逐步認列收入。

因預估總成本係由管理階層針對不同之工程性質並配合市場行情之波動，預估應投入之發包及料工費等各項工程成本評估而得，且工程總成本項目複雜，常涉及主觀判斷因而具高度不確定性，可能影響工程收入之認列，故本會計師認為工程收入認列所採用完工程度之評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘之完工程度已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其對預估工程總成本所採用之內部作業程序之合理性，包括對相同性質之工程合約預估總成本估計基礎。
2. 評估及測試管理階層針對完工程度認列工程收入之內部控制程序，包括核對當期追加減工程及重大計價工程之佐證文件。
3. 抽核已發包部分之發包合約，另針對尚未發包之部分，評估其估計成本之基礎及合理性。
4. 針對工程損益明細表執行相關證實程序，包括當期成本發生數抽核至適當憑證，以及重新計算依完工程度認列之工程收入，且已適當入帳。

關鍵查核事項-存貨備抵跌價損失評估

事項說明

有關存貨之評價會計政策請詳合併財務報告附註四、(十三)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(三)；存貨之說明請詳合併財務報告附註六、(七)。

正崙集團主要經營電子零組件之製造及銷售，由於電子產品生命週期短且市場競爭激烈，產品可能因景氣衰退、供過於求，致產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。正崙集團存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，對超過特定貨齡之存貨個別辨認有無過時陳舊之虞。

因所處產業之科技快速變遷，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具估計不確定性，考量正崙集團之存貨及其備抵跌價損失對財務報表影響重大，故本會計師認為正崙集團之存貨備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層控管存貨之有效性。
3. 驗證用以評價存貨報表邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
4. 檢視個別存貨評價基礎之適當性，並驗證取具資料，如產品售價及進貨價格，並重新核算及評估決定備抵跌價損失之合理性，以確認存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量。

其他事項-提及其他會計師查核

列入上開合併財務報表之部分子公司及採用權益法之投資，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣 429,970 仟元及新台幣 426,718 仟元，各占合併資產總額 0.41%及 0.43%；民國 112 年及 111 年度之營業收入分別為新台幣 2,687,168 仟元及新台幣 2,150,424 仟元，各占合併營業收入之 2.97%及 2.29%。該等採用權益法之被投資公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之投資餘額分別為新台幣 33,401 仟元及 203,442 仟元，各占合併資產總額之 0.03%及 0.21%；民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為新台幣 48 仟元及(9,441)仟元，各占合併綜合損益之 0.00%及(0.39%)。

其他事項-個體財務報告

正崙精密工業股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

正崙集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

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

6. 對集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對正崙集團民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿 周筱姿

會計師

梁益彰 梁益彰



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1070303009 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 1 日

正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	資 產	附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	14,844,796	14	\$	11,431,070	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資 產—流動	六(二)及十二(三)		5,167	-		-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(四)及八		2,918,178	3		2,916,275	3
1140	合約資產—流動	六(二十四)		8,675,960	8		2,716,125	3
1150	應收票據淨額	六(五)		53,933	-		59,703	-
1170	應收帳款淨額	六(五)		17,708,938	17		18,005,663	18
1180	應收帳款—關係人淨額	七		433,879	-		414,187	-
1200	其他應收款	六(六)		446,840	-		528,811	1
1210	其他應收款—關係人	七		62,819	-		66,548	-
1220	本期所得稅資產	六(三十二)		53,087	-		44,444	-
130X	存貨	六(七)		14,297,590	14		17,811,199	18
1410	預付款項	六(八)		7,164,367	7		6,067,597	6
1470	其他流動資產	八		1,051,603	1		1,031,796	1
11XX	流動資產合計			67,717,157	64		61,093,418	62
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產—非流動	六(三)及十二(三)		1,345,307	1		1,521,378	2
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非 流動	六(四)及八		701,061	1		450,052	1
1550	採用權益法之投資	六(九)		5,509,683	5		6,160,832	6
1600	不動產、廠房及設備	六(十)及八		22,705,808	21		20,923,246	21
1755	使用權資產	六(十一)、七及八		3,265,176	3		2,302,273	2
1760	投資性不動產淨額	六(十二)		541,840	-		560,159	1
1780	無形資產	六(十三)(三十五)		1,724,432	2		1,749,316	2
1840	遞延所得稅資產	六(三十二)		681,861	1		448,780	-
1915	預付設備款	六(十)		791,122	1		2,328,066	2
1990	其他非流動資產—其他	八		778,111	1		760,491	1
15XX	非流動資產合計			38,044,401	36		37,204,593	38
1XXX	資產總計		\$	105,761,558	100	\$	98,298,011	100

(續次頁)

正 威 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日			
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十四)	\$	9,890,697	9	\$	9,550,241	10
2110	應付短期票券	六(十五)		4,085,520	4		1,789,159	2
2130	合約負債－流動	六(二十四)		614,822	1		1,087,867	1
2150	應付票據			32,677	-		657	-
2170	應付帳款			15,769,631	15		15,652,500	16
2180	應付帳款－關係人	七		144,605	-		181,124	-
2200	其他應付款	六(十六)及七		5,766,392	6		6,108,349	6
2230	本期所得稅負債	六(三十二)		643,888	1		552,301	1
2280	租賃負債－流動	七		405,855	-		287,333	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十七)(十八)		3,301,902	3		689,541	1
2365	退款負債－流動			175,062	-		139,022	-
2399	其他流動負債－其他			425,164	-		319,896	-
21XX	流動負債合計			41,256,215	39		36,357,990	37
非流動負債								
2527	合約負債－非流動	六(二十四)		167,177	-		223,986	-
2530	應付公司債	六(十七)		6,442,827	6		6,582,374	7
2540	長期借款	六(十八)		17,772,711	17		15,406,923	16
2570	遞延所得稅負債	六(三十二)		1,204,001	1		1,243,084	1
2580	租賃負債－非流動	七		1,752,440	2		690,236	1
2600	其他非流動負債	六(九)(十九)		344,195	-		1,535,331	1
25XX	非流動負債合計			27,683,351	26		25,681,934	26
2XXX	負債總計			68,939,566	65		62,039,924	63
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)		5,123,269	5		5,123,269	5
資本公積								
3200	資本公積	六(二十一)		10,764,901	11		10,382,683	10
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)		3,445,937	3		3,292,026	3
3320	特別盈餘公積			2,363,760	2		2,601,650	3
3350	未分配盈餘			5,788,610	5		5,658,790	6
其他權益								
3400	其他權益	六(二十三)	(	2,673,429)	(2)	(	2,363,761)	(2)
庫藏股票								
3500	庫藏股票	六(二十)	(	622,774)	(1)	(	272,066)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			24,190,274	23		24,422,591	25
36XX	非控制權益	六(三十四)		12,631,718	12		11,835,496	12
3XXX	權益總計			36,821,992	35		36,258,087	37
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之災害損失								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		\$	105,761,558	100	\$	98,298,011	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

 正 盛 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 綜 合 損 益 表
 民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度	111 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(二十四)及七	\$ 90,550,764 100	\$ 94,102,594 100
5000 營業成本	六(七)(三十)		
	(三十一)及七	(78,856,852) (87)	(82,008,395) (87)
5900 營業毛利		11,693,912 13	12,094,199 13
營業費用	六(三十)		
	(三十一)		
6100 推銷費用		(1,997,010) (2)	(2,212,130) (2)
6200 管理費用		(4,332,074) (5)	(3,917,188) (4)
6300 研究發展費用		(2,521,545) (3)	(2,419,396) (3)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	56,739 -	(13,792) -
6000 營業費用合計		(8,793,890) (10)	(8,562,506) (9)
6500 其他收益及費損淨額	六(二十五)	118,111 -	- -
6900 營業利益		3,018,133 3	3,531,693 4
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(二十六)	275,628 -	131,821 -
7010 其他收入	六(二十七)及七	536,871 1	424,322 1
7020 其他利益及損失	六(二十八)	(313,702) -	(523,402) (1)
7050 財務成本	六(二十九)	(619,232) (1)	(423,257) -
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(九)	238,603 -	270,616 -
7000 營業外收入及支出合計		118,168 -	(119,900) -
7900 稅前淨利		3,136,301 3	3,411,793 4
7950 所得稅費用	六(三十二)	(1,034,479) (1)	(1,317,094) (2)
8200 本期淨利		\$ 2,101,822 2	\$ 2,094,699 2

(續 次 頁)

正 崙 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 綜 合 損 益 表
民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

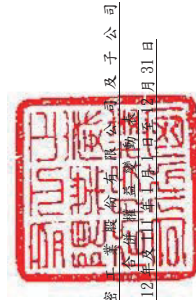
項目	附註	112 年 度	111 年 度
		金 額 %	金 額 %
其他綜合損益(淨額)			
後續不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十九)	\$ 18,083 -	\$ 29,416 -
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(三)	(148,776) -	(42,267) -
8320 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額－ 不重分類至損益之項目		28,371 -	(66,638) -
8349 與不重分類之項目相關之所得 稅	六(三十二)	(3,617) -	(5,883) -
8310 不重分類至損益之項目總額		(105,939) -	(85,372) -
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		(816,097) (1)	584,020 1
8370 採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額－ 可能重分類至損益之項目		14,313 -	(54,188) -
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(三十二)	147,279 -	(108,773) -
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		(654,505) (1)	421,059 1
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 760,444) (1)	\$ 335,687 1
8500 本期綜合損益總額		<u>\$ 1,341,378 1</u>	<u>\$ 2,430,386 3</u>
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 1,457,132 1	\$ 1,522,518 2
8620 非控制權益		644,690 1	572,181 -
合計		<u>\$ 2,101,822 2</u>	<u>\$ 2,094,699 2</u>
綜合(損)益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 863,292 -	\$ 1,776,996 2
8720 非控制權益		478,086 1	653,390 1
合計		<u>\$ 1,341,378 1</u>	<u>\$ 2,430,386 3</u>
基本每股盈餘			
9750 基本每股盈餘	六(三十三)	\$ 3.09	\$ 3.14
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘	六(三十三)	\$ 3.06	\$ 3.10

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩



正 嚴 精 密 及 子 公 司

中華民國 112 年 1 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	歸 屬 公 司	母 公 司	於 公 司	留 盈 餘 其 他 業 主 權 之 權 益	計 非 控 制 權 益 總 額	總 額
111 年度						
1 月 1 日餘額	\$ 5,123,269	\$ 10,252,875	\$ 3,197,654	\$ 2,036,346	\$ 5,547,850	\$ 2,129,042
本期淨利	-	-	-	-	1,522,518	-
本期其他綜合損益	-	-	-	-	16,588	309,872
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,539,106	309,872
110 年度盈餘指標及分配	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	94,372	-	(94,372)	-
特別盈餘公積	-	-	-	565,304	(565,304)	-
現金股利	-	-	-	(768,490)	-	-
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	110,494	-	-	-	-
認列對子公司所有權益變動數	-	3,494	-	-	-	-
子公司獲配母公司現金股利	-	65	-	-	-	-
非控制權益增減	-	15,755	-	-	-	-
12 月 31 日餘額	\$ 5,123,269	\$ 10,382,683	\$ 3,292,026	\$ 2,601,650	\$ 5,658,790	\$ 1,819,170
112 年度						
1 月 1 日餘額	\$ 5,123,269	\$ 10,382,683	\$ 3,292,026	\$ 2,601,650	\$ 5,658,790	\$ 1,819,170
本期淨損	-	-	-	-	1,457,132	-
本期其他綜合損益	-	-	-	-	14,223	(574,754)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,471,355	(574,754)
111 年度盈餘指標及分配	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	153,911	-	(153,911)	-
特別盈餘公積	-	-	-	(237,890)	237,890	-
現金股利	-	-	-	(1,127,119)	-	-
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	9,757	-	-	-	-
認列對子公司所有權益變動數	-	83,492	-	-	-	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	255,753	-	-	(72,634)	-
子公司獲配母公司現金股利	-	33,216	-	-	(225,761)	-
子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-	-	-	-	-	-
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-
12 月 31 日餘額	\$ 5,123,269	\$ 10,764,901	\$ 3,445,937	\$ 2,363,760	\$ 5,788,610	\$ 2,393,924



董事長：郭台強

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



經理人：郭台強



會計主管：卜慶滿

 正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
 合 併 現 金 流 量 表
 民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 3,136,301	\$ 3,411,793
調整項目			
收益費損項目			
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	六(二)(二十八) (	110)	-
折舊費用(含投資性不動產)	六(十)(十一) (十二)(二十八) (三十)	3,773,850	3,437,109
攤銷費用	六(十三)(三十)	140,150	78,470
災害損失	六(二十八)	552,414	-
廉價購買利益	六(二十七) (	707)	-
預期信用減損(回升利益)損失	十二(二) (	56,739)	13,792
利息費用	六(二十九)	619,232	423,257
利息收入	六(二十六) (	275,628)	(131,821)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	六(二十八)	239,068	58,049
採用權益法之關聯企業利益之份額	六(九) (	238,603)	(270,616)
處分投資利益	六(二十五) (二十八)	165,119 (	23,290)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
合約資產	(	5,786,802)	500,328
應收票據	(	5,770 (	12,829)
應收帳款	(	404,800 (	1,667,994)
應收帳款-關係人	(	19,692)	(101,282)
其他應收款	(	430,026 (	216,251)
其他應收款-關係人	(	3,729 (	5,334)
存貨	(	3,199,613 (	2,365,637)
預付款項	(	1,038,422)	(2,655,399)
其他流動資產	(	17,864)	54,715
其他非流動資產	(	33,580)	114,500
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債	(	649,920)	484,100
應付票據	(	32,021	506
應付帳款	(	117,131 (	1,238,514)
應付帳款-關係人	(	387,120)	9,019
其他應付款	(	233,006)	1,425,580
退款負債	(	36,040 (	87,251)
其他流動負債	(	105,267 (	281,330)
其他非流動負債	(	168,593)	24,175
營運產生之現金流入		4,053,745	977,845
收取之利息		275,628	131,821
收取之股利		104,562	78,162
支付之利息	(	581,305)	(408,746)
支付所得稅	(	1,327,283)	(1,044,423)
營業活動之淨現金流入(流出)		2,525,347	(265,341)

(續次頁)

正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
投資活動之現金流量			
處分其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		\$ 180,000	\$ -
取得其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	十二(三)	-	(431,984)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	十二(三)		
減資退回股款		14,755	-
處分子公司(扣除所處分之現金)	六(三十六)	227,394	122,762
對子公司之收購及取得其他公司資產(扣除所	六(三十四)		
取得之現金)		(381,756)	(199,214)
按攤銷後成本衡量之金融資產		(243,242)	(962,906)
取得採用權益法之投資		(12,417)	(120,000)
取得不動產、廠房及設備	六(三十六)	(3,369,017)	(2,535,625)
處分不動產、廠房及設備		310,481	22,192
取得無形資產	六(十三)	(45,941)	(73,760)
處分無形資產	六(十二)	578	-
存出保證金減少(增加)		22,497	(1,311,150)
預付投資款增加	六(九)	-	(1,188,948)
預付設備款增加		(365,819)	(1,553,242)
投資活動之淨現金流出		(3,662,487)	(8,231,875)
籌資活動之現金流量			
舉借短期借款	六(三十七)	41,423,161	54,188,177
償還短期借款	六(三十七)	(41,100,964)	(48,862,784)
應付短期票券增加(減少)	六(三十七)	2,467,438	192,637
子公司發行公司債取得價款		3,153,604	-
舉借長期借款	六(三十七)	20,391,792	19,607,525
償還長期借款	六(三十七)	(18,440,453)	(14,990,178)
租賃負債本金償還	六(三十七)	(548,096)	(323,786)
發放現金股利	六(二十二)	(1,127,119)	(768,490)
買回庫藏股	六(二十)	(918,268)	-
非控制權益變動數	六(三十四)	(349,246)	2,043,655
籌資活動之淨現金流入		4,951,849	11,086,756
匯率影響數		(400,983)	133,927
本期現金及約當現金增加數		3,413,726	2,723,467
期初現金及約當現金餘額		11,431,070	8,707,603
期末現金及約當現金餘額		\$ 14,844,796	\$ 11,431,070

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

正崙精密工業股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 112 年度及 111 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

正崙精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 75 年 7 月 14 日依中華民國公司法規定奉准設立，並於同年 7 月 31 日開始營業。本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為塑膠製之射出成型產品及其零組件、模具、各種電子連接器精密端子電子線電子零件、充電器之製造加工裝配買賣、電廠投資開發及潔淨能源服務等業務。本公司股票自民國 88 年 9 月起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 113 年 3 月 11 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」	民國112年5月23日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響，相關資訊請詳附註六、(三十二)：

國際會計準則第 12 號之修正「國際租稅變革－支柱二規則範本」

此修正為認列或揭露因施行經濟合作暨發展組織發布之支柱二規則範本而已立法或已實習性立法之稅法產生之遞延所得稅提供一暫時性例外規定，企業既不得認列有關支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債亦不得揭露其相關資訊。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投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
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可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(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報表需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
本公司	CU INTERNATIONAL LTD. (CU)	電子零組件製造及轉投資相關事業	100	100	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD. (CULINK)	轉投資相關事業	100	100	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司 (富士臨投資)	一般投資業務	100	100	
本公司	富崴國際投資股份有限公司 (富崴投資)	一般投資業務	100	100	
本公司	達智科技股份有限公司 (達智)	有線無線通訊器材製造買賣	97	97	
本公司	大崴精工股份有限公司 (大崴精工)	電子零組件製造及買賣	100	100	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LTD. (FOXLINK TECH)	轉投資相關事業	100	100	
本公司	岳昇有限公司(岳昇)	電鍍加工服務	100	100	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED (SINOBEST)	轉投資相關事業	91.19	91.19	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC. (FOXLINK ARIZONA)	能源服務管理	100	100	註2
CU	富港電子(東莞)有限公司 (富港東莞)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	NEW START INDUSTRIES LTD. (NEW START)	轉投資相關事業	100	100	
CU	富港電子(昆山)有限公司 (富港昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	東莞富士昌電腦有限公司 (富士昌)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富士臨工業(天津)有限公司 (富士臨天津)	電子零組件製造及買賣	25	25	
CU	東莞富強電子有限公司 (東莞富強)	電子零組件製造及買賣	83.17	83.17	
CU	富士灣電能(天津)有限公司 (富士灣)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	昆山富士錦電子有限公司 (富士錦)	電子零組件製造及買賣	49.98	49.98	
CU	SOLTERAS LIMITED (SOLTERAS)	一般投資業	100	100	
CU	富士能電子(昆山)有限公司 (富士能昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富士祥研發中心(昆山)有限公司 (富士祥昆山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CU	富港電子(南昌)有限公司 (富港南昌)	電子零組件製造及買賣	72	72	
CU	富港電子(鹽城)有限公司 (富港鹽城)	電子零組件製造及買賣	80	80	
CU	富強電子(鹽城)有限公司 (富強鹽城)	電子零組件製造及買賣	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
CU	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	32.86	32.86	
CU	昆山富港投資有限公司 (昆山投資)	一般投資業	100	100	
CU	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	34.45	34.30	註6
CU	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	27.94	21.62	註7
NEW START	富港電子(天津)有限公司 (富港天津)	電子零組件製造及買賣	100	100	
NEW START	富士臨工業(天津)有限公司 (富士臨天津)	電子零組件製造及買賣	75	75	
NEW START	常州鑫巖車能創業投資有限 公司(常州鑫巖)	一般投資業	50	50	
NEW START	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	24.85	27.03	註7
富港天津	富展電子(上海)有限公司 (富展上海)	電子零組件製造及買賣	-	46.93	註3
富港天津	昆山富士錦電子有限公司 (富士錦)	電子零組件製造及買賣	50.02	50.02	
富港天津	富港電子(南昌)有限公司 (富港南昌)	電子零組件製造及買賣	28	28	
富港天津	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	50.71	50.71	
富士錦	蘇州科鈞銳汽車科技有限公司 (科鈞銳)	買賣製造業	55.56	55.56	
富士錦	富士能科技股份有限公司 (富士能科技)	電子零組件製造及買賣	100	100	
CULINK	PACIFIC WEALTH LIMITED (PACIFIC WEALTH)	控股及轉投資事業	100	100	
CULINK	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	電子零組件製造及買賣	65.55	65.70	註6
CULINK	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (FOXLINK POWERBANK)	電子零組件製造及買賣	0.73	0.73	
CULINK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED (GLORYTEK SCIENCE INDIA)	通信和消費電子組件製 造銷售	0.73	0.73	
CULINK	富港電子(徐州)有限公司 (富港徐州)	電子零組件製造及買賣	47.21	51.35	註7
PACIFIC WEALTH	FOXLINK INTERNATIONAL INC. (FOXLINK)	從事貿易業務	100	100	
昆山投資	東莞富強電子有限公司 (東莞富強)	電子零組件製造及買賣	16.83	16.83	
昆山投資	富強電子(馬鞍山)有限公司 (富強馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	100	100	
昆山投資	富港電子(馬鞍山)有限公司 (富港馬鞍山)	電子零組件製造及買賣	16.43	16.43	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
富士臨投資	藝鑫華仕德科技股份有限公司 (藝鑫華仕德)	軟板及電子零組件製造及買賣	69.56	69.56	
富士臨投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	23.67	23.67	
富士臨投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED (FIE)	電子零組件製造及買賣	13.53	13.53	註8
富士臨投資	FOXLINK VIETNAM CO., LTD. (FV)	電子零組件製造及買賣	100	100	
富士臨投資	FOXLINK DA NANG ELECTORNICS CO., LTD. (DA NANG)	電子零組件製造及買賣	100	-	註1
藝鑫華仕德	VALUE SUCCESS LIMITED (VALUE SUCCESS)	控股及轉投資業務	100	100	
VALUE SUCCESS	CAPITAL GUARDIAN LIMITED (CAPITAL)	控股及轉投資業務	100	100	
CAPITAL	香港華仕德電路技術有限公司 (華仕德技術)	控股及轉投資業務	100	100	
華仕德技術	富展電子(上海)有限公司 (富展上海)	電子零組件製造及買賣	-	53.07	註3
達智	BENEFIT RIGHT LTD. (BENEFIT)	轉投資相關事業	100	100	
BENEFIT	POWER CHANNEL LIMITED (POWER)	轉投資相關事業	64.25	64.25	
大歲精工	CE LINK INTERNATIONAL LTD. (CELINK)	電子零組件製造及買賣	100	100	
FOXLINK TECH	SINOBEST BROTHERS LIMITED (SINOBEST)	電子零組件製造及買賣	8.81	8.81	
SINOBEST	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED (FOXLINK MYANMAR)	電子零組件製造及買賣	100	100	註5
富歲投資	晶實科技股份有限公司(晶實)	電子零組件買賣	51	51	
富歲投資	逢緯國際股份有限公司(逢緯)	電子零組件買賣	100	100	
富歲投資	志得投資股份有限公司 (志得投資)	一般投資業	100	100	
富歲投資	森歲能源股份有限公司 (森歲)	機械安裝及配管工程業	8.64	8.64	註9
富歲投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	5.97	5.97	
富歲投資	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED (FIE)	電子零組件製造及買賣	86.47	86.47	註8
志得投資	永歲投資控股股份有限公司 (永歲)	一般投資業務	8.55	8.55	
晶實	晶盛科技股份有限公司(晶盛)	電子零組件買賣	100	100	
晶實	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子零組件買賣	51	51	
晶實	晶競科技股份有限公司(晶競)	電子零組件買賣	100	100	
晶實	浚喆股份有限公司(浚喆)	疏濬業	-	-	註10

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
晶實香港	晶實澳門一人有限公司 (晶實澳門)	電子零組件買賣	-	-	註4
晶實香港	ASHOP CO., LTD. (ASHOP)	電子零組件買賣	100	100	
富港昆山	昆山富港電子貿易有限公司 (昆山貿易)	電子零組件買賣	51	51	
昆山貿易	上海富港電子貿易有限公司 (上海貿易)	電子零組件買賣	100	100	
昆山貿易	昆山富士優貿易有限公司 (昆山富士優)	電子零組件買賣	100	100	
昆山貿易	上海標竿信息科技有限公司 (上海標竿)	電子零組件買賣	100	100	
永歲	勁永國際股份有限公司(勁永)	電子零組件製造及買賣	100	100	
永歲	歲強科技股份有限公司(歲強)	影像掃描器及多功能事務機等之製造及買賣	100	100	
永歲	光耀科技股份有限公司(光耀)	光學鏡頭組及光通訊產品之製造及買賣	100	100	
永歲	世豐電力股份有限公司(世豐)	能源管理服務	16.30	16.30	
勁永	勁永國際股份(香港)有限公司 (勁永香港)	電子零組件買賣	100	100	
勁永	PQI JAPAN CO., LTD. (PQI JAPAN)	電子零組件買賣	100	100	
勁永	SYSCOM DEVELOPMENT CO., LTD. (SYSCOM)	專業投資公司	100	100	
勁永	APIX LIMITED (APIX)	專業投資公司	100	100	
勁永	PQI MOBILITY INC. (PQI MOBILITY)	專業投資公司	-	-	註11
勁永	勁富國際股份有限公司(勁富)	醫療器材買賣	100	100	
勁永	森歲能源股份有限公司(森歲)	能源服務管理	47.63	47.63	註9
SYSCOM	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED (FOXLINK POWERBANK)	電子零組件製造及買賣	99.27	99.27	
PQI MOBILITY	勁永科技(鹽城)有限公司 (勁永鹽城)	電子零組件製造及買賣	-	-	註11
APIX	中旋實業有限公司(中旋實業)	電子產品買賣	100	100	註5
APIX	PERENNIAL ACE LIMITED (PERENNIAL)	專業投資公司	100	100	
中旋實業	中旋有限公司(中旋)	電子產品買賣	100	100	註5
PERENNIAL	晶實香港有限公司(晶實香港)	電子產品買賣	24.50	24.50	
森歲	富歲能源股份有限公司 (富歲能源)	能源服務管理	100	100	
森歲	欣鑫天然氣股份有限公司 (欣鑫天然氣)	能源服務管理	80	80	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
森崙	昆山九崙信息科技有限公司 (昆山九崙)	供應鏈金融能源服務管理	100	100	
森崙	富崙電力股份有限公司 (富崙電力)	能源服務管理	77.57	80.23	註12
森崙	浚喆股份有限公司(浚喆)	疏濬業	-	-	註10
森崙	九崙電力股份有限公司 (九崙電力)	供應鏈金融能源服務管理	100	100	
森崙	逸風能源科技股份有限公司 (逸風能源)	能源服務管理	100	100	註2
森崙	元杉森林自然資源股份有限公司(元杉森林)	造林業	100	100	註2
森崙	帝崙電力股份有限公司 (帝崙電力)	發電業	-	100	註2、13
森崙	冠崙電力股份有限公司 (冠崙電力)	發電業	51	100	註2、14
森崙	俊崙電力股份有限公司 (俊崙電力)	發電業	100	-	註1
森崙	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (SFE) (寶崙海事工程股份有限公司)	海事工程業務	67	-	註15
森崙	東虹綠能環保科技股份有限公司(東虹綠能)	能源技術服務管理	56.63	-	註1
富崙能源	亮崙電力股份有限公司 (亮崙電力)	發電業	-	100	註2、13
富崙能源	信崙電力股份有限公司 (信崙電力)	發電業	100	-	註1
富崙電力	旭崙認證股份有限公司 (旭崙認證)	能源技術服務業	100	-	註1
東虹綠能	東虹環境資源股份有限公司 (東虹環資)	能源技術服務業	100	-	註1
東虹綠能	昆山東虹環保設備有限公司 (昆山東虹)	能源技術服務業	100	-	註1
勁永香港	勁永科技(鹽城)有限公司 (勁永鹽城)	電子零組件製造及買賣	100	100	註11
勁永鹽城	勁永徐州新能源有限公司 (勁永徐州)	電子零組件製造及買賣	100	100	
崙強	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED (AITL)	影像掃描器及多功能事務機等之製造及買賣	100	100	
崙強	世豐電力股份有限公司(世豐)	能源管理服務	34.70	34.70	
AITL	POWER CHANNEL LIMITED (POWER)	從事控股及轉投資業務	35.75	35.75	
AITL	東莞富崙電子有限公司 (東莞富崙)	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	100	100	
AITL	東莞富彰精密工業有限公司 (東莞富彰)	模具開發及塑件製造	100	100	
AITL	威海富康電子有限公司 (威海富康)	影印機及掃描器等零件、模具之製造及銷售	100	100	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
AITL	東莞漢陽電腦有限公司 (東莞漢陽)	影像掃描器及多功能事務機等之製造及不動產之投資業務	100	100	
光耀	GLORY TEK (BVI) CO., LTD. (GLORY TEK)	一般投資業務	100	100	
GLORY TEK	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD. (GLORY OPTICS)	貿易業務	100	100	
GLORY TEK	GLORY TEK(SAMOA) CO., LTD. (GLORY TEK (SAMOA))	一般投資業務	100	100	
GLORY TEK	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED (GLORYTEK SCIENCE INDIA)	通信和消費電子組件製造銷售	99.27	99.27	
GLORY TEK (SAMOA)	光耀光電(蘇州)有限公司 (光耀光電蘇州)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
GLORY TEK (SAMOA)	光耀光學(鹽城)有限公司 (光耀光學鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	46.82	34.88	註16
GLORY OPTICS	耀崙光電(鹽城)有限公司 (耀崙光電鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
耀崙光電鹽城	鹽城耀崙科技有限公司 (耀崙科技)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	100	100	
光耀光電蘇州	光耀光學(鹽城)有限公司 (光耀光學鹽城)	生產加工及銷售光學鏡頭零組件等產品	53.18	65.12	註16

註 1：係於民國 112 年間成立及出資或取得。

註 2：係於民國 111 年間成立及出資或取得。

註 3：業於民國 112 年間解散或完成清算程序。

註 4：業於民國 111 年間解散或完成清算程序。

註 5：其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，已要求該公司另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

註 6：CU 與 CULINK 於民國 112 年 3 月現金增資 FOXLINK INDIA，增資後分別持有 34.45%及 65.55%，合計持有 FOXLINK INDIA 100%股權。

註 7：CU、NEW START 與 CULINK 於民國 112 年間增資富港徐州，增資後 CU、NEW START 與 CULINK 分別持有 27.94%、24.85%及 47.21%，合計持有富港徐州 100%股權。

註 8：富士臨投資與富崙投資於民國 111 年間增資 FIE，增資後富士臨投資與富崙投資分別持有 13.53%及 86.47%，合計持有 FIE 100%股權。

註 9：森崙於民國 111 年 5 月 10 日辦理現金增資，富崙投資及勁永並未依持股比例認列，致持股由 9.10%及 50.18%比例分別變更為 8.64%及 47.63%。

註 10：本集團業已於民國 111 年 12 月處分浚喆全數股權，請詳六、(三十六)之說明。

註 11：PQI MOBILITY INC. 於民國 111 年 10 月完成註銷登記，故改由勁永國際(香港)股份有限公司持有勁永科技(鹽城)有限公司 100%股權。

註 12：民國 112 年度本集團處分富威電力 1,601 仟股，出售後持股比例為 77.57%，請詳附註六、(三十四)之說明。

註 13：本集團業已於民國 112 年 12 月出售帝崴及亮崴全部股權，請詳附註六、(三十六)之說明。

註 14：冠崴於民國 112 年 7 月 5 日辦理現金增資，森崴並未依持股比例認列，致持股由 100%變更為 51%，請詳附註六、(三十四)之說明。

註 15：森崴於民國 111 年 12 月 27 日預付投資款，於民國 112 年 1 月交割取得 40%股權，又於民國 112 年 11 月 6 日取得 27%股權，致持股比例達 67%。

註 16：GLORY TEK (SAMOA)及光耀光電蘇州共同持有光耀光學鹽城 100%股權。

3. 未列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
富士臨	藝鑫精密工業股份有限公司	生產電子零組件及電子機械器材等製造業務	75	75	註1
晶實	大億數位科技股份有限公司	電子零組件之製造買賣	60	60	註2

註 1：總資產僅佔本公司總資產百分比甚微，且業於民國 93 年 10 月 5 日經經濟部核准解散登記，刻正清算程序中，故未列入合併報表。

註 2：總資產僅佔本公司總資產百分比甚微，且業於民國 99 年 7 月 7 日經經濟部核准解散登記，刻正清算程序中，故未列入合併報表。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：

(1)中旋實業公司及中旋公司係勁永公司於香港及澳門地區取得之子孫公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，勁永公司已要求中旋實業公司及中旋公司另行編製曆年制之財務報告作為合併報表之編製主體。

(2)FOXLINK MYANMAR 係 SINOBEST 於緬甸地區取得之子公司，其會計年度為四月制，為編製合併財務報告之目的，SINOBEST 已要求 FOXLINK MYANMAR 另行編製曆年制之財務報表作為合併報表之編製主體。

5. 重大限制：無。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：

本集團民國112年及111年12月31日非控制權益總額分別為\$12,631,718及\$11,835,496，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司名稱	主要營業場所	非控制權益			
		112年12月31日		111年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
永崙	台灣	\$ 4,415,678	61.81	\$ 4,826,603	61.81

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	永崙	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 29,137,952	\$ 20,092,218
非流動資產	15,150,442	12,296,784
流動負債	(17,784,604)	(12,407,153)
非流動負債	(9,790,651)	(5,276,432)
淨資產總額	\$ 16,713,139	\$ 14,705,417

綜合損益表

	永崙	
	112年度	111年度
收入	\$ 17,423,002	\$ 12,069,249
稅前淨利	1,102,011	846,521
所得稅費用	(208,132)	(186,130)
繼續營業單位本期淨利	893,879	660,391
非控制權益淨利	325,963	130,802
本期淨利	567,916	529,589
其他綜合損益(稅後淨額)	209,144	(58,491)
本期綜合損益總額	\$ 1,103,023	\$ 601,900
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 252,972	\$ 130,915
支付予非控制權益股利	\$ 304,385	\$ 228,289

現金流量表

	永歲	
	112年度	111年度
營業活動之淨現金流出	(\$ 5,161,915)	(\$ 2,351,013)
投資活動之淨現金流出	(1,751,140)	(5,578,178)
籌資活動之淨現金流入	8,166,220	8,614,718
匯率變動對現金及約當現金之影響	(32,731)	78,822
本期現金及約當現金增加數	1,220,434	764,349
期初現金及約當現金餘額	5,732,695	4,968,346
期末現金及約當現金餘額	\$ 6,953,129	\$ 5,732,695

(四) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

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

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其

他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(3)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

本集團承攬之建造合約，其營業週期通常長於一年，有關營建工程之資產及負債，係按營業週期作為劃分流動或非流動之標準；其餘資產負債科目則以一年為劃分標準：

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款及短期票券符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指非屬按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

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

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

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

票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 存貨

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

(十四) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。

4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以消除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
9. 當處分子公司為開發及興建後之再生能源發電案場時，因屬營業活動而發生之收益及費損，依實際營運狀況而帳列於其他收益及費損淨額項下。

(十五) 採用權益法之投資-合資

聯合協議之投資依其合約權利及義務分類為聯合營運及合資。

本集團採用權益法認列其於合資之權益。本集團與合資間交易之未實現損益業已依合資權益之比例銷除；惟若證據顯示資產之淨變現價值減少或資產發生減損損失，則立即認列全數損失。本集團對任一合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該合資發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。

(十六) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3年～50年
機器設備	1年～20年
辦公設備	2年～5年
雜項設備	3年～15年

(十七) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；

(3)發生之任何原始直接成本；及

(4)為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

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

(十八)投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 15～50 年。

(十九)無形資產

1. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

2. 商標權(非確定耐用年限)

商標權係以合併取得之成本認列，經評估該商標權將在可預見的未來持續產生淨現金流入，故視為非確定耐用年限，不予以攤銷，並每年定期進行減損測試。

3. 商譽及商標權以外無形資產主係電腦軟體及客戶關係，採直線法攤銷，攤銷年限為 3~5 年。

(二十)非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

2. 商譽及非確定耐用年限無形資產，定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。

3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十一) 借款

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

(二十二) 應付帳款及票據

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

(二十三) 應付普通公司債

本集團發行之普通應付公司債，於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

(二十四) 應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)及買回權。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融資產、金融負債或權益，其處理如下：

1. 嵌入之買回權：於原始認列時以其公允價值之淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」；後續於資產負債表日，按當時之公允價值評價，差額認列「透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)利益或損失」。
2. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
3. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」及「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
4. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
5. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分(包括「應付公司債」及「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」)按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」。

之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十五) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十六) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十七) 員工福利

1. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

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

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

2. 員工酬勞及董監酬勞

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

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅

相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十九)股本

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

(三十)股利分配

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

(三十一)收入認列

1. 銷貨收入

- (1)本集團製造並銷售電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響批發商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2)商品之銷售收入以合約價格扣除估計客戶銷貨折讓之淨額認列，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件為出貨日後 30 至 120 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。
- (3)應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 勞務收入

本集團提供產品研發及修模、節能服務、設備維護服務、太陽能工程設計開發及水庫疏濬等服務。部分於提供勞務之交易結果能可靠估計或是達到研發專案里程碑時，依照專案進度認列收入，部分於完成提供勞務時認列收入，部分於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。

3. 建造合約之工程收入

- (1)本集團之工程收入主要係承攬建造工程合約所產生，由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，故係以投入成本占估計總成本之比例認列收入。
- (2)本集團收入按工程投入成本比例逐步認列為合約資產，依照有權開立帳單之金額，於每月開立客戶帳單時點轉列為應收帳款。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

4. 售電（氣）收入

本集團之售電（氣）收入主係於商品提供予買方、金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。

（三十二）政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團不動產、房屋及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

（三十三）企業合併

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

（三十四）營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

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

重要會計估計值及假設

(一) 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。

民國 112 年 12 月 31 日本集團之商譽金額為\$1,252,490，請參閱附註六、(十三)之說明。

(二) 工程收入之認列

工程收入係採完工百分比法依合約期間按合約完工程度認列，合約成本於發生之期間認列為費用。完工程度按照每份合約至報導期間結束日已發生之合約成本，佔該合約之估計總成本之百分比計算。由於估計總成本及合約項目等係由管理階層針對不同之工程性質並配合市場行情之波動、預估應投入之發包金額及料工費等各項工程成本評估而得，因而可能影響工程損益之計算。本集團建造合約尚未履行之履約義務之交易價款，請詳附註六(二十四)說明。

(三) 存貨之評價

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

民國 112 年 12 月 31 日本集團存貨之帳面金額為\$14,297,590，請參閱附註六、(七)之說明。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 29,079	\$ 32,183
支票存款及活期存款	7,473,858	7,136,651
約當現金		
定期存款-資金回台專法款項	174,047	184,629
定期存款	7,119,832	4,015,782
短期票券	47,980	61,825
合計	<u>\$ 14,844,796</u>	<u>\$ 11,431,070</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

3. 本集團係依據主管機關民國 113 年 1 月 5 日修正之 IFRSs 問答集規定，將適用「境外資金匯回管理運用及課稅條例」所匯回之資金專戶中尚未動用之餘額重分類為現金及約當現金，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日分別調增現金及約當現金及調減按攤銷後成本衡量之金融資產 \$174,047 及 \$184,629。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（民國 111 年度無此情形）

項 目	112年12月31日
流動項目：	
透過損益按公允價值衡量之金融資產	
上市櫃公司股票	\$ 927
可轉換公司債	3,900
	4,827
評價調整	340
合計	\$ 5,167

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債認列於損益之明細如下：

	112年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融	
資產及負債	
遠期外匯合約-已結清損益	\$ 629
上市櫃公司股票	110
合計	\$ 739

2. 本集團簽訂之遠期外匯交易係為規避外幣資產之匯率波動所產生之風險，惟未適用避險會計。
3. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、（二）。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
權益工具		
上市櫃公司股票	\$ 323,491	\$ -
非上市、上櫃、興櫃股票	1,339,323	2,235,952
評價調整	(317,507)	(714,574)
合計	\$ 1,345,307	\$ 1,521,378

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$1,345,307 及\$1,521,378。
2. 本集團因被投資公司已解散，於民國 112 年度除列原始投資成本，並將累積損失調減保留盈餘計\$437。
3. 本集團民國 112 年度因被投資公司台灣之星電信股份有限公司與台灣大哥大股份有限公司換股而消滅，於合併基準日除列原始投資成本，並將累積損失調減保留盈餘計\$225,324。
4. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益及綜合損益之明細如下：

	112年度	111年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之</u>		
<u>權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 148,776)	(\$ 42,267)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	(\$ 225,761)	\$ -

5. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
6. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
三個月以上到期之定期存款	\$ 837,506	\$ 68,040
受限制之銀行存款	390,806	1,131,507
質押定期存款	1,689,866	1,716,728
合計	<u>\$ 2,918,178</u>	<u>\$ 2,916,275</u>
非流動項目：		
受限制之銀行存款	\$ 316,794	\$ 76,698
質押定期存款	384,267	373,354
合計	<u>\$ 701,061</u>	<u>\$ 450,052</u>

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$3,619,239 及\$3,366,327。
2. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二、(二)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(五) 應收帳款及票據

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據	\$ 53,933	\$ 59,703
應收帳款	\$ 16,926,316	\$ 18,124,623
應收工程款	852,465	7,790
減：備抵損失	(69,843)	(126,750)
	\$ 17,708,938	\$ 18,005,663

1. 本集團應收帳款之帳齡分析，請詳附註十二、(二)之說明。
2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款餘額均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$16,481,390。
3. 本集團之應收帳款，係依客戶信用等級及帳款可收回期間，作為減損提列計算之基礎。本集團內部訂有客戶信用分級評估政策，由集團經管部門定期或不定期重新評估現有客戶信用分級是否適當，必要時調整之，以掌握客戶最新的狀況。客戶信用分級評估主要依產業營業規模、獲利狀況及金融保險機構給予之評級等相關資訊為評估依據。
本集團針對特定客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 80%~90%之理賠金。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之特定客戶應收帳款餘額為\$2,291,815 及\$2,100,339。
4. 本集團並未持有任何的擔保品。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 金融資產移轉(民國 112 年 12 月 31 日:無)

1. 本集團與銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本集團對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本集團除列該些讓售之應收帳款，民國 111 年 12 月 31 日尚未到期之相關資訊如下：

111年12月31日								
讓售對象	讓售應收 帳款金額	除列金額	額度	已預支金額	尚可預支金額 (帳列其他應收款)	已預支金額 之利率區間	提供擔保	
台灣銀行	\$ 641,782	\$ 641,782	\$ 4,606,500	\$ 577,603	\$ 64,179	4.84%~4.92%	無	
兆豐銀行	159,223	159,223	1,535,500	143,300	15,923	5.66%	無	

2. 本集團於民國 111 年 12 月 31 日有因簽訂讓售合約而簽立本票予部分銀行之情事。

(七) 存貨

112年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 5,683,115	(\$ 394,692)	\$ 5,288,423
在製品及半成品	2,426,515	(7,276)	2,419,239
製成品(含商品)	6,762,112	(172,314)	6,589,798
在途存貨	130	-	130
合計	<u>\$ 14,871,872</u>	<u>(\$ 574,282)</u>	<u>\$ 14,297,590</u>

111年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 9,167,963	(\$ 330,700)	\$ 8,837,263
在製品及半成品	3,068,101	(76,882)	2,991,219
製成品(含商品)	6,121,494	(197,750)	5,923,744
在途存貨	58,973	-	58,973
合計	<u>\$ 18,416,531</u>	<u>(\$ 605,332)</u>	<u>\$ 17,811,199</u>

1. 本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂(TIRUPATI)廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，認列存貨之火災損失帳面金額為\$302,830，列報於「其他利益及損失-火災損失」項下，相關說明請詳附註十。

2. 本集團當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	\$ 69,104,546	\$ 78,729,055
工程成本及售電成本	10,054,709	3,736,667
存貨回升利益	(31,050)	(78,611)
其他(下腳料收入)	(271,353)	(378,716)
	<u>\$ 78,856,852</u>	<u>\$ 82,008,395</u>

本集團於民國 112 年及 111 年度因出售部分已提列呆滯及跌價損失之存貨，而導致存貨淨變現價值回升。

(八) 預付款項

	112年12月31日	111年12月31日
預付工程款	\$ 4,658,272	\$ 4,192,448
留抵稅額	1,523,196	1,135,339
其他	982,899	739,810
	<u>\$ 7,164,367</u>	<u>\$ 6,067,597</u>

(九)採用權益法之投資/期後事項

被投資公司	112年12月31日		111年12月31日	
	帳列數	持股比例	帳列數	持股比例
關聯企業：				
協創數據技術股份有限公司	\$ 1,756,140	16.89%	\$ 1,265,605	19.94%
中影股份有限公司	1,712,489	17.49%	1,653,741	17.49%
維熹科技股份有限公司	1,268,983	18.84%	1,278,262	18.84%
杭州震拓動力技術開發服務有限公司	120,686	43.71%	-	-
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	111,958	31.03%	128,687	31.03%
中影文創股份有限公司	111,565	42.86%	128,032	42.86%
TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	37,627	30.00%	36,222	30.00%
眾意能源股份有限公司	33,401	36.76%	33,353	36.76%
星科國際股份有限公司	10,053	15.38%	9,884	15.38%
承新數位股份有限公司	1,682	49.00%	-	-
中佳電力事業股份有限公司	-	-	170,089	20.00%
訊強通訊科技股份有限公司	(22,889)	21.43%	(22,732)	21.43%
	5,141,695		4,681,143	
合資：				
彰品風力發電股份有限公司	105,979	50.00%	116,102	50.00%
GRID RESPONSE LLC	12,048	50.00%	-	-
	118,027		116,102	
預付投資款：				
JOURN TA BROTHERS LIMITED	227,072		227,072	
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	-		981,545	
杭州震拓動力技術開發服務有限公司	-		132,238	
	227,072		1,340,855	
加：長期股權投資貸方餘額轉列「其他非流動負債」科目				
	22,889		22,732	
	<u>\$ 5,509,683</u>		<u>\$ 6,160,832</u>	

1. 關聯企業

(1)本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率		關係之性質	衡量方法
		112年 12月31日	111年 12月31日		
中影股份	台灣	17.49%	17.49%	註	權益法
維熹	台灣	18.84%	18.84%	註	權益法

註：本集團之管理階層，於中影股份有限公司及維熹科技股份有限公司擔任部份席次董事會成員，故經判斷本集團具重大影響力。

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	中影股份	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 320,558	\$ 496,469
非流動資產	17,007,034	16,700,586
流動負債	(161,634)	(177,177)
非流動負債	(5,933,686)	(6,152,277)
淨資產總額	<u>\$ 11,232,272</u>	<u>\$ 10,867,601</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,712,489	\$ 1,653,741
商譽	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,712,489</u>	<u>\$ 1,653,741</u>

	維熹	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 5,742,830	\$ 6,236,329
非流動資產	2,509,536	2,446,796
流動負債	(988,655)	(1,426,591)
非流動負債	(723,112)	(665,162)
淨資產總額	<u>\$ 6,540,599</u>	<u>\$ 6,591,372</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,232,394	\$ 1,241,673
商譽	36,589	36,589
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,268,983</u>	<u>\$ 1,278,262</u>

綜合損益表

	中影股份	
	112年度	111年度
收入	<u>\$ 521,291</u>	<u>\$ 493,589</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 70,821	\$ 68,773
其他綜合損益(稅後淨額)	921,850	(312,383)
本期綜合損益總額	<u>\$ 992,671</u>	<u>(\$ 243,610)</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ 14,904</u>	<u>\$ 15,436</u>

	維熹	
	112年度	111年度
收入	\$ 5,328,786	\$ 6,159,487
繼續營業單位本期淨利	\$ 507,511	\$ 759,540
其他綜合損益(稅後淨額)	(85,254)	120,545
本期綜合損益總額	\$ 422,257	\$ 880,085
自關聯企業收取之股利	\$ 89,130	\$ 44,565

(3) 本集團個別不重大關聯企業(註)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為 \$2,160,223 及 \$1,749,140。

	112年度	111年度
繼續營業單位本期淨利	\$ 1,191,188	\$ 604,545
本期綜合損益總額	\$ 1,191,188	\$ 604,545

註：協創數據、中影文創、訊強、星科、中佳電力、本潤、眾意能源、TEGNA、震拓及承新數位。

(4) 本集團之重大關聯企業有公開市場報價者，其公允價值如下：

	112年12月31日	111年12月31日
維熹	\$ 1,152,001	\$ 1,102,980

2. 合資

本集團個別不重大合資(註)之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團個別不重大合資之帳面金額合計分別為 \$118,027 及 \$116,102。

	112年度	111年度
繼續營業單位本期淨利	(\$ 1,033)	\$ -
本期綜合損益總額	(\$ 1,033)	(\$ 896)

註：彰品風力、GRID RESPONSE LLC。

3. 本集團持有維熹科技股份有限公司 18.84% 股權，為該公司單一最大股東，惟本集團對該公司僅為策略性投資，並未參與該公司之實質營運，且最近期股東會其他股東之積極參與顯示本集團不具有實際能力單方主導其攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

4. 本集團於民國 103 年 5 月 15 日與個人簽訂股權買賣協議書，約定以 \$150,000 仟元向本集團購買所持有之創視紀全部股權。截至民國 112 年 12 月 31 日止，尚未收回之價款為 \$141,000 仟元(帳列「其他應收款」)，故已提列備抵減損損失 \$141,000 仟元。
5. 中佳電力事業股份有限公司於民國 112 月 1 月 29 日辦理現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購而喪失重大影響力，持有該公司之股權由 20% 降至 8%，續後帳列「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產」。
6. 本集團於民國 112 年 10 月 17 日以 \$490 投資取得承新數位股份有限公司之 49% 股權，取得時產生之廉價購買利益為 \$707 (帳列「其他收入」)。
7. 本集團於民國 111 年 12 月 27 日以 \$981,545 (帳列「預付投資款」) 投資 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.，並於民國 112 年 1 月交割取得 40% 股權。本集團於民國 112 年 9 月 25 日經董事會決議增加海外轉投資司 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. 持股，並於民國 112 年 11 月 6 日以 \$675,778 取得 SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. 27% 股權，持股比例增加至 67%，成為本集團之子公司，此交易使本集團認列處分投資利益 \$45,025 (帳列「其他利益及損失—處分投資利益」)。民國 112 年度本集團對該公司增加持股前，所認列採用權益法損益之份額為損失 \$33,302。
8. 本集團於民國 112 年 9 月 25 日經董事會決議通過投資越南再生能源電廠 GIO THANH ENERGY JOINT STOCK COMPANY、SECO JOINT STOCK CPMPANY、VIETNAM RENEWABLE ENERGY JOINT COMPANY STOCK 及 SECO JOINT STOCK COMPANY，本公司持股比例均為 35%，雙方已於民國 112 年 9 月 29 日完成簽約，投資金額為越南盾 853,248,000 仟元，截至財務報告日止，尚未完成投資。
9. 本集團民國 112 年度未依持股比例認列協創數據技術股份有限公司現金增資，致持股比例降至 16.89%，本公司依持股比例認列資本公積 \$255,753。
10. 本集團民國 112 年 12 月 31 日之預付投資款 \$227,072，係用於投資 JOURN TA BROTHERS LIMITED，惟尚未辦理變更登記完竣。

(十)不動產、廠房及設備

112年

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	船舶設備	其他	未完工程	合計
1月1日								
成本	\$ 412,428	\$ 16,014,299	\$ 15,483,038	\$ 549,366	\$ -	\$ 5,166,840	\$ 1,097,319	\$ 38,723,290
累計折舊及減損	-	(4,321,071)	(9,457,802)	(395,524)	-	(3,625,647)	-	(17,800,044)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 11,693,228</u>	<u>\$ 6,025,236</u>	<u>\$ 153,842</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,541,193</u>	<u>\$ 1,097,319</u>	<u>\$ 20,923,246</u>
1月1日	\$ 412,428	\$ 11,693,228	\$ 6,025,236	\$ 153,842	\$ -	\$ 1,541,193	\$ 1,097,319	\$ 20,923,246
增添	54,772	45,983	1,976,937	94,984	-	612,810	865,924	3,651,410
企業合併取得	27,786	7,369	1,061	4,833	314,947	7,972	1,712,627	2,076,595
處分	-	(75,923)	(407,826)	(12,611)	-	(53,189)	-	(549,549)
減少(註)	-	(1,327,364)	-	-	-	-	-	(1,327,364)
火災毀損	-	-	(212,017)	(16,562)	-	(21,005)	-	(249,584)
重分類	-	148,320	222,925	8,222	-	174,720	1,348,750	1,902,937
折舊費用	-	(397,191)	(2,064,093)	(79,331)	(5,129)	(588,475)	-	(3,134,219)
處分子公司	-	-	(226,964)	-	-	-	(36,189)	(263,153)
淨兌換差額	-	(145,356)	(76,646)	(1,487)	(14,082)	(28,373)	(58,567)	(324,511)
12月31日	<u>\$ 494,986</u>	<u>\$ 9,949,066</u>	<u>\$ 5,238,613</u>	<u>\$ 151,890</u>	<u>\$ 295,736</u>	<u>\$ 1,645,653</u>	<u>\$ 4,929,864</u>	<u>\$ 22,705,808</u>
12月31日	\$ 494,986	\$ 9,949,066	\$ 5,238,613	\$ 151,890	\$ 295,736	\$ 1,645,653	\$ 4,929,864	\$ 22,705,808
成本	\$ 494,986	\$ 14,361,983	\$ 15,562,981	\$ 559,986	\$ 303,319	\$ 5,310,175	\$ 4,929,864	\$ 41,523,294
累計折舊及減損	-	(4,412,917)	(10,324,368)	(408,096)	(7,583)	(3,664,522)	-	(18,817,486)
	<u>\$ 494,986</u>	<u>\$ 9,949,066</u>	<u>\$ 5,238,613</u>	<u>\$ 151,890</u>	<u>\$ 295,736</u>	<u>\$ 1,645,653</u>	<u>\$ 4,929,864</u>	<u>\$ 22,705,808</u>

註：請詳附註九、(一)2.之說明。

111年

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他	未完工程	合計
1月1日							
成本	\$ 412,428	\$ 15,758,297	\$ 14,361,180	\$ 496,163	\$ 5,018,465	\$ 967,680	\$ 37,014,213
累計折舊及減損	-	(3,939,028)	(8,298,577)	(348,110)	(3,403,530)	-	(15,989,245)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 11,819,269</u>	<u>\$ 6,062,603</u>	<u>\$ 148,053</u>	<u>\$ 1,614,935</u>	<u>\$ 967,680</u>	<u>\$ 21,024,968</u>
1月1日	\$ 412,428	\$ 11,819,269	\$ 6,062,603	\$ 148,053	\$ 1,614,935	\$ 967,680	\$ 21,024,968
增添	-	76,552	1,899,859	70,857	416,942	139,003	2,603,213
處分	-	(11,527)	(46,140)	(10,339)	(12,235)	-	(80,241)
處分子公司	-	-	(173,333)	-	-	-	(173,333)
重分類	-	84,632	254,541	32,695	52,533	6,697	417,704
折舊費用	-	(407,013)	(2,029,241)	(89,300)	(553,378)	-	(3,078,932)
淨兌換差額	-	131,315	56,947	1,876	22,396	(2,667)	209,867
12月31日	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 11,693,228</u>	<u>\$ 6,025,236</u>	<u>\$ 153,842</u>	<u>\$ 1,541,193</u>	<u>\$ 1,097,319</u>	<u>\$ 20,923,246</u>
12月31日	\$ 412,428	\$ 11,693,228	\$ 6,025,236	\$ 153,842	\$ 1,541,193	\$ 1,097,319	\$ 20,923,246
成本	\$ 412,428	\$ 16,014,299	\$ 15,483,038	\$ 549,366	\$ 5,166,840	\$ 1,097,319	\$ 38,723,290
累計折舊及減損	-	(4,321,071)	(9,457,802)	(395,524)	(3,625,647)	-	(17,800,044)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 11,693,228</u>	<u>\$ 6,025,236</u>	<u>\$ 153,842</u>	<u>\$ 1,541,193</u>	<u>\$ 1,097,319</u>	<u>\$ 20,923,246</u>

1. 本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂(TIRUPATI)廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，認列設備之火災損失帳面金額為\$249,584，列報於「其他利益及損失-火災損失」項下，相關說明請詳附註十。

2. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	112年度	111年
資本化金額	\$ 47,797	\$ 4,343
資本化利率區間	1.95%~2.689%	1.88%~2.863%

3. 本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

4. 本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，因採購設備所需而預付金額分別為\$791,122 及\$2,328,066。

(十一)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、運輸設備等，租賃合約之期間通常介於 2 到 70 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
土地	\$ 1,319,658	\$ 1,416,817
房屋	1,941,328	881,504
運輸設備(公務車)	3,993	3,941
生財器具(影印機)	197	11
	<u>\$ 3,265,176</u>	<u>\$ 2,302,273</u>
	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
土地	\$ 114,879	\$ 49,862
房屋	513,759	291,899
運輸設備(公務車)	5,370	3,253
生財器具(影印機)	12	70
減：折舊資本化	(7,400)	-
	<u>\$ 626,620</u>	<u>\$ 345,084</u>

3. 本集團於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為\$1,759,145 及\$1,013,954。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 35,274	\$ 11,189
屬短期租賃合約之費用	80,900	45,625
屬低價值資產租賃之費用	3,841	6,921
變動租賃給付之費用	56,826	56,665
租賃修改損益	157	1,246

5. 本集團於民國 112 年及 111 年度租賃現金流出總額分別為\$689,663 及 \$432,997。

6. 變動租賃給付對租賃負債之影響

(1) 本集團租賃合約中採變動租賃給付條款的標的有與門市或百貨專櫃產生的銷售金額連結者及與售電產生之銷售金額連結者。對於前揭類型之租賃標的，約 3.73%~44.12%是以變動計價之付款條件為基礎，且主要係與銷售金額有關。變動付款條款的使用有多種原因，與銷售金額有關之變動租賃給付在發生觸發這些與付款條件有關之期間認列為費用。

(2) 當本集團內所有商店的銷售額增加 1%，則變動租賃給付之租賃合約將使總租賃給付金額增加約\$568。

7. 本集團以使用權資產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十二) 投資性不動產

	112年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 183,076	\$ 526,996	\$ 710,072
累計折舊及減損	-	(149,913)	(149,913)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 377,083</u>	<u>\$ 560,159</u>
1月1日	\$ 183,076	\$ 377,083	\$ 560,159
折舊費用	-	(13,011)	(13,011)
淨兌換差額	-	(5,308)	(5,308)
12月31日	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 358,764</u>	<u>\$ 541,840</u>
12月31日			
成本	\$ 183,076	\$ 520,938	\$ 704,014
累計折舊及減損	-	(162,174)	(162,174)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 358,764</u>	<u>\$ 541,840</u>

	111年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 183,076	\$ 516,422	\$ 699,498
累計折舊及減損		(130,715)	(130,715)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 385,707</u>	<u>\$ 568,783</u>
1月1日	\$ 183,076	\$ 385,707	\$ 568,783
折舊費用	-	(13,093)	(13,093)
淨兌換差額	-	4,469	4,469
12月31日	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 377,083</u>	<u>\$ 560,159</u>
12月31日			
成本	\$ 183,076	\$ 526,996	\$ 710,072
累計折舊及減損	-	(149,913)	(149,913)
	<u>\$ 183,076</u>	<u>\$ 377,083</u>	<u>\$ 560,159</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	112年度	111年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 17,512</u>	<u>\$ 17,185</u>
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	<u>\$ 13,011</u>	<u>\$ 13,093</u>

2. 本集團持有之投資性不動產以取得成本認列，並按估計耐用年限以直線法提列折舊。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$988,241 及 \$1,146,850，係根據鄰近地區類似不動產之市場成交價格評估而得，屬第二等級公允價值，經查詢相關市價評估資產負債表日並無重大變動。

3. 本集團並未有投資不動產減損之情形。

4. 本集團並未有以投資性不動產提供擔保之情形。

(十三) 無形資產

112年						
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 51,275	\$ 451,126	\$ 3,955,678	\$ 197,637	\$ 431,770	\$ 5,087,486
累計攤銷及減損	(335)	(244,834)	(2,762,518)	(4,616)	(325,867)	(3,338,170)
	<u>\$ 50,940</u>	<u>\$ 206,292</u>	<u>\$ 1,193,160</u>	<u>\$ 193,021</u>	<u>\$ 105,903</u>	<u>\$ 1,749,316</u>
1月1日	\$ 50,940	\$ 206,292	\$ 1,193,160	\$ 193,021	\$ 105,903	\$ 1,749,316
增添－源自單獨取得	-	-	-	-	45,941	45,941
增添－企業合併取得	-	-	59,397	-	716	60,113
處分	-	-	-	-	(578)	(578)
攤銷費用	(44)	(24,460)	-	(64,340)	(51,306)	(140,150)
重分類	-	-	-	-	10,992	10,992
淨兌換差額	(8)	-	(67)	-	(1,127)	(1,202)
12月31日	<u>\$ 50,888</u>	<u>\$ 181,832</u>	<u>\$ 1,252,490</u>	<u>\$ 128,681</u>	<u>\$ 110,541</u>	<u>\$ 1,724,432</u>
12月31日						
成本	\$ 51,267	\$ 451,126	\$ 4,015,008	\$ 197,637	\$ 453,379	\$ 5,168,417
累計攤銷及減損	(379)	(269,294)	(2,762,518)	(68,956)	(342,838)	(3,443,985)
	<u>\$ 50,888</u>	<u>\$ 181,832</u>	<u>\$ 1,252,490</u>	<u>\$ 128,681</u>	<u>\$ 110,541</u>	<u>\$ 1,724,432</u>
111年						
	商標權	專利權	商譽	客戶關係	其他	合計
1月1日						
成本	\$ 46,266	\$ 451,126	\$ 3,874,852	\$ -	\$ 386,221	\$ 4,758,465
累計攤銷及減損	(291)	(220,374)	(2,762,518)	-	(307,725)	(3,290,908)
	<u>\$ 45,975</u>	<u>\$ 230,752</u>	<u>\$ 1,112,334</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 78,496</u>	<u>\$ 1,467,557</u>
1月1日	\$ 45,975	\$ 230,752	\$ 1,112,334	\$ -	\$ 78,496	\$ 1,467,557
增添－源自單獨取得	-	-	-	-	73,760	73,760
增添－企業合併取得	-	-	39,528	197,637	-	237,165
攤銷費用	(44)	(24,460)	-	(4,616)	(49,350)	(78,470)
重分類	-	-	-	-	2,024	2,024
淨兌換差額	5,009	-	41,298	-	973	47,280
12月31日	<u>\$ 50,940</u>	<u>\$ 206,292</u>	<u>\$ 1,193,160</u>	<u>\$ 193,021</u>	<u>\$ 105,903</u>	<u>\$ 1,749,316</u>
12月31日						
成本	\$ 51,275	\$ 451,126	\$ 3,955,678	\$ 197,637	\$ 431,770	\$ 5,087,486
累計攤銷及減損	(335)	(244,834)	(2,762,518)	(4,616)	(325,867)	(3,338,170)
	<u>\$ 50,940</u>	<u>\$ 206,292</u>	<u>\$ 1,193,160</u>	<u>\$ 193,021</u>	<u>\$ 105,903</u>	<u>\$ 1,749,316</u>

1. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

112年12月31日					
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	\$ 715,197	\$ -	\$ 98,927	\$ 8,258	\$ 822,382
香港	-	418,502	-	-	418,502
其他	-	-	-	11,606	11,606
	<u>\$ 715,197</u>	<u>\$ 418,502</u>	<u>\$ 98,927</u>	<u>\$ 19,864</u>	<u>\$ 1,252,490</u>

111年12月31日					
	系統及周邊	3C產品零售	能源服務管理	其他	合計
台灣	\$ 715,197	\$ -	\$ 39,528	\$ 8,258	\$ 762,983
香港	-	418,571	-	-	418,571
其他	-	-	-	11,606	11,606
	<u>\$ 715,197</u>	<u>\$ 418,571</u>	<u>\$ 39,528</u>	<u>\$ 19,864</u>	<u>\$ 1,193,160</u>

2. 客戶關係價值係本集團於民國 111 年 2 月收購逸風能源之股份所致，請詳附註六、(三十五)之說明。
3. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位，可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依據管理階層已核准之五年度財務預算之稅前現金流量預測計算。本集團每年定期執行測試，民國 112 年及 111 年度無資產減損之情形。
4. 本集團並未有以無形資產提供擔保之情形。

(十四) 短期借款

借款性質	112年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 9,084,573	1.70%~5.78%	無
擔保借款	806,124	2.93%	請詳附註八說明
	<u>\$ 9,890,697</u>		

借款性質	111年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 8,694,117	1.29%~5.12%	無
擔保借款	856,124	2.00%~2.50%	請詳附註八說明
	<u>\$ 9,550,241</u>		

(十五) 應付短期票券

	112年12月31日	111年12月31日
商業本票	\$ 4,093,200	\$ 1,792,400
折價攤銷	(7,680)	(3,241)
	<u>\$ 4,085,520</u>	<u>\$ 1,789,159</u>
年利率區間	<u>1.79%~2.68%</u>	<u>2.09%~2.19%</u>

應付短期票券之擔保品資訊，請詳附註八說明。

(十六) 其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 1,846,989	\$ 2,044,046
應付購置設備款	749,489	514,893
應付員工及董事酬勞	470,335	547,809
應付賠償款(註)	322,148	793,728
其他	2,377,431	2,207,873
	<u>\$ 5,766,392</u>	<u>\$ 6,108,349</u>

註：請詳附註九、(一)2.之說明。

(十七) 應付公司債

	112年12月31日	111年12月31日
應付有擔保普通公司債	\$ 6,600,000	\$ 6,600,000
應付有擔保轉換公司債	3,000,000	-
減：應付公司債折價	(162,267)	(17,626)
總計	9,437,733	6,582,374
減：一年內到期之應付公司債 (表列「一年或一營業週期 內到期長期負債」)	(2,994,906)	-
	<u>\$ 6,442,827</u>	<u>\$ 6,582,374</u>

1. 本公司於民國 109 年 7 月 29 日發行第二次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,600,000，其主要發行條款如下：

- (1) 發行總額：\$3,600,000。
- (2) 發行價格：按票面發行，每張\$1,000。
- (3) 發行期間：5 年，自民國 109 年 7 月 29 日發行，至民國 114 年 7 月 27 日到期。
- (4) 票面利率：固定年利率 0.65%。
- (5) 付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。

(6)還本方式：到期一次還本。

(7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、全國農業金庫股份有限公司及兆豐國際商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 200%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

2. 本公司於民國 108 年 6 月 26 日發行第一次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,000,000，其主要發行條款如下：

(1)發行總額：\$3,000,000。

(2)發行價格：按票面發行，每張\$1,000。

(3)發行期間：5 年，自民國 108 年 6 月 26 日發行，至民國 113 年 6 月 26 日到期。

(4)票面利率：固定年利率 0.80%。

(5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。

(6)還本方式：到期一次還本。

(7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、兆豐國際商業銀行股份有限公司及彰化商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。

(8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(A)流動比率應維持在 100%(含)以上。

(B)負債比率應維持在 200%(含)以下。

(C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。

(D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

3. 本集團之孫公司森崙能源國內第一次有擔保轉換公司債之發行條件如下：

- (1) 森崙能源經主管機關核准募集及發行國內第一次有擔保轉換公司債，發行總額計\$3,000,000，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間自民國 112 年 11 月 22 日至 115 年 11 月 22 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 112 年 11 月 22 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- (2) 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿三個月翌日起，至到期日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向森崙能源請求轉換為森崙能源普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- (3) 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，森崙能源於債券發行日之轉換價格為新台幣 114 元。
- (4) 當本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，森崙能源普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格 30%時，或本轉換公司債發行滿三個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之 10%時，森崙能源得於其後任何時間按債券面額以現金收回其全部債券。
- (5) 依轉換辦法規定，所有森崙能源收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將註銷，且所有尚隨附於公司債之權利義務亦將併同消滅，不再發行。

4. 本集團之孫公司森崙能源發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離。另嵌入之買回權依據國際財務報導準則第 9 號「金融工具」規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產」計 \$3,900。經分離後主契約債務之有效利率為 1.7688%。

(十八) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款 融資額度	112年12月31日
長期銀行借款				
銀行信用借款				
正崙				
-有財務承諾	自民國112年5月至115年12月間到期一次償還	1.85%-1.89%	\$ 700,000	\$ 3,600,000
-無財務承諾	自民國112年3月至115年11月間到期一次償還	1.70%-1.94%	2,151,625	4,781,250
永崙				
-有財務承諾	自民國112年9月至114年10月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.90%-2.06%	979,000	500,000
-無財務承諾	自民國112年5月至116年5月，到期一次償還本金，每月付息一次。	2.00%	-	600,000
崙強				
-有財務承諾	自民國112年09月至114年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.90%-1.95%	1,844,000	356,000
-無財務承諾	自民國112年03月至114年12月，到期一次償還本金，每月付息一次。	1.80%-1.90%	600,000	2,050,000
勁永				
-有財務承諾	自民國112年8月至114年10月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.11%-2.21%	75,000	425,000
-無財務承諾	自民國111年6月至115年6月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次。	2.00~2.10%	-	600,000
光耀				
-無財務承諾	自108年7月15日至113年12月23日。依各銀行規定償還本金及利息。	1.86%-2.32%	-	85,000
富崙能源				
-無財務承諾	自民國108年1月至民國124年12月間分期償還本金及利息。	2.23%-2.28%	277,448	32,576
富崙電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至民國117年9月間分期償還本金及利息。	2.55%	-	6,250
銀行擔保借款				
光耀	自108年12月31日至113年12月31日。依各銀行規定償還本金，每月計息一次。	1.86%	-	25,000
富崙能源	自民國107年5月至民國125年2月間分期償還分期償還金額	2.23%-2.65%	220,646	246,323
富崙電力	自民國111年10月至民國117年9月間分期償還分期償還金額	2.55%	-	93,750
中長期聯貸借款				
正崙				
	民國109年11月至114年11月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.20%	4,800,000	3,200,000
富電	自民國111年10月至民國114年10月間分期償還本金及利息	2.58%-2.69%	255,600	1,494,400
				18,095,549
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(306,996)
減：折價				(15,842)
				<u>\$ 17,772,711</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款 融資額度	111年12月31日
長期銀行借款				
銀行信用借款				
正崙				
-有財務承諾	自民國111年9月至114年9月，到期一次償還。	1.98%-2.06%	\$ 2,500,000	\$ 1,500,000
-無財務承諾	自民國111年9月至114年3月，到期一次償還。	1.45%-2.30%	2,034,500	5,198,750
永崙				
-有財務承諾	自民國111年2月至113年9月，到期一次償還本金，每月付息一次	1.51%-2.05%	722,000	630,000
-無財務承諾	自民國110年7月至113年8月，到期一次償還本金，每月付息一次	1.63%-1.88%	-	800,000
崙強				
-有財務承諾	自民國111年1月至113年1月，到期一次償還本金，每月付息一次	2.00%	2,085,000	115,000
-無財務承諾	自民國110年7月至113年12月，到期一次償還本金，每月付息一次	1.41%-1.97%	1,640,000	1,410,000
勁永				
-有財務承諾	自民國111年9月至113年2月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次	1.88%	-	300,000
-無財務承諾	自民國110年7月至114年6月。依照各銀行規定償還本金，並按每月付息一次	1.78%-1.88%	-	600,000
光耀				
-無財務承諾	自108年7月15日至113年12月23日。依各銀行規定償還本金及利息	1.44%-2.07%	-	110,000
森崙				
-無財務承諾	自民國108年2月至112年2月，分期償還本金及利息	2.21%	-	1,295
富崙能源				
-無財務承諾	自民國108年1月至124年12月，分期償還本金及利息	1.88%-1.97%	282,098	35,882
富崙電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至117年9月，分期償還本金及利息	2.15%	-	7,500
銀行擔保借款				
富崙能源				
	自民國107年5月至民國125年2月間分期償還分期償還本金及利息	1.88%-2.35%	223,996	275,013
富崙電力				
	自民國111年10月至117年9月間分期償還本金及利息	2.15%	-	112,500
光耀				
	自民國108年12月31日至113年12月31日。依各銀行規定償還本金，每月計息一次	1.61%	-	45,000
中長期聯貸借款				
正崙				
-有財務承諾	自民國109年11月至114年11月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金	1.93%-2.06%	4,000,000	4,000,000
富崙電力				
-有財務承諾	自民國111年10月至114年10月，到期一次償還	2.32%-2.41%	770,100	979,900
				16,120,840
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(689,541)
減：折價				(24,376)
				<u>\$ 15,406,923</u>

1. 本公司與臺灣銀行及其他聯貸銀行於民國 109 年 11 月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，合約內容摘要如下：
 - (1) 授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算 5 年。
 - (2) 額度及支用方式：總額度為\$8,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣 1 億元。
 - (3) 本金償還：每筆借款之借款期間本公司得選擇 90 天或 180 天，於未發生任何違約情事之前提下，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新動用之款項，直接清償原已到期之借款本金。就此金額相等部份，授信銀行及本公司均無須另作資金匯款進出，即視為本公司已於動用日收受該筆撥貸款項。
 - (4) 承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
 - (A) 流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (B) 負債比率應維持在 200%(含)以下。
 - (C) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (D) 權益總額應維持在新台幣 150 億元以上。
 - (5) 借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。
2. 本公司與永豐銀行及台北富邦及遠東銀行所簽訂之借款合同，借款額度共為\$4,300,000，截至民國 112 年 12 月 31 日已動用金額為\$3,600,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
 - (1) 流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (2) 負債比率應維持在 200%(含)以下。
 - (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (4) 有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。
3. 本集團之子公司-永崴、崴強及勁永與永豐銀行、安泰銀行、元大銀行、台新銀行及遠東銀行所簽訂之借款合同，借款額度共為\$2,900,000，截至民國 112 年 12 月 31 日已動用金額為\$1,281,000，於各合約存續期間每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
 - (1) 流動比率應維持在 80%(含)以上。
 - (2) 負債比率應維持在 200%(含)以下。

- (3)金融負債比率應維持在 75%(含)以下。
 - (4)利息保障倍數應維持於 3 至 4 倍以上。
 - (5)有形淨值應維持在新台幣 15 至 80 億元以上。
 - (6)淨值應維持在新台幣 18 億元以上。
4. 本集團之孫公司富威電力於民國 111 年 3 月 7 日與台新銀行所簽約之長期借款合同規定。於授信期間內每年 7 月 31 日以前檢核財務比率須維持約定之流動比率不低於 150%、負債淨值比率不高於 200%及淨值不低於\$800,000 等，且每半年須檢視最終母公司及母公司之持股比率。民國 111 年 12 月 31 日本集團無違反與上述銀行所簽訂合約之條款；民國 112 年 12 月 31 日本集團業依合約條款約定將尚未清償之部位轉列為「一年或一營業週期內到期之長期負債」。
5. 本集團之孫公司富威電力與王道銀行等三家聯貸銀行於民國 111 年 10 月 3 日簽訂\$1,750,000，區分為甲項及乙項之額度，截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，動用之借款額度皆為甲項。因乙項授信用途為供本公司償還甲項之未受清償債權餘額之用，故當符合乙項授信額度之首次動用之先決條件時，由甲項轉為乙項借款，另與乙項相關之財務承諾如下：
- (1)富威電力承諾自本專案案場取得電力交易平台合格交易資格且首筆輔助服務結算價金入帳匯至備償專戶後，每半年或每年檢視最近六個月或十二個月每月輔助服務等收入，收入達「每年損益與現金流量預估表」平均月收入八成，累計次數不符合上開要求，則調整利率 0.1%。
 - (2)本集團承諾自本專案案場首筆輔助服務月結算價金入帳匯至備償專戶達完整十二個月之日起，應每半年依最近十二個月實際輔助服務等收入及本息金額重新檢視 DSCR(DEBT SERVICE COVERAGE RATIO)，如 DSCR 低於 1.1 倍，本集團需於三個月內提前償還本金或以管理銀行同意之其他適當方式致使 DSCR 不低於 1.1 倍。
6. 本集團之孫公司富歲能源與中國信託銀行等十一家銀行於民國 112 年 3 月 10 日簽訂之借款合同，借款額度共為\$6,720,000，於合約存續期間每半年檢測財務報表之有形淨值不低於\$6,000,000，並維持母公司之持股比率。

7. 民國 112 年 12 月 31 日無財務承諾借款額度動用明細：

公司名稱	借款銀行	核貸金額(仟元)	截至民國112年	
			12月31日已動用金額	
正崙	元大銀行	\$ 450,000	\$	400,000
正崙	合作金庫	500,000		-
正崙	國泰世華	500,000		500,000
正崙	凱基銀行	1,000,000		885,000
正崙	第一銀行	600,000		600,000
正崙	安泰銀行	500,000		-
正崙	中國輸出入銀行	480,000		96,250
正崙	板信銀行	300,000		200,000
正崙	玉山銀行	300,000		300,000
正崙	瑞穗銀行	USD 30,000		900,000
正崙	星展銀行	USD 35,000		900,000
正崙	大華銀行	USD 10,000		-
崙強、勁永	兆豐銀行(註)	300,000		300,000
永崙	兆豐銀行	300,000		300,000
永崙	上海銀行	300,000		300,000
崙強	凱基銀行	400,000		400,000
崙強	玉山銀行(註)	400,000		300,000
崙強	台灣銀行	300,000		300,000
崙強	華南銀行	200,000		200,000
崙強	合作金庫銀行	500,000		500,000
崙強	第一銀行	250,000		250,000
崙強	國泰世華銀行(註)	300,000		100,000
勁永	上海銀行	300,000		300,000
光耀	華南銀行	70,000		70,000
光耀	彰化銀行	40,000		40,000
富崙能源	永豐銀行	310,024		32,576

註：係短期借款及長期借款共用額度，故合併揭露額度資訊。

8. 本集團長期借款擔保之情形請詳附註八。

(十九) 退休金

1. (1) 本公司及國內子公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司及國內子公司於每

年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司及國內子公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 272,313)	(\$ 311,689)
計畫資產公允價值	226,889	241,068
淨確定福利負債(表列「其他非流動負債」)	(\$ 45,424)	(\$ 70,621)

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
112年			
1月1日餘額	(\$ 311,689)	\$ 241,068	(\$ 70,621)
當期服務成本	(1,488)	-	(1,488)
利息(費用)收入	(4,104)	3,545	(559)
	(317,281)	244,613	(72,668)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	335	335
財務假設變動影響數	(2,336)	-	(2,336)
經驗調整	19,538	546	20,084
	17,202	881	18,083
提撥退休基金	-	2,302	2,302
福利支付數	20,137	(20,137)	-
支付退休金	7,629	(770)	6,859
12月31日餘額	(\$ 272,313)	\$ 226,889	(\$ 45,424)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
111年			
1月1日餘額	(\$ 348,876)	\$ 226,278	(\$ 122,598)
當期服務成本	(1,541)	-	(1,541)
利息(費用)收入	(2,449)	1,611	(838)
	(352,866)	227,889	(124,977)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於 利息收入或費用之金額)	-	8,870	8,870
財務假設變動影響數	16,867	-	16,867
經驗調整	(3,970)	7,649	3,679
	12,897	16,519	29,416
提撥退休基金	-	15,179	15,179
福利支付數	18,304	(18,304)	-
支付退休金	9,976	(215)	9,761
12月31日餘額	(\$ 311,689)	\$ 241,068	(\$ 70,621)

(4) 本集團之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國112年及111年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.20%~1.875%	1.25%~2.00%
未來薪資增加率	2.00%~5.00%	2.00%~5.00%
對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第6回經驗表估計。		

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 3,880	(\$ 3,991)	(\$ 3,360)	\$ 3,314
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 4,944	(\$ 5,093)	(\$ 3,701)	\$ 3,745

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本集團於民國 113 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$2,119。

(7)截至民國 112 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 8~17.9 年。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)本公司之大陸子公司及其他國外子公司係按當地政府規定之退休金制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老退休金，民國 112 年及 111 年度，其提撥比率為 10.2%~21%，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 112 年及 111 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$906,506 及\$904,077。

(二十)股本

1.民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定普通股股本\$7,000,000(含員工認股權憑證 50,000 仟股)，發行流通在外股數為 462,823,940 股。

2.庫藏股

本公司之子公司崑崙科技股份有限公司於成為子公司前購買本公司股票 27,503 仟股，帳面價值為\$272,066，其目的為一般投資。本公司於民國 107 年 10 月 1 日取得崑崙科技股份有限公司之控制力後，崑崙科

技股份有限公司於 112 年度買入 22,000 仟股，帳面價值為\$350,708。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日該子公司持有本公司股票明細如下：

	112年12月31日	111年12月31日
股數(仟股)	49,503	27,503
帳面價值	\$ 622,774	\$ 272,066

(二十一)資本公積

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

	112年					
	發行溢價	庫藏 股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對子公司 所有權益 變動數	採用權益法 認列關聯企業 股權淨值之 變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 87,091	\$ 700,203	\$ 3,894	\$ 253,645	\$10,382,683
子公司獲配母公司 股利	-	33,216	-	-	-	33,216
子公司現金增資本 集團未依持股比例 認購	-	-	- (	12)	- (	12)
子公司發行可轉換 公司債	-	-	-	83,504	-	83,504
與非控權益交易 按持股比例認列關 聯企業權益變動	-	-	9,757	-	-	9,757
	-	-	-	-	255,753	255,753
12月31日	\$ 9,337,850	\$ 120,307	\$ 709,960	\$ 87,386	\$ 509,398	\$10,764,901

	111年					
	發行溢價	庫藏 股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對子公司 所有權益 變動數	採用權益法 認列關聯企業 股權淨值之 變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 71,336	\$ 589,709	\$ 3,829	\$ 250,151	\$10,252,875
子公司獲配母公司 股利	-	15,755	-	-	-	15,755
未依持股比例認列被 投資公司增資股調 整數	-	-	110,494	65	3,494	114,053
12月31日	\$ 9,337,850	\$ 87,091	\$ 700,203	\$ 3,894	\$ 253,645	\$10,382,683

(二十二) 保留盈餘/期後事項

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派。

本公司授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，將應分配之股息及紅利、資本公積或法定盈餘公積之全部或一部以發放現金之方式為之，不適用前項應經股東會決議之規定。

2. 本公司之股利政策將依公司可分配盈餘中不超過 90% 以股利方式分配予股東。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本公司發放之股利其中現金股利以不低於 20%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
(3) 本公司因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額為 \$665,206。另本公司於民國 112 年及 111 年度未有使用、處分或重分類相關資產，因而迴轉特別盈餘公積至未分配盈餘之情形。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日皆為 \$665,206。
5. (1) 本公司民國 112 年及 111 年度認列為分配與業主之股利分別 \$1,127,119 及 \$768,490。本公司民國 112 年 5 月 31 日及民國 111 年 6 月 21 日經股東會決議通過民國 111 年度及 110 年度盈餘分派案如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 153,911	\$ -	\$ 94,372	\$ -
特別盈餘公積	(237,890)	-	565,304	-
現金股利	1,127,119	2.2	768,490	1.5
合計	<u>\$1,043,140</u>	<u>\$ 2.2</u>	<u>\$1,428,166</u>	<u>\$ 1.5</u>

(2)本公司於民國 113 年 3 月 11 日經董事會提議民國 112 年度盈餘分配案如下：

	112年度	
	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 117,296	\$ -
特別盈餘公積	309,668	-
現金股利	<u>1,024,654</u>	<u>2.0</u>
合計	<u>\$1,451,618</u>	<u>\$ 2.0</u>

(二十三)其他權益項目

	112年		
	透過其他綜合 損益衡量 之金融資產	國外營運機構 財務報表換算	總計
1月1日	(\$ 544,591)	(\$ 1,819,170)	(\$ 2,363,761)
處分變動數：			
- 集團	225,761	-	225,761
- 關聯企業	72,634	-	72,634
評價調整：			
- 集團	(62,224)	-	(62,224)
- 關聯企業	28,915	-	28,915
外幣換算差異數：			
- 集團	-	(586,204)	(586,204)
- 關聯企業	-	<u>11,450</u>	<u>11,450</u>
12月31日	<u>(\$ 279,505)</u>	<u>(\$ 2,393,924)</u>	<u>(\$ 2,673,429)</u>

	111年		
	透過其他綜合 損益衡量 之金融資產	國外營運機構 財務報表換算	總計
1月1日	(\$ 472,609)	(\$ 2,129,042)	(\$ 2,601,651)
評價調整：			
- 集團	(5,302)	-	(5,302)
- 關聯企業	(66,680)	-	(66,680)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	353,222	353,222
- 關聯企業	-	<u>(43,350)</u>	<u>(43,350)</u>
12月31日	<u>(\$ 544,591)</u>	<u>(\$ 1,819,170)</u>	<u>(\$ 2,363,761)</u>

(二十四)營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線，並於各該應報導部門產生相關之收入：

	112年度	111年度
系統及周邊產品	\$ 37,683,291	\$ 40,762,357
3C零組件	29,198,974	31,850,107
3C產品零售	12,422,435	17,188,938
能源服務管理	11,246,064	4,301,192
合計	<u>\$ 90,550,764</u>	<u>\$ 94,102,594</u>

2. 尚未履行之工程合約

本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日已簽訂之重要工程合約，尚未滿足履約義務所分攤之交易價格之彙總金額及預計認列收入年度分別如下：

年度	預計認列收入年度	已簽約合約金額(未稅)
112年12月31日	113~114年	\$ 41,439,682
111年12月31日	112~114年	50,750,368

3. 合約資產及合約負債

(1)本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日
合約資產：		
合約資產-工程合約	<u>\$ 8,675,960</u>	<u>\$ 2,716,125</u>
合約負債-流動：		
合約負債-預收貨款	512,263	1,060,551
合約負債-工程合約	42,777	3,171
合約負債-加價購保固	41,171	8,912
合約負債-教育訓練課程	18,611	18,404
合計	<u>\$ 614,822</u>	<u>\$ 1,087,867</u>
合約負債-非流動：		
合約負債-加價購保固	134,202	173,085
合約負債-教育訓練課程	32,975	50,901
合計	<u>\$ 167,177</u>	<u>\$ 223,986</u>

(2)民國 112 年及 111 年 12 月 31 日前述工程合約所認列之合約資產及負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日
已發生之總成本及已認列之利潤	\$ 20,545,655	\$ 8,411,401
減：工程進度請款金額	(11,912,472)	(5,698,447)
進行中合約淨資產負債狀況	<u>\$ 8,633,183</u>	<u>\$ 2,712,954</u>
列報為：		
合約資產-流動	\$ 8,675,960	\$ 2,716,125
合約負債-流動	(42,777)	(3,171)
	<u>\$ 8,633,183</u>	<u>\$ 2,712,954</u>

(3)期初合約負債本期認列收入：

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入	<u>\$ 774,889</u>	<u>\$ 224,879</u>

4. 本集團承攬之重大工程合約資訊，請詳附註九。

(二十五)其他收益及費損淨額

	112年度	111年度
處分投資利益	<u>\$ 118,111</u>	<u>\$ -</u>

(二十六)利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	<u>\$ 275,628</u>	<u>\$ 131,821</u>

(二十七)其他收入

	112年度	111年度
政府補助收入	\$ 340,462	\$ 214,635
租金收入	65,121	53,724
違約金收入	15,351	35,167
廉價購買利益	707	-
其他收入－其他	<u>115,230</u>	<u>120,796</u>
	<u>\$ 536,871</u>	<u>\$ 424,322</u>

上述廉價購買利益請詳附註六、(九)6. 說明。

(二十八) 其他利益及損失

	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產 利益	\$ 739	\$ -
處分不動產、廠房及設備損失	(239,068)	(58,049)
處分投資利益	47,008	23,290
火災損失	(552,414)	-
理賠收入	520,642	-
外幣兌換(損失)利益	(34,063)	374,682
投資性不動產折舊	(13,011)	(13,093)
賠償損失	-	(793,728)
其他利益及損失	(43,535)	(56,504)
	<u>(\$ 313,702)</u>	<u>(\$ 523,402)</u>

(二十九) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款	\$ 483,944	\$ 323,291
公司債	100,014	88,777
租賃負債	35,274	11,189
	<u>\$ 619,232</u>	<u>\$ 423,257</u>

(三十) 費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	\$ 12,896,773	\$ 13,487,044
折舊費用	3,760,839	3,424,016
無形資產攤銷費用	140,150	78,470
運輸費用	557,349	674,103
廣告費用	95,732	65,855
營業租賃租金	141,567	109,211
	<u>\$ 17,592,410</u>	<u>\$ 17,838,699</u>

(三十一) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 11,005,450	\$ 11,694,317
退休金費用	908,553	906,456
勞健保費用	617,171	544,165
董事酬金	8,000	10,000
其他用人費用	357,599	332,106
	<u>\$ 12,896,773</u>	<u>\$ 13,487,044</u>

1. 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 6%，董事及監察人酬勞不高於 3%。
2. 本公司民國 112 年及 111 年度員工酬勞估列金額分別為\$231,145 及 \$312,000；董事酬勞估列金額分別為\$8,000 及\$10,000，前述金額帳列薪資費用科目。
3. 民國 112 年度係依截至當期止之獲利情況並參酌以前年度發放比例及章程所定之成數為基礎估列之。本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議配發員工酬勞及董事酬勞金額\$231,145 及\$8,000，皆採現金方式發放。
4. 經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞及董監酬勞與 111 年度財務報告認列之金額一致。
5. 本公司董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十二)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
年初至當期末產生之應付所得稅	\$ 1,127,199	\$ 989,167
未分配盈餘加徵	29,268	4,904
以前年度所得稅(高)低估	(24,920)	47,279
當期所得稅總額	<u>1,131,547</u>	<u>1,041,350</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(97,068)	275,744
遞延所得稅總額	(97,068)	275,744
所得稅費用	<u>\$ 1,034,479</u>	<u>\$ 1,317,094</u>

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
國外營運機構換算差額	(\$ 147,279)	\$ 108,773
確定福利義務之再衡量數	3,617	5,883
	<u>(\$ 143,662)</u>	<u>\$ 114,656</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 1,626,518	\$ 1,461,113
未分配盈餘加徵	29,268	4,904
最低稅負制影響	3,851	-
遞延所得稅資產可實現性	2,335	-
按稅法規定剔除項目之所得稅		
影響數	(474,453)	(196,202)
虧損扣抵影響數	(128,144)	-
以前年度所得稅(高)低估數	(24,920)	47,279
其他	24	-
所得稅費用	<u>\$ 1,034,479</u>	<u>\$ 1,317,094</u>

3. 因暫時性差異、課稅損失及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年				
	認列於其他				
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	企業合併	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
呆帳損失	\$ 18,993	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 18,993
存貨呆滯及跌價損失	19,381	11,532	-	-	30,913
銷貨未實現利益	31,252	19,965	-	-	51,217
確定福利計劃再衡量數	-	-	(9,597)	-	(9,597)
國外營運機構兌換差額	180,097	-	147,279	-	327,376
課稅損失	104,127	6,464	-	34,144	144,735
其他	94,930	23,342	-	(48)	118,224
小計	<u>\$ 448,780</u>	<u>\$ 61,303</u>	<u>\$ 137,682</u>	<u>\$ 34,096</u>	<u>\$ 681,861</u>
-遞延所得稅負債：					
未實現國外長期投資利益	(\$ 985,646)	(\$ 79,574)	\$ -	(\$ 2,662)	(\$ 1,067,882)
未實現兌換(損)益	(96,536)	96,195	-	-	(341)
退休金未實際提撥數	(12,136)	120	-	-	(12,016)
確定福利計劃再衡量數	(5,980)	-	5,980	-	-
其他	(142,786)	19,024	-	-	(123,762)
小計	<u>(\$ 1,243,084)</u>	<u>\$ 35,765</u>	<u>\$ 5,980</u>	<u>(\$ 2,662)</u>	<u>(\$ 1,204,001)</u>
合計	<u>(\$ 794,304)</u>	<u>\$ 97,068</u>	<u>\$ 143,662</u>	<u>\$ 31,434</u>	<u>(\$ 522,140)</u>

	111年				
	認列於其他				
	1月1日	認列於損益	綜合淨利	企業合併	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
呆帳損失	\$ 18,619	\$ 374	\$ -	\$ -	\$ 18,993
存貨呆滯及跌價損失	21,522	(2,141)	-	-	19,381
未實現兌換(損)益	23,894	(23,894)	-	-	-
銷貨未實現利益	24,511	6,741	-	-	31,252
確定福利計劃再衡量數	243	-	(243)	-	-
國外營運機構兌換差額	288,870	-	(108,773)	-	180,097
課稅損失	103,342	785	-	-	104,127
其他	88,171	6,759	-	-	94,930
小計	\$ 569,172	(\$ 11,376)	(\$109,016)	\$ -	\$ 448,780
-遞延所得稅負債：					
未實現國外長期投資利益	(\$ 815,723)	(\$169,923)	\$ -	\$ -	(\$ 985,646)
未實現兌換(損)益	-	(96,536)	-	-	(96,536)
退休金未實際提撥數	(10,738)	(1,398)	-	-	(12,136)
確定福利計劃再衡量數	-	(340)	(5,640)	-	(5,980)
其他	(107,087)	3,829	-	(39,528)	(142,786)
小計	(\$ 933,548)	(\$264,368)	(\$ 5,640)	(\$ 39,528)	(\$1,243,084)
合計	(\$ 364,376)	(\$275,744)	(\$114,656)	(\$ 39,528)	(\$ 794,304)

4. 本集團尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產金額	最後 扣抵年度
103-112	\$ 3,785,045	\$ 3,547,357	\$ 2,646,822	113-122
111年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產金額	最後 扣抵年度
100-111	\$ 3,406,188	\$ 3,150,618	\$ 2,466,819	111-121

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 8,325	\$ 275,630

6. 公司及國內子公司營利事業所得稅核定情形如下：

	核定情形
本公司、岳昇、志得、達智、富士臨投資、富歲投資、富士能科技、藝鑫華仕德、大歲、森歲、富歲能源、富威電力、晶實、晶競、晶盛、逢緯、勁富、欣鑫天然氣、逸風能源、東虹綠能、東虹環境	核定至110年度
歲強、勁永、光耀、永歲	核定至107年度
7. 本集團已適用對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之例外規定。	
8. 本集團因支柱二法案所產生對支柱二所得稅之暴險說明如下：	
(1) 本集團屬於經濟合作暨發展組織所發布支柱二規則範本之範圍內。	
(2) 支柱二法案已在本集團子公司註冊地越南立法，並將於民國 113 年 1 月 1 日起生效，因此截至民國112 年 12 月 31 日本集團沒有相關當期所得稅暴險。	
(3) 根據支柱二法案，本集團有責任就每一轄區的 GloBE 有效稅率與最低稅率 15%之間的差額繳納補充稅。	
(4) 本集團正在評估當支柱二法案生效時將會面臨的暴險，由於適用支柱二法案和計算 GloBE 收入的複雜性，及因為受到支柱二法案中設定的特定調整的影響，與按照 IAS 12 計算的平均有效稅率相比，這些調整將會產生不同的有效稅率，因此對於適用支柱二法案後之量化影響數尚無法合理估計。本集團業已委託稅務專家協助對適用支柱二法案之相關事宜進行持續評估。	

(三十三) 每股盈餘

	112年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,457,132	471,542	\$ 3.09
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,457,132	471,542	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	4,786	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,457,132	476,328	\$ 3.06
	111年度		
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,522,518	484,824	\$ 3.14
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,522,518	484,824	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	—	6,353	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 1,522,518	491,177	\$ 3.10

(三十四) 與非控制權益之交易

1. 孫公司現金增資，本集團未依持股比例認購

(1) 本集團之孫公司森崴能源股份有限公司及富威電力股份有限公司於民國 111 年度辦理現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購因而分別減少 3.01% 及 18.77% 之股權。該交易共增加非控制權益 \$2,381,970，歸屬於母公司業主之權益增加 \$109,969。

(2) 本集團之孫公司冠崴電力股份有限公司於民國 112 年 7 月 5 日現金增資發行新股，本集團未依持股比例認購因而減少 49% 股權，交易金額為 \$34,300。該交易增加非控制權益 \$34,312，歸屬於母公司業主之權益減少 \$12。

2. 處分孫公司權益(未導致喪失控制)

本集團於民國 112 年 12 月出售孫公司富威電力 2.67% 股權，交易金額為 \$60,838，該交易增加非控制權益 \$51,081，歸屬於母公司業主之權益增加 \$9,757。

3. 本集團之孫公司森崴能源股份有限公司於民國 112 年度因發行可轉換公司債產生之權益變動，該交易增加非控制權益 \$227,723，歸屬於母公司業主權益增加 \$83,504。

(三十五) 企業合併

1. 逸風能源科技股份有限公司(以下簡稱「逸風能源」)

(1) 本集團於民國 111 年 2 月 14 日以現金 \$200,000 購入逸風能源 100% 股權，並取得對逸風能源之控制，本集團預期收購後可加強在陸域風力市場之地位。

(2) 收購逸風能源所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	111年2月14日
收購對價	
現金	\$ 200,000
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	786
其他流動資產	3,293
無形資產	197,637
其他流動負債	(1,716)
遞延所得稅負債	(39,528)
可辨認淨資產總額	160,472
商譽	\$ 39,528

(3) 逸風能源之收購價格分攤於民國 111 年第一季分攤完成，取得可辨認無形資產及商譽之公允價值分別為 \$197,637 及 \$39,528。

- (4)本集團自民國 111 年 2 月 14 日合併逸風能源起，逸風能源貢獻之營業收入及稅前淨利分別為\$1,998 及\$1,990。若假設逸風能源自民國 111 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為\$94,103,343 及\$3,407,578。
2. 東虹綠能環保科技股份有限公司(以下簡稱「東虹綠能」)
- (1)本集團於民國 112 年 10 月 6 日以現金\$218,020 認購東虹綠能新發行之普通股，認購後本集團持有東虹綠能 56.63%股權，並取得對東虹綠能之控制。
- (2)東虹綠能之收購價格分攤於民國 112 年第四季分攤完成，取得可辨認無形資產及商譽之公允價值分別為\$716 及\$9,519。
- (3)本集團自民國 112 年 10 月 6 日合併東虹綠能起，東虹綠能貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$67,503 及(\$23,557)。若假設東虹綠能自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則將分別增加本集團民國 112 年度之營業收入及稅前淨損\$241,902 及(\$59,035)。
3. SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD. (以下簡稱「SFE」)
- (1)本集團於企業合併前原已持有 SFE 之 40%股權，於民國 112 年 11 月 6 日以現金\$663,097 購入 SFE 額外 27%股權，收購後本集團共持有 SFE67%股權並取得對 SFE 之控制，依公允價值再衡量而認列之利益計\$45,025(帳列「其他利益及損失—處分投資利益」)。
- (2)SFE 之收購價格分攤於民國 112 年第四季分攤完成，取得商譽之公允價值為\$49,878。
- (3)本集團自民國 112 年 11 月 6 日合併 SFE 起，SFE 貢獻之營業收入及稅前淨損分別為\$522,429 及(\$92,246)。若假設 SFE 自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則將分別增加本集團民國 112 年度之營業收入及稅前淨損\$1,875,937 及(\$491)。

4. 收購東虹綠能及 SFE 所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

	東虹	SFE
收購對價		
現金	\$ 218,020	\$ 663,097
先前已持有之權益於收購日之公允價值	-	986,250
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	159,688	787,798
	<u>377,708</u>	<u>2,437,145</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
現金及銀行存款	273,914	225,447
其他流動資產	284,856	396,034
不動產、廠房及設備	38,072	2,038,523
無形資產	716	-
遞延所得稅資產	34,144	-
其他非流動資產	9,209	14,451
其他流動負債	(237,750)	(278,405)
遞延所得稅負債	(2,710)	-
其他非流動負債	(32,262)	(8,783)
可辨認淨資產總額	<u>368,189</u>	<u>2,387,267</u>
商譽	<u>\$ 9,519</u>	<u>\$ 49,878</u>

(三十六) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 3,651,410	\$ 2,603,213
加：期初應付設備款	514,893	447,305
減：期末應付設備款	(749,489)	(514,893)
減：利息費用資本化	(47,797)	(4,343)
本期支付現金	<u>\$ 3,369,017</u>	<u>\$ 2,531,282</u>

2. 本集團於民國 111 年 12 月 27 日出售浚喆 58.50% 股權，致本集團喪失對該子公司之控制(請詳附註四、(三)2.)，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

民國111年12月27日

收取對價	
現金	\$ 134,550
浚詰資產及負債帳面金額	
現金	11,788
應收帳款	16,790
其他流動資產	1,091
不動產、廠房及設備	173,333
應付帳款(含關係人)	(4,013)
其他應付款	(3,587)
本期所得稅負債	(7,081)
其他流動負債	(17)
淨資產總額	<u>\$ 188,304</u>

3. 本集團於民國 112 年 12 月 25 日出售帝歲及亮歲 100%股權，致本集團喪失對該子公司之控制(請詳附註四、(三)2.)，該交易收取之對價(包括屬現金及約當現金之部分)及該子公司相關資產及負債之資訊如下：

	帝歲	冠歲
收取對價		
現金	\$ 77,297	\$ 163,175
資產及負債帳面金額		
現金及銀行存款	4,362	8,716
其他流動資產	21,819	26,243
不動產、廠房及設備	102,700	160,452
應付短期票券	(76,587)	(94,490)
其他流動負債	(16,353)	(14,501)
淨資產總額	<u>\$ 35,941</u>	<u>\$ 86,420</u>

(三十七)來自籌資活動之負債之變動

	112年					
	短期借款	應付 短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
1月1日	\$ 9,550,241	\$ 1,789,159	\$ 6,582,374	\$ 16,096,464	\$ 977,569	\$ 34,995,807
籌資現金流量之變動	322,197	2,467,438	2,846,277	1,951,339	(548,096)	7,039,155
匯率影響數	(9,911)	-	-	-	(73,957)	(83,868)
利息費用	-	-	-	-	35,274	35,274
其他非現金之變動	28,170	(171,077)	9,082	31,904	1,767,505	1,665,584
12月31日	<u>\$ 9,890,697</u>	<u>\$ 4,085,520</u>	<u>\$ 9,437,733</u>	<u>\$ 18,079,707</u>	<u>\$ 2,158,295</u>	<u>\$ 43,651,952</u>

	111年					
	應付			來自籌資活動		
	短期借款	短期票券	應付公司債	長期借款	租賃負債	之負債總額
1月1日	\$ 4,224,848	\$ 1,596,522	\$ 6,578,570	\$ 11,479,117	\$ 406,162	\$ 24,285,219
籌資現金流量之變動	5,325,393	192,637	-	4,617,347	(323,786)	9,811,591
匯率影響數	-	-	-	-	(129,950)	(129,950)
利息費用	-	-	-	-	11,189	11,189
其他非現金之變動	-	-	3,804	-	1,013,954	1,017,758
12月31日	\$ 9,550,241	\$ 1,789,159	\$ 6,582,374	\$ 16,096,464	\$ 977,569	\$ 34,995,807

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
維熹科技股份有限公司(維熹)	關聯企業
協創數據技術股份有限公司(協創)	關聯企業
訊強通訊科技股份有限公司(訊強)	關聯企業
中影股份有限公司(中影股份)	關聯企業
大川大立數位影音股份有限公司(大川大立)	關聯企業
東莞市本潤機器人科技股份有限公司(本潤)	關聯企業
眾意能源股份有限公司(眾意能源)	關聯企業
承新數位股份有限公司(承新數位)	關聯企業
彰品風力發電股份有限公司(彰品)	合資公司(註1)
鑫鴻國際投資股份有限公司(鑫鴻)	其他關係人
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海)	其他關係人
宸峰工程科技股份有限公司(宸峰)	前其他關係人(註2)

註1：本集團於民國111年第二季取得該採用權益法之投資，故列為關係人。

註2：本集團與宸峰屬關係人係因其為子公司-浚喆之大股東，然本集團已於民國111年12月27日出售浚喆之全數股權，自民國111年12月27日起宸峰已非屬關係人。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
— 關聯企業	\$ 151	\$ 9,270
— 合資企業	133,354	60,000
— 其他關係人	729,715	809,822
	<u>\$ 863,220</u>	<u>\$ 879,092</u>

(1) 本集團銷售與關係人之交易，其價格係按雙方議定。收款期間以銷售後約4個月至6個月內收款為原則，一般客戶除模具收入係客戶驗收完畢始付款外，餘為出貨後即電匯或月結約30~120天收款。

(2) 本集團對上述關係人之勞務銷售係向關係人簽訂工程承攬契約、工程

開發設計監造承攬契約、風力發電設備維運等契約收取工程收入及服務收入，其交易價格與收款條件與市場行情或一般客戶約當。

2. 營業成本

(1) 進貨

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品購買：		
— 關聯企業	\$ 249,244	\$ 393,253
— 其他關係人	<u>642,049</u>	<u>1,064,707</u>
	<u>\$ 891,293</u>	<u>\$ 1,457,960</u>

本集團與關係人之進貨交易，其價格係按雙方議定。付款條件與一般供應商同，係進貨後 60～120 天付款。

(2) 工程成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
工程成本		
— 關聯企業	\$ 1,225	\$ -
— 前其他關係人	<u>-</u>	<u>60,007</u>
	<u>\$ 1,225</u>	<u>\$ 60,007</u>

本集團與上述關係人交易係依雙方議定之價格，付款條件為月結，其工程成本支付價款係依一般市場行情簽訂工程承攬契約。

3. 租金收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
關聯企業	<u>\$ 48,273</u>	<u>\$ 19,874</u>

4. 應收關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款：		
— 其他關係人	\$ 350,624	\$ 339,390
— 合資企業	5,250	—
— 關聯企業	78,005	74,797
	<u>\$ 433,879</u>	<u>\$ 414,187</u>
其他應收款-資金貸與：		
— 關聯企業		
訊強	\$ 55,000	\$ 55,000
其他應收款-其他：		
— 關聯企業	6,338	11,184
— 其他關係人	1,481	364
	<u>\$ 62,819</u>	<u>\$ 66,548</u>

其他應收款-其他主要係向關係人收取租金收入等，其收款條件依雙方約定協議收取。

5. 應付關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款：		
— 關聯企業	\$ 69,920	\$ 123,552
— 其他關係人	74,685	57,572
	<u>\$ 144,605</u>	<u>\$ 181,124</u>
其他應付款-代收貨款：		
— 關聯企業	\$ 20,341	\$ 20,476
— 其他關係人	—	—
	<u>\$ 20,341</u>	<u>\$ 20,476</u>

6. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

	112年度	111年度
— 關聯企業	<u>\$ 21,267</u>	<u>\$ —</u>

本公司向關聯企業購入設備，其付款條件依雙方約定協議支付。

7. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向關係人承租建物，租賃合約之期間為 3 年，租金係於每月底支付。

(2) 取得使用權資產

	112年度	111年度
關聯企業	\$ 28,314	\$ 4,654

(3) 租賃負債

A. 期末餘額：

	112年12月31日	111年12月31日
關聯企業	\$ 28,312	\$ 9,011
其他關係人	4,550	13,542
	<u>\$ 32,862</u>	<u>\$ 22,553</u>

B. 利息費用

	112年度	111年度
關聯企業	\$ 70	\$ 358
其他關係人	151	294
	<u>\$ 221</u>	<u>\$ 652</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 178,537	\$ 218,468
退職後福利	2,857	2,732
總計	<u>\$ 181,394</u>	<u>\$ 221,200</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	112年12月31日	111年12月31日	
不動產、廠房及設備	\$ 1,278,790	\$ 2,637,959	短期票券、長期借款及債權抵押擔保
使用權資產	23,491	198,125	債權抵押擔保
受限制之銀行存款及定期存款-流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-流動」)	2,080,672	2,848,235	海關快速通關保證金、購料開立信用狀保證金、政府補助款、禮券信託、工程案件履約保證函擔保、短期借款及保證票據
存出保證金(表列「其他流動資產」)	1,001,654	999,711	工程履約保證、履約保證金
受限制之銀行存款及定期存款-非流動(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動」)	701,061	450,052	備償戶、履約保證開發計畫保證金及公司債擔保
存出保證金(表列「其他非流動資產」)			海關保證金、廠房保證金、租賃履約保證金、押金及電能履約保證
	609,687	642,607	
	\$ 5,695,355	\$ 7,776,689	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1. 本集團孫公司世豐電力股份有限公司(以下簡稱「世豐公司」)於花蓮縣進行「豐坪溪及其支流水力發電開發計畫」(下稱簡稱「開發計畫」)，規劃在豐坪溪設置攔河堰執行電廠發電，於民國 89 年開始依序取得電業籌備創設許可及電業設置發電設備工作許可證(以下簡稱「工作許可證」)，准予施工，因施工未能如期完成，故逐年依法申請展延並獲經濟部同意核發工作許可證在案。續辦申請工作證期間，引起部分訴訟情事如下所述。

(1)訴願

當地少數住民(以下稱「聲請人」)於民國 110 年 5 月 14 日向行政院訴願委員會(下稱院訴會)提起訴願，聲請「暫停開發計畫之執行」及「撤銷經濟部核發之 110 年工作許可證」，前項爭議部分經院訴會於民國 110 年 5 月 31 日駁回聲請，後項爭議部分經院訴會於 111 年 3 月 3 日作成訴願決定，略以撤銷原處分。

經濟部依據院訴會之決定，於民國 111 年 3 月 10 日函囑世豐公司辦理諮商取得原住民族部落同意參與程序。世豐公司對該等判決結果不服，依法於民國 111 年 4 月 29 日提起行政訴訟請求行政院撤銷世豐

公司 110 年度工作許可證之訴願決定，於民國 111 年 11 月 9 日開庭審理，截至本財務報告日止尚未做出判決。

(2)行政訴訟

聲請人不服院訴會民國 110 年 5 月 31 日駁回之決定，而向台北高等行政法院(下稱北高行)提起行政訴訟，案經北高行於 110 年 12 月 3 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行」。經濟部及世豐公司不服上開裁定，向最高行政法院(下稱最高行)提起抗告，案經最高行於民國 111 年 3 月 31 日裁定略以原裁定除確定部分外廢棄。

惟世豐公司為日後興建期能順利執行及尊重當地居民意願，於民國 111 年 4 月 7 日函請卓溪鄉公所辦理部落諮商同意程序，並於民國 111 年 12 月完成相關部落諮商並獲多數同意，函覆能源局陳報部落諮商結果。本公司已於民國 111 年 12 月分別取得換發 110 年及 111 年工作許可證，並於民國 112 年 2 月取得經濟部換發 112 年工作許可證，有效期限至民國 112 年 12 月 31 日。聲請人不服經濟部核發 112 年工作許可證，聲請於其行政爭訟終結確定前停止執行。案經最高行於 112 年 9 月 28 日裁定「於行政爭訟終結確定前停止執行及該訴訟費用部分均廢棄」。世豐公司已於民國 113 年 2 月取得經濟部換發 113~115 年度工作許可證，有效期限至民國 115 年 12 月 31 日。

2. 本集團子公司富港電子(馬鞍山)有限公司(以下簡稱「富港馬鞍山公司」)與馬鞍山經濟技術開發區建設投資有限公司(以下簡稱「經開區建投公司」)存有訴訟，於民國 110 年 11 月 19 日安徽省馬鞍市中級人民法院作成一審判決，依據「中華人民共和國合同法」第 201 條及 206 條，「中華人民共和國擔保法」第 26 條及第 53 條，「最高人民法院關於審理民間借貸案件適用法律若干問題的規定」第 26 條，「中華人民共和國民事訴訟法」第 142 條規定，富港馬鞍山公司於本判決生效之日起三十日內需向經開區建投公司支付借款本金人民幣 27,445 萬元及利息人民幣 13,948.89 萬元，依判決書約定償還本金金額及利息至本金償還完畢之日，如未如期支付上述款項，經開區建投公司可就富港馬鞍山公司抵押物折價或以拍賣、變賣所得價款享有優先受償權。

另富港馬鞍山公司於 110 年 12 月 7 日向安徽省高級人民法院提起二審，就民事一審判決請求依法改判或發回重審，本案已於民國 111 年 5 月 11 日在安徽省高級人民法院開庭審理，富港馬鞍山公司與經開區建投公司於民國 111 年 10 月 14 日簽訂調解協議書及於民國 111 年 10 月 18 日在安徽省馬鞍山市高級人民法院達成調解，調解協議書中約定富港馬鞍山公司需於 111 年 10 月 31 日前償還經開區建投公司借款本金人民幣 3,144 萬元，剩餘款項人民幣 33,396 萬元由富港馬鞍山公司帳上使用權資產、

不動產及與不動產有關或相連的一切建築物、附屬設備等作為抵償，並於 112 年 1 月 20 日前應辦理書面實際移交手續，因前述調解協議書移轉資產需負擔的處分資產及賠償損失共計人民幣 17,925 萬(已於 111 年度帳列「其他利益及損失」)，截至民國 112 年 12 月 31 日公司已依合約移轉不動產及土地使用權等，惟部分不動產及使用權等(人民幣約 6,992 萬)，因程序問題，於民國 113 年 1 月 22 日方完成所有權移轉。

富港馬鞍山公司於民國 111 年 3 月 17 日已向安徽省馬鞍山市中級人民法院依據「中華人民共和國行政訴訟法」第 12 條之規定向馬鞍山市人民政府、馬鞍山經濟技術開發區管委會及經開區建投公司提起行政訴訟，富港馬鞍山公司於民國 111 年 5 月 6 日收到安徽省馬鞍山市中級人民法院駁回行政訴訟，並於民國 111 年 5 月 13 日向安徽省馬鞍山市高級人民法院提請上訴，行政訴訟已於民國 111 年 7 月 6 日在安徽省馬鞍山市高級人民法院立案，富港馬鞍山公司於民國 111 年 8 月 8 日收到安徽省馬鞍山市高級人民法院駁回上訴，維持原行政訴訟裁定。就該裁定，富港馬鞍山公司於 111 年 8 月 24 日向最高人民法院申請再審，並於 111 年 10 月 10 日立案。由於民事程序部分，當事人已達成調解，富港馬鞍山公司遂於 111 年 10 月 31 日申請撤回。

3. 本集團孫公司富歲能源股份有限公司(以下簡稱「富歲能源公司」)與承攬商新加坡商 TERAS OFFSHORE PTE. LTD. 簽署「26 號場址風力機組運輸加安裝合約」，因承攬商未依合約條款於期限內提供必要文件，富歲能源公司依約已取得撤銷合約之權利，並以書面通知承攬商解約事宜。承攬商收到富歲能源公司書面通知後，於民國 110 年 12 月 11 日委託律師函覆富歲能源公司並請求損害賠償，並提出如未給付將提付仲裁，富歲能源公司亦已委請律師於民國 110 年 12 月 24 日寄發律師函表明合法終止合約行為，並保留向承攬商請求損害賠償之權利；截至民國 113 年 3 月 11 日富歲能源公司後續皆尚未再接獲承攬商向仲裁機構提付仲裁之通知，本次解約事宜對原工程承攬契約及後續履約義務未有影響。
4. 本集團子公司 FOXLINK INTERNATIONAL, INC.(以下簡稱「FOXLINK」)與 AZOOC, INC.(以下簡稱「AZOOCA」)原存有訴訟，AZOOCA 於民國 110 年 2 月 9 日向 FOXLINK 提起訴訟，針對民國 104 年互動遊戲產品開發案，提出損害賠償美元 600 萬，FOXLINK 於民國 110 年 3 月 15 日提出反訴，請求賠償美元 82.18 萬元，然本案經雙方於民國 112 年 8 月 25 日簽訂和解協議，且相關訴訟雙方均已撤訴，本訴訟案完結。
5. 本集團孫公司逸風能源科技股份有限公司受華逸風能股份有限公司委託開發風場，因風場開發過程存有異議，華逸風能股份有限公司爰向孫公司逸風能源科技股份有限公司訴請退還款項約\$33,593，然尚未開庭審理，亦無法預期審理之結果。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	112年12月31日	111年12月31日
設備購置合約		
合約價款	\$ 2,809,411	\$ 2,504,383
尚未支付金額	\$ 719,229	\$ 668,407
	112年12月31日	111年12月31日
工程承攬契約		
合約價款	\$ 44,455,932	\$ 38,700,551
尚未支付金額	\$ 28,075,259	\$ 28,572,525

2. 本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，因承攬台電離岸風力財物採購帶安裝案件之履約保證，需要由銀行開立之保證函金額均為 \$5,400,000，其中由本集團提供予銀行作為質押擔保(表列「按攤銷後成本衡量之金融資產」)之金額均為 \$1,620,000，並由本集團之孫公司森崙能源股份有限公司提供背書保證金額均 \$3,780,000，另由承包商開立之保證函轉讓作為質押擔保之金額均為 \$1,608,370。
3. 除附註九、(二)2. 所述外，本集團之孫公司森崙能源股份有限公司截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日提供本集團之孫公司富崙能源股份有限公司發包工程履約保證及授信額度保證金額分別為 \$19,786,950 及 \$12,762,997。
4. 本集團截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，因承攬太陽能電廠興建工程及節能工程案件之履約保證，需要由銀行開立之保證函金額分別為 \$150,519 及 \$75,144。
5. 本集團於民國 109 年 8 月 13 日與台灣電力股份有限公司簽署「離岸風力發電第二期計畫風場財物採購帶安裝案」設備採購合約及運轉維護合約，合約價款分別為 \$56,588,000 及 \$6,300,000，設備採購合約訂定本公司應於民國 113 年 9 月 30 日前完成所有風力發電機組及海上變電站之下部結構設置；於民國 114 年 9 月 30 日前完成全部機組接受安全調度；於民國 114 年 12 月 31 日前完成全部工程竣工；並於全部工程竣工驗收合格日起由本集團提供 2 年保固，並訂有設備保證發電量，本案履約期限訂有分期進度及最後竣工期限，其逾期違約金係分別依各分期工程計算至終止或解除契約日止。維運合約規範全部風力發電設備之保證年可用率違約金等條款暨雙方相關權利義務內容，期間自全部機組接受安全調度起滿五年，截至民國 112 年 12 月 31 日，本集團工程均如期施作，尚未有因工程逾期產生賠償損失之情事。

6. 本集團與客戶簽訂風力發電設備及太陽能發電設備維運契約，契約中規範年保證發電量上下限值作為維運獎金及維運罰款等條款暨雙方相關權利義務內容，期間自併聯日起為期 20 年。

十、重大之災害損失

本集團子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂 (TIRUPATI) 廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，致部分設備及存貨受損，災害損失分別為設備 \$249,584 以及存貨 \$302,830，合計為 \$552,414。針對上述火災損失，可獲得保險公司之理賠金額為 \$520,642，相關損失與保險理賠收入列於「其他利益及損失」項下。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議民國 112 年度之盈餘分派案，請詳附註六、(二十二)之說明。
2. 本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議，孫公司森崴能源股份有限公司因營運資金之需求，本公司給予短期資金融通，借款額度為新台幣 15 億元，借款條件為款項貸與後按合約償還，利息係按年利率 8% 支付。
3. 本集團於民國 113 年 2 月 27 日經董事會決議擬為轉投資公司彰品風力發電股份有限公司提供背書保證，依持股比率 50% 以價值 \$120,000 彰品風力發電股份有限公司之股票設質於永豐銀行，向永豐銀行申請專案融資額度。
4. 本集團於民國 113 年 2 月 27 日經董事會決議擬為子公司 SFE 於金融機構提供之授信額度進行美金 1 億元（折合新台幣約 31.5 億元）額度內之背書保證。
5. 本集團於民國 113 年 2 月 27 日經董事會決議，因子公司 SFE 購置重型吊裝船之需求，本集團給予短期資金融通，借款額度為 \$1,500,000，利息係按年利率 8% 按月支付。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團依實際經濟情況以管理並監控其資本。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
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	\$ 5,167	\$ -
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	\$ 1,345,307	\$ 1,521,378
按攤銷後成本衡量之金融資產		
/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 14,844,796	\$ 11,431,070
按攤銷後成本衡量之金融資產	3,619,239	3,366,327
應收票據	53,933	59,703
應收帳款	18,142,817	18,419,850
其他應收款	509,659	595,359
存出保證金	1,611,341	1,642,318
	<u>\$ 38,781,785</u>	<u>\$ 35,514,627</u>
	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 9,890,697	\$ 9,550,241
應付短期票券	4,085,520	1,789,159
應付票據	32,677	657
應付帳款	15,914,236	15,833,624
其他應付款	5,766,392	6,108,349
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	6,585,954	6,582,374
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	18,079,707	16,096,464
存入保證金	56,801	41,082
	<u>\$ 60,411,984</u>	<u>\$ 56,001,950</u>
租賃負債	<u>\$ 2,158,295</u>	<u>\$ 977,569</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險、及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六、(二)。
- D. 本集團從事業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及港幣)，受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 478,365	30.71	\$ 14,690,589
人民幣：新台幣	80,980	4.33	350,643
港幣：新台幣	46,424	3.93	182,446
歐元：新台幣	832	33.98	28,271
日幣：新台幣	11,793	0.22	2,594
美金：人民幣	20,178	7.10	619,666
港幣：人民幣	3,065	0.91	12,045
美金：港幣	102	7.82	3,132
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 392	30.71	\$ 12,048
人民幣：美金	53,728	0.14	232,644
人民幣：港幣	405,575	1.08	1,756,140
盧比：美金	99,018	0.01	37,627
港幣：新台幣	57,779	3.93	227,072
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 291,432	30.71	\$ 8,949,877
人民幣：新台幣	575	4.33	2,490
港幣：新台幣	638	3.93	2,507
歐元：新台幣	688	33.98	23,378
日幣：新台幣	53,583	0.22	11,788
美金：人民幣	31,120	7.10	955,695
美金：港幣	378	7.82	11,609

111年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 452,220	30.71	\$ 13,887,676
人民幣：新台幣	86,330	4.41	380,715
港幣：新台幣	48,346	3.94	190,483
歐元：新台幣	1,117	32.72	36,548
日幣：新台幣	545,591	0.23	125,486
美金：人民幣	27,387	6.96	841,055
港幣：人民幣	22,044	1.12	86,853
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 31,962	30.71	\$ 981,545
人民幣：美金	59,167	0.14	260,925
人民幣：港幣	286,985	1.12	1,265,605
港幣：新台幣	57,632	3.94	227,072
盧比：美金	97,897	0.01	36,222
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 656,384	30.71	\$ 20,157,553
人民幣：新台幣	85,626	4.41	377,611
港幣：新台幣	4,360	3.94	17,178
歐元：新台幣	1,189	32.72	38,904
日幣：新台幣	41,033	0.23	9,438
美金：人民幣	85,206	6.96	2,616,676
美金：港幣	4,152	7.80	127,508

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國112年及111年度認列之全部兌換(損失)利益 (含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$34,063)及\$374,682。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		112年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響稅前損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	146,906	\$ —
人民幣：新台幣	1%		3,506	—
港幣：新台幣	1%		1,824	—
歐元：新台幣	1%		283	—
日幣：新台幣	1%		26	—
美金：人民幣	1%		6,197	—
港幣：人民幣	1%		120	—
美金：港幣	1%		31	—
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	89,499	\$ —
人民幣：新台幣	1%		25	—
港幣：新台幣	1%		25	—
歐元：新台幣	1%		234	—
日幣：新台幣	1%		118	—
美金：人民幣	1%		9,557	—
美金：港幣	1%		116	—

		111年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響稅前損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	138,877	\$ -
人民幣：新台幣	1%		3,807	-
港幣：新台幣	1%		1,905	-
歐元：新台幣	1%		365	-
日幣：新台幣	1%		1,255	-
美金：人民幣	1%		8,411	-
港幣：人民幣	1%		869	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	201,576	\$ -
人民幣：新台幣	1%		3,776	-
港幣：新台幣	1%		172	-
歐元：新台幣	1%		389	-
日幣：新台幣	1%		94	-
美金：人民幣	1%		26,167	-
美金：港幣	1%		1,275	-

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內外上市櫃及未上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年度對其他綜合損益之影響因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$10,762 及 \$12,171。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。本集團之借款主係為固定及浮動利率，於民國 112 年及 111 年度，本集團按浮動利率發行之借款係以新台幣及美金計價。

- B. 於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$256,447 及 \$219,487，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。
- B. 本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，使可被接納為交易對象。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

本集團採用 IFRS 9 提供前提假設並考量行業特性，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 120 天視為已發生違約。

- E. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

(A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；

(B)違約。

- F. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。

G. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之滾動率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>112年12月31日</u>					
預期損失率	0.00%~4.41%	0.00%~13.56%	0.30%~46.01%	100%	
帳面價值總額	\$ 16,959,836	\$ 634,671	\$ 162,334	\$ 21,940	\$ 17,778,781
備抵損失	\$ 3,176	\$ 41,706	\$ 3,021	\$ 21,940	\$ 69,843
	未逾期	逾期 1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>111年12月31日</u>					
預期損失率	0.03%~0.12%	0.03%~9.69%	5.37%~70.70%	100%	
帳面價值總額	\$ 17,161,008	\$ 751,389	\$ 184,216	\$ 35,800	\$ 18,132,413
備抵損失	\$ 16,231	\$ 64,829	\$ 9,890	\$ 35,800	\$ 126,750

H. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	112年	111年
	應收帳款	應收帳款
1月1日	\$ 126,750	\$ 111,508
提列減損損失	-	13,792
減損損失迴轉	(56,739)	-
匯率影響數	(168)	1,450
12月31日	\$ 69,843	\$ 126,750

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。除應付票據、應付帳款、其他應付款，其未折現合約現金流量金額約當於其帳面價值，並於一年內到期外，餘金融負債之未折現合約現金流量金額詳下表所述：

非衍生金融負債：

112年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 9,955,096	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	4,265,200	-	-	-	-
租賃負債	420,078	368,855	300,463	488,230	776,444
長期借款(包含一年內到期)	585,400	15,631,240	2,193,169	176,206	58,909
應付公司債(包含一年內到期)	3,064,196	3,617,656	3,000,000	-	-

非衍生金融負債：

111年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 9,838,606	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付短期票券	1,791,564	-	-	-	-
租賃負債	290,251	154,081	89,995	163,709	430,047
長期借款(包含一年內到期)	998,692	8,359,883	6,162,777	1,090,393	176,064
應付公司債(包含一年內到期)	91,010	3,064,196	3,617,656	-	-

C. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團發行之可轉換公司債的公允價值屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之非避險之衍生金融工具的公允價值均屬之。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(十二)。

3. 非以公允價值衡量之金融工具

除下表所列者外，包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款及長期借款的帳面金額係公允價值之合理近似值：

112年12月31日				
帳面金額	公允價值			
	第一等級	第二等級	第三等級	
金融負債：				
應付公司債	\$ 9,600,000	\$ -	\$ 9,437,733	\$ -
111年12月31日				
帳面金額	公允價值			
	第一等級	第二等級	第三等級	
金融負債：				
應付公司債	\$ 6,600,000	\$ -	\$ 6,582,374	\$ -

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

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
權益證券	\$ 1,267	\$ -	\$ -	\$ 1,267
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	321,535	-	1,023,772	1,345,307
嵌入式衍生工具				
可轉換公司債之贖				
回權	-	3,900	-	3,900
合計	\$ 322,802	\$ 3,900	\$ 1,023,772	\$ 1,350,474
111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之金				
融資產				
權益證券	\$ -	\$ -	\$ 1,521,378	\$ 1,521,378

5. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	市場報價	<u>上市(櫃)公司股票</u> 收盤價
(2)	除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。	
(3)	當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，例如無活絡市場之債務工具、利率交換合約、換匯合約及選擇權，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。	
(4)	衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。	
(5)	評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。	
(6)	本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。	

6. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

7. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	<u>112年</u> <u>權益證券</u>	<u>111年</u> <u>權益證券</u>
1月1日	\$ 1,521,378	\$ 1,116,311
帳列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	(146,819)	(42,267)
本期購買	-	431,984
本期轉入	170,591	-
本期出售	(169,942)	-
本期減少	(14,755)	-
本期轉出	(323,491)	-
匯率影響數	(13,190)	15,350
12月31日	<u>\$ 1,023,772</u>	<u>\$ 1,521,378</u>

8. 民國 112 年及 111 年度轉入第三等級之說明請詳附註六、(九)之說明。
9. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務管理處負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。
10. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 1,023,772	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通性 折價	20%~50%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低
	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市櫃公司股票	\$ 1,521,378	可類比上市 上櫃公司法	缺乏市場流通性 折價	20%~30%	缺乏市場流通性 折價愈高，公允 價值愈低

11. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若淨資產價值或減少 1%，對民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之其他綜合損益無重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

下述被投資公司之相關資訊，係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報告編製。

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：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：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(二)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表七。

(二) 轉投資事業相關資訊

有關轉投資事業相關資訊中，其中除本期損益係按民國 112 年度各月平均匯率換算外，餘係按民國 112 年 12 月 31 日匯率換算。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表八。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸之來料加工廠

本公司於民國 86 年透過轉投資事業 CU INTERNATIONAL LTD. 於大陸廣東省深圳及東莞承租工廠，以來料加工方式投資營運，該來料加工廠並未具法人主體，係隸屬於 CU INTERNATIONAL LTD. 之生產工廠，主要營業項目為生產電子通訊零件、電線等之製造業務，經營期限至民國 106 年 12 月，截至民國 113 年 3 月 11 日刻正辦理註銷程序中。

2. 投資大陸公司之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資、帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表九。

3. 本公司直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之下列重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	進貨	\$ 24,944,932	43%
富港電子(東莞)有限公司	進貨	\$ 15,438,851	26%
富港電子(徐州)有限公司	進貨	\$ 9,735,601	17%
富士能電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 2,800,885	5%
富港電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 2,219,089	4%
富港電子(馬鞍山)有限公司	進貨	\$ 429,760	1%
昆山富士錦電子有限公司	進貨	\$ 212,600	-

公 司 名 稱	科 目	112年12月31日	
		金 額	百分比
富港電子(東莞)有限公司	應付帳款	\$ 4,158,415	34%
富港電子(徐州)有限公司	應付帳款	\$ 1,940,678	18%
富港電子(南昌)有限公司	應付帳款	\$ 1,264,537	12%
東莞富強電子有限公司	應付帳款	\$ 1,106,714	9%
富士能電子(昆山)有限公司	應付帳款	\$ 607,523	6%
富港電子(馬鞍山)有限公司	應付帳款	\$ 298,231	3%
富強電子(鹽城)有限公司	應付帳款	\$ 123	-

(2) 票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附表二。

(3) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附表一。

(4) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購原材料	\$ 11,365,775	39%
富港電子(東莞)有限公司	代採購原材料	\$ 6,400,961	22%
富港電子(徐州)有限公司	代採購原材料	\$ 6,341,729	22%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,256,436	4%
富港電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,192,802	4%
富港電子(馬鞍山)有限公司	代採購原材料	\$ 274,878	1%
昆山富士錦電子有限公司	代採購原材料	\$ 114,674	-

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購治工具及設備	\$ 117,705	50%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 23,505	10%
富港電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 19,291	8%
富港電子(徐州)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 6,828	3%
富港電子(東莞)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 1,246	1%
富港電子(馬鞍山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 110	-

公 司 名 稱	科 目	112年12月31日	
		金 額	百分比
富港電子(徐州)有限公司	其他應收款	\$ 626,189	12%
富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	\$ 593,312	11%
富士能電子(昆山)有限公司	其他應收款	\$ 439,700	8%
富港電子(昆山)有限公司	其他應收款	\$ 159,286	3%
富港電子(南昌)有限公司	其他應收款	\$ 63,979	1%
東莞富強電子有限公司	其他應收款	\$ 17,846	-
富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	\$ 13,054	-
富港電子(鹽城)有限公司	其他應收款	\$ 477	-
富港電子(天津)有限公司	其他應收款	\$ 35	-

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團之營運部門以產品別為分類基礎，公司營運及組織劃分亦皆以產品別為發展方向。現行公司產品主要劃分為3C零組件、系統及周邊產品、3C產品零售及其他等類。

(二)部門資訊之衡量

本集團董事會主要係以營業利益衡量營運部門，並作為評估績效之基礎。

(三)部門損益及資產之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國112年度：

	系統及周邊		3C產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
	3C零組件部門	產品部門				
外部收入	\$ 29,198,974	\$ 37,683,291	\$ 12,422,435	\$ 11,246,064	\$ -	\$ 90,550,764
內部部門收入	2,289,116	985,355	-	2,094	(3,276,565)	-
部門收入	\$ 31,488,090	\$ 38,668,646	\$ 12,422,435	\$ 11,248,158	(\$ 3,276,565)	\$ 90,550,764
部門營業利益	(\$ 65,585)	\$ 2,200,301	\$ 77,320	\$ 806,097	\$ -	\$ 3,018,133

民國 111 年度：

	3C 零組件部門	系統及周邊 產品部門	3C 產品零售部門	能源服務管理	調節及消除	合計
外部收入	\$ 31,850,107	\$ 40,762,357	\$ 17,188,938	\$ 4,301,192	\$ -	\$ 94,102,594
內部部門收入	1,879,810	161,824	-	-	(2,041,634)	-
部門收入	\$ 33,729,917	\$ 40,924,181	\$ 17,188,938	\$ 4,301,192	(\$ 2,041,634)	\$ 94,102,594
部門營業利益	\$ 758,883	\$ 2,102,750	\$ 417,673	\$ 252,387	\$ -	\$ 3,531,693

(四) 部門損益之調節資訊

提供予主要營運決策者之外部收入及部門營業利益，與財務報告之收入及稅前淨利採用一致之衡量方式，故無須調節。

(五) 地區別資訊

本集團民國 112 年及 111 年度地區別資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 22,357,958	\$ 12,078,147	\$ 14,689,833	\$ 9,412,021
大陸	22,445,300	14,751,144	27,323,596	15,801,037
美國	27,771,270	572,488	29,563,848	587,302
越南	4,599,975	284,163	5,037,465	162,555
印度	2,500,317	763,788	1,673,660	1,094,485
香港	2,285,456	1,210	5,819,606	1,213
韓國	227,345	57,401	2,157,239	63,930
其他	8,363,143	1,298,148	7,837,347	1,498,867
合計	\$ 90,550,764	\$ 29,806,489	\$ 94,102,594	\$ 28,621,410

(六)重要客戶資訊

本集團民國 112 年及 111 年度重要客戶資訊如下：

	112年度		111年度	
	收入	部門	收入	部門
丁	\$ 18,911,892	3C 零組件部門	\$ 12,968,277	3C 零組件部門
戊	9,908,573	能源服務管理部門	2,099,298	能源服務管理部門
甲	8,018,006	系統及周邊產品部門	14,422,164	系統及周邊產品部門
	<u>\$ 36,838,471</u>		<u>\$ 29,489,739</u>	

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人

民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附表一

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際 動支金額	利率區間	資金貸與 性質 (註一)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
1	富港電子(昆山)有限公司	富士祥研發中心(昆山)有限公司	其他應收款- 關係人	是	\$ 26,694	\$ 25,962	\$ 25,962	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 2,608,510	\$ 2,608,510	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款- 關係人	是	146,630	144,955	144,955	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,043,404	1,043,404	
1	富港電子(昆山)有限公司	上海熙岸信息技術有限公司	其他應收款- 關係人	是	15,477	15,145	15,145	4.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,043,404	1,043,404	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	100,000	100,000	100,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	55,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	20,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
3	富士臨工業(天津)有限公司	東莞富強電子有限公司	其他應收款- 關係人	是	220,400	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	235,276	235,276	
4	富士灣電能(天津)有限公司	東莞富強電子有限公司	其他應收款- 關係人	是	173,511	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	175,347	175,347	
5	富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD	其他應收款	是	119,880	61,410	61,410	5.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	2,005,403	2,005,403	
5	富士臨國際投資股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	324,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	2,005,403	2,005,403	
6	富崙國際投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	240,000	140,000	140,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	FOXLINK ARIZONA INC.	其他應收款	是	129,600	122,820	61,410	4.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	55,000	55,000	55,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	40,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
7	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	816,279	773,576	773,576	-	2	-	營業週轉	-	-	-	877,998	877,998	
7	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	122,840	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	877,998	877,998	
8	富港電子(天津)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	355,920	346,160	346,160	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,336,385	1,336,385	
9	志得投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	200,000	200,000	200,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	264,654	264,654	
9	志得投資股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	100,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	264,654	264,654	

(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際 動支金額	利率區間	資金貸與 性質 (註一)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
10	東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	\$ 166,838	\$ 162,263	\$ 162,263	1.00%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 10,708,758	\$ 10,708,758	
11	富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	351,471	341,833	341,833	1.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	7,620,872	7,620,872	
12	富士能電子(昆山)有限公司	富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	是	35,592	34,616	34,616	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,562,830	1,562,830	
13	晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	其他應收款	是	250,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	257,201	257,201	
13	晶實科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	162,000	153,525	116,679	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	257,201	257,201	
14	晶盛科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	48,600	46,058	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	83,006	83,006	
15	晶實香港有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款	是	124,350	-	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	174,485	174,485	
15	晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	254,800	-	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	174,485	174,485	
16	永載投資控股有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	900,000	-	-	1.83%	2	-	營業週轉	-	-	-	2,555,825	3,407,767	
17	威強科技股份有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	266,700	173,080	118,992	2.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,378,304	1,378,304	
17	威強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	500,000	500,000	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,378,304	1,378,304	
18	光耀光電(蘇州)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款- 關係人	是	28,448	-	-	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	284,865	284,865	
18	光耀光電(蘇州)有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款- 關係人	是	222,250	216,350	154,041	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	284,865	284,865	
19	森載能源股份有限公司	富載能源股份有限公司	其他應收款- 關係人	是	600,000	-	-	平均借款利率加 0.1%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	4,463,022	4,463,022	
20	勁永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款	是	533,400	333,179	333,179	2.50%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	703,240	703,240	
20	勁永科技(鹽城)有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	221,100	216,350	216,350	2.50%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	703,240	703,240	
21	東莞漢陽電腦有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	88,660	86,540	-	3.65%	2	-	營業週轉	-	-	-	326,156	326,156	

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註二：(1)本公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(2)本公司與本公司及永載公司之國內非公開發行之子公司對單一企業資金貸與時，該個別對象金額以不超過該子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對單一企業資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司從事資金貸與，個別貸與金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永載公司與永載公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過永載公司最近期財務報表淨值之30%為限。

註三：(1)本公司從事資金貸與時，總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。

(2)本公司與本公司及永載公司之國內非公開發行之子公司從事資金貸與時，總額以不超過該子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，總額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司從事資金貸與，貸與總金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永載公司與永載公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，總額以不超過永載公司最近期財務報表淨值之40%為限。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證

民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表二

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證金額 (註一)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註二)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	\$ 36,285,411	\$ 1,334,700	\$ 1,298,100	\$ 1,298,100	\$ -	5.37	\$ 72,570,822	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INCORPORATION	本公司之曾孫公司	36,285,411	1,049,760	994,842	-	-	4.11	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶寶科技股份有限公司	本公司之孫公司	36,285,411	1,296,000	1,228,200	300,745	-	5.08	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶寶香港有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	1,296,000	1,228,200	26,099	-	5.08	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	874,800	829,035	42,680	-	3.43	72,570,822	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	本公司之曾曾孫公司	36,285,411	907,200	859,740	151,683	-	3.55	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	486,000	460,575	60,357	-	1.90	72,570,822	Y	N	N	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	為該公司之子公司	36,285,411	106,776	103,848	-	-	0.43	72,570,822	N	N	Y	
2	晶寶科技股份有限公司	晶寶香港有限公司	為該公司之子公司	36,285,411	296,780	230,288	-	-	0.95	72,570,822	N	N	N	
3	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	FOXLINK ARIZONA INC.	為該公司之兄弟公司	36,285,411	558,058	528,863	528,863	-	2.19	72,570,822	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	為該公司之子公司	51,116,514	1,636,002	1,320,000	1,025,000	-	5.46	51,116,514	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	為該公司之子公司	51,116,514	1,223,350	990,000	680,000	-	4.09	51,116,514	N	N	N	
5	永崙投資控股股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	為該公司之曾孫公司	51,116,514	131,340	129,810	129,810	-	0.54	51,116,514	N	N	Y	
5	崙強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	為該公司之兄弟公司	20,674,572	1,925,000	1,365,000	1,225,000	-	5.64	20,674,572	N	N	N	
6	崙強科技股份有限公司	光耀科技股份有限公司	為該公司之子公司	20,674,572	440,000	440,000	350,000	-	1.82	20,674,572	N	N	N	
7	森崙能源股份有限公司	富崙能源股份有限公司	為該公司之子公司	66,945,324	31,200,000	31,200,000	23,453,750	-	128.98	66,945,324	N	N	N	
7	森崙能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD. (寶崙海事工程股份有限公司)	為該公司之子公司	62,482,302	630,000	630,000	-	-	2.60	66,945,324	N	N	N	
7	富崙能源股份有限公司	信崙電力股份有限公司	為該公司之子公司	14,227,534	113,200	113,200	113,200	-	0.47	14,227,534	N	N	N	

註一：對單一企業背書保證限額之計算方法如下：

- (1)對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之150%為限。
- (2)永歲公司對單一企業背書保證額度以不超過永歲公司當期淨值600%為限，對持有股權90%(含)以上之子公司，以不超過永歲公司淨值600%為限。
- (3)永歲公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永歲公司淨值之百分之十，但永歲公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4)森歲公司對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之600%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之560%為限。
- (5)富歲能源對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之140%為限。

註二：背書保證最高限額之計算方法如下：

- (1)本公司及子公司背書保證最高限額以不超過正歲公司最近期財務報表淨值之300%為限。
- (2)永歲公司對外及對子公司背書保證最高限額以不超過永歲公司最近期財務報表淨值之600%為限。
- (3)永歲公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永歲公司淨值之百分之十，但永歲公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4)富歲能源及子公司對外背書保證之總額度以不超過富歲能源最近期財務報表淨值150%為限。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國112年12月31日

附 表 三
 單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

持有之公司	有價證券種類及名稱	興有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
富崴國際投資股份有限公司	寶鼎中小企業開發股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000	\$ 30,000	10.00	\$ 30,000	
富崴國際投資股份有限公司	亞迪電子股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	500	11,500	1.45	11,500	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GAMMA 2 ROBOTICS, INC.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	862	-	9.00	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	OCCIPITAL, INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	389	-	2.50	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	V5 SYSTEMS, INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,460	-	4.63	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MOTIV INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	273	-	1.70	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	LEADSUN WINION LIMITED	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000	92,115	40.07	92,115	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MEDWAND SOLUTIONS INC.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	63	-	2.89	-	
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	LEADSUN NEW STAR CORP.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	550	4,591	12.50	4,591	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	東莞鉅威動力技術有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,250	-	4.00	-	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	中能輕電科技泰州有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	922	86,540	3.35	86,540	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	河北金力新能源科技股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,333	86,540	0.61	86,540	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	常州啟泰一號創業投資合夥企業	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	20,000	86,540	6.33	86,540	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	廈門拓寶科技有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,149	216,350	4.35	216,350	
常州鑫崴車能創業投資有限公司	沙哈科技（上海）有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	163	121,156	14.00	121,156	
常港電子(天津)有限公司	常德富博智能科技有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	4,112	9.50	4,112	

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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
永崴投資控股股份有限公司	麗崴風光能源股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	22,500	\$ 210,529	12.00	\$ 210,529	
威強科技股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,631	160,767	0.04	160,767	
威強科技股份有限公司	威捷生物醫學股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,500	-	14.09	-	
勁永國際股份有限公司	聖桑股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	127	-	1.05	-	
勁永國際股份有限公司	瀚邦科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	13	-	0.21	-	
勁永國際股份有限公司	INNOMUS CO., LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	160	-	12.00	-	
勁永國際股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,631	160,767	0.04	160,767	
勁永國際股份有限公司	碩達科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	70	-	0.11	-	
勁永科技(豐城)有限公司	江蘇正崴新能源科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	73,151	12.90	73,151	
森崴能源股份有限公司	CORVUS ENERGY LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	22	-	0.04	-	
富崴能源股份有限公司	十全媒體娛樂行銷股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	300	-	3.00	-	
崑山東虹環保設備有限公司	無錫東虹環保工程有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	649	10.00	649	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	43	383	-	383	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司乙特	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1	15	-	15	
東虹綠能環保科技股份有限公司	茂訊電腦股份有限公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	10	869	0.02	869	

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		股數(仟股)	賣出		期末		備註
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額		股數(仟股)	售價	股數(仟股)	金額	
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	採用權益法之投資	CU INTERNATIONAL LTD.	註1	478,350	\$ 14,687,737	15,200	\$ 464,325	-	\$ -	\$ -	\$ 493,550	\$ 15,154,453	註3
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	採用權益法之投資	富士臨國際投資股份有限公司	註1	408,750	3,350,000	60,000	600,000	-	-	-	468,750	3,950,000	註3
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	採用權益法之投資	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	註1	-	-	28,000	905,730	-	-	-	28,000	905,730	註3
森崴能源股份有限公司	富崴能源股份有限公司	採用權益法之投資	富崴能源股份有限公司	註1	610,000	6,100,000	257,000	2,570,000	-	-	-	867,000	8,670,000	註3
森崴能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD.	採用權益法之投資	FAR EAST RENEWABLE ENERGY COMPANY PTE LTD.	註2	-	981,545	53,600	675,778	-	-	-	53,600	1,657,323	註3、4

註1:該公司為本公司之子公司。

註2:帳列科目為「採用權益法之投資」。

註3:上開金額係為投資成本，有關其帳面金額資訊請詳附表八。

註4:於民國111年12月27日預付投資款，於民國112年1月取得40%股權，又於民國112年11月6日取得27%股權。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表五

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之子公司	銷貨	(\$ 17,783,841)	(30)	註一	註一	註一	\$ 3,807,340	26		
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	銷貨	(707,681)	(1)	註一	註一	註一	349,454	2		
本公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	24,944,932	43	註二	註二	註二	(1,106,714)	(9)		
本公司	富港電子(東莞)有限公司	本公司之孫公司	進貨	15,438,851	26	註二	註二	註二	(4,158,415)	(34)		
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	2,219,089	4	註二	註二	註二	-	-		
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	2,800,885	5	註二	註二	註二	(607,523)	(6)		
本公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	429,760	1	註二	註二	註二	(298,231)	(3)		
本公司	維基科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	245,525	-	註二	註二	註二	(67,474)	(1)		
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	進貨	9,735,601	17	註二	註二	註二	(1,940,678)	(18)		
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	490,158	1	註二	註二	註二	(62,894)	(1)		
本公司	昆山富士麟電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	212,600	-	註二	註二	註二	-	-		
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	本公司之子公司	進貨	137,967	-	註二	註二	註二	(79,722)	(1)		
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	進貨	458,430	1	註二	註二	註二	(207,089)	(2)		
本公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	1,195,775	2	註二	註二	註二	(999,718)	(9)		
FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	進貨	17,783,841	100	註二	註二	註二	(3,807,340)	100		
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(24,944,932)	(90)	註一	註一	註一	1,106,714	11		
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(15,438,851)	(81)	註一	註一	註一	4,158,415	65		

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
	富港電子(昆山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(\$ 2,219,089)	(72)	註一	註一	註一	\$ -	-		
	富士能電子(昆山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(2,800,885)	(73)	註一	註一	註一	607,523	61		
	富港電子(馬鞍山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(429,760)	100	註一	註一	註一	298,231	93		
	富港電子(徐州)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(9,735,601)	(90)	註一	註一	註一	1,940,678	93		
	昆山富士錦電子有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(212,600)	(72)	註一	註一	註一	-	-		
SINOEST BROTHERS LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(137,967)	(67)	註一	註一	註一	79,722	100		
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(458,430)	(17)	註一	註一	註一	207,089	29		
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(1,195,775)	(97)	註一	註一	註一	999,718	99		
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	銷貨	(1,961,899)	(10)	註一	註一	註一	324,815	5		
東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	進貨	1,961,899	8	註二	註二	註二	(324,815)	(5)		
東莞富強電子有限公司	大誠精工股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(100,469)	-	註一	註一	註一	100,469	1		
大誠精工股份有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	進貨	100,469	-	註二	註二	註二	(100,469)	(1)		
富港電子(昆山)有限公司	富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	銷貨	(271,425)	(9)	註二	註二	註二	-	-		
富港電子(東莞)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	進貨	271,425	2	註二	註二	註二	-	-		
岳昇有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	151,891	55	註二	註二	註二	(11,791)	(100)		
昆山富港電子貿易有限公司	上海富港電子貿易有限公司	聯屬公司	銷貨	(972,650)	(72)	註一	註一	註一	94,247	100		
上海富港電子貿易有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	進貨	972,650	100	註二	註二	註二	(94,247)	(100)		
威海富康電子有限公司	威海富強電子股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(667,701)	(90)	註一	註一	註一	132,607	100		
威海富強電子股份有限公司	威海富康電子有限公司	聯屬公司	進貨	667,701	19	註二	註二	註二	(132,607)	(17)		

註一：詳附註七(二)1.之說明。
註二：詳附註七(二)2.之說明。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表六

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		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	\$ 3,807,340	4.67	無	不適用	\$ 2,558,753	無
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	439,700	註一	無	不適用	-	無
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	349,454	2.03	無	不適用	155,369	無
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	159,286	註一	無	不適用	21,742	無
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	626,189	註一	無	不適用	-	無
本公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司之孫公司	593,312	註一	無	不適用	-	無
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	本公司之子公司	104,747	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	2,328,643	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司之孫公司	769,695	註一	無	不適用	-	無
富士能電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	607,523	4.18	無	不適用	-	無
富港電子(南昌)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,264,537	註一	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	4,158,415	3.35	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,106,714	17.07	無	不適用	-	無
富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	288,231	1.44	無	不適用	-	無
富港電子(徐州)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,940,678	4.12	無	不適用	-	無
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	999,718	0.44	無	不適用	-	無
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	207,089	2.21	無	不適用	-	無
富誠國際投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	140,000	註一	無	不適用	-	無
聯鑫華仕德科技股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	100,000	註一	無	不適用	-	無
志祥投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	200,000	註一	無	不適用	-	無

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		
CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	\$ 143,604	註一	無	不適用	\$ -	無
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	324,815	6.04	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	290,295	註一	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	341,833	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	279,822	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,801,959	0.00	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	大晟精工股份有限公司	聯屬公司	100,469	1.00	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	270,701	註一	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	144,955	註一	無	不適用	-	無
富港電子(天津)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	346,160	註一	無	不適用	-	無
富港電子(天津)有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	387,051	註一	無	不適用	-	無
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	773,576	註一	無	不適用	-	無
富強電子(馬鞍山)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	132,570	0.09	無	不適用	-	無
晶寶香港有限公司	ASPOP CO., LTD.	本公司之子公司	116,679	註一	無	不適用	-	無
威強科技股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	118,992	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	346,939	0.72	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	138,511	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	255,026	註一	無	不適用	-	無
光耀光電(蘇州)有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	165,545	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	威強科技股份有限公司	聯屬公司	342,797	1.95	無	不適用	55,231	無
威海富強電子有限公司	威強科技股份有限公司	聯屬公司	132,607	4.42	無	不適用	56,523	無
勐永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	333,179	註一	無	不適用	-	無
勐永科技(鹽城)有限公司	耀威光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	216,350	註一	無	不適用	-	無

註一：帳列其他應收款，故不適用。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表七

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	銷貨	\$ 17,783,841	銷貨價格依雙方議定	20
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	應收帳款	3,807,340	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	進貨	24,944,932	進貨價格依雙方議定	28
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	應付帳款	1,106,714	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	進貨	2,219,089	進貨價格依雙方議定	2
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	其他應收款	159,286	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	進貨	2,800,885	進貨價格依雙方議定	3
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	其他應收款	439,700	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	607,523	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	進貨	15,438,851	進貨價格依雙方議定	17
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	應付帳款	4,158,415	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崙精密工業股份有限公司	富崙國際投資股份有限公司	1	其他應付款	140,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	進貨	429,760	進貨價格依雙方議定	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	其他應收款	593,312	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	應付帳款	298,231	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	其他應收款	626,189	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	進貨	9,735,601	進貨價格依雙方議定	11
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	應付帳款	1,940,678	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崙精密工業股份有限公司	昆山富士錫電子有限公司	1	進貨	212,600	進貨價格依雙方議定	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(南昌)有限公司	1	應付帳款	1,264,537	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	志祥投資股份有限公司	1	其他應付款	200,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	1	其他應付款	100,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	SINOEST BROTHERS LIMITED	1	其他應收款	104,747	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	SINOEST BROTHERS LIMITED	1	進貨	137,967	進貨價格依雙方議定	-

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	其他應收款	\$ 2,328,643	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	應付帳款	207,089	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	進貨	458,430	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	應付帳款	999,718	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	進貨	1,195,775	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	其他應收款	769,695	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
1	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	其他應收款	143,604	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	預付款項	173,429	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	富港電子(天津)有限公司	3	其他應付款	387,051	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	3	其他應付款	773,576	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
2	富港電子(昆山)有限公司	昆山富士鋼電子有限公司	3	預付款項	204,070	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	3	其他應收款	144,955	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	270,701	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	銷貨	271,425	銷貨價格依雙方議定	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(天津)有限公司	3	其他應付款	346,160	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	進貨	1,961,899	進貨價格依雙方議定	2
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	其他應付款	290,295	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	應付帳款	324,815	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	279,822	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富強電子(馬鞍山)有限公司	3	應付帳款	132,570	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	1,801,959	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
3	東莞富強電子有限公司	大崴精工股份有限公司	3	銷貨	100,469	進貨價格依雙方議定	-
3	東莞富強電子有限公司	大崴精工股份有限公司	3	應收帳款	100,469	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
4	富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	341,833	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
5	品質香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	3	其他應收款	116,679	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
6	昆山富港電子貿易有限公司	上海富港電子貿易有限公司	3	銷貨	972,650	銷貨價格依雙方議定	1
7	崴強科技股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	118,992	依公司政策處理	-

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
8	光耀科技股份有限公司	光耀光學(豐城)有限公司	3	其他應收款	\$ 255,026	依公司政策辦理	-
8	光耀科技股份有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	應收帳款	346,939	依公司政策辦理	-
8	光耀科技股份有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	138,511	依公司政策辦理	-
9	光耀光電(蘇州)有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	165,545	依公司政策辦理	-
10	東莞富威電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	加工收入	600,085	視資金情況彈性收款	1
10	東莞富威電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	應收帳款	342,797	視資金情況彈性收款	-
11	東莞富彰精密工業有限公司	威強科技股份有限公司	3	加工收入	104,010	視資金情況彈性收款	-
12	威海富康電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	銷貨	667,701	視資金情況彈性收款	1
12	威海富康電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	應收帳款	132,607	視資金情況彈性收款	-
13	勁永科技(豐城)有限公司	光耀光學(豐城)有限公司	3	其他應收款	333,179	依公司政策處理	-
13	勁永科技(豐城)有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	216,350	依公司政策處理	-
14	富威能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	3	工程成本	610,562	銷貨價格與一般客戶約當	1

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

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註三：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，以累積金額佔合併營收之方式計算。

註四：應揭露金額達\$100,000仟元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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112年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

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
				本期末 \$	去年年底 \$	股數(仟股)	比率	帳面金額 \$			
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	電子零組件之製造及轉投資相關事業	\$ 15,154,453	\$ 14,687,737	493,550	100	\$ 26,164,967	\$ 699,614	\$ 754,543	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	1,029,477	989,561	33,528	100	1,772,836	372,435	372,435	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	3,950,000	3,350,000	468,750	100	4,390,733	456,990	456,990	
本公司	富威國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,250,000	4,250,000	425,000	100	2,725,367	(560,963)	(560,963)	
本公司	維基科技股份有限公司	台灣	電線電纜及電子零組件等之製造買賣	270,065	270,065	22,282	18.84	1,268,983	507,511	95,914	
本公司	達智科技股份有限公司	台灣	有線無線通訊器材製造買賣	762,566	762,566	47,576	97	1,186,665	120,266	116,658	
本公司	大崴精工股份有限公司	台灣	各種連接器原料及產品之買賣	600,000	600,000	60,000	100	86,774	17,481	17,481	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	香港	轉投資相關事業	340,644	340,644	86,700	100	889,607	1,329	1,329	
本公司	岳昇有限公司	台灣	電鍍加工服務	190,810	190,810	22,374	100	249,536	12,837	12,837	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC.	美國	能源服務管理	475,006	224,147	15,470	100	28,289	(271,827)	(271,827)	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	635,716	635,716	20,704	91.19	300,231	(18,565)	(16,929)	
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	60,903	60,903	2,000	8.81	29,002	(18,565)	(1,634)	
SINOBEST BROTHERS LIMITED	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	緬甸	電子零組件之製造買賣	697,126	697,126	22,704	100	363,954	(39,834)	(39,834)	
大崴精工股份有限公司	CELINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京群島	各種連接器原料及產品之買賣	507,738	507,738	16,536	100	-	-	-	
達智科技股份有限公司	BENEFIT RIGHT LTD.	英屬維京群島	一般投資業	302,321	302,321	9,846	100	1,254,458	127,966	127,966	
BENEFIT RIGHT LTD.	POWER CHANNEL LIMITED	香港	一般投資業	236,736	236,736	6	64.25	1,172,675	194,483	124,926	
FOXLINK ARIZONA INC.	GRID RESPONSE LLC	美國	能源服務管理	12,036	-	392	50	12,048	-	-	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
CU INTERNATIONAL LTD.	NEW START INDUSTRIES LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	\$ 204,063	\$ 264,063	8,600	100	\$ 2,769,294	\$ 118,229	\$ 118,229	
CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件之製造買賣	120,623	99,116	26,594	34.45	62,398	1,493	511	
CU INTERNATIONAL LTD.	SOLTERAS LIMITED	英屬維京群島	轉投資相關事業	61,410	61,410	1,960	100	-	-	-	
昆山富士鎔電子有限公司	富士能科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	39,609	39,609	5,000	100	47,616	250	250	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	PACIFIC WEALTH LIMITED	英屬開曼群島	一般投資業	30,705	30,705	1,000	100	(116,845)	4,050	4,050	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造及買賣	206,759	166,843	21,546	65.55	112,497	1,493	982	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造 及買賣	591	591	160	0.73	589	163	1	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	591	591	160	0.73	588	174	1	
PACIFIC WEALTH LIMITED	FOXLINK INTERNATIONAL, INC	美國	電子零組件之買賣	15,353	15,353	500	100	(116,845)	4,050	4,050	
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,088	11,088	3,001	10	12,541	5,832	432	
富士臨國際投資股份有限公司	永誠投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,357,624	1,357,624	58,303	23.67	1,817,371	567,916	129,820	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫精密工業股份有限公司	台灣	電子零組件及電子機械器材等之製造買賣	60,000	60,000	6,000	75	-	-	-	
富士臨國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	台灣	無線通信機械器材製造買賣	80,000	80,000	6,857	21.43	(22,889)	(736)	(158)	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	台灣	軟板及電子零組件製造買賣	469,500	469,500	15,650	69.56	187,066	(5,472)	(3,806)	
富士臨國際投資股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	900,000	900,000	15,000	13.60	1,528,446	70,821	9,632	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	160,662	160,662	41,646	13.53	(50,259)	(813,385)	(110,068)	
富士臨國際投資股份有限公司	星科國際股份有限公司	台灣	電子零組件之買賣	10,000	10,000	1,000	15.38	10,053	1,104	170	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	越南	電子零組件製造及買賣	185,058	119,318	6,452	100	487,297	442,049	442,049	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	越南	電子零組件製造及買賣	905,730	-	28,000	100	822,494	(2,170)	(2,170)	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
威強科技股份有限公司	中彰股份有限公司	台灣	電影片製作業	\$ 257,656	\$ 257,656	4,294	3.89	\$ 184,043	\$ 70,821	\$ 2,755	
聯鑫華仕德科技股份有限公司	VALUE SUCCESS LTD.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	196,512	196,512	5,000	100	25,700	(8,087)	(8,087)	
VALUE SUCCESS LTD.	CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港	電子零組件買賣	196,512	196,512	3,005	100	25,631	(8,087)	(8,087)	
CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港華仕德電路技術有限公司	香港	電子零組件買賣	34,237	34,237	-	100	29,970	(8,087)	(8,087)	
富崙國際投資股份有限公司	永崙投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	456,240	456,240	14,690	5.97	405,812	567,916	32,673	
富崙國際投資股份有限公司	晶贊科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	96,200	96,200	13,196	51	338,579	42,027	16,095	
富崙國際投資股份有限公司	達達國際股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	16,642	16,642	2,400	100	33,161	4,641	4,641	
富崙國際投資股份有限公司	志得投資股份有限公司	台灣	一般投資業	2,184,388	2,184,388	170,918	100	661,635	44,916	44,916	
富崙國際投資股份有限公司	中彰文創股份有限公司	台灣	創業投資業	150,000	150,000	15,000	42.86	111,565	(1,678)	(719)	
富崙國際投資股份有限公司	森崙能源股份有限公司	台灣	機械安裝及配管工程業	694,170	694,170	18,673	8.64	963,891	636,385	54,977	
富崙國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	1,010,999	1,010,999	266,109	86.47	(183,031)	(813,385)	(703,317)	
志得投資股份有限公司	永崙投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,528,208	1,528,208	21,056	8.55	457,735	567,916	46,883	
晶贊科技股份有限公司	大億數位科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	3,000	3,000	300	60	-	-	-	
晶贊科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	101,232	101,232	6,660	100	207,515	26,044	26,044	
晶贊科技股份有限公司	晶贊香港有限公司	香港	電子零組件買賣	10,019	10,019	2,550	51	222,469	(181)	(92)	
晶贊科技股份有限公司	晶競科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	3,700	3,700	370	100	7,996	41	41	
晶贊香港有限公司	ASHOP CO., LTD	南韓	電子零組件買賣	4,606	4,606	10	100	56,501	(19,229)	(19,229)	

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 \$	去年年底 \$	股數(仟股)	比率	帳面金額 \$			
永崧投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	台灣	光學儀器之製造及買賣	2,814,868	2,814,868	60,000	100	426,601	279,500	(279,500)	
永崧投資控股股份有限公司	威強科技股份有限公司	台灣	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	3,011,140	3,011,140	164,994	100	4,173,056	602,151	595,939	
永崧投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	3,372,180	3,372,180	444,691	100	5,213,291	264,600	264,161	
永崧投資控股股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	299,952	299,952	37,500	16.30	388,100	11,763	1,918	
永崧投資控股股份有限公司	眾意能源股份有限公司	台灣	光電產業、再生能源及能源技術服務	36,760	36,760	3,676	36.76	33,401	130	48	
威強科技股份有限公司	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	1,325,746	1,325,746	20,241	100	2,274,747	130,291	130,291	
威強科技股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	957,600	957,600	79,800	34.70	957,357	11,763	4,082	
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	POWER CHANNEL LIMITED	香港	從事控股及轉投資業務	131,724	131,724	4	35.75	753,723	165,112	59,028	
光耀科技股份有限公司	GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	1,458,482	1,249,688	47,500	100	120,592	(227,607)	(227,607)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY TEK (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	一般投資業務	977,974	769,180	31,851	100	471,929	(124,162)	(124,162)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	貿易業務	491,280	491,280	16,000	100	(393,565)	(103,618)	(103,618)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	103,349	103,349	21,773	99.27	80,173	174	173	
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,086	11,086	3,001	10	12,543	5,832	583	
勁永國際股份有限公司	勁永國際(香港)股份有限公司	香港	電子零組件買賣	416,867	416,867	106,100	100	703,509	4,361	4,361	
勁永國際股份有限公司	PQI JAPAN CO., LTD	日本	電子零組件買賣	23,129	23,129	24	100	2,330	132,257	132,257	
勁永國際股份有限公司	SYSKOM DEVELOPMENT CO., LTD	英屬維京群島	專業投資公司	333,548	333,548	10,863	100	82,893	198	198	
勁永國際股份有限公司	APIX LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	3,177,022	3,177,022	13	100	1,157,709	20,723	20,723	
勁永國際股份有限公司	勁當國際股份有限公司	台灣	醫療器材買賣	10,000	10,000	1,000	100	13,044	(116)	(116)	註一
勁永國際股份有限公司	森威能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	3,646,600	3,646,600	102,951	47.63	5,314,342	636,385	303,110	

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
				本期末	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
森威能源股份有限公司	富威能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	\$ 8,670,000	\$ 6,100,000	867,000	100	\$ 9,454,493	\$ 763,402	\$ 765,399	
森威能源股份有限公司	欣鑫天然氣股份有限公司	台灣	能源服務管理	360,000	360,000	36,000	80	273,993	(33,373)	(26,698)	
森威能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	台灣	能源服務管理	656,590	672,000	46,539	77.57	753,148	53,170	44,568	
森威能源股份有限公司	九威電力股份有限公司	台灣	天然氣發電業務	1,100,000	1,100,000	110,000	100	1,086,175	(6,154)	(6,154)	
森威能源股份有限公司	中佳電力事業股份有限公司	台灣	汽電共生業	-	180,000	-	-	-	(731)	(146)	註二
森威能源股份有限公司	遠風能源科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	200,000	200,000	500	100	146,872	(1,068)	(54,635)	
森威能源股份有限公司	元杉森林自然資源股份有限公司	台灣	造林業	100,000	10,000	10,000	100	99,682	(264)	(264)	
森威能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	台灣	發電業	120,000	120,000	12,000	50	105,979	(1,033)	(10,123)	
森威能源股份有限公司	帝威電力股份有限公司	台灣	發電業	-	30,000	-	-	-	5,990	5,990	
森威能源股份有限公司	冠威電力股份有限公司	台灣	發電業	35,700	35,700	3,570	51	35,622	(122)	(1)	
森威能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	新加坡	海事工程業務	1,657,323	981,545	53,600	67	1,571,897	(261,606)	(59,360)	
森威能源股份有限公司	俊威電力股份有限公司	台灣	發電業	12,000	-	1,200	100	11,955	(45)	(45)	
森威能源股份有限公司	東虹綠能環保股份有限公司	台灣	能源技術服務業	218,020	-	19,820	56.63	211,405	(11,095)	(6,283)	
富威能源股份有限公司	亮威電力股份有限公司	台灣	發電業	-	40,000	-	-	-	6,459	6,459	
富威能源股份有限公司	信威電力股份有限公司	台灣	發電業	37,300	-	3,730	100	31,998	(201)	(201)	
富威電力股份有限公司	旭威認證股份有限公司	台灣	能源技術服務業	10,000	-	1,000	100	5,794	(4,206)	(4,206)	
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	台灣	能源技術服務業	490	-	49	49	1,682	990	485	
東虹綠能環保科技股份有限公司	東虹環境資源股份有限公司	台灣	能源技術服務業	2,500	-	250	100	708	(1,035)	(1,035)	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
SISCOM DEVELOPMENT CO., LTD	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件買賣	\$ 103,260	\$ 103,260	21,790	99.27	\$ 80,232	\$ 163	\$ 162	
APIX LIMITED	中旋實業有限公司	香港	電子產品買賣	2,652,075	2,652,075	6,000	100	915,010	22,410	22,410	
APIX LIMITED	PERENNIAL ACE LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	654,017	654,017	未發行股份	100	242,553	(1,688)	(1,688)	
中旋實業有限公司	中旋有限公司	澳門	電子產品買賣	381	381	100	100	(11,985)	(2,122)	(2,122)	
PERENNIAL ACE LIMITED	晶實香港有限公司	香港	電子產品買賣	4,998	4,998	1,225	24.50	105,982	(181)	(44)	
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,086	11,086	3,001	10	12,543	5,832	583	

註1：勁富公司已於112年6月註銷登記。

註2：中旋電力事業股份有限公司於民國112年1月29日辦理現金增資，本集團未依持股比例認購新股，故自民國112年1月30日起對該公司喪失重大影響力，轉列透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產-非流動。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊—基本資料
民國112年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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1)	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
香港電子(東莞)有限公司	電子零組件製造及買賣	\$ 1,788,567	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	\$ 1,788,567	\$ -	\$ -	\$ 1,788,567	\$ 601,752	100	\$ 601,752	\$ 7,620,885	\$ -	
富士通工業(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	122,820	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	30,705	-	-	30,705	2,804	100	2,804	235,250	-	
香港電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	3,730,658	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	3,730,658	-	-	3,730,658	(224,041)	100	(224,041)	2,608,514	-	
東莞富士昌電腦有限公司	電子零組件製造及買賣	3,678	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	3,678	-	-	3,678	-	100	-	2,426	-	
東莞富強電子有限公司	電子零組件製造及買賣	4,569,211	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	3,544,677	-	-	3,544,677	321,298	100	321,298	10,708,773	-	
昆山富士錦電子有限公司	電子零組件製造及買賣	196,727	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	92,115	-	-	92,115	5,184	100	5,184	284,429	-	
富士通電能(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	122,820	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	122,820	-	-	122,820	927	100	927	175,348	-	
富士能電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	368,460	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	368,460	-	-	368,460	111,526	100	111,526	1,562,834	-	
富士樣研發中心(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	138,173	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	138,173	-	-	138,173	(1,924)	100	(1,924)	65,609	-	
香港電子(南昌)有限公司	電子零組件製造及買賣	1,535,250	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	1,535,250	-	-	1,535,250	24,090	100	24,090	1,225,094	-	
香港電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	92,115	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	73,692	-	-	73,692	442	80	354	51,579	-	
富強電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	307,050	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	307,050	-	-	307,050	(21,067)	100	(21,067)	56,365	-	
香港電子(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	552,090	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	159,666	-	-	159,666	(69,677)	100	(69,677)	1,337,103	-	

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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回		本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	匯出	收回	本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
昆山富港投資有限公司	轉投資相關事業	\$ 921,150	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	\$ 921,150	\$ -	\$ -	\$ 921,150	\$ 37,257	100	\$ 37,257	\$ 1,753,950	\$ -	
富港電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	934,388	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	307,050	-	-	307,050	(103,659)	100	(103,659)	(1,182,267)	-	
富晨電子(上海)有限公司	電子零組件製造及買賣	-	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	244,412	-	244,412	-	-	註三	-	-	-	
昆山富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	168,949	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	168,949	-	-	168,949	103	51	(3,212)	11,708	-	
昆山富士佳貿易有限公司	電子零組件買賣	62,146	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(106)	51	(54)	13,362	-	
上海富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	8,878	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	20,109	51	10,256	(61,285)	-	
上海耀宇信息科技股份有限公司	電子零組件買賣	4,439	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(6,153)	51	(3,138)	(6,398)	-	
協創數據技術股份有限公司	電子零組件製造及買賣	1,054,927	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	236,736	-	-	236,736	1,236,247	16.89	196,336	1,756,140	-	
富強電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	153,525	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(23)	100	(23)	138,373	-	
富港電子(徐州)有限公司	電子零組件之製造買賣	1,903,709	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	1,750,185	153,525	-	1,903,710	732,987	100	732,987	3,535,346	-	
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	自動化機器設備製造及買賣	129,810	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(29,402)	31.03	(14,592)	111,958	-	
蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	買賣製造業	10,818	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(21)	55.56	(11)	23,445	-	
常州鑫銳智能創業投資有限公司	一般投資業務	432,700	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	-	-	-	-	(28,886)	50	(14,445)	409,703	-	
杭州義拓動力技術開發服務有限公司	電子零組件之製造買賣	129,810	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(21,266)	44	(9,295)	120,686	-	
東莞廣陽電通有限公司	影像傳感器及多功能事務機 等之製造及不動產之投資	187,013	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	187,013	-	-	187,013	29,611	100	29,611	326,156	-	
東莞廣陽精密工業有限公司	模具開發及型件業務	249,087	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	183,170	-	-	183,170	(58,629)	100	(58,629)	123,124	-	
威海富康電子有限公司	影印機及掃描器等零件、模 具之製造及銷售	460,575	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	368,460	-	-	368,460	68,708	100	68,708	649,756	-	

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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回		本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	匯出	收回	本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末止已 匯回投資收益	備註
東莞富盛電子有限公司	影像傳感器、多功能事務機 及其配件製造	\$ 184,230	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	\$ 162,992	\$ -	\$ -	\$ 162,992	\$ 21,789	100	\$ 21,789	\$ 499,257	\$ -	
光曜光電(蘇州)有限公司	買賣製造業	429,870	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	399,490	-	-	399,490	(72,215)	100	(72,215)	284,865	-	
耀盛光電(鹽城)有限公司	買賣製造業	276,345	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	256,815	-	-	256,815	(108,452)	100	(108,452)	658,937	-	
鹽城耀盛科技有限公司	買賣製造業	43,270	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	-	-	-	-	(419)	100	(419)	83,612	-	
光曜光學(鹽城)有限公司	買賣製造業	1,143,258	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司。	326,960	208,046	-	535,006	(124,375)	100	(124,375)	399,535	-	
勁永科技(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	614,100	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	註一	-	-	-	4,570	100	4,570	703,240	-	
勁永徐州新能源有限公司	電子零組件製造及買賣	43,270	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	註二	-	-	-	86	100	86	43,590	-	
昆山九微信息科技股份有限公司	供應健全能源服務管理	1,536	直接赴大陸地區從事投資。	1,536	-	-	1,536	4,817	100	4,817	31,272	-	
昆山東虹環保設備有限公司	能源技術服務業	21,635	直接赴大陸地區從事投資。	21,635	-	-	21,635	(1,081)	100	(1,081)	31,318	-	

註一：勁永公司間接投資勁永科技(鹽城)有限公司係以第三地區投資事業融資之資金匯入。

註二：勁永公司間接投資勁永徐州新能源有限公司係以勁永科技(鹽城)有限公司之資金匯入。

註三：富晨電子(上海)有限公司於民國111年11月8日完成註冊登記。

公司名稱	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
正崴精密工業股份有限公司	\$ 15,433,106	\$ 16,684,051	依據97.8.29新修訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運範圍之證明文件，故無須設算限額。
威強科技股份有限公司	1,045,726	1,208,785	2,067,457
光耀科技股份有限公司	1,191,311	1,288,075	234,565
勁永國際股份有限公司	23,171	669,215	7,384,801

註1：上述個案業經經濟部投審會核准。

註2：本期投資損益係依各該投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。

註3：依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故毋須設算投資限額。

註4：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司包括東莞富強電子有限公司、香港電子(馬鞍山)有限公司、香港電子(南昌)有限公司、昆山富士錦電子有限公司、昆山富港電子貿易有限公司、上海富港電子貿易有限公司、富強電子(馬鞍山)有限公司、東莞市本潤機器人科技股份有限公司及科鈞銳汽車科技有限公司，除該大陸地區投資事業為控股公司，其再轉投資應先向經濟部投審會申請許可外，其他轉投資毋須向投審會申請。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
主要股東資訊
民國112年12月31日

附表十

主要股東資訊	股份	持有股數	持股比例
鑫鴻國際投資股份有限公司		100,535,228	19.62%
崙強科技股份有限公司		49,503,000	9.60%
中影股份有限公司		32,584,000	6.36%

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1130008 號

會員姓名：
(1) 周筱姿
(2) 梁益彰

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓

事務所統一編號：03932533

事務所電話：(02)27296666

委託人統一編號：22223510

會員書字號：
(1) 北市會證字第 1833 號
(2) 北市會證字第 2507 號

印鑑證明書用途：辦理 正崙精密工業股份有限公司

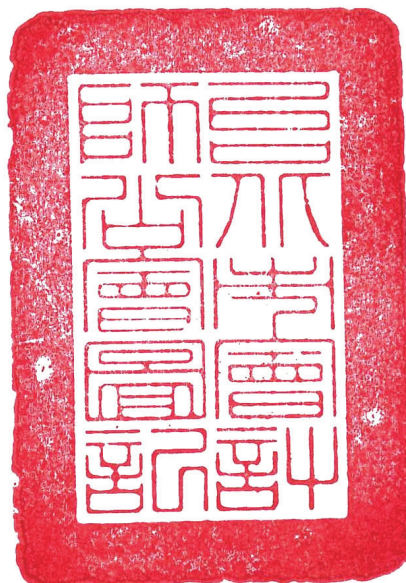
112 年 01 月 01 日 至
112 年度（自民國 112 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	周筱姿	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	梁益彰	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 113 年 01 月 02 日

5. 最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

會計師查核報告

(113) 財審報字第 23004829 號

正歲精密工業股份有限公司 公鑒：

查核意見

正歲精密工業股份有限公司（以下簡稱「正歲公司」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達正歲公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與正歲公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對正歲公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

正歲公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

關鍵查核事項-採用權益法之投資-商譽減損評估

事項說明

採用權益法之投資會計政策，請詳個體財務報告附註四、(十)；會計項目說明，請詳個體財務報告附註六、(五)。非金融資產減損之會計政策，請詳合併財務報告附註四、(二十)，商譽減損之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五、(一)；無形資產會計項目之說明，請詳合併財務報告附註六、(十三)。

正崙公司之子公司永崙投資控股股份有限公司因收購崙強科技股份有限公司及中旋有限公司所產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)，其商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估，係以未來估計現金流量加以折現作為使用價值或公允價值減處分成本兩者孰高者，以衡量現金產生單位之可回收金額，作為商譽是否減損之依據，因評估未來現金流量之假設係屬主觀判斷，易有高度不確定性，對估計結果可能影響重大。因此，本會計師將上述購併產生之商譽(含非確定耐用年限之商標權)減損評估列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 瞭解及評估公司針對減損評估之相關政策及處理程序，包括內外資料之蒐集、長短期營運前景評估及產業變遷。
2. 取得外部專家出具之減損評價報告並執行下列程序：
 - (1) 檢視專家資格，以評估其獨立性、客觀性與適任性。
 - (2) 評估評價報告所使用之評估方法係普遍採用且適當。
 - (3) 評估評價報告中所採用各項重大假設(含預計成長率及折現率)之合理性。

關鍵查核事項-採用權益法之投資-工程收入之認列-完工程度之評估

事項說明

採用權益法之投資會計政策，請詳個體財務報告附註四、(十)；會計項目說明，請詳個體財務報告附註六、(五)。建造合約之會計政策請詳合併財務報表附註四、(三十一)；建造合約會計政策採用之重要判斷、會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五、(二)；正崙公司各子公司民國 112 年 12 月 31 日之合約資產及合約負債分別為新台幣 8,675,960 仟元及 43,541 仟元，工程收入為新台幣 10,285,643 仟元，請詳合併財務報表附註六、(二十四)。

正歲公司各子公司之工程收入及成本主要係承攬工程所產生，當建造合約之結果能可靠估計，損益認列係依完工百分比法於建造合約期間按完工程度計算而得，完工程度係參照每份合約截至財務報導期間結束日已發生之成本，佔該合約預估總成本之比例隨時間逐步認列收入。

因預估總成本係由管理階層針對不同之工程性質並配合市場行情之波動，預估應投入之發包及料工費等各項工程成本評估而得，且工程總成本項目複雜，常涉及主觀判斷因而具高度不確定性，可能影響工程收入之認列，故本會計師認為工程收入認列所採用完工程度之評估為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘之完工程度已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其對預估工程總成本所採用之內部作業程序之合理性，包括對相同性質之工程合約預估總成本估計基礎。
2. 評估及測試管理階層針對完工程度認列工程收入之內部控制程序，包括核對當期追加減工程及重大計價工程之佐證文件。
3. 抽核已發包部分之發包合約，另針對尚未發包之部分，評估其估計成本之基礎及合理性。
4. 針對工程損益明細表執行相關證實程序，包括當期成本發生數抽核至適當憑證，以及重新計算依完工程度認列之工程收入，且已適當入帳。

關鍵查核事項-正歲公司及採權益法之投資之存貨備抵跌價損失評估

事項說明

有關存貨之評價會計政策請詳個體財務報告附註四、(九)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報告附註五；存貨之說明請詳個體財務報告附註六、(四)。採用權益法之投資之會計項目說明請詳個體財務報告附註四、(十)；採用權益法之被投資公司相關資訊請詳個體財務報告附表八及九。

正歲公司民國 112 年 12 月 31 日之存貨及備抵跌價損失分別為新台幣 2,833,390 仟元及新台幣 66,908 仟元，以及正歲公司民國 112 年 12 月 31 日採用權益法之投資為新台幣 39,291,060 仟元。

正歲公司及其子公司主要經營電子零組件之製造及銷售，由於電子產品生命週期短且市場競爭激烈，產品可能因景氣衰退、供過於求，致產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。正歲公司存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，對超過特定貨齡之存貨個別辨認有無過時陳舊之慮。

因正歲公司及其子公司所處產業之科技快速變遷，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具估計不確定性，考量正歲公司及其子公司之存貨及其備抵跌價損失對財務報表影響重大，故本會計師認為正歲公司及部分子公司之存貨備抵跌價損失評價為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項已執行之因應程序彙列如下：

1. 依對其營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性。
2. 瞭解倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層控管存貨之有效性。
3. 驗證用以評價之存貨報表邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
4. 檢視個別存貨評價基礎之適當性，並驗證取具資料，如產品售價及進貨價格，並重新核算及評估決定備抵跌價損失之合理性，以確認存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量。

其他事項-提及其他會計師查核

列入上開個體財務報表之部分採用權益法之被投資公司，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日前揭採用權益法之投資餘額分別為新台幣 74,590 仟元及新台幣 172,037 仟元，各占總資產 0.12%及 0.27%；民國 112 年及 111 年度認列之綜合利益(含採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額)分別為新台幣(5,267)仟元及新台幣(4,977)仟元，各占綜合利益總額(0.61%)及(0.28%)。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估正崙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正崙公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

正崙公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對正崙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，以及使正崙公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得

之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致正歲公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對公司中組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對正歲公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿 周筱姿

會計師

梁益彰 梁益彰



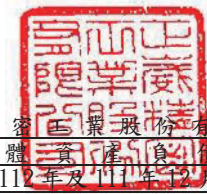
前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1070303009 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 1 日



正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日		
				金 額	%	金 額	%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	538,637	1	\$	397,360	1
1150	應收票據淨額			1,614	-		2,117	-
1170	應收帳款淨額	六(二)		10,179,011	16		8,538,034	13
1180	應收帳款－關係人淨額	七		4,175,725	7		6,113,778	10
1200	其他應收款	六(三)		9,113	-		64,879	-
1210	其他應收款－關係人	七		5,150,509	8		6,118,268	10
130X	存貨	六(四)		2,766,482	4		1,609,131	3
1410	預付款項	七		166,540	-		282,952	-
11XX	流動資產合計			22,987,631	36		23,126,519	37
非流動資產								
1550	採用權益法之投資	六(五)		39,291,060	61		37,751,713	60
1600	不動產、廠房及設備	六(六)		1,817,826	3		1,829,082	3
1755	使用權資產	六(七)及七		72,943	-		53,597	-
1760	投資性不動產淨額	六(八)		143,051	-		153,190	-
1780	無形資產	六(九)		23,333	-		18,747	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十六)		315,604	-		178,143	-
1900	其他非流動資產	八		34,040	-		30,301	-
15XX	非流動資產合計			41,697,857	64		40,014,773	63
1XXX	資產總計		\$	64,685,488	100	\$	63,141,292	100

(續次頁)

正 歲 精 密 工 業 股 份 有 限 公 司
個 體 資 產 負 債 表
民 國 112 年 及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十)	\$	-	-	\$	614,475	1
2130	合約負債－流動	六(十九)		75,466	-		331,588	-
2170	應付帳款			859,974	2		566,405	1
2180	應付帳款－關係人	七		10,817,761	17		8,688,814	14
2200	其他應付款	六(十一)(二十八)						
		及七		9,246,233	14		9,907,938	16
2230	本期所得稅負債	六(二十六)		107,304	-		106,980	-
2280	租賃負債－流動	七		19,311	-		42,489	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)(十三)		3,068,656	5		-	-
2365	退款負債－流動			168,123	-		139,022	-
2399	其他流動負債－其他			15,090	-		11,012	-
21XX	流動負債合計			24,377,918	38		20,408,723	32
非流動負債								
2530	應付公司債	六(十二)		3,591,048	6		6,582,374	11
2540	長期借款	六(十三)		11,507,500	18		10,698,750	17
2570	遞延所得稅負債	六(二十六)		815,262	1		843,929	1
2580	租賃負債－非流動	七		54,121	-		13,443	-
2600	其他非流動負債	六(十四)		149,365	-		171,482	-
25XX	非流動負債合計			16,117,296	25		18,309,978	29
2XXX	負債總計			40,495,214	63		38,718,701	61
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十五)		5,123,269	8		5,123,269	8
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)		10,764,901	16		10,382,683	17
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十七)		3,445,937	5		3,292,026	5
3320	特別盈餘公積			2,363,760	4		2,601,650	4
3350	未分配盈餘			5,788,610	9		5,658,790	9
其他權益								
3400	其他權益	六(十八)	(	2,673,429)	(4)	(	2,363,761)	(4)
庫藏股票								
3500	庫藏股票	六(十五)	(	622,774)	(1)	(	272,066)	-
3XXX	權益總計			24,190,274	37		24,422,591	39
重要或有負債及未認列之合約承諾								
重大之災害損失								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計		\$	64,685,488	100	\$	63,141,292	100

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩

 正 盛 精 密 機 械 股 份 有 限 公 司
 個 體 綜 合 損 益 表
 民國 112 年 及 111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目		附註	112 年 度	111 年 度
			金 額 %	金 額 %
4000	營業收入	六(十九)及七	\$ 60,151,768 100	\$ 62,769,931 100
5000	營業成本	六(四)(二十四)(二十五)及七	(58,798,571) (98)	(61,565,501) (98)
5900	營業毛利		1,353,197 2	1,204,430 2
	營業費用	六(二十四)(二十五)及七		
6100	推銷費用		(174,291) -	(201,461) -
6200	管理費用		(558,911) (1)	(668,314) (1)
6300	研究發展費用		(859,441) (2)	(842,576) (2)
6450	預期信用減損利益(損失)		23,367 -	11,585 -
6000	營業費用合計		(1,569,276) (3)	(1,723,936) (3)
6900	營業損失		(216,079) (1)	(519,506) (1)
	營業外收入及支出			
7100	利息收入	六(二十)	35,784 -	14,924 -
7010	其他收入	六(八)(二十一)及七	892,336 2	286,128 1
7020	其他利益及損失	六(二十二)	119,877 -	272,864 -
7050	財務成本	六(二十三)	(314,213) (1)	(237,543) -
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(五)	978,694 2	1,929,613 3
7000	營業外收入及支出合計		1,712,478 3	2,265,986 4
7900	稅前淨利		1,496,399 2	1,746,480 3
7950	所得稅費用	六(二十六)	(39,267) -	(223,962) -
8200	本期淨利		\$ 1,457,132 2	\$ 1,522,518 3
	其他綜合損益(淨額)			
	不重分類至損益之項目			
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十四)	\$ 17,568 -	\$ 15,287 -
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		(33,140) -	(67,624) -
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十六)	(3,514) -	(3,057) -
8310	不重分類至損益之項目總額		(19,086) -	(55,394) -
	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		(732,756) (1)	441,528 -
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		14,313 -	54,188 -
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十六)	143,689 -	77,468 -
8360	後續可能重分類至損益之項目總額		(574,754) (1)	309,872 -
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$ 593,840) (1)	\$ 254,478 -
8500	本期綜合損益總額		\$ 863,292 1	\$ 1,776,996 3
	基本每股盈餘	六(二十七)		
9750	基本每股盈餘		\$ 3.09	\$ 3.14
	稀釋每股盈餘	六(二十七)		
9850	稀釋每股盈餘		\$ 3.06	\$ 3.10

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶藩



正崴精密工業股份有限公司

附註財務報告

民國112年12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通	股	本	公	積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	其他	權	益	總
111 年度												
1 月 1 日餘額	\$ 5,123,269		\$ 10,252,875		\$ 3,197,654	\$ 2,036,346	\$ 5,547,850	(\$ 2,129,042)	(\$ 472,609)	(\$ 272,066)	\$ 23,284,277	
本期淨利	-		-		-	-	1,522,518	-	-	-	1,522,518	
本期其他綜合損益	-		-		-	-	16,588	309,872	(71,982)	-	254,478	
本期綜合損益總額	-		-		-	-	1,539,106	309,872	(71,982)	-	1,776,996	
110 年度盈餘指標及分配：												
法定盈餘公積	-		-		94,372	-	(94,372)	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-		-		-	565,304	(565,304)	-	-	-	-	
現金股利	-		-		-	-	(768,490)	-	-	-	(768,490)	
認列子公司所有權益變動數	-		-	65	-	-	-	-	-	-	65	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-		-	110,494	-	-	-	-	-	-	110,494	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-		-	3,494	-	-	-	-	-	-	3,494	
子公司獲配母公司現金股利	-		-	15,755	-	-	-	-	-	-	15,755	
12 月 31 日餘額	\$ 5,123,269		\$ 10,382,683		\$ 3,292,026	\$ 2,601,650	\$ 5,658,790	(\$ 1,819,170)	(\$ 544,591)	(\$ 272,066)	\$ 24,422,591	
112 年度												
1 月 1 日餘額	\$ 5,123,269		\$ 10,382,683		\$ 3,292,026	\$ 2,601,650	\$ 5,658,790	(\$ 1,819,170)	(\$ 544,591)	(\$ 272,066)	\$ 24,422,591	
本期淨利	-		-		-	-	1,457,132	-	-	-	1,457,132	
本期其他綜合損益	-		-		-	-	14,223	(574,754)	(33,309)	-	(593,840)	
本期綜合損益總額	-		-		-	-	1,471,355	(574,754)	(33,309)	-	863,292	
111 年度盈餘指標及分配：												
法定盈餘公積	-		-		153,911	-	(153,911)	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-		-		-	(237,890)	237,890	-	-	-	-	
現金股利	-		-		-	-	(1,127,119)	-	-	-	(1,127,119)	
認列子公司所有權益變動數	-		-	83,492	-	-	-	-	-	-	83,492	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-		-	9,757	-	-	-	-	-	-	9,757	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-		-	255,753	-	-	(72,634)	-	-	-	255,753	
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-		-	-	-	-	(225,761)	-	-	-	-	
子公司獲配母公司現金股利	-		-	33,216	-	-	-	-	-	-	33,216	
子公司購入母公司之股票視為庫藏股票	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 月 31 日餘額	\$ 5,123,269		\$ 10,764,901		\$ 3,445,937	\$ 2,363,760	\$ 5,788,610	(\$ 2,393,924)	(\$ 279,505)	(\$ 622,774)	\$ 24,190,274	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強

經理人：郭台強

會計主管：卜慶滿





正盛精密機械股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 1,496,399	\$ 1,746,480
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用(含投資性不動產)	六(六)(七)(八) (二十二)(二十四) 144,661	147,835
攤銷費用	六(九)(二十四) 14,567	10,870
預期信用減損(利益)損失	十二(二) (23,367)	11,585
利息費用	六(二十三) 314,213	237,543
利息收入	六(二十) (35,784)	(14,924)
採權益法認列之長期股權投資收益	六(五) (978,694)	(1,929,613)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	六(二十二) 52	(128)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據	503	(132)
應收帳款	(1,617,610)	1,473,142
應收帳款-關係人	1,938,053	(2,274,703)
其他應收款	55,766	24,623
其他應收款-關係人	967,759	463,544
存貨	(1,157,351)	(542,711)
預付款項	116,412	149,601
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債-流動	(256,122)	226,685
應付帳款	293,569	128,308
應付帳款-關係人	2,128,947	354,666
其他應付款	(951,257)	966,570
退款負債-流動	29,101	(87,251)
其他流動負債-其他	4,078	2,092
其他非流動負債	(4,548)	(21,481)
營運產生之現金流入	2,479,347	1,072,601
收取之利息	35,784	14,924
支付之利息	(317,440)	(237,513)
支付所得稅	(64,896)	(57,487)
收取之股利	89,130	44,565
營業活動之淨現金流入	2,221,925	837,090
投資活動之現金流量		
取得長期股權投資價款-子公司	(1,369,857)	(1,492,008)
取得不動產、廠房及設備	六(二十八) (109,036)	(89,335)
處分不動產、廠房及設備	3,760	1,849
取得無形資產	六(九) (19,153)	(9,383)
取得投資性不動產	-	(703)
存出保證金減少	-	5
投資活動之淨現金流出	(1,494,286)	(1,589,575)
籌資活動之現金流量		
舉借短期借款	六(二十九) 11,189,436	14,423,363
償還短期借款	六(二十九) (11,803,911)	(14,947,736)
其他應付款-關係人增加(減少)	六(二十九) 317,160	(47,880)
租賃負債本金償還	六(二十九) (44,428)	(42,195)
舉借長期借款	六(二十九) 9,185,000	8,100,000
償還長期借款	六(二十九) (8,302,500)	(5,802,500)
發放現金股利	六(十七) (1,127,119)	(768,490)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(586,362)	914,562
本期現金及約當現金增加數	141,277	162,077
期初現金及約當現金餘額	六(一) 397,360	235,283
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 538,637	\$ 397,360

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：郭台強



經理人：郭台強



會計主管：卜慶藩



正崙精密工業股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 112 年度及 111 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

正崙精密工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依中華民國公司法規定於民國 75 年 7 月 14 日奉准設立，並於同年 7 月 31 日開始營業。主要營業項目為塑膠製之射出成型產品及其零組件、模具、各種電子連接器精密端子電子線電子零件及充電器之製造加工裝配買賣等業務。本公司股票自民國 88 年 9 月起在台灣證券交易所上市買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 113 年 3 月 11 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 112 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投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
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合金管會認可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(以下簡稱 IFRSs)之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司之個體財務報告所列之項目，均係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

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

2. 國外營運機構之換算

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

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 應收帳款及票據

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

(七) 金融資產減損

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

(八) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(九) 存貨

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

(十) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬享有權利或對該等報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。

7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
10. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
11. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
13. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十一) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	20年 ~ 50年
機器設備	1年 ~ 5年
辦公設備	3年
雜項設備	3年 ~ 8年

(十二) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；
 後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
 - (3) 發生之任何原始直接成本；及
 - (4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

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

(十三) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 20～50 年。

(十四) 無形資產

係電腦軟體，以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3 年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

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

(十六) 借款

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

(十七) 應付帳款及票據

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

(十八) 應付普通公司債

本公司發行之普通應付公司債，於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，列為應付公司債之加項或減項；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。

(十九) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時時，除列金融負債。

(二十) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十一) 員工福利

1. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

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

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

2. 員工酬勞及董監酬勞

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

(二十二) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十三)股本

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

(二十四)股利分配

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

(二十五)收入認列

1. 本公司製造並銷售電子零組件等相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響批發商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
2. 商品之銷售收入以合約價格扣除估計客戶銷貨折讓之淨額認列，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。銷貨交易之收款條件為出貨日後 30 至 120 天到期，與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。
3. 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

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

重要會計估計及假設

1. 存貨之評價

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

2. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項權益法之投資可能已經減損導致帳面金額無法被收回本公司隨即評估該項投資項目之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值或公允價值減處分成本評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 905	\$ 1,190
支票存款及活期存款	302,433	391,350
定期存款(註)	<u>235,299</u>	<u>4,820</u>
合計	<u>\$ 538,637</u>	<u>\$ 397,360</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之定期存款之年利率分別為 1.10%~5.10%及 0.85%~4.10%。

3. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二) 應收帳款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款	\$ 10,201,805	\$ 8,584,195
減：備抵損失	(<u>22,794</u>)	(<u>46,161</u>)
	<u>\$ 10,179,011</u>	<u>\$ 8,538,034</u>

1. 本公司應收帳款之帳齡分析，請詳附註十二、(二)之說明。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為\$10,057,338。

3. 本公司之應收帳款品質資訊，係依客戶信用等級及帳款可收回期間，作為減損提列計算之基礎。本公司內部訂有客戶信用分級評估政策，由集團經管部門定期或不定期重新評估現有客戶信用分級是否適當，必要時調整之，以掌握客戶最新的狀況。客戶信用分級評估主要依產業營業規模、獲利狀況及金融保險機構給予之評級等相關資訊為評估依據。

本公司針對特定客戶之應收帳款業已投保信用保險，若實際發生呆帳時將獲得 80%~90%之理賠金。截至民國 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日之特定客戶應收帳款餘額為\$2,291,185 及\$2,100,339。

4. 本公司並未持有任何的擔保品。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(三) 金融資產移轉(民國 112 年 12 月 31 日：無)

1. 本公司與銀行簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定無須承擔該些已移轉應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且本公司對於該些已移轉應收帳款並無任何持續參與，因此本公司除列該些讓售之應收帳款，其尚未到期之相關資訊如下：

111年12月31日							
讓售對象	讓售應收		額 度	尚可預支金額		已預支金額	提供擔保
	帳款金額	除列金額		已預支金額	(帳列其他應收款)	之利率區間	
兆豐銀行	159,223	159,223	1,535,500	143,300	15,923	5.66%	無
台灣銀行	396,048	396,048	3,085,200	356,444	39,604	5.27%	無

2. 本公司於民國 111 年 12 月 31 日有因簽訂讓售合約而簽立本票予部分銀行之情事。

(四) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 171,910	(\$ 10,573)	\$ 161,337
在製品	68,220	(270)	67,950
製成品	2,593,260	(56,065)	2,537,195
合計	<u>\$ 2,833,390</u>	<u>(\$ 66,908)</u>	<u>\$ 2,766,482</u>

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 139,668	(\$ 11,089)	\$ 128,579
在製品	33,208	(168)	33,040
製成品	1,461,805	(14,293)	1,447,512
合計	<u>\$ 1,634,681</u>	<u>(\$ 25,550)</u>	<u>\$ 1,609,131</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	\$ 58,757,213	\$ 61,569,823
存貨跌價損失(回升利益)	41,358	(4,322)
	<u>\$ 58,798,571</u>	<u>\$ 61,565,501</u>

本公司於民國 111 年度因出售部分淨變現價值低於成本之存貨，故備抵跌價損失回升。

(五)採權益法之長期股權投資

被投資公司	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
	帳列數	持股比例	帳列數	持股比例
CU INTERNATIONAL LTD.	\$ 26,164,967	100%	\$ 25,409,499	100%
富士臨國際投資股份有限公司	4,390,733	100%	3,696,037	100%
富崙國際投資股份有限公司	2,725,367	100%	3,230,556	100%
CULINK INTERNATIONAL LTD.	1,772,836	100%	1,472,408	100%
維熹科技股份有限公司	1,268,983	18.84%	1,278,262	18.84%
達智科技股份有限公司	1,186,665	97%	879,437	97%
FOXLINK TECHNOLOGY LTD.	889,607	100%	890,227	100%
SINOBEST BROTHERS LIMITED	300,231	91.19%	316,883	91.19%
岳昇有限公司	249,536	100%	236,699	100%
大崙精工股份有限公司	86,774	100%	69,294	100%
FOXLINK ARIZONA INC.	28,289	100%	45,339	100%
	39,063,988		37,524,641	
加：預付投資款-JOURN TA BROTHERS LIMITED	227,072		227,072	
	<u>\$ 39,291,060</u>		<u>\$ 37,751,713</u>	

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財務報表附註四、(三)。

2. 民國 112 年及 111 年度採權益法評價認列之投資收益分別為\$978,694 及 \$1,929,613，均係依被投資公司同期經會計師查核簽證之財務報表評價認列。

3. 關聯企業：

(1)本公司重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	持股比率	持股比率	關聯之性質	衡量方法
		112年12月31日	111年12月31日		
維熹	台灣	18.84%	18.84%	註	權益法

註：本公司之管理階層於維熹科技股份有限公司擔任部分席次董事會成員，故經判斷本公司具重大影響力。

(2)本公司重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	維熹	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 2,308,642	\$ 2,468,684
非流動資產	6,724,825	6,379,705
流動負債	(1,777,201)	(1,599,213)
非流動負債	(715,667)	(657,804)
淨資產總額	<u>\$ 6,540,599</u>	<u>\$ 6,591,372</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 1,232,394	\$ 1,241,673
商譽	36,589	36,589
關聯企業帳面價值	<u>\$ 1,268,983</u>	<u>\$ 1,278,262</u>

綜合損益表

	維熹	
	112年度	111年度
收入	<u>\$ 3,979,213</u>	<u>\$ 4,793,919</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 507,511	\$ 759,540
其他綜合損益(稅後淨額)	(85,254)	120,545
本期綜合損益總額	<u>\$ 422,257</u>	<u>\$ 880,085</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ 89,130</u>	<u>\$ 44,565</u>

4. 本公司之關聯企業有公開報價者，其公允價值如下：

	112年12月31日	111年12月31日
維熹	<u>\$ 1,152,001</u>	<u>\$ 1,102,980</u>

- 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司之預付投資款-JOURN TA BROTHERS LIMITED 尚未辦理變更登記完竣。
- 民國 112 年度本公司之孫公司 POWER CHANNEL LIMITED 未依持股比例認列協創數據技術股份有限公司現金增資，致持股比例降至 16.89%，本公司依持股比例認列資本公積\$255,753。
- 民國 112 年度本公司之孫公司森崴能源股份有限公司未依持股比例認列冠崴電力股份有限公司現金增資，致持股比例降至 51%，本公司依持股比例認列資本公積(\$12)。

8. 本公司之孫公司森崙能源股份有限公司於民國 112 年度處分富威電力股份有限公司 1,601 仟股，出售價款為\$60,838，本公司依持股比認列資本公積\$9,757。
9. 本公司之孫公司森崙能源股份有限公司於民國 112 年度因發行可轉換公司債產生之權益變動，本公司依持股比認列資本公積\$83,504。

(六)不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	未完工程	合計
112年1月1日							
成本	\$ 412,428	\$ 1,785,939	\$ 121,996	\$ 39,086	\$ 210,688	\$ 25,243	\$ 2,595,380
累計折舊及減損	-	(574,941)	(73,348)	(16,625)	(101,384)	-	(766,298)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,210,998</u>	<u>\$ 48,648</u>	<u>\$ 22,461</u>	<u>\$ 109,304</u>	<u>\$ 25,243</u>	<u>\$ 1,829,082</u>
112年							
1月1日	\$ 412,428	\$ 1,210,998	\$ 48,648	\$ 22,461	\$ 109,304	\$ 25,243	\$ 1,829,082
增添	-	-	17,802	12,892	50,711	-	81,405
處分	-	-	(2,714)	-	(1,098)	-	(3,812)
重分類	-	6,405	682	-	27,651	(25,243)	9,495
折舊費用	-	(36,196)	(19,747)	(11,238)	(31,163)	-	(98,344)
12月31日	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,181,207</u>	<u>\$ 44,671</u>	<u>\$ 24,115</u>	<u>\$ 155,405</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,817,826</u>
112年12月31日							
成本	\$ 412,428	\$ 1,795,604	\$ 123,643	\$ 48,536	\$ 232,597	\$ -	\$ 2,612,808
累計折舊及減損	-	(614,397)	(78,972)	(24,421)	(77,192)	-	(794,982)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,181,207</u>	<u>\$ 44,671</u>	<u>\$ 24,115</u>	<u>\$ 155,405</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,817,826</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	未完工程	合計
111年1月1日							
成本	\$ 412,428	\$ 1,774,021	\$ 111,099	\$ 42,575	\$ 175,584	\$ -	\$ 2,515,707
累計折舊及減損	-	(539,111)	(50,179)	(16,282)	(72,508)	-	(678,080)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,234,910</u>	<u>\$ 60,920</u>	<u>\$ 26,293</u>	<u>\$ 103,076</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,837,627</u>
111年							
1月1日	\$ 412,428	\$ 1,234,910	\$ 60,920	\$ 26,293	\$ 103,076	\$ -	\$ 1,837,627
增添	-	11,918	11,903	6,486	37,537	25,243	93,087
處分	-	-	(1,040)	-	(681)	-	(1,721)
重分類	-	-	2,241	-	84	-	2,325
折舊費用	-	(35,830)	(25,376)	(10,318)	(30,712)	-	(102,236)
12月31日	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,210,998</u>	<u>\$ 48,648</u>	<u>\$ 22,461</u>	<u>\$ 109,304</u>	<u>\$ 25,243</u>	<u>\$ 1,829,082</u>
111年12月31日							
成本	\$ 412,428	\$ 1,785,939	\$ 121,996	\$ 39,086	\$ 210,688	\$ 25,243	\$ 2,595,380
累計折舊及減損	-	(574,941)	(73,348)	(16,625)	(101,384)	-	(766,298)
	<u>\$ 412,428</u>	<u>\$ 1,210,998</u>	<u>\$ 48,648</u>	<u>\$ 22,461</u>	<u>\$ 109,304</u>	<u>\$ 25,243</u>	<u>\$ 1,829,082</u>

本公司並未持有以不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(七)租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地及建物，租賃合約之期間通常介於 3 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
土地	\$ 68,483	\$ 20,745
房屋	4,460	32,852
	<u>\$ 72,943</u>	<u>\$ 53,597</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
土地	\$ 14,190	\$ 13,880
房屋	28,393	27,799
	<u>\$ 42,583</u>	<u>\$ 41,679</u>

3. 本公司於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為\$61,928 及 \$2,287。

4. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 723	\$ 1,038
屬短期租賃合約之費用	1,969	6,346
屬低價值資產租賃之費用	1,463	872

5. 本公司於民國 112 年及 111 年度租賃現金流出總額分別為\$48,584 及 \$50,452。

(八) 投資性不動產

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	<u>房屋及建築</u>	<u>房屋及建築</u>
1月1日		
成本	\$ 198,804	\$ 198,101
累計折舊及減損	(45,614)	(41,694)
	<u>\$ 153,190</u>	<u>\$ 156,407</u>
12月31日		
1月1日	\$ 153,190	\$ 156,407
增添	-	703
處分	-	-
重分類	(6,405)	-
折舊費用	(3,734)	(3,920)
12月31日	<u>\$ 143,051</u>	<u>\$ 153,190</u>
12月31日		
成本	\$ 189,139	\$ 198,804
累計折舊及減損	(46,088)	(45,614)
	<u>\$ 143,051</u>	<u>\$ 153,190</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 23,836</u>	<u>\$ 20,639</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 3,734</u>	<u>\$ 3,920</u>

2. 本公司持有之投資性不動產以取得成本認列，並按估計耐用年限以直線法提列折舊。民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$274,555及\$224,446，係根據鄰近地區類似不動產之市場成交價格評估而得，經查詢相關市價評估資產負債表日並無重大變動。

3. 本公司並未有投資性不動產減損之情形。

4. 本公司並未有以投資性不動產提供擔保之情形。

(九) 無形資產

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	<u>電腦軟體</u>	<u>電腦軟體</u>
1月1日		
成本	\$ 35,434	\$ 35,530
累計攤銷及減損	(16,687)	(15,296)
	<u>\$ 18,747</u>	<u>\$ 20,234</u>
1月1日	\$ 18,747	\$ 20,234
增添	19,153	9,383
攤銷費用	(14,567)	(10,870)
處分	-	-
12月31日	<u>\$ 23,333</u>	<u>\$ 18,747</u>
12月31日		
成本	\$ 49,104	\$ 35,434
累計攤銷及減損	(25,771)	(16,687)
	<u>\$ 23,333</u>	<u>\$ 18,747</u>

(十) 短期借款(民國 112 年 12 月 31 日：無)

<u>借款性質</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 614,475</u>	1.41%~5.12%	-

(十一) 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付關係人代採購款	\$ 8,007,953	\$ 8,756,383
應付融資款-關係人	440,000	122,840
應付薪資及獎金	255,037	420,778
應付員工及董事酬勞	239,145	329,171
應付購置設備款	11,741	32,543
其他	292,357	246,223
	<u>\$ 9,246,233</u>	<u>\$ 9,907,938</u>

有關應付融資款-關係人資訊，請詳附註七及附註十三之附表一。

(十二) 應付公司債

	112年12月31日	111年12月31日
有擔保應付公司債	\$ 6,600,000	\$ 6,600,000
減：應付公司債折價	(14,046)	(17,626)
總計	6,585,954	6,582,374
減：一年內到期之應付公司債 (表列「一年或一營業週期 內到期長期負債」)	(2,994,906)	-
	<u>\$ 3,591,048</u>	<u>\$ 6,582,374</u>

1. 本公司於民國 109 年 7 月 29 日發行第二次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,600,000，其主要發行條款如下：

- (1)發行總額：\$3,600,000。
- (2)發行價格：按票面發行，每張\$1,000。
- (3)發行期間：5 年，自民國 109 年 7 月 29 日發行，至民國 114 年 7 月 27 日到期。
- (4)票面利率：固定年利率 0.65%。
- (5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。
- (6)還本方式：到期一次還本。
- (7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、全國農業金庫股份有限公司及兆豐國際商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。
- (8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
 - (A)流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (B)負債比率應維持在 200%(含)以下。
 - (C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

2. 本公司於民國 108 年 6 月 26 日發行第一次有擔保普通公司債，發行總額為\$3,000,000，其主要發行條款如下：

- (1)發行總額：\$3,000,000。
- (2)發行價格：按票面發行，每張\$1,000。
- (3)發行期間：5 年，自民國 108 年 6 月 26 日發行，至民國 113 年 6 月 26 日到期。

- (4)票面利率：固定年利率 0.80%。
- (5)付息方式：自發行日起依票面利率，每年單利計、付息乙次。
- (6)還本方式：到期一次還本。
- (7)擔保方式：由中國信託商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、兆豐國際商業銀行股份有限公司及彰化商業銀行股份有限公司擔任聯合保證銀行，依簽訂之聯合委任保證合約及履行公司債保證義務合約提供保證。
- (8)承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
- (A)流動比率應維持在 100%(含)以上。
- (B)負債比率應維持在 200%(含)以下。
- (C)利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
- (D)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

(十三)長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款	
			融資額度	112年12月31日
長期銀行借款				
-有財務承諾	自民國112年5月至115年12月間到期一次償還	1.85%~1.89%	\$ 700,000	\$ 3,600,000
-無財務承諾	自民國112年3月至115年11月間到期一次償還	1.7%~1.940%	2,151,625	4,781,250
中長期聯貸借款	民國109年11月至114年11月，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新款項清償原已借款本金。	2.20%	4,800,000	<u>3,200,000</u>
				11,581,250
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(<u>73,750</u>)
				\$ 11,507,500

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	未動用借款	
			融資額度	111年12月31日
長期銀行借款				
銀行信用借款				
-有財務承諾	借款期間自民國111年9月至114年9月間，到期一次償還。	1.98%-2.06%	\$ 2,500,000	\$ 1,500,000
-無財務承諾	借款期間自民國111年9月至114年3月間，到期一次償還。	1.45%-2.30%	2,034,500	5,198,750
中長期聯貸借款	借款期間自民國109年11月至114年11月，本公司得於借款到期日前出具動用申請書，以新款項清償已借款本金。	1.93%-2.06%	4,000,000	4,000,000
				10,698,750
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				-
				\$ 10,698,750

1. 本公司與臺灣銀行及其他聯貸銀行於民國 109 年 11 月簽訂中期循環性新台幣貸款合約，合約內容摘要如下：

- (1) 授信期限：新台幣中期(信用)放款授信期間為自本授信案首次動用日起算 5 年。
- (2) 額度及支用方式：總額度為\$8,000,000，可於授信額度內分次動用，每次動用之金額，最少為新台幣 1 億元。
- (3) 本金償還：每筆借款之借款期間本公司得選擇 90 天或 180 天，於未發生任何違約情事之前提下，本公司得於借款到期日前，出具動用申請書，以新動用之款項，直接清償原已到期之借款本金。就此金額相等部份，授信銀行及本公司均無須另作資金匯款進出，即視為本公司已於動用日收受該筆撥貸款項。
- (4) 承諾：本公司於合約存續期間，每半年度及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：
 - (A) 流動比率應維持在 100%(含)以上。
 - (B) 負債比率應維持在 200%(含)以下。
 - (C) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上。
 - (D) 權益總額應維持在新台幣 150 億元以上。
- (5) 借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內依聯貸合約選擇提前償還。

2. 本公司與永豐銀行、台北富邦銀行及遠東銀行所簽訂之借款合同，借款額度共為\$4,300,000，截至民國 112 年 12 月 31 日已動用金額為\$3,600,000，於合約存續期間，每半年及每年度合併財務報表之財務比例應維持如下：

(1)流動比率應維持在 100%以上。

(2)負債比率應維持在 200%(含)以下。

(3)利息保障倍數應維持於 4 倍以上。

(4)有形淨值應維持在新台幣 150 億元以上。

3. 民國 112 年 12 月 31 日無財務承諾借款額度動用明細：

公司名稱	借款銀行	核貸金額(仟元)	截至112年12月
			31日已動用金額
正歲	元大銀行	\$ 450,000	\$ 400,000
正歲	星展銀行	USD 35,000	900,000
正歲	合作金庫	500,000	-
正歲	國泰世華	500,000	500,000
正歲	大華銀行	USD 10,000	-
正歲	凱基銀行	1,000,000	885,000
正歲	第一銀行	600,000	600,000
正歲	瑞穗銀行	USD 30,000	900,000
正歲	安泰銀行	500,000	-
正歲	中國輸出入銀行	480,000	96,250
正歲	板信銀行	300,000	200,000
正歲	玉山銀行	300,000	300,000

(十四)退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 243,710)	(\$ 282,568)
計畫資產公允價值	<u>99,276</u>	<u>115,210</u>
淨確定福利負債(表列「其他非流動負債」)	<u>(\$ 144,434)</u>	<u>(\$ 167,358)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	112年		
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日餘額	(\$ 282,567)	\$ 115,209	(\$ 167,358)
當期服務成本	(1,488)	-	(1,488)
利息(費用)收入	(3,673)	1,498	(2,175)
	<u>(287,728)</u>	<u>116,707</u>	<u>(171,021)</u>
再衡量數：			
財務假設變動影響數	(1,889)	-	(1,889)
經驗調整	<u>18,911</u>	<u>546</u>	<u>19,457</u>
	<u>17,022</u>	<u>546</u>	<u>17,568</u>
提撥退休基金	-	2,160	2,160
福利支付數	20,137	(20,137)	-
支付退休金	<u>6,859</u>	<u>-</u>	<u>6,859</u>
	<u>26,996</u>	<u>(17,977)</u>	<u>9,019</u>
12月31日餘額	<u>(\$ 243,710)</u>	<u>\$ 99,276</u>	<u>(\$ 144,434)</u>

	111年		
	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定 福利負債
1月1日餘額	(\$ 314,531)	\$ 110,060	(\$ 204,471)
當期服務成本	(1,541)	-	(1,541)
利息(費用)收入	(2,202)	770	(1,432)
	(318,274)	110,830	(207,444)
再衡量數：			
財務假設變動影響數	14,753	-	14,753
經驗調整	(7,112)	7,646	534
	7,641	7,646	15,287
提撥退休基金	-	15,037	15,037
福利支付數	18,304	(18,304)	-
支付退休金	9,762	-	9,762
	28,066	(3,267)	24,799
12月31日餘額	(\$ 282,567)	\$ 115,209	(\$ 167,358)

(4)本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國112年及111年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.20%	1.30%
未來薪資增加率	3%	3.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣壽險業第6回經驗表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 4,679	(\$ 4,823)	(\$ 4,134)	\$ 4,038
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 5,824	(\$ 6,010)	(\$ 5,213)	\$ 5,086

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 113 度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,977。

(7)截至民國 112 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 8 年。

- 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$38,609 及\$37,630。

(十五)股本

- 民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定普通股股本\$7,000,000(含員工認股權憑證 50,000 仟股)，發行流通在外股數為 512,326,940 股。
- 庫藏股

本公司之子公司崑崙科技股份有限公司於成為子公司前購買本公司股票，其目的為一般投資，民國 107 年 10 月 1 日取得崑崙科技股份有限公司之控制力後，崑崙科技股份有限公司於 112 年度買入 22,000 仟股，帳面價值為\$350,708。截至民國 112 年 12 月 31 日該子公司持有本公司股票明細如下：

	112年12月31日	111年12月31日
股數(仟股)	49,503	27,503
帳面價值	\$ 622,774	\$ 272,066

(十六) 資本公積

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

112年						
	發行溢價	庫藏股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對 子公司所有 權益變動數	採用權益法 認列關聯企 業股權淨值 之變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 87,091	\$ 700,203	\$ 3,894	\$ 253,645	\$ 10,382,683
子公司獲配母公司 股利	-	33,216	-	-	-	33,216
子公司現金增資本 公司未依持股比 例認購	-	-	-	(12)	-	(12)
子公司發行可轉換 公司債	-	-	-	83,504	-	83,504
與非控制權益交易 按持股比例認列關 聯企業權益變動	-	-	9,757	-	-	9,757
	-	-	-	-	255,753	255,753
12月31日	<u>\$ 9,337,850</u>	<u>\$ 120,307</u>	<u>\$ 709,960</u>	<u>\$ 87,386</u>	<u>\$ 509,398</u>	<u>\$ 10,764,901</u>

111年						
	發行溢價	庫藏股票交易	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 金額差異	認列對 子公司所有 權益變動數	採用權益法 認列關聯企 業股權淨值 之變動數	合計
1月1日	\$ 9,337,850	\$ 71,336	\$ 589,709	\$ 3,829	\$ 250,151	\$ 10,252,875
子公司獲配母公司 股利	-	15,755	-	-	-	15,755
員工認股權酬勞成 本	-	-	-	65	-	65
與非控制權益交易 按持股比例認列關 聯企業權益變動	-	-	110,494	-	-	110,494
	-	-	-	-	3,494	3,494
12月31日	<u>\$ 9,337,850</u>	<u>\$ 87,091</u>	<u>\$ 700,203</u>	<u>\$ 3,894</u>	<u>\$ 253,645</u>	<u>\$ 10,382,683</u>

(十七) 保留盈餘/期後事項

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派。
2. 本公司之股利政策將依公司可分配盈餘中不超過 90% 以股利方式分配予股東。而依未來資本支出預算及資金需求情形，本公司發放之股利其中現金股利以不低於 20%。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
- (3) 本公司因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積金額為 \$665,206。另本公司於民國 112 年及 111 年度未有使用、處分或重分類相關資產，因而迴轉特別盈餘公積至未分配盈餘之情形。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日皆為 \$665,206。
5. (1) 本公司於民國 112 年 5 月 31 日及民國 111 年 6 月 21 日經股東會決議通過民國 111 年及 110 年度盈餘分派案如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 153,911	\$ -	\$ 94,372	\$ -
特別盈餘公積	(237,890)	-	565,304	-
現金股利	1,127,119	2.2	768,490	1.5
合計	<u>\$ 1,043,140</u>	<u>\$ 2.2</u>	<u>\$ 1,428,166</u>	<u>\$ 1.5</u>

- (2) 本公司於民國 113 年 3 月 11 日經董事會提議民國 112 年度盈餘分配案如下：

	112年度	
	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 117,296	\$ -
特別盈餘公積	309,668	-
現金股利	1,024,654	2.0
合計	<u>\$ 1,451,618</u>	<u>\$ 2.0</u>

(十八) 其他權益項目

	112年		
	透過其他 綜合損益衡量 之金融資產	國外營運機構 財務報表換算	總計
1月1日	(\$ 544,591)	(\$ 1,819,170)	(\$ 2,363,761)
處分變動數：			
- 評價調整轉出至保留盈餘	298,395	-	298,395
評價調整：	(33,309)	-	(33,309)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	(586,204)	(586,204)
- 關聯企業	-	11,450	11,450
12月31日	(\$ 279,505)	(\$ 2,393,924)	(\$ 2,673,429)

	111年		
	透過其他 綜合損益衡量 之金融資產	國外營運機構 財務報表換算	總計
1月1日	(\$ 472,609)	(\$ 2,129,042)	(\$ 2,601,651)
處分變動數：			
- 評價調整	(71,982)	-	(71,982)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	353,222	353,222
- 關聯企業	-	(43,350)	(43,350)
12月31日	(\$ 544,591)	(\$ 1,819,170)	(\$ 2,363,761)

1. 民國 112 年度本公司之孫公司森崴能源股份有限公司因被投資公司已解散，除列原始投資成本，本公司依持股比例將累積損失調減保留盈餘計\$437。
2. 民國 112 年度本公司之子公司勁永國際股份有限公司及崴強科技股份有限公司，因被投資公司台灣之星電信股份有限公司與台大哥大股份有限公司換股而消滅，於合併基準日除列原始投資成本，本公司依持股比例將累積損失調減保留盈餘計\$225,324。
3. 民國 112 年度本公司採用權益法之投資公司－中影股份有限公司，因被投資公司台灣之星電信股份有限公司與台大哥大股份有限公司換股而消滅，於合併基準日除列原始投資成本，本公司依持股比例將累積損失調減保留盈餘計\$72,634。

(十九) 營業收入

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，收入可細分為下列主要產品線，並於各該應報導部門產生相關之收入：

	112年度	111年度
3C零組件	\$ 21,459,234	\$ 22,764,695
系統及週邊產品	38,692,534	40,005,236
合計	<u>\$ 60,151,768</u>	<u>\$ 62,769,931</u>

2. 合約負債

本公司認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日
合約負債：		
合約負債-預收貨款	<u>\$ 75,466</u>	<u>\$ 331,588</u>

期初合約負債本期認列收入：

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	<u>\$ 299,868</u>	<u>\$ 34,256</u>

(二十) 利息收入

	112年度	111年度
利息收入	<u>\$ 35,784</u>	<u>\$ 14,924</u>

(二十一) 其他收入

	112年度	111年度
技術報酬金收入	\$ 221,264	\$ 191,068
管理服務費收入	40,630	36,501
租金收入	23,836	20,639
理賠收入	520,642	-
其他	85,964	37,920
	<u>\$ 892,336</u>	<u>\$ 286,128</u>

上述技術報酬金收入請詳附註七、(二)3.，理賠收入請詳附註十說明。

(二十二) 其他利益及損失

	112年度	111年度
淨外幣兌換（損失）利益	\$ 140,865	\$ 282,969
投資性不動產折舊	(3,734)	(3,920)
處分不動產、廠房及設備淨（損失）利益	(52)	128
其他利益及損失	(17,202)	(6,313)
	<u>\$ 119,877</u>	<u>\$ 272,864</u>

(二十三) 財務成本

	112年度	111年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 218,978	\$ 147,728
公司債	94,512	88,777
租賃負債	723	1,038
	<u>\$ 314,213</u>	<u>\$ 237,543</u>

(二十四) 費用性質之額外資訊

	112年度	111年度
員工福利費用	\$ 1,236,651	\$ 1,555,230
折舊費用	140,927	143,915
攤銷費用	14,567	10,870
運輸費用	161,945	165,047
營業租賃租金	3,432	7,218

(二十五) 員工福利費用

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 1,039,197	\$ 1,369,289
勞健保費用	88,842	77,872
退休金費用	42,272	40,603
董事酬金	8,000	10,000
其他用人費用	58,340	57,466
	<u>\$ 1,236,651</u>	<u>\$ 1,555,230</u>

1. 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 6%，董事酬勞不高於 3%。
2. 本公司民國 112 年及 111 年度員工酬勞估列金額分別為 \$231,145 及 \$312,000；董事酬勞估列金額分別為 \$8,000 及 \$10,000，前述金額帳列薪資費用科目。

3. 民國 112 年係依截至當期止之獲利情況並參酌以前年度發放比例及章程所定之成數為基礎估列之。本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議配發員工酬勞及董事酬勞金額\$231,145 及\$8,000，皆採現金方式發放。
4. 經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞與 112 年度財務報告認列之金額一致。
5. 本公司董事會通過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。

(二十六) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 60,421	\$ -
未分配盈餘加徵	24,799	-
以前年度所得稅(高)低估	(20,000)	25,095
當期所得稅總額	65,220	25,095
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(25,953)	198,867
所得稅費用	\$ 39,267	\$ 223,962

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
國外營運機構換算差額	(\$ 143,689)	\$ 77,468
確定福利義務之再衡量數	3,514	3,057
	(\$ 140,175)	\$ 80,525

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 299,279	\$ 349,296
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(264,811)	(150,429)
未分配盈餘加徵所得稅	24,799	-
以前年度所得稅(高)低估	(20,000)	25,095
所得稅費用	\$ 39,267	\$ 223,962

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

112年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
呆帳損失	\$ 3,562	\$ -	\$ -	\$ 3,562
未實現存貨呆滯損失	5,110	8,272	-	13,382
銷貨未實現利益	16,810	(10,986)	-	5,824
確定福利計劃再衡量數	7,416	-	(3,514)	3,902
未休假獎金	7,804	-	-	7,804
未實現兌換損失	-	-	-	-
國外營運機構兌換差額	137,441	-	143,689	281,130
小計	\$ 178,143	(\$ 2,714)	\$ 140,175	\$ 315,604
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 89,261)	\$ 76,962	-	(\$ 12,299)
未實現國外長期投資利益	(741,145)	(47,078)	-	(788,223)
退休金費用	(8,503)	294	-	(8,209)
其他	(5,020)	(1,511)	-	(6,531)
小計	(\$ 843,929)	\$ 28,667	\$ -	(\$ 815,262)
合計	(\$ 665,786)	\$ 25,953	\$ 140,175	(\$ 499,658)

111年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
呆帳損失	\$ 3,562	\$ -	\$ -	\$ 3,562
未實現存貨呆滯損失	5,975	(865)	-	5,110
銷貨未實現利益	3,609	13,201	-	16,810
確定福利計劃再衡量數	10,473	-	(3,057)	7,416
未休假獎金	7,804	-	-	7,804
未實現兌換損失	12,851	(12,851)	-	-
國外營運機構兌換差額	214,909	-	(77,468)	137,441
小計	\$ 259,183	(\$ 515)	(\$ 80,525)	\$ 178,143
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	\$ -	(\$ 89,261)	\$ -	(\$ 89,261)
未實現國外長期投資利益	(638,133)	(103,012)	-	(741,145)
退休金費用	(7,192)	(1,311)	-	(8,503)
其他	(252)	(4,768)	-	(5,020)
小計	(\$ 645,577)	(\$ 198,352)	\$ -	(\$ 843,929)
合計	(\$ 386,394)	(\$ 198,867)	(\$ 80,525)	(\$ 665,786)

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：(民國 112 年 12 月 31 日：無)

111年12月31日				
未認列遞延				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
111	\$ 653,609	\$ 653,609	\$ 653,609	121

5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 110 年度。

(二十七) 每股盈餘

112年度			
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 1,457,132	471,542	\$ 3.09
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 1,457,132	471,542	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	4,786	
屬於母公司普通股股東之本期淨 利加潛在普通股之影響	\$ 1,457,132	476,328	\$ 3.06
111年度			
	稅後金額	加權平均 流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 1,522,518	484,824	\$ 3.14
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 1,522,518	484,824	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	6,353	
屬於母公司普通股股東之本期淨 利加潛在普通股之影響	\$ 1,522,518	491,177	\$ 3.10

(二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 81,405	\$ 93,087
加：期初應付設備款	32,543	20,086
期末預付設備款	16,873	13,134
以前年度預付設備款轉入	3,090	2,325
減：期末應付設備款	(11,741)	(32,543)
期初預付設備款	(13,134)	(6,754)
本期支付現金	<u>\$ 109,036</u>	<u>\$ 89,335</u>

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付公司債	長期借款	租賃負債	其他應付款- 關係人	來自籌資活動 之負債總額
112年1月1日	\$ 614,475	\$ 6,582,374	\$ 10,698,750	\$ 55,932	\$ 122,840	\$ 17,459,896
籌資現金流量之變動 (614,475)	-	-	882,500	(44,428)	317,160	1,155,232
利息費用支付數	-	-	-	(723)	-	(723)
其他非現金之變動	-	3,580	-	62,651	-	66,231
112年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,585,954</u>	<u>\$ 11,581,250</u>	<u>\$ 73,432</u>	<u>\$ 440,000</u>	<u>\$ 18,680,636</u>
111年1月1日	\$ 1,138,848	\$ 6,578,570	\$ 8,401,250	\$ 95,841	\$ 170,720	\$ 15,246,381
籌資現金流量之變動 (524,373)	-	-	2,297,500	(42,195)	(47,880)	2,207,425
利息費用支付數	-	-	-	(1,038)	-	(1,038)
其他非現金之變動	-	3,804	-	3,324	-	7,128
111年12月31日	<u>\$ 614,475</u>	<u>\$ 6,582,374</u>	<u>\$ 10,698,750</u>	<u>\$ 55,932</u>	<u>\$ 122,840</u>	<u>\$ 17,459,896</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
CU INTERNATIONAL LTD. (CU)	子公司
東莞富強電子有限公司(東莞富強)	子公司
富港電子(東莞)有限公司(富港東莞)	子公司
富港電子(昆山)有限公司(富港昆山)	子公司
昆山富港電子貿易有限公司(昆山貿易)	子公司
富港電子(天津)有限公司(富港天津)	子公司
昆山富士錦電子有限公司(富士錦)	子公司
富士能電子(昆山)有限公司(富士能)	子公司
富港電子(南昌)有限公司(富港南昌)	子公司
富港電子(鹽城)有限公司(富港鹽城)	子公司
富強電子(鹽城)有限公司(富強鹽城)	子公司
富港電子(馬鞍山)有限公司(富港馬鞍山)	子公司

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
富港電子(徐州)有限公司(富港徐州)	子公司
藝鑫華仕德科技股份有限公司(藝鑫)	子公司
勁永國際股份有限公司(勁永)	子公司
FOXLINK INTERNATIONAL INC. (FOXLINK)	子公司
晶實科技股份有限公司(晶實)	子公司
SINOBEST BROTHERS LIMITED(SINOBEST)	子公司
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED(FIE)	子公司
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED (FOXLINK INDIA)	子公司
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD. (FV)	子公司
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD. (FDN)	子公司(註)
晶盛科技股份有限公司(晶盛)	子公司
晶實香港有限公司(晶實香港)	子公司
ASHOP CO., LTD. (ASHOP)	子公司
森崴能源股份有限公司(森崴)	子公司
富崴能源股份有限公司(富崴能源)	子公司
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED (FT)	子公司
岳昇有限公司(岳昇)	子公司
永崴投資控股有限公司(永崴投控)	子公司
崴強科技股份有限公司(崴強)	子公司
光耀科技股份有限公司(光耀)	子公司
富士能科技股份有限公司(富士能科技)	子公司
維熹科技股份有限公司(維熹)	關聯企業
訊強通訊科技股份有限公司(訊強)	關聯企業
協創數據技術股份有限公司(協創)	關聯企業
眾意能源股份有限公司(眾意能源)	關聯企業
鑫鴻國際投資股份有限公司(鑫鴻)	其他關係人
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海)	其他關係人
註：於民國112年10月成立。	

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
商品銷售：		
— 子公司		
FOXLINK	\$ 17,783,841	\$ 19,986,459
其他	34,112	249,307
— 其他關係人	707,681	798,909
	<u>\$ 18,525,634</u>	<u>\$ 21,034,675</u>

(1)銷售與關係人之收款期間以銷售後約 4 個月至 6 個月內收款為原則。
一般客戶除模具收入係客戶驗收完畢始付款外，餘為出貨後即電匯或月結約 30~120 天收款。

(2)本公司自民國 112 年及 111 年度出售原料予大陸廠區生產製成品後，由本公司向上述子公司買回，再銷售予本公司之客戶。對前述交易業已將相關原物料之銷貨收入及營業成本予以沖轉，故銷售原料之金額及營業成本未計入本公司之進銷貨，此部分金額分別為\$29,798,236及\$32,969,240，收款條件係應收付款項沖抵後依資金狀況收款。

2. 進貨

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品購買：		
—子公司		
東莞富強	\$ 24,944,932	\$ 22,462,964
富港東莞	15,438,851	16,108,184
富港徐州	9,735,601	13,420,213
其他	7,498,795	6,808,642
—關聯企業	245,525	390,858
—其他關係人	490,158	880,175
	<u>\$ 58,353,862</u>	<u>\$ 60,071,036</u>

本公司向關係人進貨價格，約與一般供應商同。付款條件與一般供應商同，係進貨後 60~120 天付款。

3. 營業外收入-什項收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
其他收入：		
—子公司		
東莞富強	\$ 221,264	\$ 189,839
其他	79,008	71,321
	<u>\$ 300,272</u>	<u>\$ 261,160</u>

本公司分別向 CU、歲強、岳昇及東莞富強等收取技術報酬金及管理服務收入，收款條件係與對其應付款項沖抵後之淨額依資金狀況收取。

4. 應收關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款：		
— 子公司		
FOXLINK	\$ 3,807,340	\$ 5,764,180
其他	18,447	13,042
— 關聯企業	484	461
— 其他關係人	<u>349,454</u>	<u>336,095</u>
	<u>\$ 4,175,725</u>	<u>\$ 6,113,778</u>

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應收款－應收代採購款		
— 子公司		
FIE	\$ 2,328,643	\$ 2,377,076
FV	769,695	110,888
富港徐州	626,189	665,130
富港馬鞍山	593,312	628,265
富士能	439,700	1,442,477
其他	374,337	871,974
其他應收款－應收技術報酬金及管理服務收入		
— 子公司	13,643	15,174
其他應收款－代墊款		
— 子公司	756	3,050
— 關聯企業	<u>4,234</u>	<u>4,234</u>
	<u>\$ 5,150,509</u>	<u>\$ 6,118,268</u>

本公司代子公司採購原材料冶工具及設備之應收款項，均未計入本公司之進銷貨，其明細請詳附註十三、(三)。

5. 預付款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預付款項：		
— 子公司		
CU	\$ 33,285	\$ 103,809
— 其他關係人	<u>140</u>	<u>140</u>
	<u>\$ 33,425</u>	<u>\$ 103,949</u>

本公司預付款項主係預付貨款，係依公司資金狀況交易。

6. 應付關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款：		
— 子公司		
富港東莞	\$ 4,158,415	\$ 3,181,103
富港徐州	1,940,678	1,372,597
富港南昌	1,264,537	1,264,745
東莞富強	1,106,714	—
FV	999,718	—
富士能	607,523	1,543,890
其他	609,769	1,150,695
— 關聯企業	67,512	123,313
— 其他關係人	62,895	52,471
	<u>\$ 10,817,761</u>	<u>\$ 8,688,814</u>
	112年12月31日	111年12月31日
其他應付款—其他應付融資款		
— 子公司		
FT	\$ —	\$ 122,840
藝鑫	100,000	—
富歲投資	140,000	—
志得	200,000	—
其他應付款—代收貨款		
— 子公司	94,070	46,888
— 關聯企業	20,341	20,476
	<u>\$ 554,411</u>	<u>\$ 190,204</u>

本公司應付帳款相關內容請詳上述 2. 說明；其他應付款係屬資金融通及代收貨款。

7. 租賃交易—承租人

(1) 本公司向子公司及其他關係人承租建物，租賃合約之期間為 3 年，租金係於每月支付。

(2) 取得使用權資產

	112年度	111年度
子公司	\$ —	\$ 2,254
其他關係人	—	—
	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2,254</u>

(3)租賃負債

A. 期末餘額：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
子公司	\$ -	\$ 18,873
其他關係人	4,550	13,542
	<u>\$ 4,550</u>	<u>\$ 32,415</u>

B. 利息費用

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
子公司	\$ 171	\$ 474
其他關係人	151	294
	<u>\$ 322</u>	<u>\$ 768</u>

8. 財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
子公司	<u>\$ 40,515</u>	<u>\$ 494</u>

本公司於民國 112 年及 111 年度向子公司購入設備，其付款條件依雙方約定協議支付。

(2)處分不動產、廠房及設備及投資性不動產

	<u>112年度</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分利益</u>
子公司	<u>\$ 3,760</u>	<u>\$ 24</u>
	<u>111年度</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分利益</u>
子公司	<u>\$ 1,469</u>	<u>\$ -</u>

本公司於民國 112 年及 111 年度處分設備予子公司，其收款條件依雙方約定協議收取。

9. 背書保證

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
—子公司		
東莞富強	\$ 1,298,100	\$ 1,322,400
晶實香港	1,228,200	1,228,400
晶實	1,228,200	1,228,400
FOXLINK	994,842	995,004
ASHOP	859,740	859,880
昆山貿易	829,035	829,170
其他	460,575	460,650
	<u>\$ 6,898,692</u>	<u>\$ 6,923,904</u>

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 154,714	\$ 194,528
退職後福利	1,944	1,873
總計	<u>\$ 156,658</u>	<u>\$ 196,401</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u> <u>112年12月31日</u>	<u>帳面價值</u> <u>111年12月31日</u>	<u>擔保用途</u>
存出保證金 (表列其他非流動資產)	<u>\$ 12,222</u>	<u>\$ 12,222</u>	海關保證金等

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

本公司之子公司相關或有事項請詳合併財務報告附註九、(一)。

(二) 承諾事項

已簽約尚未支付之資本支出

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 9,165</u>	<u>\$ 21,209</u>

十、重大之災害損失

本公司之子公司 FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED 其位在印度魯帕蒂(TIRUPATI)廠區於民國 112 年 2 月 27 日發生火災，致部分設備及存貨受損，災害損失分別為設備\$249,584 以及存貨\$302,830，合計為\$552,414。針對上述火災損失，可獲得保險公司之理賠金額為\$520,642。相關存貨損失請詳合併財務報告附註六(七)；相關設備損失請詳合併財務報告附註六(十)；相關理賠金額\$520,642 本公司帳列「其他收入」，請詳附註六(二十一)。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議民國 112 年度之盈餘分派案，請詳附註六、(十七)之說明。
2. 本公司於民國 113 年 3 月 11 日董事會決議，孫公司森崙能源股份有限公司因營運資金之需求，本公司給予短期資金融通，借款額度為新台幣 15 億元，借款條件為款項貸與後按合約償還，利息係按年利率 8% 支付。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司依實際經濟情況以管理並監控其資本。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產/放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 538,637	\$ 397,360
應收票據	1,614	2,117
應收帳款	14,354,736	14,651,812
其他應收款	5,159,622	6,183,147
存出保證金	12,222	12,222
	<u>\$ 20,066,831</u>	<u>\$ 21,246,658</u>

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ -	\$ 614,475
應付帳款	11,677,735	9,255,219
其他應付款	9,246,233	9,907,938
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	6,585,954	6,582,374
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	11,581,250	10,698,750
存入保證金	3,117	2,953
	<u>\$ 39,094,289</u>	<u>\$ 36,447,234</u>
租賃負債	<u>\$ 73,432</u>	<u>\$ 55,932</u>

2. 風險管理政策

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

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本公司從事業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為台幣)，受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 521,890	30.71	\$ 16,024,632
人民幣：新台幣	429	4.33	1,856
港幣：新台幣	196	3.93	770
歐元：新台幣	664	33.98	22,563
日幣：新台幣	6,929	0.22	1,505
星幣：新台幣	16	23.29	373
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 58,659	30.71	\$ 1,801,125
港幣：新台幣	7,020,076	3.93	27,581,877
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 622,098	30.71	\$ 19,101,519
人民幣：新台幣	756	4.33	3,271
港幣：新台幣	638	3.93	2,507
歐元：新台幣	992	33.98	33,708
日幣：新台幣	50,568	0.22	10,983

111年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 555,477	30.71	\$ 17,058,637
人民幣：新台幣	291	4.41	1,283
港幣：新台幣	408	3.94	1,607
歐元：新台幣	949	32.72	31,051
日幣：新台幣	72,655	0.23	16,885
星幣：新台幣	16	22.88	366
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 49,422	30.71	\$ 1,517,747
港幣：新台幣	6,612,973	3.94	26,041,886
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 560,838	30.71	\$ 17,223,335
人民幣：新台幣	793	4.41	3,496
港幣：新台幣	4,360	3.94	17,170
歐元：新台幣	1,189	32.72	38,904
日幣：新台幣	30,667	0.23	7,127

E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國112年及111年度認列之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為\$140,865及\$282,969。

F. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		112年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響稅前損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	160,246	\$ -
人民幣：新台幣	1%		19	-
港幣：新台幣	1%		8	-
歐元：新台幣	1%		226	-
日幣：新台幣	1%		15	-
星幣：新台幣	1%		4	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	191,015	\$ -
人民幣：新台幣	1%		33	-
港幣：新台幣	1%		25	-
歐元：新台幣	1%		337	-
日幣：新台幣	1%		110	-

		111年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響稅前損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	170,587	\$ -
人民幣：新台幣	1%		13	-
港幣：新台幣	1%		16	-
歐元：新台幣	1%		311	-
日幣：新台幣	1%		169	-
星幣：新台幣	1%		4	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	172,233	\$ -
人民幣：新台幣	1%		35	-
港幣：新台幣	1%		172	-
歐元：新台幣	1%		389	-
日幣：新台幣	1%		71	-

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。本公司之借款主係為固定及浮動利率，於民國 112 年及 111 年度，本公司按浮動利率發行之借款係以新台幣計價。
- B. 於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$92,650 及 \$85,590，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。

- B. 本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構，使可被接納為交易對象。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設並考量行業特性，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設並考量行業特性，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 120 天視為已發生違約。
- E. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 違約。
- F. 本公司按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款，採用滾動率為基礎估計預期信用損失。
- G. 本公司納台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>112年12月31日</u>					
預期損失率	0.13%	2.06%	4.25%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 9,747,178	\$ 442,096	\$ 12,519	\$ 12	\$ 10,201,805
備抵損失	\$ 13,122	\$ 9,128	\$ 532	\$ 12	\$ 22,794
	未逾期	逾期1-30天	逾期 31-120天	逾期 120天以上	合計
<u>111年12月31日</u>					
預期損失率	0.10%	3.71%	17.22%	100.00%	
帳面價值總額	\$ 8,136,871	\$ 399,822	\$ 29,847	\$ 17,655	\$ 8,584,195
備抵損失	\$ 8,538	\$ 14,828	\$ 5,140	\$ 17,655	\$ 46,161

H. 本公司採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	112年	111年
1月1日	\$ 46,161	\$ 34,576
提列減損損失	(23,367)	11,585
匯率影響數	-	-
12月31日	<u>\$ 22,794</u>	<u>\$ 46,161</u>

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

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

非衍生金融負債：

112年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	20,108	6,600	6,600	13,200	30,800
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	300,791	9,571,530	2,134,979	-	-

非衍生金融負債：

111年12月31日	1年內	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 621,870	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	42,951	13,508	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	208,479	4,869,748	6,086,491	-	-

C. 本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 其他事項

因新型冠狀病毒肺炎疫情流行及政府推動多項防疫措施，對本集團民國112年之財務狀況及財務績效並無重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

下述被投資公司之相關資訊，係依投資公司經會計師查核簽證之財務報告編製。

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：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：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊

有關轉投資事業相關資訊中，其中除本期損益係按民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日各月平均匯率換算外，餘係按民國 112 年 12 月 31 日匯率換算。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 投資大陸之來料加工廠

本公司於民國 86 年透過轉投資事業 CU INTERNATIONAL LTD. 於大陸廣東省深圳及東莞承租工廠，以來料加工方式投資營運，該來料加工廠並未具法人主體，係隸屬於 CU INTERNATIONAL LTD. 之生產工廠，主要營業項目為生產電子通訊零件、電線等之製造業務，經營期限至民國 106 年 12 月，截至民國 113 年 3 月 11 日刻正辦理註銷程序中。

2. 投資大陸公司之公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資、帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表九。

3. 本公司直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之下列重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	進貨	\$ 24,944,932	42%
富港電子(東莞)有限公司	進貨	\$ 15,438,851	26%
富港電子(徐州)有限公司	進貨	\$ 9,735,601	16%
富士能電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 2,800,885	5%
富港電子(昆山)有限公司	進貨	\$ 2,219,089	4%
富港電子(馬鞍山)有限公司	進貨	\$ 429,760	1%
昆山富士錦電子有限公司	進貨	\$ 212,600	-

公 司 名 稱	科 目	112年12月31日	
		金 額	百分比
富港電子(東莞)有限公司	應付帳款	\$ 4,158,415	34%
富港電子(徐州)有限公司	應付帳款	\$ 1,940,678	18%
富港電子(南昌)有限公司	應付帳款	\$ 1,264,537	12%
東莞富強電子有限公司	應付帳款	\$ 1,106,714	9%
富士能電子(昆山)有限公司	應付帳款	\$ 607,523	6%
富港電子(馬鞍山)有限公司	應付帳款	\$ 298,231	3%
富強電子(鹽城)有限公司	應付帳款	\$ 123	-

(2) 票據背書、保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附表二。

(3) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附表一。

(4)其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購原材料	\$ 11,365,775	38%
富港電子(東莞)有限公司	代採購原材料	\$ 6,400,961	21%
富港電子(徐州)有限公司	代採購原材料	\$ 6,341,729	21%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,256,436	4%
富港電子(昆山)有限公司	代採購原材料	\$ 1,192,802	4%
富港電子(馬鞍山)有限公司	代採購原材料	\$ 274,878	1%
昆山富士錦電子有限公司	代採購原材料	\$ 114,674	-

公 司 名 稱	科 目	112年度	
		金 額	百分比
東莞富強電子有限公司	代採購治工具及設備	\$ 117,705	50%
富士能電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 23,505	10%
富港電子(昆山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 19,291	8%
富港電子(徐州)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 6,828	3%
富港電子(東莞)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 1,246	1%
富港電子(馬鞍山)有限公司	代採購治工具及設備	\$ 110	-

公 司 名 稱	科 目	112年12月31日	
		金 額	百分比
富港電子(徐州)有限公司	其他應收款	\$ 626,189	12%
富港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	\$ 593,312	11%
富士能電子(昆山)有限公司	其他應收款	\$ 439,700	8%
富港電子(昆山)有限公司	其他應收款	\$ 159,286	3%
富港電子(南昌)有限公司	其他應收款	\$ 63,979	1%
東莞富強電子有限公司	其他應收款	\$ 17,846	-
富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	\$ 13,054	-
富港電子(鹽城)有限公司	其他應收款	\$ 477	-
富港電子(天津)有限公司	其他應收款	\$ 35	-

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表十。

十四、營運部門資訊

不適用。

正崙精密工業股份有限公司
現金及銀行存款明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金及零用金				\$	905
支票存款－					
台幣存款					6,493
港幣存款		港幣67仟元；折合率3.93			262
活期存款－					
台幣存款					101,816
美金存款		美金6,153仟元；折合率30.71			188,938
日幣存款		日幣6,438仟元；折合率0.22			1,398
人民幣存款		人民幣408仟元；折合率4.33			1,766
歐元存款		歐元22仟元；折合率33.98			732
港幣存款		港幣171仟元；折合率3.93			671
新幣		新幣15仟元；折合率23.29			357
定期存款					
台幣存款					713
美金存款		美金7,640仟元；折合率30.71			234,586
				\$	<u>538,637</u>

正崙精密工業股份有限公司
應收帳款明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
<u>非關係人</u>		
鵬鼎控股(深圳)股份有限公司	\$ 1,360,254	
GOERTEK TECHNOLOGY VINA CO., LTD	1,218,301	
LUXSHARE PRECISION LIMITED	770,517	
APPLE Inc.	744,245	
江西立訊智造有限公司	693,278	
MFLEX SUZHOU CO., LTD	624,836	
APPLE OPERATIONS EUROPE LIMITED	623,701	
其他	4,166,673	每一零星客戶餘額均未 超過本科目總額5%
	<u>10,201,805</u>	
減：備抵呆帳	(<u>22,794</u>)	
	<u>10,179,011</u>	
<u>關係人</u>		
FOXLINK	3,807,340	
鴻海	349,454	
其他	<u>18,931</u>	
	<u>4,175,725</u>	
	<u>\$ 14,354,736</u>	

正崙精密工業股份有限公司
存貨明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	成 本	市 價	
製 成 品	\$ 2,593,260	\$ 2,554,700	市價係按淨變現價值
在 製 品	68,220	106,200	"
原 物 料	<u>171,910</u>	<u>169,858</u>	"
	2,833,390	<u>\$ 2,830,758</u>	
減：備抵存貨呆滯及跌價損失	(<u>66,908</u>)		
	<u>\$ 2,766,482</u>		

正崙精密工業股份有限公司
採權益法投資變動明細表

民國112年1月1日至112年12月31日

單位：新台幣仟元

投資對象	期初 股數(仟股)	餘 金 額	本期 股數(仟股)	增 金 額(註一)	本期 股數(仟股)	減 金 額(註二)	期 股數(仟股)	末 持 股 比 例	餘 金 額	股 單 價(元)	權 總 價	淨 總 價	評 基 礎	價 提 或 質 押 情 形	保 擔 形 式
CU INTERNATIONAL LTD.	478,350	\$ 25,409,499	15,200	\$ 1,313,820	-	(\$ 558,352)	493,550	100%	\$ 26,164,967	\$	-	\$ 26,199,631	權益法		無
CULINK INTERNATIONAL LTD.	32,228	1,472,408	1,300	412,267	-	(111,839)	33,528	100%	\$ 1,772,836		-	1,772,836	權益法		無
富士臨國際投資股份有限公司	408,750	3,696,037	60,000	1,391,121	-	(696,425)	468,750	100%	\$ 4,390,733		-	5,013,507	權益法		無
雷崙國際投資股份有限公司	425,000	3,230,556	-	135,620	-	(640,809)	425,000	100%	\$ 2,725,367		-	2,739,819	權益法		無
維基科技股份有限公司	22,282	1,278,262	-	95,926	-	(105,205)	22,282	18.84%	\$ 1,268,983		-	1,152,001	權益法		無
達智科技股份有限公司	47,576	879,437	-	326,705	-	(19,477)	47,576	97%	\$ 1,186,665		-	1,186,665	權益法		無
SINOBEST BROTHERS LIMITED	20,704	316,883	-	277	-	(16,929)	20,704	91.19%	\$ 300,231		-	300,231	權益法		無
大崙精工股份有限公司	60,000	69,294	-	17,480	-	-	60,000	100%	\$ 86,774		-	108,477	權益法		無
FOXLINK TECHNOLOGY LTD.	86,700	890,227	-	1,329	-	(1,949)	86,700	100%	\$ 889,607		-	877,999	權益法		無
FOXLINK ARIZONA INC.	7,300	45,339	8,170	256,013	-	(273,063)	15,470	100%	\$ 28,289		-	28,289	權益法		無
岳昇有限公司	20,602	236,699	1,772	12,837	-	-	22,374	100%	249,536		-	249,536	權益法		無
預付投資款-JOURN TA		37,524,641		3,963,395	(2,424,048)		39,063,988		227,072			39,628,991			
		227,072		-			227,072					227,072			
		\$ 37,751,713		\$ 3,963,395		(\$ 2,424,048)	\$ 39,291,060					\$ 39,856,063			

註一：本期增加金額包括投資收益、被投資公司股權淨值變動、累積換算調整數、金融商品未實現損益及增加投資金額。

註二：本期減少金額包括投資損失、累積換算調整數、獲配現金股利、被投資公司股權淨值變動、處分投資及被投資公司減資退回收款。

正威精密工業股份有限公司

固定資產及投資性不動產成本變動明細表

民國112年1月1日至112年12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本期增加額	本期減少額	本 期 移 轉	期 末 餘 額	提供擔保或抵押情形	備 註
土 地	\$ 412,428	\$ -	\$ -	-	\$ 412,428	無	
房屋及建築	1,785,939	-	-	9,665	1,795,604	"	
機器設備	121,996	17,802	(16,837)	682	123,643	"	
辦公設備	39,086	12,892	(3,442)	-	48,536	"	
其他設備	210,688	50,711	(56,453)	27,651	232,597	"	
未完工程	25,243	-	-	(25,243)	-	"	
	<u>\$ 2,595,380</u>	<u>\$ 81,405</u>	<u>(\$ 76,732)</u>	<u>\$ 12,755</u>	<u>\$ 2,612,808</u>		
投資性不動產							
房屋及建築	\$ 198,804	-	\$ -	(\$ 9,665)	\$ 189,139	"	

正崙精密工業股份有限公司
固定資產及投資性不動產累計折舊及減損變動明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項 目</u>	<u>期初餘額</u>	<u>本期增加額</u>	<u>本期減少額</u>	<u>本期移轉額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>備註</u>
房屋及建築	\$ 574,941	\$ 36,196	\$ -	\$ 3,260	\$ 614,397	
機器設備	73,348	19,747	(14,123)	-	78,972	
辦公設備	16,625	11,238	(3,442)	-	24,421	
其他設備	<u>101,384</u>	<u>31,163</u>	<u>(55,355)</u>	<u>-</u>	<u>77,192</u>	
	<u>\$ 766,298</u>	<u>\$ 98,344</u>	<u>(\$ 72,920)</u>	<u>\$ 3,260</u>	<u>\$ 794,982</u>	
<u>投資性不動產</u>						
房屋及建築	<u>\$ 45,614</u>	<u>\$ 3,734</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 3,260)</u>	<u>\$ 46,088</u>	

正崙精密工業股份有限公司
應付帳款明細表
民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>廠</u>	<u>商</u>	<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
<u>非關係人</u>							
和展電子科技股份有限公司				\$	144,098		
其他					715,876		每一零星客戶餘額均未
							超過本科目總額5%
				\$	859,974		
<u>關係人</u>							
富港東莞					4,158,415		
富港徐州					1,940,678		
富港南昌					1,264,537		
東莞富強					1,106,714		
FV					999,718		
富士能					607,523		
其他					740,176		
					10,817,761		
				\$	11,677,735		

正威精密工業股份有限公司

長期借款明細表

民國112年12月31日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	借 款 金 額	契約期限	利率區間	抵押或擔保	備 註
台灣銀行	聯合授信長期無擔保放款	\$ 320,000	109/11/23~114/11/23	2.20%	無	
合作金庫	"	240,000	"	"	"	
土地銀行	"	240,000	"	"	"	
台北富邦	"	240,000	"	"	"	
永豐銀行	"	240,000	"	"	"	
元大銀行	"	240,000	"	"	"	
華南銀行	"	240,000	"	"	"	
國泰世華	"	240,000	"	"	"	
兆豐銀行	"	240,000	"	"	"	
全國農業	"	160,000	"	"	"	
玉山銀行	"	200,000	"	"	"	
凱基銀行	"	240,000	"	"	"	
遠東銀行	"	120,000	"	"	"	
上海銀行	"	240,000	"	"	"	
		<u>3,200,000</u>				

正威精密工業股份有限公司

長期借款明細表(續)

民國112年12月31日

單位：新台幣仟元

債權人	摘要	借 款 金 額	契約期限	利率區間	抵押或擔保	備 註
台北富邦	中長期無擔保放款	\$ 1,800,000	112/5/31~114/5/31	1.88%	無	
遠東銀行	"	300,000	112/7/10~115/7/10	1.89%	"	
永豐銀行	"	1,500,000	112/12/31~115/12/31	1.85%	"	
凱基銀行	"	885,000	112/9/26~114/9/26	1.88%	"	
瑞穗銀行	"	900,000	112/8/10~114/8/10	1.91%	"	
國泰世華	"	500,000	112/3/31~114/3/31	1.88%	"	
星展銀行	"	900,000	112/2/25~114/2/25	1.84%	"	
第一銀行	"	600,000	112/10/31~114/10/31	1.90%	"	
元大銀行	"	400,000	112/12/18~114/12/17	1.90%	"	
中國輸出入銀行	"	28,750	107/11/29~112/11/29	1.94%	"	
中國輸出入銀行	"	67,500	108/7/11~113/7/11	1.89%	"	
板信銀行	"	200,000	112/12/25~114/12/25	1.91%	"	
玉山銀行	"	300,000	112/11/1~115/11/1	1.70%	"	
小計		8,381,250				
合計		11,581,250				
減：一年或一營業週期內到期之長期借款		(73,750)				
總計		\$ 11,507,500				

正崙精密工業股份有限公司
營業收入明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	數	量	金	額	備	註
3C電子產品(包含零組件等電子相關產品)				\$	60,330,921		
減：銷貨退回				(	23,358)		
銷貨折讓				(	155,795)		
				\$	<u>60,151,768</u>		

正崙精密工業股份有限公司
營業成本明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項	目	金	額	備	註
期初原料		\$	139,668		
加：本期進料			679,696		
減：期末原料		(	171,910)		
本期耗用原料			647,454		
直接人工			101,427		
製造費用			528,375		
製造成本			1,277,256		
加：期初在製品			33,208		
減：期末在製品		(	68,220)		
製成品成本			1,242,244		
加：期初製成品			1,461,805		
本期進貨			58,646,424		
減：期末製成品		(	2,593,260)		
產銷成本			58,757,213		
加：存貨跌價損失			41,358		
營業成本合計		\$	58,798,571		

正崙精密工業股份有限公司
製造費用明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
運	費	\$	107,433		
間	接人工		78,900		
折	舊費用		47,993		
加	工費用		31,990		
其	他		262,059		
		\$	<u>528,375</u>		

正崙精密工業股份有限公司
推銷費用明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資費用		\$	105,936		
運費			25,400		
其 他			<u>42,955</u>		
		\$	<u>174,291</u>		

正崙精密工業股份有限公司
管理及總務費用明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資費用		\$	200,634		
折舊費用			72,241		
專業服務費			35,412		
保險費			33,618		
交際費			32,066		
運費			25,762		
其 他			<u>159,178</u>		
		\$	<u>558,911</u>		

正崙精密工業股份有限公司
研究發展費用明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪資支出		\$	605,676		
保險費			47,194		
旅費			26,254		
折舊費用			20,611		
研究開發費			19,643		
其 他			<u>140,063</u>		
		\$	<u>859,441</u>		

正威精密工業股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總明細表
民國112年1月1日至112年12月31日

單位：新台幣仟元

性質別 功能別	112年度			111年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	126,951	912,246	1,039,197	364,485	1,004,804	1,369,289
勞健保費用	13,055	75,787	88,842	12,026	65,846	77,872
退休金費用	5,672	36,600	42,272	5,799	34,804	40,603
董事酬金	-	8,000	8,000	-	10,000	10,000
其他員工福利費用	8,883	49,457	58,340	9,022	48,444	57,466
折舊費用(註1)	47,993	92,934	140,927	46,800	97,115	143,915
攤銷費用	357	14,210	14,567	217	10,653	10,870

註1：本公司民國112年及111年度帳列營業外費用及損失之折舊費用分別為\$3,734及\$3,920。

註2：本公司民國112年及111年員工人數分別約為963人及902人，其中未兼任員工之董事人數分別為5人及5人。

註3：本公司民國112年及111年度平均員工福利費用分別為\$1,283及\$1,723。

註4：民國112年及111年度平均員工薪資費用分別為\$1,085及\$1,527；民國112年度平均員工薪資費用調整變動為(29%)。

正威精密工業股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總明細表(續)

民國112年1月1日至112年12月31日

單位：新台幣仟元

註5：本公司薪資報酬政策(包括董事、獨立董事、經理人及員工)

(1)本公司給付董事及獨立董事酬金之政策、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；

A. 本公司董事之報酬係依本公司董事會通過出席津貼、車馬費給付標準，依一般通常水準給付之。

B. 依據本公司章程第二十三條規定：本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董事酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之六及董事酬勞不高於百分之三，由董事會決議分派。

(2)本公司給付經理人酬金之政策、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；

A. 本公司經理人之報酬係依據本公司績效評估辦法之相關規定，並視個人績效表現與對公司整體營運貢獻度，

且參酌市場同業水準訂定，經薪資報酬委員會審核完畢，提報董事會通過後執行。

B. 依據本公司章程第二十三條規定：本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董事酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之六及董事酬勞不高於百分之三，由董事會決議分派。

(3)本公司給付員工酬金之政策、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；

A. 本公司員工之報酬政策係依據個人的能力，對公司的貢獻度、績效表現，與經營績效之關聯係成正相關，

本公司對未來風險已有適度控管，酬金政策與未來風險亦有一定之關聯性，整體的薪資報酬組合，包括基本薪資、獎金及員工酬勞、津貼三部分。而酬金給付的標準，基本薪資係依所擔任職位的市場競爭情形及公司政策核敘；

獎金及員工酬勞則是連結員工、部門目標達成或公司經營績效發給；福利設計則以符合法令前提下兼顧員工的需求，來設計員工可共享的福利措施。

B. 依據本公司章程第二十三條規定：本公司依當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董事酬勞前之利益，於彌補虧損後，如尚有餘額應提撥員工酬勞不低於百分之六及董事酬勞不高於百分之三，由董事會決議分派。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人

民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附表一

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際 動支金額	利率區間	資金貸與 性質 (註一)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
1	富港電子(昆山)有限公司	富士祥研發中心(昆山)有限公司	其他應收款- 關係人	是	\$ 26,694	\$ 25,962	\$ 25,962	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 2,608,510	\$ 2,608,510	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款- 關係人	是	146,630	144,955	144,955	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,043,404	1,043,404	
1	富港電子(昆山)有限公司	上海熙卓信息技術有限公司	其他應收款- 關係人	是	15,477	15,145	15,145	4.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,043,404	1,043,404	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	100,000	100,000	100,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	55,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
2	藝鑫華仕德科技股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	20,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	107,578	107,578	
3	富士臨工業(天津)有限公司	東莞富強電子有限公司	其他應收款- 關係人	是	220,400	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	235,276	235,276	
4	富士灣電能(天津)有限公司	東莞富強電子有限公司	其他應收款- 關係人	是	173,511	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	175,347	175,347	
5	富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD	其他應收款	是	119,880	61,410	61,410	5.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	2,005,403	2,005,403	
5	富士臨國際投資股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	324,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	2,005,403	2,005,403	
6	富崙國際投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	240,000	140,000	140,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	FOXLINK ARIZONA INC.	其他應收款	是	129,600	122,820	61,410	4.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	其他應收款	是	55,000	55,000	55,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
6	富崙國際投資股份有限公司	岳昇有限公司	其他應收款	是	40,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,095,928	1,095,928	
7	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	816,279	773,576	773,576	-	2	-	營業週轉	-	-	-	877,998	877,998	
7	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	122,840	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	877,998	877,998	
8	富港電子(天津)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	355,920	346,160	346,160	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,336,385	1,336,385	
9	志得投資股份有限公司	正崙精密工業股份有限公司	其他應收款	是	200,000	200,000	200,000	-	2	-	營業週轉	-	-	-	264,654	264,654	
9	志得投資股份有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	其他應收款	是	100,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	264,654	264,654	

(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際 動支金額	利率區間	資金貸與 性質 (註一)	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註二)	資金貸與 總限額 (註三)	備註
													名稱	價值			
10	東莞富強電子有限公司	香港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	\$ 166,838	\$ 162,263	\$ 162,263	1.00%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 10,708,758	\$ 10,708,758	
11	富港電子(東莞)有限公司	香港電子(馬鞍山)有限公司	其他應收款	是	351,471	341,833	341,833	1.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	7,620,872	7,620,872	
12	富士能電子(昆山)有限公司	富強電子(鹽城)有限公司	其他應收款	是	35,592	34,616	34,616	-	2	-	營業週轉	-	-	-	1,562,830	1,562,830	
13	晶實科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	其他應收款	是	250,000	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	257,201	257,201	
13	晶實科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	162,000	153,525	116,679	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	257,201	257,201	
14	晶盛科技股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	48,600	46,058	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	83,006	83,006	
15	晶實香港有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	其他應收款	是	124,350	-	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	174,485	174,485	
15	晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	其他應收款	是	254,800	-	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	174,485	174,485	
16	永載投資控股有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	900,000	-	-	1.83%	2	-	營業週轉	-	-	-	2,555,825	3,407,767	
17	威強科技股份有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	266,700	173,080	118,992	2.50%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,378,304	1,378,304	
17	威強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	其他應收款	是	500,000	500,000	-	2.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	1,378,304	1,378,304	
18	光耀光電(蘇州)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款- 關係人	是	28,448	-	-	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	284,865	284,865	
18	光耀光電(蘇州)有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款- 關係人	是	222,250	216,350	154,041	3.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	284,865	284,865	
19	森載能源股份有限公司	富載能源股份有限公司	其他應收款- 關係人	是	600,000	-	-	平均借款利率加 0.1%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	4,463,022	4,463,022	
20	勁永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	其他應收款	是	533,400	333,179	333,179	2.50%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	703,240	703,240	
20	勁永科技(鹽城)有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	221,100	216,350	216,350	2.50%	2	-	集團資金調 度規劃	-	-	-	703,240	703,240	
21	東莞漢陽電腦有限公司	耀熾光電(鹽城)有限公司	其他應收款	是	88,660	86,540	-	3.65%	2	-	營業週轉	-	-	-	326,156	326,156	

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註二：(1)本公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司最近期財務報表淨額之40%為限。

(2)本公司與本公司及永載公司之國內非公開發行之子公司對單一企業資金貸與時，該個別對象金額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對單一企業資金貸與時，個別對象金額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司從事資金貸與，個別貸與金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永載公司與永載公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，個別對象金額以不超過永載公司最近期財務報表淨值之30%為限。

註三：(1)本公司從事資金貸與時，總額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%為限。

(2)本公司與本公司及永載公司之國內非公開發行之子公司從事資金貸與時，總額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(3)本公司直接及間接持有股份之國外子公司對單一企業資金貸與時，總額以不超過該子公司淨值之40%為限。

(4)本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接或間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司從事資金貸與，貸與總金額以不超過該公司淨值100%為限。

(5)永載公司與永載公司直接及間接持有股份之國外子公司從事資金貸與時，總額以不超過永載公司最近期財務報表淨值之40%為限。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
為他人背書保證

民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表二

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證金額 (註一)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註二)	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	\$ 36,285,411	\$ 1,334,700	\$ 1,298,100	\$ 1,298,100	\$ -	5.37	\$ 72,570,822	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INCORPORATION	本公司之曾孫公司	36,285,411	1,049,760	994,842	-	-	4.11	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶寶科技股份有限公司	本公司之孫公司	36,285,411	1,296,000	1,228,200	300,745	-	5.08	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶寶香港有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	1,296,000	1,228,200	26,099	-	5.08	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	874,800	829,035	42,680	-	3.43	72,570,822	Y	N	Y	
0	正崙精密工業股份有限公司	ASHOP CO., LTD.	本公司之曾曾孫公司	36,285,411	907,200	859,740	151,683	-	3.55	72,570,822	Y	N	N	
0	正崙精密工業股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	本公司之曾孫公司	36,285,411	486,000	460,575	60,357	-	1.90	72,570,822	Y	N	N	
1	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	為該公司之子公司	36,285,411	106,776	103,848	-	-	0.43	72,570,822	N	N	Y	
2	晶寶科技股份有限公司	晶寶香港有限公司	為該公司之子公司	36,285,411	296,780	230,288	-	-	0.95	72,570,822	N	N	N	
3	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	FOXLINK ARIZONA INC.	為該公司之兄弟公司	36,285,411	558,058	528,863	528,863	-	2.19	72,570,822	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	為該公司之子公司	51,116,514	1,636,002	1,320,000	1,025,000	-	5.46	51,116,514	N	N	N	
4	永崙投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	為該公司之子公司	51,116,514	1,223,350	990,000	680,000	-	4.09	51,116,514	N	N	N	
5	永崙投資控股股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	為該公司之曾孫公司	51,116,514	131,340	129,810	129,810	-	0.54	51,116,514	N	N	Y	
5	崙強科技股份有限公司	勁永國際股份有限公司	為該公司之兄弟公司	20,674,572	1,925,000	1,365,000	1,225,000	-	5.64	20,674,572	N	N	N	
6	崙強科技股份有限公司	光耀科技股份有限公司	為該公司之子公司	20,674,572	440,000	440,000	350,000	-	1.82	20,674,572	N	N	N	
7	森崙能源股份有限公司	崙強能源股份有限公司	為該公司之子公司	66,945,324	31,200,000	31,200,000	23,453,750	-	128.98	66,945,324	N	N	N	
7	森崙能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD. (寶崙海事工程股份有限公司)	為該公司之子公司	62,482,302	630,000	630,000	-	-	2.60	66,945,324	N	N	N	
7	崙強能源股份有限公司	信崙電力股份有限公司	為該公司之子公司	14,227,534	113,200	113,200	113,200	-	0.47	14,227,534	N	N	N	

註一：對單一企業背書保證限額之計算方法如下：

- (1) 對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之150%為限。
- (2) 永歲公司對單一企業背書保證額度以不超過永歲公司當期淨值600%為限，對持有股權90%(含)以上之子公司，以不超過永歲公司淨值600%為限。
- (3) 永歲公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永歲公司淨值之百分之十，但永歲公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4) 森歲公司對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之600%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之560%為限。
- (5) 富歲能源對持有股權90%以上之子公司從事背書保證時，個別限額以不超過本公司淨值之150%為限；對上述以外之單一企業背書保證以不超過本公司淨值之140%為限。

註二：背書保證最高限額之計算方法如下：

- (1) 本公司及子公司背書保證最高限額以不超過正歲公司最近期財務報表淨值之300%為限。
- (2) 永歲公司對外及對子公司背書保證最高限額以不超過永歲公司最近期財務報表淨值之600%為限。
- (3) 永歲公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過永歲公司淨值之百分之十，但永歲公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間背書保證不在此限。
- (4) 富歲能源及子公司對外背書保證之總額度以不超過富歲能源最近期財務報表淨值150%為限。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國112年12月31日

附 表 三
 單位：新台幣仟元
 （除特別註明者外）

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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
富崙國際投資股份有限公司	寶鼎中小企業開發股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000	\$ 30,000	10.00	\$ 30,000	
富崙國際投資股份有限公司	亞迪電子股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500	11,500	1.45	11,500	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GAMMA 2 ROBOTICS, INC.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	862	-	9.00	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	OCCIPITAL, INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	389	-	2.50	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	V5 SYSTEMS, INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,460	-	4.63	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MOTIV INC	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	273	-	1.70	-	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	LEADSUN WINION LIMITED	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000	92,115	40.07	92,115	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	MEDWAND SOLUTIONS INC.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	63	-	2.89	-	
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	LEADSUN NEW STAR CORP.	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	550	4,591	12.50	4,591	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	東莞鉅威動力技術有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,250	-	4.00	-	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	中能輕電科技泰州有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	922	86,540	3.35	86,540	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	河北金力新能源科技股份有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,333	86,540	0.61	86,540	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	常州啟泰一號創業投資合夥企業	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	20,000	86,540	6.33	86,540	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	廈門拓寶科技有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,149	216,350	4.35	216,350	
常州鑫崙車能創業投資有限公司	沙哈科技（上海）有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	163	121,156	14.00	121,156	
富港電子(天津)有限公司	常德富博智能科技有限公司	本公司之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	4,112	9.50	4,112	

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(仟股)	帳面金額	持股比例	公允價值	
永崴投資控股股份有限公司	麗崴風光能源股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	22,500	\$ 210,529	12.00	\$ 210,529	
威強科技股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,631	160,767	0.04	160,767	
威強科技股份有限公司	威捷生物醫學股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,500	-	14.09	-	
勁永國際股份有限公司	聖桑股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	127	-	1.05	-	
勁永國際股份有限公司	瀚邦科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	13	-	0.21	-	
勁永國際股份有限公司	INNOMUS CO., LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	160	-	12.00	-	
勁永國際股份有限公司	台灣大哥大股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,631	160,767	0.04	160,767	
勁永國際股份有限公司	碩達科技股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	70	-	0.11	-	
勁永科技(豐城)有限公司	江蘇正崴新能源科技有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	73,151	12.90	73,151	
森崴能源股份有限公司	CORVUS ENERGY LTD.	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	22	-	0.04	-	
富崴能源股份有限公司	十全媒體娛樂行銷股份有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	300	-	3.00	-	
崑山東虹環保設備有限公司	無錫東虹環保工程有限公司	不適用	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	649	10.00	649	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	43	383	-	383	
東虹綠能環保科技股份有限公司	新光金融控股公司乙特	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1	15	-	15	
東虹綠能環保科技股份有限公司	茂訊電腦股份有限公司	不適用	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	10	869	0.02	869	

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表四

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末		備註
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	售價	帳面成本	處分損益	股數(仟股)	金額	
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	採用權益法之投資	CU INTERNATIONAL LTD.	註1	478,350	\$ 14,687,737	15,200	\$ 464,325	-	\$ -	\$ -	-	\$ 493,550	\$ 15,154,453	註3
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	採用權益法之投資	富士臨國際投資股份有限公司	註1	408,750	3,350,000	60,000	600,000	-	-	-	-	468,750	3,950,000	註3
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	採用權益法之投資	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	註1	-	-	28,000	905,730	-	-	-	-	28,000	905,730	註3
森崙能源股份有限公司	富崙能源股份有限公司	採用權益法之投資	富崙能源股份有限公司	註1	610,000	6,100,000	257,000	2,570,000	-	-	-	-	867,000	8,670,000	註3
森崙能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD.	採用權益法之投資	FAR EAST RENEWABLE ENEGRY COMPANY PTE LTD.	註2	-	981,545	53,600	675,778	-	-	-	-	53,600	1,657,323	註3、4

註1:該公司為本公司之子公司。
 註2:帳列科目為「採用權益法之投資」。
 註3:上開金額係為投資成本，有關其帳面金額資訊詳附表八。
 註4:於民國111年12月27日預付投資款，於民國112年1月取得40%股權，又於民國112年11月6日取得27%股權。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

附表五

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	銷貨	(\$ 17,783,841)	(30)	註一	註一	註一	\$ 3,807,340	26		
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	銷貨	(707,681)	(1)	註一	註一	註一	349,454	2		
本公司	東莞富強電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	24,944,932	43	註二	註二	註二	(1,106,714)	(9)		
本公司	富港電子(東莞)有限公司	本公司之孫公司	進貨	15,438,851	26	註二	註二	註二	(4,158,415)	(34)		
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	2,219,089	4	註二	註二	註二	-	-		
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	2,800,885	5	註二	註二	註二	(607,523)	(6)		
本公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司之孫公司	進貨	429,760	1	註二	註二	註二	(298,231)	(3)		
本公司	維基科技股份有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	245,525	-	註二	註二	註二	(67,474)	(1)		
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	進貨	9,735,601	17	註二	註二	註二	(1,940,678)	(18)		
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	進貨	490,158	1	註二	註二	註二	(62,894)	(1)		
本公司	昆山富士斯電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	212,600	-	註二	註二	註二	-	-		
本公司	SINOEST BROTHERS LIMITED	本公司之子公司	進貨	137,967	-	註二	註二	註二	(79,722)	(1)		
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	進貨	458,430	1	註二	註二	註二	(207,089)	(2)		
本公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司之孫公司	進貨	1,195,775	2	註二	註二	註二	(999,718)	(9)		
FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	進貨	17,783,841	100	註二	註二	註二	(3,807,340)	100		
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(24,944,932)	(90)	註一	註一	註一	1,106,714	11		
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(15,438,851)	(81)	註一	註一	註一	4,158,415	65		

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
	富港電子(昆山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(\$ 2,219,089)	(72)	註一	註一	註一	\$ -	-		
	富士能電子(昆山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(2,800,885)	(73)	註一	註一	註一	607,523	61		
	富港電子(馬鞍山)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(429,760)	100	註一	註一	註一	298,231	93		
	富港電子(徐州)有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(9,735,601)	(90)	註一	註一	註一	1,940,678	93		
	昆山富士錦電子有限公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(212,600)	(72)	註一	註一	註一	-	-		
SINOEST BROTHERS LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(137,967)	(67)	註一	註一	註一	79,722	100		
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(458,430)	(17)	註一	註一	註一	207,089	29		
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	銷貨	(1,195,775)	(97)	註一	註一	註一	999,718	99		
富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	聯屬公司	銷貨	(1,961,899)	(10)	註一	註一	註一	324,815	5		
東莞富強電子有限公司	聯屬公司	聯屬公司	進貨	1,961,899	8	註二	註二	註二	(324,815)	(5)		
東莞富強電子有限公司	聯屬公司	聯屬公司	銷貨	(100,469)	-	註一	註一	註一	100,469	1		
大誠精工股份有限公司	聯屬公司	聯屬公司	進貨	100,469	-	註二	註二	註二	(100,469)	(1)		
富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	聯屬公司	銷貨	(271,425)	(9)	註二	註二	註二	-	-		
富港電子(東莞)有限公司	聯屬公司	聯屬公司	進貨	271,425	2	註二	註二	註二	-	-		
岳昇有限公司	其他關係人		進貨	151,891	55	註二	註二	註二	(11,791)	(100)		
昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	聯屬公司	銷貨	(972,650)	(72)	註一	註一	註一	94,247	100		
上海富港電子貿易有限公司	聯屬公司	聯屬公司	進貨	972,650	100	註二	註二	註二	(94,247)	(100)		
威海富康電子有限公司	聯屬公司	聯屬公司	銷貨	(667,701)	(90)	註一	註一	註一	132,607	100		
威海富強電子有限公司	聯屬公司	聯屬公司	進貨	667,701	19	註二	註二	註二	(132,607)	(17)		

註一：詳附註七(二)1.之說明。
註二：詳附註七(二)2.之說明。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國112年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表六

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		
本公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	本公司之曾孫公司	\$ 3,807,340	4.67	無	不適用	\$ 2,558,753	無
本公司	富士能電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	439,700	註一	無	不適用	-	無
本公司	鴻海精密工業股份有限公司	其他關係人	349,454	2.03	無	不適用	155,369	無
本公司	富港電子(昆山)有限公司	本公司之孫公司	159,286	註一	無	不適用	21,742	無
本公司	富港電子(徐州)有限公司	本公司之孫公司	626,189	註一	無	不適用	-	無
本公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司之孫公司	593,312	註一	無	不適用	-	無
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	本公司之子公司	104,747	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司之孫公司	2,328,643	註一	無	不適用	-	無
本公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司之孫公司	769,695	註一	無	不適用	-	無
富士能電子(昆山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	607,523	4.18	無	不適用	-	無
富港電子(南昌)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,264,537	註一	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	4,158,415	3.35	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,106,714	17.07	無	不適用	-	無
富港電子(馬鞍山)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	288,231	1.44	無	不適用	-	無
富港電子(徐州)有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	1,940,678	4.12	無	不適用	-	無
FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	本公司	該公司為本公司之最終母公司	999,718	0.44	無	不適用	-	無
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	本公司	該公司為本公司之最終母公司	207,089	2.21	無	不適用	-	無
富誠國際投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	140,000	註一	無	不適用	-	無
聯鑫華仕德科技股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	100,000	註一	無	不適用	-	無
志祥投資股份有限公司	本公司	該公司為本公司之最終母公司	200,000	註一	無	不適用	-	無

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		
CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	\$ 143,604	註一	無	不適用	\$ -	無
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	324,815	6.04	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	290,295	註一	無	不適用	-	無
富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	341,833	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	279,822	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,801,959	0.00	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	大晟精工股份有限公司	聯屬公司	100,469	1.00	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	聯屬公司	270,701	註一	無	不適用	-	無
富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	聯屬公司	144,955	註一	無	不適用	-	無
富港電子(天津)有限公司	富港電子(昆山)有限公司	聯屬公司	346,160	註一	無	不適用	-	無
富港電子(天津)有限公司	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	387,051	註一	無	不適用	-	無
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	CU INTERNATIONAL LTD.	聯屬公司	773,576	註一	無	不適用	-	無
富強電子(馬鞍山)有限公司	東莞富強電子有限公司	聯屬公司	132,570	0.09	無	不適用	-	無
晶寶香港有限公司	ASPOP CO., LTD.	本公司之子公司	116,679	註一	無	不適用	-	無
威強科技股份有限公司	耀戴光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	118,992	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀戴光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	346,939	0.72	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	耀戴光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	138,511	註一	無	不適用	-	無
光耀科技股份有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	255,026	註一	無	不適用	-	無
光耀光電(蘇州)有限公司	耀戴光電(鹽城)有限公司	聯屬公司	165,545	註一	無	不適用	-	無
東莞富強電子有限公司	威強科技股份有限公司	聯屬公司	342,797	1.95	無	不適用	55,231	無
威海富強電子有限公司	威強科技股份有限公司	聯屬公司	132,607	4.42	無	不適用	56,523	無
勐永科技(鹽城)有限公司	光耀光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	333,179	註一	無	不適用	-	無
勐永科技(鹽城)有限公司	耀戴光學(鹽城)有限公司	聯屬公司	216,350	註一	無	不適用	-	無

註一：帳列其他應收款，故不適用。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
 母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

附表七

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	銷貨	\$ 17,783,841	銷貨價格依雙方議定	20
0	正崙精密工業股份有限公司	FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1	應收帳款	3,807,340	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	進貨	24,944,932	進貨價格依雙方議定	28
0	正崙精密工業股份有限公司	東莞富強電子有限公司	1	應付帳款	1,106,714	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	進貨	2,219,089	進貨價格依雙方議定	2
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(昆山)有限公司	1	其他應收款	159,286	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	進貨	2,800,885	進貨價格依雙方議定	3
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	其他應收款	439,700	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富士能電子(昆山)有限公司	1	應付帳款	607,523	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	進貨	15,438,851	進貨價格依雙方議定	17
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(東莞)有限公司	1	應付帳款	4,158,415	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	4
0	正崙精密工業股份有限公司	富崙國際投資股份有限公司	1	其他應付款	140,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	進貨	429,760	進貨價格依雙方議定	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	其他應收款	593,312	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	1	應付帳款	298,231	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	其他應收款	626,189	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	進貨	9,735,601	進貨價格依雙方議定	11
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(徐州)有限公司	1	應付帳款	1,940,678	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崙精密工業股份有限公司	昆山富士錫電子有限公司	1	進貨	212,600	進貨價格依雙方議定	-
0	正崙精密工業股份有限公司	富港電子(南昌)有限公司	1	應付帳款	1,264,537	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
0	正崙精密工業股份有限公司	志得投資股份有限公司	1	其他應付款	200,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	1	其他應付款	100,000	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	SINOEST BROTHERS LIMITED	1	其他應收款	104,747	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崙精密工業股份有限公司	SINOEST BROTHERS LIMITED	1	進貨	137,967	進貨價格依雙方議定	-

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	其他應收款	\$ 2,328,643	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	應付帳款	207,089	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1	進貨	458,430	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	應付帳款	999,718	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	進貨	1,195,775	進貨價格依雙方議定	-
0	正崴精密工業股份有限公司	FOXLINK (VIETNAM) CO., LTD.	1	其他應收款	769,695	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
1	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	其他應收款	143,604	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	東莞富強電子有限公司	3	預付款項	173,429	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	富港電子(天津)有限公司	3	其他應付款	387,051	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
1	CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	3	其他應付款	773,576	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	1
2	富港電子(昆山)有限公司	昆山富士鎳電子有限公司	3	預付款項	204,070	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	昆山富港電子貿易有限公司	3	其他應收款	144,955	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	270,701	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	銷貨	271,425	銷貨價格依雙方議定	-
2	富港電子(昆山)有限公司	富港電子(天津)有限公司	3	其他應付款	346,160	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	進貨	1,961,899	進貨價格依雙方議定	2
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	其他應付款	290,295	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(東莞)有限公司	3	應付帳款	324,815	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	279,822	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富強電子(馬鞍山)有限公司	3	應付帳款	132,570	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
3	東莞富強電子有限公司	富港電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	1,801,959	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	2
3	東莞富強電子有限公司	大崴精工股份有限公司	3	銷貨	100,469	進貨價格依雙方議定	-
3	東莞富強電子有限公司	大崴精工股份有限公司	3	應收帳款	100,469	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
4	富港電子(東莞)有限公司	富港電子(馬鞍山)有限公司	3	其他應收款	341,833	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
5	晶實香港有限公司	ASHOP CO., LTD.	3	其他應收款	116,679	應收付款項沖抵後依資金狀況收款	-
6	昆山富港電子貿易有限公司	上海富港電子貿易有限公司	3	銷貨	972,650	銷貨價格依雙方議定	1
7	崴強科技股份有限公司	耀威光電(鹽城)有限公司	3	其他應收款	118,992	依公司政策處理	-

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
8	光耀科技股份有限公司	光耀光學(豐城)有限公司	3	其他應收款	\$ 255,026	依公司政策辦理	-
8	光耀科技股份有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	應收帳款	346,939	依公司政策辦理	-
8	光耀科技股份有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	138,511	依公司政策辦理	-
9	光耀光電(蘇州)有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	165,545	依公司政策辦理	-
10	東莞富威電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	加工收入	600,085	視資金情況彈性收款	1
10	東莞富威電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	應收帳款	342,797	視資金情況彈性收款	-
11	東莞富彰精密工業有限公司	威強科技股份有限公司	3	加工收入	104,010	視資金情況彈性收款	-
12	威海富康電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	銷貨	667,701	視資金情況彈性收款	1
12	威海富康電子有限公司	威強科技股份有限公司	3	應收帳款	132,607	視資金情況彈性收款	-
13	勁永科技(豐城)有限公司	光耀光學(豐城)有限公司	3	其他應收款	333,179	依公司政策處理	-
13	勁永科技(豐城)有限公司	耀威光電(豐城)有限公司	3	其他應收款	216,350	依公司政策處理	-
14	富威能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	3	工程成本	610,562	銷貨價格與一般客戶約當	1

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

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註三：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，以累積金額佔合併營收之方式計算。

註四：應揭露金額達\$100,000仟元之關係人交易，另相對之關係人交易不另行揭露。

正崴精密工業股份有限公司及其子公司
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112年1月1日至12月31日

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
				本期末 \$	去年年底 \$	股數(仟股)	比率			
本公司	CU INTERNATIONAL LTD.	英屬維京 群島	電子零組件之製造及轉投資相關事業	15,154,453	14,687,737	493,550	100	699,614	\$ 754,543	
本公司	CULINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京 群島	轉投資相關事業	1,029,477	989,561	33,528	100		372,435	
本公司	富士臨國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	3,950,000	3,350,000	468,750	100	456,990	456,990	
本公司	富威國際投資股份有限公司	台灣	一般投資業	4,250,000	4,250,000	425,000	100	(560,963)	(560,963)	
本公司	維基科技股份有限公司	台灣	電線電纜及電子零組件等之製造買賣	270,065	270,065	22,282	18.84	507,511	95,914	
本公司	達智科技股份有限公司	台灣	有線無線通訊器材製造買賣	762,566	762,566	47,576	97		116,658	
本公司	大崑精工股份有限公司	台灣	各種連接器原料及產品之買賣	600,000	600,000	60,000	100	17,481	17,481	
本公司	FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	香港	轉投資相關事業	340,644	340,644	86,700	100	1,329	1,329	
本公司	岳昇有限公司	台灣	電鍍加工服務	190,810	190,810	22,374	100	12,837	12,837	
本公司	FOXLINK ARIZONA INC.	美國	能源服務管理	475,006	224,147	15,470	100	(271,827)	(271,827)	
本公司	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	635,716	635,716	20,704	91.19	(18,565)	(16,929)	
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED.	SINOBEST BROTHERS LIMITED	香港	轉投資相關事業	60,903	60,903	2,000	8.81	(18,565)	(1,634)	
SINOBEST BROTHERS LIMITED	FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	緬甸	電子零組件之製造買賣	697,126	697,126	22,704	100	(39,834)	(39,834)	
大崑精工股份有限公司	CELINK INTERNATIONAL LTD.	英屬維京 群島	各種連接器原料及產品之買賣	507,738	507,738	16,536	100	-	-	
達智科技股份有限公司	BENEFIT RIGHT LTD.	英屬維京 群島	一般投資業	302,321	302,321	9,846	100	127,966	127,966	
BENEFIT RIGHT LTD.	POWER CHANNEL LIMITED	香港	一般投資業	236,736	236,736	6	64.25	194,483	124,926	
FOXLINK ARIZONA INC.	GRID RESPONSE LLC	美國	能源服務管理	12,036	-	392	50	-	-	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
CU INTERNATIONAL LTD.	NEW START INDUSTRIES LTD.	英屬維京群島	轉投資相關事業	\$ 204,063	\$ 264,063	8,600	100	\$ 2,769,294	\$ 118,229	\$ 118,229	
CU INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件之製造買賣	120,623	99,116	26,594	34.45	62,398	1,493	511	
CU INTERNATIONAL LTD.	SOLTERAS LIMITED	英屬維京群島	轉投資相關事業	61,410	61,410	1,960	100	-	-	-	
昆山富士鎔電子有限公司	富士能科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	39,609	39,609	5,000	100	47,616	250	250	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	PACIFIC WEALTH LIMITED	英屬開曼群島	一般投資業	30,705	30,705	1,000	100	(116,845)	4,050	4,050	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造及買賣	206,759	166,843	21,546	65.55	112,497	1,493	982	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LTD.	印度	電子零組件製造 及買賣	591	591	160	0.73	589	163	1	
CULINK INTERNATIONAL LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	591	591	160	0.73	588	174	1	
PACIFIC WEALTH LIMITED	FOXLINK INTERNATIONAL, INC	美國	電子零組件之買賣	15,353	15,353	500	100	(116,845)	4,050	4,050	
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LTD.	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,088	11,088	3,001	10	12,541	5,832	432	
富士臨國際投資股份有限公司	永誠投資控股股份有限公司	台灣	一般投資業	1,357,624	1,357,624	58,303	23.67	1,817,371	567,916	129,820	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫精密工業股份有限公司	台灣	電子零組件及電子機械器材等之製造買賣	60,000	60,000	6,000	75	-	-	-	
富士臨國際投資股份有限公司	訊強通訊科技股份有限公司	台灣	無線通信機械器材製造買賣	80,000	80,000	6,857	21.43	(22,889)	(736)	(158)	
富士臨國際投資股份有限公司	藝鑫華仕德科技股份有限公司	台灣	軟板及電子零組件製造買賣	469,500	469,500	15,650	69.56	187,066	(5,472)	(3,806)	
富士臨國際投資股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	900,000	900,000	15,000	13.60	1,528,446	70,821	9,632	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	160,662	160,662	41,646	13.53	(50,259)	(813,385)	(110,068)	
富士臨國際投資股份有限公司	星科國際股份有限公司	台灣	電子零組件之買賣	10,000	10,000	1,000	15.38	10,053	1,104	170	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	越南	電子零組件製造及買賣	185,058	119,318	6,452	100	487,297	442,049	442,049	
富士臨國際投資股份有限公司	FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	越南	電子零組件製造及買賣	905,730	-	28,000	100	822,494	(2,170)	(2,170)	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
威強科技股份有限公司	中影股份有限公司	台灣	電影片製作業	\$ 257,656	\$ 257,656	4,294	3.89	\$ 184,043	\$ 70,821	\$ 2,755	
聯鑫華仕德科技股份有限公司	VALUE SUCCESS LTD.	英屬維京群島	控股及轉投資業務	196,512	196,512	5,000	100	25,700	(8,087)	(8,087)	
VALUE SUCCESS LTD.	CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港	電子零組件買賣	196,512	196,512	3,005	100	25,631	(8,087)	(8,087)	
CAPITAL GUARDIAN LIMITED	香港華仕德電路技術有限公司	香港	電子零組件買賣	34,237	34,237	-	100	29,970	(8,087)	(8,087)	
富崙國際投資股份有限公司	永崙投資股份有限公司	台灣	一般投資業	456,240	456,240	14,690	5.97	405,812	567,916	32,673	
富崙國際投資股份有限公司	晶寶科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	96,200	96,200	13,196	51	338,579	42,027	16,095	
富崙國際投資股份有限公司	達鋒國際股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	16,642	16,642	2,400	100	33,161	4,641	4,641	
富崙國際投資股份有限公司	志得投資股份有限公司	台灣	一般投資業	2,184,388	2,184,388	170,918	100	661,635	44,916	44,916	
富崙國際投資股份有限公司	中影文創股份有限公司	台灣	創業投資業	150,000	150,000	15,000	42.86	111,565	(1,678)	(719)	
富崙國際投資股份有限公司	森崙能源股份有限公司	台灣	機械安裝及配管工程業	694,170	694,170	18,673	8.64	963,891	636,385	54,977	
富崙國際投資股份有限公司	FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件製造及買賣	1,010,999	1,010,999	266,109	86.47	(183,031)	(813,385)	(703,317)	
志得投資股份有限公司	永崙投資股份有限公司	台灣	一般投資業	1,528,208	1,528,208	21,056	8.55	457,735	567,916	46,883	
晶寶科技股份有限公司	大億數位科技股份有限公司	台灣	電子零組件之製造買賣	3,000	3,000	300	60	-	-	-	
晶寶科技股份有限公司	晶盛科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	101,232	101,232	6,660	100	207,515	26,044	26,044	
晶寶科技股份有限公司	晶寶香港有限公司	香港	電子零組件買賣	10,019	10,019	2,550	51	222,469	(181)	(92)	
晶寶科技股份有限公司	晶銳科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	3,700	3,700	370	100	7,996	41	41	
晶寶香港有限公司	ASHOP CO., LTD	南韓	電子零組件買賣	4,606	4,606	10	100	56,501	(19,229)	(19,229)	

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 \$	去年年底 \$	股數(仟股)	比率	帳面金額 \$			
永崧投資控股股份有限公司	光耀科技股份有限公司	台灣	光學儀器之製造及買賣	2,814,868	2,814,868	60,000	100	426,601	279,500	(279,500)	
永崧投資控股股份有限公司	威強科技股份有限公司	台灣	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	3,011,140	3,011,140	164,994	100	4,173,056	602,151	595,939	
永崧投資控股股份有限公司	勁永國際股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	3,372,180	3,372,180	444,691	100	5,213,291	264,600	264,161	
永崧投資控股股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	299,952	299,952	37,500	16.30	388,100	11,763	1,918	
永崧投資控股股份有限公司	眾意能源股份有限公司	台灣	光電產業、再生能源及能源技術服務	36,760	36,760	3,676	36.76	33,401	130	48	
威強科技股份有限公司	ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	影像掃描器及多功能事務機等之製造業務	1,325,746	1,325,746	20,241	100	2,274,747	130,291	130,291	
威強科技股份有限公司	世豐電力股份有限公司	台灣	水力發電	957,600	957,600	79,800	34.70	957,357	11,763	4,082	
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	POWER CHANNEL LIMITED	香港	從事控股及轉投資業務	131,724	131,724	4	35.75	753,723	165,112	59,028	
光耀科技股份有限公司	GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	一般投資業務	1,458,482	1,249,688	47,500	100	120,592	(227,607)	(227,607)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY TEK (SAMOA) CO., LTD.	薩摩亞	一般投資業務	977,974	769,180	31,851	100	471,929	(124,162)	(124,162)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	貿易業務	491,280	491,280	16,000	100	(393,565)	(103,618)	(103,618)	
GLORY TEK (BVI) CO., LTD.	GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	103,349	103,349	21,773	99.27	80,173	174	173	
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,086	11,086	3,001	10	12,543	5,832	583	
勁永國際股份有限公司	勁永國際(香港)股份有限公司	香港	電子零組件買賣	416,867	416,867	106,100	100	703,509	4,361	4,361	
勁永國際股份有限公司	PQI JAPAN CO., LTD	日本	電子零組件買賣	23,129	23,129	24	100	2,330	132,257	132,257	
勁永國際股份有限公司	SYSKOM DEVELOPMENT CO., LTD	英屬維京群島	專業投資公司	333,548	333,548	10,863	100	82,893	198	198	
勁永國際股份有限公司	APIX LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	3,177,022	3,177,022	13	100	1,157,709	20,723	20,723	
勁永國際股份有限公司	勁富國際股份有限公司	台灣	醫療器材買賣	10,000	10,000	1,000	100	13,044	(116)	(116)	註一
勁永國際股份有限公司	森威能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	3,646,600	3,646,600	102,951	47.63	5,314,342	636,385	303,110	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
森威能源股份有限公司	富威能源股份有限公司	台灣	能源服務管理	\$ 8,670,000	\$ 6,100,000	867,000	100	\$ 9,454,493	\$ 763,402	\$ 763,399	
森威能源股份有限公司	欣鑫天然氣股份有限公司	台灣	能源服務管理	360,000	360,000	36,000	80	273,993	(33,373)	(26,698)	
森威能源股份有限公司	富威電力股份有限公司	台灣	能源服務管理	656,590	672,000	46,539	77.57	753,148	53,170	44,568	
森威能源股份有限公司	九威電力股份有限公司	台灣	天然氣發電業務	1,100,000	1,100,000	110,000	100	1,086,175	(6,154)	(6,154)	
森威能源股份有限公司	中佳電力事業股份有限公司	台灣	汽電共生業	-	180,000	-	-	-	(731)	(146)	註二
森威能源股份有限公司	遠風能源科技股份有限公司	台灣	能源技術服務業	200,000	200,000	500	100	146,872	(1,068)	(54,635)	
森威能源股份有限公司	元杉森林自然資源股份有限公司	台灣	造林業	100,000	10,000	10,000	100	99,682	(264)	(264)	
森威能源股份有限公司	彰品風力發電股份有限公司	台灣	發電業	120,000	120,000	12,000	50	105,979	(1,033)	(10,123)	
森威能源股份有限公司	帝威電力股份有限公司	台灣	發電業	-	30,000	-	-	-	5,990	5,990	
森威能源股份有限公司	冠威電力股份有限公司	台灣	發電業	35,700	35,700	3,570	51	35,622	(122)	(1)	
森威能源股份有限公司	SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE LTD	新加坡	海事工程業務	1,657,323	981,545	53,600	67	1,571,897	(261,606)	(59,360)	
森威能源股份有限公司	俊威電力股份有限公司	台灣	發電業	12,000	-	1,200	100	11,955	(45)	(45)	
森威能源股份有限公司	東虹綠能環保股份有限公司	台灣	能源技術服務業	218,020	-	19,820	56.63	211,405	(11,095)	(6,283)	
富威能源股份有限公司	亮威電力股份有限公司	台灣	發電業	-	40,000	-	-	-	6,459	6,459	
富威能源股份有限公司	信威電力股份有限公司	台灣	發電業	37,300	-	3,730	100	31,998	(201)	(201)	
富威電力股份有限公司	旭威認證股份有限公司	台灣	能源技術服務業	10,000	-	1,000	100	5,794	(4,206)	(4,206)	
富威電力股份有限公司	承新數位股份有限公司	台灣	能源技術服務業	490	-	49	49	1,682	990	485	
東虹綠能環保科技股份有限公司	東虹環境資源股份有限公司	台灣	能源技術服務業	2,500	-	250	100	708	(1,035)	(1,035)	

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	去年年底	股數(仟股)	比率	帳面金額			
SISCOM DEVELOPMENT CO., LTD	FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	電子零組件買賣	\$ 103,260	\$ 103,260	21,790	99.27	\$ 80,232	\$ 163	\$ 162	
APIX LIMITED	中旋實業有限公司	香港	電子產品買賣	2,652,075	2,652,075	6,000	100	915,010	22,410	22,410	
APIX LIMITED	PERENNIAL ACE LIMITED	英屬維京群島	專業投資公司	654,017	654,017	未發行股份	100	242,553	(1,688)	(1,688)	
中旋實業有限公司	中旋有限公司	澳門	電子產品買賣	381	381	100	100	(11,985)	(2,122)	(2,122)	
PERENNIAL ACE LIMITED	晶實香港有限公司	香港	電子產品買賣	4,998	4,998	1,225	24.50	105,982	(181)	(44)	
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	TEGNA ELECTRONICS PRIVATE LIMITED	印度	買賣製造業	11,086	11,086	3,001	10	12,543	5,832	583	

註1：勁富公司已於112年6月註銷登記。

註2：中旋電力事業股份有限公司於民國112年1月29日辦理現金增資，本集團未依持股比例認購新股，故自民國112年1月30日起對該公司喪失重大影響力，轉列透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產-非流動。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國112年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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1)	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
香港電子(東莞)有限公司	電子零組件製造及買賣	\$ 1,788,567	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	\$ 1,788,567	\$ -	\$ -	\$ 1,788,567	\$ 601,752	100	\$ 601,752	\$ 7,620,885	\$ -	
富士通工業(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	122,820	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	30,705	-	-	30,705	2,804	100	2,804	235,250	-	
香港電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	3,730,658	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	3,730,658	-	-	3,730,658	(224,041)	100	(224,041)	2,608,514	-	
東莞富士昌電腦有限公司	電子零組件製造及買賣	3,678	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	3,678	-	-	3,678	-	100	-	2,426	-	
東莞富強電子有限公司	電子零組件製造及買賣	4,569,211	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	3,544,677	-	-	3,544,677	321,298	100	321,298	10,708,773	-	
昆山富士錦電子有限公司	電子零組件製造及買賣	196,727	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	92,115	-	-	92,115	5,184	100	5,184	284,429	-	
富士通電能(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	122,820	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	122,820	-	-	122,820	927	100	927	175,348	-	
富士能電子(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	368,460	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	368,460	-	-	368,460	111,526	100	111,526	1,562,834	-	
富士樣研發中心(昆山)有限公司	電子零組件製造及買賣	138,173	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	138,173	-	-	138,173	(1,924)	100	(1,924)	65,609	-	
香港電子(南昌)有限公司	電子零組件製造及買賣	1,535,250	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司	1,535,250	-	-	1,535,250	24,090	100	24,090	1,225,094	-	
香港電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	92,115	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	73,692	-	-	73,692	442	80	354	51,579	-	
富強電子(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	307,050	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	307,050	-	-	307,050	(21,067)	100	(21,067)	56,365	-	
香港電子(天津)有限公司	電子零組件製造及買賣	552,090	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	159,666	-	-	159,666	(69,677)	100	(69,677)	1,337,103	-	

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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回		本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
昆山富港投資有限公司	轉投資相關事業	\$ 921,150	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	\$ 921,150	\$ -	\$ -	\$ 921,150	\$ 37,257	100	\$ 37,257	\$ 1,753,950	\$ -	
富港電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	934,388	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	307,050	-	-	307,050	(103,659)	100	(103,659)	(1,182,267)	-	
富晨電子(上海)有限公司	電子零組件製造及買賣	-	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	244,412	-	244,412	-	-	註三	-	-	-	
昆山富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	168,949	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	168,949	-	-	168,949	103	51	(3,212)	11,708	-	
昆山富士佳貿易有限公司	電子零組件買賣	62,146	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(106)	51	(54)	13,362	-	
上海富港電子貿易有限公司	電子零組件買賣	8,878	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	20,109	51	10,256	(61,285)	-	
上海耀宇信息科技股份有限公司	電子零組件買賣	4,439	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(6,153)	51	(3,138)	(6,398)	-	
協創數據技術股份有限公司	電子零組件製造及買賣	1,054,927	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	236,736	-	-	236,736	1,236,247	16.89	196,336	1,756,140	-	
富強電子(馬鞍山)有限公司	電子零組件製造及買賣	153,525	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(23)	100	(23)	138,373	-	
富港電子(徐州)有限公司	電子零組件之製造買賣	1,903,709	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	1,750,185	153,525	-	1,903,710	732,987	100	732,987	3,535,346	-	
東莞市本潤機器人科技股份有限公司	自動化機器設備製造及買賣	129,810	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(29,402)	31.03	(14,592)	111,958	-	
蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	買賣製造業	10,818	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(21)	55.56	(11)	23,445	-	
常州鑫銳智能創業投資有限公司	一般投資業務	432,700	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司	-	-	-	-	(28,886)	50	(14,445)	409,703	-	
杭州聚拓動力技術開發服務有限公司	電子零組件之製造買賣	129,810	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司	-	-	-	-	(21,266)	44	(9,295)	120,686	-	
東莞廣陽電腦有限公司	影像掃瞄器及多功能事務機 等之製造及不動產之投資	187,013	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	187,013	-	-	187,013	29,611	100	29,611	326,156	-	
東莞廣影精密工業有限公司	模具開發及型件業務	249,087	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	183,170	-	-	183,170	(58,629)	100	(58,629)	123,124	-	
威海富康電子有限公司	影印機及掃描器等零件、模 具之製造及銷售	460,575	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	368,460	-	-	368,460	68,708	100	68,708	649,756	-	

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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回		本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末止已 匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
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1)	本期末初自 台灣匯出累積 投資金額	匯出	收回	本期末本自 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2)	期末投資 帳面金額	截至本期末止已 匯回投資收益	備註
東莞富威電子有限公司	影像傳感器、多功能事務機 及其配件製造	\$ 184,230	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	\$ 162,992	\$ -	\$ -	\$ 162,992	\$ 21,789	100	\$ 21,789	\$ 499,257	\$ -	
光曜光電(蘇州)有限公司	買賣製造業	429,870	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	399,490	-	-	399,490	(72,215)	100	(72,215)	284,865	-	
耀威光電(鹽城)有限公司	買賣製造業	276,345	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	256,815	-	-	256,815	(108,452)	100	(108,452)	658,937	-	
鹽城耀威科技有限公司	買賣製造業	43,270	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	-	-	-	-	(419)	100	(419)	83,612	-	
光曜光學(鹽城)有限公司	買賣製造業	1,143,258	透過第三地區投資設立公司及 大陸地區投資事業再投資大陸 公司。	326,960	208,046	-	535,006	(124,375)	100	(124,375)	399,535	-	
勁永科技(鹽城)有限公司	電子零組件製造及買賣	614,100	透過第三地區投資設立公司再 投資大陸公司。	註一	-	-	-	4,570	100	4,570	703,240	-	
勁永徐州新能源有限公司	電子零組件製造及買賣	43,270	經由大陸地區投資事業之再轉 投資大陸被投資公司。	註二	-	-	-	86	100	86	43,590	-	
昆山九微信息科技股份有限公司	供應健全金融能源服務管理	1,536	直接赴大陸地區從事投資。	1,536	-	-	1,536	4,817	100	4,817	31,272	-	
昆山東虹環保設備有限公司	能源技術服務業	21,635	直接赴大陸地區從事投資。	21,635	-	-	21,635	(1,081)	100	(1,081)	31,318	-	

註一：勁永公司間接投資勁永科技(鹽城)有限公司係以第三地區投資事業融資之資金匯入。

註二：勁永公司間接投資勁永徐州新能源有限公司係以勁永科技(鹽城)有限公司之資金匯入。

註三：富晨電子(上海)有限公司於民國111年11月8日完成註冊登記。

公司名稱	本期期末累計 自台灣匯出赴 大陸地區投資金額	經濟部投資審會 核准投資金額	依經濟部投資審會規定 赴大陸地區投資限額
正崴精密工業股份有限公司	\$ 15,433,106	\$ 16,684,051	依據97.8.29新修訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運範圍之證明文件，故無須設算限額。
威強科技股份有限公司	1,045,726	1,208,785	2,067,457
光耀科技股份有限公司	1,191,311	1,288,075	234,565
勁永國際股份有限公司	23,171	669,215	7,384,801

註1：上述個案業經經濟部投資審會核准。

註2：本期投資損益係依各該投資公司同期間經會計師查核之財務報表評價而得。

註3：依據97.8.29新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故毋須設算投資限額。

註4：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司包括東莞富強電子有限公司、香港電子(馬鞍山)有限公司、富港電子(南昌)有限公司、昆山富士錦電子有限公司、昆山富港電子貿易有限公司、上海富港電子貿易有限公司、富強電子(馬鞍山)有限公司、東莞市本潤機器人科技股份有限公司及科鈞銳汽車科技有限公司，除該大陸地區投資事業為控股公司，其再轉投資應先向經濟部投資審會申請許可外，其他轉投資毋須向投資審會申請。

正崙精密工業股份有限公司及其子公司
主要股東資訊
民國112年12月31日

附表十

主要股東資訊	股份	持有股數	持股比例
鑫鴻國際投資股份有限公司		100,535,228	19.62%
崙強科技股份有限公司		49,503,000	9.60%
中影股份有限公司		32,584,000	6.36%

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1130008 號

會員姓名：
(1) 周筱姿
(2) 梁益彰

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓

事務所統一編號：03932533

事務所電話：(02)27296666

委託人統一編號：22223510

會員書字號：
(1) 北市會證字第 1833 號
(2) 北市會證字第 2507 號

印鑑證明書用途：辦理 正崙精密工業股份有限公司

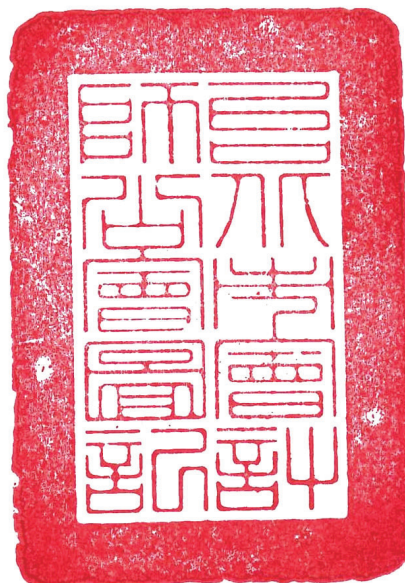
112 年 01 月 01 日 至
112 年度（自民國 112 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 113 年 01 月 02 日

6. 公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財務週轉困難情事，而影響本公司財務狀況：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

1. 財務狀況之檢討與分析

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	112 年度	111 年度	差異	
			金額	%
流 動 資 產	67,717,157	61,093,418	6,623,739	10.84%
不動產、廠房及設備	22,705,808	20,923,246	1,782,562	8.52%
無 形 資 產	1,724,432	1,749,316	(24,884)	(1.42%)
其 他 資 產	13,614,161	14,532,031	(917,870)	(6.32%)
資 產 總 額	105,761,558	98,298,011	7,463,547	7.59%
流 動 負 債	41,256,215	36,357,990	4,898,225	13.47%
非 流 動 負 債	27,683,351	25,681,934	2,001,417	7.79%
負 債 總 額	68,939,566	62,039,924	6,899,642	11.12%
歸屬於母公司業主之權 益	24,190,274	24,422,591	(232,317)	(0.95%)
股 本	5,123,269	5,123,269	-	0.00%
資 本 公 積	10,764,901	10,382,683	382,218	3.68%
保 留 盈 餘	11,598,307	11,552,466	45,841	0.40%
其 他 權 益	(2,673,429)	(2,363,761)	(309,668)	13.10%
庫 藏 股 票	(622,774)	(272,066)	(350,708)	128.91%
非 控 制 權 益	12,631,718	11,835,496	796,222	6.73%
權 益 總 額	36,821,992	36,258,087	563,905	1.56%
最近二年度金額增減變動原因： 庫藏股票增加 128.91%，主要係子公司增加購買本公司股票所致。				

2. 財務績效之檢討與分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	112 年度	111 年度	差異	
			金額	%
營業收入	90,550,764	94,102,594	(3,551,830)	(3.77%)
營業成本	78,856,852	82,008,395	(3,151,543)	(3.84%)
營業毛利	11,693,912	12,094,199	(400,287)	(3.31%)
營業費用	8,793,890	8,562,506	231,384	2.70%
其他收益及費損淨額	118,111	-	118,111	-
營業利益	3,018,133	3,531,693	(513,560)	(14.54%)
營業外收入及支出	118,168	(119,900)	238,068	198.56%
稅前淨利	3,136,301	3,411,793	(275,492)	(8.07%)
所得稅費用	1,034,479	1,317,094	(282,615)	(21.46%)
本期淨利	2,101,822	2,094,699	7,123	0.34%
最近二年度金額增減變動原因：				
1. 營業外收入及支出增加 198.56%，主要係 111 年度認列賠償損失所致。				
2. 所得稅費用減少 21.46%，主要係 112 年度稅前淨利減少所致。				

3. 現金流量之檢討與分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自 營業活動 淨現金流量	全年來自投資 及融資活動之 現金流出量	匯率 影響數	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
11,431,070	2,525,347	1,289,362	(400,983)	14,844,796	-	-
1. 最近年度現金流量變動情形分析： (1) 營業活動：2,525,347 仟元 (2) 投資活動：(3,662,487)仟元 (3) 融資活動：4,951,849 仟元 2. 現金不足額之補救措施及流動性分析：無 3. 未來一年現金流動性分析： 在公司近年來營運大幅成長，獲利增加的情況下，未來一年現金週轉無虞。						

4. 最近年度重大資本支出對財務業務之影響

單位：新台幣仟元

年度	資本支出項目	資金來源	資金總額	對財務業務之影響
112 度	取得不動產、廠房及設備	自有資金及銀行融資	3,734,836	增建廠房並購置生產設備，以擴大產銷規模，滿足市場及客戶需求。

5. 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃

本公司採用權益法之轉投資皆基於長期策略性目的。

民國 112 年度採權益法之轉投資獲利為新台幣 238,603 仟元。未來本公司採用權益法之轉投資仍將以長期策略性投資為原則，因應市場需求、擴增產能為主，並持續審慎評估。

6. 風險管理

6.1 最近年度利率、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) 112 年度之銀行借款金額較 111 年度有增加，且市場利率上升，故全年利息費用新台幣 619,232 仟元，與 111 年度利息費用新台幣 423,257 仟元增加。未來公司將定期評估各銀行間之存借款利率，並與往來銀行維持良好關係，以取得較優惠之借款利率，同時將密切注意利率變化，保持財務運作之機動性。
- (2) 本公司 112 年度匯兌損失為新台幣 34,063 仟元，主要係因美金升值所致。但基於市場上對匯率之變化莫衷一是，要能精準的預測匯率未來變化方向，有一定困難度，故公司一向之作法乃以減少曝露於匯率波動風險下之淨部位為主要原則，同時再密切監視市場匯率上波動，針對暴險部位承作遠期外匯交易進行避險，以減少匯率波動對公司損益之影響。
- (3) 近年來國際原油及基本金屬類等原物料價格維持在高檔，對公司的整體原料成本已形成壓力，而 111 年國內水、油、電之價格逐步調漲，公司將會密切注意物價變動情形，同時將以擬訂較中長期之採購策略，以降低通貨膨脹對於本公司損益之影響。

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

- (1) 本公司自成立至今皆致力於本業之經營，未有從事高風險及高槓桿投資之行為。
- (2) 本公司進行資金貸與他人、背書保證作業，皆依公司『資金貸與他人作業程序』及『背書保證施行辦法』規定辦理。
- (3) 本公司 111 年度未從事衍生性商品操作，未來若從事衍生性商品交易，將以避險為目的，並依『取得或處分資產處理程序』規定辦理。

6.3 最近年度研發計劃、未完成研發計劃之目前進度、須再投入之研發費用、預計完成量產時間、未來影響研發成功之主要因素：

(1) 本公司未來研究發展主要方向及策略將為：

- A. 緊密地將技術結合至產品上，以產生差異化之競爭優勢。
- B. 整合材料、機械、電子、光學、電聲等技術領域，例如：光學檢測自動化、工程分析能力、二次加工電鍍技術、天線設計、線材奈米塗料開發等。
- C. 建置高頻技術、電聲技術、表面技術、電源等專業實驗室。
- D. 領先並持續開發各項無鹵、無鉛等各項符合未來環保要求之材料及應用產品。
- E. 參與客戶新產品之開發過程，以提供客戶各項解決方案及技術支援。
- F. 加強整合現有技術能力，及評估導入新產品之開發技術。
- G. 整合機光電聲之技術平台，擴展產品及市場佔有率。
- H. 關注綠色科技發展，包括節能減碳排技術、再生能源應用，並開發相對應的產品和解決方案，對永續環境創造貢獻。
- I. 發展雲計算與邊緣計算技術與模組，提供相關的雲端服務和數據分析解決方案。
- J. 開發人工智慧（AI）相關應用程式與產品。

(2) 本年度截至第一季已開發成完成之案件：

- A. USB-C 連接器雷射點焊與焊中監測技術。
- B. 連接器端子 U 型冷鍛整形技術。
- C. 金屬散件離心電鍍技術。
- D. 240W 大電流充電線開發完成。
- E. USB4 Gen3 Active Cable。
- F. 電動自行車 ECG 感測器及三電系統整合技術開發。
- G. 遊戲搖桿物件顏色的 AI 光學檢測系統。
- H. 二輪車智慧車尾燈開發。
- I. 遠距健身之肢體骨架辨識。
- J. ANC headset prototype & ANC tuning technology。
- K. 配合數位產業署發展數位創新補助平台計畫，由富威電力執行 FOXWELL CLOUD 綠電共享雲服務。

(3) 今年度計劃開發尚未完成案件如下，將預計於今年年底陸續完成量產出貨：

- A. 電鍍遮蔽&選鍍技術建立與應用。
- B. 自動化匯流排技術。
- C. AOI 白光檢測技術。
- D. 車載乙太網線束產品。
- E. 280W 超大電流充電線。
- F. High Power 460W PSU。
- G. 遠距健身之肢體骨架辨識。
- H. IP Cam with AI function。

(4) 配合國內台灣 2050 年淨零轉型目標，發展查驗軟體簡化查驗程序，結合公有雲和既有雲端大廠平台，透過 API 架構及功能模組提供之查驗服務。

(4) 本公司 2023 年合併實際支出的研發費用為新台幣 2,521,545 仟元，約佔當年合併營業收入的 2.78%，2024 年之研發費用目前計劃為新台幣 31 億元。本公司將依上述研發計畫與目標投入研發費用，並將視營運狀況調整。

6.4 最近年度國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司設法務單位，隨時注意國內外重要政策及法律之變動，以提出影響性評估及因應計劃；同時公司並委請外部法律顧問，以提供問題徵詢及處理公司相關之法律問題。

6.5 最近年度科技改變（包括資通安全風險）及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

(1) 科技的進步將改變人類的生活，並進行影響產業的生態；產業變化與興衰，則與公司未來發展息息相關。公司從過去資訊產業發展到通訊產業，以及現在擴展到消費性電子產業，公司始終能掌握科技資訊及產業變化，瞭解市場需求及產業趨勢，並定出有利公司長遠發展的策略。

(2) 資安風險評估分析

本公司已訂定資訊安全政策，以強化資訊安全管理，確保所屬資訊資產之機密性、完整性及可用性，以提供本公司之業務持續運作之資訊環境，免於遭受內、外蓄意或意外之威脅；本公司並訂定資訊安全風險評估作業程序，每年定期進行評估。

A. 資訊安全政策範圍

- 人員管理及資訊安全教育訓練
- 網路及電腦系統安全管理
- 系統存取控制、發展及維護安全管理
- 資訊資產安全管理
- 實體及環境安全管理
- 業務永續運作計劃之規劃與管理

B. 資訊安全政策權責

- 本公司成立跨部門之資訊安全管理小組，該小組之幕僚作業，由資訊單位負責，統籌資訊安全管理相關事項推動。
- 本公司各級主管應積極參與及支持資訊安全管理制度，並透過所制訂的相關標準和程序來達成本政策。
- 本公司全體人員、委外服務廠商與訪客等皆應遵守本政策。
- 本公司全體人員及委外服務廠商發現資安事件時，應通報資安小組連絡人，並知會資安小組負責人，同時由資安連絡人透過通報機制通報資訊安全事件或所發現之弱點部份，並記錄之。
- 任何危及資訊安全之行為，將視情節輕重追究其民事、刑事及行政責任或依本公司之相關規定進行議處。
- 資訊安全小組執行作業依本公司規定程序均能落實執行，確保資料完整性與安全性，資訊安全風險評估結果尚屬良好，故最近年度及截至年報刊印日止，本公司資訊安全並無重大不利影響且無重大營運風險。

6.6 最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司向來致力於本業之經營，以建立起公司之正面社會形象及發揮企業之社會責任為目標，未有損及企業形象之情事發生。

6.7 進行併購預期效益、可能風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無任何併購行動。

6.8 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司為因應未來營業成長之所需，將持續擴充各生產基地之產能規模，以擴大市場佔有率。

6.9 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1) 銷貨：

由於本公司的產品多元化，包括線纜、連接器、電池、電源模組及其他系統產品，終端產品應用範圍含蓋通訊及消費性電子產品，銷售對象主要為國際品牌大廠，故風險性相形較低；同時公司近年來產品從 OEM、ODM 逐漸轉為 JDM（與客戶共同開發），提供客戶多方的技術資源，因此緊密結合了客戶關係，亦使得公司的研發實力及競爭能力大幅提升，所以本公司即使在面對終端產品屬寡佔的市場下，亦能開擴各項新的產品領域，達成每年業績穩定成長的目標。

(2) 進貨：

本公司除因代銷關係須向子公司買回製成品外，餘因產品多元化，所需原物料範圍較廣範，故實質進貨對象相當分散，並無集中之風險。

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

本公司最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無上述情形。

6.11 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無上述之虞。

6.12 訴訟或非訟事件：

(1) 公司目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：

我方公司	對方主體	爭議開始年度	事實摘要	標的金額	爭議管轄機關
世豐電力股份有限公司	山里部落、 太平部落、 及原住民等	109 年度	案由： 山里部落、太平部落、及原住民等提起經濟部能源局核發予世豐公司電廠施工許可展延處分停止執行案。 案件進度： (1) 本案一審目前經台北高等行政法院以 110 年度停字第 79 號裁定准予許經濟部於 109 年 12 月 31 日核發之展延後工作許可證於其行政爭訟終結確定前停止執行，其餘部分均駁回。經濟部與世豐公司均不服上開裁定，已於法定期間內向最高行政法院提起抗告。本案尚在審理中，後續結果尚未可知。 (2) 111/4/13 收到最高法院的裁定書（如附件），認為抗告有理由，裁定意旨：本件的展延處分到 110 年 12 月 31 日即到期而消滅，沒有停止執行之必要。此部分程序終結。	NA	最高行政法院

我方公司	對方主體	爭議開始年度	事實摘要	標的金額	爭議管轄機關
世豐電力股份有限公司	山里部落、 太平部落、 及原住民等	109 年度	案由： 山里部落、太平部落、及原住民等提起經濟部能源局核發于世豐公司電廠施工許可展延處分撤銷訴願案。 案件進度： (1) 本訴願案正在行政院訴願委員會審理中，尚未有任何結果，世豐公司已申請到會陳述意見。 (2) 111 年 3 月 3 日訴願審議委員會作出決定書（院臺訴字第 1110166224 號），關於訴願人太平部落部分，經濟部 109 年 12 月 31 日經授能字第 10900223510 號函撤銷，由經濟部於 2 個月內另為適法之處分。 (3) 111 年 4 月 29 日世豐公司就前項決定書，提起行政訴訟。截至 111 年 11 月 09 日仍在準備程序庭。本案尚在審理中，後續結果尚未可知。（與「環境影響評估」併案審理） (4) 112 年 10 月 17 日北高院裁定允許申請人參加訴訟。截至 112 年 12 月 20 日進行準備程序庭(二)&113 年 2 月 22 日進行準備程序庭(三)。	NA	臺北 高等行政法院

我方公司	對方主體	爭議開始年度	事實摘要	標的金額	爭議管轄機關
世豐電力股份有限公司	地球公民基金會	110 年度	案由： 地球公民基金會為環境影響評估事件，向環保署提出公民告知函，要求該署應命本公司就開發計畫提出環境現況詬駁分析及對策檢討報告，送該署審查。經環保署 110 年 6 月 9 日函復略以，開發計畫已通過環評、環差審查，依法無應提第二次環差之辦理依據。公民地球基金會於 110 年 8 月 6 日以行政不作為為由提起行政訴訟（被告環保署）。簡稱「環境影響評估案」。 案件進度： (1) 本公司於 111 年 3 月 23 日提出參加訴訟答辯狀。截至 111 年 10 月 12 日仍在準備程序庭。本案尚在審理中，後續結果尚未可知。 (2) 截至 112 年 7 月 12 日進行準備程序(四)。本案尚在審理中，後續結果尚未可知。 (3) 截至 112 年 11 月 22 日進行準備程序庭(五)&113 年 1 月 17 日進行準備程序庭(六)。本案尚在審理中，後續結果尚未可知。	NA	臺北 高等行政法院

我方公司	對方主體	爭議開始年度	事實摘要	標的金額	爭議管轄機關
世豐電力股份有限公司	山里部落、 太平部落、 及原住民等	112 年度	案由： 山里部落、太平部落、及原住民等提起經濟部能源局核發予世豐公司電廠「112 年度」工作許可處分撤銷訴願案。 案件進度： (1) 112 年 4 月 11 日提起訴願，申請停止執行及撤銷 112 年工作許可證。 (2) 112 年 5 月 5 日行政院駁回停止執行。撤銷 112 年工作許可證在「院訴會審理中」。 * 113 年 2 月 6 日行政院秘書長函不受理(原住民個人不能提起訴訟) (3) 112 年 7 月 7 日申請人提起「申請停止執行 112 年工作許可證」之訴訟。 (4) 112 年 8 月 11 日臺北高等行政法院裁定「停止執行 112 年工作許可證」。世豐預計 8 月提出抗告，上訴最高法院。 * 112 年 9 月 28 日最高法院裁定駁回停止執行之聲請(廢棄北高行原裁定)。	NA	最高行政法院

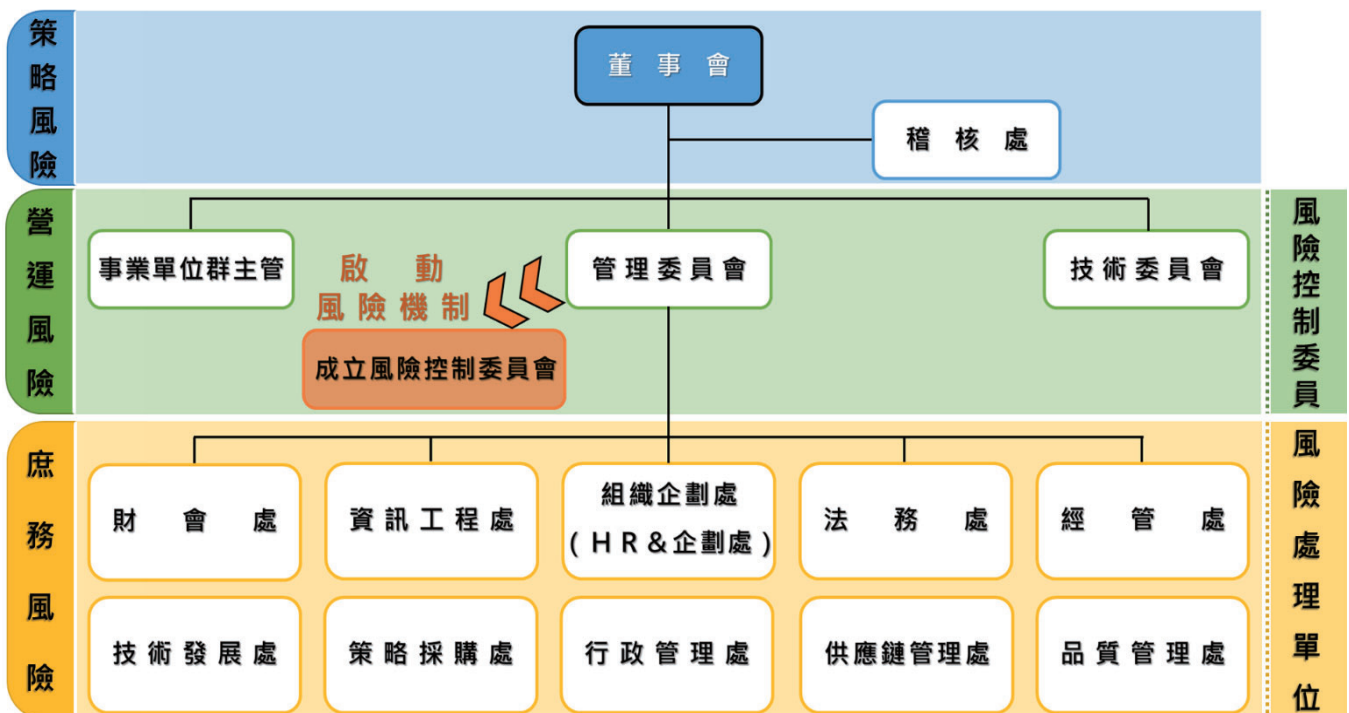
- (2) 本公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

6.13 其他重要風險及因應措施：

(1) 公司風險管理政策：

本公司為強化風險管理機制，以提高公司內部對各項風險事項之應變處理能力，已擬訂有『風險管理辦法』，明確定義風險事項、風險等級，通報及管理程序、風控管理組織架構及監督追蹤權責等，以增進公司內部風險管理意識，降低風險發生可能性，更進一步希望能減少風險事項所帶來的衝擊，以達成公司的營業目標及願景。

(2) 風險管理組織架構：



(3) 風險管理組織架構：

- 管理委員會：綜合協調各機能組織之運作，討論研議最佳因應對策
- 財會處：財務風險之評估與控管
- 資訊工程處：資訊系統及電腦軟硬體配備之評估與控管
- 行政管理處：總務庶務及工業安全系統規劃之評估與控管
- 組織企劃處：人才培育、人事管理之評估與控管
- 法務處：法律風險事項之評估與控管
- 發言人：公司統一對外發言窗口

7. 其他重要事項：

7.1 董事進修情形：

職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
董 事	郭台強 卜慶藩 王調軍 李 政 黃仲信	112.05.24	112.05.24	社團法人中華公司治理協會	內線交易防制與因應之道	3
		112.08.08	112.08.08	社團法人中華公司治理協會	董事會督導企業應瞭解之法律事項：小心誤觸聯合行為的紅線	3
董 事	李傳偉	112.07.12	112.07.12	財團法人中華民國會計研究發展基金會	如何正確理解公司治理評鑑指標	3
董 事	李傳偉	112.07.28	112.07.28	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事研討會-商業判斷法則與案例解析	3
董 事	李傳偉	112.12.01	112.12.01	社團法人中華公司治理協會	個資強力監管時代來臨	3
董 事	傅建中	112.03.03	112.03.03	社團法人中華公司治理協會	年報關鍵訊息與責任解析：董監事觀點	3
董 事	傅建中	112.06.30	112.06.30	台灣投資人關係協會	媒體經營與危機管理系列-企業經營與新聞危機管理之策略	3
董 事	傅建中	112.10.26	112.10.26	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
董 事	湯敬民	112.10.13	112.10.13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	破權交易機制與企業管理應用	3
董 事	湯敬民	112.10.20	112.10.20	社團法人中華公司治理協會	氣候變遷與我們的距離	3
董 事	曾智揚	112.11.14	112.11.14	中華民國內部稽核協會	如何防制重大金融弊案	6
董 事	曾智揚	112.11.21	112.11.21	中華民國內部稽核協會	1.財報不實重大性基準 2.企業舞弊之法律責任	6

7.2 公司治理主管進修情形：

職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	迄			
公司治理主管	林坤煌	112.05.24	112.05.24	社團法人中華公司治理協會	內線交易防制與因應之道	3
		112.08.08	112.08.08	社團法人中華公司治理協會	董事會督導企業應瞭解之法律事項:小心誤觸聯合行為的紅線	3
		112.11.02	112.11.02	社團法人中華公司治理協會	公司治理與證券法規	3
		112.11.30	112.11.30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新「永續發展行動方案」與淨零碳排對財報影響實務解析	6

7.3 財務資訊透明有關人員，參加訓練或取得證照情形：

(1) 參加訓練情形：

年度	主辦單位	課程名稱	課程時數	公司參加人數
112 年度	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業「勞動法令遵循」實務與案例解析	6	2
112 年度	財團法人中華民國會計研究發展基金會	「財報審閱」常見缺失及重要內控法規實務解析	6	1
112 年度	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新「ESG 永續」與「財報自編」相關政策發展與內控管理實務	6	1

(2) 取得證照情形：無。

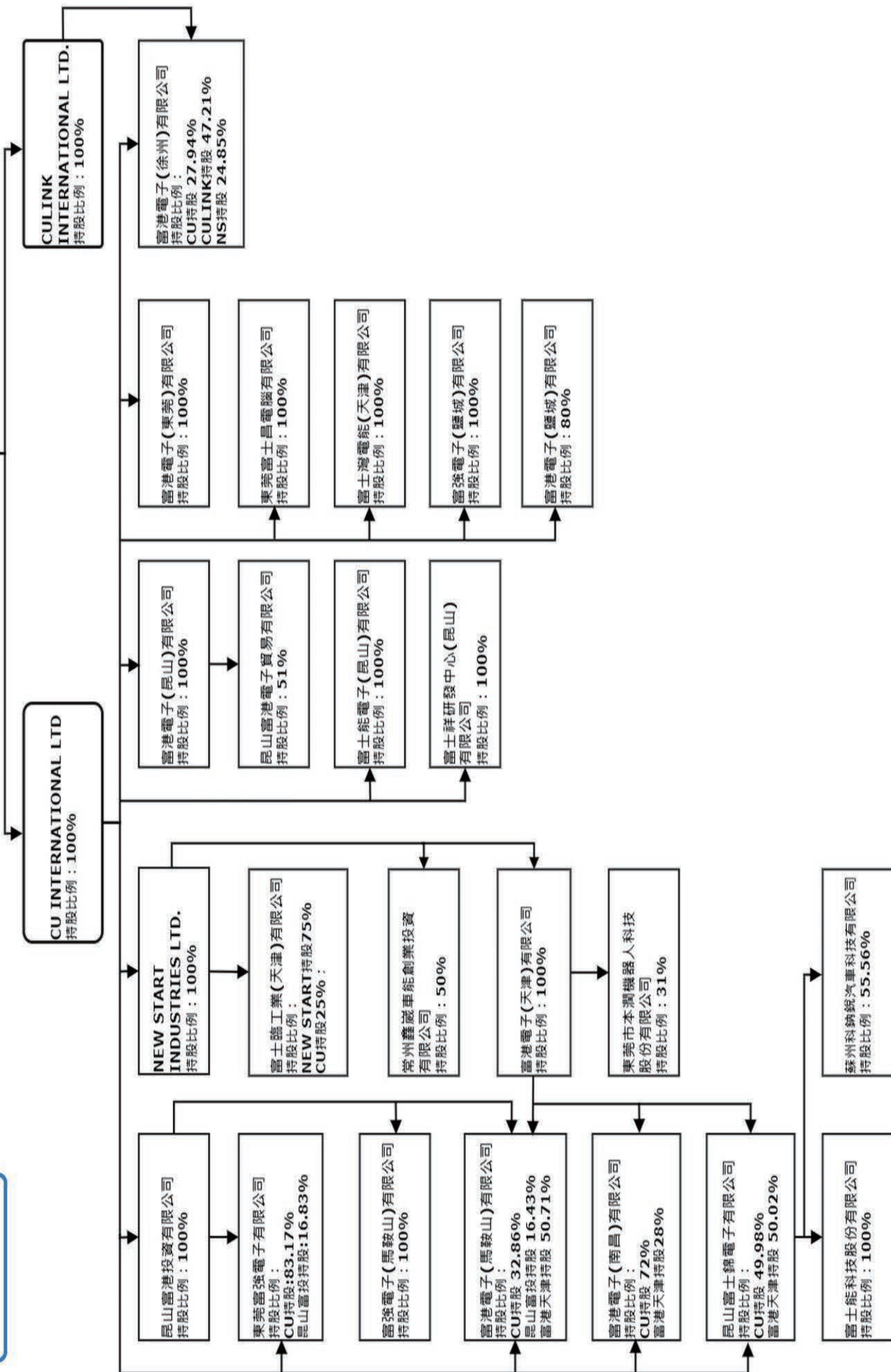
1. 關係企業相關資料

海外臺灣



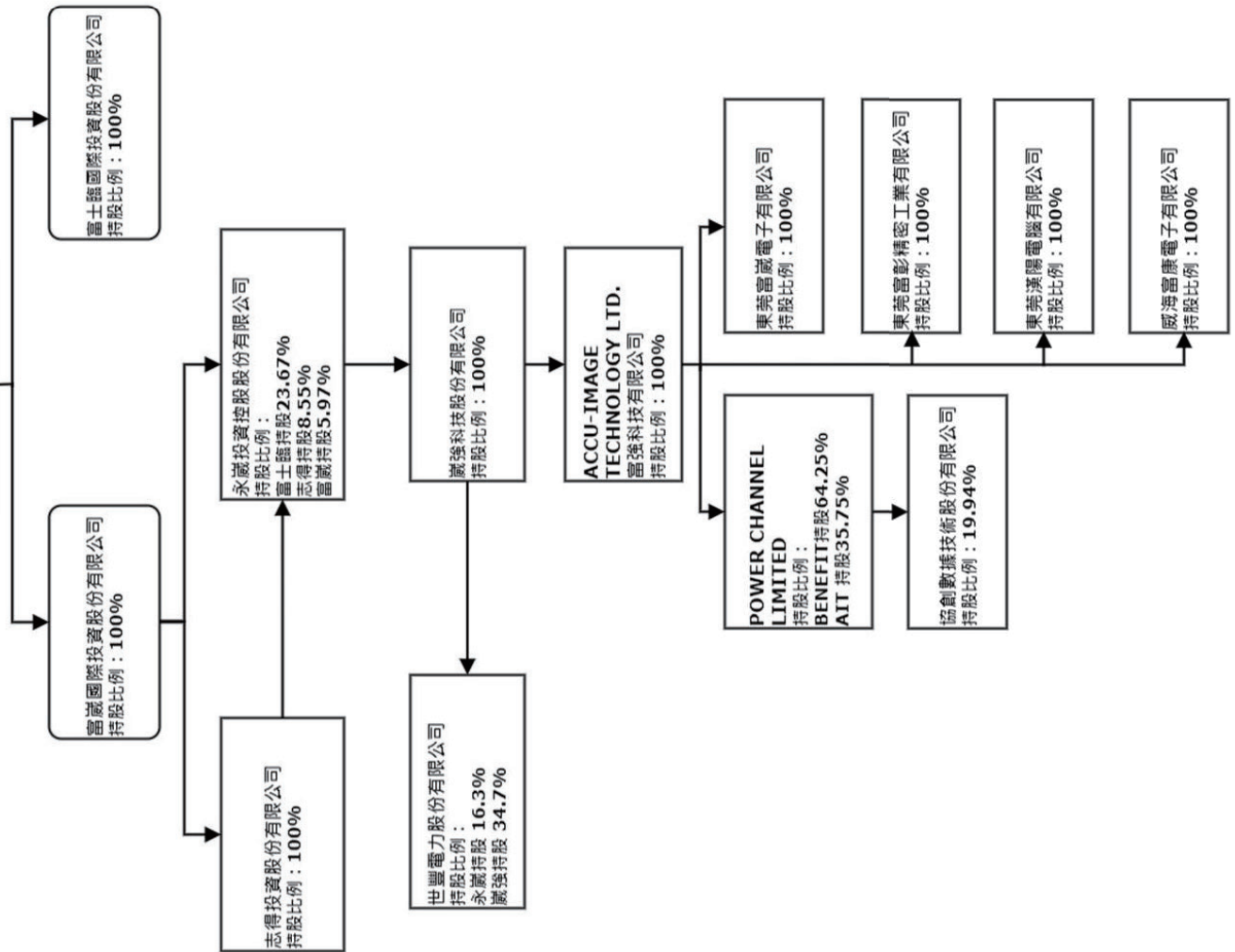
正威精密工業股份有限公司

大陸地區



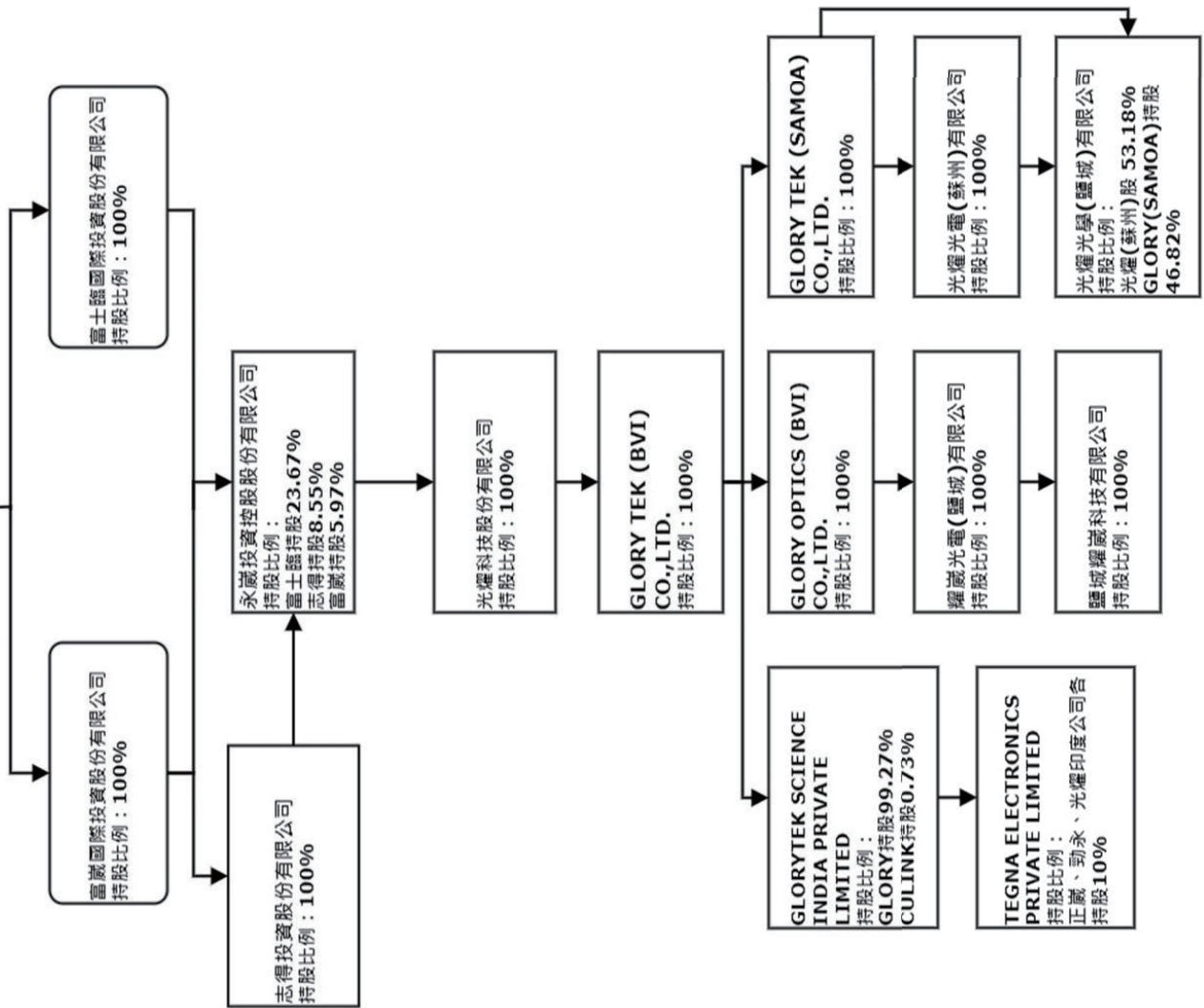
永 威 _ 威 強

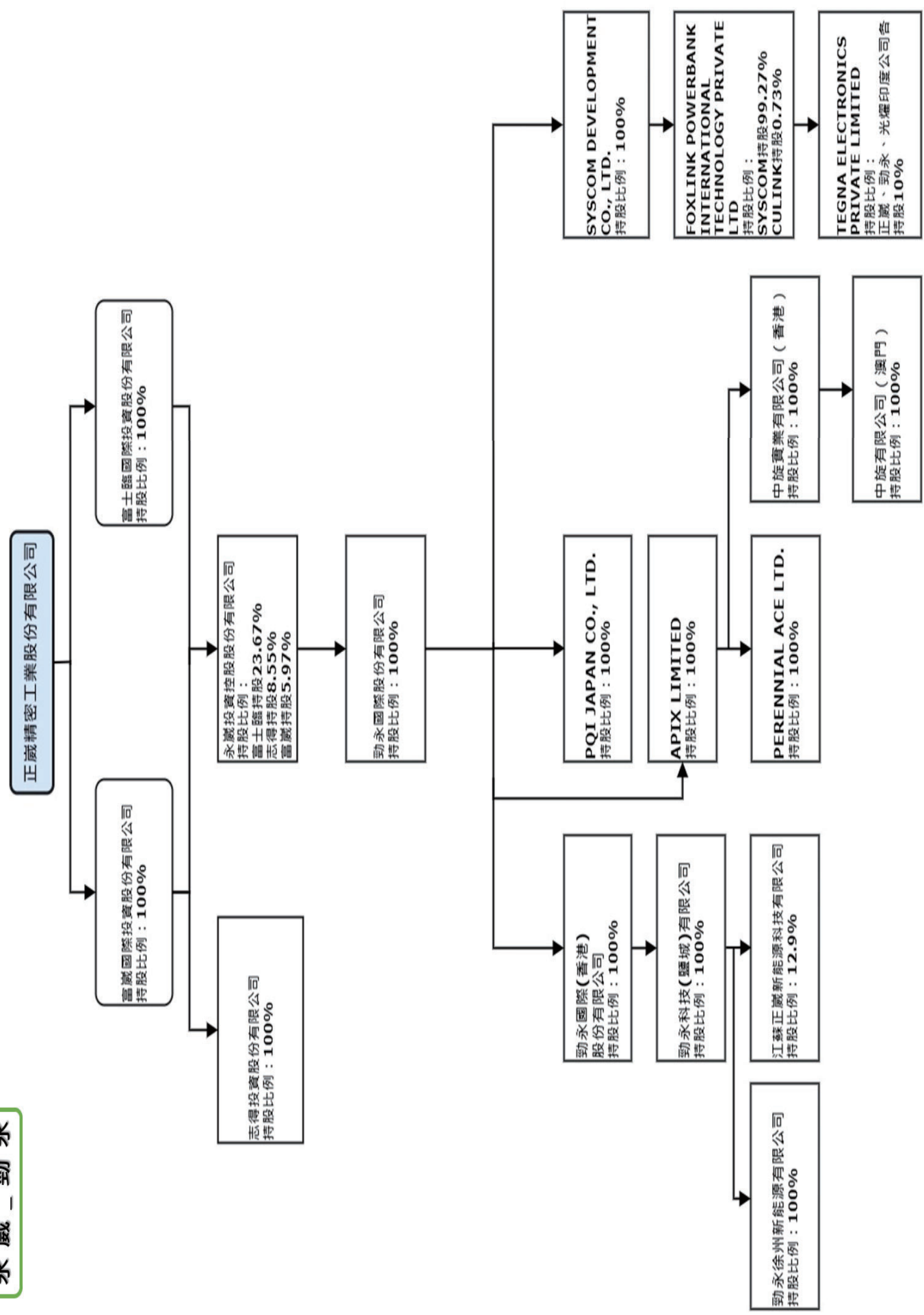
正威精密工業股份有限公司

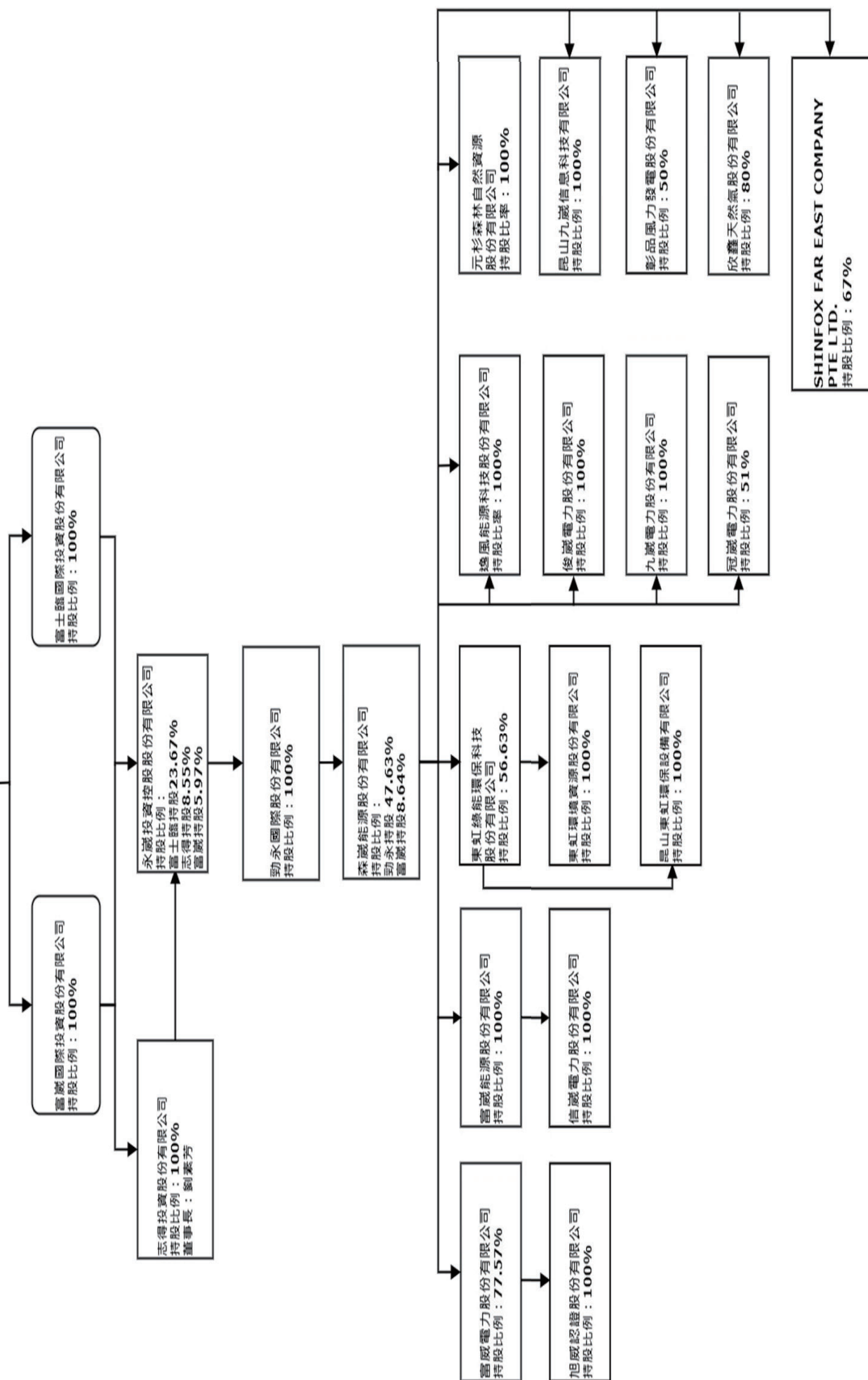


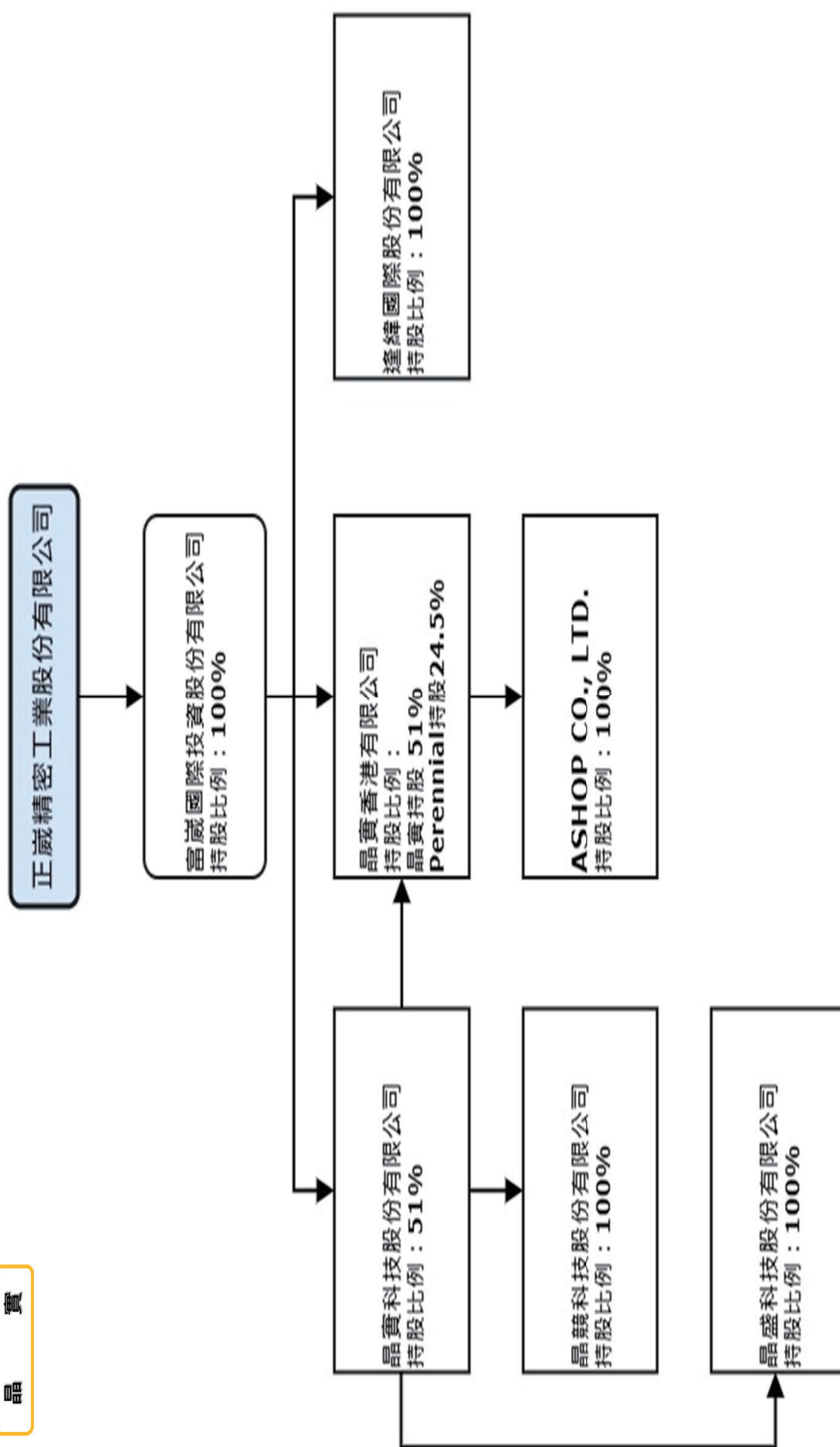
永 威 _ 光 耀

正威精密工業股份有限公司









1.2 各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
BENEFIT RIGHT LTD.	2007.08.15	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	302,321	一般投資業
CAPITAL GUARDIAN LTD.	2004.07.01	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	196,512	電子零組件之買賣
CE LINK INTERNATIONAL LTD.	2007.07.31	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	507,738	各種連接器原料及產品之買賣
CU INTERNATIONAL LTD.	1996.11.06	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	15,154,453	電子零組件之製造及轉投資相關事業
CULINK INTERNATIONAL LTD.	1996.10.30	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	1,029,477	轉投資相關事業
FOXLINK ARIZONA INC.	2022.01.06	2140 West Pinnacle Peak Road, Phoenix, AZ, 85027, USA	475,006	能源服務管理
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	2023.09.29	Lot J4 and Lot A1, Da Nang Hi-Tech Park, Hoa Lien Commune, Hoa Vang District, Da Nang City, Vietnam	905,730	電子零組件之製造買賣
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	2020.03.18	Plot 2, EMC I, Vikruthamala village Yerpedu Mandal, Tirupati Airport Road CHITTOR, Chittoor, Andhra Pradesh, 517520 India.	1,171,661	電子零組件之製造買賣
FOXLINK INTERNATIONAL INC.	1994.07.15	20883 Stevens Creek Blvd. Suite#100, Cupertino, CA 95014	15,353	電子零組件之買賣

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	2013.07.25	Plot C-8, Mingaladon Industrial Park, Mingaladon Township, Yangon, Myanmar	744,566	電子零組件之製造買賣
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	2017.08.03	C-1 in Unit No.532, Logix Technova, Tower B Plot No. A-4, Sector -132 Noida Gautam Buddha Nagar UP 201301 IN	327,382	電子零組件之製造買賣
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	2000.03.01	Unit 901-4, 9/F., Lu Plaza 2 Wing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon Hong Kong	340,644	轉投資相關業務
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	2020.12.09	Lot Va.04b, Road 24 & 17, Industrial Park, Tan Thuan Export Processing Zone, Tan Thuan Dong Ward, District 7, Ho Chi Minh City, Vietnam	185,058	電子零組件之製造買賣
NEW START INDUSTRIES LTD.	1998.12.18	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	264,063	轉投資相關事業
PACIFIC WEALTH LTD.	1997.08.01	Huntlaw Building, P.O.BOX 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	30,705	一般投資業
POWER CHANNEL LIMITED	2003.09.05	香港灣仔告士打道 109-111 号东惠商业大厦 19 樓 1904 室。	368,460	一般投資業
SINOBEST BROTHERS LIMITED	2011.08.10	香港九龍觀塘榮業街 2 號振萬廣場 9 樓 902-4 室	696,619	轉投資相關業務
SOLTERAS LTD.	2006.04.06	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	61,410	轉投資相關業務
VALUE SUCCESS LTD.	2003.04.15	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	196,512	控股及轉投資業務

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
大崙精工股份有限公司	2007.08.09	新北市土城區中山路 28 號	600,000	各種連接器原料及產品之買賣
岳昇有限公司	1991.04.30	新北市土城區民權街 11 號 4 樓	223,737	電鍍加工服務
昆山富士錦電子有限公司	2005.09.08	中國江蘇省昆山市錦溪鎮正崑路 2-18 號	196,727	電子零組件之製造買賣
昆山富港投資有限公司	2014.03.04	中國江蘇省昆山市錦溪鎮正崑路 2 號	921,150	轉投資相關事業
東莞富士昌電腦有限公司	2002.06.25	中國廣東省東莞市清溪鎮科技路銀河工業區	3,678	電子零組件之製造業務
東莞富強電子有限公司	2005.02.24	中國廣東省東莞市東坑鎮東坑科技路 136 號 1 號樓 101 室	4,569,211	電子零組件之製造買賣
香港華仕德電路技術有限公司	1999.07.02	Units 901-4,9/F., Lu Plaza, No.2 Wing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong	34,237	電子零組件買賣
常州鑫威車能創業投資有限公司	2018.12.14	常州市新北區高新科技園 3 號樓 E 座 405 室	432,700	一般投資業務
富士能科技股份有限公司	2008.02.27	新北市土城區中央路四段 49 號 3 樓	50,000	電子零組件之製造買賣
富士能電子(昆山)有限公司	2007.09.06	江蘇省昆山市錦溪鎮正崑路 6 號	368,460	電子零組件之製造買賣
富士祥研發中心(昆山)有限公司	2010.02.10	江蘇省昆山市錦溪鎮錦東路北側	138,173	電子零組件之製造買賣
富士臨工業(天津)有限公司	2002.11.08	天津市津南經濟開發區第五大街 33 號	122,820	電子零組件之製造買賣
富士臨國際投資股份有限公司	2000.03.20	台北市中山區八德路二段 260 號 6 樓	4,687,500	一般投資業
富士灣電能(天津)有限公司	2004.11.23	天津經濟技術開發區黃海路 137 號	122,820	電子零組件之製造買賣
富強電子(馬鞍山)有限公司	2013.03.13	馬鞍山經濟技術開發區湖西大道南路 259 號綜合樓一層	153,525	電子零組件製造及買賣
富強電子(鹽城)有限公司	2011.11.11	江蘇省鹽城綜合保稅區 2#標準廠房	307,050	電子零組件之製造買賣
富威國際投資股份有限公司	2004.11.05	台北市中山區八德路二段 260 號 6 樓	4,250,000	一般投資業
富港電子(天津)有限公司	1998.10.30	中國河北省天津市津南經濟開發區	552,690	電子零組件之製造買賣

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
富港電子(昆山)有限公司	2002.04.03	中國江蘇省昆山市錦溪鎮錦溪開發區	3,730,658	電子零組件之製造業務
富港電子(東莞)有限公司	1997.12.17	中國廣東省東莞市東坑鎮東坑大道南 132 號 1 號樓 101 室	1,788,567	電子零組件之製造業務
富港電子(南昌)有限公司	2010.11.09	江西省南昌市新高區火炬三路 189 號	1,535,250	電子零組件之製造買賣
富港電子(徐州)有限公司	2017.10.26	徐州經濟技術開發區沈大路北側	1,903,709	電子零組件製造及買賣
富港電子(馬鞍山)有限公司	2013.01.17	馬鞍山經濟技術開發區正歲路 2161 號	934,388	電子零組件製造及買賣
富港電子(鹽城)有限公司	2011.08.05	江蘇省鹽城經濟技術開發區希望大道南路 18 號綜合保稅區商務大樓 803 室	92,115	電子零組件之製造買賣
達智科技股份有限公司	2002.09.23	新北市土城區中央路 4 段 49 號	564,086	有線無線通訊器材製造買賣
藝鑫華仕德科技股份有限公司	2003.09.15	新北市土城區中山路 28 之 1 號	225,000	軟板及電子零組件製造買賣
蘇州科鈞銳汽車科技股份有限公司	2016.01.22	江蘇省昆山市錦溪鎮錦東路 1088 號	10,818	買賣製造業
永歲投資控股股份有限公司	2018.10.01	新北市土城區中央路四段 49 號	2,462,421	一般投資業
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	2017.08.14	C-3 in Unit No.532, Logix Technova, Tower B Plot No.A-4, Sector-132 Noida Gautam Buddha Nagar-201301	81,021	買賣製造業
光耀光電(蘇州)有限公司	2004.01.09	江蘇省昆山市錦溪鎮正歲路 2 號 2 棟	429,870	買賣製造業
光耀光學(BVI)有限公司 GLORY OPTICS (BVI) CO., LTD.	2003.12.24	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, Road Town, Tortola, VG1110, British Virgin Islands	494,837	貿易業務
光耀光學(鹽城)有限公司	2017.05.23	江蘇省鹽城技術開發區希望大道南路 18 號 919 室	1,143,258	買賣製造業

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
光耀科技(BVI)有限公司 GLORY TEK (BVI) CO.,LTD	2003.11.03	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, RoadTown, Tortola, VG1110, British Virgin Islands	1,470,468	一般投資業務
光耀科技(SAMOA)有限公司 GLORY TEK (SAMOA) CO.,LTD.	2003.10.31	Vistra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach Road, Apia, Samoa	988,120	一般投資業務
光耀科技股份有限公司	2000.06.29	台中市后里區后科南路 22 號	2,814,868	光學儀器之製造及買賣
耀威光電(鹽城)有限公司	2011.11.11	江蘇省鹽城綜合保稅區 1 號標準廠房	276,345	買賣製造業
鹽城耀威科技有限公司	2015.11.05	江蘇省鹽城技術開發區九華山路 50 號	43,270	買賣製造業
APIX LIMITED	2012.12.13	Portcullis TrustNet Chambers, P.O Box 3444 Road Town, Tortola, British Virgin Islands	3,177,022	專業投資公司
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	2018.01.16	C-2 in Unit No.532, Logix Technova, Tower B Plot No. A-4, Sector -132 Noida Gautam Buddha Nagar UP 201301	81,083	電子零組件買賣
PERENNIAL ACE LTD.	2012.01.17	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, RoadTown, Tortola, VG1110, British Virgin Islands	654,017	專業投資公司
PQI JAPAN CO.,LTD.	2002.04.09	5-1208 BIWAJIMA-TYO, NISHI-KU, NAGOYA CITY 451-0053, JAPAN	2,172	電子零組件買賣
SYSCOM DEVELOPMENT CO.,LTD	2000.11.09	Office of Insinger Corporae Services Limited, Road Town, Tortola, British Virgin Island.	333,548	專業投資公司
中旋有限公司	2007.09.13	澳門路環路氹連貫公路威尼人購物中心三樓 2109&2111 號舖	381	電子產品買賣

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
中旋實業有限公司	1991.12.10	香港新界荃灣海盛路9號有線大樓3906室	23,574	電子產品買賣
勁永科技(鹽城)有限公司	2001.04.12	中國江蘇省鹽城市經濟技術開發區希望大道南路18號綜合保稅區商務大樓815室	614,100	電子零組件製造及買賣
勁永徐州新能源有限公司	2020.06.18	徐州經濟技術開發區沈大路北側	43,270	電子零組件之製造買賣
勁永國際股份有限公司	1997.12.31	新北市土城區中央路四段49號8樓	4,446,905	電子零組件之製造買賣
勁富國際股份有限公司	2014.11.21	新北市土城區中央路4段49號8樓	10,000	醫療器材買賣
勁永國際(香港)股份有限公司	1999.09.29	Unit 2018, Shatin Galleria, 18-24 Shan Mei Street, Fotan, New Territories, Hong Kong	416,867	電子零組件買賣
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	2022.09.05	3 International Business Park #04-08 Nordic European Centre Singapore, 609927 Singapore	2,453,864	海事工程業務
九歲電力股份有限公司	2021.10.10	台南市歸仁區民生六街27號	1,100,000	天然氣發電業務
元杉森林自然資源股份有限公司	2022.03.18	新北市土城區中央路4段49號	100,000	造林業
旭威認證股份有限公司	2023.04.19	新北市土城區中央路4段49號	10,000	能源技術服務業
昆山九歲信息科技有限公司	2017.06.01	江蘇省昆山市錦溪鎮錦昌路28號3號房9606號	1,536	供應鏈金融能源服務管理
昆山東虹環保設備有限公司	2008.05.15	江蘇省昆山市前進中路13號華敏世家6幢1604室	21,635	能源技術服務業
東虹綠能環保科技股份有限公司	2005.05.20	台北市松山區光復南路1號11樓	350,000	能源技術服務管理
東虹環境資源股份有限公司	2003.07.11	台北市松山區光復南路1號11樓	2,500	能源技術服務業
欣鑫天然氣股份有限公司	2014.04.11	新北市土城區中央路4段49號	450,000	能源服務管理
俊威電力股份有限公司	2023.08.23	新北市土城區中央路4段49號	12,000	發電業

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
信威電力股份有限公司	2023.03.01	新北市土城區中央路4段49號	37,300	發電業
冠威電力股份有限公司	2022.06.21	新北市土城區中央路4段49號	70,000	發電業
富威電力股份有限公司	2019.06.28	新北市土城區中央路4段49號	600,000	能源服務管理
富威能源股份有限公司	2013.02.08	新北市土城區中央路4段49號	8,670,000	能源服務管理
森威能源股份有限公司	2007.04.27	新北市土城區中央路四段49號	2,161,500	能源服務管理
逸風能源科技股份有限公司	2020.04.07	新北市土城區中央路4段49號	200,000	能源技術服務業
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	2000.07.18	Vistra Corporate Services Centre, Wickhams Cay II, RoadTown, Tortola, VG1110, British Virgin Islands	581,051	影像掃描器及多功能事務機等之製造買賣
世豐電力股份有限公司	1995.01.18	新北市土城區中央路四段49號	2,300,000	水力發電
東莞富威電子有限公司	2014.01.10	東莞清溪鎮重河管理區銀河工業區	184,230	影像掃描器、多功能事務機及其配件買賣
東莞富彰精密工業有限公司	2011.06.01	東莞清溪鎮重河管理區銀河工業區	249,087	模具開發及塑件業務
東莞漢陽電腦有限公司	2000.11.24	東莞清溪鎮重河管理區銀河工業區	187,013	影像掃描器及多功能事務機等之製造及不動產之投資
威海富康電子有限公司	2011.07.12	威海高區雙島灣雙島路373號	460,575	影印機及掃描器等零件、模具之製造及銷售
威強科技股份有限公司	1997.03.25	新北市土城區中央路四段49號	1,649,940	影像掃描器及電子通訊零件等之製造買賣
ASHOP CO., LTD.	1999.10.12	B1-23 coex mall, 159. Samseong-dong, Gangnam-gu, Seoul Korea	8,925	電子零組件買賣
上海富港電子貿易有限公司	2011.11.15	中國上海徐匯區瑞金南路438號102-20室	8,878	電子零組件買賣

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
上海標竿信息科技股份有限公司	2018.12.12	上海市徐匯區瑞平路 39 號 1 層 05 室	4,439	電子零組件買賣
志得投資股份有限公司	1998.07.10	台北市中山區八德路二段 260 號 6 樓	1,709,183	一般投資業
昆山富士優貿易有限公司	2011.09.19	中國江蘇省昆山市錦溪鎮正崑路 2 號	62,146	電子零組件買賣
昆山富港電子貿易有限公司	2010.10.09	江蘇省昆山市錦溪鎮正崑西路 6 號	168,949	電子零組件之買賣
逢緯國際股份有限公司	2001.05.22	台北市中山區八德路 2 段 260 號 7 樓	24,000	電子零組件買賣
晶盛科技股份有限公司	2009.08.25	台北市中山區八德路 2 段 260 號 7 樓	151,848	電子零組件買賣
晶實科技股份有限公司	2007.03.22	台北市中山區八德路 2 段 260 號 7 樓	258,750	電子零組件買賣
晶實香港有限公司	2010.02.11	香港銅鑼灣告士打道 310 號前線觸覺一樓店鋪 101-102	20,415	電子零組件買賣
晶競科技股份有限公司	2010.11.17	台北市中山區八德路 2 段 260 號 7 樓	3,700	電子零組件買賣

1.3 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

1.4 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：包括製造業、投資業及買賣業等。

1.5 各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	112 年 12 月 31 日 單位：股	
			持 有 股 份	持 股 比 例
BENEFIT RIGHT LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
CAPITAL GUARDIAN LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
CE LINK INTERNATIONAL LTD.	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
CU INTERNATIONAL LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
CULINK INTERNATIONAL LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
FOXLINK ARIZONA INC.	DIRECTOR	郭守富	-	-
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	DIRECTOR	林坤煌	-	-
	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
	DIRECTOR	KATTA SATYANARAYANA SWAPNA LATHA	-	-
	DIRECTOR	AARTI VISHWAKARMA	-	-
FOXLINK INTERNATIONAL, INC.	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	DIRECTOR	林坤煌	-	-
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	DIRECTOR	林正杰	-	-
	DIRECTOR	林坤煌	-	-
	DIRECTOR	KATTA SATYANARAYANA SWAPNA LATHA	-	-
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	DIRECTOR	林坤煌	-	-

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
	DIRECTOR	林坤煌	-	-
NEW START INDUSTRIES LTD.	DIRECTOR	卜慶藩	-	-
	DIRECTOR	CULINK INTERNATIONAL LIMITED	-	-
PACIFIC WEALTH LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
POWER CHANNEL LIMITED	DIRECTOR	林坤煌	-	-
SINOBEST BROTHERS LIMITED	DIRECTOR	林坤煌	-	-
SOLTERAS LTD.	DIRECTOR	劉素芳	-	-
VALUE SUCCESS LTD.	DIRECTOR	林坤煌	-	-
大崴精工股份有限公司	董事長	郭台強 (註 1)	60,000,000	100%
志得投資股份有限公司	董事長	劉素芳 (註 2)	170,918,308	100%
岳昇有限公司	董事	卜慶藩 (註 1)	-	-
昆山富士錦電子有限公司	法定代表人	郭守富	-	-
昆山富港投資有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
東莞富士昌電腦有限公司	法定代表人	藍家成	-	-
東莞富強電子有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
香港華仕德電路技術有限公司	DIRECTOR	林坤煌	-	-
常州鑫歲車能創業投資有限公司	法定代表人	丁學文	-	-
富士能科技股份有限公司	董事長	郭守富 (註 3)	5,000,000	100%
富士能電子(昆山)有限公司	法定代表人	卜慶藩	-	-
富士祥研發中心(昆山)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富士臨工業(天津)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富士臨國際投資股份有限公司	董事長	郭台強 (註 1)	468,750,000	100%
富士灣電能(天津)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
富強電子(馬鞍山)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富強電子(鹽城)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富崴國際投資股份有限公司	董事長	林坤煌 (註 1)	425,000,000	100%
富港電子(天津)有限公司	法定代表人	卜慶藩	-	-
富港電子(昆山)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富港電子(東莞)有限公司	法定代表人	卜慶藩	-	-
富港電子(南昌)有限公司	法定代表人	卜慶藩	-	-
富港電子(徐州)有限公司	法定代表人	卜慶藩	-	-
富港電子(馬鞍山)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
富港電子(鹽城)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
達智科技股份有限公司	董事長	劉素芳 (註 1)	54,716,324	97%
	董事	鄧靜珮 (註 1)	54,716,324	97%
	董事	林坤煌 (註 1)	54,716,324	97%
	監察人	卜慶藩 (註 4)	1,692,258	3%
藝鑫華仕德科技股份有限公司	董事長	劉素芳 (註 5)	1,565,000	69.56%
	監察人	卜慶藩 (註 6)	100,000	0.44%
蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
	董事長	郭台強 (註 5)	58,303,464	23.68%
	董事	林坤煌 (註 5)	58,303,464	23.68%
	董事	程應龍 (註 7)		
永威投資控股股份有限公司	董事	林惠娟 (註 7)		
	董事	胡惠森 (註 6)	2,771,276	1.13%
	董事	王修銘 (註 6)	2,771,276	1.13%
	獨立董事	陳慈堅		

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	獨立董事	江誠榮		
	董事	林坤煌	-	-
	董事	WU HSIANG CHIN	-	-
	董事	BENSON CHO F	-	-
光耀光電(蘇州)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
光耀光學(BVI)有限公司	董事	林坤煌	-	-
光耀光學(鹽城)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
光耀科技(BVI)有限公司	董事	林坤煌	-	-
光耀科技(SAMOA)有限公司	董事	林坤煌	-	-
光耀科技股份有限公司	董事長	郭台強 (註 8)	-	-
耀威光電(鹽城)有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
鹽城耀威科技有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-
APIX LIMITED	董事	劉素芳 (註 9)	-	-
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL	董事	劉素芳 (註 10)	217,900,000	99.27%
TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	董事	吳翔欽	-	-
PERENNIAL ACE LTD.	董事	劉素芳 (註 11)	-	-
PQI JAPAN CO.,LTD.	董事	劉素芳 (註 9)	24,300	100%
SYSKOM DEVELOPMENT CO.,LTD	董事	劉素芳 (註 9)	10,862,980	100%
中旋有限公司	董事	程應龍 (註 12)	100,000	100%
中旋實業有限公司	董事	劉素芳 (註 11)	6,000,000	100%
勁永科技(鹽城)有限公司	董事	程應龍	-	-
勁永徐州新能源有限公司	董事	劉素芳 (註 13)	-	-
勁永國際股份有限公司	董事長	葉致宏 (註 14)	-	-
		郭台強 (註 8)	444,690,529	100%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
勁富國際股份有限公司	董事長	劉素芳 (註 9)	1,000,000	100%
勁永國際股份(香港)有限公司	董事	劉素芳 (註 9)	106,100,000	100%
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	董事長	胡惠森 (註 15)	53,600,000	67%
	董事	蔡美智 (註 15)	53,600,000	67%
	董事	林坤煌 (註 15)	53,600,000	67%
	董事	李心美 (註 15)	53,600,000	67%
	董事	古勝偉 (註 15)	53,600,000	67%
	董事	CHEN TAO	26,400,000	33%
	董事	ZHU YANPING WILLIAM (註 16)	26,400,000	33%
	董事長	胡惠森 (註 15)	110,000,000	100%
	董事長	胡惠森 (註 15)	10,000,000	100%
	董事長	郝遐鵬 (註 17)	1,000,000	100%
九歲電力股份有限公司	法定代表人	胡惠森	-	-
元杉森林自然資源股份有限公司	法定代表人	賴正昕 (註 18)	-	-
旭威認證股份有限公司	董事長	胡惠森 (註 15)	19,820,000	56.63%
昆山九歲信息科技有限公司	董事	林坤煌 (註 15)	19,820,000	56.63%
昆山東虹環保設備有限公司	董事	蔡美智 (註 15)	19,820,000	56.63%
東虹綠能環保科技股份有限公司	董事	賴正昕	4,546,956	12.99%
	董事	陳龍吉	163,902	0.47%
	監察人	富喬工業股份有限公司	2,420,584	6.92%
	監察人	李心美	-	-
	董事長	賴正昕 (註 18)	250,000	100%
東虹環境資源股份有限公司	監察人	任蓓瑜 (註 18)	250,000	100%
欣鑫天然氣股份有限公司	董事長	胡惠森 (註 15)	36,000,000	80%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
欣鑫天然氣股份有限公司	董事	蔡美智 (註 15)	36,000,000	80%
	董事	廖桂隆 (註 15)	36,000,000	80%
	董事	林坤煌 (註 15)	36,000,000	80%
	董事	益州化學工業股份有限公司	9,000,000	20%
俊威電力股份有限公司	監察人	卜慶藩	-	-
	董事長	胡惠森 (註 15)	1,200,000	100%
	董事長	胡惠森 (註 15)	3,730,000	100%
	董事長	胡惠森 (註 15)	3,570,000	100%
冠威電力股份有限公司	董事長	胡惠森 (註 15)	46,539,000	78%
	董事	林坤煌 (註 15)	46,539,000	78%
	董事	卜慶藩 (註 15)	46,539,000	78%
	董事	郝遐鵬	1,096,500	2%
富威電力股份有限公司	獨立董事	陳瑞珠	-	-
	獨立董事	謝明慧	-	-
	獨立董事	鄭 村	-	-
	董事長	胡惠森 (註 15)	867,000,000	100%
富威能源股份有限公司	董事	劉素芳 (註 15)	867,000,000	100%
	董事	林坤煌 (註 15)	867,000,000	100%
	獨立董事	王淑芬 (註 15)	867,000,000	100%
	獨立董事	劉文帥 (註 15)	867,000,000	100%
森威能源股份有限公司	監察人	卜慶藩 (註 15)	867,000,000	100%
	董事長	郭台強 (註 9)	102,951,145	47.63%
	董事	林坤煌 (註 9)	102,951,145	47.63%
	董事	胡惠森	1,436,446	0.67%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
	董事	歐嘉瑞	-	-
	獨立董事	王淑芬	-	-
	獨立董事	翁崇雄	-	-
	獨立董事	劉文帥	-	-
逸風能源科技股份有限公司	董事長	胡惠森 (註 15)	500,000	100%
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	DIRECTOR	林坤煌 (註 19)	20,241,034	100%
世豐電力股份有限公司	董事長	胡惠森 (註 8)	37,500,000	16.30%
	董事	林坤煌 (註 8)	37,500,000	16.30%
	董事	林正杰 (註 8)	37,500,000	16.30%
	董事	村上周一郎 (註 20)	57,500,000	25.00%
	董事	彭紹博 (註 21)	46,000,000	20.00%
	監察人	卜慶藩 (註 19)	79,800,000	34.70%
	法定代表人	林坤煌 (註 22)	USD 6,000,000 元	100%
	法定代表人	林坤煌 (註 22)	-	-
東莞富威電子有限公司	法定代表人	林坤煌 (註 22)	-	-
東莞富彰精密工業有限公司	法定代表人	林坤煌 (註 22)	-	-
東莞漢陽電腦有限公司	法定代表人	林坤煌 (註 22)	-	-
威海富康電子有限公司	法定代表人	林坤煌 (註 22)	-	-
威強科技股份有限公司	董事長	郭台強 (註 8)	164,993,974	100%
ASHOP CO., LTD.	DIRECTOR	程應龍	-	-
	DIRECTOR	傅志芳	-	-
	DIRECTOR	林坤煌	-	-
上海富港電子貿易有限公司	法定代表人	程應龍	-	-
上海標竿信息科技股份有限公司	法定代表人	程應龍	-	-
昆山富士優貿易有限公司	法定代表人	程應龍	-	-
昆山富港電子貿易有限公司	法定代表人	林坤煌	-	-

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
逢緯國際股份有限公司	董事長	林坤煌 (註 2)	2,400,000	100%
	董事	劉素芳 (註 2)	2,400,000	100%
	董事	程應龍 (註 2)	2,400,000	100%
	監察人	卜慶藩 (註 2)	2,400,000	100%
晶盛科技股份有限公司	董事長	程應龍 (註 23)	12,527,460	100%
	董事	林坤煌 (註 23)	12,527,460	100%
	董事	傅志芳 (註 23)	12,527,460	100%
	監察人	卜慶藩 (註 23)	12,527,460	100%
晶實科技股份有限公司	董事長	郭台強 (註 2)	13,196,250	51%
	董事	王宣懿 (註 24)	12,678,750	49%
	董事	林坤煌 (註 2)	13,196,250	51%
	監察人	卜慶藩	-	-
晶實香港有限公司	董事	程應龍	-	-
	董事	林坤煌	-	-
	董事	Loyal Pacific International Limited	-	-
	董事長	程應龍 (註 23)	370,000	100%
晶競科技股份有限公司	董事	林坤煌 (註 23)	370,000	100%
	董事	傅志芳 (註 23)	370,000	100%
	監察人	卜慶藩 (註 23)	370,000	100%
註 1：係正崴精密工業股份有限公司代表人 註 2：係富崙國際投資股份有限公司代表人 註 3：大陸商昆山富士錦電子有限公司代表人 註 4：正發投資股份有限公司代表人 註 5：富士臨國際投資股份有限公司代表人				

112 年 12 月 31 日 單位：股

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
註 6：台灣富璘投資股份有限公司代表人				
註 7：鑫鴻國際投資股份有限公司				
註 8：永歲投資股份有限公司代表人				
註 9：勁永國際股份有限公司代表人				
註 10：SYSCOM DEVELOPMENT CO.,LTD 代表人				
註 11：APIX LIMITED 代表人				
註 12：中旋實業有限公司(香港)代表人				
註 13：勁永國際股份(香港)有限公司代表人				
註 14：勁永科技(鹽城)有限公司代表人				
註 15：森歲能源股份有限公司代表人				
註 16：FAR EAST RENEWABLE ENERGY COMPANY PTE. LTD.代表人				
註 17：富威電力股份有限公司代表人				
註 18：東虹綠能環保科技股份有限公司代表人				
註 19：歲強科技股份有限公司代表人				
註 20：日商 C&C INVESTMENT CORPORATION 代表人				
註 21：行政院國家發展基金管理會代表人				
註 22：ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED 代表人				
註 23：晶實科技股份有限公司代表人				
註 24：中美聯合實業股份有限公司代表人				

1.6 關係企業營運概況

(1) 各關係企業 112 年度財務狀況及財務績效：

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
BENEFIT RIGHT LTD.	302,321	1,258,151	3,693	1,254,458	0	0	127,966	註
CAPITAL GUARDIAN LTD.	196,512	29,970	0	29,970	0	0	(8,087)	註
CELINK INTERNATIONAL LTD.	507,738	-	-	-	-	-	-	註
CU INTERNATIONAL LTD.	15,154,453	27,774,495	1,574,864	26,199,631	1,245	(228,690)	699,614	註
CULINK INTERNATIONAL LTD.	1,029,477	1,788,247	15,411	1,772,836	0	(125)	372,435	註
FOXLINK ARIZONA INC.	475,006	567,360	539,071	28,289	50,611	(264,170)	(271,827)	(17.57)
FOXLINK DA NANG ELECTRONICS CO., LTD.	905,730	843,204	20,710	822,494	0	(4,860)	(2,170)	註
FOXLINK INDIA ELECTRIC PRIVATE LIMITED	1,171,661	2,027,463	2,260,753	(233,290)	2,697,713	(213,333)	(813,385)	(2.64)
FOXLINK INTERNATIONAL, INC.	15,353	4,517,237	4,634,381	(117,144)	17,461,997	3,425	4,050	8.10
FOXLINK MYANMAR COMPANY LIMITED	744,566	375,129	11,175	363,954	64,539	(27,419)	(39,834)	(2.49)
FOXLINK TECHNICAL INDIA PRIVATE LIMITED	327,382	194,642	19,747	174,895	0	(2,611)	1,493	0.02
FOXLINK TECHNOLOGY LIMITED	340,644	880,286	2,287	877,999	24,336	(4)	1,329	註
FOXLINK VIETNAM CO., LTD.	185,058	1,424,217	936,920	487,297	1,228,507	543,026	442,049	註
NEW START INDUSTRIES LTD.	264,063	2,770,792	1,498	2,769,294	0	0	118,229	註
PACIFIC WEALTH LTD.	30,705	0	0	0	0	0	4,050	註

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
POWER CHANNEL LIMITED	368,460	1,785,674	29,103	1,756,571	0	(192)	194,483	2.09
SINOBEST BROTHERS LIMITED	696,619	449,920	120,687	329,233	206,244	21,504	(18,565)	(1.16)
SOLTERAS LTD.	61,410	0	0	0	0	0	0	0.00
VALUE SUCCESS LTD.	196,512	25,700	0	25,700	0	0	(8,087)	註
大崙精工股份有限公司	600,000	283,034	174,557	108,477	15,644	15,472	17,481	0.29
志得投資股份有限公司	1,709,183	661,719	84	661,635	0	(85)	44,916	0.26
岳昇有限公司	223,737	377,609	128,073	249,536	304,263	15,672	12,837	0.57
昆山富士錦電子有限公司	196,727	679,431	395,002	284,429	297,150	9,204	5,184	註
昆山富港投資有限公司	921,150	1,783,693	29,743	1,753,950	0	(158)	37,257	註
東莞富士昌電腦有限公司	3,678	3,162	736	2,426	0	0	0	註
東莞富強電子有限公司	4,569,211	22,498,247	11,789,474	10,708,773	27,787,429	700,449	321,298	註
香港華仕德電路技術有限公司	34,237	29,970	0	29,970	0	0	(8,087)	註
常州鑫歲車能創業投資有限公司	432,700	793,341	(26,065)	819,406	0	(20,200)	(28,886)	註
富士能科技股份有限公司	50,000	47,666	50	47,616	0	(51)	250	0.05
富士能電子(昆山)有限公司	368,460	2,722,325	1,159,491	1,562,834	3,850,747	178,339	111,526	註
富士祥研發中心(昆山)有限公司	138,173	92,459	26,850	65,609	6,524	(1,898)	(1,924)	註
富士臨工業(天津)有限公司	122,820	237,824	2,574	235,250	0	(46)	2,804	註
富士臨國際投資股份有限公司	4,687,500	5,016,182	2,675	5,013,507	0	(1,966)	456,990	0.97
富士灣電能(天津)有限公司	122,820	175,509	161	175,348	0	(48)	927	註
富強電子(馬鞍山)有限公司	153,525	138,500	127	138,373	0	(27)	(23)	註
富強電子(鹽城)有限公司	307,050	70,230	126,595	(56,365)	0	(2,761)	(21,067)	註

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
富威國際投資股份有限公司	4,250,000	2,741,075	1,256	2,739,819	0	(189)	(560,963)	(1.32)
富港電子(天津)有限公司	552,690	1,345,987	8,884	1,337,103	0	(25,339)	(69,677)	註
富港電子(昆山)有限公司	3,730,658	8,408,503	5,799,989	2,608,514	3,100,250	(330,243)	(224,041)	註
富港電子(東莞)有限公司	1,788,567	11,438,215	3,817,330	7,620,885	19,110,477	695,876	601,752	註
富港電子(南昌)有限公司	1,535,250	1,293,153	68,059	1,225,094	0	(236)	24,090	註
富港電子(徐州)有限公司	1,903,709	6,011,525	2,476,179	3,535,346	10,823,146	890,827	732,987	註
富港電子(馬鞍山)有限公司	934,388	758,736	1,941,003	(1,182,267)	379,617	(117,248)	(103,659)	註
富港電子(鹽城)有限公司	92,115	66,092	1,618	64,474	0	(22)	442	註
達智科技股份有限公司	564,086	1,255,238	33,178	1,222,060	0	(121)	120,266	2.13
藝鑫華仕德科技股份有限公司	225,000	271,190	2,245	268,945	0	(365)	(5,472)	(0.24)
蘇州科鈞銳汽車科技有限公司	10,818	12,015	(30,183)	42,198	0	(48)	(21)	註
永威投資控股股份有限公司	2,462,421	10,489,547	1,970,128	8,519,419	582,566	555,608	567,916	2.31
GLORYTEK SCIENCE INDIA PRIVATE LIMITED	81,021	82,067	1,304	80,763	-	(410)	174	0.02
光耀光電(蘇州)有限公司	429,870	379,531	94,666	284,865	-	(1,357)	(72,215)	註
光耀光學(BVI)有限公司	494,837	(393,565)	-	(393,565)	-	(10)	(103,618)	(2.09)
光耀光學(鹽城)有限公司	1,143,258	1,113,282	713,747	399,535	17,186	(118,236)	(124,375)	註
光耀科技(BVI)有限公司	1,470,468	158,629	-	158,629	-	-	(227,607)	(1.55)
光耀科技(SAMOA)有限公司	988,120	471,929	-	471,929	-	(1)	(124,162)	(1.26)
光耀科技股份有限公司	600,000	1,729,194	1,302,593	426,601	84,681	(145,876)	(279,500)	(4.66)
耀威光電(鹽城)有限公司	276,345	411,635	1,070,572	(658,937)	117,996	(90,898)	(108,452)	註

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
鹽城耀崙科技有限公司	43,270	83,612	-	83,612	-	(329)	(419)	註
APIX LIMITED	3,177,022	1,157,709	-	1,157,709	-	-	20,723	0.07
FOXLINK POWERBANK INTERNATIONAL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	81,083	82,070	1,245	80,825	-	(420)	163	註
PERENNIAL ACE LTD.	654,017	242,553	-	242,553	-	-	(1,688)	註
PQI JAPAN CO.,LTD.	2,172	2,652	322	2,330	-	-	132,257	608.92
SYSCOM DEVELOPMENT CO.,LTD	333,548	82,893	-	82,893	-	-	198	0.01
中旋有限公司	381	23,009	34,994	(11,985)	125,675	(3,933)	(2,122)	(55.70)
中旋實業有限公司	23,574	519,212	73,467	445,745	1,519,604	23,587	22,407	註
勁永科技(鹽城)有限公司	614,100	709,538	6,298	703,240	-	(1,098)	4,570	註
勁永徐州新能源有限公司	43,270	43,590	-	43,590	-	(9)	86	註
勁永國際股份有限公司	4,446,905	7,814,350	2,511,479	5,302,871	101,507	(143,627)	264,600	0.60
勁富國際股份有限公司	10,000	13,044	-	13,044	-	-	(116)	(0.12)
香港勁永國際股份有限公司	416,867	703,669	160	703,509	-	(210)	4,361	0.10
SHINFOX FAR EAST COMPANY PTE. LTD.	2,453,864	3,479,008	1,280,295	2,198,713	522,429	78,652	(261,606)	註
九崙電力股份有限公司	1,100,000	1,089,090	2,915	1,086,175	-	(7,098)	(6,154)	(0.06)
元杉森林自然資源股份有限公司	100,000	99,877	195	99,682	-	(368)	(264)	(0.03)
旭威認證股份有限公司	10,000	7,027	1,233	5,794	3,924	(6,016)	(4,206)	(4.21)
昆山九崙信息科技有限公司	1,536	34,622	3,350	31,272	12,499	3,625	4,817	註
昆山東虹環保設備有限公司	21,635	64,003	32,684	31,319	2,029	(1,106)	(1,081)	(0.50)
東虹綠能環保科技股份有限公司	350,000	516,177	159,671	356,506	65,801	(24,172)	(11,095)	(0.32)

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
東虹環境資源股份有限公司	2,500	2,044	1,337	707	213	(147)	(1,035)	(4.14)
欣鑫天然氣股份有限公司	450,000	361,003	18,511	342,492	39,360	(35,674)	(33,373)	(0.74)
俊威電力股份有限公司	12,000	12,005	50	11,955	-	(69)	(45)	(0.04)
信威電力股份有限公司	37,300	197,833	159,076	38,757	8,192	3,136	(201)	(0.05)
冠威電力股份有限公司	70,000	99,869	30,022	69,847	-	(73)	(122)	(0.02)
富威電力股份有限公司	600,000	3,204,461	2,267,578	936,883	876,905	51,647	56,201	0.94
富威能源股份有限公司	8,670,000	18,758,324	9,273,300	9,485,024	9,813,150	935,512	763,402	0.88
森威能源股份有限公司	2,161,500	16,744,929	5,587,375	11,157,554	392,152	(78,937)	636,385	2.94
逸風能源科技股份有限公司	5,000	4,452	52	4,400	-	(352)	(1,068)	(2.14)
ACCU-IMAGE TECHNOLOGY LIMITED	581,051	2,274,747	-	2,274,747	111,027	8,297	130,291	註
世豐電力股份有限公司	2,300,000	2,464,760	12,784	2,451,976	-	(4,208)	11,763	0.05
東莞富威電子有限公司	184,230	623,440	124,183	499,257	614,221	27,304	21,789	註
東莞富彰精密工業有限公司	249,087	178,163	55,039	123,124	119,465	(60,501)	(58,629)	註
東莞漢陽電腦有限公司	187,013	333,516	7,360	326,156	-	(12,873)	29,611	註
威海富康電子有限公司	460,575	803,256	153,500	649,756	744,340	88,330	68,708	註
威強科技股份有限公司	1,649,940	8,455,606	5,009,845	3,445,761	4,339,818	528,542	602,151	3.65
ASHOP CO., LTD.	8,925	429,920	373,419	56,501	2,023,022	(18,314)	(19,229)	註
上海富港電子貿易有限公司	8,878	354,871	419,017	(64,146)	991,401	(4,690)	20,109	註
上海標竿信息科技股份有限公司	4,439	10,201	18,233	(8,032)	1,678	(4,012)	(6,153)	註
昆山富士優貿易有限公司	62,146	16,672	4,287	12,385	729	(188)	(106)	註
昆山富港電子貿易有限公司	168,949	325,126	302,169	22,957	1,375,980	(399)	103	註

112 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

企業名稱	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 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
逢緯國際股份有限公司	24,000	41,930	8,769	33,161	46,654	3,406	4,641	1.93
晶盛科技股份有限公司	151,848	558,744	351,229	207,515	1,036,915	35,372	26,044	0.00
晶實科技股份有限公司	258,750	1,652,184	1,009,181	643,003	4,967,828	14,576	40,627	0.00
晶實香港有限公司	20,415	509,679	73,465	436,214	1,793,176	9,302	(181)	0.00
晶競科技股份有限公司	3,700	8,026	30	7,996	0	(31)	41	0.00

註：係有限公司，故不適用。

(2) 關係企業合併財務報表：母子公司合併財務報表，請參閱本冊第 139 頁至第 271 頁。

(3) 關係企業關係報告書：不適用。

2. 最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

3. 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：

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
威強科技股份有限公司	1,649,940	自有資金	38.19% (註)	112.09.13	22,000仟股 918,268仟元	0	0	49,503仟股 19,933,128仟元	無	0	0

註：為子公司永崴投資控股股份有限公司持股100%子公司。

4. 其他必要補充說明事項：無。

5. 最近年度及截至年報刊印日止，對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

正崙精密工業股份有限公司

董事長：郭 台 強