

奇力新電子股份有限公司

股票代碼 2456

CHILISIN ELECTRONICS CORP.

一〇九年度年報



Established since 1972



Inductor



Resistor



Powder



RF

本年報相關內容查詢網站

奇力新電子股份有限公司網站 <https://www.chilisin.com>

公開資訊觀測站 <https://mops.twse.com.tw>

刊印日期：中華民國一一〇年五月十三日

一、本公司發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

姓 名：陳凱鵬

職 稱：投資人暨公關室 專案經理

電 話：(03) 261-8000

電子郵件信箱：ir@chilisin.com

本公司代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

姓 名：吳秀芳

職 稱：行銷部經理

電 話：(03) 261-8000

電子郵件信箱：ir@chilisin.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

工 廠	地 址	電 話
湖口廠	新竹縣湖口鄉和興村德興路 301 巷 29 號	(03)599-2646
東莞廠	廣東省東莞市清溪鎮漁梁圍管理區埔星東路 78 號	002-86-769-8773-0251~3
越南廠	越南海防市水源縣立禮鄉海防 VSIP 工業和服務區 10 路 143-145 號	002-84-225-6255688
湖南廠	湖南省懷化市沅陵縣涼水井鎮沙子坳村 8 號	002-86-745-867-5882
東莞力相廠	廣東省東莞市清溪鎮漁梁圍管理區埔星東路 76 號	002-86-769-8773-0251~3
旺詮高雄一、二廠	高雄楠梓加工區中二街 1 號	(07)366-1067
旺詮昆山廠	江蘇省昆山市黃浦江中路 333 號	002-86 512 57709898
旺詮馬來西亞廠	PTD 37440, JALAN PERINDUSTRIAN SENAI 3, KAWASAN PERINDUSTRIAN SENAI FASA II, 81400 SENAI, JOHOR D.T. MALAYSIA	002-607-597 7800
旺詮湖南廠	湖南省懷化市沅陵縣涼水井鎮沙子坳村 8 號	002-86 0745-8675882
信源昆山廠	江蘇省昆山市周市鎮順昶路 95 號	002-86 512-86164568
飛磁波蘭廠	ul. Zwierzyniecka 2, 96 - 100 Skierniewice Poland	002-48 46 834 00 07
飛磁東莞廠	Yu Liang Wei Management Area, QingXi Town, Dongguan, GuangDong, China	002-86 769 8681 8777
美磊桃園廠	桃園市平鎮區南豐路 270 號	(03)415-9111
美磊昆山廠	江蘇省昆山市張浦鎮濱江南路 240 號	002-0512-57450881
信源昆山廠	江蘇省昆山市周市鎮順昶路 95 號	002-86 512-86164568
美榮台北廠	新北市中和區中正路 716 號 15 樓之 3	(02)8227-3366
美榮深圳廠	深圳市寶安區沙井街道後亭第四工業區一號	0755-27222227
美榮重慶廠	重慶市九龍坡區金鳳鎮鳳笙路 20 號	023-65747007
美榮湖南廠	湖南省懷化市沅陵縣涼水井鎮沙子坳村 8 號	002-86 0745-8672868

工 廠	地 址	電 話
帛漢廣州廠	廣州市荔灣區招村北外約 38 號第四座 1、2、4 層、第三座 1-4 層	002-86 020 81805004
帛漢湖南廠	湖南省衡陽市衡南縣雲集工業園電子產業聚集區 7 棟廠房	002-86 734 8559190
帛漢德陽廠	四川省德陽市羅江縣工業園區萬安鎮長虹村(108 國道與鳳雛路交接口)	002-86 838 3203761

註 1：本公司於 110 年 1 月 25 日以總計新台幣 28 億元，向凱美電機(股)公司取得其持有之帛漢股份有限公司 100%股權，帛漢股份有限公司成為本公司 100%持股之子公司。

註 2：本公司於 110 年 1 月 28 日以總計新台幣 50 億元，出售本公司持有之旺詮股份有限公司 100%股份予凱美電機(股)公司。

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名 稱：元富證券股份有限公司

地 址：台北市松山區光復北路 11 巷 35 號地下一樓

網 址：www.masterlink.com.tw

電 話：(02) 2768-6668

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名：趙永祥、柯志賢會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地 址：(11073)台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

網 址：www.deloitte.com.tw

電 話：(02) 2725-9988

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：www.chilisin.com

奇力新電子股份有限公司

§ 目 錄 §

	頁次
壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	3
二、公司沿革.....	3
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	8
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	14
四、公司治理運作情形.....	19
五、會計師公費資訊.....	50
六、更換會計師資訊.....	50
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內 曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	50
八、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.....	50
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內 之親屬關係之資訊.....	52
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數.....	53
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	55
二、公司債辦理情形.....	61
三、特別股辦理情形.....	63
四、海外存託憑證辦理情形.....	63
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形.....	64
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	66
七、資金運用計畫執行情形.....	66

伍、營運概況

一、業務內容	67
二、市場及產銷概況	80
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	86
四、環保支出資訊	86
五、勞資關係	90
六、重要契約	92

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料	95
二、最近五年度財務分析	100
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	103
四、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	104
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	214
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難之情事並列明其對公司財務狀況影響	313

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析，並評估風險事項

一、財務狀況	314
二、財務績效	315
三、現金流量	316
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	316
五、最近年度轉投資政策	316
六、風險事項	321
七、其他重要事項	326

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料	327
二、私募有價證券辦理情形	345
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	345
四、其他必要補充說明事項	345
五、對股東權益或證券價格有重大影響之事項	345

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

回顧過去一年，全球整體經濟環境受到新冠病毒疫情、中美貿易爭議持續升溫等影響，導致全球景氣動能產生轉變。疫情爆發後急速帶動宅經濟、遠端學習與辦公、雲端運算及高速數據串流相關應用產品需求，集團全力調度資源滿足客戶需求，在去年創造了 9.88% 的年成長。為因應今年快速成長的 5G、WiFi 6 與車用市場，經營團隊與全體同仁除積極降低成本外，持續推出新產品，深耕既有市場客戶，並積極佈局高階市場與海外客戶，預期努力將逐步開花結果。

茲將一〇九年度經營績效及一一〇年展望報告如後：

一、一〇九年度營運概況

(一) 營收方面

一〇九全年合併營收為新台幣 17,437,999 仟元，較一〇八年度合併營收新台幣 15,870,564 仟元，成長約 9.88%。

(二) 一〇九年度預算執行情形

本公司一〇九年度未公開財務預測，故無需揭露預算執行情形。

(三) 獲利方面

一〇九年度全年度稅後淨利為新台幣 1,543,073 仟元，較一〇八年度 1,150,010 仟元，成長約 34.18%，每股稅後盈餘為新台幣 5.91 元。

(四) 研究開發方面

在研發團隊的努力下，持續在新產品、製程改善、良率提昇、粉末材質改善、微型、精密及高功能化等新產品開發，均有相當不錯的成績，以期貢獻本公司營收及獲利。

二、一一〇年營業計劃

經營方針：

集團在一一〇年經營重點在於成本控制及研發新產品。本公司透過集團廠區優化整合，強化生產效率並加速降低成本。同時加速生產自動化，以機器取代快速上漲之人工。另一方面，公司也持續積極開發配合 5G/IOT、WiFi 6、雲端運算及車用領域之新高端產品。

產銷計劃：

本公司整合各子公司生產銷售團隊，執行客戶分級/產品分級策略，使本公司可充份滿足不同層次客戶之需求，以提升競爭力及毛利。

三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響。

展望一一〇年，全球市場仍有相當之不確定因素，包括新冠病毒疫情尚未趨緩對整體供應鏈與經濟的衝擊、市場電子元件如晶片與面板等缺貨對供需平衡的影響、中美貿易爭議可能產生之關稅壁壘、原物料貴金屬與人工成本的上升，全球環保法規日趨嚴格等挑戰。

四、未來公司發展策略

1. 優化廠區佈局：本集團已逐步整合各子公司散佈於不同地區之廠房。因應中國大陸東南沿海成本上升，因此將主要生產線集中至湖南省沅陵廠，以達降低成本並擴大經濟規模優勢。近年來本公司已提早佈局大中華以外廠區，越南海防廠為電感旗艦廠，波蘭 Skierniewice 廠為磁性材料生產中心，可分散國際區域政治風險，服務不同地區客戶並降低整體生產成本。
2. 新增三大新產品線：全球已經邁入第 5 代行動通訊網路時代(5G)，各式新型應用裝置之應用帶來的龐大的被動元件需求。本公司致力開發及新增 LTCC(低溫共燒陶瓷)濾波器及天線產品兩大產線，並加入模組(網路變壓器、DC-DC converter 與無線充電等)產品線，以因應 5G 與 WiFi 6 時代之需求。
3. 集團整合：本公司充份利用各子公司研發及製造專長，持續開發新產品以對應市場上新高階市場的需求，以改善製程提升良率與成本競爭力、精進品質管理與水準，深耕國際型潛在客戶與新市場，秉持「創新、品質、速度、成本、彈性」之核心競爭力，持續強化本身的經營體質，以完整產品線滿足客戶多元需求，創造更好的佳績。

奇力新公司具有悠久歷史，並擁有累積多年的專業技術與求新求變的經營團隊及一群優秀敬業的員工，我們信奉竹子哲學，欲醞釀成果必須先厚植根基。面對世界變局，經營團隊與全體同仁必定全力以赴，共同開創新格局，努力達成全世界第一大被動元件電感廠之目標。

謹祝

全體股東女士、先生

身體健康 萬事如意

董事長 陳泰銘



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 61 年 08 月 30 日

二、公司沿革：

- 六十一年 本公司創始人曾德祿先生有鑒於台灣電子工業正蓬勃發展，國內電子元件製造技術必須提升，特籌資新台幣參佰萬元，設立奇力新電子企業股份有限公司。
- 六十三年 第一廠房興建完成，並且開始生產鐵芯供應內銷。
- 六十六年 第二廠興建完成，開始生產線圈。
拓展海外市場。
受經濟部評定為 A 級品質管制廠商。
- 六十九年 斗六廠興建完成，開始生產峰化線圈。
- 七十二年 榮獲經濟部頒贈外銷績優廠商獎。
榮獲經濟部頒贈高增值廠商獎。
- 七十三年 成立 MOLDED（抗流）線圈廠，TRW（美商精密電子公司）提供壓模設備與技術資料。
- 七十四年 引進峰化線圈自動繞線機設備。
- 七十五年 引進峰化線圈自動化接著機設備。
- 七十六年 引進峰化線圈自動焊錫機設備。
研究開發完成晶片式電感。
- 七十七年 完成第一個國人設計晶片式電感廠，開始生產繞線型與積層型之晶片電感。
研究開發 IRON CORE（純鐵芯）。
- 七十八年 研究開發完成 Mn-Zn（錳鋅）鐵粉芯。
- 七十九年 Mn-Zn 鐵芯廠設立完成開始生產。
IRON CORE 研究開發完成開始生產。
- 八十三年 投資第二條 Mn-Zn 生產爐。
開始導入 ISO 9002 品質系統。
- 八十四年 投資晶片式電感自動測定機；財政部證管會核准補辦公開發行。
- 八十五年 通過 ISO 9002 國際品保認證。
股東臨時會決議，變更公司名稱為「奇力新電子股份有限公司」。
- 八十七年 通過 ISO 9001 & QS 9000 國際品保認證。
公司經營團隊變更，國巨股份有限公司正式參與經營。
配合業務需要，成立東莞奇力新電子有限公司。
- 八十九年 東莞奇力新廠通過 QS9000 國際品保認證。
- 九十年 配合營運需求於新豐擴建高頻繞線電感 LCN 系列產品。
東莞廠新廠擴建完成。
九月二十六日股票於臺灣證券交易所股份有限公司掛牌買賣。
配合業務需要，成立奇力新電子（蘇州）有限公司。
- 九十一年 發行國內第一次無擔保轉換公司債，金額為新台幣柒億元。
榮獲 Thomson 公司製造優異廠商獎
- 九十二年 十二月九日湖口新建廠房動工。
榮獲 SONY 環保認證合作廠商。
- 九十三年 通過 ISO14001:1996 國際品保認證。
- 九十四年 通過 TS16949 國際品保認證。
發行國內第二次無擔保轉換公司債，金額為新台幣肆億元。
新廠暨研發營運總部完工啓用
榮獲華碩電腦最佳品質廠商獎 榮獲韓國 Samsung Eco-Partner 認證
- 九十五年 通過 ISO14001:2004 國際品保認證。
- 九十六年 發行國內第三次無擔保轉換公司債，金額為新台幣陸億元。
- 九十七年 榮獲華碩電腦 The Best Partner Award 及榮獲合勤績優供應商獎。

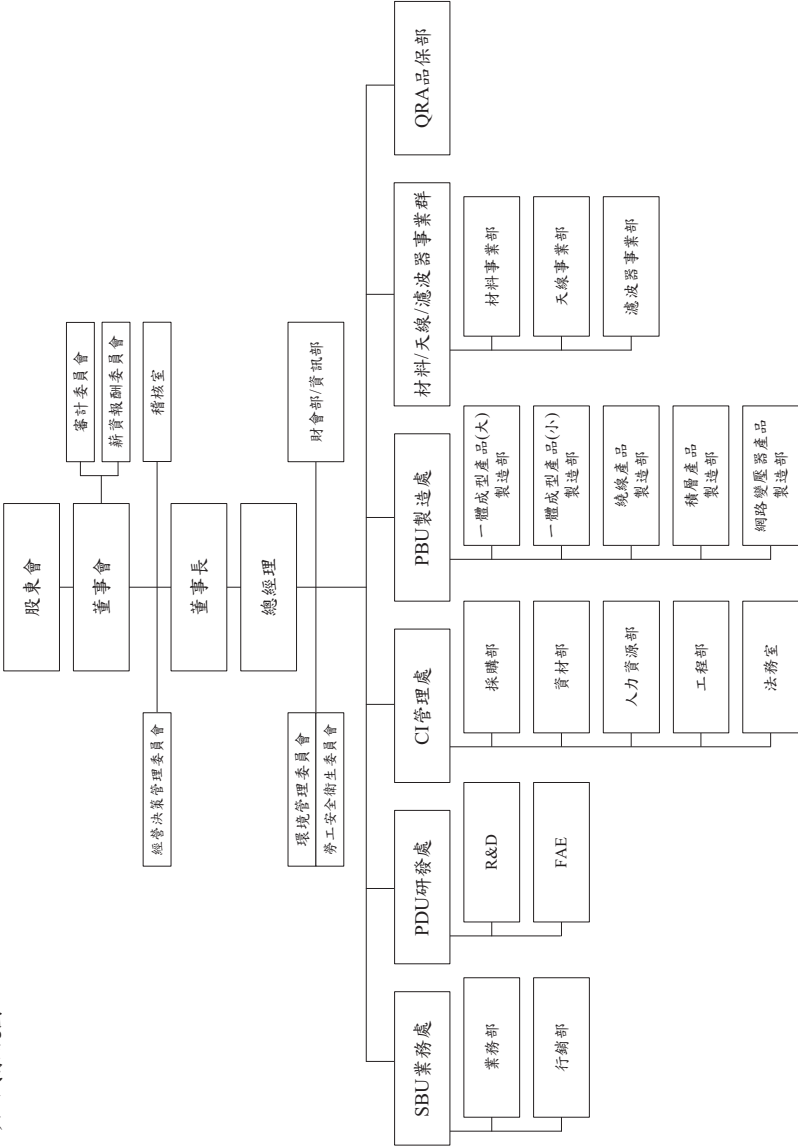
- 九十九年 為持續擴大被動元件業務，收購 BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES LIMITED 之 54% 股權。
投資設立奇力新電子(河南)有限公司投資美金 310 萬元。
榮獲金寶頒贈年度績優廠商獎。
- 一〇〇年 投資設立奇力新美國有限公司。
榮獲聯想(Lenovo)公司頒贈年度最佳合作夥伴供應商獎。
- 一〇一年 榮獲金寶頒贈年度績優廠商獎。
榮獲宇龍酷派頒贈優秀合作伙伴獎。
東莞通過 ISO 14001:2004 國際品保認證。
- 一〇二年 榮獲亞旭公司頒贈年度優秀供應商獎。
榮獲金寶頒贈年度品質優秀供應商獎。
榮獲泰金寶頒贈年度績優廠商獎。
與美商 Vishay Dale Electronics, Inc. 簽署專利授權
通過 ISO 14001:2004 國際品保認證。
榮獲 SONY 頒環保認證合作廠商及榮獲 SAMSUNG 頒環保認證合作廠商。
東莞榮獲 OHSAS 18001:2007, IDT 職業安全衛生管理認證
東莞榮獲 CNCA-RoHS-0101:2011 電子產品污染控制自願性認證合格。
- 一〇三年 奇力新總公司及東莞廠通過 ISO 9001:2008 國際品保認證。
奇力新總公司及東莞廠通過 ISO/TS 16949:2009 國際品保認證。
榮獲 ASUS 頒贈績優廠商獎。
榮獲金寶頒贈年度品質優秀供應商獎。
- 一〇四年 榮獲小米公司頒贈優秀品質供應商獎。
榮獲泰金寶頒贈年度績優廠商獎。
發行國內第四次無擔保轉換公司債，金額為新台幣壹拾伍億元。
投資設立奇力新馬來西亞分公司。
投資設立奇力新越南公司。
- 一〇五年 榮獲三星公司頒贈成長領先獎。
成立奇力新新加坡辦事處。
成立奇力新上海辦事處。
成立奇力新北京辦事處。
- 一〇六年 1 月 23 日經董事會通過以現金 133,188 仟歐元(依股份買賣契約，按簽約日歐元對美元匯率 1.0754 折算 143,230,375 美元，折合新台幣 4,354,203 仟元)為對價，收購國巨股份有限公司百分之百持有之孫公司 FERROXCUBE INTERNATIONAL HOLDING B.V. 之百分之百股權、以股份為對價進行股份轉換取得旺詮(股)公司百分之百股份、以現金入資中國中資企業-沅陵縣向華電子科技有限公司 49.9% 的股權及投資設立湖南奇力新公司。
本公司與旺詮(股)公司以 106 年 6 月 30 日為股份轉換基準日，完成以股份為對價進行股份轉換取得旺詮(股)公司百分之百股份。
於 106 年 7 月 12 日取具投審會核准本公司申請間接受讓荷蘭 FERROXCUBE INTERNATIONAL HOLDING B.V.、香港 FERROXCUBE HONG KONG LIMITED 暨大陸地區飛磁電子材料(東莞)有限公司股權案並於 106 年 8 月 1 日完成交割及相關作業程序。前述交易因屬共同控制下之組織重組，應視為自始即合併。於深圳成立百分之百持股之貿易子公司。
於日本成立百分之百持股之子公司。
配合償還銀行借款及支應轉投資之資金需求，辦理現金增資發行新股 25,000 仟股。
發行國內第五次無擔保轉換公司債金額為新台幣壹拾肆億元。

- 一〇七年 1月3日經董事會通過發行新股之股份轉換方式，取得美磊科技(股)公司百分之百股份，以107年6月13日為股份轉換基準日，完成以股份為對價進行股份轉換取得美磊科技(股)公司百分之百股份。
- 4月24日董事會通過辦理現金減資91,824,950股，以提昇股東權益報酬率及公司每股獲利能力，已於107年9月5日完成變更登記。
- 6月20日董事會通過發行新股之股份轉換方式，取得美桀科技(股)公司百分之百股份，以107年11月30日為股份轉換基準日，完成以股份為對價進行股份轉換取得美桀科技(股)公司百分之百股份。
- 一〇八年 發行國內第六次無擔保轉換公司債，金額為新台幣貳拾億元。
- 一〇九年 曾孫公司旺詮科技(昆山)有限公司以現金為對價方式，取得信源電子製品(昆山)有限公司百分之百股權。
- 一一〇年 因組織架構調整，信源電子製品(昆山)有限公司股權由旺詮科技(昆山)有限公司移轉至美磊電子科技(昆山)有限公司。
- 本公司以總計新台幣28億元，向凱美電機(股)公司取得其所持有之帛漢股份有限公司(下稱帛漢公司)，帛漢公司成為本公司100%持股之子公司，並於110年1月25日完成交割。
- 本公司以總計新台幣50億元，出售本公司持有之旺詮股份有限公司100%股份予凱美電機(股)公司，並於110年1月28日完成交割。
- 前述交易因屬共同控制下之組織重組，應視為自始即合併。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織系統圖



(二)各主要部門所營業務

單位	業務
經營決策管理委員會	負責各項經營、重大投資案之規劃決策。
總經理	負責各項管理制度之推動，經營績效之評核及分析，重大投資案之規劃。
稽核室	負責公司內部稽核業務之規劃與執行及評估各部門內部控制之執行情形與建議。
勞工安全衛生委員會	統籌負責廠區作業環境、生產設備操作安全之管理與維護。
環境管理委員會	統籌負責環境影響評估與改善。
業務處	統籌負責各區域銷售市場之拓展、出貨文件之製作、應收帳款之催收、訂單管理等等。
研發處	研究開發新產品、樣品試作及改良與新產品開發階段品質驗證。
品保部	進料檢驗、製程及成品品質檢驗及品質系統維護與管理。
製造處	統籌負責鐵芯、功率電感、精密繞線晶片型電感、積層電感、一體成型等類電感產品之生產製造事項與及相關運轉機械維修及保養。
一體成型產品製造部	小型化的一體成型電感，具備耐大電流、低電阻、效率特性更佳等特點，後續也推出薄型化一體成型電感。除此之外，也有大尺寸、耐大電流的插件式電感，已通過相關可靠度驗證，可應用於主機板及車載相關產品。
積層產品製造部	小型化的 0402/0201 晶片電感及磁珠、高頻 GHz 磁珠、大電流功率電感、低直流電阻電感、各尺寸之積層式共模濾波器以及高 Q 值的小型化 0201 電感等。
繞線產品製造部	小型化、高 Q 與大電流產品與及廣泛應用於 USB2.0 IEEE1394、USB3.0、HDMI 等所需之共模扼流線圈（common mode choke）產品。
濾波器事業部	繞線式功率電感主要應用於電源轉換或是電源雜訊消除，並有多項產品已通過車用可靠度測試(AEC Q200 Grade 0)，可應用於車用產品。磁膠式功率電感(LVS、LVF、MRSC)除小型化外亦開發出耐大電流產品。
材料事業部	開發出高 μ i 材質、耐大電流材料，提供積層、繞線類等產品特性更好、更有成本競爭力的原材料，以及絕緣性更好的粉材，以達到車用產品要求之可靠度條件。
管理處	統籌負責後勤業務支援之推動與管理。
財會部	負責資金管理、銀行往來事宜、帳務處理及各項財務報表之製作分析、預算彙編及管理。
採購部	負責採購作業之執行、跟催、新廠商之評估及降低進貨成本等。
資材部	生產排程管理控制及原物料、成品倉儲管理。
資訊部	負責公司電腦作業系統規劃、管理與系統日常維護工作。
工程	負責廠務設施之建置與維護及安全衛生等。
人力資源部	負責人力資源、薪資、教育訓練、總務等。
法務室	法務業務、合約之審議與擬定。
股務室	依據法令規範負責股務作業。
投資人暨公關室	投資人與媒體之推動與維護。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事資料

110年4月6日 單位：股；%																	
職稱	國籍或 註冊地	姓 名	性別	選任 日期	任期	初次 選任 日期	選任時 持有股份		現 持有股數		配偶、未成年 子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人
							股數	持 比 率	股數	持 比 率	股數	持 比 率	股數	持 比 率			
董事長	中 華 民 國	國巨(股)公司	-	107.06.05	3 年	85.03.28	35,535,366	14.94	25,276,032	9.59	-	-	-	-	本公司經營決策管理委員會執行長 國巨(股)公司董事長 國新投資(股)公司董事長 同欣電子工業(股)公司董事長	-	-
	中 華 民 國	代表人： 陳泰銘	男	107.06.05	3 年	85.03.28	327,714	0.14	875,358	0.33	-	-	-	-	國立成功大學工程科學系學士 義軒科技(股)公司董事長 智寶電子(股)公司董事長 國巨(股)公司總經理	無	無
副董事長	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-
	中 華 民 國	代表人：李慧真	女	107.06.05	3 年	87.06.24	3,975,994	2.86	2,913,571	1.11	-	-	-	-	淡江大學法文系學士	本公司經營決策管理委員會委員 義軒科技(股)公司(台灣)執行董事	無
副董事長	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-
	中 華 民 國	代表人： 賴源河	男	107.06.05	3 年	87.06.24	80,542	0.03	66,401	0.03	-	-	-	-	日本神戶大學法學碩士 美國賓夕法尼亞大學法學碩士 台灣大學法學士 政大法學院院長公平會副主委 財政部證券暨期貨管理委員會顧問 智寶電子(股)公司董事長 奇力新電子(股)公司董事長	本公司經營決策管理委員會委員 中天生物科技(股)公司獨立董事 義軒科技(股)公司(台灣)監察人 政治大學法律系榮譽教授 凱美電(股)公司監察人 銘傳大學法學院法學講座教授 奇力新電子(蘇州)有限公司負責人	無
董事	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-
	中 華 民 國	代表人： 張大衛	男	107.06.05	3 年	87.06.24	1,062,104	0.45	715,663	0.27	-	-	-	-	國貿商專 智寶電子(股)公司董事暨執行長 BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES LIMITED 董事長	亞仲貿易有限公司董事長	無
董事	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-
	中 華 民 國	代表人： 王金山	男	107.06.05	3 年	100.06.22	-	-	-	-	-	-	-	-	國立臺灣大學會計與管理決策組 碩士 東吳大學會計系學士 勤業眾信聯合會計師事務所副 董事長	台灣水泥(股)公司獨立董事 達欣工程(股)公司獨立董事 台灣航業(股)公司獨立董事 國巨(股)公司董事 紅錫科技開發(股)公司監察人 富林塑膠工業(開曼)控股股份有 限公司獨立董事 永豐餘投資控股股份有限公司董事	無

職稱	國籍或 註冊地	姓 名	性別	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 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 關 係	
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名
董事	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-
	中 華 民 國	代表人： 王寶源	男	107.06.05	3 年	107.06.05	-	-	-	-	-	-	-	-	國立成功大學電機系 國巨電子(中國)有限公司董事長 國益興業(股)公司董事長 國巨蘇州(銷售)有限公司董事 智寶電子(股)公司董事 國益興業(深圳)有限公司董事長	國巨(股)公司執行副總	無	無
	中 華 民 國	士亨興業有限公司 (註1)	-	107.06.05	3 年	87.06.24	2,382,506	1.00	1,694,658	0.64	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	中 華 民 國	代表人： 郭耀升 (註2)	男	109.05.01	3 年	109.05.01	39,478	0.02	147,837	0.06	-	-	-	-	台灣大學管理學院-國企組(EMBA) 碩士 逢甲大學電機工程學系學士 吉聯電信(SIEMENS)資深經理 奇錫科技(銘德集團)營運長 亞太電信首席協理 摩托羅拉電子(MOTOROLA)產品技 術總監 威寶電信/台灣之星總工程師 奇力新電子(股)公司營運長	旺詮(股)公司董事 美磊科技(股)公司董事長 深圳奇力新電子(股)董事長 奇力新電子(股)公司總經理暨執行 長	無	無
	中 華 民 國	張偉祖	男	107.06.05	3 年	107.06.05	-	-	-	-	-	-	-	-	國立政治大學公共行政學系 智寶電子(股)公司董事長兼總經理	凱美電機(股)公司副董事長	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	趙惠娟	女	107.06.05	3 年	107.06.05	-	-	-	-	-	-	-	-	大漢科技學院財政稅務科 智寶電子(股)公司財務部協理	凱美電機(股)公司財務部協理	無	無
獨立 董事	中 華 民 國	林柳昌	男	107.06.05	3 年	107.06.05	-	-	-	-	-	-	-	-	國立臺北大學法律學系 中華民國公開發行公司股務協會 委員 中華民國證券商業公會委員 元富證券(股)公司業務副總經理	友勁科技(股)公司獨立董事 加捷生醫(股)公司獨立董事 漢唐集成(股)公司董事	無	無

註1：士亨興業有限公司係於民國87年6月24日初次當選董事，於89年5月30解任，後於92.06.18當選董事，就任至今。

註2：109年5月1日法人董事士亨興業有限公司改派代表人，陳恩先生卸任，由郭耀升先生新任董事。

註3：法人董事永勤興業股份有限公司於109年12月8日處分持股致其持股低於選任當時股數二分之一。該法人董事及其代表人於109年12月8日自然解任。

1. 法人股東之主要股東

110 年 4 月 6 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
國巨股份有限公司	陳泰銘	7.41%
	中國信託商銀受託保管全日有限公司投資專戶	7.02%
	中國信託商業銀行受託保管D I H L控股公司	7.01%
	兆豐商銀受託保管叁有限公司投資專戶	2.53%
	南山人壽保險股份有限公司	2.08%
	新制勞工退休基金	1.91%
	匯豐託管馬修太平洋老虎基金投資專戶	1.53%
	大通託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.26%
	旭泰新股份有限公司	1.08%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶	1.07%
士亨興業有限公司	旭泰新股份有限公司	99%

2. 法人股東之股東屬法人者其主要股東

南山人壽保險 109 年 4 月 30 日；餘為 110 年 4 月 6 日

法人名稱	法人之主要股東	
南山人壽保險股份有限公司	第一銀行受潤成投資控股公司信託專戶	60.0083%
	潤成投資控股股份有限公司	29.5415%
	杜英宗	2.8953%
	潤泰興股份有限公司	0.2983%
	潤華染織廠股份有限公司	0.2733%
	潤泰創新國際股份有限公司	0.2319%
	潤泰全球股份有限公司	0.2133%
	台新銀行受託南山人壽股票信託財產專戶	0.2059%
	元新投資股份有限公司	0.1563%
	潤泰租賃股份有限公司	0.1321%
旭泰新股份有限公司	李慧真	99.865%
	陳少威	0.045%
	陳少喬	0.045%
	陳少曼	0.045%

註 1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註 2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

3. 董事所具專業知識及獨立性之情形

110 年 4 月 6 日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格 商務、財務、會計師、法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所 關科系之公私私立專書之專門職業及技術人員	符合獨立性情形（註）												兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數	
			商務、財務、會計師或其他與公司業務所 關科系之公私私立專書之專門職業及技術人員	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
國巨(股)公司代表人：陳泰銘								V			V	V	V			
士亨興業代表人：李慧真								V				V	V			
士亨興業代表人：賴源河	V	V						V	V		V	V	V			1
士亨興業代表人：張大衛								V	V		V	V	V			
士亨興業代表人：王金山					V			V	V		V	V	V	V		4
士亨興業代表人：王寶源					V			V	V		V	V	V	V		
士亨興業代表人：郭耀升					V			V	V		V	V	V	V		
張維祖					V			V	V		V	V	V	V	V	
趙惠娟					V			V	V		V	V	V	V	V	
林郁昌					V			V	V		V	V	V	V	V	2

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

- (1) 非公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3) 非本人或其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 非與公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 非為公司或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、會計等相關職務之專業人士、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前置報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (12) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	就 任 日 期	持 有 股 份		配 偶、 未 成 年 子 女 持 有 股 份		利 用 他 人 名 義 持 有 股 份		主 要 經 (學) 歷	目 前 兼 任 其 他 公 司 之 職 務	具 配 偶 或 二 親 等 以 內 關 係 之 經 理 人
					股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率			
董事長兼經營 決策管理委員 會執行長	中 華 民 國	陳泰銘	男	104.3.13	875,358	0.33	-	-	-	-	國立成功大學工程科學系學士 震邦科技(股)公司董事長 智寶電子(股)公司董事長 國巨(股)總經理	本公司經營決策管理委員會執 行長 國巨(股)董事長 國新投資(股)公司董事長 同欣電子工業(股)公司董事長	無 無 無
總經理 暨執行長	中 華 民 國	郭耀升	男	104.1.1	147,837	0.06	-	-	-	-	台灣大學管理學院-國企碩士 逢甲大學電機工程學系學士 奇牌電信(SIEMENS)資深經理 奇錒科技(鍊德集團)營運長 亞太電信首席協理 摩托羅拉電子(MOTOROLA)產品技 術總監 威寶電信/台灣之星總工程師 奇力新電子(股)公司營運長	旺登(股)公司董事 深圳奇力新電子(股)董事長 信源電子製品(昆山)有限公司董 事 本公司法人董事士亨興業有限 公司代表人	無 無 無
副總經理	中 華 民 國	張光覺	男	109.3.1	-	-	-	-	-	-	政治大學經營管理研究所碩士 淡江大學統計系 順達科技協理(廠長) 亞世科技總經理 美榮科技董事長特助 湖南奇力新(股)公司行政總監	無	無 無 無
副總經理	中 華 民 國	黃慶原	男	109.6.8	-	-	-	-	-	-	國立台灣大學公共衛生博士 (天津)南開大學經濟學博士 國立台灣大學電機碩士 國立台灣大學商學碩士 國立政治大學法學碩士 台灣經濟研究院顧問 美商高通國際(股)公司台灣分公司 業務開發總監 美商喜發(股)公司台灣分公司台灣 區總經理 新加坡商博通亞洲(股)公司台灣分	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	
					股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率			職 姓 名	關 係
											公司區域業務經理暨亞洲客戶經理 美商英特爾亞太科技有限公司台灣 分公司業務經理 美商台灣朗訊科技(股)公司微電子 部門客戶經理			
協理	中 華 民 國	謝 明 宏	男	109.8.1	-	-	-	-	-	-	國立政治大學企業管理學系學士 長榮航空墨爾本辦事處主任 泰銘科技/光頻科技營業處長 泰銘實業國貿部 處長/經理/協理 奇力新電子(股)公司特助	無	無	無
財務部門主管	中 華 民 國	孫 光 偉	男	107.8.7	5,520	-	-	-	-	-	曼非斯州立大學財務管理所碩士 嘉聯益科技(股)公司財務經理 中國探針(股)公司財務長 普安科技(股)公司總經理特助 奇力新電子(股)公司特助	美 崇(股)公司監察人 帛 漢(股)公司董事	無	無
會計部門主管	中 華 民 國	林 孟 瑜	女	107.8.7	6,684	-	-	-	-	-	東密西根大學財務管理所碩士 台灣飛利浦建元電子(股)公司財會 主管 飛元科技(股)公司財會主管 元晶有限公司管理部協理 國巨(股)公司楠梓分公司財會經理 旺登(股)公司財會協理、發言人	帛漢(股)公司董事 信源電子製品(昆山)有限公司監 事	無	無

※經理人取得認股權憑證情形：請詳八、員工認股權憑證辦理情形之揭露說明。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)董事(含獨立董事)之酬金

109 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元；%										A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占 稅後純益之比例 (註 3)										有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 事業 酬金	
職稱	姓名 (註 1)	董事酬金				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例(%)		薪資、獎金及特 支費等(E)		退職退休金 (F)		兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占 稅後純益之比例 (註 3)		無			
		報酬(A)		退職退休 金(B)		董事酬勞(C) (註 2)		業務執行費 用(D)		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 現金金 額	本公司 股票金 額	本公司 現金金 額	本公司 股票金 額	本公司 現金金 額	本公司 股票金 額				
法人董事	國巨股份有限公司	0	0	0	0	12,800	12,800	0	0	0.84	0	0	0	0	0	0	0.84	0.84	無		
董事長	國巨股份有限公司 代表人：陳泰銘																				
法人董事	士奇興業有限公司																				
副董事長	士奇興業有限公司 代表人：李慧真																				
副董事長	士奇興業有限公司 代表人：楊源河																				
董事	士奇興業有限公司 代表人：張大衛	1,800	1,800	0	0	51,200	51,200	12	12	3.48	6,090	6,090	72	1,800	0	1,800	0	4.00	4.00		
董事	士奇興業有限公司 代表人：王金山																		無		
董事	士奇興業有限公司 代表人：王寶源																				
董事	士奇興業有限公司 代表人：郭耀升																				
法人董事	永勤興業(股)公司																				
董事	永勤興業(股)公司 代表人：魏永鳳	1,200	1,200	0	0	0	0	12	12	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0.08	無		
獨立董事	張錦祖	400	400	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	無		
獨立董事	趙惠昌	400	400	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	無		
獨立董事	林郁昌	600	600	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0.04	無		
*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：0																					

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 I	本公司	財務報告內所有公司 J
低於 2,000,000 元(包含 0 元)	陳泰銘、李慧真、賴源河、張大衛、王金山、王寶源、陳恩、郭耀井、魏永篤、張維祖、趙惠娟、林郁昌、永勤公司	陳泰銘、李慧真、賴源河、張大衛、王金山、王寶源、陳恩、郭耀井、魏永篤、張維祖、趙惠娟、林郁昌、永勤公司	陳泰銘、李慧真、張大衛、王金山、王寶源、陳恩、魏永篤、張維祖、趙惠娟、林郁昌、永勤公司	陳泰銘、李慧真、張大衛、王金山、王寶源、陳恩、魏永篤、張維祖、趙惠娟、林郁昌、永勤公司
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元			賴源河	賴源河
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元			郭耀井	郭耀井
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元	國巨公司	國巨公司	國巨公司	國巨公司
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元				
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元				
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元	士亨公司	士亨公司	士亨公司	士亨公司
100,000,000 元以上				
總計	15	15	15	15

註 1：109 年 5 月 1 日法人董事士亨興業有限公司改派代表人，陳恩先生卸任，由郭耀井先生新任董事；相關酬金以實際任職期間計入。。

註 2：法人董事永勤興業股份有限公司於 109 年 12 月 8 日處分持股致其持股低於選任當時股數二分之一。該法人董事及其代表人於 109 年 12 月 8 日自然解任。

註 3：係填列 109 年度經董事會(110 年 3 月 11 日)通過分派之董事酬勞金額 64,000 仟元及員工酬勞金額 32,400 仟元，擬按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註 4：稅後純益係指最近年度(109 年度)個體或個別財務報告之稅後純益為 1,524,542 仟元。

(二)監察人之酬金：不適用。

(三)總經理及副總經理之酬金

109 年12月 31 日 單位：新台幣仟元；%

職稱 (註 1)	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)(註 2)				A、B、C 及 D 等四項總額占稅 後純益之比例 (%) (註 3)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內 所有公司		
			現金金額		股票金額		現金金額		股票金額					
經營決策 管理委員會 副執行長	鐘世英												無	
總經理 暨執行長	郭耀井	7,920	7,920	261	261	1,000	1,000	4,000	0	4,000	0	0.86		
副總經理	張先覺													
副總經理	黃慶原													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	黃慶原	黃慶原
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元	鐘世英、張先覺	鐘世英、張先覺
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元	郭耀井	郭耀井
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元		
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元		
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元		
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元		
100,000,000 元以上		
總計	4	4

註 1：鐘世英總經理於 109.05.01 升任經營決策管理委員會副執行長並於同年 6 月解任；郭耀井總經理暨執行長於 109.05.01 升任現職；

張先覺副總經理於 109.03.01 就任；黃慶原副總經理於 109.06.08 就任；相關酬金以實際任職期間計算。

註 2：109 年度經董事會(110 年 3 月 11 日)通過分派之員工酬勞金額 32,400 仟元，尚未經股東常會決議，故僅以 109 年度實際發放酬金計入。

註 3：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度(109 年)個體財務報告之稅後純益為 1,524,542 仟元。

(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元；%

	職稱(註 1)	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	董事長兼經營決策管理委員會執行長	陳泰銘	0	4,490	4,490	0.29
	經營決策管理委員會副執行長	鐘世英				
	總經理暨執行長	郭耀井				
	副總經理	張先覺				
	副總經理	黃慶原				
	協理	謝明宏				
	財務主管	孫光偉				
	會計主管	林孟瑜				

註 1：鐘世英總經理於 109.05.01 升任經營決策管理委員會副執行長並於同年 6 月解任；郭耀井總經理於 109.05.01 升任現職；張先覺副總經理於 109.03.01 就任；黃慶原副總經理於 109.06.08 就任；謝明宏協理於 109.08.01 升任現職。

註 2：係填列 109 年度經董事會(110 年 3 月 11 日)通過分派之員工酬勞金額 32,400 仟元，擬按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註 3：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度(109 年)個體財務報告之稅後純益為 1,524,542 仟元。

註 4：經理人之適用範圍，依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：

- (1)總經理及相當等級者
- (2)副總經理及相當等級者
- (3)協理及相當等級者
- (4)財務部門主管
- (5)會計部門主管
- (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人

(五)分別比較說明公司及合併報表所有公司於最近二年度支付公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性。

職稱	酬金總額占稅後純益之比例				增減比例	
	108 年度		109 年度			
	本公司	本公司	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	5.01%	5.01%	5.02%	5.02%	0.01%	0.01%
監察人	0.38%	0.38%	不適用	不適用	-0.38%	-0.38%
總經理 及 副總經理	1.56%	1.56%	0.86%	0.86%	-0.70%	-0.70%

註1：本公司108年度稅後純益為1,147,305仟元，109年度稅後純益為1,524,542仟元。

註2：本公司係於107年6月5日設置審計委員會，由全體獨立董事組成替代監察人，本表揭露之監察人係指107年6月改選前之監察人，其酬金僅計算107年1月至5月，因考量監察人對公司之貢獻，故於108年補提監察人酬勞4,363仟元。

本公司給付酬金之政策、標準：

1. 董事酬金給付之政策於本公司章程第18條中明訂，公司年度如有獲利，應提撥(一)之二以上為員工酬勞，(二)百分之四以下為董事酬勞，該提撥金額應經薪資報酬委員會審議，再提請董事會討論通過後使得發放，並提請股東會報告之。
2. 本公司董事、監察人執行本公司職務時，不論公司營業盈虧，公司得支給薪酬，其薪酬董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值，並參酌同業通常水準議定之。
3. 總經理之酬金經董事會通過，其與副總經理酬金之給付方式係依據經營績效及本公司之薪資制度及評估未來風險調整之，另參考公司當年經營績效及同業薪資水準等因素後，給予合理之報酬；薪酬之內容及合理性視營運狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。
4. 本公司酬金政策係考量公司當年之財務狀況、經營成果暨未來之資金運用需求做整體性之規劃，對於未來風險評估亦納入考量之範圍內，以將風險發生之可能性降至最低；截至年報刊印日止，無現有事項使公司未來需負擔責任、義務或負債之可能性。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

1. 109 年度至 110 年截至刊印日止共開 8 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	國巨股份有限公司 代表人：陳泰銘	8	0	100%	
副董事長	士亨興業有限公司 代表人：李慧真	6	2	75%	
副董事長	士亨興業有限公司 代表人：賴源河	8	0	100%	
董事	士亨興業有限公司 代表人：張大衛	6	2	75%	
董事	士亨興業有限公司 代表人：王金山	6	2	75%	
董事	士亨興業有限公司 代表人：王寶源	3	2	38%	
董事	士亨興業有限公司 代表人：陳思(註1)	0	0	0%	109 年 5 月 1 日 卸任
董事	士亨興業有限公司 代表人：郭耀井(註1)	6	0	100%	109 年 5 月 1 日 新任
董事	永勤興業股份有限公司 代表人：魏永篤(註2)	3	1	75%	109 年 12 月 8 日 解任
獨立董事	張維祖	1	7	12.5%	
獨立董事	趙惠娟	8	0	100%	
獨立董事	林郁昌	8	0	100%	

註1：109 年 5 月 1 日法人董事士亨興業有限公司改派代表人，陳思董事卸任，郭耀井董事就任。

註2：法人董事永勤興業股份有限公司於 109 年 12 月 8 日處分持股致其持股低於選任當時股數二分之一。

該法人董事及其代表人於 109 年 12 月 8 日自然解任。

2. 109 年度至 110 年截至刊印日止，各次董事會獨立董事出席狀況：

●親自出席；◎委託出席；○未出席

獨立 董事	第十七屆							
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	第 5 次	第 6 次	第 7 次	第 8 次
	109.02.26	109.04.21	109.08.11	109.11.10	109.12.23	110.01.13	110.03.11	110.04.22
張維祖	◎	◎	◎	◎	◎	●	◎	◎
趙惠娟	●	●	●	●	●	●	●	●
林郁昌	●	●	●	●	●	●	●	●

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項相關說明：請參閱本年報審計委員會運作情形。

各項議案所有獨立董事全數同意通過。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情形。

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

(1)109 年 02 月 26 日董事會

董事姓名：陳泰銘董事長、李慧真副董事長、賴源河董事、王金山董事及魏永篤董事

議案內容：本公司捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：本案因陳泰銘董事長、李慧真董事、賴源河董事、王金山董事及魏永篤董事為本案關係人，於討論表決時自行迴避，並指定張大衛董事為本案代理主席，本案經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

(2)109 年 11 月 10 日董事會

董事姓名：陳泰銘董事長、李慧真副董事長、賴源河董事、王金山董事及魏永篤董事

議案內容：本公司擬於民國一一〇年度捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：本案捐贈對象因由對本公司具聯合控制或重大影響之個體，國巨股份有限公司及其董事長陳泰銘先生捐助成立，另有董事兼任該基金會重要職務，故陳泰銘董事、賴源河董事、李慧真董事、王金山董事及魏永篤董事視為本案利害關係人，於討論表決時迴避，並指定張大衛董事為本案代理主席；本案經代理主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

(3)109 年 12 月 23 日臨時董事會

董事姓名：陳泰銘董事長、李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事、張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事、林郁昌獨立董事

議案內容：本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：因陳泰銘董事長所代表法人國巨股份有限公司為凱美公司董事；李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事等六位董事所代表法人士亨興業有限公司為凱美公司監察人；張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事目前任職於凱美公司；林郁昌獨立董事為凱美公司獨立董事，上開董事為免發生利害衝突之情事，就本交易事項為決議時均予迴避而未加入表決。本案經應利益迴避之董事利益迴避後，其餘董事無異議照案通過。

議案內容：本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100%之股權案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：因陳泰銘董事長所代表法人國巨股份有限公司為凱美公司董事；李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事等六位董事所代表法人士亨興業有限公司為凱美公司監察人；張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事目前任職於凱美公司；林郁昌獨立董事為凱美公司獨立董事，上開董事為免發生利害衝突之情事，就本交易事項為決議時均予迴避而未加入表決。本案經應利益迴避之董事利益迴避後，其餘董事無異議照案通過。

(4)110 年 01 月 13 日臨時董事會

董事姓名：陳泰銘董事長、李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事、張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事、林郁昌獨立董事

議案內容：本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：因陳泰銘董事長所代表法人國巨股份有限公司為凱美公司董事；李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事等六位董事所代表法人士亨興業有限公司為凱美公司監察人；張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事目前任職於凱美公司，上開董事為免發生利害衝突之情事，就本交易事項為決議時均予迴避而未加入表決。本案經應利益迴避之董

事利益迴避後，其餘董事無異議照案通過。

議案內容：本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100% 之股權案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：因陳泰銘董事長所代表法人國巨股份有限公司為凱美公司董事；李慧真副董事長、賴源河董事、王寶源董事、王金山董事、張大衛董事、郭耀井董事等六位董事所代表法人士亨興業有限公司為凱美公司監察人；張維祖獨立董事、趙惠娟獨立董事目前任職於凱美公司，上開董事為免發生利害衝突之情事，就本交易事項為決議時均予迴避而未加入表決。本案經應利益迴避之董事利益迴避後，其餘董事無異議照案通過。

二、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊。

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	109.01.01~ 109.12.31	整體 董事會	董事會 內部自評	整體董事會績效評估包括： 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。
每年執行一次	109.01.01~ 109.12.31	個別董事 成員之績 效評估	董事成員 自評	個別董事成員績效評估包括： 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. 內部控制等。

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。

本公司已依「公開發行公司董事會議事辦法」訂定本公司「董事會議事規範」以資遵循，並於公開資訊觀測站輸入董事出席董事會情形。本公司已於 107 年 06 月 05 日成立審計委員會，其職權為依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度、內部控制制度有效性之考核、依證交法第三十六條之一規定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、涉及董事自身利害關係之事項、重大之資產或衍生性商品交易、重大之資金貸與、背書或提供保證、募集、發行或私募具有股權性質之有價證券、簽證會計師之委任、解任或報酬、財務、會計或內部稽核主管之任免、年度財務報告及半年度財務報告以及其他公司或主管機關規定之重大事項。本公司薪酬委員會負責執行建議、評估與監督公司整體薪酬政策、總經理及經理人薪酬水準、員工認股權計畫與員工分紅計畫或其他員工激勵性計畫。本公司為鼓勵董事進修，定期安排董事上課，符合董事進修時數之要求，並可達較佳之互動效益。

（二）審計委員會運作情形資訊

1. 審計委員會職權及年度工作重點

(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) 依證交法第三十六條之一規定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 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)由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之第一季、第二季、第三季財務報告及年度財務報告。
- (11)其他公司或主管機關規定之重大事項。

2. 本公司審計委員會運作情形。

- (1)本公司之審計委員會委員計三人。
- (2)本屆委員任期：107 年 06 月 05 日至 110 年 06 月 04 日
- (3)109 年度截至截至年報刊印日止，審計委員會開會 7 次(A)，獨立董事出席情形如下：

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
獨立董事	張維祖	1	6	14.29%	
獨立董事	趙惠娟	7	0	100%	
獨立董事	林郁昌	7	0	100%	

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

109 年度及截至年報刊印日止，共召開七次審計委員會議，決議事項內容如(註 1)，審計委員會對於證交法第 14 條之 5 所列事項均無異議照案通過。

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

● 110.01.13 第 1 屆 14 次審計委員會

案由一：本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。

案由二：本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100%之股權案。

上述二案皆因審計委員張維祖、趙惠娟需利益迴避，故無法取得審計委員會全體成員二分之一以上同意，依法提請董事會決議。

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：

● 110.01.13 第 1 屆 14 次審計委員會

案由一：本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。

案由二：本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100%之股權案。

上述二案皆因審計委員張維祖、趙惠娟需利益迴避，故無法取得審計委員會全體成員二分之一以上同意，依法提請董事會決議。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(一)本公司稽核單位除定期將稽核報告送交獨立董事外，平時稽核主管及會計師亦視實務以電子郵件、電話或當面討論等方式與獨立董事溝通。

(二)本公司簽證會計師除針對財務報告之查核或閱核情形向獨立董事報告外，每年至少舉辦一次法令宣導，更新財稅法令新知及相關影響之因應

措施，並需要隨時以電子郵件、電話或會面方式相互聯繫。

(三)綜上，獨立董事可透過董事會和審計委員會以及稽核單位定期提供之稽核報告，了解公司營運狀況(包括財務業務狀況)及稽核情形，並可透過各種報告及管道(例如：電話、傳真、電子郵件等)與會計師進行良好溝通。

(四)109 年度截至年報刊印日止，歷次溝通情形摘述如(註 2)及(註 3)。

註 1：109 年度及截至年報刊印日止審計委員會重要決議事項：

會議時間	議案內容	決議結果及獨立董事意見	公司對審計委員會意見之處理
109.2.26 第 1 屆 10 次 審計委員會	民國一〇八年度第四季內部稽核業務報告。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報本公司董事會決議
	本公司一〇八年度第四季衍生性金融商品交易情形報告。		
	本公司民國一〇八年度合併財務報表及個體財務報表案。		
	本公司民國一〇八年度盈餘分派案。		
	造具本公司民國一〇九年度營業預算額度案。		
	本公司擬捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。		
	本公司擬捐贈新台幣壹佰萬元整予「國巨職業競賽發展協會」案。		
	公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司[CHILISIN INT'L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司 CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]之綜合授信額度提供背書保證額度。		
	奇力新控股香港有限公司增資案。		
	奇力新國際有限公司增資案。		
	本公司之孫公司東莞奇力新電子有限公司資金貸與湖南奇力新電子有限公司案。		
	本公司民國一〇八年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。		
	本公司「取得或處分資產作業程序」修訂案。		
	本公司「資金貸與及背書保證作業程序」修訂案。		
	本公司「公司章程」修訂案。		
	本公司「董事選舉辦法」修訂案。		
	本公司「股東會議事規則」修訂案。		
109.4.21 第 1 屆 11 次 審計委員會	民國一〇九年度第一季內部稽核業務報告。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報本公司董事會決議
	本公司民國一〇九年度第一季衍生性金融商品交易情形報告。		
	本公司民國一〇九年度第一季合併財務報告案。		
	公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期，並依「資金貸與及		

	背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT' L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferroxcube Hong Kong Limited、Ferroxcube Polska Sp.Z.o.o. 之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。 擬向關係人租賃取得使用權資產案。		
109.8.11 第1屆12次 審計委員會	民國一〇九年第二季內部稽核業務報告。 本公司民國一〇九年第二季衍生性金融商品交易情形報告。 本公司民國一〇九年第二季合併財務報告案。 本公司處分不動產事宜。 本公司出售予奇力新電子(越南)有限公司營業用生產機器設備一批。 本公司簽證會計師獨立性評估案。 擬授權本公司總經理代表本公司簽署金融機構各項相關合約及文件與辦理相關事宜。 公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司[CHILISIN INT' L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]之綜合授信額度提供背書保證額度。 修訂本公司「公司治理實務守則」。 制訂本公司「防範內線交易管理作業辦法」。	經主席徵詢 出席委員結 果，均無異 議照案通過	提報本公司 董事會決議
109.11.10 第1屆13次 審計委員會	民國一〇九年第三季內部稽核業務報告。 本公司民國一〇九年第三季衍生性金融商品交易情形報告。 本公司民國一〇九年第三季合併財務報告。 本公司民國一一〇年度稽核計劃。 擬清算解散本公司採權益法投資之子公司「東莞聯貿電子有限公司」案。 本公司擬於民國一一〇年度捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。 本公司擬於民國一一〇年度捐贈新台幣壹佰萬元整予「國巨職業競賽發展協會」案。 公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT' L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferroxcube Hong Kong Limited之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。 擬修正本公司「財務報表編製流程管理作業」部分條	經主席徵詢 出席委員結 果，均無異 議照案通過	提報本公司 董事會決議

	文案。		
110.1.13 第1屆14次 審計委員會	本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司100%之股權案。	經主席徵詢 出席委員結 果，均無異 議照案通過	提報本公司 董事會決議
	本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司100%之股權案。		
110.03.11 第1屆15次 審計委員會	民國一〇九年第四季內部稽核業務報告。	經主席徵詢 出席委員結 果，均無異 議照案通過	提報本公司 董事會決議
	本公司民國一〇九年第四季衍生性金融商品交易情形報告。		
	本公司民國一〇九年度合併財務報告、個體財務報告及營業報告書。		
	本公司民國一〇九年度盈餘分派案。		
	造具本公司民國一一〇年度營業預算額度案。		
	本公司簽證會計師獨立性評估案。		
	公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT' L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferrocube Hong Kong Limited、Ferrocube Polska Sp. Z. o. o.之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。		
	奇力新國際有限公司增資案。		
	本公司民國一〇九年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。		
	本公司「取得或處分資產處理作業程序」修訂案。		
	擬增訂本公司「董事選任程序」案。		
	擬增訂本公司「道德行為準則」案。		
	解除本公司新任董事競業禁止案。		
110.04.22 第1屆16次 審計委員會	民國一一〇年第一季內部稽核業務報告	經主席徵詢 出席委員結 果，均無異 議照案通過	提報本公司 董事會決議
	本公司民國一一〇年第一季衍生性金融商品交易情形報告		
	本公司民國一一〇年第一季合併財務報告案		
	公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT' L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。		
	奇力新國際有限公司增資案		
	解除本公司新任董事競業禁止案		

註 2：獨立董事與內部稽核主管溝通情形概要

會議日期	性質與溝通主題內容	獨董建議
109 年 2 月 26 日	● 一〇八年第四季內部稽核業務報告。 ● 討論一〇八年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。	獨董無意見 且無建議
109 年 4 月 21 日	● 一〇九年第一季內部稽核業務報告。	獨董無意見 且無建議
109 年 8 月 11 日	● 一〇九年第二季內部稽核業務報告。	獨董無意見 且無建議
109 年 11 月 10 日	● 一〇九年第三季內部稽核業務報告。 ● 討論民國一一〇年度稽核計劃。	獨董無意見 且無建議
110 年 3 月 11 日	● 一〇九年第四季內部稽核業務報告。 ● 討論一〇九年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。	獨董無意見 且無建議
110 年 4 月 22 日	● 一一〇年第一季內部稽核業務報告。	獨董無意見 且無建議

註 3：獨立董事與會計師溝通情形概要

會議日期	性質與溝通主題內容	獨董建議
109 年 2 月 26 日	● 就一〇八年度合併財務報表及個體財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議
109 年 4 月 21 日	● 就一〇九年第一季合併財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議
109 年 8 月 11 日	● 就一〇九年第二季合併財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議
109 年 11 月 10 日	● 就一〇九年第三季合併財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議
110 年 3 月 11 日	● 就一〇九年度合併財務報表及個體財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議
110 年 4 月 22 日	● 就一一〇年第一季合併財務報表之查核發現及結果作說明並溝通關鍵查核事項。 ● 針對與會人員所提問題進行回應與討論。	獨董無意見 且無建議

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司已參照「上市上櫃公司治理實務守則」相關規定，訂定本公司之公司治理實務守則	無
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？ (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？ (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？ (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？	✓ ✓ ✓ ✓		(一)本公司設有專責人員處理股東建議或糾紛等問題 (二)本公司依據股務代理機構(元富證券股份有限公司股務代理部)隨時掌握實際控制公司之主要股東名單及其最終控制者，並定期每月申報內部人股權異動情形。 (三)為降低風險，本公司已依法令於內部控制制度中建立相關制度。 (四)本公司於內部人就任前即事先告知相關法令規定，並給予上市公司內部人股權交易宣導手冊。	無
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	✓		(一)本公司已訂定董事會成員多元化之政策及具體管理目標：本公司「公司治理實務守則」第20條(董事會整體應具備之能力)已載明： 董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、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： 一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。 二、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：	無

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、營運判斷能力。 二、會計及財務分析能力。 三、經營管理能力。 四、危機處理能力。 五、產業知識。 六、國際市場觀。 七、領導能力。 八、決策能力。 三、 1. 基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化： (1) 本公司現任董事會成員 10 席中(1 席缺額)，女性董事成員共 2 席，並有 1 席為獨立董事，女性占全體董事成員 20%，平均年齡 60 歲；男性成員 80%，平均年齡 64.63 歲。全體董事成員均齡 63.7 歲。 (2) 本公司部分董事長期與國際企業合作旅居國外，具多重文化色彩。 2. 專業知識與技能：專業背景、專業技能及產業經歷請參閱本年報董事資料。 3. 董事會成員整體具備之專業背景及能力請參閱(註 1)。	
(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？	✓	(二) 本公司目前設有薪資報酬委員會及審計委員會，尚未增設其他功能性委員會。	
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	✓	(三) 本公司已於 109 年 11 月 10 日通過董事會績效評估辦法，並於 110 年第一季完成績效評估並將其結果提報薪酬委員會及董事會報告，以運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考。	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓	(四) 本公司簽證會計師對於委辦事項及其本身有直接或間接利害關係者已迴避，且本公司董事會於每年委任前評估簽證會計師之獨立性、適任性及專業性，並要求本公司簽證會計師每年提供「獨立性聲明書」並於董事會討論會計師之獨立性及聘任時，檢具會計師個	

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	
			人簡歷及每位會計師之獨立性聲明以供董事會評估討論。	
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專（兼）職單位或人員負責公司治理相關事務（包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等）？	✓		本公司除配置適當的人員負責公司相關的事務外，並經於 109 年 08 月 11 日薪資報酬委員會及董事會通過指派孫光偉財務長兼任公司治理主管負責公司治理相關事務之最高主管，孫光偉財務長具備公開發行公司從事財務、股務及議事等達三年以上管理工作經驗，並取得國際內部稽核師(CIA)資格。主要負責公司治理相關事務，職權範圍：統籌負責本公司所有之公司治理事務。包括：依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等資料。 本公司「公司治理主管」孫光偉財務長 109 年度業務執行重點及進修情形如下： 一、業務執行重點： （一）依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。 （二）製作董事會及股東會議事錄。 （三）協助董事持續進修每位董事至少 6 小時。 （四）提供董事執行業務所需之資料。 （五）其他依公司章程或契約所訂定之事項。 二、進修情形：109 年度內共進修 21 小時，請參閱(註 3)。	無
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？	✓		於公司網站設置利害關係人專區，妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。利害人關注議題及溝通方式如（註 4）。	無
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司委任元富證券股份有限公司務代理部辦理股東會事務	無
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公	✓		(一)本公司網站 https://www.chilisin.com ，建立公開資訊之網路申報作業系統，指定專人負責集團資訊之蒐集及揭露工作，	無

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	
司治理資訊？ (二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？ (三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	✓ ✓	即時更新建置財務業務相關資訊及公司治理資訊。 (二) 本公司利用網際網路之便捷性架設中英文網站，並有專人負責維護，所列資料均詳實正確，以利股東及利害關係人等參考，並依規定落實發言人制度。 (三) 本公司均依主管機關的相關規定期限內公告並申報相關的財務報告及各月份的營運情形。並期望透過各部門協調努力及會計師事務所之鼎力配合，將會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告作為年度的努力的主要目標，期待給股東及投資人更透明、迅速的財務資訊。	
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）？	✓	(1) 員工權益及僱員關懷：本公司採用健全之員工雇用條例並依規對待員工及應徵者。 (2) 投資者關係：設有專責人員處理投資人詢問及股東建議。 (3) 供應商關係：基於長期合作及穩定供料，本公司與供應商之間維繫良好的合作關係。 (4) 利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益，相關彙總如(註4)。 (5) 董事及獨立董事進修之情形：本公司109年度董事(獨立董事)進修時數皆達法定進修時數。詳閱董事會成員109年度進修情形(註5)。 (6) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司對重要管理指標訂有管理辦法，依辦法執行並進行各種風險管理及評估。 (7) 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。 (8) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及重要職員購買責任保險，並提報董事會通過，以強化股東權益之保障。	無

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	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：本公司已完成 109 年度公司治理評鑑自評，並依評鑑結果進行檢討。				
已改善事項：				
(1) 於 109 年股東會通過修訂章程董事選舉全面採候選人提名制度。				
(2) 制定董事會績效評估辦法及評估方式，並定期進行績效評估。				
(3) 董事責任保險及提董事會報告：公司一直都有為全體董事投保責任保險，並已提報董事會。				
優先加強事項：				
1.6	公司是否於五月底前召開股東常會？			目前維持原狀
2.7	公司是否自願設置多於法令規定之獨立董事席次？			目前維持現狀
2.14	公司是否設置法定以外之功能性委員會，其人數不少於三人，且半數以上成員為獨立董事，並揭露其組成、職責及運作情形？			目前暫不增設
3.4	公司是否在會計年度結束後兩個月內公布年度財務報告？			目前維持現狀

註 1：個別董事落實董事會成員多元化政策之情形：

基本組成										專業領域						
董事姓名	國籍	性別	兼任員工	年齡			獨立董事			會計及財務分析能力	經營管理能力	危機處理能力	國際市場觀	領導能力	決策能力	法律
				50至60	61至70	71至80	81以上	任期	年資							
陳泰銘	中華民國	男			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	
李慧真	中華民國	女			✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
賴源河	中華民國	男	✓				✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
張大衛	中華民國	男								✓	✓	✓	✓	✓	✓	
王金山	中華民國	男				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
王寶源	中華民國	男				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
陳恩(註)	中華民國	男		✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	
郭耀井(註)	中華民國	男	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	
魏永篤(註)	中華民國	男				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
張維祖	中華民國	男		✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	
趙惠娟	中華民國	女						✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
林郁昌	中華民國	男			✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

"註：(1)109年5月1日法人董事士亨興業有限公司改派代表人，陳恩先生卸任，由郭耀井先生新任董事。

(2)魏永篤先生代表之法人董事永勤興業(股)公司於109年12月8日持股低於選任當時股數二分之一，故自然解任。

註 2：會計師獨立性及適任性評估表

項次	評估項目	是	否
1	截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。	V	
2	與委託人無重大財務利害關係。	V	
3	避免與委託人有任何不適當關係。	V	
4	會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。	V	
5	未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪酬。	V	
6	未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。	V	
7	與本公司管理階層人員無配偶或二親等以內之親屬關係。	V	
8	簽證會計師是否已符合會計師職業道德規範公報第 10 號有關獨立性之規範，並取得簽證會計師出具之「獨立性聲明書」。	V	
9	截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。	V	
評估結果：本年度財務報表委任勤業眾信聯合會計師事務所趙永祥會計師及柯志賢會計師簽證，經評估二位會計師獨立性及適任性均符合無虞。			

註 3：公司治理主管 109 年度進修情形

進修期間	進修機構	課程名稱	進修時數	進修總時數
109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	21
109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	
109/09/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3	
109/10/22	臺灣證券交易所	2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3	
109/11/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	109 年度上市櫃公司認識期貨衍生性商品避險交易及操作健全企業永續經營實務研討會	3	
109/12/02	社團法人中華公司治理協會	第 16 屆公司治理高峰論壇	6	

註 4：利害關係人身份、關注議題、溝通管道

利害關係人	相關議題	溝通管道與頻率	聯絡窗口
員工	經營績效		人力資源部
內/外部人員	員工福利 職業健康與安全 人才培育 不合法及不道德	新人教育訓練／不定期 定期召開福委會會議／每季 定期召開勞資會議／每季 宣導落實行為準則／不定期 內部員工申訴管道／隨時 外部人員申訴管道／隨時	吳麗如 副理 (03) 261-8000 hr@chilisin.com
顧客與服務	研發創新 客戶關係管理 產品路線圖更新與討論	SAP 系統追蹤客戶需求與產品進度／不定期 定期與主要客戶業務檢討／每月 客戶滿意度調查及改善／每年 產品規格更新及討論／每半年	業務部 黃慶原 副總 (03) 261-8000 sales@chilisin.com
股東/投資人	經營績效	股東會／每年 法人說明會／不定期	投資人暨公關室 陳凱鵬 專案經理 (03) 261-8000 ir@chilisin.com

利害關係人	相關議題	溝通管道與頻率	聯絡窗口
供應商	研發創新 環保法令遵守 危害性物質管理 綠色產品與服務	供應商輔導及稽核／不定期 供應商簽署環保承諾書／不定期	採購部 胡紫雲 資深經理 (03) 261-8000 purchasing@chilisin.com
媒體	經營績效 遵守當地法規	新聞稿／不定期 記者會／不定期 採訪／不定期	投資人暨公關室 陳凱鵬 專案經理 (03) 261-8000 ir@chilisin.com
政府機關	法令遵循	公司網站／每月 公開資訊觀測站揭露與申報／隨時 參與主管機關宣導說明會／不定期	投資人暨公關室 陳凱鵬 專案經理 (03) 261-8000 ir@chilisin.com

註 5：109 年度董事進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	當年度進修總時數
法人董事代表人	陳泰銘	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
法人董事代表人	李慧真	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
法人董事代表人	賴源河	109/12/02	社團法人中華公司治理協會	第 16 屆公司治理高峰論壇	6	19
		109/10/16	臺灣證券交易所	2020 公司治理與企業誠信董監事宣導會	3	
		109/09/24	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
		109/02/18	社團法人中華公司治理協會	影響力投資 Do well by doing good	1	
法人董事代表人	張大衛	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
法人董事代表人	郭耀井	109/10/16	臺灣證券交易所	2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3	12
		109/09/18	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
法人董事代表人	王寶源	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
法人董事代表人	王金山	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	當年進修總時數
獨立董事	張維祖	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	6
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
獨立董事	林郁昌	109/10/23	財團法人中華民國會計研究發展基金會	2020 保險新視野研討會	3	15
		109/10/21	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3	
		109/10/16	臺灣證券交易所	2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	
獨立董事	趙惠娟	109/11/25	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度認識期貨衍生性商品避險交易及操作健全企業永續經營實務	3	18
		109/10/23	社團法人中華公司治理協會	富邦產險董監事責任暨風險管理研討會	3	
		109/10/21	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3	
		109/10/16	臺灣證券交易所	2020 公司治理與企業誠信董監事宣導會	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3	
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3	

(四)薪酬委員會之組成、職責及運作情形：

薪酬委員會之組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註 1)	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格		符合獨立性情形 (註 2)										兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註
			商務、財務、會計或公司業務所需相關公私大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
獨立董事	張維祖				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
獨立董事	趙惠娟				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
獨立董事	林郁昌				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2

註 1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1)非公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未有公司法第 30 條各款情事之一。

2. 薪酬委員會之職責

- (1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。本公司薪資報酬委員會以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：
 1. 訂定並定期檢討董事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及經理人之薪資報酬。
- (2)本屆委員任期：107 年 06 月 05 日至 110 年 06 月 04 日。

109 年度及截至年報刊印日止，薪資報酬委員會開會 6 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	張維祖	0	6	0%	
委員	趙惠娟	6	0	100%	
委員	林郁昌	6	0	100%	

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理：無。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(3)109 年度及截至年報刊印日止薪資報酬委員會重要議決事項：

屆次	議案內容	決議結果及獨立董事意見	公司對薪資報酬委員會意見之處理
109.2.26 第4屆第4次	一〇八年度董事酬勞及員工酬勞分配案。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議
	員工認股權憑證發行及認股辦法。		
109.3.27 第4屆第5次	員工認股權憑證認股權人之經理人名單。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議
109.4.21 第4屆第6次	修訂員工認股權憑證發行及認股辦法。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議
109.11.10 第4屆第7次	訂定本公司「董事會暨功能性委員會績效評估辦法」。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議
110.3.11 第4屆第8次	本公司民國一〇九年度董事酬勞及員工酬勞分派案。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議
110.4.22 第4屆第9次	員工認股權憑證發行及認股辦法。	經主席徵詢出席委員結果，均無異議照案通過	提報董事會決議

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
			109年90600度/年。 廢棄物 108年56.61公噸CO₂e/年， 109年129.66公噸CO₂e/年。 因本廠於2020年擴廠，故用水用電及廢棄物皆增加，未來屆時將以2020重新製作為基準年，符合自我要求減量1%目標外，逐步制定本廠節能節廢之政策及目標。 為善盡企業社會責任，藉由耗電設備節能減少CO₂排放；透過系統整併及更新耗能設備，以及空汙防制系統整合，於108年更換IE3節能馬達，109年更新冰水機等，於108年節能計71617度電，109年節能870406度電，依107、108年之電力排放係數為0.533公斤、0.509CO₂e/度電計算，108年計減碳約71.617公噸CO₂e，109年計減碳443.036公噸CO₂e。 各部門推行節能減碳措施：如回收紙再利用、推行表單電子化及使用充電式環保電池，降低對自然環境之衝擊。	
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？ (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？ (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？	✓	✓	(一) 公司遵守勞動基準法和就業服務法等，訂定招募認用作業已及薪資福利程序，以保障員工之合法權益，建立適當之管理方法。 (二) 公司遵守勞動基準法和就業服務法等，訂定任用管理辦法及考核晉升程序，以保障員工合法權益，建立適當管理方法。 (三) 公司提供安全友善的職場環境，建立工作安全體系及緊急應變措施，並加強員工教育訓練，落實執行工作細則，保障員工的職場安全與身心健康，每年一次優於法令為員工提供年度健康檢查，作為預防職業病健康檢查管理，	無

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展 培訓計畫？	✓		進行追蹤管理並給予必要之個別健康諮詢關懷與指導，以使同仁掌握自身之健康狀況，強化員工對工作安全健康之共識與落實。 (四) 奇力新重視員工職涯發展，提供員工完整學習機會與資源，培養公司的關鍵人才，讓員工創造職涯新高度： (1) 建立系統性的培訓體系，運用多元學習管道來提升員工職能，如：部門內職能訓練、各式專業職能訓練、經營管理訓練、通識核心練…等多元的訓練課程，同時辦理不定期之讀書會或自我進修課程。 (2) 健全且順暢的升遷管道，激勵並提拔員工。 (3) 優秀員工派駐海外發展機會，拓展國際視野。 (4) 工作輪調制度，提供員工多元工作經驗與歷練的機會。	
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(五) 公司訂有顧客抱怨處理辦法，與客戶保持良好溝通管道，做為品質系統改善之依據，建立以客戶為導向的品質系統，以達到迅速有效的處理效果。	
(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？	✓		(六) 與供應商來往前，對廠商均做完善評估。與主要供應商之契約，皆表明當其違反公司社會責任政策，得隨時終止或解除契約之條款，供應商管理政策如下： (1) 環境政策：符合法律規定實施污染防治，停用和減少違禁物質廢棄，執行節能減碳的活動，促進資源有效使用，力求企業的可持續發展及為環境改善，以達減少耗能及污染。 (2) 職場安全衛生： 工業減廢、減少污染排放，保護地球生態環境。推行節約能源、資源回收再利用，以減少資源浪費。預防傷害及疾病，達成零災害之目標。建立安全	

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
			舒適的工作環境，持續關心員工的健康。落實溝通協調，持續改善環安衛管理績效。 遵守法令，全員參與，善盡個人之安全衛生責任。 (3) 勞動人權：尊重員工自由，禁止任何形式的強迫勞動及遵守禁止使用童工等規範，亦不接受任何供應商或承包商使用強迫勞動或使用童工。	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	✓		本公司始於109年參考國際通用準則及指引，自願編製與申報企業社會責任報告書，相關資訊已於公開資訊觀測站及公司網站公告，前揭報告書主要內容揭露各項非財務資訊，並規劃第三方驗證單位提供相關意見。	無
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形；本公司子公司依據企業社會責任實務守則精神落實於內控制度及相關監理辦法，並制訂「奇力新電子股份有限公司永續發展實務守則」依相關規定推動及運行，故運作上與守則並無差異。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：				
(一) 環境管理系統				
因應世界環保潮流，奇力新自94年1月1日起開始全面導入無鉛製程，確保所提供的無鉛產品符合歐盟RoHS環保法規並滿足客戶對品質的需求，在綠色產品方面，奇力新為SONY Green Partner, Samsung Eco partner以及 Asus GA的成員，致力執行綠色設計、綠色採購、綠色製程，並擔負起企業的社會環境責任，達成綠色趨勢所需的綠色競爭力。 做一個負責任的企業公民，我們的環境政策： 遵守所有法令規定。 致力於污染防治與環境改善。 執行節約能源、工業減廢、資源回收與再生利用。 鼓勵全人員投入環境保護運動。				
(二) 環境安全衛生政策				
(1) 事業廢棄物政策				
奇力新對於事業廢棄物處理政策以資源回收再利用為主，最終處置為輔。所有因生產活動所產生之事業廢棄物經識別分類後，由合法清除、處理業者處理。				
(2) 衝突金屬宣告書				
奇力新身為良好的全球企業公民，自當承擔企業社會責任、尊重人權，並譴責任何侵犯人權的行為。奇力新關注剛果民主共和國(DRC)及其鄰近國家之“衝突礦產”，其來源可能牽涉嚴重侵犯人權之採礦組織及資助其武裝部隊之礦產交易行為。				
奇力新承諾做為良好的全球企業公民，致力詳實調查使用之礦物來源，如錫、鉍、鎢和黃金。此外，奇力新電子要求供應商使用由無衝突冶煉廠專案(RMI)或其同等單位審核通過且被認可為無衝突之冶煉廠之礦物，並要求供應商遵照責任商業聯盟(RBA, Responsible Business				

評估項目	運作情形(註 1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註 2)	
Alliance, 前身為 EICC)行為準則，以達成其企業社會責任承諾。為支持上述行動，奇力新將： 持續在我們的供應鏈執行盡責調查，並鼓勵遵守經濟合作暨發展組織所制訂的「來自有衝突或高風險地區的礦產其負責任的供應鏈盡職調查指南」的透明化程序。 要求與奇力新電子合作的所有供應商，致力於使用由無衝突冶煉廠專案或其同等單位審核通過且被認為無衝突之冶煉廠之礦物，不禁止剛果民主共和國或毗鄰國家的所有礦物並依據經濟合作暨發展組織和責任商業聯盟之指示，使奇力新產品中使用之礦物為「非衝突礦產」。並要求供應商若發現其產品中含有衝突礦產成分，應主動通知奇力新。 (三)環境安全衛生法規紀錄 關於環境及安全衛生相關法令的遵守，奇力新以內外部多重溝通管道進行確認及佈達；並透過異常矯正及內外部稽核確保不符合項目可有效被改正。				

註 1：運作情形如勾選「是」，請說明所採行之重要政策、策略、措施及執行情形；運作情形如勾選「否」，請解釋原因並說明未來採行相關政策、策略及措施之計畫。

註 2：公司已編製企業社會責任報告書者，運作情形得註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

註 3：重大性原則係指有關環境、社會及公司治理議題對公司投資人及其他利害關係人產生重大影響者。

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否 摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (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？ (三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	✓ ✓ ✓	(一) 本公司已訂定「誠信經營守則」以及「誠信經營作業程序及行為指南」，並於簽訂各項合約時，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾。 (二) 本公司已訂定「誠信經營守則」以及「誠信經營作業程序及行為指南」，對於不誠信行為相關定義、作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，皆依該守則辦理。 (三) 依本公司「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及透過內部稽核單位的查核機制，防範不誠信行為，並定期檢討修正方案。	無
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？ (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？	✓ ✓	(一) 公司於商業契約載明雙方之權利義務，並表明違反誠信原則之防範及處罰條款。 (二) 本公司為健全誠信經營之管理，設置隸屬於董事會之專責單位，由誠信經營委員會監督執行且定期(至少一年一次)向董事會報告： (1) 協助將誠信與道德價值融入公司經營策略。 (2) 定期分析及評估營業範圍內不誠信行為風險，並據以訂定防範不誠信行為方案。 (3) 規劃內部組織、編制與職掌，對營業範圍內較高不誠信行為風險之營業活動，安置相互監督制衡機制。 (4) 製作及妥善保存誠信經營政策及其遵循聲明、落實承諾暨執行情形	無

(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？ (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？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓ ✓ ✓	等相關文件化資訊。 (5) 協助董事會及管理階層查核及評估落實誠信經營所建立之防範措施是否有效運作，並定期就相關業務流程進行評估遵循情形，作成報告。 (三) 於業務上有利益衝突情形，公司員工除可向直屬主管報告外，亦可向總經理室相關成員報告。董事會各項議案，當有利益衝突時，皆依迴避原則，不參與討論及表決。 (四) 本公司秉持廉潔正直之經營理念，為確保誠信經營並遵守相關法令，建立有效會計制度及內部控制制度並確實執行。內部稽核單位定期查核前述制度遵循情形。 (五) 對員工定期舉辦教育訓練，加強宣導公司誠信經營之決心及嚴禁違反誠信之行為。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利 檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓ ✓ ✓	(一) 檢舉及獎勵制度，皆依本公司訂定之「誠信經營守則」辦理。 (二) 員工發現不誠信行為可向人資部、總經理室或稽核單位報告，相關資訊皆保密處理。 (三) 公司對檢舉人採取保護措施，不因檢舉而遭受不當處置。	無
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？	✓	已架設網站，並適時揭露財務、業務及公司治理相關資訊之情形。	無
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司已訂定「誠信經營守則」以及「誠信經營作業程序及行為指南」。此外，對員工定期舉辦教育訓練，加強宣導公司誠信經營之決心及嚴禁違反誠信之行為。亦不定期宣導防範內線交易等相關訊息提供與公司內部人知悉，運作上與相關規定並無差異。			
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) 1. 本公司「董事會議事規則」中訂有董事利益迴避制度，以確保相關決議無損於公司權益。 2. 本公司有關營運重大政策、投資案、資產取得與處分、銀行融資、資金貸與他人及背書保證等事項皆經相關權責單位評估分析並提報董事會決議。 3. 經由每年度全公司所有部門實施自行評估作業，適時配合組織與環境變遷，檢視內部控制制度之適切性與同仁是否確實遵守相關規定據以執行業務，以確保公司內部控制制度之有效實施。			

註：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司已將相關資料如公司章程、股東會議事規則、董事會議事規則、董事及監察人選舉辦法等上傳公開資訊觀測站及公司網址：www.chilisin.com

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

1. 重大訊息及時揭露及定期召開法人說明會：本公司已將相關資料上傳公開資訊觀測站。
2. 109年度本公司經理人進修之情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
總經理暨執行長	郭耀井	109/10/16	臺灣證券交易所	2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3
		109/09/18	證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3
會計長	林孟瑜	109/07/23~109/07/24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
財務長	孫光偉	109/08/11	社團法人中華公司治理協會	如何有效發揮董事職能，落實公司治理	3
		109/08/11	社團法人中華公司治理協會	公司治理的十堂必修課	3
		109/09/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	109 年度防範內線交易暨內部人股權交易宣導說明會	3
		109/10/22	臺灣證券交易所	2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3
		109/11/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	109 年度上市櫃公司認識期貨衍生性商品避險交易及操作健全企業永續經營實務研討會	3
		109/12/02	社團法人中華公司治理協會	第 16 屆公司治理高峰論壇	6

(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書

奇力新電子股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期：民國110年 3月11日

本公司民國 109 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3. 控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國109年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨主要法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國110年3月11日董事會通過，出席董事10人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

奇力新電子股份有限公司

董事長：陳泰銘



簽章

總經理：郭耀井



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

1. 最近年度董事會之重要決議

董事會 時間	重要決議
109.2.26 第十七屆 第十二次 董事會	通過本公司民國一〇八年度合併財務報表及個體財務報表案。
	通過本公司民國一〇八年度盈餘分派案。
	通過本公司民國一〇八年度董事酬勞及員工酬勞分配案。
	通過造具本公司民國一〇九年度營業預算額度案。
	通過本公司擬捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。
	通過本公司擬捐贈新台幣壹佰萬元整予「國巨職業競賽發展協會」案。
	通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司[CHILISIN INT'L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]之綜合授信額度提供背書保證額度。
	通過奇力新控股香港有限公司增資案。
	通過奇力新國際有限公司增資案。
	通過本公司之孫公司東莞奇力新電子有限公司資金貸與湖南奇力新電子有限公司案。
	通過本公司為吸引及激勵優秀營運管理人才久任，並提昇優秀營運管理人才之向心力及績效表現，以期共同創造公司更高企業價值及股東權益，擬提案通過員工認股權憑證發行及認股辦法。
	通過本公司民國一〇八年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。
	通過本公司「取得或處分資產作業程序」修訂案。
	通過本公司「資金貸與及背書保證作業程序」修訂案。
	通過本公司「公司章程」修訂案。
109.4.21 第十七屆 第十三次董 事會	通過本公司「董事選舉辦法」修訂案。
	通過本公司「股東會議事規則」修訂案。
	通過決定本公司股東會日期及議案。
	通過依公司法第一七二條之一規定，訂定受理股東提案期間暨受理處所。
	通過本公司民國一〇九年第一季合併財務報告案
	通過修訂『一〇九年員工認股權憑證發行及認股辦法』
109.8.11 第十七屆 第十四次董 事會	通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT'L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferroxcube Hong Kong Limited、Ferroxcube Polska Sp. Z. o. o. 之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。
	通過擬向關係人租賃取得使用權資產案
	通過總經理及營運長升任案
	通過本公司民國一〇九年第二季合併財務報告案。
	通過本公司處分不動產事宜。
	通過本公司出售予奇力新電子(越南)有限公司營業用生產機器設備一批。
	通過本公司簽證會計師獨立性評估案。
	通過擬授權本公司總經理代表本公司簽署金融機構各項相關合約及文件與辦理相關事宜。
	通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT'L LIMITED]及孫公司奇力新電子(越南)有限公司[CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]之綜合授信額度提供背書保證額度。
	通過公司治理主管任命案。

董事會 時間	重要決議
	通過本公司發言人、代理發言人異動案。 通過本公司經營決策管理委員會副執行長解任案。 通過修訂本公司「公司治理實務守則」。 通過制訂本公司「防範內線交易管理作業辦法」。
	通過本公司民國一〇九年第三季合併財務報告。 通過本公司民國一〇年度稽核計劃。 通過擬清算解散本公司採權益法投資之子公司「東莞聯貿電子有限公司」案。 通過本公司擬於民國一一〇年度捐贈新台幣參佰萬元整予「財團法人國巨文教基金會」案。 通過本公司擬於民國一一〇年度捐贈新台幣壹佰萬元整予「國巨職業競賽發展協會」案。
109.11.10 第十七屆 第十五次 董事會	通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT'L LIMITED] 及孫公司奇力新電子(越南)有限公司 [CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferroxcube Hong Kong Limited 之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。 通過擬修正本公司「財務報表編製流程管理作業」部分條文案。 通過擬修正本公司「審計委員會組織規程」部分條文案。 通過擬修正本公司「薪資報酬委員會組織規程」部分條文案。 通過訂定本公司「董事會暨功能性委員會績效評估辦法」。 通過設置本公司永續發展專(兼)職單位及訂定「永續發展實務守則」。 通過設置本公司誠信經營專職單位及訂定「誠信經營作業程序及行為指南」。
109.12.23 第十七屆 第十六次 臨時董事會	通過本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。 通過本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100%之股權案。
110.1.13 第十七屆 第十七次 臨時董事會	通過本公司擬出售所持有旺詮股份有限公司 100%之股權案。 通過本公司擬向凱美電機股份有限公司取得其所持有帛漢股份有限公司 100%之股權案。
110.3.11 第十七屆 第十八次 董事會	通過本公司民國一〇九年度合併財務報告、個體財務報告及營業報告書。 通過本公司民國一〇九年度盈餘分派案。 通過本公司民國一〇九年度董事酬勞及員工酬勞分派案。 通過造具本公司民國一一〇年度營業預算額度案。 通過本公司簽證會計師獨立性評估案。 通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT'L LIMITED] 及孫公司奇力新電子(越南)有限公司 [CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY]、Ferroxcube Hong Kong Limited、Ferroxcube Polska Sp. z o.o. 之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。 通過奇力新國際有限公司增資案。 通過本公司民國一〇九年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 通過本公司「取得或處分資產處理作業程序」修訂案。 通過本公司「公司章程」修訂案。 通過擬增訂本公司「董事選任程序」案。 通過擬增訂本公司「道德行為準則」案。
110.4.22	通過本公司民國一一〇年第一季合併財務報告案。

董事會 時間	重要決議
第十七屆 第十八次 董事會	通過本公司為吸引及激勵優秀營運管理人才久任，並提昇優秀營運管理人才之向心力及績效表現，以期共同創造公司更高企業價值及股東權益，擬提案通過員工認股權憑證發行及認股辦法。
	通過公司因營運週轉需要，擬對下列金融機構之綜合授信額度及衍生性商品額度予於展期及新增，並依「資金貸與及背書保證作業程序」對本公司之子公司奇力新國際有限公司 [CHILISIN INT' L LIMITED] 及孫公司奇力新電子(越南)有限公司 [CHILISIN ELECTRONICS (VIETNAM) LIMITED COMPANY] 之綜合授信額度及外匯及衍生性商品額度提供背書保證額度。
	通過奇力新國際有限公司增資案。
	通過本公司代理發言人異動案。
	通過決議董事(含獨立董事)候選人名單案。
	通過解除本公司新任董事競業禁止案。

2. 一〇九年度股東常會重要決議及執行情形：

日期	重要決議事項
109 年 6 月 5 日	1. 承認一〇八年營業報告書及財務報表案。
	2. 承認一〇八年度盈餘分派案。 執行情形：民國 108 年盈餘分派已分配完畢，訂於民國 109 年 7 月 13 日為除息基準日，同年 7 月 29 日為現金股利發放日，每股配發現金股利 3.36944198 元
	3. 通過「取得或處分資產處理作業程序」修訂案。 執行情形：決議通過。已於 109 年 6 月 19 日將修正後之取得或處分資產處理作業程序上傳至公開資訊管測站並揭示於本公司網站，且依修正後之處理程序辦理相關作業。
	4. 通過「資金貸與及背書保證作業程序」修訂案。 執行情形：決議通過。已於 109 年 6 月 19 日將修正後之資金貸與及背書保證作業程序上傳至公開資訊管測站並揭示於本公司網站，且依修正後之處理程序辦理相關作業。
	5. 通過「公司章程」修訂案。 執行情形：決議通過。已於 109 年 7 月 9 日取得經濟部核准登記在案且依修正後之辦法辦理相關作業。
	6. 通過「董事選舉辦法」修訂案。 執行情形：決議通過。並依修正後之辦法辦理相關作業。
	7. 通過「股東會議事規則」修訂案。 執行情形：決議通過。並依修正後之辦法辦理相關作業。

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

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與公司有關人士辭職解任情形（包括董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管）等解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	鐘世英	102.03.15	109.05.01	職務調整
營運長	郭耀升	103.04.01	109.05.01	職務調整
代理發言人	陳湘筠	109.08.11	110.04.22	職務調整

五、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥	柯志賢	109 年度	

金額單位：新臺幣仟元

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

公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費

1. 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之比例為四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間
			制度設計	工商登記	人力資源	其他（註）	小計	
勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥 柯志賢	6,635	0	155	0	2,858	3,013	109.01.01 ~ 109.12.31

註：服務內容含移轉訂價報告 270 仟元；集團主檔報告服務費 1,000 仟元；非例行性財報專案 420 仟元；美磊案 600 仟元、併購信源案 900 仟元；代墊款 542 仟元。

2. 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。
3. 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：

- （一）關於前任會計師：無。
- （二）關於繼任會計師：無。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	109 年度		110 年截至 4 月 6 日止	
		持有股數 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數	持有股數 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數
董事長兼經營決策管理委員會執行長	國巨股份有限公司	0	0	0	0
	代表人：陳泰銘	300,000	0	0	0
副 董 事 長	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：李慧真	60,000	0	0	0
副 董 事 長	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：賴源河	0	0	2,000	0
董 事	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：張大衛	(27,000)	0	0	0
董 事	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：王金山	0	0	0	0
董 事	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：王寶源	0	0	0	0
董 事	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：陳恩(註 1)	0	0	0	0
董 事	士亨興業有限公司	0	0	0	0
	代表人：郭耀井	(18,000)	0	100,000	0
董 事	永勤興業股份有限公司	0	0	0	0
	代表人：魏永篤	0	0	0	0
獨 立 董 事	張維祖	0	0	0	0
獨 立 董 事	趙惠娟	0	0	0	0
獨 立 董 事	林郁昌	0	0	0	0
大 股 東	國巨股份有限公司(註 2)	0	0	0	0
總經理暨執行長	郭耀井	(18,000)	0	100,000	0
經營決策管理委員會副執行長	鐘世英(註 3)	0	0	0	0
副總經理	張先覺(註 4)	0	0	0	0
副總經理	黃慶原(註 5)	0	0	0	0
協理	謝明宏(註 6)	0	0	0	0
財務主管	孫光偉	3,218	0	0	0
會計主管	林孟瑜	2,370	0	4,314	0

註 1：於 109 年 5 月 1 日解任，股權變動及質押情形不包括 109 年 05 月 01 日以後之資料。

註 2：於 109 年 3 月 2 日解任，股權變動及質押情形不包括 109 年 03 月 02 日以後之資料。

註 3：於 109 年 6 月 5 日解任，股權變動及質押情形不包括 109 年 06 月 05 日以後之資料。

註 4：於 109 年 03 月 01 日就任，股權變動及質押情形不包括 109 年 03 月 01 日以前之資料。

註 5：於 109 年 06 月 08 日就任，股權變動及質押情形不包括 109 年 06 月 08 日以前之資料。

註 6：於 109 年 08 月 01 日就任，股權變動及質押情形不包括 109 年 08 月 01 日以前之資料。

(二)股權移轉資訊：股權移轉之相對人並非關係人，故不適用

(三)股權質押資訊：股權質押之相對人並非關係人，故不適用

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

110年4月6日；單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
國巨股份有限公司 代表人：陳泰銘	25,276,032	9.59%	0	0%	0	0%	國新投資(股)公司	關係企業	-
	875,358	0.33%	0	0%	0	0%	無	無	
新制勞工退休基金	6,775,500	2.57%	0	0%	0	0%	無	無	-
國新投資股份有限公司 代表人：陳泰銘	5,033,520	1.91%	0	0%	0	0%	國巨股份有限公司	關係企業	-
	875,358	0.33%	0	0%	0	0%	無	無	-
旭泰新股份有限公司 代表人：謝垂蓮	3,762,006	1.43%	0	0%	0	0%	無	無	-
	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	-
國泰人壽保險(股)公司 代表人：黃調貴	3,338,000	1.27%	0	0%	0	0%	無	無	-
	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	-
李慧真	2,913,571	1.11%	0	0%	0	0%	無	無	-
大通託管梵加德新興市場股 指基金投資專戶	2,848,851	1.08%	0	0%	0	0%	無	無	-
大通託管先進星光先進總合 國際股票指數	2,560,701	0.97%	0	0%	0	0%	無	無	-
富邦人壽保險(股)公司 代表人：蔡明興	2,500,000	0.95%	0	0%	0	0%	無	無	-
	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	-
統碩投資股份有限公司 代表人：羅文豪	2,395,000	0.91%	0	0%	0	0%	無	無	-
	370,000	0.14%	0	0%	0	0%	無	無	-

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

109 年 12 月 31 日 單位：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
奇力新國際有限公司	156,995,270	100%	-	-	141,995,270	100%
奇力新控股(薩摩亞)有限公司	7,280,000	100%	-	-	7,280,000	100%
巨新投資有限公司	註	100%	-	-	註	100%
奇力新亞洲投資有限公司	360,000	100%	-	-	360,000	100%
奇力新控股(香港)有限公司	70,000,000	94.15%	5,280,000	5.85%	75,280,000	100%
旺詮股份有限公司	82,666,764	100%	-	-	82,666,764	100%
奇力新電子株式會社	1,800	100%	-	-	1,800	100%
Ferrocube International Holding B.V.	註	100%	-	-	註	100%
美磊科技股份有限公司	93,467,444	100%	-	-	93,467,444	100%
美築科技股份有限公司	47,060,614	100%	-	-	47,060,614	100%
東莞奇力新電子有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES Ltd	-	-	1,296,000	54%	1,296,000	54%
奇力新電子(河南)有限公司	-	-	註二	100%	註二	100%
東莞力相電子有限公司	-	-	註一	50%	註一	50%
東莞聯貿電子有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
湖南奇力新科技電子有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
深圳奇力新電子有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
蘇州奇益新電子有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
奇力新美國有限公司	-	-	200,000	100%	200,000	100%
奇力新電子(蘇州)有限公司	-	-	註二	100%	註二	100%
奇力新電子(越南)有限公司	-	-	70,000,000	100%	70,000,000	100%
國瑞科技香港有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
旺詮科技(香港)有限公司	-	-	10,000	100%	10,000	100%
ASJ Holdings Limited	-	-	272,846,146	100%	272,846,146	100%
ASJ Pte. Limited	-	-	2,000,000	100%	2,000,000	100%
ASJ (Hong Kong) Limited	-	-	100	100%	100	100%
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	-	-	8,000,000	100%	8,000,000	100%
CRL Components (S) Pte. Ltd.	-	-	300,000	100%	300,000	100%
旺詮科技(昆山)有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
信源電子製品(昆山)有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
沅陵縣向華電子科技有限公司	-	-	註一	49.9%	註一	49.9%
Ferrocube Italia S.r.l.	-	-	註一	100%	註一	100%
Ferrocube Deutschland GmbH	-	-	註一	100%	註一	100%
Ferrocube USA Inc.	-	-	註一	100%	註一	100%
Ferrocube Ferritas S.A.	-	-	註一	100%	註一	100%
Ferrocube Polska Sp. Z.o.o.	-	-	註一	100%	註一	100%
Ferrocube Hong Kong Limited	-	-	註一	100%	註一	100%

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
Ferroxcube Electronics(Dongguan)	-	-	註一	100%	註一	100%
Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	-	-	20	100%	20	100%
Mag Layers International Co., Ltd.	-	-	24,546	100%	24,546	100%
Mag. Layers USA, Inc.	-	-	260	100%	260	100%
美磊電子科技(昆山)有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
MAGIC TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD	-	-	註一	100%	註一	100%
美築電科技股份有限公司	-	-	3,800,000	100%	3,800,000	100%
TRENDY ISLAND INVESTMENT LIMITED	-	-	註一	100%	註一	100%
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	-	-	註一	100%	註一	100%
美築(蘇州)光電科技有限公司	-	-	註二	100%	註二	100%
美築電子科技(深圳)有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
美築貿易(深圳)有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
東莞美築電子科技有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
重慶美築電子科技有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%
湖南美築電子科技有限公司	-	-	註一	100%	註一	100%

註一：係屬有限公司，故無發行股份

註二：奇力新電子(河南)有限公司與奇力新電子(蘇州)有限公司於109年第2季辦理清算完成；美築(蘇州)光電科技有限公司於109年第4季辦理清算完成。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：股；新台幣元

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註	
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	核 准 日 期 與 文 號
100.01	10	300,000,000	3,000,000,000	153,344,387	1,533,443,870	註銷庫藏股 26,650,000	100.01.12 經投商字第 10001006740 號
102.08	10	300,000,000	3,000,000,000	141,076,836	1,410,768,360	現金減資 122,675,510	102.08.29 經投商字第 10201178380 號
103.08	10	300,000,000	3,000,000,000	126,969,152	1,269,691,520	現金減資 141,076,840	103.08.18 經投商字第 10301165090 號
105.03	10	300,000,000	3,000,000,000	126,984,450	1,269,844,500	公司債轉換股份 152,298	105.03.28 經投商字第 10501060980 號
105.11	10	300,000,000	3,000,000,000	127,698,308	1,276,983,080	公司債轉換股份 7,138,580	105.11.17 經投商字第 10501267800 號
106.03	10	300,000,000	3,000,000,000	128,485,899	1,284,858,990	公司債轉換股份 7,875,910	106.03.21 經投商字第 10601036690 號
106.05	10	500,000,000	5,000,000,000	133,898,766	1,338,987,660	公司債轉換股份 5,412,867	106.05.25 經投商字第 10601067540 號
106.07	10	500,000,000	5,000,000,000	197,959,105	1,979,591,050	股份轉換發行新股 64,060,339	106.07.20 經投商字第 10601104350 號
106.08	10	500,000,000	5,000,000,000	199,390,115	1,993,901,150	公司債轉換股份 264,010 認股權憑證轉換股份 1,167,000	106.08.23 經投商字第 10601120370 號
106.11	10	500,000,000	5,000,000,000	228,563,868	2,285,638,680	公司債轉換股份 3,975,753 認股權憑證轉換股份 198,000 現金增資 250,000,000	106.11.09 經投商字第 10601153240 號
107.03	10	500,000,000	5,000,000,000	237,504,717	2,375,047,170	公司債轉換股份 88,658,490 認股權憑證轉換股份 750,000	107.03.20 經投商字第 10701029560 號
107.05	10	300,000,000	3,000,000,000	237,851,935	2,378,519,350	公司債轉換股份 3,472,180	107.05.10 經投商字第 10701051050 號
107.07	10	500,000,000	5,000,000,000	306,083,169	3,060,831,690	股份轉換發行新股 682,312,340	107.07.26 經投商字第 10701093840 號
107.09	10	500,000,000	5,000,000,000	222,849,667	2,228,496,670	公司債轉換股份 80,934,480 認股權憑證轉換股份 4,980,000 退還股款 918,249,500	107.09.05 經投商字第 10701113600 號
107.12	10	500,000,000	5,000,000,000	242,993,124	2,429,931,240	公司債轉換股份 26,154,670 認股權憑證轉換股份 7,650,000 股份轉換發行新股 167,629,900	107.12.21 經投商字第 10701154830 號
108.04	10	500,000,000	5,000,000,000	243,175,724	2,431,757,240	公司債轉換股份 1,626,000 認股權憑證轉換股份 200,000	108.04.15 經投商字第 10801041310 號
108.05	10	500,000,000	5,000,000,000	243,238,488	2,432,384,880	公司債轉換股份 227,640 認股權憑證轉換股份 400,000	108.05.21 經投商字第 10801058900 號
108.09	10	500,000,000	5,000,000,000	243,678,748	2,436,787,480	公司債轉換股份 162,600 認股權憑證轉換股份 4,240,000	108.09.03 經投商字第 10801120570 號
108.12	10	500,000,000	5,000,000,000	243,719,942	2,437,199,420	公司債轉換股份 71,940 認股權憑證轉換股份 340,000	108.12.12 經投商字第 10801179300 號
109.04	10	500,000,000	5,000,000,000	246,978,265	2,469,782,650	公司債轉換股份 28,703,230 認股權憑證轉換股份 3,880,000	109.04.08 經投商字第 10901047650 號
109.05	10	500,000,000	5,000,000,000	255,340,097	2,553,400,970	公司債轉換股份 82,658,320 認股權憑證轉換股份 960,000	109.05.20 經投商字第 10901079430 號
109.09	10	500,000,000	5,000,000,000	256,548,097	2,565,480,970	公司債轉換股份 12,080,000	109.09.08 經投商字第 10901170240 號

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註	
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	核 准 日 期 與 文 號
109.12	10	500,000,000	5,000,000,000	257,944,993	2,579,449,930	公司債轉換股份 13,218,960 認股權憑證轉換股份 750,000	109.12.09 經投商字第 10901233570 號
110.04	10	500,000,000	5,000,000,000	263,329,193	2,633,291,930	公司債轉換股份 52,792,000 認股權憑證轉換股份 1,050,000	110.04.06 經投商字第 11001054310 號
110.05	10	500,000,000	5,000,000,000	263,453,193	2,634,531,930	認股權憑證轉換股份 1,240,000	110.05.07 經投商字第 11001080600 號

註：本公司無以現金以外之財產抵充股款之情形。

股份 種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	263,453,193	236,546,807	500,000,000	上市公司股票

總括申報制度相關資訊：無。

(二)股東結構 110 年 4 月 6 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	1	23	141	65,929	173	66,267
持 有 股 數	27,000	17,144,978	47,666,788	178,672,226	19,942,201	263,453,193
持 股 比 例	0.01%	6.51%	18.09%	67.82%	7.57%	100.00%

(三)股權分散情形 110 年 4 月 6 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	16,813	5,088,129	1.931%
1,000 至 5,000	43,711	78,592,448	29.831%
5,001 至 10,000	3,492	27,076,504	10.277%
10,001 至 15,000	788	10,042,669	3.811%
15,001 至 20,000	507	9,368,227	3.555%
20,001 至 30,000	364	9,430,716	3.579%
30,001 至 40,000	167	5,941,742	2.255%
40,001 至 50,000	98	4,602,938	1.747%
50,001 至 100,000	176	12,509,988	4.748%
100,001 至 200,000	74	10,312,547	3.914%
200,001 至 400,000	39	10,851,511	4.118%
400,001 至 600,000	10	4,811,349	1.826%
600,001 至 800,000	8	5,557,283	2.109%
800,001 至 1,000,000	4	3,476,798	1.319%
1,000,001 以上	16	65,790,344	24.972%
合 計	66,267	263,453,193	100%

註：本公司截至 110 年 4 月止尚無發行特別股。

(四)主要股東名單

1. 主要股東名單：(股權比例占前十名之股東名稱)

110 年 4 月 6 日

股份 主要股東名稱	持 有 股 數 (註)	持 股 比 例
國巨股份有限公司	25,276,032	9.59%
新制勞工退休基金	6,775,500	2.57%
國新投資股份有限公司	5,033,520	1.91%
旭泰新股份有限公司	3,762,006	1.43%
國泰人壽保險股份有限公司	3,338,000	1.27%
李慧真	2,913,571	1.11%
大通託管梵加德新興市場股指基金投資專戶	2,848,851	1.08%
大通託管先進星光先進總合國際股票指數	2,560,701	0.97%
富邦人壽保險(股)公司	2,500,000	0.95%
統碩投資股份有限公司	2,395,000	0.91%

註：係實際持股。

2. 最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股情形：無

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：新台幣元；股

項 目	年 度		108 年	109 年	110 年度 截至 4 月 6 日
每股 市價 (註1)	最 高		132.50	141.5	116.5
	最 低		72.3	66.4	98
	平 均		89	105.2	108.7
每股淨值 (註2)	分 配 前		95.33	96.89	-
	分 配 後		91.83	94.89	-
每股盈餘	加權平均股數		243,594	258,170	-
	調整前稅後每股盈餘(註3)		4.71	5.91	-
	追溯調整後稅後每股盈餘		4.71	5.91	-
每股 股利	現 金 股 利		3.5	2.0	-
	無償 配股	-	-	-	-
		-	-	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-	-
投資報酬 分析	本益比(註5)		18.90	21.43	-
	本利比(註6)		25.43	52.6	-
	現金股利殖利率(註7)		0.04	0.02	-

註1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 依本公司章程第 18 條所訂之股利政策：

公司年度如有獲利，應提撥(一)百分之二以上為員工酬勞，(二)百分之四以下為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

本公司每年度決算如有盈餘，應先完納稅捐及彌補虧損、預估保留員工酬勞，就其餘額依下列順序分派之：

一、提列百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限。

二、依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。

三、以不低於扣除前兩款後餘額之百分之十，分配股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提報股東會決議後分派之；以現金方式為之時，應經董事會決議。

本公司分配股利之政策，應以股東權益為最大考量，並參酌公司目前及未來之國內外產業競爭狀況、投資環境及資金需求等因素，授權董事會就現金及股票股利妥善擬定配發比例，並每年依法由董事會擬具分配案，以發行新股方式為之時，應提報股東會決議後分派之。第一項員工酬勞之分配以股票或現金配發之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。有關員工酬勞分配辦法，由董事會之決議行之。

本公司依公司法第二百四十條第五項規定，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，得將應分派股息及紅利或公司法第二百四十一條第一項規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部，以發放現金為之，並報告股東會，無須提交股東會請求承認。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 109 年度盈餘分派依公司法及本公司章程規定，擬具分派案，每股擬配發現金股利 2 元，股東紅利擬配發現金股利 526,586,386 元，普通股總股數為 263,329,193 股計算之。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本次股東會無擬議分配之無償配股，故不適用。

(八)員工、董事酬勞

1. 公司章程所載員工、董事酬勞之成數或範圍：

本公司章程第 18 條

公司年度如有獲利，應提撥(一)百分之二以上為員工酬勞，(二)百分之四以下為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

第一項員工酬勞之分配以股票或現金配發之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。前二項皆應由董事會之決議行之，並報告股東會。

2. 本期估列員工、董事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：係依該年度之獲利情況，按一定比率估列員工、董事酬勞。若上述估列金額與實際發放金額有差異時，則依會計估計變動處理，並於發放年度調整入帳。董事會決議實際配發金額詳(八)之 3。

3. 董事會決議通過之分派酬勞情形：

(1)本公司董事會決議通過 109 年度分派員工酬勞及董事酬勞金額為新台幣 32,400,000 元及 64,000,000 元，其中員工酬勞將採現金方式發放。

(2)擬議分派員工股票酬勞金額及占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

(3)考慮擬議分派員工、董事酬勞後之設算每股盈餘：不適用。

4. 一〇九年度員工、董事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、董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

項 目	員工現金酬勞	董事酬勞	差異部分原因及處理情形
認列費用年度估列金額(A)	32,400,000	64,000,000	無此情形
實際配發(B)	32,400,000	64,000,000	
差異(B)-(A)	0	0	

(九)公司買回本公司股份情形：無

二、公司債辦理情形：

(一)尚未償還及辦理中之公司債

1. 本公司

公 司 債 種 類		國內第六次無擔保轉換公司債
發 行 日 期		108 年 9 月 12 日
面 額		每張新台幣壹拾萬元
發 行 及 交 易 地 點		中華民國證券櫃檯買賣中心
發 行 價 格		依票面金額之 101%發行
總 額		新台幣貳拾億元整
利 率		票面利率 0%
期 限		五年；到期日：113 年 9 月 12 日
保 證 機 構		無
受 託 人		台北富邦商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構		凱基證券股份有限公司
簽 證 律 師		翰辰法律事務所；邱雅文律師
簽 證 會 計 師		勤業眾信聯合會計師事務所 柯志賢會計師、趙永祥會計師
償 還 方 法		除本轉換公司債之持有人依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或依本辦法第十九條行使賣回權，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。
未 償 還 金 額		新台幣 879,600 仟元整 (截至 110 年 4 月 30 日止)
贖 回 或 提 前 清 償 條 款		依本次轉換公司債發行及轉換辦法第十八條及第十九條辦理
限 制 條 款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		無
附其他權利	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	截至 110 年 4 月 30 日止，共計已有轉換公司債新台幣 1,120,400 仟元轉換為普通股，累計已轉換普通股計 12,109,951 股。
	發行及轉換(交換或認股)辦法	依本次轉換公司債發行及轉換辦法第九條及第十條規定辦理。
對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		本次發行之轉換公司債票面利率為 0%，可取得低成本之資金，且轉換價格係以普通股參考市價溢價發行，故對股東權益應無負面影響。
交換標的委託保管機構名稱		無

(二)一年內到期之公司債：無。

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債者，應列示下表：

1. 本公司

(1)第四次無擔保轉換公司債

公司債種類		第四次無擔保轉換公司債			
年度 項目		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
轉換公司 債市價	最高	196	399	196	0
	最低	104.1	130	144	0
	平均	130.80	235.14	165.55	0
轉換價格		61.90 (自 106 年 6 月 30) 58.80 (自 106 年 8 月 2 日) 57.60 (自 106 年 10 月 17 日)	47.5 (自 107 年 6 月 13 日) 47.5 (自 107 年 7 月 13 日) 62.7 (自 107 年 8 月 23 日) 61.5 (自 107 年 11 月 30 日)	55.6 (自 108 年 7 月 12 日)	55.6 (自 108 年 7 月 12 日)
發行(辦理)日期 及發行時轉換價格		104 年 5 月 29 日發行，轉換價格為新台幣 74.50 元。			
履行轉換義務方式		依發行辦法規定，發行新股			

(2)第五次無擔保轉換公司債：

公司債種類		第五次無擔保轉換公司債			
年度 項目		106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
轉換公司 債市價	最高	119.3	236	131	139.5
	最低	101.3	102	102	99.8
	平均	107.3	146.55	107.52	120.67
轉換價格		103.3 (發行價格) 100.9 (自 106 年 10 月 17 日)	83.1 (自 107 年 6 月 13 日) 83.1 (自 107 年 7 月 13 日) 112.8 (自 107 年 8 月 23 日) 110.5 (自 107 年 11 月 30 日)	99.9 (自 108 年 7 月 12 日)	96.3 (自 109 年 7 月 13 日)
發行(辦理)日期 及發行時轉換價格		106 年 9 月 18 日發行，轉換價格為新台幣 103.00 元。			
履行轉換義務方式		依發行辦法規定，發行新股			

(3)第六次無擔保轉換公司債：

公司債種類		第六次無擔保轉換公司債		
年度		108 年度	109 年度	110 年度截至 4 月 6 日
項目				
轉換公司 債市價	最高	139.2	152	129.95
	最低	105.25	104	119.75
	平均	112.56	124.91	124.54
轉換價格		94 (發行價格)	94 (自 108 年 9 月 12 日) 90.6 (自 109 年 7 月 13 日)	90.6 (自 109 年 7 月 13 日)
發行(辦理)日期及發行時 轉換價格		108 年 9 月 12 日發行，轉換價格為新台幣 94.00 元。		
履行轉換義務方式		依發行辦法規定，發行新股		

(四)交換公司債資料：無。

(五)總括申報發行公司債情形：無。

(六)附認股權公司債資料：無。

三、特別股之辦理情形：無

四、海外存託憑證之辦理情形：無

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股之辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證主管機關申報生效日期、發行日期、發行單位數、發行得認購股數占已發行股份總數比率、認股存續期間、履約方式、限制認股期間及比率、截至公開說明書刊印日止已執行取得股數、已執行認股金額、未執行認股數量、未執行認股者其每股認購價格、未執行認股數量占已發行股份總數比率及對股東權益影響

110年4月6日(單位：元/股)

員工認股權憑證種類	第二次(期) 員工認股權憑證
申報生效日期	104年4月16日
發行日期	104年4月17日
存續期間	104/4/17~ 112/4/16
發行單位數	7,000,000
發行得認購股數占已發行股份總數比率	2.66%
得認股期間	106/4/17~ 112/4/16
履約方式	發行新股交付
限制認股期間及比率(%)	104/4/17~106/4/16 100%
已執行取得股數	5,217,000
已執行認股金額	237,217,100
未執行認股數量	181,000(註1)
未執行認股者其每股認購價格	43.2元(截至 110年 4月 6 日)
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	0.07%(註2)
對股東權益影響	可激勵員工長期服務意願並提昇向心力,共創公司及股東之利益,對股東權益將有助益。

註1：係扣除失效註銷單位數 1,602,000 股。

註2：截至 110 年 4 月 6 日流通在外股數 263,453,193 股，

(二)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憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：

110年4月6日

	職稱 (註1)	姓名	取得認 股數量 (仟股)	取得認股 數量占已 發行股份 總數比率 (%)	已執行				未執行			
					認股 數量 (仟股)	認股 價格 (元)	認股 金額 (仟元)	認股數量占已 發行股份 總數比率 (%)	認股 數量 (仟股)	認股 價格 (元)	認股 金額 (仟元)	認股數量占已 發行股份 總數比率 (%)
經 理 人	經營決策管理委員會執行長	陳泰銘			450	51.6	23,220					
	經營決策管理委員會副執行長	鍾世英	1,750	0.66	75	43.8	3,285					
		郭耀井			300	36.8	11,040	0.64	75	43.2	3,240	0.03
員 工	總經理暨執行長	郭耀井			750	44.8	33,600					
	經營決策管理委員會顧問	李慧真			100	43.2	4,320					
		莊佑康			195	51.6	10,062					
	特助	田慶威			60	44.7	2,682					
	派外幹部	黃奕國			200	43.8	8,760					
		郭澤安	1,320	0.50	165	36.8	6,072	0.48	60	43.2	2,592	0.02
	特助	余彩麟			232	49.5	11,484					
	經理	鍾瑞民			292	44.8	13,082					
	經理	詹嘉皓			116	43.2	5,011					
	經理	謝明煌										
	經理	陳瑞揚										

註1：鍾世英總經理於109.05.01升任經營決策管理委員會副執行長並於同年6月解任；；郭耀井總經理於109年5月1日升任現職。

註2：截至110年4月6日流通在外股數263,453,193股。

限制員工權利新股辦理情形應記載下列事項：無

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情形。

七、資金運用計畫執行情形：

截至年報刊印日之前一季止，本公司前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無此情形。

截至年報刊印日之前一季止，本公司前各次發行之有價證券資金運用計畫均已完成。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 所營業務之主要內容

①電子零組件製造業②粉末冶金業③其他金屬製品製造業④電腦及其週邊設備製造業⑤發電、輸電、配電機械製造業⑥電線及電纜製造業⑦電器及視聽電子產品製造業⑧鋼材二次加工業⑨機械設備製造業⑩其他機械製造業⑪陶瓷及陶瓷製品製造業⑫精密化學材料製造業⑬其他電機及電子機械器材製造業⑭一般儀器製造業⑮其他光學及精密器械製造業⑯機械批發業⑰精密儀器批發業⑱電子材料批發業⑲電腦及事務性機器設備零售業⑳精密儀器零售業㉑機械器具零售業㉒電子材料零售業

2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	108 年度		109 年度	
	金額	佔營業額比例	金額	佔營業額比例
晶片電感/ 功率電感	9,827,099	62%	11,015,284	63%
厚膜電阻/排阻	2,769,797	17%	2,740,366	16%
磁性材料	2,038,231	13%	1,834,420	11%
傳統線圈	300,897	2%	248,834	1%
金屬板	577,514	4%	833,003	5%
鐵芯	9,124	0%	8,792	0%
其他	347,902	2%	757,300	4%
合計	15,870,564	100%	17,437,999	100%

3. 公司商品(服務)項目

涵蓋所有運用在Power/RF/EMI應用中所需的電感相關元件、晶片電阻、以及天線、濾波器等射頻元件，提供客戶完整的解決方案。

4. 公司計畫開發之新商品(服務)

本公司及子公司產品種類齊全，新產品研發流程係由市場行銷及研發部門共同討論研究，經評估產業需求與技術發展趨勢，並積極搭配產業前端的IC設計方案公司共同開發新世代需求，經評估立案後著手產品設計研發。2017年奇力新集團加入了飛磁與旺詮團隊，從原本的專業電感廠擴展產品種類，不僅搭配高階的磁性材料得以發展更高端的產品，也提供全系列完整的電阻產品。新產品在經過產品試作、可靠度、信賴性試驗與試量產等程序，送樣客戶承認後進行量產。所研發產品包括：

(a)射頻與功率電感

①積層印刷技術產品

小型化的01005晶片電感及磁珠、大電流功率電感、低直流電阻電感、以及高Q值的小型化0201電感等，並已跨足到晶片天線以及低溫共燒陶瓷射頻元件等領域。

②自動精密繞線產品

0201小型化、高Q與大電流產品與及廣泛應用於USB2.0 IEEE1394、USB3.0、HDMI等所需之共模扼流線圈(common mode choke)產品。環形線圈繞線產品應用於乙太網路變壓器與電源乙太網路變壓器。

③薄膜電感產品(Thin-film Inductor)

利用光蝕刻(Photo Lithography)技術製作高精密度的線圈基板，開發小型薄型化、高頻低感且高飽和電流之薄膜功率電感，主要應用於通訊及消費性電子產品，如手機、伺服器、無線網卡及模組、5G、IoT高頻無線通訊產品等。開發感值(0.6-100nH)，公差 $\pm 0.1\text{nH}$ 之小型化0201射頻電感及功率電感。

④繞線式功率電感產品(Power Inductor)

繞線式功率電感主要應用於電源轉換或是電源雜訊清除，並有多項產品已通過車用可靠度測試(AEC Q200 Grade 0)且取得汽車大廠認證通過。另搭配飛磁先進的材料開發，發展符合下一代雲端運算所需之Power Bead及相關電感產品。

⑤一體成型電感產品(Molding Power Choke)

小型化的一體成型電感，在特性上不斷提升從第一代的MHCD現已發展到效率特性更佳的第四代HHEI系列，陸續也推出薄型化到0.6mm及小型化到1.2mm*1.0mm一體成型電感。除此之外，大尺寸、耐大電流的插件式電感等產品特性上也不斷追求提升，陸續通過相關可靠度驗證，可使用於工業用及新興的48V電源系統車載相關應用。

⑥鐵粉芯與軟磁材料

透過飛磁的技術及生產規模能提供更優的特性及更具成本競爭力的原材料，以達到車用產品要求之可靠度條件及提升產品獲利。

(b)軟磁鐵氧體材料與磁芯(Ferrite Core)

①隨著EV/PHEV的高度發展，對於溫度穩定性、機械強度及EMI(濾雜訊)的高度要求，持續開發符合新能源汽車要求的MnZn材料及產品(客製化Ferrite Core)，目前已開發車EMI 10K材料且居裡溫度 $T_c > 150$ 的材料供汽車客戶使用

②雲端市場持續成長，對於耐大電流的電感，由原本NiZn材料轉換成MnZn材，針對Power Bead產品需求，已開發3F46-X粉材，此材料可耐更大電流且效率更佳，目前已提供成品予世界級伺服器客戶使用

③隨更高頻化Power IC(SiC, Ga-N)的使用，高頻Ferrite已是實現高頻化設計的重要的材料，本公司已開發3F36及3F46(可量產)予半導體、汽車及大型Power Supply公司使用，將變成中、高階市場主流。

④本公司不斷提升材料在飽和磁通密度、損耗、溫度穩定性、高頻化及特殊環境使用材料，以提供客戶多元的選擇。為因應無線通訊、穿戴式裝置、

車用高功率及耐硫化電子產品等市場需求及電子產品數位化、精密化及微小化的發展趨勢，本公司致力於各項新產品的開發研究及生產技術與製程的改良，已陸續開發功能性更高的產品以增加市場競爭力。

(c)電阻與微電阻(Current Sensor)

因應無線通訊、穿戴式裝置、車用高功率及耐硫化電子產品等市場需求及電子產品數位化、精密化及微小化的發展趨勢，本公司致力於各項電阻新產品的開發研究及生產技術與製程的改良，提供高功能性的產品以增加市場競爭力，例如金屬板微電阻、金屬膜晶片電阻、車用薄膜晶片電阻、高功率車用低阻值厚膜晶片電阻、高功率耐突波厚膜晶片電阻、高功率完全無鉛厚膜晶片電阻等產品。

(d) 低溫共燒陶瓷 (LTCC) 射頻元件

本公司致力於開發 LTCC 高頻整合元件，產品包括：濾波器(Filter)、平衡阻抗轉換器、多工器、耦合器、晶片天線等，近年來由於無線通訊市場蓬勃發展，全球 5G 建置啟動，新興市場智慧型手機動需求旺盛，加上物聯網應用日增，帶動高頻元器件需求大幅成長。

(e)天線及無線充電(Antenna & Wireless Charging)

近年 5G 及車載天線產品及需求，在不同領域及不同應用與日俱增，因此對於天線在特性上的要求，如：高增益、高靈敏度、高隔離度且全相性之也是越來越嚴謹。為滿足 5G 通訊需要的大量的數據及資料傳，天線的數量是倍數在成長，以 WIFI 6 的路由器為例，天線數量為 WIFI 5 的 2 倍、傳輸速率增加的 40%，而天線的場型及隔離度的要求也是越來越嚴格，產品的薄型化、小型化更是市場主流，本公司為客戶提供各式樣的標準式及客製化的天線服務。

隨著無線充電技術不斷演變進化，此技術的應用已逐步由消費類手持設備拓展到眾多新領域，如筆記型電腦、平板電腦、車聯網、機器人、廚具及智慧屋等。而無線充電產業鏈主要劃分為方案設計、電源晶片、磁性材料、傳輸線圈以及模組製造，而本公司使用市場主流的電源晶片為客戶提供最佳效率的線圈及模組設計，目前標準式收發模組及線圈之產品已在市場推廣與銷售。

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

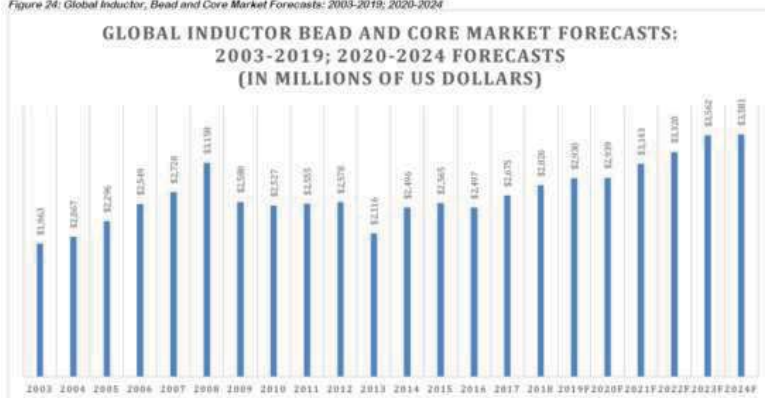
本公司及子公司所屬產業為被動元件產業，此產業主要以電感器、電阻器、及電容器為最基本的三種元件，三者相互搭配作用來達成電子迴路控制功能。在電容器方面，電容器是以靜電的形式儲存和釋放電能，主要之作用為儲存電荷或作旁路、濾波、調諧、震盪等功能。一般區分為固定電容器、可變電容器及晶片電容器三大類；在電感器方面，電感器主要功能有功率轉換、濾波去雜訊、抑制瞬間電流、以及降低電磁波的干擾(EMI)，主要可區分磁芯、線圈、晶片電感、一體成形電感等大類，其中以晶片電

感比重較大，製程上可區分為繞線式晶片電感及積層式晶片電感兩種，而一體成形電感已成為功率電感市場主流；在電阻器方面，電阻器係電子產品中最基本及必要之元件，通常用於電子電路中調整電壓及電流，一般可分為固定式非晶片電阻器、固定式晶片電阻器、可變式電阻器以及非線性電阻器等，其中以固定式晶片電阻應用較廣泛。除了以上三大被動元件外，近來因應物聯網及 5G 應用，濾波器及天線等射頻元件產品亦是被動元件產業未來可期待成長的產品線。

就本公司及子公司之主要產品電感器及電阻器產品觀之，在電感器方面，受惠於國際知名手機品牌大廠持續導入快充、無線充電等新規格，帶動手機用電感市場需求持續放大，加上一體成形電感(Molding Choke)持續取代傳統繞線電感，以及物聯網需求之射頻電感及小功率積層式電感，汽車電子市場亦隨著自動駕駛、ADAS、電池管理系統、充電系統等新興需求而成長，整體電感市場規模日益擴大。2020 年新冠肺炎疫情影響下，遠端辦公及學習的需求不斷刺激筆電、網通產品需求，加上在各國 5G 規格明確後，整體電感市場需求呈穩健成長態勢。在電阻器方面，國內電阻器廠商主要以生產晶片電阻為主，近幾年面對日廠晶片電阻產能持續轉往車用市場，以致一般消費型應用市場供需缺口持續放大，加上各電阻廠商新增產能有限，導致市場需求波動，2020 年因應宅經濟需求，供需仍不平衡，後續電阻市場亦呈穩健成長。至於 5G 及物聯網應用中，需求量明顯放大的主要元件包括濾波器及天線，濾波器尤其以 LTCC 製程具有較佳的成本優勢及廣泛應用，加上客製化天線的需求因應終端產品變化而增加，整體射頻元件產業的成長動能可期。

根據全球頂尖的美國調研公司 Paumanok 的估計，2021 年度被動電子元件製造業產值將達 31.43 億美元，整體市場在雲端運算、車用電子、新一代通訊協定等需求仍維持增加態勢。

Figure 24: Global Inductor, Bead and Core Market Forecasts: 2003-2019; 2020-2024



Source: Paumanok

在終端應用市場方面，被動電子元件廣泛於資訊、通訊、消費性電子、工業電子、車用電子以及醫療航太等領域。其中通訊市場為全球被動電子元件最重要的應用領域，占整體市場比重近四成以上，雖全球智慧手機市場已逐步進入高原期，市場規模難以明顯擴大，然 5G 手機搭配各國政府積極佈建 5G 網路之下也愈發受到關注，為呼應 5G 應用增加頻段及效能，手機被動元件使用量明顯增加，成為帶動全球被動元件市場需求成長的重要動能之一。

此外，近年來隨著電動車、自動駕駛及車聯網等技術的迅速發展，大幅增加汽車採用各項電子元件的數量，使得汽車電子市場的發展成為國內外被動元件大廠積極爭取的焦點應用領域。就電動車而言，因逐步導入新款電池設計，故對於被動元件的體積、能量密度、散熱能力、高溫運行的可靠性及電磁干擾抑制能力均有更高的要求，且為滿足消費者更多的需求，亦將使得車載充電器必須具備更高的轉換效率、功率密度以及體積小、輕量化的要求，在此市場趨勢下，被動元件的用量與要求均明顯提高。此外，車聯網、自動駕駛等技術的持續發展，亦使得汽車對於各項感測器、通訊技術有更高的要求，在國內外電信業者加速投入 5G 環境建置以及國內外車廠加速導入各項先進駕駛輔助系統的趨勢下，均將推升車載資通訊以及車載感測系統的需求持續放大，帶動被動元件的使用量明顯放大。整體而言，在電動車、自動駕駛、車聯網等風潮持續發酵之下，估計每輛汽車中使用的被動元件量將明顯放大，將可提升被動元件廠商之獲利表現。

另就各應用產品所需之電感器及電阻器種類及可能應用本公司及子公司之產品數量觀之，本公司產品可廣泛應用於智慧型手機、平板電腦等行動裝置以及液晶電視、筆記型電腦、網通設備、智慧音箱、數位機上盒、繪圖卡、汽車電子等各項電子產品上。近年來由於智慧型手機持續發展及體感遊戲機等家庭娛樂系統的興起，加上車載電子的應用日益廣泛，電感器的需求持續擴大，成為帶動電感市場需求逐年成長的主要動能來源。且隨著 3C 產業的不斷整合發展，整個電子零組件產業市場規模持續擴大，產品不斷的朝輕薄短小、高頻、低功耗方向發展，亦帶動電感器產值每年維持穩定的成長；而一般厚膜晶片電阻器，為所有電子產品所需求之通用型原物料，受惠於近年來智慧型手機、平板電腦與筆記型電腦的發展，在每台終端產品上的應用數量日益增加，加上電子產品對於電源管理更加要求，進而帶動電流檢測電阻的發展。另一方面在高階車用產品上，近年來汽車市場車用電子與安全備配更加齊全，亦帶動電阻器產業高階產品之需求成長。

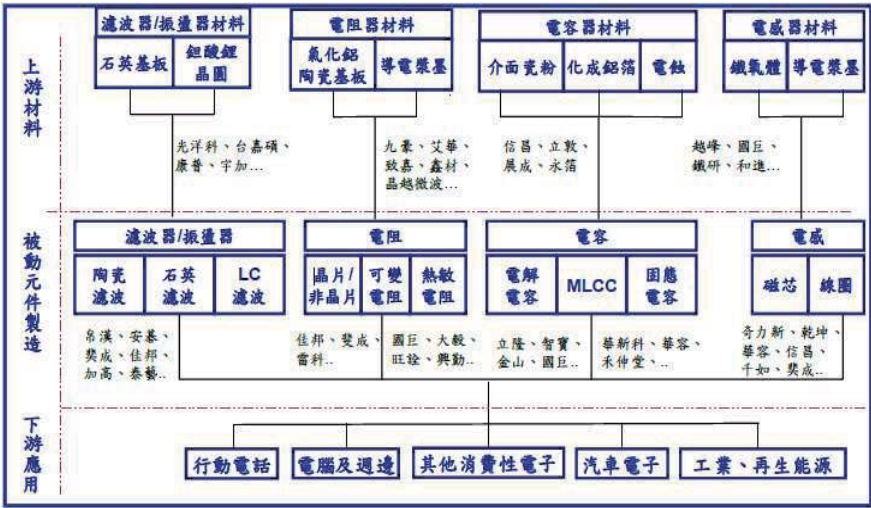
應用產品所需之本公司產品種類及預估使用數量

應用產品	產品種類	預估使用數量
智慧型手機	磁珠、晶片電感、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、無線充電模組	60~400 顆
平板電腦	磁珠、晶片電感、共模扼流圈、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、無線充電模組	90~450 顆
應用產品	產品種類	預估使用數量
LCD 電視	磁珠、晶片電感、功率電感、共模扼流圈、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻	110~400 顆
筆記型電腦	磁珠、晶片電感、共模扼流圈、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、天線	58~600 顆
無線網路	磁珠、晶片電感、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、天線	10~120 顆
xDSL/Cable Modem	磁珠、晶片電感、功率電感、線圈、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、天線、網路變壓器	8~120 顆
智慧音箱	磁珠、晶片電感、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、天線、LTCC	25~30 顆
數位機上盒	磁珠、晶片電感、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻、LTCC、天線、網路變壓器	15~200 顆
繪圖卡	磁珠、晶片電感、功率電感、晶片厚膜電阻、晶片金屬膜電阻、金屬板電流檢測電阻	10~200 顆
汽車	車用晶片厚膜電阻、車用晶片金屬膜電阻、車用金屬板電流檢測電阻、LTCC、天線、網路變壓器	6,000~7,000 顆

展望 2021 年，有鑑於智慧手機大廠為刺激市場買氣，持續推動產品規格升級，可望帶動中高階手機用被動元件市場需求持續放大，加上傳統車廠亦加速投入電動車開發及導入各項先進駕駛系統等，均將推升車用被動元件的需求明顯增溫。除此之外，包括工業、物聯網、挖礦、電競、5G 等各項應用在國內外廠商積極投入發展之下，對於被動元件的市場需求亦將持續增加，估計 2021 年被動電子元件製造業產值可望持續成長。

2. 被動元件產業上、中、下游之關聯性

本公司及子公司所屬之線圈、晶片電感產業之整體關聯性如下圖所示：



資料來源：IEK(2017/5)

台灣被動元件廠業具備完整之產業供應鏈(如上圖)，從上游原材料的生產提供、中游元件的製造，再到下游的終端產品，形成一個完整的生產鏈生態，2020 年雖因中美貿易戰與新冠病毒疫情因素，市場狀況多變，本公司因應此變化積極擴展越南及馬來西亞廠區量產能力，分散客戶供應鍊的風險，妥善運用當地充足的人力資源，生產並就近供應給終端產品之組裝廠，提供價格合理、品質穩定之被動元件產品。

本公司及子公司掌握完整之中上游生產技術與核心技術，從粉末原料配方研究、中游的材料生產、積層晶片電感開發技術、自動化繞線生產技術、一體成型電感開發技術、薄膜製成開發技術、低溫共燒陶瓷開發技術以至各種最新高頻無線通訊、電源端應用，及具備完整技術研發能力。

3. 產品之各種發展趨勢

未來產品發展趨勢持續朝小型化、高頻化、低功耗、模組化及自動化發展：

- ①小型化：隨著手機及電子產品以輕薄短小、多功能及高整合為訴求，使用晶片電感及表面黏著型(SMD)等產品之需求與日俱增，供應的晶片型元件規格涵蓋了 0201、0402、0603、0805 等產品，未來將朝更小的尺寸及更高精度發展。
- ②高頻化：通訊產品應用已朝向高頻化、寬頻化及高傳輸量為發展方向，以 WLAN 的應用為例頻率已從 2.4~2.5GHz 往 5~6GHz 以上移動，傳輸速度從 300Mbit/s 逐步往 2Gbit/s 移動，而為了提高通訊品質，EMI 雜訊的抑止頻段亦提升至 300MHz~6GHz，因此電感元件本身可應用的頻率亦須隨之增加，其中積層 High Q 高頻晶片電感及高精度 0201 薄膜電感為智慧型手機主要應用產品。
- ③低功耗化：由於手持式裝置需求愈來愈多，功能需求也日益多元。而終端產品受限於電池的限制，對於低功耗的要求也日益嚴苛，尤其在電感的低直流損耗以及高飽和電流的要求，本公司呼應客戶需求亦針對 DDR5 以及 5G 手機應用開發出相對應電感新產品。
- ④模組化：因應終端產品講求輕薄短小，客戶對各式元件也期待能夠模組提供解決方案。本公司致力於結合各式製程及整合不同元件，開發各式不同的模組解決方案，以符合客戶所需。
- ⑤自動化：原物料上漲以及勞動力成本的上升，對於可以降低成本的生產自動化及使用自動化的產品發展也是一個重要的趨勢。

4. 競爭情形

目前台灣相關電感生產廠商包括上市與未上市電感廠約有數十家，有以生產技術層次不高的客制化線圈為主的廠商，亦有生產部份電感產品的廠商，本公司及子公司是少數擁有完整電感生產製程技術並具有一定生產規模的量產廠商，營收規模與技術層次上已擠身為世界主要的電感廠商之一，但在面對如日本 Murata、TDK、Sumida 以及美國 Coilcraft、Vishay 等國際大廠的競爭，仍有成長空間，未來會持續努力開發新產品並降低生產成本，以期能增加高階車用產品及全球電感的市場佔有率。

而電阻之國內外市場極其龐大，每家廠商佔世界市場比例不大。台灣電阻器產值居世界重要地位，隨著消費性資訊產品及車用電子化產品的需求，被動元件產業仍將持續成長，且本公司具備專業生產能力、高階產品研發能力及業務掌握能力，故本公司未來仍有相當成長空間。

(三)技術及研發概況

1. 所營業務之技術層次與研究發展

隨著全球消費性電子、資訊、車用及通訊產品不斷推陳出新，4C產業不斷的整合發展，產品不斷的朝輕薄短小、高頻、耐大電流、速度快、高效能的發展下，對電感的特性與質量要求更高，為因應以上重要的運用趨勢必須透過製程技術的提升方可呼應未來的需求。

電感生產技術除了材料在生產工藝方式有繞線、鑄模、積層以及薄膜等四大製作工藝，本公司及子公司在國內外同業中少數具有自行開發材料的核心技術此外也同時具備繞線、鑄模、積層以及薄膜等四大製作工藝，並開始進行各工藝的技術整合以期達到特性上加成的效果。同時也深植在高精密度、體積小、標準及特殊用之晶片電阻產品，來因應市場的需求。此外為在5G、IoT、Data Center及車用電子的需求遽增，本公司更投入天線、無線充電及低溫共燒陶瓷高頻元件之產品開發，為客戶提供更全面性的產品選項，朝向一站式的銷售與服務(One-stop service)之目標，茲說明各項技術領域之技術層次與概況如下：

(a)粉末材料技術(Powder Technology)

本公司及子公司擁有自行生產、研發材料技術，並持續研發特性更佳之磁性材料與鐵芯。其中包含：「錳鋅」及「鎳鋅」鐵氧體磁性粉末的改良、高飽和磁通密度之材質開發、高導磁率與低損耗之材質研發、耐大電流產品的材料開發、高頻寬高導磁率材質特性提升、高頻(1MHz ~100MHz)功率轉換材質都是公司持續鑽研的重要計畫。除此，本公司已開始著墨於金屬粉末開發，並結合國內外知名學術單位共同合作，強化我司在粉末研發的技術及能量。近年我司在材料開發有顯著成效，已開發多種不同新功率電感，直接應用在5G、DDR5、IoT等相關相關產品，提升本公司電感產品在國內外同業間的競爭力。

(b)鑄模一體成型技術(Molding Technology)

一體成型式扼流電感(Molding Power Choke)主要應用於大功率的電源轉換(DC-DC)，主要關鍵技術包括：材料選用、結構設計、生產的技術以及產品可靠度驗證，隨著技術與市場需求發展，近年開發新軟磁性合金鐵粉功率電感BESP系列，並使用新一代材料及自動繞線技術的高度精密化，將RDC(直流電阻)減少了25~30%。因此，提高了輕載時的電力轉換效率，實現了筆電、智慧型手機、平板的電池的壽命延長做出了貢獻。

(c)積層印刷技術(Multilayer Technology)

積層陶瓷技術產品包括磁珠、功率電感與高頻電感三大類，產品發展趨勢為小型化、高Q、薄型化與大電流，主要技術包括粉末配方與製程能力。製程的關鍵技術包括薄帶技術、極細線路印刷、極厚線路印刷與精準堆疊技術，具體的產品包括：小型化的0402/0201(英制)晶片電感及磁珠、高頻GHz磁珠、大電流功率電感以及高Q值的小型化BSPQ0201(英制)電感等，並加重研發資源開發目前業界最小的01005(英制)尺寸。

(d)繞線技術(Wire-winding Technology)

自動精密繞線式電感產品顧名思義就是由於產品小型化、生產規模、成本、品質考量等因素採用自動化設備在鐵芯上纏繞上銅線加上電極而成的電感產品，產品發展趨勢小型化、高 Q 與大電流。自動繞線產品依設計需求不同，亦可設計成差動訊號用共模扼流線圈（common mode choke），廣泛應用於 USB2.0、IEEE1394、USB3.0、HDMI、車載 CAN US、FlexRay 等，產品的發展趨勢為高頻與小型化，並與設備商共同開發成功量產出目前業界最小尺寸 0201（英制）繞線電感，成為全球業界領先之列。另環形線圈繞線式變壓器依設計可發展成 2.5Gbps、5Gbps、10Gbps 乙太網路應用，並可加入電源應用發展成 2.5Gbps 90 瓦、5Gbps 90 瓦、10Gbps 90 瓦電源乙太網路應用。

(e)薄膜技術(Thin-film Technology)

為了提升效能，IC 製程朝微細化發展，IC 的電源供應器電壓越來越低，相對而言電源電流則日益增大，朝向“低電壓大電流化”之趨勢。薄膜功率電感適用於高端移動裝置，平板及硬碟等裝置，具有高電流及高效率之特性。隨著小型化及可攜式電子產品需求之增加，因此薄型化及電源控制之功率電感技術開發，相對更顯重要。而薄膜製程因製程線路設計可配合電路模擬軟體快速完成特性模擬作為設計參考，也可廣泛運用在以電感元件的延伸性產品，如共模濾波器及功率電感，搭配磁性材料的導入，可將上述兩種元件縮小至繞線製程乃至於積層印刷製程都無法達到的極小型化境界，所獲得的成果是重量更輕、特性更精準、生產更易於量產的電感類被動元件。

(f)電阻與微電阻

為提供更為符合目前市場的需求與產品的完整，滿足客戶在數位化、精密化、微小化與薄型化之要求，並因應車用市場之蓬勃發展，將持續開發下列各項產品，以提升市場競爭力。

1. 金屬板微電阻，如 LR1210/1020、LRE1210 及 LRE0201-0mΩ
2. 金屬膜晶片電阻，如 RTX1206-4T/0612-4T、RTX0815/050
3. 車用電阻，如 ARTX1206-0402、RAV0603、RAT01005、LRS2512 及 LRS2726-4T / 4026-4T
4. 無鉛厚膜晶片電阻，如 FTH0805-0402、FST0201、FTW1225-0612、FTG0805-0402

(g)低溫共燒陶瓷 (LTCC) 射頻元件

本公司致力於開發 LTCC 高頻整合元件，產品包括：濾波器(Filter)、平衡阻抗轉換器、多工器、耦合器、晶片天線等，年來由於無線通訊市場蓬勃發展，全球 5G 建置啟動，新興市場智慧型手機動需求旺盛，加上物聯網應用日增，帶動高頻元器件需求大幅成長，因此研發產品方向如下所示：

1. LTE 模塊、智慧型手機應用用料開發，BTLD1608、BTLD2012 系列雙工器 (Duplexer)，用於載波聚合 (Carrier Aggregation)應用。
BTLB1608 系列帶通濾波器，用於 1710~2025MHz 頻段 TX 和 RX SAW-

less 應用。BTLL1608 系列，500~960MHz 低頻段低通濾波器，應用於抑制諧波高擾 GPS 訊號。BTLC1608 系列，低、中、高全頻段功率檢測耦合器。

2. 5G 模塊、智慧型手機應用用料開發，BTLT2520、BTLT2012 系列，涵蓋 LTE（低、中、高）、Sub-6G（N77、N78、N79）、WiFi 應用三工器（Tiplexer），提供多樣天線組合之應用。BTLB2012 系列，低損耗 N77、N78、N79 帶通濾波器。
3. WiFi 應用用料開發，BTLD1608 系列雙工器，開發低損耗及高隔離度雙工器，用於即時同步雙頻（RSDB）應用，亦成功進入日系、美系兩大品牌遊戲機之 WiFi 模塊，將於次年量產；WiF-6 應用高頻段延伸至 7.2GHz，開發超寬頻、高隔離度雙工器。BTLB1608 系列，低損耗 5GHz 帶通濾波器，插入損失（insertion loss）領先競業，另外，亦進入晶片方案公司之參考設計。

另外，系統應用規格越來越高，對於射頻元件的電器特性也越嚴格，低損耗、高衰減、高隔離成為元件的基本要求，有鑑於此，本公司致力開發領先的材料系統，開發出高 Q 值陶瓷材料及金屬導體系統，亦成功導入新產品設計並已經順利量產。

(h)天線及無線充電(Antenna & WPC)

近年 5G 及車載天線產品及需求，在不同領域及不同應用與日俱增，因此對於天線在特性上的要求，如：高增益、高靈敏度、高隔離度且全相性之也是越來越嚴謹。為滿足 5G 通訊需要的大量的數據及資料傳，天線的數量是倍數在成長，以 WIFI 6 的路由器為例，天線數量為 WIFI 5 的 2 倍、傳輸速率增加的 40%，而天線的場型及隔離度的要求也是越來越嚴格，產品的薄型化、小型化更是市場主流，本公司為客戶提供各式樣的標準式及客製化的天線服務，同時我們持續投入研發市場主流應用之天線，來滿足市場倍數性成長的需求，如下列產品：

1. 搭配 4G/5G 高增益且全相向外置天線
2. 搭配 4G/5G 全頻寬之 SMD 晶片天線
3. SUB 6GHz 之 SMD 晶片天線
4. 應用於筆記型電腦、路由器之小型化內置 SUB 6GHz 天線
5. 應用於 TWS 耳機之抗衰晶片天線
6. 應用於小型戶外基地台之陣列天線
7. 符合車規之 2.4GHz 晶片天線
8. 應用於車上影音系統之小型化內置天線

隨著無線充電技術不斷演變進化，此技術的應用已逐步由消費類手持設備拓展到眾多新領域，如筆記型電腦、車聯網、機器人、廚具及智慧屋等。而無線充電產業鏈主要劃分為方案設計、電源晶片、磁性材料、傳輸線圈以及模組製造，而本公司使用市場主流的電源晶片為客戶提供最佳效率的線圈及模組設計，目前標準式收發模組及線圈之產品已在市場推廣與銷售，

例如：手機及車用線圈、小型無線充電模組、車用收發模組、NFC 天線、等。

2. 研究發展人員及其學(經)歷

單位：人

年度		108 年度	109 年度	110 年 3 月 31 日
學歷分布	博士	10	10	8
	碩士	73	74	65
	大專	195	194	177
	高中(含)以下	89	88	101
合計		367	366	351

3. 最近五年度每年投入之研發費用

1. 單位：新台幣仟元；%

年度	105 年度 (重編後)	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
項目					
研發費用	181,345	232,214	321,687	451,344	561,232
營業收入淨額	11,360,897	12,639,742	17,553,007	15,870,564	17,437,999
占營收淨額比率	1.59%	1.84%	1.83%	2.84%	3.22%

4. 最近五年度開發成功之技術或產品

年度	技術或產品
105 年度	(1)薄型化一體成型小型化 1608 功率電感系列開發與量產。 (2)小型化積層式電感 01005 開發。 (3)天線系列產品開發。 (4)大電流繞線式共模濾波器開發與量產。 (5)車用高感與大電壓一體成型功率電感開發與量產。
106 年度	(1)薄型化一體成型小型化 1210 功率電感系列開發與量產。 (2)小型化積層式電感 0201 高 Q 系列產品開發。 (3)SAW 濾波器系列產品開發。 (4)LRP2512 低感值金屬板微電阻產品(1mΩ)原型品驗證完成。 (5)RAG05 / 06 耐突波車用厚膜晶片電阻器產品(1Ω≤r)原型品驗證完成。 (6)LRE0612-4T 金屬板微電阻產品全面量產化。
107 年度	(1)小型化積層式電感 0603 高 Q 系列產品開發。 (2)高效能低直流電阻之電感產品開發。 (3)Wire-winding spring coil high Q 系列產品開發。 (4)低感值高 Q 值之薄膜功率電感產品開發。 (5)LTE 手機市場射頻前端關鍵零組件設計開發完成與試量產。 (6)NB-IOT 全系列各主流 IC 使用前端射頻元件開發完成。 (7)天線 2012 系列單頻 2.4GHz 開發完成。 (8)RAG0402~2512 車用抗突波厚膜晶片電阻器完成量產。 (9)RAV0805~2512 車用高電壓厚膜晶片電阻器完成量產。 (10)RSR01005~2512 耐硫化高精度厚膜晶片電阻器完成量產。 (11)LRE0306~4T 金屬板微電阻完成原型品驗證。 (12)LRE0402 金屬板微電阻完成量產。 (13)RSX05/06/25 耐硫化金屬膜金片電阻器完成量產。 (14)具低鐵損與高效率之非平衡金屬粉末開發。

年度	技術或產品
108 年度	(1)新非晶質金屬粉末之開發完成。 (2)小型化積層式電感 0603 高 Q>20 系列產品開發完成。 (3)獲得合金金屬產品之中華民國專利(專利編號:108114085)。 (4)AWCU00332525 繞線電感產品開發完成。 (5)BWPC Series 繞線式共模濾波器開發完成。 (6)低感值高 Q 值之薄膜功率電感產品開發。 (7)LR0402-0mΩ 金屬板微電阻產品全面量產。 (8)LRS3921/5931 車用金屬板微電阻產品全面量產。 (9)LR-A3637 車用金屬板微電阻產品全面量產。 (10)ARTX06(47Ω~56KΩ) 車用薄膜晶片電阻產品全面量產。 (11)ARTX05(47Ω~47KΩ) 車用薄膜晶片電阻產品全面量產。 (12)高 Q 值陶瓷材料系統開發與量產。 (13)5G/Sub-6G 射頻元件設計開發完成與試量產。 (14)WiFi-6 射頻元件設計開發完成與試量產。 (15)高效率之 TWS 晶片天線。 (16)1608 之晶片天線開發完成。 (17)高瓦數高傳輸速度電源乙太網路變壓器開發完成。
109 年度	(1) AMDU 2 合 1 模壓電感開發完成。 (2) BMRF 無導線架低電阻模壓電感完成。 (3) BMNI/E-XH 系列低電阻高電流模壓電感開發完成。 (4) BDSP303012 系列模壓電感開發完成。 (5) BDBE141208 系列模壓電感開發完成。 (6) 具低損耗、高 Q 值之新非晶質金屬粉末開發完成。 (7) AWCU332525 系列繞線式車用共模濾波器開發完成。 (8) BWDm341620 系列繞線式共模濾波器開發完成。 (9) 超薄型薄膜式耦合功率電感開發完成。 (10) 寬溫高瓦數高傳輸速度電源乙太網路變壓器開發完成。 (11) 040202 高 Q>8 小型化積層薄膜式電感系列產品開發完成。 (12) 獲得小型化積層薄膜式電感之中華民國專利(預計 110 年 4 月公告)。 (13) LTCC 5G 應用 BTLd2520/2012 系列開發完成與試量產。 (14) LTCC 5G PA 模組應用, BTLB1608 系列, 開發完成與量產。 (15) LTCC 5G 應用 BTLl1608 全頻段系列開發完成與量產。 (16) LTCC WiFi-6 應用 BTLd1608 系列開發完成與量產。 (17) 應用於 NOIoT 頻段之 chip 天線, 該 chip 天線已量產出貨。 (18) 支援 wifi 6e 之筆記型電腦天線, 該天線已量產出貨。 (19) 支援 wifi 6e 之路由器外接天線, 該天線已量產出貨。 (20) 支援 SUB 6G 之工業用 POS 機天線, 該天線已量產出貨。 (21) 無線充電電源模組 EPP 15W。

(四)長、短期業務發展計畫

(1)短期計畫：

①積極拓展海外市場：本公司於韓國、美國、馬來西亞、新加坡、日本、印度設有業務據點，就近開發並服務當地客戶，106 年度至 107 年度併入之旺詮、飛磁、美磊及美桀之銷售網絡及技術資源，深耕中國大陸、東南亞、歐洲及美國等市場，透過代理或與當地直接廠商進行各式產品的導入設計(design in)，以擴大目標市場的份額。

②聚焦目標產業，整合集團資源，積極開發新產品：已陸續推出薄型化、

小型化、高頻應用、共模扼流圈與各式模組等新產品，以符合新興、具高成長率的產業之應用需求，例如：汽車工業、物聯網、智慧型手機、平板電腦、超輕量化筆電(Ultrabook)、液晶面板、及消費性電子產品等。

- ③提升交貨準確度：發展先進的生產管理系統，以資訊系統輔助排程有效管理，進一步提升生產效率，縮短交期，增加訂單的彈性。

(2)長期計畫：

運用集團資源，打進國際大廠的全球供應鏈或進行策略聯盟，以建立全球品牌知名度，發展完整產品線以滿足客戶一次購足之全球化需求。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

(1)公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元；%

年度 銷售地區	108 年度		109 年度	
	金額	%	金額	%
內銷營業收入	1,184,629	7.46	1,289,361	7.40
外銷營業收入	14,685,935	92.54	16,148,638	92.60
亞洲	12,657,162	79.75	14,137,710	81.07
其他	2,028,773	12.79	2,010,928	11.53
營業收入淨額	15,870,564	100.00	17,437,999	100.00

(2)市場占有率

電感產品種類多元，全球電感供應商亦多且各有專攻領域，目前全球市場電感營收占比仍以日系廠商相對較高，本公司及子公司全球電感市占率約13%，全球排名預估在第三名。

而電阻之國內外市場極其龐大，台灣電阻器產值居世界重要地位，隨著消費性資訊產品及車用電子產品的需求，被動元件產業仍將持續成長，且本公司及子公司具備專業生產能力、高階產品研發能力及業務掌握能力，故本公司及子公司未來仍有相當成長空間。

(3)市場未來供需狀況與成長性

全球被動元件市場隨著物聯網及車聯網應用的興起，無線化、小型化、多樣化的需求已是未來趨勢，接著伴隨無線充電技術的逐漸成熟及產品的廣泛應用，整體帶動被動元件的需求，但這同時也將考驗所有被動元件業者在新技術、新產品的開發能力及速度，以及對應全球客戶的在地服務能力、產能規模及交貨能力，競爭門檻逐步拉高。奇力新集團近年在新技術新產品的佈局(小型化、射頻元件及車用產品)、在業務據點的拓佈、在新產能的佈建，都在為接下來的市場需求進行準備。雖目前全球電感供應仍是以日系大廠為主，奇力新為台系重要的電感製造廠，近年積極努力提昇產品的技術研發能力及生產規模實力，預期營收將持續成長。

(4)競爭利基

本公司及子公司擁有業界最完整產品線及粉末材料自製技術，具備完整的垂直與水平整合產品技術與產品競爭優勢，106 年度加入飛磁及旺詮後，飛磁領先的磁性材料及旺詮的電流感測電阻，不僅可強化集團粉末材料的技術層次，而客戶設計應用上的電感所搭配的電流偵測電阻，旺詮可提供完整且具競爭力的產品，實現提供客戶一次購足的服務，且 107 年加入美磊及美築後，其一體成型功率電感以及客製化電感之優秀技術及研發能力，將使本公司電感產品更具競爭力。奇力新產品也具備 QS9000、ISO9001、ISO14000、IATF16949 的品質認證，提供全球客戶國際水準的品質與服務。

此外，奇力新集團亦透過與國際大廠策略聯盟的合作、進行技術的提昇與高階產品之研發及市場通路的開展，106 年度飛磁及旺詮的銷售通路加入及 107 年加入美磊及美築後，藉由美磊在高階伺服器、交換機及車用功率電感元件市場深耕許久，為全球第一線高科技客戶之合格供應商，並打進國際車用大廠供應鏈等優勢，以及美築在高階主機板及繪圖卡等豐富市場經驗，奇力新預期能夠以更完整的業務覆蓋率深入服務歐美客戶，使得奇力新集團在全球市場上更具有競爭優勢。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

- a. 產品應用市場廣闊且產品線最齊全：產品廣泛應用於各種電子產品較不易受單一產業景氣波動影響，奇力新擁有完整的產品線，可滿足客戶一次購足的要求。
- b. 小型化、高頻化的需求持續增加：整個手持裝置市場對速度需求持續增加，對小型化、高頻化的需求持續增加。
- c. 高頻、低功耗產品需求增加：工業市場，包括機器手臂、伺服器、工具機等所需的高頻、低功耗產品與日劇增，規格也不斷提高，未來結合飛磁高端粉末技術可加速開發出符合客戶需求產品。
- d. 擁有完整的研發團隊：奇力新擁有多年累積之技術及經驗的研發團隊，有能力快速開發出市場有競爭性產品。
- e. 生產基地布局完整：奇力新於大陸設廠多年，兩岸三地已逐步完成系統及資源之整合，加上越南及馬來西亞廠區的擴張，有利集團在大陸及全球市場的布局及風險分散。
- f. 全球化供應鏈：因應客戶將產線逐步擴展到東南亞，奇力新越南河內及馬來西亞工廠，即時提供當地客戶的在地化需求。

②不利因素

- a. 電子產業進步快速，被動元件成熟性週期短，市場競爭激烈。
- b. 大陸地區生產成本持續上揚，人力來源漸不足導致成本持續增加。
- c. 中美貿易戰仍持續未解，終端客戶因應關稅問題需求變動大。
- d. 粉末基礎材料技術，基礎研發人才養成不易。

③因應對策：

- a. 強化競爭力、增加客戶群、整合上下游，掌握全球運籌能力，拓展國際型客戶。
- b. 持續投資擴充研發陣容，加速新產品開發，並擴增越南及馬來西亞廠房，保持成本優勢以及產地彈性。
- c. 擴充經濟規模，降低成本，提高競爭力，並持續開發高階產品以拉開競爭差距，維持品質優勢，積極導入自動化的生產設備。
- d. 提升品質水準，導入嚴密的測試與檢驗，打入國際大廠市場，躋身世界大廠之列。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

本公司及子公司產品屬電子產業上游重要零組件，產品運用層面廣泛，用途包括 EMI 防制、電源轉換與訊號處理，應用產業包括通訊、電源、電腦、消費性電子、汽車電子等市場。

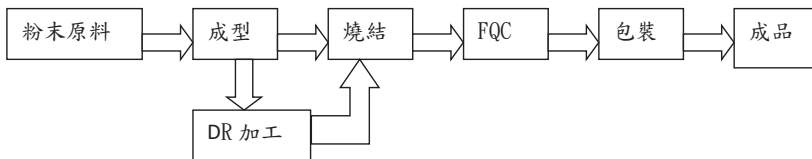
- ①網通產品：市場包括一機上盒、寬頻上網(xDSL、Cable Modem)、無線網路、路由器與基地台等。可運用在 EMI 防制上，有訊號端的高頻雜訊與及電源端所產生的傳導輻射 EMI 雜訊應用。在電源轉換上有各種不同功率電感需求。在訊號處理上，有高頻電感與及頻段較低之中頻電感需求應用。
- ②電腦產品：市場包括桌上型電腦、伺服器、筆記型電腦及其週邊如顯示卡、液晶顯示器、硬碟、記憶體模組等。在電腦中央處理器(CPU)運作速度及多核心化趨勢下，對應用於直流電源轉換的一體成型功率電感的需求持續成長，較高階主機或伺服器亦開始使用鐵矽鉻合金一體成型功率電感。
- ③消費性產品：市場包括 TV、液晶面板、電視遊樂器等。主要需求以 EMI 應用及功率產品為主。
- ④手持產品：市場包括手機、平板電腦、衛星導航、手錶等產品，其中以智慧型手機與平板電腦為市場重要成長動能市場，主要需求產品有一體成型功率電感、磁膠式功率電感、積層功率電感磁珠及高頻電感等相關產品。
- ⑤汽車電子：市場包括車用動力系統、導航系統、電動窗、行車電腦、胎壓感測器、電動車鏡等產品。

(2)主要產品之產製過程

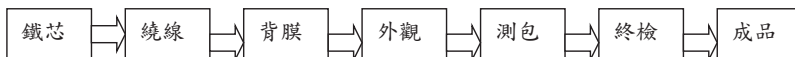
①粉末生產流程



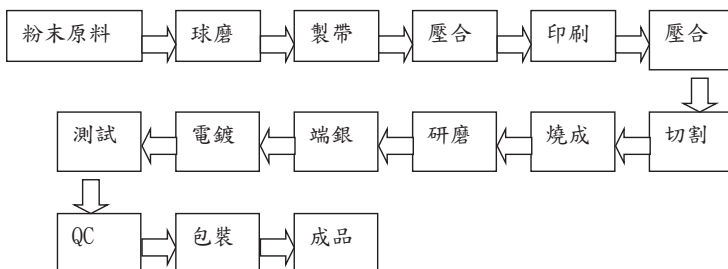
②鐵芯生產流程



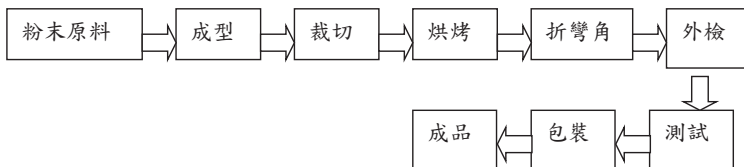
③繞線式晶片電感生產流程



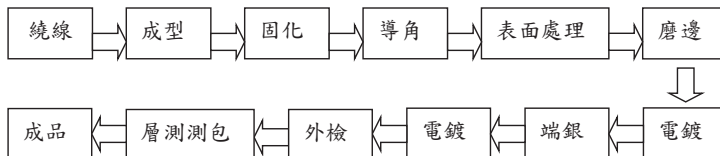
④積層式晶片電感生產流程



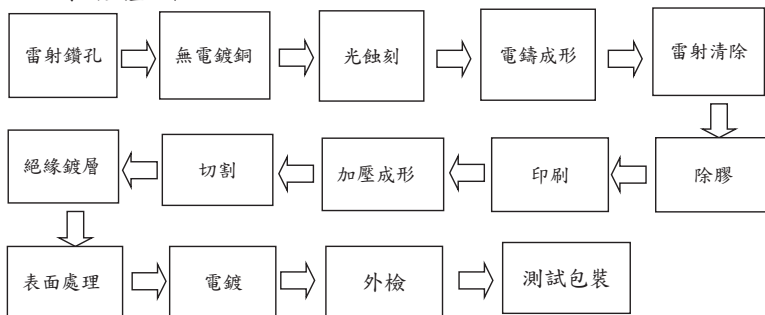
⑤一體成型式扼流電感生產流程



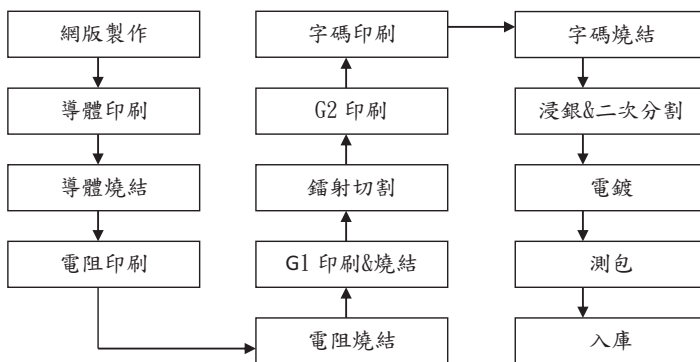
⑥小型化一體成型式電感生產流程



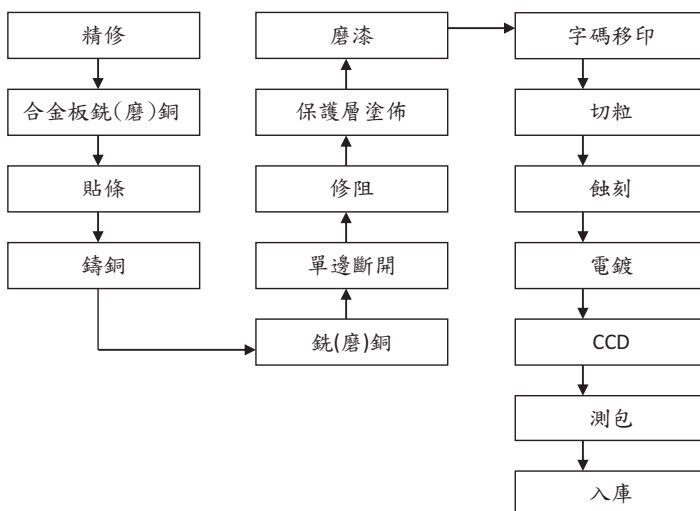
⑦ 薄膜生產流程



⑧ 電阻器生產流程



⑨ 金屬板生產流程



(三)主要原料之供應狀況

本公司及子公司產品之主要原材料及零組件供應商皆為國內外知名工廠。本公司及子公司與供應商一直維持良好合作關係，且彼此也建立良好之供需模式。

(四)主要進銷貨客戶名單

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

單位：新台幣仟元；%

項目	108 年度				109 年度			
	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	無	-	-	-	無	-	-	-
	其他	4,646,171	100.00	-	其他	5,935,988	100.00	-
	進貨淨額	4,646,171	100.00		進貨淨額	5,935,988	100.00	

說明：本公司及子公司最近二年度未有進貨總額百分之十以上之廠商。

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

單位：新台幣仟元；%

項目	108 年度				109 年度			
	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	鴻海	1,637,723	10.32	-	無	-	-	-
	其他	14,232,841	89.68	-	其他	17,437,999	100.00	-
	營業淨額	15,870,564	100.00	-	營業淨額	17,437,999	100.00	-

說明：109 年度雖然鴻海集團銷售穩定，但其他客戶群銷售額及比率提升，故鴻海集團比率未達百分之十以上。

(五)最近二年度生產量值

單位：Kpcs／仟元

主要商品 生產量值	108年度			109年度		
	產 能	產 量	產 值	產 能	產 量	產 值
晶片電感/功率電感	23,885,338	22,196,229	6,624,905	25,535,320	24,671,255	8,183,744
晶片電阻	186,000,000	157,719,000	1,206,108	295,000,000	206,394,000	1,982,806
磁性材料	10,800,000	6,982,030	1,224,056	10,800,000	6,857,000	1,132,382
金屬板電阻	242,000	230,000	228,809	1,087,000	978,000	413,634
粉末	15,000,000	8,620,600	369,648	15,000,000	9,584,000	379,677
傳統線圈	120,000	108,118	174,587	120,000	114,126	169,420
晶片排阻	10,000,000	7,616,000	229,996	12,000,000	8,217,000	312,374
鐵芯	199,000	11,681	1,624	199,000	13,180	1,458
其他	0	0	0	0	0	0
合計：	246,246,338	203,483,658	10,059,733	359,741,320	256,828,561	12,575,495

變動分析：109 年度產量較 108 年度增加，主要係電阻及電感產品產量增加，係市場需求所致。

(六)最近二年度銷售量值

單位：Kpcs／仟元

年度 銷售量值 主要商品	108年度				109年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
晶片電感/ 功率電感	1,122,475	685,161	22,153,953	9,395,556	1,372,399	844,491	23,211,480	10,336,977
電阻	5,128,667	257,377	164,635,912	3,080,414	7,149,736	320,342	206,125,342	3,586,012
磁性材料/粉末 (KG)			7,199,300	2,038,231	0	0	6,852,398	1,866,048
傳統線圈	3,313	4,889	157,883	296,008	2,536	4,542	147,378	244,292
鐵芯	5,189	992	25,392	8,132	5,557	1,589	22,498	7,203
其他	24,409	10,719	585,168	120,941	1,554,089	17,657	366,027	581,477
合計：	6,284,053	959,138	194,757,608	14,939,282	10,084,317	1,188,621	236,725,123	16,622,009

變動分析：109年度銷售量值較108年度成長，主要係電阻銷售量、銷售額增加所致。

三、最近二年度從業員工人數

單位：人；歲；年

年 度		108年度	109年度	110年 截至3月31日
員工人數	經 理 人	304	286	237
	一 般 員 工	3,174	3,535	2,820
	作 業 員	7,126	6,676	6,487
	合 計	10,604	10,497	9,544
平 均 年 歲		35.95	35.95	34.89
平 均 服 務 年 資		4.65	4.65	3.30
學歷分布 比率 (%)	博 士	0.12	0.12	0.12
	碩 士	1.35	1.35	1.36
	大 專	18.96	18.34	14.47
	高 中	31.86	34.45	30.52
高 中 以 下		47.71	45.74	53.53

四、環保支出資訊

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

(1) 已取得汙染設施許可證或污染排放許可證

公司名稱	類別	許可證號
奇力新電子	固定污染源設置許可證	竹縣環空設證字第J0748-01號
奇力新電子	固定污染源操作許可證	竹縣環空操證字第J0280-09號
奇力新電子	水污染防治措施計畫及 水污染防治許可證	竹縣環排許字第00395-09號
奇力新電子	固定污染源操作許可證	府環空操證字第P0087-04號
奇力新電子	廢棄物清理計畫書	府環業字第1050108043號
奇力新(越南)	有害廢棄物註冊謄本	QLCTNH:31.001087.T
奇力新(越南)	奇力新環評報告的批准	1752/QD-UBND
奇力新(東莞)	污染物排放許可證	441965201400026
奇力新(東莞)	零星廢水轉移合同2020	零散廢水合同第(2020-A-)號
奇力新(東莞)	環評批復2017	東環建(2017)11077號

公司名稱	類別	許可證號
奇力新(東莞)	環境影響報告表2017	國環評證乙字第3004號
奇力新(東莞)	環境檢測報告2020年6月 污染源檢測	HCJC2020050811
奇力新(東莞)	環境驗收2018 噪音、固定廢棄物污染 防制設施	東環建(2018)8023號
湖南奇力新電 子科技有限公 司	排污許可證	91431200MA4LHW5K9T001Q
東莞力相電子 有限公司	排污許可證	914419000944020690001V
旺詮股份有限 公司	固定污染源	經加四景字第 AEP14010 號
旺詮股份有限 公司	水污染防治	高市府環土水措字第 00228-07 號
旺詮股份有限 公司	廢棄物清理計	經加四景字第 1080006053 號
旺詮股份有限 公司	毒化物核可	高市環局土字第 10638899000 號
旺詮股份有限 公司	甲級廢水處理專責人員	(107)環署訓證字第 GA270048 號
旺詮股份有限 公司	甲級廢棄物處理專責人 員	(107)環署訓證字第 HA220627 號
旺詮科技(昆 山)有限公司	水污染防治	昆環字第 72519749-6 號
美磊科技	固定污染源設置許可 M01	設證字第 H3283-02 號
美磊科技	固定污染源操作許可 M01	操證字第 H5659-3 號
美磊科技	水污染防治許可證	桃市環排許字 H-2807-03 號
美磊科技	甲級廢水處理專責人員	(93)環署訓證字第 GA070470 號
美磊科技	廢棄物專業技術人員	(92)環署訓證字第 HA331119 號
美磊科技	毒化物核可	桃園市毒核字第 000557 號
重庆美桀电子 科技有限公司	排污许可证	渝(九)环排证《2018》0076 号
重庆美桀电子 科技有限公司	排污许可证	渝(九)环排证《2019》0132 号
重庆美桀电子 科技有限公司	排污登记回执	91500107580166567D001W

(2)繳納污染防治情形

類別	108 年度	109 年度
事業廢棄物處理費	6,600 仟元	10,542 仟元
空氣汙染防制費	3,392 仟元	3,375 仟元
水污染防治費	6,745 仟元	5,904 仟元
固定污染水污染及生活垃圾	8,201 仟元	10,201 仟元
表面處理廢液處理費	1 仟元	-
燈管處置費	33 仟元	21 仟元
廢溶劑處理費	2,114 仟元	2,023 仟元
廢物(擦拭紙、油墨罐、廢濾芯)處理費	1,214 仟元	1,902 仟元
廢錫液處理費	439 仟元	581 仟元

(3)本公司已有專人負責環保方面之工作，並委託環保署核可之廠商負責清運各類之廢棄物。

2. 列示公司有關防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：

109年12月31日

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
空污防制設備(洗滌塔)	1 式	104 年	5,233 仟元	3,750 仟元	用於廢氣收集處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準
空污防制設備(活性炭吸附設備)	16 式	97~108 年	23,765 仟元	8,994 仟元	廢氣收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
集塵機	14 台	81~108 年	4,474 仟元	2,514 仟元	粉塵收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
廠區雨水、生活污水管路改造工程	4 式	81~107 年	1,706 仟元	203 仟元	處理製程廢水及生活污水，減少環境衝擊，符合法令排放標準
廢水處理設施改造工程	7 式	86~107 年	14,038 仟元	7,210 仟元	改善廢水處理效果，確保廢水處理達標
廢水處理設備	5 台	99~106 年	4,990 仟元	422 仟元	監測污水排放處理，以監測污水排放處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準令排放標準
(旺詮)集塵機	23 台	97~109 年	1,689 仟元	889 仟元	粉塵收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)空污防制設備(活性炭吸附設備)	3 式	104~107 年	1,146 仟元	446 仟元	廢氣收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)廢水處理設備	6 式	105~109 年	6,217 仟元	1,983 仟元	處理製程廢水及生活污水，減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)空污防制設備(洗滌塔)	1 座	104~106 年	5,804 仟元	2,779 仟元	用於廢氣收集處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)金屬板脈衝集塵器新設控制盤工程	1 式	108 年	450 仟元	293 仟元	粉塵收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)廢水區新增鼓風機及氣曝管路工事	1 式	108 年	150 仟元	98 仟元	用於廢氣收集處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)二廠 1F 廢溶劑儲存區工程	1 式	108 年	134 仟元	85 仟元	廢棄物收集，減少環境衝擊，符合法令排放標準
(旺詮)污水管增設工程	1 式	96 年	726 仟元	73 仟元	監測污水排放處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準令排放標準
(旺詮)廠區雨水、生活污水管路改造工程	1 式	103~109 年	1,365 仟元	554 仟元	監測污水排放處理，以減少環境衝擊，符合法令排放標準令排放標準
(旺詮)廢水生物槽更新工程	1 式	103 年	262 仟元	26 仟元	改善廢水處理效果，確保廢水處理達標
(旺詮)廢水處理設施改造工程	1 式	97 年~109 年	15,580 仟元	6,013 仟元	改善廢水處理效果，確保廢水處理達標
(旺詮)環消消防應急池	1 式	102~107 年	5,979 仟元	1,573 仟元	遇到事故時，儲存事故產生的廢水，避免流入河道
空氣污染防治工程	1	89/11/27	5,980 仟元	0	係用於防治空氣污染。
廢氣處理追加工程	1	90/12/31	900 仟元	0	係用於防治空氣污染。

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
空污防制設備工程	1	101/12/28	615 仟元	0	係用於防治空氣污染。
廢氣處理增設工程	1	103/2/18	1,000 仟元	0	係用於防治空氣污染。
廢氣處理增設工程	1	109/9/14	5,850 仟元 已付 80%費用 (4,680,000)	0	係用於防治空氣污染。
廢水處理工程	1	89/12/31	2,675 仟元	0	係用於降低廢水中污染物質之含量。
污水處理設備	1	101/3/21	1,080 仟元	0	係用於降低廢水中污染物質之含量。
廢水處理設備增設	1	103/2/18	1,361 仟元	0	係用於降低廢水中污染物質之含量。
廢水處理設備增設	1	109/5/28	4,161 仟元 已付 80%費用 (3,329 仟元)	0	係用於降低廢水中污染物質之含量。
彈簧機焊接廢氣處理 (重慶美桀)	1	104 年	485 仟元	426 仟元	係用於防治空氣污染。
APL 隧道密廢氣 (重慶美桀)	1				
食堂油煙機處理廢氣 (重慶美桀)	1	109 年	147 仟元	一次性費用 化	係用於防治空氣污染。
宿舍生活用水《生化池》(重慶美桀)	1	104 年	578 仟元	507 仟元	

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

4. 說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未來採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：

(1)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處分之總額湖口奇力新為 200 仟元（2019 年 5 月份空汙活性炭更換量與許可證登載規範不符）。

(2)改善措施：

A. 依環保局核發之固定污染源操作許可證規定，執行活性炭更換作業。

B. 擬定更換頻率及時程，與廠商協調更換時間以利安排進廠更換。

C. 記錄實際更換時程，整理蒐集相關查核資料，例如：活性炭進出貨記錄、廢活性炭清除處理聯單等，以備環保局人員進廠查核之用。

以上改善措施，在許可證已變更下，活性炭更換量已與原許可證減量，但環保局由第三方試車檢測數據核備其中一台活性炭吸附塔(A006)的更換頻率為 10 日/次，故每月將增加 2 次吊車的費用約 36 仟元。

(3)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司違反廢棄物清理法第 36 條第一項處罰款 60 仟元，違反空氣污染防治法第 8 條第三項處罰款 300 仟元為旺詮股份有限公司。

(4)改善措施：廢溶劑隔間工程(設立獨立防火庫板隔間，增設洩漏偵測警報)。

(5)改善支出費用：設立獨立防火庫板隔間，增設洩漏偵測警報 NT13.4 萬元。

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

名稱	數量	預計建置期間	預計建置費用
噴漆-粉房治理(美築)	2	109 年 4 月-109 年 8 月	865 仟元 (RMB 200 萬元)
環保工程(美築)	1	109 年 12 月-110 年 5 月	3,773 仟元 (RMB 88 萬元)

6. 工作環境與員工人身安全的保護措施：

本公司鑑於工作環境與員工人身安全的保護措施之重要性，對環境及職業衛生促進活動項目如下：

項目	說明
有害物質限用 (ROHS2.0+HF)推動	ROHS 在 2006 年 7 月 1 日正式生效，2011 年 7 月 1 日修正為 ROHS2.0 銷售歐盟的產品不得含鉛、鎘、汞、六價鉻、多溴聯苯、多溴二苯醚、DEHP、BBP、DBP、DIBP 等十項有害物質。 本公司積極推動綠色生產及採購，並實現於製程，且已經配合主要客戶提出符合無有害物質之產品，同時我司產品也符合 HF 無鹵的規範要求。
推行清潔生產技術	本公司積極將資源充分有效利用，以減少廢棄物產出量及降低生產成本。除改善製程及操作管理外，另透過資源回收再利用，減少廢棄物之產生。
職業災害防止計畫	本公司每年底擬定年度職業災害防止計畫，再依據職業災害防止計畫內容，製訂詳細之執行計畫，並由各單位依計畫時程和內容執行，執行時透過稽核、檢討、再修正計畫等 PDCA 手法，逐年降低公司之危害風險，達成零災害之最終目標。
實施自動檢查	員工在作業環境中，可能會因為不安全的因素，而造成身體的傷害，為此，本公司乃積極推動自動檢查，期能藉由此一措施，發現潛在之危害因素，力求改善，有效控制。
溫室氣體排放量盤查	本公司深知地球的氣候與環境，因遭受溫室氣體的影響，正逐漸地惡化中。做為地球公民的一份子，為善盡企業之責任，自現在開始，將致力於工廠溫室氣體基線盤查，以利本公司確實掌控溫室氣體排放情形，並將依據盤查結果，進一步進行溫室氣體自願減量相關計畫。透過 ISO14064 標準進行盤查，109 年溫室氣體排放總量（範疇 1 及範疇 2）為 7,713.990 公噸 CO ₂ e/年。。
節能減碳	為善盡企業社會責任，於 109 年進行設備改善節能，效益計算減少用電： 全年減少用電 293,223 度/年。 依公告 109 年之電力排放係數為 0.529 公斤 CO ₂ e/度電計算，109 年共計減碳約 155.114 公噸 CO ₂ e。

五、勞資關係

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

(1)員工福利措施

- ①本公司及子公司依法提撥員工酬勞、全民健康保險、勞工保險、提撥退休金

準備及提撥公司營業額及資本額一定之比例充作福利金。

- ②本公司及子公司特別提供年節獎金、員工健康檢查、員工宿舍、員工餐廳、員工在職進修、一般訓練課程、員工團體意外及傷害保險，提供員工完善的保障。
- ③本公司及子公司依法成立職工福利委員會，由同仁推舉組成，定期開會，每年訂定年度計劃，辦理包括：年節贈禮、婚喪喜慶、急難救助補助、員工慶生、各類社團及旅遊聯誼活動。

(2)進修與訓練

本公司及子公司為培養員工之專業知識、技巧與理念，藉以提升其素質及工作效率，達到員工與公司同步成長，分別依新進人員、在職人員辦理教育訓練。

①訓練方式：

- A. 新進人員教育訓練：協助新進人員認識工作環境、瞭解公司管理規則、注意工作安全、組織、各部門業務內容、品質理念、環境管理物質、專業工作方式及要求、勞工法令、勞工安全衛生的訓練等，訓練合乎公司需要之人才。
- B. 在職人員教育訓練：每年依訓練計劃進行教導、再教育於從事本職工作或第二專長所需知識技能、技巧、証照人員資格檢定等。

②訓練類別：依不同職務與工作特質安排員工訓練，可分內訓或派外受訓或聘請專業人員至公司授課。

(3)退休制度與其實施狀況

本公司依勞動基準法及勞工退休金條例規定辦理，並訂有員工退休辦法，安定員工退休後之生活。

(4)勞資間之協議情形及各項員工權益維護措施情形

為使員工能在無後顧之憂下為本公司承諾效忠、奮發盡心，達成公司營運目標，本公司及子公司透過以下方式努力建立和諧的勞資關係：

- ①著重主管與員工間正式與非正式的溝通管道，以達雙向溝通的效果。
- ②規劃完善之福利措施，以充分照顧同仁，保障其生活。
- ③在各項薪資、獎金、福利、訓練政策上，均以績效鼓勵與職場成長規劃設計。
- ④舉行員工交流會議，廣泛蒐集員工意見，不斷溝通與改進勞資雙方問題。

2. 說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實

本公司及子公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，並無發生因勞資糾紛而足以影響公司財務、業務正常營運之情事。

六、重要契約：

契約性質	契約相對人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
融資 (奇力新)	第一銀行為主辦 銀行兼管理銀行 等 10 家聯合授 信銀行團	105.12.23- 110.12.23	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債總額扣除現金及約當 現金後對有形權益之比率)不得高於 185% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 23 億元
融資 (奇力新)	中國信託銀行	109.12.31- 111.12.31	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債總額扣除現金及約當 現金後對有形權益之比率)不得高於 185% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 80 億元
融資 (奇力新)	台北富邦銀行	109.11.17- 112.10.19	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債/股東權益)不得高於 100% 3. 利息保障倍數不得低於 5 倍
融資 (奇力新)	第一銀行	109.11.16- 114.11.16	借款	無
融資 (奇力新)	凱基銀行	109.06.03- 111.06.03	借款	無
融資 (奇力新)	台新銀行	109.09.01- 111.08.31	借款	無
融資 (奇力新)	永豐銀行	109.09.24- 111.07.31	借款	無
融資 (奇力新)	華南銀行	109.06.05- 111.06.05	借款	無
融資 (奇力新)	元大銀行	109.04.27- 111.04.15	借款	無
融資 (奇力新)	三井住友銀行	109.07.06- 111.06.30	借款	無
融資 (奇力新)	第一銀行	108.09.06- 115.08.15	台商回台投資專案 借款	無
融資 (奇力新)	台新銀行	108.09.24- 113.09.15	台商回台投資專案 借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債總額扣除現金及約當 現金後對有形權益之比率)不得高於 185% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 80 億元
融資 (奇力新)	王道銀行	108.12.10- 113.11.15	台商回台投資專案 借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債/股東權益)不得高於 100% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 80 億元
融資 (奇力新)	台北富邦銀行	108.10.07- 113.12.15	台商回台投資專案 借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債/股東權益)不得高於 100% 3. 利息保障倍數不得低於 5 倍
融資 (奇力新)	第一銀行為主辦 銀行兼管理銀行	105.12.23- 110.12.23	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債總額扣除現金及約當

契約性質	契約相對人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
	等 10 家聯合授信銀行團			現金後對有形權益之比率)不得高於 185% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 23 億元
融資 (奇力新)	中國信託銀行	109.12.31- 111.12.31	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債總額扣除現金及約當現金後對有形權益之比率)不得高於 185% 3. 利息保障倍數不得低於 4 倍 4. 有形淨值不得低於新台幣 80 億元
融資 (奇力新)	台北富邦銀行	109.11.17- 112.10.19	借款	1. 流動比率不得低於 100% 2. 負債比率(負債/股東權益)不得高於 100% 3. 利息保障倍數不得低於 5 倍
品質保證 合約 (奇力新)	英業達(股)公司	87.01.01~與英業達(股)公司品質相關之保證及智慧財產權之保護均消滅為止	品質合約	與品質相關之保證及智慧財產權之保護
融資 (旺詮)	永豐銀行	108.08.19- 113.08.15	依國發基金歡迎台商回台投資專案貸款	無
融資 (旺詮)	台新銀行	108.10.03- 113.10.03	依國發基金歡迎台商回台投資專案貸款	無
融資 (旺詮)	台北富邦銀行	108.10.16- 113.10.16	依國發基金歡迎台商回台投資專案貸款	無
融資 (旺詮)	兆豐銀行	108.11.05- 115.11.05	依國發基金歡迎台商回台投資專案貸款	無
擔保借款 (美磊)	第一銀行-竹北分行	109.12.29-110.12.29	內容：不動產擔保 借款 額度：新台幣壹億柒仟萬元整	提供土地、建物作為擔保
中期借款 (美磊)	第一銀行-竹北分行	108.06.04-115.06.04	內容：回台投資專案借款 額度：新台幣陸億捌仟捌佰萬元整	回台投資專案-週轉金
中期借款 (美磊)	第一銀行-竹北分行	108.06.04-115.06.04	內容：回台投資專案借款 額度：新台幣壹億肆仟萬元整	回台投資專案-購置機器設備
中期擔保 借款 (美磊)	第一銀行-竹北分行	108.06.04-115.06.04	內容：回台投資專案借款 額度：新台幣貳億元整	回台投資專案-增建廠房 提供土地、建物作為擔保

契約性質	契約相對人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期借款 (美磊)	台北富邦銀行- 新竹分行	108.12.02~113. 12.02	內容：回台投資專 案借款 額度：新台幣參億 元整	回台投資專案-購置設備
專利授權 (美磊)	經濟部智慧財產 局專利新型第 M 441940 號	101.11~111.6	陣列天線結構	無
專利授權 (美磊)	經濟部智慧財產 局專利新型第 M 447643 號	102.2~111.9	智能電視天線結構 改良	無
專利授權 (美磊)	濟部智慧財產局 專利新型第 M 448805 號	102.3~111.10	天線結構改良	無
專利授權 (美磊)	經濟部智慧財產 局專利新型第 M 449909 號	102.4~111.10	防水防塵燈體結構	無
融資 (美桀)	玉山銀行	109.10.06- 110.10.06	借款 金融商品交易額度	土地、房屋及建築擔保
融資 (美桀)	中國信託商業銀 行	109.12.31- 110.10.31	借款 金融商品交易額度	無
融資 (美桀)	兆豐國際商業銀 行	109.8.11- 110.8.10	借款 金融商品交易額度	無
融資 (美桀)	國泰世華商業銀 行	109.1.30~111. 1.25	營運週轉	無
融資 (美桀)	凱基國際商業銀 行	109.7.17~110. 7.17	營運週轉	無
融資 (美桀)	第一銀行	109.7.7- 110.7.6	營運週轉	無
融資 (美桀)	永豐銀行	109.7.24- 110.7.31	借款 金融商品交易額度	無
融資 (美桀)	華南銀行	109.11.18- 110.11.18	營運週轉	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明損益表

1. 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(合併)：

單位：除每股純益(損)為新台幣元外，餘係仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料					
	105 年度 (重編後) (註 1)	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度	當年度截至 110 年 3 月 31 日 (重編後)(註 2)
營業收入	11,360,897	12,639,742	17,553,007	15,870,564	17,437,999	4,362,719
營業毛利	3,033,334	3,368,374	6,130,236	3,683,713	4,665,928	1,242,900
營業淨利(損)	1,620,078	1,786,278	3,823,356	1,224,432	1,979,302	532,440
營業外收入及支出	90,184	(68,642)	(287,200)	154,942	(105,746)	125,223
稅前淨利	1,710,262	1,717,636	3,536,156	1,379,374	1,873,556	657,663
繼續營業單位本期淨利	1,455,749	1,479,450	2,866,095	1,150,010	1,543,073	533,452
停業單位損失	—	—	—	—	—	—
本期淨利	1,455,749	1,479,450	2,866,095	1,150,010	1,543,073	533,452
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(886,378)	(164,008)	(187,404)	(574,456)	(127,808)	(68,968)
本期綜合損益總額	569,371	1,315,442	2,678,691	575,554	1,415,265	464,484
淨利歸屬於母公司業主	679,426	1,173,074	2,882,536	1,147,305	1,524,542	492,278
淨利歸屬於共同控制下 前手權益	753,772	302,582	—	—	—	54,572
淨利歸屬於共同控制下 後手權益	—	—	—	—	—	(22,106)
淨利歸屬於非控制權益	22,551	3,794	(16,441)	2,705	18,531	8,708
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	317,566	1,096,928	2,693,587	574,606	1,405,590	438,629
綜合損益總額歸屬於共 同控制下前手權益	231,984	220,633	—	—	—	65,858
綜合損益總額歸屬於共 同控制下後手權益	—	—	—	—	—	(50,593)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	19,821	(2,119)	(14,896)	948	9,675	10,590
每股盈餘	7.49	7.10	11.54	4.71	5.91	1.87

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告或核閱報告。

註 1：本公司於 106 年 6 月 30 日以股份轉換方式取得旺詮股份有限公司 100% 股權，暨於 106 年 8 月 1 日以現金交割方式取得 Ferroxcube International Holding B.V.，前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編前期比較財務報表，故 105 年度係採追溯重編數。

註 2：本公司於 110 年 1 月 25 日以總計新台幣 28 億元，向凱美電機(股)公司取得其持有之帛漢股份有限公司 100% 股權，帛漢股份有限公司成為本公司 100% 持股之子公司。前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編財務報表，故 110 年度第一季係採追溯重編數。

2. 簡明綜合損益表-國際財務報導準則（個體）

單位：除每股純益（損）為新台幣元外，餘係仟元

項目	最近五年度財務資料				
	105 年度 (重編後)	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
營業收入	3,333,898	3,689,393	3,711,148	3,820,675	4,413,381
營業毛利	813,531	1,133,301	809,061	474,964	819,095
營業淨利(損)	437,942	649,450	90,474	(200,520)	63,289
營業外收入及支出	1,070,563	918,377	2,889,096	1,402,673	1,459,397
稅前淨利	1,508,505	1,567,827	2,979,570	1,202,153	1,522,686
繼續營業單位本期淨利	1,433,198	1,475,656	2,882,536	1,147,305	1,524,542
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨利	1,433,198	1,475,656	2,882,536	1,147,305	1,524,542
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(883,648)	(158,095)	(188,949)	(572,699)	(118,952)
本期綜合損益總額	549,550	1,317,561	2,693,587	574,606	1,405,590
淨利歸屬於母公司業主	679,426	1,173,074	2,882,536	1,147,305	1,524,542
淨利歸屬於共同控制下前 手權益	753,772	302,582	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公 司業主	317,566	1,096,928	2,693,587	574,606	1,405,590
綜合損益總額歸屬於共同 控制下前手權益	231,984	220,633	—	—	—
每股盈餘	7.49	7.10	11.54	4.71	5.91

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(二)簡明資產負債表

1. 簡明資產負債表－國際財務報導準則（合併）

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料						
		105 年度 (重編後) (註 2)	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度 (重編前)	109 年度 (重編後)	當年度截至 110 年 3 月 31 日財務資料
流動資產		11,134,781	13,076,118	18,502,431	16,901,120	17,365,614	15,444,829	14,914,207
不動產、廠房及設備		6,341,327	7,277,255	10,811,422	10,067,347	10,787,126	9,483,827	9,454,549
無形資產		313,490	330,342	9,828,619	9,863,548	10,631,898	10,990,297	10,967,729
其他資產		808,589	1,576,897	1,904,762	3,405,377	3,287,753	3,105,378	3,078,258
資產總額		18,598,187	22,260,612	41,047,234	40,237,392	42,072,391	39,024,331	38,414,743
流動負債	分配前	6,234,711	8,251,906	10,599,060	11,636,991	10,198,599	9,073,785	8,607,568
	分配後	7,040,813	8,864,072	12,544,968	12,500,415	10,725,185	9,600,371	註 1
非流動負債		3,403,925	5,319,508	5,873,843	4,981,992	6,274,123	5,164,008	4,293,680
負債總額	分配前	9,638,636	13,571,414	16,472,903	16,618,983	16,472,722	14,237,793	12,901,248
	分配後	10,444,738	14,183,580	18,418,811	17,482,407	16,999,308	14,764,379	註 1
歸屬於母公司業主之權益		3,770,194	8,597,604	24,500,538	23,543,668	25,515,253	25,494,042	25,331,650
股本		1,284,860	2,375,047	2,431,756	2,469,782	2,633,292	2,633,292	2,634,532
資本公積	分配前	492,252	3,568,524	17,333,328	17,709,734	18,976,643	18,976,643	18,580,582
	分配後	189,964	3,568,524	17,333,328	17,709,734	18,976,643	18,976,643	—
保留盈餘	分配前	2,181,314	2,840,877	5,142,084	4,350,083	5,019,249	4,998,038	4,963,730
	分配後	1,677,500	2,228,711	3,196,176	3,486,659	4,492,663	4,461,452	註 1
其他權益		(188,232)	(186,844)	(406,630)	(985,931)	(1,113,931)	(1,113,931)	(847,194)
庫藏股票		—	—	—	—	—	—	—
共同控制下前手權益		5,095,644	—	—	—	—	2,239,825	—
共同控制下後手權益		—	—	—	—	—	(3,118,584)	—
非控制權益		93,713	91,594	73,793	74,741	84,416	171,225	181,845
權益總額	分配前	8,959,551	8,689,198	24,574,331	23,618,409	25,599,669	24,786,538	25,513,495
	分配後	8,153,449	8,077,032	22,628,423	22,754,985	25,073,083	24,259,952	註 1

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告及核閱報告

註 1：各年度每股股利係於次年度分配，109 年度盈餘分派案業經 110 年 3 月 11 日董事會決議通過。

註 2：本公司於 106 年 6 月 30 日以股份轉換方式取得旺詮股份有限公司 100% 股權，暨於 106 年 8 月 1 日以現金交割方式取得 Ferroxcube International Holding B.V.，前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編前期比較財務報表，故 105 年度係採追溯重編數。

註 3：本公司於 110 年 1 月 25 日以總計新台幣 28 億元，向凱美電機(股)公司取得其持有之帛漢股份有限公司 100% 股權，帛漢股份有限公司成為本公司 100% 持股之子公司。前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編財務報表，故 110 年度第一季係採追溯重編數。

2. 簡明資產負債表－國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料				
		105 年度 (重編後)	106 年度	107 年度	108 年度	109 年度
流動資產		2,238,396	3,687,294	2,791,600	2,770,723	3,383,977
採用權益法之投資		9,537,113	11,795,698	29,493,659	28,366,141	29,871,747
不動產、廠房及設備		1,442,484	1,428,999	1,014,622	660,250	382,269
使用權資產		—	—	—	13,862	16,187
無形資產		7,508	10,442	10,000	118,436	115,291
其他資產		58,192	101,432	71,469	109,357	313,683
資產總額		13,283,693	17,024,845	33,381,350	32,038,769	34,083,154
流動負債	分配前	2,007,528	3,980,034	3,689,500	4,864,250	4,786,350
	分配後	2,511,342	2,511,342	5,635,408	4,864,250	註 1
非流動負債		2,410,327	5,059,373	5,191,312	3,630,851	3,781,551
負債總額	分配前	4,417,855	8,427,241	8,880,812	8,495,101	8,567,901
	分配後	4,921,669	9,039,407	10,826,720	9,359,525	註 1
歸屬於母公司業主之權益		3,770,194	8,597,604	24,500,538	25,543,668	25,515,253
股本		1,284,860	2,375,047	2,431,756	2,469,782	2,633,292
資本公積	分配前	492,252	3,568,524	17,333,328	17,709,734	18,976,643
	分配後	189,964	3,568,524	17,333,328	17,709,734	18,976,643
保留盈餘	分配前	2,181,314	2,840,877	5,142,084	4,350,083	5,019,249
	分配後	1,677,500	2,228,711	3,196,084	3,485,659	註 1
其他權益		(188,232)	(186,884)	(406,630)	(985,931)	(1,113,931)
庫藏股票		—	—	—	—	—
共同控制下前手權益		5,095,644	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	8,865,838	8,597,604	24,500,538	23,543,668	25,515,253
	分配後	8,059,736	7,985,438	22,554,630	22,679,244	註 1

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

註 1：各年度每股股利係於次年度分配，109 年度盈餘分派案業經 110 年 3 月 11 日董事會決議通過。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
105 年	資誠聯合會計師事務所	葉翠苗、吳郁隆	無保留意見
106 年	勤業眾信聯合會計師事務所	柯志賢、趙永祥	無保留意見
107 年	勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥、柯志賢	無保留意見
108 年	勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥、柯志賢	無保留意見
109 年	勤業眾信聯合會計師事務所	趙永祥、柯志賢	無保留意見

二、最近五年度財務分析

1.財務分析－國際財務報導準則（合併）

分析項目(註)		最近五年度財務分析					
		105 年度 (註 2)	106 年度 (重編後)	107 年度	108 年度	109 年度	當年度截至 109 年 3 月 31 日止
財務結構(%)	負債占資產比率	51.83	60.97	40.13	41.30	39.15	33.58
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	194.97	193.97	281.63	284.09	295.48	315.27
償債能力(%)	流動比率	178.59	158.98	174.57	145.24	170.27	173.27
	速動比率	126.41	108.01	115.69	102.69	125.31	130.69
	利息保障倍數	23.49	17.53	21.56	7.97	15.62	26.81
經營能力(%)	應收款項週轉率(次)	3.21	3.20	3.24	2.69	3.14	3.06
	平均收現日數	113.71	114.78	112.65	135.69	116.24	119.28
	存貨週轉率(次)	2.58	2.45	2.19	2.37	2.91	3.64
	應付款項週轉率(次)	3.72	3.74	4.38	5.02	5.45	4.88
	平均銷貨日數	98.12	97.59	166.66	154.01	66.97	74.80
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.84	1.86	1.94	1.52	1.67	1.84
	總資產週轉率(次)	0.63	0.62	0.55	0.39	0.42	0.45
獲利能力	資產報酬率(%)	8.46	7.66	9.49	3.22	4.00	5.72
	權益報酬率(%)	16.24	16.77	17.23	4.77	6.27	8.48
	稅前純益占實收資本比率(%)	133.11	72.32	145.42	55.85	71.15	99.85
	純益率(%)	12.81	11.70	16.33	7.25	8.85	12.23
	每股盈餘(元)	7.49	7.10	11.54	4.71	5.91	1.87
現金流量	現金流量比率(%)	28.10	20.50	33.24	38.41	24.79	4.62
	現金流量允當比率(%)	63.83	28.92	41.75	54.09	57.09	58.71
	現金再投資比率(%)	5.32	3.19	10.43	10.06	6.06	1.74
槓桿度	營運槓桿度	2.36	2.28	1.42	3.00	2.26	2.50
	財務槓桿度	1.05	1.06	1.05	1.19	1.07	1.05

請說明最近兩年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 速動比率增加：主係流動負債下降，短期借款減少所致。
2. 利息保障倍數增加：主係營收成長，獲利增加所致。
3. 存貨週轉率(次)、平均收現日數增加：主係平均存貨下降，提高存貨週轉率，所致平均銷貨日數下降。
4. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率、每股盈餘增加：主係營收較去年成長，獲利增加所致。
5. 現金流量比率下降：主係償還短期借款，減少流動負債所致。
6. 現金再投資比率下降：係流動負債減少，償還短期借款，所致現金再投資比率下降。
7. 營運槓桿度下降：主係營收成長，營業利益增加所致。

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

註 1：財務分析計算公式請詳下表之註。

註 2：本公司於 106 年 6 月 30 日以股份轉換方式取得旺詮股份有限公司 100% 股權，暨於 106 年 8 月 1 日以現金交割方式取得 Ferroxcube International Holding B.V.，前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編前期比較財務報表。

註 3：本公司於 110 年 1 月 25 日以總計新台幣 28 億元，向凱美電機(股)公司取得其持有之帛漢股份有限公司 100% 股權，帛漢股份有限公司成為本公司 100% 持股之子公司。前述交易屬共同控制下之組織重組，視為自始合併而追溯重編財務報表，故 110 年度第一季係採追溯重編數。

2. 財務分析-國際財務報導準則(個體)

分析項目(註)		年度	最近五年度財務分析				
			105 年度 (註 2)	106 年度 (重編後)	107 年度	108 年度	109 年度
財務結構(%)	負債占資產比率		33.26	49.50	26.60	26.52	25.14
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		781.72	955.70	2926.40	4115.79	7663.92
償債能力(%)	流動比率		111.50	109.48	75.66	56.96	70.70
	速動比率		76.21	84.88	59.88	50.84	68.49
	利息保障倍數		36.61	25.04	36.37	17.42	33.61
經營能力	應收款項週轉率(次)		3.32	2.91	2.72	2.74	2.43
	平均收現日數		109.94	125.43	134.19	133.21	150.21
	存貨週轉率(次)		3.79	3.22	4.36	8.01	19.45
	應付款項週轉率(次)		5.20	3.97	2.71	1.90	1.44
	平均銷貨日數		70.19	91.94	83.72	45.57	18.77
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		2.37	2.57	3.04	4.56	8.47
	總資產週轉率(次)		0.26	0.24	0.15	0.12	0.13
獲利能力	資產報酬率(%)		11.33	10.09	11.7	3.69	4.72
	權益報酬率(%)		16.13	16.90	17.42	4.78	6.22
	稅前純益占實收資本比率(%)		117.41	66.01	122.62	48.67	57.82
	純益率(%)		42.99	40	77.67	30.03	34.54
	每股盈餘(元)		7.49	7.10	11.54	4.71	5.91
現金流量	現金流量比率(%)		9.84	16.22	42.97	15.32	5.32
	現金流量允當比率(%)		34.47	14.72	22.03	19.68	21.12
	現金再投資比率(%)		-1.71	-1.79	3.18	(4.34)	(2.06)
槓桿度	營運槓桿度		2.50	2.02	11.09	(1.39)	7.19
	財務槓桿度		1.11	1.11	14.52	0.73	3.81
請說明最近兩年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析) 1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率增加：主係出售機器、廠房及固定資產所致。 2. 流動比率增加：主係營收成長，應收帳款增加所致。 3. 速動比率增加：主係營收成長，存貨減少所致。 4. 利息保障倍數增加：主係獲利增加所致。 5. 存貨週轉率、平均銷貨日數下降：主係營收成長，存貨水位下降所致。 6. 不動產、廠房及設備週轉率增加：主係營收成長、獲利增加，及固定資產利用效率上升所致。 7. 資產報酬率、權益報酬率、每股盈餘增加：主係收成長、獲利增加所致 8. 現金流量比率減少：主係營運產生淨現金流入減少，應收帳款增加、支付官係人款項增加所致。 9. 現金再投資比率增加：主係營運活動之淨現金流入所致。 10. 營運槓桿度、財務槓桿度增加：主係營收成長，營業利益增加所致。							

註 1：本表之計算公式如下：

1. 財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2. 償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項（包括應付帳款與因營業而產生之應付票據）週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項（包括應付帳款與因營業而產生之應付票據）餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4. 獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金）。

6. 槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

審計委員會查核報告書

董事會造具本公司民國一百零九年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

奇力新電子股份有限公司一一〇年股東常會

奇力新電子股份有限公司

審計委員會召集人：張維祖



中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 1 日

四、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報告

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 109 年度（自 109 年 1 月 1 日至 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 10 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：奇力新電子股份有限公司



負責人：陳 泰 銘



中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 8 日

會計師查核報告

奇力新電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇力新電子股份有限公司及其子公司（奇力新集團）民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表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及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達奇力新集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與奇力新集團保持超然獨立，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，對奇力新集團民國 109 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對奇力新集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

主要客戶銷貨收入發生之真實性

奇力新集團之合併營業收入集中於金額重大之客戶（以下稱主要銷售客戶），且部分主要銷售客戶本年度有銷售成長率高於奇力新集團平均成長率之情形，考量收入認列先天具有較高之舞弊風險且管理階層可能存有達成預期財務目標之壓力。因是，本會計師將上述之主要客戶銷貨收入真實性列為關鍵查核事項。有關收入認列政策之說明請詳合併財務報告附註四(十六)。

本會計師對於上述關鍵查核事項已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解上述客戶有關銷售交易循環之內部相關控制制度及作業程序，並評估其設計與執行之有效性。
2. 針對上述客戶選取樣本進行抽核，檢視訂單、經交易對象確認之出貨單或出口報關單及發票等文件，以確認銷貨收入真實性。
3. 針對上述客戶選取樣本進行核對客戶之對帳資料，或進行發函詢證，另檢視收款狀況是否異常，以確認銷貨收入之真實性。
4. 檢視期後銷貨折讓與退回，是否有異常重大金額之狀況。

其他事項

列入奇力新集團合併財務報表之部分子公司，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，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣（以下同）3,569,038 仟元及 3,829,109 仟元，分別佔各該年底合併資產總額之 8.48%及 9.52%；民國 109 及 108 年度之營業收入淨額分別為 2,154,768 仟元及 2,292,009 仟元，分別佔各該年度合併營業收入淨額之 12.36%及 14.42%。又如合併財務報表附註十三所述，列入上開合併財務報表中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合併財務報表所表示之意見中，有關上述採用權益法之投資之金額及其損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對上述經其他會計師查核之採用權益法之投資金額分別為 181,597 仟元及 207,074 仟元，分別佔各該年底合併資產總額之 0.43%及 0.51%，民國 109 及 108 年度就上述採用權益法認列之關聯企業損益份額分別為(26,734)仟元及(41,128)仟元，分別佔各該年度合併稅前淨利之(1.43)%及(2.98)%。

奇力新電子股份有限公司業已編製民國 109 及 108 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估奇力新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奇力新集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

奇力新集團之治理單位（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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對奇力新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，以及使奇力新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奇力新集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團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，決定對奇力新集團民國 109 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 趙 永 祥

趙永祥



會計師 柯 志 賢

柯志賢



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 8 日

代 碼	資 產	109年12月31日			108年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
1100	現金及約當現金（附註六）	\$	4,074,476	10	\$	3,494,353	9
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註七）		1,963,321	5		829,781	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註九）		501,953	1		1,959,526	5
1150	應收票據—淨額（附註十）		549,644	1		313,591	1
1170	應收帳款—淨額（附註十）		5,359,916	13		4,707,035	12
1180	應收帳款—關係人（附註三三）		66,440	-		110,088	-
1200	其他應收款（附註三三）		59,917	-		369,538	1
1220	本期所得稅資產（附註二六）		68,547	-		27,728	-
130X	存貨（附註十一）		4,246,439	10		4,530,795	11
1410	預付款項		339,592	1		420,375	1
1470	其他流動資產		135,369	-		138,310	-
11XX	流動資產總計		17,365,614	41		16,901,120	42
	非流動資產						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動（附註七）		8,117	-		67,344	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動（附註八）		281,588	1		78,598	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動（附註九）		492,199	1		-	-
1550	採用權益法之投資（附註十三）		181,597	1		207,074	1
1600	不動產、廠房及設備（附註十四、三三及三四）		10,787,126	26		10,067,347	25
1755	使用權資產（附註十五及三三）		591,222	1		604,690	2
1760	投資性不動產（附註十六及三四）		139,765	-		142,013	-
1805	商譽（附註十七）		7,978,061	19		7,174,088	18
1821	其他無形資產（附註十八）		2,653,837	6		2,689,460	7
1840	遞延所得稅資產（附註二六）		523,641	1		495,280	1
1900	其他非流動資產		1,068,901	3		1,810,378	4
15XX	非流動資產總計		24,706,777	59		23,336,272	58
1XXX	資 產 總 計	\$	42,072,391	100	\$	40,237,392	100
代 碼	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十九）	\$	3,834,008	9	\$	5,899,180	15
2110	應付短期票券（附註十九）		1,049,539	3		599,807	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註七）		9,255	-		233	-
2150	應付票據		214	-		3,023	-
2170	應付帳款		2,427,142	6		2,091,593	5
2180	應付帳款—關係人（附註三三）		121,526	-		42,629	-
2200	其他應付款（附註二一）		2,364,666	6		1,896,918	5
2220	其他應付款—關係人（附註三三）		4,207	-		194,477	-
2230	本期所得稅負債（附註二六）		156,563	-		214,092	1
2280	租賃負債—流動（附註十五及三三）		116,334	-		114,392	-
2320	一年內到期之長期借款及應付公司債（附註十九、二十及三四）		-	-		609,971	2
2399	其他流動負債（附註二二）		115,145	-		70,676	-
21XX	流動負債總計		10,198,599	24		11,636,591	29
	非流動負債						
2530	應付公司債（附註二十）		848,164	2		1,722,442	4
2540	長期借款（附註十九及三四）		4,548,394	11		2,586,496	6
2570	遞延所得稅負債（附註二六）		300,551	1		289,499	1
2580	租賃負債—非流動（附註十五及三三）		202,070	-		217,955	1
2600	其他非流動負債（附註二二及二三）		374,944	1		165,600	-
25XX	非流動負債總計		6,274,123	15		4,981,992	12
2XXX	負債總計		16,472,722	39		16,618,583	41
	歸屬於本公司業主之權益						
	股 本						
3110	普通股股本		2,579,450	6		2,437,199	6
3130	債券換股權利證書		53,842	-		32,583	-
3100	股本總計		2,633,292	6		2,469,782	6
3200	資本公積		18,976,643	45		17,709,734	44
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		976,358	2		860,967	2
3320	特別盈餘公積		985,931	3		406,630	1
3350	未分配盈餘		3,056,960	7		3,082,486	8
3300	保留盈餘總計		5,019,249	12		4,350,083	11
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	1,114,986)	(2)	(	975,819)	(2)
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益		1,055	-		10,112	-
3400	其他權益總計	(	1,113,931)	(2)	(	985,931)	(2)
31XX	本公司業主之權益總計		25,515,253	61		23,543,668	59
36XX	非控制權益		84,416	-		74,741	-
3XXX	權益總計		25,599,669	61		23,618,409	59
	負 債 及 權 益 總 計	\$	42,072,391	100	\$	40,237,392	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱國際眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：陳泰銘



經理人：郭耀升



會計主管：林孟瑜



奇力新電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註三三）	\$ 17,437,999	100	\$ 15,870,564	100
5000	營業成本（附註十一、二 三、二五、二八及三三）	<u>12,772,071</u>	<u>73</u>	<u>12,186,851</u>	<u>77</u>
5900	營業毛利	<u>4,665,928</u>	<u>27</u>	<u>3,683,713</u>	<u>23</u>
	營業費用（附註十、二三、 二五、二八及三三）				
6100	推銷費用	1,011,229	6	838,291	5
6200	管理費用	1,138,064	7	1,202,314	7
6300	研究發展費用	561,232	3	451,344	3
6450	預期信用減損迴轉利益	(23,899)	-	(32,668)	-
6000	營業費用合計	<u>2,686,626</u>	<u>16</u>	<u>2,459,281</u>	<u>15</u>
6900	營業淨利	<u>1,979,302</u>	<u>11</u>	<u>1,224,432</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失（附註 二五）	(16,122)	-	198,564	1
7050	財務成本（附註二五及 三三）	(128,193)	(1)	(198,013)	(1)
7060	採用權益法之關聯企業 損益份額（附註十 三）	(26,734)	-	(41,128)	-
7100	利息收入	49,325	1	107,376	1
7190	其他收入（附註二五）	<u>15,978</u>	-	<u>88,143</u>	-
7000	營業外收入及支出 合計	<u>(105,746)</u>	-	<u>154,942</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承 前 頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 1,873,556	11	\$ 1,379,374	9
7950	所得稅費用 (附註二六)	<u>330,483</u>	<u>2</u>	<u>229,364</u>	<u>2</u>
8200	本年度淨利	<u>1,543,073</u>	<u>9</u>	<u>1,150,010</u>	<u>7</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註二 三)	(15,000)	-	7,647	-
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 (附註二四)	33,613	-	(74)	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二六)	<u>1,602</u>	<u>-</u>	<u>(1,518)</u>	<u>-</u>
8310		<u>20,215</u>	<u>-</u>	<u>6,055</u>	<u>-</u>
	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 (附註二 四)	(151,619)	(1)	(627,982)	(4)
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註二六)	<u>3,596</u>	<u>-</u>	<u>47,471</u>	<u>1</u>
8360		<u>(148,023)</u>	<u>(1)</u>	<u>(580,511)</u>	<u>(3)</u>
8300	本年度其他綜合損 益 (稅後淨額)	<u>(127,808)</u>	<u>(1)</u>	<u>(574,456)</u>	<u>(3)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,415,265</u>	<u>8</u>	<u>\$ 575,554</u>	<u>4</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 1,524,542	9	\$ 1,147,305	7
8620	非控制權益	<u>18,531</u>	<u>-</u>	<u>2,705</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 1,543,073</u>	<u>9</u>	<u>\$ 1,150,010</u>	<u>7</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 1,405,590	8	\$ 574,606	4
8720	非控制權益	<u>9,675</u>	<u>-</u>	<u>948</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 1,415,265</u>	<u>8</u>	<u>\$ 575,554</u>	<u>4</u>
	每股盈餘（附註二七）				
9750	基 本	<u>\$ 5.91</u>		<u>\$ 4.71</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 5.73</u>		<u>\$ 4.29</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 18 日查核報告）

董事長：陳泰銘



經理人：郭耀升



會計主管：林孟瑜



奇力新電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,873,556	\$ 1,379,374
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	1,489,162	1,438,673
A20200	攤銷費用	57,875	56,357
A20300	預期信用減損迴轉利益	(23,899)	(32,668)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨利益	(201,032)	(35,537)
A20900	財務成本	128,193	198,013
A21200	利息收入	(49,325)	(107,376)
A21300	股利收入	(9,457)	(38)
A21900	員工認股權酬勞成本	126	550
A22300	採用權益法之關聯企業損益份額	26,734	41,128
A22500	處分不動產、廠房及設備淨(利益)損失	(96,866)	13,523
A23700	存貨跌價及呆滯損失 (回升利益)	(14,059)	230,887
A23800	減損損失	67,107	59,825
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	(864,315)	220,969
A31130	應收票據	(236,053)	453,913
A31150	應收帳款	(578,233)	1,073,366
A31160	應收帳款一關係人	43,648	28,802
A31180	其他應收款	289,948	(83,704)
A31200	存 貨	310,777	995,893
A31230	預付款項	76,868	66,702
A31240	其他流動資產	15,559	(57,036)
A32130	應付票據	(2,809)	816
A32150	應付帳款	269,990	(586,778)
A32160	應付帳款一關係人	78,897	4,132
A32180	其他應付款	142,627	(344,684)
A32190	其他應付款一關係人	(90,270)	4,095

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A32230	其他流動負債	\$ 43,399	\$ 4,710
A32240	淨確定福利負債	(24,070)	(24,801)
A32990	其他非流動負債	<u>217,090</u>	<u>56,186</u>
A33000	營運產生之現金流入	2,941,168	5,055,292
A33100	收取之利息	87,208	70,489
A33200	收取之股利	9,457	38
A33300	支付之利息	(108,850)	(168,770)
A33500	支付之所得稅	(<u>401,049</u>)	(<u>487,626</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,527,934</u>	<u>4,469,423</u>
投資活動之現金流量			
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	(292,236)	-
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	43,254	7,723
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	54,083	64,435
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(820,272)	(27,507,432)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,777,929	26,865,754
B02200	取得子公司之淨現金流出 (附註二 九)	(980,861)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,158,729)	(2,049,654)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	575,133	1,365,133
B03700	存出保證金減少 (增加)	819,545	(807,434)
B04500	購置無形資產	(19,029)	(151,044)
B06800	其他非流動資產減少 (增加)	23,025	(28,207)
B07100	預付設備款增加	(<u>1,295,379</u>)	(<u>460,381</u>)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>1,273,537</u>)	(<u>2,701,107</u>)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	41,423,638	58,740,595
C00200	短期借款減少	(43,390,362)	(56,894,775)
C00500	應付短期票券增加 (減少)	443,855	(510,688)
C01200	發行可轉換公司債	-	2,015,000
C01300	償還公司債	(15,300)	-
C01600	舉借長期借款	7,413,857	13,657,037
C01700	償還長期借款	(5,572,721)	(15,750,053)
C03000	存入保證金增加	2,926	237
C04020	租賃負債本金償還	(101,441)	(101,089)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
C04500	支付股利	(\$ 864,424)	(\$ 1,945,908)
C04800	員工執行認股權	66,195	41,873
C09900	逾期未領股利	<u>1,965</u>	<u>108</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>591,812</u>)	(<u>747,663</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>82,462</u>)	(<u>380,062</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加	580,123	640,591
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>3,494,353</u>	<u>2,853,762</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,074,476</u>	<u>\$ 3,494,353</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國110年3月18日查核報告)

董事長：陳泰銘



經理人：郭耀升



會計主管：林孟瑜



奇力新電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

奇力新電子股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於 61 年 8 月設立，本公司及子公司（以下簡稱「合併公司」）主要營業項目包括鐵粉芯、線圈、晶片電感及複合體電子零件之製造及銷售；金屬粉末、磁性粉末及陶瓷粉末等之製造、加工及買賣業務；電阻器、電子零件及材料暨機器設備之製造加工及銷售業務。

本公司於 84 年 12 月經核准公開發行，90 年 7 月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上市，並於 90 年 9 月 26 日掛牌買賣。

本公司於 106 年以股份轉換方式取得旺詮股份有限公司 100% 之股權，並於同年度以現金交割方式取得 Ferroxcube International Holding B.V.，前述交易屬共同控制下之組織重組。

本公司於 107 年度以股份轉換方式取得美磊科技股份有限公司及美築科技股份有限公司 100% 之股權。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 110 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下簡稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。首次適用前述修正時，合併公司評估對 109 年 1 月 1 日之資產、負債及權益未有重大影響。

2. IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」

追溯適用該修正時，合併公司係假設被避險現金流量或避險工具之現金流量所根據之利率指標（如倫敦同業拆放利率 LIBOR）不會因利率指標變革而改變之前提下，繼續使用避險會計。首次適用前述修正時，合併公司評估對 109 年 1 月 1 日之資產、負債及權益未有重大影響。

3. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

1. IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

「利率指標變革－第二階段」主要修正 IFRS 9、IFRS 7 及 IFRS 16，其針對利率指標變革所造成之影響，提供實務權宜作法。

利率指標變革所導致決定合約現金流量之基礎之變動

決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基礎變動，若為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，應於決定基礎變動時視為有效利率變動。

避險會計

該修正對於受利率指標變革影響之避險關係新增暫時例外規定：

- (1) 反映利率指標變革所要求之變動而修改避險關係，視為延續既有避險關係，不會構成停止既有避險關係或指定新避險關係。
- (2) 指定非合約明定之風險組成部分為被避險項目時，若新的指標利率於指定日尚不可單獨辨認，只要企業合理預期該指標利率將於 24 個月內變為可單獨辨認之風險組成部分，即可立即將其指定為被避險項目。
- (3) 在現金流量避險關係修改後，已累計於現金流量避險工具損益之金額應認定為係以修改後之新指標利率為基礎。
- (4) 受利率指標變革影響之項目群組被避險項目，應區分為已改變為連結至另一指標利率之合約與尚未改變之合約兩個子群組，並就每一子群組分別指定所規避之指標利率風險。

2. IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

IFRS 16 之修正「與新型冠狀病毒有關之租賃減讓」規定，合併公司若與出租人進行與新型冠狀病毒直接相關之租金協商，當符合特定條件時，合併公司得選擇實務權宜作法，將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益，並相對調減租賃負債。

合併公司於 109 年尚無前述相關之租金協商，惟若 110 年發生該等協商，將選擇適用前述規定。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註7)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註5)

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

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註 6：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 7：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. 2018-2020 週期之年度改善

2018-2020 週期之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

4. IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」

該修正係更新對觀念架構之索引並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

5. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

6. IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

合併公司將於首次適用該修正時，將累積影響數認列於首次適用日之保留盈餘。

7. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。

合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。

並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併本公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

8. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

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

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購子公司於當期自收購日起之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。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，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二、附表七及附表八。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

當合併公司於企業合併所移轉之對價包括因或有對價約定而產生之資產或負債時，或有對價係以收購日之公允價值衡量，並作為交換被收購者而支付移轉對價之一部分。或有對價公允價值之變動若屬衡量期間之調整，係追溯調整收購成本並相對調整商譽。衡量期間之調整係指於「衡量期間」（自收購日起不得超過一年）內因取得於收購日已存在事實與情況之額外資訊所產生之調整。

非屬衡量期間調整之或有對價公允價值變動，其後續處理將取決於或有對價之分類。其他或有對價於後續資產負債表日依公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。

(六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及因收購國外營運機構對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係視為該國外營運機構之資產及負債，並以每一資產負債表日之收盤匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

（七）存 貨

存貨包括商品、原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

（八）投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與

停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除自有土地不提折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

所有投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十一) 商 譽

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

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

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

（十二）無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十三) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任何一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十四) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三二。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

合併公司投資債務工具若同時符合下列兩條件，則分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：

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

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係按公允價值衡量，帳面金額之變動中屬以有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益與減損損失或迴轉利益係認列於損益，其餘變動係認列於其他綜合損益，於投資處分時重分類為損益。

D.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產之減損

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

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

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

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A.有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B.逾期超過 365 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投

資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

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

2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債係為持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，相關利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註三二。

(2) 金融負債之除列

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

4. 可轉換公司債

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

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

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

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

5. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及換匯交易，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風

險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十五) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十六) 收入認列

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自電子零組件產品之銷售。由於電子零組件產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十七) 租 賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

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

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

2. 合併公司為承租人

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

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

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定,租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定,則使用承租人增額借款利率。

後續,租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量,且利息費用係於租賃期間分攤。對於不以單獨租賃處理之租賃修改,因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產,並認列租賃部分或全面終止之損益;因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

(十八) 借款成本

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

除上述外,所有其他借款成本係於發生當期認為損益。

(十九) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本(含服務成本、淨利息及再衡量數)係採預計單位福利法精算。服務成本(含當期服務成本及前期服務成本)及淨確定福利負債(資產)淨利息於發生時、計劃修正時或縮減時認為員工福利費用。再衡量數(含精算損

益及扣除利息後之計畫資產報酬)於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

(二十) 股份基礎給付

給與員工之員工認股權

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

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

(二一) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得(損失)，據以計算應付(可回收)之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註十。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 8,824	\$ 4,608
銀行支票及活期存款	2,875,619	2,775,655
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行定期存款	<u>1,190,033</u>	<u>714,090</u>
	<u>\$ 4,074,476</u>	<u>\$ 3,494,353</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(二)	\$ 8,738	\$ 10,567
－換匯交易合約(三)	19,053	2,556
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	-	30,896
混合金融資產		
－結構式存款(一)	1,935,530	785,762
小計	<u>\$ 1,963,321</u>	<u>\$ 829,781</u>
<u>金融資產－非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－可轉換公司債贖回權（附註二十）	\$ 4,574	\$ 5,609
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	3,543	53,894
－國外私募基金	-	7,841
	<u>\$ 8,117</u>	<u>\$ 67,344</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(二)	\$ 8,340	\$ 233
－換匯交易合約(三)	915	-
	<u>\$ 9,255</u>	<u>\$ 233</u>

(一) 合併公司與銀行簽訂 3 個月以內之結構式定期存款合約。該結構式定期存款包括一項非與主契約緊密關聯之嵌入式衍生工具，因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之資產，故按整體混合合約評估應強制分類為透過損益按公允價值衡量。

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

109 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05~110.03.16	44,000 仟美元/1,237,684 仟元
買入遠期外匯	人民幣兌美元	110.01.06~110.02.18	65,450 仟人民幣/10,000 仟美元
買入遠期外匯	波蘭幣兌歐元	110.01.04~110.01.29	17,984 仟波蘭幣/4,000 仟歐元
買入遠期外匯	波蘭幣兌美元	110.01.29	7,735 仟波蘭幣/2,000 仟美元
買入遠期外匯	港幣兌美元	110.01.21	7,752 仟港幣/1,000 仟美元
買入遠期外匯	美元兌新加坡元	110.02.08	2,000 仟美元/2,668 仟新加坡元
買入遠期外匯	馬幣兌歐元	110.03.22~110.04.12	1,992 仟馬幣/404 仟歐元
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	110.01.06~110.02.18	20,000 仟美元/131,069 仟人民幣
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05~110.01.20	9,000 仟美元/254,352 仟元
賣出遠期外匯	歐元兌美元	110.01.07	2,000 仟歐元/2,460 仟美元

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	美元兌新台幣	109.01.03~109.01.30	10,000 仟美元/299,818 仟元
買入遠期外匯	人民幣兌美元	109.01.03~109.01.31	128,987 仟人民幣/18,400 仟美元
買入遠期外匯	波蘭幣兌歐元	109.01.03~109.01.13	17,266 仟波蘭幣/4,000 仟歐元
買入遠期外匯	波蘭幣兌美元	109.01.07	3,864 仟波蘭幣/1,000 仟美元
買入遠期外匯	港幣兌美元	109.02.20	11,696 仟港幣/1,500 仟美元
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	109.01.06~109.02.27	29,500 仟美元/206,593 仟人民幣

(三) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯交易合約如下：

109 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.29~110.03.31	5,000 仟美元/139,456 仟元
買入遠期外匯	人民幣兌新台幣	110.01.29~110.02.26	34,125 仟人民幣/146,515 仟元
買入遠期外匯	人民幣兌美元	110.01.05~110.01.26	13,183 仟人民幣/2,000 仟美元
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05~110.02.25	52,200 仟美元/1,497,727 仟元

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	人民幣兌新台幣	109.01.22~109.01.31	29,290 仟人民幣/125,976 仟元
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	109.01.03~109.01.06	21,050 仟美元/634,269 仟元

合併公司從事遠期外匯及換匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(四) 合併公司於 109 及 108 年收到華昇創業投資股份有限公司減資退回股款分別為 967 仟元及 2,303 仟元，已於 108 年提列長期投資永久跌價損失，將其帳面金額沖轉至零。

八、 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>非 流 動</u>		
權益工具投資	\$ 47,391	\$ 78,598
債務工具投資	<u>234,197</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 281,588</u>	<u>\$ 78,598</u>

(一) 權益工具投資

	109年12月31日	108年12月31日
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
興櫃股票		
年程科技股份有限公司普通股	\$ 1,741	\$ 1,664
未上市（櫃）股票		
中霖創業投資公司普通股	<u>45,650</u>	<u>76,934</u>
	<u>\$ 47,391</u>	<u>\$ 78,598</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

於 109 年 12 月，合併公司調整投資部位以分散風險，而分別按公允價值 8,683 仟元、8,012 仟元、8,065 仟元及 36,470 仟元出售玉山金融控股公司普通股、兆豐金融控股公司普通股及合作金庫金融控股股份有限公司普通股及部分中霖創業投資公司普通股，相關其他權益一透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益 22,446 仟元則轉入保留盈餘。

合併公司於 109 年收到中霖創業投資公司以保留盈餘配發之現金股利 9,324 仟元，另於 109 年及 108 年度分別收到中霖創業投資公司減資退股款 54,083 仟元及 64,435 仟元（包含以資本公積配發之現金股利 15,891 仟元，視為成本之回收）。

(二) 債務工具投資

	109年12月31日	108年12月31日
<u>非流動</u>		
Chailease Int'l Finance Corp.	<u>\$ 234,197</u>	<u>\$ -</u>

合併公司於 109 年 10 月按面額 8,000 仟美元購買仲利國際租賃有限公司所發行之 3 年期公司債，票面利率為 3.75%，有效利率為 1.03%。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流動</u>		
國外投資		
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 501,953</u>	<u>\$ 1,959,526</u>
<u>非流動</u>		
國外投資		
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 492,919</u>	<u>\$ -</u>

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.12%～7.65% 及 3.80%～4.23%。

十、應收票據及應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
因營業而發生	<u>\$ 549,644</u>	<u>\$ 313,591</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 5,530,192	\$ 4,775,080
減：備抵損失	(<u>170,276</u>)	(<u>68,045</u>)
	<u>\$ 5,359,916</u>	<u>\$ 4,707,035</u>

應收帳款

按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90 至 180 天，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易紀錄對主要客戶予以評等及進行交易，並於必要情形下取得擔保

以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過管理階層定期複核及核准交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之帳齡分析如下：

109 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 20 天	逾期 21 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 天以上	合計
總帳面金額	\$5,170,890	\$ 199,099	\$ 2,641	\$ 70,492	\$ 87,070		\$5,530,192

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1 ~ 20 天	逾期 21 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 天以上	合計
總帳面金額	\$4,577,531	\$ 144,770	\$ 3,451	\$ 8,135	\$ 41,193		\$4,775,080

應收帳款備抵損失係按各帳齡區間之預期信用損失率計算，預期信用損失率為 0.01%~100%。應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 68,045	\$ 105,921
由企業合併取得	125,621	-
本年度迴轉減損損失	(23,899)	(32,668)
本年度實際沖銷	-	(2,932)
外幣換算差額	509	(2,276)
年底餘額	<u>\$ 170,276</u>	<u>\$ 68,045</u>

十一、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
商 品	\$ 26,381	\$ 21,316
製 成 品	1,584,907	1,595,596
在 製 品	964,540	1,168,746
原 物 料	1,521,588	1,606,179
在途存貨	149,023	138,958
	<u>\$ 4,246,439</u>	<u>\$ 4,530,795</u>

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	\$ 12,786,130	\$ 11,955,964
存貨跌價損失（回升利益）	(14,059)	230,887
	<u>\$ 12,772,071</u>	<u>\$ 12,186,851</u>

十二、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			109年 12月31日	108年 12月31日	
奇力新電子股份有限公司	巨新投資有限公司	一般投資	100%	100%	-
	奇力新電子株式會社	電子零件之買賣	100%	100%	-
	奇力新國際有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
	奇力新控股（薩摩亞）有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
	奇力新控股（香港）有限公司	一般投資	94.15%	92.21%	-
	奇力新亞洲投資有限公司	一般投資	100%	100%	-
	旺詮股份有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	Ferroxcube International Holding B.V.	一般投資	100%	100%	註 1
	美磊科技股份有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	美架科技股份有限公司	電子零件之銷售	100%	100%	-
奇力新國際有限公司	東莞聯貿電子有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
	東莞力相電子有限公司	電子零件之製造及銷售	50%	50%	-
	Belkin International Enterprises Limited	一般投資	54%	54%	-
	東莞奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	奇力新電子（河南）有限公司	電子零件之製造及銷售	-	100%	註 2
	湖南奇力新電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	深圳奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
奇力新控股（薩摩亞）有限公司	奇力新控股（香港）有限公司	一般投資	5.85%	7.79%	-
	蘇州奇益新電子有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
奇力新控股（香港）有限公司	奇力新電子（越南）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	奇力新電子（蘇州）有限公司	電子零件之製造及銷售	-	100%	註 2
奇力新亞洲投資有限公司	奇力新美國有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
Belkin International Enterprises Limited	國瑞科技香港有限公司	一般投資	100%	100%	-

（接次頁）

(承 前 頁)

投 資 公 司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			109年 12月31日	108年 12月31日	
旺詮股份有限公司	旺詮科技（香港）有限公司	一般投資	100%	100%	-
	ASJ Holdings Limited	一般投資	100%	100%	註 1
旺詮科技（香港）有限公司	旺詮科技（昆山）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	旺詮貿易（昆山）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	湖南旺詮電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
旺詮科技（昆山）有限公司	信源電子製品（昆山）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	-	註 3
ASJ Holdings Limited	ASJ Pte. Limited	電子零件之銷售	100%	100%	註 1
	ASJ (Hong Kong) Limited	倉儲、物流及經銷業務	100%	100%	註 1
	ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	電子零件之製造及銷售	100%	100%	註 1
	CRL Components (S) Pte. Ltd.	電子相關產品及零組件銷售	100%	100%	註 1
Ferroxcube International Holding B.V.	Ferroxcube Italia S.r.l.	電子零件之銷售	100%	100%	註 1
	Ferroxcube Deutschland GmbH	電子零件之銷售	100%	100%	註 1
	Ferroxcube USA Inc.	電子零件之銷售	100%	100%	註 1
	Hispano Ferritas S.A.	電子零件之銷售	100%	100%	註 1
	Ferroxcube Polska Sp. Z.o.o.	電子零件之製造及銷售	100%	100%	註 1
	Ferroxcube Hong Kong Limited	資源配置中心及一般投資	67%	67%	-
Ferroxcube Polska Sp. Z.o.o.	Ferroxcube Hong Kong Limited	資源配置中心及一般投資	33%	33%	-
Ferroxcube Hong Kong Limited	飛磁電子材料（東莞）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
美磊科技股份有限公司	Mag Layers International Co., Ltd.	一般投資	100%	100%	-
	Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	電子器材買賣	100%	100%	-
	Mag Layers USA, Inc.	電子器材買賣	65%	65%	-
Mag Layers International Co., Ltd.	美磊電子科技（昆山）有限公司	被動元件（電感等）之產銷	100%	100%	-
美榮科技股份有限公司	美榮電科技股份有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
	美榮（蘇州）光電科技有限公司	電子零件之買賣	-	100%	註 2
	Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	一般投資	100%	100%	-
Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	美榮電子科技（深圳）有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	Classic Magic Developments Limited (Samoa)	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	美榮貿易（深圳）有限公司	電子零件之買賣	100%	100%	-
	東莞美榮電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
	Trendy Island Investment Limited	一般投資	100%	100%	-
	湖南美榮電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-
Trendy Island Investment Limited	重慶美榮電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	100%	100%	-

註 1：其 109 及 108 年度之財務報表，係經其他會計師查核。

註 2：奇力新電子（河南）有限公司與奇力新電子（蘇州）有限公司於 109 年第 2 季辦理清算完成；美榮（蘇州）光電科技有限公司於 109 年第 4 季辦理清算完成。

註 3：旺詮科技（昆山）有限公司於 109 年 3 月 3 日支付現金人民幣 315,000 仟元取得信源電子製品（昆山）有限公司 100% 之股權，相關企業合併資訊請參閱附註二九。

十三、採用權益法之投資

投資關聯企業

	109年12月31日	108年12月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$181,597</u>	<u>\$207,074</u>

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	109年度	108年度
合併公司享有之份額		
本年度淨損	<u>(\$ 26,734)</u>	<u>(\$ 41,128)</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 26,734)</u>	<u>(\$ 41,128)</u>

十四、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	待驗設備	未完工程	合	計
成本										
109年1月1日餘額	\$ 468,999	\$ 4,676,710	\$ 10,977,215	\$ 332,314	\$ 1,171,263	\$ -	\$ 176,083	\$ 17,802,584		
由企業合併取得	-	59,349	266,298	13,806	15,905	-	-	355,358		
增 添	-	9,844	1,083,312	29,381	221,548	-	131,422	1,475,507		
處 分	(1,666)	(43,982)	(1,430,994)	(23,709)	(22,636)	-	-	(1,522,987)		
重 分 類	-	61,479	1,326,402	(9,493)	40,595	-	(243,835)	1,175,148		
淨兌換差額	(2,172)	(49,735)	(176,387)	(3,225)	(12,578)	-	(5,810)	(249,907)		
109年12月31日餘額	<u>\$ 465,161</u>	<u>\$ 4,713,665</u>	<u>\$ 12,045,846</u>	<u>\$ 339,074</u>	<u>\$ 1,414,097</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 57,860</u>	<u>\$ 19,035,703</u>		
累計折舊及減損										
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,172,533	\$ 5,314,498	\$ 301,677	\$ 946,529	\$ -	\$ -	\$ 7,735,237		
由企業合併取得	-	39,852	138,006	12,192	10,760	-	-	200,810		
處 分	-	(35,816)	(965,912)	(22,922)	(20,070)	-	-	(1,044,720)		
折舊費用	-	183,511	1,032,271	38,436	131,404	-	-	1,385,622		
減損損失	-	1,428	62,684	2,398	597	-	-	67,107		
重 分 類	-	-	1,163	(9,324)	-	-	-	(8,161)		
淨兌換差額	-	(5,700)	(65,892)	(3,068)	(12,658)	-	-	(87,318)		
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,355,808</u>	<u>\$ 5,516,818</u>	<u>\$ 319,389</u>	<u>\$ 1,056,562</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,248,577</u>		
109年12月31日淨額	<u>\$ 465,161</u>	<u>\$ 3,357,857</u>	<u>\$ 6,529,028</u>	<u>\$ 19,685</u>	<u>\$ 357,535</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 57,860</u>	<u>\$ 10,787,126</u>		
成本										
108年1月1日餘額	\$ 469,910	\$ 3,156,734	\$ 11,584,571	\$ 360,268	\$ 1,106,752	\$ 914,966	\$ 1,375,808	\$ 18,969,009		
增 添	-	382,220	1,307,689	22,719	63,489	246,406	201,412	2,223,935		
處 分	-	(39,633)	(1,994,368)	(45,688)	(59,438)	(816,330)	-	(2,955,457)		
重 分 類	-	1,282,760	318,965	2,831	98,677	(348,901)	(1,396,791)	(42,459)		
淨兌換差額	(911)	(105,371)	(239,642)	(7,816)	(38,217)	3,859	(4,346)	(392,444)		
108年12月31日餘額	<u>\$ 468,999</u>	<u>\$ 4,676,710</u>	<u>\$ 10,977,215</u>	<u>\$ 332,314</u>	<u>\$ 1,171,263</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 176,083</u>	<u>\$ 17,802,584</u>		
累計折舊及減損										
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,063,718	\$ 6,062,302	\$ 305,934	\$ 726,473	\$ -	\$ -	\$ 8,158,427		
處 分	-	(30,382)	(1,446,538)	(44,679)	(55,202)	-	-	(1,576,801)		
折舊費用	-	151,368	997,850	48,049	116,431	-	-	1,313,698		
重 分 類	-	6,132	(211,298)	(8)	188,294	-	-	(16,880)		
淨兌換差額	-	(18,303)	(87,818)	(7,619)	(29,467)	-	-	(143,207)		
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,172,533</u>	<u>\$ 5,314,498</u>	<u>\$ 301,677</u>	<u>\$ 946,529</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,735,237</u>		
108年12月31日淨額	<u>\$ 468,999</u>	<u>\$ 3,504,177</u>	<u>\$ 5,662,717</u>	<u>\$ 30,637</u>	<u>\$ 224,734</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 176,083</u>	<u>\$ 10,067,347</u>		

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	1 至 45 年
機器設備	1 至 15 年
辦公設備	1 至 10 年
其他設備	2 至 15 年

合併公司於 109 年 8 月 11 日董事會決議通過出售雲林斗六廠（雲林縣斗六市竹園子段 1110 段至 1111、大埔尾段 3815 至 3816 地號暨 121 至 125 號、434 號），並於 109 年 11 月 9 日與非關係人簽訂出售合約，總價款為 109,850 仟元（含稅），扣除出售資產之帳面金額及必要稅費後，處分不動產、廠房及設備利益為 100,946 仟元。

合併公司評估用於生產之部分房屋及建築與機器設備之未來經濟效益減少，其可回收金額小於帳面金額，故於 109 年度認列減損損失 67,107 仟元。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三四。

十五、租賃協議

（一）使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$ 290,602	\$ 306,577
建 築 物	266,171	265,530
機器設備	31,265	27,198
運輸設備	3,184	5,385
	<u>\$ 591,222</u>	<u>\$ 604,690</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添		
單獨取得	\$ 90,992	\$ 297,362
合併取得（附註二九）	3,945	-
	<u>\$ 94,937</u>	<u>\$ 297,362</u>

（接次頁）

(承前頁)

	109年度	108年度
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 6,016	\$ 7,128
建 築 物	74,471	92,078
機器設備	18,422	19,899
運輸設備	<u>2,135</u>	<u>3,401</u>
	<u>\$ 101,044</u>	<u>\$ 122,506</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流 動	<u>\$ 116,334</u>	<u>\$ 114,392</u>
非 流 動	<u>\$ 202,070</u>	<u>\$ 217,955</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
土 地	1.797%	1.797%
建 築 物	1.797%~4.750%	1.797%~4.750%
機器設備	0.507%~1.797%	1.797%
運輸設備	1.797%	1.797%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干土地、建築物、機器設備及運輸設備做為廠房、辦公室及公務車使用，租賃期間為 2~50 年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地、建築物及運輸設備並無優惠承購權。

其中使用權資產—土地係為合併公司向地方政府取得土地使用權，租年限為 43 年 4 個月至 50 年。

(四) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 38,432</u>	<u>\$ 48,803</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 108</u>	<u>\$ 99</u>
不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用	<u>\$ 772</u>	<u>\$ 1,895</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$143,848)</u>	<u>(\$156,258)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃之租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十六、投資性不動產

	土	地	房屋及建築	合	計
<u>成 本</u>					
109 年 1 月 1 日餘額	\$	93,800	\$ 88,881	\$	182,681
淨兌換差額		<u>-</u>	<u>278</u>		<u>278</u>
109 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>93,800</u>	<u>\$ 89,159</u>	\$	<u>182,959</u>
<u>累計折舊</u>					
109 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$ 40,668	\$	40,668
折舊費用		-	2,496		2,496
淨兌換差額		<u>-</u>	<u>30</u>		<u>30</u>
109 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>-</u>	<u>\$ 43,194</u>	\$	<u>43,194</u>
109 年 12 月 31 日淨額	\$	<u>93,800</u>	<u>\$ 45,965</u>	\$	<u>139,765</u>
<u>成 本</u>					
108 年 1 月 1 日餘額	\$	93,800	\$ 90,047	\$	183,847
淨兌換差額		<u>-</u>	<u>(1,166)</u>		<u>(1,166)</u>
108 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>93,800</u>	<u>\$ 88,881</u>	\$	<u>182,681</u>
<u>累計折舊</u>					
108 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$ 38,272	\$	38,272
折舊費用		-	2,469		2,469
淨兌換差額		<u>-</u>	<u>(73)</u>		<u>(73)</u>
108 年 12 月 31 日餘額	\$	<u>-</u>	<u>\$ 40,668</u>	\$	<u>40,668</u>
108 年 12 月 31 日淨額	\$	<u>93,800</u>	<u>\$ 48,213</u>	\$	<u>142,013</u>

投資性不動產出租之租賃期間為 106～110 年。承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
第 1 年	\$ 2,279	\$ 6,677
第 2 年	<u>-</u>	<u>2,854</u>
	<u>\$ 2,279</u>	<u>\$ 9,531</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築

15至45年

合併公司之投資性不動產座落之地區，其地段因鄰近地區類似之不動產交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。設定作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三四。

十七、商譽

	109年度	108年度
<u>成本</u>		
年初餘額	\$ 7,174,088	\$ 7,241,917
由企業合併取得	793,095	-
減損損失（附註二五）	-	(59,825)
淨兌換差額	<u>10,878</u>	<u>(8,004)</u>
年底餘額	<u>\$ 7,978,061</u>	<u>\$ 7,174,088</u>

商譽之可回收金額係以使用價值為基礎決定，以合併公司管理階層核定未來 5 年財務預算之現金流量估計，並使用年折現率予以計算，超過 5 年之現金流量皆以零成長率外推。其他關鍵假設尚包含預計營業收入及銷貨毛利，該等假設係參考該現金產生單位過去營運情況及管理階層對市場之預期。

合併公司於 109 年 3 月收購信源電子製品（昆山）有限公司，企業合併資訊請參閱附註二九。

十八、其他無形資產

	商標	權	專利	權	電腦軟體	專門技術	品	牌	合	計
<u>成本</u>										
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 252	\$ 4,638	\$ 271,940	\$ 143,109	\$ 2,414,700	\$ 2,834,639				
單獨取得	231	845	17,953	-	-	19,029				
處分	-	(11)	(4,871)	-	-	(4,882)				
淨兌換差額	-	<u>3</u>	<u>(602)</u>	-	-	<u>(599)</u>				
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 483</u>	<u>\$ 5,475</u>	<u>\$ 284,420</u>	<u>\$ 143,109</u>	<u>\$ 2,414,700</u>	<u>\$ 2,848,187</u>				
<u>累計攤銷</u>										
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 32	\$ 2,069	\$ 102,539	\$ 40,539	\$ -	\$ 145,179				
攤銷費用	39	370	31,241	22,310	-	53,960				
處分	-	(11)	(4,595)	-	-	(4,606)				
淨兌換差額	-	<u>1</u>	<u>(184)</u>	-	-	<u>(183)</u>				
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 71</u>	<u>\$ 2,429</u>	<u>\$ 129,001</u>	<u>\$ 62,849</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 194,350</u>				
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 412</u>	<u>\$ 3,046</u>	<u>\$ 155,419</u>	<u>\$ 80,260</u>	<u>\$ 2,414,700</u>	<u>\$ 2,653,837</u>				

（接次頁）

(承前頁)

	商 標 權	專 利 權	電 腦 軟 體	專 門 技 術	品 牌	合 計
成 本						
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 64	\$ 4,807	\$ 149,862	\$ 143,109	\$ 2,414,700	\$ 2,712,542
單獨取得	188	-	150,856	-	-	151,044
處 分	-	(157)	(24,569)	-	-	(24,726)
淨兌換差額	-	(12)	(4,209)	-	-	(4,221)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 252</u>	<u>\$ 4,638</u>	<u>\$ 271,940</u>	<u>\$ 143,109</u>	<u>\$ 2,414,700</u>	<u>\$ 2,834,639</u>
累計攤銷						
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 15	\$ 1,894	\$ 105,634	\$ 18,260	\$ -	\$ 125,803
攤銷費用	17	334	24,343	22,279	-	46,973
處 分	-	(157)	(24,569)	-	-	(24,726)
淨兌換差額	-	(2)	(2,869)	-	-	(2,871)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 2,069</u>	<u>\$ 102,539</u>	<u>\$ 40,539</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 145,179</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 220</u>	<u>\$ 2,569</u>	<u>\$ 169,401</u>	<u>\$ 102,570</u>	<u>\$ 2,414,700</u>	<u>\$ 2,689,460</u>

合併公司之管理階層認為合併公司有意圖及能力持續延長使用年限。管理階層並已執行包括產品生命週期之調查、市場、競爭性、環境趨勢及品牌擴充機會之研究，研究結果顯示該品牌預期產生非確定耐用年限之淨現金流入，故屬非確定耐用年限無形資產。該品牌之耐用年限在確定為有限之前將不會攤銷，惟無論是否有任何減損跡象，每年定期進行減損測試。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

商 標 權	9 至 10 年
專 利 權	5 至 20 年
電腦軟體	1 至 10 年
專門技術	6 至 10 年

十九、借 款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
無擔保借款		
信用額度借款	<u>\$ 3,834,008</u>	<u>\$ 5,899,180</u>

銀行週轉性借款之利率於 109 年及 108 年 12 月 31 日分別 0.7358%~1.14%及 0.97%~2.88%。

(二) 應付短期票券

	109年12月31日	108年12月31日
應付商業本票	\$ 1,050,000	\$ 600,000
減：應付短期票券折價	(<u>461</u>)	(<u>193</u>)
	<u>\$ 1,049,539</u>	<u>\$ 599,807</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

109 年 12 月 31 日

保證 / 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
<u>應付商業本票</u>			
兆豐票券	\$ 450,000	\$ 195	\$ 449,805
大中票券	300,000	136	299,864
合庫票券	150,000	28	149,972
中華票券	<u>150,000</u>	<u>102</u>	<u>149,898</u>
	<u>\$ 1,050,000</u>	<u>\$ 461</u>	<u>\$ 1,049,539</u>

108 年 12 月 31 日

保證 / 承 兌 機 構	票 面 金 額	折 價 金 額	帳 面 金 額
<u>應付商業本票</u>			
兆豐票券	\$ 200,000	\$ 54	\$ 199,946
合庫票券	150,000	13	149,987
大中票券	150,000	83	149,917
中華票券	<u>100,000</u>	<u>43</u>	<u>99,957</u>
	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 193</u>	<u>\$ 599,807</u>

短期票券借款之利率於 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 0.858% 及 0.998%~1.038%。

(三) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> (附註三四)		
銀行借款	\$ 37,086	\$ -
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	4,510,100	2,706,919
其他借款	2,278	-
減：列為 1 年內到期部分	(<u>1,070</u>)	(<u>120,423</u>)
長期借款	<u>\$ 4,548,394</u>	<u>\$ 2,586,496</u>

109 年 12 月 31 日

借 款 性 質	借 款 期 間 及 還 本 方 式	擔 保 品
王道商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 12 月 10 日至 113 年 11 月 15 日，按月付息，寬限期屆期前一月始按月分 25 期平均攤還本金，不可循環動用。	無
台新國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 24 日至 113 年 9 月 15 日，按月付息，首次動撥日後屆滿 37 個月為第一期，按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
第一商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 6 日至 115 年 8 月 15 日，按月付息，寬限期滿後按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 109 年 1 月 3 日至 113 年 12 月 15 日，按月付息，寬限期滿後按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
凱基商業銀行中長期借款	借款期間自 109 年 6 月 3 日至 111 年 6 月 3 日，按月付息，到期還本，可循環動用。	無
元大商業銀行中長期借款	借款期間自 109 年 4 月 27 日至 111 年 4 月 15 日，按月付息，到期還本，可循環動用。	無
永豐銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 8 月 19 日至 113 年 8 月 15 日，按月付息，寬限期滿後，按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
台新國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 10 月 3 日至 113 年 10 月 3 日，按月付息，寬限期滿後，按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 10 月 16 日至 113 年 10 月 16 日，按月付息，寬限期滿後，按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
兆豐國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 11 月 5 日至 115 年 11 月 5 日，按月付息，寬限期滿後，按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 12 月 2 日至 113 年 12 月 2 日，按月付息，寬限期滿後按月分期攤還本金，不可循環動用。	無
第一商業銀行中期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 2 日至 113 年 9 月 2 日，按月付息，寬限期滿後按月分期攤還本金，不可循環動用。	註 2

108 年 12 月 31 日

借 款 性 質	借 款 期 間 及 還 本 方 式	擔 保 品
台北富邦商業銀行等三家銀行聯貸 王道商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	註 1(2)及(3) 借款期間自 108 年 12 月 10 日至 113 年 11 月 15 日, 按月付息, 寬限 期屆期前一月始按月分 49 期平 均攤還本金, 不可循環動用。	無
台新國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 24 日至 113 年 9 月 15 日, 按月付息, 首次動 撥日後屆滿 37 個月為第一期, 按 月分期攤還本金, 不可循環動用。	無
第一商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 6 日至 115 年 8 月 15 日, 按月付息, 寬限期 滿後按月分期攤還本金, 不可循 環動用。	無
日商三井住友銀行中長期借款	借款期間自 108 年 12 月 1 日至 110 年 6 月 30 日, 按月付息, 到期還 本, 可循環動用。	無
日盛國際商業銀行中長期借款	借款期間自 108 年 12 月 12 日至 110 年 12 月 12 日, 按月付息, 到期 還本, 可循環動用。	無
永豐銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 8 月 19 日至 113 年 8 月 15 日, 按月付息, 寬限期 滿後, 按月分期攤還本金, 不可 循環動用。	無
台新國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 10 月 3 日至 113 年 10 月 3 日, 按月付息, 寬限期 滿後, 按月分期攤還本金, 不可 循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 10 月 16 日至 113 年 10 月 16 日, 按月付息, 寬限 期滿後, 按月分期攤還本金, 不 可循環動用。	無
兆豐國際商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 11 月 5 日至 115 年 11 月 5 日, 按月付息, 寬限期 滿後, 按月分期攤還本金, 不可 循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 12 月 2 日至 113 年 12 月 2 日, 按月付息, 寬限期 滿後按月分期攤還本金, 不可循 環動用。	無

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止, 有效年利率分別為 0.7357%
~0.88733%及 1.0000%~3.2100%。

註 1：旺詮科技（香港）有限公司於 107 年 4 月 2 日與以台北富邦
商業銀行為主辦銀行兼管理銀行等 3 家聯合授信銀行團簽署

聯合授信合約，旺詮股份有限公司為連帶保證人。茲就借款合同之主要條款說明如下：

- (1) 授信額度：授信總額度 15,000 仟美元整，得於授信期限內循環動用。
- (2) 授信期限：自首次動用日起算 5 年，於 112 年 7 月 23 日到期，已於 109 年第二季提前終止合約。
- (3) 還本方式：授信自首次動用日屆滿 24 個月之日為第 1 期額度遞減日，嗣後每年為 1 期，共分 4 期，第 1 期及第 2 期各遞減授信總額度之 10%，第 3 期遞減授信總額度之 20%，第 4 期遞減授信總額度之 60%。
- (4) 轉投資持股比例約定：應維持直接及或（間）接持有旺詮科技（昆山）有限公司及旺詮貿易（昆山）有限公司分別至少達 67%已發行股份或出資額，且維持掌握該等公司之經營控制權。於本合約存續期間內，不得將設質予他人；旺詮股份有限公司應維持直接及或（間）接持有 ASJ Holdings Limited 及 ASJ Components(M) Sdn. Bhd.分別至少 67%已發行股份或出資額，且維持掌握該等公司之經營控制權。於本合約存續期間內，不得將 ASJ Holdings Limited 及 ASJ Components(M) Sdn. Bhd.設質予他人。
- (5) 財務比率限制：於合約期間內，應依經會計師查核簽證旺詮股份有限公司之年度合併財務報告書為計算基礎，應維持流動比率、負債比率及利息保障倍數等財務比率及有形淨值均符合合約約定下限。

註 2：該銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保。

二十、應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	\$ 879,600	\$ 2,297,700
應付可轉換公司債折價	(31,436)	(85,710)
減：列為1年內到期部分	<u>-</u>	<u>(489,548)</u>
	<u>\$ 848,164</u>	<u>\$ 1,722,442</u>

(一) 本公司國內第6次無擔保轉換公司債：

本公司於108年9月12日發行國內第6次無擔保可轉換公司債2,000,000仟元，票面利率0%，發行期間5年，流通期間為108年9月12日至113年9月12日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於108年12月31日至113年9月11日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣94元。

本轉換公司債發行滿三個月後翌日（108年12月13日）起至發行期間屆滿前40日（113年8月3日）止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%（含）以上時，本公司得於其後30個營業日內，並於債券收回基準日後5個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

依據發行及轉換辦法規定，截至109年12月31日止，轉換價格為90.6元，計有面額1,120,400仟元已轉換為普通股12,110仟股。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為0.9975%。

發行價款（減除交易成本5,000仟元）	\$ 2,015,000
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本264仟元）	(106,191)
金融商品組成部分	(<u>5,642</u>)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本4,722仟元）	1,903,167
以有效利率0.9975%計算之利息	6,152
應付公司債轉換為普通股	(<u>186,877</u>)
108年12月31日負債組成部分	1,722,442
以有效利率0.9975%計算之利息	12,392
應付公司債轉換為普通股	(<u>886,670</u>)
109年12月31日負債組成部分	<u>\$ 848,164</u>

(二) 本公司國內第5次無擔保轉換公司債：

本公司於 106 年 9 月 18 日發行國內第 5 次無擔保可轉換公司債 1,400,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間為 106 年 9 月 18 日至 109 年 9 月 18 日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於 106 年 12 月 19 日至 109 年 9 月 18 日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣 103.0 元。

本債券於發行滿 3 個月之翌日（106 年 12 月 19 日）起至發行期間屆滿前 40 日（109 年 8 月 9 日）止，若本公司普通股在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時本債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內，並於債券收回基準日後 5 個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

依據發行及轉換辦法規定，截至 109 年 9 月 18 日止，轉換價格為 96.3 元，計有面額 1,385,100 仟元已轉換為普通股 15,598 仟股；截至 109 年 9 月 18 日止，計有 14,900 仟元到期未轉換為普通股，業以現金償還債券持有人。

（三）本公司國內第 4 次無擔保轉換公司債：

本公司於 104 年 5 月 29 日發行國內第 4 次無擔保可轉換公司債 1,500,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 5 年，流通期間為 104 年 5 月 29 日至 109 年 5 月 29 日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於 104 年 6 月 30 日至 109 年 5 月 29 日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣 74.5 元。

依據發行及轉換辦法規定，截至 109 年 5 月 29 日止，轉換價格為 55.6 元，計有面額 1,281,200 仟元已轉換為普通股 20,910 仟股；截至 109 年 5 月 29 日止，計有面額 218,400 仟元係由本公司自公開市場買回註銷；另截至 109 年 5 月 29 日止，計有 400 仟元到期未轉換為普通股，業以現金償還債券持有人。

二一、其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 623,806	\$ 572,215
應付員工及董事酬勞	198,559	188,286
應付設備款	754,530	437,752
應付勞務費	28,093	34,962
其 他	759,678	663,703
	<u>\$ 2,364,666</u>	<u>\$ 1,896,918</u>

二二、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
預收款項	\$ 28,005	\$ 33,966
其 他	87,140	36,710
	<u>\$ 115,145</u>	<u>\$ 70,676</u>
<u>非 流 動</u>		
淨確定福利負債（附註 二三）	\$ 96,657	\$ 107,329
存入保證金	5,011	2,085
其 他	273,276	56,186
	<u>\$ 374,944</u>	<u>\$ 165,600</u>

二三、退職後福利計畫

（一）確定提撥計畫

合併公司中之本公司、旺詮股份有限公司、美磊科技股份有限公司、美桀科技股份有限公司、巨新投資有限公司及美桀電科技股份有限公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於國外之子公司之員工，係屬當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司、旺詮股份有限公司、美磊科技股份有限公司及美築科技股份有限公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2%至 9%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 155,633	\$ 148,996
計畫資產公允價值	(58,976)	(41,667)
淨確定福利負債	<u>\$ 96,657</u>	<u>\$ 107,329</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
108年1月1日	<u>\$ 174,254</u>	(<u>\$ 47,797</u>)	<u>\$ 126,457</u>
服務成本			
當期服務成本	1,496	-	1,496
前期服務成本	(7,232)	-	(7,232)
利息費用(收入)	<u>1,944</u>	(<u>568</u>)	<u>1,376</u>
認列於損益	(<u>3,792</u>)	(<u>568</u>)	(<u>4,360</u>)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(1,677)	(1,677)
精算損失(利益)			
—人口統計假設變動	2,717	-	2,717
—財務假設變動	4,722	-	4,722
—經驗調整	(<u>13,409</u>)	-	(<u>13,409</u>)
認列於其他綜合損益	(<u>5,970</u>)	(<u>1,677</u>)	(<u>7,647</u>)
雇主提撥	<u>-</u>	(<u>6,784</u>)	(<u>6,784</u>)

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
計畫參與者提撥	\$ -	(\$ 337)	(\$ 337)
福利支付	(15,496)	15,496	-
108年12月31日	<u>148,996</u>	<u>(41,667)</u>	<u>107,329</u>
服務成本			
當期服務成本	1,163	-	1,163
前期服務成本	(4,150)	-	(4,150)
利息費用(收入)	<u>1,146</u>	<u>(353)</u>	<u>793</u>
認列於損益	<u>(1,841)</u>	<u>(353)</u>	<u>(2,194)</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	(1,624)	(1,624)
精算損失(利益)			
—人口統計假設變動	702	-	702
—財務假設變動	4,802	-	4,802
—經驗調整	<u>11,120</u>	<u>-</u>	<u>11,120</u>
認列於其他綜合損益	<u>16,624</u>	<u>(1,624)</u>	<u>15,000</u>
雇主提撥	-	(23,170)	(23,170)
計畫參與者提撥	-	(308)	(308)
福利支付	<u>(8,146)</u>	<u>8,146</u>	<u>-</u>
109年12月31日	<u>\$ 155,633</u>	<u>(\$ 58,976)</u>	<u>\$ 96,657</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	109年度	108年度
營業成本	(\$ 3,200)	(\$ 2,613)
推銷費用	419	(1,232)
管理費用	367	(107)
研究發展費用	<u>220</u>	<u>(408)</u>
	<u>(\$ 2,194)</u>	<u>(\$ 4,360)</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

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

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.500%	0.750%~0.875%
薪資預期增加率	2.000%~2.750%	2.000%~2.750%

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

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 4,292)	(\$ 4,344)
減少 0.25%	\$ 4,388	\$ 4,531
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 4,394	\$ 4,385
減少 0.25%	(\$ 4,163)	(\$ 4,225)

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

	109年12月31日	108年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 3,515	\$ 8,093
確定福利義務平均到期期間	9.4~13.5 年	9.4~13.8 年

二四、權益

(一) 股本

普通股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數（仟股）	500,000	500,000
額定股本	\$ 5,000,000	\$ 5,000,000
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	263,329	246,978
已發行股本	\$ 2,633,292	\$ 2,469,782

本公司股本變動主要係因可轉換公司債轉換及員工執行認股權所致。

(二) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 5 日股東會決議通過修正章程，訂明公司盈餘分派授權董事會特別決議，將應分派股息及紅利，以發放現金方式為之，並報告股東會。

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，應先完納稅捐及彌補虧損後，就其餘額依下列順序分派之：

1. 提列 10%為法定盈餘公積。
2. 依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
3. 以不低於扣除前兩款後餘額之 10%，分配股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提報股東會決議後分派之；以現金方式為之時，應經董事會決議。

本公司分配股利之政策，應以股東權益為最大考量，並參酌公司目前及未來之國內外產業競爭狀況、投資環境及資金需求等因素，授權董事會就現金及股票股利妥善擬定配發比例。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二五(六)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

本公司於 109 年 6 月 5 日及 108 年 6 月 5 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下。另本公司 107 年度股東常會亦決議分配 107 年度盈餘時，在維持現金配息率不變下，若盈餘分配案因此發生變動者，授權董事長全權處理。

	108年度	107年度
法定盈餘公積	<u>\$ 115,391</u>	<u>\$ 288,254</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 579,301</u>	<u>\$ 219,786</u>
現金股利	<u>\$ 864,424</u>	<u>\$ 1,945,908</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5	\$ 8.0

本公司 110 年 3 月 11 日董事會決議 109 年度盈餘分配案如下：

	109年度
法定盈餘公積	<u>\$ 153,359</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 128,000</u>
現金股利	<u>\$ 526,586</u>
每股現金股利（元）	\$ 2.0

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 110 年 6 月 5 日召開之股東常會決議。

（三）其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	<u>(\$ 975,819)</u>	<u>(\$ 397,065)</u>
當年度產生		
國外營運機構換算之		
差額	(142,763)	(626,225)
相關所得稅	<u>3,596</u>	<u>47,471</u>
本年度其他綜合損益	<u>(139,167)</u>	<u>(578,754)</u>
年底餘額	<u>(\$ 1,114,986)</u>	<u>(\$ 975,819)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	109年度	108年度
年初餘額	<u>(\$ 10,112)</u>	<u>(\$ 9,565)</u>
當年度產生		
未實現損益－權益		
工具	33,613	(74)
處分權益工具累計損益		
移轉至保留盈餘	<u>(22,446)</u>	<u>(473)</u>
年底餘額	<u>\$ 1,055</u>	<u>(\$ 10,112)</u>

(四) 非控制權益

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 74,741	\$ 73,793
本年度淨利	18,531	2,705
本年度其他綜合損益		
國外營運機構換算之差額	(8,856)	(1,757)
年底餘額	<u>\$ 84,416</u>	<u>\$ 74,741</u>

二五、本年度淨利

(一) 其他收入

	109年度	108年度
股利收入	\$ 9,457	\$ 38
租金收入	6,521	10,009
理賠收入	-	78,096
	<u>\$ 15,978</u>	<u>\$ 88,143</u>

(二) 其他利益及損失

	109年度	108年度
金融資產及金融負債利益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	\$ 201,032	\$ 35,537
淨外幣兌換（損）益	(64,897)	42,597
處分不動產、廠房及設備		
淨利益（損失）	96,866	(13,523)
減損損失	(67,107)	(59,825)
其 他	(182,016)	193,778
	<u>(\$ 16,122)</u>	<u>\$ 198,564</u>

(三) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 104,783	\$ 169,692
可轉換公司債利息	13,607	13,052
應付短期票券利息	5,877	10,895
租賃負債之利息	3,867	4,372
其 他	59	2
	<u>\$ 128,193</u>	<u>\$ 198,013</u>

(四) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,385,622	\$ 1,313,698
使用權資產	101,044	122,506
投資性不動產	2,496	2,469
無形資產	53,960	46,973
預付款項	<u>3,915</u>	<u>9,384</u>
合 計	<u>\$ 1,547,037</u>	<u>\$ 1,495,030</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,337,388	\$ 1,298,736
營業費用	<u>151,774</u>	<u>139,937</u>
	<u>\$ 1,489,162</u>	<u>\$ 1,438,673</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 27,832	\$ 32,109
營業費用	<u>30,043</u>	<u>24,248</u>
	<u>\$ 57,875</u>	<u>\$ 56,357</u>

(五) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 102,059	\$ 136,128
確定福利計畫（附註二 三）	(<u>2,194</u>)	(<u>4,360</u>)
	<u>99,865</u>	<u>131,768</u>
其他員工福利	<u>4,102,310</u>	<u>4,209,494</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 4,202,175</u>	<u>\$ 4,341,262</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,997,430	\$ 3,014,176
營業費用	<u>1,204,745</u>	<u>1,327,086</u>
	<u>\$ 4,202,175</u>	<u>\$ 4,341,262</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 2%及不高於 4%提撥員工酬勞及董事酬勞。109 及 108 年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於 110 年 3 月 12 日及 109 年 2 月 26 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	2%	2%
董事酬勞	4%	4%

金 額

	109年度	108年度
員工酬勞	<u>\$ 32,400</u>	<u>\$ 25,600</u>
董事酬勞	<u>\$ 64,000</u>	<u>\$ 51,200</u>

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

108及107年度員工及董監事酬勞之實際配發額與108及107年度合併財務報告之認列金額並無差異。

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

(七) 外幣兌換（損）益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 801,717	\$ 527,509
外幣兌換損失總額	(<u>866,614</u>)	(<u>484,912</u>)
淨兌換（損）益	(<u>\$ 64,897</u>)	<u>\$ 42,597</u>

二六、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 385,770	\$ 236,479
未分配盈餘加徵	3	26,624
以前年度之調整	(<u>45,257</u>)	<u>43,106</u>
	<u>340,516</u>	<u>306,209</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(<u>10,033</u>)	(<u>76,845</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 330,483</u>	<u>\$ 229,364</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109 年度	108 年度
稅前淨利	<u>\$ 1,873,556</u>	<u>\$ 1,379,374</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 726,102	\$ 511,716
決定課稅所得時應予以調整 增減之項目	9,963	(331,409)
免稅所得	(220,635)	-
未分配盈餘加徵	3	26,624
未認列之投資抵減	(135,704)	(61,483)
未認列之虧損扣抵	8,384	57,519
未認列之可減除暫時性差異	(31,066)	(16,709)
境外資金匯回扣繳稅款	18,693	-
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	(<u>45,257</u>)	<u>43,106</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 330,483</u>	<u>\$ 229,364</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，合併公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
<u>遞延所得稅</u>		
當年度產生		
— 國外營運機構換算	(\$ 3,596)	(\$ 47,471)
— 確定福利計畫再衡量數	(<u>1,602</u>)	<u>1,518</u>
認列於其他綜合損益之所得稅	(<u>\$ 5,198</u>)	(<u>\$ 45,953</u>)

(三) 本期所得稅資產與負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 68,547</u>	<u>\$ 27,728</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 156,563</u>	<u>\$ 214,092</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他		年 底 餘 額
			綜 合 損 益	兒 換 差 額	
暫時性差異					
未實現銷貨利益	\$ 251,857	(\$ 3,866)	\$ -	\$ 8,641	\$ 256,632
存貨跌價及呆滯損失	36,523	(19,773)	-	41	16,791
不動產、廠房及設備	16,983	(637)	-	124	16,470
確定福利退休計畫	17,607	(483)	1,602	-	18,726
未實現處分不動產、廠房及設備利益	3,751	(1,003)	-	-	2,748
國外營運機構兌換差額	53,753	-	3,596	-	57,349
未實現兌換損失	6,331	(1,109)	-	-	5,222
未休假獎金	6,317	2,063	-	36	8,416
賠償損失	1,802	-	-	(1)	1,801
呆帳超限	1,637	(564)	-	-	1,073
金融資產減損損失	197	(193)	-	-	4
其 他	<u>2,506</u>	<u>37,434</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>39,942</u>
	399,264	11,869	5,198	8,843	425,174
投資抵減	84,343	14,149	-	(5,157)	93,335
虧損扣抵	<u>11,673</u>	<u>(6,563)</u>	<u>-</u>	<u>25</u>	<u>5,135</u>
	<u>\$ 495,280</u>	<u>\$ 19,455</u>	<u>\$ 5,198</u>	<u>\$ 3,711</u>	<u>\$ 523,644</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
採用權益法之子公司收益份額	\$ 226,365	\$ -	\$ -	\$ 30	\$ 226,395
未實現兌換利益	39,242	7,244	-	1,600	48,086
廉價購買利益	15,822	-	-	-	15,822
未實現銷貨損失	4,079	(264)	-	-	3,815
其 他	<u>3,991</u>	<u>2,442</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,433</u>
	<u>\$ 289,499</u>	<u>\$ 9,422</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,630</u>	<u>\$ 300,551</u>

108 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認列於損益	認列於其他		年 底 餘 額
			綜 合 損 益	兒 換 差 額	
暫時性差異					
未實現銷貨利益	\$ 266,271	(\$ 4,489)	\$ -	(\$ 9,925)	\$ 251,857
存貨跌價及呆滯損失	50,499	(13,915)	-	(61)	36,523
不動產、廠房及設備	22,424	(4,955)	-	(486)	16,983
確定福利退休計畫	20,909	(1,784)	(1,518)	-	17,607
未實現處分不動產、廠房及設備利益	6,906	(3,155)	-	-	3,751
國外營運機構兌換差額	6,087	-	47,666	-	53,753
未實現兌換損失	5,858	473	-	-	6,331
未休假獎金	5,058	1,300	-	(41)	6,317
賠償損失	1,802	-	-	-	1,802

(接 次 頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他		年 底 餘 額
			綜 合 損 益	兌 換 差 額	
呆帳超限	\$ 1,714	(\$ 74)	\$ -	(\$ 3)	\$ 1,637
金融資產減損損失	1,190	(993)	-	-	197
其 他	<u>27,393</u>	<u>(25,236)</u>	-	349	<u>2,506</u>
	416,111	(52,828)	46,148	(10,167)	399,264
投資抵減	85,716	385	-	(1,758)	84,343
虧損扣抵	<u>7,691</u>	<u>4,128</u>	-	<u>(146)</u>	<u>11,673</u>
	<u>\$ 509,518</u>	<u>(\$ 48,315)</u>	<u>\$ 46,148</u>	<u>(\$ 12,071)</u>	<u>\$ 495,280</u>
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
採用權益法之子公司收					
益份額	\$ 358,564	(\$ 132,077)	\$ -	(\$ 122)	\$ 226,365
未實現兌換利益	36,774	3,887	-	(1,419)	39,242
廉價購買利益	15,295	527	-	-	15,822
未實現銷貨損失	5,133	(1,054)	-	-	4,079
其 他	<u>239</u>	<u>3,557</u>	<u>195</u>	-	<u>3,991</u>
	<u>\$ 416,005</u>	<u>(\$ 125,160)</u>	<u>\$ 195</u>	<u>(\$ 1,541)</u>	<u>\$ 289,499</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
118 年到期	\$286,494	\$286,494
119 年到期	43,032	-
無到期年限	-	<u>1,292</u>
	<u>\$329,526</u>	<u>\$287,786</u>
投資抵減		
機器設備	<u>\$565,434</u>	<u>\$271,318</u>
可減除暫時性差異	<u>\$110,882</u>	<u>\$ 69,816</u>

未認列之投資抵減，部分將於 110 年度到期，部分無到期年限。

(六) 未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 109 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 16,537	110
4,895	111
1,819	112
2,820	114
3,509	115
2,095	116

(接次頁)

(承前頁)

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 1,744	117
288,821	118
<u>44,804</u>	119
<u>\$ 367,044</u>	

(七) 所得稅核定情形

本公司、巨新投資有限公司、美磊科技股份有限公司、美桀科技股份有限公司、美桀電科技股份有限公司及旺詮股份有限公司之營利事業所得稅，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘

單位：每股元

	109年度	108年度
基本每股盈餘	<u>\$ 5.91</u>	<u>\$ 4.71</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.73</u>	<u>\$ 4.29</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 1,524,542	\$ 1,147,305
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息及		
贖回權評價損益	<u>14,642</u>	<u>7,442</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,539,184</u>	<u>\$ 1,154,747</u>

股 數

單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通		
股加權平均股數	258,170	243,594
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	9,709	24,142
員工認股權	413	1,379
員工酬勞	<u>321</u>	<u>308</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通		
股加權平均股數	<u>268,613</u>	<u>269,423</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作

用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二八、股份基礎給付協議

本公司於 104 年 4 月給與員工認股權 7,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 仟股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為 8 年，憑證持有人於發行屆滿 3 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	109年度		108年度	
	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格 (新台幣元)	數量 (仟單位)	加權平均 行使價格 (新台幣元)
年初流通在外	2,121	\$ 44.80	3,007	\$ 49.50
本年度執行	(1,484)	44.63	(886)	47.26
年底流通在外	<u>637</u>	43.20	<u>2,121</u>	44.80
年底可執行	<u>637</u>		<u>240</u>	

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，流通在外及可行使之員工認股權憑證相關資訊如下：

109年12月31日		108年12月31日	
行使價格之範圍 (元)	加權平均預期剩餘 合約期限 (年)	行使價格之範圍 (元)	加權平均預期剩餘 合約期限 (年)
\$43.20	2.33	\$44.80	3.33

本公司於 104 年 4 月給與之員工認股權使用二項式選擇權評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	104年4月
給與日股價	56.8 元
執行價格	56.8 元
預期波動率	38.14%~40.89%
存續期間	8 年
預期股利率	-
無風險利率	1.0003%~1.1626%

預期波動率係基於過去 5 年歷史股票價格波動率，且已將提早執行之效果納入考量，本公司假設於既得期間屆滿後之股票價格為執行價格之二倍時，員工將執行認股權。

109 及 108 年度認列之酬勞成本分別為 126 仟元及 550 仟元。

二九、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收 購 日	收購比例(%)	移 轉 對 價
信源電子製品 (昆山)有 限公司	電圖製造及銷售	109年3月3日	100%	<u>\$ 1,367,037</u>

合併公司於 109 年 3 月 3 日收購信源電子製品（昆山）有限公司（以下簡稱信源公司）係為繼續擴充合併公司之營運規模。

(二) 移轉對價

	信 源 公 司
現 金	<u>\$ 1,367,037</u>

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	信 源 公 司
流動資產	
現金及約當現金	\$ 386,176
應收帳款及其他應收款	69,468
存 貨	21,827
其他流動資產	9,659

（接次頁）

(承前頁)

	信 源 公 司
非流動資產	
不動產、廠房及設備	\$ 154,548
使用權資產	3,945
其他非流動資產	6,229
流動負債	
應付票據、帳款及其他應付款	(77,910)
	<u>\$ 573,942</u>

(四) 因收購產生之商譽

	信 源 公 司
移轉對價	\$ 1,367,037
所取得可辨認淨資產之公允價值	(573,942)
因收購產生之商譽	<u>\$ 793,095</u>

收購信源公司產生之商譽，主要係來自控制溢價。此外，合併所支付之對價係包含預期產生之合併綜效、收入成長、未來市場發展及信源公司之員工價值。惟該等效益不符合可辨認無形資產之認列條件，故不單獨認列。

(五) 取得子公司之淨現金流出

	信 源 公 司
取得之現金及約當現金餘額	\$ 386,176
現金支付之對價	(1,367,037)
	<u>(\$ 980,861)</u>

(六) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	信 源 公 司
營業收入	<u>\$ 363,913</u>
本期淨利	<u>\$ 29,492</u>

倘該等企業合併係發生於收購日所屬之會計年度開始日，109 年度合併公司擬制營業收入及擬制淨利益分別為 17,466,266 仟元及 1,535,187 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始日完成時，合併公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

於編製假設合併公司自收購日所屬之會計年度開始日即收購信源公司之擬制營業收入及淨利時，管理階層業已按企業合併原始會計處理時之廠房及不動產公允價值作為折舊計算基礎，而非依收購前財務報表認列之帳面金額計算折舊。

三十、現金流量資訊

來自籌資活動之負債變動

109 年度

	年 初 餘 額	現 金 流 量	非 現 金 之 變 動 其 他 (註)	年 底 餘 額
短期借款	\$ 5,899,180	(\$ 1,966,724)	(\$ 98,448)	\$ 3,834,008
應付短期票券	599,807	443,855	5,877	1,049,539
長期借款（含一年內到期）	2,706,919	1,841,136	1,409	4,549,464
存入保證金	2,085	2,926	-	5,011
應付公司債（含一年內到期）	2,211,990	(15,300)	(1,348,526)	848,164
租賃負債	332,347	(105,308)	91,365	318,404
	\$ 11,752,328	\$ 200,585	(\$ 1,348,323)	\$ 10,604,590

108 年度

	年 初 餘 額	現 金 流 量	非 現 金 之 變 動		年 底 餘 額
			其 他 (註)		
短期借款	\$ 4,112,043	\$ 1,845,820	(\$ 58,683)		\$ 5,899,180
應付短期票券	1,099,600	(510,688)	10,895		599,807
長期借款 (含一年內到期)	4,804,733	(2,093,016)	(4,798)		2,706,919
存入保證金	1,848	237	-		2,085
應付公司債 (含一年內到期)	561,480	2,015,000	(364,490)		2,211,990
租賃負債	430,947	(101,089)	2,489		332,347
	<u>\$ 11,010,651</u>	<u>\$ 1,156,264</u>	<u>(\$ 414,587)</u>		<u>\$ 11,752,328</u>

註：其他係包括新增租賃或租賃修改等調整、應付短期票券及應付公司債之利息攤銷數、應付公司債持有人執行轉換權之減少數暨兌換差額。

三一、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略依公司營運情況及資金流進行評估並予以適當調整，以便及時適應市場之變化。

合併公司資本結構係由合併公司淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

合併公司主要管理階層每年重新檢視合併公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

三二、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

109 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值			合計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
<u>金融負債</u>					
按攤銷後成本衡量之金融負債					
－可轉換公司債	\$ 848,164	\$1,054,996	\$ -	\$ -	\$1,054,996

108 年 12 月 31 日

	帳面金額	公允價值			合計
		第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
<u>金融負債</u>					
按攤銷後成本衡量之金融負債					
－可轉換公司債	\$2,211,990	\$3,018,715	\$ -	\$ -	\$3,018,715

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$-	\$32,365	\$-	\$32,365
基金受益憑證	3,543	-	-	3,543
結構式存款	-	-	1,935,530	1,935,530
合計	\$3,543	\$32,365	\$1,935,530	\$1,971,438

透過其他綜合損益按公允

價值衡量之金融資產

國內上市（櫃）及興櫃

股票	\$ 1,741	\$ -	\$ -	\$ 1,741
國內未上市（櫃）股票	-	-	45,650	45,650
國外公司債券	234,197	-	-	234,197
合計	\$ 235,938	\$ -	\$ 45,650	\$ 281,588

（接次頁）

(承前頁)

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 9,255	\$ -	\$ 9,255

108 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 18,732	\$ -	\$ 18,732
基金受益憑證	84,790	-	-	84,790
結構式存款	-	-	785,762	785,762
國外私募基金	-	-	7,841	7,841
合 計	\$ 84,790	\$ 18,732	\$ 793,603	\$ 897,125

透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產

國內上市（櫃）及興櫃				
股票	\$ 1,664	\$ -	\$ -	\$ 1,664
國內未上市（櫃）股票	-	-	76,934	76,934
合 計	\$ 1,664	\$ -	\$ 76,934	\$ 78,598

透過損益按公允價值衡量 之金融負債

衍生工具	\$ -	\$ 233	\$ -	\$ 233
------	------	--------	------	--------

109 及 108 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

109 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量			透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	合 計
	結 構 式 存 款	私 募 基 金	權 益 工 具	權 益 工 具	
年初餘額	\$ 785,762	\$ 7,841	\$ -	\$ 76,934	\$ 870,537
認列於損益（其他 利益及損失）	61,550	471	-	-	62,021
認列其他綜合損益	-	-	-	22,799	22,799
購 買	16,968,377	-	-	-	16,968,377
處分／結清	(15,907,559)	(8,250)	-	(54,083)	(15,969,892)
匯率影響數	27,400	(62)	-	-	27,338
年底餘額	\$ 1,935,530	\$ -	\$ -	\$ 45,650	\$ 1,981,180

108 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量			透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量		合 計
	結 構 式 存 款	私 募 基 金	權 益 工 具	權 益 工 具	權 益 工 具	
年初餘額	\$ 957,435	\$ 17,860	\$ 485	\$ 141,430		\$ 1,117,210
認列於損益（其他 利益及損失）	24,790	2,629	(485)	-		26,934
認列其他綜合損益	-	-	-	(61)	(61)	
購 買	4,766,458	-	-	-		4,766,458
處分／結清	(4,865,190)	(12,500)	-	(64,435)	(4,942,125)	
匯率影響數	(97,731)	(148)	-	-	(97,879)	
年底餘額	<u>\$ 785,762</u>	<u>\$ 7,841</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 76,934</u>		<u>\$ 870,537</u>

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具—遠期外匯合約 及換匯交易合約	現金流量折現法：按年底之可觀察遠期匯率 及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以 可反映各交易對方信用風險之折現率分別 折現。
可轉換公司債贖回權	現金流量折現法：按最近一年之股價波動度 及年度公債殖利率估計未來現金流量。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

無公開報價股票及私募基金公允價值之決定係管理階層參考可觀察市價佐證之價格或淨值評估；結構式存款係按未來之現金流量估計公允價值。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值 衡量	\$ 1,971,438	\$ 897,125
按攤銷後成本衡量之金融資產 （註 1）	11,142,679	11,811,090
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產		
權益工具投資	47,391	78,598
債務工具投資	234,197	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	9,255	233
按攤銷後成本衡量（註 2）	15,522,345	15,880,968

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）、租賃負債（含一年內到期）、應付公司債（含一年內到期）、長期借款（含一年內到期）及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

（四）財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、借款及租賃負債等。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包括匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生性金融工具）之交易。

合併公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

（1）匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三八。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美元及人民幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為合併公司向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之負數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利影響將為同金額之正數。

	109年度	108年度
變動 1% 之損益		
美 元	\$ 27,935	\$ 24,877
人 民 幣	<u>1,312</u>	<u>6,514</u>
	<u>\$ 29,247</u>	<u>\$ 31,391</u>

上表損益之變動分析主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外，且未進行現金流量避險之美元及人民幣計價之應收及應付款項。

合併公司於本年度對匯率敏感度下降，主要係因持有人民幣計價之負債增加所致。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用遠期利率合約來管理利率風險。合併公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 4,120,435	\$ 3,491,320
－金融負債	9,389,579	10,937,021
具現金流量利率風險		
－金融資產	2,875,619	2,775,655
－金融負債	1,210,000	813,222

合併公司對從事固定利率之銀行定期存款及銀行借款與應付短期票券具有利率變動之公允價值風險，惟銀行定期存款及銀行借款與應付短期票券預期利率產生之公允價值變動風險對合併公司並無重大影響。

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若市場利率每上升 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 年及 108 年 12 月 31 日浮動利率金融資產加計金融負債將分別有淨現金流入 16,656 仟元及 19,624 仟元。當市場利率下降 1% 時，其影響將為同金額之負數。

合併公司 109 及 108 年度對利率下降，主係因變動利率淨金融資產減少。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有基金受益憑證、興櫃股票而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，合併公司並未積極交易該等投資。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若基金受益憑證及權益價格上漲／下跌 1%，109 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 35 仟元。109 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 17 仟元。

若基金受益憑證及權益價格上漲／下跌 1%，108 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 848 仟元。108 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 17 仟元。

合併公司於本年度對基金受益憑證之敏感度下降，主因持有受益憑證減少；合併公司對權益證券投資之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險（不考慮擔保品或其他信用增強工具，且不可撤銷之最大暴險金額）主要係來自於：

(1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

(2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行

交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險不高。

合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

109 年 12 月 31 日

	<u>1 年 以 內</u>	<u>1 年 至 5 年</u>
<u>非衍生金融負債</u>		
無附息負債	\$ 4,917,755	\$ -
租賃負債	121,373	205,988
浮動利率工具	660,227	550,189
固定利率工具	<u>4,224,997</u>	<u>4,849,292</u>
	<u>\$ 9,924,352</u>	<u>\$ 5,605,469</u>

108 年 12 月 31 日

	<u>1 年 以 內</u>	<u>1 年 至 5 年</u>
<u>非衍生金融負債</u>		
無附息負債	\$ 4,128,640	\$ -
租賃負債	120,679	223,237
浮動利率工具	410,377	403,382
固定利率工具	<u>6,582,772</u>	<u>4,028,903</u>
	<u>\$ 11,242,468</u>	<u>\$ 4,655,522</u>

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

109 年 12 月 31 日

		要求即付或 短於 3 個月	3 ~ 6 個月	6 ~ 12 個月
<u>總額交割</u>				
遠期外匯合約				
一流	入	\$ 2,426,027	\$ 311,991	\$ -
一流	出	(2,420,941)	(311,273)	-
		<u>\$ 5,086</u>	<u>\$ 718</u>	<u>\$ -</u>
換匯交易合約				
一流	入	\$ 1,611,494	\$ 229,855	\$ -
一流	出	(1,615,644)	(231,768)	-
		<u>(\$ 4,150)</u>	<u>(\$ 1,913)</u>	<u>\$ -</u>

108 年 12 月 31 日

		要求即付或 短於 3 個月	3 ~ 6 個月	6 ~ 12 個月
<u>總額交割</u>				
遠期外匯合約				
一流	入	\$ 1,894,942	\$ -	\$ -
一流	出	(1,892,258)	-	-
		<u>\$ 2,684</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
換匯交易合約				
一流	入	\$ 760,524	\$ -	\$ -
一流	出	(759,505)	-	-
		<u>\$ 1,019</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
長期銀行借款額度		
一已動用金額	\$ 4,547,186	\$ 2,706,919
一未動用金額	<u>6,480,814</u>	<u>7,472,668</u>
	<u>\$ 11,028,000</u>	<u>\$ 10,179,587</u>

三三、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
國巨股份有限公司（國巨）	具重大影響之投資者
國巨電子（中國）有限公司（國巨中國）	具重大影響之投資者之子公司
Yageo Europe Holding B.V.	具重大影響之投資者之子公司
Yageo Corporation（South Asia）	具重大影響之投資者之子公司
國益興業（香港）有限公司	具重大影響之投資者之子公司
國巨電子（東莞）有限公司	具重大影響之投資者之子公司
遂寧普思電子有限公司	具重大影響之投資者之子公司
益仕敦電子（珠海）有限公司	具重大影響之投資者之子公司
EGSTON SYSTEM ELECTRONIC, spol. sr.o.	具重大影響之投資者之子公司
東莞普思電子有限公司	具重大影響之投資者之子公司
沅陵縣向華電子科技有限公司（向華電子）	關聯企業
ABCO. ELECTRONICS. CO Ltd（ABCO）	實質關係人
興邦國際股份有限公司	實質關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
銷貨收入	具重大影響之投資者	\$ 26,546	\$ 42,474
	具重大影響之投資者之子公司	7,210	-
	關聯企業	27,592	24,456
	實質關係人		
	ABCO	783,431	747,567
	其 他	2,827	2,876
		786,258	750,443
		<u>\$ 847,606</u>	<u>\$ 817,373</u>

合併公司與關係人款項之收付按約定結清方式辦理，合併公司與關係人間之進銷貨交易價格及帳款收付期間，均與非關係人無明顯差異。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
具重大影響之投資者	\$ 3,524	\$ 4,992
具重大影響之投資者之子公司	31,198	67,909
關聯企業		
向華電子	401,679	320,174
實質關係人	384	775
	<u>\$ 436,785</u>	<u>\$ 393,850</u>

(四) 應收關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	具重大影響之投資者		
	國 巨	\$ 10,238	\$ 14,464
	具重大影響之投資者之		
	子公司	1,170	19
	關聯企業		
	向華電子	7,872	32,080
	實質關係人		
	ABCO	46,202	62,476
	其 他	958	1,049
		47,160	63,525
		<u>\$ 66,440</u>	<u>\$ 110,088</u>
其他應收款	關聯企業		
	向華電子	\$ 1,375	\$ -

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109 及 108 年度應收關係人款項依公司政策提列適當之備抵損失。

(五) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款	具重大影響之投資者	\$ 274	\$ 760
	具重大影響之投資者之		
	子公司	1,201	377
	關聯企業		
	向華電子	120,051	41,492
		<u>\$ 121,526</u>	<u>\$ 42,629</u>
其他應付款	具重大影響之投資者	\$ 44	\$ 7
	具重大影響之投資者之		
	子公司		
	Yageo Europe	-	90,585
	Holding B.V		
	關聯企業		
	向華電子	4,163	3,885
		<u>\$ 4,207</u>	<u>\$ 94,477</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 取得之不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別 / 名 稱	取 得	價 款
	109年度	108年度
具重大影響之投資者		
國 巨	\$ 68	\$ -
關聯企業		
向華電子	2,070	5,788
	<u>\$ 2,138</u>	<u>\$ 5,788</u>

(七) 承租協議

取得使用權資產

關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
關聯企業		
向華電子	\$ 15,295	\$ 10,494

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債	關聯企業		
	向華電子	\$ 15,560	\$ 5,111

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109 年度	108 年度
利息費用	關聯企業		
	向華電子	\$ 334	\$ 138

租賃契約租金之決定及收取方法與非關係人無明顯差異。

(八) 主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 154,763	\$ 181,891
退職後福利	1,948	1,603
	<u>\$ 156,711</u>	<u>\$ 183,494</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三四、質抵押資產

下列資產業經提供作為長期銀行借款額度之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 450,019	\$ 466,200
投資性不動產	53,579	56,050
	<u>\$ 503,598</u>	<u>\$ 522,250</u>

三五、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

重大承諾

(一) 截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，合併公司因購買機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 0 仟元及 24,536 仟元。

(二) 合併公司未認列之合約承諾如下：

	109年12月31日	108年12月31日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 223,868</u>	<u>\$ 201,904</u>

(三) 台達電子工業股份有限公司之子公司乾坤科技股份有限公司於 107 年度向美國加州北區聯邦地方法院對本公司及本公司之子公司一奇力新美國有限公司提起專利侵權訴訟，本公司已委託律師進行辯護之合法程序，目前已完成資料蒐集，聯邦地方法院審理中，因此爭議解決方案可能對本公司及本公司之子公司特定期間的經營或現金流量造成影響，本公司評估該負債準備金額係以特定產品之銷售額所需支付之權利金之最佳估計數之現值。

三六、其他事項

合併公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，亞洲區停工或缺料使得訂單減少，惟 3 月陸續復工，且市場訂單及需求均已回升至以往水準，合併公司評估未來一年營業狀況應不致有重大異常或變動之情形，合併公司營運已逐漸恢復正常。

三七、重大之期後事項

(一) 合併公司於 109 年 12 月經董事會決議通過出售旺詮股份有限公司 100%股權予凱美電機股份有限公司，以及向凱美電機股份有限公司取得帛漢股份有限公司 100%股權。並於 110 年 1 月完成交割，該項交易係屬共同控制下之組織重整，出售旺詮股份有限公司之價款約為新台幣 5,000,000 仟元，而收購帛漢股份有限公司之成本約為新台幣 2,800,000 仟元，該項交易係屬共同控制下之組織重整。

(二) 本公司之子公司美磊電子(昆山)有限公司基於組織架構調整之目的，於 109 年 12 月經董事會決議，以現金對價約人民幣 315,000 仟元向本公司之子公司旺詮科技(昆山)有限公司取得信源電子製品(昆山)

有限公司 100%之股權，並 110 年 1 月完成交割，該項交易係屬共同控制下之組織重整。

三八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

109 年 12 月 31 日

外幣資產	外幣	匯率	帳面金額
<u>貨幣性項目</u>			
美元	\$ 181,469	28.5080 (美元：新台幣)	\$ 5,173,318
美元	197,725	6.5398 (美元：人民幣)	5,636,744
美元	19,387	0.8137 (美元：歐元)	552,685
美元	2,115	4.0160 (美元：馬幣)	15,014
		4.3592 (人民幣：新台幣)	
人民幣	214,609		935,524
人民幣	35,239	0.1244 (人民幣：歐元)	153,614
人民幣	908	0.1529 (人民幣：美元)	3,958
港幣	1,237	3.6776 (港幣：新台幣)	4,549
港幣	55,655	0.1290 (港幣：美元)	204,677
港幣	7,829	0.8436 (港幣：人民幣)	28,792
港幣	7,737	0.1050 (港幣：歐元)	28,454
波蘭幣	30,028	0.2187 (波蘭幣：歐元)	230,051
日幣	109,571	0.0097 (日幣：美元)	30,274
日幣	343,066	0.2763 (日幣：新台幣)	94,789
英鎊	54	38.9134 (英鎊：新台幣)	2,101
越南盾	56,819,403	0.0001 (越南盾：美元)	70,182
歐元	39	35.0335 (歐元：新台幣)	1,366
			<u>\$13,166,092</u>
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	138,728	28.508 (美元：新台幣)	\$ 3,954,858
美元	153,564	6.5398 (美元：人民幣)	4,377,803
美元	8,826	0.8137 (美元：歐元)	251,612

(接次頁)

(承 前 頁)

	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
人 民 幣	\$ 182,360	4.3592 (人民幣：新台幣) \$ 794,944
人 民 幣	35,856	0.1244 (人民幣：歐元) 156,303
人 民 幣	2,441	0.1529 (人民幣：美元) 10,641
波 蘭 幣	9,208	0.2187 (波蘭幣：歐元) 70,544
日 幣	220,290	0.2763 (日幣：新台幣) 60,866
日 幣	196,687	0.0634 (日幣：人民幣) 54,345
港 幣	15,274	0.8436 (港幣：人民幣) 56,172
港 幣	2,383	0.105 (港幣：歐元) 8,764
越 南 盾	26,046,435	0.0001 (越南盾：美元) 32,172
		<u>\$ 9,829,024</u>

108 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 141,682	30.1060 (美元：新台幣) \$ 4,265,478
美 元	196,136	6.9662 (美元：人民幣) 5,904,870
美 元	15,834	0.8925 (美元：歐元) 476,698
		4.3217 (人民幣：新台
人 民 幣	102,328	幣) 442,231
人 民 幣	32,207	0.1281 (人民幣：歐元) 139,189
人 民 幣	123,606	0.1436 (人民幣：美元) 534,188
港 幣	4,217	3.8666 (港幣：新台幣) 16,305
港 幣	54,521	0.1284 (港幣：美元) 210,811
港 幣	106,084	0.8947 (港幣：人民幣) 410,184
港 幣	9,847	0.1146 (港幣：歐元) 38,074
波 蘭 幣	25,572	0.2351 (波蘭幣：歐元) 202,796
日 幣	16,833	0.0092 (日幣：美元) 4,664
日 幣	193,813	0.2771 (日幣：新台幣) 53,706
日 幣	4,343	0.0082 (日幣：歐元) 1,203
越 南 盾	1,071,818	0.0000432 (越南盾：美元) 1,393
歐 元	3,711	33.7338 (歐元：新台幣) 125,186
		<u>\$12,826,976</u>

外 幣 負 債

<u>貨幣性項目</u>		
美 元	116,387	30.1060 (美元：新台幣) \$ 3,503,947
美 元	146,127	6.9662 (美元：人民幣) 4,399,299
美 元	8,508	0.8925 (美元：歐元) 256,142

(接 次 頁)

(承前頁)

	外 幣 匯	率	帳 面 金 額
人 民 幣	\$ 78,115	4.3217 (人民幣：新台幣)	\$ 337,590
人 民 幣	29,298	0.1281 (人民幣：歐元)	126,617
波 蘭 幣	11,456	0.2351 (波蘭幣：歐元)	90,851
日 幣	403,610	0.2771 (日幣：新台幣)	111,840
日 幣	126,770	0.0641 (日幣：人民幣)	35,128
港 幣	45,063	0.8947 (港幣：人民幣)	174,241
港 幣	571	3.8666 (港幣：新台幣)	2,208
港 幣	3,439	0.1284 (港幣：美元)	13,297
港 幣	815	0.1146 (港幣：歐元)	3,151
越 南 盾	23,270,479	0.0000432 (越南盾：美元)	30,366
			<u>\$ 9,084,677</u>

合併公司於 109 及 108 年度外幣兌換（損）益（包含已實現及未實現）分別為(64,897)仟元及 42,597 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表六。
9. 從事衍生交易資訊：附註七及三二。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表九。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表七。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本年度損益及認列之投資損益、年度投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：附表五及九。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：附表五及九。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：已於合併報表中銷除。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：附表二。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當期利息總額：附表一及九。
 - (6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表十。

四十、部門資訊

合併公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於廠別之財務資訊，而各廠別皆具相類似之經濟特性，每一廠別使用類似之製程以生產類似之產品，且透過一集中之銷售方式銷售，故合併公司彙總為單一營運部門報導。另合併公司提供給營運決策者覆核之部門資訊，其衡量基礎與合併財務報表相同，故 109 及 108 年度應報導之收入與營運結果可參照 109 及 108 年度之合併綜合損益表。

(一) 一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。

本集團營運決策者以地區別之角度經營業務；本公司目前著重於台灣及亞洲之線圈、晶片電感等電子零件之製造及銷售。

本集團係以合併報表內個體之營運結果提供主要決策者複核，並據以評估該部門之績效。

(二) 部門資訊之衡量

營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同，本公司營運決策者係依據稅後淨損益評估營運部門之績效。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

109 年度

	台 灣	亞 洲	其 他	調 節 及 銷 除	總 計
外部收入	\$ 8,904,483	\$ 8,518,820	\$ 14,696	\$ -	\$ 17,437,999
內部部門收入	<u>2,243,069</u>	<u>18,696,336</u>	<u>774,092</u>	<u>(21,713,497)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 11,147,552</u>	<u>\$ 27,215,143</u>	<u>\$ 788,788</u>	<u>(\$ 21,713,497)</u>	<u>\$ 17,437,999</u>
部門損益	<u>\$ 890,069</u>	<u>\$ 623,112</u>	<u>\$ 29,892</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,543,073</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 326,990</u>	<u>\$ 1,082,064</u>	<u>\$ 137,983</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,547,037</u>
所得稅費用	<u>\$ 131,916</u>	<u>\$ 183,348</u>	<u>\$ 15,219</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 330,483</u>

108 年度

	台 灣	亞 洲	其 他	調 節 及 銷 除	總 計
外部收入	\$ 1,119,920	\$ 12,554,869	\$ 2,195,775	\$ -	\$ 15,870,564
內部部門收入	<u>109,778</u>	<u>12,028,753</u>	<u>35,462</u>	<u>(12,173,993)</u>	<u>-</u>
部門收入	<u>\$ 1,229,698</u>	<u>\$ 24,583,622</u>	<u>\$ 2,231,237</u>	<u>(\$ 12,173,993)</u>	<u>\$ 15,870,564</u>
部門損益	<u>\$ 667,683</u>	<u>\$ 256,199</u>	<u>\$ 226,128</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,150,010</u>
部門損益包含：					
折舊及攤銷	<u>\$ 735,892</u>	<u>\$ 611,703</u>	<u>\$ 147,435</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,495,030</u>
所得稅費用	<u>\$ 162,162</u>	<u>\$ 53,327</u>	<u>\$ 13,875</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 229,364</u>

(四) 部門損益之調節資訊

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

應報導部門係以稅後淨利評估營運部門的表現，提供予營運決策者進行營運決策之報表與部門損益表並無差異，故無需調節。

(五) 產品別及勞務別之資訊

主要產業部門係經營鐵粉芯、線圈、晶片電感等電子零件之製造及銷售。係屬於單一產業，故不另外列示產業別之銷貨收入資訊。

(六) 地區別資訊

本公司 109 及 108 年度地區別資訊如下：

		來自外部客戶之收入		非流動資產	
		109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
台	灣	\$ 1,289,361	\$ 1,184,629	\$ 14,514,970	\$ 15,055,189
亞	洲	14,137,710	12,657,162	6,120,461	5,331,181
其	他	2,010,928	2,028,773	1,209,403	1,244,647
		<u>\$ 17,437,999</u>	<u>\$ 15,870,564</u>	<u>\$ 21,844,834</u>	<u>\$ 21,631,017</u>

註：非流動資產不包含金融資產、遞延所得稅資產及存出保證金。

(七) 主要客戶資訊

合併公司 109 及 108 年度無其他來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者。

奇力新電子股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國 109 年度

單位：新台幣千元

附表一

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本年度最高餘額	年底餘額	實際支金額	利率區間 (%) (註2)	資金貸與性質 (註2)	有短期融通資金之必要之原因	提列呆帳金額	擔保名義	抵押價值		品類別計 資金貸與限額 (註3、4、5及6)	參照 資金貸與總限額 (註3、4、5及6)
													納價	折價		
1	旺達科技(香港)有限公司	奇力新國際有限公司	其他應收款—關係人	是	\$ 303,300	\$ 258,080	\$ -	3.5	2	營運週轉	\$ -	-	-	-	\$ 5,103,098	\$ 5,103,098
		ASI Components (M) Sdn. Bhd.	其他應收款—關係人	是	500,123	470,079	228,064	1.00-1.05	2	營運週轉	-	-	-	-	5,103,098	5,103,098
2	ASI Holdings Limited	ASI Components (M) Sdn. Bhd	其他應收款—關係人	是	79,915	76,032	65,192	-	2	營運週轉	-	-	-	-	429,800	429,800
3	CRL Components (S) Pte. Ltd	ASI Components (M) Sdn. Bhd	其他應收款—關係人	是	143,852	136,838	136,838	-	2	營運週轉	-	-	-	-	216,423	216,423
4	旺達科技(昆山)有限公司	湖南奇力新電子科技股份有限公司	其他應收款—關係人	是	657,585	653,880	-	4.5	2	營運週轉	-	-	-	-	4,098,546	4,098,546
5	義益科技股份有限公司	奇力新國際有限公司	其他應收款—關係人	是	151,650	-	-	3.5	2	營運週轉	-	-	-	-	565,133	565,133
6	奇力新國際有限公司	旺達科技(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	876,780	-	-	3	2	營運週轉	-	-	-	-	1,989,512	2,652,682
7	義益奇力新電子有限公司	湖南奇力新電子科技股份有限公司	其他應收款—關係人	是	175,356	174,368	115,615	3.5	2	營運週轉	-	-	-	-	970,831	1,294,442
8	巨新投資有限公司	奇力新電子股份有限公司	其他應收款—關係人	是	50,000	50,000	50,000	1	2	營運週轉	-	-	-	-	58,685	58,685
9	奇力新控股(香港)有限公司	美達電子科技(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	191,919	185,302	148,242	1.1	2	營運週轉	-	-	-	-	911,770	1,215,693

註 1：編號額之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：資金貸與性質如下

1.屬業務往來者。

2.屬有短期融通資金之必要者

註 3：除美益科技股份有限公司、巨新投資有限公司、旺達股份有限公司及其控制之子公司外，奇力新電子股份有限公司直接及間接持有表決權股份 100%之國外公司間，對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限；除前述外之子公司，對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額分別以最近期貸與公司經會計師查核或核閱之財務報表淨值 30%及 40%為限。

註 4：除 ASJ Holdings Limited 及其控制之子公司外，旺達公司及其控制之子公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限；ASJ Holdings Limited 及其控制之子公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 30%為限。

註 5：美益科技股份有限公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額，以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 30%為限。

註 6：巨新投資有限公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額，以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限。

註 7：上述資金融通款項於編製合併財務報告時業已沖銷。

奇力新電子股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 109 年度

附表二
單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	對象關係 關係	單一企業 背書保證之限額 (註 2、3 及 4)	本年度最高背書 保證餘額	年底背書保證總額	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 2、3 及 4)	屬母公司對子公司 背書保證者	屬子公司對母公司 背書保證者	屬對大陸地區 背書保證者
0	奇力新電子股份有限公司	Ferroxcube Polska Sp. Z.o.o. Ferroxcube Hongkong 奇力新電子(越南)有限公司 奇力新國際有限公司	子公司 子公司 子公司 子公司	\$ 12,757,627 12,757,627 12,757,627 12,757,627	\$ 120,128 648,691 2,461,664 3,123,328	\$ 57,016 336,394 1,903,908 2,508,704	\$ 57,016 307,886 1,675,844 1,910,036	- - - -	0.22% 1.32% 7.46% 9.83%	\$ 25,515,254 25,515,254 25,515,254 25,515,254	Y Y Y Y	N N N N	N N N N
1	旺登股份有限公司	旺登科技(香港)有限公司	子公司	4,521,394	1,119,250	456,128	-	-	10.09%	4,521,394	N	N	N
		ASI Components (M) Sdn. Bhd. 旺登科技(昆山)有限公司	子公司	4,521,394	75,185	72,081	-	-	1.59%	4,521,394	N	N	N
2	旺登科技(香港)有限公司	旺登科技(昆山)有限公司	子公司	2,041,239	341,213	320,715	-	-	6.28%	2,041,239	N	N	Y
3	旺登科技(昆山)有限公司	旺登貿易(昆山)有限公司	兄弟公司	1,639,418	2,953	2,851	-	-	0.07%	1,639,418	N	N	Y
4	美榮科技(股)公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED 美榮科技(昆山)有限公司	子公司	543,128	231,980	227,502	-	-	20.94%	1,086,256	N	N	N
5	奇力新國際有限公司	旺登科技(昆山)有限公司	兄弟公司	12,757,627	504,149	-	-	-	-	25,515,254	N	N	Y

註 1：編號欄之填寫方法如下：

(1)除行人填 0。

(2)根據買公司控公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：除美榮科技股份有限公司、旺登股份有限公司及其控制之子公司外，對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以本公司最近期經會計師查核之財務報表淨值之 50%及 100%為限。

註 3：除旺登科技(香港)有限公司及其控制之子公司外，旺登股份有限公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額以背書保證者公司最近期經會計師查核之財務報表淨值之 40%為限。

註 4：美榮科技股份有限公司單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以背書保證者公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 50%及 100%為限。

奇力新電子股份有限公司及子公司
年底持有有價證券情形
民國 109 年 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	平 均 單 位 數	帳 面 金 額	比 率 (%)	公 允 價 值	底 價	註
奇力新電子股份有限公司	國外受益憑證 微揚機會基金 - The Pride of Dragon Fund	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,496	\$	-	\$	-	註
奇力新國際有限公司	債券 Chalcose Int'l Finance Corp.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	234,197	-	234,197	-	-
巨新投資有限公司	國內受益憑證 元大傳質實幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	168,398	2,039	-	2,039	-	-
	兆豐寶順實幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	118,860	1,504	-	1,504	-	-
	股票 華昇創業投資股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,974	-	1.25%	-	-	註
湖南奇力新電子科技有限公司	理財產品 中國建設銀行乾元私享淨利（現金管理-按日）淨值型理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	42,728	-	42,728	-	-
	中國農業銀行時時付開放式淨值型人民管理理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	17,518	-	17,518	-	-
集眾奇力新電子有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品月享盈	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	398,516	-	398,516	-	-
東莞聯貿電子有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品月享盈	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	27,556	-	27,556	-	-
旺詮股份有限公司	股票 中微創業投資公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	45,650	10.55%	45,650	-	-
旺詮科技（昆山）有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品月享盈	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,698,800	215,598	-	215,598	-	-
	興業銀行結構性存款	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	239,816	-	239,816	-	-
	浦發銀行利多多保本型理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	350,372	-	350,372	-	-

（接次頁）

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 戶 與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	單 位	數 帳 面 金 額 比 率 (%)	公 允 價 值	備 註
湖南旺發電子科技有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	\$ 72	\$ 72	-
	中國銀行日積月累－日計劃	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	72,260	72,260	-
	乾元－安鑫(按日)現金管理類開放式淨值產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	4	4	-
	中行日積月累－日計畫(美元版)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	21,923	21,923	-
信源電子製品(昆山)有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	206,077	206,077	-
	湖南銀行利多多保本型理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	17,537	17,537	-
飛磁電子材料(東莞)有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	4,361	4,361	-
	東莞銀行理財實1號雙週分紅型理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	1,741	1,741	-
美然科技股份有限公司	股票	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	318,268	1,39%		-
美榮貿易(深圳)有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	65,383	65,383	-
	上海浦東發展銀行利多多公司穩利固定持有期人民幣對公結構性存款	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	43,589	43,589	-
重慶美榮電子科技有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	82,819	82,819	-
	富邦華一銀行人民幣結構性存款	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	5,230	5,230	-
湖南美榮電子科技有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	15,000	15,000	-
	中國銀行日積月累－日計畫	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	109,171	109,171	-
美磊科技股份有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-			-
	統一DSU 新台幣 100%保本結構性商品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-			-
美磊電子科技(昆山)有限公司	理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-			-
	富邦華一銀行結構型理財產品月享盈	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-			-

註：本公司已提列長期投資永久性跌價損失，將帳面價值沖轉為零。

奇力新電子股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 109 年度

附表五

單位：新台幣仟元

進 (銷) 貨 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 條 件	情 形	交 易 之 單 據	估 價 情 形	債 權 及 信 用 期	應 收 (付) 票 據 及 帳 款	估 價 應 收 帳 款 (付) 款 項 之 比 率 (%)	註
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	銷	貨	\$ 194,464	估應進(銷)貨之比率(%) 4.41%	月結 120 天	\$ 359,963	16.77%	-
奇力新電子(越南)有限公司	奇力新電子(越南)有限公司	子公司	銷	貨	629,635	14.27%	月結 120 天	346,222	16.13%	-
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	子公司	銷	貨	307,712	6.97%	月結 120 天	226,504	10.55%	-
奇力新國際有限公司	奇力新電子股份有限公司	母公司	銷	貨	1,852,513	29.15%	月結 120 天	2,280,779	42.96%	-
奇力新國際有限公司	東莞奇力新電子有限公司	子公司	銷	貨	1,632,174	25.68%	月結 120 天	1,747,012	32.91%	-
奇力新國際有限公司	深圳奇力新電子有限公司	子公司	銷	貨	560,900	8.82%	月結 120 天	417,235	7.86%	-
奇力新國際有限公司	湖南奇力新電子股份有限公司	子公司	銷	貨	151,978	2.39%	月結 120 天	90,144	1.70%	-
奇力新國際有限公司	奇力新電子股份有限公司	母公司	銷	貨	223,477	11.29%	月結 120 天	32,652	4.08%	-
奇力新國際有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	銷	貨	1,751,694	88.49%	月結 120 天	763,858	95.45%	-
奇力新國際有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	銷	貨	2,923,806	80.32%	月結 120 天	2,749,806	84.48%	-
奇力新國際有限公司	深圳奇力新電子有限公司	子公司	銷	貨	546,126	15.00%	月結 120 天	324,197	9.96%	-
奇力新國際有限公司	東莞奇力新電子有限公司	子公司	銷	貨	1,174,365	61.80%	月結 120 天	448,417	56.40%	-
奇力新國際有限公司	東莞奇力新電子有限公司	子公司	銷	貨	108,033	5.69%	月結 120 天	45,077	5.67%	-
奇力新國際有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	銷	貨	499,229	23.11%	月結 120 天	173,023	21.76%	-
奇力新國際有限公司	美磊電子科技(昆山)有限公司	兄弟公司	銷	貨	158,313	8.33%	月結 120 天	106,592	13.41%	-
奇力新國際有限公司	美磊電子科技(昆山)有限公司	兄弟公司	銷	貨	332,048	16.70%	月結 120 天	187,286	19.02%	-
奇力新國際有限公司	旺登科技(昆山)有限公司	兄弟公司	銷	貨	1,549,170	36.00%	月結 120 天	266,087	32.97%	-
奇力新國際有限公司	旺登貿易(昆山)有限公司	孫公司	銷	貨	1,522,879	35.00%	75 天	914,835	52.71%	-
奇力新國際有限公司	AWCO ELECTRONICS, CO Ltd	實質關係人	銷	貨	626,837	14.00%	75 天	35,107	2.02%	-
奇力新國際有限公司	旺登股份有限公司	母公司	銷	貨	2,636,320	81.94%	70 天	951,253	84.10%	-
奇力新國際有限公司	旺登股份有限公司	兄弟公司	銷	貨	185,483	55.17%	75 天	74,149	23.27%	-
奇力新國際有限公司	旺登科技(昆山)有限公司	兄弟公司	銷	貨	150,708	44.83%	70 天	22,492	76.73%	-
奇力新國際有限公司	旺登股份有限公司	兄弟公司	銷	貨	514,806	49.61%	40 天	55,752	31.86%	-
奇力新國際有限公司	Ferrocube International Holding BV	母公司	銷	貨	408,060	33.02%	60 天	25,621	17.97%	-
奇力新國際有限公司	飛磁電子材料(東莞)有限公司	子公司	銷	貨	160,666	13.00%	60 天	38,248	26.83%	-
奇力新國際有限公司	Ferrocube Hong Kong Limited	子公司	銷	貨	287,912	43.77%	60 天	138,663	47.51%	-
奇力新國際有限公司	Mng Layers USA Inc.	子公司	銷	貨	146,350	4.16%	實際收付情形視其營運資金部位而定	27,821	4.70%	-
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	子公司	銷	貨	1,770,903	66.24%	實際收付情形視其營運資金部位而定	455,025	61.72%	-
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	子公司	銷	貨	984,743	77.45%	實際收付情形視其營運資金部位而定	433,222	62.85%	-
奇力新國際有限公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	銷	貨	498,907	99.20%	實際收付情形視其營運資金部位而定	88,583	93.32%	-
奇力新國際有限公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	銷	貨	762,430	99.18%	實際收付情形視其營運資金部位而定	223,273	97.11%	-

註：合併個體間之所有交易易於編製合併報表時業已沖銷。

奇力新電子股份有限公司及子公司

應收關係人款項連新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 109 年 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係人	應收關係人款項(係款)	應收關係人款項(註)	週轉率	逾期金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項金額	提列帳額	抵償
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	\$ 496,275		0.59	\$ -	-	\$ 143,284	\$ -	-
	奇力新電子(越南)有限公司	孫公司	618,805		2.38	-	-	210,279	-	-
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	子公司	254,830		2.33	-	-	48,225	-	-
	奇力新電子股份有限公司	母公司	2,321,406		0.89	-	-	702,938	-	-
	東莞奇力新電子有限公司	子公司	3,043,370		0.60	-	-	105,699	-	-
深圳奇力新電子有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	417,235		2.47	-	-	79,482	-	-
	奇力新國際有限公司	母公司	3,388,564		1.13	-	-	157,769	-	-
湖南奇力新電子有限公司	奇力新電子科技有限公司	兄弟公司	326,622		0.64	-	-	18,865	-	-
深圳奇力新電子有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	324,197		1.17	-	-	95,292	-	-
	奇力新國際有限公司	母公司	448,417		2.74	-	-	159,443	-	-
湖南奇力新電子科技有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	173,023		3.85	-	-	83,899	-	-
深圳奇力新電子有限公司	美磊電子科技(昆山)有限公司	兄弟公司	187,286		2.55	-	-	90,173	-	-
奇力新電子(越南)有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	763,858		2.95	-	-	367,655	-	-
奇力新控股(香港)有限公司	美磊電子科技(昆山)有限公司	兄弟公司	148,894		-	-	-	-	-	-
旺詮股份有限公司	旺詮科技(昆山)有限公司	孫公司	572,320		8.18	-	-	29,541	-	-
旺詮科技(昆山)有限公司	旺詮貿易(昆山)有限公司	孫公司	914,835		7.04	-	-	177,206	-	-
旺詮科技(香港)有限公司	旺詮股份有限公司	母公司	951,253		3.37	-	-	-	-	-
ASI Pte. Limited	旺詮科技(昆山)有限公司	子公司	139,494		-	-	-	-	-	-
飛磁電子材料(東莞)有限公司	ASI Components (M) Sdn. Bhd.	兄弟公司	229,940		-	-	-	-	-	-
美磊電子科技(昆山)有限公司	Ferrocube (M) Sdn. Bhd.	兄弟公司	149,809		-	-	-	-	-	-
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	Ferrocube Hong Kong Limited	母公司	138,663		2.08	-	-	78,641	-	-
	美磊科技股份有限公司	母公司	455,025		3.78	-	-	451,934	-	-
	美萊科技股份有限公司	母公司	433,222		2.12	-	-	190,916	-	-
重慶美萊電子科技有限公司	美萊貿易(深圳)有限公司	兄弟公司	165,661		0.27	-	-	7,404	-	-
	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	223,273		2.12	-	-	134,459	-	-

註 1：餘額係包含代付款或資金貸與款項。

註 2：合併個體間之所有交易於編製合併報表時業已沖銷。

奇力新電子股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊

民國 109 年度

附表七

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	區	主要營業項目	原 本 金	始 年 底	投 資 本 年 底	額 年 底	業 比 率 (%)	持 有 面 額	有 限 公 司 本 年 度 盈 益	本 公 司 本 年 度 認 列 之 損 益	備 註
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	薩摩亞	薩摩亞	電子零件之買賣	\$	4,800,495	\$	4,345,622	156,995,270	100.00	\$	422,548	子公司
	奇力新控股（薩摩亞）有限公司	薩摩亞	薩摩亞	電子零件之買賣		244,045		244,045	7,280,000	100.00		19,586	子公司
	巨新投資有限公司	新竹縣	新竹縣	一般投資		77,156		77,156	-	100.00	(	3,746)	子公司
	奇力新亞洲投資有限公司	薩摩亞	薩摩亞	一般投資		11,371		11,371	360,000	100.00		2,839	子公司
奇力新電子股份有限公司	奇力新控股（香港）有限公司	香港	香港	一般投資		2,563,365		1,912,158	70,000,000	94.15		119,861	子公司
	旺詮股份有限公司	高雄市	高雄市	電子零件之製造及銷售		3,743,606		3,743,606	82,666,764	100.00		482,581	子公司
	奇力新電子株式會社	日本	日本	電子零件之買賣		24,480		24,480	1,800	100.00	(	4,255)	子公司
	Ferrotech International Holding B.V.	歐洲	歐洲	一般投資		4,252,786		4,252,786	-	100.00		27,053	子公司
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	桃園市	桃園市	電子零件之製造及銷售		12,383,969		12,383,969	93,467,444	100.00		357,488	子公司
	美磊科技股份有限公司	新北市	新北市	電子零件之銷售		1,429,883		1,429,883	47,060,614	100.00		217,057	子公司
	Belkin International Enterprises Limited.	薩摩亞	薩摩亞	一般投資		153,475		153,475	1,296,000	54.00		16,193	孫公司
	奇力新控股（薩摩亞）有限公司	香港	香港	一般投資		177,254		177,254	5,280,000	5.85		119,861	孫公司
奇力新國際有限公司	奇力新電子（越南）有限公司	越南	越南	電子零件之製造及銷售		2,563,365		1,912,158	70,000,000	100.00		146,080	孫公司
	奇力新亞洲投資有限公司	美國	美國	電子零件之買賣		6,022		6,022	200,000	100.00		2,839	孫公司
	貝爾金國際有限公司	香港	香港	一般投資	USD	2,445	USD	2,445	-	100.00		16,193	曾孫公司
	旺詮股份有限公司	香港	香港	一般投資		1,222,736		1,222,736	10,000	100.00		323,330	孫公司
ASI Holdings Limited	ASI Holdings Limited	新加坡	新加坡	一般投資		423,187		423,187	272,846,146	100.00	(	12,634)	孫公司
	ASI Pte. Limited	新加坡	新加坡	電子零件之銷售		148,484		148,484	2,000,000	100.00		21,847	曾孫公司
	ASI (Hong Kong) Limited	香港	香港	倉儲、物流及經銷業務		5		5	100	100.00		105	曾孫公司

(接次頁)

(承 留 頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要 營 業 項 目	原 本	年 初	年 末	投 資 金 額	年 初	年 末	股 份 數 量	佔 有 權 益 比 率 (%)	持 有 面 額	有 限 公 司 本 年 度 盈 利 (損)	之 認 列 (損)	備 註	
	ASI Components (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	電子零件之製造及銷售	\$	90,308	\$	90,308			8,000,000	100.00	\$	624,070	(\$	15,384)	曾孫公司
	CDL Components (S) Pte. Ltd.	新 加 坡	電子相關產品及零組件銷售		6,311		6,311			300,000	100.00	(	16,970)	(	16,970)	曾孫公司
Ferrocube International Holding B.V.	Ferrocube Italia S.r.l.	義 大 利	電子零件之銷售	EUR	12	EUR	12			-	100.00		2,506		2,506	孫 公 司
	Ferrocube Deutschland GmbH	德 國	電子零件之銷售	EUR	50	EUR	50			-	100.00		2,019		2,019	孫 公 司
	Ferrocube USA Inc.	美 國	電子零件之銷售	USD	23	USD	23			-	100.00		4,039		4,039	孫 公 司
	Hispano Ferritas S.A.	西 班 牙	電子零件之銷售	EUR	9,063	EUR	9,063			-	100.00		1,279		1,279	孫 公 司
	Ferrocube Polska Sp. Z o.o.	波 蘭	電子零件之製造及銷售	PLN	55,243	PLN	55,243			-	100.00		40,882		40,882	孫 公 司
	Ferrocube Hong Kong Limited	香 港	電子零件之銷售	HKD	79,551	HKD	79,551			-	67.00	(	4,983)	(	3,339)	孫 公 司
Ferrocube Polska Sp. Z o.o.	Ferrocube Hong Kong Limited	香 港	電子零件之銷售	HKD	39,182	HKD	39,182			-	33.00	(	4,983)	(	1,644)	孫 公 司
美磊科技股份有限公司	Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	香 港	電子器材之買賣		78		78			20	100.00	(	28)	(	28)	孫 公 司
	Mag Layers International Co., Ltd.	英屬維京群島	一般投資		736,428		736,428			24,546	100.00		59,416		67,093	孫 公 司
	Mag. Layers USA Inc.	美 國	電子器材買賣		18,078		18,078			260	65.00		9,103		5,917	孫 公 司
美榮科技股份有限公司	Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	薩 摩 亞	一般投資		623,834		608,629			-	100.00		127,996		127,996	孫 公 司
	美榮電科技股份有限公司	新 北 市	電子零件之銷售		38,000		38,000			3,800,000	100.00	(	8,150)	(	8,150)	孫 公 司
Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	Classic Magic Developments Limited (Samoa) Trendy Island Investment Limited	薩 摩 亞	電子零件之買賣		230,430		230,430			-	100.00	(	44,783)	(	44,783)	曾孫公司
		薩 摩 亞	一般投資		392,466		392,466			-	100.00		120,070		120,070	曾孫公司

註 1：大陸投資資訊請參閱附表八。

註 2：上述屬子公司者業已編入合併財務報表，相關投資及損益科目業已全數沖銷。

奇力新電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 109 年度

附表八

單位：除另有註明者外，
為新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式 (註 2)	本半年初自台灣匯出 累積投資金額 (註 3)	本半年度匯出或收回投資金額 (註 4)	本半年度自台灣匯出 累積投資金額 (註 5)	本半年度自台灣匯出 累積投資金額 (註 6)	本公司直接投資 之持股比例(註 7)	本半年度認列 投資(損)益 (註 8)	年底 資產 負債 表 面 值 (註 9)	投資 價 值 (註 10)	截至去年底已匯回 投資收益	註
東莞奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	\$ 1,820,633	(21)	\$ 2,035,126	\$ -	USD 2,035,126	USD 66,209	100%	(USD 21,854)	USD 3,227,937	\$ -	-	註 5
奇力新電子(蘇州)有限公司	電子零件之製造及銷售	HKD 495,000	(22)	USD 1,865,550	-	USD 1,865,550	USD 179,592	100%	(USD 4,399)	USD 11,358.1	141,817	-	註 6 及 7
奇力新電子(河南)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 114,032	(21)	USD 120,672	-	USD 120,672	USD 1,447	100%	(USD 8,171)	USD -	91,847	-	註 6 及 7
東莞奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(21)	USD 15,008	-	USD 15,008	USD 48	50%	(USD 272)	USD -	-	-	註 6
東莞瑞寶電子有限公司	電子零件之買賣	USD 1,000	(21)	USD 6,001	-	USD 500	USD 534	100%	(USD 8,080)	USD 1,164	331.83	-	註 6
揚州奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 5,702	(21)	USD 6,001	-	USD 200	USD 643	100%	(USD 22)	USD 1,267	361.20	-	註 6
湖南奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 57,016	(22)	USD 65,085	-	USD 2,000	USD 9,046	100%	(USD 9,046)	USD 2,409	68,687	-	註 6
湖南奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 1,843,042	(21)	USD 1,960,609	-	USD 64,650	USD 5,959	100%	(USD 196,086)	USD 783.76	2,234,353	-	註 5
深圳奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 25,657	(21)	USD 900	-	USD 27,347	USD 2,421	100%	(USD 71,624)	USD 19,911	698	-	註 6
沅陵縣的善電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	RMB 65,388	(3)	RMB 181,031	-	USD 181,031	(RMB 48,737)	49.9%	(RMB 26,734)	USD 181,597	41,662	-	註 6
旺發科技(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 1,054,796	(25)	USD 37,000	-	RMB 1,237,796	USD 296,271	100%	(RMB 296,271)	USD 4,098,546	-	-	註 5
旺發貿易(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(25)	USD 1,000	-	-	USD 25,703	100%	(USD 25,703)	USD 208,107	-	-	註 5
湖南旺發電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 427,202	(25)	USD 98,000	-	-	(USD 3,861)	100%	(USD 3,861)	USD 375,480	-	-	註 5
信源電子製品(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	RMB 180,671	(3)	USD 41,446	-	-	USD 29,492	100%	(USD 29,492)	USD 606,602	-	-	註 5
飛耀電子材料(東莞)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 635,728	(26)	USD 22,300	-	USD 671,364	(USD 70,042)	100%	(USD 70,042)	USD 749,993	-	-	註 6
美森電子科技(昆山)有限公司	被動元件(電感等)之製造及銷售	USD 781,523	(27)	USD 736,428	-	USD 736,428	USD 59,416	100%	(USD 59,416)	USD 1,230,434	-	-	註 5
美森(深圳)光電科技有限公司	電子零件之買賣	-	(1)	USD 6,028	-	USD 6,028	-	100%	(USD -)	USD -	-	-	註 6
美森電子科技(深圳)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 347,600	(28)	USD 41,181	-	USD 41,181	USD 36,446	100%	(USD 36,446)	USD 182,422	-	-	註 5
美森貿易(深圳)有限公司	電子零件之銷售	USD 2,252	(28)	USD 2,326	-	USD 79	USD 20,129	100%	(USD 20,129)	USD 906,29	-	-	註 6
東莞美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	-	(28)	-	-	-	USD 57	100%	(USD 57)	USD -	-	-	註 6
湖南美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(28)	USD 15,510	-	USD 15,510	(USD 3,871)	100%	(USD 3,871)	USD 255,59	-	-	註 5
重慶美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 370,604	(29)	USD 392,469	-	USD 13,000	USD 83,878	100%	(USD 83,878)	USD 797,985	-	-	註 5
本公司本年底累計自大陸地區投資金額		\$ 7,690,976		\$ 8,205,785									
本公司本年底累計自台灣地區投資金額				\$ 8,205,785									

註 1：係按 109 年 12 月 31 日之匯率 HKD\$1=3.6776、USD\$1=28.5080 及 RMB\$1=4.3592 換算。

註 2：投資方式區分為下列三種，標示價值即可：

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區公司再投資大陸，第三地區之投資公司如下：

1. 奇力新國際有限公司
2. 奇力新控股有限公司
3. 奇力新控股（香港）有限公司
4. 國瑞科技香港有限公司
5. 旺發科技（香港）有限公司
6. Ferroxcube Hong Kong Limited
7. 美磊電子科技（昆山）有限公司
8. Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.
9. Trendy Island Investment Limited
- (3) 透過大陸公司再投資大陸公司。

註 3：係按匯率匯率揭露。

註 4：係按 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之平均匯率 USD\$1=29.5835 及 RMB\$1=4.2874 換算。

註 5：係依據總台灣母公司審理會計師臺瑞之財務報表計算。

註 6：係依據其他會計師臺瑞之財務報表計算。

註 7：東莞成信電子有限公司、成信電子（蘇州）有限公司、瑞奇電子（河南）有限公司、東莞國瑞電子有限公司、奇力新電子（河南）有限公司、奇力新電子（蘇州）有限公司及美磊（蘇州）有限公司分別於 101 年 9 月、102 年 1 月、101 年 1 月、108 年 9 月、109 年 5 月、109 年 6 月及 109 年 11 月辦理解散，109 年度已匯回投資金收益總計 233,664 仟元。

註 8：係按經濟部 97 年 8 月 29 日經審字第 09704604680 號、104 年 2 月 16 日經授工字第 10420404550 號函及 108 年 10 月 18 日經授工字第 10820426860 號函，台灣母公司取得經濟部工業局經營之營運總部證明文件，有效期間自 108 年 10 月 14 日至 111 年 10 月 13 日，該赴大陸地區投資限額不受限制。

註 9：上述關聯子公司者業已編入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國 109 年度

附表九

單位：新台幣千元

編號 (註1)	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	往來	交換 (註3)	條件合併總資產之比率(%) 或總資產之比率(%)
0	奇力新電子股份有限公司		奇力新國際有限公司	1	銷貨收入	\$ 194,917		1	1%
			奇力新國際有限公司	1	應收帳款—關聯人	359,963		2	-
			奇力新國際有限公司	1	其他應收款—關聯人	136,312		2	-
			奇力新電子(越南)有限公司	1	銷貨收入	631,868		1	4%
			奇力新電子(越南)有限公司	1	應收帳款—關聯人	346,222		2	1%
			奇力新電子(越南)有限公司	1	其他應收款—關聯人	272,583		2	1%
			美益科技股份有限公司	1	銷貨收入	307,712		1	2%
			美益科技股份有限公司	1	應收帳款—關聯人	226,504		2	1%
			美益科技股份有限公司	1	其他應收款—關聯人	28,326		2	-
			美榮科技股份有限公司	1	銷貨收入	12,746		1	-
			美榮科技股份有限公司	1	應收帳款—關聯人	3,359		2	-
			美榮科技股份有限公司	1	其他應收款—關聯人	3,607		2	-
			旺登股份有限公司	1	其他應收款—關聯人	12,070		2	-
			奇力新控股(薩摩亞)有限公司	1	其他應收款—關聯人	10,712		2	-
1	奇力新國際有限公司		奇力新電子股份有限公司	2	銷貨收入	1,852,513		1	11%
			奇力新電子股份有限公司	2	應收帳款—關聯人	2,280,779		2	5%
			奇力新電子股份有限公司	2	其他應收款—關聯人	40,627		2	-
			東莞奇力新電子有限公司	1	銷貨收入	1,632,174		1	9%
			東莞奇力新電子有限公司	1	應收帳款—關聯人	1,747,012		2	4%
			東莞奇力新電子有限公司	2	其他應收款—關聯人	1,287,358		2	3%
			湖南奇力新電子科技股份有限公司	1	銷貨收入	151,978		1	1%
			湖南奇力新電子科技股份有限公司	1	應收帳款—關聯人	90,144		2	-
			湖南奇力新電子科技股份有限公司	1	其他應收款—關聯人	1,982		2	-
			深圳奇力新電子有限公司	1	銷貨收入	560,900		1	3%
			深圳奇力新電子有限公司	1	應收帳款—關聯人	417,235		2	1%
			奇力新電子(越南)有限公司	3	銷貨收入	46,390		1	-
			奇力新電子(越南)有限公司	3	應收帳款—關聯人	21,354		2	-
			奇力新電子(越南)有限公司	3	其他應收款—關聯人	16,208		2	-
2	東莞奇力新電子有限公司		奇力新國際有限公司	2	銷貨收入	2,923,806		1	17%
			奇力新國際有限公司	2	應收帳款—關聯人	2,749,806		2	7%
			奇力新國際有限公司	2	其他應收款—關聯人	638,758		2	2%

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 1)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易科目	金額	交易 (註3)	情況 合併總營收或 總資產之比率(%)
3	湖南奇力新電子有限公司	湖南奇力新電子科技有限公司	3	銷貨收入	\$ 81,106	1	-
		湖南奇力新電子科技有限公司	3	應收帳款－關係人	163,596	2	-
		湖南奇力新電子科技有限公司	3	其他應收款－關係人	163,026	2	-
		深圳奇力新電子有限公司	3	銷貨收入	546,126	1	3%
		深圳奇力新電子有限公司	3	應收帳款－關係人	324,197	2	1%
		東莞力相電子有限公司	3	銷貨收入	76,071	1	-
		東莞力相電子有限公司	3	應收帳款－關係人	10,182	2	-
		東莞力相電子有限公司	3	其他應收款－關係人	337	2	-
		奇力新國際股份有限公司	2	銷貨收入	1,174,365	1	7%
		奇力新國際股份有限公司	2	應收帳款－關係人	448,417	2	1%
4	深圳奇力新電子有限公司	東莞奇力新電子有限公司	3	銷貨收入	108,033	1	1%
		東莞奇力新電子有限公司	3	應收帳款－關係人	45,077	2	-
		深圳奇力新電子有限公司	3	銷貨收入	439,229	1	3%
		深圳奇力新電子有限公司	3	應收帳款－關係人	173,023	2	-
		美磊電子科技(昆山)有限公司	3	銷貨收入	138,313	1	1%
		美磊電子科技(昆山)有限公司	3	應收帳款－關係人	106,592	2	-
		東莞奇力新電子有限公司	3	銷貨收入	58,130	1	-
		東莞奇力新電子有限公司	3	應收帳款－關係人	20,252	2	-
		奇力新國際股份有限公司	2	銷貨收入	17,350	1	-
		奇力新國際股份有限公司	2	應收帳款－關係人	4,834	2	-
5	奇力新電子(越南)有限公司	美磊電子科技(昆山)有限公司	3	銷貨收入	332,048	1	2%
		美磊電子科技(昆山)有限公司	3	應收帳款－關係人	187,286	2	-
		東莞奇力新電子有限公司	3	銷貨收入	58,130	1	-
		東莞奇力新電子有限公司	3	應收帳款－關係人	20,252	2	-
		奇力新電子(越南)有限公司	3	銷貨收入	17,144	1	-
		奇力新電子(越南)有限公司	3	應收帳款－關係人	12,044	2	-
		奇力新電子(越南)有限公司	3	其他應收款－關係人	3,130	2	-
		奇力新電子股份有限公司	2	銷貨收入	223,477	1	1%
		奇力新電子股份有限公司	2	應收帳款－關係人	32,652	2	-
		奇力新國際股份有限公司	3	銷貨收入	1,751,694	1	10%
6	奇力新美國有限公司	奇力新國際股份有限公司	3	應收帳款－關係人	763,858	2	2%
		奇力新國際股份有限公司	2	其他應收款－關係人	5,984	2	-
		奇力新電子股份有限公司	2	其他應收款－關係人	50,280	2	-
		美磊電子科技(昆山)有限公司	3	其他應收款－關係人	148,894	2	-
		旺登科技(昆山)有限公司	1	銷貨收入	1,549,170	2	9%
9	奇力新控股(香港)有限公司	旺登科技(昆山)有限公司	1	應收帳款－關係人	266,087	2	1%
		旺登科技(昆山)有限公司	1	其他應收款－關係人	306,233	2	1%

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	交易人 名稱	交易往來對象 (註2)	與交易人之關係 (註2)	交易科目	往來金額 (元)	交易條件 (註3)	情況 佔合併總營收或 總資產之比率(%)
24	美榮貿易(深圳)有限公司	美榮科技股份有限公司	2	銷貨收入	\$ 41,361	2	-
25	重慶美榮電子科技有限公司	美榮科技股份有限公司 CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	2 3	應收帳款－關係人 銷貨收入	73,290 762,430	2 2	- 4%
26	美榮電子科技(深圳)有限公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	3 3 3 3	應收帳款－關係人 銷貨收入 應收帳款－關係人	223,273 498,907 88,583	2 2 2	1% 3% -

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1) 母公司填 0。
 - (2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。
- 註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可（若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露）：
- (1) 母公司對子公司。
 - (2) 子公司對母公司。
 - (3) 子公司對子公司。

註3：母公司與子公司相互交易條件主要為以下三種：

- (1) 交易價格係依雙方約定。
 - (2) 收付款條件與一般客戶無重大差異。
- 註4：個別交易金額未達 1 仟萬元以上，不予揭露；另以母公司間交易面為揭露方式，其相對交易不再揭露。
- 註5：合併個體間之所有交易於編製合併報表時業已沖銷。

奇力新電子股份有限公司及其子公司
主要股東資訊

民國 109 年 12 月 31 日

附表十

主 要 股 東 名 稱	股 持 有	股 數	比 例
國巨股份有限公司 新創勞工退休基金107年第2次全權委託群益投資專戶	25,276,032 股 16,402,000 股		9.59% 6.22%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

五、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

奇力新電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

奇力新電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，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，足以允當表達奇力新電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與奇力新電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對奇力新電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體

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

茲對奇力新電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

主要客戶銷貨收入發生之真實性

奇力新電子股份有限公司之營業收入集中於金額重大之客戶（以下稱主要銷售客戶），且部分主要銷售客戶本年度有銷售成長率高於本公司平均成長率之情形，考量收入認列先天具有較高之舞弊風險且管理階層可能存有達成預期財務目標之壓力。因是，本會計師將上述之主要客戶銷貨收入真實性列為關鍵查核事項。有關收入認列政策之說明請詳個體財務報告附註四（十二）。

本會計師對於上述關鍵查核事項已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解上述客戶有關銷售交易循環之內部相關控制制度及作業程序，並評估其設計與執行之有效性。
2. 針對上述客戶選取樣本進行抽核，檢視訂單、經交易對象確認之出貨單或出口報關單及發票等文件，以確認銷貨收入真實性。
3. 針對上述客戶選取樣本進行核對客戶之對帳資料，或進行發函詢證，另檢視收款狀況是否異常，以確認銷貨收入之真實性。
4. 檢視期後銷貨折讓與退回，是否有異常重大金額之狀況。

其他事項

如個體財務報表附註十所述，部分列入奇力新電子股份有限公司個體財務報表中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，有關上述採用權益法之投資之金額及其損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 109 年及 108 年 12 月 31 日對上述經其他會計師查核之採用權益法之投資之金額分別為新台幣（以下同）2,531,819 仟元及 2,493,900 仟元，分別佔奇力新電子股份有限公司各該年底資產總額之 7.43% 及 7.78%，民國 109 及 108 年度奇力新電子股份有限公司就上述採用權益法認列之子公司損益份額分別為 27,054 仟元及 223,566 仟元，分別佔奇力新電子股份有限公司各該年度稅前淨利之 1.78% 及 18.60%。

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奇力新電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算奇力新電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

奇力新電子股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，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，惟其目的非對奇力新電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使奇力新電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情

況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致奇力新電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對奇力新電子股份有限公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 趙 永 祥

趙永祥



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1050024633 號

會計師 柯 志 賢

柯志賢



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 110 年 3 月 18 日

民國 109 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼 資 產		109年12月31日			108年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金（附註六）	\$	590,843	2	\$	634,928	2
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註七）		11,417	-		31,821	-
1150	應收票據－淨額（附註八）		2,714	-		4,352	-
1170	應收帳款－淨額（附註八）	1,193,022		4	931,234		3
1180	應收帳款－關係人（附註二七）	951,135		3	554,652		2
1200	其他應收款	8,809		-	5,511		-
1210	其他應收款－關係人（附註二七）	466,694		1	290,328		1
130X	存貨（附註九）	93,191		-	276,477		1
1410	預付款項	12,542		-	21,174		-
1470	其他流動資產	53,610		-	20,246		-
11XX	流動資產總計	3,383,977		10	2,770,723		9
非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註七）	4,574		-	5,609		-
1550	採用權益法之投資（附註十）	29,871,747		88	28,366,141		89
1600	不動產、廠房及設備（附註十一及二八）	382,269		1	660,250		2
1755	使用權資產（附註十二）	16,187		-	13,862		-
1780	其他無形資產（附註十三）	115,291		-	118,436		-
1840	遞延所得稅資產（附註二一）	54,034		-	36,399		-
1900	其他非流動資產	255,075		1	67,349		-
15XX	非流動資產總計	30,699,177		90	29,268,046		91
1XXX	資 產 總 計	\$ 34,083,154		100	\$ 32,038,769		100
代 碼 負 債 及 權 益							
流動負債							
2100	短期借款（附註十四）	\$	600,000	2	\$	1,550,000	5
2110	應付短期票承（附註十四）		499,774	2		-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註七）		4,516	-		203	-
2150	應付票據		-	-		56	-
2170	應付帳款		379,243	1		255,780	1
2180	應付帳款－關係人（附註二七）		2,416,408	7		1,936,846	6
2200	其他應付款（附註十六）		758,645	2		429,881	1
2220	其他應付款－關係人（附註二七）		97,496	-		140,153	-
2230	本期所得稅負債（附註二一）		18,603	-		54,972	-
2280	租賃負債－流動（附註十二）		4,455	-		3,898	-
2320	一年內到期之應付公司債（附註十五）		-	-		489,548	2
2399	其他流動負債（附註十七）		7,210	-		2,913	-
21XX	流動負債總計		4,786,350	14		4,864,250	15
非流動負債							
2530	應付公司債（附註十五）		848,164	3		1,722,442	6
2540	長期借款（附註十四及二八）		2,747,500	8		1,878,000	6
2570	遞延所得稅負債（附註二一）		10,973	-		4,171	-
2580	租賃負債－非流動（附註十二）		11,941	-		10,103	-
2600	其他非流動負債（附註十七及十八）		162,973	-		16,135	-
25XX	非流動負債總計		3,781,551	11		3,630,851	12
2XXX	負債總計		8,567,901	25		8,495,101	27
權 益							
股 本							
3110	普通股股本		2,579,450	8		2,437,199	8
3130	債券換股權利證書		53,842	-		32,583	-
3100	股本總計		2,633,292	8		2,469,782	8
3200	資本公積		18,976,643	55		17,709,734	55
保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		976,358	3		860,967	3
3320	特別盈餘公積		985,931	3		406,630	1
3350	未分配盈餘		3,056,960	9		3,082,486	9
3300	保留盈餘總計		5,019,249	15		4,350,083	13
其他權益							
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(	1,114,986	)	(	975,819	)
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益		1,055	-		(10,112)	-
3400	其他權益總計	(	1,113,931	)	(	985,931	)
3XXX	權益總計		25,515,253	75		23,543,668	73
負 債 及 權 益 總 計		\$	34,083,154	100	\$	32,038,769	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱凱眾眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：陳泰銘

經理人：郭耀升

會計主管：林孟瑜

奇力新電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註二七）	\$ 4,413,381	100	\$ 3,820,675	100
5000	營業成本（附註九、十八、 二十、二三及二七）	<u>3,594,286</u>	<u>81</u>	<u>3,345,711</u>	<u>87</u>
5900	營業毛利	819,095	19	474,964	13
5910	未實現銷貨利益	(2,117)	-	(1,407)	-
5920	已實現銷貨利益	<u>1,407</u>	<u>-</u>	<u>9,217</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>818,385</u>	<u>19</u>	<u>482,774</u>	<u>13</u>
	營業費用（附註八、十八、 二十、二三及二七）				
6100	推銷費用	290,145	7	260,160	7
6200	管理費用	286,864	6	271,855	7
6300	研究發展費用	177,620	4	151,781	4
6450	預期信用減損損失（利 益）	<u>467</u>	<u>-</u>	<u>(502)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>755,096</u>	<u>17</u>	<u>683,294</u>	<u>18</u>
6900	營業淨利（損）	<u>63,289</u>	<u>2</u>	<u>(200,520)</u>	<u>(5)</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	1,077	-	1,759	-
7190	其他收入（附註二十）	537	-	599	-
7020	其他利益及損失（附註 二十及二七）	(93,516)	(2)	96,592	2
7050	財務成本（附註二十）	(46,696)	(1)	(73,194)	(2)
7070	採用權益法之子公司損 益份額	<u>1,597,995</u>	<u>36</u>	<u>1,376,917</u>	<u>36</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>1,459,397</u>	<u>33</u>	<u>1,402,673</u>	<u>36</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 1,522,686	35	\$ 1,202,153	31
7950	所得稅（利益）費用（附註 二一）	(1,856)	-	54,848	1
8200	本年度淨利	<u>1,524,542</u>	<u>35</u>	<u>1,147,305</u>	<u>30</u>
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項 目：				
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	4,833	-	-	-
8311	確定福利計畫之再 衡量數（附註十 八）	(1,422)	-	2,710	-
8330	採用權益法認列之 子公司其他綜合 損益份額	16,520	-	3,887	-
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 （附註二一）	<u>284</u>	<u>-</u>	<u>(542)</u>	<u>-</u>
8310	後續可能重分類至損益 之項目：	<u>20,215</u>	<u>-</u>	<u>6,055</u>	<u>-</u>
8380	採用權益法認列之 子公司其他綜合 損益份額（附註 十九）	(139,167)	(3)	(578,754)	(15)
8360		(139,167)	(3)	(578,754)	(15)
8300	本年度其他綜合損 益（稅後淨額）	(118,952)	(3)	(572,699)	(15)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,405,590</u>	<u>32</u>	<u>\$ 574,606</u>	<u>15</u>
	每股盈餘（附註二二）				
9750	基 本	<u>\$ 5.91</u>		<u>\$ 4.71</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 5.73</u>		<u>\$ 4.29</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 18 日查核報告）

董事長：陳泰銘



經理人：郭耀升



會計主管：林孟瑜



奇力新電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,522,686	\$ 1,202,153
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	90,360	140,512
A20200	攤銷費用	19,175	12,604
A20300	預期信用減損損失（迴轉利益）	467	(502)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產及負債之淨利益	(35,030)	(7,863)
A20900	財務成本	46,696	73,194
A21200	利息收入	(1,077)	(1,759)
A21900	員工認股權酬勞成本	126	550
A22400	採用權益法認列之子公司損益份 額	(1,597,995)	(1,376,917)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨利益	(99,249)	(7,064)
A23700	存貨跌價及呆滯損失（迴升利 益）	(113,357)	(67,644)
A23900	未實現銷貨利益	2,117	1,407
A24000	已實現銷貨利益	(1,407)	(9,217)
A29900	不動產、廠房及設備減損損失	46,492	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產	60,784	(32,271)
A31130	應收票據	1,638	5,707
A31150	應收帳款	(262,255)	4,221
A31160	應收帳款－關係人	(396,483)	(196,324)
A31180	其他應收款	(3,298)	894
A31190	其他應收款－關係人	(176,366)	185,368
A31200	存 貨	296,643	350,097
A31230	預付款項	5,634	(370)
A31240	其他流動資產	(33,364)	(8,726)
A32130	應付票據	(56)	56
A32150	應付帳款	123,463	(83,618)
A32160	應付帳款－關係人	479,562	941,256

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A32180	其他應付款	\$ 246,672	(\$ 270,281)
A32190	其他應付款－關係人	(42,657)	4,636
A32230	其他流動負債	4,296	(17,097)
A32240	淨確定福利負債	(5,240)	(10,553)
A32990	其他非流動負債	<u>150,656</u>	<u>-</u>
A33000	營運產生之現金流入	329,633	832,449
A33100	收取之利息	1,077	1,759
A33300	支付之利息	(31,197)	(54,487)
A33500	支付之所得稅	(<u>45,062</u>)	(<u>34,729</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>254,451</u>	<u>744,992</u>
投資活動之現金流量			
B01800	採用權益法之投資增加	(1,108,045)	(1,029,067)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(44,641)	(7,059)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	292,810	270,135
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	4,833	-
B03800	存出保證金減少(增加)	3,645	(7,481)
B04500	購置無形資產	(13,308)	(118,370)
B04600	處分無形資產	276	-
B07100	預付設備款增加	(116,468)	(34,037)
B07600	收取子公司股利	<u>1,082,089</u>	<u>2,980,103</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>101,191</u>	<u>2,054,224</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	19,248,000	36,370,000
C00200	短期借款減少	(20,198,000)	(35,520,000)
C00500	應付短期票券增加(減少)	498,122	(806,564)
C01300	償還公司債	(15,300)	-
C01200	發行可轉換公司債	-	2,015,000
C01600	舉借長期借款	6,219,500	12,728,000
C01700	償還長期借款	(5,350,000)	(15,450,000)
C04020	租賃負債本金償還	(5,785)	(5,709)
C04500	支付股利	(864,424)	(1,945,908)
C04800	員工執行認股權	66,195	41,873
C09900	逾期未領股利	<u>1,965</u>	<u>108</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>399,727</u>)	(<u>2,573,200</u>)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(\$ 44,085)	\$ 226,016
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>634,928</u>	<u>408,912</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 590,843</u>	<u>\$ 634,928</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 3 月 18 日查核報告)

董事長：陳泰銘



經理人：郭耀井



會計主管：林孟瑜



奇力新電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

奇力新電子股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於 61 年 8 月設立，本公司及子公司（以下簡稱「合併公司」）主要營業項目包括鐵粉芯、線圈、晶片電感及複合體電子零件之製造及銷售；金屬粉末、磁性粉末及陶瓷粉末等之製造、加工及買賣業務；電阻器、電子零件及材料暨機器設備之製造加工及銷售業務。

本公司於 84 年 12 月經核准公開發行，90 年 7 月經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票上市，並於 90 年 9 月 26 日掛牌買賣。

本公司於 106 年以股份轉換方式取得旺詮股份有限公司 100% 之股權，並於同年度以現金交割方式取得 Ferroxcube International Holding B.V.，前述交易屬共同控制下之組織重組。

本公司於 107 年度以股份轉換方式取得美磊科技股份有限公司及美築科技股份有限公司 100% 之股權。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 110 年 3 月 11 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會（以下簡稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下簡稱「IFRSs」）

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

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。
本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。首次適用前述修正時，本公司評估對 109 年 1 月 1 日之資產、負債及權益未有重大影響。

2. IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」

追溯適用該修正時，本公司係假設被避險現金流量或避險工具之現金流量所根據之利率指標（如倫敦同業拆放利率 LIBOR）不會因利率指標變革而改變之前提下，繼續使用避險會計。首次適用前述修正時，本公司評估對 109 年 1 月 1 日之資產、負債及權益未有重大影響。

3. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

本公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整個體財務報告之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

1. IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

「利率指標變革－第二階段」主要修正 IFRS 9、IFRS 7 及 IFRS 16，其針對利率指標變革所造成之影響，提供實務權宜作法。

利率指標變革所導致決定合約現金流量之基礎之變動

決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基礎變動，若為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，應於決定基礎變動時視為有效利率變動。

避險會計

該修正對於受利率指標變革影響之避險關係新增暫時例外規定：

- (1) 反映利率指標變革所要求之變動而修改避險關係，視為延續既有避險關係，不會構成停止既有避險關係或指定新避險關係。
- (2) 指定非合約明定之風險組成部分為被避險項目時，若新的指標利率於指定日尚不可單獨辨認，只要企業合理預期該指標利率將於 24 個月內變為可單獨辨認之風險組成部分，即可立即將其指定為被避險項目。
- (3) 在現金流量避險關係修改後，已累計於現金流量避險工具損益之金額應認定為係以修改後之新指標利率為基礎。
- (4) 受利率指標變革影響之項目群組被避險項目，應區分為已改變為連結至另一指標利率之合約與尚未改變之合約兩個子群組，並就每一子群組分別指定所規避之指標利率風險。

2. IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

IFRS 16 之修正「與新型冠狀病毒有關之租賃減讓」規定，本公司若與出租人進行與新型冠狀病毒直接相關之租金協商，當符合特定條件時，本公司得選擇實務權宜作法，將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益，並相對調減租賃負債。

本公司於 109 年尚無前述相關之租金協商，惟若 110 年發生該等協商，將選擇適用前述規定。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日(註3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日(註7)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註5)

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

註2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註6：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註7：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估本公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若本公司於報導期間結束日具有該權利，無論本公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若本公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，本公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試本公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或本公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉本公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

3. 2018-2020 週期之年度改善

2018-2020 週期之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

4. IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」

該修正係更新對觀念架構之索引並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

5. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，本公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

6. IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

本公司將於首次適用該修正時，將累積影響數認列於首次適用日之保留盈餘。

7. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂本公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財

務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，本公司無需揭露該等資訊。
- 本公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 本公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 本公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，本公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 本公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

8. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。本公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

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

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

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

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

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

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

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

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

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

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

（十）金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

（1）衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二六。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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

- c. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

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

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

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過 365 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約期準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債係為持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，所產生之利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二六。

(2) 金融負債之除列

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

4. 可轉換公司債

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

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

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

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

5. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約及換匯交易合約，用以管理本公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非IFRS 9範圍內之資產主契約(如嵌入於金融負債主契約)，而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十一) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十二) 收入認列

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

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自電子零組件產品之銷售。由於電子零組件產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十三) 租 賃

本公司於合約成立日評估合約是否屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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

2. 本公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成

本及復原標的資產之估計成本)衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、殘值保證下預期支付金額、標的資產購買選擇權之評估或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十四) 借款成本

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

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

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

（十六）股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權

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

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

（十七）所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能足有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註八。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,693	\$ 1,518
銀行支票及活期存款	<u>589,150</u>	<u>633,410</u>
	<u>\$ 590,843</u>	<u>\$ 634,928</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(一)	\$ 315	\$ -
－換匯交易合約(二)	11,102	925
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	-	30,896
	<u>\$ 11,417</u>	<u>\$ 31,821</u>
<u>金融資產－非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－可轉換公司債贖回		
權（附註十五）	<u>\$ 4,574</u>	<u>\$ 5,609</u>

（接次頁）

(承前頁)

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(一)	\$ 4,167	\$ 203
－換匯交易合約(二)	349	-
	<u>\$ 4,516</u>	<u>\$ 203</u>

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

109 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05-110.03.16	26,000 仟美元/732,110 仟元
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05	3,000 仟美元/84,330 仟元

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	美元兌新台幣	109.01.03-109.01.30	6,000 仟美元/179,868 仟元

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之換匯交易合約如下：

109 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	人民幣兌新台幣	110.01.26-110.02.26	23,963 仟人民幣/103,082 仟元
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	110.01.05-110.02.09	29,800 仟美元/855,306 仟元

108 年 12 月 31 日

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
買入遠期外匯	人民幣兌新台幣	109.01.22-109.01.31	19,128 仟人民幣/82,391 仟元
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	109.01.03	6,600 仟美元/199,266 仟元

本公司從事遠期外匯及換匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、應收票據及應收帳款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
因營業而發生	\$ 2,714	\$ 4,352
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,194,420	\$ 932,165
減：備抵損失	(1,398)	(931)
	<u>\$ 1,193,022</u>	<u>\$ 931,234</u>

應收帳款

按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 90 至 180 天，應收帳款不予計息。本公司採行之政策係使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易紀錄對主要客戶予以評等及進行交易，並於必要情形下取得擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過管理階層定期複核及核准交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之帳齡分析如下：

109 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 120 天	逾 121 ~ 180 天	逾 181 ~ 365 天	逾 超過 365 天	期 合	計
總帳面金額	\$ 1,089,763	\$ 103,809	\$ 84	\$ 4	\$ 760	\$ 1,194,420	

108 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 1 ~ 120 天	逾 121 ~ 180 天	逾 181 ~ 365 天	逾 超過 365 天	期 合	計
總帳面金額	\$ 920,398	\$ 10,903	\$ -	\$ 83	\$ 781	\$ 932,165	

應收帳款備抵損失係按各帳齡區間之預期信用損失率計算，預期信用損失率為 0.01%~100%。應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 931	\$ 4,365
本年度提列（迴轉）減損損失	467	(502)
本年度實際沖銷	-	(2,932)
年底餘額	<u>\$ 1,398</u>	<u>\$ 931</u>

九、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
製 成 品	\$ 50,287	\$ 95,768
在 製 品	15,278	112,175
原 物 料	10,169	51,310
在途存貨	<u>17,457</u>	<u>17,224</u>
	<u>\$ 93,191</u>	<u>\$ 276,477</u>

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	\$ 2,810,113	\$ 2,599,710
存貨跌價回升利益(一)	(113,357)	(67,644)
未分攤製造費用	532,689	540,962
報廢損失	115,757	170,181
其 他	<u>249,084</u>	<u>102,502</u>
	<u>\$ 3,594,286</u>	<u>\$ 3,345,711</u>

(一) 存貨淨變現價值回升係因該存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

十、採用權益法之投資

投資子公司

	109年12月31日	108年12月31日
美磊科技股份有限公司	\$ 11,697,371	\$ 11,760,100
奇力新國際有限公司	6,543,279	5,751,317
旺詮股份有限公司	4,521,154	4,291,554
奇力新控股（香港）有限公司	2,698,269	2,190,162
Ferroxcube International Holding B.V.	2,531,819	2,493,900
美築科技股份有限公司	1,419,330	1,405,736
奇力新控股（薩摩亞）有限公司	369,171	375,584
巨新投資有限公司	58,685	62,431
奇力新亞洲投資有限公司	23,089	21,494
奇力新電子株式會社	9,580	13,863
	<u>\$ 29,871,747</u>	<u>\$ 28,366,141</u>

子 公 司 名 稱	所 有 權 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	109年12月31日	108年12月31日
美磊科技股份有限公司	100%	100%
奇力新國際有限公司	100%	100%
旺詮股份有限公司	100%	100%
奇力新控股（香港）有限公司	94.15%	92.21%
Ferroxcube International Holding B.V.	100%	100%
美築科技股份有限公司	100%	100%
奇力新控股（薩摩亞）有限公司	100%	100%
巨新投資有限公司	100%	100%
奇力新亞洲投資有限公司	100%	100%
奇力新電子株式會社	100%	100%

109 及 108 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，
係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十一、不動產、廠房及設備

成 本	土 地 房 屋 及 建 築 機 器 設 備 辦 公 設 備 其 他 設 備 待 驗 設 備 未 完 工 程 合 計							
109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 27,602	\$ 487,930	\$ 811,679	\$ 20,308	\$ 1,996	\$ -	\$ 300	\$ 1,349,815
增 添	-	-	39,936	4,156	5,000	-	2,794	51,886
處 分	(1,666)	(37,612)	(464,589)	(1,983)	-	-	-	(505,850)
重 分 類	-	-	-	2,199	-	-	(2,199)	-
109 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 25,936</u>	<u>\$ 450,318</u>	<u>\$ 387,026</u>	<u>\$ 24,680</u>	<u>\$ 6,996</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 894</u>	<u>\$ 895,851</u>

（接次頁）

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	待驗設備	未完工	經合	計
累計折舊及減損										
109年1月1日餘額	\$	-	\$ 254,791	\$ 421,203	\$ 12,602	\$ 969	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 689,565
處分	-	(	30,651)	(	274,866)	(	1,759)	-	-	(307,276)
折舊費用	-	-	22,664	57,471	3,748	918	-	-	-	84,801
減損損失	-	-	1,428	42,069	2,398	597	-	-	-	46,492
109年12月31日餘額	\$	-	\$ 248,232	\$ 245,877	\$ 16,989	\$ 2,484	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 513,582
109年12月31日淨額	\$	25,936	\$ 202,086	\$ 141,149	\$ 7,691	\$ 4,512	\$ -	\$ 895	\$ -	\$ 382,269
成本										
108年1月1日餘額	\$	27,602	\$ 473,335	\$ 1,177,349	\$ 23,412	\$ 19,138	\$ 146,552	\$ 12,277	\$ 1,879,665	
增添	-	-	12,393	26,057	387	126	22,363	8,427	69,953	
處分	-	-	-	(415,362)	(3,721)	(17,268)	(150,517)	-	(586,868)	
重分類	-	-	2,002	23,635	230	-	(18,398)	(20,404)	(12,935)	
108年12月31日餘額	\$	27,602	\$ 487,930	\$ 811,679	\$ 20,308	\$ 1,996	\$ -	\$ 300	\$ 1,349,815	
累計折舊及減損										
108年1月1日餘額	\$	-	\$ 232,311	\$ 603,719	\$ 11,561	\$ 17,452	\$ -	\$ -	\$ 865,043	
處分	-	-	-	(289,619)	(3,381)	(17,142)	-	-	(310,142)	
折舊費用	-	-	22,480	107,103	4,422	659	-	-	134,664	
108年12月31日餘額	\$	-	\$ 254,791	\$ 421,203	\$ 12,602	\$ 969	\$ -	\$ -	\$ 689,565	
108年12月31日淨額	\$	27,602	\$ 233,139	\$ 390,476	\$ 7,706	\$ 1,027	\$ -	\$ 300	\$ 660,250	

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	1 至 45 年
機器設備	1 至 15 年
辦公設備	1 至 10 年
其他設備	2 至 10 年

本公司於 109 年 8 月 11 日董事會決議通過出售雲林斗六廠（雲林縣斗六市竹園子段 1110 段至 1111、大埔尾段 3815 至 3816 地號暨 121 至 125 號、434 號），並於 109 年 11 月 9 日與非關係人簽訂出售合約，總價款為 109,850 仟元（含稅），扣除出售資產之帳面金額及必要稅費後，處分不動產、廠房及設備利益為 100,946 仟元。

本公司評估用於生產之部分廠房之房屋及建築與機器設備未來經濟效益減少，致其可回收金額小於帳面金額，故於 109 年度認列減損損失 46,492 仟元。該減損損失已列入個體損益表之其他利益及損失項下。

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十二、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 6,882	\$ 1,274
機器設備	9,305	12,029
運輸設備	-	559
	<u>\$ 16,187</u>	<u>\$ 13,862</u>
使用權資產之增添	109年度 <u>\$ 7,884</u>	108年度 <u>\$ 16,449</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 2,276	\$ 2,166
機器設備	2,724	2,723
運輸設備	559	959
	<u>\$ 5,559</u>	<u>\$ 5,848</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 4,455</u>	<u>\$ 3,898</u>
非流動	<u>\$ 11,941</u>	<u>\$ 10,103</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	1.797%	1.797%
機器設備	1.797%	1.797%
運輸設備	1.797%	1.797%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租若干建築物、機器設備及運輸設備做為宿舍、辦公室及公務車使用，租賃期間為2～5年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之建築物、機器設備及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 5,379</u>	<u>\$ 5,844</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 11,460)</u>	<u>(\$ 12,153)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之辦公室及符合低價值資產租賃之運輸設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十三、其他無形資產

	商 標 權	專 利 權	電 腦 軟 體	合 計
<u>成 本</u>				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 64	\$ 414	\$ 130,134	\$ 130,612
單獨取得	-	-	13,308	13,308
處 分	-	(11)	(4,871)	(4,882)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 64</u>	<u>\$ 403</u>	<u>\$ 138,571</u>	<u>\$ 139,038</u>
<u>累計攤銷</u>				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 21	\$ 293	\$ 11,862	\$ 12,176
攤銷費用	7	24	16,146	16,177
處 分	-	(11)	(4,595)	(4,606)
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 306</u>	<u>\$ 23,413</u>	<u>\$ 23,747</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 97</u>	<u>\$ 115,158</u>	<u>\$ 115,291</u>
<u>成 本</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 64	\$ 571	\$ 15,914	\$ 16,549
單獨取得	-	-	118,370	118,370
處 分	-	(157)	(4,150)	(4,307)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 64</u>	<u>\$ 414</u>	<u>\$ 130,134</u>	<u>\$ 130,612</u>
<u>累計攤銷</u>				
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 15	\$ 417	\$ 6,117	\$ 6,549
攤銷費用	6	33	9,895	9,934
處 分	-	(157)	(4,150)	(4,307)
108 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 21</u>	<u>\$ 293</u>	<u>\$ 11,862</u>	<u>\$ 12,176</u>
108 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 43</u>	<u>\$ 121</u>	<u>\$ 118,272</u>	<u>\$ 118,436</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

商 標 權	1至10年
專 利 權	9至19年
電腦軟體	1至10年

十四、借 款

(一) 短期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 1,550,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 109 年及 108 年 12 月 31 日分別為 0.82%~0.85% 及 0.97%~1.00%。

(二) 應付短期票券

	109年12月31日
應付商業本票	\$ 500,000
減：應付短期票券折價	(<u>226</u>)
	<u>\$ 499,774</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

109 年 12 月 31 日

<u>保證／承兌機構</u>	<u>票面金額</u>	<u>折價金額</u>	<u>帳面金額</u>
<u>應付商業本票</u>			
兆豐票券	\$ 300,000	\$ 155	\$ 299,845
大中票券	<u>200,000</u>	<u>71</u>	<u>199,929</u>
	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$ 226</u>	<u>\$ 499,774</u>

短期票券借款之利率於 109 年 12 月 31 日為 0.858%。

(三) 長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	<u>\$ 2,747,500</u>	<u>\$ 1,878,000</u>

109 年 12 月 31 日

<u>借款性質</u>	<u>借款期間及還本方式</u>	<u>擔保品</u>
王道商業銀行中長期借款 (台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 12 月 10 日至 113 年 11 月 15 日，按月付息，寬限期屆期前一月始按月分 25 期平均攤還本金，不可循環動用。	無

(接次頁)

(承前頁)

借 款 性 質	借 款 期 間 及 還 本 方 式	擔 保 品
台新國際商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 24 日至 113 年 9 月 15 日,按月付息,首次動撥日後屆滿 37 個月為第一期,按月分期攤還本金,不可循環動用。	無
第一商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 6 日至 115 年 8 月 15 日,按月付息,寬限期滿後按月分期攤還本金,不可循環動用。	無
台北富邦商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 109 年 1 月 3 日至 113 年 12 月 15 日,按月付息,寬限期滿後按月分期攤還本金,不可循環動用。	無
凱基商業銀行中長期借款	借款期間自 109 年 6 月 3 日至 111 年 6 月 3 日,按月付息,到期還本,可循環動用。	無
元大商業銀行中長期借款	借款期間自 109 年 4 月 27 日至 111 年 4 月 15 日,按月付息,到期還本,可循環動用。	無

108 年 12 月 31 日

借 款 性 質	借 款 期 間 及 還 本 方 式	擔 保 品
王道商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 12 月 10 日至 113 年 11 月 15 日,按月付息,寬限期屆期前一月始按月分 49 期平均攤還本金,不可循環動用。	無
台新國際商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 24 日至 113 年 9 月 15 日,按月付息,首次動撥日後屆滿 37 個月為第一期,按月分期攤還本金,不可循環動用。	無
第一商業銀行中長期借款(台商回台投資專案借款)	借款期間自 108 年 9 月 6 日至 115 年 8 月 15 日,按月付息,寬限期滿後按月分期攤還本金,不可循環動用。	無
日商三井住友銀行中長期借款	借款期間自 108 年 12 月 1 日至 110 年 6 月 30 日,按月付息,到期還本,可循環動用。	無
日盛國際商業銀行中長期借款	借款期間自 108 年 12 月 12 日至 110 年 12 月 12 日,按月付息,到期還本,可循環動用。	無

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 0.7357%
 ～0.8873%及 1.000%～1.170%。

十五、應付公司債

	109年12月31日	108年12月31日
國內無擔保可轉換公司債	\$ 879,600	\$ 2,297,700
應付可轉換公司債折價	(31,436)	(85,710)
減：列為 1 年內到期部分	-	(489,548)
	<u>\$ 848,164</u>	<u>\$ 1,722,442</u>

(一) 本公司國內第 6 次無擔保轉換公司債：

本公司於 108 年 9 月 12 日發行國內第 6 次無擔保可轉換公司債 2,000,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 5 年，流通期間為 108 年 9 月 12 日至 113 年 9 月 12 日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於 108 年 12 月 31 日至 113 年 9 月 11 日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣 94 元。

本轉換公司債發行滿三個月後翌日（108 年 12 月 13 日）起至發行期間屆滿前 40 日（113 年 8 月 3 日）止，若本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內，並於債券收回基準日後 5 個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

依據發行及轉換辦法規定，截至 109 年 12 月 31 日止，轉換價格為 90.6 元，計有面額 1,120,400 仟元已轉換為普通股 12,110 仟股。

此可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分於權益項下以資本公積－認股權表達。負債組成部分原始認列之有效利率為 0.9975%。

發行價款（減除交易成本 5,000 仟元）	\$ 2,015,000
權益組成部分（減除分攤至權益之交易成本 264 仟元）	(106,191)
金融商品組成部分	(<u>5,642</u>)
發行日負債組成部分（減除分攤至負債之交易成本 4,722 仟元）	1,903,167
以有效利率 0.9975%計算之利息	6,152
應付公司債轉換為普通股	(<u>186,877</u>)
108 年 12 月 31 日負債組成部分	1,722,442
以有效利率 0.9975%計算之利息	12,392
應付公司債轉換為普通股	(<u>886,670</u>)
109 年 9 月 30 日負債組成部分	<u>\$ 848,164</u>

(二) 本公司國內第 5 次無擔保轉換公司債：

本公司於 106 年 9 月 18 日發行國內第 5 次無擔保可轉換公司債 1,400,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 3 年，流通期間為 106 年 9 月 18 日至 109 年 9 月 18 日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於 106 年 12 月 19 日至 109 年 9 月 18 日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣 103.0 元。

本債券於發行滿 3 個月之翌日（106 年 12 月 19 日）起至發行期間屆滿前 40 日（109 年 8 月 9 日）止，若本公司普通股在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時本債券轉換價格達 30%（含）以上時，本公司得於其後 30 個營業日內，並於債券收回基準日後 5 個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

依據發行及轉換辦法規定，截至 109 年 9 月 18 日止，轉換價格為 96.3 元，計有面額 1,385,100 仟元已轉換為普通股 15,598 仟股；截至 109 年 9 月 18 日止，計有 14,900 仟元到期未轉換為普通股，業以現金償還債券持有人。

(三) 本公司國內第 4 次無擔保轉換公司債：

本公司於 104 年 5 月 29 日發行國內第 4 次無擔保可轉換公司債 1,500,000 仟元，票面利率 0%，發行期間 5 年，流通期間為 104 年 5 月 29 日至 109 年 5 月 29 日，本轉換公司債於到期時按債券面額以現金一次償還。公司債持有人得於 104 年 6 月 30 日至 109 年 5 月 29 日止，依規定請求轉換為本公司普通股，發行時之轉換價格為每股新台幣 74.5 元。

依據發行及轉換辦法規定，截至 109 年 5 月 29 日止，轉換價格為 55.6 元，計有面額 1,281,200 仟元已轉換為普通股 20,910 仟股；截至 109 年 5 月 29 日止，計有面額 218,400 仟元係由本公司自公開市場買回註銷；另截至 109 年 5 月 29 日止，計有 400 仟元到期未轉換為普通股，業以現金償還債券持有人。

十六、其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
其他應付款		
應付設備款	\$ 359,711	\$ 119,274
應付薪資及獎金	127,135	115,214
應付員工及董事酬勞	111,620	106,783
應付佣金	17,635	27,707
應付勞務費	8,675	12,286
其 他	<u>133,869</u>	<u>48,617</u>
	<u>\$ 758,645</u>	<u>\$ 429,881</u>

十七、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
預收款項	\$ 6,620	\$ 2,913
其 他	<u>590</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 7,210</u>	<u>\$ 2,913</u>
<u>非 流 動</u>		
淨確定福利負債（附註十八）	\$ 12,275	\$ 16,093
存入保證金	42	42
其 他	<u>150,656</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 162,973</u>	<u>\$ 16,135</u>

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 9%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	109年12月31日	108年12月31日
確定福利義務現值	\$ 19,369	\$ 23,295
計畫資產公允價值	(7,094)	(7,202)
淨確定福利負債	<u>\$ 12,275</u>	<u>\$ 16,093</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
108年1月1日	<u>\$ 34,059</u>	(<u>\$ 4,703</u>)	<u>\$ 29,356</u>
服務成本			
當期服務成本	317	-	317
前期服務成本	(7,232)	-	(7,232)
利息費用 (收入)	<u>339</u>	(<u>61</u>)	<u>278</u>
認列於損益	(<u>6,576</u>)	(<u>61</u>)	(<u>6,637</u>)

(接次頁)

(承前頁)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含 於淨利息之金額外）	\$ -	(\$ 216)	(\$ 216)
精算損失（利益）			
— 人口統計假設變 動	512	-	512
— 財務假設變動	509	-	509
— 經驗調整	(3,515)	-	(3,515)
認列於其他綜合損益	(2,494)	(216)	(2,710)
雇主提撥	-	(3,916)	(3,916)
福利支付	(1,694)	1,694	-
108 年 12 月 31 日	<u>23,295</u>	<u>(7,202)</u>	<u>16,093</u>
服務成本			
當期服務成本	103	-	103
前期服務成本	(4,150)	-	(4,150)
利息費用（收入）	204	(84)	120
認列於損益	(3,843)	(84)	(3,927)
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含 於淨利息之金額外）	-	(169)	(169)
精算損失（利益）			
— 財務假設變動	1,163	-	1,163
— 經驗調整	428	-	428
認列於其他綜合損益	<u>1,591</u>	<u>(169)</u>	<u>1,422</u>
雇主提撥	-	(1,313)	(1,313)
福利支付	(1,674)	1,674	-
109 年 12 月 31 日	<u>\$ 19,369</u>	<u>(\$ 7,094)</u>	<u>\$ 12,275</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	109年度	108年度
營業成本	(\$ 3,976)	(\$ 3,560)
推銷費用	29	(1,822)
管理費用	14	(632)
研究發展費用	<u>6</u>	<u>(623)</u>
	<u>(\$ 3,927)</u>	<u>(\$ 6,637)</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	109年12月31日	108年12月31日
折現率	0.50%	0.88%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%

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

	109年12月31日	108年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 646)	(\$ 795)
減少 0.25%	\$ 677	\$ 833
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 655	\$ 810
減少 0.25%	(\$ 629)	(\$ 776)

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

	109年12月31日	108年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 1,016	\$ 4,800
確定福利義務平均到期期間	13.5年	13.8年

十九、權益

(一) 股本

普通股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
額定股本	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>263,329</u>	<u>246,978</u>
已發行股本	<u>\$ 2,633,292</u>	<u>\$ 2,469,782</u>

本公司股本變動主要係因可轉換公司債轉換及員工執行認股權所致。

(二) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 5 日股東會決議通過修正章程，訂明公司盈餘分派授權董事會特別決議，將應分派股息及紅利，以發放現金方式為之，並報告股東會。

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，應先完納稅捐及彌補虧損後，就其餘額依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積。
2. 依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
3. 以不低於扣除前兩款後餘額之 10%，分配股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案，以發行新股方式為之時，應提報股東會決議後分派之；以現金方式為之時，應經董事會決議。

本公司分配股利之政策，應以股東權益為最大考量，並參酌公司目前及未來之國內外產業競爭狀況、投資環境及資金需求等因素，授權董事會就現金及股票股利妥善擬定配發比例。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二十(六)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

本公司於 109 年 6 月 5 日及 108 年 6 月 5 日舉行股東常會，分別決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下。另本公司 108 年度股東常會亦決議分配 107 年度盈餘時，在維持現金配息率不變下，若盈餘分配案因此發生變動者，授權董事長全權處理。

	108年度	107年度
法定盈餘公積	\$ <u>115,391</u>	\$ <u>288,254</u>
特別盈餘公積	\$ <u>579,301</u>	\$ <u>219,786</u>
現金股利	\$ <u>864,424</u>	\$ <u>1,945,908</u>
每股現金股利（元）	\$ 3.5	\$ 8.0

本公司 110 年 3 月 11 日董事會決議 109 年度盈餘分配案如下：

	109年度
法定盈餘公積	\$ <u>153,359</u>
特別盈餘公積	\$ <u>128,000</u>
現金股利	\$ <u>526,586</u>
每股現金股利（元）	\$ 2.0

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 110 年 6 月 5 日召開之股東常會決議。

（三）其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ <u>975,819</u>)	(\$ <u>397,065</u>)
當年度產生		
國外營運機構換算		
之差額	(<u>139,167</u>)	(<u>578,754</u>)
本年度其他綜合損益	(<u>139,167</u>)	(<u>578,754</u>)
年底餘額	(\$ <u>1,114,986</u>)	(\$ <u>975,819</u>)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 10,112)	(\$ 9,565)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	4,833	-
採用權益法之		
子公司之份		
額	28,780	(74)
本年度其他綜合損益	33,613	(74)
處分權益工具累計損益		
移轉至保留盈餘	(22,446)	(473)
年底餘額	<u>\$ 1,055</u>	<u>(\$ 10,112)</u>

二十、本年度淨利

(一) 其他收入

	109年度	108年度
租金收入	<u>\$ 537</u>	<u>\$ 599</u>

(二) 其他利益及 (損失)

	109年度	108年度
處分金融資產利益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	\$ 35,030	\$ 7,863
處分不動產、廠房及設備淨利		
益	99,249	7,064
淨外幣兌換利益	22,572	23,529
負債準備賠償損失	(150,656)	-
減損損失 (附註十一)	(46,492)	-
其 他	(53,219)	58,136
	<u>(\$ 93,516)</u>	<u>\$ 96,592</u>

(三) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息	\$ 31,133	\$ 53,023
可轉換公司債利息	13,607	13,052
應付短期票券利息	1,652	6,816
租賃負債之利息	296	300
其 他	8	3
	<u>\$ 46,696</u>	<u>\$ 73,194</u>

(四) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
不動產、廠房及設備	\$ 84,801	\$ 134,664
使用權資產	5,559	5,848
無形資產	16,177	9,934
預付款項	2,998	2,670
合 計	<u>\$ 109,535</u>	<u>\$ 153,116</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 53,909	\$ 116,454
營業費用	<u>36,451</u>	<u>24,058</u>
	<u>\$ 90,360</u>	<u>\$ 140,512</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,690	\$ 4,848
營業費用	<u>12,485</u>	<u>7,756</u>
	<u>\$ 19,175</u>	<u>\$ 12,604</u>

(五) 員工福利費用

	109年度	108年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 17,442	\$ 15,051
確定福利計畫（附註十八）	(<u>3,927</u>)	(<u>6,637</u>)
	<u>13,515</u>	<u>8,414</u>
其他員工福利	<u>484,635</u>	<u>458,046</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 498,150</u>	<u>\$ 466,460</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 99,600	\$ 156,412
營業費用	<u>398,550</u>	<u>310,048</u>
	<u>\$ 498,150</u>	<u>\$ 466,460</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 2%及不高於 4%提撥員工酬勞及董事酬勞。109 及 108 年度估列之員工及董事酬勞分別於 110 年 3 月 11 日及 109 年 2 月 26 日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	2%	2%
董事酬勞	4%	4%

金額

	109年度	108年度
員工酬勞	<u>\$ 32,400</u>	<u>\$ 25,600</u>
董事酬勞	<u>\$ 64,000</u>	<u>\$ 51,200</u>

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108及107年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與108及107年度個體財務報告之認列金額並無差異。

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

(七) 外幣兌換利益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 190,834	\$ 131,987
外幣兌換（損失）總額	(<u>168,262</u>)	(<u>108,458</u>)
淨 利 益	<u>\$ 22,572</u>	<u>\$ 23,529</u>

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 18,693	\$ -
未分配盈餘加徵	-	21,804
以前年度之調整	(<u>10,000</u>)	<u>8,245</u>
	<u>8,693</u>	<u>30,049</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	(<u>10,549</u>)	<u>24,799</u>
認列於損益之所得稅費用(利益)	<u>(\$ 1,856)</u>	<u>\$ 54,848</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	<u>\$ 1,522,686</u>	<u>\$ 1,202,153</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 304,537	\$ 240,431
決定課稅所得時應予以調整 增減之項目	(103,457)	(87,073)
免稅所得	(220,635)	(186,262)
未分配盈餘加徵	-	21,804
未認列之投資抵減	-	404
未認列之虧損扣抵	9,006	57,299
境外資金匯回扣繳稅款	18,693	-
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	(<u>10,000</u>)	<u>8,245</u>
認列於損益之所得稅費用(利 益)	(<u>\$ 1,856</u>)	<u>\$ 54,848</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，本公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
<u>遞延所得稅</u> 當年度產生		
確定福利計畫再衡量數	(<u>\$ 284</u>)	<u>\$ 542</u>

(三) 本期所得稅負債

	109年12月31日	108年12月31日
應付所得稅	<u>\$ 18,603</u>	<u>\$ 54,972</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認列於損益	認 列 於	
			其他綜合損益	年 底 餘 額
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 27,190	(\$ 22,672)	\$ -	\$ 4,518
未實現處分不動產、廠房及設備				
損失	3,751	(1,003)	-	2,748
確定福利退休計畫	2,677	(490)	284	2,471
未實現銷貨利益	281	143	-	424
未休假獎金	2,500	103	-	2,603
不動產、廠房及設備減損損失	-	9,298	-	9,298
負債準備	-	30,131	-	30,131
未實現費用損失	-	1,841	-	1,841
	<u>\$ 36,399</u>	<u>\$ 17,351</u>	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 54,034</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
未實現兌換淨益	\$ 2,427	\$ 5,749	\$ -	\$ 8,176
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產	1,744	1,053	-	2,797
	<u>\$ 4,171</u>	<u>\$ 6,802</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,973</u>

108 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認列於損益	認 列 於	
			其他綜合損益	年 底 餘 額
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 40,718	(\$ 13,528)	\$ -	\$ 27,190
未實現處分不動產、廠房及設備				
利益	6,482	(2,731)	-	3,751
確定福利退休計畫	5,874	(2,655)	(542)	2,677
未實現銷貨利益	1,843	(1,562)	-	281
未休假獎金	1,786	714	-	2,500
未實現兌換損失	671	(671)	-	-
金融資產減損損失	629	(629)	-	-
	<u>\$ 58,003</u>	<u>(\$ 21,062)</u>	<u>(\$ 542)</u>	<u>\$ 36,399</u>
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
未實現兌換淨益	\$ -	\$ 2,427	\$ -	\$ 2,427
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產	434	1,310	-	1,744
	<u>\$ 434</u>	<u>\$ 3,737</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,171</u>

(五) 未於個體財務報表中認列之未使用虧損扣抵及未使用投資抵減相關資訊

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
118 年度到期	\$ 286,494	\$ 286,494
119 年度到期	<u>45,032</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 331,526</u>	<u>\$ 286,494</u>
投資抵減		
機器設備	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,454</u>

(六) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐機關核定。

二、每股盈餘

單位：每股元

	109年度	108年度
基本每股盈餘	<u>\$ 5.91</u>	<u>\$ 4.71</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 5.73</u>	<u>\$ 4.29</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
淨 利	\$ 1,524,542	\$ 1,147,305
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
可轉換公司債稅後利息及		
贖回權評價損益	<u>14,642</u>	<u>7,442</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,539,184</u>	<u>\$ 1,154,747</u>

股 數

單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通		
股加權平均股數	258,170	243,594
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	9,709	24,142
員工認股權	413	1,379
員工酬勞	<u>321</u>	<u>308</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通		
股加權平均股數	<u>268,613</u>	<u>269,423</u>

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

二三、股份基礎給付協議

本公司於 104 年 4 月給與員工認股權 7,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 仟股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為 8 年，憑證持有人於發行屆滿 3 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

	109年度		108年度	
	數	加 權 平 均 量 行 使 價 格 (仟單位) (新台幣元)	數	加 權 平 均 量 行 使 價 格 (仟單位) (新台幣元)
員 工 認 股 權				
年初流通在外	2,121	\$ 44.80	3,007	\$ 49.50
本年度執行	(1,484)	44.64	(886)	47.26
年底流通在外	637	43.20	2,121	44.80
年底可執行	637		240	

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，流通在外及可行使之員工認股權憑證相關資訊如下：

109年12月31日		108年12月31日	
行使價格之範圍 (元)	加權平均預期剩餘 合約期限 (年)	行使價格之範圍 (元)	加權平均預期剩餘 合約期限 (年)
\$43.20	2.33	\$44.80	3.33

本公司於 104 年 4 月給與之員工認股權使用二項式選擇權評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	104年4月
給與日股價	56.8 元
執行價格	56.8 元
預期波動率	38.14%~40.89%
存續期間	8 年
預期股利率	-
無風險利率	1.0003%~1.1626%

預期波動率係基於過去 5 年歷史股票價格波動率，且已將提早執行之效果納入考量，本公司假設於既得期間屆滿後之股票價格為執行價格之二倍時，員工將執行認股權。

109 及 108 年度認列之酬勞成本分別為 126 仟元及 550 仟元。

二四、現金流量資訊

來自籌資活動之負債變動

109 年度

	年 初 餘 額	現金流入量	非 現 金 之 變 動 其他 (註)	年 底 餘 額
短期借款	\$1,550,000	(\$ 950,000)	\$ -	\$ 600,000
應付短期票券	-	498,122	1,652	499,774
長期借款	1,878,000	869,500	-	2,747,500
存入保證金	42	-	-	42
應付公司債 (含一年內到期)	2,211,990	(15,300)	(1,348,526)	848,164
租賃負債 (附註十二)	14,001	(6,081)	8,476	16,396
	<u>\$5,654,033</u>	<u>\$ 396,241</u>	<u>(\$1,338,398)</u>	<u>\$4,711,876</u>

108 年度

	年 初 餘 額	現金流出量	非 現 金 之 變 動 其他 (註)	年 底 餘 額
短期借款	\$ 700,000	\$ 850,000	\$ -	\$1,550,000
應付短期票券	799,748	(806,564)	6,816	-
長期借款	4,600,000	(2,722,000)	-	1,878,000
存入保證金	42	-	-	42
應付公司債 (含一年內到期)	561,480	2,015,000	(364,490)	2,211,990
租賃負債 (附註十二)	3,261	(6,009)	16,749	14,001
	<u>\$6,664,531</u>	<u>(\$ 669,573)</u>	<u>(\$ 340,925)</u>	<u>\$5,654,033</u>

註：其他係包括新增租賃或租賃修改等調整、應付短期票券及應付公司債之利息攤銷數暨應付公司債持有人執行轉換權之減少數。

二五、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略依公司營運情況及資金流進行評估並予以適當調整，以便及時適應市場之變化。

本公司資本結構係由本公司淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二六、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

109 年 12 月 31 日

帳 面 金 額	公 允 價 值			合 計
	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	
<u>金融負債</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
－可轉換公司債	<u>\$ 848,164</u>	<u>\$ 1,054,996</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,054,996</u>

108 年 12 月 31 日

帳 面 金 額	公 允 價 值			合 計
	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	
<u>金融負債</u>				
按攤銷後成本衡量之金融負債				
－可轉換公司債	<u>\$ 2,211,990</u>	<u>\$ 3,018,715</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,018,715</u>

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 15,991	\$ -	\$ 15,991
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 4,516	\$ -	\$ 4,516

108 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 6,534	\$ -	\$ 6,534
基金受益憑證	30,896	-	-	30,896
	<u>\$ 30,896</u>	<u>\$ 6,534</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,430</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 203	\$ -	\$ 203

109 及 108 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
遠期外匯合約及換匯交易合約	現金流量折現法：按年底之可觀察遠期匯率或利率及合約所訂匯率或利率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。
可轉換公司債贖回權	現金流量折現法：按最近一年之股價波動度及年底公債殖利率估計未來現金流量。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量		
值衡量	\$ 15,991	\$ 37,430
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	3,221,073	2,432,506
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	4,516	203
按攤銷後成本衡量 (註 2)	8,363,668	8,416,749

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）、租賃負債（含一年內到期）、應付公司債（含一年內到期）、長期借款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債、借款及租賃負債等。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包括匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三二。

敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美元之匯率增加及減少 1% 時，本公司之敏感度分析。1% 係為本公司向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之負數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨利影響將為同金額之正數。

	109年度	108年度
變動 1%之損益		
美 元	\$ 3,296	(\$ 1,873)

上表損益之變動分析主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外之美元計價之應收及應付款項。

本公司於本年度對匯率敏感度上升，主要係因持有美元計價之資產增加所致。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ -	\$ -
—金融負債	4,161,834	5,653,991
具現金流量利率風險		
—金融資產	589,150	633,410
—金融負債	550,000	-

本公司因從事固定利率之銀行借款及應付短期票券具有利率變動之公允價值風險，惟銀行借款及應付短期票券預期利率產生之公允價值變動風險對本公司並無重大影響。

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利

率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若市場利率每上升 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 年及 108 年 12 月 31 日浮動利率金融資產加計金融負債將分別有現金流入 392 仟元及 6,334 仟元。當市場利率下降 1%時，其影響將為同金額之負數。

本公司於本年度對利率之敏感度下降，主要係因變動利率負債減少所致。

(3) 其他價格風險

本公司因持有基金受益憑證而產生權益價格暴險，該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，本公司並未積極交易該等投資。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若基金受益憑證及權益價格上漲／下跌 1%，108 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 309 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險（不考慮擔保品或其他信用增強工具，且不可撤銷之最大暴險金額）主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上(含)之企業進行交易。本公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要

客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用評等，將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險不高。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言為一項重要流動性來源。本公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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

109 年 12 月 31 日

	1 年 以 內	1 年 至 5 年
無附息負債	\$ 3,650,690	\$ -
租賃負債	4,725	12,252
浮動利率工具	-	550,129
固定利率工具	<u>1,100,033</u>	<u>3,046,380</u>
	<u>\$ 4,755,448</u>	<u>\$ 3,608,761</u>

108 年 12 月 31 日

	1 年 以 內	1 年 至 5 年
無附息負債	\$ 2,762,716	\$ -
租賃負債	4,195	10,607
浮動利率工具	-	-
固定利率工具	<u>2,039,967</u>	<u>3,601,183</u>
	<u>\$ 4,806,878</u>	<u>\$ 3,611,790</u>

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

109 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 3 個月	3 ~ 6 個 月	6 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
流 入	\$ 627,312	\$ 114,600	\$ -
流 出	(<u>619,910</u>)	(<u>112,200</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 7,402</u>	<u>\$ 2,400</u>	<u>\$ -</u>
換匯交易合約			
流 入	\$ 843,302	\$ 115,536	\$ -
流 出	(<u>843,092</u>)	(<u>115,600</u>)	<u>-</u>
	<u>\$ 210</u>	(<u>\$ 64</u>)	<u>\$ -</u>

108 年 12 月 31 日

	要 求 即 付 或		
	短 於 3 個 月	3 ~ 6 個 月	6 個 月 至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
流 入	\$ 180,470	\$ -	\$ -
流 出	(179,868)	-	-
	<u>\$ 602</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
換匯交易合約			
流 入	\$ 281,943	\$ -	\$ -
流 出	(281,777)	-	-
	<u>\$ 166</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
長期銀行借款額度		
一已動用金額	\$ 2,747,500	\$ 1,878,000
一未動用金額	<u>4,952,500</u>	<u>4,322,000</u>
	<u>\$ 7,700,000</u>	<u>\$ 6,200,000</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
國巨股份有限公司（國巨）	具重大影響之投資者
Yageo Europe Holding B.V.	具重大影響之投資者之子公司
奇力新國際有限公司（奇力新國際）	子 公 司
東莞奇力新電子有限公司	子 公 司
湖南奇力新電子科技有限公司	子 公 司
深圳奇力新電子有限公司	子 公 司
東莞力相電子有限公司	子 公 司
巨新投資有限公司	子 公 司
奇力新電子（越南）有限公司（奇力新越南）	子 公 司
蘇州奇益新電子有限公司	子 公 司
奇力新美國有限公司（奇力新美國）	子 公 司
旺詮股份有限公司（旺詮）	子 公 司
旺詮科技（昆山）有限公司	子 公 司
信源電子製品（昆山）有限公司	子 公 司

（接次頁）

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
CRL Components (S) Pte. Ltd.	子 公 司
美磊科技股份有限公司	子 公 司
美築科技股份有限公司	子 公 司
Ferrocube Polska Sp. Z.o.o.	子 公 司
飛磁香港有限公司	子 公 司
飛磁電子材料(東莞)有限公司	子 公 司
ABCO. ELECTRONICS. CO Ltd (ABCO)	實 質 關 係 人
興邦國際股份有限公司	實 質 關 係 人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
銷貨收入	具重大影響之投資者	\$ 13,097	\$ 19,841
	子 公 司		
	奇力新越南	629,635	421,161
	美 磊	307,712	58,318
	奇力新國際	194,464	284,226
	其 他	32,956	23,419
		<u>1,164,767</u>	<u>787,124</u>
	實質關係人		
	ABCO	50,240	119,159
	其 他	2,701	2,781
		<u>52,941</u>	<u>121,940</u>
		<u>\$ 1,230,805</u>	<u>\$ 928,905</u>

本公司與關係人款項之收付按約定結清方式辦理，本公司與關係人間之交易價格及帳款收付期間，均與非關係人無明顯差異。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別 / 名 稱	109年度	108年度
子 公 司		
奇力新國際	\$ 1,852,004	\$ 1,954,331
奇力新越南	223,478	120,959
其 他	83,862	33,210
	<u>2,159,344</u>	<u>2,108,500</u>
實質關係人		
其 他	50	134
	<u>\$ 2,159,394</u>	<u>\$ 2,108,634</u>

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	具重大影響之投資者	<u>\$ 8,536</u>	<u>\$ 9,939</u>
	子公司		
	奇力新國際	359,963	302,204
	奇力新越南	346,222	183,096
	美 磊	226,504	37,628
	其 他	<u>6,099</u>	<u>6,881</u>
		<u>938,788</u>	<u>529,809</u>
	實質關係人	<u>3,811</u>	<u>14,904</u>
		<u>\$ 951,135</u>	<u>\$ 554,652</u>
其他應收款	子公司		
	奇力新越南	\$ 272,583	\$ 147,835
	奇力新國際	136,312	59,222
	奇力新控股	-	35,832
	其 他	<u>57,799</u>	<u>47,439</u>
		<u>\$ 466,694</u>	<u>\$ 290,328</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。109 及 108 年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	109年12月31日	108年12月31日
應付帳款	子公司		
	奇力新國際	\$ 2,280,779	\$ 1,867,704
	其 他	<u>135,629</u>	<u>69,142</u>
		<u>\$ 2,416,408</u>	<u>\$ 1,936,846</u>
其他應付款	具重大影響之投資者		
	國 巨	<u>\$ 44</u>	<u>\$ 7</u>
	具重大影響之投資者之子公司		
	Yageo Europe Holding B.V.	<u>-</u>	<u>90,585</u>
	子公司		
	巨 新	50,280	-
	奇力新國際	40,641	12,396
	東莞奇力新	-	23,539
	其 他	<u>6,531</u>	<u>13,626</u>
		<u>97,452</u>	<u>49,561</u>
		<u>\$ 97,496</u>	<u>\$ 140,153</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別／名稱	處 分	價 款	處 分 (損) 益	
	109年度	108年度	109年度	108年度
子 公 司				
奇力新越南	\$ 448,204	\$ 267,947	(\$ 29)	\$ 1,035
東莞奇力新	74,915	-	-	-
奇力新湖南	149	20,786	-	-
其 他	<u>15,215</u>	<u>10,868</u>	<u>-</u>	<u>62</u>
	<u>\$ 538,483</u>	<u>\$ 299,601</u>	<u>(\$ 29)</u>	<u>\$ 1,097</u>

(七) 主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 76,275	\$ 119,480
退職後福利	<u>438</u>	<u>513</u>
	<u>\$ 76,713</u>	<u>\$ 119,993</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

(八) 背書保證

本公司為子公司向銀行借款提供背書保證，詳細資訊請詳附表二。

二八、質抵押之資產

下列資產業經提供作為長期銀行借款額度之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 229,452</u>	<u>\$ 236,073</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

重大承諾

(一) 截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，本公司因購買機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 0 仟元及 24,536 仟元。

(二) 本公司未認列之合約承諾如下：

	109年12月31日	108年12月31日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 111,595</u>	<u>\$ 14,582</u>

(三) 台達電子工業股份有限公司之子公司乾坤科技股份有限公司於 107 年度向美國加州北區聯邦地方法院對本公司及本公司之子公司一奇力新美國有限公司提起專利侵權訴訟，本公司已委託律師進行辯護之合法程序，目前已完成資料蒐集，聯邦地方法院審理中，因此爭議解決方案可能對本公司及本公司之子公司特定期間的經營或現金流量造成影響，本公司評估該負債準備金額係以特定產品之銷售額所需支付之權利金之最佳估計數之現值。

三十、其他事項

本公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，亞洲區停工或缺料使得訂單減少，惟 3 月陸續復工，且市場訂單及需求均已回升至以往水準，本公司評估未來一年營業狀況應不致有重大異常或變動之情形，本公司營運已逐漸恢復正常。

三一、重大之期後事項

本公司於 109 年 12 月經董事會決議通過出售旺詮股份有限公司 100% 股權予凱美電機股份有限公司，以及向凱美電機股份有限公司取得帛漢股份有限公司 100% 股權。並於 110 年 1 月完成交割，該項交易係屬共同控制下之組織重整，出售旺詮股份有限公司之價款約為新台幣 5,000,000 仟元，而收購帛漢股份有限公司之成本約為新台幣 2,800,000 仟元，該項交易係屬共同控制下之組織重組。

三二、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

109 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 95,726	28.5080 (美元：新台幣)		\$ 2,728,957
日 幣	316,907	0.2763 (日幣：新台幣)		87,561
歐 元	33	35.0335 (歐元：新台幣)		1,156
人 民 幣	90	4.3592 (人民幣：新台幣)		392
				<u>\$ 2,818,066</u>
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之子公司				
美 元	337,863	28.5080 (美元：新台幣)		\$ 9,631,808
歐 元	72,269	35.0335 (歐元：新台幣)		2,531,819
日 幣	34,672	0.2763 (日幣：新台幣)		9,580
				<u>\$ 12,173,207</u>
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	84,165	28.5080 (美元：新台幣)		\$ 2,399,376
日 幣	166,825	0.2763 (日幣：新台幣)		46,094
				<u>\$ 2,445,470</u>

108 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 57,664	30.1060 (美元：新台幣)		\$ 1,736,032
歐 元	3,705	33.7338 (歐元：新台幣)		124,984
日 幣	111,681	0.2771 (日幣：新台幣)		30,947
人 民 幣	4,608	4.3217 (人民幣：新台幣)		19,914
				<u>\$ 1,911,877</u>

(接次頁)

(承前頁)

		外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>採權益法之子公司</u>						
美	元	\$	276,973	30.1060	(美元：新台幣)	\$ 8,338,557
歐	元		73,929	33.7338	(歐元：新台幣)	2,493,900
日	幣		50,029	0.2771	(日幣：新台幣)	13,863
						<u>\$ 10,846,320</u>
<u>外 幣 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美	元		63,884	30.1060	(美元：新台幣)	\$ 1,923,292
日	幣		112,579	0.2771	(日幣：新台幣)	31,196
						<u>\$ 1,954,488</u>

本公司於 109 及 108 年度外幣兌換淨利益(包含已實現及未實現)分別 22,572 仟元及 23,529 仟元，由於外幣交易及本公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上：附表六。
9. 從事衍生交易資訊：附註七及二六。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表七。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。
 2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比：附表五。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：附表五。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：附註二七。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的：附表二。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額：附表一。
 - (6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：附註二七。
- (四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表九。

奇力新電子股份有限公司
資金貸與他人
民國 109 年度

附表一

單位：新台幣千元

編號 (註1)	貸出資金之公司 (註1)	貸 貸 對 象	貸 貸 目 的	是否為本 關係人	高 餘 額	期 額	實 餘 額	支 金 額	際 利 率 (%)	資 金 貸 與 之 性 質 (註2)	重 償 往 來 金 額	有短期融通資 金必要之原因	提 列 帳 金	備 註	擔 保 名 稱	係 擔 保 價 值	品 質 與 限 額 (註3、4、5及6)	資 金 貸 與 總 限 額 (註3、4、5及6)
1	旺詮科技（香港）有限公司	奇力新國際有限公司 其他應收款－ 關係人	其他應收款－ 關係人	是	\$ 303,300	\$	\$ 258,080	\$ -	3.5	2	\$	-	營業週轉	-	無	\$ -	\$ 5,103,098	\$ 5,103,098
2	ASI Holdings Limited	ASI Components (M) Sdn. Bhd. 關係人	其他應收款－ 關係人	是	500,123		470,079	228,064	1,00-1.05	2	-	-	營運週轉	-	無	-	5,103,098	5,103,098
3	CRL Components Limited	ASI Components (M) Sdn. Bhd 關係人	其他應收款－ 關係人	是	79,915		76,032	65,192	-	2	-	-	營運週轉	-	無	-	429,800	429,800
4	旺詮科技（昆山）有限公司	ASI Components (S) Pte. Ltd. 關係人	其他應收款－ 關係人	是	143,852		136,838	136,838	-	2	-	-	營運週轉	-	無	-	216,423	216,423
5	美盛科技股份有限公司	湖南奇力斯電子科技 有限公司	其他應收款－ 關係人	是	657,585		653,880	-	4.5	2	-	-	營運週轉	-	無	-	4,098,546	4,098,546
6	奇力新國際有限公司	旺詮科技（昆山）有限公司	其他應收款－ 關係人	是	151,650		-	-	3.5	2	-	-	營運週轉	-	無	-	565,133	565,133
7	東莞奇力新電子有限公司	旺詮科技（昆山）有限公司	其他應收款－ 關係人	是	876,780		-	-	3	2	-	-	營運週轉	-	無	-	1,989,412	2,652,682
8	巨新投資有限公司	湖南奇力斯電子科技 有限公司	其他應收款－ 關係人	是	175,356		174,368	115,015	3.5	2	-	-	營運週轉	-	無	-	970,831	1,294,442
9	奇力斯控股（香港）有限公司	奇力新電子股份有限公司 其他應收款－ 關係人	其他應收款－ 關係人	是	50,000		50,000	50,000	1	2	-	-	營運週轉	-	無	-	58,685	58,685
		美盛電子科技（昆山）有限公司	其他應收款－ 關係人	是	191,919		185,202	148,242	1.1	2	-	-	營運週轉	-	無	-	911,770	1,215,693

註 1：編號圖之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：資金貸與性質如下

1. 屬業務往來者。
2. 屬有短期融通資金之必要者

註 3：除美盛科技股份有限公司、巨新投資有限公司、旺詮股份有限公司及其控制之子公司外，奇力新電子股份有限公司直接及間接持有表決權股份 100%之國外公司間，對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限；除前述外之子公司，對個別對象之資金貸與總限額分別以最近期貸與公司經會計師查核或核閱之財務報表淨值 30%及 40%為限。

註 4：除 ASI Holdings Limited 及其控制之子公司外，旺詮公司及其控制之子公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額以貸與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限，以資與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 40%為限。

註 5：美盛科技股份有限公司對個別對象之資金貸與限額及資金貸與總限額，以資與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 30%為限。

註 6：巨新投資有限公司對個別對象之資金貸與總限額，以資與公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值 100%為限。

奇力新電子股份有限公司
為他人背書保證
民國 109 年度

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證公司	對象		對單一企業 背書保證之限額 (註2、3及4)	本期最高 背書保證餘額	實收資本 背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	背書保 商限額 (註2、3及4)	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率 (%)	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
			子 公 司	孫 公 司										
0	奇力新電子股份有限公司	Ferrocube Polska Sp. Z.o.o. Ferrocube Hongkong Limited 奇力新電子(越南)有限公司 奇力新國際有限公司	子公司		\$ 12,757,627 12,757,627 12,757,627 12,757,627	\$ 120,128 648,691 2,461,664 3,123,328	\$ 57,016 336,394 1,903,908 2,508,704	\$ 57,016 307,886 1,675,844 1,910,036	\$ - - - -	\$ 25,515,254 25,515,254 25,515,254 25,515,254	0.22% 1.32% 7.46% 9.83%	Y Y Y Y	N N N N	N N N N
1	旺詮科技股份有限公司	旺詮科技(香港)有限公司 ASi Components (M) Sdn. Bhd.	子公司		4,521,394 4,521,394	1,119,250 75,185	456,128 72,081	- -	- -	4,521,394 1,808,557	10.09% 1.59%	N N	N N	N N
2	旺詮科技(香港)有限公司	旺詮科技(昆山)有限公司	子公司		1,808,557	341,213	320,715	-	-	1,808,557	7.09%	N	N	Y
3	旺詮科技(昆山)有限公司	旺詮貿易(昆山)有限公司	兄弟公司		1,808,557	2,953	2,851	-	-	1,808,557	0.06%	N	N	Y
4	美籍科技(股)公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	子公司		543,128	231,980	227,502	-	-	1,086,256	20.94%	N	N	N
5	奇力新國際有限公司	旺詮科技(昆山)有限公司	兄弟公司		12,757,627	504,149	-	-	-	25,515,254	-	N	N	Y

註1：編號欄之填寫方法如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註2：除美榮科技股份有限公司、旺詮股份有限公司及其控制之子公司外，對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以本公司最近期經會計師查核之財務報表淨值之 50%及 100%為限。

註3：除旺詮科技(香港)有限公司及其控制之子公司外，旺詮股份有限公司及其控制之子公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額以背書保證者公司最近期經會計師查核之財務報表淨值之 100%為限；旺詮科技(香港)有限公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額以背書保證者公司最近期經會計師查核之財務報表淨值之 40%為限。

註4：美榮科技股份有限公司單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以背書保證者公司最近期經會計師查核或核閱之財務報表淨值之 50%及 100%為限。

附表三

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列	目 的	單 位	數 量	面 金	額 比 率 (%)	公 允 價 值	備 註
奇力新電子股份有限公司	國外受益憑證 振揚機會基金 - The Pride of Dragon Fund	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	2,496	\$	-	-	\$	註
奇力新國際有限公司	債 券 Challene Int'l Finance Corp.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	值	-		234,197	-	234,197	-
巨新投資有限公司	國內受益憑證 元大得寶貴幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	金	168,398		2,039	-	2,039	-
	乾 寶 寶 貴 幣 市 場 基 金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	金	118,860		1,504	-	1,504	-
	股 票 華昇創業投資股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	金	1,974		-	1.25%	-	註
湖南奇力新電子科技有限公司	理財產品 中國建設銀行乾元私享淨利(現金管理,按日)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		42,728	-	42,728	-
	淨值型理財產品 中國農業銀行時時付開放式淨值型人民管理理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		17,518	-	17,518	-
東莞奇力新電子有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品,月享盈	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		398,516	-	398,516	-
東莞聯貿電子有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品,月享盈	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		27,556	-	27,556	-
旺詮股份有限公司	股 票 中霏創業投資公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	值	5,698,800		45,650	10.55%	45,650	-
旺詮科技(昆山)有限公司	理財產品 富邦華一結構型理財產品,月享盈	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		215,598	-	215,598	-
	興業銀行結構性存款	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		239,816	-	239,816	-
	湘發銀行利多多保本型理財產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		350,372	-	350,372	-
湖南旺詮電子科技有限公司	理財產品 中國銀行日積月累一日計劃	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		72	-	72	-
	乾元-安鑫(按日)現金管理類開放式淨值產品	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		72,260	-	72,260	-
	中行日積月累一日計畫(美元版)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	金	-		4	-	4	-

(接次頁)

(承前頁)

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	平 均 單 位	數 量	帳 面 金 額	額 比 率 (%)	公 允 價 值	底 價	註
信路電子製品（昆山）有限公司	理財產品 浦發銀行利多多保本型理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	\$ 21,923	-	\$ 21,923	-	
	富邦華一銀構型理財產品月享盈	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	206,077	-	206,077	-	
鐵磁電子材料（東莞）有限公司	理財產品 東莞銀行理財寶 1 號公司理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	17,537	-	17,537	-	
	東莞銀行理財寶 1 號雙週分紅型理財產品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	4,361	-	4,361	-	
美榮科技股份有限公司	股票 年程科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	318,268		1,741	1.39%	1,741	-	
美榮貿易（深圳）有限公司	理財產品 上海浦東發展銀行利多多公司穩利固定持有期人民幣對公結構性存款	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	65,383	-	65,383	-	
	中國銀行排均型結構性存款	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	43,589	-	43,589	-	
重慶美榮電子科技有限公司	理財產品 富邦華一銀行人民幣結構性存款	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	82,819	-	82,819	-	
湖南美榮電子科技有限公司	理財產品 中國銀行日利月累—日計畫	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	5,230	-	5,230	-	
美磊科技股份有限公司	理財產品 統一 DSU 新台幣 100%保本結構性商品	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	15,000	-	15,000	-	
	理財產品 富邦華一銀行結構型理財產品月享盈	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	109,171	-	109,171	-	

註：本公司已提列長期投資永久性跌價損失，將帳面價值沖轉為零。

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣3億元或實收資本額2.0%以上

民國 109 年度

單位：新台幣千元

附表四

買、賣之公司名稱	買、賣之產品名稱	帳列科目	交易對象	期間	交易日期	金額	數量	單位	金額	數量	單位	金額	數量	單位	金額	數量	單位
惠達奇力斯電子有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	\$ 219,186	-	-	\$ 1,982,641	-	-	\$ 2,208,016	-	-	\$ 6,189	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
奇力斯電子（昆山）有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	312,137	-	-	310,807	-	-	627,075	-	-	4,131	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
旺詮科技（昆山）有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	-	-	-	2,386,118	-	-	2,040,325	-	-	4,579	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
奇力斯電子（河南）有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	-	-	-	1,530,079	-	-	1,320,714	-	-	6,233	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
信源電子（昆山）有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	-	-	-	602,894	-	-	604,409	-	-	1,515	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
美盛電子科技（昆山）有限公司	雷封第一條線型理財產	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	—	—	—	-	-	-	677,681	-	-	569,790	-	-	1,280	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雷封第一條線型理財產	品月存單	—	—	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

奇力新電子股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上

民國 109 年度

附表五

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係人	交易條件	金額（銷）貨金	易 額（金）	佔總進（銷） 貨之（比）率 （%）	情 況 信 用 期	形 式 之 間 算	交易條件與一般交易不同原因	應收（付）票據及帳款 金額（付）	佔總應收帳款 （付）款項 之比率（%）	註
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	公司	貨	\$ 194,464	4.41%	月結120天	按雙方協議	常	\$ 359,963	16.77%	-
	奇力新電子（越南）有限公司	子公司	公司	銷	629,635	14.27%	月結120天	按雙方協議	常	346,222	34.13%	-
奇力新國際有限公司	美益科技股份有限公司	子公司	公司	貨	307,712	6.97%	月結120天	按雙方協議	常	226,504	10.55%	-
	奇力新電子股份有限公司	子公司	公司	貨	1,852,513	29.15%	月結120天	按雙方協議	常	2,280,779	42.96%	-
	東莞奇力新電子有限公司	子公司	公司	銷	1,632,174	25.68%	月結120天	按雙方協議	常	1,747,012	32.91%	-
	深圳奇力新電子股份有限公司	子公司	公司	貨	560,900	8.82%	月結120天	按雙方協議	常	417,235	7.86%	-
奇力新電子（越南）有限公司	奇力新電子股份有限公司	子公司	公司	銷	151,978	2.39%	月結120天	按雙方協議	常	90,144	1.70%	-
	奇力新國際有限公司	子公司	公司	銷	223,477	11.29%	月結120天	按雙方協議	常	32,652	4.08%	-
	奇力新國際有限公司	子公司	公司	貨	1,751,694	88.49%	月結120天	按雙方協議	常	763,858	95.45%	-
東莞奇力新電子有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	公司	貨	2,923,806	80.32%	月結120天	按雙方協議	常	2,749,806	84.48%	-
	奇力新國際有限公司	子公司	公司	貨	546,126	15.00%	月結120天	按雙方協議	常	324,197	9.96%	-
湖南奇力新電子股份有限公司	東莞奇力新電子有限公司	子公司	公司	貨	1,174,365	61.80%	月結120天	按雙方協議	常	448,417	56.40%	-
	奇力新國際有限公司	子公司	公司	銷	108,033	5.69%	月結120天	按雙方協議	常	45,077	5.67%	-
	奇力新國際有限公司	子公司	公司	銷	439,229	23.11%	月結120天	按雙方協議	常	173,023	21.76%	-
	美益電子科技（昆山）有限公司	兄弟公司	公司	銷	158,313	8.33%	月結120天	按雙方協議	常	106,592	13.41%	-
深圳奇力新電子有限公司	美益電子科技（昆山）有限公司	兄弟公司	公司	銷	332,048	16.70%	月結120天	按雙方協議	常	187,286	19.02%	-
旺登股份有限公司	旺登貿易（昆山）有限公司	孫公司	公司	貨	1,549,170	36.00%	75天	按雙方協議	常	266,087	32.97%	-
	旺登貿易（昆山）有限公司	孫公司	公司	貨	1,522,879	35.00%	75天	按雙方協議	常	914,835	52.71%	-
	實業關係人			貨	626,837	14.00%	75天	按雙方協議	常	35,107	2.02%	-
旺登科技（昆山）有限公司	旺登股份有限公司	子公司	公司	貨	2,636,320	81.94%	70天	按雙方協議	常	951,253	84.10%	-
	旺登股份有限公司	子公司	公司	銷	185,483	55.17%	75天	按雙方協議	常	74,149	76.73%	-
湖南旺登電子科技股份有限公司	旺登科技（昆山）有限公司	兄弟公司	公司	貨	150,708	44.83%	50天	按雙方協議	常	22,492	23.27%	-
	旺登股份有限公司	子公司	公司	銷	514,806	49.61%	40天	按雙方協議	常	55,752	31.86%	-
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	Ferrocube International Holding BV	子公司	公司	貨	408,060	33.02%	60天	按雙方協議	常	25,621	17.97%	-
	Ferrocube Polska Sp. Z o.o.	子公司	公司	貨	160,666	13.00%	60天	按雙方協議	常	38,248	26.83%	-
聯磁電子材料（東莞）有限公司	Ferrocube Hong Kong Limited	子公司	公司	銷	287,912	43.77%	60天	按雙方協議	常	138,663	47.51%	-
美益科技股份有限公司	Mag Layers USA Inc.	子公司	公司	銷	146,330	4.16%	實際收付情形視其營運資金部而定	按雙方協議	常	27,821	4.70%	-
美益電子科技（昆山）有限公司	美益科技股份有限公司	子公司	公司	銷	1,770,903	66.24%	實際收付情形視其營運資金部而定	按雙方協議	常	455,025	61.72%	-
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	美益科技股份有限公司	子公司	公司	銷	984,743	77.45%	實際收付情形視其營運資金部而定	按雙方協議	常	433,222	62.85%	-
美榮電子科技（深圳）有限公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	公司	銷	498,907	99.20%	實際收付情形視其營運資金部而定	按雙方協議	常	88,583	93.32%	-
重慶美榮電子科技有限公司	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	公司	銷	762,430	99.18%	實際收付情形視其營運資金部而定	按雙方協議	常	223,273	97.11%	-

奇力新電子股份有限公司

應收關係人款項連新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 109 年 12 月 31 日

附表 六

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

帳 列 應 收 款 項 之 公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係 人 稱 謂	應 收 關 係 人 款 項 餘 額 (係 數)	逾 期 應 收 關 係 人 款 項 金 額	透 過 關 係 人 款 項 理 理 處 理 方 式	應 收 關 係 人 款 項 後 收 回 金 額	提 列 帳 備 抵 額
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	子公司	\$ 496,275	\$ -	-	\$ 143,284	\$ -
	奇力新電子（越南）有限公司	孫公司	618,805	2.38	-	210,279	-
奇力新國際有限公司	美磊科技股份有限公司	子公司	254,830	2.33	-	48,225	-
	奇力新電子股份有限公司	母公司	2,321,406	0.89	-	702,938	-
	東莞奇力新電子有限公司	子公司	3,043,370	0.60	-	105,699	-
深圳奇力新電子有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	417,235	2.47	-	79,482	-
	奇力新國際有限公司	母公司	3,388,564	1.13	-	157,769	-
集莞奇力新電子有限公司	湖南奇力新電子科技有限公司	兄弟公司	326,622	0.64	-	18,865	-
	深圳奇力新電子有限公司	兄弟公司	324,197	1.17	-	95,292	-
湖南奇力新電子科技有限公司	奇力新國際有限公司	母公司	448,417	2.74	-	159,443	-
	深圳奇力新電子有限公司	兄弟公司	173,023	3.85	-	83,899	-
深圳奇力新電子有限公司	美磊電子科技（昆山）有限公司	兄弟公司	187,286	2.55	-	90,173	-
奇力新電子（越南）有限公司	奇力新國際有限公司	兄弟公司	763,858	2.95	-	367,655	-
奇力新控股（香港）有限公司	美磊電子科技（昆山）有限公司	兄弟公司	148,894	-	-	-	-
旺詮股份有限公司	旺詮科技（昆山）有限公司	孫公司	572,320	8.18	-	29,541	-
	旺詮貿易（昆山）有限公司	孫公司	914,835	7.04	-	177,206	-
旺詮科技（昆山）有限公司	旺詮股份有限公司	母公司	951,253	3.37	-	-	-
	旺詮科技（昆山）有限公司	子公司	139,494	-	-	-	-
ASI Pte. Limited	ASI Components (M) Sdn. Bhd.	兄弟公司	229,940	-	-	-	-
飛磁電子材料（東莞）有限公司	Ferroxcube Hong Kong Limited	兄弟公司	149,809	-	-	-	-
美磊電子科技（昆山）有限公司	美磊科技股份有限公司	母公司	138,663	2.08	-	78,641	-
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	美萊科技股份有限公司	母公司	455,025	3.78	-	451,934	-
	美萊科技股份有限公司	母公司	433,222	2.12	-	190,916	-
重慶美萊電子科技有限公司	美萊貿易（深圳）有限公司	兄弟公司	165,661	0.27	-	7,404	-
	CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	兄弟公司	223,273	2.12	-	134,459	-

註：餘額係包含代付款或資金貸與款項。

附表七

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	區	主要營業項目	原資本	每年開始投資	投資成本	資金產生	現金	應佔	應佔比率(%)	持面金額	有線電視公司本年度盈餘	本年度盈餘	本年度盈餘	備
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	摩亞	摩亞	電子零件之買賣	\$ 4,800,495	\$ 4,800,495	\$ 4,345,622	156,995,270	100.00	100.00	100.00	\$ 6,543,279	\$ 423,548	\$ 423,548	\$ 423,548	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	摩亞	摩亞	電子零件之買賣	244,045	244,045	244,045	7,280,000	100.00	100.00	100.00	369,171	19,586	19,586	19,586	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	新加坡	新加坡	一般投資	77,156	77,156	77,156	-	100.00	100.00	100.00	58,685	(3,746)	(3,746)	(3,746)	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	摩亞	摩亞	一般投資	11,371	11,371	11,371	360,000	100.00	100.00	100.00	23,089	2,839	2,839	2,839	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	2,563,365	2,563,365	1,912,158	70,000,000	94.15	94.15	94.15	2,698,269	119,861	119,861	112,746	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	3,743,606	3,743,606	3,743,606	82,666,764	100.00	100.00	100.00	4,321,154	482,581	482,581	482,581	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	24,480	24,480	24,480	1,800	100.00	100.00	100.00	9,580	(4,255)	(4,255)	(4,255)	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	歐洲	歐洲	一般投資	4,252,786	4,252,786	4,252,786	2,531,819	100.00	100.00	100.00	2,531,819	27,054	27,054	27,054	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	桃園市	桃園市	電子零件之製造及銷售	12,383,969	12,383,969	12,383,969	93,467,444	100.00	100.00	100.00	11,697,371	357,527	357,527	348,439	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	新北市	新北市	電子零件之銷售	1,429,883	1,429,883	1,429,883	47,060,614	100.00	100.00	100.00	1,419,330	217,057	217,057	190,203	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	摩亞	摩亞	一般投資	153,475	153,475	153,475	1,296,000	54.00	54.00	54.00	38,745	16,193	16,193	8,744	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	177,254	177,254	177,254	5,280,000	5.85	5.85	5.85	295,228	119,861	119,861	7,115	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	越南	越南	電子零件之製造及銷售	2,563,365	2,563,365	1,912,158	70,000,000	100.00	100.00	100.00	2,888,208	146,080	146,080	147,872	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	美國	美國	電子零件之買賣	6,022	6,022	6,022	200,000	100.00	100.00	100.00	20,442	2,839	2,839	2,839	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	USD 2,445	USD 2,445	USD 2,445	-	100.00	100.00	100.00	43,972	16,193	16,193	8,744	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	一般投資	1,222,736	1,222,736	1,222,736	10,000	100.00	100.00	100.00	5,086,653	323,330	323,330	313,554	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	新加坡	新加坡	一般投資	423,187	423,187	423,187	272,846,146	100.00	100.00	100.00	1,119,647	(12,634)	(12,634)	(23,798)	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	新加坡	新加坡	電子零件之銷售	148,484	148,484	148,484	2,000,000	100.00	100.00	100.00	168,653	21,847	21,847	21,847	子
奇力新電子股份有限公司	奇力新國際有限公司	香港	香港	倉儲、物流及經銷業務	5	5	5	100	100.00	100.00	100.00	2,027	105	105	105	子

(接次頁)

(承 留 質)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	區	主要營業項目	原 本 年 度 初 始 投 資 金 額	上 年 度 末 底 去 年 度 初 始 投 資 金 額	票 面 金 額	有 限 公 司 本 年 度 初 始 投 資 金 額	上 年 度 末 底 去 年 度 初 始 投 資 金 額	持 有 權 益 比 率 (%)	應 占 股 份	應 占 股 份 金 額	上 年 度 末 底 去 年 度 初 始 投 資 金 額	上 年 度 末 底 去 年 度 初 始 投 資 金 額	註
Ferrocube International Holding B.V.	ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	馬來西亞	馬	電子零件之製造及銷售	\$ 90,308	\$ 90,308	\$ 624,070	(\$ 15,384)	(\$ 15,384)	100.00	8,000,000	8,000,000	(\$ 15,384)	(\$ 15,384)	曾孫公司
	CRL Components (S) Pte. Ltd.	新 加 坡	新	電子相關產品及零件銷售	6,311	6,311	216,423	(16,970)	(16,970)	100.00	300,000	300,000	(16,970)	(16,970)	曾孫公司
	Ferrocube Italia S.r.l.	義 大 利	義	組件銷售	EUR 12	EUR 12	35,260	2,506	2,506	100.00	-	-	2,506	2,506	孫 公 司
	Ferrocube Deutschland GmbH	德 國	德	電子零件之銷售	EUR 50	EUR 50	167,387	2,019	2,019	100.00	-	-	2,019	2,019	孫 公 司
	Ferrocube USA Inc.	美 國	美	電子零件之銷售	USD 23	USD 23	30,698	4,459	4,459	100.00	-	-	4,459	4,459	孫 公 司
Ferrocube Polska Sp. Z.o.o.	Hispano Ferritas S.A.	西 班 牙	西	電子零件之銷售	EUR 9,063	EUR 9,063	29,213	1,279	1,279	100.00	-	-	1,279	1,279	孫 公 司
	Ferrocube Polska Sp. Z.o.o.	波 蘭	波	電子零件之製造及銷售	PLN 55,243	PLN 55,243	1,575,547	42,041	42,041	100.00	-	-	42,041	42,041	孫 公 司
	Ferrocube Hong Kong Limited	香 港	香	電子零件之製造及銷售	HKD 79,551	HKD 79,551	394,633	(75,400)	(75,400)	67.00	-	-	(75,400)	(50,519)	孫 公 司
	Ferrocube Hong Kong Limited	香 港	香	電子零件之製造及銷售	HKD 39,182	HKD 39,182	194,371	(75,400)	(75,400)	33.00	-	-	(75,400)	(24,882)	孫 公 司
	Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	香 港	香	電子器材之買賣	78	78	239	(28)	(28)	100.00	20	20	(28)	(28)	孫 公 司
美慈科技股份有限公司	Mag Layers International Co., Ltd.	英屬維京群島	英	一般投資	736,428	736,428	1,219,570	59,416	59,416	100.00	24,546	24,546	59,416	67,093	孫 公 司
	Mag Layers USA, Inc.	美 國	美	電子器材買賣	18,078	18,078	32,274	9,103	9,103	65.00	260	260	32,274	5,917	孫 公 司
	Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	薩 摩 亞	薩	一般投資	623,834	623,834	1,467,382	127,996	127,996	100.00	-	-	1,467,382	127,996	孫 公 司
Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	美慈電科技股份有限公 司	新 北 市	新	電子零件之銷售	38,000	38,000	2,952	(8,150)	(8,150)	100.00	3,800,000	3,800,000	(8,150)	(8,150)	孫 公 司
	Classic Magic Developments Limited	薩 摩 亞	薩	電子零件之買賣	230,430	230,430	300,560	(44,783)	(44,783)	100.00	-	-	(44,783)	(44,783)	曾孫公司
	Trendy Island Investment Limited	薩 摩 亞	薩	一般投資	392,466	392,466	866,388	120,070	120,070	100.00	-	-	120,070	120,070	曾孫公司

註：大陸投資買賣請參閱附表八。

奇力新電子股份有限公司
大陸投資資訊
民國 109 年度

附表八

單位：除另有註明者外，
為新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式 (註 2)	本半年初自台灣匯出累積投資金額 (註 3)	本半年度匯出或收回投資金額 (註 4)	本半年度自台灣匯出累積投資金額 (註 5)	本公司直接投資之持股比例 (註 6)	本半年度認購(補)股份數 (註 7)	年底面額 (註 8)	投資價 (註 9)	截至去年底已匯回投資收益 (註 10)
東莞奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	\$ 1,820,633	(21)	\$ 2,035,126	\$ -	2,035,126	100%	(USD) 21,854	(USD) 3,227,937	-	註 5
奇力新電子(蘇州)有限公司	電子零件之製造及銷售	HKD 495,000	(21)	USD 662,309	-	USD 176,592	100%	(USD) 739	USD 113,581	141,817	註 6 及 7
奇力新電子(河南)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 116,526	(21)	USD 120,672	-	USD 120,672	100%	(USD) 4,399	USD -	-	註 6 及 7
奇力新電子(湖南)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 114,032	(21)	USD 120,672	-	USD 120,672	100%	(USD) 8,171	USD -	91,847	註 6 及 7
東莞奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(21)	USD 15,008	-	USD 15,008	50%	(USD) 272	USD -	-	註 6
東莞智貿電子有限公司	電子零件之買賣	USD 1,000	(21)	USD 500	-	USD 500	100%	(USD) 8,080	USD 1,164	331.83	註 6
惠州奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 5,702	(21)	USD 6,001	-	USD 6,001	100%	(USD) 643	USD 361.20	1,267	註 6
湖南奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 57,016	(21)	USD 65,085	-	USD 2,000	100%	(USD) 9,046	USD 68,687	2,409	註 6
湖南奇力新電子有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 1,843,042	(21)	USD 1,960,609	-	USD 64,650	100%	(USD) 306	USD 2,234,353	2,409	註 5
深圳奇力新電子有限公司	電子零件之買賣	USD 25,657	(21)	USD 27,347	-	USD 900	100%	(USD) 6,628	USD 783.76	-	註 6
沅陵縣的善電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 900	(21)	USD 900	-	USD 900	100%	(USD) 2,421	USD 19,911	698	註 6
旺發科技(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	RMB 181,031	(3)	RMB 41,168	-	RMB 181,031	49.9%	(RMB) 26,734	USD 181,597	41,662	註 6
旺發貿易(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 1,054,796	(21)	USD 1,237,796	-	USD 1,237,796	100%	(RMB) 296,271	USD 4,098,546	-	註 5
湖南旺發電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(21)	USD 37,000	-	USD 37,000	100%	(USD) 25,703	USD 208,107	-	註 5
湖南旺發電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 1,000	(21)	USD 1,000	-	USD 1,000	100%	(USD) 3,861	USD 375,480	-	註 5
信源電子製品(昆山)有限公司	電子零件之製造及銷售	RMB 98,000	(3)	USD 180,671	-	USD 180,671	100%	(USD) 29,492	USD 606,602	-	註 5
飛耀電子材料(東莞)有限公司	電子零件之製造及銷售	RMB 41,446	(26)	USD 671,364	-	USD 671,364	100%	(USD) 70,042	USD 749,993	-	註 6
美森電子科技(昆山)有限公司	被動元件(電感等)之製造及銷售	USD 635,728	(23)	USD 22,300	-	USD 22,300	100%	(USD) 59,416	USD 1,230,434	-	註 5
美森電子科技(昆山)有限公司	被動元件(電感等)之製造及銷售	USD 781,523	(27)	USD 736,428	-	USD 736,428	100%	(USD) 59,416	USD 1,230,434	-	註 6
美森(深圳)光電科技有限公司	電子零件之買賣	USD -	(1)	USD 6,028	-	USD 6,028	100%	(USD) -	USD -	-	註 6
美森電子科技(深圳)有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 36,690	(28)	USD 41,181	-	USD 41,181	100%	(USD) 36,446	USD 182,422	-	註 5
美森貿易(深圳)有限公司	電子零件之銷售	USD 1,287	(28)	USD 1,287	-	USD 1,287	100%	(USD) 20,129	USD 906,29	-	註 6
東莞美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 2,252	(28)	USD 2,326	-	USD 79	100%	(USD) 57	USD -	-	註 6
湖南美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD -	(28)	USD -	-	USD -	100%	(USD) 3,871	USD 255.59	-	註 5
重慶美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 28,508	(28)	USD 15,510	-	USD 15,510	100%	(USD) 83,878	USD 797,985	-	註 5
重慶美森電子科技有限公司	電子零件之製造及銷售	USD 370,604	(29)	USD 392,469	-	USD 392,469	100%	(USD) 83,878	USD 797,985	-	註 5
本公司本年底累計自大陸地區投資金額		\$ 7,690,976		USD 13,000		USD 13,000					
本公司本年底累計自大陸地區投資金額		\$ 8,014,721		USD 13,000		USD 13,000					

註 1：係按 109 年 12 月 31 日之匯率 HKD\$1=3.6776、USD\$1=28.5080 及 RMB\$1=4.3592 換算。

註 2：投資方式區分為下列三種，標示個別即可：

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區公司再投資大陸，第三地區之投資公司如下：

1. 奇力新國際有限公司
2. 奇力新控股有限公司
3. 奇力新控股（香港）有限公司
4. 國瑞科技香港有限公司
5. 旺發科技（香港）有限公司
6. Ferroxcube Hong Kong Limited
7. 美磊電子科技（昆山）有限公司
8. Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.
9. Trendy Island Investment Limited
- (3) 透過大陸公司再投資大陸公司。

註 3：係按匯率匯率揭露。

註 4：係按 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之平均匯率 USD\$1=29.5835 及 RMB\$1=4.2874 換算。

註 5：係依據經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算。

註 6：係依據其他會計師查核之財務報表計算。

註 7：東莞依信電子有限公司、依信電子（蘇州）有限公司、瑞奇電子（河南）有限公司、東莞國瑞電子有限公司、奇力新電子（河南）有限公司及奇力新電子（蘇州）有限公司分別於 101 年 9 月、102 年 1 月、101 年 1 月、108 年 9 月、109 年 5 月及 109 年 6 月辦理解散，109 年度已匯回投資收益總計 233,664 仟元。

註 8：係按經濟部 97 年 8 月 29 日經審字第 09704604680 號、104 年 2 月 16 日經投工字第 10420404350 號函及 108 年 10 月 18 日經投工字第 10820426860 號函，台灣母公司取得經濟部工業局核發之營運總部證明文件，有效期間自 108 年 10 月 14 日至 111 年 10 月 13 日，該赴大陸地區投資限額不受限制。

奇力新電子股份有限公司
主要股東資訊
民國 109 年 12 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 持 有 股 數	比 例
國巨股份有限公司 新制勞工退休基金107年第2次全權委託群益投資專戶	25,276,032 股	9.59%
	16,402,000 股	6.22%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表		附註七及附表三
應收帳款明細表		明細表二
存貨明細表		明細表三
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動明細表		附註七及附表三
採用權益法之投資變動明細表		明細表四
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十一
無形資產變動明細表		附註十三
使用權資產變動明細表		明細表五
遞延所得稅資產明細表		附註二十一
短期借款明細表		明細表六
應付短期票券明細表		附註十四
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動明細表		附註七
應付帳款明細表		明細表七
租賃負債明細表		明細表八
應付公司債明細表		附註十五
其他應付款明細表		附註十六
長期借款明細表		明細表九
遞延所得稅負債明細表		附註二十一
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表十
營業成本明細表		明細表十一
營業費用明細表		明細表十二
其他收益及費損明細表		附註二十
財務成本明細表		附註二十
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		明細表十三

奇力新電子股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	稱	金	額
庫存現金及週轉金		\$	1,693
銀行存款			
活期存款			47,938
外幣活期存款（註）			<u>541,212</u>
合 計		\$	<u>590,843</u>

註：外幣活期存款包括 15,814 仟美元、316,110 仟日幣、55 仟人民幣及 26 仟歐元，分別按 1：28.508、1：0.2763、1：4.3592 及 1：35.0335 換算。

奇力新電子股份有限公司

應收帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
A 公 司	\$ 151,940
B 公 司	143,079
C 公 司	122,019
D 公 司	109,111
其他（註）	<u>668,271</u>
	1,194,420
減：備抵損失	(<u>1,398</u>)
淨 額	<u>\$ 1,193,022</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之 5%。

奇力新電子股份有限公司

存貨明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	金 成	本	淨	變	現	價	額 值
製	成 品	\$	50,287			\$	65,221	
在	製 品		15,278				21,884	
原	物 料		10,169				10,478	
在	途存貨		<u>17,457</u>				<u>17,457</u>	
合	計	\$	<u>93,191</u>			\$	<u>115,040</u>	

奇力新電子股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國109年12月31日

明細表四

單位：除另註明者外，
係新臺幣千元

公 司 名 稱	結 算 日 初 始 認 股 金	結 算 日 末 認 股 金	本 年 增 加 認 股 金	本 年 減 少 認 股 金	結 算 日 之 餘 額	法 定 公 積 金				未 分 派 盈 餘				未 分 派 盈 餘				未 分 派 盈 餘				未 分 派 盈 餘			
						資本公積金	盈餘公積金	其他公積金	合計	資本公積金	盈餘公積金	其他公積金	合計	資本公積金	盈餘公積金	其他公積金	合計	資本公積金	盈餘公積金	其他公積金	合計	資本公積金	盈餘公積金	其他公積金	合計
奇力新國際有限公司	\$ 5,751,317	\$ 141,995,270	\$ 4,541,873	\$ 91,147	\$ 422,448	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,905	\$ 1,283	\$ -	\$ 2,880	\$ 156,995,270	\$ 6,543,279	\$ -	\$ 6,543,279	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,543,279	\$ 6,543,279	\$ -	\$ 6,543,279
旺發股份有限公司	4,291,354	82,666,764	-	263,010	482,381	-	(9,302)	(5,473)	22,799	-	-	240	82,666,764	100.00	4,521,154	4,521,154	-	4,521,154	4,521,154	-	-	4,521,154	4,521,154	-	4,521,154
Fenicecube International Holding Pty	2,493,900	-	-	-	27,654	10,865	-	-	-	-	-	-	-	100.00	2,521,419	2,521,419	-	2,521,419	2,521,419	-	-	2,521,419	2,521,419	-	2,521,419
奇力新控股（香港）有限公司	21,901,162	62,500,000	651,207	131,495	112,746	(124,669)	-	(1,174)	1,892	-	(819)	-	70,000,000	94.15	2,698,269	3,039,232	3,039,232	3,039,232	3,039,232	-	-	3,039,232	3,039,232	-	3,039,232
奇力新控股有限公司	375,584	7,280,000	-	9,922	19,586	(15,258)	-	(819)	-	-	-	-	7,280,000	100.00	369,171	369,171	-	369,171	369,171	-	-	369,171	369,171	-	369,171
旺發投資有限公司	62,431	-	-	-	(37,746)	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	58,685	58,685	-	58,685	58,685	-	-	58,685	58,685	-	58,685
奇力新日本有限公司	13,863	1,800	-	-	(4,255)	(28)	-	-	-	-	-	-	1,800	100.00	9,580	9,580	-	9,580	9,580	-	-	9,580	9,580	-	9,580
奇力新亞洲控股有限公司	21,494	360,000	-	-	2,839	(1,244)	-	-	-	-	-	-	360,000	100.00	23,089	23,089	-	23,089	23,089	-	-	23,089	23,089	-	23,089
美盛科技股份有限公司	11,760,100	93,467,444	-	420,603	348,439	9,233	202	-	-	-	-	-	93,467,444	100.00	11,697,371	1,883,778	1,883,778	1,883,778	1,883,778	-	-	1,883,778	1,883,778	-	1,883,778
美新科技股份有限公司	1,605,226	47,660,614	-	164,412	190,303	(4,884)	(6,989)	-	26	-	-	-	47,660,614	100.00	1,419,330	1,086,327	1,086,327	1,086,327	1,086,327	-	-	1,086,327	1,086,327	-	1,086,327
合 計	\$ 28,356,141	\$ 1,082,689	\$ 1,108,045	\$ 1,082,689	\$ 1,997,995	\$ 139,167	\$ 28,780	\$ 12,260	\$ 710	\$ 5,012	\$ -	\$ -	\$ 28,780	\$ 1,082,689	\$ 2,983,717	\$ 2,983,717	\$ 2,983,717	\$ 2,983,717	\$ 2,983,717	\$ -	\$ -	\$ 2,983,717	\$ 2,983,717	\$ -	\$ 2,983,717

註一： 本年度增加係增資換股公司。

註二： 本年度減少係發放現金股利。

註三： 本年度減少係盈餘匯回。

註四： 上列各公司係按同期間經會計師查核之財務報告認列。

註五： 本年度增加係因受贈與產生之資本公積。

奇力新電子股份有限公司

使用權資產變動明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	合 計
成 本				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,440	\$ 14,752	\$ 1,518	\$ 19,710
增 加	<u>7,884</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,884</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 11,324</u>	<u>\$ 14,752</u>	<u>\$ 1,518</u>	<u>\$ 27,594</u>
累計折舊				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,166	\$ 2,723	\$ 959	\$ 5,848
增 加	<u>2,276</u>	<u>2,724</u>	<u>559</u>	<u>5,559</u>
109 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 4,442</u>	<u>\$ 5,447</u>	<u>\$ 1,518</u>	<u>\$ 11,407</u>
109 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 6,882</u>	<u>\$ 9,305</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,187</u>

奇力新電子股份有限公司

短期借款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

借款種類及債權機構	契約期限	利率區間(%)	年底餘額	融資額度	抵押或擔保
信用借款					
第一銀行	109.03.02~110.03.02	0.85%	\$ 300,000	\$ 600,000	無
台新銀行	109.12.28~110.01.28	0.83%	100,000	500,000	無
新光銀行	109.11.19~110.11.19	0.82%	<u>200,000</u>	<u>350,000</u>	無
			<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 1,450,000</u>	

奇力新電子股份有限公司

應付帳款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
A 公 司	\$ 153,510
B 公 司	44,670
C 公 司	20,221
D 公 司	17,417
其他（註）	<u>143,425</u>
	<u>\$ 379,243</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之 5%。

奇力新電子股份有限公司

租賃負債明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	租 賃 期 間	折現率(%)	期 末 餘 額
建 築 物	主要做為辦公室使用	2 至 3 年	1.7970	\$ 6,924
機器設備	供營業使用	5 年	1.7970	9,472
運輸設備	供營業使用	2 年	1.7970	_____ =
				16,396
減：列為流動部分				(<u>4,455</u>)
租賃負債－非流動				<u>\$ 11,941</u>

奇力新電子股份有限公司

長期借款明細表

民國 109 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

名	稱	授 信 期 間	年 底 餘 額	融 資 額 度	抵 押 或 擔 保
擔保借款					
第一商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	\$ -	\$ 176,000	註 1
台灣土地銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	96,000	註 1
兆豐國際商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	96,000	註 1
台灣銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	80,000	註 1
合作金庫商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	80,000	註 1
華南商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	80,000	註 1
彰化商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	80,000	註 1
全國農業金庫		105.12.23-110.12.23	-	48,000	註 1
王道商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	32,000	註 1
凱基商業銀行股份有限公司		105.12.23-110.12.23	-	32,000	註 1
			<u>-</u>	<u>800,000</u>	
無擔保借款					
王道商業銀行股份有限公司		108.12.10-113.11.15	250,000	250,000	無
第一商業銀行股份有限公司		108.09.06-115.08.15	1,000,000	2,500,000	無
日商三井住友銀行股份有限公司		109.07.06-111.06.30	-	800,000	無
日盛國際商業銀行股份有限公司		108.12.12-110.12.12	-	200,000	無
台新國際商業銀行股份有限公司		108.09.24-113.09.15	397,500	900,000	無
凱基商業銀行股份有限公司		109.06.03-111.06.03	550,000	700,000	無
中國信託商業銀行股份有限公司		108.12.31-110.12.31	-	300,000	無
華南商業銀行股份有限公司		109.06.05-111.06.05	-	250,000	無
永豐商業銀行股份有限公司		109.09.24-111.07.31	-	250,000	無
元大商業銀行股份有限公司		109.04.27-111.04.15	300,000	300,000	無
台北富邦商業銀行股份有限公司		108.10.07-113.12.15	250,000	450,000	無
			<u>2,747,500</u>	<u>6,900,000</u>	
			<u>\$ 2,747,500</u>	<u>\$ 7,700,000</u>	

註 1：承諾提供擔保土地建物及機器設備及其保險權益作為授信之擔保。

註 2：截至 109 年 12 月 31 日止，有效年利率為 0.7357%~0.8873%。

奇力新電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 109 年度

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	數量（仟單位）	金 額
晶片電感／功率電感	11,165,322	\$ 3,424,185
傳統線圈	140,337	233,753
電 阻	581,144	13,669
鐵 蕊	13,083	6,629
其 他	151,488	<u>735,145</u>
銷貨收入淨額		<u>\$ 4,413,381</u>

奇力新電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 109 年度

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
製成品銷貨成本			
年初原物料		\$	51,310
本年度進料			763,419
出售原物料		(	727,249)
其 他		(	17,307)
年底原物料		(	<u>10,169</u>)
本年度耗用原物料			60,004
直接人工			98,979
製造費用			<u>433,710</u>
製造成本			592,693
年初在製品			112,175
本年度進貨			-
出售半成品		(	60,197)
其 他		(	6,935)
年底在製品		(	<u>15,278</u>)
製成品成本			622,458
年初製成品			95,768
本年度進貨			2,165,451
其 他		(	23,277)
年底製成品		(	<u>50,287</u>)
製成品銷貨成本			2,810,113
原物料買賣成本			727,249
半成品買賣成本			60,197
出售下腳料收入		(	<u>3,273</u>)
銷貨成本			<u>\$ 3,594,286</u>

奇力新電子股份有限公司

營業費用明細表

民國 109 年度

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 發 費 用	合 計
薪資支出	\$ 90,014	\$ 94,748	\$ 108,244	\$ 293,006
勞 務 費	352	73,003	2,070	75,425
董事酬金	-	64,000	-	64,000
進出口費用	58,706	91	462	59,259
佣金支出	40,239	-	-	40,239
折舊費用	2,168	15,827	18,456	36,451
銷售服務費	32,300	-	-	32,300
客訴處理費用	24,637	-	-	24,637
消耗品費	384	3	8,110	8,497
其他（註）	<u>41,345</u>	<u>39,659</u>	<u>40,278</u>	<u>121,282</u>
合 計	<u>\$ 290,145</u>	<u>\$ 287,331</u>	<u>\$ 177,620</u>	<u>\$ 755,096</u>

註：各項金額皆未超過本科目金額百分之 5%。

奇力新電子股份有限公司

本年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 109 及 108 年度

明細表十三

單位：新台幣仟元

	109 年度			108 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（註）						
薪資費用	\$ 84,951	\$293,006	\$377,957	\$131,844	\$216,540	\$348,384
勞健保費用	6,720	19,673	26,393	14,088	17,669	31,757
退休金費用	3,239	10,276	13,515	1,677	6,737	8,414
董事酬金	-	64,000	64,000	-	58,954	58,954
其他員工福利費用	<u>4,690</u>	<u>11,595</u>	<u>16,285</u>	<u>8,803</u>	<u>10,148</u>	<u>18,951</u>
	<u>\$ 99,600</u>	<u>\$398,550</u>	<u>\$498,150</u>	<u>\$156,412</u>	<u>\$310,048</u>	<u>\$466,460</u>
折舊費用	<u>\$ 53,909</u>	<u>\$ 36,451</u>	<u>\$ 90,360</u>	<u>\$116,454</u>	<u>\$ 24,058</u>	<u>\$140,512</u>
攤銷費用	<u>\$ 6,690</u>	<u>\$ 12,485</u>	<u>\$ 19,175</u>	<u>\$ 4,848</u>	<u>\$ 7,756</u>	<u>\$ 12,604</u>

註 1：109 年及 108 年本公司平均員工人數分別為 467 人及 616 人，其中未兼任員工之董事人數均為 11 人。

註 2：109 年及 108 年平均員工福利費用分別為 952 仟元及 673 仟元。

註 3：109 年及 108 年平均員工薪資費用分別為 829 仟元及 576 仟元。兩年度平均員工薪資費用增加 43.92%。

註 4：平均員工薪資費用調整變動情形為 42.84%。

註 5：公司薪資報酬政策—董事、經理人及員工：

(1)董事酬金依董事會決議支領每次出席董事會之車馬費，獨立董事每月支領固定報酬，並依公司章程規定分派董事酬勞，且無發放其餘相關變動報酬。董事之報酬亦已充份考量本公司營運目標、財務狀況及董事職責，並與經營績效獲利連結，再經薪酬委員會審議後，提報董事會決議之。

(2)經理人及員工之薪酬分為固定薪資與變動薪資，固定薪資依照本公司「薪酬福利管理規定」辦理，依其職位之工作職掌及專業能力核定；變動薪資包含年終獎金、考績獎金及員工酬勞，依公司營運狀況及工作績效表現發給。

(3)本公司依營運績效發給年終獎金、考績獎金及依年度盈餘比例提撥員工酬勞，其提撥金額與經營績效獲利連結，並經薪酬委員會審議後，提報董事會決議之。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析，並評估風險事項

一、財務狀況之檢討與分析表

項目 \ 年度	109 年度	108 年度	差異	
			金額	%
流動資產	17,365,614	16,901,120	464,494	3%
不動產、廠房及設備	10,787,126	10,067,347	719,779	7%
無形資產	10,631,898	9,863,548	768,350	8%
其他資產	3,287,753	3,405,377	(117,624)	-3%
資產總額	42,072,391	40,237,392	1,834,999	5%
流動負債	10,198,599	11,636,991	(1,438,392)	-12%
非流動負債	6,274,123	4,981,992	1,292,131	26%
負債總額	16,472,722	16,618,983	(146,261)	-1%
歸屬於母公司業主之權益	25,515,253	23,543,668	1,971,585	8%
股本	2,633,292	2,469,782	163,510	7%
資本公積	18,976,643	17,709,734	1,266,909	7%
保留盈餘	5,019,249	4,350,083	669,166	15%
其他權益	(1,113,931)	(985,931)	(128,000)	13%
共同控制下前手權益	-	-		
非控制權益	84,416	74,741	9,675	13%
股東權益總額	25,599,669	23,618,409	1,981,260	8%
(一)變動原因及影響：(金額變動達10%以上，且變動金額達當年度資產總額1%)				
1. 流動負債減少：主係償還短期借款、支付投資飛磁尾款所致。				
2. 非流動負債增加：主係長期借款增加所致。				
3. 保留盈餘增加：主係營收及獲利增加所致。				
4. 其他權益增加：主係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。				
(二)因應計畫：上述變動對本公司及子公司並無重大影響。				

二、財務績效之檢討與分析表：

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	109 年度	108 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入淨額	17,437,999	15,870,564	1,567,435	10%
營業成本	12,772,071	12,186,851	585,220	5%
營業毛利	4,665,928	3,683,713	982,215	27%
營業費用	2,686,626	2,459,281	227,345	9%
營業利益	1,979,302	1,224,432	754,870	62%
營業外收入及支出	(105,746)	154,942	(260,688)	-168%
稅前淨利	1,873,556	1,379,374	494,182	36%
所得稅費用	330,483	229,364	101,119	44%
本期淨利	1,543,073	1,150,010	393,063	34%
其他綜合損益(淨額)	(127,808)	(574,456)	446,648	-78%
本期綜合損益總額	1,415,265	575,554	839,711	146%
本期淨利歸屬於母公司業主	1,524,542	1,147,305	377,237	33%
本期淨利歸屬於非控制權益	18,531	2,705	15,826	585%
綜合損益總額歸屬於母公司業主	1,405,590	574,606	830,984	145%
綜合損益總額歸屬於非控制權益	9,675	948	8,727	921%
重大變動項目說明(金額變動達10%以上，且變動金額達當年度資產總額1%者)： - 營業毛利增加：主係109年度市場需求回溫，電感、電阻事業群營業收入成長9.88%，營業毛利亦增加所致。 - 營業利益增加：主係營收成長，提高營業利益。 - 營業外收入及支出：係因108年度有業外利益，火災理賠收入。 - 本期淨利歸屬於母公司業主：主係109年度係營收、獲利增加，所致本期淨利增加所致。				

三、現金流量之檢討與分析表：

(一)最近二年度流動性分析

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	109 年度	108 年度	增(減)比例%
營業活動之淨現金流入	2,527,934	4,469,423	(43.44%)
投資活動之淨現金流出	(1,273,537)	(2,701,107)	(52.85%)
籌資活動之淨現金流出	(591,812)	(747,663)	(20.85%)
最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。			
1. 本年度現金流量變動情形分析：			
1. 營業活動現金流量差異：主係 109 年度應收帳款增加、金融資產的投資，致 109 年度營業活動現金流量減少。			
2. 投資活動現金流量差異：主係 109 年度處分廠房現金流入，及資本支出減少。			
3. 籌資活動現金流量差異：主係 109 年償還短期借款，致籌資活動現金流量減少。			

(二)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	預計全年來自營業 活動淨現金流量	預計全年現金 流出量	預計現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
4,074,476	3,867,988	2,959,162	4,913,335	—	—
1. 未來一年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：主要係預計本公司營運所產生之現金流入。					
(2)投資活動：主要係投資子公司及資本支出、機器設備所產生之現金流出。					
(3)籌資活動：主要係發放現金股利 526,586 仟元。					
2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：					
本公司未來一年預估之現金流出主要係因應未來營運規劃及投資需求，除以營運活動現金流入支應外，於現金餘額不足時，將視資金需求辦理籌資或以銀行借款因應。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司及子公司 109 年度資本支出 1,158,729 仟元，主係因應手機及網通市場需求，美磊平鎮廠積極擴產射頻元件。支付奇力新湖南、旺詮湖南新廠機電安裝工程款，和購置 MHCC 製造端生產機器設備購置。另外，增加投資台灣廠 THPQ 生產機器設備購置，研發設備購置等資本支出，因電感產品市場朝向小型化、高頻化、耐大電流及模組化等未來趨勢發展，並購置自動化機器設備汰舊換新所致。

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

1. 轉投資政策及轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫

單位：新台幣仟元

轉投資事業	被投資公司 109 年度損益	獲利或虧損 及主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
奇力新國際有限公司	422,548	主係認列各子公司轉投資損益所致	-	視其營運狀況而定
奇力新控股(薩摩亞)有限公司	19,586	主係認列子公司奇力新控股(香港)有限公司及蘇州奇益新電子有限公司的投資利益	-	視其營運狀況而定
巨新投資有限公司	(3,746)	主係支應人事固定開銷並認列投資部位損失所致	預計於年底前完成註銷清算。	無
奇力新亞洲投資有限公司	2,839	主係認列奇力新美國有限公司的投資利益	-	視其營運狀況而定
奇力新控股(香港)有限公司	119,861	主係認列奇力新電子(越南)有限公司的投資利益	-	視其營運狀況而定
旺詮股份有限公司	482,581	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
奇力新電子株式會社	(4,255)	尚處營運初期，拓展業務階段	擬積極拓展業務，提升產量，挹注營運獲利	視其營運狀況而定
Ferroxcube Holding Limited B.V.	27,053	主係認列 Ferroxcube 子公司的投資利益	-	視其營運狀況而定
美磊科技股份有限公司	357,488	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
美築科技股份有限公司	217,057	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES Ltd.	16,193	主係認列國瑞科技香港有限公司的投資損失	子公司國瑞科技香港有限公司預計於年底前完成註銷清算。	無
奇力新電子(越南)有限公司	146,080	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
奇力新美國有限公司	2,839	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
國瑞科技香港有限公司	16,193	主係認列東莞國瑞電子有限公司的投資損失	預計於年底前完成註銷清算。	視其營運狀況而定
旺詮科技(香港)有限公司	323,330	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱	無

轉投資事業	被投資公司 109 年度損益	獲利或虧損 及主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
			美電機(股)公司，並完成交割。	
ASJ Holdings Limited	(12,634)	馬來廠新廠擴建完成成本上漲，致虧損。	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
ASJ Pte. Limited	21,847	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
ASJ (Hong Kong) Limited	105	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	(15,384)	新廠擴建完成成本上漲，致虧損。	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
CRL Components (S) Pte. Ltd.	(16,970)	銷售下滑	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
Ferroxcube Italia S.r.l.	2,506	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Ferroxcube Deutschland GmbH	2,019	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Ferroxcube USA Inc.	4,039	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Hispano Ferritas S. A.	1,279	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Ferroxcube Polska Sp. Z.o.o.	40,882	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Ferroxcube Hong Kong Limited	(4,983)	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	(28)	營運狀況良好	預計於年底前完成註銷清算。	視其營運狀況而定
Mag Layers International Co., Ltd.	59,416	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定
Mag. Layers USA, Inc.	9,103	營運狀況良好	—	視其營運狀況而定

轉投資事業	被投資公司 109 年度損益	獲利或虧損 及主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
Magic Technology (Samoa) Co., Ltd.	127,996	主係認列各子公司轉投資利益所致	-	視其營運狀況而定
美築電科技股份有限公司	(8,150)	投資效益未顯現	預計於年底前完成註銷清算。	視其營運狀況而定
Classic Magic Developments Limited (Samoa)	(44,783)	主係支應固定開銷所致	-	視其營運狀況而定
Trendy Island Investment Limited	120,070	主係認列子公司重慶美築電子科技有限公司之投資利益	-	視其營運狀況而定
東莞奇力新電子有限公司	(20,020)	產能移轉	視組織整合調整	視其營運狀況而定
奇力新電子(蘇州) 有限公司	4,399			視其營運狀況而定
奇力新電子(河南) 有限公司	1,447			視其營運狀況而定
東莞力相電子有限公司	15,793	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
東莞聯貿電子有限公司	643	產能移轉	視組織調整	視其營運狀況而定
蘇州奇益新電子有限公司	9,046	尚未達經濟規模	擬積極拓展業務，提升產量，挹注營運獲利	視其營運狀況而定
湖南奇力新電子科技有限公司	176,295	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
深圳奇力新電子有限公司	71,624	營運狀況良好	擬積極拓展業務，提升產量，挹注營運獲利	視其營運狀況而定
沅陵縣向華電子科技有限公司	(48,737)	尚未達經濟規模	擬積極拓展業務，提升產量，挹注營運獲利	視其營運狀況而定
旺詮科技(昆山) 有限公司	296,271	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
旺詮貿易(昆山) 有限公司	25,703	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無
湖南旺詮電子科技有限公司	(3,861)	營運初期產能尚未達經濟規模，2021 年已轉虧為盈	已於 110 年 1 月 28 日出售予凱美電機(股)公司，並完成交割。	無

轉投資事業	被投資公司 109 年度損益	獲利或虧損 及主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
信源電子製品((昆山))有限公司	29,492	營運狀況良好	已於 110 年 1 月 股權移轉至美磊 電子科技(昆 山)有限公司， 整合資源，發揮 集團綜效。	無
飛磁電子材料(東 莞)有限公司	(70,042)	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
美磊電子科技(昆 山)有限公司	59,416	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
美築(蘇州)光電科 技有限公司	-	已於 109 年 11 月 清算完畢	-	無
美築電子科技(深 圳)有限公司	36,446	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
美築貿易(深圳)有 限公司	20,129	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定
東莞美築電子科技有 限公司	57	營運初期，投資效 益未彰顯(107 年 3 月由 MAGIC TECHNOLOGY 直接投 資 100% 設立。	-	視其營運狀況而定
湖南美築電子科技有 限公司	(3,871)	營運初期產能尚未 達經濟規模	-	視其營運狀況而定
重慶美築電子科技有 限公司	88,878	營運狀況良好	-	視其營運狀況而定

本公司轉投資政策係基於集團產能分工策略將部份產品移往海外工資較有競爭力之地區進行生產，以降低生產成本，拓展銷售通路，提高本公司及子公司競爭力。

2. 未來一年投資計畫：

本公司及子公司是唯一擁有完整電感生產製程技術且具有一定生產規模的生產廠商，掌握完整之中上游生產技術與核心技術，從粉末原料配方研究、中游的材料生產、積層晶片電感開發技術、自動化繞線生產技術、一體成型電感開發技術、薄膜製成開發技術，以至各種最新高頻無線通訊、電源端應用，及具備完整技術研發能力。全球被動元件市場隨著物聯網及車聯網應用的興起，無線化、小型化、多樣化的需求已是未來趨勢，接著伴隨無線充電技術的逐漸成熟及產品的廣泛應用，整體帶動電感及電阻需求，同時也將考驗所有被動元件業者在新技術新產品的開發能力及速度，以及對應全球客戶的在地服務能力、產能規模及交貨能力，競爭門檻逐步拉高，故本公司藉由在湖南及越南設廠生產，運用當地充足的人力資源，提供價格合理、品質穩定之被動元件產品。

本公司 109 年度增加間接投資奇力新電子(越南)有限公司，用以支應當地購

置機器設備、廠房擴建及修繕支出及營運週轉使用。

本公司 110 年度編列台灣奇力新及美磊平鎮廠之資訊系統資源整合，含規劃 SAP 二次導入、FX 伺服器建置、維護合約及帳號授權、BPM 伺服器、資安防毒軟體等，預計資本支出台幣 62,000 仟元。

本公司 110 年度規劃增加台灣奇力新及美磊平鎮廠，研發端機器相關設備之資本支出：編列 1.鑄模組(新模具開發、繞線機開發)、(進行 BDGG 專案開發)。2.積層組:(0402 測包機、外檢機、治具、檢驗設備) 3.RD LTCC(訊號與頻譜分析儀、訊號產生器)。4.RD WPC(檢測工具)。5.粉末組(差示掃描示熱分析儀、高溫型流變儀、加熱型成型機、燒結實驗爐)。6.薄膜組(模具、量測儀、自動化設備及改機、熱壓成型機)。7.繞線組(繞線機)。

另外，本公司基社會責任，預計投資美磊平鎮廠環安工程：新增氣冷式冰水機 500RT&空污-A101 冷卻靜電設備、建築物外牆防水漆

上述投資計畫將依內部謹慎及專業評估後，並透過資本支出之規劃，將投資支出發揮最大化效益及利用，並且已充分了解上述項目投資效益及可能產生的風險。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之事項

1. 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動

本公司及子公司財務健全，利率變動對公司損益之影響有限，為避免利率之變動影響公司損益，本公司隨時密切注意利率走勢，隨市場利率變動情況評估銀行借款利率，並與銀行密切聯繫，隨時評估資本市場及貨幣市場利率，並在適當時機運用各項財務工具（如發行可轉換公司債或現金增資）以取得較優惠借款利率，降低利率變動之風險，故預期利率變動不致對公司損益產生重大之風險。

(2)匯率變動

為避免匯率之變動影響公司損益，本公司及子公司因應匯率變動係採取避險的方式，不以賺取外匯利益為目的，使公司避免因外匯波動造成風險。

(3)通貨膨脹

本公司及子公司之通貨膨脹因子，原則上已反應在利率的波動，故直接就利率變動採取因應措施。

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

(1)本公司及子公司並未從事高風險、高槓桿投資。

(2)本公司及子公司從事資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易依經董事會及股東會決議通過之處理程序辦理。

3. 未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研究發展計畫：

研發計畫	預計完成時間
AMH 高耐電壓車用模壓電感開發	110 年第二季
BMBI 底部電極模壓電感開發	110 年第三季
BESP 252012 series 模壓電感開發	110 年第一季
BEBE 201208 series 模壓電感開發	110 年第三季
BEBE 252010 series 模壓電感開發	110 年第二季
BEBE 322508 series 模壓電感開發	110 年第四季
BEBE 322512 series 模壓電感開發	110 年第四季
超薄型厚度 $\leq 0.6\text{mm}$ 薄膜式功率電感開發	110 年第四季
高頻下具高 Q 值之金屬磁性粉末開發	110 年第三季
耐高溫(150°C)、高電壓($>100\text{Vdc}$)用之金屬磁性粉末開發	110 年第四季
小型化 040203 積層薄膜式射頻電感 $Q>14$ 開發	110 年第四季
AWPC 322522 繞線式車用共模電感開發	110 年第二季
AWLD 100505 繞線式車用電感開發	110 年第三季
AWPC 201216 繞線式車用共模電感開發	110 年第四季
高 Tc 高 μ 之 Ferrite 材料($T_c>125^{\circ}\text{C}$, $\mu_i=2000$)開發	110 年第二季
高 Tc 高 μ 之 Ferrite 材料($T_c>140^{\circ}\text{C}$, $\mu_i=1500$) 開發	110 年第二季
工控用 DC/DC 模組、LED Driver 模組開發	110 年第三季
應用於交換機之 90W 10G 電源乙太網路變壓器開發	110 年第四季
應用於 5G 小型基地台之高增益陣列天線開發	110 年第四季
應用於高精準定位系統之雙頻 GPS 天線開發	110 年第四季
LTCC BTLTD2012、1608 系列 for 5G 應用開發	110 年第一季
LTCC BTLT2012 系列 for 5G 應用開發	110 年第二季
LTCC BTLB1005 系列 for 5G PA module 應用開發	110 年第一季
LTCC BTLTD1005 系列 for WiFi-6 應用開發	110 年第三季
LTCC BTLB1608 系列 for WiFi-6 應用開發	110 年第二季
LTCC 高整合型元件 (IPD) for WiFi-6 應用開發	110 年第四季
LTCC 產品 for Automotive Grade 開發	110 年第四季
小型化 DC/DC Power module 5V/1A 開發	110 年第二季

(2) 預計投入之研發費用

本公司 110 年度編列研究發展費用約為 494,678 仟元

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

由於台灣電子產業，市場競爭力一向國際化程度較高，本公司及子公司亦一直持續注意可能會影響公司業務及營運之政策與法令，最近年度並未受到國內外重要政策及法律變動，而有影響公司財務業務之情事。

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

由於本公司及子公司身處於電子科技產業的領域裏，電子科技的進步與改變是必然常需面對的，公司必需透過不斷的研發新產品，新技術來因應，本公司由於設有研發部門，隨時專注市場科技的改變，適時的推出新產品、新技術來保持公司的競爭力。同時積極與客戶研發合作以 Design in 方式於客戶新產品導入時立即切入以確保與客戶互動佔有市場之優勢。

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

本公司成立逾 49 年，一向以永續、穩健、專業為企業經營宗旨，因此並無不良企業形象。

7. 最近年度及截至年報刊印日止，進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司於 110 年 1 月 13 日董事會決議以現金為對價之子公司股權轉讓案，奇力新以現金台幣 28 億元取得凱美之子公司帛漢股份有限公司(以下簡稱帛漢)100%股權，而凱美以現金台幣 50 億元取得奇力新之子公司旺詮股份有限公司(以下簡稱旺詮)100%股權，雙方已於 110 年 1 月 25 日及 110 年 1 月 28 日完成交割程序。分別說明如下：

(1)以現金台幣 28 億元取得凱美之子公司帛漢股份有限公司(以下簡稱帛漢)100%股權。

本公司與凱美電機股份有限公司(股票代碼:2375 TT，以下稱凱美)已於 110 年 1 月 13 日召開董事會，通過以現金為對價之子公司股權轉讓案。奇力新以現金台幣 28 億元取得凱美之子公司帛漢股份有限公司(以下簡稱帛漢)100%股權，並於 110 年 1 月 25 日完成相關作業程序。

。

(2)以現金台幣 50 億元出售奇力新之子公司旺詮股份有限公司(以下簡稱旺詮)100%股權。

本公司與凱美電機股份有限公司(股票代碼:2375 TT，以下稱凱美)已於 110 年 1 月 13 日召開董事會，通過以現金為對價之子公司股權轉讓案。奇力新現金台幣 50 億元出售奇力新之子公司旺詮股份有限公司(以下簡稱旺詮)100%股權，並於 110 年 1 月 28 日完成相關作業程序。

此併購案，預期將使得本公司擴大營運規模、豐富產品線及客戶基礎，並增進全球競爭力。奇力新與凱美近年來積極透過併購方式擴大營運版圖，在逐步深化併購後管理及審視各事業體的運作情形後，雙方明確知持續聚焦自身核心技術，將能更有效率地強化企業競爭力，因此“資源整合再聚焦”，將會是公司未來發展重點之一。

奇力新為電感元件專業製造與服務供應商，長期專注於電感及繞線技術的研發與製造，並逐步朝向全球第一大電感元件廠目標邁進，而帛漢專注於網路變壓器繞線技術的開發與生產，未來奇力新將帛漢納入旗下之後，將更有效率整合繞線技術的研發資源並擴大生產製造規模，提供客戶更完整的產品解決方案；凱美具有標準型大量生產與即時性製造管理的產業優勢，與旺詮的產業特性及產品應用相輔相成，兩者的結合將使銷售通路及生產管理達到最佳綜效，並透過在產品與客戶端之互補效益，進一步擴大營運規模。

透過本次股權轉讓，奇力新與凱美將更聚焦於核心技術的研發及高附加價值產品的開發，發揮在通路、技術、製程及管理方面之整合綜效，並在產品面與及市場面充份發揮互補性，將各方面的資源運用效益極大化，持續提供客戶全方位零組件解決方案，有效提升整體企業價值及股東權益。

前述各項計劃，本公司於事前業已充分評估，希冀透過前述投資計劃，有效整合資源，提升獲利能力，對股東權益產生正面效益，並將投資風險降至最低。

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

本公司擴建越南廠，可使本公司降低單位生產成本以增加訂單及獲利，並就近服務當地越南客戶且有機會擴大市佔率，但當景氣下滑市場需求減少，則本公司越南廠房折舊需提列將會導致本公司成本增加。本公司擴建越南廠經過內部謹慎及專業評估，並透過資本規劃將投資支出做有效之利用，且已充分了解本項投資效益及可能產生的風險。

本公司擴建湖南廠，主要是受到中國大陸工資上漲及環保意識抬頭，故本公司決定投資湖南廠，解決目前人工成本跟環保問題可使本公司增加訂單量及毛利，但當景氣下滑市場需求減少，則本公司湖南廠房折舊需提列將會導致本公司成本增加。本公司擴建湖南廠經過內部謹慎及專業評估，並透過資本規劃將投資支出做出有效之利用，且已充分了解本項投資效益及可能產生的風險。

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

(1) 進貨集中風險評估及因應措施

本公司及子公司會視廠商供貨品質、價格、參酌市場狀況及視客戶要求以決定進貨廠商，且由於原料市場係呈現充分競爭之情況，故尚不致發生原料短缺之情形。最近期及最近二年度未有單一廠商占本公司及子公司進貨淨額達10%以上之情形，可知往來之供應商應屬分散，應無進貨集中之風險。

(2) 銷貨集中風險評估及因應措施

本公司及子公司主要從事晶片電感及功率電感、厚膜電阻及排

阻、磁性材料、傳統線圈、金屬板及鐵芯之製造、加工及買賣等，其產品之應用範圍相當廣泛，包括手機、電腦、手持式裝置及通訊網路設備等消費性產品，且主要銷售客戶亦多為國內知名大廠，並與其維持長期穩定良好之合作關係，在本公司及子公司分散銷售對象、積極開發新產品及新客戶以降低營運風險政策下，最近二年度及本年度至公開說明書刊印日止，未有單一客戶占本公司及子公司銷貨淨額達10%以上之情形，尚無銷貨集中之風險。

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：無此情形。

11. 經營權改變對公司之影響、風險及因應措施：無此情形。

12. 訴訟或非訟事件：

(1)公司已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，本公司目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，係與台達電集團之侵權訴訟，茲簡述如下：

台達電集團旗下被動元件大廠乾坤科技股份有限公司於107年2月向美國加州北區聯邦法院遞狀控告本公司及美國子公司生產銷售的四項電感產品結構及製程專利侵權並於107年11月主張按被控侵權產品營收3%-6%或每一單位侵權產品固定金額收取權利金。針對乾坤科技提出的侵權項目，本公司業已委託元亨律師事務所分析及檢索相關資料，結果顯示大部份專利都有習知技術，故研判本公司及子公司並無侵權之疑慮，現已委託常在國際法律事務所及Steptoe & Johnson LLP專利律師事務所進行辯護程序。法院於108年5月15日就舉行馬克曼聽證會並於同年6月20日就雙方爭執之點作出決定，法院之決定對本公司及子公司有利。本公司及子公司後續將在委任律師的協助下，主張系爭專利揭露不明確、無效及被控產品不侵權，以證明並無侵權之疑慮。承上，本公司雖有如上所述之案件，目前尚未終結，因此爭議解決方案可能對本公司及本公司之子公司特定期間的經營或現金流量造成影響，本公司評估該負債準備金額係以特定產品之銷售額所需支付之權利金之最佳估計數之現值。

(2)公司董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

最近二年度及截至公開說明書刊印日止，本公司僅法人董事國巨股份有限公司(以下簡稱國巨公司)目前有尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，茲將該事件簡述如下：

財團法人財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(以下稱投保中

心)，以遠東航空股份有限公司（以下稱遠東航空）涉嫌以虛偽交易虛增營業額及應收帳款，藉以美化財務報告，導致投資人受有損害為由，在取得受有損害之投資人授權後，以遠東航空、其經營團隊、董監事、及簽證會計師與會計師事務所等 29 名法人及個人為共同被告（未包括國巨公司），於 98 年 6 月 23 日向台北地方法院提起連帶損害賠償 2 億 9,690 萬元之民事訴訟，並於 99 年 1 月間以國巨公司擔任遠東航空監察人違反法定義務為由，對國巨公司及其他兩家公司提起追加之訴，請求國巨公司與其指派擔任監察人之代表人負連帶損害賠償責任。

本案於國巨公司提出上訴期間，經與投保中心協商後，雙方已達成和解，且投保中心亦於 109 年 2 月 24 日向法院撤回對國巨公司之訴訟。

由於國巨公司及其指派至其他公司擔任董事及監察人者，因執行職務而遭致他人求償，均屬國巨公司所投保董監責任險之承保範圍，故與投保中心達成和解之費用，主要由保險公司賠付，因此本案對國巨公司財務及業務狀況並無產生重大影響。

基於上述說明，本案最終結果對奇力新公司之財務或業務亦無產生重大不利影響，亦不致對其股東權益或證券價格有重大影響。

13. 其他重要風險及因應措施：

(1) 資訊安全

面對商業競爭與全球化的挑戰，資訊安全與營運資料保護是企業永續發展與維持核心競爭力的重要基石；為確保資訊系統之穩定性、安全性及可用性，強化資訊安全管理機制與防禦能力，建立安全及可信賴之電腦化作業環境，確保系統、資料、設備及網路安全，以保護公司重要資訊資產及資訊系統作業正常運作。本公司資訊安全強化發展的方向與規劃如下：

本公司日常業務持續運作措施除資料備份外，針對核心業務系統災難復原部分，每年一次確實演練，以確保備份程序與資料之有效性，以預防災難發生的風險，確保資訊系統服務能順利銜接。

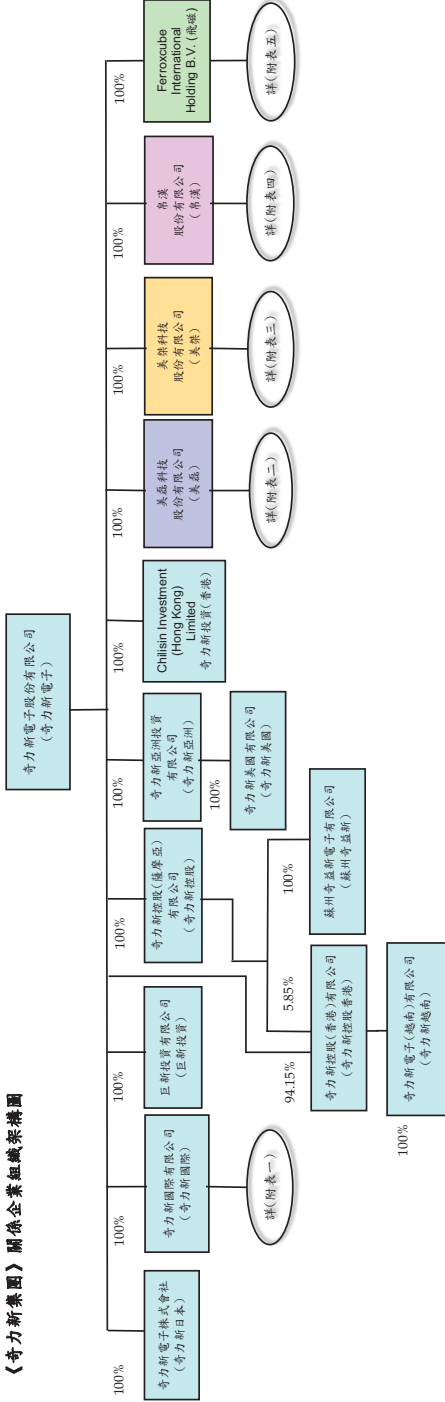
七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項
一、關係企業相關資料

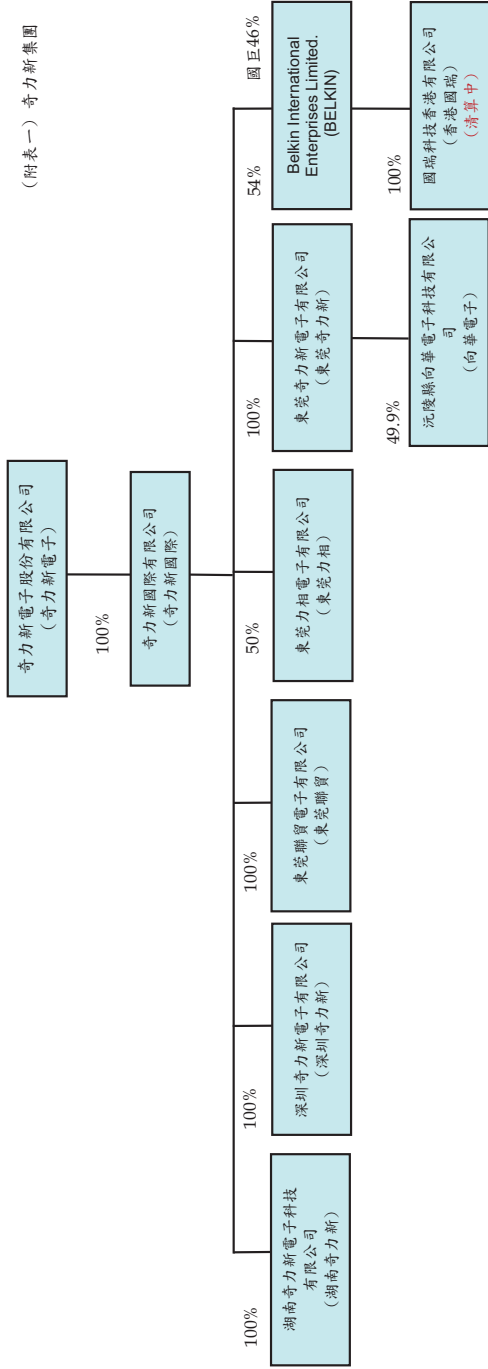
110年3月31日

(一)關係企業組織圖（第一頁）
奇力新電子股份有限公司(奇力新電子)集團投資架構圖
(各子公司分拆列示)

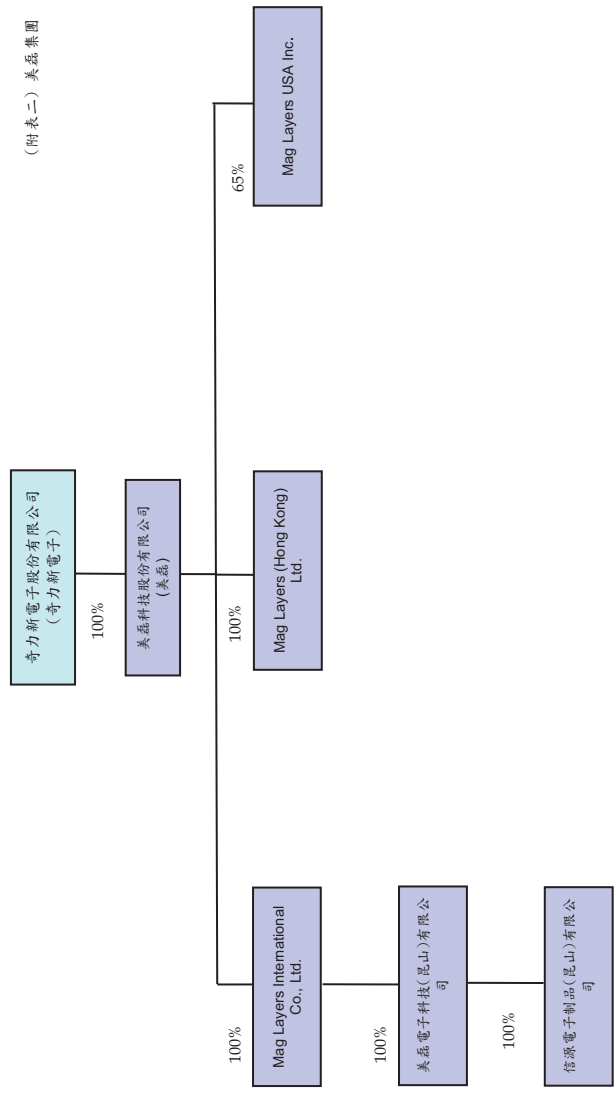
《奇力新集團》關係企業組織架構圖



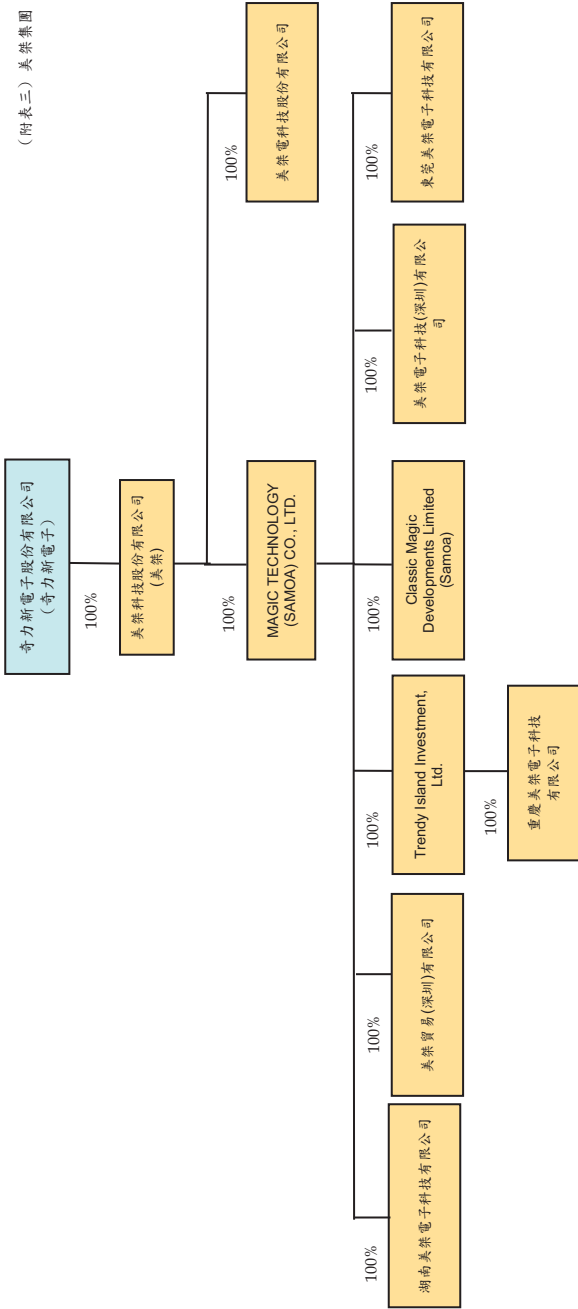
(一)關係企業組織投資架構圖 (第二頁)



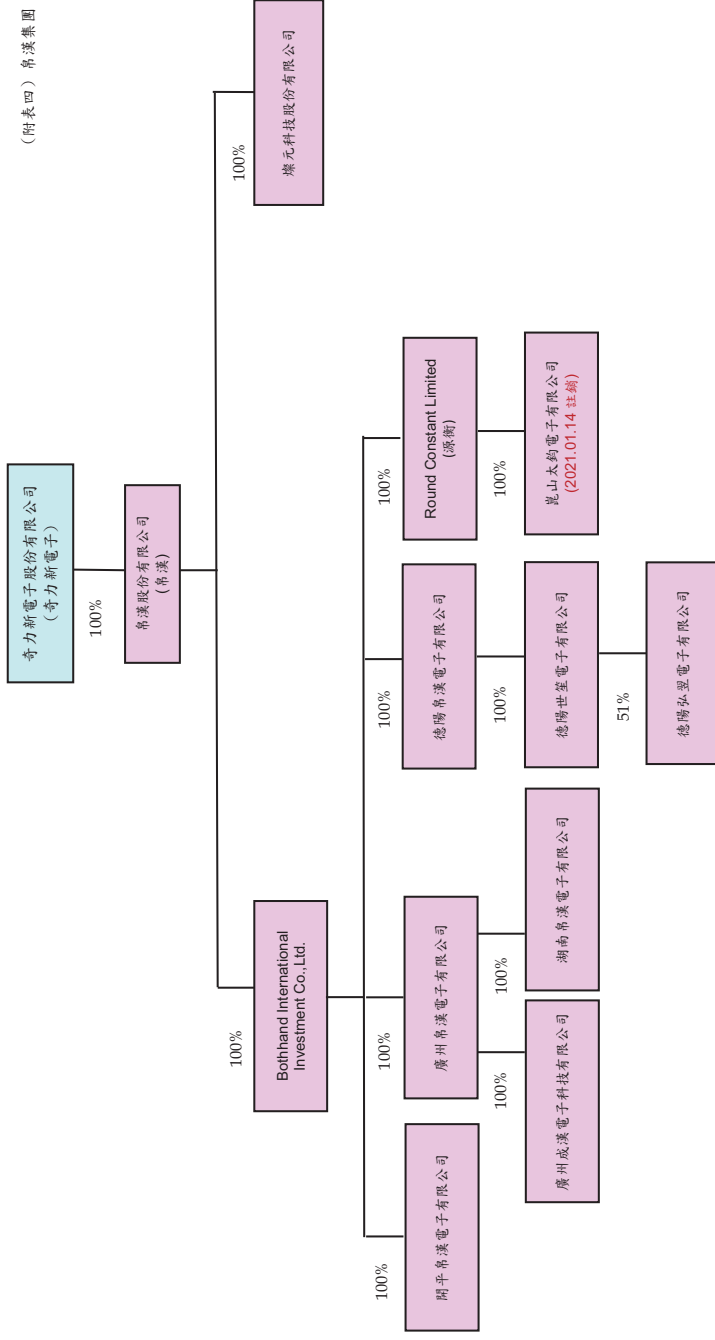
(一)關係企業組織圖 (第三頁)



(一)關係企業組織圖 (第四頁)

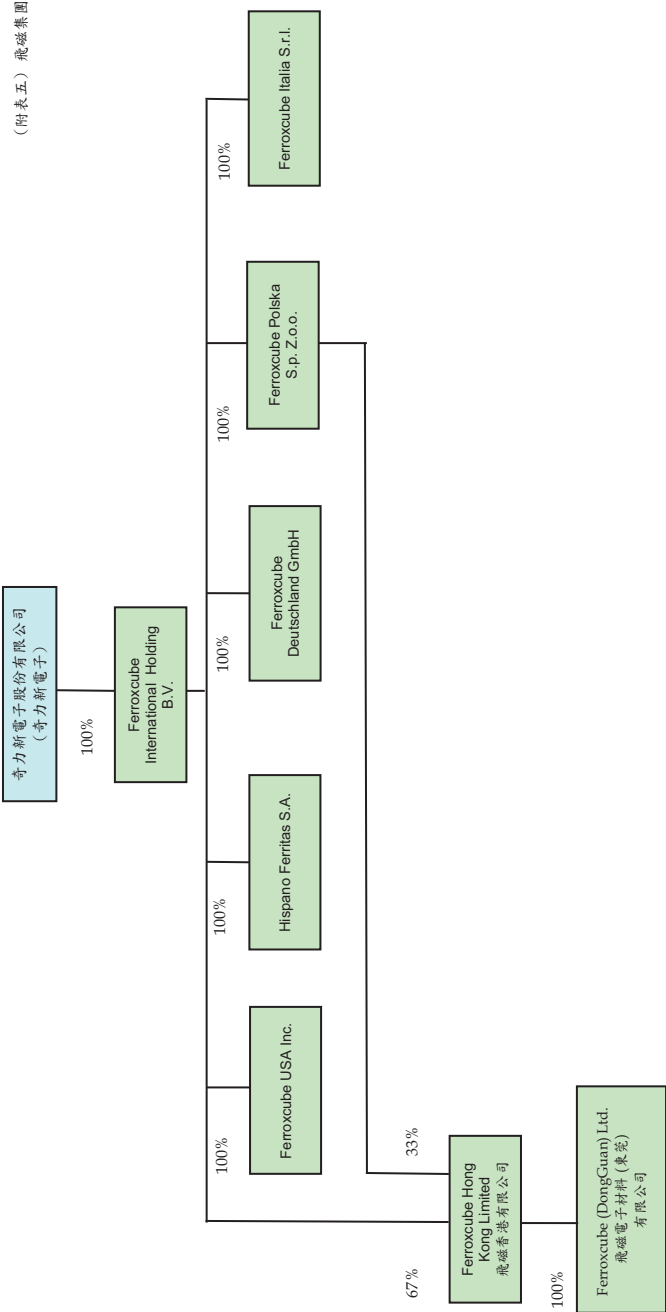


(一)關係企業組織圖(第五頁)



(附表四) 帛漢集團

(一)關係企業組織圖 (第六頁)



(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
奇力新電子股份有限公司	61.08.30	新竹縣湖口鄉和興村德興路301巷29號	\$2,633,292	電子原料、零件之製造及銷售
奇力新國際有限公司	87.03.31	薩摩亞	4,475,613 (美金 156,995 仟元)	電子零件之買賣
東莞奇力新電子有限公司	87.07.03	中國廣東省東莞市清溪鎮漁樑園管理區	1,820,633 (港幣 495,060 仟元)	電子零件之製造及銷售
巨新投資有限公司	87.07.15	新竹縣湖口鄉和興村德興路301巷29號	77,156 207,538	一般投資
奇力新控股(薩摩亞)有限公司	90.06.12	薩摩亞	(美金 7,280 仟元)	電子零件之買賣
奇力新電子(蘇州)有限公司	90.08.17	中國江蘇省蘇州市蘇州高新區橫山路36號	166,772 (美金 5,850 仟元)	電子零件之製造及銷售
奇力新亞洲投資有限公司	94.11.14	薩摩亞	10,263 (美金 360 仟元)	電子零件之買賣
奇力新控股(香港)有限公司	97.01.09	1004 AXA Centre, 151 Gloucester Road, Wan Chai, Hong Kong	2,573,702 (美金 90,280 仟元)	一般投資
BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES LIMITED	95.04.01	薩摩亞	68,419 (美金 2,400 仟元)	一般投資
國瑞科技香港有限公司	96.11.30	Unit 7 1/F, South Seas Centre 75 Mody Roap, Tsimshatsui East K1, Hong Kong	69,702 (美金 2,445 仟元)	一般投資
奇力新電子(河南)有限公司	99.12.24	河南省焦作市修武縣產業集聚區	114,032 (美金 4,000 仟元)	電子零件之製造及銷售
奇力新美國有限公司	100.10.17	433 California Street, Suite 810, San Francisco, CA 94104, USA	5,702 (美金 200 仟元)	電子零件之買賣
東莞力相電子有限公司	103.05.12	中國廣東省東莞市清溪鎮漁樑園工業區埔星東路76號	28,508 (美元 1,000 仟元)	電子零件之製造及銷售
東莞聯貿電子有限公司	103.05.30	東莞市清溪鎮漁樑園埔星東路78號	5,702 (美元 200 仟元)	電子零件之買賣
蘇州奇益新電子有限公司	104.05.04	中國江蘇省蘇州市蘇州高新區通安鎮華圩路18號12幢	57,016 (美金 2,000 仟元)	電子零件之買賣
奇力新電子(越南)有限公司	104.10.01	No.143.-145, Road No.10, VSIP Hai Phong Township, Industrial and Service Park, Lap Le	2,423,180 (美金 85,000 仟元)	電子零件之製造及銷售

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
		Commune, Thuy Nguyen District, Hai Phong City, Vietnam.		
奇力新電子株式會社	106.07.07	〒 220-0003 神奈川県横浜市西区楠町 18-4 小池ビル 303 室	24,867 (日幣 90,000 仟元)	電子零件之買賣
深圳奇力新電子有限公司	106.06.01	深圳市宝安区新安街道海旺社区宝城 84 区宝鸿林大厦八层 A	25,657 (美元 900 仟元)	電子零件之買賣
湖南奇力新電子科技有限公司	106.04.06	湖南省懷化市沅陵縣凉水井鎮沙子坳村 8 號 (湖南省沅陵縣工業園沙子坳 8 號)	1,843,042 (美金 64,650 仟元)	電子零件之製造及銷售
旺詮股份有限公司	83.02.12	811 高雄市楠梓加工區中二街 1 號	826,668	電子零件之製造及銷售
旺詮科技(香港)有限公司	89.09.15	香港中環德輔道中 272-284 號興業商業中心 5 樓 501 室	1,222,736	一般投資
旺詮科技(昆山)有限公司	89.12.26	215300 中國江蘇省昆山市黃浦江中路 333 號	1,054,796 (美元 37,000 仟元)	電子零件之製造及銷售
旺詮貿易(昆山)有限公司	99.05.25	215300 中國江蘇省昆山市黃浦江中路 333 號	28,508 (美元 1,000 仟元)	電阻、電容及電感器等之銷售
湖南旺詮電子科技有限公司	107.06.07	湖南省懷化市沅陵縣凉水井鎮沙子坳村 8 號	427,202 (人民幣 98,000 仟元)	電子零件之製造及銷售
ASJ Holdings Pte Ltd	85.03.13	514 Chai Chee Lane #05-05/06 Bedok Industrial Estate Singapore 469029	423,187	一般投資
ASJ Pte. Limited	69.01.14	514 Chai Chee Lane #05-05/06 Bedok Industrial Estate Singapore 469029	148,484	電子零件之銷售
ASJ (Hong Kong) Limited	92.11.12	No.50, Shek Wu Wai Rd, San Tin, Yuen Long, New Territories Hong Kong	5	倉儲、物流及經銷業務
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	86.03.21	PTD 37440, JALAN PERINDUSTRIAN SENAI 3, KAWASAN PERINDUSTRIAN SENAI FASA II, 81400 SENAI, JOHOR D.T. MALAYSIA	90,308	電子零件之製造及銷售
CRL Components (S) Pte. Ltd.	86.07.25	514 Chai Chee Lane #05-05/06 Bedok Industrial Estate Singapore 469029	6,311	電子相關產品及零組件銷售
信源電子製品(昆山)有限公司	92.03.21	江蘇省昆山市周市鎮順昶路 95 號	180,671 (人民幣 41,446 仟元)	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube International Holding B. V	2000/4/14	Beekstraat 54, Cwartier Room 323, 6001GJ Weert	5,255 (歐元 150 仟元)	一般投資

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Ferroxcube Hong Kong Limited	1997/12/17	RM 71/F SOUTH SEA CENTRE 75 MODY ROAD TSIM SHA TSUI EAST KL		電子零件之製造及銷售
Ferroxcube Electronics (Dongguan)	2001/3/15	東莞市清溪鎮漁樵圍村	635,728 (美元 22,300 仟元)	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube USA Inc.	2000/6/9	1200 Golden Key Circle, Suite 233, El Paso, TX79925, USA.	489,628 (歐元 13,976 仟元)	電子零件之銷售
Hispano Ferrittas S. A.	2000/4/28	Paseo Ocio 4 3-Oficina 5-6, Guadalajara (Spain)	317,514 (歐元 9,063 仟元)	電子零件之銷售
Ferroxcube Deutschland GmbH	1999/10/28	Ramskamp 70 D-25337 Elmshorn Germany	487,526 (歐元 13,916 仟元)	電子零件之銷售
Ferroxcube Polska S. p. Z. o. o	2001/5/9	Ul. Zwierzyniecka2 96-100 Skiermiewice Poland	686,135 (歐元 19,418 仟元)	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube Italia S. r. l.	2000/4/3	Viale Brianza, 20 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italy	420 (歐元 12 仟元)	電子零件之銷售
美磊科技股份有限公司	79.04.03	桃園市平鎮南豐路 270 號	934,674	電子零件之製造及銷售
Mag Layers (Hong Kong) Ltd.	88.10.11	Room 2210, C C Wu Building, 302 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong	66 (港幣 18 仟元)	電子器材之買賣
Mag Layers International Co., Ltd.	89.10.31	Road Town, Tortola, British Virgin Islands	659,019 (美金 23,117 仟元)	一般投資
美磊電子科技(昆山)有限公司	90.04.02	江蘇省昆山市張浦鎮濱江南路 240 號	781,323 (美金 28,500 仟元)	被動元件(電感等)之產銷
Mag Layers USA, Inc.	90.03.01	5406 Bolsa Ave, Huntington Beach, CA92649	10,263 (美金 360 仟元)	電子器材買賣
美榮科技股份有限公司	85.02.02	新北市中和區中正路 716 號 15 樓之 3	470,606	電子零件之銷售
MAGIC TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD	91.09.18	Portcullis TrustNet Chambers, P.O.Box 1225, Apia, SAMOA	580,366 (USD20,358 仟元)	投資控股
美榮電子科技(深圳)有限公司	94.03.09	深圳市寶安區沙井鎮合亭第四工業區 1 號	36,690 (USD1,287 仟元)	電子零件之銷售
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	97.02.04	Portcullis TrustNet Chambers, P.O.Box 1225, Apia, SAMOA	213,525 (USD7,490 仟元)	電子零件之銷售
TRENDY ISLAND INVESTMENT LIMITED	98.11.04	Portcullis TrustNet Chambers, P.O.Box 1225, Apia, SAMOA	370,633 (USD13,001 仟元)	投資控股
美榮電科技股份有限公司	99.09.21	新北市中和區中正路 716 號 15 樓	38,000	電子零件之銷售

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
重慶美榮電子科技有限公司	100.08.10	重慶市九龍坡區金鳳路 108 號	370,604 (USD13,000 仟元)	電子零件之銷售
美榮貿易(深圳)有限公司	100.12.12	深圳市寶安區沙井鎮合亭第二工業區 64 號 201	2,252 (USD79 仟元)	電子零件之銷售
東莞美榮電子科技有限公司	106.03.14	東莞市長安鎮上角社區上興西路 7 號	-	電子零件之銷售
湖南美榮電子科技有限公司	108.08.08	湖南省懷化市沅陵縣工業園集中區 (沅陵縣涼水井鎮沙子坳 8 號)	28,508 (USD1,000 仟元)	電子零件之銷售

註：係按 109 年 12 月 31 日之匯率 USD\$1=28.5080、EUR\$1=35.0335 及 RMB\$1=4.3592、HKD\$1=3.6776 換算。

(三) 推定為有控制與從屬關係者其股東資料：不適用

(四) 關係企業控制公司與從屬公司之相互關係

公 司 名 稱	控制(從屬)公 司	控制(從屬)關 係	關 係 企 業 所 經 營 業 務 及 其 往 來 分 工 情 形
奇力新電子股份有限公司	控制公司	—	電子原料、零件之製造及銷售
奇力新國際有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
東莞奇力新電子有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
巨新投資有限公司	從屬公司	持股控制	一般投資
奇力新電子株式會社	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
奇力新控股(薩摩亞)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
奇力新電子(蘇州)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
奇力新亞洲投資有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
奇力新控股(香港)有限公司	從屬公司	持股控制	一般投資
奇力新投資(香港)有限公司	從屬公司	持股控制	一般投資
BELKIN IN'L ENTERPRISES LIMITED	從屬公司	持股控制	一般投資
國瑞科技香港有限公司	從屬公司	持股控制	一般投資
奇力新電子(河南)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
奇力新美國有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
東莞力相電子有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
東莞聯貿電子有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
蘇州奇益新電子有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
奇力新電子(越南)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
深圳奇力新有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
湖南奇力新電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
沅陵縣向華電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
旺詮股份有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
旺詮科技(香港)有限公司	從屬公司	持股控制	一般投資
旺詮科技(昆山)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
旺詮貿易(昆山)有限公司	從屬公司	持股控制	電阻、電容及感測器等之銷售
湖南旺詮電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
ASJ Holdings Pte Ltd	從屬公司	持股控制	一般投資
ASJ Pte. Limited	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
ASJ (Hong Kong) Limited	從屬公司	持股控制	倉儲、物流及經銷業務
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
CRL Components (S) Pte. Ltd.	從屬公司	持股控制	電子相關產品及零組件銷售
信源電子製品(昆山)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube Internation Holding B.V	從屬公司	持股控制	一般投資業務
Ferroxcube Hong Kong Limited	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
Ferroxcube Electronics (Dongguan)	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube USA Inc.	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
Hispano Ferritas S.A.	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
Ferroxcube Deutschland GmbH	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
Ferroxcube Polska S.p.Z.o.o	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
Ferroxcube Italia S.r.l.	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
美磊科技股份有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
MAG. LAYERS (HONG KONG) LIMITED	從屬公司	持股控制	電子器材之買賣

公 司 名 稱	控制(從屬)公 司	控制(從屬)關 係	關 係 企 業 所 經 營 業 務 及 其 往 來 分 工 情 形
MAGLAYERS. INTERNTIAONAL LTD.	從屬公司	持股控制	一般投資
美磊電子科技(昆山)有限公司	從屬公司	持股控制	被動元件(電感等)之產銷
Mag Layers USA, Inc.	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
美桀科技股份有限公司	控制公司	持股控制	電子零件之買賣
MAGIC TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD	從屬公司	持股控制	投資控股
美桀電子科技(深圳)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
TRENDY ISLAND INVESTMENT LIMITED	從屬公司	持股控制	投資控股
美桀電科技股份有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之買賣
重慶美桀電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
美桀貿易(深圳)有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之銷售
東莞美桀電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售
湖南美桀電子科技有限公司	從屬公司	持股控制	電子零件之製造及銷售

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

109 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 (股)	持股比例 (%)
奇力新電子股份有限公司	董事長	國巨(股)公司-陳泰銘	25,276,032	9.59
	副董事長	士亨興業有限公司-李慧真	1,694,658	0.64
	總經理	郭耀井	147,837	0.06
	董事	士亨興業有限公司-賴源河	1,694,658	0.64
	董事	士亨興業有限公司-張大衛	1,694,658	0.64
	董事	士亨興業有限公司-王金山	1,694,658	0.64
	董事	士亨興業有限公司-王寶源	1,694,658	0.64
	董事	士亨興業有限公司-郭耀井	1,694,658	0.64
	獨立董事	張維祖	-	-
	獨立董事	趙惠娟	-	-
	獨立董事	林郁昌	-	-
	董事長	國巨(股)公司-陳泰銘	25,276,032	9.59
奇力新國際有限公司	負責人	郭耀井	156,995,270	100
東莞奇力新電子有限公司	負責人	田慶威	註 1	100
巨新投資有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
奇力新控股(薩摩亞)有限公司	負責人	郭耀井	7,280,000	100
奇力新電子(蘇州)有限公司	負責人	賴源河	註 1	100
奇力新亞洲投資有限公司	負責人	郭耀井	360,000	100
奇力新控股(香港)有限公司	負責人	郭耀井	75,280,000	100
BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES LIMITED	董事長	張大衛	1,296,000	54
國瑞科技香港有限公司	負責人	田慶威	註 1	100
奇力新電子(河南)有限公司	負責人	謝進良	註 1	100
奇力新美國有限公司	負責人	郭耀井	200,000	100
蘇州奇益新電子有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
東莞力相電子有限公司	負責人	鍾世英	註 1	50
東莞聯貿電子有限公司	負責人	田慶威	註 1	100
奇力新電子(越南)有限公司	負責人	田慶威	70,000,000	100
奇力新電子株式會社	負責人	郭耀井	1,800	100
深圳奇力新有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
湖南奇力新電子科有限公司	負責人	田慶威	註 1	100

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數 (股)	持股比例 (%)
Chilisin Investment (Hong Kong) Limited	負責人	郭耀井	10,000	100
沅陵縣向華電子科技有限公司	負責人	楊小英	註 1	49.9
旺詮股份有限公司	負責人	鐘世英	82,666,764	100
旺詮科技(香港)有限公司	負責人	郭耀井	10,000	100
旺詮科技(昆山)有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
旺詮貿易(昆山)有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
湖南旺詮電子科技有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
ASJ Holdings Pte Ltd	董事	Yeam Chong Hock、郭耀井、田慶威	272,846,146	100
ASJ Pte. Limited	董事	Yeam Chong Hock、郭耀井、田慶威	2,000,000	100
ASJ (Hong Kong) Limited	董事	郭耀井、田慶威	100	100
ASJ Components (M) Sdn. Bhd.	董事	Wen Shu-Yi、Lee Sai Fong、郭耀井、田慶威	8,000,000	100
CRL Components (S) Pte. Ltd.	董事	Yeam Chong Hock、郭耀井、田慶威	300,000	100
信源電子製品(昆山)有限公司	負責人	曹守義	註 1	100
Ferroxcube Internation Holding B.V	負責人	田慶威	註 1	100
Ferroxcube Hong Kong Limited	負責人	田慶威	註 1	100
Ferroxcube Electronics (Dongguan)	負責人	田慶威	註 1	100
Ferroxcube USA Inc.	負責人	魏存志	註 1	100
Hispano Ferritas S. A.	負責人	Helge Peter	註 1	100
Ferroxcube Deutschland GmbH	負責人	Helge Peter	註 1	100
Ferroxcube Polska S.p.Z.o.o	董事	Helge Peters、Jerzy Dubel、Pawel Sadowniczy、Renata Szalinska、田慶威、鐘世英	註 1	100
Ferroxcube Italia S.r.l.	負責人	魏存志	註 1	100
美磊科技股份有限公司	負責人	郭耀井	93,467,444	100
MAG.LAYERS (HONG KONG) LIMITED	負責人	郭耀井	註 1	100
MAGLAYERS.NTERNTIAONAL LTD.	負責人	郭耀井	註 1	100
美磊電子科技(昆山)有限公司	負責人	郭耀井	註 1	100
Mag Layers USA, Inc.	負責人	Steve Tennessen	註 1	65
美築科技股份有限公司	負責人	羅鵬程	47,060,614	100
MAGIC TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD.	負責人	羅鵬程	註 1	100
美築電科技有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED (SAMOA)	負責人	羅鵬程	註 1	100

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數（股）	持股比例（%）
TRENDY ISLAND INVESTMENT LIMITED	負責人	羅鵬程	註 1	100
美桀電子科技（深圳）有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
美桀貿易（深圳）有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
重慶美桀電子科技有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
美桀（蘇州）光電科技有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
湖南美桀電子科技有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100
東莞美桀電子科技有限公司	負責人	羅鵬程	註 1	100

註 1：係屬有限公司，故無發行股份。

註 2：109 年 5 月 1 日法人董事士亨興業有限公司改派代表人，陳恩先生卸任，由郭耀井先生新任董事。

註 3：法人董事永勤興業股份有限公司於 109 年 12 月 8 日處分持股致其持股低於選任當時股數二分之一。

該法人董事及其代表人於 109 年 12 月 8 日自然解任。

(六)關係企業之財務狀況及經營結果

109 年 12 月 31 日單位：除另予註明者外，餘為新台幣仟元

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 (損失)	本期利益 (稅後)	每股盈餘(純損) (稅後)(元)
奇力新電子股份有限公司	\$2,633,292	\$34,038,154	\$8,567,901	\$25,515,253	\$4,413,381	\$63,289	\$1,524,542	\$5.91
奇力斯國際有限公司	4,475,613 (美金 141,995 仟元)	12,567,495 (美金 443,076 仟元)	5,999,513 (美金 210,450 仟元)	6,567,982 (美金 232,626 仟元)	6,356,074 (美金 214,852 仟元)	255,042 (美金 7,607 仟元)	407,602 (美金 15,914 仟元)	-
巨新投資有限公司	77,156	59,603	918	58,685	0	-5,033	-3,746	-
奇力斯控股(德摩亞)有限公司	207,538 (美金 7,280 仟元)	370,119 (美金 12,983 仟元)	941 (美金 33 仟元)	369,179 (美金 12,950 仟元)	355 (美金 12 仟元)	(237) (美金 -8 仟元)	19,584 (美金 662 仟元)	-
奇力斯亞洲控股有限公司	10,263 (美金 360 仟元)	23,091 (美金 810 仟元)	-	23,091 (美金 810 仟元)	-	-	2,840 (美金 96 仟元)	-
奇力斯控股(香港)有限公司	2,573,702 (美金 90,280 仟元)	3,039,238 (美金 106,610 仟元)	-	3,039,238 (美金 106,610 仟元)	-	-	121,647 (美金 4,112 仟元)	-
奇力新電子株式會社	24,867 (日幣 90,000 仟元)	9,794 (日幣 35,448 仟元)	190 (日幣 686 仟元)	9,580 (日幣 34,674 仟元)	-	4,250 (日幣 15,336 仟元)	4,255 (日幣 15,355 仟元)	-
東莞奇力斯電子有限公司	1,820,633 (港幣 495,060 仟元)	6,950,022 (美金 243,792 仟元)	3,713,908 (美金 130,276 仟元)	3,236,114 (美金 113,516 仟元)	3,640,338 (美金 123,053 仟元)	24,761 (美金 837 仟元)	-20,020 (美金 -677 仟元)	-
BELKIN INTERNATIONAL ENTERPRISES LIMITED	68,419 (美金 2,400 仟元)	39,341 (美金 1,380 仟元)	-	39,341 (美金 1,380 仟元)	-	-200 (美金 -7 仟元)	2,145 (美金 77 仟元)	-
國瑞科技香港有限公司	69,702 (美金 2,445 仟元)	32,414 (美金 1,137 仟元)	-	32,414 (美金 1,137 仟元)	-	-	67,165 (美金 2,356 仟元)	-
奇力斯電子(河南)有限公司	114,032 (美金 4,000 仟元)	-	-	-	-	-	1,627 (美金 55 仟元)	-
奇力新美國有限公司	5,702 (美金 200 仟元)	24,004 (美金 842 仟元)	3,564 (美金 125 仟元)	20,440 (美金 717 仟元)	40,470 (美金 1,368 仟元)	4,053 (美金 137 仟元)	2,840 (美金 96 仟元)	-
東莞力細電子有限公司	28,508 (美元 1,000 仟元)	80,022 (美金 2,807 仟元)	13,655 (美金 479 仟元)	66,367 (美金 2,328 仟元)	107,181 (美金 3,623 仟元)	18,697 (美金 632 仟元)	15,793 (美金 534 仟元)	-
東莞聯貿電子有限公司	5,702 (美元 200 仟元)	37,146 (美金 1,303 仟元)	1,026 (美金 36 仟元)	36,120 (美金 1,267 仟元)	547 (美金 18 仟元)	59 (美金 2 仟元)	643 (美金 22 仟元)	-
奇力斯電子(蘇州)有限公司	166,772 (美金 5,850 仟元)	- (美金 -仟元)	- (美金 -仟元)	- (美金 -仟元)	-	-	4,399 (美金 146 仟元)	-
蘇州奇力斯電子有限公司	57,016 (美金 2,000 仟元)	80,934 (美金 2,839 仟元)	12,258 (美金 430 仟元)	68,687 (美金 2,409 仟元)	71,153 (美金 241 仟元)	-15,943 (美金 -539 仟元)	9,046 (美金 306 仟元)	-
奇力斯電子(越南)有限公司	242,3180 (美金 85,000 仟元)	4,493,200 (美金 157,612 仟元)	1,604,992 (美金 56,300 仟元)	2,888,208 (美金 101,312 仟元)	2,000,439 (美金 67,620 仟元)	160,563 (美金 5,247 仟元)	146,081 (美金 4,938 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 (損失)	本期利益 (稅後)	每股盈餘(純損) (稅後)(元)
深圳奇力新電子有限公司	25,657 (美元 900 仟元)	1,151,445 (美元 40,390 仟元)	1,131,534 (美元 39,692 仟元)	19,911 (美元 698 仟元)	1,988,778 (美元 67,226 仟元)	77,118 (美元 2,607 仟元)	71,624 (美元 2,421 仟元)	-
湖南奇力新電子科技有限公司	1,843,042 (美金 64,650 仟元)	3,279,713 (美金 113,045 仟元)	1,026,289 (美金 36,000 仟元)	2,253,425 (美金 79,045 仟元)	1,900,285 (美金 64,235 仟元)	234,789 (美金 7,937 仟元)	176,295 (美金 5,959 仟元)	-
旺詮股份有限公司	826,668	8,874,566	4,353,172	4,521,394	2,197,455	128,772	482,581	5.84
旺詮科技(香港)有限公司	1,222,736	5,103,099	0	5,103,099	-	(828)	323,330	-
旺詮科技(昆山)有限公司	1,054,796	5,151,101	1,052,555	4,098,546	3,217,559	217,497	286,271	-
旺詮貿易(昆山)有限公司	28,508	1,130,885	922,758	208,107	1,437,264	32,392	25,703	-
湖南旺詮電子科技有限公司	427,202	489,535	114,055	375,480	336,191	(3,545)	-	-
ASI Holdings Pte Ltd	423,187	356,293 (美金 12,498 仟元)	11,888 (美金 417 仟元)	344,402 (美金 12,081 仟元)	-	(美金 -28 仟元)	(美金 -78 仟元)	-
ASI Pte. Limited	148,484	179,600 (美金 6,300 仟元)	10,947 (美金 384 仟元)	168,653 (美金 5,916 仟元)	23,457 (美金 783 仟元)	23,978 (美金 801 仟元)	21,883 (美金 731 仟元)	-
ASI (Hong Kong) Limited	5	2,879 (美金 101 仟元)	855 (美金 30 仟元)	2,027 (美金 71 仟元)	-	434 (美金 14 仟元)	110 (美金 4 仟元)	-
ASI Components (M) Sdn. Bhd.	90,308	1,352,705 (美金 47,450 仟元)	728,636 (美金 25,559 仟元)	624,070 (美金 21,891 仟元)	908,107 (美金 30,325 仟元)	-35,462 (美金 -1,184 仟元)	-15,073 (美金 -503 仟元)	-
CRL Components (S) Pte. Ltd.	6,311	233,680 (美金 8,197 仟元)	17,247 (美金 605 仟元)	216,423 (美金 7,592 仟元)	156,899 (美金 5,239 仟元)	-8,881 (美金 -297 仟元)	-17,064 (美金 -570 仟元)	-
信源電子製品(昆山)有限公司	180,671	710,583	103,981	606,602	363,913	27,150	29,492	-
Ferroxcube Internation Holding B.V.	5,255	2,328,345	68,672	2,259,786	597,395	69,249	58,771	-
Ferroxcube Hong Kong Limited	-	802,579	182,505	620,074	385,180	-9,556	-4,983	-
Ferroxcube Electronics (Dongguan)	635,728	954,836	281,229	673,607	657,852	-27,877	-48,618	-
Ferroxcube USA Inc.	489,628	37,395	6,698	30,698	37,920	4,639	4,039	-
Hispano Ferritas S. A.	317,514	427,215	398,001	29,213	10,626	1,021	1,279	-
Ferroxcube Deutschland GmbH	487,526	181,913	14,327	167,587	18,479	1,544	2,019	-
Ferroxcube Polska S.p.Z.o.o	686,135	1,764,485	186,110	1,578,376	1,235,659	52,168	40,882	-
Ferroxcube Italia S.r.l.	420	40,021	4,760	35,260	11,311	2,356	2,506	-
美磊科技股份有限公司	934,674	4,263,435	2,379,847	1,883,778	2,993,051	327,274	357,488	3.82
Mag Layers International Co., Ltd.	659,019 (美金 23,117 仟元)	1,230,435 (美金 43,161 仟元)	736,426 (美金 23,117 仟元)	494,009 (美金 20,044 仟元)	-	-	59,416 (美金 2,008 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 (損失)	本期利益 (稅後)	每股盈餘(純損) (稅後)(元)
美盛電子科技(昆山)有限公司	781,323 (美金 28,500 仟元)	2,315,848	1,085,414	1,230,434	2,318,317	114,612	59,416	
Mag Layers(Hong Kong) Ltd	66 (港幣 18 仟元)	816	577	239	-	(30)	(28)	-
Mag Layers USA, Inc.	10,263 (美金 360 仟元)	81,153	29,072	52,081	191,468	9,065	9,103	-
美無科技股份有限公司	470,606	2,088,230	1,001,973	1,086,257	1,238,619	184,762	217,057	4.61
MAGIC TECHNOLOGY (SAMOA) CO., LTD	580,366	1,467,382	-	1,467,382	-	(54)	127,996	
美無電子科技(深圳)有限公司	36,690	363,447	181,011	182,422	503,037	82,499	36,446	
CLASSIC MAGIC DEVELOPMENTS LIMITED	213,525	696,958	396,398	300,560	1,271,376	6,223	(44,783)	
TREDNY ISLAND INVESTMENT LIMITED	370,633	866,856	468	866,388	-	(38)	120,070	
美崇電科技股份有限公司	38,000	3,394	442	2,952	978	429	(8,150)	(2.14)
重慶美崇電子科技有限公司	370,604	1,097,922	231,006	866,916	768,900	165,268	83,878	
美崇貿易(深圳)有限公司	2,252	288,396	197,760	90,635	116,313	20,527	20,129	
東莞美崇電子科技有限公司	-	-	-	-	-	(107)	57	
湖南美崇電子科技有限公司	28,508	30,508	4,947	25,559	24,976	88	(3,871)	

註 1：109 年底換算之匯率(12/31)如下：USDS1=NTDS28,5080；RMB\$1=NTDS4,3592；；EUR\$1=NTDS35.0335；HKD\$1=NTDS3.6776；JPY\$1=NTDS0.2763。

註 2：109 年度換算之匯率(年平均)如下：USDS1=NTDS29,5835；RMB\$1=NTDS4,2874；；EUR\$1=NTDS33.7631；HKD\$1=NTDS3.8143；JPY\$1=NTDS0.2771。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無

四、其他必要補充說明事項：無

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

職稱	異動日期	舊任者姓名	新任者姓名	異動原因
總經理	109.05.01	鐘世英	郭耀井	職務調整

奇 力 新 電 子 股 份 有 限 公 司



負 責 人：陳 泰 銘

