



東元電機股份有限公司

112年報

2023 Annual Report



一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發 言 人

姓名：簡世雄

職稱：處長

電話：(02)2655-3333 轉 3542 分機

電子郵件信箱：speaker@teco.com.tw

代理發言人

姓名：許周禮

職稱：協理

電話：(02)2655-3333 轉 3318 分機

電子郵件信箱：ir@teco.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司 地址：台北市南港區三重路 19-9 號 5 樓

電話：(02)2655-3333

中壢廠 地址：桃園市中壢區(中壢工業區)安東路 11 號

電話：(03)452-5101

觀音廠 地址：桃園市觀音區中山路一段 1568 之 1 號

電話：(03)473-4901

觀音二廠 地址：桃園市觀音區(觀音工業區)國建一路 6 號

電話：(03)483-2258

湖口廠 地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路 15 號

電話：(03)598-1711

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新綜合證券股務代理部

地址：台北市建國北路一段 96 號 B1

網址：<https://www.tssco.com.tw/442/>

電話：(02)2504-8125 (分機 6301 ~ 6306)

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：吳郁隆、周建宏 會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

地址：台北市基隆路一段 333 號(國際貿易大樓) 27 樓

電話：(02)2729-6666

網址：<https://www.pwc.tw/>

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：<https://www.teco.com.tw/>

年報目錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	7
參、公司治理報告	
一、組織系統	12
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管 資料	14
三、公司治理運作情形	31
四、簽證會計師公費資訊	87
五、更換會計師資訊	87
六、公司之董事長、總經理等經理人，最近一年內曾任職會計 師事務所或其關係企業資訊	87
七、董事、經理人及大股東股權變動情形	88
八、持股比例占前十大股東間互為關係人資料	90
九、公司、公司之董事、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	92
十、重大資訊處理作業程序	92
肆、募集情形暨資金運用計畫執行情形	
一、資本及股份	93
二、公司債之辦理情形	101
三、附認股權特別股資料之辦理情形	102
四、特別股辦理情形	102
五、海外存託憑證之辦理情形	102
六、員工認股權憑證之辦理情形	102
七、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形	102
八、資金運用計畫執行情形	102
伍、營運概況	
一、業務內容	103
二、市場及產銷概況	114
三、從業員工	122
四、環保支出資訊	122
五、勞資關係	126

六、強化資通安全管理	132
七、重要契約	133

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	135
二、最近五年度財務分析	139
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	143
四、最近年度財務報表	144
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	231
六、公司及其關係企業是否有財務週轉困難情事	335

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況	336
二、財務績效	337
三、現金流量	338
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	339
五、最近年度轉投資政策其獲利或虧損之主要原因、改善計劃 及未來一年投資計劃	339
六、風險管理應分析評估事項	340
七、其他重要事項	351

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料	352
二、私募有價證券辦理情形	381
三、子公司持有或處分本公司股票情形	381
四、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十 六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響 之事項	381
五、其他必要補充說明事項	381

壹、致股東報告書

各位股東女士先生：

回顧112年，全球經濟經歷了許多負面衝擊。美國聯準會對抗通膨的升息決策讓投資市場動盪不安、中美兩大強權點燃的AI晶片戰、以色列與哈馬斯的戰爭使地緣政治緊張、以及大陸房企爆雷對金融系統壓力的挑戰等，加上終端市場需求不振及產業庫存調整影響，使得全球經濟成長力道趨緩。

台灣受制於全球經濟不振和產業庫存調整之影響，投資與出口出現疲弱，112年經濟成長率為1.31%，是近14年新低。雖然外在經濟環境低迷，所幸本公司在全體同仁群策群力努力下，營收及獲利皆創下歷年新高。

一、112年度經營結果檢討

(一)112年度策略性發展計畫推行成果:

本公司 112 年以創儲事業、電氣化、區域性短鏈為重點發展方向。

- 1.創儲事業：新設創儲事業處，第一年營收達 5 億規模，自建/自營太陽能光電超過 20MW，並成為台灣光儲合一案場建置先驅，已累積多項不同組態的系統整合工程實績，成功發展光儲及 AFC 調頻服務 EMS 模組及相關維運能力。
- 2.電氣化：持續推廣電動車動力系統，台灣電巴市佔率已達 80%以上，並成功切入商用貨卡市場。在北美市場積極掌握預裝移動式電氣間、綠色運輸、氫能輸儲等新能源衍生商機，並成立北美充電樁子公司，加速拓展充電樁銷售與服務業務，及進行組裝線建置規劃。
- 3.區域性短鏈：已完成墨西哥與印度兩座新廠建置，持續進行供應鏈與製程優化，及區域性產銷整合。

此外，能源事業配合政府能源政策，聚焦再生能源相關變電站工程與大型儲能項目的承包與建置，年度內新取單 97 億，合計在手訂單 131 億，並完成龍潭 60 MW 儲能工程建設。

家電事業調整營業方針、優化產品組合，專注 RAC/CAC 產品發展和營收成長。針對食品工廠及宅配低溫物流廠速冷保鮮需求，推出變頻冷凍冷藏機組，進而研發可變多溫層冷凍庫，提升食安與冷力彈性調配技術。

數位化轉型方面，因應全球供應鏈重組趨勢，完成 TOS/EQS 營銷運籌自動化系統，提升供應鏈反應速度，並導入雲端數位協作平台，建置團隊協作平台、電子表單簽核與行動辦公等應用，提升員工生產力；為強化資訊安全，與 Deloitte 合作進行資安健檢與滲透測試專案，並建構與全球重要關企資安聯防機制，以提升營運韌性，同時獲得財團法人台灣永續能源研究基金會(TCSA)資訊安全領袖獎的肯定。

(二)研發成果及前瞻產品發展：

112 年度研發成果豐碩，共獲得 6 項第 32 屆台灣精品獎。針對節能、減排、智動及自動等方面，112 年已開發完成之前瞻產品，包含：應用於商用電動巴士與貨卡的「電動車用 SiC 驅動器及高效能馬達動力系統解決方案」，以及工業用「E710 次世代小型化變頻器」、「高性能精度數位通訊式交流伺服驅動系統」、「主動式磁浮軸承控制器」、「高功率密度節能矩陣式變頻器機電一體機」及「背接式無熔線斷路器」等等。

(三)112年度財務概況營業計畫實施成果及獲利分析：

1.本公司及子公司合併報表

單位：仟元

	112年度	111年度	成長率
營業收入淨額	59,393,661	58,315,216	1.8%
營業利益	6,663,252	5,073,654	31.3%
淨利歸屬於母公司業主	5,830,061	3,457,667	68.6%

合併營業收入成長 1.8%，主要來自智慧能源成長 16.2%以及機電產品成長 2.8%，惟空調及家電產品、東訊及台灣宅配通等營收衰退，抵銷了整體營收成長。智慧能源成長主要來自離岸風場變電站及機場三航廈等工程陸續施作；機電產品成長動能來自北美地區，惟歐洲受烏俄戰爭影響經濟低迷、及大陸台灣兩岸需求不振等影響，抵銷了北美亮麗的成長。空調及家電產品營收下滑，主要係受 111 年政府“班班有冷氣”專案基期較高、以及調整獲利不佳的產品線所致。東訊營收減少主要是光纜產品受客戶去化庫存減少下單之影響。台灣宅配通營收下滑則是受疫情結束後回歸正常生活，宅配送件件數減少所致。

合併營業利益成長 31.3%，主要來自機電類產品營業利益大幅成長所致，其他事業則有小幅成長。機電產品受惠於原物料價格相對穩定、高毛利之高壓產品出貨提升、海運費大幅下降、及台幣對美金貶值等有利因素，加上本公司持續提升生產力、推動各項降低成本舉措，以及費用管控得宜，使得營業利益明顯提升。

此外，營業外收支中之金融商品評價利益、利率上升及定存增加使利息收入增加之影響，本期淨利年成長 68.6%。

2. 本公司個體報表

單位：仟元

	112年度	111年度	成長率
營業收入淨額	27,206,836	27,229,403	-0.1%
營業利益	2,178,463	1,845,542	18.0%
本期淨利	5,830,061	3,457,667	68.6%

(四) 財務策略及成果

本公司之主要業務為工業產品研發、生產及銷售，因屬成熟型產業，財務策略長期以來均以穩健操作為原則。每年並綜合考量營業計劃、資本支出及營運資金需求和股東收益率，以精算規劃現金流量及決定適當的財務結構。

年度	淨利 (NT-億)	淨現金流量允當比率 %	流動比率 %	負債比率 %
108	32.21	126.69	216.55	37.73
109	35.11	134.73	233.41	36.01
110	50.13	126.64	213.81	29.98
111	34.57	117.78	222.11	31.82
112	59.09	118.73	231.86	32.08

由於東元擁有來自營業活動穩定之現金流量，並維持穩定及可持續發展的營運策略，101 年起中華信評給予本公司「twA」之信用評等，本公司得以用較低利率的融資工具，大幅降低融資成本。104 年起，中華信評更進一步調升本公司信用評等至「twA+」，113 年將本公司評等

展望從穩定調升為正向，不僅彰顯本公司之商業信用地位的提升，亦增加本公司籌資與議價能力及彈性。

二、113年營業計畫概要

展望113年全球經濟前景，已開發地區仍處於升息抗通膨狀態，寬鬆政策遲緩；中國受房地產與地方債務拖累，經濟前景不佳；俄烏、以哈戰爭持續，地緣政治衝突加劇，加上近期紅海航運危機，仍存在諸多不利與不確定因素。唯有掌握ESG/淨零排放需求，爭取綠色能源與電氣化蓬勃商機，並佈局新興市場發展，才能確保營收成長動能。

113年主要營運發展策略、受外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響明如下：

(一)既有事業成長計畫

機電系統暨自動化事業群方面，112年相繼啟用墨西哥、印度兩座新廠，進一步完善產能提昇與供應鏈後，可望帶動113年營收成長。墨西哥廠結合美國德州廠將展現短鏈效益，除了支持既有北美業務拓展外，也將往中南美市場延伸。印度廠同樣採用短鏈生產為發展主軸，將優先聚焦印度內需市場，進而擴及東南亞甚而非洲市場。

智慧能源事業群方面，在AI/雲端服務爆炸性成長的浪潮下，IDC工程業務可望持續增長。配合政府再生能源政策與台電強韌電網計畫，除了鞏固離岸風電變電站工程之市佔率，也已取得STATCOM專案建置案可進一步累積工程與服務技術能量，爭取後續新標案。

空調暨智慧生活事業群方面，持續聚焦提供全域式智慧空調及能源管理，貢獻ESG碳中和的新生活。擴大商用空調產品與解決方案，以AI技術優化冷凍空調節能系統，通過EMS平台實現主動式管理，達到整體節能系統最佳化。

(二)策略性發展計畫

承襲既定「節能、減排、智能、自動」經營願景，佈局ESG驅動全球新商機，聚焦綠色能源、電氣化、節能減碳、高潛力區域發展等四大面向，啟動策略性營收增長計畫。

1.綠色能源：

- (1)智慧能源事業除了持續擴大風光儲等工程承攬外，也同時引進韌性電網、智慧電網建設所需關鍵零組件及系統整合技術。並爭取參與碳捕捉與加氫站示範計畫，強化在新能源生態系的價值定位。
- (2)創儲事業將持續累積光儲相關 EPC 工程規模與案場營運經驗，並強化微電網整合與需量調度能力，逐步朝虛擬電廠的目標邁進。

2.電氣化：

載具電氣化將拓展北美和印度電巴/改裝車/工程車市場，建立區域化供應鏈，並規劃爭取船舶電推新商機。工業電氣化則鎖定油氣與礦業應用，充實產品組合，擴大系統整合型銷售。

3.節能減碳：

將大幅提升 IE4/IE5/SRM/T-HiPro 馬達、永磁變頻螺桿機等高效機電與空調產品的營收佔比，除了強化變頻器配套銷售之外，也將針對鋼鐵、石化、造紙、電子等高 ESG 需求產業，聚焦台灣、中國、與東南亞推廣節能改造解決方案。

4.高潛力區域發展：

除了低壓機電產品在墨西哥與印度，藉助在地短鏈效益拓展銷售通路外；也將規劃以印尼為起點，重新拓展海外 HVAC 市場。

(三)永續發展

本公司連續四年榮獲國際永續評比機構肯定，入選 DJSI 道瓊永續指數以及 S&P 標準普爾永續年鑑，且是新興市場機電類股 ESG 評鑑中排名第一，而在全球機電產業組排行第三名，領先各大知名國際品牌，顯現集團長期投入永續經營的努力成果。

而東元所提出 2030 年完成「十年減排 50%」的減排目標，以節能/創能、減量、回收、替代四個面向持續執行減排計畫，包括擴建全球各地廠區太陽能發電設施，2023 年完成義大利廠建置容量 2.03MW，累計全球已完成太陽能建置容量 9.66MW，期望在 2030 年提高集團再生能源建置達到用電量 30%的目標。

在氣候治理方面，實施 KPI & ICP 量化績效以深化基層提升整體認知。透過這些機制協助各單位辨識潛在風險和商機、激勵各部門更積極推動減碳計畫、並導引低碳資本投資及提高員工對減排的內化意識，同時在綠色供應鏈管理方面，則是要求台灣地區主要供應商，都要完成溫室氣體盤查，112 年東元已協助 50 餘家中小企業執行溫室氣體盤查，東元希望成為帶領供應鏈產業為減碳節電之推手。

在社會面，鼓勵年輕新世代投入減排的研發創新技術，舉辦「綠頭腦創意競賽」及「淨零排放科技國際競賽」，以傳承淨零永續之時代使命；「東元獎」則獎勵對台灣科技與人文有特殊貢獻的人士，以建構科文共裕的進步社會。東元注重對利害關係人的照顧，內部推行 DEI (多元、平等、共融) 計畫，從教育及觀念上推行新職場文化，激發多元價值。

綜言之，本公司將持續秉持永續經營之理念，全力推展 ESG 及淨零排放，符合國際潮流提升國際競爭力，落實公司治理規範，並持續進行數位化轉型，提升營運效率；為員工打造永續發展的工作環境，同時為客戶提供更優質的服務與解決方案，為股東創造永續價值。

董事長：邱純枝



總經理：范 炘



會計主管：吳國明



貳、公司簡介

一、公司簡介

(一)設立日期：民國四十五年六月

(二)公司沿革：

民國四十五年	• 公司成立，並在三重市建廠。
民國四十六年	• 成為全國第一家依國際規格製造電動機的專業廠商。
民國五十三年	• 建立新莊廠，成為當時全國最大電動機專業工廠。
民國五十九年	• 開始製造冷氣機，為邁向多角化經營。
民國六十年	• 踏入電視機等電子事業。
民國六十一年	• 建立新廠於淡水，將冷氣機、電視機、電冰箱等產品製造集中於此。
民國六十七年	• 因國內外電動機需求殷切，旋於中壢工業區，首創全國自動化電動機工廠，年產佰萬台。
民國七十二年	• 響應政府倡導策略性工業，在觀音鄉興建現代化電子工廠，製造高級電子產品及電腦週邊設備，提升產品技術層次。
民國七十五年	• 與美國西屋公司技術合作，在中壢廠製造大型及超大型電動機，同時在美國合資設立西屋馬達公司，將本公司電動機大量銷往歐美工業先進國家。
民國七十八年	• 鑑於資訊產品市場變化迅速，技術發展日新月異，故將資訊事業獨立為東元資訊公司，專事於資訊產品之產銷。
民國七十九年	• 與日本株式會社東芝等合資設立台灣東芝精密公司，從事迴轉式壓縮機的製造。
民國八十年	• 投資馬來西亞東元工業(私人)有限公司，專事 30HP 以下電動機之製造。 • 與日商 ROYAL 株式會社共同投資成立「樂雅樂食品股份有限公司」，正式跨入家庭式餐飲服務業領域。
民國八十一年	• 觀音廠增設之冷氣機生產線正式生產、採用自動化設備，從事小型冷氣機之製造。
民國八十二年	• 與日本安川電機公司正式合資設立「安華機電工程股份有限公司」。
民國八十三年	• 觀音廠增設之新壓縮機廠正式生產，年產四十萬台。
民國八十四年	• 併購美國西屋馬達公司。
民國八十五年	• 與東訊、中鋼及日商住友等合資成立東信電訊股份有限公司，從事 GSM 行動電話之服務業務。 • 投資印尼德高有限公司，在印尼從事冷氣產品之製造。

- 民國八十六年
 - 投資台灣高速鐵路股份有限公司，從事高速鐵路之建造。
- 民國八十七年
 - 投資東元精電股份有限公司，從事步進電動機之製造。
- 民國八十八年
 - 委請東捷公司協助導入企業資源規劃系統(ERP)，有效整合各關係企業資源，降低經營成本。
 - 投資設立大陸東莞東成空調設備有限公司，從事商用空調產品之製造及銷售。
- 民國八十九年
 - 投資成立大陸蘇州東元電機有限公司，從事小型馬達之製造及販售。
- 民國九十年
 - 投資成立東元激光科技(股)公司，從事有機發光二極體(OLED)之製造及銷售業務。
 - 成立智慧卡事業部，專責承製中央健康保險局發行 IC 健保卡之業務。
- 民國九十一年
 - 與德國 G&D 公司策略聯盟合資成立東元捷德科技股份有限公司股份。
 - 與中鋼、新日鐵、伊藤忠丸紅鋼鐵及住友商事等合資投資成立大陸無錫東元電機有限公司，從事大型馬達之製造及販售。
- 民國九十二年
 - 無錫馬達廠開幕，有效提升馬達市場佔有率。
 - 合併台安電機股份有限公司。
 - 與澳大利亞百利茂林公司共同承攬台灣高速鐵路左營維修基地工程。
 - 與中鼎工程(股)公司及中鹿營造(股)公司共同承攬台灣高速鐵路 D250 烏日基地工程。
- 民國九十三年
 - 南昌東元工業園區建廠完成開始量產。
 - 東元領先推出大尺寸液晶電視並銷售日本。
 - 併購江西四通電機，江西東元正式成立。
 - 結盟日本伊藤忠開拓中東市場。
- 民國九十四年
 - 成立東元安川公司，重電產品行銷日本，全球佈局更完整。
 - 取得捷運新蘆線空調標案，商業空調技術實力獲肯定。
- 民國九十五年
 - 東元西屋與美國風機廠 CTC 策略聯盟進行德州首座風力發電廠案。
 - 江西東元新廠啟用主要生產馬達機。
 - 廈門商務中心成立積極拓展大陸佈局。
 - 越南東元馬達廠成立啟用。
 - 設立青島東元精密機電有限公司，生產壓縮機產品，以提高壓縮機產品之競爭力。

- 民國九十六年
 - 與韓商 Finetec Century 合資於青島成立壓縮機生產據點。
 - 積極投入風力發電事業成功研發 2M 級風力發電機。
 - 於廈門設立安台創新公司，生產液晶顯示器。
 - 發表 TECO GO ECO 宣言，減碳護地球。
- 民國九十七年
 - 福安東元精工成立。
 - 安台創新科技(廈門)啟用。
 - 青島東元精密機電啟用投產。
- 民國九十八年
 - 墨西哥東元完成建廠。
 - 青島世紀東元啟用投產。
- 民國九十九年
 - 福建東元精工啟用投產。
 - 東元首支二百萬瓦級大型風機問市。
- 民國一〇〇年
 - 東元 2MW 大型風機正式商轉。
 - 台安科技(無錫)新廠落成。
 - 中東東元新廠盛大啟用。
- 民國一〇一年
 - 榮獲天下雜誌企業公民獎。
 - 盛大發表全系列車電馬達。
 - 東元 2MW 大型風機獲台灣精品金質獎。
- 民國一〇二年
 - 東元土耳其公司盛大開幕。
 - 二度榮獲天下雜誌企業公民獎。
- 民國一〇三年
 - 榮獲台灣企業永續獎(TCSA) 社會共融獎暨大型企業科技電子製造業金獎。
 - 連續三年獲頒天下雜誌企業公民獎。
 - 獲選《天下》兩千大調查之機電設備產業 NO.1。
- 民國一〇四年
 - 併購義大利 Motovario S.p.A 公司，跨足動力傳動系統，加速擴張歐洲版圖。
 - 連續兩年榮獲台灣企業永續獎(TCSA)
 - 榮獲第一屆公司治理評鑑前 5%。
 - 連續四年榮獲天下雜誌企業公民獎。
 - 榮獲 2015《天下》兩千大調查 - 機電設備產業 NO.1。
- 民國一〇五年
 - 無錫綠色工廠沖壓中心啟用，獲 LEED 金獎認證。
 - 建置馬達固定子自動化生產中心。
 - 東元成立 60 週年，邁向智能自動的未來。
 - 與茂迪合資開發太陽光電發電廠。
 - 連續三年榮獲台灣企業永續獎(TCSA)
 - 連續兩年榮獲公司治理評鑑前 5%。
 - 連續五年榮獲天下雜誌企業公民獎。
 - 榮獲 2016《天下》兩千大調查 - 機電設備產業 NO.1。
 - 認購 100 萬度綠電，可減少碳排放量 5 萬公斤。
 - 「具逃氣功能馬達轉子」榮獲國家發明創作獎。

民國一〇六年

- 中壢廠啟用「馬達固定子自動化生產中心」，實踐「節能 減排 智能 自動」願景。
- 連續四年獲得台灣企業永續獎(TCSA)
- 連續三年榮獲公司治理評鑑前 5%。
- 連續六年榮獲天下雜誌企業公民獎。
- 榮獲 2017《天下》兩千大調查 - 機電設備產業 NO.1。
- 連續兩年認購 100 萬度綠電。
- 與芬蘭機電公司 Visedo 簽署「產銷暨技術合作協議」。
- 黃茂雄會長榮獲日本政府春季敘勳高級勳章「旭日重光章」。
- 東元「節能型智慧空氣品質監控服務」榮獲國家新創獎。
- 東元「智慧聯網電動三輪車」榮獲系統整合輸出獎優勝。

民國一〇七年

- 東元越南美福馬達廠動土。
- 連續五年獲得台灣企業永續獎(TCSA)。
- 連續四年榮獲公司治理評鑑前 5%。
- 發表「超高功率密度暨智能馬達」。
- 與離岸風電系統國際大廠三菱重工維特斯簽署合作備忘錄。
- 中壢廠建置的「馬達固定子自動化生產中心」榮獲智慧機械金質獎。
- 榮獲台灣國際品牌潛力之星獎。

民國一〇八年

- 越南美福高效率馬達廠落成啟用。
- 智慧送餐服務機器人 榮獲台灣精品銀質獎。
- 攜手 CIP 啟動彰芳西島風場陸上變電站建置。
- 台糖 x 東元 打造台灣首座智慧綠能循環住宅。
- 連續六年獲得台灣企業永續獎(TCSA)。
- 連續五年榮獲公司治理評鑑前 5%。
- 連續八年榮獲天下企業公民獎。
- 獲選台灣永續指數成分股。
- 獲台北市公共工程卓越獎。
- 東捷資訊掛牌上櫃。

民國一〇九年

- 入選 DJSI 道瓊永續指數-新興市場成份股。
- 電動車用動力系統榮獲台灣精品金質獎。
- 邱純枝董事長獲「企業永續傑出人物獎」。
- 「感應式送餐系統」榮獲國家發明獎銀牌。
- 統包彰芳暨西島風場陸域工程開工。
- 連續七年獲得台灣企業永續獎(TCSA)。
- 連續六年榮獲公司治理評鑑前 5%。
- 連續九年榮獲天下企業公民獎。
- 連續兩年獲選台灣永續指數成分股。

民國一一〇年

- 啟用中壢車用動力系統生產中心
- 國產第一入選 20 縣市「班班有冷氣」計劃
- 承攬海龍計畫陸域降壓站統包工程
- 得標桃園第三航站區主體航廈機電工程
- 與華德動能簽訂 500 台電巴合作意向書
- 捐贈篩檢站以及百台移動式空調
- 通過 ISO27001 驗證 建構資安管理體系
- 「智慧噴霧防疫機器人」台灣精品銀質獎
- 連兩年入選 DJSI 道瓊永續指數-新興市場成份股
- 連續七年公司治理評鑑前 5%
- 連續八年獲得台灣企業永續獎(TCSA)
- 連兩年入選標準普爾 2021 永續年鑑

民國一一一年

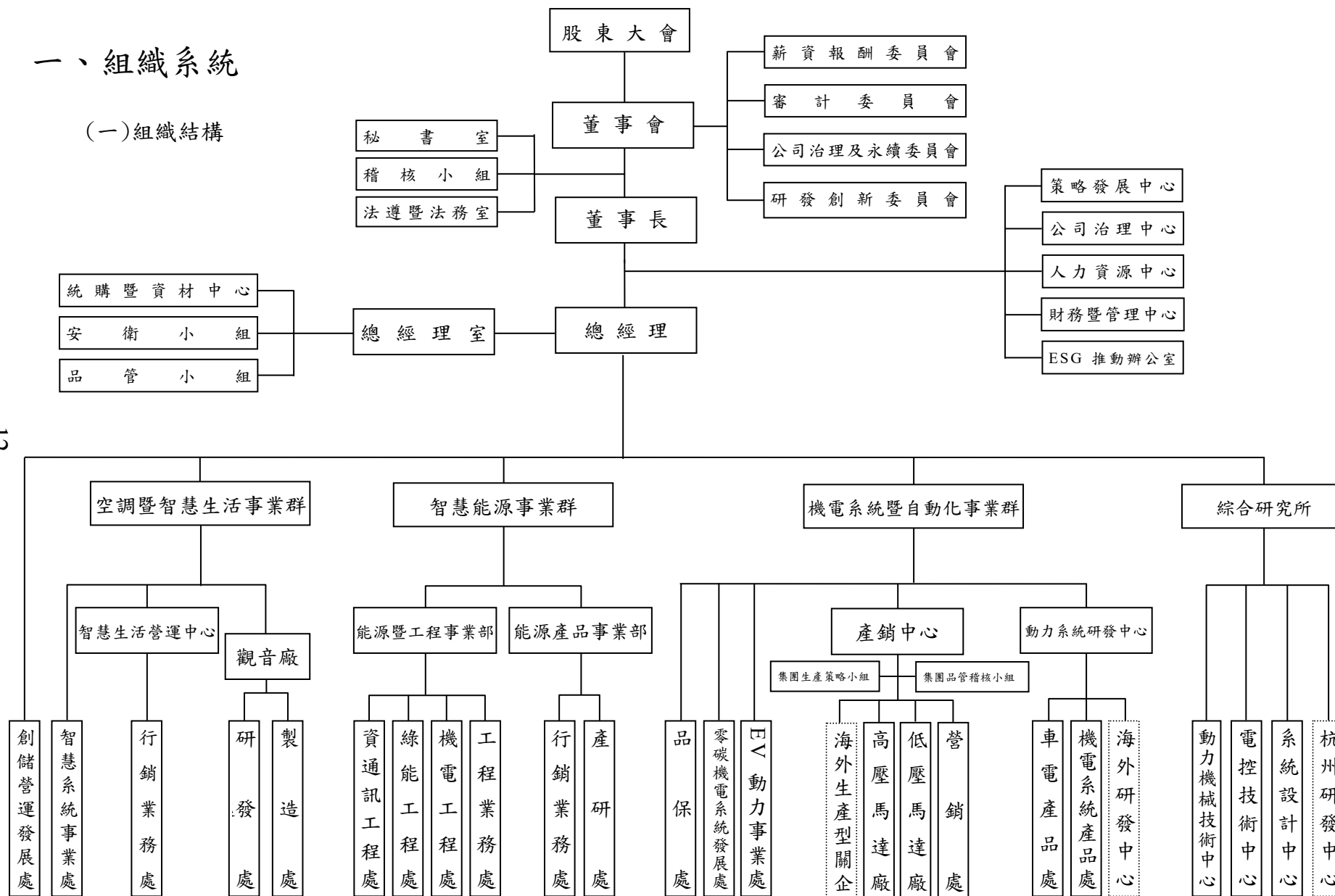
- 台電龍潭儲能案統包工程得標
- 與海龍簽定陸域降壓站統包合約
- 簽署 ABB 合作意向書 聯手推動離岸風電海上變電站
- 「移動式協作機器人」T-PAL 榮獲台灣精品銀質獎
- 二度通過「台灣智慧財產管理規範」TIPS A 級驗證
- 連三年入選 DJSI 道瓊永續指數-新興市場成份股
- 連續八年公司治理評鑑前 5%
- 連續九年獲得台灣企業永續獎(TCSA)
- 連三年入選標準普爾 2022 永續年鑑

民國一一二年

- 墨西哥高效率低壓馬達廠落成啟用。
- 印度高效率低壓馬達廠落成啟用。
- 得標台電彰工升壓站及永興開閉所 STATCOM 統包工程。
- 大南電動公車隊採用東元 DMIT 動力系統。
- 搶攻光儲市場 收購台澎能源 100%股權。
- 連續四年入選道瓊永續指數/標普全球永續年鑑。
- 連續十年榮獲台灣企業永續獎。
- 榮獲亞洲傑出公司調查 台灣市場「工業類別」最傑出公司。
- 榮獲 MSCI 評比 AA 級 列全球同業前 15%。
- UVC 清淨模組 獲 2023 美國繆思設計金獎。
- 發表業界首款 SiC 高功率直驅電動車用驅動器。

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

主要部門	所營業務
機電系統暨自動化學業群	單相馬達、車用馬達、永磁馬達、三相馬達、鋼鐵鑄造、高效率省能源馬達、防爆馬達、變頻馬達、直流馬達、變頻器、可程式控制器、伺服控制器等產品之製造與銷售業務。
智慧能源事業群	- 機電工程(提供專案管理、設計、採購、建造及維保服務)，包含建置 IDC 資訊機房、再生能源(含離岸風電、太陽光電)及儲能系統、微電網系統、綜合開發案、公共工程及交通工程、醫療生技及廠房等。 - 電力設備(配電盤、發電機組、配電器材等，並提供輸配電規劃設計、施工等整合服務)。 - 器具產品(綠能市場-光儲充 MCCB/SPD/FUSE、台電市場)。 161/69KV GIS、15KV 架空線路開關、低壓路燈開關、22.8 KV 熔絲鏈開關、房屋/廠辦市場-電磁開關、無熔線斷路器、漏電斷路器、通訊電錶、生質/柴油發電機、PCS 儲能系統-戶外型…等。
空調暨智慧生活事業群	家用冷氣機、電冰箱、洗衣機、除濕機、乾衣機、液晶顯示器、生活家電、季節家電、美容家電、廚房家電、保冷箱、低溫籠車、凍結機、變頻水冷卻工具機組、組合式空調箱、變頻多聯(VRF)系統空調機組、水冷全密式/半密螺旋式/離心式冰水主機組、雲端智慧系統、商用氣冷分離式冷氣機、水/氣冷式箱型機、氣式冰水主機、送風機組、空氣門、工業用除濕機、冷凍冷藏機組、滷水機、國內、外家電品牌代理、各類空調產品設備之製造、裝配、銷售及維修服務業務。金融支付、醫療保健、交通票證 RFID 等 IC 智慧卡應用，會員忠誠系統、電子發票平台、倉儲管理系統整合，無人自動販賣機、點餐機、個人會議室等自助服務軟硬體設計。
創儲營運發展處	- 儲能系統 EPC 工程整合與運維。 - 太陽能電廠開發、太陽能系統 EPC 工程案開發與工程建置整合、投資建置與營運。 - 虛擬電廠、虛擬電網業務開發、持續增加自持太陽案場發電量。
綜合研究所	各項中長期技術與產品研發及從事部分短期新產品開發及各廠與集團之技術支援。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事資料

113 年 4 月 10 日

職 稱	國 籍 或註冊地	姓 名	性別 年齡	選(就)任 日期	任 期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經 (學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備 註
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係	
董事長	中華民國	東光投資(股) 公司	-	1100723	3年	890421	31,991,364	1.50%	31,991,364	1.50%	0	0%	0	0%	美國密西根 大學企管碩 士	●台灣宅配通(股)公司 董事長 ●Motovario S.p.A 董事長...等	-	-	-	
	中華民國	代表人：邱純枝	女 61~70	1100723	3年	950615	0	0%	2,354,618	0.11%	16,987	0.00%	0	0%			-	-	-	
董事	中華民國	東和國際投 資(股)公司	-	1100723	3年	890421	2,240,262	0.10%	2,240,262	0.10%	0	0%	0	0%	輔仁大學經 濟系	●森業營造(股)公司 董事長 ●和椿科技(股)公司 獨立董事 ...等	-	-	-	
	中華民國	代表人： 黃呈琮	男 61~70	1101001	3年	800508	0	0%	15,279,849	0.71%	2,110,934	0.10%	0	0%			-	-	-	
董事	中華民國	周守訓	男 51~60	1100723	3年	1100723	0	0%	6,000	0.00%	0	0%	0	0%	美國康乃爾 大學政策分 析暨管理博 士	●玉山國際顧問(股) 公司 董事長 ●國家政策研究基金 會董事...等	-	-	-	
董事	中華民國	合遠國際投 資有限公司	-	1100723	3年	1100723	23,467,000	1.10%	50,420,000	2.36%	0	0%	0	0%	國立政治大 學公共行政 學研究所碩 士	●寶佳資產管理(股) 公司 監察人	-	-	-	
		代表人： 程本清	男 61~70	1100723	3年	1100723	0	0%	0	0%	1,657	0.00%	0	0%			-	-	-	
董事	中華民國	英毅國際投 資(股)公司	-	1100723	3年	1070615	14,454,698	0.68%	22,554,698	1.05%	0	0%	0	0%	英國華威大 學 製造資 訊科技碩士	●英毅國際投資(股) 公司 董事長 ●大豐機器(股)公司 董事...等	-	-	-	
		代表人： 黃立聰	男 51~60	1100723	3年	1100101	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%			-	-	-	
董事	中華民國	菱光科技(股) 公司	-	1100723	3年	980619	77,519,000	3.62%	46,987,000	2.20%	0	0%	0	0%	美國哈佛大 學東亞研究 所碩士	●環球水泥(股)公司 董事、營運長 ●臺南紡織(股)公司 董事...等	-	-	-	
	中華民國	代表人： 侯智元	男 31~40	1111222	3年	1111222	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%			-	-	-	
董事	中華民國	方頌仁	男 51~60	1100723	3年	1100723	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國史丹佛 大學材料科 學工程博士	●達盈管理顧問(股) 公司 董事長 ●辛耘企業(股)公司 獨立董事...等	-	-	-	
獨立 董事	中華民國	劉維琪	男 71~80	1100723	3年	1070615	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國西北大 學企管博士	●復盛應用科技(股) 公司 獨立董事 ●安心食品服務(股) 公司 獨立董事 等	-	-	-	

職 稱	國籍 或註冊地	姓 名	性別 年齡	選(就)任 日期	任 期	初次選 任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經 (學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備 註
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係	
獨立 董事	中華 民國	黃協興	男 61~70	1100723	3年	1100723	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	國立政治大 學法律碩士 國立中山大 學企管碩士	● 中山聯合會計師事 務所所長(創辦人) ● 中華航空(股)公司 獨立董事	-	-	-	
獨立 董事	中華 民國	林麗珍	女 61~70	1100723	3年	1100723	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國杜蘭大 學商學院 企 管碩士 國立臺北大 學 法律系學 士	● 安信法律事務所 創辦人 ● 台灣中油(股)公司 董事...等	-	-	-	
獨立 董事	中華 民國	陳翔中	男 51~60	1100723	3年	1100723	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國普渡大 學 工業工程 系學士	● 三商電腦(股)公司 董事長 ● 寒舍餐旅管理顧問 (股)公司 獨立董事...等	-	-	-	

(1)法人股東之主要股東

113 年 4 月 10 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
東光投資(股)公司	光元實業(股)公司(39.27%)、黃林和惠(35.01%)、香港商明業投資有限公司(12.73%)、東和國際投資(股)公司(6.00%)、其他(6.99%)
東和國際投資(股)公司	黃尚莉(25.89%)、王伯元(20%)、光元實業(股)公司(29.5%)、黃育仁(17.78%)、其他(6.83%)
合遠國際投資有限公司	曾淑瓊(98%)、白淑貞(2%)
英毅國際投資(股)公司	黃博治(99.28%)、許峯美(0.72%)
菱光科技(股)公司	東友科技(股)公司(19.39%)、環球水泥(股)公司(8.83%)、天達投資(股)公司(8.26%)、鈺叡(股)公司(6.05%)、環泥投資(股)公司(6.04%)、東安投資(股)公司(5.31%)、菱光科技(股)公司(庫藏股 4.08%)、光菱電子(股)公司(3.82%)、東元國際投資(股)公司(3.56%)、東元電機(股)公司(1.43%)

(2)主要股東為法人者其主要股東

113 年 4 月 10 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
光元實業(股)公司	東光投資(股)公司(34.46%)、黃林和惠(51.58%)、香港商明業投資有限公司(10.0%)、東和國際投資(股)公司(0.74%)、其他(3.22%)
香港商明業投資有限公司	鄧美玲(100%)
東和國際投資(股)公司	黃尚莉(25.89%)、王伯元(20%)、光元實業(股)公司(29.5%)、黃育仁(17.78%)、其他(6.83%)
東友科技(股)公司	菱光科技(股)公司(29.69%)、光菱電子(股)公司(10.15%)、天達投資(股)公司(9.75%)、安富國際投資(股)公司(9.41%)、東安投資(股)公司(7.28%)、東元國際投資(股)公司(5.67%)、光元實業(股)公司(4.24%)、陳宏利(1.44%)、安台國際投資(股)公司(1.13%)、中國信託商銀受東友科技(股)公司員工持股信託財產專戶(0.94%)
環球水泥(股)公司	升元投資(股)公司(9.98%)、宇聲投資(股)公司(9.87%)、侯博義(7.79%)、匯豐託管比特銀行投資專戶(5.94%)、博智投資(股)公司(4.27%)、侯蘇錦倩(3.43%)、渣打託管星展銀行 0600049662 (3.09%)、侯博裕(2.62%)、財團法人吳尊賢文教基金會(1.79%)、龍億昌砂石(股)公司(1.72%)
天達投資(股)公司	菱光科技(股)公司(29.85%)、光菱電子(股)公司(27.27%)、東友科技(股)公司(25.17%)、聯昌電子企業(股)公司(9.79%)、光友(股)公司(6.99%)、日晟(股)公司(0.92%)
鈺叡(股)公司	東安投資(股)公司(25%)、高順發(25%)、光元實業(股)公司(15%)、向虹投資(股)公司(15%)、達勝投資(股)公司(11.0%)、睦橋投資(股)公司(9%)
環泥投資(股)公司	環球水泥(股)公司(100%)
東安投資(股)公司	東元電機(股)公司(99.6%)、安台國際投資(股)公司(0.2%)、東元國際投資(股)公司(0.2%)
光菱電子(股)公司	東友科技(股)公司(19.29%)、菱光科技(股)公司(19.07%)、光友(股)公司(11.30%)、呂全福(10.95%)、天達投資股份有限公司(9.82%)、楊策航(2.91%)、兆世實業股份有限公司(2.91%)、黃林和惠(2.22%)、楊靜芬(2.06%)、黃茂雄(0.94%)
東元國際投資(股)公司	東元電機(股)公司(100%)
東元電機(股)公司	寶佳資產管理(股)公司(17.45%)、華新麗華(股)公司(10.81%)、嘉源投資有限公司(5.29%)、群益台灣精選高息 E T F 基金專戶(2.69%)、合遠國際投資有限公司(2.36%)、菱光科技(股)公司(2.20%)、東光投資(股)公司(1.50%)、光元實業(股)公司(1.25%)、英毅國際投資(股)公司(1.05%)、有萬國際投資(股)公司(0.98%)

(3)董事專業資格與經驗及獨立性資訊揭露：

姓 名	條 件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
東光投資(股)公司 代表人：邱純枝 研 召集人 公 委員 (註 1)		邱董事長畢業於台灣大學商學院，爾後陸續取得政治大學會計研究所碩士及美國密西根大學 MBA 碩士，曾擔任荷蘭銀行台北分行業務處副總經理。 • 具有產業經歷：於 86 年加入東元電機經營團隊，歷任財務處長、家電部協理、副總經理及總經理。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司公司治理及永續委員會委員，該委員會負責審查之「永續風險」、「法遵風險」及「資訊安全風險」之風險管理執行運作。 • 具有資訊安全經歷：管理東元集團數位轉型及資訊安全相關策略，本公司於 110.11.4 取得 ISO/IEC27001 與 CNS27001:2014 資訊安全管理系統 (ISMS) 驗證，並已加入 TWCERT/CC。 自 104 年接任董事長以來，帶領公司朝向智慧製造、低碳、數位轉型之路穩健邁進，以實現「節能、減排、智能、自動」的願景。 邱董事長專注於機電設備產業之經營管理逾 20 年，具備電動車、智慧自動、智慧城市、新能源、經營公司領導力、國際銷售及行銷、ESG 等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	邱董事長擔任本公司關係企業之董事及董事長，為本公司法人股東(東光股資)之代表人。 其餘符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	0 家
東和國際投資(股)公司 代表人：黃呈琮		黃董事畢業於輔仁大學經濟系，目前擔任森業營造(股)公司董事長及和椿科技(股)公司獨立董事。曾擔任台北市進出口商業同業公會理事長(101-107 年)及中華民國企業永續發展協會理事長(104-110 年)等職務。 • 具有產業經歷：專注於機電設備產業、營建工程業及軌道工程業之經營管理逾 30 年。 黃董事具備電動車、智慧自動、智慧城市、新能源、土地開發、經營公司領導力、國際銷售及行銷、ESG 等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	黃董事擔任本公司關係企業之董事，為本公司法人股東(東和國際)之代表人。 其餘符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	1 家

姓 名	條 件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
周守訓 公 委員 研 委員		周董事取得美國康乃爾大學政策分析暨管理博士，目前擔任立法院顧問、玉山國際顧問(股)公司董事長、國家政策研究基金會董事，曾擔任立法院委員(94-101 年)等職務。 • 具有產業經歷：曾擔任威剛科技副董事長(101-106 年)，致力於資訊儲存解決方案、科技創新開發等業務。 • 具有風險管理經驗：擔任本公司公司治理及永續委員會委員，該委員會負責審查之「永續風險」、「法遵風險」及「資訊安全風險」之風險管理執行運作。 周董事專注於公共政策及電子科技產業相關營運規畫逾 20 年，具備電動車、智慧城市、經營公司領導力、政府政策等專業。 未有公司法第 30 條各款情事。	周董事為自然人董事。 符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	0 家
合遠國際投資有限公司 代表人：程本清		程董事取得政治大學公共行政學研究所碩士，目前擔任寶佳資產管理(股)公司監察人，曾擔任台北市政府人事處長(110 年退休)、行政院人事行政總處主任秘書、處長及欣欣天然氣(股)公司董事(101-104 年)等職務。 程董事專注於公共政策相關營運規畫逾 30 年，具備政府政策及 ESG 等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	程董事為本公司法人股東(合遠國際投資)之代表人，為持股前五名法人股東(寶佳資產管理)之監察人。 其餘符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	0 家
英穀國際投資(股)公司 代表人：黃立聰		黃董事取得英國華威大學製造資訊科技碩士，目前擔任東元電機 ESG 推動辦公室特別助理、英穀國際投資(股)公司董事長、大豐機器(股)公司董事等。曾擔任 HP 產品生命週期管理系統架構師及 IBM 行銷轉型商務顧問等職務。 • 具有產業經歷：曾擔任大眾電腦(FIC) PC ODM 經理(94-96 年)，負責企劃及開發 Intel 平台桌上型電腦及數位家庭裝置。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司 ESG 推動辦公室特別助理，負責氣候變遷相關永續轉型計畫、管理實體風險及轉型風險。 • 具有資訊安全經歷：曾擔任大眾電腦(FIC) 流程再造(BPR)及資訊系統(PLM)經理(91-94 年)，負責優化研	黃董事擔任本公司 ESG 推動辦公室特別助理，為本公司法人股東(英穀國際投資)之代表人。 其餘符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	0 家

姓 名	條 件	專 業 資 格 與 經 驗	獨 立 性 情 形	兼 任 其 他 公 開 發 行 公 司 獨 立 董 事 家 數
		發流程，包括物料生成、設計變更、測試狀態監控等領域，建置資訊管理軟體系統及硬體機房設備運作、防火牆、異地備援等資訊安全措施。 黃董事專注於機電設備產業及電子科技產業相關營運規畫逾 20 年，具備電動車、智慧自動、智慧城市、新能源、ESG 等專業並獲得永續管理師資格。未有公司法第 30 條各款情事。		
菱光科技(股)公司 代表人：侯智元		侯董事取得美國哥倫比亞大學政治學系學士及哈佛大學東亞研究所碩士學位，目前擔任環球水泥(股)公司董事暨營運長、利永環球科技(股)公司董事、萬通票券金融(股)董事、中聯資源(股)公司董事等職務。 具有產業經歷：擔任環球水泥(股)公司副總經理，負責電子事業行銷業務。 侯董事專注於水泥產業及及電子科技產業相關營運規畫逾 10 年，具備國際銷售及行銷、智慧自動、新能源等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	侯董事為本公司法人股東(菱光科技)之代表人。其餘符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	0 家
方頌仁 研 委員		方董事畢業於中央大學物理系，爾後取得美國史丹佛大學材料科學工程博士學位。目前擔任達盈管理顧問(股)公司董事長、寬達科技(股)公司董事、東友科技(股)公司董事及辛耘企業(股)公司獨立董事等。 具有產業經歷：曾任職美國德州儀器公司研發部門(85 年)，負責半導體先進製造技術之開發；聯華電子(股)公司新事業部與北美銷售處主管及副總經理(88 年)負責行銷業務。 方董事專注於半導體、通訊、及消費性電子等新創公司的投資逾 20 年，具備智慧自動、智慧城市、經營公司領導力等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	方董事為自然人董事。符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第 3 條第 1 項所列之獨立性情形。	1 家

姓 名 條 件	專 業 資 格 與 經 驗	獨 立 性 情 形	兼 任 其 他 公 開 發 行 公 司 獨 立 董 事 家 數
劉維琪 審 計 委 員 薪 委 員	劉獨立董事畢業於成功大學企業管理學系，爾後陸續取得美國西北大學企管碩士及博士。目前擔任中華大學校長、復盛應用科技(股)公司獨立董事及安心食品服務(股)公司獨立董事等。曾擔任中山大學校長、國票金融控股(股)公司董事長及台灣高速鐵路(股)公司董事長等職務。 • 具有產業經歷：曾擔任行政院國家科學委員會人文社會處副處長(78-79 年)，負責提昇人文及社會科學基礎學術研究水準，推動具實用價值之應用性研究等相關工作。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司審計委員會召集人，該委員會負責審查「財務風險」、「內控風險」之風險管理執行運作。 劉獨立董事專注於金融界及教育界逾 30 年，具備財務管理、經營策略、政府政策、金融投資、智慧城市、ESG 等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	劉獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。	2 家
黃協興 審 計 委 員 薪 委 員 公 委 員	黃獨立董事畢業於政治大學經濟系，爾後取得政治大學法律碩士及中山大學企管碩士。目前擔任中山聯合會計師事務所所長(創辦人)、中華航空(股)公司獨立董事及新北市不動產公會顧問等。曾擔任新北市稅務代理人協會理事長(99-101 年)、社團法人臺灣省會計師公會理事長(108-110 年)、台鹽實業公司監察人(96 年)等職務。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司「公司治理及永委員會」及「審計委員會」委員，負責審查「財務風險」、「內控風險」、「永續風險」、「法遵風險」及「資訊安全風險」等風險管理執行運作。 黃獨立董事專注於會計師業務、稅務及行政救濟等逾 30 年，具備電動車、土地開發、經營公司領導力、政府策略、ESG 及會計等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	黃獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。	1 家

姓 名 條 件	專 業 資 格 與 經 驗	獨 立 性 情 形	兼 任 其 他 公 開 發 行 公 司 獨 立 董 事 家 數
林麗珍 公 召集人 審 委員 薪 委員 研 委員	林獨立董事畢業於國立臺北大學法律系，爾後取得美國杜蘭大學商學院企管碩士。目前擔任安信法律事務所創辦人、華鎂鑫科技(股)公司董事長、台灣中油(股)公司董事、技嘉科技(股)公司及洋基工程(股)公司獨立董事等。 • 具有產業經歷：於 81 年獲得律師、專利代理人 and 仲裁人的資格。專業領域涵蓋公共工程、跨國併購、高科技產業、智慧財產權等多元領域。具備發電業、能源技術服務業、綠電銷售等電廠興建工程與能源技術服務之經歷。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司「公司治理及永續委員會」召集人及「審計委員會」委員，負責審查「財務風險」、「內控風險」、「永續風險」、「法遵風險」及「資訊安全風險」等風險管理執行運作。 • 具有資訊安全經歷：曾擔任台驊投資控股(股)公司董事(99-103 年)，參與控股集團資訊系統更新及資訊安全規畫決策作業；台灣中油(股)公司董事(105-111 年)，針對中油公司因駭客攻擊事件之資安診斷及加強防禦等規劃，參與審查作業。 林獨立董事專注於跨國併購案、合作經營或技術移轉，以及商務仲裁相關業務逾 30 年，具備智慧自動、智慧城市、新能源、土地開發、經營公司領導力、ESG 及法律等專業。未有公司法第 30 條各款情事。	林獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。	2 家
陳翔中 薪 召集人 審 委員 公 委員	陳獨立董事畢業於美國普渡大學工業工程系，目前擔任三商電腦(股)公司董事長、華合科技(股)公司董事長及寒舍餐旅管理顧問(股)公司獨立董事。曾擔任華新麗華(股)公司獨立董事、台北市獨立董事協會理事、財團法人國策研究院文教基金會董事及社團法人中華民國刑事偵防協會副理事長等職務。 • 具有產業經歷：曾擔任華新麗華(股)公司不銹鋼事業群處長(82~93 年)負責不銹鋼事業產銷管理業務。 • 具有風險管理經歷：擔任本公司「公司治理及永續委員會」及「審計委員會」委員，負責審查「財務風險」、「內控風險」、「永續風險」、「法遵風險」及「資訊安	陳獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。	1 家

姓 名	條 件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		全風險」等風險管理執行運作。 陳獨立董事專注於資訊科技產業逾 20 年，長期經營資訊產業系統、平台開發暨整合工程事業，具備智慧自動、新能源、經營公司領導力及 ESG 等專業。未有公司法第 30 條各款情事。		

註 1：功能性委員會：☒ 審計委員會 ☒ 薪資報酬委員會 ☒ 公司治理及永續委員會 ☒ 研發創新委員會

董事會多元化及獨立性

一、董事會多元化：

本公司落實董事會成員多元化政策，於「公司治理實務守則」規範董事會成員多元化方針，包括但不限於以下二大面向之標準：

1. 基本條件與價值：性別、年齡、國籍、種族及文化等；
2. 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。

本公司於 110 年度股東常會(110.7.23)選任董事共 11 名(含獨立董事 4 名)，董事會成員皆產學界之賢達，具備多元互補之產業經驗及金融、財務、會計、法律等專業能力，符合董事會成員多元化政策管理目標（請參閱註 1：董事會成員多元化政策落實情形）。

管理目標：

1. 董事會成員至少包含 1 名女性董事；
2. 獨立董事席次超過董事席次三分之一；
3. 兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一；
4. 董事間不超過 2 人具有配偶或二親等以內之親屬關係。

目標達成情形：

1. 董事會成員包含 2 名女性董事，女性董事占比從原本 6.67% 提升至 18.18%；
2. 獨立董事占比從原本 20% 提升至 36.36%；
3. 兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一；
4. 董事間沒有具有配偶或二親等以內之親屬關係。

☒ 達成

☒ 達成

☒ 達成

☒ 達成

註 1：董事會成員多元化政策落實情形

多元化 核心項目 董事姓名	基本條件 與價值			初次選任 日期 (年月日)	獨董任 期年資	符合公司未來發展之 專業背景/經驗					專業知識與技能								產業經歷		
	性別	年 齡	國 籍			電動 車	智慧 自動	智慧 城市	新能 源	土地 開發	經營 公司 領導力	政府 策略	國際 銷售及 行銷	財務 管理	E S G	監督	會計	法律	工業 類別	電子 科技	金融 財會
邱純枝	女	61-70	中華民國	950615	-	●	●	●	●		●	●		●	●		●		●		●
黃呈琮	男	61-70	中華民國	800508	-	●	●	●	●	●	●		●		●				●		
周守訓	男	51-60	中華民國	1100723	-	●		●			●	●							●	●	
程本清	男	61-70	中華民國	1100723	-							●			●						
黃立聰	男	51-60	中華民國	1100101	-	●	●	●	●						●				●		
侯智元	男	31-40	中華民國	1111222	-		●	●					●						●	●	
方頌仁	男	51-60	中華民國	1100723	-		●	●			●			●					●	●	
劉維琪(獨董)	男	71-80	中華民國	1070615	3-6 年	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●
黃協興(獨董)	男	61-70	中華民國	1100723	<3 年	●				●	●	●			●	●	●				●
林麗珍(獨董)	女	61-70	中華民國	1100723	<3 年		●	●	●	●	●				●	●		●	●	●	
陳翔中(獨董)	男	51-60	中華民國	1100723	<3 年				●		●				●	●			●	●	

二、董事會獨立性：

1. 董事共 11 名，有 6 名董事符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」獨立性情形條件(占比為 54.55%)，獨立董事占 4 名(占比為 36.36%)。
2. 獨立董事連續任期不逾三屆，兼任其他公開發行公司獨立董事家數不超過三家。有 3 名獨立董事任期年資在 3 年以下，1 名獨立董事任期年資在 3~6 年。
3. 董事間無具有配偶及二等以內親屬關係之情形（無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項及第 4 項規定情事）。
4. 董事均秉持高度之自律，對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係者，於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權（請參閱第 31 頁：董事利害關係議案迴避之執行情形）。

(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	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	范炘	男	111.04.07	0	0%	0	0%	0	0%	美國密西根大學機械工程 博士	上海東元德高電機有限公司 董事長	-	-	-	
事業群總經理	中華民國	張松鑛	男	104.08.12	135,143	0.01%	0	0%	0	0%	清華大學化學工程系	東元科技(越南)責任有限公司董事長	-	-	-	
事業群總經理	中華民國	彭繼曾	男	106.01.01	63,708	0.00%	0	0%	0	0%	美國匹茲堡大學電信研究所	東勝電氣(股)公司董事長	-	-	-	
資訊安全長(註)				112.08.11												
事業群總經理	中華民國	高飛鳶	男	106.01.01	151,767	0.01%	305	0.00%	0	0%	中央大學機械工程研究所	東元(越南)電機股份有限公司董事長	-	-	-	
綜合研究所所長	中華民國	何昆耀	男	110.08.06	0	0%	0	0%	0	0%	日本東京大學 材料科學與工程研究所 博士	東元總合科技(杭州)有限公司 董事	-	-	-	
財務主管	中華民國	許周禮	男	112.09.25	0	0%	0	0%	0	0%	美國伊利諾大學企業管理碩士	P.T. TECO Multiguna Elektro 董事長	-	-	-	
公司治理主管	中華民國	簡世雄	男	108.06.01	0	0%	0	0%	0	0%	中正大學企業管理研究所碩士	-	-	-	-	
會計主管	中華民國	吳國明	男	109.11.13	4,124	0%	0	0%	0	0%	國立政治大學會計研究所碩士	東安資產開發管理(股)公司 監察人	-	-	-	

註：董事會通過空調暨智慧生活事業群彭繼曾總經理兼任「資訊安全長」，並自 112/08/11 起生效。

(三)董事、總經理及副總經理等之酬金

1.一般董事及獨立董事之酬金

112 年 12 月 31 日/單位：新台幣仟元

編號	職稱	姓名	董事酬金								兼任員工領取相關酬金										領取來自子公司以外轉投資或母子公司酬金		
			報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)(註)		員工酬勞(G)					A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例	
			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	股票金額	現金金額	股票金額		現金金額	本公司
1	董事長	東光投資(股)公司代表人邱純枝	0	0	0	0	合計 92,774	合計 92,774	合計 948	合計 948	合計 93,722 (1.62%)	合計 93,722 (1.62%)	0	0	0	0	0	0	0	0	合計 93,722 (1.62%)	合計 93,722 (1.62%)	無
2	董事	東和國際投資(股)公司代表人：黃呈琮																					
3	董事	周守訓																					
4	董事	合遠國際投資有限公司代表人：程本清																					
5	董事	英毅國際投資(股)公司代表人：黃立聰																					
6	董事	菱光科技(股)公司代表人：侯智元																					
7	董事	方頌仁																					
8	獨立董事	劉維琪	0	0	0	0	合計 9,600	合計 9,600	合計 528	合計 528	合計 10,128 (0.16%)	合計 10,128 (0.16%)	0	0	0	0	0	0	0	合計 10,128 (0.16%)	合計 10,128 (0.16%)	無	
9	獨立董事	黃協興																					
10	獨立董事	林麗珍																					
11	獨立董事	陳翔中																					
總計			0	0	0	0	102,374	102,374	1,476	1,476	103,850 (1.78%)	103,850 (1.78%)	0	0	0	0	0	0	0	0	103,850 (1.78%)	103,850 (1.78%)	無

註：112 年度並無實際退休者，本欄位全屬退職退休金費用化之提列或提撥數。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名(註)			
	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	母公司及 所有轉投資事業 I	本公司	母公司及 所有轉投資事業 J
低於 1,000,000 元				
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)				
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	8.9.10.11	8.9.10.11	8.9.10.11	8.9.10.11
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)				
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	2.3.4.5.6.7	2.3.4.5.6.7	2.3.4.5.6.7	2.3.4.5.6.7
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	1	1	1	1
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)				
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)				
100,000,000 元以上				
總計	11 人	11 人	11 人	11 人

註：以各董事編號表示

2.總經理、副總經理及經理人之酬金

112 年 12 月 31 日/單位：新台幣仟元

編號	職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C 及 D 等四項總額占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
			本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
									現金金額	股票金額	現金金額	股票紅利金額			
1	董事長	邱純枝	合計 18,604	合計 18,604	合計 969	合計 969	合計 36,754	合計 38,443	合計 19,828	-	合計 19,828	-	合計 76,155 1.31%	合計 77,844 1.34%	合計 496
2	總經理	范 炘													
3	事業群總經理	張松鑛													
4	事業群總經理	彭繼曾													
5	事業群總經理	高飛鳶													
6	綜合研究所所長	何昆耀													
7	公司治理主管	簡世雄													
總計			18,604	18,604	969	969	36,754	38,443	19,828	-	19,828	-	76,155	77,844	496

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	母公司及所有轉投資事業 E
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)		
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	7	7
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	3.4.5.6	3.4.5.6
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	1.2	1.2
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	7 人	7 人

3.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

112 年 12 月 31 日/單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	董事長	邱純枝	—	合計 19,828	合計 19,828	0.34%
	總經理	范 炘				
	事業群總經理	張松鑛				
	事業群總經理	彭繼曾				
	事業群總經理	高飛鳶				
	綜合研究所所長	何昆耀				
	公司治理主管	簡世雄				

(四)本公司及合併報表所有公司最近二年度給付本公司董事、總經理及副總經理等之酬金總額占個體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之關聯性

單位：新台幣仟元

年度	支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額	總額占稅後純益之比例(%)
112	181,692	3.12%
111	156,200	4.52%

依公司章程二十六條規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 1%~10%，董事酬勞不高於 5%。本公司給付酬金之政策，以該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。依董事酬勞分配辦法及員工酬勞分配辦法，董事及高階經理人之酬金係依公司整體營運績效、未來經營風險、個人績效評核及個人對公司績效貢獻度，而給予之合理報酬。

本公司董事酬金，依本公司章程第二十一條規定，董事之報酬授權薪資報酬委員會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌國內外業界水準議定後，再提報董事會決議之。依據「董事會績效評估辦法」，於每年年度結束時執行董事會績效評估，董事自評項目包括：個人對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等六大面向。各年度「董事會績效評估結果」將提供予薪

資報酬委員會作為個別董事薪資報酬之參考。

高階經理人於每季結束時依關鍵績效指標(Key Performance Indicators, KPI)執行績效評估。關鍵績效指標評核項目包括：加值經營、加速經營、深度管理與前瞻佈局。評核項目中約有六成與財務指標(如：營業收入、營業利益、本期損益、總資產周轉率、ROA、ROIC…等)連動；四成與短中長期規畫、執行狀況及永續 KPI 連動。

「永續 KPI」包括三項重要指標：溫室氣體碳排放量、碳排放密集度及綠色供應鏈健全程度（透過溫室氣體盤查評估）。KPI 達成率與經理人變動獎金發放率直接連動。此外，自 112 年起開始實施徵收內部碳定價(每噸新台幣 1,600 元)，進一步影響各事業群獲利，進而影響經理人獎酬。

長期績效獎酬機制：自 109 年起，公司成立【東元電機股份有限公司向心持股會】，公司經理級以上人員之員工酬勞，部分以持股信託方式給予，購入之公司股票遞延兩年始得領回。透過此制度，強化公司主管獎酬與公司中長期營績效連結，提高人員向心力和認同感，並共享公司經營成果。

年終獎金之發放則係按照營業淨利提撥固定比例，該比例變動時須經董事會決議通過。

三、公司治理情形

(一)董事會運作情形資訊

112 年度董事會開會 6 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
董事長	東光投資(股)公司 代表人邱純枝	6	0	100%	應出席 6 次
董事	東和國際投資(股)公司 代表人黃呈琮	6	0	100%	應出席 6 次
董事	周守訓	6	0	100%	應出席 6 次
董事	合遠國際投資有限公司 代表人程本清	6	0	100%	應出席 6 次
董事	英毅國際投資(股)公司 代表人黃立聰	6	0	100%	應出席 6 次
董事	菱光科技(股)公司 代表人侯智元	5	1	83%	應出席 6 次
董事	方頌仁	6	0	100%	應出席 6 次
獨立董事	劉維琪	6	0	100%	應出席 6 次
獨立董事	黃協興	6	0	100%	應出席 6 次
獨立董事	林麗珍	6	0	100%	應出席 6 次
獨立董事	陳翔中	6	0	100%	應出席 6 次

全體董事之董事會實際出席率=98%；每次董事會所有獨立董事親自出席。

(所有董事實際出席總次數 / 所有董事應出席總次數=65 / 66=98%)

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：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。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：

1. 26-15 董事會議 (112.3.15)

董事姓名：黃呈琮董事、方頌仁董事、黃立聰董事、侯智元董事

議案內容：擬解除現任董事競業限制案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：黃呈琮董事、方頌仁董事、黃立聰董事、侯智元董事為現任董事，因利益迴避暫時離席，不參與本案之討論及表決。

決議：本案除黃呈琮董事、方頌仁董事、黃立聰董事、侯智元董事因利益關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事後無異議照案通過。

2. 第 26-18 次董事會議(112.11.13)

董事姓名：邱純枝董事長、黃呈琮董事

議案內容：東安資產向 TEK(新加坡)取得世正 6.06%股權案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：邱純枝董事長因擔任東安資產、世正董事及 TEK 董事長職務，因利益迴避暫時離席，不參與本案之討論及表決，並由劉維琪獨立董事代理會議主席。黃呈琮董事因擔任東安資產董事職務，因利益迴避暫時離席，不參與本案之討論及表決。

決議：本案除邱純枝董事長、黃呈琮董事因利益關係迴避外，經代理主席劉維琪獨立董事徵詢其餘出席董事後，無異議照案通過。

3. 第 26-19 次董事會議(112.12.22)

董事姓名：邱純枝董事長

議案內容：關係企業間辦理資金貸與案。

應利益迴避原因以及參與表決情形：本案邱純枝董事長因擔任 Motovario S.p.A、TWMC 董事長，因利益迴避暫時離席，不參與本案之討論及表決，並由劉維琪獨立董事代理會議主席。

決議：本案除邱純枝董事長因利益關係迴避外，經代理主席劉維琪獨立董事徵詢其餘出席董事後，無異議照案通過。

三、董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112.1.1~112.12.31	個別董事成員	董事成員(自我)自評「董事成員績效評估自評問卷」	個人對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等六大面向，共計23項評估指標。
每三年由外部專業獨立機構執行評估一次	112.1.1~112.12.5	董事會及其下之審計委員會、薪資報酬委員會等功能性委員會運作情形	委請外部專業機構「社團法人臺灣誠正經營學會」執行董事會績效評估。 112.11 以書面審查內部相關規範、董事會議事紀錄及董事回覆評估問卷 112.12.4 & 12.5董事實地訪談	1.董事會專業職能（董事會組成與結構、董事之選任及持續進修）。 2.董事會決策效能（對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質）。 3.董事會對內部控制之重視程度與監督。 4.董事會對永續經營之態度。

(二)審計委員會運作情形資訊：

本公司「審計委員會」於 101.6.15 設立，取代原先監察人之制度，委員會成員由董事會獨立董事(四席)擔任之，並由全體成員推舉一獨立董事擔任召集人及會議主席。運作方式依本公司「審計委員會組織規程」辦理，其審議事項涵蓋：公司財務報表、公司稽核及會計政策與程序、公司內部控制制度、重大之資產或衍生性商品交易、募集或發行有價證券、簽證會計師之委任、解任或報酬，以及財務、會計或內部稽核主管之任免等。

112 年度工作重點：

1.審閱財務報告

本公司董事會造送 111 年度財務報表(含合併財務報表)，業經委請資誠聯合會計師事務所吳郁隆會計師及周建宏會計師查核簽證，併同營業報告書及盈餘分配議案，業經第 4 屆第 12 次審計委員會(112.3.10)審議通過，呈報第 26 屆第 15 次董事會(112.3.15)決議通過，已提請 112 年度股東常會(112.5.24)承認通過。

2.考核內部控制制度之有效性

本公司依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷 111 年度內部控制制度之設計及執行是否有效。本公司內部總計 50 個自評單位暨子公司內控自評作業計 24 家業已覆核完成，其內部控制制度的設計及執行並未發現重大缺失。經第 4 屆第 12 次審計委員會(112.3.10)審議通過，呈報第 26 屆第 15 次董事會(112.3.15)決議通過後出具 111 年度「內部控制制度聲明書」。

112 年度第 4 屆審計委員會開會 6 次，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數	委託出席 次數	實際出席率 (%)	備註
召集人 暨主席	劉維琪	6	0	100%	應出席 6 次
委員	林麗珍	6	0	100%	應出席 6 次
委員	陳翔中	6	0	100%	應出席 6 次
委員	黃協興	6	0	100%	應出席 6 次

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：詳如下表。

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

董事會	議案內容及後續處理	證交法 14-5 所 列事項	未經審計委員會 通過，而經全體 董事 2/3 以上同 意之議決事項
第 26-15 次 董事會 (112.3.15)	本公司 111 年度內部控制自行評估作業辦理完竣案。	√	
	本公司 111 年度營業報告書、財務報表(合併及個體)審議案。	√	
	本公司 111 年度盈餘分配審議案。	√	
	審計委員會決議結果(112 年 3 月 10 日)：經審計委員會全體出席委員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 26-16 次 董事會 (112.5.12)	本公司 112 年度第一季合併財務報表。	√	
	審計委員會決議結果(112 年 5 月 9 日)：經審計委員會全體出席委員同意通過，惟會後請補充提供關係企業順逆流相關數字供委員參考。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 26-17 次 董事會 (112.8.11)	本公司 112 年度第二季合併財務報表。	√	
	審計委員會決議結果(112 年 8 月 8 日)：經審計委員會全體出席委員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 26-18 次 董事會 (112.11.13)	本公司 112 年度第三季合併財務報表。	√	
	審計委員會決議結果(112 年 11 月 10 日)：經審計委員會全體出席委員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 26-19 次 董事會 (112.12.22)	擬針對 113 年度到期續約及新增之金融機構額度案。	√	
	關係企業間辦理資金貸與案。	√	
	調整 112 年度會計師報酬案。	√	
	本公司簽證會計師獨立性及適任性之評估案。	√	
	本公司 113 年度稽核計劃案。	√	
	審計委員會決議結果(112 年 12 月 19 日)：經審計委員會全體出席委員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		

二、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(一)獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通方式：本公司獨立董事與內部稽核主管及簽證會計師有直接聯繫之管道；依主管機關之規定，對公司財務、業務狀況定期進行查核，並直接與管理單位及治理單位溝通。

1.本公司內部稽核主管定期於每季審計委員會議中進行內部稽核報告，對於稽核業務執行情形、查核缺失改善追蹤情形及其成效皆已充分溝通；內部稽核主管除每月提供獨立董事書面稽核報告外，亦依各獨立董事之建議進行單獨專案業務報告。

2.公司簽證會計師於半年度及年度財部報表查核工作完成後，於審計委員會議中報告本公司及海內外子公司財務報表查核或核閱結果，以及其他相關法令要求之溝通事項。

(二)獨立董事與內部稽核主管溝通情形良好，112 年度主要溝通事項摘要如下：

審計委員會	溝通事項	溝通結果
第 4-12 次 (112.3.10)	111 年第四季內部稽核業務執行情形報告	洽悉。無其他建議。
	111 年度內部控制自行評估作業辦理完竣案 (內部控制制度聲明書)	本案經主席徵詢全體出席委員無異議通過，續呈報董事會決議通過。
第 4-13 次 (112.5.9)	112 年度第一季內部稽核業務執行情形報告	洽悉。無其他建議。
第 4-14 次 (112.8.8)	112 年度第二季內部稽核業務執行情形報告	洽悉。無其他建議。
第 4-16 次 (112.12.19)	112 年度第三季內部稽核業務執行情形報告。	洽悉。無其他建議。
	113 年度稽核計畫案。	本案經主席徵詢全體出席委員無異議通過，續呈報董事會決議通過。
	獨立董事與內部稽核主管單獨溝通 (未有一般董事及經理人在場) 議題：稽查海外關企頻率	黃協興獨立董事建議：請與海外關企當地會計師保持密切溝通。 董事會稽核小組：已計畫與海外各關企查核會計師每年至少一次會談溝通。

(三)獨立董事與簽證會計師溝通情形良好，獨立董事無其他建議。112 年度主要溝通事項摘要如下：

審計委員會	溝通事項	溝通結果
第 4-12 次 (112.3.10)	111 年度財務報表及合併財務報表報告	本案經主席徵詢全體出席委員無異議通過，續呈報董事會決議通過。
	查核範圍與重大性、查核報告及關鍵查核事項、新型冠狀病毒疫情之影響、現金查核程序及發現、近期法令更新之影響與其他溝通事項	洽悉。無其他建議。

第 4-13 次 (112.5.9)	112 年度第一季合併財務報表	本案經主席徵詢全體出席委員無異議通過，續呈報董事會決議通過。
第 4-14 次 (112.8.8)	112 年第二季合併財務報表報告	本案經主席徵詢全體出席委員無異議通過，續呈報董事會決議通過。
	會計師報告受控外國公司(CFC)制度及對本集團之影響。溝通計畫、查核計畫、會計師之獨立性、角色及責任	洽悉。無其他建議。
第 4-15 (112.11.10)	本公司 112 年度第三季合併財務報表	本案經主席徵詢全體出席委員後無異議照案通過，呈報董事會決議
	獨立董事與會計師單獨溝通 (未有一般董事及經理人在場) 議題：買賣遠期外匯情形	黃協興獨立董事建議： 請提供遠期外匯項目、對象、金額等資料。 會計師： 已於 112.11.13 提供資料給獨立董事。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」於第21屆第13次董事會(97.3.25)討論通過訂定本公司「公司治理實務守則」。為符合國際公司治理發展趨勢，及因應近年社會及國際關注議題之發展，於102年至112年共十次經董事會修正守則相關內容，並於公開資訊觀測站及本公司網站揭露之。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
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？	V		(一)本公司設有股務單位由專人處理股東建議及疑義；由法務單位處理股東糾紛及訴訟事宜。相關事宜均依照內部作業程序辦理。 (二)公司定期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)本公司依照「關係企業管理權責劃分辦法及補充說明」及內部控制制度「對子公司之監督與管理」及「關係人交易之管理」，與關係企業間之人員、資產及財務管理權責明確，並定期查核關係企業之帳務及內部控制制度，建立適當之風險控管及防火牆機制。 (四)本公司已訂定內部規範「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」及「董事及經理人道德行為準則」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V		(一)本公司落實董事會成員多元化政策，於「公司治理實務守則」規範董事會成員多元化方針，包括但不限於以下二大面向之標準：	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司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？ (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			1. 基本條件與價值：性別、年齡、國籍、種族及文化等； 2. 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。 <u>管理目標</u>：董事會成員至少包含1名女性董事；獨立董事席次超過董事席次三分之一；兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一；董事間不超過2人具有配偶或二親等以內之親屬關係。 <u>落實執行</u>：本公司於110年度股東常會(110.7.23)選任董事共11名(含獨立董事4名)，具備多元互補之產業經驗及金融、財務、會計等專業能力。董事會成員包含2名女性董事，女性董事占比從原本6.67%提升至18.18%；獨立董事占比從原本20%提升至36.36%；有3位獨立董事任期年資在3年以下，1位獨立董事任期年資在3~6年)。符合董事會成員多元化政策管理目標。董事會成員積極出席董事會議，112年董事實際出席率為98%，切實監督並瞭解營運計畫之執行等。 (二)為建立本公司良好之治理制度、健全及強化管理機能並致力於企業社會責任及永續經營之落實，於第25屆第3次董事會(107.8.13)決議通過設置「公司治理及永續委員會」(請參閱註1：公司治理及永續委員會運作情形資訊)。 (三)本公司為落實公司治理，明確定義績效目標，以提升董事會功能與運作效率，爰依上市上櫃公司治理實務守則第37條規定，於第24屆第5次董事會	

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	
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？			(104.11.13)決議通過訂定本公司「董事會績效評估辦法」案。於104年度起，每年年度結束時，由董事會秘書室收集董事會活動相關資訊，並分發填寫相關自評問卷，並將記錄評估結果報告，送交董事會報告檢討、改進。每三年由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行評估一次，評估公司董事會績效評估執行情況，並撰寫外部評估分析報告。於第25屆第20次董事會(109.11.13)決議通過修正本公司「董事會績效評估辦法」案，主要修改重點為：新增個別董事成員自我評鑑之評估方式；外部機構執行董事會績效評估之相關規範；績效評估指標由薪酬委員會定期檢討並作為薪資報酬之依據。 112年度「董事會績效評估」委請外部專業機構「社團法人臺灣誠正經營學會」執行董事會績效評估，該學會設置公司治理委員會專門推動及執行董事會績效評估服務，由長期關注公司治理領域的學者專家實際執行評估程序，具國際水準的專業評估作業。 執行委員：邵慶平（理事長；臺灣大學法律學院特聘教授）、蔡揚宗（臺灣大學會計學系名譽教授）、楊岳平（臺灣大學法律學系副教授），已於報告中出具獨立性聲明。 評估期間：112.1.1~112.12.5。 評估範圍：董事會及其下之審計委員會、薪資報酬委員會等功能性委員會運作情形。 評估方式：112.11以書面審查內部相關規範、董事會議事紀錄及董事回覆評估問卷。112.12.4 & 12.5董事實地	

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	
			訪談。 <u>評估內容及結果：</u> 董事會 1. 董事會專業職能：董事會成員之組成主要反映股東結構，成員背景則涵蓋有產業及財務等不同專業領域，能從不同角度提供多元化意見。 2. 董事會決策效能：董事會成員在會議中有充分討論機會，對於公司營運之參與及決策效能之發揮均屬充分。 3. 董事會對於企業內部控制之監督：受評企業制定有風險管理政策並透過系統化方式管理使董事會成員可有效掌握集團整體資訊，以強化董事會對於企業風險的管理及監督。 4. 對永續經營之態度：受評企業設置公司治理及永續委員會委員會定期向董事會報告永續策略的執行情形，使董事會可藉此了解永續經營之發展，並持續推動及監督。 功能性委員會 1. 審計委員會：受評企業之獨立董事均可取得充分議案資訊，並透過與相關權責人員之密切溝通，能更有效監督對於受評企業之內控內稽流程，並提供相關改善建議。 2. 薪資報酬委員會：受評企業之獨立董事亦均能進行充分討論，且受評企業訂有具體評估標準，有利於獨立董事就獎酬策略之決策評估提出建議，並達成共識。	

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	
			<u>改善建議：</u> 1. 強化經理人與董事會成員的溝通密度：可根據議案之複雜度，適時向董事會成員說明議案背景。 2. 持續強化整合性的風險評估及管理機制：可增加關於營運布局及產業生態變遷等議題之討論深度，並提出整合性的風險管理評估及實際執行情形的說明。 <u>改善計畫：</u> 1. 本公司經營團隊將適時向董事會成員說明議案背景，並摘要記載董事於會議前所提出之意見及回應，以利將過去的經驗運用於未來的決策評估。 2. 本公司112年度風險管理範疇、組織架構及風險管理運作情形，已呈報至第26-12次董事會(112.12.22)。除評估內控風險、財務風險、策略暨營運風險、法遵風險、資訊安全風險、永續風險、品質風險等類別，另新增評估供應鏈風險、安衛風險、人力資源風險、總體經濟風險、地緣政治風險、災難風險，並提出各項風險之管理運作情形及改善計畫。後續也將適時增加關於營運布局及產業生態變遷等議題。 112年度「個別董事成員績效評估」，由董事會秘書室以「董事成員績效評估自評問卷」方式執行，評估內容：個人對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等六大面向，共計23項評估指標。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？			經綜合評價分析後，評估結果為「優良」。 以上112年度董事會績效評估報告已呈報第26屆第21次董事會(113.3.15)。各年度「董事會績效評估結果」將提供予「薪資報酬委員會」及「公司治理及永續委員會」，作為個別董事薪資報酬及提名續任之參考。 (四)本公司已於第23屆第19次董事會(103.12.22)討論通過訂定本公司「簽證會計師選任及評核辦法」，每年定期依照評核辦法，由本公司財會單位先進行簽證會計師之獨立性與適任性之初評，並送審計委員會審查通過後，提報董事會核定。 本公司要求資誠聯合會計師事務所出具簽證會計師「獨立性聲明書」，並依據金管會發布「審計品質指標(AQI)揭露架構及範本」提供「事務所層級審計品質指標」及「個案層級審計品質指標」之評估報告。該事務所及簽證會計師在查核經驗與查核投入等指標均優於同業平均水準；在審計流程中運用數位科技，以提升審計效率及確保審計品質。 本公司參考上述審計品質指標(AQI)評估報告，並依據「簽證會計師選任及評核辦法-簽證會計師評核表」審查獨立性要件、獨立性運作及適任性等項目（詳請參閱註2）。評核結果：吳郁隆會計師與周建宏會計師，未有影響獨立性及適任性之情事，足堪擔任本公司簽證會計師。已於第4-10次、第4-16次審計委員會(111.12.19,112.12.19)及第26-13次、第26-19次董事會	

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	
			(111.12.23,112.12.22)討論通過評核簽證會計師之獨立性與適任性。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	V		本公司依據「公司治理實務守則」第三條之一於104年7月成立「公司治理中心」，配置9名專責人員處理公司治理相關事務。依據「上市公司董事會設置行使職權應遵循事項要點」，於第25-7次董事會(108.5.13)決議通過委任「公司治理中心」簡世雄處長擔任本公司專任公司治理主管，其具備公開發行公司從事相關管理工作經驗達三年以上，並依公司章程登記為委任經理人。 主要職責包括： 1. 依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。 2. 製作董事會及股東會議事錄。 3. 協助董事就任及持續進修。 4. 提供董事執行業務所需之資料。 5. 協助董事遵循法令。 6. 向董事會報告其就獨立董事於提名、選任時及任職期間內資格是否符合相關法令規章之檢視結果。 7. 辦理董事異動相關事宜。 8. 其他依公司章程或契約所訂定之事項等。 依據「證券暨期貨市場各服務事業建立內部控制制度處理準則」第三十六條之三，選擇與執行業務相關之課程進修。簡世雄處長112年度已完成18小時如下，並已於112.12.26申報至公開資訊觀測站。 1. 112.7.4 台灣證券交易所/2023國泰永續金融暨氣候變遷高峰會議(6小時) 2. 112.7.13 台灣證券交易所/上市櫃公司永續發展行動方案宣導會(3小時) 3. 112.7.26財團法人中華公司治理協會/董事會績效評估實務分享研討會(3小	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

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	
			時) 4. 112.8.11財團法人海峽兩岸商務發展基金會/受控外國企業(CFC)&全球反避稅 (3小時) 5. 112.12.22 社團法人中華公司治理協會/東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施? (3小時)	
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切之重要企業社會責任議題？	V		本公司非常重視利害關係人關注議題與溝通管道，與股東、員工、客戶、供應商、當地社區、NGO非政府組織、政府單位等各領域之利害關係人皆有暢通之溝通管道，定期/不定期進行訊息公布或直接與利害關係人溝通，尊重並維護其應有之合法權益，落實公司治理誠信與透明。112年度利害關係人溝通情形已呈報第26-19次董事會(112.12.22)（請參閱註3：利害關係人關注議題與溝通管道）。於公司網站設置企業社會責任/東元永續承諾/利害關係人溝通專區，並由專人回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任專業股務代辦機構辦理股東會事務。股務代理商：台新國際商業銀行股務代理部（電話：886-2-2504-8125，地址：台北市中山區建國北路一段96號B1）。	與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符。
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	V		(一)本公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形。公司網站之網址為：www.teco.com.tw。 (二)本公司架設英文網站(https://www.teco.com.tw/en)。依本公司新聞發佈辦法，指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露；各部門如需發佈新聞，呈總經理核准後，知會公關部門並轉發言人發佈之。另依本公司發言辦法，明確定義發言人權責分工，	(一)與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符。 (二)與上市上櫃公司 治理實務守則 規定相符。

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	
(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？			以公開方式於同一時間公平揭露資訊於所有投資人及媒體，落實發言人制度。 (三)本公司依照證券交易法第36條及其他相關規定之期限內公告並申報年度財務報告(75天內)，第一、二、三季財務報告(45天內)與各月份營運情形(每月10日前)。 因集團合併個體達上百家，暫無法於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告。112年度財務報表已於113.3.15公告並申報。	(三)與上市上櫃公司治理實務守則之規定有些微差異，仍符合證券交易法之規定。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		1.本公司為保障員工權益，成立工會組織，定期召開勞資會議，積極建立與員工之間的溝通橋樑。每季集合員工舉行的總公司季會活動及各工廠朝會活動，使高階主管可以直接面對員工，清楚說明公司當前的經營成果與挑戰，並公開表揚優秀同仁的工作成就。 2.本公司自53年起成立職工福利委員會，推動各項福利措施，並規劃一系列的員工家庭關懷與照顧政策，以幫助員工改善家庭關係、提升個人健康與能力，進而提升工作績效。 3.本公司成立專責單位，除定期揭露公司重要營運資訊，持續提昇公司資訊透明外，並建立意見回饋機制，供投資人表達對公司發展相關建議，同時積極參加投資人說明會，以利投資人掌握公司經營動態及發展規劃。 4.本公司與每家供應商平均每年至少進行2次以上拜訪溝通。另推動e-Procurement平台建置，除在集團內部建立統一之合格經銷商名單，亦增加東元與全球供應商溝通之管道。 5.本公司為維護利害關係人之權利，由專人/專區回應股東及利害關係人，可透	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

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	
			過電話、傳真或電子郵件直接聯繫溝通。公司設置稽核檢舉信箱，鼓勵員工舉報違法違規情事。 6. 本公司致力建立完善之風險管理制度，依循既有的管理組織體系及內部控制循環，積極面對與管控營運過程所應考量之風險，並確保公司相關法令規章之遵循。同時，透過稽核制度，合理確保內控制度持續有效。112年度稽核小組已完成各項稽核業務，查核結果內控設計及執行有效，各項環境指標均控制為低風險。 7. 本公司致力於提供客戶高性價比的優質產品。同時透過客服專線、座談、巡訪、售後服務追蹤、電話訪談、官網及媒體等多元管道了解客戶對公司及產品的期望，以期使產品、服務更符合客戶之需求。 8. 本公司自88年起於董事任期內就其執行業務範圍依法應負之賠償責任為其購買責任保險，以降低並分散董事因錯誤或疏失行為而造成公司及股東重大損害之風險。本公司於第26屆第14次(112.2.17)及第26屆第19次董事會(112.12.22)報告董事責任保險之投保金額(US\$1,000萬元)、承保範圍(全體董事、經理人、功能性委員會成員等)、保險費率及投保期間(112年及113年全年)等重要內容。	
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。	V		臺灣證券交易所112.4.27公布111年度(第9屆)公司治理評鑑結果，本公司為6%~20%。 <u>已改善情形：</u> 秘書室已確保將第1~3季合併或個別財務報告皆提董事會討論決議，並依規定時程將中英文版永續報告書上傳至公開資訊觀測站及公司網站。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

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	
			<u>優先加強事項與措施：</u> 本公司將積極招聘具有國際內部稽核師、國際電腦稽核師或會計師考試及格證書等證照之內部稽核人員。將持續推動董事會成員多元化政策，提高獨立董事及女性董事占比。	

註 1：公司治理及永續委員會運作情形資訊

為建立本公司良好之治理制度、健全及強化管理機能並致力於企業社會責任及永續經營之落實，本公司於第 25 屆第 3 次董事會(107.8.13)決議通過設置「公司治理及永續委員會」。委員會成員經董事會決議由三名以上董事組成之，其中應有半數以上為獨立董事參與，並由委員互選一名獨立董事擔任召集人及會議主席。

公司治理及永續委員會運作方式依本公司「公司治理及永續委員會組織規程」辦理，每年至少召開二次會議，職司審議公司治理組織和制度之健全性、提名董事及獨立董事候選人名單、監督企業社會責任及永續經營事項之落實、強化董事會轄下組織運作及管理...等。

112 年度公司治理及永續委員會開會 2 次，運作情形如下：				
職稱	姓名	實際出席次數	實際出席率(%)	專業資格與經驗
召集人暨主席	林麗珍	2	100%	法律、經營管理、ESG 專業
委員	黃協興	2	100%	會計及電動車專業
委員	陳翔中	2	100%	新能源及經營管理專業
委員	邱純枝	2	100%	財務及經營管理專業
委員	周守訓	2	100%	經營管理及政府策略專業

其他應記載事項：

一、 董事會如不採納或修正公司治理及永續委員會之建議，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公司治理及永續委員會意見之處理：無。

二、 公司治理及永續委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者：無。

三、主要審議事項摘要如下：

公司治理及永續委員會	事項	結果
第 2-5 次 (112.2.10)	1. ISS及Glass Lewis 2023年投票指南報告案。	本案洽悉。
	2. 本公司「ESG推動辦公室」、「公司治理中心」、「法遵暨法務室」與「資安委員會」112年度工作計畫討論案。	1. 「ESG推動辦公室」重點項目：環境面(E) - 十年減排50%推動。社會共融面(S) - 內化ESG，女性平權；攜老扶幼，讓愛傳播。公司治理面(G)- 推動永續供應鏈、內部碳定價(ICP)與碳流管理。 2. 「公司治理中心」重點項目：強化投資人溝通、強化董事會職能、提高資訊透明度、確保「公司治理評鑑」前5%之成績。 3. 「法遵暨法務室」重點項目：智財管理/保護；個資保護；公司證交法令遵循；落實誠信經營。 4. 「資安委員會」重點項目：充分發揮資安系統功能並強化落實管理機制；加強與海外關企資安聯防；共用帳號盤點與管理；資安宣導及教育訓練。 以上各單位 112 年度工作計畫，經主席徵詢全體出席委員無異議通過。
第 2-6 次 (112.8.8)	1. 本公司「ESG推動辦公室」、「公司治理中心」、「法遵暨法務室」與「資安委員會」112年上半年度工作計畫執行情形報告。	本案洽悉。
	2. 委任本公司資訊安全長案。	本案經主席徵詢全體出席委員後無異議照案審議通過，由空調暨智慧生活事業群彭繼曾總經理接任資訊安全長，續呈報董事會決議。

註 2：簽證會計師評核表

壹、獨立性要件審查			
評估項目		評估結果	是否符合獨立性
01	會計師本人或其配偶、未成年子女是否與本公司有投資或分享財務利益之關係？	否	V
02	會計師本人或其配偶、未成年子女是否與本公司有資金借貸？但委託人為金融機構且為正常往來者，不在此限。	否	V
03	會計師或審計服務小組成員是否目前或最近二年內擔任本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響之職務？	否	V
04	會計師或審計服務小組成員是否宣傳或仲介本公司所發行之股票或其他證券？	否	V
05	會計師或審計服務小組成員除依法令許可之業務外，是否代表本公司與第三者法律案件或其他爭議事項之辯護？	否	V
06	會計師或審計服務小組成員是否與本公司董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係？	否	V
07	卸任一年以內之共同執業會計師是否擔任本公司董事、經理人或對審計案件有重大影響之職務？	否	V
08	會計師或審計服務小組成員是否收受本公司或董事、經理人或主要股東價值重大之禮物餽贈或特別優惠？	否	V
09	會計師是否現受委託人或受查人之聘僱擔任經常工作，支領固定薪給或擔任董事、監察人(審計委員)？	否	V
貳、獨立性運作審查			
評估項目		評估結果	是否符合獨立性
01	會計師對於委辦事項與其本身有直接或重大間接利害關係而影響其公正及獨立性時，是否已迴避而未承辦？	N/A 係委任會計師為本公司財務報表查核簽證/核閱之簽證會計師	
02	會計師提供財務報表之查核、核閱、複核或專案審查並作成意見書時，除維持實質上之獨立性外，是否亦維持形式上之獨立性？	是	V
03	審計服務小組成員、其他共同執業會計師或法人會計師事務所股東、會計師事務所、事務所關係企業及聯盟事務所，是否亦對本公司維持獨立性？	是	V
04	會計師是否以正直嚴謹之態度，執行專業之服務？	是	V
05	會計師是否於執行專業服務時，維持公正客觀立場，亦已避免因偏見、利害衝突或利害關係而影響專業判斷？	是	V

參、適任性審查			
評估項目		評估內容說明	評估結果
01	會計師最近二年是否有會計師懲戒委員會懲戒紀錄?此會計師事務所最近二年或現在是否有涉及重大訴訟案件?	經查詢會計師懲戒資訊，委任之吳郁隆會計師及周建宏會計師均未有受懲戒之記錄。均未有受懲戒之記錄。 另，PwC 針對全球聯盟事務所訂有標準的查核準則以及 ISA(International standard of auditing)作為標準自行進行品質管制覆核政策，吳郁隆會計師及周建宏會計師在過往之品質管制覆核中亦均以無缺點之結果通過相關覆核。 經評估其查核之工作品質均能符合相關職業標準。	良好
02	會計師事務所在處理公司審計服務上是否有足夠的規模、資源及區域覆蓋率?	資誠係全球最大會計師事務所 PwC 之台灣聯盟所，全球 158 個國家、近 743 個分支機構及聯盟組織，擁有 25 萬名專業人員。 PwC 在許多主要國家或區域皆為當地最大的專業服務機構，例如英國、中國、德國、澳洲、韓國、東協、中東等。目前在整個亞太地區也維持第一的位置。 Global Fortune 500 公司中，429 家(86%)是 PwC 的客戶。全球客戶數超過 10 萬家。PwC 全球轉投資地區均有聯盟所可就近處理本集團相關事務。	良好
03	會計師事務所是否有明確的品質控管程序，以確保財務報告之品質?	委任會計師事務所訂有明確的品質控管程序，以合理確信品質管控被有效執行。所涵蓋層面除依照品質管制準則公報 1 號規定『會計師事務所品質管制』之外，事務所內亦設有 ARM(Assurance Risk Management)及 ACS(Accounting Consultant Service)等專業部門，專責複核上市櫃公司財報品質。	良好
04	會計師事務所在風險管理、公司治理、財務會計及相關風險控制上是否及時通知董事會任何顯著的問題及發展?	委任會計師過往均能及時與本公司管理階層以及審計委員會溝通查核發現，且重要議題均提前參與討論。	良好

註 3：利害關係人關注議題與溝通管道

利害關係人	關注議題	溝通管道/回應方式/頻率	溝通成效/實績
股東	公司營運發展狀況 財務透明度 風險管理 公司治理 環境保護	● 公開資訊觀測站 ● 公司股東會：每年至少召開 1 次 ● 每年自辦 4 次線上及實體法人說明會 ● 不定期參加國內外投資論壇 ● 不定期接待投資法人來訪或拜會券商 ● 投資人關係/股務專屬電話及信箱：專人立即回覆 ● 聯絡窗口：(IR) 簡處長 ir@teco.com.tw	● 獲選「道瓊永續指數」、「臺灣永續指數」成份股。 ● 公告每月營收於公開資訊觀測站及公司網站；中/英文重大訊息公告各 41 則。 ● 112 年股東常會：112.5.24 召開。 ● 112 年自辦 4 次法人說明會，並上傳中/英文影音連結資訊於公開資訊觀測站及公司網站。 ● 受邀參加 11 次國內外投資論壇。 ● 接待來訪投資人(不包括投資論壇及券商分析師)共 302 次(含 28 外資)；主動拜會券商共 26 次。
員工	公司策略與營運狀況 勞資關係 員工權益 教育訓練及職涯發展 職場環境 員工意見表達與溝通	● 勞資會議：1 次/每季 ● 工會座談會：1 次/半年 ● 伙食會議：1 次/每季 ● 員工季會：1 次/每季 ● 職業安全衛生委員會：1 次/每季 ● 員工滿意度調查：1 次/年 ● 電子公告欄：不定期公告 ● 不法侵害/申訴：HRP@teco.com.tw ● 聯絡窗口：(HR) 林處長 cplin@teco.com.tw	● 勞資會議：112 年南港及各廠區合計共 22 次。 ● 工會座談會：每半年由董事長、總經理、各廠廠長、人力資源中心主管與工會之理監事進行座談會，共 2 次。 ● 伙食會議：112 年南港及各廠區合計共 13 次。 ● 員工季會：112 年南港及各廠區合計共 8 次。其中南港 4 次均透過通訊軟體，讓各廠員工皆能線上與會。 ● 員工滿意度調查：透過調查瞭解員工與主管意見。 ● 不法侵害/申訴：共 2 件(其中 1 件申訴未成案；1 件調查中)。 ● 電子公告欄：不定期公告各項員工福利事項、福委會資訊、公司重要營運訊息、教育訓練課程資訊、年度績效管理作業等資訊。

利害關係人	關注議題	溝通管道/回應方式/頻率	溝通成效/實績
客戶	產品及服務標示 顧客的健康與安全 產品品質 行銷溝通 客戶滿意度調查 綠色產品	● 滿意度問卷調查：1~4 次/年 ● 客服專線：視需求 ● 經銷商座談：1~4 次/年，不定期經銷商巡訪 ● 售後服務追蹤：每次服務及事後電話訪談 ● 官網及媒體：視需求更新 ● 聯絡窗口:(發言人)簡處長 speaker@teco.com.tw	● 每年進行客戶滿意度調查、分析與對策，共 9 次。 ● 定期執行品管系統外部稽核(112.10-112.11)共 3 次、內部稽核共 8 次、製程稽核共 125 次及產品稽核共 44 次。 ● 媒體記者會 5 場。 ● 參展 8 次(智慧城市展、智慧移動展、台北國際食品展、亞太永續博覽會、2023 淨零排放科技國際競賽@Taiwan 會場展覽、自動化展、馬來西亞台灣形象展、印度台灣形象展)。 ● 官網新聞稿 35 則；信箱回覆超過 170 封。 ● 臉書貼文 95 篇，臉書訊息回覆 93 則；YouTube 影片 38 部。 ● 第 2 屆中小學綠頭腦創意競賽，節能概念向下扎根。
供應商	綠色供應鏈管理 供應商人權評估 經營績效 訂單管理 品質管理 生產技術	● 供應商評鑑：每年 70 家 ● 供應商考核：1 次/每季 ● 供應商溫室氣體盤查輔導：視需求 ● E-procurement：視需求 ● 聯絡窗口:(統購)林處長 dora@teco.com.tw	● 針對關鍵供應商，進行風險評估及現場評鑑。 ● 供應商簽署企業社會責任承諾書，主要供應商簽署比例達 100%。 ● 112 年舉辦永續供應鏈論壇共 3 場，輔導供應商 5 家，交流 ESG 趨勢、溫室氣體盤查等永續議題。
當地社區	職業安全與健康 環境管理 社會參與 志工服務	● 工業區服務中心：不定時 ● 工業區區域聯防：1 次/每季 ● 公司網站設置溝通信箱：不定時 ● 志工活動：每季辦理 ● 聯絡窗口: (PR) 姜經理 pr@teco.com.tw	● 無違反空汙排放及廢棄物管理法規及影響社區事件。 ● 參加區域聯防，增加各公司防災交流，避免災害發生影響社區環境及安全。 ● 辦理社區及當地學校節電教育。 ● 員工參與公益活動之人數共計 1,523 人次，志工時數 2,611 小時。

利害關係人	關注議題	溝通管道/回應方式/頻率	溝通成效/實績
民間組織及 NGO	環境保護 社會公益 勞動條件	● 積極參與各式民間社團與學術團體舉辦之論壇、研討會 ● 非財務資訊揭露：每年定期出版企業永續報告書揭露於環境(E)、社會(S)、治理(G)等面向的具體作為與成果。 ● 聯絡窗口：(IR) 簡處長 ir@teco.com.tw	● 參與工商團體之論壇活動 30 場共計 76 人次。 ● 每年發行企業永續報告書，連續 10 年榮獲台灣企業永續報告白金獎等榮譽。 ● 溫室氣體盤查－每年定期通過 BSI（英國標準協會）依 ISO 14064-3 查證，獲「合理保證」。
政府單位	法規遵循 職業安全與健康 溫室氣體減量 環境保護 能源管理	● 依法遵循主管機關之要求並定期申報 ● 參與主管機關舉辦之座談會、法規公聽會、公文：不定期 ● 配合主管機關監理與查核。 ● 聯絡窗口：(發言人)簡處長 speaker@teco.com.tw	● 依據 OHSAS 18001、CNS15506（台灣職業安全衛生管理系統）建置職業安全衛生管理系統，系統化推動職業安全衛生管理工作，確保管理系統符合法規及有效性執行。
政府單位	法規遵循 職業安全與健康 溫室氣體減量 環境保護 能源管理	● 依法遵循主管機關之要求並定期申報 ● 參與主管機關舉辦之座談會、法規公聽會、公文：不定期 ● 配合主管機關監理與查核。 ● 聯絡窗口：(發言人)簡處長 speaker@teco.com.tw	● 依據 OHSAS 18001、CNS15506（台灣職業安全衛生管理系統）建置職業安全衛生管理系統，系統化推動職業安全衛生管理工作，確保管理系統符合法規及有效性執行。

(四)薪酬委員會運作情形資訊：

1.薪資報酬委員會成員資料

身分 別	條件 姓名	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開 發行公司薪資 報酬委員會 成員家數
獨立 董事	陳翔中	請參閱第 21 頁董事專業資格及獨立性資訊揭露相關內容。	依據本公司公司章程及「公司治理實務守則」之規定，董事採候選人提名制選任之，本公司於董事會成員之提名與遴選時，已取得每位董事提供的書面聲明、工作經歷、目前在職證明，及親屬關係表，以核實確認本身、配偶及其三親等以內親屬相對於公司的獨立性。本公司另經核實左列四位獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。	1 家
獨立 董事	劉維琪			2 家
獨立 董事	黃協興			1 家
獨立 董事	林麗珍			0 家
委員	鄭光遠	鄭光遠先生畢業於成功大學造船工程系，爾後陸續取得交通大學運輸工程研究所碩士、麻省理工學院航運管理研究所碩士及交通大學交通運輸研究所博士。 鄭先生具有三十年以上工作經驗，曾擔任長榮航空董事長、立榮航空董事長、長榮集團意大利海運副董事長及長榮海運副總經理，目前擔任台灣高鐵總經理。同時擔任本屆薪資報酬委員會委員。 具備運輸管理、資訊系統管理、投資評估分析、經營公司領導力及 ESG 等專業。 未有公司法第 30 條各款情事。	在委任前兩年及任職期間，其並無違反「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」第六條各款獨立性之規定。	0 家

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計 5 人。

二、本屆委員任期：110 年 07 月 23 日至 113 年 07 月 22 日，最近年度薪資報酬委員會開會 3 次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數	委託出席 次數	實際出席率 (%)	備註
召集人暨主席	陳翔中	3	0	100%	
委員	劉維琪	3	0	100%	
委員	鄭光遠	3	0	100%	
委員	黃協興	3	0	100%	
委員	林麗珍	3	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(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。

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

三、112 年度主要溝通事項及決議摘要如下：

薪酬委員會	溝通事項	溝通結果
第 5-6 次 (112.03.03)	本公司 111 年董事酬勞分派討論案	審議通過，呈報董事會決議。
	本公司 111 年員工酬勞分派討論案	審議通過，報董事會決議。
第 5-7 次 (112.11.02)	本公司 111 年經理人員工酬勞發放報告案	洽悉。
	本公司長期激勵獎酬制度報告案	洽悉。
	本公司委任經理人薪酬討論案	審議通過，呈報董事會決議。
第 5-8 次 (112.12.19)	本公司 112 年經理人績效評估報告案	洽悉。
	本公司 112 年經理人年終獎金發放預估報告	洽悉。

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		1. 「董事會」為風險管理最高階層，下設立「公司治理及永續委員會」委員會成員由五名董事組成之，其中三名為獨立董事。負責管理永續 ESG、法遵及資安風險，定期召開會議。 2. 公司設立「ESG 推動辦公室」定期直接向董事長報告執行、追蹤東元企業永續管理目標及政策落實情形，整合 TCFD 架構進行永續 KPI 管理及風險管理報告，工作小組由「各事業部/廠區代表人」及「安全衛生」、「人力資源」、「財務部」等幕僚單位組成，負責推動例行事務。 3. 112 年度「公司治理及永續委員會」於 2 月 10 日及 8 月 8 日召開，由獨立董事召集人主持，「ESG 推動辦公室」報告內容為：ESG 112 年推動工作計畫與執行狀況報告，委員會對永續發展之督導情形及建議： ● 增加太陽能發電設備之建置：112 年已完成義大利廠建置容量 2.03MW，累計全球已完成太陽能建置容量 9.66MW。 ● 社會面活動建議可以增加員工參與感及光榮感：112 年舉辦東元公益運動會、一畝田插秧與收割、DEI 標語競賽及東元文教基金會原住民驚嘆樂舞等活動，並邀請公司同仁欣賞或參與。 ● 為因應國際永續發展加強參與外部公協會永續相關活動：112 年參與社團法人中華民國企業永續發展協會(BCSD)、財團法人台灣永續能源基金會(TAISE)及台灣智慧城市發展協會(TCSA)等舉辦永續相關活動。 ● 應持續提升全體同仁資安意識：112 年東元數位學院已實施對全體同仁進行資訊安全課程，以強化員工資安意識。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			4. 112 年度永續發展推動情形已於 112.2.10 及 112.8.8 呈報公司治理及永續委員會，續於 112.3.10 及 112.8.11 呈報董事會。 5. 民國 113 年度將發布之民國 112 年度永續報告書預計將於民國 113 年 6 月提報董事會通過後發布。	
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		1. 東元透過各項利害關係人溝通管道，與利害關係人進行交流，從世界大趨勢識別出重大議題製成問卷，主動針對各利害關係人代表性人物進行訪談，收集及更新關注程度。各議題依外部人士及內部主管兩個面向進行排序分析，藉此識別出不同的意見及修正永續管理推動方向，分析永續行動之轉型失敗風險及雙重重大性因子，制定內部管理制度確保目標達成，重大性識別及永續目標制定程序每年進行一次。 2. 112 年重大性分析範圍為台灣、大陸及美國廠區，分析 261 份問卷（台灣 52%，大陸 46%，其他 2%）、16 個相關議題中找出高度衝擊的十大重點議題。分別為：(1)人才培育投入、(2)氣候及排碳管理、(3)創新商機掌握及研發、(4)再生能源使用、(5)員工福利制度、(6)員工多元及平等、(7)資訊安全措施、(8)空氣與水污染防治、(9)職業安全維護、(10)供應鏈管理措施。 3. 東元致力建立完善之風險管理制度，由「審計委員會」及「公司治理及永續委員會」作為公司風險管理的最高階層，分管各類風險，以明確專業分工進行不同層面之風險控管，並向董事會進行報告；此外，公司透過直屬於董事會的稽核小組，負責監測與稽核整個風險管理機制，透過內部查核作業以確保公司風險控制的有效性，適當管理潛在的風險。 4. 本公司依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」第 44 條規定，於第 22-17 次董事會(101.3.20)訂定「風險管理政策與程序」，	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			並於第 26-6 次(111.3.16)董事會通過第一次修正。	
三、環境議題 (一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		各廠區依業務種類取得 ISO 9001、TS16949 等國際認證要求，並加強導入 ISO 14001、ISO 45001 或有害物質之管控能力。總公司(東元電機)及 13 個生產據點已全數完成 ISO 14001 環境管理系統建置並通過第三方驗證，覆蓋率 100%。包括下列公司：東元電機（中壢廠、觀音廠、湖口廠）、東勝電氣、東元西屋(TECO-Westinghouse)、東元精電、台科無錫、無錫東元、無錫精密、江西東成、江西東元、越南東元、無錫微精電、安達康、馬來西亞東元、馬來西亞新山、新加坡銷售、Motovario	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		● 能源使用效率：111年度全集團總耗能為453,012.5GJ，覆蓋率80.3%；能源使用效率7.77(GJ/百萬)。112年度約為398,710GJ，覆蓋率80%；能源使用效率6.71(GJ/百萬)。 ● 再生能源發電：東元2023年完成義大利太陽能發電設施2.03MW，加上原有的發電能力，累計全球已完成太陽能建置容量9.66MW。2024再規劃於台灣、大陸及美國擴建8.8MW發電設施，目標於2030年度發電量能達成總用電總量之30%。 ● 馬達使用回收物料：以矽鋼屑熔解再利用為馬達外殼，再生鐵材比例達約九成以上 ● 環保冷媒替代使用：持續推動R32環保冷媒替換R410a冷媒使用，空調R32環保冷媒使用達約六成	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。
(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？	V		東元宣示「十年減排50%」，承諾於2030年完成50%的減排量，於2050年達成碳中和的目標。 實施內部碳定價制度，作為內部績效管理的激勵措施，透過收取排碳費用的力度，促使內部更積極節能減碳。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			積極規劃建置全球自有發電之太陽能發電設施，2023年完成義大利建置容量2.03MW再生能源，目標建置為總發電量佔用電總量之30%。關於氣候變遷治理詳情請見附表附表二之二之三。	
(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V		● 溫室氣體排放量： 東元針對台灣、大陸、越南、美國及義大利地區進行溫室氣體排放量盤查(範疇一、二)，歷年數據覆蓋率持續擴大管理範圍。東元各廠區溫室氣體盤查通過ISO 14064-1 (溫室氣體盤查) 查證，以確保盤查數據準確性。 *依2020年管理範圍計算，2022年總碳排放量(範疇一、二)約為69,200 (公噸CO₂e/年)，達成年度減排目標74,200(公噸CO₂e/年) *2023年度再配合金管會管理要求，持續增加據點，擴大管理範圍，總排放量為： - 直接排放量(範疇一)約為13,580 (公噸CO₂e/年)， - 能源間接排放量(範疇二)約為44,380(公噸CO₂e/年) - 其他間接排放量(範疇三)約為226,702(公噸CO₂e/年) (台灣地區) 最近兩年度溫室氣體盤查據點皆通過第三方外部查證單位ISO 14064-3查證，以確保盤查數據準確性。第三方外部查證單位：台灣地區BSI(英國標準協會)、大陸/越南地區CQC(中國質量認證中心)、美國地區SGS(台灣檢驗科技)、義大利地區TUV(德國萊茵)。地區電力係數依照當地能源局公告當年度係數為主，引用全球暖化潛勢IPCC AR6版次。 ● 用水量：東元2023年度目標設定以基準年2020年逐年減少5%，目標值為385 Mm³，實際總用量為362.64 Mm³，2023年度達標。 [補充數據] 2022年用水量367.01 Mm³，2021年用水量400.55 Mm³。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			● 廢棄物：東元2023年度目標設定以基準年2020年逐年減少5%。非有害廢棄物，目標值735公噸，實際約719.96公噸，2023年度達標。 - 有害廢棄物，目標值292公噸，實際約為286.27公噸，2023年度達標。 [補充數據] 非有害廢棄物：2022年總處理量859.64公噸，2021年總處理量724.22公噸。 [補充數據] 有害廢棄物：2022年總處理量294.92公噸，2021年總處理量336.16公噸。 ● 上列完整盤查資訊將依2023永續報告書揭露為主	
四、社會議題 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		東元電機尊重並支持《聯合國世界人權宣言》、《聯合國全球盟約》與《國際勞工組織公約》之勞動標準，並致力確保公司內外的每一個人，均能獲得平等、尊嚴的對待。公司訂有人權盡職調查程序，每年評估檢視人權風險議題，以鑑別受影響對象及風險源與規劃行動策略。減緩措施包括安全與健康的工作環境、禁止強迫勞動、禁用童工、消弭歧視、結社自由及集體談判權等。另外東元推動多項DEI(多元、平等、共融)活動，促進員工之間的包容性，減緩潛在的人權侵權風險。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		經營成果共享： ● 落實績效管理制度，使員工獎酬與公司經營績效同步，以激勵員工工作使命感。依公司章程公司依當年度獲利狀況，提撥百分之十以內，分派員工酬勞。此外，依「年終獎金評價辦法」，公司自營業利益提撥一定比例發放年終獎金。 ● 為凝聚員工向心力提高工作績，並鼓勵員工儲蓄，做好理財規劃，自112年起全體員工均可依員工持股會章程申請參加員工持股信	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			託，公司將提撥補助，鼓勵同仁長期持有公司股票，建立同仁即是公司股東之經營夥伴關係。 ● 自 112 年起經理級以上同仁，依所負責之職務，設定三年期目標並授予長期激勵獎酬，後續依據三年目標達成狀況及個人 KPI 分數發放獎金。其中，KPI 係依單位及個人設定指標，涉及永續專案相關人員，其 KPI 將連結相關永續指標。此外，為平衡性別結構，公司透過 KPI 指標，保障女性進用員額。 ● 向心持股會自 109 年成立，授予經理級以上同仁之獎金，部份以持股信託方式購入公司股票。同時亦成立員工持股會，經理級以上同仁可於每月自薪資中提撥部份金額，公司亦相對提撥相同金額，以持股信託方式購入公司股票。東元將持續優化長期獎酬辦法，並將永續指標納入指標考核之員工比例提升。 2.員工福利措施： ● 完善及優於法令的休假制度：為兼顧同仁工作與生活平衡，落實休假管理，同仁除依相關法規規定享有之休假外，公司更檢視各單位特休使用率，列入主管年度考績指標。 (1)生日假：生日是一年一次專屬個人的特別日子，為了讓同仁能在生日當月彈性安排活動，充分感受生日的喜悅，公司特別設立生日假，以表公司的祝福。 (2)公益假：為鼓勵員工參與社會公益活動，落實企業公民的責任，公司訂有公益假，每年可有 3 天公益假可從事公益活動，發給全薪，且不影響員工績效考評。 (3)產檢假：員工於妊娠期間，公司給予全薪十日之產檢假，優於現行法規七日產檢假。 (4)療養假：為讓員工於生病時能安心與充份休養，當員工住院時，	

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			能在出院後請與住院天數相對之有薪療養假。 ● 婚禮賀儀：員工本人或子女結婚時，補助主管予以禮金。 ● 喪禮慰助：為體恤員工，當員工或親屬等身故時，補助主管予以致贈奠儀金、輓幛、花籃。。 ● 員工宿舍：免費提供廠區同仁住宿，僅由住宿員工所組之「宿舍自治委員」每月僅酌收管理費用於宿舍之公共設施清潔、修繕及住宿人員之各項育樂活動支應。	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		東元依據 ISO 14001、ISO 45001 建置環安管理系統及推動管理系統之運作。總公司(東元電機)及 10 個生產據點已全數完成 ISO 45001 職安管理系統建置並通過第三方驗證，覆蓋率 100%。東元在每年第三季舉辦環安月活動，並舉行環安相關訓練及有獎徵答活動，鼓勵全員參與寓教於樂，使全體員工藉此活動增加環安相關知識，建立環安意識，同時配合外部專家進廠稽核，提升環安實際執行面之績效。 ● 失能傷害頻率 FR:1.04 ● 失能傷害嚴重率 SR :13 ● 職災事件統計: 10 件(台灣廠區 1 件、大陸地區 5 件、義大利廠區 3 件、美國廠區 1 件) ● 透過事故調查分析進行檢討及改善，對設施設備重新檢視其安全性，並宣導員工配戴適當防護具並依流程作業，以提升員工安全衛生意識，確保員工工作安全。 每年度針對消防安全落實檢修申報且配合年度消防演練(每半年一次)針對廠區高風險設備及區域完成緊急應變演練，112 年度統計設備火災事故件數為 2 件。 ● 中壢廠烘烤爐內層保溫棉表面沾黏化學樹脂，爐內循環產生聚熱效應，引起保溫棉表面樹脂燃燒；設備無財損，盤查後設備正常	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			運作。 ● 美國西屋測試區電器火災，輸出端連接固定鬆動導致過熱；絕緣體損壞發生電弧引起明火。 ● 工廠落實職安巡檢針對安全類：現場、高風險作業、消防/設備/電氣/建築物安全。環保類：空水廢毒噪...等類別落實巡檢機制；以上兩件皆為廠內自行撲滅案件，無人員傷亡。 ● 上列完整確信資訊將於 2023 永續報告書揭露為主	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		● Mentor Program： 為厚植中高階管理階層傳承與組織能力，針對潛力接班人選，依360度管理職能評鑑報告及個人需求，安排高階主管擔任Mentor，分享自身經驗與管理心法、給予建議與協助，加速Mentees全方位成長。此外，更從中高階主管中遴選出潛力接班人，直接由總經理擔任Mentor。透過來自不同事業群的Mentees相互交流，探討發展方向、跨單位專案，並尋找外部資源建立連結，拓展視野。Mentor與Mentees定期進行小組輔導會議，依小組各項專案及發展狀況，給予相應之建議與輔導。 ● 關鍵人才制度： 關鍵人才為公司經理級以下之重點培育人才，每二年進行關鍵人才審議與檢視。評選後，其發展狀況為單位關鍵績效指標(KPI)項目之一，由人資中心協助同仁設定專屬IDP，使其獲得系統化的培育與發展，強化人才留任並帶動組織成長。 ● 數位轉型及數位人才培育： (1) 知識學習數位化：近年來，公司在知識學習數位化的方面取得了進展。從2022年下半年起，導入了新的學習平台「東元	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			e學院」，建立了更強大的數位學習基礎。在2023年，持續拓展平台的應用範圍，導入了更多元化的線上課程，使平台成為公司內部知識分享、學習成長及文化建立的重要推手。 (2) 數位競賽：以Data-Driven為主題舉辦內部數位專案競賽，經歷問題發想、計畫提案、POC與成果檢討，競賽團隊完成測試並取得初步成果。這些成果協助公司以數據推動決策，進一步找出新的潛在商模，成為公司新的營運模式產出的催化劑。 (3) 數位種子培育課程：應對迅速發展的數位轉型潮流，公司於2023年舉辦了出題工作坊，旨在為數位競賽打下堅實基礎，讓參與者學會如何提出具有創新性的競賽題目。同時，公司於七月份推出了為期兩天的智慧製造課程，以數位轉型為核心，致力於加深基層至中階主管對數位轉型及智慧製造理念及應用的認識。 ● 儲備主管培訓： 為培養主管領導與管理能力，每年針對潛力人才規劃基層儲備主管培訓、中階儲備主管培訓等一系列課程，各單位未來要派陞主管職的同仁均需先通過相關培訓課程才能有提報晉升資格，以確保主管具備基礎之領導與管理能力。	
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費	V		智慧節能結合環保與低碳已是產品設計發展的趨勢，東元馬達符合國際額定效率的等級(高效率馬達為IE3等級以上)，2023年高效率馬達銷售金額佔比超過六成，東元持續推動市場換機，為未來提供永續動力，轉動世界。 東元家電空調在符合國家CNS法規規範條件下即以變頻高能效為開	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
者或客戶權益政策及申訴程序？			發重點，達到節能/環保並導入R32環保冷媒與環保塑材，同時取得節能標章與環保標章，做為綠色產品標示與行銷，除維護消費者之健康與安全外也為環境減碳盡一分心力。公司並設立消費者家電產品服務專線(安欣科技服務公司)，提供消費者報修與申訴之管道，相關報修提供隱私權保護聲明，以確保消費者權益。	
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		東元彙整了經濟、社會及環境三大面向將相關標準納入供應鏈的永續管理方針。為確保供應商落實企業社會責任，除利用考核機制要求供應商提供具競爭力之品質、交期及技術外，並透過專門制訂之供應商 ESG 條款、建構廠商 ESG 評鑑表、增加在地化採購比例策略、透過『禁／限用物質保證書』、『無衝突金屬宣告書』及『人權暨環境永續承諾書』之簽署做為深化管理手法。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	V		永續報告書整體內容與架構，依據全球永續性標準理事會（GSSB）發布之 GRI 2021 準則（GRI Standards）之依循選項，進行報告書架構及內容呈現依據，環境面及溫室氣體盤查等內容與架構，則依據氣候相關財務揭露建議（Task Force on Climate-Related Financial Disclosures, TCFD）發布之準則進行揭露，產業對財務有重大性影響的永續議題亦依據永續會計準則委員會（Sustainability Accounting Standards Board, SASB）準則進行揭露。 永續報告書採用 AA1000 V3 第一類型中度保證標準由 BSI 保證其正確性。	與上市上櫃公司永續發展實務守則之規定相符。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司訂有「永續發展實務守則」適用範圍包括公司及其集團企業之整體營運活動。期許公司於從事企業經營之同時，應積極實踐永續發展國際發展趨勢，並透過企業公民擔當，提升國家經濟貢獻，改善員工、社區、社會之生活品質，促進以永續發展為本之競爭優勢。執行成果無差異。				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：				
● 東元於2020年起設立「ESG推動辦公室」定期向董事長報告執行、追蹤東元永續管理目標及政策落實情形。宣示「十年減排50%」將於2030年完成去碳50%，於2050年達成碳中和的目標。 ● 2023年成立創儲營運發展事業處，整合資源爭取電力民營化之虛擬電廠及微電網商機。 ● 2024年將建立美洲管理團隊及供應鏈機制，達到50%以上當地化。 ● 2025年將完成建置美洲短鏈，縮短交期提升客戶滿意度，同時分散氣候變遷實體風險衝擊。交期縮短48%、成品庫存減少50%。 ● 2030年完成30%再生能源發電能力：2023年總發電能力達到1,058萬度，約為全球用電量之10%。2024年繼續規劃建置8.8MW發電設施，預計於2030年達成30%之發電能力。 ● 東元電機舉辦「綠頭腦創意競賽」參與政府「班班有冷氣」計劃，提供700所學校一級節能空調，為將節能減排的觀念向下紮根。東元科技文教基金年持續推動「原住民永續教育計畫」，透過驚嘆號-原住民永續教育計畫，具體保護了屬於台灣獨有的文化遺產，也促進社會的包容性及永續性。 ● 東元於2021年宣示十年減排50%碳排放的專案目標，全集團同步為減碳排放而努力；並全面實施「永續KPI」，將永續管理績效與薪酬制度連結。「十年減排50%」全面啟動全球生產基地減排計畫，將於2030年完成50%減排，期望在2050達成全集團「碳中和」的最終目標。				
「完整資訊將於永續報告書揭露」				

1. 氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
1.敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	公司董事會下設立「公司治理及永續委員會」指導「公司治理」、「法遵暨法務」、「永續及氣候議題管理」相關事務。委員會成員由三名以上董事組成之，其中有半數以上為獨立董事，並由委員互選一名獨立董事擔任召集人及會議主席。每年定期召開會議。 公司設立「ESG推動辦公室」定期直接向董事長報告執行、追蹤東元企業永續管理目標及政策落實情形，整合TCFD架構進行永續KPI管理及風險管理報告，工作小組由「各事業部/廠區代表人」及「安全衛生」、「人力資源」、「財務部」等幕僚單位組成，負責推動例行事務。 112年度「公司治理及永續委員會」於2月10日及8月8日召開，由獨立董事召集人主持，「ESG推動辦公室」報告內容為：ESG 112年推動工作計畫與執行狀況報告，委員會對永續發展之督導情形及建議： ● 增加太陽能發電設備之建置：112年已完成義大利廠建置容量2.03MW，累計全球已完成太陽能建置容量9.66MW。 ● 社會面活動建議可以增加員工參與感及光榮感：112年舉辦公益運動會、一畝田插秧與收割、DEI標語競賽及東元文教基金會原住民驚嘆樂舞等活動，並邀請公司同仁欣賞或參與。 ● 為因應國際永續發展加強參與外部公協會永續相關活動：112年參與社團法人中華民國企業永續發展協會(BCSD)、財團法人台灣永續能源基金會(TAISE)及台灣智慧城市發展協會(TCSA)等舉辦永續相關活動。 ● 應持續提升全體同仁資安意識：112年東元數位學院已實施對全體同仁進行資訊安全課程，以強化員工資安意識。
2.敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)。	氣候變遷轉型風險情境分析： 根據 The Network of Central Banks and Supervisors for Greening the Financial System (NGFS) 公告的情境分析結果，若依目前的情況持續下去，在全球氣溫上升3°C的情況下，實體的衝擊會來自因高溫造成勞動力的消失約10%、河流氾濫、颱風及氣旋增加。經濟由於天災的影響全球在2040年會喪失2% GDP，許多國家經濟發展從此停滯。東元依以下短中長期規劃進行減排活動： ● 短期 (-2025) 完成34%減排，各廠推行製程及設備改善、鑄造良率提升及更新熔爐迴路、建置廠區太

項目	執行情形
	陽能發電裝置、小型空調全面禁用R410A冷媒 ● 中期 (-2030) 達成50%減排，歐美廠區太陽能發電設置、鑄造技術升級、高壓設備產品停用SF6 ● 長期 (-2050) 達成東元集團整體碳中和 氣候變遷實體風險情境分析： 「代表濃度途徑」Representative Concentration Pathways (RCPs) 以輻射強迫力(radiative forcing) 在2100年與1750年之間的差異量當作指標，用來進行未來溫度及雨量變化的分析。RCP2.6 (每平方公尺的輻射強迫力增加了2.6瓦) 是減緩暖化的情境；RCP4.5-RCP6.0是中等暖化情境；RCP8.5以上則是高度暖化的情境。根據Network for Greening the Financial System (NGFS) 氣候情境模擬模型的情境分析，依東元於全球生產基地之產量計算，東元在2050年後每年可能損失5.1億之產值，而在更嚴重的RCP6.0情境下每年可能損失6.2億之產值。 氣候變遷帶來的商機： 為了增加氣候變遷下的調適能力，政府及企業致力於「綠能光儲工程」、「工業低碳化」、「電動車動力模組」以上三項為東元創造新商機。東元也將以虛擬電場營運者的角色，在電力自由化的市場中人占有一席之地。
3.敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	依據「歐盟分類法」(Sustainability Taxonomies)指引，東元在氣候變遷減緩及調適上的營收佔比 54.6%，資本投資佔比 56.8%。 ● 機電系統暨自動化作事業群以高效率馬達銷售佔比來代表全事業群表現：高壓馬達效率95%以上營收佔比 84.4%，低壓馬達等級IE3 以上營收佔比 74.7% ● 空調暨智慧生活事業群以綠色家電銷售佔比來代表全事業群表現：綠色家電產品營收占比 60.0% ● 智慧能源事業群以工程類營收（離岸風電、電網韌性、綠建築等）來代表全事業群表現：工程類營收占比 53.0% 資本支出約佔總體投資金額之 56.8%，其中包括了建置太陽能發電設施、執行新產品、新技術、新製程、安環設備、自動化、智能化等項目投資。
4.敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	東元從世界大趨勢識別出重大議題，主動訪談利害關係人納入不同的意見，以雙重重大性分析方式識別轉型失敗風險，「ESG 推動辦公室」確認各議題內容，說明十大議題的影響原因、影響領域、評估方式及對應的「風險」及管理措施。同時參考由財務部門提供之公司整體

項目	執行情形
	「風險評估分析報告」匡列出氣候風險及永續管理重點項目、追蹤各負責單位之避險執行成效並揭露於永續報告書。重大性識別及永續目標制定程序每年進行一次。
5.若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	東元參考 NGFS 公告 NET ZERO 2050 及 Current Policy 情境分析，要能達到 2050 淨零，再生能源需增加五倍，住商行要達 50%電氣化 (包括建材的生產)，使用 40%的碳中和燃油 (包括氫能、生質柴油等)，每年封存 5 G 噸的碳，提高能效，能源耗費強度減少 60%，農林及土地資源使用去碳化 (植林及解決優氧化)。東元在所屬行業內，研發高效率馬達，2023 年出貨銷售比例為 74.7%超過全球平均 39%，帶領換機潮。同時開發碳捕捉設備需要的抗腐蝕專用馬達，已進入設備供應鏈。東元亦建置海外生產基地太陽能發電設施，目標為總發電量佔用電總量之 30%。 另以「代表濃度途徑」 Representative Concentration Pathways (RCPs) 以輻射強迫力 (radiative forcing) 在 2100 年與 1750 年之間的差異量當作指標，用來進行未來溫度及雨量變化的分析。在 RCP2.6 的情境下，台灣於 2050 年將面臨溫升 2.3°C、勞動力下降 2.3 百分點，依東元於全球生產基地之產量計算，東元在 2050 年後每年可能損失 5.1 億之產值，而在更嚴重的 RCP6.0 情境下每年可能損失 6.2 億之產值。
6.若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	減排方面：東元宣示「十年減排 50%」預計於 2030 年完成營運去碳 50%的目標，執行內容擴大實施至海外廠區使全集團同步為減排而努力，包括各生產基地的節能減排行動以及導入數位化溫盤資訊系統，提升資料處理效率，將一年一次的溫室氣體盤查作業提升為每月排放績效追蹤。產品方面完成最高等級 IE5 能效馬達研發，小型冷氣全面使用環保冷媒等行動。規劃建置全球自有發電設施，預計達成 30%之發電能力。 分散供應鏈方面：建立美洲管理團隊及供應鏈機制，2024 達到 50%以上當地化，同時分散氣候變遷實體風險衝擊。目標為交期縮短 48%、成品庫存減少 50% (美洲短鏈 v.s. 全球長鏈)
7.若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	2023 年起全面實施內部碳定價制度，事業群總經理被賦予年度排放的允許額度並實際編列預算，以支付年度排放量，若排放超過目標值也等於要支付更多的預算金額，實際影響事業群績效及獎金。 碳定價為每噸 NTD1,600 (約為 USD50)，價格制定為綜合參考全球各國碳定價、台灣綜合研究院研究報告、國內標竿企業案例碳定價，以及公司內部生產廠區的減碳

項目	執行情形
	投資成本..等估算基準制定東元內部碳定價。
8.若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	東元設定於 2030 年完成範疇 1 及 2 減排 50%之目標。 2023 年累積達成目標為 34% 東元致力以實際行為達成減排目標，太陽自發自用取得綠電憑證 2023 年共產生 1,076 張。
9.溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫(另填於 1-1 及 1-2)。	東元集團子公司溫室氣體盤查分類及法定時程：為符合金管會「上市櫃公司永續發展路徑圖」，訂定之上市櫃公司溫室氣體盤查資訊揭露時程，東元集團將合併財務報表內之子公司依其營運型態，重大程度及產值區分為四類，並於規定時程內普及溫室氣體盤查任務。盤查內容包含溫室氣體直接排放(範疇一)及能源間接排放量(範疇二)，依規定分階段揭露並與公司合併財務報表範圍保持相同。A類為全球主要生產基地、B類為上市櫃子公司、C類為中國大陸、東南亞、大洋洲銷售總部、各事業群附屬之系統整合及銷售服務公司、D類為全球銷售體系之下屬單位、上市櫃子公司之下屬單位、金融投資控股公司、資產開發管理公司。

1-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸 CO₂e)、密集度(公噸 CO₂e/百萬元)及資料涵蓋範圍。

	2022 年	2023 年
範疇一 (tonCO ₂ e)	21,007.49	約為 13,580
範疇二 (tonCO ₂ e)	55,536.06	約為 44,380
密集度 (tonCO ₂ e/TWD M)	1.59	約為 1.27
範疇三 (tonCO ₂ e)	19,038,553.80	約為 22M
涵蓋率 (%)	82.7	80%

納管範疇為東元集團機電、家電及工程等本業，包括：東元電機 (TECO)、東勝電氣、東元西屋(TECO-Westinghouse)、東元精電、台科無錫、無錫東元、無錫精密、江西東成、江西東元、越南東元、無錫微精電、安達康、馬來西亞東元、馬來西亞新山、新加坡銷售、Motovario、安達康等具實質控制之生產基地及主要銷售體系。非本業則包括物流、軟體、通訊、人力資源、不動產開發及物業管理等業務則未納入管理。

「完整確信資訊將於永續報告書揭露」

1-1-1 溫室氣體確信資訊

敘明截至年報刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。

最近兩年度溫室氣體盤查據點皆通過第三方外部查證單位 ISO 14064-3 查證，以確保盤查數據準確性。第三方外部查證單位：台灣地區 BSI(英國標準協會)、大陸/越南地區 CQC(中國質量認證中心)、美國地區 SGS(台灣檢驗科技)、義大利地區 TUV(德國萊茵)。地區電力係數依照當地能源局公告當年度係數為主，引用全球暖化潛勢 IPCC AR6 版次。

納管範疇為東元集團機電、家電及工程等本業，包括：東元電機 (TECO)、東勝電氣、東元西屋(TECO-Westinghouse)、東元精電、台科無錫、無錫東元、無錫精密、江西東成、江西東元、越南東元、Motovario、安達康等具實質控制之生產基地及主要銷售體系。非本業則包括物流、軟體、通訊、人力資源、不動產開發及物業管理等業務則未納入管理。

「完整確信資訊將於永續報告書揭露」

1-2 溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。

2021 年：範疇一及二 88,535 tonCO₂e (基準年)

2022 年：範疇一及二 76,543 tonCO₂e，累積目標達成度 12%

2023 年：範疇一及二 57,960 tonCO₂e，累積目標達成度 34.5%

- 全球溫室氣體盤查數位化系統：為有快速與有效掌握東元集團內全球各生產據點溫室氣體碳排放的減量與管理的績效，已建立導入東元內部全球溫室氣體盤查數位化系統平台。提供海內外各生產據點及集團總部可即時檢視掌握每月營運過程中溫室氣體排放現況，並加速資料整合和報告，增加溝通效率，並協助快速清楚地識別溫室氣體排放趨勢、設定減碳目標、找出重大排碳熱點、訂定減碳策略。(目前導入範圍：台灣及大陸廠區)
- 內部碳定價制度：2023 年起全面實施內部碳定價制度，定價為 NTD1,600/噸，事業群總經理被賦予年度排放的允許額度並實際編列預算，以支付年度排放量，若排放超過目標值也等於要支付更多的預算金額，實際影響事業群績效及獎金。(目前導入範圍：東元電機母公司三大事業群)
- 供應鏈減排行動：東元著手進行供應鏈減排行動，於供應商管理評估制度中新增對於執行溫室氣體排放減量措施風險進行評估，並舉辦永續供應鏈論壇並輔導中小企業供應商在資源有限的情況下，進行溫室氣體盤查，期望在台灣廣大的中小製造企業中，掌握基礎排碳數據，以及建立減排的能力，加速全球產業的淨零佈局，邁向永續供應鏈。(目前導入範圍：台灣供應鏈，已完成溫室氣體盤查之廠家佔採購金額之 52.5%)

(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

本公司主要依據「上市上櫃公司誠信經營守則」執行以履行誠信經營。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否制訂經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至	V		(一)「誠信經營、落實公司治理、善盡社會責任、追求永續經營」是東元電機的核心價值。本公司於103年8月14日董事會議決通過，訂立本公司「誠信經營守則」，並分別於105年12月23日及108年11月12日修正；另於104年3月20日經董事會通過修正「董事及經理人道德行為準則」。除定有「誠信經營守則」及「董事及經理人道德行為準則」，明確揭示誠信經營之政策外，董事會成員與管理階層人員業均簽署廉潔聲明書，積極落實誠信經營行為政策之承諾，並於公司網站公開揭露「誠信經營守則」、「董事及經理人道德行為準則」。另於107年8月成立「公司治理及永續委員會」，並於107年8月13日制定「公司治理及永續委員會組織規程」，該委員會組織規程明定由三名以上董事組成之，其中有半數以上為獨立董事參與，並由委員互選一名獨立董事擔任召集人及會議主席，追蹤公司治理、企業社會責任及誠信經營之執行成效。 (二)本公司於108年11月12日董事會議決通過修正「誠信經營守則」，明列針對不誠信行為風險之營業活動評估機制，項目範圍涵蓋對於「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為（一、行賄及收賄。二、提供非法政治獻金。三、不當慈善捐贈或贊助。四、提供或	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？			接受不合理禮物、款待或其他不正當利益。五、侵害營業秘密、商標權、專利權、著作權及其他智慧財產權。六、從事不公平競爭之行為。七、產品及服務於研發、採購、製造、提供或銷售時直接或間接損害消費者或其他利害關係人之權益、健康與安全。)之防範，據此由本公司「法遵暨法務室」於109年7月27日公告實施「不誠信經營風險評估機制」，本公司各部門每年度於上、下半年度進行不誠信行為風險之檢討報告，下半年度併更新次年度該部門不誠信行為風險之分析評量與防範措施計畫表。另本公司定有「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」及舉報系統，進一步防範公司成員執行業務時之不誠信行為，詳見評估項目(三)。 (三)本公司106年11月16日制定之「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」，明訂員工執行業務上不得有直接或間接提供、承諾、要求或收受任何不正當利益，或做出其他違反誠信、不法或違背受託義務等不誠信行為，以求獲得或維持利益之不誠信行為。又為了敦促員工保持對於誠信行為的認識，本公司除將上揭從業行為相關誠信規範佈達在內部網站外，並推動員工簽署「廉潔聲明」(112年簽署率達100%)與要求全球所有重要關係企業簽署關企誠信經營承諾書(完成率100%)，另透過教育課程、季會宣導等多元方式對同仁進行誠信行為應遵循制度之宣導。此外，為落實符合法規與從業道德規範	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			的高度要求，針對不誠信行為，本公司訂有「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，建立公司內、外部檢舉管道及處理制度，設置隸屬於董事會之「法遵暨法務室」為推動誠信經營之專責單位，負責誠信經營政策與防範方案之落實執行之，同時定期檢討，最近一次於109年3月17日董事會議決議通過修正「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」。	
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？	V		(一)本公司對外進行商業活動時，於與交易對象交易前會考量其誠信紀錄，隸屬於董事會之「法遵暨法務室」亦將誠信行為之條款納入本公司各式制式合約中，要求包括供應商、經銷商等在內之交易對象切實遵守誠信行為條款，如確實涉有不誠信行為之情事，本公司得隨時無條件終止或解除該合約，110年6月10日併修正「人權暨環境永續承諾書」，要求往來交易對象簽署宣示永續發展，並以簽署承諾誠信經營之企業為優先考量進行交易之對象。 (二)本公司設置董事會「法遵暨法務室」，為誠信經營政策與防範方案之制定推動專責單位，業於112年2月10日、8月8日「公司治理及永續委員會」會議中報告年度工作計畫及其執行情形。並定期每年向董事會報告（112年度於12月22日向董事會報告）。109年7月27日公告「不誠信經營風險評估機制」辦法，112年度按該辦法於上、下半年執行不誠信行為風險檢討及報告，112年12月6日完成113年度不誠信行為	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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，擬定相關稽核計畫，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？			風險分析暨防範措施計畫表。 (三)本公司訂有「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」、「董事及經理人道德行為準則」，明訂全體同仁不得收受好處，避免同仁因個人利益而犧牲公司權益。如發現違反誠信規定時，可依公司「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」進行檢舉。對於被檢舉人，亦提供其陳述意見或申訴之機會。 (四)為確保誠信經營之落實，落實會計財務流程正確性及內部控制的有效性，本公司設有「審計委員會」監督「財務暨管理中心」專責就財務風險進行動態管理，另由「稽核小組」每年度考量法令及規章遵循、COSO內控五要素，並根據公司策略目標及過去查核經驗，在既有組織架構下評估公司各層級風險，提出次年稽核計畫，於每年第四季審計委員會（112年度於112.12.19）及董事會（112年度於112.12.22）呈報核准定期查核制度遵循情形，每年第四季展開各事業群及重要關係企業之內部控制制度自行評估作業，於次年第一季將內部控制制度自行評估結果彙整，於審計委員會（113年度於113.3.12）及董事會（113年度於113.3.15）報告，據以檢視本公司管理階層，對整體內外部環境風險掌控程度，事業群營運風險的控管，及內控制度設計及執行之有效性。此外，透過年度內控自評，東元電機公司各事業群均必須自我檢視內部控制制度設計及執行之有效性。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？			(五)東元電機每年定期舉辦新進人員及新任主管訓練等內部教育訓練課程，同時宣達「誠信經營守則」及「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」等誠信經營相關規範，另每年度至少一次對董事、經理人及受僱人進行相關法令之教育宣導。本公司已於112年度陸續對現任董事、經理人及與員工進行相關教育宣導，課程內容包括機密資訊宣導、營業秘密、公平交易法-聯合行為之規範與實務、內線交易萬萬不行-管制規範與案例介紹、商標侵權控訴之攻擊與防禦、訂約時不可不知的法律風險、著作權保護與侵害及修法趨勢、專利檢索與解析、個人資料保護法宣導等，總計2,631人次，合計超過62,275.8小時。除已推動完成東元電機員工簽署「廉潔聲明」（112年在職員工簽署率100%）外，亦依「防範內線交易之管理」規章規定，每年至少一次對董監事、經理人及受僱人辦理防範內線交易程序相關法令宣導，對新任董監事及經理人則適時安排教育宣導，對新任受僱人則由人力資源單位於職前訓練時予以宣導，課後辦理隨堂測驗學習狀況並將課程簡報與影音檔案置於內部員工系統，詳讀內規並要求需通過測驗。	
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	V		(一)本公司在檢舉制度上，訂有「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，規範有關員工誠信執行業務之準則與行為道德的規範，若同仁發覺身邊有疑似不符從	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？			業道德的情況發生時，除有責任隨時提出示警，並設有檢舉信箱 (integrity@teco.com.tw)、專線及誠信通報平台系統供員工及外部人士、廠商直接舉報任何財務、法律及誠信相關之不正當從業行為之管道，受理單位為董事會稽核小組，由稽核小組專責處理。 (二)本公司「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」第3條及第4條有載明檢舉管道與處理程序，受理檢舉事項之調查標準作業程序及調查完成後應採取之後續措施，並在第4條第5項明訂保密機制，對於檢舉人或參與調查之人員及其內容，公司均依辦法採取保密與審慎之程序進行。 (三)本公司「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」第4條第5項明定吹哨者保護機制，對於檢舉人或參與調查之人員及檢具內容，公司將予以保護，嚴格禁止對於善意舉報或協助調查之人實施任何形式的不公平對待或報復手段。	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		(一)本公司於內部網站放置誠信經營相關規範及宣導資訊，以供同仁隨時查詢。東元電機對外網站 (https://www.teco.com.tw)「投資人關係」項下放置的年報（同時放置於公開資訊觀測站）及「關於東元」項下公司治理/經營團隊與組織內規、「企業社會責任」項下企業社會責任報告內亦詳盡揭露誠信經營之相關政策要求、規章守則與資訊。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符

評 估 項 目	運作情形		與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	
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並於公司網站上公布，公司運作與所定守則與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形） 本公司遵守公司法、證券交易法、上市上櫃相關規章及有關法令，做為落實誠信經營之基本，對外的商業往來禁止與交易相對人有涉及不誠信之行為。本公司業已於108年11月12日修正「誠信經營守則」；109年3月17日修正「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」；110年6月10日修正「人權暨環境永續承諾書」；111/4/24公告制定「供應商行為準則」；111/9/14公告修正「東元電機集團營業秘密保護政策」。			

(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

本公司訂定之公司治理相關規章，已登載於台灣證券交易所公開資訊觀測站，「公司治理」目錄下之『訂定公司治理之相關規程規則』項目中，投資人可逕登入 <http://mops.twse.com.tw> 網站查詢。

(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.本公司重要資訊皆依主管機關規定公告於公開資訊觀測站。

2.董事進修情形

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	時間
董事長	東光投資(股)公司 代表人：邱純枝	112.2.9	台灣永續能源研究基金會	第三十一次 TCCS 理事會議暨 CEO 講堂	2 小時
		112.4.20	台灣永續能源研究基金會	第三十二次 TCCS 理事會議暨 CEO 講堂	2 小時
		112.7.13	台灣永續能源研究基金會	第三十三次 TCCS 理事會議暨 CEO 講堂	2 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
董事	東和國際投資(股)公司 代表人：黃呈琮	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
董事	周守訓	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	時間
董事	合遠國際投資 有限公司 代表人：程本清	112.6.2	中華民國工商協 進會	2023 台新淨零電力高 峰論壇	3 小時
		112.7.4	台灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨 氣候變遷高峰論壇	6 小時
董事	英毅國際投資(股) 公司 代表人：黃立聰	112.6.2	中華民國工商協 進會	2023 台新淨零電力高 峰論壇	3 小時
		112.7.4	台灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨 氣候變遷高峰論壇	6 小時
		112.8.11	財團法人海峽兩 岸商務發展基金 會	受控外國企業 (CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公 司治理協會	東元面對氣候變遷應 採取哪些實際措施?	3 小時
董事	菱光科技(股)公司 代表人：侯智元	112.5.8	社團法人中華公 司治理協會	用投資改變世界-影 響力投資與 SDGs 的 實踐	3 小時
		112.5.9	台灣董事學會	剖析經營權爭奪-惡 意併購之法規範及股 權攻防實例	3 小時
		112.8.7	社團法人中華公 司治理協會	ESG 風潮下公司治理 的新面貌	3 小時
董事	方頌仁	112.3.3	台灣董事學會	循環經濟的機會與挑 戰	3 小時
		112.6.2	中華民國工商協 進會	2023 台新淨零電力高 峰論壇	3 小時
獨立董事	劉維琪	112.8.11	財團法人海峽兩 岸商務發展基金 會	受控外國企業 (CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.5.12	台灣董事學會	以科技引領創新的百 年實踐者	3 小時
		112.9.19	台灣董事學會	永續與企業的國際競 爭力	3 小時
獨立董事	黃協興	112.8.11	財團法人海峽兩 岸商務發展基金 會	受控外國企業 (CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公 司治理協會	東元面對氣候變遷應 採取哪些實際措施?	3 小時
獨立董事	林麗珍	112.6.2	中華民國工商協 進會	2023 台新淨零電力高 峰論壇	3 小時
		112.6.7	台灣董事學會	戰局下的企業未來： 策略 轉向 & 策略 轉型	3 小時
獨立董事	陳翔中	112.3.27	台灣董事學會	循環經濟的機會與挑 戰	3 小時
		112.8.24	社團法人中華公 司治理協會	永續與數位雙軸轉型	3 小時

3.經理人進修情形

職稱	姓名	日期	主辦單位	課程名稱	時間
總經理	范炘	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
事業群總經理	高飛鳶	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
事業群總經理	張松鎮	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
事業群總經理	彭繼曾	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
綜合研究所所長	何昆耀	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
財務主管	許周禮	112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
公司治理主管	簡世雄	112.7.4	台灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨氣候變遷高峰會議	6 小時
		112.7.13	台灣證券交易所	上市櫃公司永續發展行動方案宣導會	3 小時
		112.7.26	財團法人中華公司治理協會	董事會績效評估實務分享研討會	3 小時
		112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時
會計主管	吳國明	112.8.11	財團法人海峽兩岸商務發展基金會	受控外國企業(CFC)&全球反避稅	3 小時
		112.12.22	社團法人中華公司治理協會	東元面對氣候變遷應採取哪些實際措施?	3 小時

4. 公司有關人士辭職解任情形彙總表：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
資訊安全長	范炘	111.8.12	112.8.11	職務調整，由彭繼曾接任

5. 董事會成員及重要管理階層之接班規劃：

本公司之董事會結構，應就公司經營發展規模及其主要股東持股情形，衡酌實務運作需要而定。為建立良好之治理制度，本公司已於 107 年 8 月 13 日成立「公司治理及永續委員會」，職司董事及獨立董事候選人之提名及董事會職能之強化。

依照本公司「董事候選人提名標準」，於 110 年 Q1 由「公司治理及永續委員會」遴選及提名董事候選人人選，送董事會審核後正式提名於股東會。各年度「董事會績效評估結果」將提供予「公司治理及永續委員會」，作為董事提名續任之參考。本公司依據「公司治理實務守則」落實董事會成員多元化政策，於 110 年度股東常會(110.7.23)選任董事共 11 名(含獨立董事 4 名)，具備多元互補之產業經驗及金融、財務、會計等專業能力。獨立董事占比從原本 20% 提升至 36.36%；女性董事提升至 2 名，占比從原本 6.67% 提升至 18.18%。

關於董事會之繼任計畫，本公司培育高階經理人進入董事會，使其熟悉董事會運作及集團各單位業務，並透過工作輪調的方式深化其產業經驗。目前集團有多位高階管理專才，故本公司有充沛之人才庫可以選任為未來之董事。除考量多元化，兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一，並將注重性別平等，具備執行職務所必須之知識、技能及素養。現任董事長邱純枝女士於 86 年加入東元經營團隊，歷任財務處長、家電部協理、副總經理及總經理等職務，於 95 年進入董事會，於 104 年接任董事長職務。

重要管理階層之接班計畫以滿足公司策略發展為目標進行規劃。因應公司策略布局而產生重要管理階層主管職位出缺時，優先由此接班梯隊人才庫選派擔任。接班計畫與運作說明如下：

- 一、接班人對象：重要管理階層之接班計畫，以培育協理、事業群總經理、總經理等委任經理人為主要對象。
- 二、遴選標準：接班人選除工作能力與表現外，須展現企圖心、顧

客導向、團隊精神、誠信正直、創新等公司之五大價值觀，及宏觀與包容性的領導特質，且具備經營管理能力與思維。

三、做法：

- (1) 人才庫：處級以上主管為重要管理階層之接班梯隊儲備人才庫。
- (2) 遴選作業：透過人才評鑑與評議，定期檢視、盤點人才庫的準備度，並分別針對集團短中長期接班需求，量身訂做個別職涯發展規劃。於 111 年度完成人才評鑑與評議遴選 5 位主管進行中長期發展規劃。
- (3) 培育發展：導師制度、輪調外派、管理職能培育、個人發展計畫。

總經理范炘先生於 111 年 4 月 7 日加入東元集團，國際歷練豐富，產業資歷完整，也是國立台灣大學創創中心業師。加入東元之前曾任福特六和汽車總裁、福特汽車集團江鈴汽車總裁及執行委員會主席、鴻騰精密董事長特助、台灣美國商會會長，工作地點遍及台北、大陸、北美和歐洲等。范總經理著力於高階接班人才養成，依遴選主管之個人發展規畫，於 111 年度定期與 5 位主管進行導師輔導計畫，並安排集團內跨公司輪調歷鍊。截至 112 年已安排 3 位主管外派輪調美國及中國大陸歷練，並自 112 年度起安排參與集團高階主管經營決策會議，培養集團全球運營決策能力並提升思維高度。

(九)內控控制制度執行狀況：

東元電機股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：113年 3月15日

本公司民國 112 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟，本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行之有效性。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年3月15日董事會通過，出席及委託出席董事11人，全數同意本聲明書之內容，併此聲明。

東元電機股份有限公司

董事長：

總經理：



2.委託會計師專案審查內部控制者，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，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

(十一)1.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：

- 112/02/17 董事會決議於 112/05/24 召開股東常會，召開地點為桃園市中壢區安東路 11 號(本公司中壢廠)，停止過戶期間為 112/03/26~112/05/24。
- 112/03/15 (1)董事會通過 111 年度財務報告，其中合併財報累計營業收入 58,315,216 仟元，累計本期淨利 3,992,010 仟元，累計歸屬於母公司業主淨利 3,457,667 仟元，累計基本每股盈餘 1.64 元。
(2)董事會決議每股分派現金股利 1.50 元，配發現金股利總金額 3,208,195 仟元。
- 112/05/12 (1)112 年第一季合併財務報告提報董事會，累計營業收入 14,900,181 仟元，累計本期淨利 1,743,007 仟元，歸屬於母公司累計淨利 1,634,863 仟元，基本每股盈餘 0.78 元。
(2)董事會決議除息基準日 112/06/21，現金股息發放日 112/07/14，合計發放普通股現金股利新台幣 3,208,195 仟元（每股發放 1.5 元）。
- 112/05/24 股東常會重要決議事項：
(1)承認 111 年度營業報告書及財務報表案。(董事會提)
(2)承認 111 年度盈餘分派案。(董事會提)
(3)通過「公司章程」修正案。(董事會提)
(4)通過擬解除董事競業禁止之限制案。(董事會提)
- 112/08/11 (1)112 年第二季合併財務報告提報董事會，累計營業收入 29,964,245 仟元，累計本期淨利 3,997,382 仟元，歸屬於母公司累計淨利 3,756,793 仟元，基本每股盈餘 1.78 元。
(2)董事會通過「資訊安全長」調派，因公司內部職務調整，「資訊安全長」改由空調暨智慧生活事業群彭繼曾總經理兼任，並自 112/08/11 起生效。
(3)董事會通過「財務主管」派任，由財務暨管理中心許周禮協理新任，並自 112/09/25 起生效。
- 112/11/13 112 年第三季合併財務報告提報董事會，累計營業收入 45,029,347 仟元，累計本期淨利 5,106,802 仟元，歸屬於母公司累計淨利 4,737,947 仟元，基本每股盈餘 2.25 元。
- 113/02/20 董事會決議於 113/05/24 召開股東常會，召開地點為桃園市中壢區安東路 11 號(本公司中壢廠)，停止過戶期間為 113/03/26~113/05/24。
- 113/03/15 (1)董事會通過 112 年度財務報告，其中合併財報累計營業收入 59,393,661 仟元，累計本期淨利 6,332,032 仟元，累計歸屬於母公司業主淨利 5,830,061 仟元，累計基本每股盈餘 2.76 元。
(2)董事會決議每股分派現金股利 2.2 元，配發現金股利總金額 4,705,353 仟元。

113/04/10 董事會決議以本公司為存續公司與東元精電(股)公司進行合併，並授權董事長或其指定之人視合併作業時程與東元精電董事長或其指定之人協調訂定合併基準日。

2. 112 年度股東常會 (112/05/24) 決議事項執行情形：

序號	決議事項	執行情形
1.	承認 111 年度營業報告書及財務報表案（董事會提）	※贊成權數佔出席股東表決權總數 95.10%，本案照原案表決通過。
2	承認 111 年度盈餘分派案（董事會提）	1.贊成權數佔出席股東表決權總數 95.23%，本案照原案表決通過。 2.董事會於 112/05/12 決議除息基準日 112/06/21，現金股息已於 112/07/14 完成發放，合計發放普通股現金股利新台幣 3,208,195 仟元（每股發放 1.5 元）。
3	「公司章程」修正案（董事會提）	1.贊成權數佔出席股東表決權總數 94.48%，本案照原案表決通過。 2.112/06/05 獲經濟部（經授商字第 11230097320 號）函核准變更登記在案，並將修正後「公司章程」公告於公司網站。
4	擬解除董事競業禁止之限制案（董事會提）	1.贊成權數佔出席股東表決權總數 94.07%，本案照股東提案表決通過。 2.通過解除目前兼任其他公司職務競業禁止限制之董事計有：東和國際投資(股)公司/代表人黃呈琮、英毅國際投資(股)公司/代表人黃立聰、菱光科技(股)公司/代表人侯智元與方頌仁等四位董事。

(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記錄或書面聲明者，其主要內容：無

(十三)公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形彙總表：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
資訊安全長	范炘	111.8.12	112.8.11	職務調整，由彭繼曾接任

四、簽證會計師公費資訊

(一)會計師資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	吳郁隆	周建宏	112 年度	

(二)會計師公費資訊級距表：

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
資誠	吳郁隆	112/1/1~12/31	13,380	-	13,380	
	周建宏					
資誠	徐麗珍	112/1/1~12/31	-	1,730	1,730	註
	黃清衍					
資誠	李宜樺	112/1/1~12/31		1,300	1,300	註

註：上述非審計公費主要係包含移轉訂價三層文據架構複核、稅務行政救濟及 ESG 輔導公費等。

(三)更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無此情形。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者：無此情形。

五、更換會計師資訊：不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職會計師事務所或其關係企業資訊：無

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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、經理人及大股東股權變動情形

1.董事股權變動情形

職稱	姓 名	112 年度		當年度截至113/04/10止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董 事 長	東光投資(股)公司	0	(5,747,457)	0	5,475,000
	代表人：邱純枝	135,944	0	0	0
董 事	東和國際投資(股)公司	0	(265,000)	0	0
	代表人：黃呈琮	0	0	0	0
董 事	合遠國際投資有限公司	483,000	0	0	0
	代表人：程本清	0	0	0	0
董 事	英毅國際投資(股)公司	0	0	0	0
	代表人：黃立聰	0	0	0	0
董 事	菱光科技(股)公司	(21,927,000)	0	(575,000)	(7,000,000)
	代表人：侯智元	0	0	0	0
董 事	周 守 訓	(4,000)	0	0	0
董 事	方 頌 仁	0	0	0	0
獨立董事	劉 維 琪	0	0	0	0
獨立董事	黃 協 興	0	0	0	0
獨立董事	林 麗 珍	0	0	0	0
獨立董事	陳 翔 中	0	0	0	0

2.經理人股權變動情形

職稱	姓 名	112 年度		當年度截至113/04/10止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
總經理	范 炘	0	0	0	0
事業群總經理	張 松 鎮	41,962	0	0	0
事業群總經理	彭 繼 曾	63,708	0	0	0
事業群總經理	高 飛 鳶	37,813	0	0	0
綜研所所長	何 昆 耀	0	0	0	0
財務主管	許 周 禮 (註)	0	0	0	0
公司治理主管	簡 世 雄	0	0	0	0
會計主管	吳 國 明	4,124	0	0	0

註：董事會通過任命財務暨管理中心許周禮協理為經理人並自 112/09/25 起生效。

3.大股東股權變動情形

職稱	姓 名	112 年度		當年度截至113/04/10止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
大 股 東	寶佳資產管理(股)公司	0	0	0	0
大 股 東	華新麗華(股)公司	666,000	0	0	0

(二)股權移轉資訊

姓 名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股 數	交易價格
無						

(三)股權質押資訊

姓 名	質押變動原因	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	持股比率	質押比率	質借(贖回)金額
無								

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

113 年 04 月 10 日

姓 名	本人 持有股份		配偶、未 成年子女 持有股份		利用他人 名義合計 持有股份		前十大股東相互間具有財務 會計準則公報第六號關係人 或為配偶、二親等以內之親 屬關係者，其名稱或姓名及 關係。		備 註
	股數	持股 比率	股 數	持股 比率	股 數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
寶佳資產管理(股) 公司	373,237,991	17.45%	0	0%	0	0%	合遠國際投 資有限公司	董事為合遠國 際代表人	無
							嘉源投資有 限公司	董事為嘉源投 資代表人	
華新麗華(股)公司	231,104,730	10.81%	0	0%	0	0%	無	無	無
嘉源投資有限公 司	113,202,000	5.29%	0	0%	0	0%	寶佳資產管 理(股)公司	代表人擔任 寶佳資產董事	無
群益台灣精選高 息 E T F 基金專 戶	57,614,000	2.69%	0	0%	0	0%	無	無	無
合遠國際投資有 限公司	50,420,000	2.36%	0	0%	0	0%	寶佳資產管 理(股)公司	代表人擔任 寶佳資產董事	無
菱光科技(股)公司	46,987,000	2.20%	0	0%	0	0%	無	無	無
東光投資(股)公司	31,991,364	1.50%	0	0%	0	0%	光元實業 (股)公司	1.擔任光元實業 法人董事 2.監察人同一人	無
							有萬國際投 資(股)公司	擔任有萬國際 法人監察人	
光元實業(股)公司	26,833,919	1.25%	0	0%	0	0%	東光投資 (股)公司	1.擔任東光投資 法人董事 2.監察人同一人	無
							有萬國際投 資(股)公司	擔任有萬國際 法人董事	
英毅國際投資(股) 公司	22,554,698	1.05%	0	0%	0	0%	無	無	無
有萬國際投資(股) 公司	20,889,000	0.98%	0	0%	0	0%	光元實業 (股)公司	1.法人董事由光 元實業擔任 2.代表人擔任光 元實業監察人	無
							東光投資 (股)公司	1.法人監察人由 東光投資擔任 2.代表人擔任東 光投資監察人	

※前十大股東中法人之主要股東

113 年 4 月 10 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
寶佳資產管理(股)公司	合陽管理顧問(股)公司(100%)
華新麗華(股)公司	金鑫投資(股)公司(6.15%)、華邦電子(股)公司(6.14%)、東元電機(股)公司(5.22%)、渣打國際商業銀行營業部受託保管利國皇家銀行（新加坡）有限公司投資專戶(4.54%)、榮江(股)公司(4.27%)、中國信託商業銀行受託保管元大台灣高股息證券投資信託基金專戶(3.31%)、焦佑慧(2.71%)、華例投資(股)公司(2.65%)、中華郵政(股)公司(1.89%)、焦佑衡(1.62%)
嘉源投資有限公司	合遠國際投資有限公司(99.89%)、長威管理顧問有限公司(0.11%)
群益台灣精選高息 E T F 基金專戶	不適用
合遠國際投資有限公司	曾淑瓊(98%)、白淑貞(2%)
菱光科技(股)公司	東友科技(股)公司(19.39%)、環球水泥(股)公司(8.83%)、天達投資(股)公司(8.26%)、鈺叡(股)公司(6.05%)、環泥投資(股)公司(6.04%)、東安投資(股)公司(5.31%)、菱光科技(股)公司(庫藏股 4.08%)、光菱電子(股)公司(3.82%)、東元國際投資(股)公司(3.56%)、東元電機(股)公司(1.43%)
東光投資(股)公司	光元實業(股)公司(39.27%)、黃林和惠(35.01%)、香港商明業投資有限公司(12.73%)、東和國際投資(股)公司(6.00%)、其他(6.99%)
光元實業(股)公司	東光投資(股)公司(34.46%)、黃林和惠(51.58%)、香港商明業投資有限公司(10.0%)、東和國際投資(股)公司(0.74%)、其他(3.22%)
英毅國際投資(股)公司	黃博治(99.28%)、許峯美(0.72%)
有萬國際投資(股)公司	光元實業(股)公司(39.40%)、東光投資(股)公司(30.41%)、香港富友有限公司(8.50)、其他(21.69%)

九、公司、公司之董事、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。

綜合持股比例

單位：股；%；112.12.31

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
東岱(股)公司	6,615,234	83.53%	0	0.00%	6,615,234	83.53%
東元國際投資(股)公司	77,847,395	100.00%	0	0.00%	77,847,395	100.00%
德高國際有限公司	1,680	100.00%	0	0.00%	1,680	100.00%
新加坡德高有限公司	7,200,000	90.00%	800,000	10.00%	8,000,000	100.00%
東安資產開發管理(股)公司	395,415,338	100.00%	0	0.00%	395,415,338	100.00%
東安投資(股)公司	577,913,365	99.60%	2,182,277	0.40%	580,095,642	100.00%
東元精電(股)公司	10,253,864	59.56%	259,926	1.51%	10,513,790	61.07%
東慧國際諮詢顧問(股)公司	7,484,459	57.52%	2,084,119	16.02%	9,568,578	73.54%
United View Global investment co.,ltd.	195,416,844	100.00%	0	0.00%	195,416,844	100.00%
東捷資訊服務(股)公司	11,467,248	41.97%	1,924,250	7.04%	13,391,498	49.01%
東勝電氣(股)公司	20,000,000	100.00%	0	0.00%	20,000,000	100.00%
台成電機(股)公司	950,000	95.00%	50	5.00%	950,050	100.00%
安華機電工程(股)公司	7,800,000	64.95%	0	0.00%	7,800,000	64.95%
台安(蘇比克)有限公司	17,131,155	76.70%	0	0.00%	17,131,155	76.70%
安台國際投資(股)公司	39,641,929	100.00%	0	0.00%	39,641,929	100.00%
Micropac(BVI)	6,883,591	100.00%	0	0.00%	6,883,591	100.00%
安達康科技(股)公司	7,033,000	84.73%	0	0.00%	7,033,000	84.73%
台安電機(股)公司	100,000	100.00%	0	0.00%	100,000	100.00%
東訊(股)公司	19,228,898	63.52%	0	0.00%	19,228,898	63.52%
安悅國際(股)公司	10,788,200	93.16%	567,799	4.90%	11,355,999	98.07%
安欣科技服務(股)公司	1,950,000	86.67%	0	0.00%	1,950,000	86.67%
東元科技(越南)責任有限公司	0	100.00%	0	0.00%	0	100.00%
TECO (PHILIPPINES) 3C & APPLIANCES, INC.	2,604,000	60.00%	0	0.00%	2,604,000	60.00%
安盛旅行社(股)公司	480,000	16.00%	2,207,500	73.58%	2,687,500	89.58%
台灣宅配通股份(股)公司	24,121,700	25.27%	7,740,800	8.11%	31,862,500	33.38%
Eagle Holding Co.	1	100.00%	0	0.00%	1	100.00%
世正開發(股)公司	100,592,884	28.67%	84,515,627	24.08%	185,108,511	52.75%
東元旭能股份有限公司	2,100,000	30.00%	2,100,000	30.00%	4,200,000	60.00%
Temico International Pte.Ltd.	7,728,000	60.00%	0	0.00%	7,728,000	60.00%
東安能源股份有限公司	5,000,000	100.00%	0	0.00%	5,000,000	100.00%

十、重大資訊處理作業程序：本公司於內部控制制度中，訂有『內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序』，並已公告予每位同仁週知並遵守。

肆、募集情形暨資金運用計畫執行情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1.股本形成經過

單位：仟股，仟元

年月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以 外財產抵 充股款者	其 他
45.06	10	200	2,000	100	1,000	創立	無	
46.03	10	200	2,000	200	2,000	增資 1,000	無	
47.09	10	300	3,000	300	3,000	增資 1,000	無	
51.10	10	600	6,000	600	6,000	增資 3,000	無	
53.10	10	1,200	12,000	1,200	12,000	增資 6,000	無	
55.07	10	2,400	24,000	2,400	24,000	增資 12,000	無	
57.07	10	10,000	100,000	5,000	50,000	增資 26,000	無	
58.09	10	10,000	100,000	6,000	60,000	增資 10,000	無	
59.10	10	10,000	100,000	7,200	72,000	增資 12,000	無	
60.06	10	10,000	100,000	10,000	100,000	增資 28,000	無	
61.05	10	14,000	140,000	11,000	110,000	增資 10,000	無	
61.11	10	14,000	140,000	14,000	140,000	增資 30,000	無	
62.04	10	17,500	175,000	17,500	175,000	盈餘轉增資 35,000	無	
62.07	10	20,000	200,000	20,000	200,000	現金增資 25,000	無	
63.08	10	29,000	290,000	26,000	260,000	現金增資 30,000 盈餘轉增資 30,000	無	
64.06	10	29,900	299,000	29,900	299,000	盈餘轉增資 39,000	無	
65.06	10	33,000	330,000	33,000	330,000	現金增資 1,100 盈餘轉增資 29,900	無	
66.06	10	40,000	400,000	40,000	400,000	現金增資 40 盈餘轉增資 49,500 資本公積轉增資 20,460	無	
67.07	10	50,000	500,000	50,000	500,000	盈餘轉增資 80,000 資本公積轉增資 20,000	無	
67.09	10	60,000	600,000	60,000	600,000	現金增資 100,000	無	
68.08	10	75,000	750,000	75,000	750,000	盈餘轉增資 130,000 資本公積轉增資 20,000	無	
69.06	10	121,500	1,215,000	121,500	1,215,000	現金增資 300,000 盈餘轉增資 165,000	無	
70.07	10	138,510	1,385,100	1,385,100	1,385,100	盈餘轉增資 170,100	無	
71.07	10	144,050	1,440,504	144,050	1,440,504	資本公積轉增資 55,404	無	
72.08	10	149,092	1,490,021	149,092	1,490,922	資本公積轉增資 50,418	無	
73.09	10	166,238	1,662,377	166,238	1,662,378	盈餘轉增資 126,728 資本公積轉增資 44,728	無	
74.08	10	186,186	1,861,862	186,186	1,861,863	盈餘轉增資 166,238 資本公積轉增資 33,247	無	
75.08	10	189,910	1,899,100	189,910	1,899,100	資本公積轉增資 37,237	無	
76.08	10	220,296	2,202,956	220,296	2,202,956	盈餘轉增資 303,856	無	
77.08	10	259,949	2,599,488	259,949	2,599,488	盈餘轉增資 396,532	無	
78.08	10	322,337	3,223,365	322,337	3,223,365	現金增資 259,949 盈餘轉增資 363,928	無	

年月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以 外財產抵 充股款者	其 他
79.11	10	450,000	4,500,000	354,570	3,545,702	盈餘轉增資 128,935 資本公積轉增資 193,402	無	
80.10	10	450,000	4,500,000	397,119	3,971,186	盈餘轉增資 177,285 資本公積轉增資 248,199	無	
81.09	10	600,000	6,000,000	436,830	4,368,305	盈餘轉增資 158,848 資本公積轉增資 238,271	無	
82.08	10	600,000	6,000,000	489,250	4,892,501	盈餘轉增資 262,098 資本公積轉增資 262,098	無	
83.10	10	600,000	6,000,000	543,068	5,430,676	盈餘轉增資 195,700 資本公積轉增資 342,475	無	83.11.4 經(83) 商 115257
83.12	10	600,000	6,000,000	548,710	5,487,100	可轉換公司債轉換成股本 56,424	無	84.2.13 經(84) 商 100395
84.07	10	950,000	9,500,000	642,574	6,425,743	盈餘轉增資 658,452 資本公積轉增資 219,484 員工紅利轉增資 60,707	無	84.8.16 經(84) 商 112216
85.06	10	1,210,550	12,105,500	724,352	7,243,517	盈餘轉增資 642,374 資本公積轉增資 128,515 員工紅利轉增資 46,885	無	85.7.23 經(85) 商 110469
86.01	10	1,210,550	12,105,500	729,551	7,295,509	可轉換公司債轉換成股本 51,992	無	86.1.23 經(86) 商 100833
86.03	10	1,210,550	12,105,500	785,551	7,855,509	現金增加發行新股參與 GDR 560,000	無	86.4.22 經(86) 商 105610
86.06	10	1,630,550	16,305,500	1,003,302	10,033,017	可轉換公司債轉換成股本 358,070 盈餘轉增資 1,571,102 資本公積轉增資 157,110 員工紅利轉增資 91,226	無	86.8.6 經(86) 商 112975
86.12	10	1,630,550	16,305,500	1,007,362	10,073,625	可轉換公司債轉換成股本 40,608	無	87.1.19 經(87) 商 101210
86.12	10	1,630,550	16,305,500	1,107,362	11,073,625	現金增資 1,000,000	無	87.2.17 經(87) 商 102925
87.06	10	2,930,550	29,305,500	1,107,642	11,076,417	可轉換公司債轉換成股本 2,792	無	87.7.27(經)87 商 119128
87.06	10	2,930,550	29,305,500	1,383,685	13,836,850	盈餘轉增資 2,436,197 資本公積轉增資 221,473 員工紅利轉增資 102,763	無	87.7.27(經)87 商 119128
87.12	10	2,930,550	29,305,500	1,385,180	13,851,801	可轉換公司債轉換成股本 14,951	無	88.1.15(經)88 商 101324
88.08	10	2,930,550	29,305,500	1,386,482	13,864,817	可轉換公司債轉換成股本 13,016	無	88.9.13(經)88 商 134076
88.08	10	2,930,550	29,305,500	1,526,924	15,269,244	盈餘轉增資 734,145 資本公積轉增資 651,034 員工紅利轉增資 19,248	無	88.9.13(經)88 商 134076
89.02	10	2,930,550	29,305,500	1,527,389	15,273,893	可轉換公司債轉換成股本 4,649	無	89.3.27(經)089 商 108978
89.06	10	2,930,550	29,305,500	1,569,078	15,690,785	可轉換公司債轉換成股本 416,892	無	89.6.26(經)089 商 121436
89.06	10	2,930,550	29,305,500	1,786,695	17,866,950	盈餘轉增資 1,099,720 資本公積轉增資 1,038,625 員工紅利轉增資 37,820	無	89.6.26(經)089 商 121436

年月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以 外財產抵 充股款者	其 他
89.12	10	2,930,550	29,305,500	1,792,408	17,924,082	可轉換公司債轉換成股本 57,132	無	90.1.29(經)090 商 09001016430
90.07	10	2,930,550	29,305,500	1,957,120	19,571,203	盈餘轉增資 1,147,141 資本公積轉增資 466,026 員工紅利轉增資 33,954	無	90.7.26(經)090 商 09001295010
90.12	10	2,930,550	29,305,500	1,942,120	19,421,203	註銷庫藏股減資 150,000	無	91.1.3(經)090 商 09001518880
91.03	10	2,930,550	29,305,500	1,933,093	19,330,933	註銷庫藏股減資 90,270	無	91.3.29 經授商字 第 09101107920
91.08	10	3,030,550	30,305,500	1,918,093	19,180,933	註銷庫藏股減資 150,000	無	91.8.30 經授商字 第 09101350620
92.01	10	3,030,550	30,305,500	1,898,093	18,980,933	註銷庫藏股減資 200,000	無	92.1.7 經授商字 第 09101523630
92.07	10	3,030,550	30,305,500	1,888,093	18,880,933	註銷庫藏股減資 100,000	無	92.7.29 經授商字 第 09201232010
92.11	10	3,030,550	30,305,500	2,006,568	20,065,679	合併台安電機增資 1,184,746	無	92.11.12 經授商字 第 09201305380
93.03	10	3,030,550	30,305,500	2,005,568	20,055,679	註銷庫藏股減資 10,000	無	93.3.8 經授商字 第 09301038020
93.12	10	3,030,550	30,305,500	1,987,761	19,877,609	註銷庫藏股減資 178,070	無	93.12.17 經授商字 第 09301237500
94.03	10	3,030,550	30,305,500	1,967,761	19,677,609	註銷庫藏股減資 200,000	無	94.3.28 經授商字 第 09401044060
94.09	10	3,030,550	30,305,500	1,917,761	19,177,609	註銷庫藏股減資 500,000	無	94.9.15 經授商字 第 09401179760
95.08	10	3,030,550	30,305,500	1,910,578	19,105,779	註銷庫藏股減資 71,830	無	95.8.21 經授商字 第 09501182950
97.07	10	3,030,550	30,305,500	1,890,578	18,905,779	註銷庫藏股減資 200,000	無	97.7.11 經授商字 第 09701169260
97.12	10	3,030,550	30,305,500	1,823,166	18,231,659	註銷庫藏股減資 674,120	無	97.12.31 經授商字 第 09701330200
99.04	10	3,030,550	30,305,500	1,823,211	18,232,109	員工認股權憑證轉換 450	無	99.04.12 經授商字 第 09901070270
99.07	10	3,030,550	30,305,500	1,823,224	18,232,239	員工認股權憑證轉換 130	無	99.07.13 經授商字 第 09901154040
99.10	10	3,030,550	30,305,500	1,826,581	18,265,809	員工認股權憑證轉換 33,570	無	99.10.19 經授商字 第 09901235510
100.01	10	3,030,550	30,305,500	1,829,906	18,299,059	員工認股權憑證轉換 33,250	無	100.01.12 經授商字 第 10001006780
100.04	10	3,030,550	30,305,500	1,833,752	18,337,519	員工認股權憑證轉換 38,460	無	100.04.12 經授商字 第 10001069900
100.07	10	3,030,550	30,305,500	1,835,612	18,356,119	員工認股權憑證轉換 18,600	無	100.07.27 經授商字 第 10001155200
100.10	10	3,030,550	30,305,500	1,837,552	18,375,519	員工認股權憑證轉換 19,400	無	100.10.18 經授商字 第 10001238790
101.01	10	3,030,550	30,305,500	1,837,847	18,378,469	員工認股權憑證轉換 2,950	無	101.01.11 經授商字 第 10101006480
101.04	10	3,030,550	30,305,500	1,843,233	18,432,329	員工認股權憑證轉換 53,860	無	101.04.13 經授商字 第 10101065450

年月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以 外財產抵 充股款者	其 他
101.07	10	3,030,550	30,305,500	1,845,190	18,451,899	員工認股權憑證轉換 19,570	無	1010712 經授商字第 10101140820
101.10	10	3,030,550	30,305,500	1,847,121	18,471,209	員工認股權憑證轉換 19,310	無	1011011 經授商字第 10101210060
102.01	10	3,030,550	30,305,500	1,848,671	18,486,709	員工認股權憑證轉換 15,500	無	1020110 經授商字第 10201005670
102.04	10	3,030,550	30,305,500	1,872,717	18,727,172	員工認股權憑證轉換 27,860 公司債轉換 212,603	無	1020412 經授商字第 10201064890
102.07	10	3,030,550	30,305,500	1,893,680	18,936,796	員工認股權憑證轉換 25,670 公司債轉換 183,954	無	1020704 經授商字第 10201128530
102.10	10	3,030,550	30,305,500	1,964,637	19,646,374	員工認股權憑證轉換 14,780 公司債轉換 694,798	無	1021004 經授商字第 10201205580
103.01	10	3,030,550	30,305,500	2,001,524	20,015,244	員工認股權憑證轉換 39,740 公司債轉換 329,130	無	1030110 經授商字第 10301003410
103.04	10	3,030,550	30,305,500	2,002,693	20,026,929	員工認股權憑證轉換 8,980 公司債轉換 2,705	無	1030417 經授商字第 10301065080
108.06	10	3,030,550	30,305,500	1,967,693	19,676,930	註銷庫藏股減資 350,000	無	1080610 經授商字第 10801066450
110.01	10	3,030,550	30,305,500	2,138,797	21,387,966	股份交換增資 1,711,037	無	1100114 經授商字第 11001005550

2. 股份總額

113 年 4 月 10 日/單位：股

股份 種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
上市公司 普通股	2,138,796,616	891,753,384	3,030,550,000	-

3. 總括申報制度相關資訊：無

(二) 股東結構

113 年 4 月 10 日

股東 結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構 及外人	個人	合計
人 數	5	86	372	526	135,503	136,492
持有股數	25,753,840	177,188,723	1,045,869,489	258,563,049	631,421,515	2,138,796,616
持股比例	1.20%	8.29%	48.90%	12.09%	29.52%	100.00%

(三)股權分散情形(每股面額十元)

每股面額十元 113 年 4 月 10 日/單位：人/股

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	57,185	8,669,692	0.41%
1,000 至 5,000	62,632	126,625,506	5.92%
5,001 至 10,000	8,705	68,665,704	3.21%
10,001 至 15,000	2,565	32,503,805	1.52%
15,001 至 20,000	1,556	28,779,230	1.35%
20,001 至 30,000	1,375	34,943,147	1.63%
30,001 至 40,000	573	20,425,217	0.95%
40,001 至 50,000	419	19,317,194	0.90%
50,001 至 100,000	700	50,190,955	2.35%
100,001 至 200,000	323	46,112,625	2.16%
200,001 至 400,000	187	53,356,448	2.50%
400,001 至 600,000	66	32,278,983	1.51%
600,001 至 800,000	36	24,668,436	1.15%
800,001 至 1,000,000	19	16,760,765	0.78%
1,000,001 以上	151	1,575,498,909	73.66%
合 計	136,492	2,138,796,616	100.00%

(四)主要股東名單

113 年 4 月 10 日/單位：股

主要股東名稱	股份	持 有 股 數	持 股 比 例
寶佳資產管理(股)公司		373,237,991	17.45%
華新麗華(股)公司		231,104,730	10.81%
嘉源投資有限公司		113,202,000	5.29%
群益台灣精選高息 E T F 基金專戶		57,614,000	2.69%
合遠國際投資有限公司		50,420,000	2.36%
菱光科技(股)公司		46,987,000	2.20%
東光投資(股)公司		31,991,364	1.50%
光元實業(股)公司		26,833,919	1.25%
英毅國際投資(股)公司		22,554,698	1.05%
有萬國際投資(股)公司		20,889,000	0.98%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項目 \ 年度		111年	112年	民國113年1月1日至113年3月31日(註5)
每股市價 (註1)	最高	34.1	63.5	59.60
	最低	26.3	27.1	43.20
	平均	29.63	47.34	48.75
每股淨值	分配前	37.42	37.47	-
	分配後	35.92	35.27	-
每股盈餘	加權平均股數	2,109,284 仟股	2,109,284 仟股	-
	每股盈餘(稅後)	1.64	2.76	-
每股股利	現金股利	1.50	2.20	-
	無償配股	0	0	-
	盈餘配股	0	0	-
	資本公積配股	0	0	-
投資報酬分析	累積未付股利	0	0	-
	本益比(註2)	18.07	17.15	-
	本利比(註3)	19.75	21.52	-
	現金股利殖利率(註4)	5.06%	4.65%	-

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：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註3：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註4：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註5：本公司截至年報刊印日止，尚無經會計師查核或核閱之113年第一季財報數字。

(六)公司股利政策及執行狀況：

1.公司股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，依法提繳稅款、彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積；另依主管機關之規定提列或迴轉特別盈餘公積，如當年度尚有餘額，得優先分派特別股當年度得分派之股息，再將其餘額加計上年度未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派案，股票股利案應提請股東會決議分派之；現金股利分派案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分派之，並報告股東會。

本公司之經營環境屬穩定成長之行業，惟轉投資各項投資事業仍處於成長期階段，鑑於未來仍有擴廠及轉投資計劃，故盈餘之分派，為就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，再就其餘額加計上年度未分配盈餘，以發放百分之八

十之股東紅利為原則。各年度發放前項股東紅利中現金股利之比例，以百分之五十為原則，但最少不得低於百分之五。

2.本公司 113/03/15 董事會決議分配現金股利每股新台幣 2.2 元，並待訂定除息基準日後依作業程序配發。

(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：

本次股東會擬議不分派無償配股，故不適用。

(八)員工酬勞及董事酬勞：

1.公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

本公司依當年度獲利狀況，應提撥百分之一至百分之十，分派員工酬勞；董事酬勞不高於百分之五範圍內。

2.本期估列員工酬勞及董事酬勞金額：

(1)本期估列員工酬勞及董事酬勞金額之估列基礎：

員工及董監事酬勞估列金額，係以截至當期止之本期淨利後，依章程所定之成數範圍並參酌以往發放成數為基礎估列。

(2)配發股票酬勞之股數計算基礎：不適用。

(3)實際配發金額與估計金額有差異時，則列為次年度損益。

3.董事會通過分派酬勞情形等資訊：

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

A：員工現金酬勞：新台幣 409,494 仟元。

B：員工股票酬勞：新台幣 0 仟元。

C：董事酬勞金額：新台幣 102,374 仟元。

D：上述決議配發金額之員工酬勞及董事酬勞，較 112 年度財務報表認列數新台幣 614,241 仟元減少 102,373 仟元，與帳列數之差異將視為會計估計變動，列為 113 年度之損益。

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

(3)考慮擬議配發員工酬勞及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：不適用。

4.前一年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發情形：

單位：新台幣仟元

	董事會決議配發金額
員工酬勞-現金	282,848
董事酬勞-現金	79,526
合計	362,374

實際配發金額較帳上認列金額減少 46,224 仟元，列為 112 年度之損益。。

(九)公司買回本公司股份情形：

- 1.公司買回本公司股份情形(已執行完畢者)：無
- 2.公司買回本公司股份情形(尚在執行中者)：無

二、公司債辦理情形

(一)公司債辦理情形

公 司 債 種 類		一〇九年度第一次 無擔保普通公司債	一〇九年度第二次 無擔保普通公司債
發行（辦理）日期		109 年 6 月 12 日	109 年 9 月 15 日
面 額		新台幣壹佰萬元	新台幣壹佰萬元
發行及交易地點		國內	國內
發 行 價 格		按票面金額發行	按票面金額發行
總 額		新台幣叁拾億元	新台幣貳拾億元
利 率		0.70%	0.60%
期 限		5 年期 到期日:114 年 6 月 12 日	5 年期 到期日:114 年 9 月 15 日
保 證 機 構		無	無
受 託 人		台新國際商業銀行 股份有限公司	中國信託商業銀行 股份有限公司
承 銷 機 構		群益金鼎證券股份有限公司	元富證券股份有限公司
簽 證 律 師		翰辰法律事務所 邱雅文律師	翰辰法律事務所 邱雅文律師
簽 證 會 計 師		資誠聯合會計師事務所 吳郁隆會計師	資誠聯合會計師事務所 吳郁隆會計師
償 還 方 法		自發行日起到期一次還本。	自發行日起到期一次還本。
未 償 還 本 金		新台幣叁拾億元	新台幣貳拾億元
贖回或提前 清償之條款		無	無
限 制 條 款		無	無
信用評等機構名 稱、評等日期、 公司債評等結果		中華信用評等(股)公司 評等日期: 109/2/18 發行公司評等結果: twA+ 公司債評等結果: 無	中華信用評等(股)公司 評等日期: 109/2/18 發行公司評等結果: twA+ 公司債評等結果: 無
附 其 他 權 利	截至年報刊印 日止已轉換(交 換或認股)普通 股、海外存託憑 證或其他有價 證券之金額	無	無
	發行及轉換(交 換或認股)辦法	無	無
對股權可能稀釋情形及 對現有股東權益影響		無	無
交換標的委託保管機構 名稱		無	無

- (二)轉換公司債資料(無)
- (三)總括申報發行公司債情形(無)
- (四)附認股權公司債資料(無)

三、附認股權特別股資料(無)

四、特別股辦理情形(無)

五、海外存託憑證辦理情形(無)

六、員工認股權證及限制員工權利新股之辦理情形：

- (一)員工認股權憑證辦理情形(無)
- (二)取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形(無)
- (三)限制員工權利新股辦理情形(無)
- (四)取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形(無)

七、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形(無)

八、資金運用計劃執行情形：不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 目前之商品項目及其營業比重：

業務之主要內容	112 年度佔營業額比重
機電系統暨自動化產品	57.3%
空調暨家電產品	8.9%
機電工程及電力設備	17.7%
其他	16.1%
合計	100.0%

2. 目前之商品(服務)項目：

(1) 機電系統暨自動化產品

- 中高壓馬達(125-60,000HP)
- 低壓馬達：永磁馬達(1-400HP)；感應馬達(1/4-1000HP)；磁阻馬達(5.5~55kW)
- 電動車動力系統之馬達及驅動器產品(50~350 kW)
- 減速機
- 中高壓變頻器(200-12,000HP)
- 低壓變頻器(0.25-800HP)
- 防爆馬達
- 交直流伺服驅動系統(SVO)
- 運動控制與可程式邏輯控制器(PLC)
- 工業用馬達驅動器產品(變頻器/伺服驅動器)
- 移動式電氣間(E-Skid)
- 充電樁

(2) 空調暨家電產品

- 空調產品(家用冷氣、商用冷氣、冰水機、多聯變頻、機房空調、節能系統解決方案等)
- 空調工程(提供專案管理、設計、施工及維保服務)
- 大型生活家電(冰箱、洗衣機、電視等)

- 小型家電產品(變頻 DC 風扇、空氣清淨機、吸塵器、果汁綜合調理機，變頻微波爐、烤箱等)
- 冷凍冷藏產品(變頻冷凝機組、蒸發器組、滷水機組)

(3) 機電工程與電力設備

- 機電工程(提供專案管理、設計、採購、建造及維保服務)，包含建置 IDC 資訊機房、再生能源(含離岸風電、太陽能電)及儲能系統、微電網系統、綜合開發案、公共工程及交通工程、醫療生技及廠房等
- 電力設備(配電盤、發電機組、配電器材等，並提供輸配電規劃設計、施工等整合服務)
- 器具產品(綠能市場-光儲充 MCCB/SPD/FUSE、台電市場)-161/69KV GIS、15KV 架空線路開關、低壓路燈開關、22.8KV 熔絲鏈開關、房屋/廠辦市場-電磁開關、無熔線斷路器、漏電斷路器、通訊電錶、生質/柴油發電機、PCS 儲能系統-戶外型...等。)

(4) 其他

- 宅配等專業物流配送服務
- 通訊產品之設計、開發、生產、銷售
- 資訊軟體、資料處理及電子資訊供應等業務
- 不動產租賃
- 人力派遣
- 住宅及大樓開發及租售業務
- 金融商品投資

3.計劃開發之新商品：

(1)機電系統暨自動化產品：

秉持東元「節能、減排、智能、自動」之核心價值，並因應產業發展趨勢，積極投入系統節能及綠能發展之相關技術發展，計劃發展以下新產品與技術：「工業動力系統類」的高效高功率密度銅板殼馬達開發(T-Hipro+)、高壓高速變頻馬達、新世代絕緣系統發展、新世代變頻器 E710、新世代伺服系統 JSDG3、超高效率 IE5 永磁馬達與 IE5 超高能效同步磁阻馬

達及驅動器產品開發等。

「車用動力系統類」的電動巴士及商用車用馬達與驅動器動力系統與軌道車輛牽引馬達，還有淨零趨勢的「再生能源-綠能產業類」：離岸風力發電機技術發展與氫能源往復式壓縮機專用機等。

(2) 空調暨家電產品

針對消費者對於乾淨空氣的需求，以空調的溫度、濕度、潔淨度指標打造一系列智慧節能空調，並透過冷凍冷藏及空調解決方案來幫客戶達成節能減碳 ESG 目標。

A. 變頻家用產品均達到政府冷氣季節性能因數 CSPF 1 級機並使用高效節能的 R32 冷媒，提高效能並降低碳排放，減緩全球暖化，並搭載抑菌防霉自清淨功能及人體工學 3D 氣流。

B. 研發新一代變頻外機並聯之變冷媒流量(VRF)系統，全系列符合 CSPF 一級能效，機組併聯能力可達 72HP，並可滿足綠建築及高級商用辦公室需求。

C. 研發 500RT 磁懸浮離心式冰水機，採多壓單系統高 IPLV 值設計，即使在只有 10% 的部分負載下仍可穩定運作，達到最低耗能的冷氣輸出與及恆溫的控制。並推出智慧節能解決方案，可對四大週邊設備節能群控，包含冰水泵、冷卻水泵、冷卻水塔、空調箱，提供能源管理與預防保養診斷等服務，並研發高效 IPLV 直流變頻永磁螺桿冰水機組，提供客戶不同節能選擇方案。

D. 研發 R407H 環保冷媒型冷凍冷藏用變頻冷凝機組，以及食品冷鏈專用冷凍冷藏鹵水機組開發，產品可應用於超商/超市／農/漁/水產業提供不同對應解決方案。

E. 工業電廠專用商用定/變頻氣冷箱型空調開發，及商用恆溫恆濕空調開發。

(3) 機電工程及電力設備：

以整合集團內多元化工業產品，發揮集團最大綜合效益為目的，極力推動智慧能源產品的拓展。計畫開發之項目如下：

A. 台電正式公布「強化電網韌性建設計畫」，將於 10 年內投入 5,645 億元，以「力求分散、持續強固、加強防衛」三大主軸，其中包含 5 項分散、3 項強固及 2 項防衛等 10 大具體

作為，規劃 10 年內完成，其中已規劃執行中約 3,761 億元，另 1,884 億元將續編專案計畫執行，以擴大並加速電網改善工作，其中包括 15 所以上台電變電所屋內化建置商機，東元產品部提供電力需求之設備，如：161KV、69KV GIS、配電盤、器材開關、架空線路開關等產品，並積極爭取台電變電所統包工程商機案件，東元產品部在評估中項目提出台電市場未來產品發展趨勢-高壓氣體絕緣開關 23KV C-GIS 無 SF6 產品解決方案(西門子技術合作)。

B.在綠能產業方面，推出太陽能直流 1500V 與交流 800V 以上產品、以及儲能系統功率調節器，實現交直流電能雙向變換連接的裝置。適用於太陽能發電給儲能電池充電和放電的交換能量，用以對電池進行充放、電的控制與管理。

(二)產業概況：

1.產業之現況與發展，以及產業上、中、下游之關聯性：

(1)機電系統暨自動化產業現況及上中下游關聯圖

上游	矽鋼片、銅線、鋁、絕緣材料、功率晶體等。
中游	機電系統暨自動化產品生產廠商。 現況及主要同業：東元、大同、士電、華城、ABB、SIEMENS、WEG、台達、Yasgawa、Omron。
下游	企業客戶：電廠、鋼鐵廠、石化、冶金、礦業、水處理、自動化設備製造業等行業客戶

(2)空調暨家電產業現況及上中下游關聯圖

上游	銅材、鋁材、鐵材、電子基板、馬達、壓縮機等。
中游	空調暨家電產品生產廠商。 現況及主要同業：東元、大同、聲寶、松下、日立、LG。
下游	經銷商、量販店、終端客戶、企業、政府機關、建商。

(3)機電工程暨電力設備產業現況及上中下游關聯圖

上游	設計顧問、機電材料、設備供應商、軟體整合商、施工廠商。
中游	機電工程暨電力設備生產廠商。
下游	現況及主要同業：東元、華城、大同、星能、中鼎、亞翔、聖暉。

2.產品之各種發展趨勢及競爭情形：

(1)機電系統暨自動化產業：

氣候變遷已成為全球永續發展的最大威脅；淨零排放已成為世界未來共同的願景。2023 年 7 月，歐盟領先全球實施馬達能效提升到 IE4；美國預計 2027 年頒布實施，其他地區預期在接下來的五年內也陸續跟進。在節能減碳之趨勢下，各國政府紛紛針對馬達效率訂定規範，逐漸以高效率馬達取代低效率產品，預計全球掀起一波的換機潮。高能效、節能減碳的馬達需求逐年提升，成為發展趨勢的主流。

東元為機電系統產品製造商的領導品牌，積極推展「綠色產品」，整合超高效率馬達、減速機、中、低壓變頻器、永磁直驅系統及伺服系統等，提供完整的動力驅動系統方案銷售與服務，協助客戶達到「安全穩定、提高效能、邁向碳中和」的目標，不僅效率提升的需求，因應聯網需求與製造改革，全球工業 4.0 的過程中，各先進製造大廠如 ABB、Siemens，所投入的關鍵技術各有異曲同工之妙，從大數據的分析、工業物聯網(IIoT)與人工智能等方針，突破當前製造業瓶頸，提供更完整的軟體加上硬體工程解決方案。其多以併購方式擴增自身的產品組合與服務，提高設備關鍵組件如馬達的附加價值。而東元亦結合旗下關係企業，提供以物聯網監控工廠設備的解決方案，達到機台預測維修、產線機電節能等功能，亦可以提供互動診斷和智慧自動派工。因應工業 4.0，為客戶提供一站式的服務，包括一般工廠所需要的動力系統關鍵組件如馬達、變頻器、減速機等，均可為客戶廠房量身打造，升級為智能工廠，在台灣、美國及大陸均設立自

主研發設計中心，承製 1/4HP 到 100,000HP 低中高壓馬達與 14.5kV 超高電壓完整範圍的馬達之實力，且通過多國試驗室認證如 NVLAP、TAF、CSA 能效測試等，更為台灣唯一可提供馬達+驅動器全負載整合測試的廠商。此外，在全球因應淨零排放補貼政策，以及各國車廠陸續宣布終止純油車的生產時間表下，電動車動力系統的發展也已成爲全球電機廠家關注的標的，東元以高效能馬達以及驅動產品方案與製造能力為基礎，聚焦較利基型電動商用車應用，積極搶攻電動巴士、校車、商用車、物流車以及貨車等市場。綠色能源的興起，東元也不缺席。由大型的發電機技術到小型的偏航馬達，東元藉由自身優異的旋轉電機設計及製造技術，積極投入並擠身離岸風力發電機的供應商行列。

在電控方面因節能減碳，綠色環保等世界發展潮流，及全球工業發展自動化生產為主流趨勢下，將結合馬達與變頻器研發優勢，提供系統整合方案，供應高效率、省能源及高精度之產品。新推出之變頻器強化自動調校、高速通訊、安全防護、抗雜訊干擾等功能，並已廣泛的應用於智慧化與自動化場域。新一代伺服產品結合 EtherCAT 通訊產品，將推廣於機器人手臂的新運用上。

(2)空調暨家電產業：

因應節能減排之世界趨勢，政府對於能效要求日益升高，各品牌均持續推出高能效商品，考驗廠家變頻技術力。因應供應鏈漲價效應，各廠均有漲價壓力，如何提高產品價值以利提升銷售單價、減少利潤緊縮為各家廠商面臨之壓力。日系廠商長期占有超過五成市佔，近年來價格趨近國產市場，低價品牌如中國製造產品持續進入市場，東元品牌持續發展新技術，如：智慧空調、專利 uvc 清淨模組、空氣管理系統等，提升品牌價值與產品力。

因應市場趨勢，空調暨智慧生活事業群整合集團資源，結合自主研發產品、物流公司、資訊科技等，朝智慧化、節能、健康以及環保式冷凍冷藏、空調解決方案為主要發展方向。本公司空調產品已經開發超越政府規範一級能效之全系

列節能商品，並與企業及政府研究單位共同開發，透過能源及科技專案助力，引進最新節能新技術應用於技術創新、商品創新、服務創新，提升台灣品牌於國際的競爭力。

(3)機電工程及電力設備產業：

機電工程及電力設備的發展趨勢，主要是朝綠能方向發展。本公司掌握產業發展趨勢，配合國家再生能源開發政策，陸續展開建置離岸風場、太陽光電系統及相關之儲能與微電網系統，並參與離岸風電陸域&海上變電站統包工程，結合中下游供應商共同施作，並採用東元生產製造的主要電力設備，以支持離岸風電國產化的目標。

能源及電力設備方面，配電盤及發電機屬成熟產業，客戶以建築、電子、鋼鐵業為主要客群，現銷售市場受經濟環境影響甚大，且受市場低價競爭影響，因此積極創造新能源產品，陸續完成開發智慧型產品以順應高品質、智能綠能市場需求；在器具產品方面，機電系統產業之發展為最終用電端的控制元件，產業結構為提供馬達搭配的控制元件如機械業，自控業之低壓器具產品，為滿足智能綠能市場的需求，積極研發自動化與節能之產品，面對同業的競爭，除了產品需精進，更需掌握競爭對手的動向及政府政策的脈動。

(三)技術及研發概況：

1.本集團 112 年投入之研發費用：NT\$1,133,493 仟元

民國 113 年 1 月 1 日至 113 年 3 月 31 日止之研發費用：

NT\$244,145 仟元

2.最近年度開發成功之技術或產品

(1)工業馬達類

- 1.低速高轉矩永磁馬達直驅系統
- 2.IE5超高效率節能永磁馬達
- 3.超高效能冷卻水塔智慧型驅控系統
- 4.E710次世代小型化變頻器
5. IE5超高能效同步磁阻馬達及驅動器產品

6. 高效高功率密度鋼板殼馬達開發(T-Hipro+)

7. EC Motor

8. 主動式磁浮軸承控制器

9. 大型兩極剛性軸變頻智能馬達

10. 新世代絕緣系統發展

11. 移動式電氣間(E-Skid)

(2) 自動化暨智能系統類：

1. ACS2 專用型伺服驅動器產品

2. 高性能精度數位通訊式交流伺服驅動系統

3. 高功率密度節能矩陣式變頻器機電一體機

4. 背接式無熔線斷路器

(3) 再生能源-綠能產業類

1. 廢熱回收高速發電機及變頻器

2. 離岸風力發電機技術發展

(4) 車用動力系統類

1. 250kW 電動大巴馬達與驅動器國產化計畫

2. 130kW 電動車商用車多合一動力系統方案

3. 電動車用SIC驅動器及高效能馬達動力系統解決方案

4. 軌道車輛牽引馬達

(5) 冷凍空調類

1. 全系列新冷媒R32高能效超越一級變頻冷暖機搭載自清淨功能

2. 新一代高能效超越一級變頻冷暖機，可並聯之變冷媒流量(VRF)機組

3. 超高效IPLV磁懸浮離心變頻冰水機組

4. 超高效IPLV直流變頻永磁螺桿冰水機組

5. 工業電廠專用商用定/變頻氣冷箱型空調，及商用恆溫恆濕空調

6. 全系列3~8HP R407H環保冷媒型冷凍冷藏用變頻冷凝機組

7. 食品冷鏈專用冷凍冷藏鹵水機組

8. 智慧節能型空氣處理產品：

- 變頻清淨吊隱式除濕機

- 空氣清淨新風機

- 浴室暖風機
- 空調機專用清淨模組
- TECO i-Air 空氣處理解決方案(空調機/除濕機/新風機/抑菌功能之系統整合控制)
- 家用及商用空調系列新一代TaiSEIA連控及APP智慧解決方案

(6)工業物聯網類

1. WiFi應用系統
2. 邊緣計算系統應用
3. 應用場域：
 - a. 邊緣計算系統應用，應用於中壢一廠VPI連續爐製程監視與生產履歷自動化，並建立追溯系統
 - b. WiFi系統應用，應用於中壢一廠組裝線數位化管理系統
4. 智慧空調節能控制系統：

運用智慧軟硬體的整合，進化到主動式管理的『最佳化節能管理模式』，達到『系統節能』與『自動診斷』的雙重效能空調解決方案。

(四)長、短期業務發展計劃：

1.機電系統暨自動化產品：

近年各國推行能效政策力道不斷強化，東元持續推出高效率馬達進一步提高整體銷售與市佔率。短期，持續推動全球化產銷佈局，厚植製造和成本控管實力；長期，以進入馬達市場全球市佔率前三名作為業務發展目標。重點發展計畫如下：

節能減碳：為因應碳中和及電價議題，製造業對能源節能有殷切的需求，東元為客戶提供高效率馬達如 IE4+馬達、同步磁阻馬達及永磁馬達等外，並整合集團資源提供產業需求的節能系統解決方案，藉由過去成功案例及與 ESCO 業者合作，擴大節能商機。

綠色能源: CCUS(碳捕捉)及 Hydrogen(氫能)應用在達到零碳路徑上扮演關鍵角色。因應北美政策與相關氫能站投資，針對氫能製造、儲存、運輸及加氣站等基礎設施的建置，東元積極把握

此商機，於 Pump、Compressor 及防爆馬達等設備應用提供相關產品與解決方案，以滿足設備商的需求。

電氣化: 為達到 2050 零碳目標，以馬達取代柴油引擎動力驅動已是全球趨勢。東元的移動式變頻控制站 VB-skid 與高效率馬達組合已成功為北美石化產業管線營運商提供完整解決方案(包含馬達、變頻器、可程式控制器、變壓器與開關控制系統)，在此基礎上，北美偏遠地區供電設施的擴張也對此方案的需求帶來更多商機。同時，東元在東南亞與澳洲地區因應此趨勢尋求更多潛在新客戶。載具電氣化應用於電巴、改裝車、商用貨卡及船推等市場；在台灣市場，電巴國產化的政策下，東元已取得台灣電巴動力系統訂單；北美市場因應 buy America 政策，成立新銷售公司 NexE，與區域性電力公司、指標性校車營運廠商與改裝車廠進行合作，推廣綠色能源產品；在印度市場則已建置生產線，有利就近爭取與當地客戶合作製造商機。

高潛力區域發展:2023 年 9 月墨西哥廠落成以短交期服務就近供應北美、墨西哥及中美洲市場，並結合原墨西哥銷售公司，與當地 OEM 客戶(主要國際型 pump 設備廠商)形成戰略合作關係；2023 年 11 月印度新落成班加羅爾廠開幕，結合原印北供應鏈及合作夥伴三井，針對印度當地經銷體系業務及 EV 市場開拓；東南亞市場針對印尼及馬來西亞的覆蓋率較低的區域進行推廣，並以更具競爭力產品開拓市場。

2. 空調暨家電產品：

長期之業務發展計劃，以成為國內空調及家電第一品牌為目標，並積極拓展海外市場。

配合政府 2050 淨零排放的宣示與行動，訂定許多能效規範如建築能效分級及能源用戶節能政策等推動策略，本公司全力推展智慧生活相關產品，空調產品已經開發超越政府規範一級能效之全系列節能商品，並與企業及政府研究單位共同開發，透過能源及科技專案助力，引進最新節能新技術應用於技術創新、商品創新、服務創新，提昇台灣品牌於國際的競爭力。

東元為商用空調專業製造廠的領導品牌，響應政府零碳目標，協助能源用電大戶的企業空調系統解決方案，除了產品高能

效一級能效外，並控制系統結合冰水系統周邊設備(如冷卻水塔、泵浦等)，利用冰水/冷卻水流量控制可依場域負載變化調控轉速，達用電量節電效果防止用電超約加價。另並提供能源管理健康診斷，再加上可視化的用電管理、及室內空氣品質監測等各式管理控制系統，提供了一站式的空調系統整合服務。

商用冷凍因應後疫情時代冷鏈趨勢興起，東元自主開發 DC 變頻技術推出變頻冷凝機組 3~8HP(冷凍/冷藏用) 跨入冷凍冷藏冷鏈市場，技術策略以 AI 技術提供冷凍空調節能系統，推出可變多溫層冷凍庫。東元商用冷凍，冷凍冷藏技術 業界頂尖，從負 40 度到正 18 度的冷力都能滿足，秉持著技術的領先，節能、健康、惜食。

3.機電工程及電力設備：

長期之業務發展計劃，以成為國內智慧能源工程第一品牌為目標，並積極拓展海外市場。本公司秉持「品質與創新」理念，並累積豐富之智慧能源工程經驗，致力於配合國家能源開發政策，積極投入離岸風電、太陽光電、微電網系統、儲能系統及大型機電工程；東元已累積取得離岸風電陸域變電站工程約 2.5GW，市佔達 35%。

東元已累積取得台灣及海外 IDC 機房建置實績約 170MW，協助相關雲端資訊產業建置大型之資料處理中心，在雲端產業蓬勃發展之際，為東元增添成長動能。同時與台電聯手的實績案場為例，東元自建全台最大儲能場龍潭儲能系統，總儲電量達 80MWh，在龍潭儲能系統佔地 0.66 公頃、配備 25 個貨櫃、裝置容量 60MW、總儲電量達 80MWh，相當於近 8000 戶家庭一整天的用電量，佔台電自建儲能容量的 37.5%。東元引進儲能管理系統 (ESMS)，每 10 秒即主動上傳系統運轉狀態，其實際測試儲能系統總反應速度為小於 0.4 秒，此結果優於規範小於 1 秒的需求，執行率超過 99%、優於規範的 95%。並且東元為了讓電力系統更加安全與穩定，針對儲能安全進行多重防護措施，包括氣體偵測器、隔離開關、潔淨氣體滅火藥劑等設備。積極拓展離岸風電海上變電站工程，智慧能源事業新商機及海外市場。太陽能工程建置，已完成自建太陽能 10.4MW，總取單規模已超

過 15MW。而在儲能方面，除已完成 PCS 國產化生產目標外，以具備豐富儲能系統經驗與 EMS 整合能力的技術團隊，積極參與台電儲能案與民間儲能案，總取單規模已超過 160MW。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.機電系統暨自動化產品：

(1)主要商品之銷售地區

本公司機電系統暨自動化產品之主要銷售地區為：美洲、歐洲、澳洲、日本、東南亞、中國大陸及台灣內銷，並正積極拓展菲律賓、印度、越南等新興市場。

(2)市場佔有率

泛用馬達國內市場佔有率近五成；海外部分，在北美、東南亞與澳洲亦擁有極高市佔率；在特殊用途、特殊規格馬達則依客戶需求訂製，感應馬達最高可達 3 萬匹馬力。目前東元全球市佔率排名為第 5 名。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

根據國際能源總署 (IEA) 分析，以馬達為核心驅動的產業機械，為目前工業界中最大的耗電設備，包括工具機、泵浦、空壓機、風機等工業通用設備，用電量約佔全球總用電的 46%。在臺灣，馬達用電就佔了工業用電的 68%。整體來說，馬達市場會隨著工業經濟成長而持續成長，其中又將以高效率馬達的成長較為快速。依據 Omdia 馬達市場研究報告，IE4 馬達市場約佔全球馬達市場的 2.0%，約 2.5 億美元。EU MEPS 2023 年 7 月已實施 IE4 最低效率標準，台灣預計 2025 年及美國 2027 年將實施 IE4 最低效率標準，預估將掀起一波換機潮。本公司致力於節能產品的開發，東元於 2015 就已推出符合 IE4 規定的高效率馬達。並持續致力於 IE5 馬達相關技術的發展，預期本公司的馬達產品將會持續成長。

另外受惠於 2050 全球淨零排放目標，各國政府皆制定政策，以加速電動車普及化。根據彭博新能源財經 (BNEF) 發布

年度長期電動車 (EV) 展望報告指出，電動車銷量將在 2025 年升至 2060 萬輛，佔全球所有新車銷量的近四分之一。因此，東元在電動車動力系統佈局，除加大台灣電動巴士動力系統佔有率與切入商用貨卡電動化市場外，正積極布局印度與北美市場。特別是北美商用車市場，因應美國基礎建設在 2022-2026 年間補貼校車及巴士明確，美國環保署(EPA)與運輸署(FTA)投入共約 2,000 億獎勵資金，將引爆市場需求。每年汰換 50,000 輛校車;28,000 輛市區巴士，商機約 4 億美元。東元與美國 Tier1 策略合作夥伴，將進一步開發高功率密度多合一整合型動力系統，爭取超過 30 萬輛電動巴士與校車市場商機。由於印度政府有在地生產 PLI 政策與提供給使用者和營運商的 FAMEII 獎勵政策，112 年已於印度建置馬達廠，若未來生產量產，就可以滿足在地生產的獎勵條件。東元已和多家印度新創 e-Truck 車廠，展開規格對接與動力系統測試。

(4)競爭利基、發展遠景之有利不利因素與因應對策：

本公司機電系統暨自動化產品不論產品品質或是機能方面，都享有極佳的口碑，並廣為產業界大眾所知曉。同時在國內及國外，如美國、中國、東南亞等國家設有產銷據點，而日本、歐洲、澳洲等地則設有銷售據點，國際化腳步相當穩健。然而經營環境變化之快速，經濟條件與產業結構的轉變，都對目前及未來的經營形成一股衝擊。本公司將在長期深耕的利基基礎下持續發展，以適應經營環境的快速變遷。

機電系統暨自動化事業衡諸有利因素或是不利因素，以及因應對策說明如下：

A.有利因素：

- 具有研發與自製能力，客製化能力強
- 生產規模與佔有率居於領先地位
- 品質信賴度及品牌形象佳
- 產品深廣度齊全，特殊規格需求馬達均已取得認證
- 全球銷售通路完整
- 高效產品需求激增，東元 IE4/IE5 之產品隨時進入市場
- 碳中和議題發酵，帶動電氣化及整廠節能商機

- 全球供應鏈佈局 2023 年增建墨西哥及印度馬達廠，縮短交期滿足市場需求

B.不利因素：

- 台灣市場趨於飽和，國外廠牌機械業者削價搶單，對價格要求日益嚴格
- 一線馬達國際大廠挾帶雄厚資金以併購擴張規模
- 小馬達技術門檻低，各國本土中小廠皆有製造能力，低價競爭造成東元市占率下滑，且在亞洲地區需面臨大陸低價傾銷壓力
- 一線馬達國際大廠均以系統方式銷售或工程解決方案 (Total Solution)銷售，實務上越來越多客戶買馬達時會希望有整合方案可以購買
- 馬達廠和設備供應商之間的策略性合作模式將影響搶單的難易度

C.因應對策：

- 降低成本、縮短交期，提昇競爭優勢，提高市場佔有。
- 加速新產品開發、發展高附加價值、全球水平分工整合。
- 拓展海外行銷據點，建立有效服務網。
- 與國外工程公司合作，爭取專案訂單
- 轉移部份生產基地至越南廠、印度廠及墨西哥廠，減少因中美貿易戰增加之出口成本。

2.空調暨家電產品：

(1)主要商品之銷售地區

空調暨家電產品之銷售地區以台灣內銷、中國及澳洲市場為主，並逐步擴大拓展東南亞與印尼等國家。

(2)市場佔有率

本公司為國內市場前三大空調暨家電製造廠，估計各項產品在國內的市佔率約 10%。

(3).市場未來之供需狀況與成長性

本公司空調領域持續深耕節能領域，推出全新提前達到 2025 標準的節能空調，超越現行一級能源效率標準 20%機

種，除了智慧聯網功能外，並首創導入沉浸舒適空調。以 ESG 概念出發，並研發出業界唯一太陽能板空調，達成全面結能減排之產品優勢，廣受市場好評。經濟部編列 30E 預算推動「住宅家電汰舊換新節能補助」及「商業服務業節能設備補助」，針對商業服務業節能設備汰換補助政策，方式可選擇單設備汰換一級能效產品或系統節能專案汰換擇一申請補助，2024 年 2 月起開始節能補貼。此次補助範圍包含全國 22 個縣市，申請資格包含商業部門所有服務業業別，包含零售、餐飲、美容美髮、洗衣等所有的商業服務業，另如醫事機構、短期補習班、各級學校、政府機關及執業事務所等事業類型亦為補助範圍。東元產品由小型分離式冷氣至大型冰水機系統均可符合一級能效，預估可受節能補貼效益，帶動一波汰換潮提升銷售。

(4)競爭利基、發展遠景之有利不利因素與因應對策：

A.有利因素

- 東元以良好品牌形象，集團化經營資源共享以發揮綜效，在變頻驅動技術的平台移植(Re-platform) 機電驅動的工業技術轉化為商業空調及冷凍冷藏的變頻驅動技術在無縫接軌的情形下，成功的推出不斷創新的高能效產品，進入，節能、健康、惜食等商業空調及冷練市場。
- 建立產品變頻共用平台(Inverter Common platform)，協同不同產品控制邏輯，不斷創新高能效產品，且對消費者服務提供滿意承諾。
- 東元秉持 ESG 核心概念出發，導入 R32 冷媒推出優於國家標準之高能效產品，並透過清潔製造及使用環保素材，生產符合節能、環保、精品獎、MIT 標章及一級能效機種領先業界。
- 加入「智慧家電產業研發聯盟」整合智慧空調及家電產品與物聯網，首先推出雲端空調，以「排程控制」、「電量可視化」、「遠距控制」、「忘關提醒」等，以客戶為本實用功能引領智慧家電發展。
- 商用空調推出雲端智慧空調控制系統結合冰水系統周邊設備，HVAC(heating, ventilation and air conditioning)空調系統解決方案，搭配能源管理健康診斷，可視化的用電管理

- 、及室內空氣品質監測等各式監控管理系統。
- 冷凍冷藏率先推出以 AI 技術提供冷凍冷藏調節系統，通過節能系統平台實現主動式管理，主動式預防，提升食安技術與冷力彈性調配，達到整體節能系統最佳化。
- 冷凍冷藏以 ESG 核心概念出發，於台灣市場率先導入 R448A 環保冷媒，GWP 全球暖化潛勢最低，變頻恆溫控制技術可降低腐損率，並為節能、減排持續貢獻。

B.不利因素

- 家用空調/家電市場已趨飽合，日系品牌占市大於 5 成，且傳統經銷通路受量販、連鎖通路競爭衝擊大，東元唯有更精進產品技術抗衡，獲利不易。
- 近年來國際間簽署雙邊或區域自由貿易協定蔚為風潮，對台灣衝擊大。
- 近年來日系與美系品牌產品結合併購，對台灣國產品牌衝擊大。

C.因應對策

- 直營電商轉型，擴大網路販售、通過高能效智慧化產品，提供線上品質服務可視化的安裝，擴大市佔。
- 選擇性善用大陸硬體製造的低成本優勢，透過 SKD 組裝生產模式提升局部產品之成本競爭力，創造出台灣創新，大陸硬體規模成本優勢，形成強強更強的競爭優勢。
- 商用空調經銷轉變頻化產品，擴大直營節能系統販售、通過雲端智慧空調控制系統，提供節能新技術智慧節能及診斷，自動調整冰水機運作的參數達到最佳節能系統。
- 商用空調與冷凍冷藏產品結合販售，國產唯一品牌，對於複合式場域需求提供一站式服務，擴大市佔。

3.機電工程暨電力設備：

(1)主要商品之銷售地區

機電工程及電力設備的銷售地區主要以台灣內銷為主，並同時也開拓日本及東南亞市場。斷路器、電磁開關產品銷售地區以台灣內銷及中國大陸為主，並正積極拓展東南亞市場。

(2)市場佔有率

東元品牌斷路器、電磁開關、ACB、RCS、ATS 等產品為國內市場前二大低壓開關產品製造商，廣泛用於房屋、廠辦公共工程、機械、台電市場，國內市佔率約 20%。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

本公司機電工程深耕再生能源市場，已取得許多國內外再生能源建置的訂單。政府為擴大再生能源推廣，訂定 2025 年再生能源發電占比 20% 以及 2026~2035 年離岸風電 15GW 之政策目標。現正積極推動太陽光電及風力發電，預計 2025 年太陽光電裝置容量達 20GW，2035 年離岸風力裝置容量達 20GW。截至 2023 年 12 月底止，國內已建置完成之太陽光電發電系統 10.43GW 及風力發電機組 2.14GW。太陽光電發電系統至 2025 年尚有 9.57GW 需建置，約 4,785 億的市場商機。離岸風電方面，政府積極推動國產化，打造本土化供應鏈，預估離岸風電產值逾 1.3 兆，再生能源市場將持續成長。

(4)競爭利基、發展遠景之有利不利因素與因應對策：

本公司機電工程及電力設備之競爭利基：

- 具備大型工程實績經驗
- 工程管理人員逾 250 人
- 財務健全因應大型案件運轉資金需求
- 集團形象良好並已連續 9 年取得永續相關獎項
- 具備自有電氣設備，包含：高壓開關、配電盤、空調系統、柴油發電機等..

智慧能源事業發展遠景之有利因素、不利因素，以及因應對策說明如下：

A.有利因素：

- 工程系統整合能力優越
- 深耕 IDC 機房之專業能力
- 台灣地區離岸風電變電站市場佔有率第一名
- 台電儲能及 STATCOM 案件中，市佔率第一

B.不利因素：

- 工程行業缺工、缺料，難找到同時具備外文及專業能力的工程人員及監工。
- 原料及高壓設備價格上漲

C.因應對策：

- 提升公司內工程人員的外文/專業能力
- 物價上漲期間，合約上確保有物調條款，以因應成本波動。
- 與材料供應商協商最佳價格與長期穩定的供應成本。與主要材料供應商訂定長期合約，以控制成本與採購價格。

(二)主要產品之重要用途及產製過程：

機電系統暨自動化產品：

產 品	用 途	產製過程
高效率省能源馬達、單相馬達、低壓三相馬達、高壓三相馬達、同步機、防爆馬達、煞車馬達、變極馬達、減速馬達、起重機馬達、高溫排煙馬達、變頻馬達、高推力馬達、銅板馬達、鋁殼馬達、渦流馬達、繞線式馬達、沉水馬達、直流馬達、通風機、風力發電機等	提供產業生產所需之原動力	鑄造、沖壓、電工、機工、裝配、設計、規劃、組裝、配套
電動車動力用永磁馬達、電動車動力用感應馬達、永磁馬達、同步磁阻馬達、交流永磁伺服馬達、EC馬達、整合式高能效IE3/IE4馬達驅動器一體機	工業及電動車動力用	沖壓、電工、機工、貼磁、裝配、設計、規劃、組裝、配套、系統整合

空調與家電產品：

產 品	用 途	產製過程
CSPF 一級能耗空調機、環保新冷媒變頻冷氣(1 對 1~1 對多)、智慧型冷氣機、節能商用變頻冰箱、高能效冰箱、直驅式變頻洗衣機、除濕機、乾衣機、小家電、宅配低溫籠車、電梯空調、工具機冷卻機、低溫物流保冷箱、PC主機散熱模組等..產品	家庭、商業、工業使用	設計、規劃、組裝、配套
LED 液晶顯示器、小家電	提供家庭娛樂	設計、規劃、組裝
中央系統冰水機、變頻箱型冷氣、變	工商產業及工	設計、規劃、組裝、

產品	用 途	產製過程
頻氣冷分離式冷氣、變頻多聯 VRF 冷氣機、列車空調等產品、磁懸浮離心式冰水機、IPLV 冰水產品解決方案	廠、運輸系統	配套

機電工程與電力設備：

產品	用 途	產製過程
離岸風電變電站、IDC 機房、儲能系統、太陽光電系統、微電網系統..統包工程	能源產業、電力系統使用	工程設計、設備採購、工程建造、施工監督、維修保養
電力設備、低壓開關等	電力系統使用	設計、規劃、組裝、配套

(三)主要原料之供應狀況

	主要材料名稱	主 要 來 源	供 應 情 形
機 電 產 品	矽鋼片	國內、外	依季別統購
	鋁錠	國內、外	依季別統購
	圓鐵	國內、外	依簽訂合約供應
	銅線	國內、外	依簽訂合約供應及訂單採購
	軸承	國內、外	訂單採購
	引擎	國外	訂單採購

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例：無此情形

(五)最近二年度生產量值：

單位：台，新台幣仟元

生產 年度 量值	111 年度			112 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
機電系統暨 自動化產品	3,454,192	1,363,183	16,520,388	3,168,934	1,069,315	14,887,286
空調暨 家電產品	292,351	280,826	2,944,091	292,348	246,672	2,512,758
電力設備- 器具產品	9,868,472	5,859,488	3,844,592	9,970,752	5,328,532	3,517,812
其他(東訊)	339,084	250,528	925,394	339,084	140,757	642,638
合 計	13,954,099	7,754,025	24,234,465	13,771,118	6,785,276	21,560,495

(六)最近二年度銷售量值：

單位：台，新台幣仟元

銷售 量值 主要商品	年度	111 年度				112 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
機電產品		1,729,670	8,655,736	3,656,735	24,498,067	1,528,548	7,544,080	3,722,850	26,513,828
空調及家電產品		575,187	6,076,725	72,846	511,545	552,074	4,793,256	45,091	464,122
工程收入		-	8,389,854	-	-	-	10,510,676	-	-
其他商品		-	9,040,030	-	1,143,258	-	8,485,278	-	1,082,421
合 計		2,304,856	32,162,345	3,729,581	26,152,871	2,080,622	31,333,290	3,767,941	28,060,371

三、從業員工

年度		111 年度		112 年度		113 年 4 月 10 日	
		本公司	全球	本公司	全球	本公司	全球
員工人數		2,269	13,030	2,271	13,415	2,258	13,139
平均年齡		43.5	41.5	44.2	42.6	44.4	42.3
平均年資		14.9	9.7	15.0	8.6	15.1	9.0
學歷分佈 比率	碩士以上	13.5	6.5	14.6	6.0	14.7	6.3
	大專	57.9	51.4	56.8	51.2	57.0	51.3
	高中職	24.5	31.3	24.7	31.7	24.5	31.2
	國中以下	4.1	11.4	3.9	11.1	3.8	11.1

註：從業員工指稱列入集團合併報表公司之受雇員工數，未列入合併個體者不在統計之列。

四、環保支出資訊

說明最近年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處分之總額、未來因應對策及可能之支出。

(一)因污染環境所受損失：無。

(二)因應對策：

1.擬採改善措施部分

(1)環保設備改善計畫

太陽能綠電工程的布局：

為減少溫室氣體排放，善盡企業的社會責任，東元已在觀音、中壢廠導入太陽能發電系統；並同時於大陸、東南亞各廠，展開太陽能布局；112 年，大陸無錫台科、無錫精密，東南亞新加坡、馬來西亞各子公司，及義大利廠已陸續完工，開始發電啟用。113 年以後，布局的腳步仍會繼續往前邁進。

設備製程改善：

海內、外廠同步展開製程改善，以降低溫室氣體排放，其中湖口廠 SF6 製程逸散率，由改善初期至今已大幅降低約 80%，113 年將持續進行，以期精益求精。觀音廠於 111 年啟動的家電生產製程精進，也大幅減少冷媒的逸散率約 63%，113 年也將持續進行；同時延續台灣廠的改善經驗，協助海外廠進行冷媒逸散改善。

利用東元既有的系統控制與馬達技術，提供消費者綠色節能產品，汰換老舊耗能設施，更新使用新節能設備，並加強保養維護及製程減廢，改善工作場所環境，提倡節約能資源、鑄造廠冷卻水回收使用，幾乎 100%回收生產過程中，產生的廢矽鋼片，由廠內鑄造廠，進行重鑄生產應用於現有產品，廢棄物資源化再利用，同時降低生產成本。

(2)管理改善計畫

積極持續執行 ISO 14001 環境管理系統，控制和管理在經營活動中(含生產、銷售、產品使用及廢棄後的整個產品生命週期中)，找出對環境有顯著影響的衝擊及改善機會並加以改進，以降低環境衝擊並提高環境績效。

全力推動家電產品使用更友善的 R32 冷媒，以大幅提升客戶端，使用對環境更友善的冷媒。將 ESG 推動的績效，植入日常管理 KPI 之中，每季檢視績效，以確保環境改善的落實性。112 年導入數位化管理系統，可即時取得整體公司溫室的排放狀況，一有異常隨時採取改善措施，此計畫範圍將逐步推展，涵蓋集團海外廠主要廠區。

(3)持續推動溫室氣體盤查及減量方案

因應全球氣候變遷趨勢，本公司自 94 年起已開始實施溫室氣體盤查業務，通過外部認證單位盤查年度溫室氣體 (ISO 14064-1)；112 年除了台灣區以外，已涵蓋至主要海外基地(大陸各廠、越南廠、義大利廠、及美國 TWMC)。並動員所有人員，持續推動節能減碳方案，成立節能專案小組，提供可行方案展開推動。

東元全力展開「節能、減排 智能、自動」之策略願景，不論是各項產品的研發生產，產品原料、製程乃至行銷各個面向，皆致力以「節能、減排」為使命；新事業拓展也以綠能產業做為發展方向，甚或透過基金會舉辦各項科技人文活動，於內部推動各項身體力行 ECO 價值，並持續引領東元，朝永續經營方向不斷前進。

(4)未來三年預計環保資本支出(含海外廠)

A.擬購買之防治污染設備或支出內容

a.未來三年預定計畫

113 年度	114 年度	115 年度
持續推動太陽能系統、節能設備、及其他節能方案	持續推動節能設備、及其他節能方案	持續推動節能設備、及其他節能方案
導入環境友善噴漆系統，提升環保漆比率	塗裝設備、連續爐，空氣污染防治保養、改善或增置	塗裝設備，連續爐空氣污染防治保養、改善或增置
活性碳、濾網、過濾球..等耗材更換、有機溶劑製程改善	活性碳、濾網、過濾球..等耗材更換、有機溶劑製程改善	活性碳、濾網、過濾球..等耗材更換
廠房周邊製程環境改善	廠房周邊製程環境改善	廠房周邊製程環境改善
進行智慧空壓機系統導入，提高使用高效率	持續進行智慧空壓機系統導入，提高使用高效率	持續進行智慧空壓機系統導入，提高使用高效率
持續進行燈具系統改善，節省耗能	持續進行燈具系統改善，節省耗能	持續進行燈具系統改善，節省耗能

b.預計支出金額(含海外廠)

單位:新台幣仟元

113 年 度	114 年 度	115 年 度
\$ 130,823	\$ 40,138	\$ 65,254

B. 預計改善情形

- a. 太陽電能除了可減少溫室氣體排放、降低用電成本，也可降低未來即將實施碳稅的潛在的競爭威脅，111年已完成的系統，預計一年發電貢獻517萬度電，每年預計可產生電費效益每年約NT\$1,620萬元。
- b. 導入環保水性漆，到112年底為止，環保漆比例高達85%；VOC產出與104年基準相比較，已減少揮發性有機物(VOC)總排放量達62%。
- c. 建置遠端監控機制，以隨時掌握空汙排放狀況，以確保符合相關法令規定標準，並與國內產機合作尋求空汙及廢污水處理的改善機會點。
- d. 推動工業減廢，減少廢棄物產出，及提昇廢棄物回收機制，並尋求再生利用的機會。111年正式將減廢納入管理指標，以強制將節能、減排、減廢為全部員工同仁的責任。每月由專責單位檢視改善成果，並納入每季部門績效 KPI。
- e. 各事業群節能減碳專案，針對各公司溫室氣體盤查的基準，設定 2021-2030 減排 50%的目標，各事業群展開規畫，並由直屬董事會的 ESG 推進室密集追蹤執行狀況。
- f. 推動溫室氣體排放減量，致力開發節能環保產品，減少環境衝擊，朝節能抗暖化方向前進，履行企業社會責任。利用東元現有控制系統與節能的技術；提供消費者綠色家電產品，全面朝使用環保冷媒邁進，以減少二氧化碳的產生。累計三年(2020-2022)節省 1.4 億度電，減少溫室氣體排放 89,584 公噸/CO₂e，相當於 230 座大安森林公園的碳吸收量。

(5)改善後之影響

A. 對淨利之影響

- a. 導入太陽能，系統全載每年可產生 2 百六十萬度電量，降低用電成本，電費成本效益每年約 NT\$1,600 萬元，相當於減少 3,400 噸碳排放量。
- b. 回收循環使用事業廢棄物，降低材料成本，減少委託處理費用。
- c. 改善空、水污染的改善，避免罰款造成損失。
- d. 避免因環境污染引起公害糾紛

- e. 避免因違法停工所造成的損失。
- f. 因減廢及污染預防而減少環保支出，降低成本。

B.對競爭地位之影響

- a. 太陽能電網的導入，直接減少溫室氣體的排放，因應國際減少溫室氣體排放的趨勢，未來碳稅實施後，可減少因碳稅，而產生潛在的貿易障礙及成本負擔，增加產品銷售機會，提昇公司產品的競爭力。除了每年貢獻 NT\$1,600 萬元電力費用外；以外銷美國為例，大約尚可避免 US\$34,000 碳稅支出。
- b. 培植太陽能建置之核心技術能力，增加公司的業務潛力。
- c. 回收循環使用事業廢棄物，降低成本，增加產品競爭力。
- d. 提昇公司之形象，符合利害相關者期待。

運用既有技術能力，開發網路電力監控系統，隨時掌控配電狀況，及以尋求省電的機會點，並尋求外部商機。

2.未採取因應對策部分

- (1)未採取改善措施原因：無。
- (2)污染狀況：無。
- (3)可能的損失及賠償金額：無。

五、勞資關係

提供多元、開放的溝通管道，促使勞資雙方在和諧互信基礎上，共同創造雙贏。公司於71年即與工會締結團體協約，其後維持良好溝通關係。為持續穩定勞資關係，促進勞資和諧，並提升勞工福祉，於106年向主管機關申請專家輔導，啟動修訂協商程序。雙方於112年2月21日簽署修訂之團體協約。

我們堅信人才是公司永續經營的基石。良好的勞資關係，有助於強化穩定人才發展，打造東元幸福企業，達成企業永續經營，成為最佳雇主品牌；我們甚為希望員工能在工作實現自我發展與成就，因此我們建構了開放的職涯發展環境，以及兼顧生活與家庭的福利措施，讓員工能跟公司一同努力與成長。

(一)職涯發展與自我成就

為培養具積極性及創新觀念之優秀人才，也協助人才在公司發展的舞台實現成就，除新進人員有完整的上手訓練與適應關懷外，更保障職涯發展管道的開放，相關方案如下：

1. **內部徵才優先：**為使人才發展路徑活化與暢通，公司規定各類職缺須優先進行內部徵才，以提供員工自發性、自主性之職涯發展機會；應徵過程保密，同仁不用擔心會因此受到不公待遇，若應徵錄取後，也透過公司制度安排交接與工作轉換，使同仁能尋求發揮才能的舞台。
2. **關鍵人才制度：**關鍵人才為公司經理級以下之重點培育人才，每二年進行關鍵人才審議與檢視。評選後，其發展狀況為單位關鍵績效指標(KPI)項目之一，由人資中心協助同仁設定專屬IDP，使其獲得系統化的培育與發展，強化人才留任並帶動組織成長。
3. **儲備主管培訓：**為培養主管領導與管理能力，每年針對潛力人才規劃基層儲備主管培訓、中階儲備主管培訓等一系列課程，各單位未來要派陞主管職的同仁均需先通過相關培訓課程才能有提報晉升資格，以確保主管具備基礎之領導與管理能力。
4. **接班梯隊評議：**本公司為養成具公司營運與持續成長之人才，每年亦辦理兩次派升中階主管以上職務之評議，受評人應就公司整體經營各面向進行論述，評審由公司最高主管，以及學界與業界專家共同組成，透過開放、多元及兼顧深度與廣度之評議機制，使優秀人才得以爭取發展舞台，亦促使其在績效與能力之展現外，養成其思維之高度。
5. **Mentor Program：**為厚植中高階管理階層傳承與組織能力，針對潛力接班人選，依360度管理職能評鑑報告及個人需求，安排高階主管擔任Mentor，分享自身經驗與管理心法、給予建議與協助，加速Mentees全方位成長。此外，更從中高階主管中遴選出潛力接班人，直接由總經理擔任Mentor。透過來自不同事業群的Mentees相互交流，探討發展方向、跨單位專案，並尋找外部資源建立連結，拓展視野。Mentor與Mentees定期進行小組輔導會

議，依小組各項專案及發展狀況，給予相應之建議與輔導。

6. 數位轉型及數位人才培育：

- (1)知識學習數位化：近年來，公司在知識學習數位化的方面取得了進展。從2022年下半年起，導入了新的學習平台「東元e學院」，建立了更強大的數位學習基礎。在2023年，持續拓展平台的應用範圍，導入了更多元化的線上課程，使平台成為公司內部知識分享、學習成長及文化建立的重要推手。
- (2)數位競賽：以Data-Driven為主題舉辦內部數位專案競賽，經歷問題發想、計畫提案、POC與成果檢討，競賽團隊完成測試並取得初步成果。這些成果協助公司以數據推動決策，進一步找出新的潛在商模，成為公司新的營運模式產出的催化劑。
- (3)數位種子培育課程：應對迅速發展的數位轉型潮流，公司於2023年舉辦了出題工作坊，旨在為數位競賽打下堅實基礎，讓參與者學會如何提出具有創新性的競賽題目。同時，公司於七月份推出了為期兩天的智慧製造課程，以數位轉型為核心，致力於加深基層至中階主管對數位轉型及智慧製造理念及應用的認識。

(二)員工權益保障

- 1.求職安全保障：依個人資料保護法，保障求職者的個資安全，不進行未經求職者同意之招募甄選目的以外之使用。僱用對象與制度，遵循勞動法令並依東元電機人權政策，公平不歧視、禁用童工、禁止強迫及強制勞動。
- 2.性別平等保障：公司落實並倡導性別平等，以制度縮小性別比例差距、成立「東元WAO！(Women's Ability Organization)」社團、提供多元友善假別、打造友善育兒環境、尊重多元性別辦理相關講座與宣導，並於111年獲頒臺北市「職場性別平等認證」銅質獎。

3. **具競爭力的薪酬政策：**積極掌握業界市場薪資水準，並定期檢視本公司之薪酬政策，以利招聘與留任優質人才。另為了體恤員工辛勞，依不同工作站的特殊性予以工作津貼；為激勵同仁，亦設立了業務獎金、專利獎金、任務獎金、提案獎金、技能檢定獎金等獎金類別，以鼓勵同仁在工作上的努力付出；為留任優秀人才亦規畫相關配套獎酬制度進行留才，提供同仁無後顧之憂的薪酬福利條件；為凝聚員工向心力提高工作績效，自112年起全體員工均可依員工持股會章程申請參加員工持股信託，公司將提撥補助，鼓勵同仁長期持有公司股票，建立同仁即是公司股東之經營夥伴關係。
4. **退休制度與其實施情形：**有關員工退休事宜，公司依相關法令規定，訂定「勞工退休辦法」，每月提撥退休金存入台灣銀行信託部，以照顧員工退休後生活。於94年7月1日以後選擇適用勞工退休金條例者，本公司依政府規定之勞工退休金月提繳工資分級表，按月提繳員工每月工資之6%至勞保局員工個人專戶。
5. **溝通管道與員工滿意度調查：**公司積極建立與員工之間的溝通橋樑，榮獲勞委會「全國勞資關係優良事業單位獎」、「勞資會議示範觀摩獎」及桃園縣「勞資關係優良事業單位獎」之表揚。同仁除透過工會、勞資會議與定期舉行之員工季會與廠朝會外，每年度亦會進行【員工滿意度調查】，透過匿名問卷調查，回應同仁的需求。

(三)工作與生活平衡

1. **完善的休假制度：**為兼顧同仁工作與生活平衡，落實休假管理，同仁除依相關法規規定享有之休假外，公司更檢視各單位特休使用率，列入主管年度考績指標。
2. **公益假：**為鼓勵員工參與社會公益活動，落實企業公民的責任，提供每年三天公益假，且不影響員工績效考評。
3. **生日假：**生日是一年一次專屬個人的特別日子，為了讓同仁能在生日當月彈性安排活動，充分感受生日的喜悅，公司特別設立生日假，以表公司的祝福。

4. **身心健康促進：**為照顧員工身心健康，公司除提供兼具健康與美味的團膳外，於各廠區均設有專職護理師任職，並設置有醫務室，定期請專業醫師駐場提供諮詢，以照顧員工安全與健康。同時推廣各項健康促進活動、成立各種休閒及運動社團並聘雇視障人士定期提供紓壓按摩服務。在母性方面，公司致力於【母性親善環境】建構。南港總部哺集乳室於自108年起每年持續取得台北市政府之優良認證，對妊娠之女性員工亦提供母性健康保護諮詢，並優於法令提供10日產檢假，讓同仁安心成家立業。此外，南港總部自112年起加設兩台自有AED自動體外心臟電擊去顫器，並獲得台北市政府AED安心場所認證，提升同仁健康安全。

(四)員工行為與倫理守則

公司為維護工作場所就業秩序，及明確規範勞資雙方之權利與義務關係，依法訂有「員工工作規則」並經主管機關核備後公開揭示，使本公司從業人員之管理有所依循，於員工工作規則內對於同仁之職位、職稱、任用、服務、給假、薪資、獎懲、考核、升遷、福利、資遣、職業災害補償及退休等項目均有明確規定。

公司期待每位員工均能竭盡所能達到公司最高之經營目標並提昇本身之道德感，特訂定「行為準則暨誠信經營作業程序及行為指南」其內容摘要如下：

1. 本公司員工於執行公司業務時，應避免藉其在公司擔任之職位，使其自身、配偶、父母、子女或任何他人獲得不正當利益。
2. 公司內部情報（即與公司利益或業務上有關之訊息），不論技術、財務、業務方面、或類似之訊息皆為公司之工商秘密，員工有保守該工商秘密之義務，除禁止以此謀取私人利益外，也不得對外透露。此外，員工在離職後仍應本諸誠信而為公司保有上述之機密，不得洩漏或利用本公司之工商秘密而從事違法之不當競爭。
3. 與客戶之利害關係：本公司員工應遵照法令與本公司之相關規範，避免任何形式或名義之不當餽贈，秉持誠意、堅定及理性的專業態度，以公平、透明的方式與客戶、供應商進行商業交易。

4. 政治獻金：公司之員工不得以公司或其他附屬機構之名義捐贈或以其他方式贊助政治候選人。
5. 慈善捐贈：公司員工進行任何慈善捐贈或贊助時，應確認捐贈用途與捐助目的，不得為變相行賄。
6. 陳報檢舉義務：公司鼓勵與員工及第三人開放溝通，當有疑問、發現或遇有任何關於工作場所中所受之不平等待遇、或有本公司規範之事時，設有舞弊及違反從業道德檢舉信箱，均可向管理階層或人資單位舉報，但不得以惡意構陷之方式為之。對於舉發之違法情事，公司將以密件方式處理；參與調查過程之相關人員，公司將予以保護。

本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指名之相關證照情形

證照名稱	人數	
	財務會計	稽核
中華民國會計師CPA	6	0
美國會計師CPA	1	0
國際內部稽核師	2	0
證基會舉辦之證券，理財規劃師	3	0

- (五)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失（包含勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實。(無)

六、強化資通安全管理：

本公司於 2021 年在董事會的公司治理及永續委員會下成立了資訊安全委員會，負責執行資訊作業安全管理規劃，建置與維護資訊安全管理體系，統籌資訊安全政策制定、執行與遵循度查核。同年通過了符合國際標準 ISO27001 的資安管理制度(ISMS)。

資訊安全委員會透過每半年管理審查會議，定期審核各項資安作業並採取對應的防護措施與方策，確保資訊安全管理體系持續運作的適用性、適切性及有效性。

本年度亦通過 ISMS 的 ISO27001 複核評鑑，期藉由通過第三方驗證，有效檢驗各項資安管理舉措的落實度，建立安全可信賴之營運服務環境。提供客戶穩定可靠的產品服務，降低公司的營運風險，並回饋股東最大的投資價值和利益。

在智慧財產管理上，本公司於 2021 年通過經濟部「台灣智慧財產管理系統 (TIPS) A 級」驗證。2022 年申請再次驗證通過，證書有效期限至 2024 年 12 月 31 日。

● 資安目標

- 確保相關資訊安全措施或規範符合資訊安全政策與現行法令之要求，每年至少進行一次資訊安全稽核。
- 每年至少進行一次營運持續計畫之測試及檢核。
- 確保資訊資產經風險評估後，受到適當之保護，防止未經授權或因作業疏忽對資產所造成之損害。
- 確保所有資訊安全事件或可疑之安全弱點，皆依適當通報程序反應，並予以適當調查及處理。
- 確保本公司資訊安全管理制度運作持續正常，並通過第三方驗證。
- 定期實施資訊安全教育訓練，並視情況實施不定期教育訓練。

七、重要契約

截至 112 年 12 月 31 日止

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
1.經銷契約	雅光有限公司等共 1045 家	自簽約/出貨日起一年，但期間屆滿一個月，若雙方均未有任何書面之相反表示時，應視為同意延長一年，不另定新約，其後亦同。	經銷家電製品、電動機、重電產品、器具產品、工控產品、電力設備產品及空調產品之權利義務規範等。	無
2.承攬契約	桃園國際機場股份有限公司	簽約日 108 年 7 月 31 日起至保固期滿。	臺灣桃園國際機場第三航站區公共設施工程(一)新建工程。	無
3 承攬契約	桃園國際機場股份有限公司	簽約日：110 年 8 月 30 日起至保固期滿。	臺灣桃園國際機場第三航站區主體航廈機電工程。	無
4.承攬契約	CIP 哥本哈根基礎建設基金	簽約日 108 年 7 月 31 日起至保固期滿。	彰芳、西島離岸風場變電站 EARLY WORK AGREEMENT、 CONDITION OF CONTRACT。	無
5.承攬契約	世康開發股份有限公司	簽約日 109 年 6 月 29 日至保固期滿。	台北南港生技產業大樓(BOT)新建工程機電工程。	無
6.重大授信契約	澳商澳盛銀行集團股份有限公司、永豐商業銀行、臺灣銀行股份有限公司、台新國際商業銀行、中國信託商業銀行、日商瑞穗銀行股份有限公司台北分公司及第一商業銀行股份有限公司等銀行等	自 108 年 10 月 1 日起，最長至 127 年 6 月 27 日。	長期融資合約，年利率 1.35%-9.31%，其中 49.26%之融資提供資產供質押擔保。	合約於借款期間對資本維持、資金用途及重大資產之取得、處分分別設定不同之限制，亦要求應維持一定條件之財務比率
7.承攬契約	海龍二號風電股份有限公司等	簽約日期 111 年 10 月 14 日起至保固期滿。	海龍離岸風場陸上變電站 EPC 工程	無
8.承攬契約	Exyte Taiwan Co., Ltd.	自簽約日 110 年 12 月 3 日起至保固期滿。	CHG-5 ELECTRICAL WORKS	無
9.承攬契約	中能發電股份有限公司	簽約日 109 年 7 月 7 日起至保固期滿。	中能離岸風場陸上變電站 EPC 工程	無
10.承攬契約	中鹿營造股份有限公司	簽約日 110 年 12 月 06 日起至保固期滿。	華新楊梅高效工廠新建工程	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
11. 承攬契約	國家發展委員會檔案管理局及內政部營建署	簽約日 109 年 7 月 7 日起至保固期滿。	國家檔案館新建工程	無
12.承攬契約	台灣電力股份有限公司	簽約日 111 年 4 月 14 日起至保固期滿。	龍潭超高壓變電所 E/S 儲能設備系統	無
13.土地合建契約書	明台產物保險股份有限公司 東安資產開發管理股份有限公司	簽約日 112 年 2 月 10 日起至保固期滿。	臺北市中山區吉林段二小段934地號土地合建	無
14. 東元明台大樓新建土建工程承攬契約	福住建設股份有限公司	簽約日 112 年 6 月 17 日起至保固期滿。	東元明台大樓新建土建工程	無
15. 承攬契約	台灣電力股份有限公司	簽約日 112 年 8 月 29 日起至保固期滿。	彰工升壓站及永興開閉所 161KV 靜態同步補償器 (STATCOM)統包新建工程統包工程承攬契約	無
16. 承攬契約	交通部鐵道局	簽約日 111 年 11 月 24 日起至保固期滿。	台南鐵路地下化E202Z標永久軌主體電訊、隧道通風、中央監控系統工程	無
17. 承攬契約	義享樂國際股份有限公司	簽約日 111 年 8 月 9 日起至保固期滿。	義大亞洲帝國商業大樓新建工程-空調設備工程	無
18.合建契約	東安資產開發管理股份有限公司 冠德建設股份有限公司	簽約日 110 年 3 月 26 日起至保固期滿。	新北市新莊區鴻福段16筆土地合建	依「都市更新條例」規定辦理都市更新並以合建方式執行

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)資產負債表資料

1.個體簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		9,287,505	10,468,388	12,524,083	11,921,611	12,531,669
不動產、廠房及設備		3,520,118	3,093,090	3,089,295	2,724,752	2,990,017
無形資產		0	0	19	27,189	17,302
其他資產		62,737,576	68,034,837	94,720,319	85,004,956	83,363,867
資產總額		75,545,199	81,596,315	110,333,716	99,678,508	98,902,855
流動負債	分配前	11,002,572	10,139,131	11,680,748	10,755,629	10,783,429
	分配後	12,950,588	12,598,747	14,568,123	13,963,824	15,488,782(註)
非流動負債		7,836,123	9,628,889	9,439,205	8,897,945	7,970,836
負債	分配前	18,838,695	19,768,020	21,119,953	19,653,574	18,754,265
總額	分配後	20,786,711	22,227,636	24,007,328	22,861,769	23,459,618(註)
歸屬於母公司業主之權益		56,706,504	61,828,295	89,213,763	80,024,934	80,148,590
股本		19,676,929	19,676,929	21,387,966	21,387,966	21,387,966
資本公積		7,389,577	7,386,901	9,529,520	9,575,822	9,629,730
保留盈餘	分配前	26,390,805	27,936,917	30,727,392	31,220,437	34,277,944
	分配後	24,442,789	25,477,301	27,840,017	28,012,242	29,572,591(註)
其他權益		3,570,756	7,339,258	28,080,595	18,352,419	15,364,660
庫藏股票		(321,563)	(511,710)	(511,710)	(511,710)	(511,710)
非控制權益		0	0	0	0	0
權益	分配前	56,706,504	61,828,295	89,213,763	80,024,934	80,148,590
總額	分配後	54,758,488	59,368,679	86,326,388	76,816,739	75,443,237(註)

註：係 113 年 3 月 15 日董事會決議之金額。

2.合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		43,946,576	45,792,352	49,333,671	50,317,421	52,480,611
不動產、廠房及設備		16,742,830	15,912,788	17,402,116	19,131,777	20,290,504
無形資產		5,200,634	5,269,715	4,439,567	4,668,399	4,832,979
其他資產		33,204,364	38,704,216	65,437,096	52,485,513	49,709,696
資產總額		99,094,404	105,679,071	136,612,450	126,603,110	127,313,790
流動負債	分配前	20,293,826	19,618,968	23,074,011	22,653,920	22,634,485
	分配後	22,241,842	22,078,584	25,961,386	25,862,115	27,339,838(註)
非流動負債		17,095,788	18,434,871	17,876,508	17,630,691	18,236,525
負債總額	分配前	37,389,614	38,053,839	40,950,519	40,284,611	40,871,010
	分配後	39,337,630	40,513,455	43,837,894	43,492,806	45,576,363(註)
歸屬於母公司業主之權益		56,706,504	61,828,295	89,213,763	80,024,934	80,148,590
股本		19,676,929	19,676,929	21,387,966	21,387,966	21,387,966
資本公積		7,389,577	7,386,901	9,529,520	9,575,822	9,629,730
保留盈餘	分配前	26,390,805	27,936,917	30,727,392	31,220,437	34,277,944
	分配後	24,442,789	25,477,301	27,840,017	28,012,242	29,572,591(註)
其他權益		3,570,756	7,339,258	28,080,595	18,352,419	15,364,660
庫藏股票		(321,563)	(511,710)	(511,710)	(511,710)	(511,710)
非控制權益	分配前	4,998,286	5,796,937	6,448,168	6,293,565	6,294,190
	分配後	4,998,286	5,796,937	6,448,168	6,293,565	6,294,190
權益總額	分配前	61,704,790	67,625,232	95,661,931	86,318,499	86,442,780
	分配後	59,756,774	65,165,616	92,774,556	83,110,304	81,737,427(註)

註：係 113 年 3 月 15 日董事會決議之金額。

(二)簡明損益表

1.個體簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入	18,873,312	19,819,029	23,258,398	27,229,403	27,206,836
營業毛利	4,046,442	4,061,136	4,361,609	4,989,184	5,223,405
營業損益	1,114,970	1,075,033	1,357,228	1,845,542	2,178,463
營業外收入及支出	2,387,349	2,583,162	3,998,521	2,270,799	4,580,599
稅前淨利	3,502,319	3,658,195	5,355,749	4,116,341	6,759,062
繼續營業單位本期淨利	3,221,717	3,511,358	5,013,134	3,457,667	5,830,061
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利(淨損)	3,221,717	3,511,358	5,013,134	3,457,667	5,830,061
本期其他綜合損益(稅後淨額)	2,453,917	3,751,272	20,968,385	(9,805,423)	(2,552,118)
本期綜合損益總額	5,675,634	7,262,630	25,981,519	(6,347,756)	3,277,943
淨利歸屬於母公司業主	3,221,717	3,511,358	5,013,134	3,457,667	5,830,061
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於母公司業主	5,675,634	7,262,630	25,981,519	(6,347,756)	3,277,943
綜合損益總額歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0
每股盈餘	1.65	1.81	2.38	1.64	2.76

2.合併簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料				
	108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入	47,909,358	45,823,430	51,248,387	58,315,216	59,393,661
營業毛利	11,481,649	10,756,093	11,436,939	13,184,302	14,941,590
營業損益	3,536,445	3,534,057	3,760,718	5,073,654	6,663,252
營業外收入及支出	903,009	865,691	2,391,160	348,171	1,610,892
稅前淨利	4,439,454	4,399,748	6,151,878	5,421,825	8,274,144
繼續營業單位 本期淨利	3,518,780	3,811,648	5,502,191	3,992,010	6,332,032
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利(淨損)	3,518,780	3,811,648	5,502,191	3,992,010	6,332,032
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	2,520,910	3,791,939	21,474,459	(10,137,765)	(2,506,178)
本期綜合損益總額	6,039,690	7,603,587	26,976,650	(6,145,755)	3,825,854
淨利歸屬於 母公司業主	3,221,717	3,511,358	5,013,134	3,457,667	5,830,061
淨利歸屬於非控制 權益	297,063	300,290	489,057	534,343	501,971
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	5,675,634	7,262,630	25,981,519	(6,347,756)	3,277,943
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	364,056	340,957	995,131	202,001	547,911
每股盈餘	1.65	1.81	2.38	1.64	2.76

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查帳意見：

年度	會計師姓名	會計師之查帳意見
112	吳郁隆、周建宏	無保留意見(其他事項)
111	吳郁隆、周建宏	無保留意見(其他事項)
110	吳郁隆、周建宏	無保留意見(其他事項)
109	吳郁隆、周建宏	無保留意見(其他事項)
108	吳郁隆、周建宏	無保留意見(其他事項)

二、最近五年度財務分析

(一)個體最近五年度財務分析

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構 (%)	負債占資產比率		24.94	24.23	18.97	19.72	18.96
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1,761.49	2,231.05	3,147.57	3,170.01	2,856.12
償債能力 %	流動比率		84.41	103.25	107.23	110.84	116.21
	速動比率		48.97	63.53	57.23	58.81	51.47
	利息保障倍數		35.91	41.15	79.67	57.20	99.30
經營能力	應收款項週轉率(次)		5.47	5.52	5.39	5.93	6.58
	平均收現日數		66.73	66.12	67.72	61.55	55.47
	存貨週轉率(次)		5.20	5.57	5.78	6.17	6.32
	應付款項週轉率(次)		3.65	3.80	3.72	3.97	4.00
	平均銷貨日數		70.19	65.53	63.15	59.16	57.75
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		5.20	5.99	7.46	9.37	9.52
	總資產週轉率(次)		0.25	0.25	0.24	0.26	0.27
獲利能力	資產報酬率(%)		4.45	4.56	5.29	3.35	5.93
	權益報酬率(%)		5.84	5.92	6.64	4.09	7.28
	稅前純益占實收資本額比率(%)		17.80	18.59	25.05	19.25	31.60
	純益率(%)		17.07	17.72	21.85	12.70	21.43
	每股盈餘(元)		1.65	1.81	2.38	1.64	2.76
現金流量	現金流量比率(%)		16.85	25.00	17.73	43.57	32.57
	現金流量允當比率(%)		68.53	87.75	75.53	80.95	82.93
	現金再投資比率(%)		-0.13	0.09	-0.80	1.51	-1.23
槓桿度	營運槓桿度		4.19	4.23	3.42	2.97	2.66
	財務槓桿度		1.10	1.09	1.05	1.04	1.03
具行業特殊性之關鍵績效指標	營收成長率(%)		-9.61	5.01	15.75	17.07	-0.08
	稅後淨利成長率(%)		2.27	8.99	42.77	-31.03	68.61

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。

- 1.利息保障倍數：上升原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期淨利增加所致。
- 2.資產報酬率：上升原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期淨利增加所致。
- 3.權益報酬率：上升原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期淨利增加所致。

- 4.稅前純益占實收資本額比率：上升原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期稅前淨利增加所致。
- 5.純益率：上升原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期淨利增加所致。
- 6.每股盈餘：增加原因主要係營業毛利增加、北美子公司獲利提升及子公司認列金融資產未實現利益，致使本期淨利增加所致。
- 7.現金流量比率：下降主要係因工程案依完工進度認列營收及合約資產增加尚未回收現金，使得來自營運活動現金流量減少所致。
- 8.現金再投資比率：下降主要係因工程案依完工進度認列營收及合約資產增加尚未回收現金，使得來自營運活動現金流量減少所致。
- 9.稅後淨利成長率：上升原因主要係營業毛利及採權益法認列之投資收益較前期增加所致。

(二)合併最近五年度財務分析

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
財務結構 (%)	負債占資產比率		37.73	36.01	29.98	31.82	32.10
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		414.38	483.48	686.12	495.23	465.78
償債能力%	流動比率		216.55	233.41	213.81	222.11	231.86
	速動比率		157.24	175.05	148.42	152.78	160.88
	利息保障倍數		17.95	19.59	31.51	27.58	26.66
經營能力	應收款項週轉率(次)		4.59	4.41	4.69	5.08	5.08
	平均收現日數		79.52	82.77	77.83	71.85	71.85
	存貨週轉率(次)		3.21	3.36	3.42	3.41	3.43
	應付款項週轉率(次)		4.83	4.58	4.33	4.45	4.64
	平均銷貨日數		113.71	108.63	106.73	107.04	106.41
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		2.81	2.81	3.29	3.19	3.01
	總資產週轉率(次)		0.50	0.45	0.42	0.44	0.47
獲利能力	資產報酬率(%)		3.90	3.91	4.67	3.16	5.19
	權益報酬率(%)		5.86	5.89	6.74	4.39	7.33
	稅前純益占實收資本額比率(%)		22.56	22.36	28.76	25.35	38.69
	純益率(%)		7.34	8.32	10.74	6.85	10.66
	每股盈餘(元)		1.65	1.81	2.38	1.64	2.76
現金流量	現金流量比率(%)		29.21	27.97	17.84	28.15	27.54
	現金流量允當比率(%)		126.69	134.73	126.64	117.78	113.89
	現金再投資比率(%)		3.82	2.70	0.88	2.50	1.17
槓桿度	營運槓桿度		3.93	3.72	2.88	2.87	2.32
	財務槓桿度		1.08	1.07	1.04	1.04	1.05
具行業特殊性之關鍵績效指標	營收成長率(%)		-4.38	-4.35	11.84	13.79	1.85
	稅後淨利成長率(%)		1.23	8.32	44.35	-27.45	58.62
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。							
1.資產報酬率：上升原因主要係本期營收提升及認列金融資產未實現評價利益，致使本期淨利增加所致。							
2.權益報酬率：上升原因主要係本期營收提升及認列金融資產未實現評價利益，致使本期淨利增加所致。							
3.純益率：上升原因主要係本期營收提升及認列金融資產未實現評價利益，致使本期淨利增加所致。							
4.每股盈餘：增加原因主要係本期營收提升及認列金融資產未實現評價利益，致使本期淨利增加所致。							
5.現金再投資比率：下降主要係因工程案依計價回收時程認列之合約資產增加，使得來自營運活動現金流量減少所致。							
6.稅後淨利成長率：上升原因主要係本期營收提升及認列金融資產未實現評價利益，致使本期淨利增加所致。							

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。（註1）

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝（營業活動淨現金流量－現金股利）／（固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋營運資金）。（註2）

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（註3）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註1：上開每股盈餘之計算公式，應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，按其流通期間計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註2：現金流量分析應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

註3：各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，已注意其合理性並維持一致。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

審計委員會審查報告書

本公司董事會造送一一二年度財務報表(含合併財務報表)，業經委請資誠聯合會計師事務所查核簽證，併同營業報告書及盈餘分配議案，本審計委員會同意上開會計師事務所查核意見，並審查通過上開營業報告書及盈餘分配議案，爰依證券交易法第十四條及公司法第二百零一十九條規定，報請 鑒察。

此 致

本公司一一三年股東常會

東 元 電 機 股 份 有 限 公 司

審計委員會召集人：劉 維 琪



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 五 日

四、最近年度財務報表

會計師查核報告

(113)財審報字第 23004524 號

東元電機股份有限公司 公鑒：

查核意見

東元電機股份有限公司民國112年及111年12月31日之個體資產負債表，暨民國112年及111年1月1日至12月31日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，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，足以允當表達東元電機股份有限公司民國112年及111年12月31日之個體財務狀況，暨民國112年及111年1月1日至12月31日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與東元電機股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對東元電機股份有限公司民國112年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

東元電機股份有限公司民國112年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

機電系統部門外銷收入存在性之查核

關鍵查核事項說明

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報表附註四、(三十一)；機電系統部門主要從事各種機械設備以及電動機等之產銷，由於機電系統部門之銷售對象除內銷台灣客戶外，另有外銷對象遍布中國大陸、美洲、東南亞以及歐洲，且個別客戶之交易條件不盡相同，全球銷售對象眾多且分散，且前述事項亦同時存在於東元電機股份有限公司之子公司(帳列「1550採用權益法之投資」)，因此，本會計師將東元電機股份有限公司及子公司機電系統部門外銷營業收入存在性之查核列為本年度之關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對於機電系統部門外銷營業收入淨額已執行之因應程序彙列如下：

1. 瞭解及測試機電系統部門外銷銷貨收入認列之內部控制程序，以評估管理階層機電系統部門外銷銷貨收入認列之內部控制有效性。
2. 針對機電系統部門本年度帳列之外銷銷貨收入交易，進行抽樣測試，以確認機電系統部門帳列之外銷銷貨收入交易確實發生。

其他事項-提及其他會計師之查核

如個體財務報表附註六、(六)所述，列入上開個體財務報表之部份採用權益法之投資，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國112年及111年12月31日對前述公司採用權益法之投資金額分別為新台幣4,151,041仟元及4,141,796仟元，均占資產總額之4%；民國112年及111年1月1日至12月31日對前述公司認列之綜合損益分別為新台幣15,635仟元及245,915仟元，分別占綜合損益0.48%及(4%)。

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東元電機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東元電機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。

東元電機股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對東元電機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，以及使東元電機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東元電機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. 對於東元電機股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位會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，決定對東元電機股份有限公司民國112年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳郁隆

會計師

周建宏

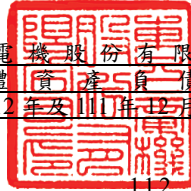
前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(86)台財證(六)第 83252 號

(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日

東元電機股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	112 年 12 月 31 日		111 年 12 月 31 日	
			金	%	(調 整 後)	%
			額		金	額
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)及八	\$ 800,854	1	\$ 805,394	1
1140	合約資產－流動		3,522,415	4	2,112,996	2
1150	應收票據淨額	六(四)	209,272	-	269,696	-
1160	應收票據－關係人淨額	七	210,307	-	573,028	1
1170	應收帳款淨額	六(四)	2,109,068	2	1,976,266	2
1180	應收帳款－關係人淨額	七	1,276,082	1	1,578,608	2
1200	其他應收款		125,467	-	96,669	-
1210	其他應收款－關係人	六(六)及七	526,654	1	550,186	1
130X	存貨	六(五)	3,192,675	3	3,396,654	3
1410	預付款項		266,467	-	86,056	-
1470	其他流動資產	六(一)及八	292,408	1	476,058	-
11XX	流動資產合計		<u>12,531,669</u>	<u>13</u>	<u>11,921,611</u>	<u>12</u>
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	六(二)	2,344,285	2	2,155,192	2
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六(三)	14,735,961	15	16,091,157	16
1550	採用權益法之投資	六(六)	63,586,467	64	63,565,377	64
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及七	2,990,017	3	2,724,752	3
1755	使用權資產	六(八)及七	46,744	-	121,532	-
1760	投資性不動產淨額	六(九)	1,987,814	2	2,365,935	2
1780	無形資產	六(十)	17,302	-	27,189	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十七)	566,577	1	573,483	1
1900	其他非流動資產	六(十一)	96,019	-	132,280	-
15XX	非流動資產合計		<u>86,371,186</u>	<u>87</u>	<u>87,756,897</u>	<u>88</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 98,902,855</u>	<u>100</u>	<u>\$ 99,678,508</u>	<u>100</u>

(續次頁)

東元電機股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日



單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	金	額	%	111年12月31日	(調整後)	金	額	%
流動負債										
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十二)								
	債—流動		\$	5,503	-	\$	3,845		-	
2126	避險之金融負債—流動	六(十三)		5,025	-		-		-	
2130	合約負債—流動	六(二十一)		1,124,814	1		1,145,375		1	
2150	應付票據			27,992	-		57,919		-	
2160	應付票據—關係人	七		-	-		64,712		-	
2170	應付帳款			3,678,665	4		4,180,733		4	
2180	應付帳款—關係人	七		1,597,346	2		1,347,033		2	
2200	其他應付款			3,333,090	3		3,001,050		3	
2220	其他應付款項—關係人	七		209,777	-		168,513		-	
2230	本期所得稅負債	六(二十七)		480,737	1		408,383		1	
2250	負債準備—流動			100,516	-		92,691		-	
2280	租賃負債—流動	六(八)及七		10,916	-		91,479		-	
2399	其他流動負債—其他			209,048	-		193,896		-	
21XX	流動負債合計			<u>10,783,429</u>	<u>11</u>		<u>10,755,629</u>		<u>11</u>	
非流動負債										
2530	應付公司債	六(十四)		5,000,000	5		5,000,000		5	
2540	長期借款	六(十五)		250,000	-		1,350,000		2	
2550	負債準備—非流動			94,079	-		106,678		-	
2570	遞延所得稅負債	六(二十七)		1,452,270	2		1,234,836		1	
2580	租賃負債—非流動	六(八)及七		8,468	-		8,467		-	
2600	其他非流動負債	六(十六)		1,166,019	1		1,197,964		1	
25XX	非流動負債合計			<u>7,970,836</u>	<u>8</u>		<u>8,897,945</u>		<u>9</u>	
2XXX	負債總計			<u>18,754,265</u>	<u>19</u>		<u>19,653,574</u>		<u>20</u>	
權益										
股本		六(十七)								
3110	普通股股本			21,387,966	22		21,387,966		21	
資本公積		六(十八)								
3200	資本公積			9,629,730	9		9,575,822		9	
保留盈餘		六(十九)								
3310	法定盈餘公積			8,237,099	8		7,899,057		8	
3320	特別盈餘公積			3,640,779	4		3,640,779		4	
3350	未分配盈餘			22,400,066	23		19,680,601		20	
其他權益		六(二十)								
3400	其他權益			15,364,660	16		18,352,419		19	
3500	庫藏股票	六(六)(十七)	(511,710)	(1)	(511,710)	(1)				
3XXX	權益總計			<u>80,148,590</u>	<u>81</u>		<u>80,024,934</u>		<u>80</u>	
重大或有負債及未認列之合約承諾		九								
重大之期後事項		十一								
3X2X	負債及權益總計		\$	<u>98,902,855</u>	<u>100</u>	\$	<u>99,678,508</u>		<u>100</u>	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



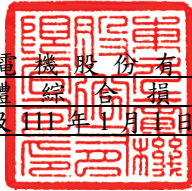
經理人：范炘



會計主管：吳國明



東元電機股份有限公司
個體綜合損益表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 金 額	% 度	111 年 金 額	% 度
4000 營業收入	六(二十一)及七	\$ 27,206,836	100	\$ 27,229,403	100
5000 營業成本	六(五)(十六) (二十六)及七	(21,933,283)	(81)	(22,204,807)	(82)
5900 營業毛利		5,273,553	19	5,024,596	18
5910 未實現銷貨利益	七	(461,280)	(2)	(411,132)	(1)
5920 已實現銷貨利益		411,132	2	375,720	1
5950 營業毛利淨額		5,223,405	19	4,989,184	18
營業費用	六(十六) (二十六)、七及 十二(二)				
6100 推銷費用		(1,848,247)	(7)	(2,006,530)	(7)
6200 管理費用		(611,705)	(2)	(595,895)	(2)
6300 研究發展費用		(580,808)	(2)	(542,554)	(2)
6450 預期信用減損(損失)利益		(4,182)	-	1,337	-
6000 營業費用合計		(3,044,942)	(11)	(3,143,642)	(11)
6900 營業利益		2,178,463	8	1,845,542	7
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(二十二)	26,034	-	9,890	-
7010 其他收入	六(三)(九) (二十三)及七	1,191,554	4	991,812	3
7020 其他利益及損失	六(二)(十二) (二十四)	(322,334)	(1)	(481,909)	(2)
7050 財務成本	六(八)(二十五) 及七	(68,758)	-	(73,251)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資損益之份額	六(六)	3,754,103	14	1,824,257	7
7000 營業外收入及支出合計		4,580,599	17	2,270,799	8
7900 稅前淨利		6,759,062	25	4,116,341	15
7950 所得稅費用	六(二十七)	(929,001)	(4)	(658,674)	(2)
8200 本期淨利		\$ 5,830,061	21	\$ 3,457,667	13

(續次頁)

東元電機股份有限公司
個體綜合損益表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 金 額	%	111 年 金 額	%
其他綜合損益(淨額)					
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十六)	(\$ 31,149)	-	\$ 56,332	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(三)(二十)	(1,350,847)	(5)	4,190,884	15
8330 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資之其他綜合損益 之份額-不重分類至損益之項 目		(1,338,532)	(5)	(15,632,304)	(57)
8310 不重分類至損益之項目總額		(2,720,528)	(10)	(11,385,088)	(42)
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	六(二十)	167,213	1	1,910,986	7
8368 避險工具之損益		(5,025)	-	-	-
8399 與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(二十) (二十七)	6,222	-	(331,321)	(1)
8360 後續可能重分類至損益之項 目總額		168,410	1	1,579,665	6
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 2,552,118)	(9)	(\$ 9,805,423)	(36)
8500 本期綜合損益總額		\$ 3,277,943	12	(\$ 6,347,756)	(23)
每股盈餘					
9750 基本每股盈餘	六(二十八)	\$ 2.76		\$ 1.64	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 2.76		\$ 1.64	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



經理人：范旻



會計主管：吳國明



東元電機股份有限公司
個體權益變動表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

保 留 盈 餘 其 他 權 益											
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現避險工具之國外營運機構財務報表換算之兌換差額											
附註	普 通 股 股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	之 兒 換 差 額	損	益 損	益	庫 藏 股	票 權 益 總 額
111 年											
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 21,387,966	\$ 9,529,520	\$ 7,374,048	\$ 3,640,779	\$ 19,712,565	(\$ 4,033,116)	\$ 32,113,711	\$ -	(\$ 511,710)	\$ 89,213,763	
本期淨利	-	-	-	-	3,457,667	-	-	-	-	3,457,667	
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	66,771	1,579,665	(11,451,859)	-	-	(9,805,423)	
本期綜合損益總額		-	-	-	3,524,438	1,579,665	(11,451,859)	-	-	(6,347,756)	
110 年度盈餘指撥及分派	六(十九)										
提列法定盈餘公積		-	-	525,009	-	(525,009)	-	-	-	-	
發放現金股利		-	-	-	-	(2,887,375)	-	-	-	(2,887,375)	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數		-	46,302	-	-	-	-	-	-	46,302	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(二十)	-	-	-	(144,018)	-	144,018	-	-	-	
111 年 12 月 31 日餘額	\$ 21,387,966	\$ 9,575,822	\$ 7,899,057	\$ 3,640,779	\$ 19,680,601	(\$ 2,453,451)	\$ 20,805,870	\$ -	(\$ 511,710)	\$ 80,024,934	
112 年											
112 年 1 月 1 日餘額	\$ 21,387,966	\$ 9,575,822	\$ 7,899,057	\$ 3,640,779	\$ 19,680,601	(\$ 2,453,451)	\$ 20,805,870	\$ -	(\$ 511,710)	\$ 80,024,934	
本期淨利	-	-	-	-	5,830,061	-	-	-	-	5,830,061	
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	(43,402)	173,435	(2,677,126)	(5,025)	-	(2,552,118)	
本期綜合損益總額		-	-	-	5,786,659	173,435	(2,677,126)	(5,025)	-	3,277,943	
111 年度盈餘指撥及分派	六(十九)										
提列法定盈餘公積		-	-	338,042	-	(338,042)	-	-	-	-	
發放現金股利		-	-	-	-	(3,208,195)	-	-	-	(3,208,195)	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數		-	53,908	-	-	-	-	-	-	53,908	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六(二十)	-	-	-	479,043	-	(479,043)	-	-	-	
112 年 12 月 31 日餘額	\$ 21,387,966	\$ 9,629,730	\$ 8,237,099	\$ 3,640,779	\$ 22,400,066	(\$ 2,280,016)	\$ 17,649,701	(\$ 5,025)	(\$ 511,710)	\$ 80,148,590	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝

經理人：范斯

會計主管：吳國明

東元電機股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

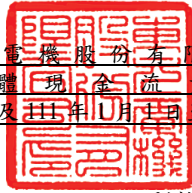


單位：新台幣仟元

	附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 6,759,062	\$ 4,116,341
調整項目			
收益費損項目			
透過損益按公允價值衡量之金融資產 淨(利益)損失	六(二)(二十四)	(242,423)	143,577
透過損益按公允價值衡量之金融負債 淨損失	六(十二)(二十四)	15,960	17,281
預期信用減損損失(利益)	十二(二)	4,182 (	1,337)
利息收入	六(二十二)	(26,034) (	9,890)
利息費用	六(二十五)	66,651	70,880
股利收入	六(二十三)	(646,658) (	616,443)
順流交易未實現利益本期變動數		50,147	35,412
採用權益法認列之子公司、關聯企業及 合資利益	六(六)	(3,754,103) (	1,824,257)
折舊、攤銷費用及處分不動產、廠房及 設備損失淨額	六(七)(八)(九) (二十四)(二十六)	420,476	413,615
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
合約資產—流動		(1,409,419)	209,237
應收票據		60,428 (	34,927)
應收票據—關係人		362,721 (	192,871)
應收帳款		(141,831)	568,840
應收帳款—關係人		301,651 (	4,984)
其他應收款		(23,080)	7,158
其他應收款—關係人		23,532	56,076
存貨		203,979	76,853
預付款項		(180,411) (	31,066)
其他流動資產		21,659 (	77,878)
透過損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動		53,330	23,681
與營業活動相關之負債之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融負 債—流動		(14,302) (	13,436)
合約負債—流動		(20,561)	166,165
應付票據		(29,927)	1,850
應付票據—關係人		(64,712) (	11,705)
應付帳款		(502,068)	190,979
應付帳款—關係人		250,313 (	78,945)
其他應付款		345,233	139,051
其他應付款項—關係人		41,264 (	11,669)
負債準備—流動		7,826 (	13,053)
負債準備—非流動		(12,600)	106,678
其他流動負債		15,152	38,580
其他非流動負債		(62,664) (	104,467)
營運產生之現金流入		1,872,773	3,355,326
收取之利息	六(二十二)	26,034	9,890
收取採用權益法之投資之股利		2,307,121	1,776,932
支付之利息		(67,150) (	73,811)
本期支付所得稅		(626,085) (	381,714)
營業活動之淨現金流入		3,512,693	4,686,623

(續次頁)

東元電機股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日



112年1月1日
至12月31日

單位：新台幣仟元
111年1月1日
至12月31日

投資活動之現金流量

受限制銀行存款減少	八	\$	161,991	\$	588,890
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動增加			-	(	150,000)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動			4,349		9,129
取得採用權益法之投資			-	(	118,377)
處分不動產、廠房及設備價款			4,789		-
購置不動產、廠房及設備	六(七)(二十九)	(	209,662)	(	225,570)
遞延費用增加		(	12,481)	(	36,826)
存出保證金增加		(	2,313)	(	7,425)
收取之股利			646,658		616,443
處分採用權益法投資價款及清算和減損致投資成本收回			257,904		10,875
其他非流動資產減少			31,414		16,557
購置無形資產		(	1,021)	(	34,527)
投資活動之淨現金流入			881,628		669,169

籌資活動之現金流量

短期借款減少			-	(	545,307)
償還應付公司債	六(十四)(三十)		-	(	1,000,000)
長期借款減少		(	1,100,000)	(	650,000)
發放現金股利	六(十九)	(	3,208,195)	(	2,887,375)
支付租賃負債		(	90,666)	(	82,937)
籌資活動之淨現金流出		(	4,398,861)	(	5,165,619)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(	4,540)		190,173
期初現金及約當現金餘額			805,394		615,221
期末現金及約當現金餘額		\$	800,854	\$	805,394

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



經理人：范炘



會計主管：吳國明



東元電機股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 112 年度及 111 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

東元電機股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 45 年 6 月 12 日依公司法設立。主要經營之業務為：各種機械設備、冷凍空調設備、發電、輸電、配電機械、電器及視聽電子產品、有線及無線通信機械器材之產銷、承裝等業務。本公司於民國 92 年與台安電機股份有限公司合併，本公司為存續公司，台安電機股份有限公司為消滅公司。本公司於民國 100 年與安陽電機股份有限公司及東台科技股份有限公司合併，本公司為存續公司，安陽電機股份有限公司及東台科技股份有限公司為消滅公司。本公司於民國 111 年 10 月 1 日與 100%持有之子公司-東元捷德科技股份有限公司進行簡易合併，本公司為存續公司，東元捷德科技股份有限公司為消滅公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 113 年 3 月 15 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

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

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際會計準則第 12 號之修正「國際稅務變革-支柱二規則範本」

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

相關資訊。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

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

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

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

- (3)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司個體財務報告所列之項目，均係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額：

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

2. 國外營運機構之換算：

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售國外營運機構為關聯企業或聯合協議時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部份，惟當本公司即使仍保留對前關聯企業或聯合協議之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合協議之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (4)收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負

債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

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

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(八) 應收帳款及票據

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

(九) 金融資產減損

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

(十) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

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

(十一) 出租人之租賃交易－營業租賃

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

(十二) 存貨

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

(十三) 採用權益法之投資/子公司、關聯企業及合資

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對

該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。

2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
6. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
7. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
10. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

11. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十四) 不動產、廠房及設備

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

房屋及建築	10 ~ 50 年
機器設備	3 ~ 15 年
運輸設備	3 ~ 5 年
其他設備	2 ~ 15 年
租賃資產	3 ~ 5 年
租賃改良	3 ~ 5 年

(十五) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

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

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

(1) 租賃負債之原始衡量金額；

(2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；

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

(十六) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 15~60 年。

(十七) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法產生。

2. 其他無形資產主係電腦軟體成本，以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年數或可使用期間採平均法攤銷。

(十八) 非金融資產減損

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

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

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

(十九) 借款

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

2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(二十) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。

2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(二十一) 應付普通公司債

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

(二十二) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十三) 金融資產及負債之互抵

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

(二十四) 財務保證合約

係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本公司必須支付特定給付，以歸墊持有人所發生損失之合約。本公司於原始認列時按其公允價值衡量，後續按預期信用損失決定之備抵損失金額與已認列之累積收益金額，二者孰高者衡量。

(二十五) 避險會計

1. 本公司於避險交易開始時，就具合格避險工具與合格被避險項目間有經濟關係者，備有正式指定及書面文件，該書面文件包括對避險關係、企業之風險管理目標及避險執行策略，與本公司對避險工具、被避險項目及被規避風險本質之辨認，及如何評估避險關係是否符合避險有效性規定。

2. 本公司指定之避險關係為現金流量避險

現金流量避險：係指對現金流量變異暴險之避險，該變異係可歸因於與已認列資產或負債，或預期高度很有可能發生之交易有關的特定風險。

3. 現金流量避險

- (1) 與被避險項目相關之現金流量避險準備調整為下列兩者(絕對金額)孰低者：

A. 避險工具自避險開始後之累積利益或損失；及

B. 被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數。

- (2) 避險工具之利益或損失中確定屬有效避險部分，認列於其他綜合損益；其他剩餘利益或損失屬避險無效性，認列於損益。

(3)依上述(1)已累計於現金流量避險準備之金額按下列方式處理：

- A. 當被避險預期交易後續導致認列非金融資產或非金融負債，或對非金融資產或非金融負債之被避險預期交易成為適用公允價值避險會計之確定承諾，本公司自現金流量避險準備移除該累計金額，並將其直接納入該資產或該負債之原始成本或其他帳面金額。
- B. 當非屬 A. 所述情況之現金流量避險，該累計金額於被避險之期望未來現金流量影響損益之同一期間內，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。
- C. 當該累計金額為損失且本公司預期該損失之全部或部分於未來某一或多個期間內無法回收，立即將預期無法回收之金額重分類至損益作為重分類調整。

(4)當避險工具已到期、出售、解約、行使或避險關係不再符合避險會計之要件時，已累計於現金流量避險準備之金額，於預期交易仍預期會發生時，於預期交易發生前仍列為其他綜合損益；於預期交易不再預期會發生時，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。

(二十六)負債準備

負債準備(如產品保固等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十七)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1)確定提撥計畫

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

(2)確定福利計畫

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

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

3. 離職福利

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

4. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 依「所得稅基本稅額條例」規定，本公司與國內子公司於計算所得稅時，除一般所得稅額外，尚須估列基本稅額，如一般所得稅額低於基本稅額時，就其差額估列入帳，列入當期所得稅費用。

(二十九)股本

1. 普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之現金股利於本公司董事會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(三十一)收入認列

1. 商品銷售—批發

- (1) 本公司製造且於市場上銷售電機、電器、發電設備及 IC 晶片卡等，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予批發商，批發商對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響批發商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予批發商，且批發商依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 電機、電器及發電設備等之銷售收入以合約價格扣除估計數量折扣及銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之數量折扣及銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本公司依據歷史經驗採期望值法估計數量折扣及銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶數量折扣及銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件為出貨日後 30 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔通常未超過一年，因此本公司並未調整交易價格以及反映貨幣時間價值。
- (3) 本公司對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。

(4)應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 機電設備及智慧卡系統之工程安裝及施做

(1)本公司提供機電設備及智慧卡系統之工程安裝及施做相關業務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以實際發生之成本占估計總成本。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

(2)部分客戶合約中包含設備銷售及安裝服務。本公司提供之安裝服務重大客製化及修改設備，故設備及安裝不可區分，辨認為一個隨時間逐步滿足之履約義務。本公司以投入成本占估計總成本之比例認列收入，惟當履約義務中含有不可區分且成本重大之商品，該商品控制移轉予客戶之時點將顯著早於相關安裝勞務進行，且本公司係以主理人身分由第三方採購該商品，並未參與該商品之設計與製造時，以該商品成本相等金額認列收入。

(3)本公司對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

3. 取得客戶合約成本

本公司為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

(三十二) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，做為該資產帳面價值之減項，於資產耐用年限內透過折舊費用之減少將補助認列於損益。

(三十三) 企業合併

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

2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十四) 組織重組

本公司於民國 111 年 10 月 1 日以吸收合併方式與子公司東元捷德科技股份有限公司進行簡易合併，係屬集團內之組織重組，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(101)基秘字第 301 號函釋，會計處理採用帳面價值法，視為自始即合併並追溯重編前期財務報表。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一) 會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二) 重要會計估計值及假設

採權益法之投資-子公司之投資溢價減損評估

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

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 327	\$ 306
支票存款及活期存款	133,840	153,493
定期存款	666,687	651,595
合計	<u>\$ 800,854</u>	<u>\$ 805,394</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司因預收專款使用之工程款用途受限分別為\$56,876 及\$218,867(表列「1470 其他流動資產」)，請詳附註八之說明。

3. 本公司依據主管機關於民國 113 年 1 月 5 日修正之 IFRS 問答集規定，將適用「境外資金匯回管理運用及課稅條例」所匯回之資金專戶中尚未動用之餘額從其他流動資產重分類為現金及約當現金，並追溯調整至民國 111 年 12 月 31 日。於民國 112 年及民國 111 年 12 月 31 日分別調增現金及約當現金及調減其他流動資產 \$485 及 \$478。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 869,386	\$ 869,386
非上市櫃公司股票	810,394	810,394
私募型基金	154,171	190,606
	1,833,951	1,870,386
評價調整	510,334	284,806
合計	<u>\$ 2,344,285</u>	<u>\$ 2,155,192</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	\$ 242,423	(\$ 143,577)

2. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 9,562,800	\$ 9,567,149
非上市櫃公司股票	47,148	47,148
小計	9,609,948	9,614,297
評價調整	5,126,013	6,476,860
合計	<u>\$ 14,735,961</u>	<u>\$ 16,091,157</u>

1. 本公司選擇將為穩定收取股利之台灣高鐵股票等投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$14,735,961 及 \$16,091,157。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之明細如下：

	112年度	111年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 1,350,847)	\$ 4,190,884
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	\$ -	\$ -
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 534,519	\$ 508,804
於本期內除列者	\$ -	\$ -

3. 本公司未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為抵押擔保之情形。
4. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(四) 應收票據及帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據	\$ 209,993	\$ 270,421
減：備抵損失	(721)	(725)
	<u>\$ 209,272</u>	<u>\$ 269,696</u>
應收帳款	\$ 2,142,840	\$ 2,009,374
減：備抵損失	(33,772)	(33,108)
	<u>\$ 2,109,068</u>	<u>\$ 1,976,266</u>

1. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
未逾期	\$ 1,707,098	\$ 1,656,343
30天內	212,295	218,655
31-90天	104,405	40,942
91-180天	26,899	67,380
181天以上	302,136	296,475
	<u>\$ 2,352,833</u>	<u>\$ 2,279,795</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生。
3. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(五) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面價值
原物料	\$ 943,758	(\$ 82,554)	\$ 861,204
在製品	550,265	(467)	549,798
製成品	1,782,136	(105,712)	1,676,424
在途存貨	105,249	—	105,249
	<u>\$ 3,381,408</u>	<u>(\$ 188,733)</u>	<u>\$ 3,192,675</u>
	111年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面價值
原物料	\$ 1,041,201	(\$ 81,295)	\$ 959,906
在製品	645,057	(1,219)	643,838
製成品	1,709,960	(79,855)	1,630,105
在途存貨	162,805	—	162,805
	<u>\$ 3,559,023</u>	<u>(\$ 162,369)</u>	<u>\$ 3,396,654</u>

本公司民國 112 年及 111 年度認列為費損之存貨成本分別為\$12,933,477 及 \$14,534,670，其中包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本分別計\$82,791 及\$56,381。

(六) 採用權益法之投資

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
子公司：		
1. 東元國際投資(股)公司	\$ 1,907,757	\$ 1,640,215
2. 德高國際(美國)有限公司	13,194,086	11,712,525
3. 新加坡德高電機(私人)有限公司	3,015,190	3,558,079
4. 東安投資(股)公司	18,488,584	19,309,155
5. United View Global Investment Co. Ltd.	8,493,028	8,290,872
6. Micropac Worldwide Investment (BVI)	801,963	1,212,898
7. 東安資產開發管理(股)公司	5,192,684	5,298,140
8. Eagle Holding Co.	5,047,104	4,805,052
9. 世正開發(股)公司	1,379,756	1,375,539
10. 其他	3,613,648	3,731,049
小計	<u>61,133,800</u>	<u>60,933,524</u>
關聯企業：		
1. 東培工業(股)公司	2,339,997	2,440,891
2. 聯昌電子企業(股)公司	452,479	487,575
3. 其他	121,471	114,519
小計	<u>2,913,947</u>	<u>3,042,985</u>
	64,047,747	63,976,509
減：順流交易未實現毛利	(<u>461,280</u>)	(<u>411,132</u>)
	63,586,467	63,565,377
減：TECO 3C等採用權益法之投資貸 餘(帳列其他應收款-關係人減項 及其他非流動負債)	(<u>13,607</u>)	(<u>14,037</u>)
	<u>\$ 63,572,860</u>	<u>\$ 63,551,340</u>

本公司民國112年及111年度採用權益法之子公司及關聯企業損益之份額如下：

	112年度	111年度
子公司：		
1. 德高國際(美國)有限公司	\$ 1,424,133	\$ 370,644
2. 新加坡德高電機(私人)有限公司	90,930	129,620
3. 東安投資(股)公司	564,448	(565,550)
4. United View Global Investment Co., Ltd.	1,210,502	659,373
5. Eagle Holding Co.	67,839	308,783
6. 東岱(股)公司	67,770	119,457
7. 世正開發(股)公司	97,997	93,672
8. 其他	254,519	470,644
小計	<u>3,778,138</u>	<u>1,586,643</u>
關聯企業：		
1. 東培工業(股)公司	12,552	245,014
2. 聯昌電子企業(股)公司	(29,847)	1,528
3. 其他	(6,740)	(8,928)
小計	<u>(24,035)</u>	<u>237,614</u>
	<u>\$ 3,754,103</u>	<u>\$ 1,824,257</u>

1. 子公司

(1)民國112年及111年度部分採用權益法之投資，係依各該公司所委任其他會計師查核之財務報表評價而得，其民國112年及111年度採用權益法認列之投資收益及其他綜合損益淨額分別為\$15,635及\$245,915；截至民國112年及111年12月31日止，其相關採用權益法之投資餘額分別為\$4,151,041及\$4,141,796。

(2)截至民國112年及111年12月31日止，本公司之子公司－東安投資(股)公司等持有本公司股票均為\$511,710(29,513仟股)，故相對採用權益法之投資予以沖銷轉列至庫藏股票。

(3)有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國112年度合併財務報表附註四、(三)。

2. 關聯企業

(1)本公司重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	所持股權百分比(%)		關係之性質	衡量方法
		112年12月31日	111年12月31日		
東培工業股份有限公司	台灣	31.14%	31.14%	財務投資	權益法
聯昌電子企業股份有限公司	台灣	33.84%	33.84%	財務投資	權益法

(2) 本公司重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	東培工業股份有限公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 4,984,212	\$ 6,109,680
非流動資產	7,431,032	7,634,024
流動負債	(3,110,385)	(3,861,672)
非流動負債	(1,091,475)	(1,289,872)
淨資產總額	<u>\$ 8,213,384</u>	<u>\$ 8,592,160</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 2,339,997	\$ 2,440,891
商譽	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$ 2,339,997</u>	<u>\$ 2,440,891</u>

	聯昌電子企業股份有限公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 1,148,508	\$ 1,465,956
非流動資產	400,790	409,658
流動負債	(162,327)	(368,510)
非流動負債	(50,016)	(66,450)
淨資產總額	<u>\$ 1,336,955</u>	<u>\$ 1,440,654</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 452,479	\$ 487,575
商譽	-	-
關聯企業帳面價值	<u>\$ 452,479</u>	<u>\$ 487,575</u>

綜合損益表

	東培工業股份有限公司	
	112年度	111年度
收入	\$ 6,506,646	\$ 8,079,648
繼續營業單位本期淨利	26,062	756,821
其他綜合損益(稅後淨額)	(73,876)	61,597
本期綜合損益總額	<u>(\$ 47,814)</u>	<u>\$ 818,418</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ 97,863</u>	<u>\$ 117,435</u>

	聯昌電子企業股份有限公司	
	112年度	111年度
收入	\$ 589,537	\$ 1,000,634
繼續營業單位本期淨(損)利	(94,093)	10,418
其他綜合損益(稅後淨額)	(4,417)	12,904
本期綜合損益總額	<u>(\$ 98,510)</u>	<u>\$ 23,322</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ 3,754</u>	<u>\$ 16,894</u>

(3) 本公司個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本公司個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$121,470 及\$114,519。

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
繼續營業單位本期淨損	(\$ 6,740)	(\$ 8,928)
本期綜合損益總額	(\$ 6,740)	(\$ 8,928)

(4) 本公司持有聯昌電子企業股份有限公司 33.84%股權，為該公司單一最大股東，惟由於該公司為上市公司，其餘股權較為分散，本公司未能實質掌握過半數投票權，因而顯示本公司無實際能力主導該公司攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

(5) 本公司重大關聯企業有公開市場報價，其公允價值下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
聯昌電子企業股份有限公司	\$ 433,612	\$ 372,043

3. 本公司未有將採用權益法之投資提供作為質押擔保之情形。

(七) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	出租設備 -機器設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
112年1月1日								
成本	\$ 1,378,687	\$ 1,024,585	\$ 4,649,433	\$ 614,740	\$ 3,680	\$ 287,790	\$ 3,498,196	\$ 11,457,111
累計折舊及減損	(34,697)	(510,200)	(4,259,091)	(587,635)	(2,975)	(235,238)	(3,102,523)	(8,732,359)
	<u>\$ 1,343,990</u>	<u>\$ 514,385</u>	<u>\$ 390,342</u>	<u>\$ 27,105</u>	<u>\$ 705</u>	<u>\$ 52,552</u>	<u>\$ 395,673</u>	<u>\$ 2,724,752</u>
112年								
1月1日	\$ 1,343,990	\$ 514,385	\$ 390,342	\$ 27,105	\$ 705	\$ 52,552	\$ 395,673	\$ 2,724,752
增添	-	3,845	107,491	-	-	10,886	75,477	197,699
處分	-	(811)	(8,952)	-	(94)	-	(5,772)	(15,629)
重分類	252,218	72,542	5,641	(5,342)	-	-	(419)	324,640
折舊費用	-	(22,255)	(91,905)	(4,288)	(104)	(16,385)	(106,508)	(241,445)
12月31日	<u>\$ 1,596,208</u>	<u>\$ 567,706</u>	<u>\$ 402,617</u>	<u>\$ 17,475</u>	<u>\$ 507</u>	<u>\$ 47,053</u>	<u>\$ 358,451</u>	<u>\$ 2,990,017</u>
112年12月31日								
成本	\$ 1,630,905	\$ 1,163,889	\$ 4,608,560	\$ 522,170	\$ 3,108	\$ 298,676	\$ 3,531,419	\$ 11,758,727
累計折舊及減損	(34,697)	(596,183)	(4,205,943)	(504,695)	(2,601)	(251,623)	(3,172,968)	(8,768,710)
	<u>\$ 1,596,208</u>	<u>\$ 567,706</u>	<u>\$ 402,617</u>	<u>\$ 17,475</u>	<u>\$ 507</u>	<u>\$ 47,053</u>	<u>\$ 358,451</u>	<u>\$ 2,990,017</u>

	土地	房屋及建築	機器設備	出租設備 -機器設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	合計
111年1月1日								
成本	\$ 1,538,754	\$ 1,360,971	\$ 4,827,195	\$ 630,893	\$ 3,069	\$ 273,637	\$ 3,569,722	\$ 12,204,241
累計折舊及減損	(34,697)	(674,571)	(4,423,637)	(596,318)	(2,788)	(218,366)	(3,164,569)	(9,114,946)
	<u>\$ 1,504,057</u>	<u>\$ 686,400</u>	<u>\$ 403,558</u>	<u>\$ 34,575</u>	<u>\$ 281</u>	<u>\$ 55,271</u>	<u>\$ 405,153</u>	<u>\$ 3,089,295</u>
111年								
1月1日	\$ 1,504,057	\$ 686,400	\$ 403,558	\$ 34,575	\$ 281	\$ 55,271	\$ 405,153	\$ 3,089,295
增添	-	5,562	75,104	-	611	14,153	108,113	203,543
處分	-	-	(2,646)	-	-	-	(880)	(3,526)
重分類	(160,067)	(148,682)	6,882	(6,435)	-	-	(447)	(308,749)
折舊費用	-	(28,895)	(92,556)	(1,035)	(187)	(16,872)	(116,266)	(255,811)
12月31日	<u>\$ 1,343,990</u>	<u>\$ 514,385</u>	<u>\$ 390,342</u>	<u>\$ 27,105</u>	<u>\$ 705</u>	<u>\$ 52,552</u>	<u>\$ 395,673</u>	<u>\$ 2,724,752</u>
111年12月31日								
成本	\$ 1,378,687	\$ 1,024,585	\$ 4,649,433	\$ 614,740	\$ 3,680	\$ 287,790	\$ 3,498,196	\$ 11,457,111
累計折舊及減損	(34,697)	(510,200)	(4,259,091)	(587,635)	(2,975)	(235,238)	(3,102,523)	(8,732,359)
	<u>\$ 1,343,990</u>	<u>\$ 514,385</u>	<u>\$ 390,342</u>	<u>\$ 27,105</u>	<u>\$ 705</u>	<u>\$ 52,552</u>	<u>\$ 395,673</u>	<u>\$ 2,724,752</u>

1. 本公司民國 112 年及 111 年度將借款利息資本化為不動產、廠房及設備之金額均為\$0。
2. 本公司取得之部分土地係為農地，因受法令限制無法辦理所有權移轉登記，本公司將各該土地以信託方式登記於他人名下，並與各該持有人簽訂協議書，聲明所有權為本公司所有，並設定第一順位抵押權予本公司。

(八)租賃交易－承租人

1. 本公司租賃之標的資產包括土地、建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 50 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	\$ 3,201	\$ 76,297
土地	28,640	29,831
運輸設備(公務車)	8,266	4,047
機器設備	6,637	11,357
	<u>\$ 46,744</u>	<u>\$ 121,532</u>
	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 75,283	\$ 77,773
土地	1,191	1,191
運輸設備(公務車)	2,544	1,928
機器設備	5,143	3,960
	<u>\$ 84,161</u>	<u>\$ 84,852</u>

3. 本公司於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為\$9,373 及 \$169,302。
4. 租賃負債於民國 112 年及 111 年度產生之利息費用分別為\$731 及\$1,809，現金支付流出分別為\$160,038 及\$166,902。
5. 短期租賃於民國 112 年及 111 年度產生之費用分別為\$73,369 及\$81,875；低價值租賃於民國 112 年及 111 年度產生之費用分別為\$2,076 及 \$2,090。

(九) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
112年1月1日			
成本	\$ 1,416,293	\$ 2,297,529	\$ 3,713,822
累計折舊及減損	<u>—</u>	<u>(1,347,887)</u>	<u>(1,347,887)</u>
	<u>\$ 1,416,293</u>	<u>\$ 949,642</u>	<u>\$ 2,365,935</u>
112年			
1月1日	\$ 1,416,293	\$ 949,642	\$ 2,365,935
重分類	(252,218)	(72,542)	(324,760)
折舊費用	<u>—</u>	<u>(53,361)</u>	<u>(53,361)</u>
12月31日	<u>\$ 1,164,075</u>	<u>\$ 823,739</u>	<u>\$ 1,987,814</u>
112年12月31日			
成本	\$ 1,164,075	\$ 2,155,380	\$ 3,319,455
累計折舊及減損	<u>—</u>	<u>(1,331,641)</u>	<u>(1,331,641)</u>
	<u>\$ 1,164,075</u>	<u>\$ 823,739</u>	<u>\$ 1,987,814</u>
	土地	房屋及建築	合計
111年1月1日			
成本	\$ 1,256,226	\$ 1,955,967	\$ 3,212,193
累計折舊及減損	<u>—</u>	<u>(1,108,326)</u>	<u>(1,108,326)</u>
	<u>\$ 1,256,226</u>	<u>\$ 847,641</u>	<u>\$ 2,103,867</u>
111年			
1月1日	\$ 1,256,226	\$ 847,641	\$ 2,103,867
重分類	160,067	148,682	308,749
折舊費用	<u>—</u>	<u>(46,681)</u>	<u>(46,681)</u>
12月31日	<u>\$ 1,416,293</u>	<u>\$ 949,642</u>	<u>\$ 2,365,935</u>
111年12月31日			
成本	\$ 1,416,293	\$ 2,297,529	\$ 3,713,822
累計折舊及減損	<u>—</u>	<u>(1,347,887)</u>	<u>(1,347,887)</u>
	<u>\$ 1,416,293</u>	<u>\$ 949,642</u>	<u>\$ 2,365,935</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	112年度	111年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 93,820</u>	<u>\$ 95,114</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所 發生之直接營運費用	<u>\$ 16,786</u>	<u>\$ 11,201</u>
當期末產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	<u>\$ 4,230</u>	<u>\$ 5,816</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$4,124,227 及\$4,886,231，該評價係採用投資性不動產所在當地平均成交價格推估而得。

(十) 無形資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
電腦軟體		
1月1日		
成本	\$ 36,522	\$ 1,995
累計攤銷	(9,333)	(1,976)
	<u>\$ 27,189</u>	<u>\$ 19</u>
	<u>112年</u>	<u>111年</u>
1月1日	\$ 27,189	\$ 19
增添	1,021	34,527
攤銷費用	(10,908)	(7,357)
12月31日	<u>\$ 17,302</u>	<u>\$ 27,189</u>
12月31日		
成本	\$ 37,543	\$ 36,522
累計攤銷	(20,241)	(9,333)
	<u>\$ 17,302</u>	<u>\$ 27,189</u>

無形資產攤銷明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
營業成本	\$ 1,283	\$ 131
營業費用	9,625	7,226
	<u>\$ 10,908</u>	<u>\$ 7,357</u>

(十一) 其他非流動資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預付設備款	\$ 68,659	\$ 100,071
存出保證金	22,385	20,072
遞延費用	3,769	10,930
其他資產	1,206	1,207
	<u>\$ 96,019</u>	<u>\$ 132,280</u>

(十二) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
流動項目：		
持有供交易金融負債		
非避險之衍生金融工具	<u>\$ 5,503</u>	<u>\$ 3,845</u>

1. 本公司持有供交易之金融負債於民國 112 年及 111 年度認列之淨損失分別計(\$15,960)及(\$17,281)。

2. 有關非避險之衍生性金融負債之交易及合約資訊說明如下：

112年12月31日			
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)	公平價值
遠期外匯合約			
SELL AUD/BUY USD	112/11/16~113/2/26	AUD 2,800,000	\$ 1,580
SELL EUR/BUY USD	112/11/3~113/3/28	EUR 1,350,000	795
SELL USD/BUY JPY	112/11/27~113/2/26	JPY 58,000,000	353
利率交換合約			
SELL USD/BUY TWD	112/12/8~113/1/25	USD 5,000,000	2,775
			\$ 5,503

111年12月31日			
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)	公平價值
遠期外匯合約			
SELL EUR/BUY USD	111/10/25~112/2/22	EUR 2,400,000	\$ 2,790
SELL USD/BUY CNH	111/11/14~112/1/17	CNH 8,000,000	136
SELL AUD/BUY USD	111/11/17~112/2/22	AUD 2,000,000	404
SELL USD/BUY JPY	111/11/17~112/2/22	JPY 94,000,000	515
			\$ 3,845

3. 本公司簽訂之遠期外匯交易主係預售遠期交易，目的係為規避外銷價款及外幣借款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十三) 避險之金融資產及負債

112年12月31日				
	資產		負債	
	流動	非流動	流動	非流動
現金流量避險：				
匯率風險				
遠期匯率合約	\$ -	\$ -	\$ 5,025	\$ -

1. 截至民國 111 年 12 月 31 日止，本公司未有避險之金融資產及負債。

2. 採用避險會計之目的係為減少被避險項目與避險工具會計處理不一致之影響。本公司為規避外幣未來之商業交易，因匯率波動造成未來現金流量變動之影響，透過承作遠匯交易將匯率控制在本公司可承受之範圍。

3. 本公司採用避險會計之交易資訊如下：

112年12月31日						112年度	
						因避險無效認列於透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債評價損益	
避險工具	名目金額	契約期間	資產帳面金額	負債帳面金額	認列避險無效性基礎之公允價值變動數	保留平均價格或費率(元)	
現金流量避險：							
匯率風險							
遠匯交易	USD 8,328	112/11/28 ~113/2/26	\$ -	(\$ 5,025)	\$ -	30.54	\$ -

4. 現金流量避險

	112年
<u>其他權益－現金流量避險準備</u>	
1月1日	\$ -
加：認列於其他綜合損益之有效避險損益	(5,025)
12月31日	(\$ 5,025)

匯率風險

本公司為規避預期將投入之在建工程成本所暴露之匯率風險影響，承作遠期預購美金契約，避險比率為 1:1，避險工具之公允價值變動屬有效避險部分，將遞延認列於其他綜合損益項下之現金流量避險準備，於被避險項目後續認列於在建工程時，直接納入在建工程成本。

(十四) 應付公司債

項目	112年12月31日	111年12月31日
發行公司債總金額	\$ 5,000,000	\$ 5,000,000

1. 本公司民國 106 年度發行第一次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 106 年 9 月 15 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$1,000,000，票面利率為固定利率 1.02%，發行期間 5 年，流通期間自民國 106 年 9 月 15 日至 111 年 9 月 15 日。本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還，本公司已於民國 111 年 9 月 15 日償還完畢。

2. 本公司發行民國 109 年度第一次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 109 年 6 月 9 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$3,000,000，票面利率為固定利率 0.70%，發行期間 5 年，流通期間自民國 109 年 6 月 12 日至 114 年 6 月 12 日，本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還。

3. 本公司發行民國 109 年度第二次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 109 年 9 月 4 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$2,000,000，票面利率為固定利率 0.60%，發行期間 5 年，流通期間自民國 109 年 9 月 15 日至 114 年 9 月 15 日，本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還。

(十五) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年12月31日
長期銀行借款及應付商業本票	分別自112/7/13起至114/7/13止，依約定條件償還。	1.63%	無	\$ 250,000

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年12月31日
長期銀行借款及應付商業本票	分別自110/3/30起至113/12/31止，依約定條件償還。	1.74%~1.90%	無	\$ 1,350,000

1. 上述借款均係本公司與金融機構簽訂之長期融資合約，各項合約於借款期間對本公司資本維持、資金用途及重大資產之取得或處分分別設定不同之限制，另亦要求本公司於借款期間應維持一定條件之財務比率。
2. 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司未動用借款額度分別為\$19,080,669 及\$18,283,315。

(十六) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)

的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 1,300,346)	(\$ 1,392,185)
計畫資產公允價值	183,461	242,962
淨確定福利負債	(\$ 1,116,885)	(\$ 1,149,223)

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
112年			
1月1日餘額	(\$ 1,392,185)	\$ 242,962	(\$ 1,149,223)
當期服務成本	(2,547)	-	(2,547)
利息(費用)收入	(22,740)	3,378	(19,362)
	(1,417,472)	246,340	(1,171,132)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	1,779	1,779
財務假設變動影響數(經驗調整)	(24,988)	-	(24,988)
	(7,940)	-	(7,940)
	(32,928)	1,779	(31,149)
提撥退休基金	-	77,065	77,065
支付退休金	144,161	(144,161)	-
帳上支付數	8,331	-	8,331
移轉	(2,438)	2,438	-
12月31日餘額	(\$ 1,300,346)	\$ 183,461	(\$ 1,116,885)

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
111年			
1月1日餘額	(\$ 1,543,158)	\$ 242,355	(\$ 1,300,803)
當期服務成本	(3,389)	-	(3,389)
利息(費用)收入	(10,769)	1,711	(9,058)
	(1,557,316)	244,066	(1,313,250)
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	20,019	20,019
人口統計假設變動影響數	(3,356)	-	(3,356)
財務假設變動影響數	91,995	-	91,995
經驗調整	(52,326)	-	(52,326)
	36,313	20,019	56,332
提撥退休基金	-	80,524	80,524
支付退休金	101,647	(101,647)	-
帳上支付數	27,171	-	27,171
12月31日餘額	(\$ 1,392,185)	\$ 242,962	(\$ 1,149,223)

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

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.40%	1.70%
未來薪資增加率	1.75%	1.75%
對於未來死亡率之假設係按照台灣地區第六回經驗生命表估計。		
因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：		
	折現率	未來薪資增加率
	增加0.5% 減少0.5%	增加0.5% 減少0.5%
112年12月31日		
對確定福利義務現值之影響	\$ 28,745 (\$ 55,965)	(\$55,609) \$28,816

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.5%	減少0.5%	增加0.5%	減少0.5%

111年12月31日

對確定福利義務現值之影響 \$ 44,863 (\$ 46,901) (\$47,139) \$44,652

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 113 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$93,345。

(7)截至 112 年 12 月 31 日，該退休金之加權平均存續期間為 6.5 年。

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

(2)民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$74,663 及\$74,693。

(十七)股本

1.民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$30,305,500，分為 3,030,550 仟股，含員工認股權憑證可認購股數 100,000 仟股，實收資本額為\$21,387,966，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	112年	111年
1月1日（即12月31日）	2,138,797	2,138,797

註：單位為仟股。

2.本公司之子公司-東安投資(股)公司及安台國際投資(股)公司持有本公司股票，均係民國 89 年度以前買入，目的係為一般投資。另本公司於民國 102 年 8 月取得東華實業(股)公司之控制力，東華實業(股)公司亦有投資於本公司之股份，其目的為一般投資。另子公司-台灣宅配通(股)公司係本公司具實質控制力之子公司，其投資於本公司之股票目的係為一般投資。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日子公司及孫公司持有本公司股票帳面價值均為\$511,710，明細如下：

	112年12月31日		
	股數(仟股)	帳面價值(元/股)	市價(元/股)
東安投資	19,540	\$ 14.92	\$ 46.80
安台國際	2,826	10.37	46.80
東華實業	77	9.37	46.80
宅配通	7,070	26.89	46.80
	<u>29,513</u>		
	111年12月31日		
	股數(仟股)	帳面價值(元/股)	市價(元/股)
東安投資	19,540	\$ 14.92	\$ 27.55
安台國際	2,826	10.37	27.55
東華實業	77	9.37	27.55
宅配通	7,070	26.89	27.55
	<u>29,513</u>		

(十八) 資本公積

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

(十九) 保留盈餘

- 依本公司章程規定，每一年度盈餘分配之限制及順序如下：
 - (1) 提繳稅捐。
 - (2) 彌補虧損。
 - (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
 - (4) 依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積。
 - (5) 餘額為股東紅利，加計上年度未分配盈餘後，按股份總數比例分派或保留之。董事會擬具之盈餘分派議案，以截至本期可分配盈餘中發放百分之八十為原則，其中現金股利以百分之五十為原則，惟不得低於百分之五。
- 本公司股利政策如下：本公司之經營環境屬穩定成長之行業，惟轉投資各項事業仍處於成長期階段，鑑於未來仍有擴廠及轉投資計畫，故盈餘之分派，為就當年度可分配盈餘，以發放百分之八十之股東紅利為原則。各年度發放前項股東紅利中現金股利之比例，以百分之五十為原則，但最少不得低於百分之五。
- 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金時，以該項公積超過實收資本額之百分之二十五之部份為限。

4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- (2) 首次採用 IFRSs 時，民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至民國 112 年 12 月 31 日止，因首次採用 IFRSs 而提列之特別盈餘公積尚未迴轉之餘額為 \$3,640,779。
5. 本公司民國 112 年及 111 年度認列為分配與業主之股利分別為 \$3,208,195（每股 1.5 元）及 \$2,887,375（每股 1.35 元）。民國 113 年 3 月 15 日經董事會提議對民國 112 年度之盈餘分派每普通股股利 \$2.2 元，股利總計 \$4,705,353。

(二十) 其他權益項目

	未實現 評價損益	避險準備	外幣換算	總計
112年1月1日	\$20,805,870	\$ -	(\$ 2,453,451)	\$18,352,419
金融資產未實現損益差異數：				
- 本公司	(1,350,847)	-	-	(1,350,847)
- 子公司及關聯企業	(1,326,279)	-	-	(1,326,279)
評價調整轉出至保留盈餘	(479,043)	-	-	(479,043)
現金流量避險：				
- 公允價值損失	-	(5,025)	-	(5,025)
外幣換算差異數：				
- 本公司	-	-	173,435	173,435
112年12月31日	<u>\$17,649,701</u>	<u>(\$ 5,025)</u>	<u>(\$ 2,280,016)</u>	<u>\$15,364,660</u>
	未實現 評價損益	避險準備	外幣換算	總計
111年1月1日	\$32,113,711	\$ -	(\$ 4,033,116)	\$28,080,595
金融資產未實現損益差異數：				
- 本公司	4,190,884	-	-	4,190,884
- 子公司及關聯企業	(15,642,743)	-	-	(15,642,743)
評價調整轉出至保留盈餘	144,018	-	-	144,018
現金流量避險：				
- 公允價值損失	-	-	-	-
外幣換算差異數：				
- 本公司	-	-	1,579,665	1,579,665
111年12月31日	<u>\$20,805,870</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,453,451)</u>	<u>\$18,352,419</u>

(二十一)營業收入

	112年度	111年度
客戶收入	\$ 27,206,836	\$ 27,229,403

1. 客戶收入之細分

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

	112年度	111年度
機電系統銷售	\$ 12,235,628	\$ 13,065,911
家電銷售	4,883,452	5,413,803
其他銷售	303,636	267,351
勞務銷售	372,340	533,189
工程收入	9,411,780	7,949,149
合計	\$ 27,206,836	\$ 27,229,403

2. 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	\$ 99,293	\$ 111,094

(二十二)利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 26,021	\$ 9,861
其他利息收入	13	29
合計	\$ 26,034	\$ 9,890

(二十三)其他收入

	112年度	111年度
租金收入	\$ 98,794	\$ 109,722
股利收入	646,658	616,443
其他營業外收入	446,102	265,647
合計	\$ 1,191,554	\$ 991,812

(二十四) 其他利益及損失

	112年度	111年度
透過損益按公允價值衡量之金融 負債淨損失	(\$ 15,960)	(\$ 17,281)
透過損益按公允價值衡量之金融 資產淨利益(損失)	242,423	(143,577)
淨外幣兌換利益	35,211	99,979
處分不動產、廠房及設備損失	(10,960)	(3,526)
什項支出	(573,048)	(417,504)
合計	<u>(\$ 322,334)</u>	<u>(\$ 481,909)</u>

(二十五) 財務成本

	112年度	111年度
利息費用：		
銀行借款	\$ 32,692	\$ 28,802
公司債	33,000	40,182
其他	959	1,896
小計	<u>66,651</u>	<u>70,880</u>
財務費用	<u>2,107</u>	<u>2,371</u>
財務成本	<u>\$ 68,758</u>	<u>\$ 73,251</u>

(二十六) 費用性質之額外資訊(含員工福利費用)

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 1,849,979	\$ 1,853,224
員工酬勞及董監酬勞	614,241	408,598
勞健保費用	158,621	160,389
退休金費用	96,572	87,140
其他用人費用	100,334	94,138
不動產、廠房及設備及 投資性不動產折舊費用	294,806	302,492
使用權資產折舊費用、 無形資產及遞延費用攤銷	114,710	107,597

1. 本公司之員工福利費用帳列營業成本、營業費用及其他利益及損失項下。
2. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 1%~10%，董事酬勞不高於 5%。
3. 本公司民國 112 年及 111 年度員工酬勞估列金額分別為\$511,867 及 \$282,888；董事酬勞估列金額分別為\$102,374 及\$125,710，前述金額帳列薪資費用科目。

4. 民國 112 年係依該年度之獲利情況，分別以過往成數及經驗估列。董事會決議實際配發金額為\$409,494 及\$102,374，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

經董事會決議之民國111年度員工酬勞及董監酬勞與民國111年度財務報告認列之員工分紅\$282,888之差異為\$40及董監酬勞\$125,710之差異為\$46,184，主要係員工酬勞及董事酬勞估計之變動，已調整於民國112年度之損益。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十七)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 753,731	\$ 424,731
未分配盈餘加徵	-	91,885
以前年度所得稅(高)低估	(55,292)	7,008
當期所得稅總額	698,439	523,624
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	230,562	135,050
所得稅費用	\$ 929,001	\$ 658,674

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
國外營運機構換算差額	(\$ 6,222)	\$ 331,321

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 1,351,812	\$ 823,268
按稅法規定調整項目之所得稅影響數	(365,629)	(250,189)
以前年度遞延所得稅資產負債淨額高(低)估數	7,927	(13,594)
投資抵減之所得稅影響數	(12,086)	(10,470)
以前年度所得稅(高)低估數	(55,292)	7,008
未分配盈餘加徵	-	91,885
其他所得稅	2,269	10,766
所得稅費用	\$ 929,001	\$ 658,674

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現銷貨毛利	\$ 102,239	\$ 12,901	\$ -	\$ 115,140
資產減損	96,779	-	-	96,779
國外營運機構兌換差額	160,716	-	6,222	166,938
不動產、廠房及設備				
耐用年限財稅差	29,149	-	-	29,149
未實現費用	75,192	(15,461)	-	59,731
投資永久性跌價	35,080	-	-	35,080
存貨跌價	43,664	(19,633)	-	24,031
備抵呆帳超限數	1,886	(267)	-	1,619
其他	28,778	9,332	-	38,110
小計	<u>573,483</u>	<u>(13,128)</u>	<u>6,222</u>	<u>566,577</u>
-遞延所得稅負債：				
國外投資收益影響數	1,124,832	217,449	-	1,342,281
土地增值稅準備	107,472	-	-	107,472
其他	2,532	(15)	-	2,517
小計	<u>1,234,836</u>	<u>217,434</u>	<u>-</u>	<u>1,452,270</u>
合計	<u>(\$ 661,353)</u>	<u>(\$ 230,562)</u>	<u>\$ 6,222</u>	<u>(\$ 885,693)</u>
	111年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現銷貨毛利	\$ 92,983	\$ 9,256	\$ -	\$ 102,239
資產減損	96,779	-	-	96,779
國外營運機構兌換差額	492,037	-	(331,321)	160,716
不動產、廠房及設備				
耐用年限財稅差	29,149	-	-	29,149
未實現費用	91,599	(16,407)	-	75,192
投資永久性跌價	35,080	-	-	35,080
存貨跌價	22,318	21,346	-	43,664
備抵呆帳超限數	5,287	(3,401)	-	1,886
其他	27,254	1,524	-	28,778
小計	<u>892,486</u>	<u>12,318</u>	<u>(331,321)</u>	<u>573,483</u>
-遞延所得稅負債：				
國外投資收益影響數	977,165	147,667	-	1,124,832
土地增值稅準備	107,472	-	-	107,472
其他	2,831	(299)	-	2,532
小計	<u>1,087,468</u>	<u>147,368</u>	<u>-</u>	<u>1,234,836</u>
合計	<u>(\$ 194,982)</u>	<u>(\$ 135,050)</u>	<u>(\$ 331,321)</u>	<u>(\$ 661,353)</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 387,120	\$ 387,120

5. 由於部分子公司決議盈餘不匯回，係留於當地營運使用，故本公司並未就部分子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$5,107,288 及\$5,107,288。

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 109 年度。

(二十八) 每股盈餘

	112年度		
	加權平均流通		
	稅後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本(稀釋)每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 5,830,061	2,109,284	\$ 2.76

註：係以本公司加權平均流通在外股數扣除子公司持有本公司股份視為庫藏股數計算而得，若排除子公司持有本公司股份計算，每股盈餘為\$2.73 元。

	111年度		
	加權平均流通		
	稅後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)
<u>基本(稀釋)每股盈餘</u>			
本期淨利	\$ 3,457,667	2,109,284	\$ 1.64

註：係以本公司加權平均流通在外股數扣除子公司持有本公司股份視為庫藏股數計算而得，若排除子公司持有本公司股份計算，每股盈餘為\$1.62 元。

(二十九) 現金流量補充資訊

僅有部分現金收支之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 197,699	\$ 203,543
加：期初應付款	68,864	90,891
減：期末應付款	(56,901)	(68,864)
支付現金數	\$ 209,662	\$ 225,570

(三十) 來自籌資活動之負債之變動

	應付股利(註)	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112年1月1日	\$ 27,860	\$ 5,000,000	\$ 1,350,000	\$ 99,946	\$ 6,477,806
租賃借款利息	-	-	-	731	731
認列使用權資產	-	-	-	9,373	9,373
籌資現金流量之 變動	-	-	(1,100,000)	(90,666)	(1,190,666)
其他	34,499	-	-	-	34,499
112年12月31日	<u>\$ 62,359</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 19,384</u>	<u>\$ 5,331,743</u>

	應付股利(註)	應付公司債	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
111年1月1日	\$ 28,353	\$ 6,000,000	\$ 2,000,000	\$ 12,826	\$ 8,041,179
租賃借款利息	-	-	-	1,809	1,809
認列使用權資產	-	-	-	169,302	169,302
重衡量	-	-	-	(1,054)	(1,054)
籌資現金流量之 變動	-	(1,000,000)	(650,000)	(82,937)	(1,732,937)
其他	(493)	-	-	-	(493)
112年12月31日	<u>\$ 27,860</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 1,350,000</u>	<u>\$ 99,946</u>	<u>\$ 5,027,860</u>

註：表列「2200其他應付款」。

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及與本公司關係

關係人名稱	與本公司之關係	關係人名稱	與本公司之關係
東元國際投資(股)公司 (東元國際)	子公司	安華機電工程(股)公司 (安華機電)	子公司
東安資產開發管理(股)公司 (東安資產)	"	安台國際投資(股)公司 (安台國際)	"
東岱(股)公司 (東岱)	註1	Micropac Worldwide Investment (BVI)(Micropac)	"
東勝電氣(股)公司 (東勝)	子公司	安欣科技服務(股)公司 (安欣科技)	"
東捷資訊服務(股)公司 (東捷資訊)	"	安達康科技(股)公司 (安達康)	"
東元精電(股)公司 (東元精電)	"	台成電機(股)公司 (台成電機)	"
新加坡德高電機(私人)有限公司 (新加坡德高)	"	台安(蘇比克)電機公司 (台安蘇比克)	"
德高國際(美國)有限公司 (德高國際)	"	安悅國際(股)公司 (安悅國際)	"
東訊(股)公司 (東訊)	"	安盛旅行社(股)公司 (安盛)	"
東安投資(股)公司 (東安投資)	"	東元科技(越南)有限公司 (越南德高)	"
加拿大西屋有限公司 (加拿大西屋)	"	香港家電有限公司 (香港家電)	"
美國西屋馬達有限公司 (美國西屋馬達)	"	東慧國際諮詢顧問(股)公司 (東慧)	"
Information Technology Total Service (Hang Zhu) Co., Ltd. (ITTS Hang Zhu)	"	TECO (PHILIPPINES) 3C & APPLIANCES, INC. (TECO 3C)	"
TEMICO INTERNATIONAL PTE. LTD. (TEMICO)	"	Teco Electronic Devices Co., Ltd. (Teco Devices)	"
東元工業(馬來西亞)(私人)有限公司 (東元馬來西亞)	"	Tasia (PTE) Ltd. (Tasia)	註2
無錫東元電機有限公司 (無錫東元)	"	P.T Teco Multiguna Electro (Teco Multiguna)	子公司
南昌東元電機有限公司 (南昌東元)	"	United View Global Investment Co., Ltd. (UVG)	"
無錫東精電有限公司 (無錫精電)	"	Asia Air Tech Industrial Co., Ltd. (AAT)	"
江西東元電機有限公司 (江西東元)	"	Great Teco Motor (Pte) Ltd. (GTM)	"
青島東元精密機電有限公司 (青島東元)	"	Teco Electronic & Machinery (THAI) Co., Ltd. (Teco THAI)	"
		Information Technology Total Service (BVI) (ITTS BVI)	"

關係人名稱	與本公司之關係	關係人名稱	與本公司之關係
安台創新科技(廈門)有限公司 (廈門安台)	子公司	Teco Electric & Machinery B.V. (Teco Netherlands)	子公司
安台國際投資(新加坡)公司 (安台新加坡)	"	TYM Electric & Machinery Sdn. Bhd. (TYM)	"
安柏電機(股)公司 (安柏電機)	註3	東莞東成空調設備有限公司 (東莞東成)	"
通迅(股)公司 (通迅)	子公司	優捷勝(股)公司 (優捷勝)	"
澳洲德高(私人)有限公司 (澳洲德高)	"	冠德光電(股)公司 (冠德光電)	"
捷正公寓大廈管理維護(股)公司 (捷正)	"	青島東元創新科技有限公司 (青島創新)	"
台安科技(無錫)有限公司 (台安無錫)	"	上海東元德高電機有限公司 (上海東元)	"
東元電機(印尼)有限公司 (印尼德高)	"	東元土耳其有限公司 (東元土耳其)	"
東元總合科技(杭州)有限公司 (東元總合)	"	台安電機(股)公司 (台安電機)	"
廈門東捷網絡科技有限公司 (廈門東捷)	"	東捷信息技術(無錫)有限公司 (無錫東捷)	"
福建東元精工有限公司 (福建東元)	"	江西東成空調設備有限公司 (江西東成)	"
台灣宅配通(股)公司 (台灣宅配通)	"	世誠營造(股)公司 (世誠營造)	"
東華實業(股)公司 (東華實業)	"	東安能源(股)公司 (東安能源)	"
清齊國際有限公司 (清齊)	"	Teco EV Philippines Corporation (TECO EV)	註4
Motovario S.p.A. (Motovario)	"	Teco Electric & Machinery Sdn. Bhd. (STE Marketing SDN. BHD.)	子公司
世華開發(股)公司 (世華開發)	"	TEMICO MOTOR INDIA PRIVATE LIMITED (TEMICO MOTOR INDIA)	"
世正開發(股)公司 (世正開發)	"	TECO-Westinghouse Motor Company, S.A. de C.V. (TEMX)	"
安能綠電(股)公司 (安能綠電)	"	美樂食餐飲股份有限公司 (美樂食)	關聯企業
墨西哥西屋有限公司 (TWMM)	"	聯昌電子企業(股)公司 (聯昌電子)	"
東元旭能股份有限公司 (東元旭能)	"	台盛電機(股)公司 (台盛電機)	"
Asia Electric & Machinery (Pte) LTD. (AEM)	"	青島世紀東元高新機電有限公司 (世紀東元)	"
三協株式會社 (三協)	"	Teco Middle East Electrical & Machinery Co., Ltd. (TME)	註6

關係人名稱	與本公司之關係	關係人名稱	與本公司之關係
東元茂迪(股)公司 (東元茂迪)	關聯企業	台玻東元真空節能玻璃(股)公司 (台玻東元)	註5
樂利(股)公司 (樂利)	"	東友科技(股)公司 (東友科技)	其他關係人
樂雅樂食品(股)公司 (樂雅樂)	"	安心食品服務(股)公司 (安心食品)	"
東培工業(股)公司 (東培)	"	有萬科技股份有限公司 (有萬科技)	"
捷能動力科技股份有限公司 (捷能動力)	"	東元科技文教基金會 (東元文教)	"
東興紙品(股)公司 (東興)	"	YUBANTEC PHILIPPINES INC. (YUBAN PHILIPPINES)	"
根茂國際投資股份有限公司 (根茂國際)	"	上海向勝機電商貿有限公司 (上海向勝)	"
根茂電子(蘇州)有限公司 (蘇州根茂)	"		

註1：自民國112年第一季東岱股份有限公司吸收合併安智自動科技股份有限公司後，安智自動科技股份有限公司合併解散，以東岱股份有限公司為存續公司。

註2：該公司100%持有之子公司三協株式會社與Teco Technology & Marketing Center Co., Ltd. 於民國111年度進行合併，合併後以三協株式會社為存續公司。

註3：該公司已於民國111年度清算完畢。

註4：該公司已於民國111年度決議進行清算。

註5：該公司已於民國111度清算完結。

註6：自民國112年第四季本公司將持有TME之股權出售給Ali Zaid Al Quraishi & Brothers Co. 後，該公司非為本公司之關係人。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	112年度	111年度
商品銷售：		
— 子公司		
美國西屋馬達	\$ 3,747,866	\$ 3,420,685
其他	5,585,299	6,495,670
— 關聯企業	417,628	389,184
— 其他關係人	27,747	31,231
總計	<u>\$ 9,778,540</u>	<u>\$ 10,336,770</u>

	112年度	111年度
權利金收入(表列「7010 其他收入」):		
－子公司		
美國西屋馬達	\$ 99,731	\$ 32,877
無錫東元	89,348	71,955
江西東元	19,541	16,128
台科無錫	15,161	9,097
Motovario	12,164	11,667
其他	3,433	4,794
	<u>\$ 239,378</u>	<u>\$ 146,518</u>

(1)上開銷貨並無其他同類型交易可資比較，交易條件係按雙方協議之條件辦理。民國 112 年及 111 年度因上述銷貨產生之順流銷貨未實現利益分別為\$461,279及\$411,132(表列「1550採用權益法之投資」減項)，業依規定銷除。

(2)權利金收入係提供顧問諮詢及背書保證所收取之收入，交易價格由雙方議定，並按約定期間收取。

2. 進貨

	112年度	111年度
商品購買:		
－子公司		
東勝	\$ 2,453,523	\$ 2,628,976
其他	3,667,459	4,164,331
－關聯企業	115,461	132,319
－其他關係人	10,031	13,691
總計	<u>\$ 6,246,474</u>	<u>\$ 6,939,317</u>

	112年度	111年度
運費:		
－子公司	<u>\$ 135,001</u>	<u>\$ 144,647</u>

	112年度	111年度
服務費:		
－子公司	<u>\$ 125,158</u>	<u>\$ 126,188</u>

(1)上開進貨並無其他同類型交易可資比較，交易條件依雙方議定期限辦理。

(2)運費係給付委託運送產品之費用，運費由雙方議定，並按約定期間收取。

(3)服務費係給付委託售後維修服務之費用，服務費係由雙方議定，並按約定期間收取。

3. 應收票據及帳款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收關係人款項及票據：		
－子公司		
東岱	\$ 277,366	\$ 373,399
美國西屋馬達	260,836	231,858
澳洲德高	237,779	261,529
其他	651,245	1,059,897
－關聯企業	69,107	218,947
－其他關係人	<u>9,245</u>	<u>1,644</u>
	1,505,578	2,147,274
加：兌換(損失)利益	(<u>16,845</u>)	<u>5,830</u>
	1,488,733	2,153,104
減：備抵損失	(<u>2,344</u>)	(<u>1,468</u>)
總計	<u>\$ 1,486,389</u>	<u>\$ 2,151,636</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，銷售交易之款項於銷售日後 30~90 天到期。該應收款項並無抵押及附息。

4. 應付票據及帳款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付關係人款項及票據：		
－子公司		
無錫東元	\$ 838,523	\$ 860,696
台科無錫	311,455	197,411
其他	459,579	320,705
－關聯企業	30,856	36,149
－其他關係人	<u>1,488</u>	<u>3,705</u>
	1,641,901	1,418,666
加：兌換利益	(<u>44,555</u>)	(<u>6,921</u>)
總計	<u>\$ 1,597,346</u>	<u>\$ 1,411,745</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 30~180 天內到期。該應付款項並無附息。

5. 其他應收款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
—子公司		
美國西屋馬達	\$ 101,684	\$ 67,553
青島東元	67,232	75,736
其他	347,821	377,721
—關聯企業	13,587	29,862
—其他關係人	<u>799</u>	<u>2,370</u>
	531,123	553,242
加：兌換損失	(<u>2,724</u>)	(<u>610</u>)
	528,399	552,632
減：備抵損失及長期股權投資貸方 餘額	(<u>1,745</u>)	(<u>2,446</u>)
	<u>\$ 526,654</u>	<u>\$ 550,186</u>

主要係租金等其他應收款項。

6. 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
—子公司	\$ 205,377	\$ 164,399
—關聯企業	4,936	3,558
—其他關係人	<u>129</u>	<u>361</u>
	210,442	168,318
加：兌換(利益)損失	(<u>665</u>)	<u>195</u>
	<u>\$ 209,777</u>	<u>\$ 168,513</u>

主係應付租金等。

7. 本公司對關係人提供背書保證情形

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
子公司	<u>\$ 1,287,040</u>	<u>\$ 1,249,780</u>

8. 租賃交易－承租人

(1) 本公司向東安資產等子公司承租位於桃園觀音鄉、中壢市及日本東京等地之資產，以供營業所需或再轉租予他人，租賃條件由雙方議定，並按約定期間收取。

(2) 取得使用權資產

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
關聯企業	<u>\$ 2,187</u>	<u>\$ 151,334</u>

(3)租賃負債

A. 期末餘額：

	112年12月31日	111年12月31日
關聯企業	\$ 2,618	\$ 82,676

B. 利息費用

	112年度	111年度
關聯企業	\$ 580	\$ 1,663

9. 財產交易

本公司於民國 100 年 7 月出售壓縮機製造設備一批(表列「1600 不動產、廠房及設備」)予青島東元，合約總價計\$54,558，處分價款收取進度依雙方約定辦理。民國 103 年度本公司與青島東元達成協議就處分價款總額予以減價驗收調整，截至民國 111 年 12 月 31 日止，款項均已收回。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 150,022	\$ 142,411
長期員工福利	26,416	10,416
退職後福利	780	1,027
總計	\$ 177,218	\$ 153,854

八、質押之資產

本公司之資產受限制明細如下：

資產項目	帳面價值		受限制性質
	112年12月31日	111年12月31日	
其他流動資產-銀行存款	\$ 56,876	\$ 218,867	專款專用之工程款、政府補助款及履約保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 154,790	\$ 84,603

2. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司因購買原料及設備而開立之遠期信用狀尚有\$72,398 流通在外。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 4 月 21 日收到台灣台北地方法院民事判決，有關本公司將承攬「松山菸廠文化園區興建營運移轉(BOT)計畫案機電工程」中電氣系統及空調電系統以總價\$63,525 轉包予富昶工程有限公司(以下簡稱「富昶公司」)，向本公司請求支付該公司追加工程款等額外工程款項金額計\$68,495，截至民國 113 年 3 月 15 日止，本公司已與富昶公司達成和解。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理係依據本公司所營事業之產業規模，考量產業未來成長及產品發展，設定適當之市場佔有率，並據以規劃相對應之資本支出，再依財務營運計畫計算所需之營運資金，最後考量產品競爭力所能產生之營業利益與現金流量，以決定適當之資本結構。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

本公司之金融資產(現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款(含關係人)、存出保證金及受限制銀行存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產)及金融負債(應付票據、應付帳款、其他應付款(含關係人)、租賃負債(流動/非流動)、應付公司債(包含一年或一營業周期內到期)、長期借款(包含一年或一營業週期內到期)、避險之金融負債、存入保證金、透過損益按公允價值衡量之金融負債)，請詳資產負債表及附註六之相關資訊。

2. 風險管理政策

- (1)本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為減少不確定性導致對本公司財務績效之不利影響，本公司承作遠期匯率合約以規避匯率風險，所承作之衍生工具係為避險之目的，並非用以交易或投機。
- (2)風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司內各營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。
- (3)承作衍生工具以規避財務風險資訊，請詳附註六、(十三)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自己認列之資產與負債。

- B. 本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本公司以遠期匯率交易規避匯率風險，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債及避險之金融負債，請詳附註六、(十三)。
- D. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

		112年12月31日						
(外幣：功能性貨幣)		外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			影響其他綜合損益
					變動幅度	損益影響		
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	\$ 56,484	30.7050	\$ 1,734,341	1%	\$ 17,343	\$	-
歐元:新台幣	EUR	9,891	33.9800	336,096	1%	3,361		-
日圓:新台幣	JPY	351,170	0.2172	76,274	1%	763		-
人民幣:新台幣	RMB	23,100	4.3270	99,954	1%	1,000		-
澳幣:新台幣	AUD	8,140	20.9800	170,777	1%	1,708		-
<u>非貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	746,071	30.7050	22,908,110				
歐元:新台幣	EUR	148,532	33.9800	5,047,117				
新加坡幣:新台幣	SGD	129,463	23.2900	3,015,193				
越南盾:新台幣	VND	226,099,231	0.0013	293,929				
馬來幣:新台幣	MRD	8,777	6.7058	58,857				
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	55,713	30.7050	1,710,668	1%	17,107		-
歐元:新台幣	EUR	727	33.9800	24,703	1%	247		-
日圓:新台幣	JPY	29,440	0.2172	6,394	1%	64		-
人民幣:新台幣	RMB	1,557	4.3270	6,737	1%	67		-

111年12月31日								
(外幣：功能性貨幣)		外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析			
					變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	\$ 57,678	30.7100	\$ 1,771,291	1%	\$ 17,713	\$	-
歐元:新台幣	EUR	7,136	32.7200	233,490	1%	2,335		-
日圓:新台幣	JPY	381,130	0.2324	88,575	1%	886		-
人民幣:新台幣	RMB	23,439	4.4080	103,319	1%	1,033		-
澳幣:新台幣	AUD	4,479	20.8300	93,298	1%	933		-
<u>非貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	705,005	30.71	21,650,693				
歐元:新台幣	EUR	146,854	32.72	4,805,052				
新加坡幣:新台幣	SGD	155,510	22.88	3,558,079				
越南盾:新台幣	VND	265,270,769	0.0013	344,852				
馬來幣:新台幣	MRD	8,621	6.9951	60,308				
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金:新台幣	USD	47,169	30.7100	1,448,560	1%	14,486		-
歐元:新台幣	EUR	1,456	32.7200	47,640	1%	476		-
日圓:新台幣	JPY	62,437	0.2324	14,510	1%	145		-

- E. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年度認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$35,211 及 \$99,979。

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的金融工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理金融工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內公司發行之金融工具及私募型基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融工具價格上升或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少 \$62,980 及 \$50,546；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$736,555 及 \$804,369。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期及長期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。本公司之政策係至少維持 30% 之借款為固定利率，於必要時將透過利率交換以達成。於民國 112 年及 111 年度，本公司按浮動利率發行之借款主要為新台幣、美金、澳幣及日幣計價。
- B. 本公司之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本公司暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加或減少 0.25%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將減少或增加 \$500 及 \$2,700，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及按攤銷後成本衡量之金融資產現金流量。
- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級至少為良好者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，公司內各營運單位與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

- C. 本公司採用 IFRS9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本公司採用 IFRS9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本公司按客戶評等及貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
(A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
(B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
(C)發行人延滯或不償付利息或本金；
(D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- G. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收票據(含關係人)於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$419,579 及\$842,724；最能代表本公司應收帳款於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$3,385,150 及\$3,554,874。
- H. 本公司納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收帳款及應收票據（不含關係人）的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之損失率法如下：

112年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1%	\$ 1,707,098	\$ -
30天內	0%~2%	212,295	(211)
31-90天	1%~20%	104,405	(2,243)
91-180天	1%~100%	26,899	(2,887)
181天以上	1%~100%	302,136	(29,152)
合計		<u>\$ 2,352,833</u>	<u>(\$ 34,493)</u>
111年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1%	\$ 1,656,343	\$ -
30天內	0%~2%	218,655	(814)
31-90天	1%~20%	40,942	(895)
91-180天	1%~100%	67,380	(1,181)
181天以上	1%~100%	296,475	(30,943)
合計		<u>\$ 2,279,795</u>	<u>(\$ 33,833)</u>

112年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
個別	100%	\$ 26,318	(\$ 26,318)
群組A	0%~5%	1,697,937	(397)
群組B	1%~10%	172,057	(74)
群組C	1%~20%	91,756	(182)
群組D	1%~40%	26,311	(18)
群組E	1%~100%	338,454	(7,504)
合計		<u>\$ 2,352,833</u>	<u>(\$ 34,493)</u>
111年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
個別	100%	\$ 25,250	(\$ 25,250)
群組A	0%~5%	1,703,163	(696)
群組B	1%~10%	221,393	(1,862)
群組C	1%~20%	91,052	(104)
群組D	1%~40%	12,491	(329)
群組E	1%~100%	226,446	(5,592)
合計		<u>\$ 2,279,795</u>	<u>(\$ 33,833)</u>

K. 本公司採簡化作法之應收票據及帳款備抵損失變動表如下：

	112年	111年
	應收票據及帳款	應收票據及帳款
1月1日	\$ 33,833	\$ 27,720
減損損失提列	660	6,113
12月31日	<u>\$ 34,493</u>	<u>\$ 33,833</u>

另民國 112 年及 111 年度，本公司針對按攤銷後成本衡量之其他應收款提列減損（損失）利益，金額分別計(\$3,522)及\$7,450。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司未動用借款額度分別為\$19,080,669 及\$18,283,315。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

112年12月31日

	<u>1年以下</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	<u>5年以上</u>
應付票據	\$ 27,992	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	5,276,011	-	-	-	-
其他應付款	3,542,867	-	-	-	-
租賃負債	17,110	4,668	3,474	400	-
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	5,000,000	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	250,033	-	-	-	-

非衍生金融負債：

111年12月31日

	<u>1年以下</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3至5年內</u>	<u>5年以上</u>
應付票據	\$ 122,631	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	5,527,766	-	-	-	-
其他應付款	3,169,563	-	-	-	-
租賃負債	92,200	4,858	2,458	1,800	-
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	-	5,000,000	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,350,532	-	-	-	-

D.民國 112 年及 111 年 12 月 31 日本公司操作之衍生金融負債皆為 1 年內到期。

(三)公允價值資訊

1. 本公司非以公允價值衡量之金融資產及金融負債的帳面金額係公允價值之合理近似值，請詳附註十二、(二)1.說明。本公司以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(九)說明。

2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

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

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本公司投資之衍生工具等的公允價值均屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本公司投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。

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

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 1,259,608	\$ -	\$ 1,084,677	\$ 2,344,285
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	14,731,100	-	4,861	14,735,961
合計	<u>\$ 15,990,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,089,538</u>	<u>\$ 17,080,246</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
非避險之衍生金融工具	\$ -	\$ 5,503	\$ -	\$ 5,503
避險之金融負債	-	5,025	-	5,025
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,528</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,528</u>
111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	\$ 1,010,914	\$ -	\$ 1,144,278	\$ 2,155,192
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益證券	16,087,375	-	3,782	16,091,157
合計	<u>\$ 17,098,289</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,148,060</u>	<u>\$ 18,246,349</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
非避險之衍生金融工具	\$ -	\$ 3,845	\$ -	\$ 3,845

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

市場報價

上市(櫃)公司股票

收盤價

- (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以個體資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。
- (3) 遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- (4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估價值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達個體資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。
- (5) 本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

5. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	非衍生權益工具	
	112年	111年
1月1日	\$ 1,148,060	\$ 1,125,485
認列於損益之利益或損失	(23,167)	41,902
認列於其他綜合損益之利益或損失	1,079	(433)
本期出售	(36,435)	(18,894)
12月31日	<u>\$ 1,089,537</u>	<u>\$ 1,148,060</u>

7. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

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

	112年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,089,537	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	1.46~3.04	乘數越高，公允價值愈高；
私募基金投資		淨資產價值法	不適用	不適用	不適用

	111年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,148,060	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	1.62~2.31	乘數越高，公允價值愈高；
私募基金投資		淨資產價值法	不適用	不適用	不適用

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

		112年12月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動
金融資產					
權益工具	缺乏市場流動性折價	±5%	\$ 54,234	(\$ 54,234)	\$ 243 (\$ 243)

		111年12月31日			
		認列於損益		認列於其他綜合損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動
金融資產					
權益工具	缺乏市場流動性折價	±5%	\$ 57,214	(\$ 57,214)	\$ 189 (\$ 189)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表七。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六、(十二)及(十三)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表九。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表十。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十一。

(四)主要股東資訊

股權比例達 5%以上股東之名稱、持股數額及比例：請詳附表十二。

十四、營運部門資訊

不適用。

東元電機股份有限公司
資金貸與他人
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表一

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間 (%)	資金貸 與性質	業務 往來金 額	資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象資 金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
1	U. V. G.	Teco Netherlands 墨西哥東元	其他應收款	是	\$ 242,970	\$ 237,860	\$ 237,860	-	有短期融通 資金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 512,269	\$ 853,781	註2
2	美國西屋馬達	墨西哥東元	"	"	64,540	-	-	-	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	583,181	1,166,363	註3
3	Great Teco Motor (PTE) Ltd.	Teco Netherlands	"	"	201,318	197,084	197,084	2.18%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	293,776	474,365	註4
4	Motovario Corp.	Motovario S. P. A.	"	"	194,550	168,878	162,122	4.49%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	183,569	244,758	註5
5	TECO Holdings, USA, Inc.	Teco Electric & Machinery S.A. DE C. V.	"	"	131,743	124,754	124,754	5.26%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	1,319,741	2,639,482	註6
6	Teco Australia Pty. Ltd.	Mos Burger Australia Pty. Ltd.	"	"	18,733	18,707	18,707	5.23%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	159,933	639,734	註7

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：U. V. G.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之六為限。

註3：美國西屋馬達之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。

註4：Great Teco Motor (PTE) Ltd.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之四十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之三十為限。

註5：Motovario Corp.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之四十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。

註6：TECO Holdings, USA, Inc.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。

註7：Teco Australia Pty Ltd之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之四十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。

東元電機股份有限公司
為他人背書保證
民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表二

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象				對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	擔保之 背書保 證金額	以財產		屬母公司 對子公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		關係 (註2)	公司名稱	關係 (註2)	關係 (註2)						淨值之比率(%)	最高限額			
0	東元電機	(4)	日本三協株式會社	(4)	\$ 16,029,718	\$ 104,580	\$ 97,740	\$ 76,020	\$ -	\$ -	0.12	\$ 48,089,154	N	N	註3
0	"	(4)	Motorvario	(4)	16,029,718	1,214,850	1,189,300	1,002,410	-	-	1.48	48,089,154	N	N	"
1	美國西屋馬達	(4)	墨西哥東元	(4)	583,181	64,850	61,410	32,951	-	-	1.05	1,166,363	N	N	註4
2	TECO AUSTRALIA PTY. LTD.	(4)	TECO New Zealand Pty. Ltd.	(4)	159,933	14,667	14,543	14,543	-	-	0.91	319,867	N	N	註5
3	世正開發	(6)	CDC DEVELOPMENT INDIA PRIVATE LIMITED	(6)	667,071	164,845	155,865	146,188	-	-	2.34	1,334,142	N	N	註6
4	東安資產	(6)	CDC DEVELOPMENT INDIA PRIVATE LIMITED	(6)	519,351	123,634	116,899	109,641	-	-	2.25	1,038,701	N	N	註7
5	東安投資	(6)	CDC DEVELOPMENT INDIA PRIVATE LIMITED	(6)	150,934	123,634	116,899	109,641	-	-	0.60	200,000	N	N	註8

註1：編號欄之說明如下：

- (1)發行人填0。
(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- (1)有業務關係之公司。
(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
(5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司之背書保證總額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之六十，對單一企業之背書保證金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註4：美國西屋馬達之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註5：TECO AUSTRALIA PTY LTD之背書保證總額不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註6：世正開發之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註7：東安資產之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註8：東安投資股份有限公司之背書保證總額以不超過新台幣兩億元為限，對單一企業之背書保證金額以不超過新台幣五千萬元為限，但若有特殊需要其保證額度逾所定金額，應送股東會議決。

東元電機股份有限公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國112年12月31日

附表三

單位：仟股/新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			末	
				股	數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值
東元電機(股)公司	塑霖冷凍機械(股)公司	本公司為該公司之董事	註1	11,132	\$	402,408	14.62	\$ 402,408
	菱光科技(股)公司	無	"	2,137		63,043	1.43	63,043
	華新麗華(股)公司	"	"	210,333		8,129,359	5.22	8,129,359
	台灣高速鐵路(股)公司	本公司為該公司之董事	"	190,061		5,834,860	3.38	5,834,860
	群創光電(股)公司	無	"	8,262		118,151	0.09	118,151
	綠電再生(股)公司	本公司為該公司之董事	"	5,098		183,279	13.42	183,279
	資拓宏宇等	無	"	15,796		4,861	-	4,861
	聯華電子(股)公司	"	"	3,200		168,337	0.03	168,337
	台灣汽電共生(股)公司	本公司為該公司之董事	註4	12,217		491,744	1.67	491,744
	王道商業銀行(股)公司	無	"	47,839		477,432	1.58	477,432
	遠傳電信(股)公司(註5)	"	"	19		1,500	-	1,500
	遠通電收(股)公司	本公司為該公司之董事	"	32,980		342,030	10.99	342,030
	臺灣信越半導體(股)公司	無	"	7,500		477,577	5.00	477,577
	國泰金融控股(股)公司等	"	"	22,104		239,385	-	239,385
	華誠大中華基金(PVG)	"	"	-		54,925	-	54,925
	匯誠產業創投基金(CSVI)	"	"	-		91,355	-	91,355
	菱光科技(股)公司	"	註1	5,309		156,629	3.56	156,629
	台驊投控	"	"	720		62,466	0.50	62,466
	富邦媒體	本公司為該公司之董事	"	290		147,612	0.12	147,612
	中興電工	無	"	3,177		370,164	0.63	370,164
	台灣汽電共生(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	830		33,392	0.11	33,392
東元國際	東友科技等	本公司為該公司之董事	"	7,900		211,226	-	211,226
	聯陽等	無	註3	1,678		174,812	-	174,812
	菱光科技(股)公司	"	註1	7,913		233,443	5.31	233,443
	台驊投控	"	"	1,225		106,193	0.85	106,193
	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	19,540		914,474	0.91	914,474
	東友科技	實質關係人	"	8,197		139,750	7.28	139,750
	遠傳電信(股)公司	無	"	8,692		693,618	0.27	693,618
	台灣大哥大	"	"	1,285		126,701	0.04	126,701
	富邦媒體	本公司為該公司之董事	"	24,110		12,271,888	10.03	12,271,888
	高爾疫苗	無	"	1,217		85,337	0.37	85,337
	華新麗華(股)公司	"	"	5,000		193,250	0.12	193,250
	祥珥等	"	"	23,677		522,395	-	522,395
	博晟生醫	"	註3	500		19,125	0.41	19,125
東安投資								

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數	帳面金額	持股比例(%)	
東安投資	富邦媒體	本公司為該公司之董事	註4	1,200	\$ 610,739	0.50	\$ 610,739
	元大台灣高股息優質龍頭基金	無	"	50,000	565,000	-	565,000
	高盛合夥人基金	"	"	625	21,655	-	21,655
U. V. G.	Synacor Inc. 等	"	註1	118	7,966	-	7,966
安台國際	菱光科技(股)公司	"	"	653	19,264	0.44	19,264
	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	2,826	132,245	0.13	132,245
	東友科技	實質關係人	"	1,270	21,656	1.13	21,656
	安心食品	"	"	2,756	211,636	8.51	211,636
	佳醫	無	"	215	19,039	0.15	19,039
	台灣汽電共生(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	830	33,392	0.11	33,392
捷正	聯陽等	無	註3	1,079	123,114	-	123,114
東捷資訊	復華貨幣型基金等	"	註2	-	12,097	-	12,097
新加坡德高	LiveABC Interactive Corporation 等	"	註1	3,269	32,525	-	32,524
台灣宅配通	富邦媒體等	實質關係人	"	357	181,752	-	181,752
	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	7,070	330,876	0.33	330,876
	富邦媒體	無	"	788	400,911	0.33	400,911
澳洲德高	富邦媒體	"	"	366	186,124	0.15	186,124
三協	Business Breakthrough Inc.	"	"	68	6,011	-	6,011
東訊及其子公司	台灣高速鐵路(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	8,112	249,039	0.14	249,039
	貢拓宏宇等	無	"	1,161	1,101	-	1,101
	訊舟科技	"	註3	1,000	16,050	0.47	16,050
	復華投信瑞能一號基金等	"	註2	546	14,430	-	14,430
東岱	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	註3	77	3,614	-	3,614
	台灣玻璃工業等	無	"	2	77	-	77

註1：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動
 註2：透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動
 註3：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動
 註4：透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動
 註5：亞太電信(股)公司已於民國112年12月15日併入遠傳電信(股)公司。

東元電機股份有限公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

取得不動產之 公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價格決定之參考 依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期			
世康開發	園區主體結構工程	108年10月	\$ 1,660,955	\$ 1,655,537	遠揚營造工程	非關係人	不適用	不適用	不適用	比價及議價	營運使用	無
	園區帷幕牆工程	109年2月	410,000	348,523	中華電線電纜	非關係人	不適用	不適用	不適用	比價及議價	營運使用	無
	園區機電工程	109年9月	1,375,000	1,302,498	東元電機	關係人	不適用	不適用	不適用	比價及議價	營運使用	無
	園區裝修工程(含追加)	110年5月	516,009	489,670	承甲室內裝修工程	非關係人	不適用	不適用	不適用	比價及議價	營運使用	無

東元電機股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形				備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	應收(付)票據、帳款			
									餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
東元電機	東勝	採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 2,453,523	11%	30天	註1	註1	\$ -	-		
	台安蘇比克	"	"	204,740	1%	"	"	"	(80,560)	(2%)		
	無錫東元	採權益法評價之間接被投資公司	"	1,543,537	7%	"	"	"	(838,523)	(16%)		
	東元越南	"	"	837,081	4%	"	"	"	(151,172)	(3%)		
	台科無錫	"	"	719,290	3%	"	"	"	(311,455)	(6%)		
	江西東元	"	"	163,633	1%	"	"	"	(63,532)	(1%)		
	東岱	採權益法評價之被投資公司	銷貨	(1,132,391)	(4%)	90天	"	"	277,365	7%		
	新加坡德高	"	"	(686,758)	(3%)	"	"	"	82,622	2%		
	安悅國際	"	"	(406,264)	(1%)	"	"	"	103,749	3%		
	安欣科技	"	"	(108,293)	-	"	"	"	3,558	-		
	台安蘇比克	"	"	(106,246)	-	"	"	"	17,529	-		
	美國西屋馬達	採權益法評價之間接被投資公司	"	(3,747,866)	(14%)	"	"	"	260,836	7%		
	澳洲德高	"	"	(1,160,299)	(4%)	"	"	"	237,779	6%		
	加拿大西屋	"	"	(875,100)	(3%)	"	"	"	68,766	2%	註2	
	三協	"	"	(264,200)	(1%)	"	"	"	85,576	2%		
	東華	"	"	(226,155)	(1%)	"	"	"	53,428	1%		
TECO MIDDLE EAST		"	"	(189,492)	(1%)	"	"	"	-	-		
台盛		"	"	(197,342)	(1%)	"	"	"	20,517	1%		
MOTOVARIO		"	"	(165,850)	(1%)	"	"	"	68,682	2%		
墨西哥東元		"	"	(153,873)	(1%)	"	"	"	33,262	1%		

註1：無其他同類型交易可資比較，交易條件係依雙方協議之條件辦理。

註2：自民國112年第四季本公司出售所持有TECO MIDDLE EAST之股權後，該公司非為本公司之關係人。

東元電機股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
東元電機	東岱	採權益法評價之被投資公司	\$ 277,500	3.48	\$ -	-	\$ 253,380	
"	安悅國際	"	104,632	3.26	-	-	65,345	
"	美國西屋馬達	採權益法評價之間接被投資公司	362,520	11.32	-	-	258,515	
"	澳洲德高	"	237,779	4.64	-	-	137,276	
"	Motovario	"	125,256	1.22	-	-	28,493	
無錫東元	東元電機	"	838,523	1.82	-	-	186,309	
台科無錫	"	"	311,455	2.83	-	-	83,234	
東元越南	"	"	151,172	7.02	-	-	108,195	
U.V.G	Teco Netherlands	採權益法評價之被投資公司	237,860	-	-	-	-	
德高國際	Teco Electric & Machinery S. A. DE C. V.	"	124,754	-	-	-	-	
Great Teco Motor (PTE) Ltd	Teco Netherlands	兄弟公司	197,084	-	-	-	-	
Motovario Corp.	Motovario	採權益法評價之投資公司	168,878	-	-	-	-	合計提列\$2,344

東元電機股份有限公司
母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國112年1月1日至12月31日

附表七 單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	東元電機	東岱	(1)	應收票據、帳款 及其他應收款	\$ 277,500	無同類型交易可資比較， 係按雙方協議之條件及期 限辦理	-
0	"	美國西屋馬達	"	應收帳款及其他應收款	362,520	"	-
0	"	Motovario	"	"	125,256	"	-
0	"	安悅國際	"	"	104,632	"	-
0	"	澳洲德高	"	應收帳款	237,779	"	-
1	無錫東元	東元電機	(2)	"	838,523	"	1%
2	台科無錫	"	"	"	311,455	"	-
3	東元越南	"	"	"	151,172	"	-
4	U. V. G	Teco Netherlands	(3)	其他應收款	237,860	"	-
5	Great Teco Motor (PTE) Ltd	"	"	"	197,084	"	-
6	Motovario Corp.	Motovario S.p.A	"	"	168,878	"	-
7	德高國際	Teco Electric & Machinery S. A. DE C. V.	"	"	124,754	"	-
0	東元電機	美國西屋馬達	(1)	銷貨收入	3,747,866	"	6%
0	"	澳洲德高	"	"	1,160,299	"	2%
0	"	東岱	"	"	1,132,391	"	2%
0	"	加拿大西屋	"	"	875,100	"	1%
0	"	新加坡德高	"	"	686,758	"	1%
0	"	安悅國際	"	"	406,264	"	1%
0	"	三協	"	"	264,200	"	-
0	"	東華	"	"	226,155	"	-
0	"	台盛	"	"	197,342	"	-
0	"	TECO MIDDLE EAST	"	"	189,492	"	-
0	"	Motovario	"	"	165,850	"	-
0	"	墨西哥東元	"	"	153,873	"	-
0	"	安欣科技	"	"	108,293	"	-
0	"	台安蘇比克	"	"	106,246	"	-
8	東勝	東元電機	(2)	"	2,453,523	"	4%
1	無錫東元	"	"	"	1,543,537	"	3%

交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
3	東元越南	東元電機	(2)	銷貨收入	\$ 837,081	無同類型交易可資比較， 係按雙方協議之條件及期限辦理	1%
2	台科無錫	"	"	"	719,290	"	1%
9	台安蘇比克	"	"	"	204,740	"	-
10	江西東元	"	"	"	163,633	"	-

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：

(1)母公司對子公司。

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：自民國112年第四季本公司出售所持有TECO MIDDLE EAST之股權後，該公司非為本公司之關係人。

附表八

東元電機股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期末	去年年底		比率	帳面金額			
東元電機	東培工業	台灣	各種軸承之產銷	\$ 12,293	\$ 12,293	39,145,044	31.14%	\$ 2,339,997	\$ 41,656	\$ 12,552	無
	東訊	台灣	按鍵電話系統、無主機按鍵電話及計費器等之產銷	431,109	431,109	19,228,898	63.52%	119,381	(20,191)	(22,499)	無
東元國際 德高國際及其子公司	東元國際	台灣	投資各種生產事業、證券及興建商業大樓	100,013	100,013	77,847,395	100%	1,907,757	88,951	89,419	無
	德高國際及其子公司	美國	馬達、發電機之產銷及對美國投資、貿易業務	726,428	726,428	1,680	100%	13,194,086	1,427,457	1,424,133	無
新加坡德高及其子公司	東安投資	新加坡	於新加坡及其臨近國家拓銷東元重電產品	112,985	112,985	7,200,000	90%	3,015,190	90,930	90,930	無
	東元精電	台灣	各種投資業務	2,490,000	2,490,000	577,913,365	99.60%	18,488,584	595,815	564,448	無
UVG及其子公司	東捷資訊	台灣	步進馬達之製造及銷售等業務	71,460	71,460	10,253,864	59.56%	206,098	14,475	8,897	無
	東捷資訊	開曼群島	家電、重電產品之產銷及各種投資業務	8,505,434	8,505,434	195,416,844	100%	8,493,028	1,255,286	1,210,502	無
東勝	東勝	台灣	資訊軟體、資料處理及電子資訊供應等服務	111,286	111,286	11,467,248	41.97%	244,859	74,163	31,126	無
	東勝	台灣	生產東元電機品牌之電視機、冷氣與電冰箱	200,000	200,000	20,000,000	100%	210,485	7,484	4,905	無
聯昌電子	聯昌電子	台灣	彩色馳返變壓器、液晶監視器與Notebook之電源轉換器及背光電源轉換器等產銷	117,744	117,744	37,542,159	33.84%	452,479	(98,510)	(29,847)	無
	東裕	台灣	東元重電產品之台中地區經銷	22,444	22,444	6,615,234	83.53%	398,246	67,770	67,770	無
東科越南	東科越南	越南	電器專用之各類零件、配件及設備之製造及服務	540,453	540,453	-	100%	293,929	(50,819)	(50,923)	無
	安華機電	台灣	電機系統設備之開發設計及維護保養	92,389	92,389	7,800,000	66.67%	142,093	12,762	8,501	無
東安資產 台安(蘇比克)電機	東安資產	台灣	不動產買賣及租賃	2,111,889	2,111,889	395,415,338	100%	5,192,684	(47,317)	(48,118)	無
	台安(蘇比克)電機	菲律賓	器具產品之產銷	165,819	165,819	17,131,155	76.70%	231,402	18,191	17,047	無
Micropac (BVI) 及其子公司	Micropac (BVI) 及其子公司	英屬維京群島	光纖電子設備之產銷及國際貿易業務	199,483	454,923	6,883,591	100%	801,963	89,601	72,575	無
	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	951,141	951,141	100,592,884	28.67%	1,379,756	339,354	97,997	無
安國國際	安國國際	台灣	各種投資業務	150,000	150,000	39,641,929	100%	703,059	24,169	19,851	無
	台灣宅配通	台灣	汽車路線及宅配等專業物流配送服務	255,116	255,116	24,121,700	25.27%	231,338	94,496	21,197	無
安達康	安達康	台灣	匯流排及其零件製造	70,330	70,330	7,033,000	84.73%	176,451	65,892	55,657	無
	Eagle Holding Co.	開曼群島	各種投資業務	3,691,723	3,691,723	1	100%	5,047,104	67,839	67,839	無
TECO MOTOR	TECO MOTOR B.V.	荷蘭	各種投資業務	3,691,723	3,691,723	1	100%	5,047,104	67,839	67,839	無
	Motovarior S.p.A	義大利	減速機及馬達之產銷	3,989,850	3,989,850	18,010,000	100%	5,047,104	67,839	67,839	無

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司		本期認列之	
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
東 培	Tung Pei (SAMOA) Industrial Co., Ltd.	薩摩亞	從事轉投資業務，以建立海外產銷據點	\$ 646,343	\$ 646,343	23,031,065	100%	\$ 1,869,338	\$ 9,368	\$ 9,368	無
東 訊	冠德光電	台灣	光纖通訊系統及光纖電纜及其組件之研發、製造及銷售	431,258	431,258	14,700,741	43.76%	201,593	28,279	12,376	無
東安投資	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	420,646	420,646	46,235,042	13.18%	686,443	339,354	48,271	無
	台灣宅配通	台灣	汽車路線及宅配等專業物流配送服務	54,874	54,874	6,474,468	6.78%	150,903	94,496	6,409	無
	世康開發	台灣	不動產開發營造	514,270	514,270	51,427,000	20.57%	493,037	(41,531)	(8,543)	無
聯昌電子	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	274,856	274,856	9,120,000	30%	199,879	(7,095)	(2,124)	無
	根茂國際投資	台灣	各種投資業務	92,000	92,000	12,553,526	100%	127,051	(7,423)	(7,423)	無
	根茂 (新加坡)	新加坡	各種投資業務	582,246	582,246	27,502,355	84.97%	704,971	(50,999)	(34,304)	無
根茂國際投資	根茂 (新加坡)	新加坡	各種投資業務	91,079	91,079	4,866,045	15.03%	124,689	(50,999)	(6,070)	無
	世誠營造公司	台灣	營造業及相關之建築機械材料之買賣及相關經營投資	238,170	238,170	2,250,000	100%	(5,120)	14,283	15,285	無
	捷正公寓大廈管理維護公司	台灣	公寓大廈管理服務業務	13,750	13,750	1,512,500	50%	79,971	38,780	19,428	無
東元精電	世華開發公司	台灣	國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務	25,536	25,536	6,102,973	51.60%	95,592	11,843	6,111	無
	Greyback International Property Inc.	菲律賓	蘇比克灣住宅案	9,912	9,912	144,600	30.11%	10,430	(86)	(27)	無
	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	365,820	365,820	12,160,000	40%	266,506	(7,095)	(2,832)	無
東元精電	世康開發	台灣	不動產開發營造	771,460	771,460	77,146,000	30.86%	739,646	(41,531)	(12,816)	無
	Teco Electro Devices Co., Ltd.	英屬維京群島	一般貿易及各項投資	88,108	88,108	2,510,000	100%	245,604	3,439	4,816	無
	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	-	179,222	-	-	-	339,354	18,851	註
新加坡德高東安資產	世正開發	台灣	不動產租賃業	455,716	184,893	38,280,585	10.91%	490,228	339,354	18,695	註
	世康開發	台灣	不動產開發營造	514,270	514,270	51,427,000	20.57%	493,037	(41,531)	(8,543)	無
	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	274,856	274,856	9,120,000	30%	199,879	(7,095)	(2,124)	無

註：新加坡德高於民國112年第四季，將所持有世正開發股權全數出售予東安資產。

東元電機股份有限公司
大陸投資資訊－基本資料
民國112年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	本期期初自台灣匯出累積投資金額			本期期末自台灣匯出累積投資金額			本公司直接或間接投資之持股比例(%)	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期末已匯回投資收益	備註	
		實收資本額	投資方式	資金額	匯出	收回	資金額						本期損益
東莞東成空調設備有限公司	從事中央冷水機、工商用空調櫃機及空調設備配件	\$ 268,799	註2	\$ 188,139	\$ -	\$ -	\$ 188,139	\$ 162	100%	(\$ 175)	\$ 133,617	\$ -	註13
無錫東元電機有限公司	從事經營其他多相交流電動機及其他多相交流電動機之產銷業務	1,697,276	註1	768,259	-	-	768,259	674,016	84.12%	568,087	2,130,292	716,129	註13
台安科技(無錫)有限公司	設計生產銷售光纖、新型電子專用設備、配電櫃及電子元器件	495,123	註8	205,551	-	-	205,551	74,273	100%	74,273	878,148	448,243	註13
南昌東元電機有限公司	經營乾衣機、電視機及電冰箱等家電之產銷業務	456,293	註3	456,293	-	-	456,293	(419)	100%	(419)	(18,790)	-	註13
江西東元電機有限公司	從事繞線式電動機及水力發電機組	1,481,569	註1	1,383,653	-	-	1,383,653	158,484	98.07%	155,425	1,609,467	202,484	註13
青島東元精密機電有限公司	生產銷售精沖模、精密型腔模、模具標準件及新型機電組件	947,331	註1	1,648,510	-	-	1,648,510	(1,982)	87.60%	(1,736)	242,473	-	註13
安台創新科技(廈門)有限公司	從事液晶顯示器之研發及產銷業務	678,681	註3	467,577	-	-	467,577	5,128	100%	5,128	248,929	-	註13
東元總合科技(杭州)有限公司	從事電機、電子產品及自動控制系統技術開發及諮詢服務	9,837	註1	9,837	-	-	9,837	7,101	100%	6,982	29,726	11,937	註18
青島世紀東元高新機電有限公司	從事螺杆式壓縮機、離心式壓縮機及離心式冰水機之產銷業務	680,938	註3	340,469	-	-	340,469	5,358	24%	1,282	30,012	-	註18
福建東元精工有限公司	經營電動機與發電機及其零件、水泵之產銷業務	391,843	註1	391,843	-	-	391,843	(1,914)	100%	(1,914)	44,299	-	註18
上海向勝機電商貿有限公司	空調設備、節能環保空氣淨化系統等批發、備金代理及進出口等業務	24,004	註2	-	-	-	-	4,826	-	866	-	-	註13、19
江西東成空調設備有限公司	從事各種空調設備之產銷	79,813	註3	79,813	-	-	79,813	(7,210)	100%	(7,210)	131,835	-	註13
青島東元創新科技有限公司	科學園區開發與營運之諮詢服務、招商及管理	59,444	註10	59,444	-	-	59,444	(2,220)	100%	(2,220)	36,158	-	註13
上海東元德高電機有限公司	從事上海市之營運中心	23,829	註1	23,829	-	-	23,829	162,565	100%	171,745	270,540	271,028	註13
江西東元西屋馬達線圈有限公司	電機、線圈及相關產品零件之產銷	119,840	註9	-	-	-	-	12,324	100%	12,324	123,076	-	註13

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	本期期初自台 灣匯出累積投		本期匯出或收回投資金額		本期期末自台 灣匯出累積投		本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額	截至本期末 已匯回投資 收益	備註
		投資方式	資金額	匯出	收回	資金額	資金額					
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	投資方式	資金額	匯出	收回	資金額	資金額	本公司直接或 間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益	期末投資 帳面金額	截至本期末 已匯回投資 收益	備註
無錫東元精密機械有限公司	電精及其零件組之產銷	註11	\$ 656,500	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 17,681	100%	\$ 17,681	\$ 853,952	\$ -	註13
北京宅配通物流服務有限公司	倉儲服務	註4	26,422	-	-	26,422	-	-	-	-	-	註16
富邦歌華(北京)商貿有限公司	商品批發業	註5	342,163	-	-	24,746	-	1.63%	-	-	-	註14、 註15
武漢東訊科技有限公司	通訊網路資訊相關產品之技術開發、生產、銷售及技術服務業務	註12	6,950	-	-	6,950	(941)	100%	(941)	(1,114)	-	註13、 註17
東捷資訊技術(無錫)有限公司	ERP建置、系統維護及資訊設備採購等	註6	10,167	-	-	10,167	(437)	100%	(437)	34,032	-	註13
無錫東精電機有限公司	研製開發、生產、銷售產能型精密電動機等有關產品及零元件，並提供產品銷售技術服務	註7	115,125	-	-	86,101	3,439	100%	4,816	144,355	43,266	註13

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Great Teco Motor (Pte) Ltd.再投資大陸。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Asia Air Tech Industrial (Pte) Ltd.再投資大陸。

註3：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Asia Electric & Machinery (Pte) Ltd.再投資大陸。

註4：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Pelecanus Express Pte. Ltd.再投資大陸。

註5：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Asian Crown International Co.,Ltd.再投資大陸。

註6：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Information Technology Total Service (BVI) Co., Ltd.再投資大陸。

註7：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Teco Electro Devices Co., Ltd.再投資大陸。

註8：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過Micropac Worldwide (B.V.I)及安台國際投資(新加坡)有限公司再投資大陸。

註9：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過德高國際(美國)有限公司及美國西屋馬達有限公司再投資大陸。

註10：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過Tecocapital Investment (Samoa) Co., Ltd.再投資大陸。

註11：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Great Teco Motor (Pte) Ltd.、Teco Australia Pty. Ltd.及Teco Electric & Machinery (Pte) Ltd.再投資大陸。

註12：直接赴大陸地區投資：由東訊股份有限公司直接匯出投資大陸。

註13：依台灣母公司簽證會計師事務所查核簽證之財務報表認列。

註14：帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

註15：截至民國112年12月31日止，已提列累計減損\$24,746。

註16：業已於民國111年度完成清算解散。

註17：本期產生逆流交易(\$18)。

註18：依同期間自編未經會計師查核之財務報表認列。

註19：已於民國112年第四季將所持有之股權出售予YUBAN GLOBAL LIMITED。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸		經濟部投審會 核准投資金額		依經濟部投審會 規定赴大陸地區 投資限額	
	地區投資金額	核淮投資金額	投資限額	投資限額	投資限額	投資限額
東元電機股份有限公司	\$ 6,487,880	\$ 8,750,356	\$ 51,132,808			
台灣宅配通股份有限公司	51,168	51,168	1,335,053			
東訊股份有限公司	6,950	681,144	278,801			
東捷資訊服務股份有限公司	10,167	10,167	350,060			
東元精電股份有限公司	86,101	115,225	208,123			

註1：本表相關數字皆以新台幣列示，涉及外幣者，損益科目係以加權平均匯率換算為新台幣，資產負債科目係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註2：依據民國97年8月29日經濟部投資審議委員會經審計字第09704604680號令修正規定之限額計算揭露之。

註3：東訊於完成上述大陸投資計畫當時之投資限額為民國99年第三季，以當時該公司淨值\$2,933,752計算赴大陸地區投資限額為\$1,760,251。

東元電機股份有限公司
大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項
民國112年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或 提供擔保品		資金融通			其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	
無錫東元電機有限公司	\$ 15,666	-	\$ -	-	\$ 4,518	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	-	-
台安科技(無錫)有限公司	11,916	-	-	-	3,237	-	-	-	-	-	-	-
江西東元電機有限公司	16,505	-	-	-	4,877	-	-	-	-	-	-	-
無錫東元精密機械有限公司	3,324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無錫東元電機有限公司	(1,543,537)	(7%)	(-	-	838,523)	16%	-	-	-	-	-	-
台安科技(無錫)有限公司	(719,290)	(3%)	(-	-	311,455)	6%	-	-	-	-	-	-
江西東元電機有限公司	(163,633)	(1%)	(-	-	63,532)	1%	-	-	-	-	-	-
安台創新科技(廈門)有限公司	(1,212)	-	(-	-	825)	-	-	-	-	-	-	-
江西東成空調設備有限公司	(38,666)	-	(-	-	5,791)	-	-	-	-	-	-	-
無錫東元精密機械有限公司	(6,681)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
根茂電子(蘇州)有限公司	(66,711)	-	(-	-	7,442)	-	-	-	-	-	-	-

東元電機股份有限公司
主要股東資訊
民國112年12月31日

附表十一

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
寶佳資產管理股份有限公司	373,237,991	17.45%
華新麗華股份有限公司	231,104,730	10.80%
嘉源投資有限公司	113,202,000	5.29%

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

會計師查核報告

(113)財審報字第 23004922 號

東元電機股份有限公司 公鑒：

查核意見

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達東元集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

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

東元集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

機電系統部門外銷收入存在性之查核

關鍵查核事項說明

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報表附註四、(三十四)，另有關機電系統部門之營業收入請詳合併財務報表附註十四營運部門資訊之揭露說明。東元集團於營運部門資訊中單獨揭露機電系統、智慧能源及智慧生活之部門別資訊，其中，機電系統部門主要從事各種機械設備以及電動機等之產銷，民國 112 年度源於該營運部門之營業收入淨額為新台幣\$31,667,634 仟元，占東元集團合併營業收入淨額之 53%；由於機電系統部門之銷售對象除內銷台灣客戶外，另有外銷對象遍布美洲、亞洲以及歐洲等，且個別客戶之交易條件不盡相同，全球銷售對象眾多且分散。因此，本會計師將機電系統部門外銷營業收入存在性之查核列為本年度之關鍵查核事項。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之因應程序彙列如下：

1. 瞭解及測試機電系統部門外銷銷貨收入認列之內部控制程序，以評估管理階層所訂機電系統部門外銷銷貨收入認列之內部控制有效性。
2. 針對機電系統部門本年度帳列之外銷銷貨收入交易，進行抽樣測試，以確認機電系統部門帳列之外銷銷貨收入交易確實發生。

其他事項-提及其他會計師之查核

如合併財務報表附註四、(三)及六、(七)所述，列入上開合併財務報表之部份子公司及採用權益法之投資，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列金額及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之資產總額分別為新台幣 2,715,657 仟元及 2,859,697 仟元，均占合併資產總額之 2%；民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額分別為新台幣 2,924,901 仟元及 3,163,153 仟元，均占合併營業收入淨額之 5%；另該等採用權益法之投資民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之投資餘額分別為新台幣 2,514,353 仟元及 2,406,380 仟元，均占合併資產總額之 2%，投資貸方餘額分別為新台幣 83,843 仟元及 194,811 仟元，占合併資產總額均未達 1%；民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為新台幣 20,272 仟元及 212,320 仟元，各占合併綜合(損)益之 1%及(3%)。

其他事項-個體財務報告

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

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

東元集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對東元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，以及使東元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東元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. 對於東元集團內組成合併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。本會計師負責合併查核案件之指導、監督及執行，並負責形成合併財務報表之查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位會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，決定對東元集團民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳郁隆

會計師

周建宏

吳郁隆
周建宏



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(86)台財證(六)第 83252 號

(88)台財證(六)第 95577 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日

東元電機股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

		112 年 12 月 31 日			111 年 12 月 31 日			
資	產	附註	金	額	%	金	額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)及八	\$	23,640,536	19	\$	21,375,400	17
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)		27,314	-		31,790	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(三)		333,178	-		761,573	1
1140	合約資產—流動			3,858,752	3		2,316,064	2
1150	應收票據淨額	六(五)及八		868,642	1		1,039,556	1
1160	應收票據—關係人淨額	七		99	-		101	-
1170	應收帳款淨額	六(五)		10,488,483	8		10,049,783	8
1180	應收帳款—關係人淨額	七		194,077	-		301,997	-
1200	其他應收款			351,635	-		326,141	-
1210	其他應收款—關係人	七		73,276	-		86,927	-
130X	存貨	六(六)		11,631,793	9		12,895,287	10
1410	預付款項			575,230	1		496,418	-
1470	其他流動資產	六(一)及八		437,596	-		636,384	1
11XX	流動資產合計			52,480,611	41		50,317,421	40
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	六(二)		3,541,679	3		3,271,436	3
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(三)及八		30,577,940	24		33,765,890	27
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六(四)及八		15,557	-		115,909	-
1550	採用權益法之投資	六(七)及七		3,468,923	3		3,911,876	3
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八		20,290,504	16		19,131,777	15
1755	使用權資產	六(九)及八		7,473,207	6		6,735,166	5
1760	投資性不動產淨額	六(十)		2,785,187	2		2,966,896	2
1780	無形資產	六(十一)		4,832,979	4		4,668,399	4
1840	遞延所得稅資產	六(三十)		1,346,615	1		1,198,512	1
1900	其他非流動資產	六(十二)		500,588	-		519,828	-
15XX	非流動資產合計			74,833,179	59		76,285,689	60
1XXX	資產總計		\$	127,313,790	100	\$	126,603,110	100

(續次頁)

東元電機股份有限公司及子公司

合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112年12月31日	%	111年12月31日	%
金	額		金	額	金	額
流動負債						
2100	短期借款	六(十三)及八	\$ 1,357,111	1	\$ 1,751,344	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十四)	5,850	-	4,144	-
2126	避險之金融負債—流動	六(十五)	5,025	-	-	-
2130	合約負債—流動	六(二十四)	2,305,861	2	2,319,189	2
2150	應付票據		547,144	1	784,357	1
2160	應付票據—關係人	七	1,088	-	434	-
2170	應付帳款		8,663,722	7	9,077,048	7
2180	應付帳款—關係人	七	38,189	-	48,756	-
2200	其他應付款	六(十六)	6,494,050	5	5,994,197	5
2230	本期所得稅負債	六(三十)	936,600	1	852,683	1
2250	負債準備—流動		435,516	-	301,730	-
2280	租賃負債—流動		531,002	-	531,318	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十八)及八	484,224	-	228,159	-
2399	其他流動負債—其他		829,103	1	841,157	1
21XX	流動負債合計		<u>22,634,485</u>	<u>18</u>	<u>22,734,516</u>	<u>18</u>
非流動負債						
2530	應付公司債	六(十七)	5,000,000	4	5,000,000	4
2540	長期借款	六(十八)及八	3,065,622	2	3,427,355	3
2550	負債準備—非流動		215,991	-	156,881	-
2570	遞延所得稅負債	六(三十)	2,632,812	2	2,432,283	2
2580	租賃負債—非流動		5,346,519	4	4,541,089	4
2600	其他非流動負債	六(七)(十九)	1,975,581	2	1,992,487	1
25XX	非流動負債合計		<u>18,236,525</u>	<u>14</u>	<u>17,550,095</u>	<u>14</u>
2XXX	負債總計		<u>40,871,010</u>	<u>32</u>	<u>40,284,611</u>	<u>32</u>
歸屬於母公司業主之權益						
股本						
3110	普通股股本	六(二十)	21,387,966	17	21,387,966	17
資本公積						
3200	資本公積	六(二十一)	9,629,730	7	9,575,822	7
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(二十二)	8,237,099	6	7,899,057	6
3320	特別盈餘公積		3,640,779	3	3,640,779	3
3350	未分配盈餘		22,400,066	18	19,680,601	16
其他權益						
3400	其他權益	六(二十三)	15,364,660	12	18,352,419	14
3500	庫藏股票	六(二十)	(511,710)	-	(511,710)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>80,148,590</u>	<u>63</u>	<u>80,024,934</u>	<u>63</u>
36XX	非控制權益	六(三十四)	6,294,190	5	6,293,565	5
3XXX	權益總計		<u>86,442,780</u>	<u>68</u>	<u>86,318,499</u>	<u>68</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾						
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 127,313,790</u>	<u>100</u>	<u>\$ 126,603,110</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



經理人：范炘



會計主管：吳國明



東元電機股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度 金 額 %	111 年 度 金 額 %
4000 營業收入	六(九)(十) (二十四)及七	\$ 59,393,661 100	\$ 58,315,216 100
5000 營業成本	六(六)(八)(九) (十九)(二十九) 及七	(44,451,003) (75)	(45,129,917) (77)
5900 營業毛利		14,942,658 25	13,185,299 23
5910 未實現銷貨利益		(10,419) -	(9,351) -
5920 已實現銷貨利益		9,351 -	8,354 -
5950 營業毛利淨額		14,941,590 25	13,184,302 23
營業費用	六(八)(九) (十九)(二十九)		
6100 推銷費用		(4,492,287) (8)	(4,412,306) (8)
6200 管理費用		(2,620,767) (4)	(2,496,464) (4)
6300 研究發展費用		(1,133,493) (2)	(1,144,263) (2)
6450 預期信用減損損失	十二(二)	(31,791) -	(57,615) -
6000 營業費用合計		(8,278,338) (14)	(8,110,648) (14)
6900 營業利益		6,663,252 11	5,073,654 9
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(四)(二十五) 及七	619,223 1	233,077 -
7010 其他收入	六(三)(十) (二十六)及七	1,687,895 3	1,544,357 3
7020 其他利益及損失	六(二)(九) (十四)(二十七)	(397,757) (1)	(1,415,579) (3)
7050 財務成本	六(九)(二十八)	(322,399) -	(203,963) -
7060 採用權益法認列之關聯企 業及合資損益之份額	六(七)	23,930 -	190,279 -
7000 營業外收入及支出合計		1,610,892 3	348,171 -
7900 稅前淨利		8,274,144 14	5,421,825 9
7950 所得稅費用	六(三十)	(1,942,112) (4)	(1,429,815) (2)
8200 本期淨利		\$ 6,332,032 10	\$ 3,992,010 7

(續次頁)

東元電機股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國112年及111年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目		附註	112 金	年 額	度 %	111 金	年 額	度 %		
(係每股盈餘為新台幣元)										
其他綜合損益(淨額)										
不重分類至損益之項目										
8311	確定福利計畫之再衡量數	六(十九)	(\$	33,416)	-	\$	94,741	-		
8316	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現評 價損益	六(三)	(	2,597,535)	(	4)	(	11,822,766)	(	20)
8320	採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額- 不重分類至損益之項目		(	7,209)	-	(	12,277)	-		
8349	與不重分類之項目相關之所得 稅	六(三十)	(	19,804)	-	(	2,982)	-		
8310	不重分類至損益之項目合計		(	2,657,964)	(	4)	(	11,743,284)	(	20)
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	六(二十三)		151,288	-		1,916,975	3		
8368	避險工具之損益	六(二十三)	(	5,025)	-		-	-		
8399	與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(三十)		5,523	-	(	311,456)	(	1)	
8360	後續可能重分類至損益之項 目總額			151,786	-		1,605,519	2		
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$	2,506,178)	(	4)	(\$	10,137,765)	(	18)
8500	本期綜合損益總額		\$	3,825,854	6	(\$	6,145,755)	(	11)	
淨利歸屬於：										
8610	母公司業主		\$	5,830,061	9	\$	3,457,667	6		
8620	非控制權益			501,971	1		534,343	1		
			\$	6,332,032	10	\$	3,992,010	7		
綜合損益總額歸屬於：										
8710	母公司業主		\$	3,277,943	5	(\$	6,347,756)	(	11)	
8720	非控制權益			547,911	1		202,001	-		
			\$	3,825,854	6	(\$	6,145,755)	(	11)	
每股盈餘										
六(三十一)										
9750	基本每股盈餘		\$		2.76	\$		1.64		
9850	稀釋每股盈餘		\$		2.76	\$		1.64		

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



經理人：范炘



會計主管：吳國明



- 239 -

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



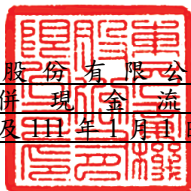
東元電機股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	111 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 8,274,144	\$ 5,421,825
調整項目		
收益費損項目		
透過損益按公允價值衡量之金融資產之淨(利益)損失	六(二)(二十七) (323,320)	1,131,130
透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失	六(十四)(二十七) 15,044	17,381
存貨跌價損失	六(六) 155,957	117,060
預期信用減損損失	十二(二) 31,791	57,615
利息收入	六(二十五) (619,223)	(233,077)
股利收入	六(二十六) (1,194,966)	(1,128,492)
利息費用	六(二十八) 322,399	203,963
折舊費用及攤銷費用	六(八)(九)(十)(二十九) 1,987,657	1,803,446
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(二十七) (155)	4,241
處分投資利益	六(二十七) (117,357)	-
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(七) (23,930)	(190,279)
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
合約資產—流動	(1,542,688)	3,028
應收票據	171,163	(39,367)
應收票據—關係人	2	782
應收帳款	(476,521)	(220,887)
應收帳款—關係人	107,920	21,792
其他應收款	(25,494)	93,972
其他應收款—關係人	13,651	31,634
存貨	1,107,537	(760,249)
預付款項	(78,812)	19,393
其他流動資產	17,052	163,662
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	22,038	124,559
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債—流動	(13,328)	828,368
應付票據	(237,213)	(236,682)
應付票據—關係人	654	(5,720)
應付帳款	(413,326)	(191,180)
應付帳款—關係人	(10,567)	(30,243)
其他應付款	307,861	476,149
負債準備	192,896	-
其他流動負債	(165,875)	182,410
其他非流動負債	51,139	(316,127)
營運產生之現金流入	7,536,130	7,350,107
收取之利息	六(二十五) 619,223	233,077
收取採用權益法之投資之股利	106,079	138,348
支付之利息	(227,899)	(129,170)
本期支付所得稅	(1,800,626)	(1,237,746)
營業活動之淨現金流入	6,232,907	6,354,616

(續次頁)

東元電機股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
<u>投資活動之現金流量</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(增加)減少		(\$ 2,297)	\$ 72,526
購置透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動價款		(51,727)	(384,617)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 六(二)		37,812	2,219,166
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價款 六(三)		1,064,955	209,316
按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動減少 六(四)		100,352	276,323
質押及受限制銀行存款及定期存款減少 六(一)及八		188,491	1,054,465
購置不動產、廠房及設備 六(八)(三十二)	(	2,010,237)	(2,904,793)
處分不動產、廠房及設備價款		71,604	24,409
投資性不動產增加	(	697)	-
購置無形資產		-	(108,408)
其他非流動資產減少(增加)		31,211	(36,182)
取得子公司淨現金流出 六(三十二)	(	29,425)	-
收取金融工具投資之股利		1,194,966	1,128,492
處分採用權益法之投資價款		117,357	-
採用權益法之投資增加及減資收回投資成本	(	2,516)	(319,818)
投資活動之淨現金流入		<u>709,849</u>	<u>1,230,879</u>
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款減少 六(三十三)	(	394,233)	(291,353)
償還應付公司債 六(三十三)		-	(1,000,000)
長期借款減少 六(三十三)	(	105,668)	(439,742)
支付租賃負債 六(九)(三十三)	(	620,778)	(570,981)
支付予非控制權益之現金股利	(	410,948)	(404,738)
發放現金股利 六(二十二)	(	3,208,195)	(2,887,375)
籌資活動之淨現金流出	(	<u>4,739,822)</u>	<u>(5,594,189)</u>
匯率影響數		62,202	1,748,727
本期現金及約當現金增加數		2,265,136	3,740,033
期初現金及約當現金餘額		21,375,400	17,635,367
期末現金及約當現金餘額		<u>\$ 23,640,536</u>	<u>\$ 21,375,400</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：邱純枝



經理人：范忻



會計主管：吳國明



東元電機股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 112 年度及 111 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

東元電機股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要經營之業務為：各種機械設備、冷凍空調設備、發電、輸電、配電機械、電器及視聽電子產品、有線及無線通信機械器材之產銷、承裝等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 113 年 3 月 15 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

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

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

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

國際會計準則第 12 號之修正「國際稅務變革-支柱二規則範本」

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

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

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

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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

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

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

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

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
東元電機股份有限公司	德高國際(美國)有限公司及其所屬子公司	主要係轉投資北美地區及台灣事業之控股公司。其轉投資公司係以馬達、發電機、線圈及相關產品零組件之產銷為主要業務。	100	100	註4及註8
東元電機股份有限公司	United View Global Investment Co., Ltd. 及其所屬子公司	係控股公司。其轉投資公司係以於大陸地區、東南亞及澳洲等地從事馬達、家電、綠電與其他各類電機電器產品之產銷及代理為主要業務。	100	100	
東元電機股份有限公司	Temico International Pte. Ltd. 及其所屬子公司	轉投資印度地區事業之控股公司。其轉投資公司係以馬達之產銷為主要業務。	60	60	
東元電機股份有限公司	東勝電氣股份有限公司	電器製造業	100	100	
東元電機股份有限公司	東安資產開發管理股份有限公司	不動產租賃業	100	100	
東元電機股份有限公司	新加坡德高電機(私人)有限公司及其所屬子公司	從事機電產品之經銷。其轉投資公司係以於新加坡、印度及其鄰近國家拓銷東元機電產品為主要業務。	100	100	
東元電機股份有限公司	東岱股份有限公司及其所屬子公司	機電產品之經銷	83.53	83.53	註3

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
東元電機股份有限公司	東元精電股份有限公司及其所屬子公司	係從事步進伺服馬達之產銷。其轉投資公司係從事一般貿易、各項投資及於大陸地區從事馬達產銷之業務。	61.07	61.07	註6
東元電機股份有限公司	安華機電工程股份有限公司及其所屬子公司	機電系統設備之開發設計及維護保養	64.95	64.95	
東元電機股份有限公司	台安蘇比克電機公司	開關器具產品之產銷	76.7	76.7	
東元電機股份有限公司	安達康科技股份有限公司	匯流排及其零件製造	84.73	84.73	
東元電機股份有限公司	Micropac Worldwide (BVI)及其所屬子公司	主要從事國際貿易業務。其轉投資事業包含專業投資公司及於大陸地區從事光纖電子設備之產銷及技術服務。	100	100	
東元電機股份有限公司	安悅國際股份有限公司	電器批發零售	98.07	98.07	註7
東元電機股份有限公司	安欣科技服務股份有限公司	電器修理業	86.67	86.67	
東元電機股份有限公司	東訊股份有限公司及其所屬子公司	係從事按鍵電話系統及計費器等產銷業務。其轉投資事業包含各項投資業務、國內及大陸地區光纖通訊系統相關軟硬體產品之研發、通訊網路信息相關產品之技術開發、產銷及技術服務等。	63.52	63.52	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
東元電機股份有限公司	東捷資訊服務股份有限公司及其所屬子公司	進口銷貨及出租各種郵資及郵件處理投遞。其轉投資事業係從事國內及大陸地區資訊軟體、資料處理及電子資訊供應服務等業務。	49.01	49.01	註2
東元電機股份有限公司	東元國際投資股份有限公司及其所屬子公司	各種生產事業及證券之投資。其轉投資事業係以各種投資及於日本從事馬達銷售為主要業務。	100	100	
東元電機股份有限公司	東安投資股份有限公司及其所屬子公司	從事各種事業之投資。其轉投資事業主要係從事國內公寓大廈管理服務、大陸地區軟體開發與銷售、大陸地區科學園區開發與營運之諮詢、招商及管理業務。	100	100	
東元電機股份有限公司	東慧國際諮詢顧問股份有限公司	企業經營管理顧問	73.54	73.54	
東元電機股份有限公司	安台國際投資股份有限公司	各種事業之投資	100	100	
東元電機股份有限公司	台灣宅配通股份有限公司及其所屬子公司	係從事汽車路線及宅配等專業物流配送服務。其轉投資公司以於大陸地區從事倉儲服務為主要業務。	33.38	33.38	註1

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
東元電機股份有限公司	東元科技(越南)責任有限公司	機電產品之產銷	100	100	
東元電機股份有限公司	Eagle Holding Co. 及其所屬子公司	係轉投資歐洲地區事業之控股公司。其轉投資公司係以減速機及馬達之產銷為主要業務。	100	100	
東元電機股份有限公司	世正開發股份有限公司及其所屬子公司	係不動產與工業園區開發管理。其轉投資公司係從事營造業與相關之建築機械材料砂石等之買賣及相關經營投資、國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務。	52.75	52.75	
東元電機股份有限公司	東元旭能股份有限公司	能源技術服務業務	60	60	
東元電機股份有限公司	東安能源股份有限公司	能源技術服務業務	100	100	註5

註 1：本公司於民國 101 年 8 月出售台灣宅配通股份有限公司部分持股致所持有股權未達該公司表決權股數 50%，惟本公司仍主導該公司之財務、營運及人事方針，故仍繼續將該公司列為合併個體。

註 2：本公司有權主導東捷資訊服務股份有限公司之董事會，對其具有控制力，故將其列入合併個體。

註 3：本公司有權主導東華實業股份有限公司之董事會，對其具有控制力，故將其列入合併個體。

註 4：德高國際(美國)透過其 100%持有之子公司於民國 112 年 1 月收購台澎能源科技有限公司 100%股份，並自收購日起將該公司列入本集團合併財務報表之編製範圍。

註 5：東安能源股份有限公司係民國 111 年度新設立之子公司。

註 6：本公司於民國 111 年 1 月出售東元精電股份有限公司 517,000 股，故本集團對該公司之持股比降為 61.07%，並認列與非控制權益交易之股東權益變動數(\$3,888)。

註 7：安悅國際(股)公司於民國 111 年以發行股票方式支付民國 110 年度員工酬勞，故本集團對該公司之持股比例降低為 98.07%，並認列與非控制權益之交易之權益變動數(\$57)。

註 8：德高國際(美國)有限公司於民國 112 年 3 月 3 日與其 100%持有之子公司加拿大西屋有限公司(TWMC)共同出資設立墨西哥子公司-Teco Electric Machinery S.A. de C.V.。

列入合併財務報告之部分子公司，其民國 112 年及 111 年度之財務報告係由其他會計師查核。該等公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之資產總額分別為\$2,715,657 及\$2,859,697，民國 112 年及 111 年度營業收入淨額分別為\$2,924,901 及\$3,163,153。

3. 未列入本公司合併財務報表之子公司：

投資公司 名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		說明
			112年 12月31日	111年 12月31日	
東元電機股份有限公司	東元家電(香港)有限公司	家電銷售	-	100	註1及註2
東元電機股份有限公司	台安電機股份有限公司	開關器具產品之產銷	100	100	註1
東元電機股份有限公司	安盛旅行社(股)公司	旅行業	89.58	89.58	註1
東元電機股份有限公司	台成電機(股)公司	各種空調設備之產銷	100	100	註1
東元電機股份有限公司	Teco (Philippines) 3C & Appliances, Inc.	空調及家電銷售	60	60	註1
Great Teco Motor (Pte) Ltd.	東元總合科技(杭州)有限公司	電機電子及自动控制技術開發及諮詢服務	100	100	註1
東安資產開發管理股份有限公司	Grey Back International Property Inc.	不動產之經營管理與開發	100	100	註1
東安投資股份有限公司	歐亞摩登股份有限公司及其聯屬公司	連鎖餐飲業	100	100	註1

註 1：該子公司之資產總額及營業收入均未達本公司各該項金額之重大性，故未將其列入合併財務報告編製個體。

註 2：東元家電(香港)有限公司業已於民國 112 年 8 月 18 日清算解散。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式

無此情形。

5. 重大限制

無此情形。

6. 主要非控制權益明細

請詳附註六、(三十四)。

(四) 外幣換算

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

1. 外幣交易及餘額

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

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (4) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

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

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

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

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列

至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

(1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。

2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

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

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。

2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。

3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 出租人之租賃交易-營業租賃

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

(十四) 存貨

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

(十五) 採用權益法之投資-關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如對關聯企業之所有權權益降低但仍對其有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。

(十六) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，

且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	10 ~ 50 年
機器設備	3 ~ 15 年
運輸設備	3 ~ 5 年
其他設備	2 ~ 15 年
租賃改良	3 ~ 5 年

(十七) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括：
 - (1) 固定給付，減除可收取之任何租賃誘因；
 - (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付；後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
 - (3) 發生之任何原始直接成本；及
 - (4) 為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。
4. 對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中。

(十八) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 15~60 年。

(十九) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法產生。
2. 其他無形資產主係電腦軟體成本，以取得成本為入帳基礎，按其估計效益年數或可使用期間採平均法攤銷。

(二十) 非金融資產減損

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

(二十一) 借款

1. 係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(二十二) 應付帳款及票據

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

(二十三) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之

金融負債。

2. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十四) 應付普通公司債

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

(二十五) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十六) 金融資產及負債之互抵

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

(二十七) 財務保證合約

係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本集團必須支付特定給付，以歸墊持有人所發生損失之合約。本集團於原始認列時按其公允價值衡量，後續按預期信用損失決定之備抵損失金額與已認列之累積收益金額，二者孰高者衡量。

(二十八) 避險會計

1. 本集團於避險交易開始時，就具合格避險工具與合格被避險項目間有經濟關係者，備有正式指定及書面文件，該書面文件包括對避險關係、企業之風險管理目標及避險執行策略，與本集團對避險工具、被避險項目及被規避風險本質之辨認，及如何評估避險關係是否符合避險有效性規定。

2. 本集團指定之避險關係為

現金流量避險：係指對現金流量變異暴險之避險，該變異係可歸因於與已認列資產或負債，或預期高度很有可能發生之交易有關的特定風險。

3. 現金流量避險

(1) 與被避險項目相關之現金流量避險準備調整為下列兩者(絕對金額)孰低者：

A. 避險工具自避險開始後之累積利益或損失；及

B. 被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數。

(2) 避險工具之利益或損失中確定屬有效避險部分，認列於其他綜合損益；其他剩餘利益或損失屬避險無效性，認列於損益。

(3) 依上述(1)已累計於現金流量避險準備之金額按下列方式處理：

- A. 當被避險預期交易後續導致認列非金融資產或非金融負債，或對非金融資產或非金融負債之被避險預期交易成為適用公允價值避險會計之確定承諾，本集團自現金流量避險準備移除該累計金額，並將其直接納入該資產或該負債之原始成本或其他帳面金額。
 - B. 當非屬 A. 所述情況之現金流量避險，該累計金額於被避險之期望未來現金流量影響損益之同一期間內，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。
 - C. 當該累計金額為損失且本集團預期該損失之全部或部分於未來某一或多個期間內無法回收，立即將預期無法回收之金額重分類至損益作為重分類調整。
- (4) 當避險工具已到期、出售、解約、行使或避險關係不再符合避險會計之要件時，已累計於現金流量避險準備之金額，於預期交易仍預期會發生時，於預期交易發生前仍列為其他綜合損益；於預期交易不再預期會發生時，自現金流量避險準備重分類至損益作為重分類調整。

(二十九) 負債準備

負債準備(如產品保固等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(三十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預算單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損

益，

並表達於保留盈餘。

3. 離職福利

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

4. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(三十一) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課

徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

6. 依「所得稅基本稅額條例」規定，本公司與國內子公司於計算所得稅時，除一般所得稅額外，尚須估列基本稅額，如一般所得稅額低於基本稅額時，就其差額估列入帳，列入當期所得稅費用。

(三十二)股本

1. 普通股分類為權益，直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。
2. 本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。

(三十三)股利分配

分派予本公司股東之現金股利於本公司董事會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(三十四)收入認列

1. 商品銷售—批發

- (1) 本集團製造且於市場上銷售電機、電器及發電設備等，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予批發商，批發商對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響批發商接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予批發商，且批發商依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 電機、電器及發電設備等之銷售收入以合約價格扣除估計數量折扣及銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之數量折扣及銷貨折讓通常以 12 個月累積銷售量為基礎計算，本集團依據歷史經驗採期望值法估計數量折扣及銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶數量折扣及銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件為出貨日後 30 天到期，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔通常未超過一年，因此本集團並未調整交易價格以及反映貨幣時間價值。
- (3) 本集團對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
- (4) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 機電設備及工程安裝及施做

- (1) 本集團提供機電設備及工程安裝及施做相關業務。勞務收入於服

務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以實際發生之成本占估計總成本。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

(2)部分客戶合約中包含設備銷售及安裝服務。本集團提供之安裝服務重大客製化及修改設備，故設備及安裝不可區分，辨認為一個隨時間逐步滿足之履約義務。本集團以投入成本占估計總成本之比例認列收入，惟當履約義務中含有不可區分且成本重大之商品，該商品控制移轉予客戶之時點將顯著早於相關安裝勞務進行，且本集團係以主理人身分由第三方採購該商品，並未參與該商品之設計與製造時，以該商品成本相等金額認列收入。

(3)本集團對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

3. 取得客戶合約成本

本集團為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。

(三十五) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，做為該資產帳面價值之減項，於資產耐用年限內透過折舊費用之減少將補助認列於損益。

(三十六) 企業合併

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

2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十七)營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

(一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計值及假設

商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六、(十一)之說明。

截至民國 112 年 12 月 31 日，本集團認列減損損失後之商譽為\$4,730,316。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 7,954	\$ 6,978
支票存款及活期存款	7,520,061	7,488,646
定期存款及附買回票券	16,112,521	13,879,776
合計	<u>\$ 23,640,536</u>	<u>\$ 21,375,400</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，部分銀行存款分別計\$168,197 及\$574,814 因預收專款使用之工程款及購料借款擔保等用途受限(表列「1470 其他流動資產」)，請詳附註八。
3. 本集團依據主管機關於民國 113 年 1 月 5 日修正之 IFRS 問答集規定，將適用「境外資金匯回管理運用及課稅條例」所匯回之資金專戶中尚未動用之餘額從其他流動資產重分類為現金及約當現金，並追溯調整至民國 111 年 12 月 31 日。於民國 112 年 12 月 31 日及民國 111 年 12 月 31 日分別調增現金及約當現金及調減其他流動資產\$485 及\$218,604。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
貨幣型基金	\$ 29,740	\$ 34,240
衍生性商品	787	301
	30,527	34,541
評價調整	(3,213)	(2,751)
合計	<u>\$ 27,314</u>	<u>\$ 31,790</u>
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 884,399	\$ 884,399
非上市櫃公司股票	810,394	810,394
基金受益憑證	675,826	713,556
	2,370,619	2,408,349
評價調整	1,171,060	863,087
合計	<u>\$ 3,541,679</u>	<u>\$ 3,271,436</u>

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具/權益證券	<u>\$ 323,320</u>	<u>(\$ 1,131,130)</u>

2. 有關非避險之衍生性金融資產之交易及合約資訊說明如下：

112年12月31日			
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)	公平價值
遠期外匯合約			
BUY RMB/SELL USD	112/12/5~113/2/27	USD 8,000,000	<u>\$ 787</u>
111年12月31日			
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)	公平價值
遠期外匯合約			
BUY EUR/SELL AUD	111/12/1~112/2/9	EUR 100,000	\$ 53
BUY USD/SELL AUD	111/12/14~112/1/20	USD 1,000,000	248
			<u>\$ 301</u>

3. 本集團簽訂之遠期外匯交易主係預售遠期交易，目的係為規避外銷貨款之匯率風險，惟未適用避險會計。

4. 相關透過損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 169,355	\$ 482,495
評價調整	163,823	279,078
合計	<u>\$ 333,178</u>	<u>\$ 761,573</u>
非流動項目：		
上市櫃公司股票	\$ 12,495,913	\$ 12,694,093
興櫃公司股票	119,475	115,200
非上市櫃公司股票	306,948	333,657
小計	12,922,336	13,142,950
評價調整	17,655,604	20,622,940
合計	<u>\$ 30,577,940</u>	<u>\$ 33,765,890</u>

1. 本集團選擇將為穩定收取股利之台灣高鐵股票等投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$30,911,118 及\$34,527,463。
2. 本集團於民國 112 年及 111 年度因營運資金所需，出售公允價值分別為\$1,064,955 及\$209,316 之股票投資，累積處分利益(損失)分別為\$498,467 及(\$144,018)，已實現利益自其他權益項下結轉至保留盈餘。
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之明細如下：

	112年度	111年度
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公允價值變動	(\$ 2,597,535)	(\$ 11,822,766)
累積利益或損失因除列轉列保留盈餘	<u>\$ 498,467</u>	<u>(\$ 144,018)</u>
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍有持有者	\$ 1,046,647	\$ 943,858
於本期除列者	-	3,649
	<u>\$ 1,046,647</u>	<u>\$ 947,507</u>

4. 有關本集團將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為抵押擔保之情形請詳附註八。
5. 相關透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產價格風險資訊及公允價值資訊請詳附註十二、(二)及(三)。

(四) 按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
非流動項目：		
定期存款	\$ 15,557	\$ 115,909

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
利息收入	\$ 2,278	\$ 6,787

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$15,557 及\$115,909。

3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

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

(五) 應收票據及帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據	\$ 870,587	\$ 1,041,750
減：備抵損失	(1,945)	(2,194)
	<u>\$ 868,642</u>	<u>\$ 1,039,556</u>
應收帳款	\$ 10,688,811	\$ 10,264,814
減：備抵損失	(200,328)	(215,031)
	<u>\$ 10,488,483</u>	<u>\$ 10,049,783</u>

1. 應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
未逾期	\$ 8,798,254	\$ 8,970,190
30天內	1,211,495	1,049,553
31-90天	811,799	542,913
91-180天	311,073	283,479
181天以上	426,777	460,429
	<u>\$ 11,559,398</u>	<u>\$ 11,306,564</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團應收款(含應收票據)排除應收租金後，客戶合約之應收款(含應收票據)餘額分別為\$11,327,753 及\$11,046,707。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$868,642 及 \$1,039,556；最能代表本集團應收帳款於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$10,488,483 及 \$10,049,783。
4. 有關本集團將應收票據提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
5. 相關應收帳款及應收票據信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

(六) 存貨

112年12月31日			
	成本	備抵評價損失	帳面價值
原物料	\$ 3,182,271	(\$ 192,287)	\$ 2,989,984
在製品	1,212,304	(35,694)	1,176,610
製成品	6,870,363	(446,128)	6,424,235
在途存貨	545,269	-	545,269
商品	500,026	(4,331)	495,695
	<u>\$ 12,310,233</u>	<u>(\$ 678,440)</u>	<u>\$ 11,631,793</u>
111年12月31日			
	成本	備抵評價損失	帳面價值
原物料	\$ 3,651,577	(\$ 221,898)	\$ 3,429,679
在製品	1,522,111	(9,175)	1,512,936
製成品	7,197,857	(441,152)	6,756,705
在途存貨	661,540	-	661,540
商品	546,287	(11,860)	534,427
	<u>\$ 13,579,372</u>	<u>(\$ 684,085)</u>	<u>\$ 12,895,287</u>

1. 本集團民國 112 年及 111 年度認列為費損之存貨成本分別為 \$28,228,335 及 \$29,569,180；民國 112 年及 111 年度包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本增加之金額分別為 \$155,957 及 \$117,060。
2. 本集團未有將存貨提供作為質押擔保之情形。

(七) 採用權益法之投資

	112年12月31日	111年12月31日
關聯企業：		
1. 東培工業(股)公司	\$ 2,339,997	\$ 2,440,891
2. 聯昌電子企業(股)公司	452,479	487,575
3. 其他	676,447	983,410
小計	<u>3,468,923</u>	<u>3,911,876</u>
減：樂雅樂等採用權益法之投資貸餘(帳列應收帳款-關係人、其他應收款-關係人減項及其他非流動負債)	<u>(83,843)</u>	<u>(194,811)</u>
	<u>\$ 3,385,080</u>	<u>\$ 3,717,065</u>

本集團民國 112 年及 111 年度度採用權益法之關聯企業損益之份額如下：

關聯企業：

	112年度	111年度
1. 東培工業(股)公司	\$ 12,552	\$ 245,014
2. 聯昌電子企業(股)公司	(29,847)	1,528
3. 其他	41,225	(56,263)
	<u>\$ 23,930</u>	<u>\$ 190,279</u>

1. 關聯企業

(1) 本集團重大關聯企業之基本資訊如下：

公司名稱	主要營業場所	所持股權百分比		關係之性質	衡量方法
		112年 12月31日	111年 12月31日		
東培工業股份有限公司	台灣	31.14%	31.14%	財務投資	權益法
聯昌電子企業股份有限公司	台灣	33.84%	33.84%	財務投資	權益法

(2) 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	東培工業股份有限公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 4,984,212	\$ 6,109,680
非流動資產	7,431,032	7,634,024
流動負債	(3,110,385)	(3,861,672)
非流動負債	(1,091,475)	(1,289,872)
淨資產總額	<u>\$ 8,213,384</u>	<u>\$ 8,592,160</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 2,339,997	\$ 2,440,891
商譽	—	—
關聯企業帳面價值	<u>\$ 2,339,997</u>	<u>\$ 2,440,891</u>
	聯昌電子企業股份有限公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 1,148,508	\$ 1,465,956
非流動資產	400,790	409,658
流動負債	(162,327)	(368,510)
非流動負債	(50,016)	(66,450)
淨資產總額	<u>\$ 1,336,955</u>	<u>\$ 1,440,654</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 452,479	\$ 487,575
商譽	—	—
關聯企業帳面價值	<u>\$ 452,479</u>	<u>\$ 487,575</u>

綜合損益表

東培工業股份有限公司		
	112年度	111年度
收入	\$ 6,506,646	\$ 8,079,648
繼續營業單位本期淨利	26,062	756,821
其他綜合損益(稅後淨額)	(73,876)	61,597
本期綜合損益總額	(\$ 47,814)	\$ 818,418
自關聯企業收取之股利	\$ 97,863	\$ 117,435

聯昌電子企業股份有限公司		
	112年度	111年度
收入	\$ 589,537	\$ 1,000,634
繼續營業單位本期淨(損)利	(94,093)	10,418
其他綜合損益(稅後淨額)	(4,417)	12,904
本期綜合損益總額	(\$ 98,510)	\$ 23,322
自關聯企業收取之股利	\$ 3,754	\$ 16,894

(3) 本集團個別不重大關聯企業之帳面金額及其經營結果之份額彙總如下：

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$676,447 及\$983,410。

	112年度	111年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$ 41,225	(\$ 56,263)
本期綜合損益總額	\$ 41,225	(\$ 56,263)

(4) 本集團之關聯企業有公開報價者，其公允價值如下：

	112年12月31日	111年12月31日
聯昌電子企業(股)公司	\$ 433,612	\$ 372,043

(5) 本集團持有聯昌電子企業(股)公司 33.84%股權，為該公司單一最大股東，惟因該公司係為上市公司股權比例分散，本集團持股未過半顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制僅具重大影響。

2. 民國 112 年及 111 年度部分採用權益法之投資，係依各該公司所委任其他會計師查核之財務報表評價而得，其民國 112 年及 111 年度採用權益法認列之投資收益及其他綜合損益淨額分別為\$20,272 及\$212,320；截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 止，其採用權益法之投資餘額分別為\$2,514,353 及\$2,406,380，採用權益法之貸方餘額分別為\$83,843 及\$194,811。

3. 本集團未有將採用權益法之投資提供作為質押擔保之情形。

(八) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	出租資產 -房屋及建築	機器設備	出租資產 -機器設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	未完工程	合計
112年1月1日										
成本	\$ 5,284,263	\$ 8,612,162	\$ 5,285,088	\$ 12,396,063	\$ 614,741	\$ 1,346,062	\$ 643,184	\$ 7,659,717	\$ 4,242,942	\$ 46,084,222
累計折舊及減損	(34,697)	(4,854,239)	(2,554,401)	(10,908,814)	(587,634)	(796,858)	(510,530)	(6,705,272)	-	(26,952,445)
	<u>\$ 5,249,566</u>	<u>\$ 3,757,923</u>	<u>\$ 2,730,687</u>	<u>\$ 1,487,249</u>	<u>\$ 27,107</u>	<u>\$ 549,204</u>	<u>\$ 132,654</u>	<u>\$ 954,445</u>	<u>\$ 4,242,942</u>	<u>\$ 19,131,777</u>
112年										
1月1日	\$ 5,249,566	\$ 3,757,923	\$ 2,730,687	\$ 1,487,249	\$ 27,107	\$ 549,204	\$ 132,654	\$ 954,445	\$ 4,242,942	\$ 19,131,777
增添	-	118,887	12,472	900,494	-	26,467	23,318	277,249	682,822	2,041,709
企業合併取得	-	-	-	121,396	-	-	-	-	207,549	328,945
處分	- (36,665)	-	- (20,469)	-	- (3,345)	-	- (10,970)	-	-	(71,449)
重分類	252,218	(169,017)	4,429,192	168,991	(5,342)	9,422	27,690	7,563	(4,629,537)	91,180
折舊費用	-	(212,534)	(247,890)	(340,631)	(4,288)	(86,601)	(35,042)	(285,791)	-	(1,212,777)
淨兌換差額	<u>1,250</u>	<u>(15,134)</u>	<u>-</u>	<u>(1,472)</u>	<u>-</u>	<u>(207)</u>	<u>(246)</u>	<u>(3,072)</u>	<u>-</u>	<u>(18,881)</u>
12月31日	<u>\$ 5,503,034</u>	<u>\$ 3,443,460</u>	<u>\$ 6,924,461</u>	<u>\$ 2,315,558</u>	<u>\$ 17,477</u>	<u>\$ 494,940</u>	<u>\$ 148,374</u>	<u>\$ 939,424</u>	<u>\$ 503,776</u>	<u>\$ 20,290,504</u>
112年12月31日										
成本	\$ 5,537,731	\$ 8,271,906	\$ 9,726,751	\$ 12,684,730	\$ 522,171	\$ 1,312,043	\$ 688,387	\$ 7,650,845	\$ 503,776	\$ 46,898,340
累計折舊及減損	(34,697)	(4,828,446)	(2,802,290)	(10,369,172)	(504,694)	(817,103)	(540,013)	(6,711,421)	-	(26,607,836)
	<u>\$ 5,503,034</u>	<u>\$ 3,443,460</u>	<u>\$ 6,924,461</u>	<u>\$ 2,315,558</u>	<u>\$ 17,477</u>	<u>\$ 494,940</u>	<u>\$ 148,374</u>	<u>\$ 939,424</u>	<u>\$ 503,776</u>	<u>\$ 20,290,504</u>

	土地	房屋及建築	出租資產 -房屋及建築	機器設備	出租資產 -機器設備	運輸設備	租賃改良	其他設備	未完工程	合計
111年1月1日										
成本	\$5,433,125	\$8,427,400	\$5,281,166	\$12,186,896	\$630,894	\$1,269,506	\$617,288	\$7,523,329	\$2,205,658	\$43,575,262
累計折舊及減損	(34,697)	(4,638,503)	(2,380,428)	(10,695,571)	(596,318)	(760,531)	(477,721)	(6,589,377)	-	(26,173,146)
	<u>\$5,398,428</u>	<u>\$3,788,897</u>	<u>\$2,900,738</u>	<u>\$1,491,325</u>	<u>\$34,576</u>	<u>\$508,975</u>	<u>\$139,567</u>	<u>\$933,952</u>	<u>\$2,205,658</u>	<u>\$17,402,116</u>
111年										
1月1日	\$5,398,428	\$3,788,897	\$2,900,738	\$1,491,325	\$34,576	\$508,975	\$139,567	\$933,952	\$2,205,658	\$17,402,116
增添	-	109,619	4,194	252,452	1,932	129,765	30,077	312,753	2,037,284	2,878,076
處分	-	(47)	-	(18,128)	-	(3,392)	(387)	(6,696)	-	(28,650)
重分類	(160,433)	(19,424)	-	(5,288)	(8,367)	-	(250)	132	-	(193,630)
折舊費用	-	(201,195)	(174,245)	(292,438)	(1,034)	(87,926)	(38,832)	(302,260)	-	(1,097,930)
淨兌換差額	11,571	80,073	-	59,326	-	1,782	2,479	16,564	-	171,795
12月31日	<u>\$5,249,566</u>	<u>\$3,757,923</u>	<u>\$2,730,687</u>	<u>\$1,487,249</u>	<u>\$27,107</u>	<u>\$549,204</u>	<u>\$132,654</u>	<u>\$954,445</u>	<u>\$4,242,942</u>	<u>\$19,131,777</u>
111年12月31日										
成本	\$5,284,263	\$8,612,162	\$5,285,088	\$12,396,063	\$614,741	\$1,346,062	\$643,184	\$7,659,717	\$4,242,942	\$46,084,222
累計折舊及減損	(34,697)	(4,854,239)	(2,554,401)	(10,908,814)	(587,634)	(796,858)	(510,530)	(6,705,272)	-	(26,952,445)
	<u>\$5,249,566</u>	<u>\$3,757,923</u>	<u>\$2,730,687</u>	<u>\$1,487,249</u>	<u>\$27,107</u>	<u>\$549,204</u>	<u>\$132,654</u>	<u>\$954,445</u>	<u>\$4,242,942</u>	<u>\$19,131,777</u>

1. 民國 112 年及 111 年度，本集團因借款成本資本化認列為不動產、廠房及設備之金額分別為\$4,353 及\$0。
2. 本集團於民國 110 年 3 月 23 日經董事會決議通過由子公司東安資產開發管理(股)公司提供新北市新莊區鴻福段 148 等地號共 16 筆土地，與冠德建設股份有限公司簽訂合建分屋開發契約，由冠德建設股份有限公司負責全案之規畫設計、現有建物拆除、興建及負擔其他所有費用。本集團參酌不動產估價事務所之估價報告，本集團預計權益比例為 52%~55%，截至 112 年 12 月 31 日止，該案由於所在地主管機關新北市政府駁回本開發案之申請，致使合建契約無法履行，冠德建設於民國 112 年 10 月 23 日發函予東安資產，要求東安資產償還開發保證金\$350,000，及冠德建設已投入開發成本\$188,544，本集團已估列\$94,272 入帳。目前與冠德建設股份有限公司協商議定已投入之開發成本歸屬中。
3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。
4. 本集團取得之部分土地係為農地，因受法令限制無法辦理所有權移轉登記，本集團將各該土地以信託方式登記於他人名下，並與各該持有人簽訂協議書，聲明所有權為本集團所有，並設定第一順位抵押權予本集團。
5. 本集團之子公司東安資產開發管理(股)公司為配合政府推動危老建物加速重建工作，於民國 109 年 7 月 1 日董事會通過台北市松江大樓興建投資案，並於民國 112 年 2 月 10 日與明台產物保險(股)公司簽訂此案之土地合建契約書，契約中約定以合建的方式進行，由東元及東安資產共同出資改建，而後東元及東安資產於民國 112 年 6 月 17 日與福住建設(股)有限公司簽訂合約，將工程委由福住建設進行，依約本集團需支付\$1,430,000 之工程價款。

(九)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地、建物、機器設備及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 99 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除部分租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。
2. 本集團之子公司-世正開發(股)公司於民國 94 年 1 月 14 日完成地上權登記，並支付台北市政府地上權權利金取得開發南港軟體工業園區第三期工程之建築用地，該地上權自登記完竣之日起得使用 50 年，期滿須無條件返還土地及建物予台北市政府，故世正開發(股)公司係以地上權使用年限 50 年攤銷該使用權資產。
3. 本集團之子公司-世康開發(股)公司於民國 107 年 7 月 4 日完成地上權登記，並支付台北市政府開發權利金取得執行台北市南港生技產業聚落開發計畫興建營運移轉案之建築用地，該地上權自登記完竣之日起得使用 50 年，期滿須無條件返還土地及建物予台北市政府，故世康開發(股)公司係以地上權使用年限 50 年攤銷該使用權資產。
4. 本集團之子公司-CDCDevelopmentIndiaPrivateLimited 為執行印度園區開發案，向當地政府機構 KIADB 購買土地使用權，業已完成匯出土地使用權總價款盧比 1,752,409 仟元，並取得土地使用權狀，年數計 99 年。於民國 110 年 7 月 16 日與 KIADB 簽訂附所有權移轉條件之合約，議定若承租人完成條款規定之開發條件，於十年租期屆滿，以承租人已支付且出租人已確認之權利金額為對價，將所有權移轉給承租人。
5. 使用權資產於民國 112 年及 111 年度之增添分別為 \$1,302,995 及 \$503,217，轉租收入分別為 \$1,027,493 及 \$805,852。
6. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	帳面金額	帳面金額
	112年12月31日	111年12月31日
土地(含權利金)	\$ 4,517,224	\$ 4,654,356
房屋	2,909,214	2,033,210
機器設備	19,137	22,547
運輸設備(公務車)	27,632	25,053
	<u>\$ 7,473,207</u>	<u>\$ 6,735,166</u>
	折舊費用	折舊費用
	112年度	111年度
土地(含權利金)	\$ 109,155	\$ 94,684
房屋	458,426	437,978
機器設備	10,238	9,028
運輸設備(公務車)	13,049	10,161
	<u>\$ 590,868</u>	<u>\$ 551,851</u>

7. 租賃負債於民國 112 年及 111 年度產生之利息費用分別為\$94,500 及 \$74,793，現金支付流出分別為\$645,996 及\$570,981。
8. 短期租賃於民國 112 年及 111 年度產生之費用分別為\$274,313 及 \$471,108；低價值租賃於民國 112 年及 111 年度產生之費用分別為 \$22,075 及\$14,412。
9. 本集團採用「新型冠狀病毒肺炎相關之租金減讓」之實務權宜作法，於民國 112 年及 111 年度分別將租金減讓所產生之租賃給付變動之損益分別為\$0 及\$5,604。

(十) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	使用權資產	合計
112年1月1日				
成本	\$ 1,688,929	\$ 2,976,827	\$ 51,216	\$ 4,716,972
累計折舊及減損	—	(1,726,689)	(23,387)	(1,750,076)
	<u>\$ 1,688,929</u>	<u>\$ 1,250,138</u>	<u>\$ 27,829</u>	<u>\$ 2,966,896</u>
112年				
1月1日	\$ 1,688,929	\$ 1,250,138	\$ 27,829	\$ 2,966,896
增添	—	697	—	697
重分類(本期移轉)	(252,218)	161,219	4,631	(86,368)
折舊費用	—	(81,202)	(8,284)	(89,486)
淨兌換差額	(30)	(5,905)	(617)	(6,552)
12月31日	<u>\$ 1,436,681</u>	<u>\$ 1,324,947</u>	<u>\$ 23,559</u>	<u>\$ 2,785,187</u>
112年12月31日				
成本	\$ 1,436,681	\$ 3,280,847	\$ 59,941	\$ 4,777,469
累計折舊及減損	—	(1,955,900)	(36,382)	(1,992,282)
	<u>\$ 1,436,681</u>	<u>\$ 1,324,947</u>	<u>\$ 23,559</u>	<u>\$ 2,785,187</u>

	土地	房屋及建築	使用權資產	合計
111年1月1日				
成本	\$ 1,510,318	\$ 2,815,538	\$ 49,686	\$ 4,375,542
累計折舊及減損	—	(1,532,321)	(14,322)	(1,546,643)
	<u>\$ 1,510,318</u>	<u>\$ 1,283,217</u>	<u>\$ 35,364</u>	<u>\$ 2,828,899</u>
111年				
1月1日	\$ 1,510,318	\$ 1,283,217	\$ 35,364	\$ 2,828,899
重分類(本期移轉)	160,067	25,240	—	185,307
折舊費用	—	(63,317)	(8,307)	(71,624)
淨兌換差額	18,544	4,998	772	24,314
12月31日	<u>\$ 1,688,929</u>	<u>\$ 1,250,138</u>	<u>\$ 27,829</u>	<u>\$ 2,966,896</u>
111年12月31日				
成本	\$ 1,688,929	\$ 2,976,827	\$ 51,216	\$ 4,716,972
累計折舊及減損	—	(1,726,689)	(23,387)	(1,750,076)
	<u>\$ 1,688,929</u>	<u>\$ 1,250,138</u>	<u>\$ 27,829</u>	<u>\$ 2,966,896</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	112年度	111年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 157,720</u>	<u>\$ 128,493</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 80,337</u>	<u>\$ 38,164</u>
當期末產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 10,782</u>	<u>\$ 5,816</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$6,276,183 及\$6,150,083，該評價係採用投資性不動產所在當地平均成交價格推估而得，屬第三等級公允價值。

(十一)商譽(表列「1780 無形資產」)

	112年	111年
成本	\$ 4,871,157	\$ 4,677,015
累計攤銷及減損	(315,284)	(315,284)
	<u>\$ 4,555,873</u>	<u>\$ 4,361,731</u>
1月1日	\$ 4,555,873	\$ 4,361,731
淨兌換差額	174,443	194,142
12月31日	<u>\$ 4,730,316</u>	<u>\$ 4,555,873</u>
成本	\$ 5,045,600	\$ 4,871,157
累計攤銷及減損	(315,284)	(315,284)
	<u>\$ 4,730,316</u>	<u>\$ 4,555,873</u>

商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	112年12月31日	111年12月31日
機電系統部門	\$ 4,730,316	\$ 4,555,873

本集團於民國 104 年 10 月 15 日以現金\$3,989,850(歐元€108,214 仟元)購入 MotovarioS.p.A. 及其子公司 100%股權，並取得對該公司之控制，該公司總部位於義大利，主要業務為生產、銷售減速機及馬達等動力傳輸相關產品，截至民國 112 年 12 月 31 日止，本集團因收購 MotovarioS.p.A. 所產生之商譽金額為\$4,704,446。

(十二) 其他非流動資產

	112年12月31日	111年12月31日
存出保證金	\$ 311,718	\$ 253,971
長期應收票據及帳款	98,100	131,846
遞延費用	26,371	40,199
其他資產	64,399	93,812
	<u>\$ 500,588</u>	<u>\$ 519,828</u>

(十三) 短期借款

借款性質	112年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款	<u>\$ 1,357,111</u>	0.50%~7.50%	應收票據、土地、房屋及建築、活期存款、定期存款
借款性質	111年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款	<u>\$ 1,751,344</u>	0.70%~7.00%	土地、房屋及建築、活期存款、定期存款

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

項目	112年12月31日	111年12月31日
流動項目：		
持有供交易金融負債		
非避險之衍生金融工具	<u>\$ 5,850</u>	<u>\$ 4,144</u>

1. 本集團持有供交易之金融負債於民國 112 年及 111 年度認列之淨損失分別計\$15,044 及\$17,381。

2. 有關非避險之衍生性金融負債之交易及合約資訊說明如下：

112年12月31日				
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)		公平價值
遠期外匯合約				
BUY AUD/SELL USD	112/11/15~113/2/22	USD	65,000	\$ 74
BUY AUD/SELL EUR	112/12/1~113/2/27	EUR	531,960	273
BUY USD/SELL AUD	112/11/16~113/2/26	AUD	2,800,000	1,580
BUY USD/SELL EUR	112/11/3~113/3/26	EUR	1,350,000	795
BUY JPY/SELL USD	112/11/27~113/2/26	JPY	58,000,000	353
利率交換合約				
BUY TWD/SELL USD	112/12/8~113/1/25	USD	5,000,000	2,775
				<u>\$ 5,850</u>
111年12月31日				
金融商品	到期期間	合約金額(名目本金)		公平價值
遠期外匯合約				
BUY USD/SELL EUR	111/10/25~112/2/22	EUR	2,400,000	\$ 2,790
BUY CNH/SELL USD	111/11/14~112/1/17	CNH	8,000,000	136
BUY USD/SELL AUD	111/11/17~112/2/22	AUD	2,000,000	404
BUY JPY/SELL USD	111/11/17~112/2/22	JPY	94,000,000	515
BUY RMB/SELL USD	111/12/21~112/1/31	USD	3,500,000	299
				<u>\$ 4,144</u>

3. 本集團簽訂之遠期外匯交易主係預售遠期交易，目的係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(十五) 避險之金融資產及負債

112年12月31日				
	資產		負債	
	流動	非流動	流動	非流動
現金流量避險：				
匯率風險				
遠期匯率合約	\$ -	\$ -	\$ 5,025	\$ -

- 截至民國 111 年 12 月 31 日止，本集團未有避險之金融資產及負債。
- 採用避險會計之目的係為減少被避險項目與避險工具會計處理不一致之影響。本集團為規避外幣未來之商業交易，因匯率波動造成未來現金流量變動之影響，透過承作遠匯交易將匯率控制在本集團可承受之範圍。

3. 本集團採用避險會計之交易資訊如下：

112年12月31日					112年度		
					認列避險 無效性基 礎之公允 價值變動 數	平均價格 或費率	因避險無 效認列於 透過損益 按公允價 值衡量之 金融資產/ 負債評價 損益
避險工具	名目金額	契約期間	資產帳面 金額	負債帳面 金額			
現金流量避險：							
<u>匯率風險</u>							
遠匯交易	USD 8,328	112/11/28 ~113/2/26	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,025)</u>	<u>\$ -</u>	<u>30.54</u>	<u>\$ -</u>

4. 現金流量避險

	112年
<u>其他權益－現金流量避險準備</u>	
1月1日	\$ -
加：認列於其他綜合損益之有效避險損益	(5,025)
12月31日	(\$ 5,025)
<u>匯率風險</u>	

本集團為規避預期將投入之在建工程成本所暴露之匯率風險影響，承作遠期預購美金契約，避險比率為 1:1，避險工具之公允價值變動屬有效避險部分，將遞延認列於其他綜合損益項下之現金流量避險準備，於被避險項目後續認列於在建工程時，直接納入在建工程成本。

(十六) 其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資	\$ 2,545,264	\$ 2,193,042
應付員工酬勞	843,910	688,059
應付經銷商獎勵金	127,145	189,936
應付董監事酬勞	142,032	160,522
應付設備款	130,788	105,166
應付股利	62,359	27,860
其他	2,642,552	2,629,612
	<u>\$ 6,494,050</u>	<u>\$ 5,994,197</u>

(十七) 應付公司債

項目	112年12月31日	111年12月31日
發行公司債總金額	\$ 5,000,000	\$ 5,000,000

1. 本公司發行民國 106 年度第一次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 106 年 9 月 15 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$1,000,000，票面利率為固定利率 1.02%，發行期間 5 年，流通期間自民國 106 年 9 月 15 日至 111 年 9 月 15 日，本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還，本公司已於民國 111 年 9 月 15 日償還完畢。

2. 本公司發行民國 109 年度第一次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 109 年 6 月 9 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$3,000,000，票面利率為固定利率 0.70%，發行期間 5 年，流通期間自民國 109 年 6 月 12 日至 114 年 6 月 12 日，本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還。

3. 本公司發行民國 109 年度第二次國內無擔保普通公司債，發行條件如下：

本公司經主管機關於民國 109 年 9 月 4 日核准募集及發行國內第一期無擔保普通公司債，發行總額計\$2,000,000，票面利率為固定利率 0.60%，發行期間 5 年，流通期間自民國 109 年 9 月 15 日至 114 年 9 月 15 日，本無擔保普通公司債到期時按債券面額一次償還。

(十八) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年12月31日
長期銀行借款及 應付商業本票	分別自108/10/1起至127/6/27 止，依約定條件償還。	1.35%~9.31%	註	\$ 3,549,846
減：一年或一營業週期內到期之長期借款 (表列「2320 一年或一營業週期內到期長期負債」)				(484,224) \$ 3,065,622
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	111年12月31日
長期銀行借款及 應付商業本票	分別自108/10/1起至124/5/2 止，依約定條件償還。	0.85%~7.00%	註	\$ 3,655,514
減：一年或一營業週期內到期之長期借款 (表列「2320 一年或一營業週期內到期長期負債」)				(228,159) \$ 3,427,355

註：有關本集團提供資產作為借款質押擔保之情形請詳附註八。

上述借款均係本集團與金融機構簽訂之長期融資合約，各項合約於借款期間對本集團資本維持、資金用途及重大資產之取得或處分分別設定不同之限制，另亦要求本集團於借款期間應維持一定條件之財務比率。

(十九) 退休金

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

- (2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
確定福利義務現值	(\$ 1,592,266)	(\$ 1,704,855)
計畫資產公允價值	<u>306,377</u>	<u>367,030</u>
淨確定福利負債	<u>(\$ 1,285,889)</u>	<u>(\$ 1,337,825)</u>

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
112年			
1月1日餘額	(\$ 1,704,854)	\$ 367,029	(\$ 1,337,825)
當期服務成本	(3,004)	-	(3,004)
利息(費用)收入	(28,013)	4,952	(23,061)
	(1,735,871)	371,981	(1,363,890)
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包含於利息收入或費用之金額)	-	2,320	2,320
人口統計假設變動 影響數	(255)	-	(255)
財務假設變動影響數	(28,815)	-	(28,815)
經驗調整	(6,760)	94	(6,666)
	(35,830)	2,414	(33,416)
提撥退休基金	-	94,573	94,573
支付退休金	165,029	(165,029)	-
帳上支付數	8,332	-	8,332
匯率影響數	8,512		8,512
移轉	(2,438)	2,438	-
12月31日餘額	<u>(\$ 1,592,266)</u>	<u>\$ 306,377</u>	<u>(\$ 1,285,889)</u>

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
111年			
1月1日餘額	(\$ 1,903,649)	\$ 356,987	(\$ 1,546,662)
當期服務成本	(3,417)	-	(3,417)
利息(費用)收入	(12,390)	2,445	(9,945)
清償損益	815	-	815
	(1,918,641)	359,432	(1,559,209)
再衡量數：			
計畫資產報酬 (不包含於利息收入或費用之金額)	-	26,689	26,689
人口統計假設變動 影響數	(3,149)	-	(3,149)
財務假設變動影響數	103,195	-	103,195
經驗調整	(33,431)	1,437	(31,994)
	66,615	28,126	94,741
提撥退休基金	-	93,343	93,343
支付退休金	111,470	(111,425)	45
帳上支付數	29,618	(2,447)	27,171
匯率影響數	6,084	-	6,084
12月31日餘額	(\$ 1,704,854)	\$ 367,029	(\$ 1,337,825)

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

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	112年度	111年度
折現率	1.03%~6.65%	1.20%~7.06%
未來薪資增加率	0.50%~8.00%	0.50%~8.00%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.5%	減少0.5%	增加0.5%	減少0.5%
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 31,117	(\$ 52,002)	(\$ 52,138)	\$ 31,666
111年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	\$ 49,042	(\$ 51,212)	(\$ 51,518)	\$ 48,568

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本集團於民國 113 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$106,141。

(7)截至 112 年 12 月 31 日，該退休金之加權平均存續期間為 4~12.5 年。

- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- (2)本集團之大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 112 年及 111 年度，其提撥比率為 14%~20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3)本集團之其他海外子公司依當地員工每月薪資總額之特定比率提撥員工退休金至當地退休金管理事業。
- (4)民國 112 年及 111 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$472,806 及\$477,977。

(二十)股本

- 1.民國 112 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$30,305,500，分為 3,030,550 仟股，含員工認股權憑證可認購股數 100,000 仟股，實收資本額為\$21,387,966，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

	112年	111年
1月1日(即12月31日)	2,138,797	2,138,797

註：單位為仟股。

2. 本公司之子公司-東安投資(股)公司及安台國際投資(股)公司持有之本公司股票，均係民國 89 年度以前買入，目的係為一般投資。另本公司於民國 102 年 8 月取得東華實業(股)公司之控制力，東華實業(股)公司亦有投資於本公司之股份，其目的為一般投資。另子公司-台灣宅配通(股)公司係本公司具實質控制力之子公司，其投資於本公司之股票目的係為一般投資。截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日子公司及孫公司持有本公司股票帳面價值均為\$511,710，明細如下：

112年12月31日			
	股數(仟股)	帳面價值(元/股)	市價(元/股)
東安投資	19,540	\$ 14.92	\$ 46.80
安台國際	2,826	10.37	46.80
東華實業	77	9.37	46.80
宅配通	7,070	26.89	46.80
	<u>29,513</u>		

111年12月31日			
	股數(仟股)	帳面價值(元/股)	市價(元/股)
東安投資	19,540	\$ 14.92	\$ 27.55
安台國際	2,826	10.37	27.55
東華實業	77	9.37	27.55
宅配通	7,070	26.89	27.55
	<u>29,513</u>		

(二十一)資本公積

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

(二十二)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，每一年度盈餘分配之限制及順序如下：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補虧損。
- (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。
- (4) 依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積。
- (5) 餘額為股東紅利，加計上年度未分配盈餘後，按股份總數比例分派或保留之。董事會擬具之盈餘分派議案，以截至本期可分配盈餘中發放百分之八十為原則，其中現金股利以百分之五十為原則，惟不得低於百分之五，股票股利案應提請股東會決議分派之；現金股利分派案經公司章程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分派之，並報告股東會。

2. 本公司股利政策如下：本公司之經營環境屬穩定成長之行業，惟轉投資事業仍處於成長期階段，鑑於未來仍有擴廠及轉投資計畫，故盈餘之分派，為就當年度可分配盈餘，以發放百分之八十之股東紅利為原則。各年度發放前項股東紅利中現金股利之比例，以百分之五十為原則，但最少不得低於百分之五。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金時，以該項公積超過實收資本額之百分之二十五之部份為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉，前述相關資產若為投資性不動產時，屬土地部分於處分或重分類時迴轉，屬土地以外之部分，則於使用期間逐期迴轉。截至民國 112 年 12 月 31 日止，因首次採用 IFRSs 而提列之特別盈餘公積尚未迴轉之餘額為 \$3,640,779。
5. 本公司民國 112 年 5 月 24 日經股東會決議對民國 111 年度之盈餘分配案及民國 111 年 5 月 20 日經股東會決議之民國 110 年度盈餘分派案如下：

	111年度		110年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 338,042		\$ 525,009	
現金股利	3,208,195	\$ 1.5	2,887,375	\$ 1.35

6. 本公司民國 113 年 3 月 15 日經董事會提議對民國 112 年度之盈餘分派案如下：

	112年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 626,570	
現金股利	4,705,353	\$ 2.2

(二十三) 其他權益項目

	<u>未實現評價損益</u>	<u>避險準備</u>	<u>外幣換算</u>	<u>總計</u>
112年1月1日	\$20,805,870	\$ -	(\$ 2,453,451)	\$18,352,419
金融資產未實現損益差異數：				
評價調整-集團	(2,660,000)	-	-	(2,660,000)
評價調整-關聯企業	2,298	-	-	2,298
評價調整之稅額	(19,424)	-	-	(19,424)
評價調整轉出至保留盈餘	(498,467)	-	-	(498,467)
評價調整轉出至保留盈餘之稅額	19,424	-	-	19,424
現金流量避險：				
公允價值損失	-	(5,025)	-	(5,025)
外幣換算差異數：				
- 集團	-	-	173,435	173,435
112年12月31日	<u>\$17,649,701</u>	<u>(\$ 5,025)</u>	<u>(\$ 2,280,016)</u>	<u>\$15,364,660</u>
	<u>未實現評價損益</u>	<u>避險準備</u>	<u>外幣換算</u>	<u>總計</u>
111年1月1日	\$32,113,711	\$ -	(\$ 4,033,116)	\$28,080,595
金融資產未實現損益差異數：				
評價調整-集團	(11,453,686)	-	-	(11,453,686)
評價調整-關聯企業	1,827	-	-	1,827
評價調整轉出至保留盈餘	144,018	-	-	144,018
外幣換算差異數：				
- 集團	-	-	1,579,665	1,579,665
111年12月31日	<u>\$20,805,870</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,453,451)</u>	<u>\$18,352,419</u>

(二十四) 營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
客戶收入	\$ 58,344,519	\$ 57,397,037
其他-租金收入	<u>1,049,142</u>	<u>918,179</u>
合計	<u>\$ 59,393,661</u>	<u>\$ 58,315,216</u>

1. 客戶收入之細分

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

	112年度	111年度
	外部客戶收入	外部客戶收入
機電系統銷售	\$ 34,057,908	\$ 33,153,803
家電銷售	5,231,092	5,738,073
其他銷售	1,209,375	1,537,373
勞務銷售	8,298,602	8,695,090
工程收入	9,547,542	8,272,698
合計	<u>\$ 58,344,519</u>	<u>\$ 57,397,037</u>

2. 期初合約負債本期認列收入

	112年度	111年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
預收貨款	<u>\$ 801,128</u>	<u>\$ 515,273</u>

(二十五) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 616,945	\$ 226,290
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	2,278	6,787
	<u>\$ 619,223</u>	<u>\$ 233,077</u>

(二十六) 其他收入

	112年度	111年度
租金收入	\$ 173,958	\$ 157,159
股利收入	1,194,966	1,128,492
其他營業外收入	318,971	258,706
	<u>\$ 1,687,895</u>	<u>\$ 1,544,357</u>

(二十七) 其他利益及損失

	112年度	111年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 155	(\$ 4,241)
處分投資利益	117,357	-
租賃修改(損失)利益	(681)	11,912
租金減免利益	-	5,604
外幣兌換利益	58,035	209,092
透過損益按公允價值衡量之金融資產 利益(損失)	323,320	(1,131,130)
透過損益按公允價值衡量之金融負債 損失	(15,044)	(17,381)
估計開發損失(註)	(94,272)	-
什項支出	(786,627)	(489,435)
	<u>(\$ 397,757)</u>	<u>(\$ 1,415,579)</u>

註：估計開發損失請詳附註六、(八)第2點說明。

(二十八) 財務成本

	112年度	111年度
利息費用	\$ 320,292	\$ 201,592
其他財務費用	2,107	2,371
	<u>\$ 322,399</u>	<u>\$ 203,963</u>

(二十九) 費用性質之額外資訊(含員工福利費用)

	112年度	111年度
薪資費用	\$ 8,842,096	\$ 8,795,632
員工酬勞及董事酬勞	956,433	651,578
勞健保費用	1,145,270	1,139,746
退休金費用	498,871	490,524
其他用人費用	417,720	451,346
不動產、廠房及設備及投資性 不動產折舊費用	1,302,263	1,169,554
使用權資產折舊費用及無形資產 攤銷費用	685,394	633,892

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞 1%~10%，董事酬勞不高於 5%。
2. 本公司民國 112 年及 111 年度員工酬勞估列金額分別為\$511,867 及 \$282,888；董事酬勞估列金額分別為\$102,374 及\$125,710，前述金額帳列薪資費用科目。
3. 民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞係依截至當期止之獲利情況，分別以過往成數及經驗估列。董事會決議實際配發金額之員工酬勞為 \$409,494，董事酬勞為\$102,374，其中員工酬勞將採現金之方式發

放。

經董事會決議之民國 111 年度員工酬勞及董監酬勞與民國 111 年度財務報告認列之員工分紅\$282,888之差異為\$40，董監酬勞\$125,710之差異為\$46,184，主要係員工酬勞及董事酬勞估計之變動，已調整於民國 112 年度之損益。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 1,924,077	\$ 1,338,802
未分配盈餘加徵	2,971	93,172
以前年度所得稅(高)低估	(42,505)	11,668
最低稅負制之所得稅影響數	—	68
當期所得稅總額	1,884,543	1,443,710
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	57,569	(13,895)
遞延所得稅總額	57,569	(13,895)
所得稅費用	<u>\$ 1,942,112</u>	<u>\$ 1,429,815</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	112年度	111年度
當期所得稅：		
透過其他綜合損益按公允價值		
衡量之金融資產公允價值變動	\$ 19,424	\$ —
遞延所得稅：		
國外營運機構換算差額	(5,523)	311,456
確定福利義務再衡量數	380	2,982
遞延所得稅總額	(5,143)	314,438
與其他綜合損益相關之所得稅金額	<u>\$ 14,281</u>	<u>\$ 314,438</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係：

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 2,188,637	\$ 1,530,249
按稅法規定調整項目之所得稅影響數	(246,331)	(168,771)
投資抵減之所得稅影響數	(39,441)	(38,441)
以前年度所得稅(高)低估數	(42,505)	11,668
以前年度遞延所得稅資產負債淨額高(低)估	7,927	(13,594)
未分配盈餘加徵	2,971	93,172
最低稅負制之所得稅影響數	-	68
其他	70,854	15,464
所得稅費用	<u>\$ 1,942,112</u>	<u>\$ 1,429,815</u>

3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
資產減損	\$ 96,779	\$ -	\$ -	\$ 96,779
國外營運機構兌換差額	182,597	-	5,523	188,120
不動產、廠房及設備	45,629	1,308	-	46,937
耐用年限財稅差				
未實現費用	218,545	2,023	-	220,568
投資永久性跌價	35,080	-	-	35,080
存貨跌價	137,532	(36,647)	-	100,885
備抵呆帳超限數	8,210	(769)	-	7,441
研發費用資本化攤銷	66,047	101,472		167,519
其他	212,189	79,856	(380)	291,665
課稅損失	<u>195,904</u>	<u>(4,283)</u>	<u>-</u>	<u>191,621</u>
	<u>1,198,512</u>	<u>142,960</u>	<u>5,143</u>	<u>1,346,615</u>
-遞延所得稅負債：				
國外投資收益影響數	\$ 1,152,294	\$ 218,620	\$ -	\$ 1,370,914
土地增值稅準備	1,052,604	157	-	1,052,761
其他	227,385	(18,248)	-	209,137
小計	<u>2,432,283</u>	<u>200,529</u>	<u>-</u>	<u>2,632,812</u>
合計	<u>(\$ 1,233,771)</u>	<u>(\$ 57,569)</u>	<u>\$ 5,143</u>	<u>(\$ 1,286,197)</u>

111年				
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
資產減損	\$ 96,779	\$ -	\$ -	\$ 96,779
國外營運機構兌換差額	494,053	-	(311,456)	182,597
不動產、廠房及設備	44,002	1,627	-	45,629
耐用年限財稅差				
未實現費用	236,709	(18,164)	-	218,545
投資永久性跌價	35,080	-	-	35,080
存貨跌價	91,308	46,224	-	137,532
備抵呆帳超限數	9,686	(1,476)	-	8,210
研發費用資本化攤銷	-	66,047		66,047
其他	222,175	(7,004)	(2,982)	212,189
課稅損失	187,383	8,521	-	195,904
	<u>1,417,175</u>	<u>95,775</u>	<u>(314,438)</u>	<u>1,198,512</u>
-遞延所得稅負債：				
國外投資收益影響數	\$ 981,493	\$ 170,801	\$ -	\$ 1,152,294
土地增值稅準備	1,049,921	2,683	-	1,052,604
其他	318,989	(91,604)	-	227,385
小計	<u>2,350,403</u>	<u>81,880</u>	<u>-</u>	<u>2,432,283</u>
合計	<u>(\$ 933,228)</u>	<u>\$ 13,895</u>	<u>(\$ 314,438)</u>	<u>(\$ 1,233,771)</u>

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

112年12月31日				
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後 扣抵年度
102	核定數	140,434	140,434	112
103	核定數	135,719	135,719	113
104	核定數	278,639	113,670	114
105	核定數	142,273	43,004	115
106	核定數	149,189	32,549	116
107	核定數	115,790	39,262	117
108	核定數	200,652	107,813	118
109	申報數	129,469	125,756	119
110	申報數	110,078	85,766	120
111	申報數	33,609	3,386	121
112	申報數	9,904	9,904	122
		<u>\$ 1,445,756</u>	<u>\$ 837,263</u>	

111年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	最後
			所得稅資產部分	扣抵年度
101	核定數	\$ 250,992	\$ 250,992	111
102	核定數	140,434	140,434	112
103	核定數	135,719	135,719	113
104	核定數	278,639	113,670	114
105	核定數	142,273	43,004	115
106	核定數	149,189	32,549	116
107	核定數	115,790	39,262	117
108	申報數	200,652	107,813	118
109	申報數	129,469	125,756	119
110	申報數	110,078	85,766	120
111	申報數	33,609	3,386	121
		<u>\$ 1,686,844</u>	<u>\$ 1,078,351</u>	

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ 638,088</u>	<u>\$ 1,518,761</u>

6. 由於部分子公司決議盈餘不匯回，係留於當地營運使用，故本公司並未就部分子公司投資相關之應課稅暫時性差異認列遞延所得稅負債，截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$5,107,288 及\$5,107,288。

7. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本公司及子公司營利事業所得稅分別經稅捐稽徵機關核定至民國 108~111 年度。

8. 本集團已適用對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之例外規定。

(三十一)每股盈餘

	112年度	
	加權平均流通 稅後金額	每股盈餘 在外股數(仟股) (元)
<u>基本(稀釋)每股盈餘</u>		
歸屬於母公司普通股股東之		
本期淨利	<u>\$ 5,830,061</u>	<u>2,109,284</u> <u>\$ 2.76</u>

註：係以本公司加權平均流通在外股數扣除子公司持有本公司股份視為庫藏股數計算而得，若加回子公司持有本公司股份計算，每股盈餘為\$2.73元。

	111年度	
	加權平均流通 稅後金額	每股盈餘 在外股數(仟股) (元)
<u>基本(稀釋)每股盈餘</u>		
歸屬於母公司普通股股東之		
本期淨利	\$ 3,457,667	2,109,284 \$ 1.64

註：係以本公司加權平均流通在外股數扣除子公司持有本公司股份視為庫藏股數計算而得，若加回子公司持有本公司股份計算，每股盈餘為\$1.62元。

(三十二) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金收支之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 2,041,709	\$ 2,878,076
加：期初應付款	105,166	131,883
減：期末應付款	(130,788)	(105,166)
減：以收回不動產抵付應收帳款	(5,850)	-
支付現金數	\$ 2,010,237	\$ 2,904,793

2. 本期以民國 112 年 1 月 18 日為基準日收購台澎能源科技股份有限公司，其資產與負債帳面價值表列如下：

	112年1月18日
現金	\$ 529
應收帳款	3,113
其他流動資產	6,755
不動產、廠房及設備	328,945
其他非流動資產	11,971
銀行借款	(153,772)
其他應付款	(166,370)
其他流動負債	(49)
	\$ 31,122
取得子公司價款	\$ 29,954
子公司現金餘額	(529)
合併子公司淨現金影響數	\$ 29,425

(三十三) 來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付股利(註1)	應付公司債(註2)	長期借款(註2)	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112年1月1日	\$1,751,344	\$ 27,860	\$ 5,000,000	\$ 3,655,514	\$ 5,072,407	\$ 15,507,125
租賃負債利息	-	-	-	-	94,500	94,500
認列使用權資產	-	-	-	-	1,302,995	1,302,995
重衡量	-	-	-	-	(2,426)	(2,426)
籌資現金流量之 變動	(394,233)	-	-	(105,668)	(620,778)	(1,120,679)
其他	-	34,499	-	-	-	34,499
匯率變動之 影響	-	-	-	-	30,823	30,823
112年12月31日	<u>\$1,357,111</u>	<u>\$ 62,359</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 3,549,846</u>	<u>\$ 5,877,521</u>	<u>\$ 15,846,837</u>

	短期借款	應付股利(註1)	應付公司債(註2)	長期借款(註2)	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
111年1月1日	\$2,042,697	\$ 28,353	\$ 6,000,000	\$ 4,095,256	\$ 5,062,094	\$ 17,228,400
租賃負債利息	-	-	-	-	74,793	74,793
認列使用權資產	-	-	-	-	503,217	503,217
重衡量	-	-	-	-	8,531	8,531
籌資現金流量之 變動	(291,353)	(493)	(1,000,000)	(439,742)	(570,981)	(2,302,569)
匯率變動之 影響	-	-	-	-	(5,247)	(5,247)
111年12月31日	<u>\$1,751,344</u>	<u>\$ 27,860</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ 3,655,514</u>	<u>\$ 5,072,407</u>	<u>\$ 15,507,125</u>

註 1：表列「其他應付款」。

註 2：含表列「2320 一年或一營業周期內到期之長期負債」部分。

(三十四) 主要非控制權益

1. 本集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為 \$6,294,190 及 \$6,293,565，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司 名稱	主要 營業場所	非控制權益			
		112年12月31日		111年12月31日	
		非控制權益	持股百分比	非控制權益	持股百分比
東訊股份有限公司及其子公司	台灣	\$ 296,949	36.48%	\$ 306,373	36.48%
台灣宅配通股份有限公司及其子公司	台灣	1,482,354	66.62%	1,464,513	66.62%
世正開發股份有限公司及其子公司	台灣	2,898,448	47.25%	2,896,734	47.25%
東捷資訊服務股份有限公司及其子公司	台灣	297,289	50.99%	282,276	50.99%

2. 子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	東訊股份有限公司及其子公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 728,603	\$ 998,137
非流動資產	671,631	894,809
流動負債	(707,924)	(974,105)
非流動負債	(227,642)	(443,822)
淨資產總額	\$ 464,668	\$ 475,019

	台灣宅配通股份有限公司及其子公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 1,685,499	\$ 1,829,560
非流動資產	2,662,036	2,741,422
流動負債	(996,973)	(1,168,495)
非流動負債	(1,125,474)	(1,204,179)
淨資產總額	\$ 2,225,088	\$ 2,198,308

	世正開發股份有限公司及其子公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 992,807	\$ 605,583
非流動資產	11,033,580	10,577,104
流動負債	(992,674)	(1,054,477)
非流動負債	(4,363,002)	(3,468,169)
淨資產總額	<u>\$ 6,670,711</u>	<u>\$ 6,660,041</u>

	東捷資訊服務股份有限公司及其子公司	
	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 774,813	\$ 613,290
非流動資產	236,732	272,321
流動負債	(415,954)	(315,475)
非流動負債	(12,158)	(16,558)
淨資產總額	<u>\$ 583,433</u>	<u>\$ 553,578</u>

綜合損益表

	東訊股份有限公司及其子公司	
	112年度	111年度
收入	\$ 804,032	\$ 1,010,890
稅前淨(損)利	(14,409)	41,080
所得稅費用	(5,782)	(8,488)
本期淨(損)利	(20,191)	32,592
其他綜合損益(稅後淨額)	30,659	(24,780)
本期綜合損益總額	<u>\$ 10,468</u>	<u>\$ 7,812</u>
綜合損益總額歸屬於非控制權益	<u>\$ 2,736</u>	<u>\$ 17,595</u>

	台灣宅配通股份有限公司及其子公司	
	112年度	111年度
收入	\$ 4,188,461	\$ 4,509,706
稅前淨利	115,588	216,207
所得稅費用	(21,092)	(39,765)
本期淨利	94,496	176,442
其他綜合損益(稅後淨額)	75,579	(528,480)
本期綜合損益總額	<u>\$ 170,075</u>	<u>(\$ 352,038)</u>
綜合損益總額歸屬於		
非控制權益	<u>\$ 113,304</u>	<u>(\$ 238,858)</u>
支付予非控制權益股利	<u>\$ 95,400</u>	<u>\$ 133,560</u>

世正開發股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
收入	\$ 1,348,049	\$ 891,427
稅前淨利	430,221	428,897
所得稅費用	(90,867)	(83,092)
本期淨利	339,354	345,805
其他綜合損益(稅後淨額)	(2,342)	20,324
本期綜合損益總額	\$ 337,012	\$ 366,129
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 184,730	\$ 184,609
支付予非控制權益股利	\$ 154,197	\$ 142,590

東捷資訊服務股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
收入	\$ 1,343,318	\$ 1,330,274
稅前淨利	89,356	65,932
所得稅費用	(15,193)	(10,291)
本期淨利	74,163	55,641
其他綜合損益(稅後淨額)	(591)	4,890
本期綜合損益總額	\$ 73,572	\$ 60,531
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 30,026	\$ 28,370
支付予非控制權益股利	\$ 22,291	\$ 27,865

現金流量表

東訊股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
營業活動之淨現金流入	\$ 51,455	\$ 82,101
投資活動之淨現金流入	290,369	70,665
籌資活動之淨現金流出	(463,490)	(71,118)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(121,666)	81,648
期初現金及約當現金餘額	265,304	183,656
期末現金及約當現金餘額	\$ 143,638	\$ 265,304

台灣宅配通股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
營業活動之淨現金流入	\$ 295,418	\$ 583,366
投資活動之淨現金流出	(64,664)	(175,940)
籌資活動之淨現金流出	(353,561)	(411,592)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(224)	865
本期現金及約當現金減少數	(123,031)	(3,301)
期初現金及約當現金餘額	1,050,531	1,053,832
期末現金及約當現金餘額	\$ 927,500	\$ 1,050,531

世正開發股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
營業活動之淨現金流入	\$ 746,475	\$ 693,661
投資活動之淨現金流出	(1,333,596)	(1,356,591)
籌資活動之淨現金流入	521,872	315,796
匯率變動對現金及約當現金之影響	688	(12,271)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(64,561)	(359,405)
期初現金及約當現金餘額	254,140	613,545
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 189,579</u>	<u>\$ 254,140</u>

東捷資訊服務股份有限公司及其子公司		
	112年度	111年度
營業活動之淨現金流入	\$ 168,275	\$ 72,224
投資活動之淨現金流入	17,713	18,494
籌資活動之淨現金流出	(50,190)	(61,001)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(536)	1,495
本期現金及約當現金增加數	135,262	31,212
期初現金及約當現金餘額	171,492	140,280
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 306,754</u>	<u>\$ 171,492</u>

(三十五) 企業合併

1. 本集團於民國 112 年 1 月 18 日以現金\$29,954 購入台澎能源科技有限公司 100%股權，並取得對台澎能源科技有限公司之控制，本集團預期收購後可逐步完備及拓展本集團於綠能產業之佈局。
2. 收購台澎能源科技有限公司所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值之資訊如下：

	112年1月18日
收購對價	
現金	<u>\$ 29,954</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	529
應收帳款	3,113
其他流動資產	6,755
不動產、廠房及設備	328,945
其他非流動資產	11,971
銀行借款	(153,772)
其他應付款	(166,370)
其他流動負債	(49)
可辨認淨資產總額	<u>31,122</u>
	<u>(\$ 1,168)</u>

3. 取得之可辨認淨資產公允價值尚待最後之估價。

4. 若假設台澎能源科技有限公司自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$59,394,630 及 \$8,274,283。

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團關係	關係人名稱	與本集團關係
Teco Middle East Electrical & Machinery Co., Ltd. (中東東元)	註1	京老滿餐飲(股)公司 (京老滿)	關聯企業
TECO (PHILIPPINES) 3C & APPLIANCES, INC. (Teco 3C)	關聯企業	上海東培企業有限公司 (上海東培)	"
台成電機(股)公司 (台成電機)	"	Greyback International Property, Inc. (Greyback)	"
安盛旅行社(股)公司 (安盛)	"	愛必食(股)公司 (愛必食)	"
樂利(股)公司 (樂利)	"	青島世紀東元高新機電有限公司 (世紀東元)	"
聯昌電子企業(股)公司 (聯昌電子)	"	Teco EV Philippines Corporation (Teco EV)	"
東培工業(股)公司 (東培)	"	美樂食餐飲(股)公司 (美樂食)	"
台安電機(股)公司 (台安電機)	"	東元總合科技(杭州)有限公司 (東元總合)	"
樂雅樂食品(股)公司 (樂雅樂)	"	安心食品服務(股)公司 (安心食品)	其他關係人
台盛電機(股)公司 (台盛電機)	"	廈門摩斯餐飲管理有限公司 (廈門摩斯)	"
東興紙品(股)公司 (東興紙品)	"	MOS BURGER AUSTRALIA PTY. LTD. (澳洲摩斯)	"
台玻東元真空節能玻璃(股)公司 (台玻東元)	註2	東友科技(股)公司 (東友)	"
東元茂迪股份有限公司 (東元茂迪)	關聯企業	財團法人台灣創藝產業發展基金會 (台灣創藝)	"
上海向勝機電商貿有限公司 (上海向勝)	"	東元科技文教基金會 (東元文教)	"
捷能動力科技股份有限公司 (捷能動力)	"	有萬科技股份有限公司 (有萬科技)	"
Teco Technology & Marketing Center Co., Ltd. (TTMC)	註3	安惠資訊科技股份有限公司 (安惠科技)	"

註 1: 自民國 112 年第四季本公司將持有 TME 之股權出售給 Ali Zaid Al Quraishi & Brothers Co. 後，該公司非為本公司之關係人。

註 2: 該公司已於民國 111 年度清算完結。

註 3: 該公司已於民國 111 年度與三協株式會社合併。

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
商品銷售及勞務提供：		
關聯企業	\$ 455,223	\$ 432,860
其他關係人	325,011	371,114
總計	<u>\$ 780,234</u>	<u>\$ 803,974</u>

本集團對關係人之商品及勞務銷售，無其他類型交易可資比較，係按雙方約定之銷售價格及條件辦理。

2. 進貨

	112年度	111年度
商品購買：		
關聯企業	\$ 124,314	\$ 162,315
其他關係人	13,989	18,808
總計	<u>\$ 138,303</u>	<u>\$ 181,123</u>

本集團對關係人之進貨，無其他類型交易可資比較，係按雙方約定之銷售價格及條件辦理。

3. 應收關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應收關係人款項及票據：		
關聯企業	\$ 107,447	\$ 204,621
其他關係人	86,729	97,477
應收票據及帳款小計	<u>194,176</u>	<u>302,098</u>
其他應收款項-其他		
關聯企業	\$ 52,875	\$ 84,502
其他關係人	20,401	2,425
其他應收款項小計	<u>73,276</u>	<u>86,927</u>
合計	<u>\$ 267,452</u>	<u>\$ 389,025</u>

(1) 應收關係人款項主要來自銷售交易，銷售交易之款項於銷售日後30~90天到期。該應收款項並無抵押及附息。應收關係人款項並未提列負債準備。

(2) 其他應收款項主要係租金及代墊款等其他應收款項。

4. 應付關係人款項

	112年12月31日	111年12月31日
應付關係人款項及票據：		
關聯企業	\$ 35,534	\$ 45,134
其他關係人	3,743	4,056
總計	<u>\$ 39,277</u>	<u>\$ 49,190</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 180 天內到期。該應付款項並無附息。

5. 租金收入

	112年度	111年度
關聯企業	\$ 23,512	\$ 17,427
其他關係人	20,513	20,728
總計	<u>\$ 44,025</u>	<u>\$ 38,155</u>

本集團向關係人承租辦公室，租金係依當地市場行情參酌租賃條件決定，並按雙方約定期間收取。

6. 資金貸與關係人

對關係人放款

	112年度		
	最高餘額	期末餘額	利息收入
其他關係人	<u>\$ 18,733</u>	<u>\$ 18,707</u>	<u>\$ 640</u>

對其他關係人之放款條件為款項貸與後一年內償還，民國 112 年度之利息按年利率 5.23%收取。

7. 其他

本集團子公司澳洲德高於民國 111 年 6 月 29 日經董事會決議，透過 100% 持有之子公司 Ejoy Australia Holdings Pty. Ltd. 向其他關係人有萬科技取得 Ejoy Australia Pty. Ltd. 40%之股權，取得價款計 AUD 411 仟元，交易完成後本集團持有 Ejoy Australia Pty. Ltd. 100%之股權。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 229,580	\$ 243,738
長期員工福利	26,416	11,058
退職後福利	8,929	11,435
合計	<u>\$ 264,925</u>	<u>\$ 266,231</u>

八、質押之資產

資產名稱	112年12月31日	111年12月31日	受限制性質
應收票據	\$ 22,014	\$ -	短期借款及承兌匯票保證金等
其他流動資產			
活期存款	94,318	315,635	短期借款擔保、承租倉庫保證金、承兌匯票保證金、賠償假扣押擔保、履約及保固保證金工程押標金、提供關稅局關稅之擔保、購料借款擔保、假扣押擔保及免假執行擔保
活期存款	-	14,969	專款專用之工程款
定期存款	73,879	244,210	工程押標金、購料借款擔保、關稅擔保、長期及短期借款擔保、工程擔保、海關保證金、保固保證金、履約保證金及銷售產品品質之保證
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動			
台灣高速鐵路(股)公司	242,530	460,000	長期借款擔保
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	10,000	10,000	履約保證金
不動產、廠房及設備			
土地	91,581	77,392	長、短期借款擔保
房屋及建築	9,806	-	"
出租資產-房屋及建築	4,332,843	-	"
機器設備	631,687	140,750	"
使用權資產	771,910	793,198	"
其他非流動資產			
存出保證金	71,772	64,298	工程履約保證金或保固金、標案履約保證
	<u>\$ 6,352,340</u>	<u>\$ 2,120,452</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

1. 冠德建設股份有限公司於民國 112 年 10 月 23 日向臺灣臺北地方法院就本集團子公司東安資產開發管理(股)公司應履行雙方簽訂之新莊工業區合建契約之義務，該公司辦理都市更新計畫而給付履約保證金\$350,000及都市更新費\$188,544 之事實提起訴訟，請求本集團返還該公司已給付\$538,544，本集團已依可能給付金額\$94,272 估計入帳，截至民國 113 年 3 月 15 日止，尚由法院審理中。
2. 本集團子公司 Teco Electirc & Machinery Pte Ltd. 於民國 112 年 1 月 10 日收到來自客戶提出之告訴，有關本集團之子公司出售產品規格與客戶需求不符，向本集團之子公司求償新幣 1,282 仟元及相關利息，本集團已依可能給付金額於 112 年度估列入帳，並進行相關調解程序中。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 1,541,787	\$ 560,228
無形資產	2	7,638
合計	<u>\$ 1,541,789</u>	<u>\$ 567,866</u>

2. 截至民國 112 年 12 月 31 日止，本集團因購買原料及設備而開立之遠期信用狀尚有\$81,751 流通在外。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 110 年 4 月 21 日收到台灣台北地方法院民事判決，有關本公司將承攬「松山菸廠文化園區興建營運移轉(BOT)計畫案機電工程」中電氣系統及空調電系統以總價\$63,525 分包予富昶工程有限公司(以下簡稱「富昶公司」)，向本公司請求支付該公司追加工程款等額外工程款項金額計\$68,495，截至民國 113 年 3 月 15 日為止，本公司已與富昶公司達成和解，預計支付富昶公司\$60,000。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理係依據本集團所營事業之產業規模，考量產業未來成長及產品發展，設定適當之市場佔有率，並據以規劃相對應之資本支出，再依財務營運計畫計算所需之營運資金，最後考量產品競爭力所能產生之營業利益與現金流量，以決定適當之資本結構。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

本公司之金融資產(現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款(含關係人)、存出保證金及受限制銀行存款、透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產)及金融負債(短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款(含關係人)、租賃負債(流動/非流動)、應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)、長期借款(包含一年或一營業週期內到期)、避險之金融負債、透過損益按公允價值衡量之金融負債)，請詳合併資產負債表及附註六之相關資訊。

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為減少不確定性導致對本集團財務績效之不利影響，本集團承作遠期匯率合約以規避匯率風險，所承作之衍生工具係為避險之目的，並非用以交易或投機。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。
- (3) 承作衍生工具以規避財務風險資訊，請詳附註六(二)、(十四)及(十五)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自己認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元及人民幣支出的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本集團以遠期匯率交易規避匯率風險，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債及避險之金融負債，請詳附註六(二)、(十四)及(十五)。
- D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元及人民幣等)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日									
(外幣：功能性貨幣)		外幣(仟元)		匯率		帳面金額 (新台幣)	敏感度分析		
							變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益
金融資產									
貨幣性項目									
美金:新台幣	USD	\$	87,345	30.7050	\$ 2,681,928	1%	\$ 26,819	\$	-
歐元:新台幣	EUR		10,045	33.9800	341,329	1%	3,413		-
美金:人民幣	USD		43,969	7.0961	1,350,068	1%	13,501		-
人民幣:新台幣	RMB		26,892	4.3270	116,362	1%	1,164		-
澳幣：新台幣	AUD		8,140	20.9800	170,777	1%	1,708		-
美金：新加坡元	USD		12,405	1.3184	380,896	1%	3,809		-
美金：歐元	USD		9,265	0.9036	284,482	1%	2,845		-
加拿大元：美金	CAD		6,258	0.7556	145,186	1%	1,452		-
美金：馬幣	USD		5,372	4.5789	164,947	1%	1,649		-
非貨幣性項目									
美金:新台幣	USD		746,071	30.7050	22,908,110				
歐元：新台幣	EUR		148,532	33.9800	5,047,117				
新加坡幣:新台幣	SGD		129,463	23.2900	3,015,193				
越南盾:新台幣	VND	226,099,231		0.0013	293,929				
馬幣：新台幣	MRD		8,777	6.7058	58,857				
金融負債									
貨幣性項目									
美金:新台幣	USD		57,181	30.7050	1,755,743	1%	17,557		-
美金：新加坡元	USD		3,316	1.3184	101,818	1%	1,018		-
美金：馬幣	USD		5,373	4.5789	164,978	1%	1,650		-
美金：澳幣	USD		4,282	1.4635	131,479	1%	1,315		-

111年12月31日											
(外幣：功能性貨幣)		外幣(仟元)		匯率		帳面金額 (新台幣)		敏感度分析			
								變動幅度	損益影響	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>											
<u>貨幣性項目</u>											
美金:新台幣	USD	\$	103,662	30.7100	\$	3,183,460	1%	\$	31,835	\$	-
歐元:新台幣	EUR		7,233	32.7200		236,664	1%		2,367		-
美金:人民幣	USD		11,707	6.9669		81,561	1%		816		-
人民幣:新台幣	RMB		29,385	4.4080		129,529	1%		1,295		-
澳幣：新台幣	AUD		4,478	20.8300		93,277	1%		933		-
美金：新加坡元	USD		8,624	1.3422		11,575	1%		116		-
美金：歐元	USD		10,244	0.9386		9,615	1%		96		-
美金：馬幣	USD		7,116	1.0655		7,582	1%		76		-
<u>非貨幣性項目</u>											
美金:新台幣	USD		705,005	30.7100		21,650,704					
歐元：新台幣	EUR		146,854	32.7200		4,805,063					
新加坡幣:新台幣	SGD		155,510	22.8800		3,558,069					
越南盾:新台幣	VND	265,270,769		0.0013		344,852					
馬幣：新台幣	MRD		8,621	6.9951		60,305					
<u>金融負債</u>											
<u>貨幣性項目</u>											
美金:新台幣	USD		50,717	30.7100		1,557,519	1%		15,575		-
美金:越南盾	USD		3,953	23,623.0769		121,397	1%		1,214		-
美金:馬來幣	USD		9,939	4.3902		305,227	1%		3,052		-
美金:澳幣	USD		7,497	1.4743		230,233	1%		2,302		-
美金：新加坡元	USD		3,539	1.3422		108,683	1%		1,087		-

- E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 112 年及 111 年度認列之全部兌換利益(含已實現及未實現)彙總金額分別為 \$58,035 及 \$209,092。

價格風險

- A. 本集團暴露於價格風險的金融工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理金融工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於國內公司發行之金融工具及開放型基金，此等金融工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等金融工具價格上升或下跌 5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 112 年及 111 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之金融工具之利益或損失將分別增加或減少 \$123,094 及 \$106,785；對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資之利益或損失分別增加或減少 \$1,535,974 及 \$1,716,610。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。本集團之政策係至少維持 30%之借款為固定利率，於必要時將透過利率交換以達成。於民國 112 年及 111 年度，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣、美元及人民幣計價。
- B. 本集團之借款係採攤銷後成本衡量，依據合約約定每年利率會重新訂價，因此本集團暴露於未來市場利率變動之風險。
- C. 於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，若借款利率增加或減少 0.25%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 112 年及 111 年度之稅後淨利將減少或增加 \$9,814 及 \$11,676，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款，及按攤銷後成本衡量之金融資產現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，設定僅有獲獨立信評等級至少為良好者，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

- C. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- E. 本集團按客戶評等及貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款及合約資產分組，採用簡化作法以損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A) 發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B) 發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C) 發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D) 導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- G. 本集團納入台灣經濟研究院景氣觀測報告對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計應收票據及應收帳款的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之損失率法如下：

112年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1%	\$ 8,798,254	(\$ 11,330)
30天內	0%~2%	1,211,495	(6,023)
31-90天	1%~20%	811,799	(34,792)
91-180天	1%~100%	311,073	(25,668)
181天以上	1%~100%	426,777	(124,460)
合計		<u>\$ 11,559,398</u>	<u>(\$ 202,273)</u>
111年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0%~1%	\$ 8,970,190	(\$ 22,459)
30天內	0%~2%	1,049,553	(16,911)
31-90天	1%~20%	542,913	(23,681)
91-180天	1%~100%	283,479	(26,453)
181天以上	1%~100%	460,429	(127,721)
合計		<u>\$ 11,306,564</u>	<u>(\$ 217,225)</u>

112年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
個別	100%	\$ 26,318	(\$ 26,318)
群組A	0%~5%	5,878,068	(14,367)
群組B	0%~10%	1,940,214	(3,925)
群組C	1%~20%	1,422,730	(31,937)
群組D	1%~40%	619,505	(17,095)
群組E	1%~100%	1,672,563	(108,631)
合計		<u>\$ 11,559,398</u>	<u>(\$ 202,273)</u>
111年12月31日			
	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
個別	100%	\$ 27,254	(\$ 27,254)
群組A	0%~5%	6,287,506	(13,182)
群組B	0%~10%	1,639,893	(5,735)
群組C	1%~20%	1,398,623	(22,818)
群組D	1%~40%	453,283	(35,400)
群組E	1%~100%	1,500,005	(112,836)
合計		<u>\$ 11,306,564</u>	<u>(\$ 217,225)</u>

H. 本集團採簡化作法之應收票據及帳款備抵損失變動表如下：

112年	
	應收票據及帳款
1月1日	\$ 217,225
減損損失提列	18,359
本期沖銷未能收回之款項	(36,355)
匯率影響數	3,044
12月31日	<u>\$ 202,273</u>
111年	
	應收票據及帳款
1月1日	\$ 168,327
減損損失提列	52,379
本期沖銷未能收回之款項	(13,870)
匯率影響數	10,389
12月31日	<u>\$ 217,225</u>

另民國 112 年及 111 年度，本集團針對按攤銷後成本衡量之其他應收款提列減損損失，金額分別計\$13,432 及\$5,236。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團未動用借款額度分別為\$21,890,567 及\$22,052,652。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

112年12月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,357,111	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	548,232	-	-	-	-
應付帳款	8,701,911	-	-	-	-
租賃負債	649,694	599,999	559,142	1,070,604	4,558,181
其他應付款	6,494,050	-	-	-	-
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	5,000,000	-	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	752,878	1,041,560	291,366	389,795	1,143,773

非衍生金融負債：

111年12月31日	1年以下	1至2年內	2至3年內	3至5年內	5年以上
短期借款	\$ 1,751,344	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	784,791	-	-	-	-
應付帳款	9,125,804	-	-	-	-
租賃負債	573,681	409,543	368,097	602,944	4,437,138
其他應付款	5,994,197	-	-	-	-
應付公司債(包含一年或一營業週期內到期)	-	-	5,000,000	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	1,585,816	242,733	1,013,050	61,563	925,412

D. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日本集團操作之衍生金融負債皆為 1 年內到期。

(三) 公允價值資訊

1. 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債的帳面金額係公允價值之合理近似值，請詳附註十二、(二)1. 說明。本集團以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(十)說明。
2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：
 - 第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等的公允價值皆屬之。
 - 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之衍生工具等的公允價值均屬之。
 - 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資屬之。
3. 以公允價值衡量之金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具/權益證券	\$ 2,461,875	\$ -	\$ 1,106,331	\$ 3,568,206
非避險之衍生金融工具	-	787	-	787
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具/權益證券	30,719,487	-	191,631	30,911,118
合計	<u>\$ 33,181,362</u>	<u>\$ 787</u>	<u>\$ 1,297,962</u>	<u>\$ 34,480,111</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
非避險之衍生金融工具	\$ -	\$ 5,850	\$ -	\$ 5,850
避險之金融負債	-	5,025	-	5,025
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,875</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,875</u>

111年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具/權益證券	\$ 2,135,696	\$ -	\$ 1,167,229	\$ 3,302,925
非避險之衍生金融工具	-	301	-	301
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具/權益證券	34,332,208	-	195,255	34,527,463
合計	<u>\$ 36,467,904</u>	<u>\$ 301</u>	<u>\$ 1,362,484</u>	<u>\$ 37,830,689</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
非避險之衍生金融工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,144</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,144</u>

4. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

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

	上市(櫃)公司股票	開放型基金
市場報價	收盤價	淨值
(2) 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術。		
(3) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。		
(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估價值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。		

5. 民國 112 年及 111 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 112 年及 111 年度第三等級之變動：

	非衍生權益工具	
	112年	111年
1月1日	\$ 1,362,484	\$ 3,621,022
認列於當期損益之利益或損失	(18,814)	47,350
認列於其他綜合損益之利益或損失	(7,465)	127,816
本期購買	-	50,000
本期出售	(38,243)	(2,289,362)
自第三等級轉出	-	(191,013)
減資退回股款	-	(3,329)
12月31日	<u>\$ 1,297,962</u>	<u>\$ 1,362,484</u>

7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財會部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

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

	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,297,962	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	1.46~3.04	乘數愈高，公允價值愈高；
私募基金投資		淨資產價值法	不適用	不適用	不適用

	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
非上市上櫃公司股票	\$ 1,362,484	可類比上市上櫃公司法	本淨比乘數	1.62~2.31	乘數愈高，公允價值愈高；
私募基金投資		淨資產價值法	不適用	不適用	不適用

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

		112年12月31日					
		認列於損益		認列於其他綜合損益			
		輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	缺乏市場流動性折價						
權益工具	價	±5%	\$ 55,317	(\$ 55,317)	\$ 9,582	(\$ 9,582)	
		111年12月31日					
		認列於損益		認列於其他綜合損益			
		輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
金融資產	缺乏市場流動性折價						
權益工具	價	±5%	\$ 58,361	(\$ 58,361)	\$ 9,763	(\$ 9,763)	

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：請詳附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)、(十四)及(十五)。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表七。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附表十。

(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：請詳附表十一。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。本集團之應報導部門如下：

1. 機電系統部門：主係從事各式馬達及發電機之製造及銷售業務。
2. 智慧能源部門：主係從事電力設備之研究、設計、製造與銷售及交通、

電力領域之工程承攬業務。

3. 智慧生活部門：主係從事各類家電產品、資料處理及電子資訊服務及物流配送等業務

4. 其他部門：主係從事不動產租賃及開發等業務。

(二) 部門資訊之衡量

本集團營運部門損益係以稅前營業損益衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三) 部門損益、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：

112年度						
	機電系統	智慧能源	智慧生活	其他	調整及沖銷	合計
收入						
外部客戶收入	\$ 31,667,634	\$ 11,734,111	\$ 12,052,637	\$ 3,939,279	\$ -	\$ 59,393,661
內部部門收入	18,506,067	767,519	4,176,248	648,812	(24,098,646)	-
部門收入	<u>\$ 50,173,701</u>	<u>\$ 12,501,630</u>	<u>\$ 16,228,885</u>	<u>\$ 4,588,091</u>	<u>(\$ 24,098,646)</u>	<u>\$ 59,393,661</u>
部門損益	<u>\$ 5,516,715</u>	<u>\$ 495,037</u>	<u>\$ 243,919</u>	<u>\$ 407,581</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,663,252</u>
111年度						
	機電系統	智慧能源	智慧生活	其他	調整及沖銷	合計
收入						
外部客戶收入	\$ 30,801,040	\$ 10,092,711	\$ 13,904,399	\$ 3,517,066	\$ -	\$ 58,315,216
內部部門收入	19,919,839	787,213	4,656,123	277,906	(25,641,081)	-
部門收入	<u>\$ 50,720,879</u>	<u>\$ 10,879,924</u>	<u>\$ 18,560,522</u>	<u>\$ 3,794,972</u>	<u>(\$ 25,641,081)</u>	<u>\$ 58,315,216</u>
部門損益	<u>\$ 3,939,866</u>	<u>\$ 452,711</u>	<u>\$ 487,539</u>	<u>\$ 193,538</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,073,654</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。民國 112 年及 111 年度部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	112年度	111年度
應報導營運部門調整後營業淨利	\$ 6,255,671	\$ 4,880,116
其他營運部門調整後營業淨利	407,581	193,538
利息收入	619,223	233,077
股利收入	1,194,966	1,128,492
金融工具利益(損失)	308,276 (	1,148,511)
財務成本	(322,399)	(203,963)
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	23,930	190,279
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	155 (	4,241)
其他項目	(213,259)	153,038
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 8,274,144</u>	<u>\$ 5,421,825</u>

(五) 產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自各種機械設備等之產銷和承裝等業務，收入餘額明細組成如下：

	112年度	111年度
商品銷售收入	\$ 40,498,375	\$ 40,429,250
工程承裝收入	9,547,542	8,272,698
服務收入	8,298,602	8,695,089
租賃收入	1,049,142	918,179
合計	<u>\$ 59,393,661</u>	<u>\$ 58,315,216</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 112 年及 111 年度地區別資訊如下(係以生產收入之營運據點所在地做為收入歸屬之基礎)：

	112年度		111年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 31,333,290	\$ 23,388,441	\$ 32,162,345	\$ 23,235,961
美洲	11,428,327	1,622,924	9,050,038	717,624
大陸地區	6,651,733	3,093,915	6,894,678	3,132,008
其他	9,980,311	2,469,989	10,208,155	1,788,445
合計	<u>\$ 59,393,661</u>	<u>\$ 30,575,269</u>	<u>\$ 58,315,216</u>	<u>\$ 28,874,038</u>

(七) 重要客戶資訊

民國 112 年及 111 年度對單一客戶之銷貨，均未有逾合併營業收入 10% 之情形。

東元電機股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間 (%)	資金貸 與性質	業務 往來金 額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象資 金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
1	U. V. G.	Teco Netherlands	其他應收款	是	\$ 242,970	\$ 237,860	\$ 237,860	-	有短期融通 資金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	512,269	\$ 853,781	註2
2	美國西屋馬達	墨西哥東元	"	"	64,540	-	-	-	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	583,181	1,166,363	註3
3	Great Teco Motor (PTE) Ltd.	Teco Netherlands	"	"	201,318	197,084	197,084	2.18%	資金之必要 有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	293,776	474,365	註4
4	Motovario Corp.	Motovario S. p. A.	"	"	194,550	168,878	162,122	4.49%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	183,569	244,758	註5
5	TECO Holdings, USA, Inc.	Teco Electric & Machinery S. A. DE C. V.	"	"	131,743	124,754	124,754	5.26%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	1,319,741	2,639,482	註6
6	Teco Australia Pty. Ltd.	Mos Burger Australia Pty. Ltd.	"	"	18,733	18,707	18,707	5.23%	有短期融通 資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	159,933	639,734	註7

註1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填0。

(2) 被投資公司按公司列由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：U. V. G.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之六為限。
 註3：美國西屋馬達之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。
 註4：Great Teco Motor (PTE) Ltd.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限；對單一企業貸放金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之六為限。
 註5：Motovario Corp.之放貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之四十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之三十為限。
 註6：TECO Holdings, USA, Inc.之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。
 註7：Teco Australia Pty Ltd之貸放總金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之四十為限；對單一對象之最高金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之十為限。

東元電機股份有限公司及其子公司
為他人背書保證
民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		關係 (註2)	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產 擔保之 背書保 證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率(%)	背書保證 最高限額	屬母公司 屬子公司		備註
		公司名稱	公司名稱									對子公司 背書保證	對母公司 背書保證	
0	東元電機	日本三協株式會社	Motorvario	(4)	\$ 16,045,677	\$ 104,580	\$ 97,740	\$ 76,020	\$ -	0.12	\$ 48,137,032	Y	N	註3
0	"	墨西哥東元	TECO AUSTRALIA PTY. LTD.	(4)	16,045,677	1,214,850	1,189,300	1,002,410	-	1.48	48,137,032	Y	N	"
1	美國西屋馬達	世正開發	PRIVATE LIMITED	(4)	583,181	64,850	61,410	32,951	-	1.05	1,166,363	Y	N	註4
2	美國西屋馬達	世正開發	PRIVATE LIMITED	(4)	159,933	14,667	14,543	14,543	-	0.91	319,867	Y	N	註5
3	東安資產	東安投資	PRIVATE LIMITED	(6)	667,071	164,845	155,865	146,188	-	2.34	1,334,142	Y	N	註6
4	東安資產	東安投資	PRIVATE LIMITED	(6)	519,351	123,634	116,899	109,641	-	2.25	1,038,701	N	N	註7
5	東安投資	東安投資	PRIVATE LIMITED	(6)	150,934	123,634	116,899	109,641	-	0.60	200,000	N	N	註8

註1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種，標示種類即可：

- (1)有業務關係之公司。
- (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5)基於承攬工程關係之需要，由各出資股東依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7)同業間依消費法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：本公司之背書保證總額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之六十，對單一企業之背書保證金額為不逾最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值百分之二十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註4：美國西屋馬達之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註5：TECO AUSTRALIA PTY LTD之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註6：世正開發之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註7：東安資產之背書保證總額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之二十，對單一企業之背書保證金額為不逾該公司最近期(民國112年12月31日)財務報表淨值之百分之十。若實際保證之幣別為外幣時，評估是否超限時係以董事會同意保證當日台北外匯交易中心之賣出匯率為準。

註8：東安投資股份有限公司之背書保證總額以不超過新台幣兩億元為限，對單一企業之背書保證金額以不超過新台幣五千萬元為限，但若有特殊需要其保證額度逾所定金額，應送股東會議決。

東元電機股份有限公司及其子公司
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國112年12月31日

附表三

單位：仟股/新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數	帳面金額	持股比例(%)	
東元電機(股)公司	望霖冷凍機械(股)公司	本公司為該公司之董事	註1	11,132	\$ 402,408	14.62	\$ 402,408
	菱光科技(股)公司	無	"	2,137	63,043	1.43	63,043
	華新麗華(股)公司	"	"	210,333	8,129,359	5.22	8,129,359
	台灣高遠鐵路(股)公司	本公司為該公司之董事	"	190,061	5,834,860	3.38	5,834,860
	群創光電(股)公司	無	"	8,262	118,151	0.09	118,151
	綠電再生(股)公司	本公司為該公司之董事	"	5,098	183,279	13.42	183,279
	資拓宏宇等	無	"	15,796	4,861	-	4,861
	聯華電子(股)公司	"	註4	3,200	168,337	0.03	168,337
	台灣汽電共生(股)公司	本公司為該公司之董事	"	12,217	491,744	1.67	491,744
	王道商業銀行(股)公司	無	"	47,839	477,432	1.58	477,432
	遠傳電信(股)公司(註5)	"	"	19	1,500	-	1,500
	遠通電收(股)公司	本公司為該公司之董事	"	32,980	342,030	10.99	342,030
	臺灣信越半導體(股)公司	無	"	7,500	477,577	5.00	477,577
	國泰金融控股(股)公司等	"	"	22,104	239,385	-	239,385
	華誠大中華基金(PVG)	"	"	-	54,925	-	54,925
	匯誠產業創投基金(CSVI)	"	"	-	91,355	-	91,355
東元國際	菱光科技(股)公司	"	註1	5,309	156,629	3.56	156,629
	台聯投控	"	"	720	62,466	0.50	62,466
	富邦媒體	本公司為該公司之董事	"	290	147,612	0.12	147,612
	中興電工	無	"	3,177	370,164	0.63	370,164
	台灣汽電共生(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	830	33,392	0.11	33,392
	東友科技等	本公司為該公司之董事	"	7,900	211,226	-	211,226
	聯陽等	無	註3	1,678	174,812	-	174,812
	菱光科技(股)公司	"	註1	7,913	233,443	5.31	233,443
	台聯投控	"	"	1,225	106,193	0.85	106,193
	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	19,540	914,474	0.91	914,474
	東友科技	實質關係人	"	8,197	139,750	7.28	139,750
	遠傳電信(股)公司	無	"	8,692	693,618	0.27	693,618
	台灣大哥大	"	"	1,285	126,701	0.04	126,701
	富邦媒體	本公司為該公司之董事	"	24,110	12,271,888	10.03	12,271,888
	高端疫苗	無	"	1,217	85,337	0.37	85,337
	東安投資	華新麗華(股)公司	"	"	5,000	193,250	0.12
祥翊等		"	"	23,677	522,395	-	522,395
博晟生醫		"	"	500	19,125	0.41	19,125
		註3					

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 股數 帳面金額 持股比例(%) 公允價值 備註

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	股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	備註
東安投資	富邦媒體	本公司為該公司之董事	註4	1,200	\$ 610,739	0.50	\$ 610,739	
	元大台灣高股息優質龍頭基金	無	"	50,000	565,000	-	565,000	
	高盛合夥人基金	"	"	625	21,655	-	21,655	
U. V. G.	Synacor Inc. 等	"	註1	118	7,966	-	7,966	
安國國際	菱光科技(股)公司	"	"	653	19,264	0.44	19,264	
	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	2,826	132,245	0.13	132,245	
	東友科技	實質關係人	"	1,270	21,656	1.13	21,656	
	安心食品	"	"	2,756	211,636	8.51	211,636	
	佳醫	無	"	215	19,039	0.15	19,039	
	台灣汽電共生(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	830	33,392	0.11	33,392	
	聯陽等	無	註3	1,079	123,114	-	123,114	
捷正	復華貨幣型基金等	"	註2	-	12,097	-	12,097	
東捷資訊	LiveABC Interactive Corporation 等	"	註1	3,269	32,525	-	32,524	
新加坡德高	富邦媒體等	實質關係人	"	357	181,752	-	181,752	
台灣宅配通	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	"	7,070	330,876	0.33	330,876	
	富邦媒體	無	"	788	400,911	0.33	400,911	
澳洲德高	富邦媒體	"	"	366	186,124	0.15	186,124	
三協	Business Breakthrough Inc.	"	"	68	6,011	-	6,011	
東訊及其子公司	台灣高遠鐵路(股)公司	本公司法人董事為其董事	"	8,112	249,039	0.14	249,039	
	資拓宏宇等	無	"	1,161	1,101	-	1,101	
	訊舟科技	"	註3	1,000	16,050	0.47	16,050	
	復華投信瑞能一號基金等	"	註2	546	14,430	-	14,430	
東岱	東元電機	對本公司採權益法評價之投資公司	註3	77	3,614	-	3,614	
	台灣玻璃工業等	無	"	2	77	-	77	

註1：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

註2：透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

註3：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動

註4：透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

註5：亞太電信(股)公司已於民國112年12月15日併入遠傳電信(股)公司。

東元電機股份有限公司及其子公司

取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期			
世康開發	園區主體結構工程	108年10月	\$ 1,660,955	\$ 1,655,537	遠揚營造工程	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	營運使用	無
	園區帷幕牆工程	109年2月	410,000	348,523	中華電線電纜	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	營運使用	無
	園區機電工程	109年9月	1,375,000	1,302,498	東元電機	關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	營運使用	無
	園區裝修工程(含追加)	110年5月	516,009	489,670	承甲室內裝修工程	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	營運使用	無

東元電機股份有限公司及其子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年1月1日至12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因				應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率			
東元電機	東勝	採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 2,453,523	11%	30天	註1	註1	\$ -	-	-		
	台安蘇比克	"	"	204,740	1%	"	"	"	(80,560)	(2%)			
	無錫東元	採權益法評價之間接被投資公司	"	1,543,537	7%	"	"	"	(838,523)	(16%)			
	東元越南	"	"	837,081	4%	"	"	"	(151,172)	(3%)			
	台科無錫	"	"	719,290	3%	"	"	"	(311,455)	(6%)			
	江西東元	"	"	163,633	1%	"	"	"	(63,532)	(1%)			
	東岱	採權益法評價之被投資公司	銷貨	(1,132,391)	(4%)	90天	"	"	277,365	7%			
	新加坡德高	"	"	(686,758)	(3%)	"	"	"	82,622	2%			
	安悅國際	"	"	(406,264)	(1%)	"	"	"	103,749	3%			
	安欣科技	"	"	(108,293)	-	"	"	"	3,558	-			
	台安蘇比克	"	"	(106,246)	-	"	"	"	17,529	-			
	美國西屋馬達	採權益法評價之間接被投資公司	"	(3,747,866)	(14%)	"	"	"	260,836	7%			
	澳洲德高	"	"	(1,160,299)	(4%)	"	"	"	237,779	6%			
	加拿大西屋	"	"	(875,100)	(3%)	"	"	"	68,766	2%		註2	
	三協	"	"	(264,200)	(1%)	"	"	"	85,576	2%			
	東華	"	"	(226,155)	(1%)	"	"	"	53,428	1%			
	TECO MIDDLE EAST	"	"	(189,492)	(1%)	"	"	"	-	-			
	台盛	"	"	(197,342)	(1%)	"	"	"	20,517	1%			
	MOTOVARIO	"	"	(165,850)	(1%)	"	"	"	68,682	2%			
	墨西哥東元	"	"	(153,873)	(1%)	"	"	"	33,262	1%			

註1：無其他同類型交易可資比較，交易條件係依雙方協議之條件辦理。

註2：自民國112年第四季本公司出售所持有TECO MIDDLE EAST之股權後，該公司非為本公司之關係人。

東元電機股份有限公司及其子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國112年12月31日

附表六

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期		提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式	後收回金額	後收回金額	
東元電機	東岱	採權益法評價之被投資公司	\$ 277,500	3.48	\$ -	-	\$ 253,380		
"	安悅國際	"	104,632	3.26	-	-	65,345		
"	美國西屋馬達	採權益法評價之被投資公司	362,520	11.32	-	-	258,515		
"	澳洲德高	"	237,779	4.64	-	-	137,276		
"	Motovario	"	125,256	1.22	-	-	28,493		
無錫東元	東元電機	"	838,523	1.82	-	-	186,309		
台科無錫	"	"	311,455	2.83	-	-	83,234		
東元越南	"	"	151,172	7.02	-	-	108,195		
U.V.G	Teco Netherlands	採權益法評價之被投資公司	237,860	-	-	-	-		
德高國際	Teco Electric & Machinery S. A. DE C. V.	"	124,754	-	-	-	-		
Great Teco Motor (PTE) Ltd	Teco Netherlands	兄弟公司	197,084	-	-	-	-		
Motovario Corp.	Motovario	採權益法評價之投資公司	168,878	-	-	-	-		合計提列\$2,344

東元電機股份有限公司及其子公司
母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國112年1月1日至12月31日

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	交易往來情形			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
					金額	交易條件	金額	
0	東元電機	東 岱	(1)	應收票據、帳款 及其他應收款	\$	無同期型交易可資比較， 係按雙方協議之條件及期限辦理	277,500	-
0	"	美國西屋馬達	"	應收帳款及其他應收款		"	362,520	-
0	"	Motovario	"	"		"	125,256	-
0	"	安悅國際	"	"		"	104,632	-
0	"	澳洲德高	"	應收帳款		"	237,779	-
1	無錫東元	東元電機	(2)	"		"	838,523	1%
2	台科無錫	"	"	"		"	311,455	-
3	東元越南	"	"	"		"	151,172	-
4	U.V.G	Teco Netherlands	(3)	其他應收款		"	237,860	-
5	Great Tecno Motor (PTE) Ltd	"	"	"		"	197,084	-
6	Motovario Corp.	Motovario S.p.A	"	"		"	168,878	-
7	德商國際	Teco Electric & Machinery S.A. DE C.V.	"	"		"	124,754	-
0	東元電機	美國西屋馬達	(1)	銷貨收入		"	3,747,866	6%
0	"	澳洲德高	"	"		"	1,160,299	2%
0	"	東 岱	"	"		"	1,132,391	2%
0	"	加拿大西屋	"	"		"	875,100	1%
0	"	新加坡德高	"	"		"	686,758	1%
0	"	安悅國際	"	"		"	406,264	1%
0	"	三 協	"	"		"	264,200	-
0	"	東 華	"	"		"	226,155	-
0	"	台 盛	"	"		"	197,342	-
0	"	TECO MIDDLE EAST	"	"		"	189,492	-
0	"	Motovario	"	"		"	165,850	-
0	"	墨西哥東元	"	"		"	153,873	-
0	"	安欣科技	"	"		"	108,293	-
0	"	台安蘇比克	"	"		"	106,246	-
8	東 勝	東元電機	(2)	"		"	2,453,523	4%
1	無錫東元	"	"	"		"	1,543,537	3%

附表七

交易往來情形

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
3	東元越南	東元電機	(2)	銷貨收入	\$ 837,081	無同類型交易可資比較， 係按雙方協議之條件及期限辦理	1%
2	台科無錫	"	"	"	719,290	"	1%
9	台安蘇比克	"	"	"	204,740	"	-
10	江西東元	"	"	"	163,633	"	-

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：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：自民國112年第四季本公司出售所持有TECO MIDDLE EAST之股權後，該公司非為本公司之關係人。

東元電機股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國112年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		帳面金額	被投資公司		本期認列之 投資損益	備註
				本期末	去年年底		比率	本期損益					
東元電機	東培工業	台灣	各種軸承之產銷	\$ 12,293	\$ 12,293	39,145,044	31.14%	\$ 2,339,997	\$ 41,656	\$ 12,552	無		
	東訊	台灣	按鍵電話系統、無主機按鍵電話及計費器等之產銷	431,109	431,109	19,228,898	63.52%	119,381	(20,191)	(22,499)	無		
	東元國際	台灣	投資各種生產事業、證券及興建商業大樓	100,013	100,013	77,847,395	100%	1,907,757	88,951	89,419	無		
	德高國際及其子公司	美國	馬達、發電機之產銷及對美國投資、貿易業務	726,428	726,428	1,680	100%	13,194,086	1,427,457	1,424,133	無		
	新加坡德高及其子公司	新加坡	於新加坡及其臨近國家拓銷東元重電產品	112,985	112,985	7,200,000	90%	3,015,190	90,930	90,930	無		
	東安投資	台灣	各種投資業務	2,490,000	2,490,000	577,913,365	99.60%	18,488,584	595,815	584,448	無		
	東元精電	台灣	步進馬達之製造及銷售等業務	71,460	71,460	10,253,864	59.56%	206,098	14,475	8,897	無		
	UVG及其子公司	開曼群島	家電、重電產品之產銷及各種投資業務	8,505,434	8,505,434	195,416,844	100%	8,493,028	1,255,286	1,210,502	無		
	東捷資訊	台灣	資訊軟體、資料處理及電子資訊供應等服務	111,286	111,286	11,467,248	41.97%	244,859	74,163	31,126	無		
	東勝	台灣	生產東元電機品牌之電視機、冷氣與電冰箱	200,000	200,000	20,000,000	100%	210,485	7,484	4,905	無		
聯昌電子	聯昌電子	台灣	彩色馳返變壓器、液晶監視器與Notebook之電源轉換器及背光電源轉換器等產銷	117,744	117,744	37,542,159	33.84%	452,479	(98,510)	(29,847)	無		
	東岱	台灣	東元重電產品之台中地區經銷	22,444	22,444	6,615,234	83.53%	398,246	67,770	67,770	無		
	東科越南	越南	電器專用之各類零件、配件及設備之製造及服務	540,453	540,453	-	100%	293,929	(50,819)	(50,923)	無		
	安華機電	台灣	電機系統設備之開發設計及維護保養	92,389	92,389	7,800,000	66.67%	142,093	12,762	8,501	無		
	東安資產	台灣	不動產買賣及租賃	2,111,889	2,111,889	395,415,338	100%	5,192,684	(47,317)	(48,118)	無		
	台安(蘇比克)電機	菲律賓	器具產品之產銷	165,819	165,819	17,131,155	76.70%	231,402	18,191	17,047	無		
	Micropac (BVI) 及其子公司	英屬維京群島	光纖電子設備之產銷及國際貿易業務	199,483	454,923	6,883,591	100%	801,963	89,601	72,575	無		
	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	951,141	951,141	100,592,884	28.67%	1,379,756	339,354	97,997	無		
	安台國際	台灣	各種投資業務	150,000	150,000	39,641,929	100%	703,059	24,169	19,851	無		
	台灣宅配通	台灣	汽車路線及宅配等專業物流配送服務	255,116	255,116	24,121,700	25.27%	231,338	94,496	21,197	無		
Eagle Holding Co.	安達康	台灣	匯流排及其零件製造	70,330	70,330	7,033,000	84.73%	176,451	65,892	55,657	無		
	Eagle Holding Co.	開曼群島	各種投資業務	3,691,723	3,691,723	1	100%	5,047,104	67,839	67,839	無		
	TECO MOTOR B.V.	荷蘭	各種投資業務	3,691,723	3,691,723	1	100%	5,047,104	67,839	67,839	無		
	Motovario S.p.A	義大利	減速機及馬達之產銷	3,989,850	3,989,850	18,010,000	100%	5,047,104	67,839	67,839	無		

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司		本期認列之	
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
東 培	Tung Pei (SMOA)	薩摩亞	從事轉投資業務，以建立海外產銷據點	\$ 646,343	\$ 646,343	23,031,065	100%	\$ 1,869,338	\$ 9,368	\$ 9,368	無
東 訊	Industrial Co., Ltd. 冠德光電	台灣	光纖通訊系統及光纖電纜及其組件之研發、製造及銷售	431,258	431,258	14,700,741	43.76%	201,593	28,279	12,376	無
東安投資	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	420,646	420,646	46,235,042	13.18%	686,443	339,354	48,271	無
	台灣宅配通	台灣	汽車路線及宅配等專業物流配送服務	54,874	54,874	6,474,468	6.78%	150,903	94,496	6,409	無
	世康開發	台灣	不動產開發營造	514,270	514,270	51,427,000	20.57%	493,037	(41,531)	(8,543)	無
聯昌電子	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	274,856	274,856	9,120,000	30%	199,879	(7,095)	(2,124)	無
	根茂國際投資	台灣	各種投資業務	92,000	92,000	12,553,526	100%	127,051	(7,423)	(7,423)	無
	根茂 (新加坡)	新加坡	各種投資業務	582,246	582,246	27,502,355	84.97%	704,971	(50,999)	(34,304)	無
根茂國際投資 世正開發	根茂 (新加坡)	新加坡	各種投資業務	91,079	91,079	4,866,045	15.03%	124,689	(50,999)	(6,070)	無
	世誠營造公司	台灣	營造業及相關之建築機械材料之買賣及相關經營投資	238,170	238,170	2,250,000	100%	(5,120)	14,283	15,285	無
	捷正公寓大廈管理維護公司	台灣	公寓大廈管理服務業務	13,750	13,750	1,512,500	50%	79,971	38,780	19,428	無
東元精電	世華開發公司	台灣	國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務	25,536	25,536	6,102,973	51.60%	95,592	11,843	6,111	無
	Greyback International Property Inc.	菲律賓	蘇比克灣住宅案	9,912	9,912	144,600	30.11%	10,430	(86)	(27)	無
	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	365,820	365,820	12,160,000	40%	266,506	(7,095)	(2,832)	無
東元精電	世康開發	台灣	不動產開發營造	771,460	771,460	77,146,000	30.86%	739,646	(41,531)	(12,816)	無
	Teco Electro Devices Co., Ltd.	英屬維京群島	一般貿易及各項投資	88,108	88,108	2,510,000	100%	245,604	3,439	4,816	無
	世正開發	台灣	工業區開發管理規劃業務	-	179,222	-	-	-	339,354	18,851	註
新加坡德高 東安資產	世正開發	台灣	不動產租賃業	455,716	184,893	38,280,585	10.91%	490,228	339,354	18,695	註
	世康開發	台灣	不動產開發營造	514,270	514,270	51,427,000	20.57%	493,037	(41,531)	(8,543)	無
	Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	新加坡	對其他地區投資	274,856	274,856	9,120,000	30%	199,879	(7,095)	(2,124)	無

註：新加坡德高於民國112年第四季，將所持有世正開發股權全數出售予東安資產。

東元電機股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國112年1月1日至12月31日

附表九

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	本期期初自台			本期期末自台			本公司直接或間接投資之			截至本期止已匯回投資	
			投資方式	資金額	匯出	本期匯出或收回投資金額	收回	資金額	被投資公司本期損益	持股比例(%)	投資損益	期末投資帳面金額	收益
東莞東成空調設備有限公司	從事中央冷水機、工商用空調櫃機及空調設備配件	\$ 268,799	註2	\$ 188,139	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 188,139	(\$ 162)	100%	(\$ 175)	\$ 133,617	\$ -
無錫東元電機有限公司	從事經營其他多相交流電動機及其他多相交流電動機之產銷業務	1,697,276	註1	768,259	-	-	-	768,259	674,016	84.12%	568,087	2,130,292	716,129
台安科技(無錫)有限公司	設計生產銷售光纖、新型電子專用設備、配電櫃及電子元器件	495,123	註8	205,551	-	-	-	205,551	74,273	100%	74,273	878,148	448,243
南昌東元電機有限公司	經營乾衣機、電視機及電冰箱等家電之產銷業務	456,293	註3	456,293	-	-	-	456,293	(419)	100%	(419)	18,790	-
江西東元電機有限公司	從事統線式電動機及水力發電機組	1,481,569	註1	1,383,653	-	-	-	1,383,653	158,484	98.07%	155,425	1,609,467	202,484
青島東元精密機電有限公司	生產銷售精沖模、精密型腔模、模具標準件及新型機電組件	947,331	註1	1,648,510	-	-	-	1,648,510	(1,982)	87.60%	(1,736)	242,473	-
安台創新科技(廈門)有限公司	從事液晶顯示器之研發及產銷業務	678,681	註3	467,577	-	-	-	467,577	5,128	100%	5,128	248,929	-
東元總合科技(杭州)有限公司	從事電機、電子產品及自動控制系統技術開發及諮詢服務	9,837	註1	9,837	-	-	-	9,837	7,101	100%	6,982	29,726	11,937
青島世紀東元高新機電有限公司	從事螺杆式壓縮機、離心式壓縮機及離心式冰水機之產銷業務	680,938	註3	340,469	-	-	-	340,469	5,358	24%	1,282	30,012	-
福建東元精工有限公司	經營電動機與發電機及其零件、水泵之產銷業務	391,843	註1	391,843	-	-	-	391,843	(1,914)	100%	(1,914)	44,299	-
上海向勝機電貿易有限公司	空調設備、節能環保空氣淨化系統等批發、備金代理及進出口等業務	24,004	註2	-	-	-	-	-	4,826	-	866	-	-
江西東成空調設備有限公司	從事各種空調設備之產銷	79,813	註3	79,813	-	-	-	79,813	(7,210)	100%	(7,210)	131,835	-
青島東元創新科技有限公司	科學園區開發與營運之諮詢服務、招商及管理	59,444	註10	59,444	-	-	-	59,444	(2,220)	100%	(2,220)	36,158	-
上海東元德高電機有限公司	從事上海市之營運中心	23,829	註1	23,829	-	-	-	23,829	162,565	100%	171,745	270,540	271,028
江西東元西屋馬達線圈有限公司	電機、線圈及相關產品零件之產銷	119,840	註9	-	-	-	-	-	12,324	100%	12,324	123,076	-

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	本期期初自台		本期期末自台		本公司直接或間接投資之持股比例(%)		被投資公司本期損益	本期認列投資損益	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
		實收資本額	投資方式	本期匯出或收回投資金額	本期匯出或收回投資金額	灣匯出累積投資金額	灣匯出累積投資金額					

無錫東元精密機械有限公司	電稱及其零件組之產銷	\$ 656,500	註11	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 17,681	\$ 17,681	\$ 853,952	\$ -	註13
北京宅配通物流服務有限公司	倉儲服務	26,422	註4	-	-	26,422	-	-	-	-	-	註16
富邦歌華(北京)商貿有限公司	商品批發業	342,163	註5	-	-	24,746	-	-	-	-	-	註14、 15
武漢東訊科技有限公司	通訊網路資訊相關產品之技術開發、生產、銷售及技術服務業務	6,950	註12	-	-	6,950	(941)	(941)	(941)	1,114)	-	註13、 17
東捷資訊技術(無錫)有限公司	ERP建置、系統維護及資訊設備採購等	10,167	註6	-	-	10,167	(437)	(437)	(437)	34,032	-	註13
無錫東精電微電機有限公司	研製開發、生產、銷售產能型精密電動機等有關產品及零件，並提供產品銷售技術服務	115,125	註7	-	-	86,101	86,101	3,439	4,816	144,355	43,266	註13

註1：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Great Teco Motor (Pte) Ltd.再投資大陸。

註2：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Asia Air Tech Industrial (Pte) Ltd.再投資大陸。

註3：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過United View Global Investment Co., Ltd.及Asia Electric & Machinery (Pte) Ltd.再投資大陸。

註4：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Pelecanus Express Pte. Ltd.再投資大陸。

註5：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Asian Crown International Co.,Ltd.再投資大陸。

註6：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Information Technology Total Service (BVI) Co., Ltd.再投資大陸。

註7：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Teco Electro Devices Co., Ltd.再投資大陸。

註8：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過Micropac Worldwide (B.V. I)及安台國際投資(新加坡)有限公司再投資大陸。

註9：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過德高國際(美國)有限公司及美國西屋馬達有限公司再投資大陸。

註10：透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司：透過Tecocapital Investment (Samoa) Co., Ltd.再投資大陸。

註11：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司：透過Great Teco Motor (Pte) Ltd.、Teco Australia Pty. Ltd.及Teco Electric & Machinery (Pte) Ltd.再投資大陸。

註12：直接赴大陸地區投資：由東訊股份有限公司直接匯出投資大陸。

註13：依台灣母公司簽證會計師事務所查核簽證之財務報表認列。

註14：帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

註15：截至民國112年12月31日止，已提列累計減損\$24,746。

註16：業已於民國111年度完成清算解散。

註17：本期產生逆流交易(\$18)。

註18：依同期間自編未經會計師查核之財務報表認列。

註19：已於民國112年第四季將所持有之股權出售予YUBAN GLOBAL LIMITED。

公司名稱	本期期末累計自 台灣匯出赴大陸		依經濟部投審會 規定赴大陸地區	
	地區投資金額	核准投資金額	投資金額	投資限額
東元電機股份有限公司	\$ 6,487,880	\$ 8,750,356	\$ 51,132,808	
台灣宅配通股份有限公司	51,168	51,168	1,335,053	
東訊股份有限公司	6,950	681,144	278,801	
東捷資訊服務股份有限公司	10,167	10,167	350,060	
東元精電股份有限公司	86,101	115,225	208,123	

註1：本表相關數字皆以新台幣列示，涉及外幣者，損益科目係以加權平均匯率換算為新台幣，資產負債科目係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註2：依據民國97年8月29日經濟部投資審議委員會經審計字第09704604680號令修正規定之限額計算揭露之。

註3：東訊於完成上述大陸投資計畫當時之投資限額為民國99年第三季，以當時該公司淨值\$2,933,752計算赴大陸地區投資限額為\$1,760,251。

東元電機股份有限公司及其子公司
大陸投資資訊—直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項
民國112年1月1日至12月31日

附表十

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	銷(進)貨		財產交易		應收(付)帳款		票據背書保證或提供擔保品		資金融通		其他
	金額	%	金額	%	餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	
無錫東元電機有限公司	\$ 15,666	-	\$ -	-	\$ 4,518	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	-
台安科技(無錫)有限公司	11,916	-	-	-	3,237	-	-	-	-	-	-
江西東元電機有限公司	16,505	-	-	-	4,877	-	-	-	-	-	-
無錫東元精密機械有限公司	3,324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無錫東元電機有限公司	(1,543,537)	(7%)	-	-	(838,523)	16%	-	-	-	-	-
台安科技(無錫)有限公司	(719,290)	(3%)	-	-	(311,455)	6%	-	-	-	-	-
江西東元電機有限公司	(163,633)	(1%)	-	-	(63,532)	1%	-	-	-	-	-
安台創新科技(廈門)有限公司	(1,212)	-	-	-	(825)	-	-	-	-	-	-
江西東成空調設備有限公司	(38,666)	-	-	-	(5,791)	-	-	-	-	-	-
無錫東元精密機械有限公司	(6,681)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
根茂電子(蘇州)有限公司	(66,711)	-	-	-	(7,442)	-	-	-	-	-	-

東元電機股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國112年12月31日

附表十一

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
寶佳資產管理股份有限公司	373,237,991	17.45%
華新麗華股份有限公司	231,104,730	10.80%
嘉源投資有限公司	113,202,000	5.29%

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，無財務週轉困難情事。

柒、財務狀況及財務績效之檢討與分析

一、財務狀況：

財務狀況比較分析表

項目 \ 年度	112年12月31日	111年12月31日	增(減)金額	變動比例%	說明
流動資產	52,480,611	50,317,421	2,163,190	4	
不動產、廠房及設備	20,290,504	19,131,777	1,158,727	6	
無形資產	4,832,979	4,668,399	164,580	4	
其他資產	49,709,696	52,485,513	(2,775,817)	(5)	註
資產總額	127,313,790	126,603,110	710,680	1	
流動負債	22,634,485	22,734,516	(100,031)	0	
非流動負債	18,236,525	17,550,095	686,430	4	
負債總額	40,871,010	40,284,611	586,399	1	
歸屬於母公司業主之權益	80,148,590	80,024,934	123,656	0	
股本	21,387,966	21,387,966	0	0	
資本公積	9,629,730	9,575,822	53,908	1	
保留盈餘	34,277,944	31,220,437	3,057,507	10	
其他權益	14,852,950	17,840,709	(2,987,759)	(17)	註
非控制權益	6,294,190	6,293,565	625	0	
股東權益總額	86,442,780	86,318,499	124,281	0	

註：減少原因主要係因本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於 112 年產生未實現評價損失，使得資產及權益均同步減少。

二、財務績效：

(一) 財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

項目	112年度	111年度	增(減)金額	變動 比例%	說明
營業收入淨額	59,393,661	58,315,216	1,078,445	2	
營業成本	(44,451,003)	(45,129,917)	678,914	(2)	
營業毛利	14,942,658	13,185,299	1,757,359	13	
聯屬公司間(未)已實現利益 淨額	(1,068)	(997)	(71)	7	
營業毛利淨額	14,941,590	13,184,302	1,757,288	13	
營業費用	(8,278,338)	(8,110,648)	(167,690)	2	
營業淨利	6,663,252	5,073,654	1,589,598	31	說明 1
營業外收入及支出	1,610,892	348,171	1,262,721	363	說明 2
繼續營業部門稅前淨利	8,274,144	5,421,825	2,852,319	53	說明 3
所得稅費用	(1,942,112)	(1,429,815)	(512,297)	36	說明 4
本期淨利	6,332,032	3,992,010	2,340,022	59	說明 5
其他綜合(損失)利益	(2,506,178)	(10,137,765)	7,631,587	(75)	說明 6
本期綜合(損失)利益總額	3,825,854	(6,145,755)	9,971,609	(162)	說明 7
增減變動分析說明：					
1.主要係因本年度營收及毛利增加及費用控管所致。					
2.主要係本年度透過損益按公允價值衡量之金融資產評價認列未實現利益所致。					
3.主要係本年度營業淨利較前期增加且透過損益按公允價值衡量之金融資產評價認列未實現利益所致。					
4.主要係本年度稅前淨利較前期增加所致。					
5.主要係本年度營業淨利較前期增加且透過損益按公允價值衡量之金融資產評價認列未實現利益所致。					
6.主要係因本年度透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產評價認列未實現損失較去年減少所致，使得其他綜合利益增加。					
7.主要係本年度淨利及其他綜合利益均較去年同期增加所致。					

(二)營業毛利變動分析:增減變動比例未達 20%，免予分析。

三、現金流量：

(一) 最近年度(一一二年度)年現金流動變動之分析說明

期初現金餘額(1)	全年來自營業活動淨現金流量(2)	全年現金流出量(3)	現金剩餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
21,375,400	6,232,907	3,967,771	23,640,536	無	無
1.現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：主要因獲利穩定，以及收付款天期控制得宜，使營業活動現金流量增加。					
(2)投資活動：處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及收取股利為投資活動現金流入的主因。					
(3)籌資活動：發放現金股利、償還借款、公司債與租賃負債為籌資活動現金流出的主因。					
2.現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

(二)流動性不足之改善計畫：不適用。

(三)未來一年(一一三年度)現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額(1)	預計全年來自營業活動淨現金流量(2)	預計全年現金流出量(3)	預計現金剩餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
23,640,536	7,575,670	3,705,352	27,510,854	無	無
1.本年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：營收及利潤率較 2023 年成長，預計本年度營業活動淨現金流入較 2023 年有兩位數以上的成長。					
(2)投資活動：預計 2024 年收取的股利收入，足以支付購置不動產、廠房及設備之投資項目。					
(3)籌資活動：雖然本年度現金股利較去年增加，但從營業活動而來的淨現金流入會大幅增加，預估本年度不需增加借款。					
2.現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務及業務之影響：

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計畫項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形	
				112 年度	113~114 年度
112 年度新增設備、汰舊換新與擴廠	營運資金	112/12/31	1,557,000	1,557,000	0
113 年度新增設備、汰舊換新與擴廠	營運資金	113/12/31	1,593,000	0	1,593,000

(二)預期可能產生效益：

上述資本支出，除可增加高、低壓馬達、家電及自動化與智能系統產品之產量，對降低生產成本及提升產品品質也有助益。

另 2023 年下半年，陸續啟用之墨西哥及印度高效率低壓馬達廠，就近供應市場減少長鏈風險，有助提升競爭力，為營收成長注入新動能。

五、最近年度轉投資政策其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃：

(一)轉投資政策：

因應國內外經濟發展趨勢及競爭日趨激烈之市場，本公司均以本業機電、能源工程及家電空調相關之產業垂直或水平整合為主要投資考量，延續「節能、減排、智能、自動」之主軸，強化數位轉型，聚焦機電、能源、空調三大領域，配合公司長期發展規劃，審慎評估各項投資計畫。

(二)獲利或虧損主要原因：

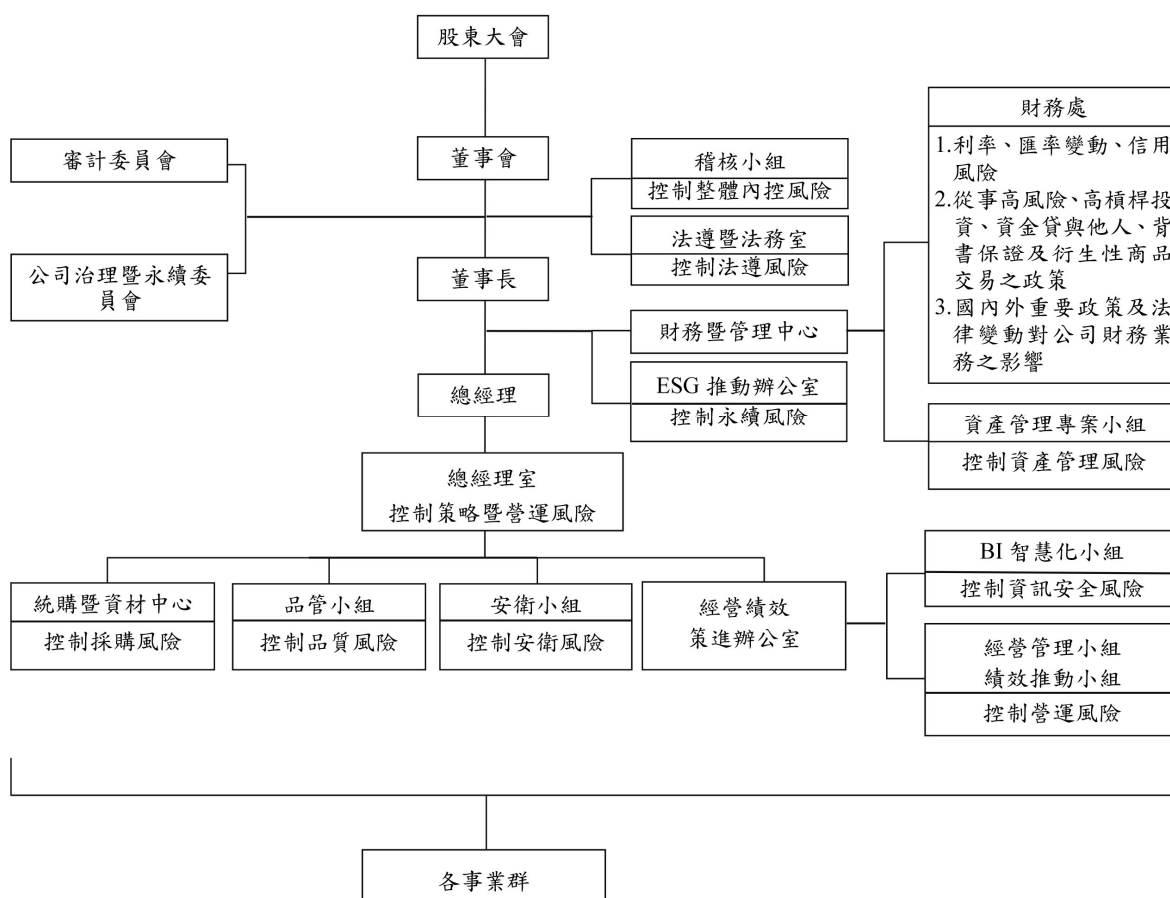
本集團 112 年度權益法認列之投資利益為 23,930 仟元，與 111 年度認列之投資利益 190,279 仟元比較減少 166,349 仟元，主要係東培工業獲利減少所致。

(三)未來一年投資計畫：

未來一年投資計畫，除設備汰舊換新外，將持續以節能化、智能化、自動化及數位化為重心，高壓及低壓事業新開發之高效高功率密度鋼板殼馬達開發、高效永磁 IE5 馬達開發、低速直驅永磁馬達、同步磁阻馬達及 EC Motor，以及家電事業開發創新高能效節能變頻空調產品。

六、風險管理應分析評估事項

風險管理組織圖



(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.最近年度利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施：

112年度

單位：新台幣仟元

利息收(支)淨額(1)	298,931
營業收入(2)	59,393,661
營業利益(3)	6,663,252
(1)/(2)	0.50%
(1)/(3)	4.49%

本公司112年度利息收(支)淨額為新台幣 298,931仟元，佔年度營業收入0.5%及營業利益之 4.49%。

112年全球通膨降溫，美國CPI年增率從111年6月高點的9.06%一路往下，至112年12月降至3.35%，但疫情後復甦動能較預期脆弱，加上通膨壓力持續存在，美國全年共升息4碼（100bp）；台灣央行全年共升息半碼（12.5bp）。

今年至今通膨降溫速度趨緩，3月CPI年增率3.48%甚至還高於2月的3.15%，市場預期今年降息次數也從預估的3次降至2次，亦表示美國利率維持在高峰時間將更長；台灣央行於3月升息半碼，預測今年度台灣利率仍維持在高檔。

為降低利率變動之影響，本公司將適時調整台外幣存借款部位及期間等方式降低利率風險。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

112年度

單位：新台幣仟元

兌換(損)益淨額(1)	58,035
營業收入(2)	59,393,661
營業利益(3)	6,663,252
(1)/(2)	0.10%
(1)/(3)	0.87%

本公司112度淨兌換利益為新台幣 58,035仟元，主要係美金兌新台幣、日幣及人民幣匯率均走強。

預測今年上半年美金兌各幣別將呈現區間震盪，維持在高點；預計歐美下半年開始緩慢降息，利差縮減有利於其他國家兌美金將有較明顯的升勢。本公司除持續注意匯率波動情形外，並執行下列因應措施。

A.透過資產與負債部位自然避險，並搭配遠期外匯交易進行實質避險；

B.財務部門與往來金融機構之外匯部門保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，充分掌握國際間匯率走勢及變化資訊，以積極應變匯率波動所產生之負面影響。以掌握匯率變動的走勢，作為遠匯買賣及結匯之參考依據；

C.財務部門定期對外幣淨資產(負債)應避險部位作出內部評估報告，據以呈報公司管理階層進行判斷應採行之避險措施。

3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

台灣主計總處公布112年全年CPI 年增率2.5%，創15年來次高。而本公司主要之原料包括鋼、銅、鋁等價格相較過去，銅採購成本仍屬偏高，鋁與鐵相較於去年價格下滑。

本公司原料之採購多以合約方式議價，於物價上漲格局可與供應商協議點價，故原料價格波動對公司損益並無重大之不利影響，但本公司未來仍將審慎評估基本金屬價格走勢，並配合營運需求擬定最適採購策略。

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

1. 本公司未從事高風險、高槓桿之投資。
2. 112 年度本公司資金貸與之餘額為 0 仟元。
3. 112 年度本公司背書保證之餘額為 1,287,040 仟元，背書保證之對象為聯屬公司與有業務往來關係之公司等。本公司於平時已取得背書保證公司之財務報表及業務概況資料，分析其獲利情形，以評估本公司對其背書保證之風險，並預先規劃降低風險方案。
4. 112 年度本公司所持有之衍生性商品主要為遠期外匯交易，由

於交易之相對人皆係信用卓著之國際金融機構，且本公司亦與多家金融機構往來交易以分散風險，合約相對人違約之可能性甚低，故本公司所從事衍生性商品交易之信用風險甚低。又本公司持有之衍生性商品主要為避險性質，所產生之損益與避險項目之損益會相互抵銷，故市場風險亦甚低。本公司係以台銀牌告匯率之買賣中價，就個別遠期外匯合約到期日之遠期匯率分別計算個別合約之公平價值。

5. 本公司另訂有『取得及處分資產處理程序』、『資金貸與他人作業程序』、『背書保證作業程序』、『衍生性商品交易處理程序』等辦法以資遵循，以降低風險。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

東元集團 2024 年預計投入之研發費用 1,086,049 仟元

東元近年來，彙集公司設於國內外各地研發單位之研發實力與市場經驗，並透過產學研合作，強化核心事業，積極投資綠能產業。在永磁同步馬達、電動車動力系統整合發展、功率調節系統、中壓變頻器、精密伺服馬達、IE5 同步磁阻馬達與驅動器、高階控制演算法、家用空調及商用空調系統解決方案、物聯網應用等方面，啟動幾個重要的研發計畫。

對於因應中長期新科技及新產品研發，及短期產品性價比改善的營運需求，東元研發團隊積極尋找外部資源，以技術諮詢、合作、引進等運作，厚植技術含量。

自既有旋轉電機及發電機設計、電機驅動與設計、電力電子控制與設計、網關技術等核心技術出發，整合新市場需求、工業規格、新材料應用、傳感器應用技術、無線網路科技、以及綠能產業科技領域(如氫能源及 CCUS 碳排放捕獲、再利用及封存等)，統籌整體研發策略與技術規劃。

為有效的成功規劃未來研發計畫，公司主要依據如後：

- 1.產業發展、國家政策及市場脈動剖析掌握；
- 2.關鍵技術的建立與紮根；
- 3.與歐美日競爭廠商之相對競爭力；
- 4.全球市場定位與技術整合；
- 5.研發進度與品質之確實掌握。

因此，於 113 年度東元預計將延續或啟動下列研發方向，以期在既有產品市場中符合歐洲新規，並為既有行銷通路發展高附加價值的創新應用，同時尋求新興科技具體商品化與創造新市場之契機。

1. 機電系統暨自動化產品與技術：

(1) 機電產品

- MW 級高壓高功率密度鋼板殼馬達開發
- IE5 超高能效防爆馬達
- IE5 超高能效同步磁阻馬達及驅動器產品開發
- 氫能源往覆式壓縮機專用機
- 中壓變頻器四象限控制、工網及變頻切換研發
- 低速高轉矩永磁馬達直驅系統開發
- E710 次世代小型化變頻器開發
- 商用無人機動力系統開發

(2) 車電產品

- 350kW SiC 高功率電動巴士直驅方案
- 130kW 電動車商用車多合一動力系統方案

(3) 自動化產品

- 次世代高性能伺服驅動器開發
- 超薄精簡型交流伺服產品開發
- EtherCat 精簡型交流伺服產品開發
- 調整特性選擇機能技術開發
- 上位命令調整機能技術開發

2. 空調暨智慧家電產品與技術：

(1) 家用產品

- 空調 CSPF 能效超越國家標準 70% 超高能效機種開發
- 空調內、外機全機抑菌防霉自清淨功能開發
- 空調舒適人體工學 3D 氣流功能開發
- 空調「i-Air」全智慧健康空氣解決方案開發
- 家用變頻一級能效下冷凍型二門冰箱開發
- 交直流混合型供電空調開發

(2) 商用產品

- 高效 IPLV 磁懸浮離心機組多壓單系統開發
- 高效 IPLV 直流變頻永磁螺桿機組開發
- R407H 環保冷媒型冷凍冷藏用變頻冷凝機組開發
- 食品冷鏈專用冷凍冷藏鹵水機組開發
- 電廠專用商用定/變頻氣冷箱型空調開發
- 檔案保存專用商用水冷箱型恒溫恒濕空調開發
- 工業用馬達功率晶體專用二相流散熱機組開發

(3) 智慧聯網系統

- HVAC 空調群控系統節能解決方案開發.
- 四大週邊設備節能群控，包含冰水泵、冷卻水泵、冷卻水塔、空調箱。
- HVAC 空調雲端監控專家診斷系統開發
- 智慧冰水機節能控制系統節能改造解決方案服務
- 智慧聯網型資訊中心高顯熱水／氣冷專用機開發
- 家用空調系列新一代 TaiSEIA 連控及 APP 開發

3. 工業物聯網類：

(1) 邊緣異質網路整合與特徵分析系統應用

- 數據分析：設備稼動率報表、故障異常指標、VPI 設備診斷及生產工單與用電碳當量計算等
- 綜合資料擷取器規劃與測試：AI 視覺導入車輛與物料運搬及手持設備進行遠端設備關機應用

(2) 工業物聯網布建海外廠平行展開：

無錫精密、無錫金一廠、無錫金二廠、江西東元第二階段用電監視與製程監視建設布建

(3) 工業物聯網新建海外工廠布局與規劃：

印度新廠、墨西哥廠建置

(4) 全廠空壓系統暨用電用氣智能化系統管理(平行展開至中壢二廠、工具課)

4. 新能源創儲產品與技術

(1) 1.725MW 功率調節系統(PCS)產品開發

- 電源轉換四象限電力轉換技術開發

- 諧波抑制技術開發
- 電池充放電技術開發
- 併網技術開發
- 虛擬同步發電機技術開發

(2) 車載燃料電池用超高速氣動壓軸承永磁同步空壓機及驅動器開發

(3) 能源管理聚合系統平臺開發

本公司由綜合研究所統籌整體研發策略與技術規劃，最近年度研發計畫除延續往年各事業部之技術與產品研發外，並著眼於短、中、長期技術佈局與產品開發，歸納如下：

研發 期程	研發重點	主要研發計畫項目
短期	開拓新產品應用市場 提升既有產品效能 擴大產品獲利能力及市占率	機電暨自動化產品
		超高能效馬達開發 (防爆、銅板殼同步磁阻型)
		低速高轉矩永磁馬達直驅系統開發
		氫能源往覆式壓縮機專用機
		無人機動力系統開發
		商用車與電巴用動力系統發展
		機電暨自動化技術
		驅動技術研發(無感測器、伺服參數自動調適、剎車能量回充等)
		空調暨智慧家電產品與技術
		HVAC 空調開發專案(群控系統節能解決方案及雲端監控專家診斷系統等)
		高效 IPLV 磁懸浮離心機組多壓單系統開發
		專用商用定/變頻空調/冷凝機組開發(R407H 環保冷媒型、電廠、檔案保存)
		新技術開發(超高效變頻、全機抑菌防霉自清淨及直流-直流轉換器等)
		能源創儲產品與技術
		1.725MW 功率調節系統(PCS)產品及技術開發(併網、電池充放電及電源四象限控制等)
		電源轉換器開發(單/雙向直流、交直流型)

研發 期程	研發重點	主要研發計畫項目
中期	累積核心技術能量 衍生嶄新技術實力	機電暨自動化技術
		新世代絕緣系統發展
		MW 級高壓高功率密度銅板殼馬達技術開發
		高速永磁馬達及驅動器開發
		SiC 高功率動力系統方案
		超低速直驅永磁馬達開發
		中高壓變頻器技術研發
		超高速氣動軸承永磁同步電機驅動器開發
		空調暨智慧家電技術
		直流/交直流混合到變頻空調技術開發
		專用定/變頻機種技術與產品開發(食品冷鏈鹵水機組、智慧聯網型資訊中心及智慧冰水機系統節能改造等)
		數位家庭新一代 TaiSEIA 連控及 APP 開發
		能源創儲與技術
		單/雙向直流/交直流電源轉換器開發
長期	佈建新事業版圖	能源管理系統(EMS)開發
		PCS 技術開發(主動孤島偵測、諧波抑制及一次調頻等)
		機電暨自動化技術
		軌道車輛用牽引馬達發展
		機聯網系統整合研發
		空調暨智慧家電技術
		次世代綠能變頻空調技術開發
		工業用散熱專用二相流散熱機組開發
		能源創儲與技術
		儲能系統聚合平臺解決方案
		虛擬同步發電機技術開發
		電網技術開發(微型智慧電網系統及弱電網等)
		車載燃料電池用空壓機系統開發

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：
無。

(五)科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施。

為因應科技改變，東元於 2021/1 設立於董事會之公司治理及永續委員會下設立資訊安全委員會，現任主任委員為彭繼曾先生，負責統籌公司資訊安全政策與治理事宜。另東元資訊安全管理系統(ISMS)於 2021/10 獲得第三方驗證通過 ISO27001 國際標準認證，完善了資訊安全管理政策及相關管理程序。未來，資安防禦體系佈建將強化端點偵測回應、網路異常流量監控、入侵偵測防護、完整系統備份及資安監控平台等部分，在管理面及技術面增加防禦縱深，以降低資安風險。

產業方面，依據就業人口下降之社會趨勢與綠色能源化需求，公司在考量全球發展趨勢，回應政府產業政策，審視本身既有技術能量、及對應產業成長性。除了持續加強本身在高效能動力馬達、家電環保冷媒應用與變頻節能等技術優勢之外，緊密研讀國際科技趨勢及市場趨勢報導，導入創新方法論。為因應就業人口下降之社會趨勢，規劃生醫技術論壇及長期科技發展藍圖，完成計劃達成之策略與時間表。為配合綠色能源化之需求，規劃有電動車馬達、風力發電機、智慧電網週邊器具、綠色節能家電、多聯式空調系統等計畫。

106 年起，延續前瞻技術諮詢委員會，掃描頂級前瞻技術，追趕技術前緣公司之技術與產品，強化並篩選有效智財之申請與維護，積極參加新政府產業政策之相關科專。加入電控產品系列之網關技術研發，強化馬達及發電機之遠端監視產品品質與品鑑，高階伺服馬達驅動器研發與磁阻式馬達及驅動研發，數位家庭與移動通信連動保全等產品，各類商用空調產品，緊密結工業合物聯網及機連網應用。復加強技術偵探密度及深度，持續強化關係企業橫向技術結合，並積極尋找國外技術合作，累積研發涵量，以提供未來社會長期需求的產品。

(六)企業形象改變對危機管理之影響及因應措施：

本公司以「多元化經營」與「全球化佈局」追求全勝經營，並透過東元基金會進行深度社會關懷，輔以品質與服務的嚴格要求，積極展現國際化集團之優質企業形象。本公司的危機管理計畫涵蓋全球各生產基地，在經歷近幾年各種突發事件，本公司均能妥善處理，須歸功於平時危機處理能力之養成，在可預見的未來，本公司將繼續模擬各種突發重大事件，並擬定因應計畫，以確保股東之利益。

(七)進行併購之預期效益及可能風險：

本公司於2024年4月10日召開董事會決議現金合併東元精電股份有限公司(下稱「東元精電」)，期能透過組織重組，以利產銷研資源統合，達到產品與成本優化，強化機電系統整合業務，擴大整體規模經濟與效益，提供雙方客戶更優質多元的產品與服務，並減少整體營運成本；本交易尚須經東元精電6月17日股東會決議以及主管機關核准後完成，由於本交易係本公司之組織重組，應無可能風險之情形。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險：

2023年9月及11月分別完成墨西哥廠及印度廠建廠，預期2024年馬達產能分別可達15萬台及2萬台，主要效益是結合當地經銷商及OEM客戶，拓展中南美洲及印度的通路；而印度政府預計2030年用電動車取代80萬輛柴油汽車，藉此可爭取當地車電合作商机。由於增加海外新廠可就近供應當地需求，並無重大可能風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險：無

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險：

本公司法人董事菱光科技(股)公司因其投資策略需要，民國113年起至年報刊印日止，於集中市場計轉讓持股22,502千股，佔本公司已發行股數之1.05%。因菱光科技(股)公司僅佔本公司一席董事席次且非為公司主要經營團隊，因此對公司經營並無重大影響或風險情事。

(十一)經營權改變對公司之影響及風險：無。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

單位：新台幣仟元

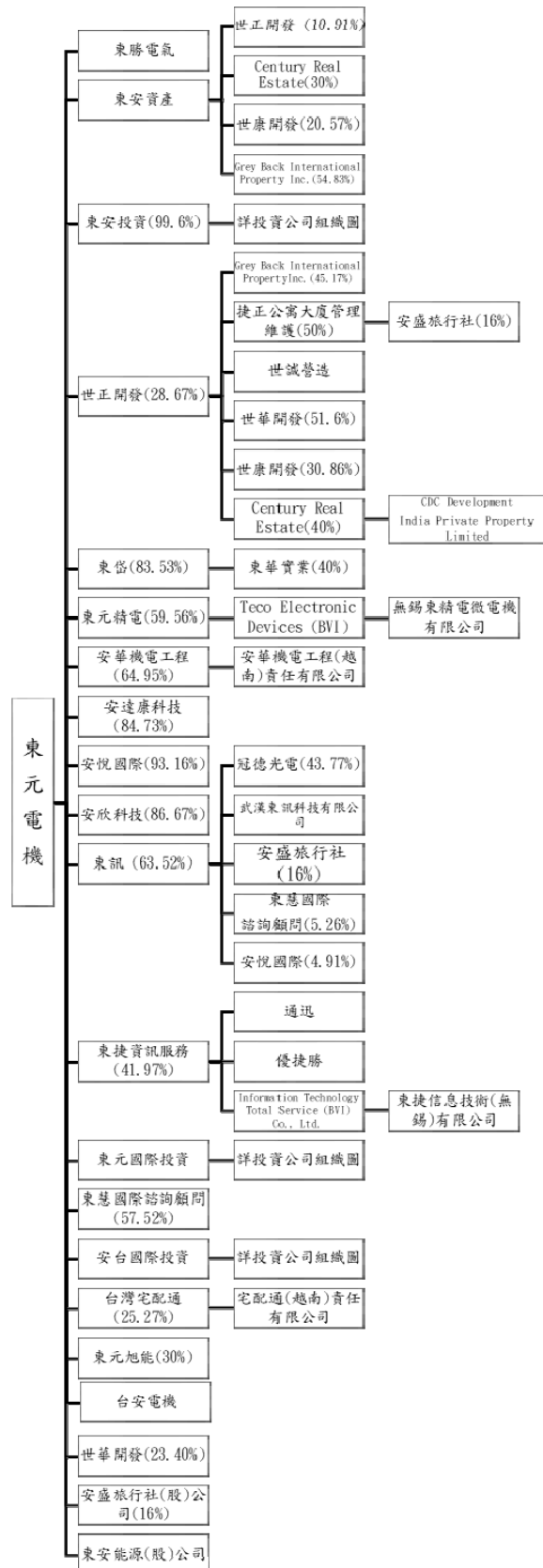
編號	案由	相對人	案件進度	標的金額
1	請求變更追加工程款	利晉工程股份有限公司	由法院審理中(法院指定台灣營建研究院鑑定，113.3.20 一審宣判)，目前無重大不利影響東元公司情事。	\$136,678
2	請求給付南港展覽館新建工程工程款	內政部國土管理署北區都市基礎工程分署	第一審判決相對人應給付東元（力拓、東元、三門建築師事務所）共 407,657 仟元及自 97.3.7 至清償日止之利息，相對人於 109.5.22 提起上訴，法院第二審 111.11.29 宣判：原判決命上訴人給付超過 392,052 仟元部分駁回，內政部營建署已經提出上訴。113.1.9 收到最高法院發回臺灣高等法院通知。目前無重大不利影響東元公司情事。	\$197,262
3	冠德建設股份有限公司請求東安資產開發管理股份有限公司(東元子公司)返還不當得利	冠德建設股份有限公司	112.12.29 經法院移付調解中，目前無重大不利影響東元公司情事。	\$538,543
4	EID 案履約爭議調解	中央印製廠	112.12.1 收到工程會調解建議書，雙方均同意調解建議，後續將交委員會開會確認後作成調解成立書。	\$266,585

(十三)其他重要風險及因應措施：

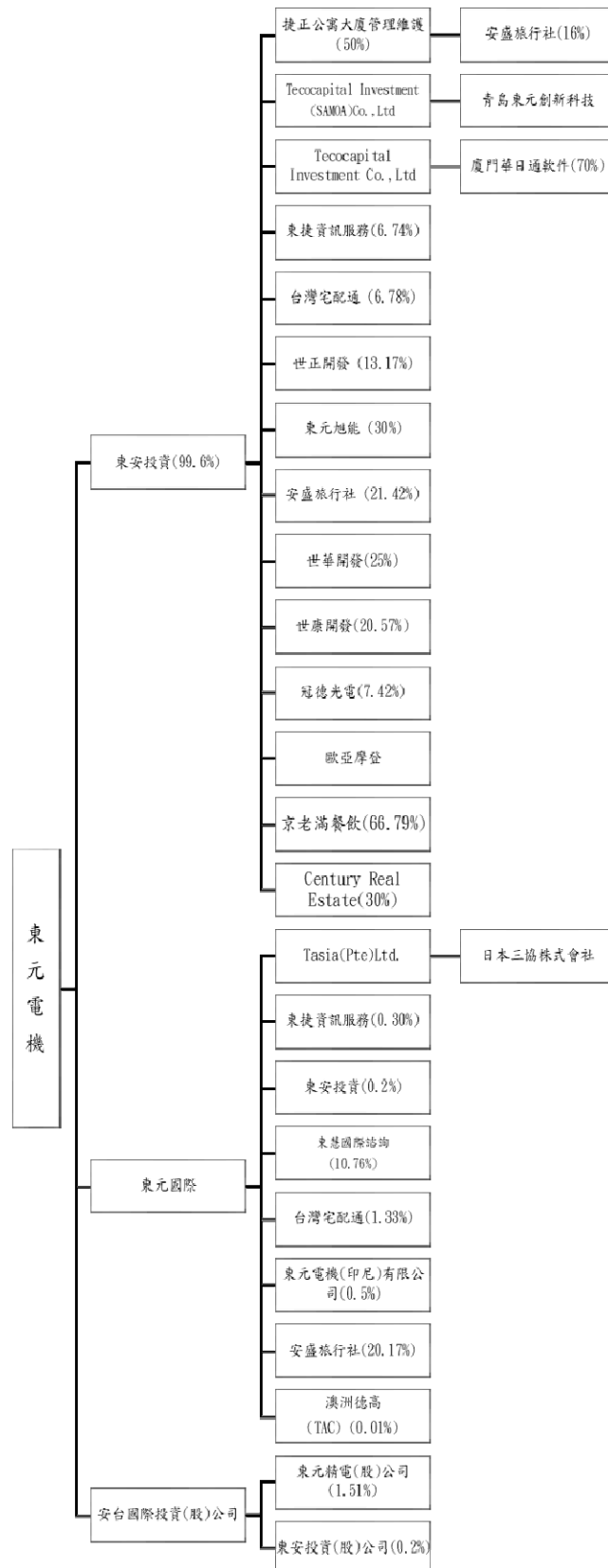
本公司為強化資訊安全管理，確保資訊的機密性、完整性與可用性，以及資訊設備與網路系統之可靠性，在公司規章內訂有資訊安全政策作為資訊安全風險管理的準則。同時，在依循資訊安全風險管理架構下，建置入侵防禦系統/郵件反垃圾系統/端點防毒等系統逐步完善資訊安全防護，並定期進行資料異地備份系統及災害復原機制演練，以確保服務不中斷。

七、其他重要事項：無

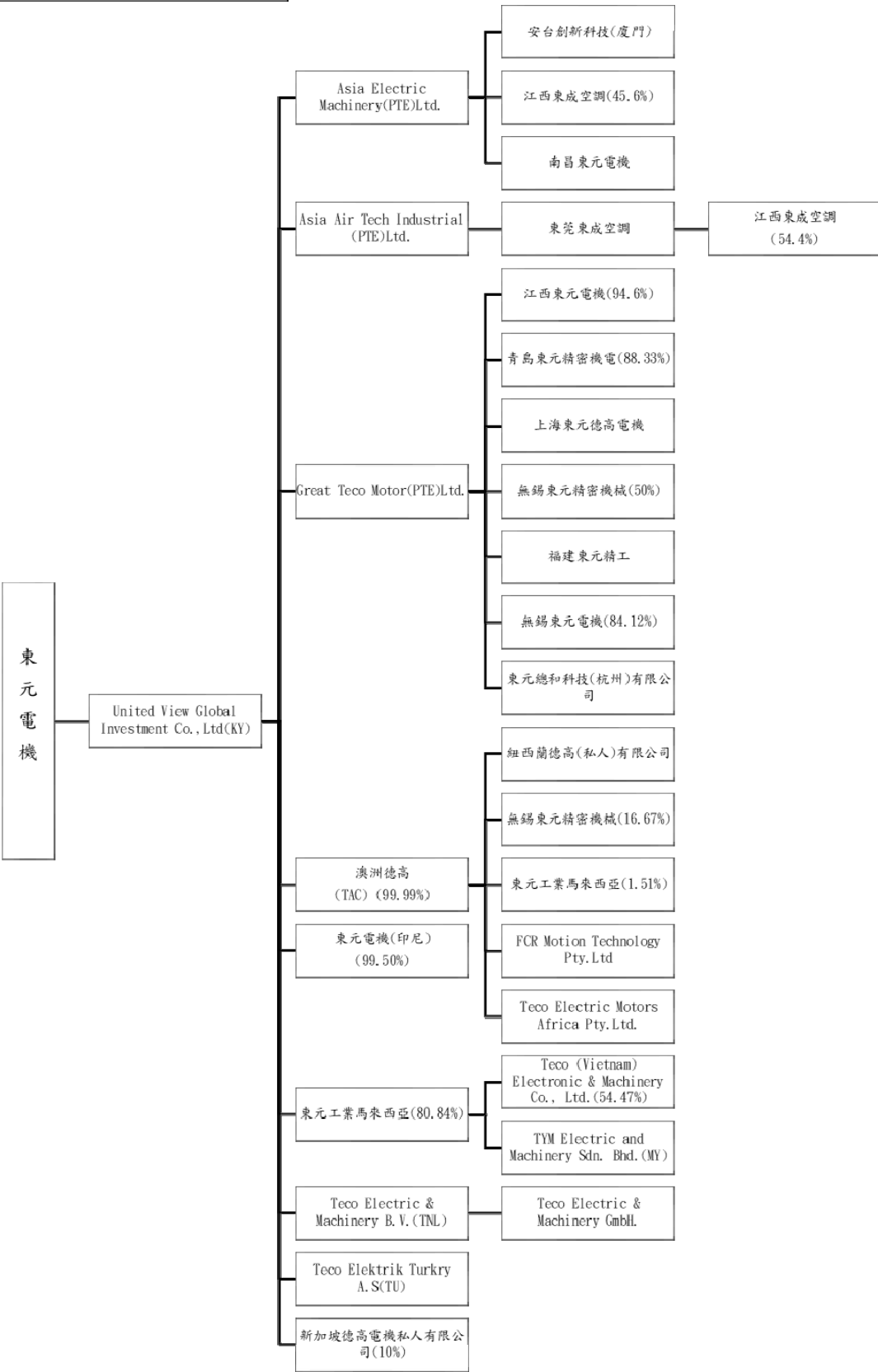
台灣地區



投資公司



UVG Group



2.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
東岱(股)公司	61.06	台中市四川路 66 號	79,194	機電產品之經銷
東元國際投資(股)公司	78.06	臺北市南港區三重路 19-8 號 6 樓	778,474	各種生產事業、證券及興建商業大樓之投資
德高國際(美國)有限公司	84.03	5100 North IH-35 Round Rock, TX 78681 U.S.A	820,038	對美國投資及貿易業務
新加坡德高電機(私人)有限公司	61.09	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	186,320	在新加坡及其臨近國家拓銷東元機電產品
東安資產開發管理(股)公司	86.07	臺北市南港區三重路 19-8 號 6 樓	3,954,153	不動產租賃業
東安投資(股)公司	87.08	臺北市南港區三重路 19-8 號 6 樓	5,802,343	各種事業之投資
東元精電(股)公司	87.03	桃園市中壢區安東路 11-1 號	172,148	步進伺服馬達之產銷
東慧國際諮詢顧問(股)公司	87.06	臺北市中山區松江路 125 號 6 樓	130,119	企業經營管理顧問及人力派遣
UVG Investment Co., Ltd.	88.08	Huntlaw Building. P.O. Box 2804 Gerge Town, Great Cayment KY1-1112, Cayman Islands	7,228,370	控股公司
東捷資訊服務(股)公司	79.12	台北市三重路 19-8 號 5 樓	273,234	商業會計軟體設計導入及銷售維護
東勝電氣(股)公司	90.03	臺北市南港區三重路 19 之 9 號 5 樓	200,000	電器製造業
安華機電工程(股)公司	82.01	台北市南港區三重路 19-8 號 2 樓	120,100	電機系統設備之開發設計及維護保養
台安(蘇比克)電機公司	86.03	Phase 1. Subic Bay Gateway Park, Argonaut Highway cor. Brave heart St. Subic Bay Freeport Zone	205,447	開關器具產品之產銷
安台國際投資(股)公司	79.09	臺北市南港區三重路 19 之 8 號 6 樓	396,419	各種事業之投資
Micropac (BVI) Worldwide	82.03	BRITISH VIRGIN ISLAND	211,361	國際貿易業務
安達康科技(股)公司	88.12	桃園市楊梅區秀才里新江路 158 號	83,000	匯排流及其零件製造等
安悅國際股份有限公司	93.6.25	臺北市南港區三重路 19 之 9 號 7 樓	115,798	電器批發零售業
安欣科技服務股份有限公司	93.10.07	新北市新莊區思源路 34 號	22,500	電器修理業
台灣宅配通股份有限公司	89.07.28	新北市中和區圓通路 288 號	954,670	汽車路線及宅配等專業物流配送服務
Tasia (PTE) LTD.	84.12	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	24,734	各種投資業務
Asia Air Tech Industrial (Pte) Ltd	88.06	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	260,993	控股公司
東莞東成空調設備有限公司	88.11.09	廣東省東莞市黃江鎮裕元工業區裕元一路	304,434	中央冷水機、工商用空調櫃機及空調設備配件

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
澳洲德高(私人)有限公司	72.04	335-337 Woodpark Rd. Smithfield N.S.W. 2164 Australia	629,400	在澳洲拓銷東元機電及家電產品
紐西蘭德高(私人)有限公司	72.04	Unit 3/477 Gt Sth Road, Penrose, NEW ZEALAND.	58,170	家電銷售
Great Teco Motor Ltd.	89.1.27	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	3,409,060	控股公司
無錫東元電機有限公司	91	江蘇省無錫市新區長江南路9號	1,449,991	其他多相交流電動機之生產及銷售業務
東元工業(馬來西亞)(私人)有限公司	78.06	2600, Jalan Perusahaan Baru, Kawasan Perusahaan Prai, 13600 Prai, Penang, Malaysia	591,894	在馬來西亞產銷東元機電產品
東元電機(印尼)有限公司	86.8.14	Kawasan Industri MM2100 Blok II-1 Cibitung Kab. Bekasi Jawa Barat Indonesia 17520	781,442	在印尼產銷家電產品
P.T. TECO Multiguna Elektro	72.06	Jl. Bandengan Utara No. 83/1-3 Jakarta Utara 14440, Indonesia	15,008	於新加坡及其鄰近國家拓銷東元機電產品
Teco Electronic & Machinery (THAI) Co.,Ltd.	76.04	128/1 Moo 7 Soi Watsrivarenoi , Bangna-Trad KM.18 Bangchalong , Bangplee , Samuthprakarn 10540	53,640	於新加坡及其鄰近國家拓銷東元機電產品
美國西屋馬達有限公司	77.01	5100 North IH-35 Round Rock, TX 78681 U.S.A	634,550	在美國拓銷東元機電特約部份之產品
東元西屋馬達(加拿大)有限公司	84.12	18060 - 109th Avenue Edmonton, Alberta, T5S 2K2	25,613	拓銷東元機電產品
Teco Electro Devices Co.,Ltd	87.03	Sea Meadow House, Blackburne Highway, (P.O. Box 116) Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	104,704	一般貿易及各項投資
無錫東精電微電機有限公司	90.12	無錫新區高浪東路29號(江蘇省無錫國家高新技術產業研發區65-C號地塊)	119,135	步進馬達之製造銷售等業務
安台國際投資(新加坡)公司	82.03	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	265,880	專業投資公司
台安科技(無錫)有限公司	89.7	江蘇省無錫市新區高浪東路29號	513,204	設計生產銷售光纖電子設備等及其產銷
Asia Electric & Machinery (Pte) Ltd	89.6.5	47 Tuas Ave 9 Singapore 639190	1,679,103	控股公司
捷正公寓大廈管理維護股份有限公司	89.4.13	臺北市南港區三重路66號4樓	30,250	公寓大廈管理服務業
南昌東元電機有限公司	92.11.10	江西省南昌市高新區火炬五路169號	493,715	空調製造及銷售
日本三協株式會社	81.2.14	29th fl., Hamamatsucho Bldg, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, Japan, 105-0023	6,516	銷售機電產品
TECO Electric & Machinery B.V.	94.4.18	Schiekade 830 3032 AL Rotterdam The Netherlands	22,427	經銷歐洲機電及AV(液晶電視)產品

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
TECO Electric & Machinery Sdn.Bhd.	76.12	PLO52(No.26), Jalan Firma 2/1, Kawasan Perindustrian Tebrau 1, 81100 Johor Bahru, Johor. Malaysia	59,145	於新加坡及其鄰近國家拓銷東元機電產品
江西東元電機有限公司	2005.6.1	江西省南昌市高新開發區東元路 189 號	1,449,523	產銷東元機電產品
青島東元精密機電有限公司	95.12	山東省青島市黃島區膠南朝陽山路 2179 號	810,287	生產、銷售:精沖模、精密型腔模、模具標準件、新型機電元件
Teco Westinghouse Motor Company S. A. de C. V.	94.12	Street: Zeta 408 Neighbourhood: Fraccionamiento Industrial Delta Zip code 37545	65,361	產銷東元機電產品
TYM Electric & Machinery Sdn. Bhd.	95.6	Plo 52 (No. 26), Jalan Firma 2/1, Kawasan Perindustrian Tebrau 1, 81100 Johor Bahru, Johor, Malaysia	3,353	銷售東元機電產品
Teco (Vietnam) Electronic & Machinery Company Ltd.	94.4	Tam An Village, Long Thanh District, Long Thanh Industrial Zone Dong Nai Province, Vietnam	372,796	產銷東元機電產品
東元科技(越南)有限公司	95.8	WORKSHOP NO.43, STREET NO.10, LONG THANH IZ, TAM AN VILLAGE, LONG THANH DIST, DONG NAI PROVINCE, VIET NAM	454,482	機電產品之產銷
安台創新科技(廈門)有限公司	95.12	廈門火炬高新區信息光電園園里路 2 號盛業樓 202 號	807,084	液晶顯示器之研發及產銷
東元總合科技(杭州)有限公司	96.6	杭州市西湖區西溪路 525 號浙大科技園 A 樓東區 619 620 室	9,831	電機電子及自動控制技術開發及諮詢服務
江西東成空調設備有限公司	99.2.5	江西省南昌市高新區東元路 169 號	160,389	各種空調設備之產銷
福建東元精工有限公司	97.5	福建省福安市賽岐開發區樟港加招下洋段	363,922	經營電動機與發電機及其零件、水泵之產銷業務
台安電機股份有限公司	93.3.17	台北市南港區三重路 19-9 號 5 樓	1,000	開關器具產業之產銷
安盛旅行社(股)公司	94.4.15	台北市南港區三重路 19 之 9 號 5F(D 室)	30,000	旅行業
通迅(股)公司	78.12	新北市五股區五權七路 51 號 2 樓	15,600	從事各種商業文書收受整理分類、列印裝封等業務
優捷勝(股)公司	90.8	新北市汐止區新台五路 1 段 97 號 21 樓之 5	17,000	從事資訊軟體、資料處理及電子資訊供應等業務
Information Technology Total Service (BVI) Co., Ltd.	90.3	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	47,316	從事各種投資業務
東捷信息技術(無錫)有限公司	93.8	無錫國家高新技術產業開發區 65-C 號	10,744	從事資訊軟體、資料處理及電子資訊供應等業務

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
GreyBack International Property Inc.	96.2.28	New East Kalayaan Subic Bay Freeport Zone 2222	30,708	不動產之經營管理與開發
台成電機(股)公司	77.6.7	No.7861&7863,Jalan Teluk Batu1, Batu 41/2, Jalan, Kebun, Seksyen 36, 40470, Shah Alam	6,706	產銷東元機電產品
Tecocapital Investment Co., Ltd.	97.4.15	Palm Grove house,P.O.Box 438,Road Town,Tortola,British Birgin Isiands.	20,204	從事各種投資業務
TECO (PHILIPPINES) 3C & APPLIANCES, INC.	97.8.22	Subic Vest Commercial Complex Subic Bay Gateway Park Phase I Subic Bay Freeport Zone, 2222, Philippines	30,041	空調及家電銷售
青島東元創新科技有限公司	99.8.11	山東省青島市嶗山區科苑緯一路1號青島國際創新園B座13層	56,619	科學園區開發與營運之諮詢服務、招商及管理
TECOCAPITAL INVESTMENT (SAMOA) CO., Ltd.	100.1.18	Vistra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach Road, Apia, Samoa.	61,410	控股公司
廈門華日通軟件技術有限公司	97.7.28	廈門湖裏區火炬東路11號火炬高新區創業園偉業樓南樓602室。	43,270	軟體開發及銷售
上海東元德高電機有限公司	101.8.4	上海市中山西路1279弄6號3樓321室	58,979	電機及電器產品之代理
TECO Electric and Machinery GmbH.	101.9.1	Schilfkamp 15, 30851 Langenhagen, Germany	850	機電之產銷
東訊股份有限公司	69.9.25	新竹科學園區新竹市研發二路23號	302,719	按鍵電話系統、無主機按鍵電話及計費器等之產銷
冠德光電科技股份有限公司	79.4.16	新竹科學園區新竹市研發二路23號	335,913	光纖、光纖電纜及其組件之研究、製造及銷售
武漢東訊科技有限公司	92.2.24	武漢市東湖開發區佳園路2號高科大廈9樓	7,163	通訊網路信息相關產品之技術開發、生產、銷售及技術服務業務
東華實業股份有限公司	57.7.30	高雄市左營區菜公一路86號1至2樓	18,000	機電產品之經銷
Teco Elektrik Turkey A.S	102.8.1	Yesilkoy Mah. Ataturk Cad. No: 12 EGS Business Park B1 Blk. K:1 D:113 P.K. 34149 Bakirkoy/Istanbul - TURKEY	6,440	家電及機電產品之經銷
江西東元西屋馬達線圈有限公司	103.7.24	江西省南昌市高新區東元路189號	106,756	電機、線圈及相關產品零組件之產銷
Teco Westinghouse Colombia S.A.S.	103.5.2	CARRERA 27 No. 22 SUR- 51 Interior 152 Envigado-Antioquia-Colombia.	0	馬達及發電機之產銷
Motovario S.p.A.	54.10.05	Formigine (Italy), Via Quattro Passi 1/3, Formigine (MO)	611,980	減速機及馬達之產銷
Motovario SAU(Spain)	90.2.14	Castellgali - (Spain) C/ Costa del Pla, 3 - 08297 - Pol. Industrial Pla del Camí	22,461	減速機及馬達之產銷

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
Motovario Ltd	88.3.26	Droitwich (Worcestershire) (UK), Rushock Trading Estate	14,251	減速機及馬達之產銷
Motovario GMBH	86.2.28	Grieheim (DE), Pfutzenstrasse 75	10,942	減速機及馬達之產銷
Motovario Corp.	86.10.6	Alpharetta GA (USA), 1440 Bluegrass Lakes Parkway	9,519	減速機及馬達之產銷
Motovario S.A(France)	84.2.9	Genas (FR), Rue de l'Avenir, 42	10,976	減速機及馬達之產銷
Motovario Int. Trading Co. Ltd	93.7.22	Shanghai (China), Xikang Road No.1018 Floor 16 Room 1607	7,161	減速機及馬達之產銷
Motovario Gear Solution Private Ltd	100.7.15	Kolkata (India), Diamond Harbour Road, Ps-Thakurpukur	4,618	減速機及馬達之產銷
Eagle Holding Co.	99.08	Scotia Centre, 4th Floor, P.D. Box 2804, George Town, Grand Cayman KY1-1112, Cayman Island	3,412,879	控股公司
TECO MOTOR B.V.	104.07	Rivium 3e straat 17,2909LH Capelle aan den IJssel, the Netherlands.	3,398,340	控股公司
無錫東元精密機械有限公司	104.07	無錫市新吳區長江東路 17 號	851,606	電機及其零件組之產銷
世正開發股份有限公司	82.2.9	台北市南港區三重路 66 號 4 樓	3,509,055	不動產及工業區開發管理
世誠營造股份有限公司	64.10.4	台北市南港區三重路 66 號 4 樓	52,500	營造業
世華開發股份有限公司	83.3.8	台北市南港區三重路 66 號 4 樓	118,285	國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務
Teco Industrial System Private Limited	101.06	351,, Patparganj Industrial area , Delhi-110092, India	5,501	於印度及其鄰近國家拓銷東元機電產品
Teco Electrical Industries Private Limited	105.06	BLOCK NO-277, R.S NO-166,, VILLAGE-RAIKA, OLD NH NO-8, VADODARA-391340 , INDIA	24,011	機電產品之經銷
安華機電工程(越南)責任有限公司	105.12	越南胡志明市，平新郡，平治東 B 坊， 7A 路，136-138 號，第 4 樓	18,548	電機系統設備之開發設計及維護保養
Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	106.08	47 TUAS AVENUE 9 SINGAPORE 639190	933,432	對其他地區投資
CDC Development India Private	106.10	No. 1 & 2, The Millenia, Tower B, 10th Floor, Unit No-1003, Murphy Road, Ulsoor, Bengaluru, Karnataka - 560008, India	746,188	國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務
世康開發股份有限公司	107.03.23	台北市南港區忠孝東路 508 號 2 樓之 3	2,500,000	國內外工業區及土地投資案諮詢顧問服務
東元旭能股份有限公司	107.06.15	臺北市南港區三重路 19 之 9 號 5 樓	70,000	能源技術服務業務
Temico International Pte.Ltd.	107.06.21	47 TUAS AVENUE 9, SINGAPORE (639190)	394,814	控股公司

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
歐亞摩登股份有限公司	107.12.03	臺北市南港區三重路19之8號6樓	22,500	連鎖餐飲業
京老滿餐飲股份有限公司	101.07.24	臺北市南港區經貿二路66號2樓之2	34,000	連鎖餐飲業
Teco Electric Motors Africa Pty. Ltd.	106.11	7 Forbes Street, Midstream Estate, Ekurhuleni Gauteng 1692, South Africa	0	電機及電器產品之代理
F C R Motion Technology Pty. Ltd.	107.02	10 Eucumbene Drive, Ravenhall VIC 3023, Australia	54,905	電機及電器產品之銷售
Temico Motor India Private Limited	109.02.21	Plot No. 4-B, 5&6/23, Hitech Defence & Aerospace Park, B K Palya, Bengaluru-562 149, Karnataka IN	343,542	馬達之產銷
PELICAN EXPRESS (VIETNAM) COMPANY LIMITED	109.05.19	23 Ni Su Huynh Lien, phuong 10, quan Tan Binh, thanh pho Ho Chi Minh, Viet Nam	6,024	倉儲服務
Temico India Private Limited	107.09.20	351, F.I.E., Industrial area Patparganj DELHI East Delhi DL 110092 IN	0	馬達之產銷
東安能源股份有限公司	111.01.11	臺北市南港區三重路19之9號5樓	50,000	能源技術服務業務
安能綠電股份有限公司	111.07.18	臺北市南港區三重路19之9號5樓	295,139	能源技術服務業務
台澎能源科技有限公司	102.10.09	臺北市南港區三重路19之9號5樓	136,000	能源技術服務業務
TECO ELECTRIC & MACHINERY SA DE CV	112.03	Carretera Monterrey-Nuevo Laredo Km 24,+770, Cienega de Flores, Nuevo Leon , Mexico , CP 65550	1,533,725	產銷東元機電產品
Teco NexE, Inc.	112.10	5100 North IH-35 Round Rock, TX 78681 U.S.A	58,340	在美國拓銷東元機電部份之產品

3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4.各關係企業董事、監察人及總經理資料：

113 年 04 月 10 日

單位：股；%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
東岱(股)公司	董事長	高飛鳶(東元電機)	6,615,234	83.53%
	董事兼總經理	劉宇倉(東元電機)	6,615,234	83.53%
	董事	蘇彥維(東元電機)	6,615,234	83.53%
	董事	許周禮(東元電機)	6,615,234	83.53%
	董事	賴文樹(東元電機)	6,615,234	83.53%
	監察人	劉安炳	0	0
東元國際投資(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	77,847,395	100.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	77,847,395	100.00%
	董事	劉安炳(東元電機)	77,847,395	100.00%
	監察人	吳國明(東元電機)	77,847,395	100.00%
TECO Holdings USA, Inc. (THI)德高國際(美國)有限公司	董事長	邱純枝(東元電機)	1,680	100.00%
	董事	王榮邦(東元電機)	1,680	100.00%
	董事	范炘(東元電機)	1,680	100.00%
	董事兼總經理	金光恩(東元電機)	1,680	100.00%
TECO Electric & Machinery Pte Ltd. (TEK)新加坡德高電機(私人)有限公司	董事長	邱純枝(東元電機)	7,200,000	90.00%
	董事(MD)	林德緯(東元電機)	7,200,000	90.00%
	董事	高飛鳶(東元電機)	7,200,000	90.00%
	董事	許周禮(東元電機)	7,200,000	90.00%
	董事	賴文樹(東元電機)	7,200,000	90.00%
	董事	紀閔吉(東元電機)	7,200,000	90.00%
東安資產開發管理(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	395,415,338	100.00%
	副董事長	連昭志(東元電機)	395,415,338	100.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	395,415,338	100.00%
	董事	黃呈琮(東元電機)	395,415,338	100.00%
	董事	歐晉德(東元電機)	395,415,338	100.00%
	董事	張松鎰(東元電機)	395,415,338	100.00%
	監察人	林久真(東元電機)	395,415,338	100.00%
	監察人	吳國明(東元電機)	395,415,338	100.00%
東安投資(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	577,913,365	99.60%
	董事	邱純枝(東元電機)	577,913,365	99.60%
	董事	施啓寅(東元電機)	577,913,365	99.60%
	董事	林佳聲(東元電機)	577,913,365	99.60%
	董事兼總經理	林久真(東元電機)	577,913,365	99.60%
	監察人	劉安炳(安台國際)	1,160,468	0.20%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
東元精電(股)公司	董事長	林勝泉(東元電機)	10,253,864	59.56%
	董事	邱純枝(東元電機)	10,253,864	59.56%
	董事	吳勇潮(東元電機)	10,253,864	59.56%
	董事	蔡松釗	0	0
	獨立董事	杜啟堯	0	0
	獨立董事	陳彥君	0	0
	獨立董事	陳金聖	0	0
東慧國際諮詢顧問 (股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	7,484,459	57.52%
	董事	許周禮(東元電機)	7,484,459	57.52%
	董事	林熙丕(東元電機)	7,484,459	57.52%
	董事	塩川敦子(日商東慧株式會社)	3,416,932	26.26%
	董事	齐笑薇(日商東慧株式會社)	3,416,932	26.26%
	監察人	相田龍三	0	0
	監察人	吳國明	0	0
	監察人	林久真	0	0
United View Global Investment Co., Ltd. (UVG)	董事	高飛鳶(東元電機)	195,416,844	100.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	195,416,844	100.00%
	董事	劉安炳(東元電機)	195,416,844	100.00%
東勝電氣(股)公司	董事長	彭繼曾(東元電機)	20,000,000	100.00%
	董事兼總經理	蕭海洲(東元電機)	20,000,000	100.00%
	董事	黃宜平(東元電機)	20,000,000	100.00%
	監察人	廖浩廷(東元電機)	20,000,000	100.00%
東捷資訊服務(股) 公司	董事長	高尚偉(東元電機)	11,467,248	41.97%
	董事	邱純枝(東元電機)	11,467,248	41.97%
	董事	劉安炳(東元電機)	11,467,248	41.97%
	董事	彭繼曾(東元電機)	11,467,248	41.97%
	董事	林世彰(研華投資)	4,224,273	15.46%
	董事	詹文男	0	0
	獨立董事	林一平	0	0
	獨立董事	陳正綱	0	0
	獨立董事	張瑞當	0	0
安華機電工程(股) 公司	董事長	范 炘(東元電機)	7,800,000	64.95%
	董事	邱純枝(東元電機)	7,800,000	64.95%
	董事	張松鑛(東元電機)	7,800,000	64.95%
	董事	孫健榮(東元電機)	7,800,000	64.95%
	董事兼總經理	黃宜平(東元電機)	7,800,000	64.95%
	董事	大平市樹(日本安川)	3,900,000	32.47%
	董事	尾倉博之(日本安川)	3,900,000	32.47%
	監察人	森藤勝幸	0	0
	監察人	劉安炳	0	0

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Taian (Subic) Electric Co., Inc. 台安(蘇比克)電機有限公司	董事長	王建隆(東元電機)	17,131,155	76.70%
	董事	黃榮華(東元電機)	17,131,155	76.70%
	董事	蘇彥維(東元電機)	17,131,155	76.70%
	董事兼總經理	林錦雄(東元電機)	17,131,155	76.70%
	董事	Nakano Junichi (日本安川)	5,203,192	23.30%
	監察人	顧麗卿(東元電機)	17,131,155	76.70%
安台國際投資(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	39,641,929	100.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	39,641,929	100.00%
	董事	劉安炳(東元電機)	39,641,929	100.00%
	監察人	吳國明(東元電機)	39,641,929	100.00%
Micropac(BVI) Worldwide Investment Co., Ltd.	董事	高飛鳶(東元電機)	6,883,591	100.00%
	董事	劉安炳(東元電機)	6,883,591	100.00%
安達康科技(股)公司	董事長	張松鑛(東元電機)	7,033,000	84.73%
	董事	陳建成(東元電機)	7,033,000	84.73%
	董事兼總經理	林達文(東元電機)	7,033,000	84.73%
	董事	蘇彥維(東元電機)	7,033,000	84.73%
	董事	Norma Leenders Griffin(荷蘭商艾達公司)	830,000	10.00%
	監察人	楊祥琴	0	0
安悅國際(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	10,788,200	93.16%
	董事兼總經理	徐慶懿(東元電機)	10,788,200	93.16%
	董事	蕭海洲(東元電機)	10,788,200	93.16%
	董事	彭繼曾(東元電機)	10,788,200	93.16%
	董事	鍾珮瑩(東訊)	567,799	4.90%
	監察人	林久真	0	0
安欣科技服務(股)公司	董事長	彭繼曾(東元電機)	1,950,000	86.67%
	董事	陳皇嘉(東元電機)	1,950,000	86.67%
	董事	王進順(東元電機)	1,950,000	86.67%
	董事	薛昭宏(東元電機)	1,950,000	86.67%
	董事	鍾珮瑩(東元電機)	1,950,000	86.67%
	監察人	廖本裕	0	0
	監察人	廖浩廷	0	0
	監察人	廖浩廷	0	0
台灣宅配通(股)公司	董事長	邱純枝(東元電機)	24,121,700	25.27%
	董事	黃茂雄(東元電機)	24,121,700	25.27%
	董事兼總經理	彭繼曾(東元電機)	24,121,700	25.27%
	董事	徐慶懿(東元電機)	24,121,700	25.27%
	董事	郭子義(東元電機)	24,121,700	25.27%
	董事	高順興(安心食品)	1,556,000	1.63%
	董事	松井學(台灣伊藤忠)	18,138,500	19.00%
	董事	山本和俊(台灣伊藤忠)	18,138,500	19.00%
	獨立董事	連元龍	0	0
	獨立董事	陳文華	0	0
	獨立董事	林宛瑩	0	0
	獨立董事	林宛瑩	0	0

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Tasia (PTE) LTD. 新加坡東亞公司	董事	邱純枝(東元國際投資)	1,062,000	100.00%
	董事	葉俊賢(東元國際投資)	1,062,000	100.00%
	監察人	張家銘(東元國際投資)	1,062,000	100.00%
Asia Air Tech Industrial (PTE) LTD (AAT)	董事	蕭海洲(UVG)	14,396,952	100.00%
	董事	劉安炳(UVG)	14,396,952	100.00%
	董事	許周禮(UVG)	14,396,952	100.00%
	董事	TAN ENG SIONG(UVG)	14,396,952	100.00%
東莞東成空調 設備有限公司	董事長	彭繼曾(AAT)	0	100.00%
	董事	劉永銘(AAT)	0	100.00%
	董事	盧清文(AAT)	0	100.00%
	監察人	葉星怡(AAT)	0	100.00%
TECO Australia Pty Limited (TAC) 澳洲德高(私人)有 限公司	董事長	范炘(UVG)	30,000,000	99.99%
	董事	高飛鳶(UVG)	30,000,000	99.99%
	董事	黃茂雄(UVG))	30,000,000	99.99%
	董事	邱純枝(UVG)	30,000,000	99.99%
	董事	王建隆(UVG)	30,000,000	99.99%
	董事	彭繼曾(UVG)	30,000,000	99.99%
	董事(MD)	Stuart Walker(UVG)	30,000,000	99.99%
	監察人	許周禮(UVG)	30,000,000	99.99%
TECO New Zealand Limited 紐 西蘭德高 (私人)有限公司	董事	PETER JAMES DAVISON (TAC)	3,000,000	100.00%
	董事	CHUN WAH PAL DOU (TAC)	3,000,000	100.00%
Great Teco Motor (PTE) Ltd. (GTM)	董事	邱純枝(UVG)	164,659,704	100.00%
	董事	林弘祥(UVG)	164,659,704	100.00%
	董事	TAN ENG SIONG(UVG)	164,659,704	100.00%
無錫東元電機有限 公司	董事長	高飛鳶(GTM)	0	84.12%
	董事	范 炘(GTM)	0	84.12%
	董事	王榮邦(GTM)	0	84.12%
	董事	邱純枝(GTM)	0	84.12%
	董事	張偉宗(GTM)	0	84.12%
	董事	王祈欣(GTM)	0	84.12%
	董事	黃慶淵(中鋼)	0	5.88%
	董事	廣瀨孝(日本制鐵)	0	5.88%
	董事	高橋俊彥(日本伊藤忠丸紅)	0	4.12%
	監察人	林久真(GTM)	0	84.12%
	監察人	陳世新(中鋼)	0	5.88%
Teco Industry (Malaysia) Sdn.Bhd. (TM) 東元工業(馬來西 亞)(私人)有限公司	董事長	高飛鳶(UVG)	71,349,999	80.84%
	董事(MD)	賴文樹(UVG)	71,349,999	80.84%
	董事	曾葉豈(UVG)	71,349,999	80.84%
	董事	謝建裕(UVG)	71,349,999	80.84%
	董事	蘇彥維(UVG)	71,349,999	80.84%
	董事	陳利明(UVG)	71,349,999	80.84%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
P.T Teco Elektro Indonesia (TEI) 東元電機(印尼)有限公司	董事長	邱純枝(UVG)	25,322,750	99.50%
	董事(MD)	Anthony Go(UVG)	25,322,750	99.50%
	Commissioner	洪龍珠(UVG)	25,322,750	99.50%
P.T. TECO Multiguna Elektro (TEKI)	董事長	許周禮(TEK)	6,566	87.50%
	董事(MD)	Anthony Go(TEK)	6,566	87.50%
	董事	紀閔吉(TEK)	6,566	87.50%
	董事	鍾珮瑩(TEK)	6,566	87.50%
	董事	林德緯(TEK)	6,566	87.50%
	Commissioner	Richard Anthoni	6,566	87.50%
Teco Electric & Machinery (THAI) Co.,Ltd. (TEKT)	董事長	林德緯(TEK)	330,000	49.00%
	董事(MD)	Denchai Likanasombat (TEK)	330,000	49.00%
	董事	孫健榮(TEK)	330,000	49.00%
	董事	洪龍珠(TEK)	330,000	49.00%
TECO Westinghouse Motor Company (TWMC) 美國東元西屋馬達有限公司	董事長	邱純枝(THI)	27,461	100.00%
	董事	黃茂雄(THI)	27,461	100.00%
	董事	高飛鳶(THI)	27,461	100.00%
	董事	范 炘(THI)	27,461	100.00%
	董事兼總經理	王榮邦(THI)	27,461	100.00%
	董事	金光恩(THI)	27,461	100.00%
	董事	許周禮(THI)	27,461	100.00%
TECO Westinghouse Motors (Canada) Inc.(TWMI) 東元西屋馬達(加拿大)有限公司	董事長	邱純枝(THI)	1,104,000	100.00%
	董事	張偉宗(THI)	1,104,000	100.00%
	董事	Jomo Green (THI)	1,104,000	100.00%
	董事	金光恩(THI)	1,104,000	100.00%
Teco Electro Devices Co.,Ltd	董事	林勝泉(東元精電)	2,510,000	100.00%
無錫東精電微電機有限公司 (原:太倉東元微電機有限公司)	董事長	林勝泉(Teco Electro Devices)	0	100.00%
	董事兼總經理	林德緯(Teco Electro Devices)	0	100.00%
	董事	吳勇潮(Teco Electro Devices)	0	100.00%
	監察人	葉星怡(Teco Electro Devices)	0	100.00%
安台國際投資(新加坡)公司	董事	高飛鳶(Micropac)	12,103,672	100.00%
	董事	葉俊賢(Micropac)	12,103,672	100.00%
	董事	劉安炳(Micropac)	12,103,672	100.00%
台安科技(無錫)有限公司	董事長兼總經理	高飛鳶(安台新加坡)	0	100.00%
	董事	簡裕文(安台新加坡)	0	100.00%
	董事	林 斌(安台新加坡)	0	100.00%
	董事	張松鑛(安台新加坡)	0	100.00%
	董事	范 炘(安台新加坡)	0	100.00%
	監察人	邱純枝(安台新加坡)	0	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Asia Electric & Machinery (AEM)	董事	蕭海洲(UVG)	71,138,165	100.00%
	董事	劉安炳(UVG)	71,138,165	100.00%
	董事	TAN ENG SIONG (UVG)	71,138,165	100.00%
捷正公寓大廈管理維護(股)公司	董事長	游文杰(世正開發)	1,512,500	50.00%
	董事	辜昭南(世正開發)	1,512,500	50.00%
	董事	歐晉德(世正開發)	1,512,500	50.00%
	董事	謝穎昇(世正開發)	1,512,500	50.00%
	董事	張松鑛(東安投資)	1,512,500	50.00%
	董事	高尚偉(東安投資)	1,512,500	50.00%
	董事	劉安炳(東安投資)	1,512,500	50.00%
	監察人	林久真	0	0
南昌東元電機有限公司	董事長	彭繼曾(AEM)	0	100.00%
	董事	陳志河(AEM)	0	100.00%
	董事	盧清文(AEM)	0	100.00%
	董事	蕭海洲(AEM)	0	100.00%
	董事	劉永銘(AEM)	0	100.00%
	監察人	葉星怡(AEM)	0	100.00%
	監察人	王健仲(AEM)	0	100.00%
三協株式會社 Sankyo Co., Ltd. (TECO JAPAN)	會長	黃茂雄(Tasia)	600	100.00%
	代表取締役	邱純枝(Tasia)	600	100.00%
	取締役社長	川瀨隆志(Tasia)	600	100.00%
	取締役	庄司修(Tasia)	600	100.00%
	取締役	相田龍三(Tasia)	600	100.00%
	取締役	張松鑛(Tasia)	600	100.00%
	取締役	高飛鳶(Tasia)	600	100.00%
	監查役	林久真(Tasia)	600	100.00%
Teco Electric & Machinery B.V (TNL)	董事長(MD)	金光恩(UVG)	660,000	100.00%
	董事(Deputy MD)	Stefan K. Mootz(UVG)	660,000	100.00%
	董事	王良瑋(UVG)	660,000	100.00%
	董事	許周禮(UVG)	660,000	100.00%
	董事	蔡尚育(UVG)	660,000	100.00%
Teco Electric & Machinery Sdn. Bhd. (TEKM)	董事長	林德緯(TEK)	8,820,009	100.00%
	董事(MD)	陳利明 (TEK)	8,820,009	100.00%
	董事	賴文樹(TEK)	8,820,009	100.00%
	董事	許周禮(TEK)	8,820,009	100.00%
	董事	孫健榮 (TEK)	8,820,009	100.00%
	董事	洪龍珠(TEK)	8,820,009	100.00%
	董事	Choong Kwee Hin (TEK)	8,820,009	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
江西東元電機有限公司(JTEM)	董事長	高飛鳶(GTM)	0	94.60%
	董事	林弘祥(GTM)	0	94.60%
	董事兼總經理	肖 明(GTM)	0	94.60%
	董事	邱純枝(GTM)	0	94.60%
	董事	林 斌(GTM)	0	94.60%
	董事	金光恩(台安科技)	0	3.47%
	董事	茅原剛(日本伊藤忠)	0	1.93%
	監察人	葉星怡(GTM)	0	94.60%
青島東元精密機電有限公司	董事長兼總經理	高飛鳶(GTM)	0	88.33%
	董事	陳永樑(GTM)	0	88.33%
	董事	吳勇潮(GTM)	0	88.33%
	董事	孫健榮(GTM)	0	88.33%
	董事	侯維青(GTM)	0	88.33%
	董事	林斌(GTM)	0	88.33%
	董事	黃慶淵(新加坡中鋼亞太)	0	11.67%
	監察人	劉安炳(GTM)	0	88.33%
Teco Westinghouse Motor Company S.A. de C.V (TWMM)	董事長	邱純枝(TWMC)	0	99.99%
	董事兼總經理	金光恩(TWMC)	0	99.99%
	董事	蘇彥維(TWMC)	0	99.99%
TYM Electric & Machinery Sdn. Bhd.	董事長	高飛鳶(TM)	500,000	100.00%
	董事	曾葉豈(TM)	500,000	100.00%
	董事	Ng Soh Hong(TM)	500,000	100.00%
	董事	陳利明(TM)	500,000	100.00%
東元(越南)電機股份有限公司 Teco (Vietnam) Electric & Machinery Co., Ltd.	董事長	高飛鳶(TEK)	0	25.53%
	董事	陳建廷(TEK)	0	25.53%
	董事	羅建和(TM)	0	54.47%
	董事	賴文樹(TM)	0	54.47%
	董事	沈尚道(大亞)	0	20.00%
	監察人	吳國明(TEK)	0	25.53%
Teco Technology (Vietnam) Co., Ltd. 東元科技(越南)責任有限公司	董事長	張松鑛(東元電機)	0	100.00%
	董事兼總經理	陳建廷(東元電機)	0	100.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	0	100.00%
	董事	賴文樹(東元電機)	0	100.00%
	董事	彭繼曾(東元電機)	0	100.00%
	監察人	吳國明(東元電機)	0	100.00%
東元總合科技(杭州)有限公司	董事長	高飛鳶(GTM)	0	100.00%
	董事	何昆耀(GTM)	0	100.00%
	董事	王榮邦(GTM)	0	100.00%
	董事	盧清文(GTM)	0	100.00%
	董事	馮英芳(GTM)	0	100.00%
	監察人	邱純枝(GTM)	0	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
江西東成空調設備有限公司	董事長	彭繼曾(東莞東成)	0	54.40%
	董事	肖明(東莞東成)	0	54.40%
	董事	王進順(AEM)	0	45.60%
	董事兼總經理	盧清文(東莞東成)	0	54.40%
	監察人	王健仲(AEM)	0	45.60%
	監察人	葉星怡(東莞東成)	0	54.40%
福建東元精工有限公司	董事長	高飛鳶(GTM)	0	100.00%
	董事兼總經理	羅建和(GTM)	0	100.00%
	董事	陳永樑(GTM)	0	100.00%
	監察人	楊祥琴(GTM)	0	100.00%
安台創新科技(廈門)有限公司	董事長	邱純枝(AEM)	0	100.00%
	董事兼總經理	彭繼曾(AEM)	0	100.00%
	董事	黃茂雄(AEM)	0	100.00%
	董事	黃錦郎(AEM)	0	100.00%
	董事	劉兆凱(AEM)	0	100.00%
	董事	連昭志(AEM)	0	100.00%
	董事	陳志河(AEM)	0	100.00%
	監察人	葉星怡(AEM)	0	100.00%
TECO (Philippines) 3C Appliances Inc.	Chairman	王建隆 (東元電機)	2,604,000	60.00%
	Director	彭繼曾(東元電機)	2,604,000	60.00%
	Director	李克棟 (東元電機)	2,604,000	60.00%
	Director	吳永健(東元電機)	2,604,000	60.00%
	Director	蕭海洲(SBDMC, Inc.)	1,302,000	30.00%
	Director	Allan Troy D. Baquir (SBDMC, Inc.)	1,302,000	30.00%
	Director	Victorino L. Quiton (Jimec Global Holdings Inc.)	434,000	10.00%
台安電機股份有限公司	董事長	連昭志(東元電機)	100,000	100.00%
	董事	高飛鳶(東元電機)	100,000	100.00%
	董事	黃榮華(東元電機)	100,000	100.00%
	監察人	劉安炳(東元電機)	100,000	100.00%
安盛旅行社(股)公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	480,000	16.00%
	董事兼總經理	徐慶懿(東元電機)	480,000	16.00%
	董事	郭俊德(東安投資)	642,500	21.42%
	董事	林熙丕(東安投資)	642,500	21.42%
	董事	游文杰(捷正)	480,000	16.00%
	監察人	彭素君	0	0
	監察人	林久真(東元國際)	605,000	20.17%
Information Technology Total Service (BVI) Co., Ltd.	董事長	高尚偉(東捷資訊服務)	1,541,000	100.00%
	董事	洪龍珠(東捷資訊服務)	1,541,000	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
通迅(股)公司	董事長	高尚偉(東捷資訊服務)	1,560,000	100.00%
	董事	陳春旭(東捷資訊服務)	1,560,000	100.00%
	董事	洪龍珠(東捷資訊服務)	1,560,000	100.00%
	監察人	陳瑞娥(東捷資訊服務)	1,560,000	100.00%
優捷勝(股)公司	董事長	高尚偉(東捷資訊服務)	1,700,000	100.00%
	董事	洪龍珠(東捷資訊服務)	1,700,000	100.00%
	董事	陳貞如(東捷資訊服務)	1,700,000	100.00%
	監察人	陳瑞娥(東捷資訊服務)	1,700,000	100.00%
東捷信息技術(無錫)有限公司	董事長	高尚偉(Information Technology Total Service (BVI) Co.,Ltd)	0	100.00%
	董事	林世揚 (Information Technology Total Service (BVI) Co.,Ltd)	0	100.00%
	董事	陳歆穎 (Information Technology Total Service (BVI) Co.,Ltd)	0	100.00%
	監察人	洪龍珠(Information Technology Total Service (BVI) Co.,Ltd)	0	100.00%
GreyBack International Property Inc.(GIPI)	董事長	邱純枝(東安資產)	263,299	54.83%
	董事	陳建廷(東安資產)	263,299	54.83%
	董事	林錦雄(東安資產)	263,299	54.83%
	董事	劉容西(世正開發)	144,600	30.11%
	董事	王建隆(世華開發)	72,300	15.06%
TAIAN-JAYA Electric Sdn. Bhd. 台成電機(股)公司	董事長	黃榮華(東元電機)	950,000	95.00%
	董事	陳利明(東元電機)	950,000	95.00%
	董事	徐英智(東元電機)	950,000	95.00%
	董事	許隆昌(東元電機)	950,000	95.00%
	監察人	楊祥琴(東元電機)	950,000	95.00%
Tecocapital Investment Co., Ltd..	董事	黃茂雄(東安投資)	16,500	100.00%
	執行董事	張家銘(東安投資)	16,500	100.00%
	董事	施啓寅(東安投資)	16,500	100.00%
青島東元創新科技股份有限公司	董事長	邱純枝(Tecocapital)	0	100.00%
	董事	林宗德(Tecocapital)	0	100.00%
	董事	游文杰(Tecocapital)	0	100.00%
	董事	陳永樑(Tecocapital)	0	100.00%
	監察人	彭素君(Tecocapital)	0	100.00%
TECOCAPITAL INVESTMENT(SA MOA) Co., Ltd.	董事	黃茂雄(東安投資)	2,000,000	100.00%
	董事	劉兆凱(東安投資)	2,000,000	100.00%
	董事	謝穎昇(東安投資)	2,000,000	100.00%
	執行董事	張家銘(東安投資)	2,000,000	100.00%
	董事	張松鑛(東安投資)	2,000,000	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
廈門華日通軟件技術有限公司	董事長	高尚偉(Tecocapital)	0	70.00%
	董事	張家銘(Tecocapital)	0	70.00%
	董事	傅清智(Tecocapital)	0	70.00%
	董事	劉安炳(Tecocapital)	0	70.00%
	董事	齊笑薇(Nihon)	0	30.00%
	董事	塩川敦子(Nihon)	0	30.00%
	監察人	黃茂雄(Tecocapital)	0	70.00%
	監察人	相田龍三(Nihon)	0	30.00%
上海東元德高電機有限公司	董事長	范 炘(GTM)	0	100.00%
	董事	邱純枝(GTM)	0	100.00%
	董事兼總經理	何謙永(GTM)	0	100.00%
	董事	高飛鳶(GTM)	0	100.00%
	董事	張松鑽(GTM)	0	100.00%
	監察人	吳國明(GTM)	0	100.00%
	監察人	林久真(GTM)	0	100.00%
TECO Electric and Machinery GmbH.	董事兼總經理	金光恩(TNL)	25,000	100.00%
東訊(股)公司	董事長	劉兆凱	1,177,340	3.89%
	董事	邱純枝(東元電機)	19,228,898	63.52%
	董事	孫健榮(東元電機)	19,228,898	63.52%
	董事	林弘祥(東元電機)	19,228,898	63.52%
	董事兼總經理	陳國榮(東元電機)	19,228,898	63.52%
	董事	楊世緘	0	0
	獨立董事	陳海鳴	0	0
	獨立董事	林江亮	0	0
	獨立董事	李鳳翱	0	0
冠德光電科技(股)公司	董事長	黃棟鈞(東訊)	14,700,741	43.76%
	董事	陳國榮(東訊)	14,700,741	43.76%
	董事	孫茂綸(東訊)	14,700,741	43.76%
	董事	沈能欽(東訊)	14,700,741	43.76%
	董事	李梅玲(東訊)	14,700,741	43.76%
	監察人	王麗娟	303,435	1.07%
武漢東訊科技有限公司	董事長	劉兆凱(東訊)	0	100.00%
	董事	田瑛睿(東訊)	0	100.00%
	董事兼總經理	孫勛星(東訊)	0	100.00%
	監察人	李梅玲	0	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
東華實業股份有限公司	董事長	張重武	84,580	4.70%
	副董事長	石翔文	100,000	5.56%
	董事	張存宏	102,000	5.67%
	董事	蘇彥維(東岱)	900,000	50.00%
	董事	林德緯(東岱)	900,000	50.00%
	董事	劉宇倉(東岱)	900,000	50.00%
	監察人	廖錦足	0	0
	監察人	顧麗卿	0	0
Teco Elektrik Turkey A.Ş.	董事長	連昭志(UVG)	6,200	100.00%
	董事	黃茂雄(UVG)	6,200	100.00%
	董事	邱純枝(UVG)	6,200	100.00%
	董事	謝永輝(UVG)	6,200	100.00%
	董事	彭繼曾(UVG)	6,200	100.00%
	董事	高飛鳶(UVG)	6,200	100.00%
江西東元西屋馬達線圈有限公司	董事長	王榮邦(TWMC)	0	100.00%
	董事	Tom Hibbs(TWMC)	0	100.00%
	董事	林弘祥(TWMC)	0	100.00%
	董事兼總經理	肖明(TWMC)	0	100.00%
	董事	高飛鳶(TWMC)	0	100.00%
	監察人	Jim Hempe(TWMC)	0	100.00%
Teco Westinghouse Colombia S.A.S.	董事	James Howard Hempe (TWMM)	0	100.00%
Motovario S.p.A.	Chairman	邱純枝(TECO MOTOR B.V.)	18,010,000	100.00%
	Director	林弘祥(TECO MOTOR B.V.)	18,010,000	100.00%
	Director	劉兆凱(TECO MOTOR B.V.)	18,010,000	100.00%
	Director	劉安炳(TECO MOTOR B.V.)	18,010,000	100.00%
	Director	Franco Pacini (TECO MOTOR B.V.)	18,010,000	100.00%
Motovario S.A.U (Spain)	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Massimo Boninsegna (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	David Martin	0	0
Motovario Ltd	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Massimo Boninsegna (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Geoff Cheetham	0	0
Motovario GMBH	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Massimo Boninsegna (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Alessandro Bisson	0	0
Motovario Corp.	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	232,500	75.00%
	Director	An-Bing Liu((Motovario SpA)	232,500	75.00%
	Director	James Suh	77,500	25.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Motovario S.A(France)	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Massimo Boninsegna (Motovario SpA)	0	100.00%
Motovario Int. Trading Co. Ltd	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Antonio Tagliati (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Andy Liu	0	100.00%
Motovario Gear Solution Private Ltd	Director	Franco Pacini (Motovario SpA)	0	100.00%
	Director	Andy Liu	0	0
	Director	Partha Pratim Sen	0	0
Eagle Holding Co.	Director	邱純枝(東元電機)	1	100.00%
	Director	林弘祥(東元電機)	1	100.00%
	Director	劉兆凱(東元電機))	1	100.00%
TECO MOTOR B.V.	Director	林弘祥(Eagle Holding Co)	1	100.00%
	Director	邱純枝(Eagle Holding Co)	1	100.00%
	Director	劉安炳(Eagle Holding Co)	1	100.00%
無錫東元精密機械有限公司	董事長	高飛鳶(GTM)	0	50.00%
	董事	王榮邦(GTM)	0	50.00%
	董事	顧麗卿(GTM)	0	50.00%
	董事	馮雪峰(TEK)	0	33.33%
	董事	陳國民(TAC)	0	16.67%
	監察人	葉星怡(GTM)	0	50.00%
世正開發股份有限公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	100,592,884	28.67%
	董事	邱純枝(東元電機)	100,592,884	28.67%
	董事	游文杰(東元電機)	100,592,884	28.67%
	董事	連昭志(東元電機)	100,592,884	28.67%
	董事	高尚偉(東元電機)	100,592,884	28.67%
	董事	林怡紋(經濟部)	60,504,593	17.24%
	董事	張雅惠(經濟部)	60,504,593	17.24%
	董事	吳昕岳(新光合成纖維)	12,334,854	3.52%
	董事	楊明富(國軍退除役官兵輔導委員會)	21,266,992	6.06%
	董事	林淑禎(富邦金創)	3,509,052	1.00%
	董事	歐晉德(東安投資)	46,235,042	13.17%
	監察人	裴振邦(台新創業投資)	10,633,492	3.03%
	監察人	謝穎昇	0	0
	監察人	謝穎昇	0	0
世誠營造股份有限公司	董事長	黃茂雄(世正開發)	2,250,000	100.00%
	董事	張松鑛(世正開發)	2,250,000	100.00%
	董事	歐晉德(世正開發)	2,250,000	100.00%
	董事	游文杰(世正開發)	2,250,000	100.00%
	董事	劉安炳(世正開發)	2,250,000	100.00%
	監察人	辜昭南	0	0
	監察人	劉容西	0	0

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
世華開發股份有限公司	董事長	黃茂雄(東元電機)	2,768,372	23.40%
	董事	彭繼曾(東元電機)	2,768,372	23.40%
	董事	王建隆(東元電機)	2,768,372	23.40%
	董事	歐晉德(世正開發)	6,102,973	51.60%
	董事	劉容西(世正開發)	6,102,973	51.60%
	董事	游文杰(世正開發)	6,102,973	51.60%
	董事	卓士昭(世正開發)	6,102,973	51.60%
	監察人	徐慶懿(東安投資)	2,957,112	25.00%
	監察人	劉安炳(東安投資)	2,957,112	25.00%
Teco Industrial System Private Limited(TEKH)	董事(MD)	林德緯(TEK)	1,489,150	100.00%
	董事	王良瑋(TEK)	1,489,150	100.00%
	董事	林銘天 (TEK)	1,489,150	100.00%
	董事	葉俊賢 (TEK)	1,489,150	100.00%
Teco Electrical Industries Private Limited	已清算，目前清算中，清算人：Jatin Patel (TEK)		0	100.00%
CDC Development India Private	董事長	黃茂雄(Century Real Estate (International) Pte. Ltd.)	201,999,990	100.00%
	董事	歐晉德(Century Real Estate (International) Pte. Ltd.)	201,999,990	100.00%
	董事	Vijay Sankar(Century Real Estate (International) Pte. Ltd.)	201,999,990	100.00%
	董事	連昭志(Century Real Estate (International) Pte. Ltd.)	201,999,990	100.00%
	董事	劉安炳(Century Real Estate (International) Pte. Ltd.)	201,999,990	100.00%
Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	董事長	黃茂雄(世正開發)	12,160,000	40.00%
	董事	歐晉德(世正開發)	12,160,000	40.00%
	董事	林銘天(世正開發)	12,160,000	40.00%
	董事	劉安炳(東安投資)	9,120,000	30.00%
	董事	連昭志(東安資產)	9,120,000	30.00%
世康開發股份有限公司	董事長	黃茂雄(世正開發)	77,146,000	30.86%
	董事	邱純枝(世正開發)	77,146,000	30.86%
	董事	游文杰(世正開發)	77,146,000	30.86%
	董事	高東海(世正開發)	77,146,000	30.86%
	董事	歐晉德(東安資產)	51,427,000	20.57%
	董事	連昭志(東安資產)	51,427,000	20.57%
	董事	陳芝貴(新光人壽)	60,000,000	24.00%
	監察人	吳國明(東安投資)	51,427,000	20.57%
	監察人	劉安炳(東安投資)	51,427,000	20.57%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
安華機電工程(越南)責任有限公司	董事長	范炘(安華機電)	0	100.00%
	董事	陳建廷((安華機電)	0	100.00%
	董事	劉柏仁(安華機電)	0	100.00%
	監察人	盧春滿(安華機電)	0	100.00%
東元旭能股份有限公司	董事長	邱純枝(東元電機)	2,100,000	30.00%
	董事	張家銘(東安投資)	2,100,000	30.00%
	副董事長	葉正賢(茂迪)	2,800,000	40.00%
	監察人	吳寸和	0	0
Temico International Pte.Ltd.	董事	黃茂雄(東元電機)	7,728,000	60.00%
	董事	邱純枝(東元電機)	7,728,000	60.00%
	董事	Matthew Lim(東元電機)	7,728,000	60.00%
歐亞摩登股份有限公司	董事長	黃茂雄(東安投資)	2,250,000	100.00%
	董事	吳昭瑩(東安投資)	2,250,000	100.00%
	董事	傅清智(東安投資)	2,250,000	100.00%
	董事	謝靜慧(東安投資)	2,250,000	100.00%
	董事	張家銘(東安投資)	2,250,000	100.00%
	監察人	彭素君(東安投資)	2,250,000	100.00%
京老滿餐飲股份有限公司	董事長	林久真(東安投資)	2,182,792	64.20%
	董事	高東海(東安投資)	2,182,792	64.20%
	董事	黃政堯(東光投資)	1,085,208	31.91%
	董事	黃尚莉(東光投資)	1,085,208	31.91%
	監察人	黃茂雄	0	0
F C R Motion Technology Pty. Ltd.	Director	Adrian Gary Villanti (Teco Australia Pty Ltd)	2,617,010	100.00%
	Director	Stuart John Walker (Teco Australia Pty Ltd)	2,617,010	100.00%
	Director	Franco Pacini (Teco Australia Pty Ltd)	2,617,010	100.00%
Temico Motor India Private Limited	Director	黃茂雄(Temico International)	92,999,999	100.00%
	Director	邱純枝(Temico International)	92,999,999	100.00%
	Director	連昭志(Temico International)	92,999,999	100.00%
	Director	Prinson Paul Arakkal (Temico International)	92,999,999	100.00%
	Director	TETSUYA WATANABE (Temico International)	92,999,999	100.00%
Pelican Express (Vietnam) Co., LTD	董事長	彭繼曾(台灣宅配通)	0	100.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Temico India Private Limited	Director	黃茂雄(Temico International)	9,999	100.00%
	Director	邱純枝(Temico International)	9,999	100.00%
	Director	連昭志(Temico International)	9,999	100.00%
	Director	HISAYA SAKATA(Temico International)	9,999	100.00%
	Director	KATSUTOSHI YOKOI(Temico International)	9,999	100.00%
Teco Electric Motors Africa Pty. Ltd.	Director	Chien-Jung Sun (Teco Australia Pty Ltd)	0	100.00%
東安能源股份有限公司	董事長	邱純枝(東元電機)	5,000,000	100.00%
	董事	張松鑛(東元電機)	5,000,000	100.00%
	董事	林勝泉(東元電機)	5,000,000	100.00%
	監察人	黃立宇(東元電機)	5,000,000	100.00%
安能綠電股份有限公司	董事長	邱純枝(美商德高國際(美國)有限公司)	29,513,941	100.00%
	董事	張松鑛(美商德高國際(美國)有限公司)	29,513,941	100.00%
	董事	林勝泉(美商德高國際(美國)有限公司)	29,513,941	100.00%
	監察人	黃立宇(美商德高國際(美國)有限公司)	29,513,941	100.00%
台澎能源科技有限公司	董事長	邱純枝(安能綠電)	0	100.00%
	董事	彭文傑(安能綠電)	0	100.00%
	董事	黃立宇(安能綠電)	0	100.00%
TECO ELECTRIC & MACHINERY SA DE CV	董事長	邱純枝(美商德高國際(美國)有限公司)	0	99.99%
	董事	王榮邦(美商德高國際(美國)有限公司)	0	99.99%
	董事	高飛鳶(美商德高國際(美國)有限公司)	0	99.99%
	董事	羅建和(美商德高國際(美國)有限公司)	0	99.99%
	董事	王祈欣(美商德高國際(美國)有限公司)	0	99.99%
TECO NexE, Inc.	董事兼總經理	Dean Sarandria (美商德高國際(美國)有限公司)	0	100.00%
	董事	Jung-Pang Wang (美商德高國際(美國)有限公司)	0	100.00%
	董事	Sophia Chiu (Chwen-Jy Chiu) (美商德高國際(美國)有限公司)	0	100.00%

5.各關係企業營運概況

單位：新台幣千元；每股盈餘(元)

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
東岱(股)公司	79,194	863,765	382,683	481,082	1,473,050	75,027	81,246	10.26
東慧國際諮詢顧問(股)公司	130,119	427,070	241,140	185,930	2,032,473	36,261	29,202	2.24
東元國際投資(股)公司	778,474	1,985,703	77,763	1,907,940	88,951	81,516	88,951	1.14
東元精電(股)公司	172,148	599,577	252,706	346,871	530,849	8,411	14,475	0.84
新加坡德高電機(私人)有限公司	186,320	3,876,478	390,006	3,486,472	1,697,974	128,988	110,032	13.75
東捷資訊服務(股)公司	273,234	1,011,545	428,112	583,433	1,343,318	76,074	74,164	2.71
UVG Investment Co., Ltd.	7,228,370	8,934,632	396,820	8,537,812	0	-274	1,251,127	5.31
東安投資(股)公司	5,802,343	20,378,979	897,997	19,480,982	648,385	591,424	595,815	1.03
德高國際(美國)有限公司	820,038	16,820,383	3,623,006	13,197,377	11,661,630	1,535,364	1,425,719	53.38
美國西屋馬達有限公司	634,550	7,914,030	2,082,229	5,831,801	9,527,101	1,231,404	1,058,646	51.23
安台國際投資(股)公司	396,419	865,786	30,482	835,304	21,658	24,704	24,169	0.61
台安(蘇比克)電機公司	205,447	406,780	97,826	308,954	402,603	25,680	18,191	3.26
安達康科技(股)公司	83,000	793,432	585,138	208,294	1,122,829	83,081	65,892	7.94
Tasia (PTE) Ltd.	24,734	503	117	386	0	-200	-200	-0.19
Teco Electronic & Machinery (THAI) Co.,Ltd.	53,640	223,497	28,218	195,279	194,996	11,634	11,985	0.20
澳洲德高(私人)有限公司	629,400	2,205,900	757,525	1,448,375	2,148,403	148,892	119,873	4.00
東元工業(馬來西亞)(私人)有限公司	591,894	1,085,834	361,605	724,229	1,139,961	-2,484	5,959	0.07
東元電機(印尼)有限公司	781,442	481,789	3,999	477,790	24	17,866	17,907	0.70
Asia Air Tech Industrial (Pte) Ltd	260,993	134,663	7,484	127,179	0	-218	-393	-0.05
東元西屋馬達(加拿大)有限公司	25,613	1,675,365	374,379	1,300,986	1,816,725	305,501	242,953	220.07
江西東元西屋馬達線圈有限公司	106,756	187,011	63,792	123,219	186,493	10,648	12,123	不適用
Teco Westinghouse Colombia S.A.S.	0	0	0	0	0	0	0	不適用
安台國際投資(新加坡)公司	265,880	268,114	135	267,979	0	1,241	196,063	17.17
東莞東成空調設備有限公司	304,434	140,580	6,963	133,617	19,593	-4,076	-162	不適用
Micropac (BVI) Worldwide	211,361	819,038	49	818,989	0	-181	74,114	10.77
台安科技(無錫)有限公司	513,204	1,448,351	570,204	878,147	1,586,021	35,536	74,273	不適用
Great Teco Motor Ltd.	3,409,060	4,896,523	263	4,896,260	0	-296	908,380	8.18
捷正公寓大廈管理維護股份有限公司	30,250	304,121	144,167	159,954	487,515	44,432	38,716	12.80
通迅(股)公司	15,600	36,384	12,163	24,221	40,911	3,968	3,143	2.01
Information Technology Total Service (BVI) Co., Ltd.	47,316	82,723	0	82,723	0	-69	2,710	1.76
東安資產開發管理(股)公司	3,954,153	6,649,674	1,456,167	5,193,507	168,961	62,915	-47,317	-0.12
P.T. TECO Multiguna Elektro	15,008	457,989	41,823	416,166	497,209	61,130	53,451	0.01
安華機電工程(股)公司	120,100	294,320	81,168	213,152	255,321	238,986	12,762	1.06
紐西蘭德高(私人)有限公司	58,170	87,798	77,056	10,742	96,338	9,657	10,708	3.57
Asia Electric & Machinery (Pte) Ltd	1,679,103	325,105	231	324,874	0	-246	2,666	0.05
無錫東元電機有限公司	1,449,991	4,968,824	2,436,382	2,532,442	5,954,796	733,256	674,016	不適用
東勝電氣(股)公司	200,000	351,876	134,214	217,662	2,526,175	11,747	7,484	0.37
Teco Electro Devices Co.,Ltd	104,704	245,947	0	245,947	0	0	3,424	1.00
無錫東精電微電機有限公司	119,135	386,773	242,420	144,353	327,509	34,593	3,439	不適用
優捷勝(股)公司	17,000	54,338	27,592	26,746	97,336	11,313	8,996	5.29
台安電機股份有限公司	1,000	759	420	339	0	-19	-15	-0.15
安悅國際股份有限公司	115,798	237,260	102,775	134,485	517,275	15,271	13,846	1.20
安欣科技服務股份有限公司	22,500	171,541	112,781	58,760	406,222	17,548	14,411	6.40
南昌東元電機有限公司	493,715	8,572	27,364	-18,792	31	-438	-419	不適用
日本三協株式會社	6,516	142,391	175,789	-33,398	361,719	40,257	32,611	1.09
TECO Electric & Machinery B.V.	22,427	97,399	494,070	-396,671	128,180	8,014	2,554	3.87

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
TECO Electric & Machinery Sdn.Bhd.	59,145	424,110	58,218	365,892	383,346	25,541	24,177	2.74
江西東元電機有限公司	1,449,523	1,940,036	298,895	1,641,141	1,027,087	169,805	158,484	不適用
青島東元精密機電有限公司	810,287	395,176	118,378	276,798	16,190	-29,891	-1,982	不適用
Teco Westinghouse Motor Company S. A. de C. V.	65,361	718,960	622,836	96,124	533,541	61,975	44,443	不適用
TYM Electric & Machinery Sdn. Bhd.	3,353	141,368	21,583	119,785	163,527	17,142	14,489	28.45
Teco (Vietnam) Electronic & Machinery Company Ltd.	372,796	592,433	350,021	242,412	936,096	47,907	41,410	不適用
東元科技(越南)有限公司	454,482	265,208	294,022	-28,814	206,491	-41,391	-52,108	不適用
安台創新科技(廈門)有限公司	807,084	303,764	24,123	279,641	45,213	5,128	5,128	不適用
福建東元精工有限公司	363,922	104,975	60,676	44,299	0	-6,401	-1,914	不適用
安盛旅行社(股)公司	30,000	12,042	1,511	10,531	26,601	101	129	0.04
東捷信息技術(無錫)有限公司	10,744	42,248	8,216	34,032	53,914	-636	-437	不適用
GreyBack International Property Inc.	30,708	35,388	749	34,639	0	-64	-72	-0.07
東元總合科技(杭州)有限公司	9,831	34,339	4,686	29,653	37,828	7,705	7,101	不適用
台成電機(股)公司	6,706	80,014	18,059	61,955	97,594	1,783	1,353	1.35
Tecocapital Investment Co., Ltd.	20,204	12,006	0	12,006	0	0	1,152	1.75
TECO (PHILIPPINES) 3C & APPLIANCES, INC.	30,041	58,414	60,256	-1,842	44,700	2,185	2,302	2.35
台灣宅配通股份有限公司	954,670	4,345,831	2,120,743	2,225,088	4,168,587	106,486	94,496	0.99
江西東成空調設備有限公司	160,389	255,985	124,045	131,940	292,958	-11,344	-7,210	不適用
青島東元創新科技有限公司	56,619	59,293	23,132	36,161	0	-5,772	-2,220	不適用
TECOCAPITAL INVESTMENT (SAMOA) Co., Ltd.	61,410	36,600	0	36,600	0	0	-2,241	-1.12
廈門華日通軟件技術有限公司	43,270	17,585	1,895	15,690	14,187	1,389	1,622	不適用
上海東元德高電機有限公司	58,979	1,945,171	1,674,631	270,540	5,908,462	185,516	162,565	不適用
TECO Electric and Machinery GmbH.	850	6,660	841	5,819	19,646	157	101	4.04
東訊股份有限公司	302,719	1,395,576	930,908	464,668	804,032	-21,935	-20,191	-2.60
冠德光電科技股份有限公司	335,913	516,997	51,573	465,424	257,532	27,067	28,279	0.84
武漢東訊科技有限公司	7,163	24,121	25,271	-1,150	62,110	-1,085	-941	不適用
東華實業股份有限公司	18,000	172,941	89,201	83,740	344,487	50,075	39,907	22.17
Teco Elektrik Turkey A.S	6,440	5,211	192	5,019	2,649	-2,083	467	不適用
Motovario S.p.A.	611,980	6,865,542	3,240,451	3,625,091	3,925,779	72,613	60,632	3.37
Motovario SAU(Spain)	22,461	215,713	155,681	60,032	472,147	21,230	20,522	不適用
Motovario Ltd	14,251	137,769	120,151	17,618	322,490	3,842	5,355	不適用
Motovario GMBH	10,942	55,591	63,746	-8,155	192,552	2,527	2,022	不適用
Motovario Corp.	9,519	693,411	80,938	612,473	674,626	87,935	67,702	不適用
Motovario S.A(France)	10,976	112,508	105,610	6,898	219,207	-944	-2,022	不適用
Motovario Int. Trading Co. Ltd	7,161	75,922	39,614	36,308	73,066	-925	-1,109	不適用
Motovario Gear Solution Private Ltd	4,618	148,191	283,260	-135,069	196,669	2,539	-17,784	不適用
Eagle Holding Co.	3,412,879	4,792,345	0	4,792,345	0	0	67,172	不適用
TECO MOTOR B.V.	3,398,340	5,047,104	0	5,047,104	0	0	67,839	不適用
無錫東元精密機械有限公司	851,606	1,060,725	206,774	853,951	761,573	12,123	17,681	不適用
世正開發股份有限公司	3,509,055	6,483,474	1,989,720	4,493,754	814,208	446,096	366,360	1.04
世誠營造股份有限公司	52,500	201,657	138,198	63,459	321,067	12,847	14,283	6.35
世華開發股份有限公司	118,285	219,312	34,057	185,255	5,527	1,168	11,842	1.00
Teco Industrial System Private Limited	5,501	29,619	27,377	2,242	44,898	4,453	4,419	0.30

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
Teco Electrical Industries Private Limited	24,011	28,965	41,778	-12,813	42,328	-5,895	-6,417	-0.99
安華機電工程(越南)責任有限公司	18,548	23,643	2,991	20,652	30,884	2,013	2,114	不適用
Century Real Estate (International) Pte. Ltd.	933,432	666,329	61	666,268	0	-93	-7,066	-0.23
CDC Development India Private	746,188	771,050	117,982	653,068	6,740	-4,455	-7,196	0.00
世康開發股份有限公司	2,500,000	5,478,562	3,081,782	2,396,780	202,018	-4,469	-41,531	-0.17
東元旭能股份有限公司	70,000	198,378	120,279	78,099	25,752	10,239	6,334	0.90
Temico International Pte.Ltd.	394,814	312,803	67	312,736	0	-220	-18,919	-1.47
歐亞摩登股份有限公司	22,500	10,215	1,393	8,822	2,921	-4,581	-4,195	-1.86
京老滿餐飲股份有限公司	34,000	14,891	49,291	-34,400	93,844	-6,488	-6,665	-1.96
Teco Electric Motors Africa Pty. Ltd.	0	643	0	643	0	-111	-111	不適用
F C R Motion Technology Pty. Ltd.	54,905	251,026	89,585	161,441	337,343	38,218	26,256	10.03
Temico Motor India Private Limited	343,542	304,426	5,060	299,366	12,955	-26,954	-18,772	不適用
PELICAN EXPRESS (VIETNAM) COMPANY LIMITED	6,024	9,475	2,216	7,259	20,075	602	724	不適用
Temico India Private Limited	0	0	0	0	0	0	0	不適用
東安能源股份有限公司	50,000	173,924	120,198	53,726	16,474	6,619	4,034	0.81
安能綠電股份有限公司	295,139	297,419	77	297,342	0	-236	2,402	0.08
台澎能源科技有限公司	136,000	596,080	458,463	137,617	37,622	5,862	637	不適用
TECO ELECTRIC & MACHINERY SA DE CV	1,533,725	540,546	465,363	75,183	0	-77,493	-80,231	不適用
Teco NexE, Inc.	58,340	58,352	0	58,352	0	13	13	0.00

(二)關係企業合併財務報告：

東元電機股份有限公司及其子公司

關係企業合併財務報表聲明書

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

特此聲明

公司名稱：東元電機股份有限公司



負責人：邱純枝



中華民國 113 年 3 月 15 日

(三)關係企業報告書：無。

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：

單位：新臺幣仟元；股；%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
1.東安投資股份有限公司	5,802,343	營運資金	99.60%	連續取得	19,540,052 股 \$232,969	-	-	19,540,052 股 \$1,135,277	無	-	-
2.安台國際股份有限公司	396,419	營運資金	100.00%	連續取得	2,825,748 股 \$87,870	-	-	2,825,748 股 \$164,176	無	-	-
3.東華實業股份有限公司	18,000	營運資金	0.00%	連續取得	77,222 股 \$1,685	-	-	77,222 股 \$4,487	無	-	-
4.台灣宅配通股份有限公司	954,670	營運資金	25.27%	連續取得	7,070,000 股 \$190,147	-	-	7,070,000 股 \$410,767	無	-	-

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

五、其他必要補充說明事項：無

東元電機股份有限公司



董事長 邱 純 枝





東元變頻空調

| 省電靜音 清淨舒適 |

享受每一度・AI智能新時代

引領科技 健康新生活



超越一級 **10%↑**

省電效率
超越國家標準

13%



內外機燦金防鏽
外機強化防鏽



室外機 | 高耐腐蝕鍍鋅銅板+超厚粉體塗裝
室外機腳架 | 高耐腐蝕厚塗裝

內外機
燦金防鏽



全室循環
3D立體自動氣流



東元電機股份有限公司
TECO Electric & Machinery Co., Ltd.

東元空調暨智慧生活事業群

東元品牌官網: www.tecohome.com.tw

家用產品: 客服諮詢專線0800-281-200 (請於上班時間提供服務)

24小時維修專線4055-7888 (行動電話請加02)

商用產品: 客服及維修專線0800-281-208



東元品牌官網



東元品牌線上報修



東元品牌粉絲團