

股票代號：2449



京元電子股份有限公司
The Testing Industry Benchmark

一一二年度年報

刊印日期：中華民國一一三年四月二日

查詢本年報之網站如下：

臺灣證券交易所公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw/>

京元電子網址：<http://www.kyec.com.tw/>

一、公司發言人、代理發言人

姓名：趙敬堯、張垂欽

職稱：副總經理暨財務長、處長

電話：(03)575-1888

電子郵件信箱：invest@kyec.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司：新竹市公道五路二段81號

電話：(03)575-1888

分公司：苗栗縣竹南鎮中華路118號

電話：(037)595-666

分公司：新竹科學園區苗栗縣銅鑼鄉九湖村銅科北路8號

電話：(037)980-188

工廠：新竹市公道五路二段81號

電話：(03)575-1888

苗栗縣竹南鎮中華路118號

電話：(037)595-666

新竹科學園區苗栗縣銅鑼鄉九湖村銅科北路8號

電話：(037)980-188

三、股票過戶機構

名稱：宏遠證券股份有限公司 股務代理部

地址：臺北市信義路四段236號3樓

網址：www.honsec.com.tw

電話：(02)7719-8899

四、最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：郭紹彬會計師、許新民會計師

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

地址：臺北市基隆路一段333號9樓

網址：www.ey.com

電話：(02)2757-8888

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：不適用

六、公司網址：www.kyec.com.tw

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	
一、設立日期	5
二、公司沿革	5
參、公司治理報告	
一、組織系統	9
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	13
三、最近年度給付董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬金	22
四、公司治理運作情形	29
五、簽證會計師公費資訊	81
六、更換會計師資訊	81
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者資訊	81
八、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	82
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	83
十、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	84
肆、募資情形	
一、資本及股份	86
二、公司債辦理情形	95
三、特別股辦理情形	95
四、海外存託憑證辦理情形	95
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形	95
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	95
七、資金運用計畫執行情形	95

伍、營運概況	
一、業務內容-----	96
二、市場及產銷概況-----	100
三、從業員工資訊-----	106
四、環保支出資訊-----	107
五、勞資關係-----	108
六、資通安全管理-----	110
七、重要契約-----	111
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師及其查核意見--	113
二、最近五年度財務分析-----	117
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告-----	120
四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告-----	121
五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告-----	121
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，其對本公司財務狀況之影響-----	121
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況-----	122
二、財務績效-----	123
三、現金流量-----	123
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響-----	124
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫-----	125
六、風險事項分析評估-----	125
七、其他重要事項-----	128
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料-----	129
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形-----	133
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---	133
四、其他必要補充說明事項-----	133
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生對股東權益或證券價格有重大影響之事項-----	133
附錄一、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告-----	134
附錄二、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告-----	226

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

民國 112 年度，於期待半導體產業景氣能夠復甦及人工智慧晶片興起的浪潮脈動中踏過。而在全球政經環境未獲明顯改善暨終端產品需求停滯下，本公司的營收與獲利未能突破成長。然而基於客戶和測試產品結構分散下，本公司在這波景氣調整中所受到的影響，相對於同業較小。有關去年度經營概況，陳述如後。

營業計劃實施成果

民國 112 年度，公司合併營收為新台幣 330.25 億元，金額年度下滑 10.2%。毛利率為 33.7%，較去年度的 35.4% 下降 1.7%。每股盈餘為新台幣 4.78 元，較上一年減少 0.81 元。公司整體經營實績尚屬良好。

民國 112 年半導體產業進入了景氣循環下修週期，年中雖有急單起伏，全球經濟環境雖未再變差，中國市場在疫情解封後卻不見回溫；而消費性產品、網通產品、一般伺服器、電腦產品等需求疲軟，到了第四季，工業用、車用產品開始下調，幸而有人工智慧(AI)的高效能運算(HPC)晶片的帶動下，抵銷了些本公司之營收不利因素，讓業績能獲得支撐。

由於客戶庫存調整能見度不高，公司著力於成本控管上：折舊費用等固定成本變動穩定，直接與間接材料零配件等變動成本下降，銷管費用未有增加，因而公司全年度營業毛利率及營業利益率方能較去年度僅小幅下降，大大的脫離了過往幾波產業景氣下滑週期，公司獲利率必然較大衰退的窘境。

公司在製造管理上，竹南廠和銅鑼廠推動的多項智能工廠改善方案，成果逐步顯現。工廠自働化、智能製造、簡化流程、提升生產效率，減少人力依賴，並運用人工智慧在自動上貨、教育訓練、機台預防診斷、自動比對減少錯誤、品質管理、作業流程效率、生產效率分析及資料庫營運分析上，優化工廠體質。

另外公司持續調整機台產能利用率，縮短重要產品交期，關切客戶服務滿意度，強化員工處理事務的思維能力，投入改善 ESG 的執行成效，讓公司整體營運系統不斷進步，培植企業在因應外在環境快速變化下的韌性。

財務收支及獲利分析

民國 112 年度公司財務與獲利狀況上，負債佔資產比率為 45.85%，較去年度減低 4.46%；長期資金佔固定資產比率為 141.88%，較去年度提高 8.35%，財務結構健全。流動比率為 284.47%，較去年度提高 66.41%；速動比率為 264.15%，較去年度提高 63.02%，短期償債能力再為提升。另外，在獲利能力上，受景氣下修影響，資產報酬率為 8.86%，較去年度降低 1.27%；股東權益報酬率為 15.63%，較去年度降低 3.81%，純益率為 18.22%，較去年度減少 0.76%；每股盈餘為 4.78 元，較去年度減少 0.81 元，財務收支及獲利結果達於水平。

研究發展狀況

本公司在研究發展方面，研發中心資源統合除了提供客戶從新產品導入到量產過程中完整的測試解決方案，及其所遇到的工程技術問題外，對於測試環境的建置、測試設備、產品生產零配件的問題處理能力，乃至於生產自動化、工廠智慧化、創造差異化的測試服務能力等等，皆積極實踐。

由於公司專注於半導體晶片(IC)的測試服務，因此對於測試業核心的測試機台的深入瞭解，近二十年來更自行開發測試機台(Tester)及預燒爐(Burn-in Ovens)，此設備研發藍圖在規格、效能、數量上年年增進，以滿足客戶需求。其他如 PCB 設計製造與模擬技術，測試機介面卡、測試配件、針測卡、載板的設計與製造，相關測試系統不斷整合，並將自製測試設備朝不同產品應用面推展，因應市場變化與時俱進。去年度自製邏輯測試機台、影像感測機台、驅動 IC 機台、微機電(MEMS)機台、高功耗預燒爐等自主設備及關鍵組件技術開發皆有產出。

在測試軟體上，隨著測試設備升級和客戶產品複雜化，配合自動化測試程式與轉換系統的產生，輔以人工智慧(AI)的導入，利於製造效率及使用者方便性的提升。而面對科技進步的快速，高頻、高功耗、異質封裝與先進封裝、矽光子製造等新測試技術的研發琢磨，領先群倫，保持本公司在半導體製造測試領域裡獨特的競爭優勢。

本年度計畫與概要

時序進入民國 113 年，預期半導體產業景氣回升。本年度有關營運發展上，依策略方向突破業績成長目標，結合市場結構與客戶需求提高設備利用率與投資效益，透過應用及前端客戶策略結盟推廣自製機台業務；在客戶服務上，聚焦重點客戶滿意度，強化問題分析解決能力，嚴控客戶訴怨及品質失敗成本；在生產製造上，精進自動化與智能製造整合，突破全面生產力現狀，提升工程技術能力；在成本控管上，推展多元成本控管作業，正視用料適切性，完善存貨管理機制；在研發創新上，累積自有設備使用維修經驗，攜手生產單位擴展至其他平台，精進自主核心技術及強化關鍵零組設備研發能量，建構優質智慧專利；在人力資產上，降低績優人才流失，滿足員工招募量能，深耕關鍵職能與主管培育，主動計畫性主管輪調。

未來公司發展策略

有鑑於美國去全球化的舉動及對中國科技與半導體業的鉗制圍堵，全球半導體供應鏈重組，高階半導體製造更集中在台灣地區，產品矽含量(silicon content)高，單價提高利潤增加。本公司未來發展策略首重客戶服務上，強化製造供應鏈對客戶的核心價值，發展專業測試差異化能力，在複雜的製造流程中，提升公司系統運作效率，支持客戶產品即時上市，作為客戶信賴的合作夥伴，與客戶共同成長。

另外業務面將持續拓展歐、美、日地區無晶圓廠(fabless)半導體設計公司的業務，扶植有潛力客戶，並增加獨立整合晶圓廠(IDM)委外測試訂單比重，茁

壯營收獲利。而美中科技競爭的衝突，中國半導體供應鏈的崛起自主，本公司亦審慎評估調整半導體製造的全球布局及上下游同業策略合作機會，以面對環境未來可能的變化。

外部競爭環境、法規環境及總體經營環境影響

依據研究機構顧能公司(Gartner)的資料，2023 年全球半導體營收為 5,340 億美元，較 2022 年下降 10.9%。而 2024 年預測營收達 6,240 億美元，成長 16.8%。一般認為 2024 年半導體產業在 IC 設計業庫存水位下降達健康水平，晶片先進製程及先進封裝產能的增加，在 IC 重建庫存，智慧手機矽含量增加，消費性、電腦、電動車產品回升，及人工智慧(AI)的 HPC、邊緣(edge)運算晶片需求的暴增下，對 2024 年半導體產業恢復成長，將是充滿機會的一年。

在全球經濟成長率方面，2024 年 1 月份國際貨幣基金會(IMF)表示，2024 全球經濟成長率為 3.1%，略同於 2023 年，但低於 3.8% 的歷史平均水平。另依世界銀行(WB)的經濟預測，2024 年全球經濟成長率為 2.4%，是全球連續三年經濟成長速度的下滑，比 2023 年的 2.6%、2022 年的 3% 都來的慢。新興市場印度、中國成長較高，已開發市場美國、西班牙次之，歐元區、日本成長較弱。在利率、匯率、通膨、失業率、消費力、美元資產流動性、美國赤字預算與債務螺旋及地緣政治等議題，錯綜複雜的因素干擾下，今年度全球經濟成長率尚需持續觀察其復甦的力道。

在外部競爭環境面上，自 2019 年第五世代通訊(5G)的來臨及半導體先進製程 5 奈米節點的量產躍進，先進封裝結構的進步，讓積體電路 SOC、SiP 產品效能得以大幅提昇。自始全球半導體產業邁入了大者恆大，產業上下游供應鏈集中化的寡佔現象，彼此相互依賴，製造代工廠商整體運作系統產出的達交能力變得是關鍵，隱含著產能、技術、品質、服務、工程支援、生產效率、價格、資訊、財務、企業文化等，樣樣環節皆需緊密結合，才能滿足客戶供應鏈要求。因此，全球半導體製造供應鏈集中在亞州，尤其是台灣及中國大陸。近年來美國倡導美國製造及分散製造供應鏈離開中國(China+1)的情境推波助瀾，至今以成熟製程的中國供應鏈與以先進製程為重的台灣製造供應鏈區分已形成，台灣半導體製造增設海外工廠的議題不斷，同時，委外代工封測廠爭取國際第一等級客戶代工訂單的競爭加劇，各自在自身核心事業領域裡發展。本公司視競爭為常態，在專業測試能力經驗豐富，將深耕獨特的競爭優勢項目，持續成長。

在法規及總體經營環境面上，民國 112 年度美國對中國科技及半導體業發展的禁令不停，貿易清單與產品限售頻繁，而中國半導體行業不成文的扶植自成一體，雖局限於成熟製程，但半導體設備進口量激增，諸多晶圓廠今年完工投產及封測廠產能的開出，代工價格已開始滑落。成熟製程產品受中國產業成長的不利影響，不容忽視。

回顧去年度裡，在全球通膨及美國利率急速攀升、緊縮貨幣政策的後續效應發生下，經濟成長出現疲弱，需求萎縮拖延回升速度，加上烏俄戰爭、中東戰局、

中美地緣政治鬥爭角力的紛擾，徒增總體經營環境的多重不確定性。

展望民國 113 年，半導體製造供應鏈與市場需求將趨平衡發展，期待需求復甦加快。然而對於降息及通膨快速下降的預期心理與實際決策結果間的落差，投資環境左右搖擺不定。另外今年美國民粹政治選舉結果，將可能對全球政治、經濟、軍事、民主與集權版圖產生巨幅的波動影響。

綜觀今年美國消費性電子展(CES)及全球科技產品發展下，對半導體製造的先進製程與先進封測產能需求的殷切，未來各行各業科技的生態雛型已呼之欲出，其大多圍繞在 AI、IOT、網通傳輸、邊緣運算、高效能運算及結合軟體開發上，諸如智慧健康、智慧醫療、智慧家庭、智慧城市、智慧工廠、智慧機器人、智慧汽車等等的智慧生活領域。生成式與推論式 AI 帶動個人行動裝置、交通工具、企業工業元宇宙、高速高頻傳輸及資料中心伺服器的大幅成長，半導體 IC 元件的科技應用面不僅僅聚焦在智慧手機、車用電子或個人電腦等傳統產品領域裡，AI 將帶來各種商業創新的機會，讓半導體產品的矽含量需求增加，是以半導體製造的未來尚有極大的空間發展。

民國 113 年，雖然上半年景氣逐漸回溫，冬去春來，本公司對未來業務成長的機會樂觀看待，持續投入人才訓練與設備，擴增產能，建置新廠房，積極服務客戶，並與供應鏈充分合作共榮發展，迎接下一個景氣榮景的來臨，並承諾將以持續增益股東的最大權益為最大要務。

董事長 李金恭



總經理 張高薰



貳、公司簡介

一、設立日期：民國七十六年五月二十八日

二、公司沿革：

- 76年 5月 正式設立登記於新竹市光復路一段576巷15號，額定股本柒佰萬元，實收資本柒佰萬元。
- 79年 2月 辦理現金增資貳佰伍拾萬元，資本額增至玖佰伍拾萬元。
- 83年 7月 辦理現金增資壹仟壹佰萬元，資本額增至貳仟伍拾萬元。
- 84年 10月 辦理現金增資玖佰伍拾萬元，資本額增至參仟萬元。
- 85年 7月 增設邏輯測試業務。
- 9月 辦理現金增資貳仟萬元，資本額增至伍仟萬元。
- 86年 5月 辦理現金增資肆仟萬元，資本額增至玖仟萬元。
- 7月 增設記憶體測試業務。
- 9月 辦理現金增資捌仟萬元，資本額增至壹億柒仟萬元。
- 12月 取得ISO9002國際品質系統驗證。
- 87年 1月 照南廠完工並開始量產。
- 2月 辦理現金增資壹億捌仟萬元，資本額增至參億伍仟萬元。
- 8月 辦理現金增資及盈餘轉增資壹億玖仟玖佰柒拾伍萬元，資本額增至伍億肆仟玖佰柒拾伍萬元。
- 9月 辦理資本公積轉增資壹億貳拾伍萬元，資本額增至陸億伍仟萬元。
- 12月 辦理現金增資伍仟萬元，資本額增至柒億元。
- 88年 3月 新竹公道五路科技總部大樓開工。
- 5月 經財政部證券暨期貨管理委員會核准公開發行；同時報備台灣證券交易所，開始上市輔導。
- 7月 辦理現金增資、盈餘及資本公積轉增資貳億玖仟參佰柒拾伍萬元，資本額增至玖億玖仟參佰柒拾伍萬元。
- 8月 成立光電產品事業處，並進行組織調整。
- 10月 於苗栗縣竹南鎮中華路再購置土地一塊，作為建廠計劃之用。
- 12月 辦理現金增資貳億伍仟萬元，資本額增至壹拾貳億肆仟參佰柒拾伍萬元。
- 89年 3月 中華一廠開工。
- 7月 辦理現金增資、盈餘及資本公積轉增資壹拾參億捌仟捌佰伍拾萬肆仟肆佰陸拾元，實收資本額增至貳拾陸億參仟貳佰貳拾伍萬肆仟肆佰陸拾元整。
- 科技總部興建完工並正式啟用。
- 12月 台灣證券交易所股份有限公司核准股票上市申請。
- 90年 1月 財政部證券暨期貨管理委員會核備股票上市。
- 3月 中華一廠興建完工並正式啟用。
- 5月 股票正式上市掛牌買賣。
- 7月 辦理盈餘及資本公積轉增資壹拾柒億參仟肆佰肆拾陸萬柒仟陸佰捌拾元，實收資本額增至肆拾參億陸仟陸佰柒拾貳萬貳仟壹佰肆拾元整。

- 8月 通過 ISO9000 TL9000 及 QS9000 等三合一國際品質系統驗證。
- 10月 竹南分公司成立。
- 91年 4月 發行金額壹億兩千萬美元海外可轉換公司債。
- 12月 臨時股東會通過私募案及補選董事一名：矽品精密工業股份有限公司取得一席董事。
- 92年 2月 通過 ISO14001 環境管理系統及 OHSAS18001 職業安全衛生管理系統驗證。
- 完成私募案，資本額增至伍拾伍億陸仟捌佰柒拾壹萬陸仟肆拾元整。
- 93年 1月 發行金額壹億美元海外可轉換公司債。
- 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至柒拾伍億肆仟玖佰伍拾伍萬壹仟陸佰肆拾元整。
- 94年 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至玖拾億柒仟捌佰玖拾柒萬捌仟玖佰柒拾元整。
- 12月 中華二廠開工。
- 95年 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至壹佰零捌億玖仟陸佰柒拾萬玖仟陸佰柒拾元整。
- 中華二廠完工。
- 96年 4月 中華三廠開工。
- 購得苗栗縣竹南鎮中華路土地一塊共 5,588 平方公尺，作為建廠計劃之用。
- 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至壹佰貳拾壹億肆仟陸佰玖拾陸萬陸仟柒佰伍拾元整。
- 12月 通過 ISO14064 國際溫室氣體管理系統認證。
- 中華三廠完工。
- 97年 2月 中華四廠開工。
- 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至壹佰貳拾捌億捌佰伍拾肆萬玖拾元整。
- 9月 中華四廠完工。
- 11月 通過 OHSAS18001：2007 改版驗證。
- 通過 TOSHMS（臺灣職業安全衛生管理系統）驗證。
- 98年 8月 辦理盈餘轉增資，資本額增至壹佰貳拾伍億玖仟柒佰參拾伍萬伍仟柒佰陸拾元整。
- 12月 通過 ISO14001、OHSAS18001 及 TOSHMS 管理系統年度追蹤稽核。
- 99年 10月 發行金額肆仟萬美元海外可轉換公司債。
- 12月 通過 ISO14001/OHSAS18001/TOSHMS 管理系統年度追蹤稽核。
- 100年 10月 榮獲台積電中衛體系清潔生產績優工廠。
- 101年 12月 通過 TOHMAS 管理系統轉換 CNS15506：2011 國家標準。
- 中華廠通過優質企業(AEO)安全認證。
- 102年 2月 銅鑼廠一期開工。
- 12月 銅鑼廠一期完工。
- 103年 12月 銅鑼廠二期開工。
- 104年 12月 竹南廠榮獲行政院環保署頒發「減碳行動獎」績優單位。
- 105年 1月 銅鑼廠二期完工。

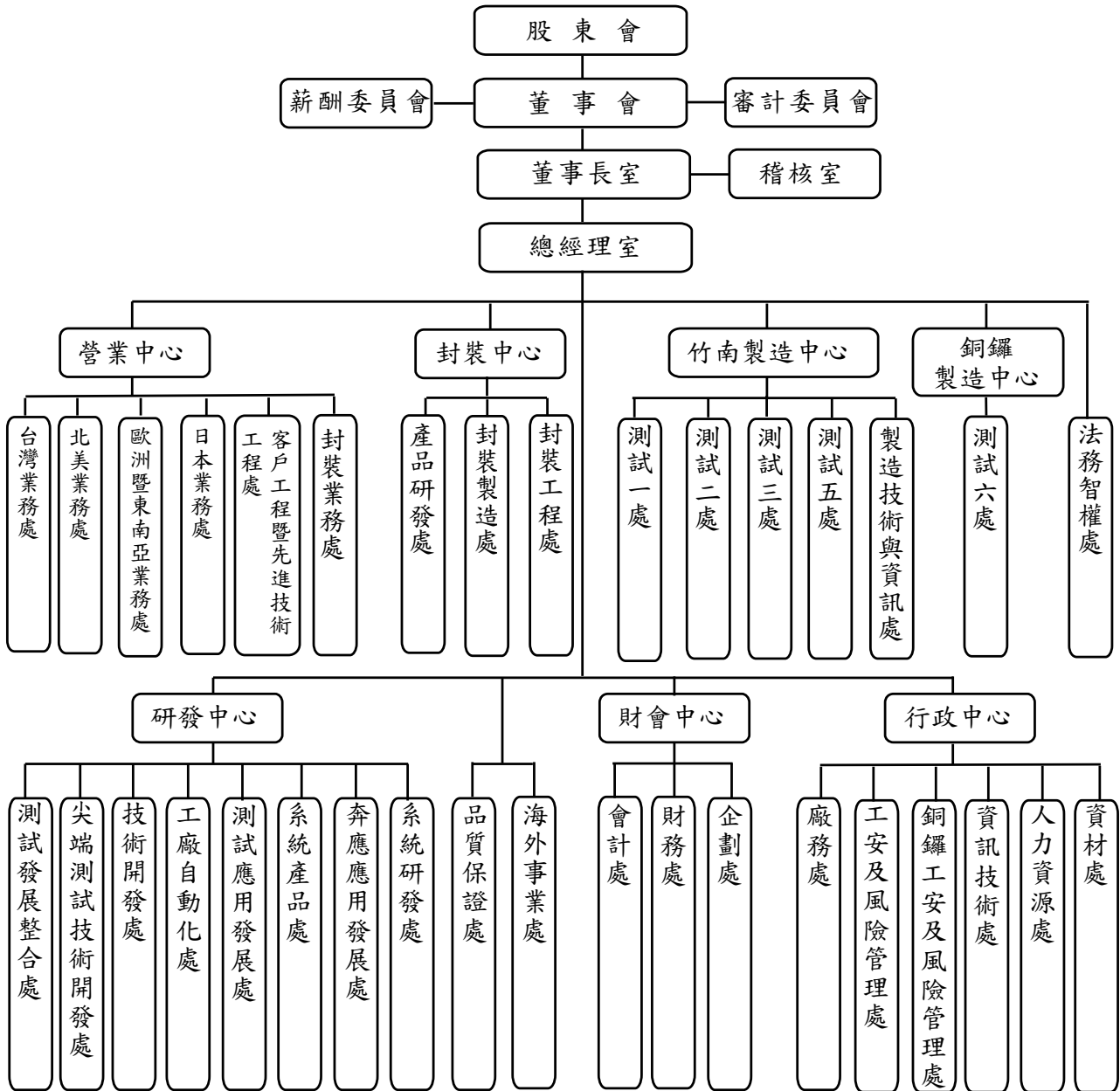
- 4月 銅鑼廠第一期榮獲內政部頒發「綠建築銅級」獎。
- 7月 發行金額伍仟萬美元海外可轉換公司債。
認購綠電，榮獲經濟部頒發「105年綠電標章」。
- 10月 銅鑼廠榮獲經濟部工業局頒發「綠色工廠標章」。
- 11月 榮獲苗栗縣環保局頒發「104年度民間企業與團體實施綠色採購」優等獎。
竹南廠通過ISO50001能源管理系統認證。
- 106年 9月 認購綠電，榮獲經濟部能源局頒發「綠電標章」。
- 11月 榮獲行政院環保署頒發「105年度綠色採購」績優單位。
榮獲新竹科學園區「綠美化暨環境維護競賽」優等獎。
- 12月 榮獲苗栗縣環保局頒發「105年度民間企業與團體實施綠色採購」優等獎。
銅鑼廠通過ISO50001能源管理系統認證。
- 107年 11月 榮獲新竹科學園區「綠美化暨環境維護競賽」優等獎。
- 12月 榮獲苗栗縣環保局頒發「106年度民間企業與團體實施綠色採購」優等獎。
- 108年 11月 榮獲新竹科學園區「綠美化暨環境維護競賽」優等獎。
榮獲行政院環保署頒發「107年度綠色採購」績優單位。
- 12月 榮獲苗栗縣環保局頒發「107年度民間企業與團體實施綠色採購」優等獎。
- 109年 9月 榮獲行政院環保署頒發「108年度綠色採購」績優單位。
- 11月 榮獲新竹科學園區「綠美化暨環境維護競賽」優等獎。
榮獲苗栗縣環保局頒發「108年度民間企業與團體實施綠色採購」
- 12月 通過OHSAS18001轉版ISO45001:2018驗證。
通過CNS15506管理系統轉換CNS45001:2018國家標準。
通過ISO22301:2019營運持續管理系統驗證。
銅鑼廠三期開工。
- 110年 9月 榮獲先鋒品質管制學術研究基金會頒發「第210屆全國品管圈大會」特優獎。
- 10月 榮獲財政部關務署頒發「優級保稅工廠」。
- 11月 榮獲苗栗縣政府頒發「苗栗縣110年金質工業廠商卓越獎」永續經營獎。
榮獲經濟部國貿局頒發電子電機類「金貿獎」最佳貿易貢獻獎。
榮獲台灣永續能源研究基金會頒發「2021台灣企業永續獎」銅獎。
榮獲苗栗縣環保局頒發「109年度民間企業與團體實施綠色採購」特優獎。
- 12月 榮獲行政院環保署頒發「109年度綠色採購」績優單位。
榮獲中衛發展中心「2021年台灣持續改善競賽」銅塔獎。
- 111年 6月 通過溫室氣體盤查轉版ISO14064-1:2018驗證。
- 10月 新竹廠通過ISO50001能源管理系統認證。

- 11 月 榮獲先鋒品管學術研究基金會頒發「全國金獎品管圈大會」金獎。
榮獲臺灣永續能源研究基金會頒發「企業永續報告」銅獎。
榮獲苗栗縣環保局頒發「110 年度民間企業與團體實施綠色採購」特優獎。
- 12 月 榮獲中衛發展中心「臺灣持續改善競賽」銀塔獎。
榮獲行政院環保署頒發「110 年度綠色採購」績優單位。
- 112 年 6 月 通過溫室氣體盤查 ISO14064-1：2018 驗證(含海外/子公司)。
台灣廠區通過 ISO 46001 水資源效率管理系統。
台灣廠區通過 ISO14046 水足跡盤查。
- 11 月 榮獲台灣檢驗科技股份有限公司「營運持續管理卓越獎」。
榮獲臺灣永續能源研究基金會「台灣企業永續報告」銅獎。
榮獲中衛發展中心「臺灣持續改善競賽」銅塔獎。
榮獲先鋒品管學術研究基金會「全國金銀獎品管圈選拔」金獎。
- 12 月 榮獲苗栗縣環保局頒發「111 年度民間企業與團體實施綠色採購」特優獎。
榮獲環境部頒發「111 年度綠色採購」績優單位。
榮獲職安署「企業永續報告公開職業健康與安全指標主動評比」績優企業。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部門	主要職責
董事長室	統籌負責公司集團營運決策。
總經理室	公司營運目標及策略之擬訂、掌理公司經營計劃及年度經營方針、公司品質政策擬訂、溝通、協調及督導公司各部門。
稽核室	負責公司內部控制制度之建立，擬訂年度稽核計畫並確實執行稽核，查核完畢作成稽核報告，呈報查核缺失、異常事項及追蹤改善情形，定期向獨立董事及審計委員會報告稽核業務，並列席董事會報告。
營業中心 (含台灣業務處、北美業務處、歐洲暨東南亞業務處、日本業務處、客戶工程暨先進技術工程處、封裝業務處)	負責對市場行情之了解、規劃國內外市場之推廣、銷售合約之簽定、提供預測以確保生產排程達成客戶需求之交貨條件及進行年度行銷規劃及客製化工程解決方案及新產品導入服務之提供等事宜。
竹南製造中心	擬定及執行營運計劃，以達獲利率及營業額目標；負責財務面及營運面之成效；負責維持和主要客戶及夥伴之良好關係；推動及執行客戶需求於生產線中實現專案計劃之推動與執行；願景和營運目的之平衡。
測試一處	提供多元化 Wafer 與 CIS IC 測試服務；測試技術發展及引進；生產管制，達成出貨需求；提供客戶優良的測試環境及良好的測試品質。
測試二處	負責晶圓研磨、切割、挑揀、檢驗之加工製造作業；訂單之生產、交期及品質管制作業；生產技術改進、標準作業建立；生產設備/治具/刀具/量具之評估、引進、維護。
測試三處	提供 IC 成品邏輯與混訊測試；負責督導及考核各部門績效之達成；生產管制，達成出貨需求；測試技術發展、引進；產品品質狀況管制。
測試五處	提供 IC 成品測試及 Burn-In 服務；負責督導及考核各部門績效之達成；生產管制，達成出貨需求；測試及 Burn-In 技術發展、引進；產品品質狀況管制。
製造技術與資訊處	針對各事業處製造過程所需要的自動化設備及製造管理資訊系統，進行規劃及設計開發，並提供製造過程所需要的各項支援，提升製造的產出。
銅鑼製造中心	銅鑼廠區的擬定及執行營運計劃，以達獲利率及營業額目標；負責財務面及營運面之成效；負責維持和主要客戶及夥伴之良好關係；推動及執行客戶需求於生產線中實現專案計劃之推動與執行；願景和營運目的之平衡。
測試六處	提供客戶晶片及 IC 測試服務；生產管制，達成出貨需求；測試技術發展、引進；產品品質狀況管制。

研發中心	研發策略的規劃與執行、研發資源的統合與控管，以及跨集團研發計畫的推動整合與關鍵性研發計畫的主導。
測試發展整合處	影像感測器之新客戶新產品評估、開發與導入量產新客戶新產品評估、開發與導入量產。影像感測器之新測試技術開發與整合、自製機台測試應用的開發，提供客戶完整測試解決方案並導入量產，協助產線生產工程問題之解決。
尖端測試技術開發處	PCB 設計製造與模擬技術、新測試技術研究開發、系統診斷技術發展、自動測試程式產生與轉換系統開發、新型測試機介面設計與製造。
工廠自動化處	測試環境建置與執行並開發自動化設備導入產線，以及生產所需關鍵零組配件與周邊特殊測試應用技術之研製。
測試應用發展處	應用自製測試機台，為客戶提供完整的 IC 測試方案。對應特殊的測試條件，規劃並設計客製化的測試環境，提供差異化的測試服務。
系統產品處	自製機台測試機、Burn-in Oven 的設備生產及維修，以及開發平台量產配件配合產線生產穩定性改善。
奔應應用發展處	應用自行開發之奔應機台，依據客戶規格進行客製化的系統及程式設計開發，以提供完善、高品質的奔應流程。
系統研發處	自製測試機台/奔應機台 UI 介面/測試程式開發工具/工廠自動化相關軟體/大數據資料分析之各項研發、並致力於功能擴充及效能提升。
技術開發處	建立測試環境與智能工廠所需智能設備、開發視覺系統、控制系統及提供各事業處生產過程所須的配件、運載設備與產出問題改善。
行政中心	整合集團行政資源，支援集團營運，以最低的成本，替公司獲取最大利益。
廠務處	負責廠區 Layout 及設施之規劃、施工以及系統之運轉、維護。
工安及風險管理處	負責廠區之風險評估及環安衛業務規劃/執行。
銅鑼工安及風險管理處	負責銅鑼廠區之風險評估及環安衛業務規劃/執行。
資訊技術處	負責公司資訊制度之規劃、推行、檢討與改進，並對資訊系統進行維護與監督管理。
人力資源處	負責公司人力資源發展政策之擬訂、檢討與修訂。
資材處	負責公司原物料及設備之採購、倉儲物流、物品進出口管理與保稅作業。
品質保證處	綜理公司產品品質之提升、品質策略之擬定、品質系統之改進及公司文件之管制、並負責客戶品質活動、設備儀器分析校正實驗室與供應商品質管理。
財會中心	擬定公司及集團財務策略，統籌規劃財務、會計、投資、公司治理及法人溝通、媒體關係維護等相關事務。
企劃處	負責投資法人關係之溝通管理，掌理媒體互動關係，對外公共事務及公司跨部門專案事宜。
會計處	綜理公司稅務規劃、預算編列執行、會計結算、客戶信用控管、固定資產管理及經營與成本分析等事宜。
財務處	綜理公司股務與公司治理、營運資金籌措及調度、財務風險及利率、匯率控管等事宜。
法務智權處	綜理公司法務相關業務，包含各類合約、專利及其他智慧財產權管理、訴訟等。
海外事業處	調派海外同仁之編制單位。

封裝中心	擬定及執行封裝營運計劃，以達獲利率及營業額目標；負責財務面及營運面之成效；負責維持和主要客戶及夥伴之良好關係；推動及執行客戶需求於生產線中實現專案計劃之推動與執行；願景和營運目的之平衡。
產品研發處	負責封裝新規機種的開發導入、新產品技術的衍生、Layout 與線圖的設計以及新供應商的評估與導入。
封裝製造處	綜理封裝生產計畫的執行與進度的掌控、建立標準的作業規範與優良的封裝環境，達成品質與交期的要求；推動生產效率的提升，督導績效之達成。
封裝工程處	綜理封裝新產品工程與設備購置的評估與導入規劃；封裝良率與產能的提升、製程流程的改善、工程材料的應用規劃；達成客戶對於封裝品質與服務的各项要求。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113年04月02日

(一)董事資料

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別/年齡(歲)	選(就)任日期	任期(年)	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數(註1)		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、董事姓名		備註	
							股數(股)	持比率%	股數(股)	持比率%	股數(股)	持比率%	股數(股)	持比率%			股數(股)	持比率%		職稱
董事長(註3)	中華民國	李金恭	男 61~70	112.05.30	3	85.09.25	34,100,941	2.79	34,100,941	2.79	4,263,053	0.35	0	0	大學畢業 京元電子(股)公司總經理	KYEC Investment International Co.,Ltd. 董事長 KYEC Technology Management Co.,Ltd. 董事長 KYEC Microelectronics Co., Ltd.董事長 京隆科技(蘇州)有限公司董事 蘇州震坤科技有限公司董事	無	無	無	
副董事長	中華民國	謝其俊	男 61~70	112.05.30	3	88.04.20	5,552,037	0.45	5,552,037	0.45	567,120	0.05	0	0	大學畢業 京元電子(股)公司監察人	醫師	無	無	無	
董事(註4)	中華民國	劉安炫	男 61~70	112.05.30	3	103.06.12	1,250,000	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
董事	中華民國	劉高育	男 51~60	112.05.30	3	100.06.15	4,808,267	0.39	4,808,267	0.39	1,506,766	0.12	0	0	博士畢業 京元電子(股)公司監察人	良承工程(股)公司董事長 吉澤建設開發(股)公司董事長	董事	陳冠華	妹夫	無
董事	中華民國	陳冠華	男 51~60	112.05.30	3	97.06.13	3,168,574	0.26	3,143,574	0.26	1,173,496	0.10	0	0	美國卡內基美隆大學財務工程碩士 威健實業(股)公司監察人	威健實業(股)公司董事	董事	劉高育	配偶之兄長	無
	不適用	威元投資(股)公司	-	112.05.30	3	106.06.08	52,600,000	4.30	52,600,000	4.30	0	0	0	0	-	-	無	無	無	無
董事	中華民國	代表人 洪炳坤	男 61~70	112.05.30	3	111.02.15	0	0	0	0	0	0	0	0	大學畢業 迅捷投資(股)公司董事長 京元電子(股)公司財務長	矽統科技(股)公司董事	無	無	無	無

獨立董事	中華民國	王修銘	男 61~70	112.05.30	3	109.06.10	10,000	0.00	10,000	0.00	0	0	0	0	0	0	大學畢 京元電子(股)公司副總經理 正崴精密工業(股)公司董事 光耀科技(股)公司監察人 銘想文化(股)公司董事長 國光電力(股)公司監察人	京元電子(股)公司審計委員會及薪酬委員 華錕鑫科技(股)公司薪酬委員會委員 銘星創意管理顧問有限公司董事 菱光科技(股)公司獨立董事 永崴投資控股(股)公司董事	無	無	無
獨立董事	中華民國	黃達業	男 61~70	112.05.30	3	106.06.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	博士畢 台灣大學財金系所主任兼所長 星展(台灣)商業銀行(股)公司獨立董事 中租控股(股)公司獨立董事 中國人民大學(蘇州校區)國際學院特聘教授	京元電子(股)公司審計委員會及薪酬委員 參波特企業(股)公司董事長 財團法人財經立法促進院董事長兼院長 浙江大學 ZIBS 中國銀行業研究中心共同主任	無	無	無
獨立董事 (註5)	中華民國	沈照哲	男 61~70	112.05.30	3	91.05.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司獨立董事	京元電子(股)公司審計委員會及薪酬委員 創巨英語補習班負責人	無	無	無

註1.係以截至本次股東常會停止過戶之日止之流通在外普通股為計算基礎。

註2.本公司於民國112年5月30日股東常會進行第十五屆董事全面改選，沈照哲先生為新任獨立董事。

註3.季鑫恭董事長於民國112年5月30日辭任執行長(辭任生效日期為民國112年6月1日)，故至112年底及至今本公司無董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人或互為配偶或一親等親屬者之情形。

註4.劉安炫董事於民國112年8月8日辭任。

註5.獨立董事沈照哲先生於民國91年5月7日至106年6月8日曾擔任本公司獨立董事，民國112年5月30日再次擔任本公司獨立董事。

1-1 法人股東之主要股東

112 年 12 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
焱元投資(股)公司	矽品精密工業(股)公司	27.94%
	聯華電子(股)公司	26.78%
	京元電子(股)公司	14.55%
	欣興電子(股)公司	11.64%
	中強光電(股)公司	11.06%
	矽格(股)公司	5.70%
	迅捷投資(股)公司	2.33%

註:主要股東係指持股比例超過 10%或股權比率占前十名股東。

1-2 法人股東之主要股東為法人者其主要股東

法人名稱	法人股東之主要股東/持股比例 (註)
矽品精密工業(股)公司	日月光投資控股股份有限公司(100%)
聯華電子(股)公司	美商摩根大通託管聯華電子海外存託憑證專戶(5.37%)、迅捷投資(股)公司(3.53%)、富邦人壽保險(股)公司(3.01%)、矽統科技(股)公司(2.13%)、台灣人壽保險(股)公司(1.79%)、焱元投資(股)公司(1.54%)、新制勞工退休基金(1.52%)、中國人壽保險(股)公司(1.29%)、花旗託管挪威中央銀行投資專戶(1.28%)、花旗台灣託管新加坡政府投資專戶(1.20%)
京元電子(股)公司	元大台灣高股息基金專戶(4.72%)、焱元投資(股)公司(4.30%)、台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息 E T F 證券投資信託基金專戶(4.09%)、群益台灣精選高息 E T F 基金專戶(3.73%)、李金恭(2.79%)、新制勞工退休基金(2.74%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管 S t i c h t i n g 存託 A P G 新興市場股票共同基金投資專戶(2.26%)、兆豐國際商業銀行總管理處財務處(2.02%)、華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能 E T F 證券投資信託基金專戶(1.92%)、富邦人壽保險股份有限公司(1.84%)
欣興電子(股)公司	聯華電子(股)有限公司(13.04%)、新制勞工退休基金(2.36%)、花旗託管新加坡政府投資專戶(2.15%)、國泰人壽保險(股)公司(1.77%)、焱元投資(股)公司(1.51%)、大通託管先進星光先進總合國際股票指數(1.14%)、花旗託管挪威中央銀行投資專戶(1.09%)、摩根大通銀行託管 A B P 退休基金投資專戶(1.06%)、彰化商業銀行股份有限公司受託保管元大台(1.06%)、摩根託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(1.02%)
矽格(股)公司	焱元投資(股)公司(3.19%)、黃興陽(1.58%)、合作金庫商業銀行股份有限公司(1.41%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(1.28%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶(1.28%)、邱明春(1.27%)、匯豐託管 L S V 新興市場股票基金有限合夥(1.14%)、台北富邦商業銀行股份有限公司(1.12%)、元大台灣高股息低波動 E T F 基金專戶(1.11%)、渣打國際商業銀行營業部受託保管 I S H A R E S 核心 M S C I 新興市場 E T F 投資專戶(1.06%)
中強光電(股)公司	泰威先進(股)公司(11.30%)、焱元投資(股)公司(8.40%)、瀚宇彩晶(股)公司(4.19%)、迅捷投資(股)公司(3.96%)、花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶(3.18%)、華例投資(股)公司(3.04%)、張威儀(2.39%)、中國信託商銀受中強光電股份有限公司員工持股會信託財產專戶(2.26%)、中華郵政(股)公司(2.21%)、中國信託商銀受中強光電股份有限公司員工持股會信託財產專戶(1.95%)
迅捷投資(股)公司	諧永投資(股)公司(63.51%)、聯華電子(股)公司(36.49%)

註:係為公司網頁或公開資訊觀測站取得之各公司最近期揭露資訊。

(二) 董事資料

一、董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公司獨立董事數
董事長 李金恭		畢業於國立海洋大學航運管理學系，曾擔任執行長一職，目前擔任本公司董事長，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，具備公司營運管理、超過 30 年半導體產業工作經驗。 未有公司法第 30 條各款情事之一。	不適用	0
副董事長 謝其俊		畢業於臺北醫學大學醫學系，並為醫師經國家考試及格領有證書，目前擔任本公司副董事長，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任祥安診所醫師暨院長。 未有公司法第 30 條各款情事之一。		0
董事 劉安炫 (註 1)		擁有北卡羅來納州立大學機械工程博士學位，曾擔任本公司總經理，具備公司營運管理、超過 20 年半導體產業工作經驗。 未有公司法第 30 條各款情事之一。		0
董事 劉高育		擁有日本東京大學院工學系建築工學博士學位，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任良承工程(股)公司董事長、吉澤建設開發(股)公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事之一。		0
董事 陳冠華		擁有美國卡內基美隆大學財務工程碩士學位，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前同時兼任威健實業(股)公司董事。 未有公司法第 30 條各款情事之一。		0
董事 燦元投資 (股)公司 代表人： 洪炳坤		畢業於國立政治大學財稅系，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，曾擔任迅捷投資(股)公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事之一。		0

<p>獨立董事 王修銘</p>	<p>畢業於國立成功大學航空工程學系，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任銘星創意管理顧問有限公司董事、永歲投資控股(股)科技(股)公司獨立董事、華鎂鑫科技(股)公司薪酬委員會委員。</p>	<p>獨立董事於選任前二年及任職期間，皆已符合下述各獨立性評估條件： (1)非公司或其關係企業之受僱人。 (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前百分之十之自然人股東。 (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (6)非與公司之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易所或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11)未有公司法第30條各款情事之一。 (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	<p>●本人、配偶、二親等以內親屬(或利 用他人名義)持有公司股份數及比重 為：10,000股(0.00%)。 ●最近2年提供本公司及關係企業商 務、財務、會計等服務所取得之 報酬金額為0。 ●其餘皆符合「公開發行公司獨立董事 設置及應遵循事項辦法」第3條之獨立 性。</p>	<p>1</p>
<p>獨立董事 黃達業</p>	<p>擁有美國羅格斯大學碩士及財金博士學位，曾任職於臺灣大學財金系所主任兼所長，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任參波特企業(股)公司董事長、財團法人財經立法促進院董事長。</p>	<p>(1)非公司或其關係企業之受僱人。 (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前百分之十之自然人股東。 (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (6)非與公司之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易所或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11)未有公司法第30條各款情事之一。 (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	<p>●本人、配偶、二親等以內親屬(或利 用他人名義)持有公司股份數及比重為 0。 ●最近2年提供本公司及關係企業商 務、財務、會計等服務所取得之 報酬金額為0。 ●符合「公開發行公司獨立董事設置及 應遵循事項辦法」第3條之獨立性。</p>	<p>0</p>
<p>獨立董事 沈熙哲 (註2)</p>	<p>畢業於日本九州大學企管研究所，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任創巨美語補習班負責人。</p>	<p>(1)非公司或其關係企業之受僱人。 (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前百分之十之自然人股東。 (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (6)非與公司之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易所或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11)未有公司法第30條各款情事之一。 (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	<p>●本人、配偶、二親等以內親屬(或利 用他人名義)持有公司股份數及比重為 0。 ●最近2年提供本公司及關係企業商 務、財務、會計等服務所取得之 報酬金額為0。 ●符合「公開發行公司獨立董事設置及 應遵循事項辦法」第3條之獨立性。</p>	<p>0</p>
<p>獨立董事 許惠春 (註2)</p>	<p>擁有國立臺灣大學衛生政策與管理研究所預防醫學碩士學位，並為醫師國家考試及格領有證書，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任博新診所醫師暨院長。</p>	<p>(1)非公司或其關係企業之受僱人。 (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前百分之十之自然人股東。 (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (6)非與公司之董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司或其母子公司、子公司或屬同一母公司之子公司依法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易所或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11)未有公司法第30條各款情事之一。 (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	<p>●本人、配偶、二親等以內親屬(或利 用他人名義)持有公司股份數及比重為 0。 ●最近2年提供本公司及關係企業商 務、財務、會計等服務所取得之 報酬金額為0。 ●符合「公開發行公司獨立董事設置及 應遵循事項辦法」第3條之獨立性。</p>	<p>0</p>

註1:劉安炫董事於民國112年8月8日辭任。

註2:獨立董事沈熙哲先生於民國112年5月30日改選後新任，獨立董事許惠春先生於民國112年5月30日改選後卸任。

二、董事會多元化及獨立性

(一)董事會多元化：

本公司「公司治理實務守則」第20條第3項規定董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 1.基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- 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。

董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：

- 1.營運判斷能力。
- 2.會計及財務分析能力。
- 3.經營管理能力。
- 4.危機處理能力。
- 5.產業知識。
- 6.國際市場觀。
- 7.領導能力。
- 8.決策能力。

本公司現任董事會成員在年齡層分佈，2位董事年齡在51歲至60歲，6位董事年齡在61歲至70歲，各分別具備產業知識、經營管理、領導決策、財務會計、建築及醫學等專業能力。本公司董事會成員採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董事選舉辦法」、「公司治理實務守則」及「公司章程」之規定，以確保董事成員之多元性及獨立性。

本公司現任董事會成員多元化政策之具體管理目標及達成情形如下：

- 1.半數以上獨立董事不得連任超過三屆，以保持獨立性：本公司董事成員中獨立董事占比約38%。皆未有超過三屆情形。
- 2.董事成員中兼任本公司經理人之董事不逾董事席次三分之一，以達監督目的。
- 3.為達成董事組成性別平等，目標為至少一席不同性別董事。未來目標仍朝向每屆選任獨立董事時，連續任期均不超過9年，且至少保有一席不同性別董事。

4.董事會成員具備財金、商務及管理領域之豐富經驗與專業，相關落實情形如下表：

多元化核心項目		基本組成				獨立董事 任期年資	專業能力							
董事姓名		國籍	性別	兼任 本公司 員工	年齡		3 至 9 年	營 運 判 斷	會 計 及 財 務 分 析	經 營 管 理	危 機 處 理	產 業 知 識	國 際 市 場 觀	領 導 決 策
					51 至 60 歲	61 至 70 歲								
董事長	李金恭(註1)	中華民國	男	v		v	-	✓	○	✓	✓	✓	✓	✓
副董事長	謝其俊		男			v	-	✓	○	✓	✓	✓	✓	✓
董事	劉安炫(註2)		男	v		v	-	✓	○	✓	✓	✓	✓	✓
董事	劉高育		男		v		-	✓	○	✓	✓	○	✓	✓
董事	陳冠華		男		v		-	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓
董事	焱元投資(股) 公司 代表人： 洪炳坤		男			v	-	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓
獨立董事	王修銘		男			v	v	✓	○	✓	✓	✓	✓	✓
獨立董事	黃達業		男			v	v	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓
獨立董事	沈熙哲(註3)		男			v	v	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓
獨立董事	許惠春(註3)	男			v	v	✓	○	✓	✓	○	✓	✓	

註：✓係指具有能力、○係指具有部分能力。

註1:李金恭董事長於民國112年5月30日辭任執行長，自民國112年6月1日起生效。

註2:劉安炫董事於民國112年8月8日辭任。

註3:獨立董事沈熙哲先生於民國112年5月30日改選後新任，獨立董事許惠春先生於民國112年5月30日改選後卸任。

(二)董事會獨立性：

本公司現任董事會由8位董事組成，其中包含獨立董事3席，獨立董事占比約38%、無具員工身份之董事。3位獨立董事皆無連任逾三屆之情事。

本公司之獨立董事於執行業務範圍內均保持其獨立性，未與本公司有直接或間接之利害關係，各獨立董事皆符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第3條之規定。

本公司獨立董事皆無證券交易法第26條之3規定第3項及第4項之情事，本公司董事會具獨立性，有關董事專業資格與經驗及獨立董事獨立性情事請參閱本報第16~17頁。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113 年 04 月 02 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內之關係人		備註
					股數 (股)	持 股 比 率 % (註1)	股數 (股)	持 股 比 率 % (註1)	股數 (股)	持 股 比 率 % (註1)			職 稱	姓 名	
執行長 (註2)	中 華 民 國	李金恭	男	100.11.28	34,100,941	2.79	4,263,053	0.35	0	0	大學畢 京元電子(股)公司 總經理	KYEC Investment International Co.,Ltd.董事長 KYEC Technology Management Co.,Ltd.董事長 KYEC Microelectronics Co., Ltd.董事長 京隆科技(蘇州)有限公司董事 蘇州震坤科技有限公司董事	無	無	無
總經理 (註3)	中 華 民 國	劉安炫	男	101.03.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
總經理暨 資訊安全長 (註4)	中 華 民 國	張高薰	男	112.09.01	3,051,294	0.25	0	0	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司 資深副總經理	KYEC USA Corp.董事長 KYEC SINGAPORE PTE. LTD.董事長 KYEC JAPAN K.K.董事長 京隆科技(蘇州)有限公司董事長 蘇州震坤科技有限公司董事長	無	無	無
執行副總經理	中 華 民 國	張世寶	男	100.11.28	1,046,182	0.09	0	0	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司 副總經理	蘇州震坤科技有限公司董事 好修科技(股)公司監察人	無	無	無
資深副總經理	中 華 民 國	梁紹茂	男	111.10.06	600,936	0.05	0	0	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司 副總經理	-	無	無	無
副總經理	中 華 民 國	韓信輝	男	109.10.30	50,000	0.00	0	0	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司 協理	-	無	無	無
副總經理暨 財務長	中 華 民 國	趙敬堯	男	105.03.02	139,740	0.01	72,214	0.01	0	0	碩士畢 京元電子(股)公司 協理	KYEC Japan K.K. 監察人 KYEC SINGAPORE PTE. LTD.董事 京隆科技(蘇州)有限公司監察人 蘇州震坤科技有限公司監察人 焱元投資(股)公司董事	無	無	無

協理	中華民國	陳文如	女	105.12.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
協理	中華民國	蔡忠榮	男	110.12.28	14,000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
協理	中華民國	陳通貴	男	111.10.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
協理	中華民國	劉大綱	男	111.10.06	60,844	0.00	0.00	20,000	0.00	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
協理	中華民國	蘇哲毅	男	111.10.06	1,000	0.00	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無
協理 (註5)	中華民國	周婉芬	女	112.11.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無

註1：係以截至本次股東常會停止過戶日止之流通在外普通股為計算基礎。

註2：李金恭董事長於民國112年5月30日辭任執行長，自民國112年6月1日起生效。

註3：劉安炫總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人或互為配偶或一親等親屬者之問題。

註4：本公司董事會於民國112年8月8日辭任，自民國112年9月1日起生效。

註5：周婉芬女士於民國112年8月8日委任本公司執行副總經理張高薰先生為新任總經理，自民國112年9月1日起生效。

三、最近年度給付董事、總經理及副總經理之酬金
(一) 112 年度一般董事及獨立董事之酬金 (個別揭露姓名及酬金方式)

單位:新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額及占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金		
		報酬 (A)		退職退休金 (B)		董事酬勞 (C)		業務執行費用 (D)		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			
董事長	李金恭 (註2)	6,615	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	18,742 0.32%	18,742 0.32%	無
副董事長	謝其俊	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
董事	劉安炫 (註3)	0	0	0	0	0	0	0	0	72	72	5,900 0.10%	5,900 0.10%	無
董事	劉高育	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
董事	陳冠華	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
董事	焱元投資 (股)公司 代表人: 洪炳坤	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
獨立董事	王修銘	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
獨立董事	黃達業	0	0	7,699	0	0	0	0	0	0	0	7,699 0.13%	7,699 0.13%	無
獨立董事	沈熙哲 (註4)	0	0	5,719	0	0	0	0	0	0	0	5,719 0.10%	5,719 0.10%	無
獨立董事	許惠春 (註4)	0	0	3,073	0	0	0	0	0	0	0	3,073 0.05%	3,073 0.05%	無

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

本公司獨立董事酬金除參酌董事績效評估所得之評估結果外，亦參酌公司營運績效、未來風險、發展策略、產業趨勢、暨同業通常水準給付情形等，另依據薪酬委員會組織規程規定，由薪酬委員會審議各董事酬金除參酌董事績效評估所得之評估結果外，亦參酌公司營運績效、未來風險、發展策略、產業趨勢、暨同業通常水準給付情形等，並提交董事會決議。

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

註1:擬議分派金額。

註2:董事長李金恭先生自民國112年6月1日起依本公司章程第16條之規定支領董事報酬。

註3:劉安炫總經理於民國112年8月8日辭任，自民國112年9月1日起生效。

註4:本公司於民國112年5月30日股東常會進行第十五屆董事全面改選，沈熙哲先生為新任獨立董事，獨立董事許惠春先生卸任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額 (A+B+C+D)		前七項酬金總額 (A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司(H)	本公司	財務報告內所有公司(I)
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)	許惠春	許惠春	許惠春	許惠春
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元(不含)	-	-	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	一般董事： 謝其俊、劉高育、陳冠華、 焱元投資(股)公司代表 人：洪炳坤 獨立董事： 王修銘、黃達業、沈熙哲	一般董事： 謝其俊、劉高育、陳冠華、 焱元投資(股)公司代表 人：洪炳坤 獨立董事： 王修銘、黃達業、沈熙哲	一般董事： 謝其俊、劉安炫、劉高 育、陳冠華、焱元投資 (股)公司代表人：洪炳坤 獨立董事： 王修銘、黃達業、沈熙哲	一般董事： 謝其俊、劉安炫、劉高 育、陳冠華、焱元投資 (股)公司代表人：洪炳坤 獨立董事： 王修銘、黃達業、沈熙哲
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	一般董事：李金恭	一般董事：李金恭	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	一般董事：李金恭	一般董事：李金恭
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	9 人	9 人	10 人	10 人

(二) 總經理及副總經理之酬金 (個別揭露姓名及酬金方式)

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) (註1)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司或外資或轉業公司之酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司		
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額				
執行長(註2)	李金恭	2,890	2,890	0	0	1,538	1,538	0	0	0	0	4,428	4,428	0.08%	無
總經理(註3)	張高薰	5,010	5,010	108	108	3,106	3,106	13,000	0	13,000	0	21,224	21,224	0.36%	無
執行副總經理	張世實	4,049	4,049	108	108	1,859	1,859	7,116	0	7,116	0	13,132	13,132	0.22%	無
資深副總經理	梁炤茂	3,017	3,017	108	108	1,595	1,595	5,614	0	5,614	0	10,334	10,334	0.18%	無
副總經理	韓信輝	2,691	2,691	108	108	1,460	1,460	4,989	0	4,989	0	9,248	9,248	0.16%	無
副總經理暨財務長	趙敬堯	2,615	2,615	108	108	1,258	1,258	3,263	0	3,263	0	7,244	7,244	0.12%	無
總經理(註4)	劉安炫	4,603	4,603	72	72	1,225	1,225	0	0	0	0	5,900	5,900	0.10%	無

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	-	-
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)	李金恭	李金恭
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	劉安炫、韓信輝、趙敬堯	劉安炫、韓信輝、趙敬堯
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	張世實、梁炤茂	張世實、梁炤茂
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	張高薰	張高薰
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

註1：擬議分派金額。
 註2：李金恭董事長於民國112年5月30日辭任執行長，自民國112年6月1日起生效。
 註3：本公司董事會於民國112年8月8日委任本公司執行副總經理張高薰先生為新任總經理，自民國112年9月1日起生效。
 註4：劉安炫總經理於民國112年8月8日辭任，自民國112年9月1日起生效。

(三) 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			總計	總額占稅後純益之比例(%)
職稱	姓名	股票金額	現金金額(註1)	總計		
經理人	執行長(註2)	李金恭				
	總經理(註3)	張高薰				
	執行副總經理	劉安炫				
	資深副總經理	張世寶				
	資深副總經理	梁炤茂				
	副總經理	韓信輝				
	副總經理暨財務長	趙敬堯	0	53,188	53,188	0.9107
	協理	陳文如				
	協理	蔡忠榮				
	協理	陳通貴				
	協理	劉大綱				
	協理	蘇哲毅				
	協理(註5)	周婉芬				
	公司治理主管	鍾麒學				

註1：擬議分派金額。
 註2：李金恭董事長於民國112年5月30日辭任執行長，自民國112年6月1日起生效。
 註3：本公司董事會於民國112年8月8日委任本公司執行副總經理張高薰先生為新任總經理，自民國112年9月1日起生效。
 註4：劉安炫總經理於民國112年8月8日辭任，自民國112年9月1日起生效。
 註5：周婉芬女士於民國112年11月3日晉升協理。

(四) 本公司前五位酬金最高主管之酬金 (個別揭露姓名及酬金方式)

112年12月31日, 單位:新台幣仟元

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) (註1)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)	領取自來水費或轉投資事業公司酬金	
		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	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理 ^(註2)	張高薰	5,010	5,010	108	108	3,106	3,106	13,000	0	13,000	0	21,224 0.36%	21,224 0.36%	無
執行副總經理	張世寶	4,049	4,049	108	108	1,859	1,859	7,116	0	7,116	0	13,132 0.22%	13,132 0.22%	無
資深副總經理	梁炤茂	3,017	3,017	108	108	1,595	1,595	5,614	0	5,614	0	10,334 0.18%	10,334 0.18%	無
副總經理	韓信輝	2,691	2,691	108	108	1,460	1,460	4,989	0	4,989	0	9,248 0.16%	9,248 0.16%	無
副總經理暨財務長	趙敬堯	2,615	2,615	108	108	1,258	1,258	3,263	0	3,263	0	7,244 0.12%	7,244 0.12%	無

註1: 擬議分派金額。

註2: 本公司董事會於民國112年8月8日委任本公司執行副總經理張高薰先生為新任總經理, 自民國112年9月1日起生效。

(四) 最近二年度給付本公司董事、總經理及副總經理酬金分析

1. 本公司及財務報告內所有公司於最近二年度支付本公司董事(含獨立董事)、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析：

單位：新台幣仟元

年度	112 年度				111 年度			
	酬金總額		總額占稅後純益比例(%)		酬金總額		總額占稅後純益比例(%)	
職稱	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事(含獨立董事)	79,628	79,628	1.36%	1.36%	113,768	136,188	1.66%	1.99%
總經理及副總經理	71,510	71,510	1.22%	1.22%	108,123	130,543	1.58%	1.91%

註：員工酬勞係為擬議分派金額。

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

(1) 給付酬金之政策、標準與組合：

本公司董事(含獨立董事)酬金，依本公司章程第十九條規定，應以當年度獲利狀況提撥百分之一以下分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。另依本公司章程十六條規定，全體董事(含獨立董事)之報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業通常之水準，授權由董事會議定之。董事(含獨立董事)之薪資報酬，依本公司薪資報酬委員會組織規程之規定，應經薪資報酬委員會全體成員二分之一以上同意，並提交董事會決議。本公司依「董事會績效評估辦法」定期評估董事之酬金，相關績效考核及薪酬合理性均經薪資報酬委員會及董事會審核。

本公司經理人酬金，係依本公司章程第十九條規定，應以當年度獲利狀況提撥百分之八至百分之十分派員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。本公司遵照公司法及本公司薪資報酬委員會組織規程等規定辦理之。除參考公司整體營運成果績效，並依各經理人擔任的職務、對公司營運的貢獻、個別績效表現及參考同業給付狀況，經薪資報酬委員會個別審議評估整體薪酬合理性後提交董事會決議，同時亦有考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

(2) 訂定酬金之程序：

為健全本公司董事及經理人薪資報酬制度，爰依「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」之規定，設置薪資

報酬委員會，薪酬委員以專業客觀之地位，就本公司董事及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，向董事會提出建議，供決策參考。112年度董事及經理人酬金實際發放金額，均由薪酬委員會審議後，提董事會議定之。

(3)與經營績效及未來風險之關聯性：

薪資報酬委員會依其職權，訂定並定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，並定期評估本公司董事及經理人之績效目標達成情形，參考同業通常水準支給情形、職位表現、內部薪資報酬水準，暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關聯合理性。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

1. 本公司於民國 112 年 5 月 30 日股東常會進行董事全面改選，選出第十五屆董事（第十四屆董事會民國 109 年 6 月 10 日至民國 112 年 6 月 9 日，第十五屆董事會民國 112 年 5 月 30 日至民國 115 年 5 月 29 日），民國 112 年度董事會開會 11 次，董事出席情形如下：

屆次	職稱	姓名	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
第十四屆	董事長	李金恭	3	0	100%	
	副董事長	謝其俊	3	0	100%	
	董事	劉安炫	3	0	100%	
	董事	劉高育	3	0	100%	
	董事	陳冠華	3	0	100%	
	董事	焱元投資(股)公司 代表人：洪炳坤	3	0	100%	
	獨立董事	許惠春	3	0	100%	112. 05. 30 改選, 舊任
	獨立董事	黃達業	3	0	100%	
	獨立董事	王修銘	3	0	100%	
第十五屆	董事長	李金恭	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任
	副董事長	謝其俊	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任
	董事	劉安炫	5	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任 112. 08. 08 辭任
	董事	劉高育	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任
	董事	陳冠華	7	1	88%	112. 05. 30 改選, 連任
	董事	焱元投資(股)公司 代表人：洪炳坤	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任
	獨立董事	王修銘	7	1	88%	112. 05. 30 改選, 連任
	獨立董事	黃達業	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 連任
	獨立董事	沈熙哲	8	0	100%	112. 05. 30 改選, 新任

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：本公司已設置審計委員會，不適用證券交易法第 14 條之 3 規定，相關資料請參閱年報第 35-38 頁審計委員會運作情形。

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

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

董事會日期/期別	議案內容	應利益迴避原因以及參與表決情形
112/03/02 第 14 屆第 24 次	1.擬解除本公司董事競業禁止之限制	李金恭董事長及劉安炫董事因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
	2.擬討論本公司薪資報酬委員會調整本公司經理人民國 112 年度薪資報酬所提之建議案	李金恭董事長及劉安炫董事因兼任本公司經理人，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
112/06/26 第 15 屆第 3 次	1.擬討論本公司薪資報酬委員會對於本公司董事長李金恭先生之董事報酬所提之建議案	李金恭董事長因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
	2.擬討論本公司薪資報酬委員會對於本公司之子公司京隆科技(蘇州)有限公司(下稱京隆科技)辦理之民國 110 年現金增資、員工股權激勵計畫及民國 111 年員工股權激勵計畫(下稱限制員工權利新股)，以及認購和發放名單所提之建議案	李金恭董事長、謝其俊副董事長及劉安炫董事因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事舉手表決，半數以上贊成通過。 贊成者：劉高育董事、陳冠華董事、王修銘獨立董事、黃達業獨立董事及沈熙哲獨立董事等 5 位。 反對者：洪炳坤董事(理由：此二次員工股權激勵計畫發放數量太過集中於 4 或 5 位高階主管，不符合比例原則。)
112/08/04 第 15 屆第 4 次	擬討論本公司薪資報酬委員會對於本公司經理人民國 111 年度員工現金酬勞之擬議配發數所提之建議案	劉安炫董事因兼任本公司經理人，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
112/11/03 第 15 屆第 7 次	擬討論本公司薪資報酬委員會對於本公司董事長李金恭先生 113 年度之董事報酬所提之建議案	李金恭董事長因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。

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年1月1日至 112年12月31日	董事會	董事會內部自評	A. 對公司營運之參與程度 B. 提升董事會決策品質 C. 董事會組成與結構 D. 董事之選任及持續進修 E. 內部控制
		個別董事成員	董事成員自評	A. 公司目標與任務之掌握 B. 董事職責認知 C. 對公司營運之參與程度 D. 內部關係經營與溝通 E. 董事之專業及持續進修 F. 內部控制
		審計委員會	審計委員會內部自評	A. 對公司營運之參與程度 B. 功能性委員會職責認知 C. 提升功能性委員會決策品質 D. 功能性委員會組成及成員選任 E. 內部控制
		薪資報酬委員會	薪資報酬委員會內部自評	A. 對公司營運之參與程度 B. 功能性委員會職責認知 C. 提升功能性委員會決策品質 D. 功能性委員會組成及成員選任 E. 內部控制

京元電子股份有限公司 112 年度董事會績效評估結果

本公司為落實公司治理並提升董事會功能，依據本公司「董事會績效評估辦法」執行 112 年度董事會績效評估。此次評估之範圍包括整體董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估；本次評估方式採董事會內部自評及董事成員自評方式進行績效評估，由執行單位將「董事會績效評估自評問卷」、「董事成員績效評估自評問卷」及「功能性委員會績效評估自評問卷」等相關自評問卷統一回收後，再針對「董事會績效評估辦法」第八條評估指標之評分標準，記錄評估結果報告。

112 年度(評估期間：112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日)績效評估自評問卷結果整理如下：

一、績效評估人：

- (一)董事會自評問卷：公司治理主管。
- (二)董事成員(含第 14 屆及第 15 屆董事)自評問卷：李金恭董事長、謝其俊副董事長、洪炳坤董事、劉高育董事、陳冠華董事、劉安炫董事、王修銘獨立董事、黃達業獨立董事、沈熙哲獨立董事、許惠春獨立董事，共 10 人。
- (三)功能性委員會自評問卷：公司治理主管。

二、績效評估統計結果：

(一)董事會績效評估

董事會績效評估涵蓋五大面向，平均分數為 4.64 分，滿分 5 分

評估項目	題數	平均得分
A. 對公司營運之參與程度	12	4.58
B. 提升董事會決策品質	12	4.92
C. 董事會組成與結構	7	4.71
D. 董事之選任及持續進修	7	4.14

E. 內部控制	7	4.71
合計/平均分數	45	4.64

(二)董事成員績效評估

董事成員績效評估涵蓋六大面向，平均分數為 4.80 分，滿分 5 分

評估項目	題數	平均得分
A. 公司目標與任務之掌握	3	4.87
B. 董事職責認知	3	4.80
C. 對公司營運之參與程度	8	4.76
D. 內部關係經營與溝通	3	4.87
E. 董事之專業及持續進修	3	4.70
F. 內部控制	3	4.87
合計/平均分數	23	4.80

(三)功能性委員會-審計委員會績效評估

功能性委員會績效評估涵蓋五大面向，平均分數為 4.91 分，滿分 5 分

評估項目	題數	平均得分
A. 對公司營運之參與程度	4	5.00
B. 功能性委員會職責認知	5	4.80
C. 提升功能性委員會決策品質	7	5.00
D. 功能性委員會組成及成員選任	3	5.00
E. 內部控制	3	4.67
合計/平均分數	22	4.91

(四)功能性委員會-薪資報酬委員會績效評估

功能性委員會績效評估涵蓋五大面向，平均分數為 4.65 分，滿分 5 分

評估項目	題數	平均得分
A. 對公司營運之參與程度	4	5.00
B. 功能性委員會職責認知	5	4.00
C. 提升功能性委員會決策品質	7	5.00
D. 功能性委員會組成及成員選任	3	4.67
E. 內部控制	1	4.00
合計/平均分數	20	4.65

三、綜合評語：

(一)董事會績效評估

董事會整體運作順暢，並與公司經營階層溝通良好，能有效監督公司之營運。

(二)董事成員績效評估

李金恭董事長：盡忠職守、努力完成使命。

(三)功能性委員會(審計委員會及薪資報酬委員會)績效評估

各功能性委員會成員皆能了解其職權範圍，且能充分了解及討論各項議案內容並做成決議後，再提交董事會討論，充分發揮其應有之功能。

綜合以上，董事會及各功能性委員會運作良好，未來將持續精進應有之職權功能，以提昇公司治理之效能。

四、改進方案

持續完備董事會、董事成員及功能性委員會之績效評估面向，以提升公司治理之效能。本公司第 15 屆董事於本年度進修皆有達三小時以上，未來將持續鼓勵董事專業進修。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

- (1)本公司於民國 112 年 5 月 30 日股東常會全面改選董事，選任董事 9 人(含獨立董事 3 人)，以強化董事會職能及公司治理。
- (2)為強化本公司風險管理及保障股東權益，本公司為董事及經理人購買責任保險，並提本公司民國 112 年 9 月 1 日第十五屆第六次董事會報告案。
- (3)本公司為落實公司治理並提升董事會功能以強化董事會運作效率，已於民國 108 年 12 月 27 日董事會決議通過「董事會績效評估辦法」，並於民國 109 年 12 月 25 日董事會通過修訂。其評估結果應於次一年度第一季結束前完成，並送交董事會報告。民國 112 年度董事會績效評估結果已提報民國 113 年 2 月 23 日第十五屆第九次董事會報告。

2.112 年度董事及獨立董事進修情形一覽表：

職稱/姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	當年度進修總時數
董事 李金恭	112/10/20	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3.0	3.0
董事 謝其俊	112/06/09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3.0	3.0
董事 劉高育	112/07/18	財團法人中華民國會計研究發展基金會	2023 轉型金融與永續揭露研討會	3.0	3.0
董事 陳冠華	112/02/14	社團法人中華公司治理協會	ESG 風潮下公司治理的新面貌	3.0	9.0
	112/03/14	社團法人中華公司治理協會	氣候變遷趨勢對企業經營的風險與機會	3.0	
	112/08/18	社團法人中華公司治理協會	大數據分析與舞弊偵防	3.0	
董事之 法人代表人 洪炳坤	112/06/09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3.0	6.0
	112/06/30	中華民國證券商業同業公會	[公司治理]疑似洗錢或資恐風險趨勢與態樣案例分析	3.0	
獨立董事 王修銘	112/05/24	社團法人中華公司治理協會	內線交易防制與因應之道	3.0	6.0
	112/08/08	社團法人中華公司治理協會	董事會督導企業應瞭解之法律事項：小心誤觸聯合行為的紅線	3.0	
獨立董事 黃達業	112/10/13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3.0	3.0
獨立董事 沈照哲	112/09/04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	3.0	3.0

(二) 審計委員會運作情形資訊

本公司於 103 年 6 月 24 日設置審計委員會以取代監察人制度，由全體獨立董事擔任委員，並由全體成員推舉一獨立董事擔任召集人及會議主席，並遵循「審計委員會組織規程」運作，其主要目的為協助董事會執行其監督職責及負責公司法、證券交易法及其他相關法令所賦予之任務。

審計委員會之年度審議工作重點：

1. 依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
2. 內部控制制度有效性之考核。

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 112 年度內部控制制度之設計及執行是否有效。經第四屆第五次審計委員會(113.02.23)審議通過，呈報第十五屆第九次董事會(113.02.23)決議通過後出具 112 年度「內部控制制度聲明書」。

3. 依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
4. 涉及董事自身利害關係之事項。
5. 重大之資產或衍生性商品交易。
6. 重大之資金貸與、背書或提供保證。
7. 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
8. 簽證會計師之委任、解任或報酬。
9. 財務、會計或內部稽核主管之任免。
10. 由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之年度財務報告及須經會計師查核簽證之第二季財務報告。
11. 審核公司之併購事項。
12. 其他公司或主管機關規定之重大事項。

依「公司治理實務守則」第 31 條規定，應定期(至少一年一次)評估聘任會計師之獨立性及適任性；本公司審計委員會定期(至少一年一次)依會計師出具之獨立聲明書進行簽證會計師獨立性之評估，再將評估結果提報董事會。

第三屆任期：民國 109 年 6 月 10 日至民國 112 年 6 月 9 日。

第四屆任期：民國 112 年 5 月 30 日至民國 115 年 5 月 29 日。

112 年度審計委員會開會 7 次，獨立董事出席情形如下：

屆次	職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
第三屆	獨立董事	許惠春	3	0	100%	112.05.30 改選, 舊任
	獨立董事	黃達業	3	0	100%	
	獨立董事	王修銘	3	0	100%	
第四屆	獨立董事	王修銘	4	0	100%	召集人及主席 112.05.30 改選, 連任
	獨立董事	黃達業	4	0	100%	112.05.30 改選, 連任
	獨立董事	沈熙哲	4	0	100%	112.05.30 改選, 新任

其他應記載事項：

- 一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：

審計委員會 日期及期別	議案內容	獨立董事 反對意 見、保留意 見或重大 建議項目 內容	審計委員會決議結果及公司對 審計委員會意見之處理
112/01/16 第 3 屆第 17 次	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司委託非簽證會計師執行民國 110 年 1 月 1 日至 111 年 9 月 30 日採購及付款循環之內部控制制度專案審查，擬出具之內部控制制度聲明書及會計師確信報告書稿 2. 本公司依據委託非簽證會計師執行民國 110 年 1 月 1 日至 111 年 9 月 30 日採購及付款循環之審查過程中事實發現事項，擬對相關人員懲處及責任追究事項 3. 本公司針對第 14 屆第 21 次董事會決議通過請法務及稽核單位配合律師檢具相關疑點、資料及會計師內控專審報告，擬送請調查單位協助調查之文件 	無	<ol style="list-style-type: none"> 1. 審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過。 2. 審計委員會出席委員全體無異議通過； 本案經出席董事舉手表決，半數以上贊成通過。 贊成者：李金恭董事長、謝其俊副董事長、劉安炫董事、劉高育董事、陳冠華董事、許惠春獨立董事、黃達業獨立董事及王修銘獨立董事(依公司現行人員獎懲辦法辦理)。 反對者：洪炳坤董事(懲處過輕)。 3. 經審計委員會出席委員全體無異議通過，並採納律師之建議，授權公司法務單位偕同律師擇定調查單位協助調查，經董事長核可後遞交刑事聲請協助調查狀； 本案經主席徵詢出席董事全體無異議通過，並採納律師之建議，授權公司法務單位偕同律師擇定調查單位協助調查，經董事長核可後遞交刑事聲請協助調查狀。
112/03/02 第 3 屆第 18 次	<ol style="list-style-type: none"> 1. 擬核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自本日起至民國 112 年 12 月 31 日提供本公司及子公司非確信服務之範圍 2. 民國 111 年度內部控制制度聲明書 3. 評估本公司簽證會計師獨立性及適任性 4. 民國 111 年度個體財務報表暨合併財務報表 5. 民國 111 年度營業報告書 6. 民國 111 年度盈餘分派案 7. 擬解除本公司董事競業禁止之限制 	無	<ol style="list-style-type: none"> 第 1~6 案經審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過。 第 7 案經審計委員會出席委員全體無異議通過；李金恭董事長及劉安炫董事因與本案有利害關係，迴避本案之討論，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。

112/05/05 第3屆第19次	民國112年1月1日至112年3月31日期中合併財務報表	無	審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過
112/06/26 第4屆第1次	擬停止本公司處分子公司京隆科技(蘇州)有限公司股權之評估	無	本案納入黃達業獨立董事之意見經主席徵詢出席委員全體無異議通過； 黃達業獨立董事之意見： (1)未來若重新啟動處分京隆科技(蘇州)有限公司股權之評估，其評估小組成員至少包括總經理、業務副總、研發副總、財務長及法務主管等五位人員。 (2)未來若重新啟動處分京隆科技(蘇州)有限公司股權之評估，評估小組會議如有任何結論須第一時間提供審計委員會成員參考。 本案納入第4屆第1次審計委員會決議內容及洪炳坤董事所提之建議意見，經主席徵詢全體出席董事無異議通過。 洪炳坤董事之意見： 提議除目前已進行之案件外，暫緩獨墅湖廠區之後續其他擴充計畫。
112/08/04 第4屆第2次	民國112年1月1日至112年6月30日期中合併財務報表	無	審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過
112/11/03 第4屆第3次	1.民國112年1月1日至112年9月30日期中合併財務報表 2.民國113年度稽核計畫 3.審議本公司民國112年度簽證會計師公費案	無	審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過
112/12/22 第4屆第4次	1.因應安永聯合會計師事務所內部組織之調整，擬變更本公司簽證會計師案 2.擬核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自民國113年1月1日起至113年12月31日止提供本公司及子公司非確信服務之範圍	無	審計委員會出席委員全體無異議通過且經董事會全體出席董事無異議通過

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

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

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

(1)獨立董事與內部稽核主管之溝通情形：

1.本公司內部稽核主管每月月底前交付上月份稽核報告及追蹤報告給各獨立董事查閱外，並至少每季於審計委員會陳報及溝通稽核業務。

2.內部稽核主管定期於董事會及審計委員會進行稽核業務報告，獨立董事與內部稽核主管之溝通情形摘要如下：

稽核主管 列席會議及日期及期別	溝通事項	溝通方式	溝通結果
112/03/02 審計委員會 (3-18)	1. 民國 112 年第一季內部稽核業務報告 2. 擬核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自本日起至民國 112 年 12 月 31 日提供本公司及子公司非確信服務之範圍 3. 民國 111 年度內部控制制度聲明書	列席報告並針對相關問題進行討論	知悉。 除左列溝通外，無其他建議事項，並於審計委員會審議通過後提報董事會。
112/05/05 審計委員會 (3-19)	民國 112 年第二季內部稽核業務報告	列席報告並針對相關問題進行討論	知悉。 除左列溝通外，無其他建議事項。
112/08/04 審計委員會 (4-2)	民國 112 年第三季內部稽核業務報告	列席報告並針對相關問題進行討論	知悉。 發言摘要： 王修銘獨立董事：請本公司強化對大陸子公司之監理。
112/11/03 審計委員會 (4-3)	1. 民國 112 年第四季內部稽核業務報告 2. 民國 113 年度稽核計畫	列席報告並針對相關問題進行討論	知悉。 除左列溝通外，無其他建議事項，並於審計委員會審議通過後提報董事會。

(2)獨立董事與會計師之溝通情形：

1. 本公司簽證會計師就查核本公司財務狀況等事項，不定期向審計委員會報告，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

2. 獨立董事與會計師溝通情形摘要如下：

會計師 列席會議及日期及期別	溝通事項	溝通方式	溝通結果
112/03/02 審計委員會 (3-18)	民國 111 年度個體財務報表暨合併財務報表	列席並針對相關問題進行諮詢、討論及建議	除左列溝通外，無其他建議事項，並於審計委員會審議通過後提報董事會。
112/12/22 審計委員會 (4-4)	1. 因應安永聯合會計師事務所內部組織之調整，擬變更本公司簽證會計師案 2. 擬核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自民國 113 年 1 月 1 日起至 113 年 12 月 31 日止提供本公司及子公司非確信服務之範圍	列席並針對相關問題進行諮詢、討論及建議	除左列溝通外，無其他建議事項，並於審計委員會審議通過後提報董事會。

(三) 公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	√		本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定「公司治理守則」，落實企業經營人的責任，並保障股東的合法權益及兼顧其他利害關係人的利益，公司網站並設有公司治理專區，供投資人查詢下載相關公司治理規章。	無重大差異
二、公司股權結構及股東權益				
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	√		本公司為保障股東權益，設有發言人及代理發言人處理股東相關事宜，並委由專業股務代理機構公司辦理股務業務，並於公司網站建置投資人專區，提供股東相關資訊及股東聯繫窗口及投資人聯絡信箱，供股東及投資人提出建言或問題。	無重大差異
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	√		本公司依據股務代理機構提供之股東名冊掌握之，並依法於公開資訊觀測站按時申報。	無重大差異
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	√		本公司與關係企業皆已建立內部控制制度並由母公司進行監理作業，且各關係企業皆已設立防火牆，嚴格控管風險。	無重大差異
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	√		為導引本公司人員之行為符合道德標準，並使公司之利害關係人瞭解本公司道德行為標準，爰參酌「上市上櫃公司訂定道德行為準則參考範例」訂定「道德行為規範標準」，防止違法脫序，本公司董事、經理人、員工於職務行使時，絕不得有要求、收受賄賂或營私舞弊等行為，並依法令訂定「內部重大資訊處理作業程序」規定。本公司於110年12月28日董事會通過修訂「公司治理實務守則」第十條上市上櫃公司應重視股東知的權利並防範內線交易第四項；每季召開董事會通過財報案前以書面(郵件)宣導：「公司內部人於獲悉公司財務報告或相關業績內容之日起之股票交易控管措施，包括(但不限於)董事及內部人不得於年度財務報告公告前三十日，和每季財務報告公告前十五日之封閉期間交易其股票」。	無重大差異
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？	√		本公司於公司治理實務守則中訂定董事會成員組成多元化方針並據以執行。本公司董事會成員採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董事選舉辦	無重大差異

		法」、「公司治理實務守則」及「公司章程」之規定，以確保董事成員之多元性及獨立性。本公司董事會成員組成除考量不同專業背景、工作領域外，並下列四項為目標：(1)董事會著重於營運判斷、經營管理及危機處理能力，應有2/3以上董事成員具備相關核心項目之能力。(2)獨立董事不得連任超過3屆，以保持其獨立性。(3)董事成員中，具本公司、母、子公司員工身分之人數，應低於(含)董事席次1/3，以達監督目的。(4)未來公司擬增加女性董事占比。公司董事會成員多元化落實情形：(1)本公司董事會設置董事9席，董事會成員無兼任公司員工之情形；獨立董事占比約33%。董事年齡分佈在61歲至70歲者有7位，51至60歲者有2位。(2)獨立董事任期年資，未超過9年。(3)每位董事各自具備專業背景包括產業、財務、科技、經營管理、專業技能及產業經歷等(請參閱本年報第18~19頁董事會多元化說明)。本公司之公司治理實務守則請至本公司企業網站參閱。	
(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？	√	本公司依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，未來將視法令規定或實務需求，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？	√	本公司業於民國 108 年 12 月 27 日董事會決議通過「董事會績效評估辦法」，並於民國 109 年 12 月 25 日董事會通過修訂，並自民國 109 年度起每年執行內部董事會績效評估，相關評鑑情形請參閱本年報第 31~33 頁。績效評鑑之細部內容已呈報至民國 113 年 2 月 23 日第十五屆第九次董事會，並作為個別董事薪資報酬及提名續任之參考。	無重大差異
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	√	本公司更換簽證會計師時皆經審計委員會及董事會審查通過；本公司董事會每年定期參考審計品質指標(AQIs)評估聘任簽證會計師之獨立性，並請簽證會計師提供「會計師獨立性聲明書」。目前所聘任會計師，皆具獨立性。最近一年度評估結果業經 113 年 2 月 23 日審計委員會討論通過後，並提報 113 年 2 月 23 日董事會決議通過對會計師之獨立性及適任性評估。簽證會計師獨立性評估程序表，請參閱本年報第 45 頁。	無重大差異
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)？	√	本公司業於民國 108 年 5 月 3 日由董事會決議通過委任財務處股務資深部經理擔任公司治理主管，其具備公開發行公司財務、股務之主管職務經驗達三年以上。主要職責為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、協助董事就任、持續進修與遵循法令、提供董事執行業務所需之資料及其他依公司章程或契約所訂定之事項等。	無重大差異

		<p>112 年公司治理業務執行情形：</p> <p>(1)督導股東會及董事會之召集通知、會議資料提供及議事錄製作等相關事宜。</p> <p>(2)協助董事就任及持續進修事宜。</p> <p>(3)協助獨立董事與內部稽核主管、簽證會計師或相關業務主管之溝通事宜。</p> <p>(4)協助提供董事執行業務所需資料及相關法令。</p> <p>(5)評估及投保合宜之董事及經理人責任保險。</p> <p>(6)督導本公司對於治理之運作及落實情形。</p> <p>公司治理主管進修情形：112 年度共進修 21 小時。</p> <table border="1" data-bbox="790 609 1276 1467"> <thead> <tr> <th>進修日期</th> <th>主辦單位</th> <th>課程名稱</th> <th>進修時數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>112/06/09</td> <td>財團中國證期市場發展基金會</td> <td>112 年防範內線交易</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>112/07/04</td> <td>臺灣證券交易所</td> <td>2023 國泰永續暨氣候變遷高峰论坛</td> <td>6.0</td> </tr> <tr> <td>112/09/04</td> <td>金融監督管理委員會</td> <td>第十四屆臺北公司治理論壇</td> <td>6.0</td> </tr> <tr> <td>112/10/20</td> <td>財團中國證期市場發展基金會</td> <td>112 年防範內線交易</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>112/11/22</td> <td>財團中國證期市場發展基金會</td> <td>112 年內部人股權交易法律遵循宣導</td> <td>3.0</td> </tr> </tbody> </table>	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	112/06/09	財團中國證期市場發展基金會	112 年防範內線交易	3.0	112/07/04	臺灣證券交易所	2023 國泰永續暨氣候變遷高峰论坛	6.0	112/09/04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	6.0	112/10/20	財團中國證期市場發展基金會	112 年防範內線交易	3.0	112/11/22	財團中國證期市場發展基金會	112 年內部人股權交易法律遵循宣導	3.0	
進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數																								
112/06/09	財團中國證期市場發展基金會	112 年防範內線交易	3.0																								
112/07/04	臺灣證券交易所	2023 國泰永續暨氣候變遷高峰论坛	6.0																								
112/09/04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論壇	6.0																								
112/10/20	財團中國證期市場發展基金會	112 年防範內線交易	3.0																								
112/11/22	財團中國證期市場發展基金會	112 年內部人股權交易法律遵循宣導	3.0																								
<p>五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?</p>	<p>✓</p>	<p>本公司藉由多元且公開的溝通管道,以增進與利害關係人互動及溝通機制,每年檢視各類關注的永續議題及回應處理,再透過本公司網站「利害關係人專區」和「永續報告書」對外揭露。</p> <p>可參閱本公司網站：http://www.kyec.com.tw/，「企業永續」項下，點進「利害關係人專區」及「永續報告書」的目錄「重大主題分析與鑑別—利害關係人的鑑別與溝通」章節查詢相關內容。相關具體說明請參閱本年報第 43~44 頁。</p>	<p>無重大差異</p>																								
<p>六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?</p>	<p>✓</p>	<p>本公司委任專業股務代理機構「宏遠證券股務代理部」辦理股務業務。</p>	<p>無重大差異</p>																								

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？	√	本公司已於公司網站中揭露財務業務及公司治理資訊可供股東查詢。	無重大差異
(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）？	√	本公司設有英文網站，並指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露，亦設有發言人制度，可妥善處理股東建議及公司資訊相關事宜。本公司召開法說會之相關資料已置於公司網站供投資人參閱。	無重大差異
(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？	√	本公司於會計年度終了後，依主管機關規定期限內公告並申報經董事會通過之年度財務報告，亦於規定期限內公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形至公開資訊觀測站，利投資人及時取得充分且正確之資訊。	無重大差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事進修之情形、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、公司為董事購買責任保險之情形等）？	√	<p>本公司自設立以來，一向致力於為股東、員工、客戶……等，創造互利及追求最高權益之經營理念。</p> <p>(1)員工權益、僱員關懷：本公司致力於為員工打造一個健康、安全的工作環境及順暢的溝通管道。本公司於民國82年9月2日成立職工福利委員會，積極規劃各項員工福利措施。亦以勞基法為遵循基準，提列退休準備金、勞資間協議等。以誠信、尊重對待員工，透過充實福利制度安定員工生活及完善的進修、訓練管道與員工建立起互信互賴之良好關係。</p> <p>(2)投資者關係：本公司設置發言人及代理發言人專責處理股東建議或糾紛等問題並於網站上定期揭露財務業務及公司治理相關資訊。</p> <p>(3)供應商關係、利害關係人之權利：本公司已編製「永續報告書」，可參閱本公司網站http:// www.kyec.com.tw/</p> <p>(4)董事進修之情形：本公司參考臺灣證券交易所股份有限公司發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定辦理。</p> <p>(5)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司針對重要管理指標訂有管理辦法並依辦法執行。</p> <p>(6)客戶政策之執行情形：本公司嚴格遵守與客戶簽訂之合約及相關規定，確保客戶之相關權益。</p> <p>(7)公司為董事購買責任保險之情形：本公司已依規定為董事及經理人購買責任保險。</p>	無重大差異

九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。

本公司參與台灣臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心建置的第十屆公司治理評鑑，未來將針對本次評鑑結果進行檢討及改善。未來優先加強事項與措施如下：

1. 針對 112 年公司治理評鑑結果已改善事項：

- (1)五月底前召開股東常會，112 年股東常會於 5 月 30 召開。
- (2)全體董事均依規範完成進修。
- (3)揭露企業對氣候相關風險與機會之治理情況、策略、風險管理、指標和目標之相關資訊。
- (4)揭露英文版永續報告書。

2. 本公司將針對尚未得分項目，持續評估考量可能改善之方案。

註1：利害關係人溝通議題、管道和頻率如下：

利害關係人	溝通議題	溝通管道	頻率
投資人	<ul style="list-style-type: none"> • 營運策略 • 公司治理 • 財務績效 • 股利政策 	公開資訊觀測站	不定期
		國內外投資論壇	不定期
		股東常會	每年
客戶	<ul style="list-style-type: none"> • 企業社會責任 • 客戶承諾與服務 • 消防設備設置與管理 • 災害預防與緊急應變 • 溫室氣體排放與管理 • 環保及安全衛生法規 • 環境保護 • 顧客隱私 • 客戶關係管理 	客戶滿意度調查	每年
		客戶問卷	不定期
		電子郵件	不定期
		客戶文件發行	不定期
		客戶稽核	不定期
		公司網頁	不定期
		員工	<ul style="list-style-type: none"> • 徵才 • 休假制度 • 薪資獎金 • 職涯發展 • 員工身心健康 • 勞資溝通 • 員工投入度 • 員工福利 • 福委會活動 • 社團活動 • 事故與公傷管理 • 職場安全
員工座談會	每季		
新進同仁座談會	每季		
外籍同仁座談會	半年		
部門會議	每週/每月		
提案改善制度	不定期		
申訴處理委員會	依需要		
人事評議委員會	依需要		
員工留言板	常設		
員工調查表	每二年		
年終尾牙	每年		
福委會會議	每季		
員工代表大會	常設		
工會委員會	依需要		
職業安全衛生委員會	每季		
供應商	<ul style="list-style-type: none"> • 品質績效評核 • 有害物質管理 • 採購政策 • 責任商業聯盟行為準則 • 衝突礦產管理 	供應商教育訓練	每年
		供應商評核	每月/每季
		電子郵件	即時
承攬商	<ul style="list-style-type: none"> • 廠區安全衛生作業 • 新冠疫情監控與管理 	承攬商協議會	每月
		電子郵件	不定期

社區	<ul style="list-style-type: none"> • 產學合作 • 社區活動 	公司主管至合作學校授課	不定期
		合作學校至廠內參訪觀摩	不定期
		社區環境打掃	每月
政府機關	<ul style="list-style-type: none"> • 整體教育訓練品質 • 公司治理 • 法規遵循 • 財務資訊透明度 • 承攬與變更管理 • 新冠疫情監控與管理 • 廢水排放與管理 • 廢棄物管理 • 水資源管理 • 災害預防與緊急應變 • 危害物質/危險品管理 • 機械設備安全管理 • 溫室氣體管理 • 綠能認購與能源管理 	TTQS 評核	不定期
		往來函文及電子郵件	不定期
		宣導會/法規說明會	不定期
		發布函令	不定期
		外部公文	不定期
		新冠疫苗施打狀況調查	不定期
		現場查核	不定期
		法規公聽會	不定期

利害關係人聯絡資訊：

股務代理人

姓名	台灣宏遠證券股份有限公司-股務代理部門
地址	台北市信義路 4 段 236 號
電話	886-2-27008899
網址	http://www.honsec.com.tw

法人投資人關係

姓名	張垂欽處長
電話	886-3-5751888 ext.128200
Email	AaronChang@kyec.com.tw

註2：會計師獨立性之評估

(1) 由簽證會計師彙總審計品質指標(AQI)予審計委員會中報告，最近一年度評估結果業經113年2月23日審計委員會討論通過後，並提報113年2月23日董事會決議通過對會計師之獨立性及適任性評估。

AQIs report 評估表

評估項目	項目	審計品質指標	說明	郭紹彬 會計師	許新民 會計師
構面一：專業性	1	查核經驗	經檢視審計品質指標(構面一：專業性)，考量事務所規模及會計師層級之指標，查核經驗、訓練時數、流動率及專業支援與同業相當。	符合	
	2	訓練時數			
	3	流動率			
	4	專業支援			
構面二：品質管控	5	會計師負荷	經檢視審計品質指標(構面二：品質管控)，考量事務所規模及會計師層級之指標，會計師負荷、查核投入、案件品質管制複核及品管支援能力與同業相當。	符合	
	6	查核投入			
	7	案件品質管制複核(EQCR)			
	8	品管支援能力			
構面三：獨立性	9	非審計服務	經檢視審計品質指標(構面三：獨立性)，最近兩年非審計服務公費主要為稅務簽證服務以及ESG諮詢輔導服務，另客戶熟悉度為事務所簽證之累計年數，經評估未存在可能被認為會影響簽證會計師獨立性之關係及事項。	符合	
	10	客戶熟悉度			
構面四：監督	11	外部檢查缺失及處分	經檢視審計品質指標(構面四：監督)，簽證會計師最近三年並無金管會事務所檢查之審計個案缺失及主管機關發函改善情況。	符合	
	12	主管機關發函改善			
構面五：創新能力	13	創新規劃或倡議	經檢視審計品質指標(構面五：創新能力)，簽證會計師透過教育訓練、內部品質複核、定期電子報及數位審計推廣等項目強化創新能力。	符合	

註：上述評估項目係以安永聯合會計師事務所提供本公司簽證會計師審計品質指標(AQI)資訊及出具之獨立性聲明書為依據。

(2)簽證會計師獨立性評估程序表如下

公司名稱：	京元電子股份有限公司
會計期間：	112年1月1日至12月31日

說明

1. 會計師獨立性評估程序係參考會計師法、中華民國會計師職業道德規範及審計準則所訂定。

2. 依職業道德規範公報第十號「正直、公正客觀及獨立性」之名詞定義說明如下：

財務利益：係指權益證券或其他證券、公司債、貸款或其他債務工具，或利害關係，包括其權利及衍生之利益、義務等在內。

直接財務利益：

- 由個人或企業、事務所直接持有或有控制能力之財務利益。
- 個人或企業、事務所藉由與他人共同投資所獲取之財務利益，而個人或企業、事務所對該共同投資具有控制能力。

間接財務利益：個人或企業、事務所藉由與他人共同投資所獲取之財務利益，而個人或企業、事務所對該共同投資並無控制能力。

家屬：係指配偶（同居人）及未成年子女。

近親：係指直系血親、直系姻親及兄弟姐妹。

會計師獨立性評估程序	是否符合規定	
	是	否
1.財務利益		
(i) 會計師事務所之審計服務小組成員及其家屬，與本公司間是否未有直接財務利益或重大間接財務利益？	是	
(ii) 會計師事務所其他共同執業會計師及其家屬，與本公司間是否未有直接財務利益或重大間接財務利益？	是	
(iii) 會計師事務所及事務所關係企業與本公司間是否未有直接財務利益或重大間接財務利益？	是	
結論概要： 無上述情事		
2.融資及保證（非金融業適用）		
本公司與事務所、事務所關係企業及審計服務小組成員間，是否未有相互融資或保證行為？	是	
結論概要： 無上述情事		
3.商業關係		

會計師獨立性評估程序	是否符合規定	
	是	否
<p>(i) 事務所、事務所關係企業及審計服務小組成員與本公司或本公司之董監事、經理人間，是否未有密切之商業關係？此類關係例如：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 與本公司或其具控制力之股東、董監事或經理人間有重大利益之策略聯盟。 ■ 事務所或事務所關係企業將其服務項目或產品，與本公司所提供之服務項目及產品結盟，並同時對外行銷者。 ■ 事務所或事務所關係企業與本公司間，相互為其產品或服務，擔任推廣或行銷之工作，而取得利益者。 <p>(ii) 本公司是否係基於正常商業行為下，出售商品或提供勞務予事務所、事務所關係企業或審計服務小組成員？</p>	是	
<p>結論概要： 無上述情事</p>	不適用	
4.家庭與個人關係		
<p>(i) 審計服務小組成員之家屬是否無擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務，或於審計期間曾任前述職務者？</p> <p>(ii) 審計服務小組成員之近親是否無擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務，或於審計期間曾任前述職務者？</p>	是	
<p>結論概要： 無上述情事</p>	是	
5.聘僱關係		
<p>(i) 事務所或審計服務小組成員是否無擔任本公司之董監事、經理人或對審計工作有直接且重大影響之職務？</p> <p>(ii) 如有審計服務小組成員、會計師或事務所卸任會計師，受聘於本公司，請考量以下情況以判斷影響會計師獨立性之程度：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 於本公司所擔任之職務。 ■ 自事務所離職後至受聘於本公司之期間長短。 ■ 過去於事務所中所擔任職務之重要性。 <p>(iii) 是否無已知審計服務小組成員將於未來期間受聘於本公司之情事？</p> <p>(iv) 會計師事務所、事務所關係企業之會計師或員工，是否無提供本公司董監事、經理人或相當職務之服務？</p>	是	
<p>結論概要： 無上述情事</p>	不適用	
<p>結論概要： 無上述情事</p>	是	

會計師獨立性評估程序	是否符合規定	
	是	否
6.禮物餽贈及特別優惠		
本公司對審計服務小組成員之禮物餽贈或特別優惠，是否係屬正常社交禮俗或商業習慣之行為，且價值並非重大及無任何動機或意圖影響專業決策或獲取屬保密之資訊？	不適用	
結論概要： 無上述情事		
7.簽證會計師的輪調		
會計師擔任本公司之主辦會計師是否不超過七年，且輪調後至少須間隔二年方得回任？	是	
結論概要： 已遵守相關輪調規定		
8.非審計業務		
詢問會計師對本公司所提供之非審計業務明細，及其對獨立性之影響？	是	
結論概要： 本年度非審計公費包含ESG諮詢輔導1,000仟元、稅務簽證300仟元及直接扣抵法簽證60仟元，其係依相關法規辦理，對會計師獨立性並無影響。		
9.會計師獨立性聲明書		
取得會計師之致審計委員會的獨立性聲明書。	是	
結論概要： 已取具會計師的獨立性聲明書		

(四) 本公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形
1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別	條件		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	
	姓名	專業資格與經驗			
獨立董事 (召集人)	王修銘	畢業於國立成功大學航空工程學系，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任銘星創意管理顧問有限公司董事長，同時兼任菱光科技(股)公司獨立董事、永崴投資控股(股)公司法人代表、華鎂鑫科技(股)公司薪酬委員會委員	所有薪酬委員會委員於選任前二年及在職期間，皆已符合下述各獨立性評估條件： (1)非公司或其關係企業之受僱人。 (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (3)非本人及其配偶、未成年子女或或以他人名義持有公司已發行股份總數1%以上或持股前10名之自然人股東。 (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親屬。 (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第27條第1項或第2項指定代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (6)非與公司之董事、經理人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上，未超過50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。 (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易所法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。 (10)未有公司法第30條各款情事之一。	本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女持有公司股份：10,000股(0.00%) 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	1
獨立董事	黃達業	擁有美國羅格斯大學碩士及財金博士學位，曾任國立臺灣大學財金系所主任兼所長，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任參波特企業(股)公司董事長、財團法人財經立法促進院董事長	本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0	
獨立董事	沈熙哲 (註1)	擁有日本九州大學企管研究所碩士學位，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任創巨美語補習班負責人	本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0	
其他	黃崇旂	畢業於台北醫學院醫學系，並為醫師經國家考試及格領有證書，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任林口長庚胸腔內科系呼吸吸道疾病科主任醫師、長庚大學教授	本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0	
獨立董事	許惠春 (註1)	擁有國立臺灣大學衛生政策與管理研究所預防醫學碩士學位，並為醫師經國家考試及格領有證書，具有五年以上之商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任博新診所醫師暨院長	本人(或利用他人名義)、配偶及未成年子女無持有公司股份 最近二年無提供本公司或其關係企業商務、財務、會計等服務所取得之報酬金額	0	

註1：本公司於民國112年5月30日股東常會進行第十五屆董事全面改選，沈熙哲先生為新任獨立董事，獨立董事許惠春先生卸任。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)薪資報酬委員會職權範圍：

薪資報酬委員會成員由董事會決議委任之，總人數四人，其中一人為召集人。

依本公司薪資報酬委員會組織規程，該委員會之職權應以善良管理人之注意，

忠實履行組織規程所訂下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

- 訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構
- 定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬

(2)本公司之薪資報酬委員會委員計4人。

(3)本屆委員任期：

第四屆委員任期：民國109年6月24日至民國112年6月9日。

第五屆委員任期：民國112年6月12日至民國115年5月29日。

112年度薪資報酬委員會開會6次，委員資格及出席情形如下：

屆次	職稱	姓名	實際出席 次數	委託出席 次數	實際出席率 (%)	備註
第四屆	召集人及主席	許惠春	2	0	100%	112.05.30 改選，舊任
	委員	黃達業	2	0	100%	
	委員	王修銘	2	0	100%	
	委員	黃崇旂	2	0	100%	
第五屆	召集人及主席	王修銘	4	0	100%	112.05.30 改選，連任
	委員	黃達業	4	0	100%	112.05.30 改選，連任
	委員	沈熙哲	4	0	100%	112.05.30 改選，新任
	委員	黃崇旂	4	0	100%	112.05.30 改選，連任

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

薪資報酬委員會日期/期別	議案內容	薪資報酬委員會決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
112/03/02 第 4 屆第 13 次	1. 民國 111 年度董事酬勞分派案	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	1. 董事會全體出席董事無異議通過
	2. 擬調整本公司經理人民國 112 年度之薪資報酬		2. 李金恭董事長及劉安炫董事因兼任本公司經理人，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
112/05/05 第 4 屆第 14 次	民國 111 年度董事酬勞之分配擬議數	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	董事會全體出席董事無異議通過
112/06/26 第 5 屆第 1 次	1. 審議本公司董事長李金恭先生之董事報酬案	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	1. 李金恭董事長因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
	2. 審議本公司之子公司京隆科技(蘇州)有限公司辦理之民國 110 年現金增資、員工股權激勵計畫及民國 111 年員工股權激勵計畫，以及認購和發放名單		2. 李金恭董事長、謝其俊副董事長及劉安炫董事因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事舉手表決，半數以上贊成通過。 贊成者：劉高育董事、陳冠華董事、王修銘獨立董事、黃達業獨立董事及沈熙哲獨立董事等 5 位。 反對者：洪炳坤董事(理由：此二次員工股權激勵計畫發放數量太過集中於 4 或 5 位高階主管，不符合比例原則。)
112/08/04 第 5 屆第 2 次	審核本公司經理人民國 111 年度員工現金酬勞之擬議配發數	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	劉安炫董事因兼任本公司經理人，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
112/08/08 第 5 屆第 3 次	擬核定本公司新任總經理之薪資報酬	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	董事會全體出席董事無異議通過
112/11/03 第 5 屆第 4 次	1. 審議本公司董事長李金恭先生 113 年度之董事報酬案	薪資報酬委員會出席委員全體無異議通過	1. 李金恭董事長因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事無異議通過。
	2. 擬核定本公司新任協理周婉芬小姐之薪資報酬		2. 董事會全體出席董事無異議通過。

3.提名委員會成員資料及運作情形資訊：不適用。

(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？	√		本公司已設置永續委員會，統籌公司永續發展、企業社會責任策略與目標訂定，由行政中心最高主管擔任主任委員。自110年又成立ESG專案推動小組，藉以執行相關利害關係人關注之重要議題，定期(半年)檢視專案推動績效與達標情形，每年向董事會呈報永續發展執行成果及未來的工作計劃。	無重大差異												
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？	√		<p>京元電子集團已針對重大風險事項，建構完整且嚴密的風險管理運作。由董事會負責監督風險管理機制與控管、審查相關規章與檢視重要風險報告。</p> <p>相關風險事項(包含ESG議題)，可參閱本公司網站：http://www.kyec.com.tw/，「企業永續」項下，點進「永續報告書」的目錄「公司治理—風險策略與因應」及「利害關係人與關注議題—重大主題管理方針與目標實績」等章節查詢相關內容。</p> <p>依據評估後之風險，訂定相關管理政策或策略如下：</p> <table border="1" data-bbox="758 1142 1300 1904"> <thead> <tr> <th>重大議題</th> <th>風險評估項目</th> <th>說明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>環境</td> <td>環境衝擊及管理</td> <td> 1.京元電子集團經由執行製程安全管理與制度化的管理循環，有效降低污染的排放與對環境所造成的衝擊。 2.京元電子集團自91年取得「ISO 14001」、105年取得「ISO 50001」之環境及能源管理驗證，112年取得「ISO46001」後續並定期取得認證。 3.依據ISO 14064 -1定期盤查溫室氣體排放量，檢視公司營運所面臨的衝擊。根據碳盤查結果，持續執行減碳措施，有效降低類別一排放風險及因電力使用造成的類別二溫室氣體間接排放。 4.年度規劃內部稽核計畫，針對京元電子集團須遵循各相關環境法規之合規情形，並稽核各作業流程已符合規定。 </td> </tr> <tr> <td>社會</td> <td>職業安全</td> <td> 1.112年京元電子集團皆完成「ISO 45001職業健康安全系統」驗證。 2.每年定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。 </td> </tr> <tr> <td>公司治理</td> <td>法令遵循、強化董事職能</td> <td> 1.透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。 2.不定期提供董事進修及法規資訊。 3.為董事及經理人投保責任險，保障其受到訴訟或求償之情形。 </td> </tr> </tbody> </table>	重大議題	風險評估項目	說明	環境	環境衝擊及管理	1.京元電子集團經由執行製程安全管理與制度化的管理循環，有效降低污染的排放與對環境所造成的衝擊。 2.京元電子集團自91年取得「ISO 14001」、105年取得「ISO 50001」之環境及能源管理驗證，112年取得「ISO46001」後續並定期取得認證。 3.依據ISO 14064 -1定期盤查溫室氣體排放量，檢視公司營運所面臨的衝擊。根據碳盤查結果，持續執行減碳措施，有效降低類別一排放風險及因電力使用造成的類別二溫室氣體間接排放。 4.年度規劃內部稽核計畫，針對京元電子集團須遵循各相關環境法規之合規情形，並稽核各作業流程已符合規定。	社會	職業安全	1.112年京元電子集團皆完成「ISO 45001職業健康安全系統」驗證。 2.每年定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。	公司治理	法令遵循、強化董事職能	1.透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。 2.不定期提供董事進修及法規資訊。 3.為董事及經理人投保責任險，保障其受到訴訟或求償之情形。	無重大差異
重大議題	風險評估項目	說明														
環境	環境衝擊及管理	1.京元電子集團經由執行製程安全管理與制度化的管理循環，有效降低污染的排放與對環境所造成的衝擊。 2.京元電子集團自91年取得「ISO 14001」、105年取得「ISO 50001」之環境及能源管理驗證，112年取得「ISO46001」後續並定期取得認證。 3.依據ISO 14064 -1定期盤查溫室氣體排放量，檢視公司營運所面臨的衝擊。根據碳盤查結果，持續執行減碳措施，有效降低類別一排放風險及因電力使用造成的類別二溫室氣體間接排放。 4.年度規劃內部稽核計畫，針對京元電子集團須遵循各相關環境法規之合規情形，並稽核各作業流程已符合規定。														
社會	職業安全	1.112年京元電子集團皆完成「ISO 45001職業健康安全系統」驗證。 2.每年定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。														
公司治理	法令遵循、強化董事職能	1.透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。 2.不定期提供董事進修及法規資訊。 3.為董事及經理人投保責任險，保障其受到訴訟或求償之情形。														

三、環境議題			
<p>(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	<p>√</p>	<p>京元電子集團皆依循 ISO14001 建立環境管理系統及持續通過第三方驗證，並依據 ISO14064-1 規範每年進行溫室氣體盤查，追蹤減排成效並公開揭露於永續報告書及本公司網站；台灣廠區於 112 年導入並推動 ISO 46001 水資源效率管理系統、ISO14046 水足跡盤查及 UL2799 廢棄物零填埋驗證。 (http://www.kyec.com.tw/csr/csrreport.aspx)</p>	<p>無重大差異</p>
<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>京元電子集團每年會根據 ISO 50001 管理系統所盤查出重大能源使用及具有改善能源績效的設備，優先展開節能方案；像是針對重大能源使用的廠務設備進行汰換。除了既有設施的改善，更在設計採購階段，就已優先選擇高效率或具熱回收式機型、選用高效率轉動馬達、優先採購具有節能技術的產品。112 年京元電子集團總用電量為 795,783MWh，較 111 年 781,566MWh，增加 14,217MWh，約增加 1.8%。主要為新廠區擴充生產而增加電力；京元電子集團以企業成長與永續發展為目標，持續於各廠區推動電力節能專案，提高能源使用效率，但因 112 年市場景氣不佳導致營業額有所下降，相較 111 年用電密集度增加 14.4%。</p> <p>再生能源方面:台灣廠區銅鑼廠已優先設置屋頂型太陽能發電設施，裝置容量達 1999.06kw，預計年發電量可達 370 萬度綠電(環境減碳效益約 1,831 噸 CO2e)，減緩因用電造成的環境衝擊。未來也將持續規劃台灣廠區中華廠屋頂型太陽能發電設施，為乾淨能源使用注入新的能量。</p> <p>在綠色製造上，減少不必要之資源浪費、尋求廢棄物減量及再利用技術開發；在價值鏈上下游，共同努力包材之回收共用；讓循環經濟效益極大化。透過製程原料回收、廢棄物減量創造循環價值。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>全球氣候暖化的情況也造成臺灣極端天氣現象，如颱風、洪水、暴雨、乾旱等，愈來愈顯著。面對多變的自然災害，台灣廠區自 107 年開始即透過 ISO 22301 營運持續管理系統模式進行運作，藉以降低天災、人禍或因其他事故所帶來的重大財物損失及不可逆的營運衝擊，並確保在任何狀況下均能維持組織之最低營運水準，109 年 11 月通過 ISO 22301:2019 認證至今。112 年完成關鍵供應商淹水潛勢分析，針對高風險之供應商擬定因應對策以減少關鍵供應鏈中斷風險。本公司氣候變遷風險與機會分析之詳細說明，已揭露於本公司永續報告書。 (http://www.kyec.com.tw/csr/csrreport.aspx)</p>	<p>無重大差異</p>

<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>京元電子集團112年完成ISO 14064 -1類別一、二及ISO 50001盤查皆通過第三方驗證。京元電子集團最近2年溫室氣體排放量年溫室氣體排放量：單位：tCO₂e</p> <table border="1" data-bbox="774 309 1279 607"> <thead> <tr> <th rowspan="2">排放類別</th> <th colspan="2">年度</th> </tr> <tr> <th>111</th> <th>112</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>類別一</td> <td>6,522.83</td> <td>6,522.32</td> </tr> <tr> <td>類別二</td> <td>412,521.90</td> <td>412,732.28</td> </tr> <tr> <td>類別三~六</td> <td>79,728.22</td> <td>94,395.82</td> </tr> <tr> <td>總計</td> <td>498,772.96</td> <td>513,650.41</td> </tr> </tbody> </table> <p>112年共排放513,650.41 tCO₂e，類別一佔比約1.27%，類別二，佔比約80.35%，類別三~六，佔比約18.38%，主要排放源為外購電力的使用，就比例而言，京元電子集團之溫室氣體主要排放來源主要為外購電力部分。112年總排放量與111年相比較增加14,877 tCO₂e，約2.98%，但112年排放密集度為1,555.34 tCO₂e /億台幣營收，比111年的1,356.02 tCO₂e /億台幣營收上升約14.7%。</p> <p>每年除了定期進行組織邊界內的類別一、二的溫室氣體進行盤查與減量外，111年起京元電子集團增加類別三~六的盤查數據，且經過第三方公正單位查證，並逐年擴大盤查項目。京元電子集團長年關注水資源節能環保議題，在節水計畫方面，以節水製程設計為標準，並藉由廢水回收再利用，讓每滴水的使用發揮最佳化，減少自來水用量，各單位成立節水推動組織，每年訂定施行方針，定期審視與查核用水變化。定期針對廠內設施進行效能確認，並汰換耗水之設備避免浪費。最近2年用水量：(所有廠區及子公司)</p> <p>(單位：百萬公升)</p> <table border="1" data-bbox="804 1402 1244 1552"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>111</th> <th>112</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>總用水量</td> <td>3,279.841</td> <td>3,438.146</td> </tr> <tr> <td>耗水量</td> <td>1,845.197</td> <td>1,937.175</td> </tr> </tbody> </table> <p>112年京元電子集團總用水量3,438.146百萬公升，用水來源主要以原始取水來源供應約2,447.192百萬公升，占總用水量71.17%，由製程廢水回收再利用或水處理系統循環使用之回收利用水量為1142.272百萬公升，占總用水量之33.22%，將持續執行UF、RO濃縮水回收、雨水/冷凝水..等回收再利用專案，增加水源的再利用量。</p>	排放類別	年度		111	112	類別一	6,522.83	6,522.32	類別二	412,521.90	412,732.28	類別三~六	79,728.22	94,395.82	總計	498,772.96	513,650.41	年度	111	112	總用水量	3,279.841	3,438.146	耗水量	1,845.197	1,937.175	<p>無重大差異</p>
排放類別	年度																												
	111	112																											
類別一	6,522.83	6,522.32																											
類別二	412,521.90	412,732.28																											
類別三~六	79,728.22	94,395.82																											
總計	498,772.96	513,650.41																											
年度	111	112																											
總用水量	3,279.841	3,438.146																											
耗水量	1,845.197	1,937.175																											

持續實施各項製程及水系統廢水回收再利用，透過各項節水方案推行，112 年竹南廠及子公司共節省水量 1142.321 百萬公升，減少碳排量 183.91 噸。113 年持續規畫與執行節水專案，針對用水量之主要廠區竹南/銅鑼廠及子公司設定自來水用量減量目標，將透過純水系統之改善，並評估增加回收系統，本公司預計投入新台幣 8,000 萬元施作生活污水處理廠及增加回收系統，大陸子公司 2023 年新增加廢水回收工程，投入 452.4443 萬元，年節水 182.5 百萬公升。

京元電子集團致力於環境保護，訂定廢棄物減量計畫，每季進行績效檢討，並執行內外部稽核，112 年度通過 ISO 14001 環境管理系統驗證。本公司主要為半導體測試、封裝及切割研磨製程，客戶之產品(wafer/IC)均統一回貨客戶端，無自有產品，廢棄物產出主要以廢包裝材料為主。無毒化物質使用，在測試製程上無空污排放問題；大陸子公司於 COG 切割研磨酒精擦拭之有機氣體經光催化處理後經 15 米高的排氣筒排放，皆僅有廢水處理與廢棄物產生。廢棄物均委外由合格廠商處理，無境外運輸之行為。每年以公司環境政策為方向，設立各項減廢、節能目標定期查核與追蹤檢討廠內減廢節能情形建立清運處理商稽核制度，定期執行無預警跟蹤稽核，以確保委外清運處理作業是否合法。最近 2 年廢棄物產生強度：

(所有廠區及子公司)

年度		111	112
一般事業	重量(噸)	2,753.06	3129.182
	產生強度(噸/億元)	7.485	9.475
有害事業	重量(噸)	269.10	328.668
	產生強度(噸/億元)	0.732	0.995

112 年規劃推動 UL2799 廢棄物零填埋驗證，確認廢棄物經過妥處的回收、再利用、轉化等過程，而非掩埋處理；鑑別廠內包裝材料回用情形使廢棄物最少化，回收可用資源最大化，使整體資源轉化率達到 100% 以上，以落實循環經濟。

四、社會議題															
<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>本公司認同並自願遵循「聯合國世界人權宣言」、「國際勞工組織-工作基本原則與權利宣言」、「聯合國全球盟約十項原則」、「聯合國企業與人權指導原則」、「國際人權法典」、「聯合國企業與人權指導原則」等國際公認之人權標準，通過「京元電子股份有限公司人權管理政策」，尊重人權公約所訂定之保障，並公布於本公司網站。</p> <p>本公司人權管理政策及具體方案摘要如下：</p> <table border="1" data-bbox="791 528 1283 1263"> <thead> <tr> <th data-bbox="791 528 1007 566">人權管理政策</th> <th data-bbox="1007 528 1283 566">具體方案</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="791 566 1007 707">遵守法規要求</td> <td data-bbox="1007 566 1283 707">依照勞基法、性別平等法規要求，提供員工安全及健康的工作環境。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 707 1007 882">建立良好勞資互動關係</td> <td data-bbox="1007 707 1283 882">不強迫、強制性條件雇用員工，禁止任何不法歧視且確保就業機會均等及同工同酬。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 882 1007 1023">支持公開資訊透明化</td> <td data-bbox="1007 882 1283 1023">推動人權教育訓練，透過公司網站、公告訊息等方式，展現公司人權主張。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1023 1007 1162">打造友善職場環境</td> <td data-bbox="1007 1023 1283 1162">建置多元溝通、申訴管道，暢通即時的意見表達溝通，達到有效解決問題。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="791 1162 1007 1263">推動家庭生活與工作平衡</td> <td data-bbox="1007 1162 1283 1263">建立健康管理與促進計劃，重視員工身心健康。</td> </tr> </tbody> </table> <p>此外，112 年亦針對同仁實施人權保障相關訓練，共計 9,379 位同仁完成訓練。未來，將持續關注人權保障議題、推動相關教育訓練，以提高人權保障意識。</p>	人權管理政策	具體方案	遵守法規要求	依照勞基法、性別平等法規要求，提供員工安全及健康的工作環境。	建立良好勞資互動關係	不強迫、強制性條件雇用員工，禁止任何不法歧視且確保就業機會均等及同工同酬。	支持公開資訊透明化	推動人權教育訓練，透過公司網站、公告訊息等方式，展現公司人權主張。	打造友善職場環境	建置多元溝通、申訴管道，暢通即時的意見表達溝通，達到有效解決問題。	推動家庭生活與工作平衡	建立健康管理與促進計劃，重視員工身心健康。	<p>無重大差異</p>
人權管理政策	具體方案														
遵守法規要求	依照勞基法、性別平等法規要求，提供員工安全及健康的工作環境。														
建立良好勞資互動關係	不強迫、強制性條件雇用員工，禁止任何不法歧視且確保就業機會均等及同工同酬。														
支持公開資訊透明化	推動人權教育訓練，透過公司網站、公告訊息等方式，展現公司人權主張。														
打造友善職場環境	建置多元溝通、申訴管道，暢通即時的意見表達溝通，達到有效解決問題。														
推動家庭生活與工作平衡	建立健康管理與促進計劃，重視員工身心健康。														
<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>每年進行員工績效考核，以作為員工獎酬、升遷及職涯發展規劃之參考依據。參考業界薪酬水準，員工獎懲、績效與調薪結合。</p> <p>112 年度女性職員平均占比為 43%，女性主管平均占比為 33%。</p>	<p>無重大差異</p>												

<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>京元電子集團每年辦理員工健檢及各類健康促進活動，並對身體異常員工進行個案關懷及衛教資訊提供。</p> <p><u>職業安全衛生政策</u></p> <p>京元電子集團遵循職業安全衛生法與客戶及相關團體之規定訂政策，並尊重相關利害對團體之規定訂政策，並尊重相關利害對職業安全衛生之要求，以建構健康幸福場。</p> <p>京元電子集團制定訂全面性的職業安全衛生政策，由總經理公佈，並和所有員工及主管一起執行，政策內容闡明本公司對實施職業安全衛生改善活動的原則，以及對整體安全衛生目標和改進安全衛生績效的承諾。</p> <p>本公司以ISO 45001職業安全衛生管理系統為架構，用PDCA持續改善的自主管理精神，制定各項安全衛生管理程序及工作守則，以為作業活動遵循依據，除可降低職業災害發生率，更能將財物、人員及環境得損傷與衝擊降到最低。</p> <p>112年京元電子集團共發生可記錄之職業傷害21件，職業傷害所造成的死亡比率為0，嚴重的職業傷害比率為0，可記錄之職業傷害比率為1.1，職業病所造成的死亡數量與比率為0，可記錄之職業病的案件0件，每年持續進行風險評估，針對重大風險危害實施改善對策以有效降低職災發生率。</p> <p>112年無發生火災事故，工安單位定期舉辦火災地震防災演練，確保每位同仁每年度都有參與到演練，以減少突發事故造成的傷害。</p> <p><u>勞工作業監測</u></p> <p>為保障勞工免於作業場所中有害物的危害，提供勞工健康舒適的作環境每年均執行 2 次作業環境監測，逐步瞭解工人員的暴露實態。</p> <p><u>智能化安全管理</u></p> <p>因應科技發展日益精良，台灣廠區將現行作業內容進行改善，導入AI辨識系統降低職業安全危害發生風險。如抓斗作業人員、化學品槽車充填作業及噪音區人員防護具等管制措施，藉由AI辨識提醒相關人員應遵守廠區規範並落實作業安全，使人員能有安全的工作環境。</p> <p><u>工安查核</u></p> <p>京元電子集團進行每月定期工安查核及不定期的承攬商巡查，每月根據查核建議項目開立NCR改善追蹤事項及每月承攬商協議會上檢討缺失。</p>	<p>無重大差異</p>
--	----------	---	--------------

		<p><u>機械設備安全管理</u></p> <p>京元電子集團使用之機械設備安全採源頭管理，於設備導入前進行危害鑑別與風險等級評估，落實變更管理流程及人員教育訓練，降低災害事故發生率，製程機台安裝完成後於使用前為確保操作人員的安全，實施新機台 Release 制度，確認其安全裝置功能是否正常，及其他安全設施或標示是否已完成，符合本質安全要求後方可進行正常生產及運轉。機械設備安全裝置、危害警告標示標準均納入採購購買及驗收標準中。平時建立設備移機、裝機、操作、保養與維修等安全作業標準，設備日常保養或維修時將各項安全防护功能確認納入檢點項目。</p> <p>京元電子集團近三年工安教育訓練與緊急應變演練工安教育訓練：</p> <table border="1" data-bbox="778 741 1273 898"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>110</th> <th>111</th> <th>112</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>教育訓練 (人次)</td> <td>59,343</td> <td>66,715</td> <td>62,268</td> </tr> </tbody> </table> <p>緊急應變演練：</p> <table border="1" data-bbox="778 931 1273 1227"> <thead> <tr> <th>類型</th> <th>110</th> <th>111</th> <th>112</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>火災搶救/地震災害</td> <td>32</td> <td>18</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>化學洩漏</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>全廠疏散</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>交通車演練</td> <td>32</td> <td>2</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>總計</td> <td>70</td> <td>26</td> <td>95</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>公司驗證情形</u></p> <p>京元電子集團皆已取得 ISO 45001 驗證。</p>	年度	110	111	112	教育訓練 (人次)	59,343	66,715	62,268	類型	110	111	112	火災搶救/地震災害	32	18	35	化學洩漏	3	4	4	全廠疏散	3	2	5	交通車演練	32	2	51	總計	70	26	95	
年度	110	111	112																																
教育訓練 (人次)	59,343	66,715	62,268																																
類型	110	111	112																																
火災搶救/地震災害	32	18	35																																
化學洩漏	3	4	4																																
全廠疏散	3	2	5																																
交通車演練	32	2	51																																
總計	70	26	95																																
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	√	本公司訂有各階層的教育訓練體系辦法，並每年落實年度訓練計劃與辦理。	無重大差異																																
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	√	本公司因無消費者，故無相關保護消費者權益政策及申訴程序。	無重大差異																																

<p>(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？</p>	<p>√</p>	<p>本公司制定「供應商行為準則」及管理理念要求供應商共同遵循及緊密合作，致力推廣企業社會責任承諾至所屬供應商群組，並著重於社會、經濟、環境永續性風險管理。列舉數則相關要求和實施要項如下：</p> <table border="1" data-bbox="767 344 1283 1178"> <tr> <td data-bbox="767 344 938 600"> <p>供應商管理</p> </td> <td data-bbox="938 344 1283 600"> <p>要求所有供應商必須遵守產品品質管理系統、環境安衛管理系統及供應鏈安全管理系統評鑑，並要求所有供應商需簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」，承諾企業社會責任管理。</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 600 938 920"> <p>供應商遴選</p> </td> <td data-bbox="938 600 1283 920"> <p>依照供應商遴選條件要求所有供應商提交「供應商問卷評核調查表」、「原物料(配件)供應商評定表」，並簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」、「供應商不使用禁用物質保證函」、「京元集團供應商廉潔守則」作為評鑑審核之依據。</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="767 920 938 1178"> <p>供應商稽核</p> </td> <td data-bbox="938 920 1283 1178"> <p>供應商永續稽核範疇涵蓋經濟、環境、社會並結合RBA 五大構面。 112年針對66家關鍵供應商進行風險鑒別，16家關鍵&高風險供應商進行現場(書面)稽核，所有的供應商皆於期限內完成缺失改善。</p> </td> </tr> </table> <p>與供應商相關議題，可參閱本公司網站： http://www.kyec.com.tw/，「企業永續」項下，點進「永續報告書」的目錄「永續供應鏈」章節查詢相關內容。</p>	<p>供應商管理</p>	<p>要求所有供應商必須遵守產品品質管理系統、環境安衛管理系統及供應鏈安全管理系統評鑑，並要求所有供應商需簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」，承諾企業社會責任管理。</p>	<p>供應商遴選</p>	<p>依照供應商遴選條件要求所有供應商提交「供應商問卷評核調查表」、「原物料(配件)供應商評定表」，並簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」、「供應商不使用禁用物質保證函」、「京元集團供應商廉潔守則」作為評鑑審核之依據。</p>	<p>供應商稽核</p>	<p>供應商永續稽核範疇涵蓋經濟、環境、社會並結合RBA 五大構面。 112年針對66家關鍵供應商進行風險鑒別，16家關鍵&高風險供應商進行現場(書面)稽核，所有的供應商皆於期限內完成缺失改善。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>供應商管理</p>	<p>要求所有供應商必須遵守產品品質管理系統、環境安衛管理系統及供應鏈安全管理系統評鑑，並要求所有供應商需簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」，承諾企業社會責任管理。</p>								
<p>供應商遴選</p>	<p>依照供應商遴選條件要求所有供應商提交「供應商問卷評核調查表」、「原物料(配件)供應商評定表」，並簽署「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct) 承諾書」、「供應商不使用禁用物質保證函」、「京元集團供應商廉潔守則」作為評鑑審核之依據。</p>								
<p>供應商稽核</p>	<p>供應商永續稽核範疇涵蓋經濟、環境、社會並結合RBA 五大構面。 112年針對66家關鍵供應商進行風險鑒別，16家關鍵&高風險供應商進行現場(書面)稽核，所有的供應商皆於期限內完成缺失改善。</p>								
<p>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？</p>	<p>√</p>	<p>本公司遵循GRI永續報告準則(2021年版)編製「2022(111)京元電子永續報告書」，並通過第三方驗證單位(SGS)之AA1000第1類型中度保證等級。有關編製準則和保證，可參閱本公司網站： http://www.kyec.com.tw/，「企業永續」項下，點進「永續報告書」的目錄「關於報告書—報導標準和外部確信」章節查詢相關內容。</p>	<p>無重大差異</p>						
<p>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： 本公司於民國104年4月董事會通過訂定本公司「企業社會責任實務守則」，復於民國106年3月經董事會通過修正該守則，以強化企業社會責任之落實。實際運作與守則規定並無重大差異。</p>									

七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：

- (一) 在社會責任參與減碳貢獻上，台灣廠區每年皆響應苗栗縣環保局液態稻草分解菌暨防風林現地破碎推廣活動，112年本公司增加液態分解菌總補助面積已增加至600公頃可減少因燃燒稻草所造成的碳排放達5,400公噸CO₂；另新增防風林現地破碎一案其總補助長度達7,000公尺。希望藉此減少農民露天燃燒稻草行為以降低空氣污染物對人體之危害，共同為空氣品質改善盡一份心力。

台灣廠區於104年即開始執行綠色採購專案，對於廠內所需物料優先採購對環境衝擊較小的產品，於110年開始綠色採購金額皆達獲獎標準，這樣的推行成效已多次榮獲環保機關特優肯定。111年綠色採購金額達1.15億元，於民國112年榮獲苗栗縣環保局「111年度民間企業與團體實施綠色採購」特優獎及行政院環境部「111年度綠色採購」績優單位之獎項。

京元電子集團於廢棄物回收再利用的專案投入了不少的心力，京元電子與很多再處理的業者共同合作，創造出雙贏的局面。例如：在製程包裝材料-鋁箔袋的回收，我們透過分解後產生高品質的鋁錠原料重新製作成市面上常見的鋁箔包裝材料，京元電子願意以更高的廢棄物處理費用，來轉化這些廢棄物。

我們也優先使用這些廢棄物再製產品於廠內營運活動中，如廠內常見的交通錐、連桿與再製筆，這些都是凸顯京元電子集團在廢棄物再利用的決心。

台灣廠區於廠內設置資源回收牆藉以強化員工對於循環經濟的認知，使京元同仁對於廢棄物再利用有更高的體認及使命感

- (二) 京元電子集團係屬IC產業之技術服務業，生產過程並無排放污染之情事。且管理階層極重視各項污染防治工作，各項檢測均能符合政府法令規範。已通過ISO14001：2015環境管理系統、ISO45001：2018職業安全衛生管理系統(109年轉版ISO45001：2018)及ISO14064國際溫室氣體管理系統驗證(110年轉版ISO 14064-1：2018) 盤查及確信涵蓋範圍已包含全集團營運邊界，通過TOSHMS CNS45001：2018台灣職業安全衛生管理系統之認證。民國105年竹南廠通過ISO50001能源管理系統，並於民國106年擴大驗證範圍，納入銅鑼廠區，民國108年改版為ISO50001：2018並將驗證範圍納入封裝廠及新竹廠。民國109年通過ISO22301：2019營運持續管理系統驗證。民國112年台灣廠區通過ISO46001水資源管理系統及ISO14046 水足跡驗證。

- (三) 本公司響應政府之諸多就業計畫、並於民國99年11月30日獲經濟部及行政院勞工委員會頒發農工業組「創造就業貢獻獎」。並成立職工福利委員會、實施退休金制度、辦理各項員工訓練課程及員工團體保險、安排定期健康檢查等，重視勞工和諧關係。另積極與國內學校進行產學合作，目前合作學校有高雄科技大學、雲林科技大學、彰化師範大學、聯合大學、金門大學、朝陽科技大學、虎尾科技大學、育達商業科技大學…等，除善盡社會責任外，亦可由此培養基層專業人才。自實施產學合作至今即將邁入第17年，累積產學合作人數已達2,717人。

- (四) 本公司在社區參與方面，成立京元電子關懷協會。以照顧弱勢族群、關懷獨居老人及參與社區活動、增進與社區鄰里之互動及連結…等為理念宗旨；並積極贊助縣市政府各類活動，也在公司每年大型活動中設立公益攤位，每季與各公益團體合作在廠內展開義賣，對於推動公益團體的募款活動不遺餘力…也期望在此同時，善盡社會之責任。

- (五) 本公司已編製「永續報告書」，可參閱本公司網站：<http://www.kyec.com.tw/>，「企業永續」項下，點進「永續報告書」的目錄查詢相關內容。

八、上市公司氣候相關資訊

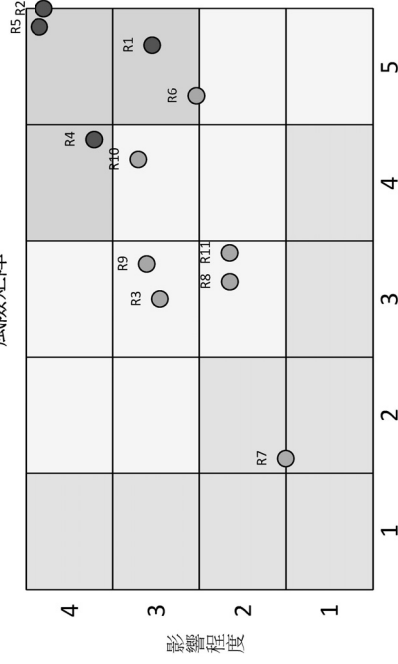
1. 氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
<p>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。</p>	<p>董事會負責監督風險管理機制與管控管、審查相關規章與檢視重要風險報告。京元電子TCFD氣候風險與機會矩陣圖。針對鑑別結果屬於中、高度風險之議題，由永續發展委員會推動跨部門協調，展開財務影響評估作業，並由相關部門提出因應措施，向主任委員及董事會報告。</p>
<p>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)。</p>	<p>氣候風險與機會議題清單：參考聯合國政府間氣候變遷專門委員會(Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC)以及國際能源總署(International Energy Agency, IEA)，所提出之科學報告，以全面掌握未來氣候變遷可能造成之轉型風險、實體風險與機會；此外，同時參考國內外同業之氣候變遷風險與機會辨識結果，並配合公司溫室氣體減量目標與再生能源目標，評估各時間長度下可能遭遇之轉型風險、實體風險以及機會等議題，以建立京元電子氣候風險與機會議題清單。</p> <p>時間長度：短期(2022-2023年)、中期(2024-2030年)、長期(2031-2050年)</p> <p>發生可能性：以1~5分，代表極無可能發生至極有可能發生。</p> <p>影響程度：以1~4分，代表財物受輕微的至嚴重的影響。</p>

京元電子氣候變遷風險議題說明:

代碼	類型	類別	題目	發生可能時間	風險程度
R1	轉型 風險	技術	為因應低碳發展趨勢，京元電子提升各項資產的能源效率標準，進而增加資本支出。	短	高
R2	轉型 風險	法規	因應法規要求，京元電子提高再生能源使用比例，進而導致營運成本提升。	中	高
R3	轉型 風險	名譽	客戶致力減少價值鏈之排放，京元電子若無法滿足價值鏈業者需求，恐導致產品需求下降。	中	中
R4	轉型 風險	新興 法規	為因應與確定價相關之新興法規需繳納碳費，進而增加營運成本。	長	高
R5	轉型 風險	市場	為因應低碳發展趨勢且符合價值鏈客戶需求並達成淨零排放，京元電子積極提高再生能源佔比，導致營運成本增加。	長	高
R6	轉型 風險	技術	為因應低碳發展趨勢，需要採取有助於支持替代燃料消費的政策措施，導致京元電子運輸成本上升。	中	中
R7	實體 風險	慢性 實體	全球海平面上升，沿海低窪地區遭淹沒，導致資產受損。	長	低
R8	實體 風險	急性 實體	豪雨及洪災出現頻率及嚴重程度提升而導致廠區設備無法運作及服務中斷。	長	中
R9	實體 風險	慢性 實體	氣溫上升而使空調電力成本增加，以及可能致使戶外工作的員工因高溫而離開工作崗位的機率上升，進一步導致產能下降以及員工醫療費上升。	中	中
R10	實體 風險	慢性 實體	降水模式的改變與極端氣候，導致自然水源不足，致使區域限水，降低產量。	中	中
R11	實體 風險	急性 實體	極端降雨事件(或更強烈的熱帶氣旋)導致河川淤砂或陸域運輸中斷，進而使貨運船隻因淤砂嚴重無法進港及鐵路、連路中斷影響交貨。	中	中

風險矩陣

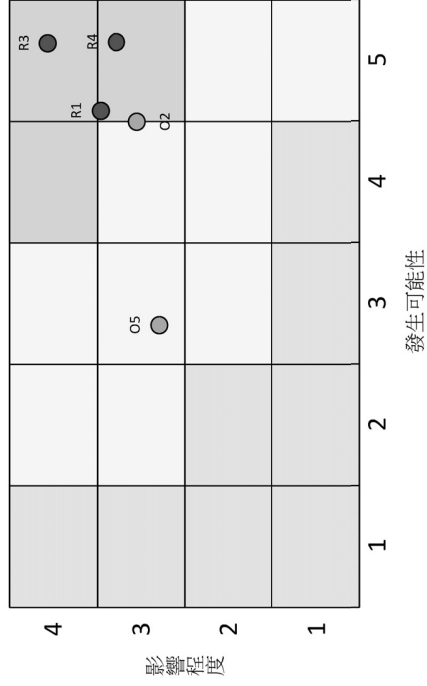


發生可能性

京元電子氣候變遷機會議題說明

代碼	類型	類別	題目	發生可能時間	機會程度
O1	機會	資源效率	對廠房進行節能改善，持續提高能源使用效率，進而降低能源成本	中	高
O2	機會	市場	未來市場的低技術成本和低成本融資，讓公司受惠於市場對低破技術的投資，進而減少再生能源的建置成本	中	中
O3	機會	能源來源	依據承諾目標情境，京元電子積極提高再生能源使用，降低範疇二排放量，進而減少破費支出	中	高
O4	機會	韌性	於豪雨、洪災發生時，比同業擁有更快的恢復能力(不斷電、持續營運)，提高京元電韌性，無生產中斷	中	高
O5	機會	產品和服務	京元電積極投入低破轉型，提高同業間競爭力地位，以反映客戶偏好轉變，並提高收入	中	中

機會矩陣



3.敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。

1. 風險議題：R4 碳定價機制

A. 影響說明：依據(IEA於《2021年世界能源展望(WEO 2021)》中指出，在NZE情境下在世界各國已廣泛實施碳定價，其中中國為200 USD/t-CO₂e；而台灣氣候變遷因應法則於2023年2月正式公告實施，將碳定價機制納入法規，未來預計將針對排放量大於2.5萬噸以上之特定產業徵收碳費。綜上所述，京元電子包含台灣與中國大陸在內的據點，未來都可能面臨繳納碳費或購買碳配額，進而導致營運成本增加之風險。

B. 情境說明：本議題採用IEA於2021 WEO報告中提出的NZE情境下，不同時間的各國碳定價預估值，評估於2050年當年度本公司面臨之財務衝擊。

C. 潛在財務影響：假設公司未來不再新增減量措施，且2030年再生能源使用比例達20%，當各據點所在地政府政策推動碳訂價機制後，預計於2050年當年度將對營運造成約新台幣34.66億元的財務影響。

2. 風險議題：R5 能源轉型

A. 影響說明：依據國際再生能源總署發布之《2021年再生能源統計》報告指出，全球再生能源增長速度提升，2020年全球再生能源占比約為36.6%，成長率達10%，而全球各大產業也積極因應，在面對再生能源發展政策變化以及客戶的要求下，京元電子可能面臨因提升再生能源比例而導致營運成本增加之風險。

B. 情境說明：本議題採用本公司2050年達到RE100之目標評估於2050年當年度本公司面臨之財務衝擊。

C. 潛在財務影響：假設公司未來不再自建再生能源裝置，且據點所在地之政府持續提升國家再生能源比例(再生能源採購成本不再上升)，預計於2050年當年度將對營運造成約新台幣10.05億元的財務影響。

3. 風險議題：R10降水模式的改變與極端氣候

A. 影響說明：臺灣屬於亞熱帶季風氣候乾溼季分明，每年降水主要貢獻來自颱風與季風季節性降雨。極端的降水模式，致使水資源無法有效保存利用，參考《臺灣氣候變遷關鍵指標圖集》，未來年最大連續不降雨日數臺灣各地有增加趨勢，公司為提高水資源韌性，可能面臨因啟動限水應變措施而導致資本支出及營業成本提高之風險。

B. 情境說明：本議題僅針對台灣地區據點進行分析，參考《臺灣氣候變遷關鍵指標圖集》，使用IPCC AR5中的RCP 8.5情境評估本公司於2030年當年度面臨的財務衝擊。

C. 潛在財務影響：假設公司未來不再新增節水設備，預計到2030年公司因啟動限水應變措施將對營運造成約每年新台幣31.86萬

1. 機會議題：01低碳轉型減少營運成本

A. 影響說明：根據WEO 2020報告指出，為達到永續發展情境，除了透過購買再生能源外，提升能源效率亦為重要措施之一。京元電子在各廠區推動電力節能專案，透過汰換照明、空調設備、空壓設備等措施積極提升廠房整體能源效率，以因應低碳發展趨勢，為公司帶來營運成本減少之機會。

B. 情境說明：本議題採用IEA於2021 WEO報告中提出的NZE情境，評估在該情境下，公司因積極投入節能專案到2030年時，當年度可能因能源使用需求下降所產生的財務影響。

C. 潛在財務影響：假設公司規劃之節能專案皆已如期執行，預估於2030年當年度可使公司減少約新台幣1,450.55萬元的成本支出。

2. 機會議題：03採用低碳能源

A. 影響說明：為因應全球永續發展趨勢，持續精進溫室氣體減量措施，有效

	<p>達成巴黎協議氣候目標，京元電子積極提高再生能源使用，降低範疇二排放量，進而減少碳費支出。</p> <p>B. 情境說明：本議題採用 IEA 於 2021 WEO 報告中提出的 NZE 情境，評估在該情境下，公司積極提高再生能源使用到 2030 年時，當年度可能因溫室氣體排放量減少所產生的財務影響。</p> <p>C. 潛在財務影響：假設公司規劃之再生能源目標已如期執行，預估於 2030 年當年度可使公司減少約新台幣 3,891.27 萬元的碳費成本支出。</p> <p>3. 機會議題：04 提升氣候韌性</p> <p>A. 影響說明：IPCC AR6 WG1 提到陸地區域的強降雨事件的頻率和強度自 1950 年代以來有所增加，極端氣候影響頻率不斷增加的情形下，各國政府及企業除自身營運據點外，紛紛開始重視產業供應鏈應對氣候變遷韌性之需求。京元電子在面對氣候變遷可能造成之極端氣候事件的衝擊，能運用營運持續管理系統，確保公司能做到事先預防、緊急應變以及快速災後復原，以提升企業韌性，進而獲取增加訂單的機會。</p> <p>B. 情境說明：本議題採用 IPCC AR5 中提出的 RCP 8.5 情境，評估在該情境下，公司具備足夠的氣候韌性時可以帶來的業務機會。</p> <p>C. 潛在財務影響：假設公司具完善的營運不中斷管理系統而有足夠的氣候韌性。京元電子統計客戶對於「營運不中斷」有要求的比例為 24%，此為因公司具備足夠氣候韌性而有可能提高訂單之客戶比例。</p>
<p>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。</p>	<p>針對氣候相關風險與機會的鑑別、評估及管理流程如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 京元電子參考國際科學報告與國內外同產業相關報告，初步篩選與公司營運特性接近之議題。 2. 依循 TCFD 風險與機會鑑別脈絡，將氣候變遷相關之風險與機會進行分類，

	<p>並依據各類風險與機會之內涵，與潛在財務影響，研析國際相關情境報告，將可能發生之風險與機會製作成問卷，透過問卷與訪談，由相關部門之資深主管，根據其職掌專業經驗之判別，評估各議題之「發生可能性」、「財務影響程度」與「時間長度」等因子。</p> <p>3. 完成各部門訪談及問卷蒐集後，針對各議題之時間長度、發生可能性與影響程度進行風險機會衝擊程度評估計算，以收斂各部門意見。</p> <p>4. 設定高、中、低三等級，以產出京元電子TCFD氣候風險與機會矩陣圖。針對鑑別結果屬於中、高度風險之議題，由永續發展委員會推動跨部門協調，展開財務影響評估作業，並由相關部門提出因應措施，向主任委員及董事會報告。</p>
<p>5.若使用情境分析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。</p>	<p>1. 轉型風險的評估：京元電子持續關注國際溫室氣體減量政策，為能達成企業永續發展策略，公司選擇以IEA提出的淨零排放情境(NZE)評估面對未來全球積極推動減量政策下對企業帶來的衝擊，同時提前準備因應策略搶得先機</p> <p>2. 實體風險的評估：依據IPCC於第五次評估報告(AR5)裡提出溫室氣體濃度下的情境(RCPs)中選擇RCP 8.5情境，此假設未來全球所有國家皆未採取任何新的減量行動，為最嚴苛的情境，以此評估公司在面對最極端的氣候挑戰下受衝擊之程度；水資源相關之實體風險搭配WRI Aqueduct 工具鑑別水資源壓力對於營運據點之風險衝擊。</p>
<p>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。</p>	<p>京元電子為能逐步提升氣候韌性與調適能力，依據鑑別結果與參考同產業調適計畫，以能源使用量、溫室氣體排放量、水資源使用量、廢棄物排放量、營運中斷日數等作為氣候相關風險及機會管理之指標。</p>
<p>7.若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。</p>	<p>目前京元電子尚在評估使用內部碳定價管理策略。</p>

管理氣候相關目標及績效			
管理氣候相關目標	2023年目標	2023年達成狀況	因應對策
再生能源使用目標 (台灣廠區)	完成短中長期再生能源規劃與導入	已制定京元電子短中長期再生能源目標並與再生能源業者簽訂轉供合約	依照短中長期目標持續提高再生能源使用量
溫室氣體減量目標 (全集團)	(類別一+類別二)較前一年溫室氣體密集度削減2%	111年類別一及類別二之溫室氣體排放量合計為419,044.74tCO ₂ e，密集度為11.392 tCO ₂ e/百萬元，112年類別一及類別二之溫室氣體排放量合計為419,254.60tCO ₂ e，密集度為12.695tCO ₂ e/百萬元。增加約11%。	逐步提高台灣廠區再生能源使用，有效減緩溫室氣體排放。
節水目標 (台灣廠區)	較前年自來水取水量下降5%	較前年自來水取水量下降2%	透過水資源管理系統，持續規劃節水方案。
參考下列1-1及1-2說明。			
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)。			

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來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。

1-1 最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

1-1-1 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 CO ₂ e)、密集度(公噸 CO ₂ e/百萬元)及資料涵蓋範圍。
1. 111~112 年溫室氣體盤查查驗範圍涵蓋台灣廠區、大陸廠區及海外據點，類別一及類別二之盤查資訊依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理。
2. 111 年類別一及類別二之溫室氣體排放量合計為 419,044.74tCO ₂ e，密集度為 11.392 tCO ₂ e/百萬元， 112 年類別一及類別二之溫室氣體排放量合計為 419,254.60tCO ₂ e，密集度為 12.695tCO ₂ e/百萬元。
3. 本公司依據國際標準組織發布之 ISO 14064-1 進行盤查。

註 1：直接排放量(範疇一，即直接來自於公司所擁有或控制之排放源)、能源間接排放量(範疇二，即來自於輸入電力、熱或蒸氣而造成間接之溫室氣體排放)及其他間接排放量(範疇三，即由公司活動產生之排放，非屬能源間接排放，而係來自於其他公司所擁有或控制之排放源)。

註 2：直接排放量及能源間接排放量資料涵蓋範圍，應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理，其他間接排放量資訊得自願揭露。

註 3：溫室氣體盤查標準：溫室氣體盤查議定書 (Greenhouse Gas Protocol, GHG Protocol) 或國際標準組織 (International Organization for Standardization, ISO) 發布之 ISO 14064-1。

註 4：溫室氣體排放量之密集度得以每單位產品/服務或營業額計算，惟至少應敘明以營業額 (新臺幣百萬元) 計算之數據。

1-1-2 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。

京元電子集團揭露溫室氣體總排放量：

範圍	項目	111 總排放量(公噸 CO2e)	確信機構	112 總排放量(公噸 CO2e)	確信機構
	台灣廠區(含海外子公司)	393, 132. 52	SGS	386, 584. 44	SGS
	大陸子公司	105, 360. 38	SGS	127, 065. 97	WIT
	合計	498, 772. 96		513, 650. 41	

111 年總排放量為 498, 772. 96 公噸 CO2e，台灣廠區(含海外子公司)之總排放量為 393, 132. 52 公噸 CO2e；大陸子公司之總排放量為 105, 360. 38 公噸 CO2e；
 112 年總排放量為 513, 650. 41 公噸 CO2e，台灣廠區(含海外子公司)之總排放量為 386, 584. 44 公噸 CO2e；大陸子公司之總排放量為 127, 065. 97 公噸 CO2e，
 111 年京元電子集團及 112 年台灣廠區(含海外子公司)經確信機構台灣檢驗科技(SGS)及大陸子公司經確信機構萬泰認證(WIT)皆採 ISO14064-3 準則確信，確信意見類別一、二為合理保證，類別 3-6 有限保證。

註 1：應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理，若公司未及於年報刊印日取得完整溫室氣體確信意見，應註明「完整確信資訊將於永續報告書揭露」，若公司未編製永續報告書者，則應註明「完整確信資訊將揭露於公開資訊觀測站」，並於次一年度年報揭露完整之確信資訊。

註 2：確信機構應符合臺灣證券交易所股份有限公司及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心訂定之永續報告書確信機構相關規定。

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。

1. 本公司依上市上公司編製與申報永續報告書作業辦法 4-1 條於 2022 年起完成合併財務報告之溫室氣體排放盤查與確信，故基準年為 2022 年。

2022 基準年：

- 碳排放總量為 498,772(tCO₂)
- 類別一 直接排放為 6,522.8346 (tCO₂)
- 類別二 間接輸入能源排放為 412,521.9046(tCO₂)
- 類別三 間接運輸排放為 14,885.3206 (tCO₂)
- 類別四 間接組織使用產品排放為 64,842.8983 (tCO₂)

2. 減量目標：

年度減量目標	2025	2030	2040	2050
京元電子集團 (類別 1+2)較前年碳 排強度削減 2%	京元電子集團 (類別 1+2)較 2022 年 溫室氣體減少 10%	京元電子集團 (類別 1+2)較 2022 年 溫室氣體減少 15%	京元電子集團 (類別 1+2)較 2022 年 溫室氣體減少 30%	京元電子集團 較 2022 年溫室氣體 減少 100%

3. 減量策略及具體行動計畫：

目前主要的減碳策略為購買再生能源及搭配廠內各項節能專案以降低類別 2 的排放量，類別 3、4 的減排是達成淨零排放的重要行動，目前將規劃以購買破

權、使用低碳材料並強化綠色供應鏈，將組織外部的間接排放持續降低，以達成 2050 年淨零排放之目標。

4. 減量目標達成情形：2023 年因應未來半導體大量訂單需求，啟用銅鑼三廠以及大陸新廠擴充生產導致相較於 2022 年的用電量有較為上升，且在全球景氣影響下全集團 2023 年營業額亦有所下降，故相較於 2022 年溫室氣體類別 1+2 的排放密集度上升 11.4%。

註 1：應依本準則第 10 條第 2 項規定之令所定時程辦理。

註 2：基準年應為以合併財務報告邊界完成盤查之年度，例如依本準則第 10 條第 2 項規定之令，資本額 100 億元以上之公司應於 114 年完成 113 年度合併財務報告之盤查，故基準年為 113 年，倘公司已提前完成合併財務報告之盤查，得以該較早年度為基準年，另基準年之數據得以單一年度或數年度平均值計算之。

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案				
(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	√		為協助本公司建立誠信經營之企業文化及健全發展，提供其建立良好商業運作之參考架構，已訂定「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」，以資遵循。	無重大差異
(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？	√		<p>本公司經董事會通過制定「誠信經營守則」，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，據以訂定防範方案並定期檢討防範方案之妥適性與有效性，並加強相關防範措施。本公司訂定之防範方案涵蓋下列行為之防範措施：</p> <ul style="list-style-type: none"> 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。 	無重大差異
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	√		本公司基於公平、誠實、守信、透明原則從事商業活動，為落實誠信經營政策，並積極防範不誠信行為，已於民國109年10月30日董事會決議通過訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，具體規範本公司人員於執行業務時應注意之事項，包括明訂各方案之作業程序及行為指南、違規之懲戒及申訴制度，適用範圍及於本公司之子公司、直接或間接捐助基金累計超過百分之五十之財團法人及其他具有實質控制能力之機構或法人等集團企業與組織，除對新進員工進行加強宣導，並確實執行於營運作業。	無重大差異

二、落實誠信經營				
(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	√		<p>本公司於商業往來之前，應考量其代理商、供應商、客戶或其他商業往來交易對象之合法性及是否涉有不誠信行為，避免與涉有不誠信行為者進行交易。</p> <p>本公司與代理商、供應商、客戶或其他商業往來交易對象簽訂之契約，其內容應包含遵守誠信經營政策及交易相對人如涉有不誠信行為時，得隨時終止或解除契約之條款。</p>	無重大差異
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，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？	√		<p>本公司已設置隸屬於董事會之專責單位，總經理室為其專責單位，負責誠信經營政策與防範方案之制定及監督執行，掌理各事項，並定期向董事會報告。</p> <p>112 年度當年度安排全體在職同仁接受 RBA 通識及人權教育訓練，內容涵蓋人權(包含不強迫勞動、禁用童工、不歧視、禁止騷擾、尊重結社自由、尊重隱私、落實工作時間限制並給予合適薪資福利)、勞工、健康與安全、職場不法侵害及性騷擾防治宣導、環境保護、道德規範(包含誠信經營與反貪腐)、管理系統，員工完訓率 100%。</p>	無重大差異
(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？	√		<p>為協助本公司建立誠信經營之企業文化及健全發展，提供其建立良好商業運作之參考架構，已訂定「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」，以資遵循；公司內部及公司網站均提供暢通管道供員工陳述其意見。</p> <p>本公司董事及經理人以誠信經營為首要原則，若任何決策或交易有涉及自身利益衝突情形，基於利益迴避原則，董事及經理人不得參與表決。</p>	無重大差異
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	√		<p>本公司落實誠信經營，業已建立有效之會計制度、內部控制制度以確保誠信經營之落實，並由稽核單位依年度稽核計畫查核前項之遵循情形。此外本公司亦遵循「公司法」及「證券交易法」等相關法令之規範，由會計師負責相關會計表冊之查核簽證。</p>	無重大差異

<p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練?</p>	<p>√</p>	<p>本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，並不定期透過員工教育訓練或於會議中宣導誠信經營理念。</p> <p>公司 112 年度舉辦線上課程(含法治教育訓練、資訊安全與智權保護政策、防範內線交易宣導)，參訓人數計 9,379 人。</p> <table border="1" data-bbox="826 454 1283 745"> <thead> <tr> <th>對象</th> <th>課程</th> <th>日期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">全廠員工</td> <td>法治教育訓練</td> <td>112/02/02~112/02/16</td> </tr> <tr> <td>資訊安全與智權保護政策</td> <td>112/10/26~112/11/14</td> </tr> <tr> <td>防制內線交易宣導資料</td> <td>112/09/26</td> </tr> <tr> <td>全體董事</td> <td>防制內線交易及誠信經營之教育宣導</td> <td>112/12/22</td> </tr> </tbody> </table>	對象	課程	日期	全廠員工	法治教育訓練	112/02/02~112/02/16	資訊安全與智權保護政策	112/10/26~112/11/14	防制內線交易宣導資料	112/09/26	全體董事	防制內線交易及誠信經營之教育宣導	112/12/22	<p>無重大差異</p>
對象	課程	日期														
全廠員工	法治教育訓練	112/02/02~112/02/16														
	資訊安全與智權保護政策	112/10/26~112/11/14														
	防制內線交易宣導資料	112/09/26														
全體董事	防制內線交易及誠信經營之教育宣導	112/12/22														
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p>																
<p>(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員?</p>	<p>√</p>	<p>內部檢舉管道：本公司設有員工留言板、專責信箱及電話，受理員工檢舉反映事項。</p>	<p>無重大差異</p>													
<p>(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?</p>	<p>√</p>	<p>本公司由人力資源處受理並在保密的情況下進行調查作業。</p>	<p>無重大差異</p>													
<p>(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?</p>	<p>√</p>	<p>依據本公司「誠信經營守則」第 22 條及「誠信經營作業程序及行為指南」第 21 條之規定，對於檢舉人身分及內容確實保密，不因檢舉而遭受不當處置之措施。本公司外部檢舉管道，設置於公司外部官網「商業行為與道德舉報系統」。</p>	<p>無重大差異</p>													
<p>四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效?</p>	<p>√</p>	<p>本公司已於企業網站揭露本公司所訂定之誠信經營守則、道德行為準則、誠信經營作業程序及行為指南相關資訊。並於公開資訊觀測站，揭露本公司誠信經營守則內容及推動成效。</p>	<p>無重大差異</p>													
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已訂定「誠信經營守則」，以建立誠信經營之企業文化並健全發展，實際運作情形與「上市上櫃公司誠信經營守則」無重大差異。</p>																

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)：

落實執行誠信經營政策，112年相關執行情形：

- 1.本公司已配合108年度「上市上櫃公司誠信經營守則」之修訂，於民國108年12月27日董事會通過本公司「誠信經營守則」之修訂，以具體落實其守則內容。
- 2.本公司除制定人權政策予員工、供應商、社區居民共同遵守外，對於當年度到職新進同仁以及在職同仁每年度採用面授、數位線上方式安排商業行為與道德、勞工人權政策相關之教育訓練，內容包含：商業行為與道德(如人權保障、誠信經營)、責任商業聯盟行為準則(RBA)及員工行為準則，使同仁能夠感受到集團對於員工的重視與尊重，課程訓練總時數為3,895小時，受訓人數為9,379人，完訓率100%。
- 3.本公司定期針對新進人員講授公司之組織、文化及內部重要之職場道德及倫理，強調個人及工作誠信之重要性，112年共舉辦78場新進人員教育訓練，合計727位新人參與訓練活動。

(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：

請參閱公開資訊觀測站(<https://mops.twse.com.tw/>)，或可至本公司網站(<https://www.kyec.com.tw/csr/csreport.aspx>)查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：

本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，避免資訊不當洩露，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，並強化內線交易之防範。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制制度聲明書

京元電子股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期：113年02月23日

本公司民國 112 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國112年12月31日之內部控制制度(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、關於本公司民國111年度發現重大缺失，均已追蹤改善完成。
- 七、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。
- 八、本聲明書業經本公司民國113年02月23日董事會通過，出席董事8人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

京元電子股份有限公司



董事長：李金恭



簽章

總經理：張高薰



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無此情形。

(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，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：

本公司被處罰案件	改善情形
1.依臺灣證券交易所 112 年 5 月 4 日臺證上一字第 1121801995 號函，本公司之子公司京隆科技(蘇州)有限公司於 111 年 11 月 18 日董事會決議，與江蘇建院營造股份有限公司進行租地委建興建廠房人民幣 273,226,767 元乙案，經查符合重大訊息處理程序第 4 條第 1 項第 20 款情事，但本公司遲至 112 年 4 月 28 日始輸入公開資訊觀測站重大訊息畫面，核有違反前揭處理程序之規定，故證交所處以違約金新台幣 5 萬元。	已繳納違約金，日後依法規辦理。
2 依臺灣證券交易所 112 年 5 月 24 日臺證上一字第 1121802254 號函，本公司 110 年及 111 年之股東會年報揭露「給付董事、總經理及副總經理之酬金」及公開資訊觀測站揭露之「公司董事酬金相關資訊」，暨 100 年第 3 季至 111 年第 3 季之各季財務報告關係人交易附註等案，經查有申報之資訊錯誤，違反證交所對有價證券上市公司及境外指數股票型基金上市之境外基金機構資訊申報作業辦法第 6 條規定，故證交所處以違約金新台幣 5 萬元。	已繳納違約金，日後依法規辦理。

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.本公司 112 年度股東常會決議事項

日期	股東會決議	執行情形
112/05/30	(1)承認 111 年度營業報告書及財務報表。	已依規定公告申報。
	(2)承認 111 年度盈餘分派案。	訂定民國 112 年 7 月 19 日為配息基準日，民國 112 年 8 月 11 日為現金股利發放日。 (每股分配現金股利 3.5 元)
	(3)通過解除本公司新任董事競業禁止之限制。	經股東常會許可後解除。
	(4)選舉第十五屆董事案： 依法選出董事 9 席(含獨立董事 3 席)。	奉經濟部民國 112 年 6 月 16 日經授商字第 11230107080 號函准變更登記。

2.本公司 112 年度及截至年報刊印日止，董事會之重要議案摘要如下：

會議日期	董事會重要決議
112/01/16	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過本公司委託非簽證會計師執行民國 110 年 1 月 1 日至 111 年 9 月 30 日採購及付款循環之內部控制制度專案審查，擬出具之內部控制制度聲明書及會計師確信報告書稿。 2.通過本公司依據委託非簽證會計師執行民國 110 年 1 月 1 日至 111 年 9 月 30 日採購及付款循環之審查過程中事實發現事項，對相關人員懲處及責任追究事項。 3.通過本公司針對第 14 屆第 21 次董事會決議通過請法務及稽核單位配合律師檢具相關疑點、資料及會計師內控專審報告，送請調查單位協助調查之文件。
112/03/02	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自本日起至民國 112 年 12 月 31 日提供本公司及子公司非確信服務之範圍。 2.通過向金融機構申請中長期融資額度案。 3.通過民國 111 年度內部控制制度聲明書。 4.通過民國 112 年(西元 2023 年)預算案。 5.通過修訂「公司治理守則」。 6.通過評估本公司簽證會計師之獨立性及適任性。 7.通過討論本公司民國 111 年度員工酬勞之分派及薪資報酬委員會對於民國 111 年度董事酬勞所提之建議案。 8.通過民國 111 年度個體財務報表暨合併財務報表。 9.通過民國 111 年度營業報告書。 10.通過民國 111 年度盈餘分派案。 11.通過本公司改選董事案。 12.通過本公司第 15 屆董事候選人案。 13.通過解除本公司董事競業禁止之限制。 14.通過討論本公司薪資報酬委員會調整本公司經理人民國 112 年度薪資報酬所提之建議案。 15.通過民國 112 年 5 月 30 日(星期二)上午九時整，假苗栗縣頭份市育樂街 6 號 2 樓(尚順君樂飯店 205 會議室)召開民國 112 年股東常會。
112/05/05	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過向金融機構申請中長期融資額度案。 2.通過民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 3 月 31 日期中合併財務報表。 3.通過討論本公司薪資報酬委員會對於本公司民國 111 年度董事酬勞之分配擬議數所提之建議案。 4.通過修訂「誠信經營作業程序及行為指南」。
112/05/30	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過推選董事長及副董事長。
112/06/12	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過第五屆薪資報酬委員會成員之委任案。
112/06/26	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過向金融機構申請中長期融資額度案。 2.通過訂定配息基準日。 3.通過討論薪資報酬委員會對於本公司董事長李金恭先生之董事報酬所提之建議案。 4.通過討論薪資報酬委員會對於本公司之子公司京隆科技(蘇州)有限公司(下稱京隆科技)辦理之民國 110 年現金增資、員工股權激勵計畫及民國 111 年員工股權激勵計畫(下稱限制員工權利新股)，以及認購和發放名單所提之建議案。 5.通過停止本公司處分子公司京隆科技(蘇州)有限公司股權之評估。

112/08/04	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 6 月 30 日期中合併財務報表。 2.通過討論薪資報酬委員會對於本公司經理人民國 111 年度員工現金酬勞之擬議配發數所提之建議案。
112/08/08	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過人事異動案。 2.通過討論子公司京隆科技(蘇州)有限公司及蘇州震坤科技有限公司人事異動案。 3.通過解除經理人競業禁止之限制。
112/09/01	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過討論本公司銅鑼分公司經理人變更案。 2.通過解除經理人競業禁止之限制。
112/11/03	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過向金融機構申請中長期融資額度案。 2.通過民國 112 年 1 月 1 日至 112 年 9 月 30 日期中合併財務報表。 3.通過民國 113 年度稽核計畫。 4.通過民國 112 年度簽證會計師公費案。 5.通過人事升遷案。 6.通過討論薪資報酬委員會對於本公司董事長李金恭先生 113 年度之董事報酬所提之建議案。
112/12/22	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過向金融機構申請短期融資額度案。 2.通過向臺灣銀行等聯合授信銀行團申請辦理新台幣壹佰億元額度聯合授信案(下稱本聯合授信案)。 3.通過本公司及子公司民國 113 年(西元 2024 年)之資本支出。 4.通過因應安永聯合會計師事務所內部組織之調整,擬變更本公司簽證會計師案。 5.通過核准安永聯合會計師事務所及其關係企業自民國 113 年 1 月 1 日起至 113 年 12 月 31 日止提供本公司及子公司非確信服務之範圍。
113/02/23	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過向金融機構申請中長期融資額度案。 2.通過民國 112 年度內部控制制度聲明書。 3.通過修訂「內部控制制度」。 4.通過民國 113 年(西元 2024 年)預算案。 5.通過評估簽證會計師之獨立性及適任性。 6.通過修訂「審計委員會組織規程」。 7.通過修訂「董事會議事規範」。 8.通過修訂本公司章程案。 9.通過討論本公司民國 112 年度員工酬勞之分派及薪資報酬委員會對於民國 112 年度董事酬勞所提之建議案。 10.通過民國 112 年度個體財務報表暨合併財務報表。 11.通過民國 112 年度營業報告書。 12.通過民國 112 年度盈餘分派案。 13.通過補選董事案。 14.通過第 15 屆董事補選候選人。 15.通過解除董事競業禁止之限制。 16.通過本公司訂民國 113 年 5 月 31 日(星期五)上午九時整,假苗栗縣頭份市育樂街 6 號 2 樓(尚順君樂飯店 205 會議室)召開民國 113 年股東常會。 17.通過討論本公司薪資報酬委員會調整本公司經理人民國 113 年度薪資報酬所提之建議案。 18.通過討論本公司薪資報酬委員會對於本公司副董事長謝其俊先生之業務執行費用所提之建議案。

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

董事會日期	議案內容	董事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
112/01/16 第14屆第23次	討論事項第二案： 本公司依據委託非簽證會計師執行民國110年1月1日至111年9月30日採購及付款循環之審查過程中事實發現事項，對相關人員懲處及責任追究事項。	本案經主席徵詢全體出席董事，除洪炳坤董事反對外(理由：懲處過輕)，其餘李金恭董事長、謝其俊副董事長、劉安炫董事、劉高育董事、陳冠華董事、許惠春獨立董事、黃達業獨立董事及王修銘獨立董事等8位同意。(依公司現行人員獎懲辦法辦理)
112/06/26 第15屆第3次	1. 討論事項第四案： 擬討論本公司薪資報酬委員會對於本公司之子公司京隆科技(蘇州)有限公司(下稱京隆科技)辦理之民國110年現金增資、員工股權激勵計畫及民國111年員工股權激勵計畫(下稱限制員工權利新股)，以及認購和發放名單所提之建議案。 2. 討論事項第五案： 擬停止本公司處分子公司京隆科技(蘇州)有限公司股權之評估。	1. 李金恭董事長、謝其俊副董事長及劉安炫董事因與本案有利害關係，迴避本案之討論及表決，本案經參與討論及表決之出席董事舉手表決，除洪炳坤董事反對外(理由：此二次員工股權激勵計畫發放數量太過集中於4或5位高階主管，不符合比例原則)，其餘劉高育董事、陳冠華董事、王修銘獨立董事、黃達業獨立董事及沈熙哲獨立董事等5位同意。 2. 洪炳坤董事提議除目前已進行之案件外，暫緩獨墅湖廠區之後續其他擴充計畫。 本案納入第4屆第1次審計委員會決議內容及洪炳坤董事所提之建議意見，經主席徵詢全體出席董事無異議通過。

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

職稱	姓名	就任日期	解任(辭任)日期	辭職或解任原因
執行長	李金恭	100/11/28	112/06/01	為落實公司治理辭任執行長一職
總經理	劉安炫	101/03/01	112/09/01	家庭因素請辭

五、簽證會計師公費資訊

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名		會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安永聯合會計師事務所	郭紹彬	許新民	112.01.01~ 112.12.31	6,140	1,360	7,500	非審計公費包含：ESG諮詢輔導1,000、稅務簽證300及直接扣抵法簽證60。

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

(二)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：無此情形。

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

八、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

單位:股

職稱	姓名	112 年度		113 年度截至 4 月 2 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼執行長(註 1)	李金恭	0	0	0	0
副董事長	謝其俊	0	0	0	0
總經理及董事(註 2)	劉安炫	(440,000)	0	不適用	不適用
總經理(註 3)	張高薰	0	0	0	0
董事	劉高育	0	0	0	0
董事	陳冠華	0	0	(25,000)	0
董事	焱元投資(股)公司 代表人：洪炳坤	0	0	0	0
獨立董事	黃達業	0	0	0	0
獨立董事	王修銘	0	0	0	0
獨立董事(註 4)	沈熙哲	0	0	0	0
獨立董事(註 4)	許惠春	0	0	不適用	不適用
資深副總經理	張世寶	0	0	0	0
資深副總經理	梁炤茂	10,000	0	0	0
副總經理	韓信輝	(10,000)	0	0	0
副總經理暨財務長	趙敬堯	0	0	0	0
協理	陳文如	0	0	0	0
協理	蔡忠榮	0	0	0	0
協理	陳通貴	0	0	0	0
協理	劉大綱	0	0	0	0
協理	蘇哲毅	0	0	0	0
協理(註 5)	周婉芬	0	0	0	0
公司治理主管	鍾麒學	0	0	0	0

註 1:李金恭董事長於民國 112 年 5 月 30 日辭任執行長，自民國 112 年 6 月 1 日起生效。

註 2:劉安炫先生於民國 112 年 8 月 8 日辭任董事；並於同年 9 月 1 日辭任總經理，其持有股數增(減)數係截至解任日止之資訊。

註 3:本公司董事會於民國 112 年 8 月 8 日決議委任本公司執行副總經理張高薰先生為新任總經理，自民國 112 年 9 月 1 日起生效。

註 4:本公司於民國 112 年 5 月 30 日股東常會進行第十五屆董事全面改選，沈熙哲先生為新任獨立董事，獨立董事許惠春先生卸任，其持有股數增(減)數係截至解任日止之資訊。

註 5:周婉芬女士於民國 112 年 11 月 3 日晉升協理，其持有股數增(減)數係自就任日起之資訊。

註 6:本公司無股權移轉或股權質押之相對人為關係人之情形。

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

113年04月02日，單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	名稱(或姓名)	關係	
元大台灣高股息基金專戶	57,754,561	4.72	0	0	0	0	無	無	
焱元投資股份有限公司 代表人：關鈞	52,600,000	4.30	0	0	0	0	無	無	
	-	-	-	-	-	-	-	-	
台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息ETF證券投資信託基金專戶	50,007,000	4.09	0	0	0	0	無	無	
群益台灣精選高息ETF基金專戶	45,555,000	3.73	0	0	0	0	無	無	
李金恭	34,100,941	2.79	4,263,053	0.35	0	0	無	無	
新制勞工退休基金	33,443,000	2.74	0	0	0	0	無	無	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管Stichting存託APG新興市場股票共同基金投資專戶	27,579,000	2.26	0	0	0	0	無	無	
兆豐國際商業銀行總管理處財務處	24,700,000	2.02	0	0	0	0	無	無	
華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能ETF證券投資信託基金專戶	23,521,000	1.92	0	0	0	0	無	無	
富邦人壽保險股份有限公司 代表人：林福星	22,557,000	1.84	0	0	0	0	無	無	
	-	-	-	-	-	-	-	-	

註：係以截至本次股東常會停止過戶日止之流通在外普通股為計算基礎。

十、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

112年12月31日，單位：股、%

轉投資事業	本公司投資		董事、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(%)
KYEC USA Corp.(註1)	160,000	100	0	0	160,000	100
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.(註2)	78,000	100	0	0	78,000	100
KYEC JAPAN K.K.(註3)	1,899	89.83	0	0	1,899	89.83
KYEC Investment International Co.,Ltd.(註4、7、8)	164,923,636	100	0	0	164,923,636	100
KYEC Technology Management Co.,Ltd.(註4、7)	7,500,000	100	0	0	7,500,000	100
KYEC Microelectronics Co.,Ltd.(註4、7)	125,500,000	100	0	0	125,500,000	100
京隆科技(蘇州)有限公司(註5、7)	0	91.54	0	0.43	0	91.97
蘇州震坤科技有限公司(註6、8)	0	91.54	0	0.43	0	91.97
好修科技(股)公司(註9)	2,800,000	23.33	1,225,000	10.21	4,025,000	33.54
偉鉅機械工業(股)公司(註10)	1,020,000	34.00	0	0	1,020,000	34.00

註：係本公司採用權益法之投資。

註1：代理美國地區之業務及相關之連繫工作。

註2：代理東南亞及歐洲地區之業務及相關之連繫工作。

註3：電子零組件製造、買賣等業務、代理日本地區之業務及相關之連繫工作。

註4：一般投資業。

註5：半導體集成電路、電晶體、電子零組件、電子材料、模擬或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱及相關產品和零件的研發、設計、製造、封裝、測試、加工和維修。集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務，銷售本公司所生產的產品並提供相關售後服務。

註6：研發、生產(封裝、測試)、加工用于電子零組件、電子材料、類比或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱控制器等的大規模集成電路，銷售自行生產的產品，並提供相關售後服務；集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務。

註7：(1)本公司於民國91年度起陸續透過KYEC Investment International Co., Ltd. (BVI) 及KYEC Microelectronics Co., Ltd. (CAYMAN)間接在大陸地區投資京隆科技(蘇州)有限公司，截至民國112年12月31日止，本公司已累積匯出投資款金額為美金116,155仟元。

(2)本公司另於民國92年11月1日及98年11月以專門技術作價投資KYEC Technology Management Co., Ltd. (SAMOA) 轉投資英屬開曼群島 KYEC Microelectronics Co., Ltd. (CAYMAN)間接在大陸地區投資京隆科技(蘇州)有限公司，美金金額分別為5,325仟元及2,175仟元，該投資案業於民國92年10月20日及98年10月21日經經濟部投資審議委員會(92)經審二字第092031647號函及(98)經審二字第09800350290號函核准投資在案。

註8：(1)本公司於民國98年9月透過KYEC Investment International Co., Ltd.(BVI)及Sino-Tech Investment Co., Ltd.(SAMOA) 間接在大陸地區投資蘇州震坤科技有限公司，後於民國108年3月6日 Sino-Tech Investment Co., Ltd 以人民幣53,226仟元，轉讓蘇州震坤科技有限公司所有權予京隆科技(蘇州)有限公司，並於民國108年12月匯回等額投資款。Sino-Tech Investment Co., Ltd.已於109年第一季完成清算程序及註銷程序。截至民國112年12月31日止，本公司累積匯出投資款金額為美金32,431仟元。

(2)本公司另於民國99年9月透過KYEC Investment International Co., Ltd.(BVI) 及 Strong Outlook Investments Limited(BVI) 間接在大陸地區投資蘇州震坤科技有限公司，後於民國108年3月6日 Strong Outlook Investments Ltd.以人民幣32,789仟元，轉讓蘇州震坤科技有限公司所有權予京隆科技(蘇州)有限公司，並於民國108年12月匯回等額投資款。Strong Outlook Investments Ltd. 已於109年第一季完成清算程序及註銷程序。截至民國112年12月31日止，本公司累積匯出投資款金額為美金16,337仟元。

註9：電子零組件製造、電子材料批發及零售、電器及電子產品修理等業務。

註10：CNC 中心加工機、銑床加工設計及各種精密機械零組件製造。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

單位：股；新台幣元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
75.05	1,000	7,000	7,000,000	7,000	7,000,000	創立時股本	無	無
79.02	1,000	9,500	9,500,000	9,500	9,500,000	現金增資 2,500 仟元	無	無
83.07	10	2,050,000	20,500,000	2,050,000	20,500,000	現金增資 11,000 仟元	無	無
84.10	10	3,000,000	30,000,000	3,000,000	30,000,000	現金增資 9,500 仟元	無	無
85.09	10	5,000,000	50,000,000	5,000,000	50,000,000	現金增資 20,000 仟元	無	無
86.05	10	9,000,000	90,000,000	9,000,000	90,000,000	現金增資 40,000 仟元	無	無
86.09	10	35,000,000	350,000,000	17,000,000	170,000,000	現金增資 80,000 仟元	無	無
87.02	20	35,000,000	350,000,000	35,000,000	350,000,000	現金增資 180,000 仟元	無	無
87.08	20	80,000,000	800,000,000	54,975,000	549,750,000	現增 140,000 仟元； 盈轉 59,750 仟元	無	無
87.09	10	80,000,000	800,000,000	65,000,000	650,000,000	資轉 100,250 仟元	無	無
87.12	30	80,000,000	800,000,000	70,000,000	700,000,000	現金增資 50,000 仟元	無	無
88.07	30	150,000,000	1,500,000,000	99,375,000	993,750,000	現增 100,000 仟元； 盈轉 123,750 仟元； 資轉 70,000 仟元	無	無
88.12	46	150,000,000	1,500,000,000	124,375,000	1,243,750,000	現金增資 250,000 仟元	無	無
89.07	70	560,000,000	5,600,000,000	263,225,446	2,632,254,460	現增 700,000 仟元； 盈轉 439,754 仟元； 資轉 248,750 仟元	無	無
90.07	10	700,000,000	7,000,000,000	436,672,214	4,366,722,140	盈轉 1,023,759 仟元； 資轉 710,708 仟元	無	無
91.05	10	870,000,000	8,700,000,000	436,672,214	4,366,722,140	變更額定資本	無	無
91.07	10	870,000,000	8,700,000,000	447,879,749	4,478,797,490	海外可轉換公司債； 112,075 仟元	無	無
91.10	10	870,000,000	8,700,000,000	452,591,205	4,525,912,050	海外可轉換公司債 47,115 仟元	無	無
92.01	10	870,000,000	8,700,000,000	452,876,747	4,528,767,470	海外可轉換公司債 2,855 仟元	無	無
92.04	14	870,000,000	8,700,000,000	556,871,604	5,568,716,040	私募 1,039,949 仟元	無	無
92.11	10	870,000,000	8,700,000,000	579,303,374	5,793,033,740	海外可轉換公司債 224,318 仟元	無	無
93.01	10	870,000,000	8,700,000,000	687,905,995	6,879,059,950	海外可轉換公司債 1,086,026 仟元	無	無
93.04	10	870,000,000	8,700,000,000	699,942,564	6,999,425,640	海外可轉換公司債 120,366 仟元	無	無
93.08	10	1,090,000,000	10,900,000,000	754,955,164	7,549,551,640	變更額定資本； 盈轉 550,126 仟元	無	無
93.10	10	1,090,000,000	10,900,000,000	767,839,164	7,678,391,640	行使員工認股權換發 新股 128,840 仟元	無	無
94.01	10	1,090,000,000	10,900,000,000	768,405,664	7,684,056,640	行使員工認股權換發 新股 5,665 仟元	無	無
94.04	10	1,090,000,000	10,900,000,000	769,176,664	7,691,766,640	行使員工認股權換發 新股 7,710 仟元	無	無
94.07	10	1,090,000,000	10,900,000,000	781,266,164	7,812,661,640	行使員工認股權換發 新股 120,895 仟元	無	無
94.08	10	1,090,000,000	10,900,000,000	907,897,897	9,078,978,970	盈轉 1,266,317 仟元	無	無

94.10	10	1,090,000,000	10,900,000,000	912,958,739	9,129,587,390	行使員工認股權換發新股 48,195 仟元； 海外可轉換公司債 2,413 仟元	無	無
95.01	10	1,090,000,000	10,900,000,000	915,401,740	9,154,017,400	行使員工認股權換發新股 14,535 仟元； 海外可轉換公司債 9,895 仟元	無	無
95.04	10	1,090,000,000	10,900,000,000	955,024,900	9,550,249,000	行使員工認股權換發新股 10,205 仟元； 海外可轉換公司債 386,027 仟元	無	無
95.07	10	1,300,000,000	13,000,000,000	986,793,076	9,867,930,760	變更額定資本； 行使員工認股權換發新股 29,640 仟元； 海外可轉換公司債 288,042 仟元	無	無
95.08	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,010,099,813	10,100,998,130	行使員工認股權換發新股 6,085 仟元； 海外可轉換公司債 226,982 仟元	無	無
95.08	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,089,670,967	10,896,709,670	盈轉 795,712 仟元	無	無
95.10	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,090,079,967	10,900,799,670	行使員工認股權換發新股 4,090 仟元	無	無
96.01	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,090,543,467	10,905,434,670	行使員工認股權換發新股 4,635 仟元	無	無
96.04	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,091,078,967	10,910,789,670	行使員工認股權換發新股 5,355 仟元	無	無
96.07	10	1,300,000,000	13,000,000,000	1,091,594,467	10,915,944,670	行使員工認股權換發新股 5,155 仟元	無	無
96.08	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,214,696,675	12,146,966,750	變更額定資本； 盈轉 1,231,022 仟元	無	無
97.01	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,214,706,675	12,147,066,750	行使員工認股權換發新股 100 仟元	無	無
97.04	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,215,037,175	12,150,371,750	行使員工認股權換發新股 3,305 仟元	無	無
97.07	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,215,154,175	12,151,541,750	行使員工認股權換發新股 1,170 仟元	無	無
97.08	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,280,854,009	12,808,540,090	盈轉 656,998 仟元	無	無
98.03	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,256,675,009	12,566,750,090	註銷庫藏股減資 241,790 仟元	無	無
98.08	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,259,735,576	12,597,355,760	盈轉 30,606 仟元	無	無
98.12	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,247,287,576	12,472,875,760	註銷庫藏股減資 124,480 仟元	無	無
99.05	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,237,287,576	12,372,875,760	註銷庫藏股減資 100,000 仟元	無	無
99.12	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,224,410,576	12,244,105,760	註銷庫藏股減資 128,770 仟元	無	無
100.01	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,245,037,914	12,450,379,140	註銷庫藏股減資 100,000 仟元； 海外可轉換公司債 306,273 仟元	無	無
100.04	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,272,549,545	12,725,495,450	註銷庫藏股減資 100,000 仟元； 海外可轉換公司債 375,116 仟元	無	無
100.07	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,274,814,783	12,748,147,830	海外可轉換公司債 22,652 仟元	無	無

100.12	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,224,888,354	12,248,883,540	註銷庫藏股減資 500,000 仟元； 海外可轉換公司債 736 仟元	無	無
101.04	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,197,544,282	11,975,442,820	註銷庫藏股減資 300,000 仟元； 海外可轉換公司債 26,559 仟元	無	無
101.07	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,170,241,900	11,702,419,000	註銷庫藏股減資 300,000 仟元； 海外可轉換公司債 26,976 仟元	無	無
101.10	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,186,889,400	11,868,894,000	限制員工權利新股 30,000 仟元； 海外可轉換公司債 136,475 仟元	無	無
102.01	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,190,751,900	11,907,519,000	海外可轉換公司債 38,625 仟元	無	無
102.04	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,190,671,900	11,906,719,000	註銷限制員工權利新 股 800 仟元	無	無
102.05	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,671,900	11,926,719,000	限制員工權利新股 20,000 仟元	無	無
102.05	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,631,900	11,926,319,000	註銷限制員工權利新 股 400 仟元	無	無
102.08	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,536,900	11,925,369,000	註銷限制員工權利新 股 950 仟元	無	無
103.03	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,442,400	11,924,424,000	註銷限制員工權利新 股 945 仟元	無	無
103.07	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,318,400	11,923,184,000	註銷限制員工權利新 股 1,240 仟元	無	無
104.03	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,303,400	11,923,034,000	註銷限制員工權利新 股 150 仟元	無	無
104.05	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,192,294,400	11,922,944,000	註銷限制員工權利新 股 90 仟元	無	無
104.11	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,162,294,400	11,622,944,000	註銷庫藏股減資 300,000 仟元	無	無
105.10	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,167,483,269	11,674,832,690	海外可轉換公司債 51,889 仟元	無	無
106.03	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,171,173,138	11,711,731,380	海外可轉換公司債 36,899 仟元	無	無
106.07	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,173,709,921	11,737,099,210	海外可轉換公司債 25,368 仟元	無	無
106.10	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,206,542,676	12,065,426,760	海外可轉換公司債 328,328 仟元	無	無
107.01	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,220,238,284	12,202,382,840	海外可轉換公司債 136,956 仟元	無	無
107.04	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,221,277,681	12,212,776,810	海外可轉換公司債 10,394 仟元	無	無
107.05	10	1,500,000,000	15,000,000,000	1,222,745,065	12,227,450,650	海外可轉換公司債 14,674 仟元	無	無

1. 設立登記：創立時資本額柒佰萬元。
2. 現金增資：額定股本玖佰伍拾萬元，實收資本玖佰伍拾萬元。
3. 現金增資：(83) 建三丙字第 340845 號，額定股本貳仟伍拾萬元，實收資本貳仟伍拾萬元。
4. 現金增資：(84) 建三壬字第 487475 號，額定股本參仟萬元，實收資本參仟萬元。
5. 現金增資：(85) 建三甲字第 226939 號，額定股本伍仟萬元，實收資本伍仟萬元。
6. 現金增資：(86) 建三丁字第 162044 號，額定股本玖仟萬元，實收資本玖仟萬元。
7. 現金增資：經 (86) 商字第 120076 號，額定股本參億伍仟萬元，實收資本壹億柒仟萬元。

- 8.現金增資：經(87)商字第130077號，額定股本參億伍仟萬元，實收資本參億伍仟萬元。
- 9.現增加盈轉：經授商字第087123302號，額定股本捌億元，實收資本伍億肆仟玖佰柒拾伍萬元。
- 10.資本公積轉增資：經授商字第087128734號，額定股本捌億元，實收資本陸億伍仟萬元。
- 11.現金增資：經授商字第087142402號，額定股本捌億元，實收資本柒億元。
- 12.現增加盈轉、資轉：經授商字第088127133號，額定股本壹拾伍億元，實收資本玖億玖仟參佰柒拾伍萬元。
- 13.現金增資：經授商字第088143309號，額定股本壹拾伍億元，實收資本壹拾貳億肆仟參佰柒拾伍萬元。
- 14.現增加盈轉、資轉：經授商字第089122231號，額定股本伍拾陸億元，實收資本貳拾陸億參仟貳佰貳拾伍萬肆仟肆佰陸拾元。
- 15.盈轉及資轉：經授商字第09001276850號，額定股本柒拾億元，實收資本肆拾參億陸仟陸佰柒拾貳萬貳仟壹佰肆拾元。
- 16.提高額訂股本為捌拾柒億元。
- 17.經授商字第09101278670號額定股本捌拾柒億元，實收資本肆拾肆億柒仟捌佰柒拾玖萬柒仟肆佰玖拾元。
- 18.經授商字第09101442750號，額定股本捌拾柒億元，實收資本肆拾伍億貳仟伍佰玖拾壹萬貳仟伍拾元。
- 19.經授商字第09201018710號，額定股本捌拾柒億元，實收資本肆拾伍億貳仟捌佰柒拾陸萬柒仟肆佰柒拾元。
- 20.私募有價證券：經授商字第09201121500號，額定股本捌拾柒億元，實收資本伍拾伍億陸仟捌佰柒拾壹萬陸仟零肆拾元。
- 21.經授商字第09201322980號，額定股本捌拾柒億元，實收資本伍拾柒億玖仟參佰參萬參仟柒佰肆拾元。
- 22.經授商字第09301007670號，額定股本捌拾柒億元，實收資本陸拾捌億柒仟玖佰伍萬玖仟玖佰伍拾元。
- 23.經授商字第09301060440號，額定股本捌拾柒億元，實收資本陸拾玖億玖仟玖佰肆拾貳萬伍仟陸佰肆拾元。
- 24.經授商字第09301156810號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本柒拾伍億肆仟玖佰伍拾伍萬壹仟陸佰肆拾元。
- 25.經授商字第09301201590號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本柒拾陸億柒仟捌佰參拾玖萬壹仟陸佰肆拾元。
- 26.經授商字第09401003210號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本柒拾陸億捌仟肆佰伍萬陸仟陸佰肆拾元。
- 27.經授商字第09401060170號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本柒拾陸億玖仟壹佰柒拾陸萬陸仟陸佰肆拾元。
- 28.經授商字第09401136480號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本柒拾捌億壹仟貳佰陸拾陸萬壹仟陸佰肆拾元。
- 29.經授商字第09401161000號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本玖拾億柒仟捌佰玖拾柒萬捌仟玖佰柒拾元。
- 30.經授商字第09401204350號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本玖拾壹億貳仟玖佰伍拾捌萬柒仟參佰玖拾元。
- 31.經授商字第09501007380號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本玖拾壹億伍仟肆佰壹萬柒仟肆佰元。
- 32.經授商字第09501077070號，額定股本壹佰零玖億元，實收資本玖拾伍億伍仟貳拾肆萬玖仟元。
- 33.經授商字第09501160380號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本玖拾捌億陸仟柒佰玖拾參萬柒佰陸拾元。
- 34.經授商字第09501163350號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零壹億玖拾玖萬捌仟壹佰參拾元。
- 35.經授商字第09501191840號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零捌億玖仟陸佰柒拾萬玖仟陸佰柒拾元。
- 36.經授商字第09501232620號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零玖億柒拾玖萬玖仟陸佰柒拾元。

- 37.經授商字第 09601019120 號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零玖億伍佰肆拾參萬肆仟陸佰柒拾元。
- 38.經授商字第 09601078430 號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零玖億壹仟柒拾捌萬玖仟陸佰柒拾元。
- 39.經授商字第 09601177990 號，額定股本壹佰參拾億元，實收資本壹佰零玖億壹仟伍佰玖拾肆萬肆仟陸佰柒拾元。
- 40.經授商字第 09601199070 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾壹億肆仟陸佰玖拾陸萬陸仟柒佰伍拾元。
- 41.經授商字第 09701009440 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾壹億肆仟柒佰陸萬陸仟柒佰伍拾元。
- 42.經授商字第 09701089030 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾壹億伍仟參拾柒萬壹仟柒佰伍拾元。
- 43.經授商字第 09701175060 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾壹億伍仟壹佰伍拾肆萬壹仟柒佰伍拾元。
- 44.經授商字第 09701200320 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾捌億捌佰伍拾肆萬玖拾元。
- 45.經授商字第 09801061510 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾伍億陸仟陸佰柒拾伍萬玖拾元。
- 46.經授商字第 09801180250 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾伍億玖仟柒佰參拾伍萬伍仟柒佰陸拾元。
- 47.經授商字第 09801280260 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾肆億柒仟貳佰捌拾柒萬伍仟柒佰陸拾元。
- 48.經授商字第 09901106450 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾參億柒仟貳佰捌拾柒萬伍仟柒佰陸拾元。
- 49.經授商字第 09901275210 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾貳億肆仟肆佰壹拾萬伍仟柒佰陸拾元。
- 50.經授商字第 10001010550 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾肆億伍仟參拾柒萬玖仟壹佰肆拾元。
- 51.經授商字第 10001070130 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾柒億貳仟伍佰肆拾玖萬伍仟肆佰伍拾元。
- 52.經授商字第 10001157030 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾柒億肆仟捌佰壹拾肆萬柒仟捌佰參拾元。
- 53.經授商字第 10001286450 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾貳億肆仟捌佰捌拾捌萬參仟伍佰肆拾元。
- 54.經授商字第 10101055590 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億柒仟伍佰肆拾肆萬貳仟捌佰貳拾元。
- 55.經授商字第 10101144030 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾柒億貳佰肆拾壹萬玖仟元。
- 56.經授商字第 10101203850 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾捌億陸仟捌佰捌拾玖萬肆仟元。
- 57.經授商字第 10201002850 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億柒佰伍拾壹萬玖仟元。
- 58.經授商字第 10201055970 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億陸佰柒拾壹萬玖仟元。
- 59.經授商字第 10201077850 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟陸佰柒拾壹萬玖仟元。
- 60.經授商字第 10201089780 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟陸佰參拾壹萬玖仟元。
- 61.經授商字第 10201167530 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟伍佰參拾陸萬玖仟元。
- 62.經授商字第 10301074130 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟肆佰肆拾貳萬肆仟元。

- 63.經授商字第 10301139200 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟參佰壹拾捌萬肆仟元。
- 64.經授商字第 10401047430 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟參佰參萬肆仟元。
- 65.經授商字第 10401086750 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾玖億貳仟貳佰玖拾肆萬肆仟元。
- 66.經授商字第 10401239940 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾陸億貳仟貳佰玖拾肆萬肆仟元。
- 67.經授商字第 10501243690 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾陸億柒仟肆佰捌拾參萬貳仟陸佰玖拾元。
- 68.經授商字第 10601033520 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾柒億壹仟壹佰柒拾參萬壹仟參佰捌拾元。
- 69.經授商字第 10601091290 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰壹拾柒億參仟柒佰玖萬玖仟貳佰壹拾元。
- 70.經授商字第 10601144700 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾億陸仟伍佰肆拾貳萬陸仟柒佰陸拾元。
- 71.經授商字第 10701004040 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾貳億貳佰參拾捌萬貳仟捌佰肆拾元。
- 72.經授商字第 10701034600 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾貳億壹仟貳佰柒拾柒萬陸仟捌佰壹拾元。
- 73.經授商字第 10701053680 號，額定股本壹佰伍拾億元，實收資本壹佰貳拾貳億貳仟柒佰肆拾伍萬陸佰伍拾元。

113 年 04 月 02 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	
記名式普通股	1,222,745,065	277,254,935	1,500,000,000	含備供員工認股權憑證參仟萬股

註：本公司已發行股份均屬上市股票。

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構

數量	股東結構					
	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	8	105	276	86,396	578	87,363
持有股數	69,203,050	324,735,316	75,093,658	299,071,039	454,642,002	1,222,745,065
持股比例(%)	5.66	26.56	6.14	24.46	37.18	100.00

(三) 股權分散情形

持股分級	股東人數	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	35,919	3,640,159	0.30
1,000 至 5,000	43,508	79,381,782	6.49
5,001 至 10,000	4,254	33,621,384	2.75
10,001 至 15,000	1,160	14,689,947	1.20
15,001 至 20,000	669	12,322,997	1.01
20,001 至 30,000	591	14,966,992	1.22
30,001 至 40,000	253	8,936,108	0.73
40,001 至 50,000	147	6,840,935	0.56
50,001 至 100,000	318	22,989,078	1.88
100,001 至 200,000	157	22,408,374	1.83
200,001 至 400,000	124	34,147,160	2.79
400,001 至 600,000	56	27,157,200	2.22
600,001 至 800,000	30	20,331,640	1.66
800,001 至 1,000,000	23	20,285,506	1.66
1,000,001 以上	154	901,025,803	73.69
合 計	87,363	1,222,745,065	100.00

註：係普通股，本公司未發行特別股。

(四) 主要股東名單

股權比例達百分之五以上或股權比例占前十名之股東名單

基準日：113 年 04 月 02 日

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持股比例(%)
元大台灣高股息基金專戶		57,754,561	4.72
焱元投資股份有限公司		52,600,000	4.30
台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息 E T F 證券投資信託基金專戶		50,007,000	4.09
群益台灣精選高息 E T F 基金專戶		45,555,000	3.73
李金恭		34,100,941	2.79
新制勞工退休基金		33,443,000	2.74
美商摩根大通銀行台北分行受託保管 S t i c h t i n g 存託 A P G 新興市場股票共同基金投資專戶		27,579,000	2.26
兆豐國際商業銀行總管理處財務處		24,700,000	2.02
華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能 E T F 證券投資信託基金專戶		23,521,000	1.92
富邦人壽保險股份有限公司		22,557,000	1.84
合計		371,817,502	30.41

註 1：股權比例占前十名之股東。

註 2：本表係以最近期停止過戶期間 113 年 4 月 2 日為資料基準日。

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：新台幣元

項 目		年 度		111 年	112 年	113 年度截至 04 月 02 日
每股市價		最高		47.75	95.60	123.00
		最低		29.65	36.00	75.00
		平均		39.63	67.05	96.51
每股淨值		分配前		29.52	31.82	-
		分配後		26.02	(註 1)	-
每股盈餘		加權平均股數(仟股) (追溯後)		1,222,745	1,222,745	-
	每股 盈餘	追溯調整前		5.59	4.78	-
		追溯調整後		5.59	(註 1)	-
每股股利		現金股利		3.50	3.20(註 1)	-
	無償 配股	盈餘配股		-	-	-
		資本公積配股		-	-	-
		累積未付股利		-	-	-
投資報 酬分析		本益比(註2)		7.03	12.99	-
		本利比(註3)		11.22	19.40	-
		現金股利殖利率(註4)		0.089	0.052	-

註 1：俟民國 113 年股東會決議後定案。

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。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所定之股利政策：

第十九條：

公司應以當年度獲利狀況提撥百分之八至百分之十分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況提撥百分之一以下分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

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

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

員工酬勞及董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

第二十條：

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積；另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分派盈餘，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議分派之。

本公司分派股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資金需求預算等因素兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。盱衡本公司目前產業屬成長階段，未來不乏擴充計劃及資金之需求，當年度股東股利之分派，其中現金股利發放之比例不低於股東股利總額之 20%。

2. 本次股東常會擬議股利分配之情形：

本公司 112 年度盈餘分配案於 113 年 2 月 23 日經董事會決議通過，由可供分配盈餘每股配發新台幣 3.2 元現金股利，此案預計於 113 年 5 月 31 日股東會決議通過。

3. 預期股利政策將有重大變動之說明：本公司預期股利政策未有重大變動。

(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：不適用。

(八) 員工及董事酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

公司應以當年度獲利狀況提撥 8% 至 10% 分派員工酬勞及應以當年度獲利狀況提撥 1% 以下分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

2. 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞

之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

本公司民國 112 年度獲利新臺幣 7,835,471,022 元(即稅前利益扣除分派員工及董事酬勞前之利益)，提列員工酬勞現金 8% 計新臺幣 626,837,682 元及董事酬勞 0.8% 計新臺幣 62,683,768 元，與民國 112 年度估列數並無差異。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

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

本公司於民國 113 年 2 月 23 日董事會決議以現金發放民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞分別為 626,837,682 元及 62,683,768 元，與民國 112 年度估列數並無差異。

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

本期並無以股票分派員工酬勞之情形，故不適用。

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

民國 111 年度員工酬勞 746,296,373 元及董事酬勞 74,629,637 元之實際分派數均與認列費用年度估列金額無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 主要內容：各種積體電路之設計、製造、測試、配件、加工、包裝、銷售，及各種奔應機及其零配件之製造、加工、銷售及前各項產品之進出口貿易業務。
2. 營業比重：本公司於民國 76 年 5 月正式成立，初期主要經營晶片之研磨、切割、打線及包裝業務；自民國 85 年度起陸續新增各類積體電路之測試業務。另於民國 91 年度投資設立京隆科技(蘇州)有限公司及民國 98 年度起投資蘇州震坤科技有限公司，主要係增加在大陸地區的各種積體電路之封裝及測試業務。

本合併公司最近五年度內、外銷比重分別如下：

民國 108 年度內、外銷比重分別為 34.48% 及 65.52%。

民國 109 年度內、外銷比重分別為 39.32% 及 60.68%。

民國 110 年度內、外銷比重分別為 48.13% 及 51.87%。

民國 111 年度內、外銷比重分別為 46.04% 及 53.96%。

民國 112 年度內、外銷比重分別為 45.67% 及 54.33%。

112 年度主要產品/服務項目及營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	營業收入	營業比重(%)
晶圓測試服務	10,961,905	33.19
積體電路測試服務	16,321,354	49.42
其他	5,742,048	17.39
合計	33,025,307	100.00

3. 目前之主要商品(服務)項目
晶片研磨切割、測試封裝業務(Logic、Memory 和混合信號)、Burn-in 測試、Turnkey Service。
4. 計畫開發之新商品(服務)
無線網路 IC 測試封裝服務、整合型 IC 測試封裝服務、電源管理 IC 測試封裝服務。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

根據本協會(TSIA)問卷調查結果，工研院產科國際所統計 2023 年第四季(23Q4)台灣整體 IC 產業產值(含 IC 設計、IC 製造、IC 封裝、IC 測試)達新臺幣 12,033 億元(USD\$38.6B)，較上季(23Q3)成長 7.8%，較 2022 年同期(22Q4)成長 0.5%。其中 IC 設計業產值為新臺幣 3,000 億元(USD\$9.6B)，較上季(23Q3)成長 4.2%，較 2022 年同期(22Q4)成長 15.4%；IC 製造業為新臺幣 7,516 億元(USD\$24.1B)，較上季(23Q3)成長 11.2%，較 2022 年同期(22Q4)衰退 2.4%，其中晶圓代工為新臺幣 7,089 億元(USD\$22.7B)，較上季(23Q3)成長 12.2%，較 2022 年同期(22Q4)衰退 2.0%，記憶體與其他製造為新臺幣 427 億元(USD\$1.4B)，較上季(23Q3)衰退 3.0%，較 2022 年同期(22Q4)衰退 8.2%；IC 封裝業為新臺幣 1,029 億元(USD\$3.3B)，較上季(23Q3)衰退 0.6%，較 2022 年同期(22Q4)衰退 9.7%；IC 測試業為新臺幣 488 億元(USD\$1.6B)，較上季(23Q3)衰退 0.4%，較 2022 年同期(22Q4)衰退 8.3%。新臺幣對美元匯率以 31.2 計算。測試業為一資本密集技術先進之高科技產業，其進入障礙頗高。近年來由於 IC 製程不斷演進，功能日趨複雜，IC 之測試愈形重要，但又因為其資本支出日趨加重，遂有越來越多的 IDM 大廠、Foundry (晶圓代工廠)放棄此後段產能的擴充，將 IC 測試需求委外進而使得專業測試業蓬勃發展。

展望 2024 年全年 IC 設計業，因手機市場逐漸回溫、高階手機晶片需求成長強勁、AI PC 帶動電腦升級等一系列因素對市場帶來了正面的影響，加上通膨趨緩將有助於消費性市場的買氣回升，預估 2024 年臺灣 IC 設計業年產值將達新臺幣 1 兆 2,570 億元，較 2023 年成長約 14.6%。

2. 產業上、中、下游之關聯性

上游產業	IC 設計公司、晶圓代工廠、IDM 廠
中游產業	測試設備廠、封測廠、零組件製造廠
下游產業	IC 通路商、IC 設計公司、IDM 廠

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

由於全球半導體為降低生產成本而將生產重心轉移至亞洲地區，而國內 IC 工業具有完整的、動態的垂直分工體系，不論技術、品質及交期均受肯定，隨著 IDM 與 IC 設計公司來台從事晶圓代工比例增加，以及未來國內外多座晶圓廠陸續投產，基於成本、交期與維持核心競爭力之考量，委託國內廠商從事後段測試服務之需求量不可謂不大。

根據 MIC 報告指出，112 年封測業全球前十大廠商的營收規模依序為日月光、Amkor、長電科技、通富微電、力成、華天科技、京元電子、Hana Micron、南茂、頤邦。

本公司擁有完整之測試機台，可提供之測試項目包括邏輯 IC、混合信號 IC、記憶體 IC、無線網路、驅動 IC 及整合型 IC 及 IC 預燒測試等全方位 IC 測試服務。此外，本公司亦提供晶圓研磨切割及捲帶包裝等整合性服務，滿足客戶一次購足之需求，為本公司爭取客戶之競爭利基。

(三) 技術及研發概況

1. 最近年度及截至年報刊印日止，投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目/年度	113 年度截至 3 月 31 日止	112 年度
研究發展支出	344,215	1,290,696
營業收入淨額	8,214,718	33,025,307
佔營業收入比率(%)	4.19	3.91

註：資料截至 113 年 3 月 31 日止，此為合併資訊自結數。

2. 最近年度及截至年報刊印日止，開發成功之技術或產品

- (1) Tray Box Stocker module.
- (2) Tray Stocker module.
- (3) AMR Automatic Battery Exchange.
- (4) CP line probe card storage.
- (5) D320 Interface high speed cable for CP.
- (6) E320 water cooling system.
- (7) Develop High Power Burn In Oven & Burn In Board.
- (8) Develop E-serial new generation logical tester.
- (9) Develop I-serial new generation CIS tester.
- (10) Develop D-serial new generation Driver tester.
- (11) Develop MEMS Magnetic device wafer probing test solution and final test system.
- (12) Develop MEMS Gas Flow device test solution and system.
- (13) Develop MEMS Bio-Sensor CP Wet Test Mass Production Test Technology.
- (14) Develop VCPC for CRES Analysis Technology.
- (15) Develop RF and advance package for <60GHz RF Signal & High Speed interface PCB.
- (16) Develop components (relay, capacitor) diagnosis analyzer solution.
- (17) Develop IC package simulation and design technical.

(四) 長、短期業務發展計畫

短期業務發展計畫：以持續擴大目前市場佔有率為主要目標，充分運用測試平台轉換技術，提昇測試機台生產效率，降低生產成本，並藉由擴充產能，充分提供產能給既有產品線之客戶，涵蓋 Memory、Logic、RF/Base Band、LCD Driver、Mixed-Signal、Image Sensor 等產品。

長期業務發展計畫：因應 AI 高速運算時代各類應用的擴大，本公司致力發展 Automotive、IOT、AI、HPC 等應用領域之測試服務，支援中高階面板，各式手持式或固定式感應裝置，無線網點應用於 PC、NB、電話、Access port、家庭數位智慧化、汽車電子、高速運算伺服器等新興市場之需求。未來亦不斷投入研發高頻測試以及生產效率解決方案。發展公司測試標準介面以及工廠自動化，創造競爭優勢。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品（服務）銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

年度	112 年度		111 年度	
	內銷	外銷	內銷	外銷
主要產品銷售值	值	值	值	值
晶圓測試	4,416,882	6,545,023	5,980,816	7,740,987
積體電路測試	7,333,406	8,987,948	7,795,454	9,613,858
其他	3,333,519	2,408,529	3,158,906	2,491,975
合計	15,083,807	17,941,500	16,935,176	19,846,820

2. 市場佔有率

本公司民國 112 年度合併營業收入為新台幣 330.25 億元，較民國 111 年度年減 10.21%，主要受消費型業務疲軟拖累，全年資本支出維持在 70 億元。於民國 112 年年度封裝測試業務之營業額，在全球所有同業中排名第七，維持穩定之市佔率。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

隨著 IDM 逐漸將其後段需求委外，國內外 IC 設計公司來台從事晶圓代工比例增加，其封測需求量與日俱增，但基於成本、交期暨品質之考量，生產重心已移至亞洲地區。國內 IC 工業具有完整的、動態的垂直分工體系，不論技術、品質及交期均受肯定，可望順利承接此一龐大商機。

根據國內外最新各大機構研究報告指出，在總體經濟、無線通訊解決方案及消費性產品的提振下，預期未來在全球半導體市場委外生產需求逐步推升下，將帶動 IC 測試服務業之發展。

4. 競爭利基及發展遠景之有利因素

(1) 資本技術密集：

由於測試所需的機器設備越來越昂貴且數量多，而產品層級快速提昇，國內經驗完整的研發人才與管理團隊短缺，加上客戶信賴的長期合作關係建立不易，使潛在的競爭者進入不易。本公司長期以來即積極與國內 IC 製造與 IC 設計公司建立密切之合作關係，且品質與交期方面均獲客戶之肯定與信賴。

(2) 半導體產業專業分工外包趨勢明確

在半導體產業專業分工之發展趨勢下，IDM 廠商基於經營成本效益及財務風險之考量，逐漸提高委託專業代工廠商生產之比例。國內 IC 工業隨著晶圓代工業者對外拓展國際版圖及 IC 設計業者積極地與國際領導廠商合作下，為 IC 下游測試業者帶來龐大商機。本公司擁有完整之測試機台，可提供之測試項目包括邏輯 IC、混合訊號 IC、記憶體 IC、感測元件、無線通訊及整合型 IC 及 IC 預燒測試等全方位 IC 測試服務。此外，本公司亦提供晶圓研磨切割及捲帶包裝等整合性服務，滿足客戶一次購足之需求，為本公司爭取客戶之競爭利基。

(3) 經營規模經濟暨產品線廣度

整體 IC 產業之發展除強調上游 IC 設計與 IC 製造能力外，IC 後段之封裝與測試服務之就地支援亦為強化 IC 工業競爭實力的重要因素。封測業折舊費用佔成本比重極高，產品線組合及規模經濟決定獲利機會與不景氣下虧損風險，此為競爭的優勢。本公司在測試產業領域裡，多年來已站穩此基礎。

5. 發展遠景之不利因素與因應對策

(1) 競爭者之合併或上下游聯盟：

由於國內上游 IC 製造廠商紛紛擴產，衍生出 IC 後段製程龐大之需求，且在半導體景氣逐漸復甦及 IDM 廠委外代工比重遞增之效應下，吸引許多新 IC 測試廠商相互聯盟，市場競爭將更趨白熱化。因應對策：A. 提供整合性服務，使客戶能由一家下單就能得到測試、

Burn-in 及產品包裝的完整服務，並縮短整體生產時間。

B. 建立與客戶之長期合作關係：本公司以品質、速度及成本的優勢，積極建立與客戶之間的長期合作關係，使產能得到充分而穩定的利用。

C. 強化技術能力：利用公司的研發團隊，改善製程及研發新技術及產品，增加產品附加價值。

(2)資金需求殷切：

隨著營運擴充與新一代之測試設備價格高昂，IC 測試業者營運週轉金及機器設備投資資金需求殷切。

因應對策：藉由公司之營運之淨現金流入暨公開操作，獲得相當之營運資金，以利本公司之發展。

(3)資本投資金額大經營風險加大

封測業每年資本支出動輒新台幣數十億元至百億元，每年折舊費用驚人，在半導體產業景氣循環波動下，如何維持公司獲利而不虧損，是經營上一大挑戰。

因應對策：謹慎投資機器設備，購買主流測試機台，投資在成長性高的客戶上，並強化測試平台效益的整合，分散單一客戶比重。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

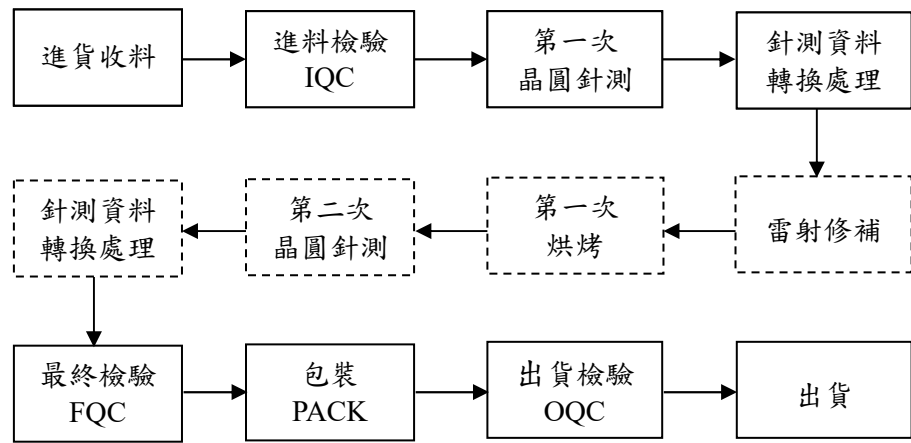
1.主要產品之重要用途

主要產品	重要用途
晶圓針測	其主要功能係在於晶圓進行研磨/切割及晶粒挑揀前，檢查及測試晶圓上晶粒之缺陷。
晶圓研磨/切割/ 晶粒挑揀	將晶圓經過研磨加工及切割，最後挑揀成晶粒以供封裝製程加工。
IC 成品測試	其主要功能為確認 IC 成品之功能、速度、容忍度、電子消耗、電子放射及熱力發散等屬性是否符合標準。
Burn-In預燒	篩選早夭期，即時去除和製造缺陷有關的早夭期產品，確保產品品質。
掃腳/代客出貨	協助已經測試完成成品 IC 掃腳及包裝成客戶指定規格的捲帶盤，便利運送及加工，並提供 Dropship 服務。
封裝/測試出貨	將客戶來料 -如為晶圓，則經過研磨/切割，IC 封裝/測試出貨。 -如為晶粒，則經過挑揀/晶粒針測，IC 封裝/測試出貨。

2.主要產品之產製過程

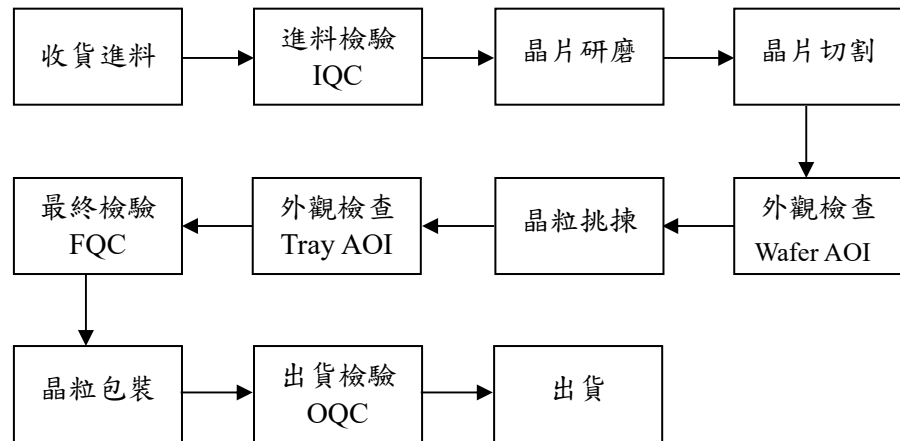
A.晶圓針測流程

晶圓針測是對於出廠的晶圓進行檢測以篩選出良品與不良品之製造過程。檢測的結果為晶片構裝之重要依據，並可作為前段晶圓製程良率檢討之參考與佐證。晶圓針測製造流程說明如下：



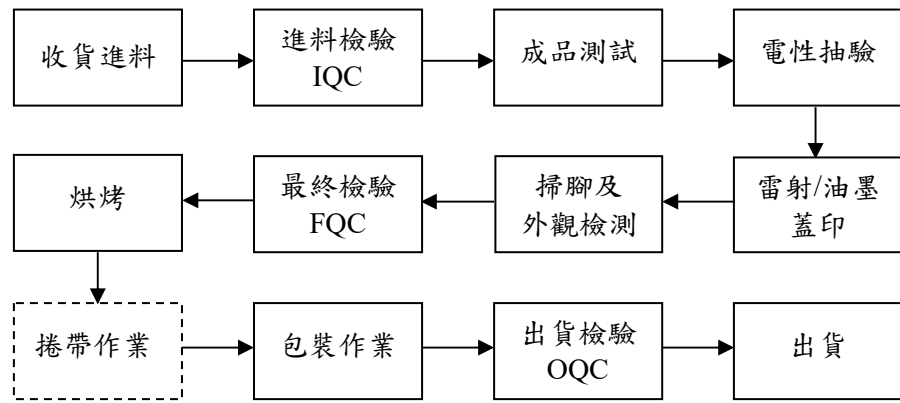
B. 晶圓研磨/切割/晶粒挑揀流程

晶圓研磨切割主要的目的是將製造完成的晶片研磨成指定的厚度，切割後經挑揀為晶粒，以供後續的打線封裝製程。其主要流程如下：



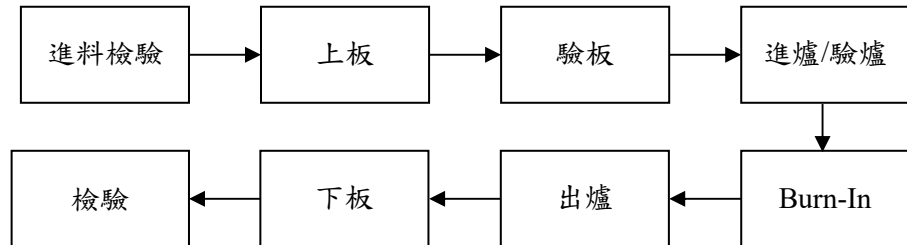
C. IC 成品測試流程

IC 成品測試係為對完成封裝之 IC 進行檢測，以區別產品的品質，通過測試之 IC 即完成品，各種產品之功能需求不同，因此成品測試之製程條件亦有所差異。典型的成品測試流程如下：



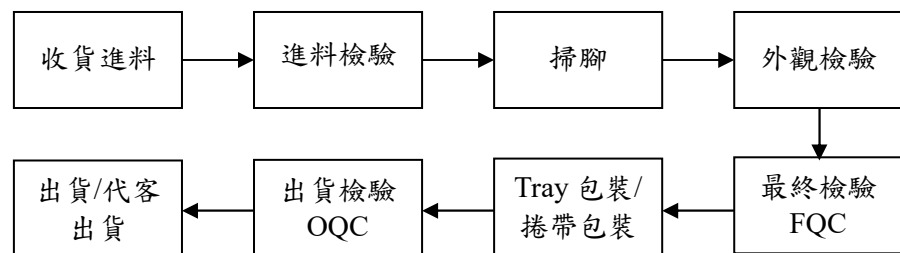
D. Burn-In 預燒服務

Burn-In 預燒的作用是以加速測試方法，測試 IC 產品之可靠性 Reliability，將早夭期產品篩選出來，其主要流程如下：



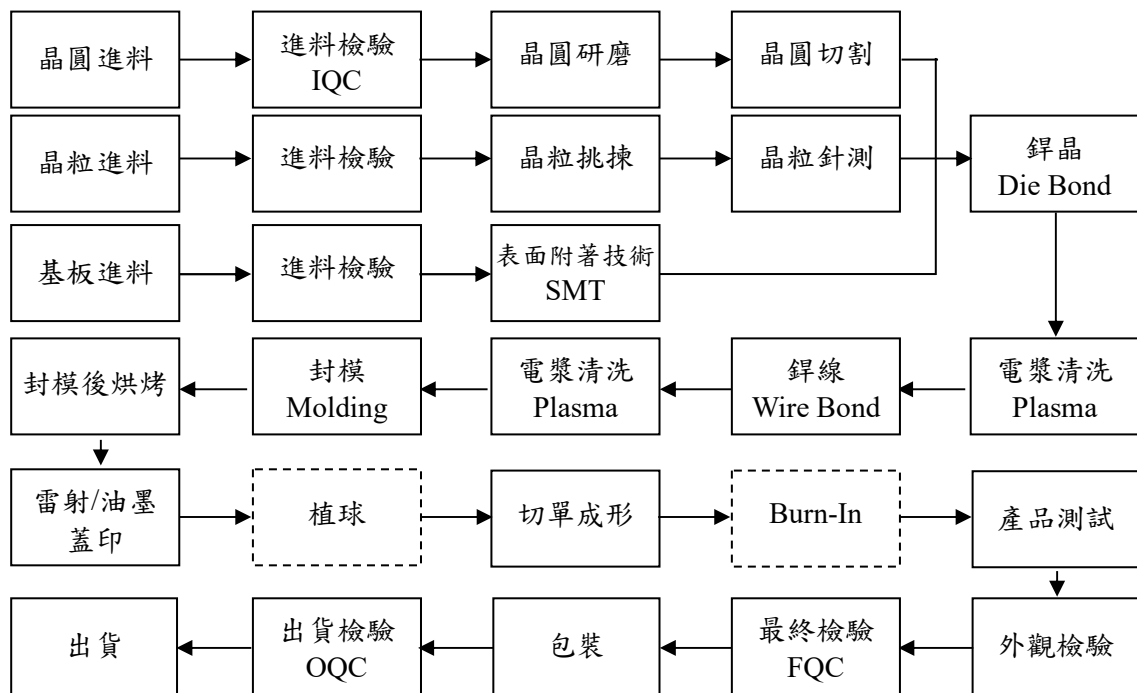
E. 掃腳/代客出貨流程

協助已經測試完成成品 IC 掃腳及包裝成客戶指定規格的捲帶盤，便利運送及加工，並提供 Dropship 服務。其主要之流程如下：



F. 封裝及測試出貨

本公司主要封裝並測試產品有系統封裝 SIP(SSD/PATA/SATA)、卡類產品(MSD/HSSD/UFD)、四側無引腳扁平封裝(QFN)、超薄小型晶粒承載器封裝(TSOP)、錫球陣列封裝(BGA)及嵌入式多媒體控制卡(eMMC)等之封裝測試代工。經由本公司提供的整體性積體電路封裝與測試服務後，客戶的產品能順利地應用在資訊、通訊、辦公室自動化、汽車電子以及消費性電子等相關產品上。其主要之流程如下：



(三) 主要原料之供應狀況

本公司係屬 IC 產業之技術服務業，故無主要原料之情事。

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

1. 最近二年度主要供應商資料：無。

單位：新台幣仟元

項目	112 年度				111 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	進貨淨額	2,486,561	100	-	進貨淨額	3,148,995	100	-

2. 主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元

項目	112 年度				111 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	聯發科技(股)公司	3,297,106	10	註	聯發科技(股)公司	4,454,468	12	註
	銷貨淨額	33,025,307	100	-	銷貨淨額	36,781,996	100	-

註：本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬。

增減變動原因說明：民國 111 年至民國 112 年本公司主要銷售對象之廠商，大致呈穩定狀態。整體而言，尚無重大差異之情事，主要銷售對象多為著名之半導體設計及半導體製造廠商，並與客戶維持穩定長久之關係。

(五) 最近二年度生產量值表

數量單位：仟片(顆)
金額單位：新台幣仟元

年度 生產量值 主要產品	112年度			111年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
晶圓測試	8,065	3,376	7,664,992	9,086	4,848	8,624,014
積體電路測試	16,461,039	8,496,342	12,609,802	18,596,960	10,246,468	13,226,469
其他	3,581,672	2,455,300	4,376,156	4,318,322	2,578,797	4,631,084
合計	-	-	24,650,950	-	-	26,481,567

(六) 最近二年度銷售量值表

數量單位：仟片(顆)
金額單位：新台幣仟元

年度 銷售量值 主要產品	112年度				111年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
晶圓測試	1,999	4,416,882	1,394	6,545,023	2,987	5,980,816	1,822	7,740,987
積體電路 測試	3,822,179	7,333,406	4,277,488	8,987,948	4,021,219	7,795,454	5,634,738	9,613,858
其他	1,295,096	3,333,519	1,110,109	2,408,529	1,345,954	3,158,906	1,304,126	2,491,975
合計	-	15,083,807	-	17,941,500	-	16,935,176	-	19,846,820

三、從業員工資訊

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

年度		111年度	112年度	113年度截至 03月31日止
員 工 人 數	行政管理人員	487	493	495
	研發工程人員	4,028	4,104	4,161
	作業員	4,930	4,847	4,849
	合計	9,445	9,444	9,505
平均年歲		33.5	33.7	33.9
平均服務年資		6.5	7.0	7.0
學 歷 分 布 比 率 (%)	博士	0.05	0.03	0.03
	碩士	7.87	8.07	8.08
	大專	65.72	66.61	65.34
	高中	14.44	13.92	14.66
	高中以下	11.92	11.36	11.89

註：係本公司及子公司京隆科技(蘇州)有限公司及蘇州震坤科技有限公司之合併員工人數。

四、環保支出資訊

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

處分日期	發現方式	違規原因說明	違反法規條文	受處分金額	改善情形及未來因應措施
112.03.16	主管機關勾稽發現	違反廢棄物清理法第 28 條第 2 項，暨指定公告應設置廢棄物專業技術人員之事業第 2 條第 2 項規定。	廢棄物清理法第 28 條第 2 項	新台幣 6,000 元	1. 依函文繳納罰鍰，日後依法規辦理。 2. 加強承辦人員教育訓練。
112.07.19	CH5 擴廠環評審查委員查獲告發	既有廠區從事半導體測試業務，因新增中華五廠範圍提出本案環說書審查申請，為經第 70 次環評大會查獲原既有廠區之使用面積已逾應實施環評之規模，未依環境影響評估法第 7 條之規定檢具環境影響說明書，經主管機關未做成認可前即逕行開發行為。	環境影響評估法第 22 條	新台幣 750,000 元	1. 依函文繳納罰鍰，日後依法規辦理。 2. 加強承辦人員教育訓練。
112.08.08	環保署系統勾稽	1. 本函文為 8/2 苗栗環保局依據環保署專案 (EP1120401) 執行稽查之結果通知。 2. 查核結果 111/9 及 112/12 有機性汙泥 (D-0901) 清運量超出廢清書許可之最大月產生量 10%。	廢棄物清理法第 31 條	新台幣 6,000 元	1. 依函文繳納罰鍰，日後依法規辦理。 2. 加強承辦人員教育訓練。

(二) 未來因應對策，包括改善措施及可能之支出：

京元電子集團 112 年持續設立多項節能專案，實際支出費用約新台幣 205,495 仟元。

1. 京元電子集團已建置 ISO 50001(能源管理系統)及 ISO 14064-1 溫室氣體盤查。
2. 112 年京元電子集團全年度廢水回收約 605.1 百萬公升。
3. 112 年京元電子集團節能專案執行，年度節電共達 999.178 萬度，回收效益約 3,423.1128 萬元。
4. 京元電子集團 113 年度持續進行節能專案，預計節電約 1,053.8 萬度。
5. 京元電子集團皆通過 ISO 14001 環境管理系統，配合地方主管機關政策實施，並陸續尋找資源化的處理方式，減少廢棄物對於環境造成的負擔。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施、進修、訓練

A. 職工福利委員會：本公司於民國 82 年 9 月 2 日成立職工福利委員會，積極規劃各項員工福利。

福委會提供之各項補助如下：

- a. 生育補助
- b. 三節（春節、端午節、中秋節）禮券
- c. 生日禮券
- d. 特約商店
- e. 結婚賀儀
- f. 喪葬慰助
- g. 傷病慰助
- h. 社團活動經費補助
- i. 定期舉辦各類活動、比賽
- j. 免費按摩服務同仁
- k. 咖啡吧駐廠服務
- l. 便利商店進駐及購物優惠

B. 其他福利

a. 員工酬勞

依據個人績效表現提供具激勵性員工酬勞分派，與同仁共享盈餘成果。

b. 免費定期健康檢查

重視員工的身體健康，定期安排員工參加免費健康檢查。

c. 提供多元化活動

透過多樣化的活動設計，鼓勵同仁在平日工作之餘，能藉由多元化活動舒展及調適身心。

d. 設有醫務室及專科醫師免費醫療諮詢服務

e. 提供遠道同仁員工宿舍（備有床、桌椅、衣櫥、冷氣、網路）

f. 提供員工餐廳及用餐補助

g. 提供圖書閱覽室

h. 備有汽、機車停車場

i. 資深員工獎勵（五年/十年及二十五年）

j. 舉辦模範員工選拔及獎勵

k. 部門活動經費補助

C. 進修、訓練

本公司對於人才培育及員工發展不遺餘力，因為我們認為人才是公司重要的資產之一，亦是決定公司競爭優劣之關鍵因

素。為確實達成人才培育目標，本公司教育訓練體系結合企業願景、使命、策略、核心價值，並依據分析資料建構出各階層所需之核心職能與管理職能及必選修課程。本公司教育訓練體系共區分為：廠內教育訓練、廠外教育訓練、工作崗位訓練、自我啟發等部分。

在新進人員方面，建立輔導員制度，培育與認證工作必備技能，以確保測試的作業品質。在生產與操作技術人員部分，需每年進行技能檢定，以確保工作技能的精進與正確性。在主管部分，高階主管親自指導與提攜管理人才，提昇理論與實務的管理效能。另外，積極推動核心價值，塑造共同的價值觀及理念，提昇其績效表現及競爭力的根本。

教育訓練之目的，提升同仁知識與技術之啟迪，亦能有效塑造公司企業文化、核心價值及組織共識。展望未來，面對瞬息萬變的環境，本公司將繼續秉持著終身學習的理念，以達到全人教育的目的。

2. 退休制度與其實施情形

為照顧員工退休生活，促進勞資關係及增進工作效率，依法成立勞工退休準備金監督委員會，由該委員會監督本基金之儲存與動支情形，依規定按每月薪資總額 2% 提列退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。自民國 94 年 7 月 1 日起，適用新制者，按個人月提繳工資提繳 6% 退休金，儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶。

3. 勞資間協議情形

除依勞基法為遵循基準，並設置員工留言板、意見反應信箱及定期召開勞資會議、員工座談會等，重視員工意見，專人負責處理，溝通管道順暢勞資關係和諧。

公司尊重職場集會結社自由，由員工自行成立 2 個工會，但於民國 111 年及民國 112 年陸續告知會務停頓，故未能與工會簽訂團體協約。

4. 各項員工權益維護措施情形

以誠信、尊重對待員工，透過充實福利制度安定員工生活及完善的進修、訓練管道與員工建立起互信互賴之良好關係。透過互相與配合公司決策，員工充分發揮團隊合作精神及功效，使勞資之間充滿和諧的氣氛。

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

六、資通安全管理

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

1. 資訊安全組織架構：

本公司設有資訊安全推動小組，由總經理為最高指導長官，資訊技術處協理為總召集人，各事業處指派代表，定期召開資訊安全會議，制定及檢討資訊安全管理目標及政策，為落實資訊安全管理設有資安經理定期監督資訊安全推動小組的推動。

2. 資訊安全政策：

本公司資訊安全政策為「建立符合法規與符合客戶需求的資訊安全管理制度，保護公司和客戶資訊機密資訊，全面提升資安意識」。持續更新及改善各項內部資訊安全管理機制，加強網路安全管理，系統存取控制管理，系統發展及維護安全管理，資訊資產安全管理，異地備援管理，落實門禁管理與監控，並透過定期內部資訊安全知識宣導，定期員工資訊安全教育訓練，讓資訊安全意識落實在每一位員工身上。

3. 具體管理方案及投入資通安全管理之資源：

3.1 資安與網路風險評估

本公司在資安風險防禦措施方面，建構一套資安防護網，從不同方面著手加強資安防禦及強化資訊安全作業。

● 網路安全：

- ◆ 導入資安情資分享，及時掌握全球資安事件強化網路安全。
- ◆ 即時更新防毒軟體。
- ◆ 導入 Security Scorecard 監控及分析資安風險和漏洞。
- ◆ 定期委外第三方資安廠商進行滲透測試和弱點掃描。

● 端點安全：

- ◆ 導入系統掃描設備，以隨時查檢及了解端點的情況。
- ◆ 建置新設備必須完成掃毒且完整報告，才允配發網路使用的機制。
- ◆ 每日針對全廠設備進行防毒監控，及時處理有異常的機器設備。

● 員工資安意識：

- ◆ 每年定期進行員工資安意識教育訓練且完訓率為 100%。
- ◆ 定期委外第三方資安廠商進行社交工程演練。
- ◆ 透過電腦開機畫面宣導資訊安全規範。

● 資料安全保護：

- ◆ 導入資料外洩防護系統，掌握內部機密文件安全，杜絕外洩威脅。

- ◆導入文件列印紀錄分析和追蹤，避免資料外洩。
- ◆導入硬碟加密機制，以確保重要資料不外洩。
- 供應鍊資安宣傳：

◆廠商入廠攜帶外接式裝置需要經過掃毒才可入廠。

近年來企業資安事件頻傳，企業遭受勒索病毒攻擊，造成電腦系統及資料毀損。本公司除了加強資安防護，也進行勒索病毒攻擊模擬情境演練，以強化緊急應變作業，確保在關鍵時候能發揮應變能力，維持資訊系統營運不中斷。

3.2 本公司於 111 年度正式取得 ISO27001 認證。

4. 資安風險管理執行情形

本公司於 112 年召開 1 次資安委員會，檢討各單位資安政策之執行情形，並依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」規定，本公司於 111 年 5 月設置資訊安全專責主管 1 名及專責人員 2 名。

5. 資安訓練及宣導執行情形資安訓練及宣導執行情況

112 年每月進行資安意識宣導 1 次，並安排 2 場全體員工資安教育訓練，完訓人數 7,275 人，完訓率 100%，藉以提升全體同仁資訊安全意識。

- (二) 列明最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：最近年度及截至年報刊印日止，本公司並未發現任何對公司營運有重大影響的網路攻擊事件。

七、重要契約

(一) 供銷契約

契約性質	契約起迄日期	主要內容	限制條款
加工合約	112.01~	測試加工	對第三者業務之保密

(二) 工程契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容
承攬合約	樺鑫工程有限公司	112/02/10~112/05/20	京元電子CH1 1、2號化糞池(前處理池及FRP污水處理設施)更新與管路修改工程承攬契約書
承攬合約	玄通系統工程股份有限公司	112/07/07~113/02/29	CH1冰機#2汰舊換新管路及動力HOOK UP工程承攬契約書
承攬合約	佳幸科技工程股份有限公司	112/05/12~112/09/01	CH1 4F MAU 汰舊換新工程承攬合約
承攬合約	佳幸科技工程股份有限公司	112/06/08~112/10/31	CH1 5F MAU 汰舊換新工程
承攬合約	佳幸科技工程股份有限公司	112/05/29~112/08/31	CH5 2F 無塵室空調改善工程承攬契約書
承攬合約	兆霖智能科技有限公司	112/09/11~112/12/11	CH5 1F CLASS 1K 無塵室中央監控FMCS系統工程

承攬合約	漢科系統科技股份有限公司	112/08/28~112/12/25	CH5 1F Class 1K無塵室 新建工程承攬契約書
承攬合約	巨漢系統科技股份有限公司	111/10/17~113/01/05	TL3 161KV特高壓電力 系統建置工程承攬契約 書
承攬合約	巨漢系統科技股份有限公司	111/06/01~112/04/30	TL3 3F 無塵室擴充項目 變更工程
承攬合約	玄通系統工程股份有限公司	112/07/07~113/04/30	TL 生活汙水處理及冷卻 水塔水回收設施工程承 攬契約書
承攬合約	玄通系統工程股份有限公司	112/07/19~112/09/30	TL3 2F無塵室新建工程 承攬合約書
承攬合約	UCAN TECHNOLOGY LIMITED	112/08/21~112/09/30	TL3 2F 無塵室 BUSWAY(2000A)增設工 程承攬契約書
承攬合約	駿騏科技有限公司	112/08/08~112/09/29	TL3 2F CLASS 10K無塵 室中央監控FMCS系統工 程承攬契約書

(三) 長期借款契約

單位：仟元

契約性質	當事人	契約起迄日期	利率(%)	金額
借款	上海商業儲蓄銀行	111/03/10~114/03/10	6.15	USD32,000
借款	中國銀行	112/10/15~114/10/14	6.04	USD12,000
借款	國泰世華銀行	112/12/25~114/12/25	6.07	USD15,000
借款	匯豐(台灣)銀行	112/09/30~115/09/30	6.00	USD9,000
借款	兆豐國際商業銀行	112/04/29~114/04/28	5.69	USD26,000
借款	兆豐國際商業銀行	111/03/15~117/03/15	6.141649	USD1,488
借款	兆豐國際商業銀行	111/03/15~117/03/15	2.065307	NTD1,400,000
借款	遠東商業銀行	111/06/23~114/06/23	1.89	NTD300,000
借款	第一商業銀行	110/07/01~115/07/01	6.45	USD15,000
借款	元大商業銀行	112/10/11~116/10/11	6.02	USD18,030
借款	台北富邦商業銀行	112/05/12~115/05/12	2.04378	NTD50,000
借款	臺灣銀行	111/10/20~115/10/20	2.19216	NTD300,000
商業本票 借款	兆豐銀行 120 億聯貸案	109/10/12~114/10/11	2.15965	NTD3,180,000
抵押借款	兆豐銀行 120 億聯貸案	109/10/12~114/10/12	2.1076	NTD5,340,000
商業本票 借款	臺灣銀行 96 億聯貸案	112/04/06~117/04/06	1.979	NTD3,000,000
抵押借款	臺灣銀行 96 億聯貸案	112/04/06~117/04/06	2.0653	NTD200,000

(四) 其他足以影響股東權益之重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、會計師姓名及其查核意見

(一) 簡明資產負債表

簡明合併資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
流動資產		22,041,056	22,338,931	18,849,216	15,811,876	13,890,983
不動產、廠房及設備		44,140,466	45,991,445	45,576,661	39,147,575	36,890,887
無形資產		13,171	39,235	73,599	86,442	73,795
其他資產		7,716,540	5,989,372	7,720,707	6,269,625	4,223,484
資產總額		73,911,233	74,358,983	72,220,183	61,315,518	55,079,149
流動負債	分配前	7,747,992	10,244,376	11,144,099	8,219,797	7,900,969
	分配後	(註 1)	14,523,984	14,812,334	10,665,287	10,101,910
非流動負債		26,136,691	27,169,190	26,197,916	23,769,645	20,979,726
負債總額	分配前	33,884,683	37,413,566	37,342,015	31,989,442	28,880,695
	分配後	(註 1)	41,693,174	41,010,250	34,434,932	31,081,636
歸屬於母公司業主之權益		38,903,009	36,089,978	34,184,275	29,319,071	26,191,939
股本		12,227,451	12,227,451	12,227,451	12,227,451	12,227,451
資本公積		4,955,581	4,953,859	4,885,134	4,588,172	4,832,721
保留盈餘	分配前	18,512,446	16,914,771	13,801,607	11,206,995	9,534,173
	分配後	(註 1)	12,635,163	10,133,372	9,006,054	7,577,781
其他權益		3,207,531	1,993,897	3,270,083	1,296,453	(402,406)
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益		1,123,541	855,439	693,893	7,005	6,515
權益總額	分配前	40,026,550	36,945,417	34,878,168	29,326,076	26,198,454
	分配後	(註 1)	32,665,809	31,209,933	26,880,586	23,997,513

註 1：俟民國 113 年股東常會決議。

註 2：民國 108 至 112 年度財務報表，均經會計師查核簽證。

簡明個體資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
流動資產		15,818,765	17,499,113	14,487,436	11,351,866	11,104,729
不動產、廠房及設備		30,253,819	32,335,080	34,613,760	31,370,700	30,379,042
無形資產		11,732	35,832	69,247	80,159	66,148
其他資產		19,582,280	16,193,850	15,962,834	12,132,949	8,891,473
資產總額		65,666,596	66,063,875	65,133,277	54,935,674	50,441,392
流動負債	分配前	5,717,519	6,841,674	7,032,776	5,527,248	6,290,525
	分配後	(註 1)	11,121,282	10,701,011	7,972,738	8,491,466
非流動負債		21,046,068	23,132,223	23,916,226	20,089,355	17,958,928
負債總額	分配前	26,763,587	29,973,897	30,949,002	25,616,603	24,249,453
	分配後	(註 1)	34,253,505	34,617,237	28,062,093	26,450,394
股本		12,227,451	12,227,451	12,227,451	12,227,451	12,227,451
資本公積		4,955,581	4,953,859	4,885,134	4,588,172	4,832,721
保留盈餘	分配前	18,512,446	16,914,771	13,801,607	11,206,995	9,534,173
	分配後	(註 1)	12,635,163	10,133,372	9,006,054	7,577,781
其他權益		3,207,531	1,993,897	3,270,083	1,296,453	(402,406)
庫藏股票		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	38,903,009	36,089,978	34,184,275	29,319,071	26,191,939
	分配後	(註 1)	31,810,370	30,516,040	26,873,581	23,990,998

註 1：俟民國 113 年股東常會決議。

註 2：民國 108 至 112 年度財務報表，均經會計師查核簽證。

(二) 簡明綜合損益表

簡明合併綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目	最近五年度財務資料				
	112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
營業收入	33,025,307	36,781,996	33,759,389	28,959,304	25,539,437
營業毛利	11,141,792	13,072,993	10,352,067	7,953,988	7,015,916
營業損益	7,363,529	9,164,830	6,606,516	4,650,711	4,045,014
營業外收入及支出	120,390	(198,804)	248,731	(107,056)	(130,151)
稅前淨利	7,483,919	8,966,026	6,855,247	4,543,655	3,914,863
繼續營業單位本期淨利	6,016,370	6,982,090	5,234,242	3,637,140	3,041,484
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	6,016,370	6,982,090	5,234,242	3,637,140	3,041,484
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	1,233,125	(1,320,936)	1,595,123	1,691,418	343,585
本期綜合損益總額	7,249,495	5,661,154	6,829,365	5,328,558	3,385,069
淨利歸屬於母公司 業主	5,840,365	6,836,609	5,175,046	3,636,653	3,041,566
淨利歸屬於非控制 權益	176,005	145,481	59,196	487	(82)
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	7,090,917	5,505,213	6,769,183	5,328,068	3,385,203
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	158,578	155,941	60,182	490	(134)
每股盈餘	4.78	5.59	4.23	2.97	2.49

註：民國 108 至 112 年度財務報表，均經會計師查核簽證。

簡明個體綜合損益表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
營業收入		24,005,557	27,619,107	25,820,727	23,344,758	21,845,844
營業毛利		7,929,252	9,526,051	7,343,991	6,063,978	5,736,588
營業損益		5,241,940	6,607,256	4,505,313	3,405,804	3,237,339
營業外收入及支出		1,925,839	1,924,697	2,004,775	961,563	577,772
稅前淨利		7,167,779	8,531,953	6,510,088	4,367,367	3,815,111
繼續營業單位本期淨利		5,840,365	6,836,609	5,175,046	3,636,653	3,041,566
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利(損)		5,840,365	6,836,609	5,175,046	3,636,653	3,041,566
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		1,250,552	(1,331,396)	1,594,137	1,691,415	343,637
本期綜合損益總額		7,090,917	5,505,213	6,769,183	5,328,068	3,385,203
每股盈餘		4.78	5.59	4.23	2.97	2.49

註：民國 108 至 112 年度財務報表，均經會計師查核簽證。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
108 年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、傅文芳	無保留意見
109 年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、傅文芳	無保留意見
110 年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、傅文芳	無保留意見
111 年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、許新民	無保留意見
112 年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、許新民	無保留意見

二、最近五年度財務分析

財務分析合併報表

分析項目		年度	最近五年度財務分析				
			112年	111年	110年	109年	108年
財務結構%	負債占資產比率		45.85	50.31	51.71	52.17	52.43
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		141.88	133.53	128.13	131.02	125.03
償債能力%	流動比率		284.47	218.06	169.14	192.36	175.81
	速動比率		264.15	201.13	153.91	174.60	158.68
	利息保障倍數		11.85	17.15	20.96	12.99	13.56
經營能力	應收款項週轉率(次)		4.65	5.04	4.94	4.86	4.45
	平均收現日數		78	72	74	75	82
	存貨週轉率(次)		17.29	16.59	18.56	19.25	16.44
	應付款項週轉率(次)		20.00	21.79	20.42	18.85	15.88
	平均銷貨日數		21	22	20	19	22
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		0.73	0.80	0.80	0.76	0.74
	總資產週轉率(次)		0.45	0.50	0.51	0.50	0.50
獲利能力	資產報酬率(%)		8.86	10.13	8.25	6.77	6.44
	權益報酬率(%)		15.63	19.44	16.30	13.10	11.99
	稅前純益占實收資本額比率(%)		61.21	73.33	56.06	37.16	32.02
	純益率(%)		18.22	18.98	15.50	12.56	11.91
	每股盈餘(元)		4.78	5.59	4.23	2.97	2.49
現金流量	現金流量比率(%)		184.05	185.76	123.14	150.89	137.12
	現金流量允當比率(%)		101.44	93.64	87.72	87.39	85.75
	現金再投資比率(%)		6.30	10.19	7.86	7.90	7.84
槓桿度	營運槓桿度		2.24	2.01	2.39	2.81	2.75
	財務槓桿度		1.10	1.06	1.05	1.09	1.08

最近二年度各項財務比率變動原因。(增減變動未達20%者免予分析)

1. 流動比率及速動比率較去年同期增加，主要係償還短期借款及本期所得稅負債減少所致。
2. 利息保障倍數較去年同期減少，主要係美國為打擊通膨維持高基準利率，使美元借款利息增加所致。
3. 現金再投資比率較去年同期減少，主要係半導體產業進入景氣循環下修週期，即使於第四季人工智慧的高效能運算晶片需求增加，仍造成本期獲利狀況減少，使營運活動產生的淨現金流入減少所致。

註：民國108至112年度財務資料，均經會計師查核簽證之財務報表計算而得。

財務分析個體報表

分析項目		最近五年度財務分析				
		112年	111年	110年	109年	108年
財務結構%	負債占資產比率	40.76	45.37	47.52	46.63	48.07
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	187.11	174.98	160.22	151.85	141.99
償債能力%	流動比率	276.67	255.77	206.00	205.38	176.53
	速動比率	259.09	238.20	190.60	189.11	158.84
	利息保障倍數	14.89	25.46	33.47	21.07	16.92
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.77	5.12	4.82	4.83	4.50
	平均收現日數	77	71	76	76	81
	存貨週轉率(次)	15.32	15.99	18.79	19.28	16.97
	應付款項週轉率(次)	33.34	28.42	22.76	21.30	17.85
	平均銷貨日數	24	23	19	19	22
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	0.77	0.83	0.78	0.76	0.74
	總資產週轉率(次)	0.36	0.42	0.43	0.44	0.45
獲利能力	資產報酬率(%)	9.49	10.85	8.89	7.23	6.69
	權益報酬率(%)	15.58	19.46	16.30	13.10	12.01
	稅前純益占實收資本額比率(%)	58.62	69.78	53.24	35.72	31.20
	純益率(%)	24.33	24.75	20.04	15.58	13.92
	每股盈餘(元)	4.78	5.59	4.23	2.97	2.49
現金流量	現金流量比率(%)	175.76	204.97	151.08	175.76	157.85
	現金流量允當比率(%)	102.07	95.54	91.37	91.18	91.17
	現金再投資比率(%)	4.18	7.73	6.27	6.40	7.70
槓桿度	營運槓桿度	2.27	2.08	2.59	3.01	2.97
	財務槓桿度	1.11	1.06	1.05	1.07	1.08

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

1. 利息保障倍數較去年同期減少，主要係美國為打擊通膨維持高基準利率，使美元借款利息增加所致。
2. 現金再投資比率較去年同期減少，主要係半導體產業進入景氣循環下修週期，即使於第四季人工智慧的高效能運算晶片需求增加，仍造成本期獲利狀況減少，使營運活動產生的淨現金流入減少所致。

註：民國108至112年度財務資料，均經會計師查核簽證之財務報表計算而得。

以上各項比率之計算公式，列示如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

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

3.經營能力

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

4.獲利能力

- (1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。
(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
(4)每股盈餘 = (屬於母公司業主之損益 - 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) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 無形資產 + 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，在衡量時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，應考慮其流通期間，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，應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）應自稅後淨利減除、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，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註2：現金流量分析在衡量時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.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。


註3：發行人應將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，應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

京元電子股份有限公司 審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國一一二年度營業報告書、合併財務報表（含個體財務報表）及盈餘分派議案等，其中合併財務報表（含個體財務報表）業經安永聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告書。上述營業報告書、合併財務報表（含個體財務報表）及盈餘分派議案經本審計委員會審查，認為尚無不符。爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒核。

京元電子股份有限公司

審計委員會召集人：王 修 銘 

中 華 民 國 一 一 三 年 二 月 二 十 三 日

- 四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附錄一。
- 五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附錄二。
- 六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：
無此情形。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

財務狀況分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	112.12.31	111.12.31	差異	
			增(減)金額	變動比例(%)
流動資產	22,041,056	22,338,931	(297,875)	(1.33)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,541,681	4,794,451	1,747,230	36.44
採用權益法之投資	93,982	91,048	2,934	3.22
不動產、廠房及設備	44,140,466	45,991,445	(1,850,979)	(4.02)
其他非流動資產	1,094,048	1,143,108	(49,060)	(4.29)
資產總額	73,911,233	74,358,983	(447,750)	(0.60)
流動負債	7,747,992	10,244,376	(2,496,384)	(24.37)
非流動負債	26,136,691	27,169,190	(1,032,499)	(3.80)
負債總額	33,884,683	37,413,566	(3,528,883)	(9.43)
股本	12,227,451	12,227,451	-	-
資本公積	4,955,581	4,953,859	1,722	0.03
保留盈餘	18,512,446	16,914,771	1,597,675	9.45
股東權益總額	40,026,550	36,945,417	3,081,133	8.34
前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元以上者之主要原因及其影響分析說明如下：				
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：主要係焱元投資(股)公司及諧永投資(股)公司公允價值增加所致。				
流動負債減少：主要係償還短期借款及本期所得稅負債減少所致。				

二、財務績效

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

經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項目	年度	112 年度	111 年度	差異	
				增(減)金額	變動比例(%)
營業收入		33,025,307	36,781,996	(3,756,689)	(10.21)
營業成本		(21,883,515)	(23,709,003)	(1,825,488)	(7.70)
營業毛利		11,141,792	13,072,993	(1,931,201)	(14.77)
營業費用		(3,778,263)	(3,908,163)	(129,900)	(3.32)
營業淨利		7,363,529	9,164,830	(1,801,301)	(19.65)
營業外收入及支出		120,390	(198,804)	319,194	160.56
稅前淨利		7,483,919	8,966,026	(1,482,107)	(16.53)
所得稅費用		(1,467,549)	(1,983,936)	(516,387)	(26.03)
本期淨利		6,016,370	6,982,090	(965,720)	(13.83)
本期其他綜合損益		1,233,125	(1,320,936)	2,554,061	193.35
本期綜合損益總額		7,249,495	5,661,154	1,588,341	28.06

前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元以上者之主要原因及其影響分析說明如下：
 本期營業外收入及支出增加：主要係淨外幣兌換利益、利息收入及補貼收入增加所致。
 所得稅費用減少：主要係半導體產業進入景氣循環下修週期，即使於第四季人工智慧的高效能運算晶片需求增加，仍造成本期獲利狀況減少，以及使用租稅優惠所致。
 本期其他綜合損益及本期綜合損益總額增加：主要係認列焱元投資(股)公司及諧永投資(股)公司公允價值變動利益所致。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析：

項目	年度	112 年度	111 年度	增(減)比例(%)
現金流量比率		184.05%	185.76%	(0.92)
現金流量允當比率		101.44%	93.64%	8.33
現金再投資比率		6.30%	10.19%	(38.17)

增減比例變動分析說明：主要係半導體產業進入景氣循環下修週期，即使於第四季人工智慧的高效能運算晶片需求增加，仍造成本期獲利狀況減少，使營運活動產生的淨現金流入減少所致。

(二)流動性不足之改善計畫：無。

(三)未來一年現金流動性分析：

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	預計現金流量不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
8,882,025	12,342,196	27,563,128	(6,338,907)	-	14,880,920
1.該年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：係預計營運活動產生淨現金流入 12,342,196 仟元。 (2)投資活動：係預計資本支出 5,507,790 仟元。 (3)融資活動：預計償還中長期借款 16,654,970 仟元以及發放現金股利、員工及董事酬勞 4,602,306 仟元。					
2.預計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

計劃項目	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		
				111 年度	112 年度	113 年度
建廠及機器 設備投資	自有資金及 銀行借款	111.12	9,665,168	8,598,088	1,067,080	-
建廠及機器 設備投資	自有資金及 銀行借款	112.12	7,411,875	-	6,659,227	752,648
建廠及機器 設備投資	自有資金及 銀行借款	113.12	6,999,985	-	-	6,999,985

(二)預計可能產生收益

1.預計可增加之產銷量、值及毛利

單位：新台幣仟元

年度	項 目	生產量	銷售量	銷售值	毛 利
113	積體電路加工及測試	註	註	701,975	140,395
114	積體電路加工及測試	註	註	1,002,822	280,790
115	積體電路加工及測試	註	註	1,002,822	280,790

註:由於不同製程計量單位不同，故無法列示。

2.其他效益說明

- A.強化半導體垂直分工之生產結構。
- B.平衡晶圓廠快速成長之產能，並分擔晶圓廠投資後段風險，提升本業投資效益。
- C.提高高效率與低成本之專業測試服務，提升整體競爭力。
- D.對相繼投入之 IC 設計公司，解決後段生產問題。

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畫

- (一) 本公司轉投資政策主要係為配合公司深耕本業，以強化與主要客戶間之關係及延伸相關產業之營業觸角為方向。
- (二) 本公司民國 112 年度依權益法認列投資利益 17,754 仟元，主要係來自於本公司轉投資公司好修科技(股)公司及偉鉅機械工業(股)公司營運產生利益所致。
- (三) 本公司未來一年轉投資計畫：無。

六、風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1. 說明利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響

A. 利率及匯率變動對公司營收損益之影響：

單位：新台幣仟元

項目	112年度	111年度
兌換(損)益(A)	83,327	119,898
利息收(支)(B)	(451,434)	(327,981)
營業收入(C)	24,005,557	27,619,107
稅前純益(D)	7,167,779	8,531,953
A/C (%)	0.35	0.43
A/D (%)	1.16	1.41
B/C (%)	-	-
B/D (%)	-	-

資料來源：各年度經會計師簽證之財務報告。

本公司在利率與匯率變動方面以利息支出對損益之影響較大。

B. 通貨膨脹對公司損益之影響：通貨膨脹對本公司損益並無重大影響。

2. 本公司因應利率、匯率變動、通貨膨脹之未來因應措施：

- A. 因資本支出係以進口設備為主，為減少匯率波動對獲利之影響，本公司與主要客戶達成協議，部分應收帳款以美金收款用以支付款項。
- B. 訂定取得或處分資產處理程序第十二條「取得或處分衍生性商品之處理程序」作為從事外幣匯率避險工具之依據，以降低匯率波動對獲利之影響。
- C. 每日蒐集匯率及利率變動資訊，以適時採取適當之因應措施。

(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. 本公司最近年度並未從事高風險、高槓桿投資及資金貸與他人之情形，故並無以上交易影響本公司營運情形。
2. 本公司財務資金運作以穩健經營為方針，資金之存放以銀行定期存款及投資獲利良好、信譽可靠之貨幣債券型基金為主；本公司並制定有資金貸與他人作業程序及背書保證作業程序以供遵循。

(三) 未來研發計劃及預計投入之研發費用

項次	計劃	預計完成時間	預計投入費用 (新台幣元)
1	RGV For Ovend 烘烤爐自動上、下料自動化機制.	113/Q4	2,000,000
2	3D 視覺模組開發 For IC 外觀檢測.	113/Q4	3,000,000
3	神盾 AGV For Prober Card 運送.	113/Q4	2,000,000
4	CP line Probe card 自動派卡系統架構建立-Probe card 倉儲與 ATLT 整合.	113/Q4	2,000,000
5	矽光子產品-FT 測試環境硬體.	113/Q4	5,000,000
6	WLCSP Burn In for CP.	113/Q4	3,000,000
7	Develop automatic burn in system for HPC IC. 1. Implement automatic burn in system design.	113/Q4	4,000,000
8	Develop E-serial new generation logical tester. 1. Develop E320 new platform for new spec. 2. DPS Option Module Development. (HV-DPS/HADPS/UHV-DPS/UHC-DPS/Calibration board). 3. Improve system efficiency and reliability. 4. Create E320 customize function.	113/Q4	31,000,000
9	Develop I-serial new generation CIS tester. 1. I2K High Speed improvement (SMGT5G/CPHY 6Trio by new generation FPGA). 2. I1KHP High Speed Upgrade (SLVS 6.5G with Integration Handler). 3. Optical 400G IO Board(new FPGA / 8 lane 56G fiber).	113/Q4	20,000,000
10	Develop D-serial new generation Driver tester. 1. Interface is compatible with ND P/C. 2. Auxiliary tools for test program coding. 3. Digitizer sampling spec improvement. 4. DPS spec improvement.	113/Q4	8,000,000
11	Develop MEMS Next Gen. Gas Flow-Sensor Mass Production Test Technology. 1. 建立第二代 MEMS Gas Flow-Sensor 實驗與驗證環境 2. 研發第二代 MEMS Gas Flow-Sensor 測試模組與技術	113/Q4	6,500,000
12	Develop MEMS Magnetic Sensor 20 Gauss Test Mass Production Test Technology. 1. 建立 MEMS Magnetic Sensor 20 Gs 實驗與驗證環境. 2. 研發 MEMS Magnetic Sensor 20 Gs 測試模組與技術	113/Q4	3,000,000
13	Develop MEMS Next Gen. G-sensor Mass Production Test Technology. 1. 建立 MEMS Next Gen. G-sensor 實驗與驗證環境 2. 研發 MEMS Next Gen. G-sensor 測試模組與技術	113/Q4	9,000,000
14	Develop VCPC for CRES Analysis Technology. 1. Develop components(relay, capacitor) diagnosis analyzer 2. Increase TDR option	113/Q4	4,000,000
15	Develop RF and advance package for <60GHz RF Signal & High Speed test interface PCB.	113/Q4	2,000,000
16	Develop IC package simulation and design technical. 1. 建立 IC S parameter, eye diagram 驗證環境參數 2. 建立 Warpage, Molding flow stress, thermal, wires weep 分析驗證環境 3. 建立 Mold flow and wire sweep 建立 FCST 評估模擬與實際驗證	113/Q4	3,000,000

(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

本公司相關單位對於國內外重要政策及法律變動均能隨時注意，並即時進行評估以採取適當因應措施，不致對公司財務業務產生重大影響。

(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

近年來測試科技日趨複雜，需要持續投入固定資金購置新型機器設備以拓新商機。本公司之財務結構健全，故本公司之資本支出可滿足屬於高階測試科技新訂單的需求。

近年來網路攻擊與勒索病毒資安事件頻傳，所以份外著重於資訊安全風險控制與保護，佈建多層次縱深防禦的資安管控防護網，實施嚴格的管控措施；截至年報刊印日止，尚無發生科技改變(包括資通安全風險)及產業變化而有影響財務業務之情事。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

企業形象首重誠信，本公司在企業文化及公司章程中皆已此為重要原則；因此，在公司治理上誠信已成為公司之本質。

(七) 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

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

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、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：無。

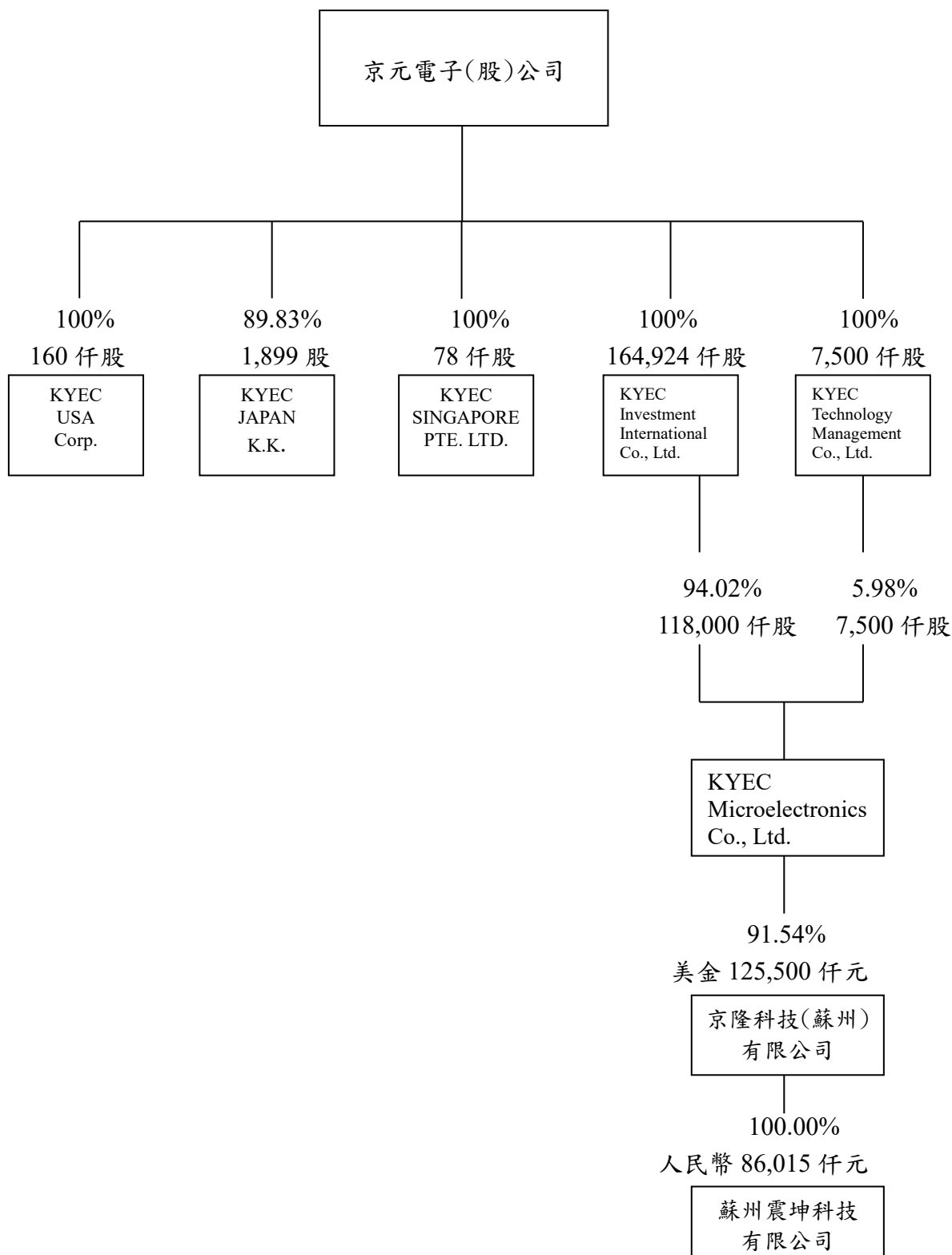
(十三) 其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業組織圖



(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	設立地址	實收資本額	主要營業項目
KYEC USA Corp.	89 年 7 月	CA USA	美金 160 仟元	代理美國地區之業務及相關之連繫工作
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	95 年 12 月	SINGAPORE	新加坡幣 78 仟元	代理東南亞及歐洲地區之業務及相關之連繫工作
KYEC JAPAN K.K.	91 年 4 月	FUKUOKA JAPAN	日幣 84,560 仟元	電子零組件製造、買賣等業務、代理日本地區之業務及相關之連繫工作
KYEC Investment International Co., Ltd.	91 年 5 月	B.V.I	美金 164,924 仟元	一般投資業
KYEC Technology Management Co., Ltd.	92 年 1 月	SAMOA	美金 7,500 仟元	一般投資業
KYEC Microelectronics Co., Ltd.	91 年 5 月	CAYMAN	美金 125,500 仟元	一般投資業
京隆科技(蘇州)有限公司	91 年 9 月	中國江蘇省蘇州市	人民幣 551,637 仟元	半導體集成電路、電晶體、電子零組件、電子材料、模擬或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱及相關產品和零件的研發、設計、製造、封裝、測試、加工和維修。集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務，銷售本公司所生產的產品並提供相關售後服務
蘇州震坤科技有限公司	94 年 12 月	中國江蘇省蘇州市	人民幣 533,348 仟元	研發、生產(封裝、測試)、加工用于電子零組件、電子材料、類比或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱控制器等的大規模集成電路，銷售自行生產的產品，並提供相關售後服務；集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務

(三) 依公司法第 369-3 條推定為有控制與從屬關係者之揭露事項：無。

(四) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：關係企業經營業務所涵蓋之行業請參閱本頁「(二) 關係企業基本資料」之主要營業項目。

(五) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

112年12月31日

關係企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比率 (%)
KYEC USA Corp.	董事長	張高薰(京元代表人)	160 仟股	100.00
	董事	孫培樑(京元代表人)	160 仟股	100.00
	董事	鍾麒學(京元代表人)	160 仟股	100.00
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	董事長	張高薰(京元代表人)	78 仟股	100.00
	董事	薛奇源(京元代表人)	78 仟股	100.00
	董事	趙敬堯(京元代表人)	78 仟股	100.00
KYEC JAPAN K.K.	董事長	張高薰(京元代表人)	1,899 股	89.83
	董事	蘇哲毅	0 股	0.00
	董事 (兼任總經理)	鈴木貴朗	40 股	1.89
	監察人	趙敬堯	0 股	0.00
	監察人	堀芳郎	58 股	2.74
KYEC Investment International Co., Ltd.	董事長	李金恭(京元代表人)	164,924 仟股	100.00
KYEC Technology Management Co., Ltd.	董事長	李金恭(京元代表人)	7,500 仟股	100.00
KYEC Microelectronics Co., Ltd.	董事長	李金恭 (KYEC Investment International Co., Ltd. 及 KYEC Technology Management Co., Ltd. 代表人)	125,500 仟股	100.00
京隆科技(蘇州)有限公司	董事長	張高薰 (KYEC Microelectronics Co., Ltd.代表人)	人民幣 504,993 仟元 股權	91.54
	董事	李金恭 (KYEC Microelectronics Co., Ltd.代表人)	人民幣 504,993 仟元 股權	91.54
	董事	張垂欽 (KYEC Microelectronics Co., Ltd.代表人)	人民幣 504,993 仟元 股權	91.54
	監察人	趙敬堯 (KYEC Microelectronics Co., Ltd.代表人)	人民幣 504,993 仟元 股權	91.54

蘇州震坤科技有限 公司	董事長	張高薰 (京隆科技(蘇州)有限 公司代表人)	投入人民幣 86,015 仟元， 取得人民幣 533,348 仟元 股權	100.00
	董事	李金恭 (京隆科技(蘇州)有限 公司代表人)	投入人民幣 86,015 仟元， 取得人民幣 533,348 仟元 股權	100.00
	董事	張世寶 (京隆科技(蘇州)有限 公司代表人)	投入人民幣 86,015 仟元， 取得人民幣 533,348 仟元 股權	100.00
	監察人	趙敬堯 (京隆科技(蘇州)有限 公司代表人)	投入人民幣 86,015 仟元， 取得人民幣 533,348 仟元 股權	100.00

(六) 各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

關係企業名稱	資本額	資產總額	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)
KYEC USA Corp.	4,973	30,695	16,614	14,081	68,356	2,277	2,220	13.88
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	1,830	14,126	2,548	11,578	29,055	1,167	1,028	13.18
KYEC JAPAN K.K.	23,897	87,386	10,130	77,256	35,248	17,811	12,012	5,682.08
KYEC Investment International Co., Ltd.	5,292,315	11,359,407	-	11,359,407	-	-	1,779,126	10.79
KYEC Technology Management Co., Ltd.	251,579	723,067	-	723,067	-	-	113,159	15.09
KYEC Microelectronics Co., Ltd.	4,074,993	12,091,434	5	12,091,429	-	-	1,892,285	15.08
京隆科技(蘇州)有限公司	2,370,525	19,939,221	6,811,795	13,127,426	7,655,936	1,850,547	2,067,067	-
蘇州震坤科技有限公司	2,397,835	1,598,915	679,112	919,803	1,528,836	212,281	241,916	-

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：

無此情形。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無此情形。

四、其他必要補充說明事項：無。

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

無此情形。

附錄一、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告

聲 明 書

本公司民國一一二年度(自民國一一二年一月一日至民國一一二年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報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

京元電子股份有限公司



負責人：李 金 恭



中華民國 一一三 年 二 月 二十三日



安永聯合會計師事務所

30078 新竹市新竹科學園區力行一路1號E-3
E-3, No. 1, Lixing 1st Rd., Hsinchu Science Park
Hsinchu City, Taiwan, R.O.C.

電話 Tel: 886 3 688 5678
傳真 Fax: 886 3 688 6000
ey.com/zh_tw

京元電子股份有限公司及其子公司

會計師查核報告

京元電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

京元電子股份有限公司及其子公司民國一十二年十二月三十一日及民國一十一年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一十二年一月一日至十二月三十一日及民國一十一年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，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，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、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達京元電子股份有限公司及其子公司民國一十二年十二月三十一日及民國一十一年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一十二年一月一日至十二月三十一日及民國一十一年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與京元電子股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對京元電子股份有限公司及其子公司民國一十二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。

收入認列

京元電子股份有限公司及其子公司於民國一一二年度之合併營業收入淨額為 33,025,307 千元，主要為封裝及測試之加工收入 28,174,680 千元，占營業收入淨額之 85%。

由於封裝及測試為京元電子股份有限公司及其子公司之主要營運活動，來源包含各種晶圓及積體電路封裝及測試之加工收入及提供測試機台之借機收入，由於不同來源性質之收入導致判斷履約義務滿足時點不同，因此提高收入認列時點的複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列之會計政策、評估及測試管理階層針對收入認列所建立之內部控制設計及執行的有效性、就產品別毛利率進行分析性程序、在資產負債表日前後一段時間選取樣本檢視其交易憑證，以確認營業收入已作適當之截止、選取樣本執行細項測試：針對不同收入類型選取樣本複核合約之重大條款及服務內容並檢視完成客戶需求服務時點之相關文件資料以及選取合約樣本檢視提供機台數量、規格、期間及相關單據等。

本會計師亦考量合併財務報表附註四及附註六中有關營業收入揭露之適當性。

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、國際財務報導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京元電子股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算京元電子股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

會計師查核合併財務報表之責任

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，惟其目的非對京元電子股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使京元電子股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報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京元電子股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成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。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對京元電子股份有限公司及其子公司民國一一二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。

其他

京元電子股份有限公司已編製民國一一二及一一一年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

許新民

許新民



中華民國 一一三年 二月 二十三日



京元電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年十二月三十一日及一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一一二一年十二月三十一日		一一一一年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$12,262,554	17	\$12,816,115	17
1140	合約資產—流動	四、六.16、六.17及七	414,883	1	153,753	-
1150	應收票據淨額	四、六.3及六.17	-	-	7,218	-
1170	應收帳款淨額	四、六.4及六.17	5,498,025	7	5,382,077	8
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.4及七	1,972,960	3	1,753,148	2
1200	其他應收款	四及七	154,025	-	408,138	1
1210	其他應收款—關係人	四及七	100,977	-	28,582	-
130x	存貨	四及六.5	1,072,751	1	1,368,626	2
1410	預付款項	六.6	502,046	1	366,144	-
1470	其他流動資產		62,831	-	55,126	-
1476	其他金融資產—流動		4	-	4	-
11xx	流動資產合計	八	22,041,056	30	22,338,931	30
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	四及六.2	6,541,681	9	4,794,451	7
1550	採用權益法之投資	四及六.7	93,982	-	91,048	-
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8、七及八	44,140,466	60	45,991,445	62
1755	使用權資產	四及六.18	620,991	1	651,296	1
1780	無形資產	四及六.9	13,171	-	39,235	-
1840	遞延所得稅資產	四、六.21及六.22	302,946	-	296,256	-
1980	其他金融資產—非流動	八	147,333	-	146,462	-
1990	其他非流動資產		9,607	-	9,859	-
15xx	非流動資產合計		51,870,177	70	52,020,052	70
1xxx	資產總計		\$73,911,233	100	\$74,358,983	100

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯



京元電子股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)

民國一一二年十二月三十一日及一一二年三月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一一二一年十二月三十一日		一一二一年三月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四、六.10及九	\$220,133	-	\$1,023,149	1
2130	合約負債—流動	四、六.16及七	9,365	-	156,639	-
2150	應付票據		858	-	11,446	-
2170	應付帳款	七	1,154,413	2	1,008,049	1
2180	應付帳款—關係人		7,154	-	6,215	-
2200	其他應付款	七	3,424,447	5	3,738,122	5
2220	其他應付款項—關係人		69,979	-	94,707	-
2213	應付設備款		752,648	1	1,054,070	2
2230	本期所得稅負債	四及六.22	406,759	-	1,165,435	2
2280	租賃負債—流動	四及六.18	30,876	-	29,342	-
2322	一年內到期之長期借款	四、六.12、八及九	574,528	1	805,353	1
2300	其他流動負債	六.11	1,096,832	1	1,151,849	2
21xx	流動負債合計		7,747,992	10	10,244,376	14
	非流動負債					
2540	長期借款	四、六.12、八及九	22,601,096	31	24,464,983	32
2570	遞延所得稅負債	四、六.21及六.22	2,345,260	3	1,504,657	2
2580	租賃負債—非流動	四及六.18	441,190	1	465,796	1
2630	長期遞延收入		70,017	-	42,820	-
2640	淨確定福利負債	四及六.13	645,076	1	657,844	1
2645	存入保證金		34,052	-	33,090	-
25xx	非流動負債合計		26,136,691	36	27,169,190	36
2xxx	負債總計		33,884,683	46	37,413,566	50
	歸屬於母公司業主之權益					
31xx	股本	四及六.14				
3100	普通股股本					
3110	資本公積	四、六.14、六.15及六.24	12,227,451	16	12,227,451	16
3200	保留盈餘	四、六.2及六.14	4,955,581	7	4,953,859	7
3300	法定盈餘公積		4,177,574	6	3,499,434	5
3310	特別盈餘公積		201,416	-	201,416	-
3320	未分配盈餘		14,133,456	19	13,213,921	18
3350	保留盈餘合計		18,512,446	25	16,914,771	23
3400	其他權益	四及六.14	3,207,531	4	1,993,897	3
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		38,903,009	52	36,089,978	49
36xx	非控制權益	四、六.14及六.24	1,123,541	2	855,439	1
3xxx	權益總計		40,026,550	54	36,945,417	50
	負債及權益總計		\$73,911,233	100	\$74,358,983	100

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯



京元電子股份有限公司

合併財務報表
民國一二年一月一日至十二月三十一日

代碼	會計項目	附註		一一二年度		一一一年度	
		金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	\$33,025,307	100	\$36,781,996	100		
5000	營業成本	(21,883,515)	(66)	(23,709,003)	(64)		
5900	營業毛利	11,141,792	34	13,072,993	36		
6000	營業費用						
6100	推銷費用	(397,704)	(1)	(377,820)	(1)		
6200	管理費用	(2,080,568)	(7)	(2,259,835)	(6)		
6300	研發發展費用	(1,290,696)	(4)	(1,267,045)	(4)		
6450	預期信用減損損失	(9,295)	-	(3,463)	-		
6900	營業費用合計	(3,778,263)	(12)	(3,908,163)	(11)		
7000	營業外收入及支出	7,363,529	22	9,164,830	25		
7100	利息收入	134,498	-	53,940	-		
7010	其他收入	488,495	1	345,106	1		
7020	其他利益及損失	169,393	1	(67,736)	-		
7050	財務成本	(689,750)	(2)	(555,026)	(2)		
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	17,754	-	24,912	-		
7900	營業外收入及支出合計	120,390	-	(198,804)	(1)		
7950	稅前淨利	7,483,919	22	8,966,026	24		
8200	所得稅費用	(1,467,549)	(4)	(1,983,936)	(5)		
8300	其他綜合損益	6,016,370	18	6,982,090	19		
8310	不重分類至損益之項目						
8311	確定福利計畫之再衡量數	20,738	-	(55,210)	-		
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	1,747,230	6	(1,752,026)	(5)		
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	(346,210)	(1)	369,890	1		
8360	後續可能重分類至損益之項目						
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(231,435)	(1)	142,897	-		
8399	與可能重分類至損益之項目之所得稅	42,802	-	(26,487)	-		
8500	本期其他綜合損益(稅後淨額)	1,233,125	4	(1,320,936)	(4)		
	本期綜合損益總額	\$7,249,495	22	\$5,661,154	15		
8600	淨利歸屬於：						
8610	母公司業主	\$5,840,365	17	\$6,836,609	19		
8620	非控制權益	176,005	1	145,481	-		
	綜合損益總額歸屬於：						
8700	母公司業主	\$7,090,917	21	\$5,505,213	15		
8710	非控制權益	158,578	1	155,941	-		
8720	每股盈餘(元)	\$7,249,495	22	\$5,661,154	15		
9750	基本每股盈餘	4.78		5.59			
9850	稀釋每股盈餘	4.74		5.49			

單位：新台幣千元

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高黨



會計主管：趙敬堯



京元電子股份有限公司及其子公司

合併損益總額表

民國一〇一二年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益項目	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	總計	31XX		
A1	民國一〇一一年一月一日餘額	\$12,227,451	\$4,885,134	\$3,019,879	\$201,416	\$10,580,312	\$(390,828)	\$3,660,911	\$34,184,275	\$693,893	\$34,878,168		
B1	民國一〇一〇年度盈餘指撥及分配	-	-	479,555	-	(479,555)	-	-	-	-	-		
B5	提列法定盈餘公積 普通股現金股利	-	-	-	-	(3,668,235)	-	-	(3,668,235)	-	(3,668,235)		
D1	民國一〇一一年度淨利	-	-	-	-	6,836,609	-	-	6,836,609	145,481	6,982,090		
D3	民國一〇一一年度其他綜合損益	-	-	-	-	(55,210)	105,950	(1,382,136)	(1,331,396)	10,460	(1,320,936)		
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	6,781,399	105,950	(1,382,136)	5,505,213	155,941	5,661,154		
M7	對子公司所有權益變動	-	68,725	-	-	-	-	-	68,725	5,605	74,330		
Z1	民國一〇一一年十二月三十一日餘額	\$12,227,451	\$4,953,859	\$3,499,434	\$201,416	\$13,213,921	\$(284,878)	\$2,278,775	\$36,089,978	\$855,439	\$36,945,417		
A1	民國一〇一二年一月一日餘額	\$12,227,451	\$4,953,859	\$3,499,434	\$201,416	\$13,213,921	\$(284,878)	\$2,278,775	\$36,089,978	\$855,439	\$36,945,417		
B1	民國一〇一一年度盈餘指撥及分配	-	-	678,140	-	(678,140)	-	-	-	-	-		
B5	提列法定盈餘公積 普通股現金股利	-	-	-	-	(4,279,608)	-	-	(4,279,608)	-	(4,279,608)		
D1	民國一〇一二年淨利	-	-	-	-	5,840,365	-	-	5,840,365	176,005	6,016,370		
D3	民國一〇一二年其他綜合損益	-	-	-	-	20,738	(171,206)	1,401,020	1,250,552	(17,427)	1,233,125		
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	5,861,103	(171,206)	1,401,020	7,090,917	158,578	7,249,495		
M7	對子公司所有權益變動	-	1,722	-	-	-	-	-	1,722	109,524	111,246		
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	16,180	-	(16,180)	-	-	-		
Z1	民國一〇一二年十二月三十一日餘額	\$12,227,451	\$4,955,581	\$4,177,574	\$201,416	\$14,133,456	\$(456,084)	\$3,663,615	\$38,903,009	\$1,123,541	\$40,026,550		

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯



京元電子股份有限公司及其子公司
合併現金流量表

民國一〇一二年及一〇一一年一月至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	項目	一一二年度		代碼	項目	一一二年度	
		金額	金額			金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$7,483,919	\$8,966,026	B02700	取得不動產、廠房及設備	\$(7,726,307)	\$(10,391,637)
A20000	調整項目：			B02800	處分不動產、廠房及設備	345,278	398,363
A20010	收益費損項目：			B03800	存出保證金減少	252	39,748
A20100	折舊費用	9,105,051	9,178,388	B04500	取得購置無形資產	(3,184)	(8,875)
A20200	攤銷費用	29,223	43,316	B05350	取得使用權資產	(2,400)	(76,557)
A20300	預期信用減損損失數	9,295	3,463	B06500	其他金融資產增加	(871)	(40,491)
A20900	利息費用	689,750	555,026	B07600	收取之股利	114,053	109,278
A21200	利息收入	(134,498)	(53,940)	BBBB	投資活動之淨現金流出	(7,273,179)	(9,970,171)
A21300	股利收入	(99,233)	(96,288)				
A21900	股份基礎給付酬勞成本	86,529	74,414				
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(17,754)	(24,912)				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(78,514)	(58,161)				
A22900	處分其他資產損失	19	-				
A24100	未實現外幣兌換(利益)損失	(405,089)	755,197				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31125	合約資產	(261,130)	25,127	C00100	短期借款增加	221,830	1,597,599
A31130	應收票據	7,218	488	C00200	短期借款減少	(1,023,479)	(1,149,115)
A31150	應收帳款	(125,226)	379,969	C01600	舉借長期借款	13,974,312	20,058,327
A31160	應收帳款－關係人	(219,812)	398,765	C01700	償還長期借款	(15,677,089)	(21,094,189)
A31180	其他應收款	260,711	(72,175)	C03000	存選長期借款	962	-
A31190	其他應收款－關係人	(74,727)	(22,491)	C03100	存入保證金增加	-	(761)
A31200	存貨	295,875	2,847	C04020	租賃本金償還	(29,663)	(91,698)
A31230	預付款項	(386,298)	(19,702)	C04500	發放現金股利	(4,279,608)	(3,668,235)
A31240	其他流動資產	(7,705)	12,034	C05600	支付之利息	(706,544)	(501,253)
A32125	合約負債	(147,274)	(385)	C05800	非控制權益變動	24,258	-
A32130	應付票據	(10,588)	1,380	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(7,495,021)	(4,849,325)
A32150	應付帳款	146,364	(111,095)				
A32160	應付帳款－關係人	939	(15,199)				
A32180	其他應付款	(285,484)	(22,052)	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(45,692)	(44,753)
A32190	其他應付款－關係人	(11,718)	(1,984)	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(553,561)	4,166,183
A32230	其他流動負債	(55,017)	267,201	E00100	期初現金及約當現金餘額	12,816,115	8,649,932
A32240	淨確定福利負債	7,970	(7,588)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$12,262,554	\$12,816,115
A32990	其他營業負債	27,197	26,282				
A33000	營運產生之現金流入	15,829,993	20,183,951				
A33100	收取之利息	126,058	45,229				
A33500	支付之所得稅	(1,695,720)	(1,198,748)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	14,260,331	19,030,432				

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯

京元電子股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一二年度及民國一一一年度
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

京元電子股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國七十六年五月二十八日，並於民國七十六年七月二十三日開始營業，主要業務為各種積體電路之設計、製造、測試、配件、加工、包裝、買賣業務及各種奔應機及其零配件之製造、加工、買賣業務。本公司股票自民國九十年五月九日起在臺灣證券交易所上市，其註冊地及主要營運據點位於新竹市公道五路二段 81 號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一二及一一一年度之合併財務報告業經董事會於民國一一三年二月二十三日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
(1)	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(2)	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(3)	合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(4)	供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(2) 售後租回中之租賃負債 (國際財務報導準則第 16 號之修正)

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 113 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，經評估對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
(1)	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
(2)	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
(3)	缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)	民國 114 年 1 月 1 日

(1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年及 110 年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)。

(3) 缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)

此修正係說明貨幣間之可兌換性與缺乏可兌換性，及貨幣缺乏可兌換性時之匯率如何決定，並就貨幣缺乏可兌換性時增加額外之揭露規定。該等修正自民國 114 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

四、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一二及一一一年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益，或依其他國際財務報導準則之規定直接轉入保留盈餘；
- (6) 認列所產生之差額為當期損益；

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比(%)	
			112.12.31	111.12.31
本公司	KYEC USA Corp.	代理美國地方之業務及相關聯繫工作	100.00	100.00
本公司	KYEC Investment International Co., Ltd.	一般投資	100.00	100.00
本公司	KYEC Technology Management Co., Ltd.	一般投資	100.00	100.00

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比(%)	
			112.12.31	111.12.31
本公司	KYEC Japan K.K.	電子零組件製造、買賣等 業務、代理日本地區之業 務及相關之聯繫工作	89.83	89.83
本公司	KYEC SINGAPORE PTE. Ltd.	代理東南亞及歐洲地區之 業務及相關之聯繫工作	100.00	100.00
本公司	冠鼎精密股份有 限公司	電子零組件製造、電子材 料批發及零售、電器及電 子產品修理等業務	-(註)	100.00
KYEC Investment International Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	一般投資	94.02	94.02
KYEC Technology Management Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	一般投資	5.98	5.98
KYEC Microelectronics Co., Ltd.	京隆科技(蘇州) 有限公司	半導體集成電路、電晶體、 電子零組件、電子材料、模 擬或混合自動數據處理機、 固態記憶系統、升溫烤箱及 相關產品和零件的研發、設 計、製造、封裝、測試、加 工和維修。集成電路相關技 術轉讓、技術諮詢、技術服 務，銷售自行生產的產品並 提供相關售後服務	91.54	92.46

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比(%)	
			112.12.31	111.12.31
京隆科技(蘇州)有限公司	蘇州震坤科技有限公司	研發、生產(封裝、測試)、加工用于電子零組件、電子材料、類比或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱控制器等的大規模集成電路，銷售自行生產的產品，並提供相關售後服務；集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務	100.00	100.00

註：子公司冠鼎精密股份有限公司以民國一一二年十月二十日為清算完成基準日。

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本集團之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於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，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款或投資(包括合約期間十二個月內之定期存款)。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本(原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失)衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b) 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

複合工具

本集團對所發行之可轉換公司債依其合約條款確認金融負債及權益組成要素。另對所發行之轉換公司債，係於區分權益要素前評估嵌入之買、賣權之經濟特性及風險是否與主債務商品緊密關聯。

不涉及衍生工具之負債部分，其公允價值使用性質相當且不具轉換特性債券之市場利率評估，於轉換或贖回清償前，此部分金額分類為以攤銷後成本衡量之金融負債；至於其他與主契約經濟特性風險不緊密關聯之嵌入式衍生工具部分(例如嵌入之買回權及贖回權經確認其執行價格無法幾乎等於債務商品於每一執行日之攤銷後成本)，除屬權益組成要素外，分類為負債組成要素，並於後續期間以透過損益按公允價值衡量；權益要素之金額則以轉換公司債公允價值減除負債組成部分決定之，其帳面金額於後續之會計期間不予重新衡量。若所發行之轉換公司債不具權益要素，則依國際財務報導準則第9號混合工具之方式處理。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

交易成本依照原始認列可轉換公司債分攤予負債及權益組成部分之比例，分攤至負債及權益組成部分。

轉換公司債持有人於該轉換公司債到期前要求行使轉換權利時，先將負債組成要素之帳面金額調整至轉換當時應有之帳面金額，作為發行普通股之入帳基礎。

金融負債

符合國際財務報導準則第 9 號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合(結合)合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採加權平均法計算；
製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

12. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時，本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第 36 號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第 36 號「資產減損」商譽減損測試之規定。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	20~35 年
廠房設備	5~20 年
機器設備	2~8 年
運輸設備	3~6 年
辦公設備	3~5 年
使用權資產	4~58 年
其他設備	3~11 年
租賃改良	10 年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計值變動。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

14. 租賃

本集團評估若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，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(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (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，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、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。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

15. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計值變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產－研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

電腦軟體

電腦軟體係外部取得，依取得成本於其估計效益年限(三年至五年)採直線法攤提。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

16. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

17. 庫藏股票

本集團於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

18. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要為提供加工服務之勞務收入及借出專業測試機台所產生之借機收入，會計處理說明如下：

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

提供勞務

本集團主要業務為接受客戶委託提供加工服務，依照合約協議，該在製品之所有權屬於客戶，本集團係於加工過程中強化該在製品，於強化時即由客戶取得其控制，屬於隨時間逐步滿足履約義務之勞務收入。本集團依合約敘明之加工價格為基礎，並減除估計之加工數量折扣金額，隨時間逐步滿足履約義務時逐步認列收入。本集團以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本集團對客戶之授信期間通常為 30 天~120 天，大部分合約於加工品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵減損。

借機收入

本集團依客戶需求提供專業測試機台之借用服務，依照合約內容，本集團在一定期間提供特定機台專供客戶進行加工測試使用，在合約約定期間內，此機台專供該合約客戶使用，不會與其他測試機台共同投入封裝或測試的加工服務。借用機台期間，機台仍由本集團進行控管與操作，客戶並不對借用之機台具有主導與控制權利，借機合約之價款通常為固定單價，本集團依合約敘明之借機單價為基礎，依照所提供之借機時數/測試數量乘算固定單價後認列收入，或者依借機期間，按直線基礎隨時間逐步滿足履約義務時認列收入。

本集團對客戶之授信期間通常為 30 天~120 天，大部分合約於專業測試機台之借用服務結束時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。

本集團對於部分提供借機服務的合約，於簽約時即先向客戶收取部份對價，本集團須承擔於後續提供使用服務之義務，因客戶支付款項超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

機台銷售收入

本集團生產製造並銷售專業測試機台，前述機台於交付予客戶前必須依雙方簽訂之合約進行規格測試，出廠之規格測試由本集團依合約執行，並出具機台檢驗報告給客戶，經客戶確認報告內容已符合運行之數據與功能後，方可將機台依照合約交付客戶指定地點，並移轉對商品之控制，此時客戶除擁有該等測試機台之銷售通路及價格決定權外，且有能力防止其他企業主導該等商品之使用及防止其他企業取得該等商品之效益，本集團即認列銷售機台產生之收入。

考量協助客戶進行安裝調校及針對操作安全之指導等工作並非重大，故本集團於機台交付後，依照合約之總價開立發票向客戶請款，並認列應收帳款。此外，銷售商品交易之發生與實際收款之期間皆短於一年，因此，並無財務組成要素存在。本集團之保固條款係針對瑕疵產品提供退款義務，並將該等義務依據國際會計準則第 37 號之規定認列為負債準備。

19. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

20. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

21. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。

淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

22. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎勵最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎勵計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎勵計畫。若原先取消之獎勵係由新的獎勵計畫取代且於給與日即被確認將取代之獎勵計畫，則將取消及新給與之獎勵計畫視同原始獎勵計畫之修改。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本集團認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於合併資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

23. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生之資產或負債原始認列，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依「國際租稅變革—支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)」暫時性例外之規定，因此不得認列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。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於以後年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之第三等級公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 收入認列—銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於重大迴轉所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生之前提為基礎。請詳附註六.11。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
庫存現金	\$1,003	\$1,027
支存及活期存款	8,588,392	9,829,755
定期存款	3,673,159	2,985,333
合 計	\$12,262,554	\$12,816,115

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		
投資—非流動：		
上市櫃公司股票	\$50,680	\$39,359
未上市櫃公司股票	6,491,001	4,755,092
合 計	\$6,541,681	\$4,794,451

本集團持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，股利收入相關資訊如下：

	112 年度	111 年度
與資產負債表日仍持有之投資相關之		
當期認列之股利收入	\$99,233	\$96,288

本集團民國一一二年度因被投資公司進行股份轉換案，由其他權益轉列保留盈餘之累積利益為 16,180 千元；民國一一一年度則無此情形。

本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情形。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 應收票據

	112.12.31	111.12.31
應收票據－因營業而發生	\$-	\$7,218
減：備抵損失	-	-
合 計	\$-	\$7,218

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，累計減損相關資訊請詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 應收帳款及應收帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$5,511,430	\$5,396,315
減：備抵呆帳	(13,405)	(14,238)
小 計	5,498,025	5,382,077
應收帳款－關係人	1,972,960	1,753,148
減：備抵呆帳	-	-
小 計	1,972,960	1,753,148
合 計	\$7,470,985	\$7,135,225

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30天至120天。民國一一二及一一一年度備抵損失相關資訊詳附註六.17，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 存貨

	112.12.31	111.12.31
原 物 料	\$790,114	\$999,074
在 製 品	255,218	319,274
製 成 品	27,419	50,278
合 計	\$1,072,751	\$1,368,626

本公司民國一一二年度與存貨相關之營業成本為21,883,515千元，包括存貨跌價損失3,704千元，以及存貨報廢損失7,470千元。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一一一年度與存貨相關之營業成本為 23,709,003 千元，包括存貨跌價回升利益 32,266 千元，以及存貨報廢損失 65,834 千元。由於對先前已提列存貨跌價及呆滯損失之庫存進行報廢，因而產生存貨跌價回升利益。

前述存貨未有提供擔保之情事。

6. 預付款項

	112.12.31	111.12.31
預付設備款	\$121,040	\$57,877
預付費用	330,327	183,580
留抵稅額	38,731	106,644
其他預付款	11,948	18,043
合 計	<u>\$502,046</u>	<u>\$366,144</u>

7. 採用權益法之投資

本集團投資關聯企業之明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
好修科技(股)公司	\$62,966	23.33%	\$60,676	23.33%
偉鉅機械工業(股)公司	31,016	34.00%	30,372	34.00%
合 計	<u>\$93,982</u>		<u>\$91,048</u>	

本集團對好修科技(股)公司及偉鉅機械工業(股)公司之投資對本集團並非重大，本集團對上開投資關聯企業之彙總性財務資訊，依所享有份額合計列示如下：

	112 年度	111 年度
繼續營業單位本期淨利	\$17,754	\$24,912
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$17,754</u>	<u>\$24,912</u>

前述投資關聯企業未有提供擔保之情事。

8. 不動產、廠房及設備

	112.12.31	111.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$43,993,362	\$45,787,149
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	147,104	204,296
合 計	<u>\$44,140,466</u>	<u>\$45,991,445</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(1) 自用之不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及 建築	廠房 設備	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	其他 設備	租賃 改良	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本：										
112.01.01	\$1,660,897	\$6,824,639	\$11,550,036	\$103,512,371	\$868,725	\$62,848	\$6,557,454	\$4,425	\$2,111,019	\$133,152,414
增 添	-	56,167	1,093,572	3,668,723	49,201	13,026	284,311	-	2,246,077	7,411,077
處 分	-	-	(181,066)	(3,213,834)	(21,937)	(3,460)	(202,021)	-	(69,194)	(3,691,512)
移 轉	-	330,386	12,559	1,608,189	-	-	56,250	-	(1,725,647)	281,737
匯率變動之影響	-	(27,555)	(19,071)	(296,252)	(1,406)	(101)	(27,011)	-	(10,340)	(381,736)
112.12.31	<u>\$1,660,897</u>	<u>\$7,183,637</u>	<u>\$12,456,030</u>	<u>\$105,279,197</u>	<u>\$894,583</u>	<u>\$72,313</u>	<u>\$6,668,983</u>	<u>\$4,425</u>	<u>\$2,551,915</u>	<u>\$136,771,980</u>
111.01.01	\$1,651,047	\$5,836,446	\$10,523,745	\$101,568,579	\$845,240	\$60,614	\$6,107,428	\$4,425	\$1,991,992	\$128,589,516
增 添	-	11,727	641,337	3,748,055	98,278	4,567	403,367	-	4,757,837	9,665,168
處 分	-	-	(75,069)	(4,971,162)	(79,254)	(2,443)	(125,522)	-	-	(5,253,450)
移 轉	9,850	953,346	449,732	2,931,075	2,778	-	146,326	-	(4,642,286)	(149,179)
匯率變動之影響	-	23,120	10,291	235,824	1,683	110	25,855	-	3,476	300,359
111.12.31	<u>\$1,660,897</u>	<u>\$6,824,639</u>	<u>\$11,550,036</u>	<u>\$103,512,371</u>	<u>\$868,725</u>	<u>\$62,848</u>	<u>\$6,557,454</u>	<u>\$4,425</u>	<u>\$2,111,019</u>	<u>\$133,152,414</u>
折舊及減損：										
112.01.01	\$-	\$2,321,065	\$7,528,440	\$72,170,508	\$642,333	\$48,226	\$4,651,300	\$3,393	\$-	\$87,365,265
折 舊	-	245,847	670,446	7,582,188	64,320	4,721	459,912	442	-	9,027,876
處 分	-	-	(181,066)	(3,020,442)	(21,937)	(3,460)	(202,017)	-	-	(3,428,922)
移 轉	-	30,599	-	(16,481)	-	-	-	-	-	14,118
匯率變動之影響	-	(12,566)	(11,535)	(155,892)	(802)	(82)	(18,842)	-	-	(199,719)
112.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,584,945</u>	<u>\$8,006,285</u>	<u>\$76,559,881</u>	<u>\$683,914</u>	<u>\$49,405</u>	<u>\$4,890,353</u>	<u>\$3,835</u>	<u>\$-</u>	<u>\$92,778,618</u>
111.01.01	\$-	\$2,193,123	\$6,897,055	\$68,956,323	\$664,925	\$45,804	\$4,386,814	\$2,950	\$-	\$83,146,994
折 舊	-	224,473	643,892	7,736,580	55,597	4,788	439,512	443	-	9,105,285
處 分	-	-	(75,069)	(4,628,500)	(79,254)	(2,443)	(125,522)	-	-	(4,910,788)
移 轉	-	(105,538)	63,204	13,880	-	-	(63,339)	-	-	(91,793)
匯率變動之影響	-	9,007	(642)	92,225	1,065	77	13,835	-	-	115,567
111.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,321,065</u>	<u>\$7,528,440</u>	<u>\$72,170,508</u>	<u>\$642,333</u>	<u>\$48,226</u>	<u>\$4,651,300</u>	<u>\$3,393</u>	<u>\$-</u>	<u>\$87,365,265</u>
淨帳面金額										
112.12.31	<u>\$1,660,897</u>	<u>\$4,598,692</u>	<u>\$4,449,745</u>	<u>\$28,719,316</u>	<u>\$210,669</u>	<u>\$22,908</u>	<u>\$1,778,630</u>	<u>\$590</u>	<u>\$2,551,915</u>	<u>\$43,993,362</u>
111.12.31	<u>\$1,660,897</u>	<u>\$4,503,574</u>	<u>\$4,021,596</u>	<u>\$31,341,863</u>	<u>\$226,392</u>	<u>\$14,622</u>	<u>\$1,906,154</u>	<u>\$1,032</u>	<u>\$2,111,019</u>	<u>\$45,787,149</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	合 計
成 本：			
112.01.01	\$319,134	\$318,221	\$637,355
增 添	-	798	798
處 分	-	-	-
移 轉	(42,003)	10,662	(31,341)
匯率變動之影響	(152)	-	(152)
112.12.31	<u>\$ 276,979</u>	<u>\$ 329,681</u>	<u>\$ 606,660</u>
111.01.01	\$168,416	\$250,873	\$419,289
增 添	-	-	-
處 分	-	-	-
移 轉	150,576	67,348	217,924
匯率變動之影響	142	-	142
111.12.31	<u>\$319,134</u>	<u>\$318,221</u>	<u>\$637,355</u>
折舊及減損：			
112.01.01	\$222,773	\$210,286	\$433,059
折 舊	9,053	31,677	40,730
處 分	-	-	-
移 轉	(30,599)	16,481	(14,118)
匯率變動之影響	(115)	-	(115)
112.12.31	<u>\$ 201,112</u>	<u>\$ 258,444</u>	<u>\$ 459,556</u>
111.01.01	\$108,563	\$176,587	\$285,150
折 舊	8,577	25,007	33,584
處 分	-	-	-
移 轉	105,538	8,692	114,230
匯率變動之影響	95	-	95
111.12.31	<u>\$222,773</u>	<u>\$210,286</u>	<u>\$433,059</u>
淨帳面金額：			
112.12.31	<u>\$75,867</u>	<u>\$71,237</u>	<u>\$147,104</u>
111.12.31	<u>\$96,361</u>	<u>\$107,935</u>	<u>\$204,296</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及其利率如下：

項目	112 年度	111 年度
未完工程及待驗設備	\$92,843	\$43,647
借款成本資本化利率區間	2.86~4.42%	1.02~2.95%

(4) 民國一一二及一一一年度部分影響現金流量之投資活動如下：

	112 年度	111 年度
購置固定資產	\$7,411,875	\$9,665,168
應付設備款減少數	301,422	724,230
其他應付款－關係人減少數	13,010	2,239
合 計	<u>\$7,726,307</u>	<u>\$10,391,637</u>
	112 年度	111 年度
出售固定資產價款	\$341,104	\$400,823
其他應收款減少(增加)數	1,842	(1,194)
其他應收款－關係人減少(增加)數	2,332	(1,266)
合 計	<u>\$345,278</u>	<u>\$398,363</u>

(5) 不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 無形資產

	<u>電腦軟體</u>
原始成本：	
112.01.01	\$256,614
增 添	3,184
本期減少	(60,135)
匯率變動之影響	(996)
112.12.31	<u>\$198,667</u>
111.01.01	\$286,379
增 添	8,875
本期減少	(39,551)
匯率變動之影響	911
111.12.31	<u>\$256,614</u>
攤銷及減損：	
112.01.01	\$217,379
攤 銷	29,223
本期減少	(60,135)
匯率變動之影響	(971)
112.12.31	<u>\$185,496</u>
111.01.01	\$212,780
攤 銷	43,316
本期減少	(39,551)
匯率變動之影響	834
111.12.31	<u>\$217,379</u>
淨帳面金額：	
112.12.31	<u>\$13,171</u>
111.12.31	<u>\$39,235</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$12,668	\$15,438
銷售及管理費用	12,710	22,472
研發費用	3,845	5,406
合計	\$29,223	\$43,316

10. 短期借款

	利率區間(%)	112.12.31	111.12.31
銀行借款	2.80%	\$220,133	\$1,023,149

本集團截至民國一一二及一一一年十二月三十一日尚未使用之短期借款額度分別為 9,847,801 千元及 8,452,791 千元。

11. 其他流動負債

	112.12.31	111.12.31
退款負債	\$546,968	\$450,819
代收款	544,180	692,493
其他	5,684	8,537
合計	\$1,096,832	\$1,151,849

12. 長期借款

112.12.31

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
上海商業銀行	信用借款	114.03.10	\$ 982,560	循環動用額度。
中國銀行	信用借款	114.10.14	368,460	循環動用額度。
國泰世華銀行	信用借款	114.12.25	460,575	循環動用額度。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	115.09.30	276,345	循環動用額度。
兆豐銀行	信用借款	114.04.28	798,330	循環動用額度。
兆豐銀行	信用借款	117.03.15	45,680	自 111.03.15 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
兆豐銀行	信用借款	117.03.15	1,400,000	本金到期一次清償。
遠東銀行	信用借款	114.06.23	300,000	本金到期一次清償。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
第一銀行	信用借款	115.07.01	460,575	自 110.07.01 起算 2.5 年、3.5 年、4.5 年及到期日各清償本金 25%。
元大商業銀行	信用借款	116.10.11	553,621	自 112.10.11 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，其餘屆滿一次清償。
台北富邦銀行	信用借款	115.05.12	50,000	自 112.05.12 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘未清償本金到期一次清償。
臺灣銀行	信用借款	115.10.20	300,000	自 111.10.20 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	抵押借款	114.10.12	5,340,000	自 109.10.12 起算屆滿三年六個月之日常還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘本金餘額。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	商業本票 借款	114.10.11	3,180,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
臺灣銀行 等十五家銀行(註)	抵押借款	117.04.06	200,000	自 112.04.06 起算屆滿三年六個月之日常還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘本金餘額。
臺灣銀行 等十五家銀行(註)	商業本票 借款	117.04.06	3,000,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
中國銀行(京隆)	信用借款	118.05.30	2,047,429	自 113.11.29 起，每 6 個月為一期，共分 10 期平均攤還。
中國建設銀行 (京隆)	信用借款	116.07.28	994,246	自 111.12.10 起，每 6 個月為一期，共分 10 期攤還。
中國建設銀行 (京隆)	信用借款	116.09.28	644,371	自 112.04.10 起，每 6 個月為一期，共分 10 期攤還。
中國農業銀行 (京隆)	信用借款	117.04.16	1,700,741	自 114.10.16 起，每 6 個月為一期，共分 6 期攤還。
中國銀行(震坤)	信用借款	119.07.08	84,683	自 114.01.31 起，每 6 個月為一期，共分 12 期攤還。
合 計			23,187,616	
減：一年內到期之長期借款			(574,528)	
長期票券折價攤銷			(11,992)	
一年後到期之長期借款			\$22,601,096	
利率區間			1.89%~6.58%	

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

111.12.31

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
上海商業銀行	信用借款	114.03.10	\$ 522,070	循環動用額度。
渣打國際商業銀行	信用借款	113.06.30	92,130	循環動用額度。
中國銀行	信用借款	113.10.14	952,010	循環動用額度。
國泰世華銀行	信用借款	113.12.25	460,650	循環動用額度。
日商三井住友銀行	信用借款	113.05.31	307,100	循環動用額度。
臺灣中小企業銀行	信用借款	113.04.06	491,360	循環動用額度。
臺灣土地銀行	信用借款	113.02.08	307,100	循環動用額度。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	114.09.30	644,910	循環動用額度。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	113.12.20	912,983	自 110.06.21 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	113.12.02	8,788	本金到期一次清償。
遠東銀行	信用借款	114.06.23	100,000	本金到期一次清償。
兆豐銀行	信用借款	114.03.15	11,753	自 111.03.15 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
彰化銀行	信用借款	116.04.12	80,541	自 111.04.12 起算滿 36 個月之日償還第一期，其後每 6 個月為 1 期，共分 5 期平均攤還本金。
台北富邦銀行	信用借款	114.01.21	29,746	自 111.01.21 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
第一銀行	信用借款	115.07.01	921,300	自 110.07.01 起算 2.5 年、3.5 年、4.5 年及到期日各清償本金 25%。
元大商業銀行	信用借款	114.06.22	900,868	自 110.06.22 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，其餘屆滿一次清償。
玉山銀行	信用借款	114.12.26	74,058	自 110.12.27 起算屆滿 2 年，按每半年本金平均攤還。
凱基銀行	信用借款	113.07.15	80,000	自 109.07.15 起屆滿 24 個月為第一期，其後每 6 個月為一期，共分 5 期平均攤還本金。
王道銀行	信用借款	114.02.07	128,571	自 109.02.07 起屆滿 24 個月為第一期，其後每 6 個月為一期，共分 7 期平均攤還本金。
彰化銀行	信用借款	114.01.20	278,000	自 109.01.20 起算滿 36 個月之日償還第一期，其後每 6 個月為 1 期，共分 5 期平均攤還本金。
臺灣銀行	信用借款	115.10.20	600,000	自 111.10.20 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
第一銀行	信用借款	114.01.20	358,199	自 109.01.20 起算屆滿 30 個月後以每半年為一期，共分 5 期平均攤還本金。
日盛銀行	信用借款	113.03.12	250,000	自 110.03.12 滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	抵押借款	114.10.12	7,120,000	自 109.10.12 起算屆滿三年六個月之日常還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘本金餘額。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	商業本票 借款	114.10.11	4,880,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
中國銀行(京隆)	信用借款	118.05.30	2,078,275	自 113.11.29 起，每 6 個月為一期，共分 10 期平均攤還。
中國建設銀行 (京隆)	信用借款	116.07.28	1,187,709	自 111.12.10 起，每 6 個月為一期，共分 10 期攤還。
中國建設銀行 (京隆)	信用借款	116.09.28	739,219	自 112.04.10 起，每 6 個月為一期，共分 10 期攤還。
台新商業銀行 (京隆)	信用借款	113.12.27	307,136	自 112.06.27 起，每 6 個月為一期，共分 4 期平均攤還。
彰化銀行(京隆)	信用借款	112.04.23	307,136	到期一次償還。
中國信託銀行 (京隆)	信用借款	112.05.08	84,462	自 110.11.08 起，每 6 個月為一期，每期償還 75 萬美元，最後一期償還 275 萬美元，共分 4 期攤還。
中國銀行(震坤)	信用借款	119.07.08	77,652	自 114.01.31 起，每 6 個月為一期，共分 12 期攤還。
合 計			25,293,726	
減：一年內到期之長期借款			(805,353)	
聯貸銀行主辦費			(13,965)	
長期票券折價攤銷			(9,425)	
一年後到期之長期借款			<u>\$ 24,464,983</u>	
利率區間			<u>1.51%~6.08%</u>	

註：係以部分不動產、廠房及設備提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

本集團與上述銀行約定於借款存續期間之財務比率限制，請參閱附註九。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一一二及一一一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 423,036 千元及 403,109 千元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本集團依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司及國內子公司於每年年度終了前，估算前述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者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用處理辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。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 號規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一二年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 17,004 千元。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

截至民國一一二及一一一年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期分別於民國一三一及一四七年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$15,690	\$5,819
淨確定福利負債(資產)之淨利息	9,276	4,149
淨確定福利負債高估(低估)數	-	(52)
合 計	<u>\$24,966</u>	<u>\$9,916</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	112 年度	111 年度
確定福利義務現值	\$960,613	\$969,496
計畫資產之公允價值	(315,547)	(311,652)
淨確定福利負債(低估)高估數	10	-
其他非流動負債-淨確定福利負債之帳列數	<u>\$645,076</u>	<u>\$657,844</u>

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
111.01.01	\$902,431	\$(292,209)	\$610,222
當期服務成本	5,819	-	5,819
利息費用(收入)	6,136	(1,987)	4,149
小計	914,386	(294,196)	620,190
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	4,358	-	4,358
財務假設變動產生之精算損益	39,446	-	39,446
經驗調整	33,102	-	33,102
確定福利資產再衡量數	-	(21,696)	(21,696)
小計	76,906	(21,696)	55,210
支付之福利	(21,796)	21,796	-
雇主提撥數	-	(17,556)	(17,556)
111.12.31	<u>969,496</u>	<u>(311,652)</u>	<u>657,844</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當期服務成本	15,690	-	15,690
利息費用(收入)	13,670	(4,394)	9,276
小計	998,856	(316,046)	682,810
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(10,981)	-	(10,981)
財務假設變動產生之精算損益	12,278	-	12,278
經驗調整	(21,143)	-	(21,143)
確定福利資產再衡量數	-	(892)	(892)
小計	(19,846)	(892)	(20,738)
支付之福利	(18,397)	18,397	-
雇主提撥數	-	(17,006)	(17,006)
112.12.31	\$960,613	\$(315,547)	\$645,066

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

	112.12.31	111.12.31
折現率	1.33%	1.41%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	112年度		111年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(73,090)	\$-	\$(75,998)
折現率減少 0.5%	80,746	-	84,013	-
預期薪資增加 0.5%	78,968	-	82,231	-
預期薪資減少 0.5%	-	(72,295)	-	(75,228)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

14. 權益

(1) 普通股股本

截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，本公司額定股本皆為 15,000,000 千元，已發行股本皆為 12,227,451 千元，每股票面金額 10 元，皆為 1,222,745 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$333,919	\$333,919
轉換公司債轉換溢價	3,588,848	3,588,848
庫藏股票交易	390,101	390,101
限制員工權利股票轉換溢價	30,755	30,755
對子公司所有權權益變動數	611,958	610,236
合 計	\$4,955,581	\$4,953,859

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積；另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議分派之。

分派股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資金需求預算等因素兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。盱衡本公司目前產業屬成長階段，未來不乏擴充計劃及資金之需求，當年度股東股利之分派，其中現金股利發放之比例不低於股東股利總額之 20%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司分派盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。但轉換日因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就保留盈餘增加數予以提列。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積餘額均為 201,416 千元。

本公司於民國一一三年二月二十三日及一一二年五月三十日分別經董事會及股東常會擬議及決議通過民國一一二及一一一年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	112年度	111年度	112年度	111年度
法定盈餘公積	\$586,110	\$678,140		
普通股現金股利	3,912,784	4,279,608	3.20 元/股	3.50 元/股

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

(4) 非控制權益

	112.12.31	111.12.31
期初餘額	\$855,439	\$693,893
歸屬於非控制權益之本期淨利	176,005	145,481
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(17,427)	10,460
對子公司所有權權益變動	109,524	5,605
期末餘額	\$1,123,541	\$855,439

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

15. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

子公司限制員工權利新股

A. 子公司京隆科技(蘇州)有限公司於民國一一年九月二十八日經董事會決議增資發行註冊資本人民幣 5,461,000 元授與符合特定條件之員工，認購執行價格分別為每單位註冊資本以人民幣 1 元認購 5,461,000 單位。相關限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

- (1) 以發行京隆科技(蘇州)有限公司之新註冊資本為之，每單位可認購子公司註冊資本 1 單位。
- (2) 自給與日起，獲配限制員工權利新股之員工應提供不少於五年之服務並於服務期間符合績效評核指標。自給與日起獲配限制員工權利新股之員工服務滿一年、二年、三年、四年及五年時，其所獲配股份的 40%、70%、90%、97% 及 100% 歸其所有，其餘部分由京隆科技(蘇州)有限公司依約定價格買回。
- (3) 員工獲配新股後未達成既得條件前不得將該限制權利新股轉讓、出售、贈與他人、用於擔保或作其他處分。
- (4) 京隆科技(蘇州)有限公司發行之限制員工權利新股，依發行辦法將股票交付信託或集中保管機構等依約保管並代為行使投票權。
- (5) 限制員工權利新股之公允價值資訊：

給與日	閉鎖期間 截止日	原發行 單位總數	期末流通在外 單位總數	每股 公平價值
111.10.08	116.10.07	5,461,000	5,461,000(註)	人民幣 10.54 元

註：截至民國一十二年十二月三十一日，已知員工離職應收回股數為 1,635,000 股，惟收回註銷之變更登記作業於一一三年一月十八日始完成。

京隆科技(蘇州)有限公司採用公允價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認購權之公允價值。上述限制員工權利新股依既得條件估列應費用化總金額計 160,921 千元，續後於既得期間內認列費用。各項假設之資訊列示如下：

	限制員工權利新股
預期波動率(%)	30.67%
無風險利率(%)	1.78%

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

預期存續期間(年)

5年

預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

B. 子公司京隆科技(蘇州)有限公司於民國一一〇年五月十七日經董事會決議增資發行註冊資本人民幣 34,784,936 元授與符合特定條件之員工，認購執行價格分別為每單位註冊資本以人民幣 4.18 元認購 12,502,187 單位及人民幣 7.42 元認購 22,282,749 單位。相關限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

- (1) 以發行京隆科技(蘇州)有限公司之新註冊資本為之，每單位可認購子公司註冊資本 1 單位。
- (2) 員工獲配新股後未達成既得條件前不得將該限制權利新股轉讓、出售、贈與他人、用於擔保或作其他處分。
- (3) 員工獲配限制員工權利新股尚未達既得條件前，關於股東之投票權由信託或集中保管機構依約代為行使。
- (4) 獲配限制員工權利新股之員工應於閉鎖期間結束日仍在職，且期間未有違反京隆科技(蘇州)有限公司之勞動契約、公司規章等情形，於閉鎖期間結束日可全數既得。
- (5) 限制員工權利新股之公允價值資訊：

給與日	閉鎖期間 截止日	原發行 單位總數	期末流通在外 單位總數	每股 公平價值
110.05.20	115.05.19	34,784,936	34,784,936(註)	人民幣 7.38 元

註：截至民國一一二年十二月三十一日，已知員工離職應收回股數為 2,061,032 股，惟收回註銷之變更登記作業於一一三年一月十八日始完成。

京隆科技(蘇州)有限公司採用公允價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認購權之公允價值。上述限制員工權利新股依既得條件估列應費用化總金額計 118,326 千元，續後於既得期間內認列費用。各項假設之資訊列示如下：

	限制員工權利新股
預期波動率(%)	44.88%
無風險利率(%)	0.08%
預期存續期間(年)	5年

預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與存續期間相近期間之歷史波動率即代

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本集團認列股份基礎給付計畫之費用如下：

	112 年度	111 年度
限制員工權利新股	\$86,529	\$74,414

本集團於民國一一二及一一一年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

16. 營業收入

	112 年度	111 年度
封裝及測試之加工收入	\$28,174,680	\$30,876,006
借機收入	2,853,904	3,692,860
營業租賃收入	37,097	30,538
其他營業收入	1,959,626	2,182,592
營業收入淨額	\$33,025,307	\$36,781,996

本集團民國一一二及一一一年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

收入來源	收入認列時點	112 年度	111 年度
提供勞務	隨時間逐步滿足	\$28,174,680	\$30,876,006
借機收入	隨時間逐步滿足	2,853,904	3,692,860
營業租賃收入	依直線基礎或有系統之 基礎認列(註)	37,097	30,538
其他營業收入	於某一時點滿足	1,959,626	2,182,592
合計		\$33,025,307	\$36,781,996

註：與租賃相關資訊請詳附註六.18。

(2) 合約餘額

A. 合約資產—流動

收入來源	112.12.31	111.12.31	111.01.01
提供勞務	\$414,883	\$153,753	\$178,880

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團民國一一二及一一一年度合約資產餘額重大變動之說明如下，另減損之影響請詳附註六.17。

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$153,753	\$178,880
完成程度衡量結果變動	\$414,883	\$153,753

B. 合約負債—流動

收入來源	112.12.31	111.12.31	111.01.01
封裝及測試之加工收入	\$9,365	\$156,639	\$154,167
其他營業收入	-	-	2,857
合 計	\$9,365	\$156,639	\$157,024

本集團民國一一二及一一一年十二月三十一日之合約負債差異主因係資產負債表日對已簽約之預收款項部分於後續完成服務之提供，並新簽訂合約而增加承擔義務之淨影響數。

17. 預期信用減損損失

營業費用—預期信用減損損失

	112 年度	111 年度
合約資產	\$-	\$-
應收票據	-	-
應收帳款	9,295	3,222
其他應收款	-	241
合 計	\$9,295	\$3,463

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之合約資產、應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一二及一一一年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產之總帳面金額分別為 414,883 千元及 153,753 千元，皆以預期信用損失率

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

0%衡量備抵損失。

- (2) 應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

112.12.31

群組一：	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$6,948,531	\$498,440	\$29,612	\$47	\$3,983	\$7,480,613
損失率	-%	-%	1%	2%	5%	
存續期間預期信用損失	(9,132)	-	(296)	(1)	(199)	(9,628)
小 計	6,939,399	498,440	29,316	46	3,784	7,470,985

群組二：	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	631	-	-	-	3,146	3,777
損失率	100%	100%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	(631)	-	-	-	(3,146)	(3,777)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額						<u>\$7,470,985</u>

111.12.31

群組一：	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$6,936,915	\$195,218	\$10,050	\$4,759	\$-	\$7,146,942
損失率	-%	-%	1%	2%	5%	
存續期間預期信用損失	(4,304)	-	(100)	(95)	-	(4,499)
小 計	6,932,611	195,218	9,950	4,664	-	7,142,443

群組二：	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	2,413	-	-	307	7,019	9,739
損失率	100%	100%	-%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	(2,413)	-	-	(307)	(7,019)	(9,739)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額						<u>\$7,142,443</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

本集團民國一一二及一一一年度之合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款	其他應收款
112.01.01	\$-	\$-	\$14,238	\$444
本期增加金額	-	-	9,295	-
因無法收回而沖銷(註)	-	-	(10,111)	-
匯率影響數	-	-	(17)	-
112.12.31	\$-	\$-	\$13,405	\$444
111.01.01	\$-	\$-	\$26,286	\$23,149
本期增加金額	-	-	3,222	241
因無法收回而沖銷(註)	-	-	(15,275)	(22,946)
匯率影響數	-	-	5	-
111.12.31	\$-	\$-	\$14,238	\$444

註：本集團已沖銷且進行應有催收活動之金融資產。

18. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租不動產(土地、房屋及建築)之商業租賃，各個合約之租賃期間介於1年至58年間，在此合約中並未對本集團加諸一般定型化契約以外之限制條件。於租賃期間終止時，本集團對所租賃之土地及建築物並無承購權。

本集團承租運輸設備以供營業使用，合約之租賃期間為3年，於租賃期間終止時，本集團對所承租之運輸設備具承購權。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	112.12.31	111.12.31
土地	\$592,953	\$611,878
房屋及建築	19,836	28,757
運輸設備	8,202	10,661
合計	<u>\$620,991</u>	<u>\$651,296</u>

本集團民國一一二及一一一年度對使用權資產增添 3,768 千元及 76,557 千元。

本集團民國一一一年度行使承購權，而轉列機器設備之使用權資產為 67,313 千元。民國一一二年度則無此情形。

(b) 租賃負債

	112.12.31	111.12.31
租賃負債－流動	\$30,876	\$29,342
租賃負債－非流動	441,190	465,796
合計	<u>\$472,066</u>	<u>\$495,138</u>

本集團民國一一二及一一一年度租賃負債之利息費用請詳附註六.20(3)財務成本；民國一一二及一一一年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	112年度	111年度
土地	\$23,568	\$22,008
房屋及建築	10,417	9,442
機器設備	-	5,609
運輸設備	2,460	2,460
合計	<u>\$36,445</u>	<u>\$39,519</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112年度	111年度
短期租賃之費用	\$172,355	\$232,359
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	4,946	5,252
合 計	<u>\$177,301</u>	<u>\$237,611</u>

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一二及一一一年度租賃之現金流出總額為 215,919 千元及 338,792 千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本集團重評估租賃期間。

(2) 本集團為出租人

本集團簽訂商業財產租賃合約，其剩餘年限介於一年至六年間，所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

	112年度	111年度
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	<u>\$37,097</u>	<u>\$30,538</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團對屬於營業租賃出租之不動產、廠房及設備適用國際會計準則第16號相關之揭露請詳附註六.8。本集團簽訂商業財產租賃合約，民國一一二及一一一年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$32,456	\$28,411
超過一年但不超過五年	7,065	9,224
超過五年	554	1,832
合 計	\$40,075	\$39,467

19. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

	112 年度			111 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$5,252,137	\$1,509,645	\$6,761,782	\$5,693,250	\$1,518,392	\$7,211,642
勞健保費用	443,114	83,611	526,725	452,858	78,172	531,030
退休金費用	332,179	115,823	448,002	315,377	97,648	413,025
董事酬金	-	69,299	69,299	-	74,630	74,630
其他員工福利費用	252,080	48,590	300,670	233,051	43,161	276,212
合 計	\$6,279,510	\$1,826,968	\$8,106,478	\$6,694,536	\$1,812,003	\$8,506,539
折舊費用	\$8,294,481	\$810,570	\$9,105,051	\$8,363,833	\$814,555	\$9,178,388
攤銷費用	\$12,668	\$16,555	\$29,223	\$15,438	\$27,878	\$43,316

本公司董事(含獨立董事)酬金，依本公司章程規定，應以當年度獲利狀況提撥百分之一以下分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。另依本公司章程規定，全體董事(含獨立董事)之報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業通常之水準，授權由董事會議定之。董事(含獨立董事)之薪資報酬，依本公司薪資報酬委員會組織規程之規定，應經薪資報酬委員會全體成員二分之一以上同意，並提交董事會決議。

本公司經理人酬金，係依本公司章程規定，遵照公司法及本公司薪資報酬委員會組織規程等規定辦理之。除參考公司整體營運成果績效，並依各經理人擔任的職務、對公司營運的貢獻、個別績效表現及參考同業給付狀況，經薪資報酬委員會個別審議評估整體薪酬合理性後提交董事會決議，同時亦有考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司對員工之薪酬政策係考量員工敘薪、職等及績效評估等各項綜合因素，並參考同業通常水準與公司整體經營成果予以決定。

本公司依章程規定，年度如有獲利，應提撥 8%至 10%為員工酬勞，不高於 1%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。員工酬勞及董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一二年度依當年度之獲利狀況，分別以 8%及 0.8%估列員工酬勞及董事酬勞，並認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 626,838 千元及 62,684 千元，帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。本公司於民國一一三年二月二十三日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為 626,838 千元及 62,684 千元，與民國一一一年度估列數並無差異。

本公司民國一一一年度實際配發員工酬勞及董事酬勞，金額分別為 746,296 千元及 74,630 千元，其與民國一一一年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

20. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	112 年度	111 年度
股利收入	\$99,233	\$96,288
補助收入	150,618	78,548
其他收入－其他	238,644	170,270
合 計	<u>\$488,495</u>	<u>\$345,106</u>

(2) 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	\$78,514	\$58,161
淨外幣兌換利益(損失)	95,150	(124,253)
其他支出－其他	(4,271)	(1,644)
合 計	<u>\$169,393</u>	<u>\$(67,736)</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 財務成本

	112 年度	111 年度
銀行借款之利息	\$680,795	\$545,543
租賃負債之利息	8,955	9,483
合 計	\$689,750	\$555,026

21. 其他綜合損益組成部分

民國一一二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計劃之再 衡量數	\$20,738	\$-	\$20,738	\$-	\$20,738
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	1,747,230	-	1,747,230	(346,210)	1,401,020
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(231,435)	-	(231,435)	42,802	(188,633)
合 計	\$1,536,533	\$-	\$1,536,533	\$(303,408)	\$1,233,125

民國一一一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計劃之再 衡量數	\$(55,210)	\$-	\$(55,210)	\$-	\$(55,210)
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	(1,752,026)	-	(1,752,026)	369,890	(1,382,136)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	142,897	-	142,897	(26,487)	116,410
合 計	\$(1,664,339)	\$-	\$(1,664,339)	\$343,403	\$(1,320,936)

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

22. 所得稅

(1) 所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	<u>112 年度</u>	<u>111 年度</u>
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$1,306,971	\$1,737,022
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(369,255)	(39,120)
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之 遞延所得稅費用	529,833	286,034
所得稅費用	<u>\$1,467,549</u>	<u>\$1,983,936</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>112 年度</u>	<u>111 年度</u>
遞延所得稅費用(利益)：		
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	\$346,210	\$(369,890)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(42,802)	26,487
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$303,408</u>	<u>\$(343,403)</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	<u>112 年度</u>	<u>111 年度</u>
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$7,483,919	\$8,966,026
按相關所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$1,496,784	\$1,793,205
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(418,999)	(257,961)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	529,833	286,034
母子公司適用不同稅率影響數	229,186	201,778
以前年度之當期所得稅於本年度調整	(369,255)	(39,120)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$1,467,549</u>	<u>\$1,983,936</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一二年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列 於權益	兌換 差額	期末 餘額
暫時性差異						
未實現兌換損益	\$72,318	\$(49,379)	\$-	\$-	\$-	\$22,939
商譽減損損失	12,650	-	-	-	-	12,650
其他減損損失	982	(544)	-	-	-	438
折舊財稅差異	31,027	(118,263)	-	-	(672)	(87,908)
未實現銷貨折讓	90,164	19,230	-	-	-	109,394
採用權益法之投資	(931,714)	(381,264)	-	-	-	(1,312,978)
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	71,220	-	42,802	-	-	114,022
未實現投資損益	(572,943)	(156)	(346,210)	-	-	(919,309)
其他	17,895	543	-	-	-	18,438
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(529,833)</u>	<u>\$(303,408)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(672)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ (1,208,401)</u>					<u>\$ (2,042,314)</u>
表達於資產負債表之 資訊如下：						
遞延所得稅資產	<u>\$296,256</u>					<u>\$302,946</u>
遞延所得稅負債	<u>\$1,504,657</u>					<u>\$2,345,260</u>

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一一年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列 於權益	兌換 差額	期末 餘額
暫時性差異						
未實現兌換損益	\$(28,521)	\$100,839	\$-	\$-	\$-	\$72,318
商譽減損損失	12,650	-	-	-	-	12,650
其他減損損失	14,813	(13,831)	-	-	-	982
折舊財稅差異	32,467	(1,440)	-	-	-	31,027
未實現銷貨折讓	79,622	10,542	-	-	-	90,164
採用權益法之投資	(575,576)	(356,138)	-	-	-	(931,714)
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	97,707	-	(26,487)	-	-	71,220
未實現投資損益	(923,347)	(19,486)	369,890	-	-	(572,943)
其他	24,415	(6,520)	-	-	-	17,895
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(286,034)</u>	<u>\$343,403</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$(1,265,770)</u>					<u>\$(1,208,401)</u>
表達於資產負債表之 資訊如下：						
遞延所得稅資產	<u>\$261,675</u>					<u>\$296,256</u>
遞延所得稅負債	<u>\$1,527,445</u>					<u>\$1,504,657</u>

(2) 集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

公司名稱	發生年度	虧損金額	尚未使用餘額(註)		最後可抵減年度
			112.12.31	111.12.31	
國外子公司	一〇四年	\$134,505	\$-	\$710	一一四年
	一〇五年	40,487	-	41,182	一一五年
	一〇六年	32,234	-	32,788	一一六年
	一〇七年	75,377	69,936	76,671	一一七年
	一一一年	1,420	1,420	-	一二一年
			<u>\$71,356</u>	<u>\$151,351</u>	

註：以各該年度之資產負債表日匯率表達。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 集團內個體未使用所得稅抵減之相關資訊如下：

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，本集團未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為 17,839 千元及 37,838 千元。

所得稅申報核定情形

截至民國一一二年十二月三十一日，本集團及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	<u>所得稅申報核定情形</u>
本公司	核定至民國一一〇年度
子公司－京隆科技(蘇州)有限公司	申報至民國一一一年度
子公司－蘇州震坤科技有限公司	申報至民國一一一年度
子公司－KYEC USA Corp.	申報至民國一一一年度
子公司－KYEC Japan K.K.	申報至民國一一一年度
子公司－KYEC SINGAPORE PTE. Ltd.	申報至民國一一一年度

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	<u>112 年度</u>	<u>111 年度</u>
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$5,840,365	\$6,836,609
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	1,222,745	1,222,745
基本每股盈餘(元)	\$4.78	\$5.59

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

	112 年度	111 年度
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$5,840,365	\$6,836,609
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	1,222,745	1,222,745
稀釋效果：		
員工酬勞一股票(千股)	10,228	22,774
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	1,232,973	1,245,519
稀釋每股盈餘(元)	\$4.74	\$5.49

於報導日至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

24. 對子公司所有權權益之變動

(1) 未按持股比例認購子公司增資發行之新股

京隆科技(蘇州)有限公司於民國一一二年一月完成限制員工權利新股之入資程序，本集團未參與增資因此持股比例減少至91.54%，增資取得之現金為24,258千元，此項交易對資本公積-認列對子公司所有權益變動數之影響如下：

	112年度
集團取得之增資現金	\$24,258
屬於非控制權益本期增加數	(102,692)
認列於權益中資本公積之差異數	\$(78,434)

民國一一一年度則無此情形。

(2) 股份基礎給付交易

京隆科技(蘇州)有限公司分別於民國一一一年九月二十八日及一一〇年五月十七日經董事會決議辦理股份基礎給付之員工獎酬計畫，並於續後依既得期間內認列費用，相關資訊請參閱附註六.15。此項交易亦影響對子公司所有權權益之變動，分別帳列民國一一二及一一一年度資本公積-認列對子公司所有權益變動數80,156千元及68,725千元。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
聯發科技股份有限公司(聯發公司)	本集團董事長為該公司董事長二親等以內之親屬
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司
達發科技股份有限公司(達發公司)	聯發公司列入合併個體之子公司
其他關係人(註)	聯發公司列入合併個體之子公司
良承工程股份有限公司	本集團董事為該公司董事長
好修科技股份有限公司	本集團之關聯企業
偉鉅機械工業股份有限公司	本集團之關聯企業

註：本集團與該等公司之交易非屬重大交易。

與關係人間之重大交易事項

(1) 營業收入

	112 年度	111 年度
聯發公司	\$3,297,106	\$4,454,468
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	2,944,803	3,234,155
其他關係人	467,728	743,442
本集團之關聯企業	10,806	9,728
合 計	\$6,720,443	\$8,441,793

本集團與關係人之各項營業收入交易價格係由雙方參考市場行情議價辦理，出租機台價格係參考同類機型之市場行情決定；關係人部份為月結 45~90 天，非關係人部份客戶為月結 30~120 天。截至民國一一二及一一一年十二月三十一日之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

(2) 本集團民國一一二及一一一年度向關聯企業進貨金額分別為 17,509 千元及 103,888 千元。本集團向關聯企業之進貨價格係參考市場行情議價辦理，付款條件為月結 30 天，非關係人部份之付款條件為月結 30~120 天。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (3) 本集團委託本集團之關聯企業維修機器設備等，民國一一二及一一一年度認列營業成本金額分別為 305,182 千元及 357,188 千元。
- (4) 本集團於民國一一二及一一一年度因向關聯企業租賃機台而支付租金支出，金額分別為 0 千元及 606 千元。本公司向關聯企業之租賃價格係參考同類機型之市場行情決定，付款條件為月結 30~90 天，非關係人部份之付款條件為即期~月結 30 天。
- (5) 重大財產交易：

A. 處分不動產、廠房及設備

關係人名稱	112年度		111年度	
	處分價款	處分利益	處分價款	處分利益
聯發公司	\$214,121	\$10,500	\$-	\$-
本集團之關聯企業	-	-	59,916	18,075
合計	\$214,121	\$10,500	\$59,916	\$18,075

上述未實現之處分利益業已遞延，並按不動產、廠房及設備折舊年限逐期認列損益。

B. 購買不動產、廠房及設備

關係人名稱	112年度	111年度
	購買價款	購買價款
本集團之關聯企業	\$159,719	\$194,382
其他關係人	-	3,738
合計	\$159,719	\$198,120

本集團與關係人之財產交易價格係由雙方參考市場行情議價辦理。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(6) 應收帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
聯發公司	\$1,047,532	\$929,631
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	806,836	718,735
其他關係人	117,803	103,525
本集團之關聯企業	789	1,257
減：備抵損失	-	-
淨 額	\$1,972,960	\$1,753,148

(7) 其他應收帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
聯發公司	\$100,752	\$28,386
其他關係人	225	196
合 計	\$100,977	\$28,582

(8) 合約負債

	112.12.31	111.12.31
聯發公司	\$-	\$13,431
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	-	4,785
合 計	\$-	\$18,216

(9) 應付帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
偉鉅機械工業(股)公司	\$7,112	\$6,215
本集團之關聯企業	42	-
合 計	\$7,154	\$6,215

(10) 其他應付款項－關係人

	112.12.31	111.12.31
好修科技(股)公司	\$47,027	\$69,316
偉鉅機械工業(股)公司	21,805	25,088
其他關係人	1,147	303
合 計	\$69,979	\$94,707

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(11) 營業外收入及支出－其他收入

	112 年度	111 年度
本集團之關聯企業	\$1,500	\$1,485
其他關係人	-	21
合 計	\$1,500	\$1,506

(12) 本集團主要管理人員之薪酬

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$190,153	\$236,916
退職後福利	1,170	1,053
股份基礎給付(註)	(1,154)	17,606
合 計	\$190,169	\$255,575

註：係離職率變動造成。

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	112.12.31	111.12.31	
其他金融資產－流動	\$4	\$4	信用證保證金
其他金融資產－非流動	147,333	146,462	海關保證金
土 地	914,594	914,594	中長期借款
房屋及建築	1,040,838	1,118,526	中長期借款
機器設備	3,650,636	4,794,325	中長期借款
合 計	\$5,753,405	\$6,973,911	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一二年十二月三十一日止，下列或有及重大承諾事項未列入本集團合併財務報表：

1. 本集團已開立未使用之信用狀金額合計約 182,279 千元。
2. 本集團因興建廠房已簽訂之重大工程合約總金額為 3,443,500 千元，已支付 2,034,996 千元，尚需支付金額為 1,408,504 千元(含已開立尚未兌現之應付票據)。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 本集團為擔保借款等而交付各銀行等之保證票據合計為 48,397,775 千元。
4. 本公司與遠東國際商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一一年至一一四年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與兆豐國際商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一一年至一一七年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與元大商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一六年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與台北富邦商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一五年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與兆豐國際商業銀行股份有限公司等十三家銀行簽訂聯合授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一〇九年至一一四年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。屆期若未達上述約定之條件，兆豐國際商業銀行股份有限公司認為必要時，得依規定召集聯合授信銀行會議認定之，或請求多數聯合授信銀行以書面同意之方式認定。

本公司與臺灣銀行股份有限公司等十五家銀行簽訂聯合授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一七年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。屆期若未達上述約定之條件，臺灣銀行股份有限公司認為必要時，得依規定召集聯合授信銀行會議認定之，或請求多數聯合授信銀行以書面同意之方式認定。

本集團之子公司京隆科技(蘇州)有限公司與中國建設銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，京隆科技(蘇州)有限公司之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 65%以上。

截止至民國一一二年十二月三十一日止，本集團並無違反上述財務比率限制之情形。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	112.12.31	111.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$6,541,681	\$4,794,451
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	20,144,018	20,550,112
合 計	<u>\$26,685,699</u>	<u>\$25,344,563</u>
 <u>金融負債</u>		
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$220,133	\$1,023,149
應付款項(含關係人)	1,162,425	1,025,710
其他應付款(含關係人)	4,247,074	4,886,899
長期借款(含一年內到期)	23,175,624	25,270,336
租賃負債	472,066	495,138
存入保證金	34,052	33,090
合 計	<u>\$29,311,374</u>	<u>\$32,734,322</u>

註：包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、其他金融資產及存出保證金。

2. 財務風險管理目的

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，若干部位會產生自然避險效果；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金及人民幣貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金外幣升值/貶值 1%時，對本集團於民國一一二及一一一年度之損益將分別減少/增加 8,220 千元及增加/減少 13,617 千元。

當新台幣對人民幣外幣升值/貶值 1%時，對本集團於民國一一二及一一一年度之損益將分別增加/減少 20,115 千元及 19,040 千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於民國一一二及一一一年度之損益將分別減少/增加 23,408 千元及 26,317 千元。

權益價格風險

本集團持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃及未上市櫃之權益證券均屬透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對重大之權益證券投資決策進行複核及核准。

民國一一二及一一一年度屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 20%，對於本集團民國一一二及一一一年度之權益之影響為 10,136 千元及 7,872 千元。其他權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.8。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本集團截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 49%及 49%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務單位依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織等，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生性金融工具

	短於一年	一至二年	二至三年	三至四年	四年以上	合計
<u>112.12.31</u>						
應付款項	\$5,409,499	\$-	\$-	\$-	\$-	\$5,409,499
借 款	1,403,781	13,002,723	2,829,818	2,163,866	5,797,486	25,197,674
租賃負債(註)	30,876	23,541	17,877	17,742	382,030	472,066
<u>111.12.31</u>						
應付款項	\$5,912,609	\$-	\$-	\$-	\$-	\$5,912,609
借 款	2,525,609	8,130,131	14,200,042	1,799,901	1,635,635	28,291,318
租賃負債(註)	29,342	29,969	23,402	18,085	394,340	495,138

註：下表提供有關租賃負債到期分析之進一步資訊。

租賃負債	到期期間				合計
	短於一年	一至五年	六至十年	十年以上	
<u>112.12.31</u>	\$30,876	\$77,240	\$89,369	\$274,581	\$472,066
<u>111.12.31</u>	\$29,342	\$89,433	\$88,148	\$288,215	\$495,138

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112.01.01	\$1,023,149	\$25,270,336	\$495,138	\$26,788,623
現金流量	(801,649)	(1,702,777)	(29,663)	(2,534,089)
非現金之變動				
聯貸發行成本	-	13,965	-	13,965
商業本票折價數	-	(2,568)	-	(2,568)
取得使用權資產	-	-	1,368	1,368
租賃負債重估調整數	-	-	6,674	6,674
減少租賃負債	-	-	(1,061)	(1,061)
匯率變動	(1,367)	(403,332)	(390)	(405,089)
112.12.31	\$220,133	\$23,175,624	\$472,066	\$23,867,823

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
111.01.01	\$566,856	\$25,534,567	\$584,665	\$26,686,088
現金流量	448,484	(1,035,862)	(91,698)	(679,076)
非現金之變動				
聯貸發行成本	-	19,275	-	19,275
商業本票折價數	-	6,073	-	6,073
租賃負債重估調整數	-	-	1,066	1,066
匯率變動	7,809	746,283	1,105	755,197
111.12.31	\$1,023,149	\$25,270,336	\$495,138	\$26,788,623

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如，無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如，缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額均趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.8。

8. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

- 第一等級：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)。
- 第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。
- 第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一一二年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過其他綜合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權益工具	\$50,680	\$-	\$6,491,001	\$6,541,681

民國一一一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過其他綜合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權益工具	\$39,359	\$-	\$4,755,092	\$4,794,451

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一二及一一一年度間，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一二年度

	資 產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	股 票
112.01.01	\$4,755,092
112 年度認列總利益(損失)：	
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	1,735,909
112.12.31	<u>\$6,491,001</u>

民國一一一年度

	資 產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	股 票
111.01.01	\$6,503,449
111 年度認列總利益(損失)：	
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	(1,748,357)
111.12.31	<u>\$4,755,092</u>

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一十二年十二月三十一日

金融資產：	評價 技術	重大不可觀 察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價 值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性 折價	10%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低。	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%，對 本集團權益將減少/增 加 712,690 千元。
股票	市場法	P/E、P/B、 EV/EBITDA 、EV/EBIT 及 EV/Sales	30%	類似量化資訊比 例越高，公允價 值估計數越高。	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%，對 本集團權益將減少/增 加 10,971 千元。

民國一十一年十二月三十一日

金融資產：	評價 技術	重大不可觀 察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價 值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性 折價	10%	缺乏流通性之程 度越高，公允價 值估計數越低。	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%，對 本集團權益將減少/增 加 522,783 千元。
股票	市場法	P/E、P/B、 EV/EBITDA 、EV/EBIT 及 EV/Sales	30%	類似量化資訊比 例越高，公允價 值估計數越高。	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)10%，對 本集團權益將減少/增 加 7,149 千元。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財務部門負責進行公允價值驗證，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，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	112.12.31			111.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(千元)	\$183,113	30.705	\$5,622,487	\$241,596	30.71	\$7,419,426
人民幣(千元)	1,055,461	4.327	4,566,980	874,152	4.408	3,853,264
日幣(千元)	515,806	0.2172	112,033	530,855	0.2324	123,371
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(千元)	156,341	30.705	4,800,455	285,937	30.71	8,781,121
人民幣(千元)	1,520,327	4.327	6,578,457	1,306,090	4.408	5,757,244
日幣(千元)	523,955	0.2172	113,803	375,332	0.2324	87,227

由於本集團之個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別分別揭露金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一二及一一一年度之外幣兌換損益分別為 95,150 千元及(124,253)千元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

10. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

補充揭露本公司民國一一二年度各項資料如下：

- (1) 資金貸與他人：無此事項。
- (2) 為他人背書保證：無此事項。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
- (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：無此事項。
- (7) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- (9) 從事衍生性商品交易：無此事項。
- (10) 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形：詳附表五。

2. 轉投資事業相關資訊

- (1) 本公司對被投資公司具有重大影響力或控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表六。
- (2) 本公司對被投資公司具有控制能力者，補充揭露被投資公司各項交易如下：
 - A. 資金貸與他人：無此事項。
 - B. 為他人背書保證：無此事項。
 - C. 期末持有有價證券情形：無此事項。
 - D. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
 - E. 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：詳附表二。
 - F. 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：無此事項。
 - G. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
 - H. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
 - I. 從事衍生性商品交易：無此事項。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

3. 大陸投資資訊：詳附表七。
4. 主要股東資訊：本公司於民國一一二年十二月三十一日無持有本公司股份達 5% (含) 以上之股東。

十四、部門資訊

1. 一般資訊

本集團之營收主要來自各類晶圓測試、積體電路測試、研磨切割及積體電路封裝，本集團營運決策者係複核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊

(1) 自外部客戶收入：

	112 年度	111 年度
台 灣	\$8,463,746	\$10,220,464
亞 洲	17,706,959	18,561,606
北 美 洲	6,245,142	7,205,397
其 他	609,460	794,529
合 計	\$33,025,307	\$36,781,996

(2) 非流動資產資訊如下：

	112.12.31	111.12.31
台 灣	\$30,693,212	\$32,817,663
亞 洲	14,071,473	13,849,598
其 他	9,943	14,715
合 計	\$44,774,628	\$46,681,976

3. 重要客戶資訊

合併營業收入淨額百分之十以上客戶：

	112 年度		111 年度	
	金額	所佔比率	金額	所佔比率
聯發公司	\$3,297,106	10%	\$4,454,468	12%

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一一年度十二月三十一日

附表一：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)：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末			備註
					股數(股)	帳面金額	持股比例%	
本公司	股票	諧求投資(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	162,534,684	1,498,533	7.58%	1,498,533
	股票	興訊科技(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	10,456	-	0.11%	-
	股票	Greenliant Systems, Ltd.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	2,333,333	-	3.74%	-
	股票	焱元投資(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	75,000,000	4,915,673	14.55%	4,915,673
	股票	Movella Holdings Inc.(註1)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	258,419	4,800	0.51%	4,800
	股票	博士旺創新股份有限公司(註2)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	315,999	10,144	1.23%	10,144
	股票	欣興電子股份有限公司(註3)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	203,045	35,736	0.01%	35,736
	股票	CAL-COMP INDÚSTRIA DE SEMICONDUCTORES S.A.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	11,965,500	76,795	17.16%	76,795

註1：本公司原持有Movella Inc.之股權於民國一一年八月因集團組織重組後，改為持有Movella Holdings Inc.之股權。

註2：董聯生技(股)公司於民國一一年六月更名為博士旺創新(股)公司。

註3：欣興電子(股)公司對旭德科技(股)公司進行股份轉換案，本公司持有旭德科技(股)公司之股票已於民國一一年一月轉換為欣興電子(股)公司之股票。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一二年

附表二：取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

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	取得目的及使用情况	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係			
京隆科技(蘇州)有限公司	房屋及建築	111.12.08 (註4)	\$1,199,074	依合約條件付款，截至112.12.31日已支付\$659,490千元	江蘇建院營造股份有限公司	無	不適用	不適用	比價及議價	取得目的：為配合集團未來營運發展 使用情形：尚未取得	無

註1：所取得之資產依規定應繼價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明繼價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：事實發生日，係指交易契約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

註4：係董事會決議日。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一二年

附表三：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者：

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)票據及帳款(含合約資產)	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比例	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比例
京元電子(股)公司	聯發公司	本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬	銷貨	\$2,993,768	12.47%	月結75天	-	-	\$979,636	17.44%
	Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$2,829,345	11.79%	月結60天	-	-	\$787,331	14.02%
	遠發科技(股)公司	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$383,668	1.60%	月結60天	-	-	\$101,357	1.80%
京隆科技(蘇州)有限公司	聯發公司	本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬	銷貨	\$303,338	3.96%	月結75天	-	-	\$67,896	3.50%
	Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$115,458	1.51%	月結75天	-	-	\$19,505	1.01%
	蘇州震坤科技有限公司	子公司	銷貨	\$146,089	1.91%	月結180天	-	-	\$89,512	4.62%

單位：新台幣千元

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一〇二二年度

附表四：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：

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額	
					金額	處理方式			
京元電子(股)公司	聯發公司	本公司董事長為該公司 董事長二親等以內之親屬	\$1,080,388 (註1)	3.14	\$-	-	\$586,786	-	
			Mediatek Singapore Pte. Ltd.	\$787,542 (註2)	3.76	\$11,418	-	\$527,414	-
			達發科技(股)公司	\$101,357	4.46	\$-	-	\$23,090	-
京隆科技(蘇州)有限公司	京元電子(股)公司	母公司	\$218,066 (註3)	3.70	\$10,883	-	\$10,883	-	
京隆科技(蘇州)有限公司	蘇州震坤科技有限公司	子公司	\$134,416 (註4)	1.72	\$-	-	\$19,846	-	

註1：係含代收代付處理費、運費及税金所產生之其他應收款100,752仟元。

註2：係含代收代付報關費及運費所產生之其他應收款211仟元。

註3：係含出售設備所產生之其他應收款215,535仟元。

註4：係含代收代付水電費所產生之其他應收款44,904仟元。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一一二年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			占合併總營收或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	京元電子(股)公司	KYEC USA Corp.	1	佣金支出	\$68,357	依合約規定	0.21%
				應付費用	11,238		0.02%
		出售機器設備		47,683	0.06%		
		購入機器設備		225,435	0.31%		
		應收帳款		5,536	0.01%		
		其他應收款		17,193	0.02%		
		應付費用		218,016	0.29%		
		銷貨收入		14,787	0.04%		
		機器修繕費等		2,501	0.01%		
		進貨		2,545	0.01%		
1	京隆科技(蘇州)有限公司	蘇州震坤科技有限公司	3	遞延貸項	115,567		0.16%
				應付費用	5,102		0.01%
				佣金支出	34,488		0.10%
				佣金支出	29,256		0.09%
				應付費用	620		0.00%
				遞延貸項	9,757		0.01%
				銷貨收入	146,089		0.44%
				應收帳款	89,512		0.12%
				其他應收款	44,904		0.06%

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

1. 母公司填0。
 2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：
1. 母公司對子公司。
 2. 子公司對母公司。
 3. 子公司對子公司。

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

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註

民國一〇二二年度

附表六：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)：

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			
本公司	KYEC USA Corp.	註1	代理美國地區之業務及相關之連繫工作	\$4,973	\$4,973	160,000	100.00 %	\$14,081	\$2,220	\$2,220	
本公司	KYEC Investment International Co., Ltd.	註2	投資控股	5,292,315	5,292,315	164,923,636	100.00 %	11,359,408	1,779,126	1,779,126	
本公司	KYEC Technology Management Co., Ltd.	註3	投資控股	251,579	251,579	7,500,000	100.00 %	723,067	113,159	113,159	
本公司	KYEC Japan. K.K.	註4	電子零組件製造、買賣等業務、代理日本地區之業務及相關之聯繫工作	102,735	102,735	1,899	89.83 %	69,399	12,012	10,790	
本公司	KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	註5	代理東南亞及歐洲地區之業務及相關之聯繫工作	1,830	1,830	78,000	100.00 %	11,578	1,028	1,028	
本公司	好修科技(股)公司	註6	電子零組件製造、電子材料批發及零售、電器及電子產品修理等業務	28,000	28,000	2,800,000	23.33 %	62,966	63,430	14,050	
本公司	偉鉅機械工業(股)公司	註7	CNC中心加工機、銑床加工設計及各種精密機械零組件製造	10,200	10,200	1,020,000	34.00 %	31,016	10,896	3,704	
本公司	冠鼎精密(股)公司	註8	電子零組件製造、電子材料批發及零售、電器及電子產品修理等業務	-	72,600	-	-	-	(5,752)	(5,774)	
KYEC Investment International Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	註9	投資控股	USD 116,155	USD 116,155	118,000,000	94.02 %	USD 369,953	USD 60,755	-	
KYEC Technology Management Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	註9	投資控股	USD 7,500	USD 7,500	7,500,000	5.98 %	USD 23,549	USD 60,755	-	

註1：101 Meto Drive., #540 San Jose, CA 95110 USA.

註2：Wickhams Cay II, Road Town Tortola, VG1110, British Virgin Islands.

註3：Portcullis TrustNet Chambers, P.O. Box 1225, Apia, Samoa.

註4：5F 2-3-8 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka 814-0001 Japan.

註5：750A Chai Chee Road, # 07-22 Technopark @Chai Chee, Singapore 469001

註6：台中市大肚區華山路380號。

註7：新竹市香山區南臨路二段48巷8弄8號。

註8：苗栗縣竹南鎮中華路118號。

註9：P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands.

京元電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註
民國一一年度

附表七：大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自臺灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自臺灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註5)	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回臺灣之投資收益
					匯出	收回						
京隆科技(蘇州)有限公司	註1	\$2,391,646 (CNY 551,637)	透過第三地區公司再投資大陸(註2)	\$3,796,827 (USD 123,655)	\$-	\$-	\$3,796,827 (USD 123,655)	\$2,067,067 (USD 66,367)	91.54%	\$1,892,285 (USD 60,755)	\$12,082,475 (USD 393,502)	\$-
蘇州震坤科技有限公司	註3	\$2,312,355 (CNY 533,348)	透過第三地區公司再投資大陸(註4)	\$1,497,441 (USD 48,769)	\$-	\$-	\$1,497,441 (USD 48,769)	\$241,916 (USD 7,673)	91.54%	\$221,460 (USD 7,024)	\$995,331 (USD 32,416)	\$-

單位：新台幣千元/美金千元/人民幣千元

本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$5,294,268 (USD 172,424)	\$5,294,268 (USD 172,424)	\$23,341,805

註1：半導體集成電路、電晶體、電子零組件、電子材料、模擬或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱及相關產品和零件的研發、設計、製造、封裝、測試、加工和維修。
集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務，銷售本公司所生產的產品並提供相關售後服務。

註2：本公司經經濟部投資審議委員會經(91)經審二字第091029245號函核准，經由第三地區英屬維京群島 KYEC Investment International Co., Ltd. 轉投資英屬開曼群島 KYEC Microelectronics Co., Ltd. 間接在大陸地區投資京隆科技(蘇州)有限公司。

註3：研發、生產(封裝、測試)、加工用于電子零組件、電子材料、類比或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱控制器等的大規模集成電路，銷售自行生產的產品，並提供相關售後服務；
集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務。

註4：由京隆科技(蘇州)有限公司轉投資。

註5：本期認列投資損益係經由台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

附錄二、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告



安永聯合會計師事務所

30078 新竹市新竹科學園區力行一路1號E-3
E-3, No. 1, Lixing 1st Rd., Hsinchu Science Park
Hsinchu City, Taiwan, R.O.C.

電話 Tel: 886 3 688 5678
傳真 Fax: 886 3 688 6000
ey.com/zh_tw

京元電子股份有限公司

會計師查核報告

京元電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

京元電子股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，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，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，足以允當表達京元電子股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

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審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與京元電子股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對京元電子股份有限公司民國一一二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。

收入認列

京元電子股份有限公司於民國一一二年度之營業收入淨額為 24,005,557 千元，主要為封裝及測試之加工收入 20,752,854 千元，占營業收入淨額之 86.5%。

由於封裝及測試為京元電子股份有限公司之主要營運活動，來源包含各種晶圓及積體電路封裝及測試之加工收入及提供測試機台之借機收入，由於不同來源性質之收入導致判斷履約義務滿足時點不同，因此提高收入認列時點的複雜度，本會計師因此決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列之會計政策、評估及測試管理階層針對收入認列所建立之內部控制設計及執行的有效性、就產品別毛利率進行分析性程序、在資產負債表日前後一段時間選取樣本檢視其交易憑證，以確認營業收入已作適當之截止、選取樣本執行細項測試：針對不同收入類型選取樣本複核合約之重大條款及服務內容並檢視完成客戶需求服務時點之相關文件資料以及選取合約樣本檢視提供機台數量、規格、期間及相關單據等。

本會計師亦考量個體財務報表附註四及附註六中有關營業收入揭露之適當性。

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京元電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算京元電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

京元電子股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照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，惟其目的非對京元電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使京元電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致京元電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對京元電子股份有限公司民國一一二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。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

許新民

許新民



中華民國 一 一 三 年 二 月 二 十 三 日



京元電子股份有限公司
個體資產負債表

民國一十二年十二月三十一日及一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	資產		負債		權益	
	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產		\$8,882,025	14	\$10,006,747	15
1100	現金及約當現金	四及六.1	414,846	1	143,710	-
1140	合約資產—流動	四、六.14、六.15及七	-	-	7,218	-
1150	應收票據淨額	四、六.3及六.15	3,312,182	5	3,491,838	5
1170	應收帳款淨額	四、六.4及六.15	1,890,418	3	1,782,489	3
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.4及七	133,265	-	395,412	-
1200	其他應收款	四及六.15	118,170	-	414,497	1
1210	其他應收款—關係人	四及七	893,393	1	1,119,883	2
130x	存貨	四及六.5	111,898	-	82,389	-
1410	預付款項	六.6	62,568	-	54,930	-
1470	其他流動資產		15,818,765	24	17,499,113	26
11xx	流動資產合計					
	非流動資產		6,541,681	10	4,794,451	8
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	四及六.2	12,146,191	19	10,494,138	16
1550	採用權益法之投資	四及六.7	30,253,819	46	32,335,080	49
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8、七及八	438,829	1	457,148	1
1755	使用權資產	四、六.16	11,732	-	35,832	-
1780	無形資產	四及六.9	302,946	-	296,256	-
1840	遞延所得稅資產	四、六.19及六.20	147,333	-	146,462	-
1980	其他金融資產—非流動	八	5,300	-	5,395	-
1990	其他非流動資產—其他		49,847,831	76	48,564,762	74
15xx	非流動資產合計					
1xxx	資產總計		\$65,666,596	100	\$66,063,875	100

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯

民國一〇一二年十二月三十一日及一〇一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇一二年十二月三十一日		一〇一一年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2150	應付票據		\$858	-	\$11,446	-
2170	應付帳款		492,018	1	446,534	1
2180	應付帳款－關係人		7,187	-	6,215	-
2200	其他應付款	七	2,978,167	5	3,312,528	5
2220	其他應付款項－關係人		304,955	-	113,008	-
2213	應付設備款	七	512,108	1	695,344	1
2230	本期所得稅負債	四及六.20	301,938	-	1,082,570	1
2280	租賃負債－流動	四及六.16	24,065	-	22,581	-
2300	其他流動負債	四及六.10	1,096,223	2	1,151,448	-
21xx	流動負債合計		5,717,519	9	6,841,674	10
	非流動負債					
2540	長期借款	四、六.11、八及九	17,704,154	27	20,488,747	31
2570	遞延所得稅負債	四、六.19及六.20	2,232,287	3	1,504,657	2
2580	租賃負債－非流動	四及六.16	430,499	1	447,885	1
2640	淨確定福利負債	四及六.12	645,076	1	657,844	1
2645	存入保證金		34,052	-	33,090	-
25xx	非流動負債合計		21,046,068	32	23,132,223	35
2xxx	負債總計		26,763,587	41	29,973,897	45
	權益					
3100	股本					
3110	普通股股本	四及六.13	12,227,451	19	12,227,451	19
3200	資本公積	四、六.7及六.13	4,955,581	7	4,953,859	7
3300	保留盈餘	四、六.2及六.13	4,177,574	6	3,499,434	6
3310	法定盈餘公積		201,416	-	201,416	-
3320	特別盈餘公積		14,133,456	22	13,213,921	20
3350	未分配盈餘		18,512,446	28	16,914,771	26
	保留盈餘合計		3,207,531	5	1,993,897	3
3400	其他權益	四及六.13	38,903,009	59	36,089,978	55
3xxx	權益總計		\$65,666,596	100	\$66,063,875	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：李金恭

經理人：張高薰

會計主管：趙敬堯





民國一十二年及一十三年一月一日至十二月三十一日

新豐股份有限公司
合併財務報表

代碼	會計項目	附註		單位：新台幣千元	
		一一二年度	%	一一一年度	%
4000	營業收入	\$24,005,557	100	\$27,619,107	100
5000	營業成本	(16,076,305)	(67)	(18,093,056)	(66)
5900	營業毛利	7,929,252	33	9,526,051	34
6000	營業費用	(400,767)	(2)	(382,297)	(1)
6100	推銷費用	(1,475,031)	(6)	(1,680,801)	(6)
6200	管理費用	(811,514)	(3)	(855,697)	(3)
6300	研究發展費用	(2,687,312)	(11)	(2,918,795)	(10)
6900	營業費用合計	5,241,940	22	6,607,256	24
7000	營業外收入及支出	64,519	-	20,855	-
7100	利息收入	263,493	1	249,436	1
7010	其他收入	195,477	1	194,251	-
7020	其他利益及損失	(515,953)	(2)	(348,836)	(1)
7050	財務成本	1,918,303	8	1,808,991	7
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	1,925,839	8	1,924,697	7
7900	營業外收入及支出合計	7,167,779	30	8,531,953	31
7950	稅前淨利	(1,327,414)	(6)	(1,695,344)	(6)
8200	所得稅費用	5,840,365	24	6,836,609	25
8300	其他綜合損益				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	20,738	-	(55,210)	-
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	1,747,230	7	(1,752,026)	(6)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	(346,210)	(1)	369,890	1
8360	後續可能重分類至損益之科目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(214,008)	(1)	132,437	-
8399	與可能重分類至損益之項目之所得稅	42,802	-	(26,487)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)	1,250,552	5	(1,331,396)	(5)
8500	本期綜合損益總額	\$7,090,917	29	\$5,505,213	20
9750	每股盈餘(元)	\$4.78		\$5.59	
9850	稀釋每股盈餘	\$4.74		\$5.49	

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高



會計主管：趙敬堯



民國一〇一二年及一〇一一年一月至十二月三十一日

單位：新台幣千元

代碼	項 目	股 本	資本公積	保 留 盈 餘			其 他 權 益 項 目		權益總額
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資損益	
A1	民國一〇一一年一月一日餘額	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3XXX
B1	民國一〇一〇年度盈餘指撥及分配								
B5	提列法定盈餘公積			479,555		(479,555)			
	普通股現金股利					(3,668,235)			(3,668,235)
D1	民國一〇一一年度淨利					6,836,609			6,836,609
D3	民國一〇一一年度其他綜合損益					(55,210)		(1,382,136)	(1,331,396)
D5	本期綜合損益總額					6,781,399	105,950	(1,382,136)	5,505,213
M7	對子公司所有權權益變動		68,725						68,725
Z1	民國一〇一一年十二月三十一日餘額	\$12,227,451	\$4,953,859	\$3,499,434	\$201,416	\$13,213,921	\$(284,878)	\$2,278,775	\$36,089,978
A1	民國一〇一二年一月一日餘額	\$12,227,451	\$4,953,859	\$3,499,434	\$201,416	\$13,213,921	\$(284,878)	\$2,278,775	\$36,089,978
B1	民國一〇一一年度盈餘指撥及分配								
B5	提列法定盈餘公積			678,140		(678,140)			
	普通股現金股利					(4,279,608)			(4,279,608)
D1	民國一〇一二年度淨利					5,840,365			5,840,365
D3	民國一〇一二年度其他綜合損益					20,738	(171,206)	1,401,020	1,250,552
D5	本期綜合損益總額					5,861,103	(171,206)	1,401,020	7,090,917
M7	對子公司所有權權益變動		1,722						1,722
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					16,180		(16,180)	
Z1	民國一〇一二年十二月三十一日餘額	\$12,227,451	\$4,955,581	\$4,177,574	\$201,416	\$14,133,456	\$(456,084)	\$3,663,615	\$38,903,009

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙敬堯



民國一十二年一月三十一日

代碼	項目	一一二年度 金額	一一一年度 金額	代碼	項目	一一二年度 金額	一一一年度 金額
A AAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$7,167,779	\$8,531,953	B01900	處分採用權益法之投資	68,954	-
A20000	調整項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(4,805,836)	(6,578,542)
A20010	收益費損項目：			B02800	處分不動產、廠房及設備	752,538	1,406,145
A20100	折舊費用	6,610,001	7,103,467	B03700	存出保證金增加	-	(1)
A20200	攤銷費用	27,284	40,899	B03800	存出保證金減少	95	-
A20900	利息費用	515,953	348,836	B04500	取得購置無形資產	(3,184)	(7,484)
A21200	利息收入	(64,519)	(20,855)	B06500	其他金融資產增加	(871)	(40,490)
A21300	股利收入	(99,233)	(96,288)	B07600	收取之股利	114,053	109,278
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(1,918,303)	(1,808,991)		投資活動之淨現金流出	(3,874,251)	(5,111,094)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(114,436)	(75,405)				
A22900	處分其他資產損失	19	-				
A24100	未實現外幣兌換(利益)損失	(327,775)	476,200				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31125	合約資產	(271,136)	34,886				
A31130	應收票據	7,218	488				
A31150	應收帳款	179,656	412,883	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31160	應收帳款—關係人	(107,929)	298,851	C01600	舉借長期借款	12,247,742	15,785,329
A31180	其他應收款	259,988	(77,407)	C01700	償還長期借款	(14,715,957)	(17,064,745)
A31190	其他應收款—關係人	(81,352)	(36,124)	C03000	存入保證金增加	962	-
A31200	存貨	226,490	(90,103)	C03100	存入保證金減少	-	(761)
A31230	預付款項	(4,544)	(8,456)	C04020	租賃本金償還	(22,883)	(85,762)
A31240	其他流動資產	(7,638)	11,948	C04500	發放現金股利	(4,279,608)	(3,668,235)
A32130	應付票據	(10,588)	1,380	C05600	支付之利息	(530,086)	(291,680)
A32150	應付帳款	45,484	(331,133)		籌資活動之淨現金流出	(7,299,830)	(5,325,854)
A32160	應付帳款—關係人	972	(15,199)				
A32180	其他應付款	(308,831)	(53,328)				
A32190	其他應付款—關係人	(2,269)	(3,508)				
A32230	其他流動負債	(55,225)	269,204				
A32240	營運產生之現金流入	7,970	(7,588)				
A33000	營運產生之現金流入	11,675,036	14,906,610				
A33100	收取之利息	64,837	18,326	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(1,124,722)	3,586,439
A33500	支付之所得稅	(1,690,514)	(901,549)	E00100	期初現金及約當現金餘額	10,006,747	6,420,308
A AAA	營業活動之淨現金流入	10,049,359	14,023,387	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$8,882,025	\$10,006,747

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：李金恭



經理人：張高薰



會計主管：趙啟堯

京元電子股份有限公司
個體財務報表附註
民國一一二年度及民國一一一年度
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

京元電子股份有限公司(以下簡稱本公司)設立於民國七十六年五月二十八日，並於民國七十六年七月二十三日開始營業，主要業務為各種積體電路之設計、製造、測試、配件、加工、包裝、買賣業務及各種奔應機及其零配件之製造、加工、買賣業務。本公司股票自民國九十年五月九日起在台灣證券交易所上市，其註冊地及主要營運據點位於新竹市公道五路二段 81 號。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一一二及一一一年度之個體財務報告業經董事會於民國一一三年二月二十三日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
(1)	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(2)	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第 16 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(3)	合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日
(4)	供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)	民國 113 年 1 月 1 日

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(1) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第 1 號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(2) 售後租回中之租賃負債 (國際財務報導準則第 16 號之修正)

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(3) 合約中之非流動負債(國際會計準則第 1 號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(4) 供應商融資安排(國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正)

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國 113 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，經評估對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	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
(1)	國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」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
(2)	國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
(3)	缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)	民國 114 年 1 月 1 日

(1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國 106 年 5 月發布後，另於民國 109 年及 110 年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後 2 年(亦即由原先民國 110 年 1 月 1 日延後至民國 112 年 1 月 1 日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)。

(3) 缺乏可兌換性(國際會計準則第 21 號之修正)

此修正係說明貨幣間之可兌換性與缺乏可兌換性，及貨幣缺乏可兌換性時之匯率如何決定，並就貨幣缺乏可兌換性時增加額外之揭露規定。該等修正自民國 114 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，前述新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

四、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一一二及一一一年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益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。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣紀錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間十二個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本(原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失)衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- (a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- (b) 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

複合工具

本公司對所發行之可轉換公司債依其合約條款確認金融負債及權益組成要素。另對所發行之轉換公司債，係於區分權益要素前評估嵌入之買、賣權之經濟特性及風險是否與主債務商品緊密關聯。

不涉及衍生工具之負債部分，其公允價值使用性質相當且不具轉換特性債券之市場利率評估，於轉換或贖回清償前，此部分金額分類為以攤銷後成本衡量之金融負債；至於其他與主契約經濟特性風險不緊密關聯之嵌入式衍生工具部分(例如嵌入之買回權及贖回權經確認其執行價格無法幾乎等於債務商品於每一執行日之攤銷後成本)，除屬權益組成要素外，分類為負債組成要素，並於後續期間以透過損益按公允價值衡量；權益要素之金額則以轉換公司債公允價值減除負債組成部分決定之，其帳面金額於後續之會計期間不予重新衡量。若所發行之轉換公司債不具權益要素，則依國際財務報導準則第9號混合工具之方式處理。

交易成本依照原始認列可轉換公司債分攤予負債及權益組成部分之比例，分攤至負債及權益組成部分。

轉換公司債持有人於該轉換公司債到期前要求行使轉換權利時，先將負債組成要素之帳面金額調整至轉換當時應有之帳面金額，作為發行普通股之入帳基礎。

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定透過損益按公允價值衡量之金融負債。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合(結合)合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10. 存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採加權平均法計算；

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

11. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益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，且個體財務報告業主權益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。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。

於權益法下，投資關聯企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業之權益比例銷除。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

當關聯企業之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本公司即依國際會計準則第 36 號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第 36 號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本公司持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

12. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	31~35 年
廠房設備	5~20 年
機器設備	2~8 年
運輸設備	3~6 年
辦公設備	3~5 年
使用權資產	4~28 年
其他設備	3~11 年
租賃改良	10 年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一會計年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計值變動。

13. 租賃

本公司評估若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，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(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (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，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、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。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至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，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

14. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計值變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產－研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

電腦軟體

電腦軟體係外部取得，依取得成本於其估計效益年限(三年至五年)採直線法攤提。

15. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

16. 庫藏股票

本公司於取得本公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

17. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要為提供加工服務之勞務收入及借出專業測試機台所產生之借機收入，會計處理說明如下：

提供勞務

本公司主要業務為接受客戶委託提供加工服務，依照合約協議，該在製品之所有權屬於客戶，本公司係於加工過程中強化該在製品，於強化時即由客戶取得其控制，屬於隨時間逐步滿足履約義務之勞務收入。本公司依合約敘明之加工價格為基礎，並減除估計之加工數量折扣金額，隨時間逐步滿足履約義務時逐步認列收入。本公司以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司對客戶之授信期間通常為 30 天~120 天，大部分合約於加工品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵減損。

借機收入

本公司依客戶需求提供專業測試機台之借用服務，依照合約內容，本公司在一定期間提供特定機台專供客戶進行加工測試使用，在合約約定期間內，此機台專供該合約客戶使用，不會與其他測試機台共同投入封裝或測試的加工服務。借用機台期間，機台仍由本公司進行控管與操作，客戶並不對借用之機台具有主導與控制權利，借機合約之價款通常為固定單價，本公司依合約敘明之借機單價為基礎，依照所提供之借機時數/測試數量乘算固定單價後認列收入，或者依借機期間，按直線基礎隨時間逐步滿足履約義務時認列收入。

本公司對客戶之授信期間通常為 30 天~120 天，大部分合約於專業測試機台之借用服務結束時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分。

本公司對於部分提供借機服務的合約，於簽約時即先向客戶收取部份對價，本公司須承擔於後續提供使用服務之義務，因客戶支付款項超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

機台銷售收入

本公司生產製造並銷售專業測試機台，前述機台於交付予客戶前必須依雙方簽訂之合約進行規格測試，出廠之規格測試由本公司依合約執行，並出具機台檢驗報告給客戶，經客戶確認報告內容已符合運行之數據與功能後，方可將機台依照合約交付客戶指定地點，並移轉對商品之控制，此時客戶除擁有該等測試機台之銷售通路及價格決定權外，且有能力防止其他企業主導該等商品之使用及防止其他企業取得該等商品之效益，本公司即認列銷售機台產生之收入。

考量協助客戶進行安裝調校及針對操作安全之指導等工作並非重大，故本公司於機台交付後，依照合約之總價開立發票向客戶請款，並認列應收帳款。此外，銷售商品交易之發生與實際收款之期間皆短於一年，因此，並無財務組成要素存在。本公司之保固條款係針對瑕疵產品提供退款義務，並將該等義務依據國際會計準則第 37 號之規定認列為負債準備。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

18. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

19. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。

淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當公司認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

20. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本公司認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

21. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生之資產或負債原始認列，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異。
- (2) 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依「國際租稅變革一支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)」暫時性例外之規定，因此不得認列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。

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表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於以後年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之第三等級公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式) 或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 收入認列－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於重大迴轉所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生之前提為基礎。請詳附註六.10。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
支票及活期存款	\$6,882,025	\$7,906,747
定期存款	2,000,000	2,100,000
合 計	\$8,882,025	\$10,006,747

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資—非流動：		
上市櫃公司股票	\$50,680	\$39,359
未上市櫃公司股票	6,491,001	4,755,092
合 計	\$6,541,681	\$4,794,451

本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，股利收入相關資訊如下：

	112年度	111年度
與資產負債表日仍持有之投資相關之 當期認列之股利收入	\$99,233	\$96,288

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一一二年度因被投資公司進行股份轉換案，由其他權益轉列保留盈餘之累積利益為 16,180 千元；民國一一一年度則無此情形。

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情形。

3. 應收票據

	112.12.31	111.12.31
應收票據—因營業而發生	\$-	\$7,218
減：備抵呆帳	-	-
合 計	\$-	\$7,218

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

本公司依國際財務報導準則第 9 號規定評估減損，累計減損相關資訊請詳附註六.15，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 應收帳款及應收帳款—關係人

	112.12.31	111.12.31
應收帳款	\$3,325,289	\$3,504,945
減：備抵呆帳	(13,107)	(13,107)
小 計	3,312,182	3,491,838
應收帳款—關係人	1,890,418	1,782,489
減：備抵呆帳	-	-
小 計	1,890,418	1,782,489
合 計	\$5,202,600	\$5,274,327

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為 30 天至 120 天。民國一一二及一一一年度備抵損失相關資訊詳附註六.15，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 存貨

	112.12.31	111.12.31
原 物 料	\$676,073	\$825,077
在 製 品	217,320	294,806
合 計	\$893,393	\$1,119,883

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一一二年度與存貨相關之營業成本為 16,076,305 千元，包括存貨跌價及呆滯損失 3,432 千元，以及存貨報廢損失 7,470 千元。

本公司民國一一一年度與存貨相關之營業成本為 18,093,056 千元，包括存貨跌價回升利益 31,879 千元，以及存貨報廢損失 65,834 千元。由於對先前已提列存貨跌價及呆滯損失之庫存進行報廢，因而產生存貨跌價回升利益。

前述存貨未有提供擔保之情事。

6. 預付款項

	112.12.31	111.12.31
預付設備款	\$45,613	\$20,649
預付費用	15,871	13,838
留抵稅額	38,466	29,859
其他預付款	11,948	18,043
合 計	<u>\$111,898</u>	<u>\$82,389</u>

7. 採用權益法之投資

本公司採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
KYEC USA Corp.	\$14,081	100.00%	\$11,821	100.00%
KYEC Investment International Co., Ltd.	11,359,408	100.00%	9,776,053	100.00%
KYEC Technology Management Co., Ltd.	723,067	100.00%	622,360	100.00%
KYEC Japan K.K.	69,399	89.83%	63,078	89.83%
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	11,578	100.00%	10,184	100.00%
冠鼎精密(股)公司	-	(註)	74,728	100.00%
小 計	<u>12,177,533</u>		<u>10,558,224</u>	

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
好修科技(股)公司	62,966	23.33%	60,676	23.33%
偉鉅機械工業(股)公司	31,016	34.00%	30,372	34.00%
小計	93,982		91,048	
減：遞延貸項	(125,324)		(155,134)	
合計	<u>\$12,146,191</u>		<u>\$10,494,138</u>	

註：子公司冠鼎精密(股)公司於民國一一二年十月二十日清算完結，並退回股款 68,954 千元。

(1) 投資子公司

投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

本公司透過 KYEC Investment International Co., Ltd. 及 KYEC Technology Management Co., Ltd. 間接轉投資之京隆科技(蘇州)有限公司，因民國一一一及一一〇年度辦理發行員工獎酬計畫，導致本公司對子公司所有權權益變動，因此分別認列資本公積—認列對子公司所有權權益變動數 1,722 千元及 68,725 千元。

前述投資子公司未有提供擔保之情事。

(2) 投資關聯企業

本公司對好修科技(股)公司及偉鉅機械工業(股)公司之投資對本公司並非重大，本公司對上開投資關聯企業之彙總性財務資訊，依所享有份額合計列示如下：

	112 年度	111 年度
繼續營業單位本期淨利	\$17,754	\$24,912
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$17,754</u>	<u>\$24,912</u>

前述投資關聯企業未有提供擔保之情事。

8. 不動產、廠房及設備

	112.12.31	111.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$30,098,817	\$32,105,774
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	155,002	229,306
合計	<u>\$30,253,819</u>	<u>\$32,335,080</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(1) 自用之不動產、廠房及設備

	土 地	房屋及 建築	廠房 設備	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	其他 設備	租賃 改良	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本：										
112.01.01	\$1,660,896	\$5,193,564	\$10,389,418	\$82,903,539	\$770,478	\$55,918	\$4,852,908	\$4,425	\$1,416,866	\$107,248,012
增 添	-	28,737	761,573	3,499,387	46,683	11,598	262,929	-	205,111	4,816,018
處 分	-	-	(148,753)	(3,251,379)	(13,381)	(2,885)	(138,705)	-	-	(3,555,103)
移 轉	-	42,003	-	20,688	-	-	-	-	(24,965)	37,726
112.12.31	<u>\$1,660,896</u>	<u>\$5,264,304</u>	<u>\$11,002,238</u>	<u>\$83,172,235</u>	<u>\$803,780</u>	<u>\$64,631</u>	<u>\$4,977,132</u>	<u>\$4,425</u>	<u>\$1,597,012</u>	<u>\$108,546,653</u>
111.01.01	\$1,651,046	\$4,395,097	\$9,435,368	\$84,851,858	\$763,818	\$53,794	\$4,480,381	\$4,425	\$1,775,660	\$107,411,447
增 添	-	-	590,684	3,880,692	81,572	4,567	342,350	-	1,135,078	6,034,943
處 分	-	-	(52,654)	(5,799,649)	(74,912)	(2,443)	(68,133)	-	-	(5,997,791)
移 轉	9,850	798,467	416,020	(29,362)	-	-	98,310	-	(1,493,872)	(200,587)
111.12.31	<u>\$1,660,896</u>	<u>\$5,193,564</u>	<u>\$10,389,418</u>	<u>\$82,903,539</u>	<u>\$770,478</u>	<u>\$55,918</u>	<u>\$4,852,908</u>	<u>\$4,425</u>	<u>\$1,416,866</u>	<u>\$107,248,012</u>
折舊及減損：										
112.01.01	\$-	\$1,663,699	\$6,979,710	\$62,277,941	\$590,948	\$42,829	\$3,583,718	\$3,393	\$-	\$75,142,238
折 舊	-	165,701	517,829	5,462,769	53,700	4,345	331,662	442	-	6,536,448
處 分	-	-	(148,753)	(2,962,992)	(13,381)	(2,885)	(138,700)	-	-	(3,266,711)
移 轉	-	30,599	-	5,262	-	-	-	-	-	35,861
112.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$1,859,999</u>	<u>\$7,348,786</u>	<u>\$64,782,980</u>	<u>\$631,267</u>	<u>\$44,289</u>	<u>\$3,776,680</u>	<u>\$3,835</u>	<u>\$-</u>	<u>\$78,447,836</u>
111.01.01	\$-	\$1,616,927	\$6,461,778	\$60,782,133	\$619,900	\$40,918	\$3,404,382	\$2,950	\$-	\$72,928,988
折 舊	-	152,310	570,586	5,993,243	45,960	4,354	247,469	443	-	7,014,365
處 分	-	-	(52,654)	(4,512,678)	(74,912)	(2,443)	(68,133)	-	-	(4,710,820)
移 轉	-	(105,538)	-	15,243	-	-	-	-	-	(90,295)
111.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$1,663,699</u>	<u>\$6,979,710</u>	<u>\$62,277,941</u>	<u>\$590,948</u>	<u>\$42,829</u>	<u>\$3,583,718</u>	<u>\$3,393</u>	<u>\$-</u>	<u>\$75,142,238</u>
淨帳面金額										
112.12.31	<u>\$1,660,896</u>	<u>\$3,404,305</u>	<u>\$3,653,452</u>	<u>\$18,389,255</u>	<u>\$172,513</u>	<u>\$20,342</u>	<u>\$1,200,452</u>	<u>\$590</u>	<u>\$1,597,012</u>	<u>\$30,098,817</u>
111.12.31	<u>\$1,660,896</u>	<u>\$3,529,865</u>	<u>\$3,409,708</u>	<u>\$20,625,598</u>	<u>\$179,530</u>	<u>\$13,089</u>	<u>\$1,269,190</u>	<u>\$1,032</u>	<u>\$1,416,866</u>	<u>\$32,105,774</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	合 計
成 本：			
112.01.01	\$310,128	\$375,902	\$686,030
增 添	-	798	798
處 分	-	-	-
移 轉	(42,003)	(20,688)	(62,691)
112.12.31	<u>\$ 268,125</u>	<u>\$ 356,012</u>	<u>\$ 624,137</u>
111.01.01	\$159,552	\$256,790	\$416,342
增 添	-	-	-
處 分	-	-	-
移 轉	150,576	119,112	269,688
111.12.31	<u>\$310,128</u>	<u>\$375,902</u>	<u>\$686,030</u>
折舊及減損：			
112.01.01	\$216,245	\$240,479	\$456,724
折 舊	8,650	39,622	48,272
處 分	-	-	-
移 轉	(30,599)	(5,262)	(35,861)
112.12.31	<u>\$194,296</u>	<u>\$274,839</u>	<u>\$ 469,135</u>
111.01.01	\$102,537	\$182,504	\$285,041
折 舊	8,170	50,781	58,951
處 分	-	-	-
移 轉	105,538	7,194	112,732
111.12.31	<u>\$216,245</u>	<u>\$240,479</u>	<u>\$456,724</u>
淨帳面金額：			
112.12.31	<u>\$73,829</u>	<u>\$81,173</u>	<u>\$155,002</u>
111.12.31	<u>\$93,883</u>	<u>\$135,423</u>	<u>\$229,306</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及其利率如下：

項目	112 年度	111 年度
未完工程及待驗設備	\$42,244	\$43,647
借款成本資本化利率區間	2.86%~3.15 %	1.02%~ 2.95%

(4) 民國一一二及一一一年度部分影響現金流量之投資活動如下：

	112.12.31	111.12.31
購置固定資產	\$4,816,816	\$6,034,943
應付設備款減少數	183,236	540,379
其他應付款－關係人(增加)減少數	(194,216)	3,220
合 計	<u>\$4,805,836</u>	<u>\$6,578,542</u>
	112.12.31	111.12.31
出售固定資產價款	\$373,018	\$1,355,171
其他應收款減少(增加)數	1,841	(1,194)
其他應收款－關係人減少數	377,679	52,168
合 計	<u>\$752,538</u>	<u>\$1,406,145</u>

(5) 不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

9. 無形資產

	電腦軟體
原始成本：	
112.01.01	\$108,458
增 添	3,184
本期減少	(60,135)
112.12.31	\$51,507
111.01.01	\$140,525
增 添	7,484
本期減少	(39,551)
111.12.31	\$108,458
攤銷及減損：	
112.01.01	\$72,626
攤 銷	27,284
本期減少	(60,135)
112.12.31	\$39,775
111.01.01	\$71,278
攤 銷	40,899
本期減少	(39,551)
111.12.31	\$72,626
淨帳面金額：	
112.12.31	\$11,732
111.12.31	\$35,832

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$12,298	\$15,159
銷售及管理費用	12,211	21,779
研發費用	2,775	3,961
合 計	\$27,284	\$40,899

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

10. 其他流動負債

	112.12.31	111.12.31
退款負債	\$546,968	\$450,819
代收款	544,180	692,485
其他	5,075	8,144
合計	\$1,096,223	\$1,151,448

11. 長期借款

112.12.31

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
上海商業銀行	信用借款	114.03.10	\$ 982,560	循環動用額度。
中國銀行	信用借款	114.10.14	368,460	循環動用額度。
國泰世華銀行	信用借款	114.12.25	460,575	循環動用額度。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	115.09.30	276,345	循環動用額度。
兆豐銀行	信用借款	114.04.28	798,330	循環動用額度。
兆豐銀行	信用借款	117.03.15	45,680	自 111.03.15 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
兆豐銀行	信用借款	117.03.15	1,400,000	本金到期一次清償。
遠東銀行	信用借款	114.06.23	300,000	本金到期一次清償。
第一銀行	信用借款	115.07.01	460,575	自 110.07.01 起算 2.5 年、3.5 年、4.5 年及到期日各清償本金 25%。
元大商業銀行	信用借款	116.10.11	553,621	自 112.10.11 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，其餘屆滿一次清償。
台北富邦銀行	信用借款	115.05.12	50,000	自 112.05.12 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘未清償本金到期一次清償。
臺灣銀行	信用借款	115.10.20	300,000	自 111.10.20 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	抵押借款	114.10.12	5,340,000	自 109.10.12 起算屆滿三年六個月之日償還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘本金餘額。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	商業本票 借款	114.10.11	3,180,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
臺灣銀行 等十五家銀行(註)	抵押借款	117.04.06	200,000	自 112.04.06 起算屆滿三年六個月之日償還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘本金餘額。
臺灣銀行 等十五家銀行(註)	商業本票 借款	117.04.06	3,000,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
合 計			17,716,146	
減：一年內到期之長期借款			-	
聯貸銀行主辦費			-	
長期票券折價攤銷			(11,992)	
一年後到期之長期借款			\$17,704,154	
利率區間			1.89%~6.45%	

111.12.31

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
上海商業銀行	信用借款	114.03.10	\$ 522,070	循環動用額度。
渣打國際商業銀行	信用借款	113.06.30	92,130	循環動用額度。
中國銀行	信用借款	113.10.14	952,010	循環動用額度。
國泰世華銀行	信用借款	113.12.25	460,650	循環動用額度。
日商三井住友銀行	信用借款	113.05.31	307,100	循環動用額度。
臺灣中小企業銀行	信用借款	113.04.06	491,360	循環動用額度。
臺灣土地銀行	信用借款	113.02.08	307,100	循環動用額度。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	114.09.30	644,910	循環動用額度。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
滙豐(台灣)銀行	信用借款	113.12.20	912,983	自 110.06.21 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
滙豐(台灣)銀行	信用借款	113.12.02	8,788	本金到期一次清償。
遠東銀行	信用借款	114.06.23	100,000	本金到期一次清償。
兆豐銀行	信用借款	114.03.15	11,753	自 111.03.15 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
彰化銀行	信用借款	116.04.12	80,541	自 111.04.12 起算滿 36 個月之日償還第一期，其後每 6 個月為 1 期，共分 5 期平均攤還本金。
台北富邦銀行	信用借款	114.01.21	29,746	自 111.01.21 起屆滿 30 個月時，償還本金 50%，剩餘本金一次清償。
第一銀行	信用借款	115.07.01	921,300	自 110.07.01 起算 2.5 年、3.5 年、4.5 年及到期日各清償本金 25%。
元大商業銀行	信用借款	114.06.22	900,868	自 110.06.22 起屆滿 42 個月時，償還本金 50%，其餘屆滿一次清償。
玉山銀行	信用借款	114.12.26	74,058	自 110.12.27 起算屆滿 2 年，按每半年本金平均攤還。
凱基銀行	信用借款	113.07.15	80,000	自 109.07.15 起屆滿 24 個月為第一期，其後每 6 個月為一期，共分 5 期平均攤還本金。
王道銀行	信用借款	114.02.07	128,571	自 109.02.07 起屆滿 24 個月為第一期，其後每 6 個月為一期，共分 7 期平均攤還本金。
彰化銀行	信用借款	114.01.20	278,000	自 109.01.20 起算滿 36 個月之日償還第一期，其後每 6 個月為 1 期，共分 5 期平均攤還本金。
臺灣銀行	信用借款	115.10.20	600,000	自 111.10.20 起算屆滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

債權人	借款性質	到期日	借款餘額	還款方式
第一銀行	信用借款	114.01.20	358,199	自 109.01.20 起算屆滿 30 個月後以每半年為一期，共分 5 期平均攤還本金。
日盛銀行	信用借款	113.03.12	250,000	自 110.03.12 滿 30 個月償還本金 50%，剩餘本金到期一次清償。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	抵押借款	114.10.12	7,120,000	自 109.10.12 起算屆滿三年六個月之日償還未清償本金 25%，並於授信期間屆滿日一次償還剩餘未償還之本金餘額。
兆豐銀行 等十三家銀行(註)	商業本票 借款	114.10.11	4,880,000	發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。
合 計			20,512,137	
減：一年內到期之長期借款			-	
聯貸銀行主辦費			(13,965)	
長期票券折價攤銷			(9,425)	
一年後到期之長期借款			\$ 20,488,747	
利率區間			1.51%~6.08%	

註：係以部份不動產、廠房及設備提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

本公司與上述銀行約定於借款存續期間之財務比率限制，請參閱附註九。

本公司截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 5,602,321 千元及 4,691,138 千元。

12. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司依法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本公司民國一一二及一一一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 189,539 千元及 201,466 千元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2% 提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述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者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用處理辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。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 號規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一二年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 17,004 千元。

截至民國一一二及一一一年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期分別於民國一三一及一四七年期到。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$15,690	\$5,819
淨確定福利負債(資產)之淨利息	9,276	4,149
淨確定福利負債(低估)高估數	-	(52)
合 計	\$24,966	\$9,916

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	112 年度	111 年度
確定福利義務現值	\$960,613	\$969,496
計畫資產之公允價值	(315,547)	(311,652)
淨確定福利負債(低估)高估數	10	-
其他非流動負債-淨確定福利負債之帳列數	\$645,076	\$657,844

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
111.01.01	\$902,431	\$(292,209)	\$610,222
當期服務成本	5,819	-	5,819
利息費用(收入)	6,136	(1,987)	4,149
小計	914,386	(294,196)	620,190
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精 算損益	4,358	-	4,358
財務假設變動產生之精算損益	39,446	-	39,446
經驗調整	33,102	-	33,102
確定福利資產再衡量數	-	(21,696)	(21,696)
小計	76,906	(21,696)	55,210
支付之福利	(21,796)	21,796	-
雇主提撥數	-	(17,556)	(17,556)
111.12.31	969,496	(311,652)	657,844
當期服務成本	15,690	-	15,690
利息費用(收入)	13,670	(4,394)	9,276
小計	998,856	(316,046)	682,810
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精 算損益	(10,981)	-	(10,981)
財務假設變動產生之精算損益	12,278	-	12,278
經驗調整	(21,143)	-	(21,143)
確定福利資產再衡量數	-	(892)	(892)
小計	(19,846)	(892)	(20,738)
支付之福利	(18,397)	18,397	-
雇主提撥數	-	(17,006)	(17,006)
112.12.31	\$960,613	\$(315,547)	\$645,066

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	112.12.31	111.12.31
折現率	1.33%	1.41%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	112年度		111年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$-	\$(73,090)	\$-	\$(75,998)
折現率減少 0.5%	80,746	-	84,013	-
預期薪資增加 0.5%	78,968	-	82,231	-
預期薪資減少 0.5%	-	(72,295)	-	(75,228)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

13. 權益

(1) 普通股股本

截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，本公司額定股本皆為 15,000,000 千元，已發行股本皆為 12,227,451 千元，每股票面金額 10 元，皆為 1,222,745 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$333,919	\$333,919
轉換公司債轉換溢價	3,588,848	3,588,848
庫藏股票交易	390,101	390,101
限制員工權利股票轉換溢價	30,755	30,755
對子公司所有權權益變動數	611,958	610,236
合 計	\$4,955,581	\$4,953,859

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積；另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議分派之。

分派股利之政策，需視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資金需求預算等因素兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。盱衡本公司目前產業屬成長階段，未來不乏擴充計劃及資金之需求，當年度股東股利之分派，其中現金股利發放之比例不低於股東股利總額之 20%。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。但轉換日因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就保留盈餘增加數予以提列。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，因首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積餘額均為 201,416 千元。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司於民國一一三年二月二十三日及一一二年五月三十日分別經董事會及股東常會擬議及決議通過民國一一二及一一一年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	112年度	111年度	112年度	111年度
法定盈餘公積	\$586,110	\$678,140		
普通股現金股利	3,912,784	4,279,608	3.20 元/股	3.50 元/股

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.17。

14. 營業收入

	112 年度	111 年度
封裝及測試之加工收入	\$20,752,854	\$22,834,524
借機收入	2,292,278	3,247,145
營業租賃收入	50,195	55,492
其他營業收入	910,230	1,481,946
營業收入淨額	<u>\$24,005,557</u>	<u>\$27,619,107</u>

本公司民國一一二及一一一年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

收入來源	收入認列時點	112 年度	111 年度
提供勞務	隨時間逐步滿足	\$20,752,854	\$22,834,524
借機收入	隨時間逐步滿足	2,292,278	3,247,145
營業租賃收入	依直線基礎或有系統之基礎認列(註)	50,195	55,492
其他營業收入	於某一時點滿足	910,230	1,481,946
合計		<u>\$24,005,557</u>	<u>\$27,619,107</u>

註：與租賃相關資訊請詳附註六.16。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(2) 合約餘額

合約資產—流動

收入來源	112.12.31	111.12.31	111.01.01
提供勞務	\$414,846	\$143,710	\$178,596

本公司民國一一二及一一一年度合約資產餘額重大變動之說明如下，另減損之影響請詳附註六.15。

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$143,710	\$178,596
完成程度衡量結果變動	\$414,846	\$143,710

15. 預期信用減損損失

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之合約資產、應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一二及一一一年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

- (1) 合約資產之總帳面金額分別為 414,846 千元及 143,710 千元，皆以預期信用損失率 0% 衡量備抵損失。
- (2) 應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

112.12.31

群組一：	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$5,173,807	\$34,140	\$-	\$-	\$3,983	\$5,211,930
損失率	-%	-%	1%	2%	5%	
存續期間預期信用損失	(9,131)	-	-	-	(199)	(9,330)
小 計	5,164,676	34,140	-	-	3,784	5,202,600

群組二：	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$631	\$-	\$-	\$-	\$3,146	\$3,777
損失率	100%	100%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	(631)	-	-	-	(3,146)	(3,777)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額						<u>\$5,202,600</u>

111.12.31

群組一：	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$5,258,428	\$15,676	\$7,577	\$4,330	\$-	\$5,286,011
損失率	-%	-%	1%	2%	5%	
存續期間預期信用損失	(4,304)	-	(76)	(86)	-	(4,466)
小 計	5,254,124	15,676	7,501	4,244	-	5,281,545

群組二：	未逾期 (註)	逾期天數				合 計
		1-90 天	91-180 天	181-365 天	366 天以上	
總帳面金額	\$2,412	\$-	\$-	\$307	\$5,922	\$8,641
損失率	100%	100%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	(2,412)	-	-	(307)	(5,922)	(8,641)
小 計	-	-	-	-	-	-
帳面金額						<u>\$5,281,545</u>

註：本公司之應收票據皆屬未逾期。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一一二及一一一年度之合約資產、應收票據及應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收票據	應收帳款	其他應收款
112.01.01	\$-	\$-	\$13,107	\$444
本期增加金額	-	-	-	-
因無法收回而沖銷	-	-	-	-
112.12.31	\$-	\$-	\$13,107	\$444
111.01.01	\$-	\$-	\$25,158	\$23,149
本期增加金額	-	-	-	-
因無法收回而沖銷(註)	-	-	(12,051)	(22,705)
111.12.31	\$-	\$-	\$13,107	\$444

註：本公司民國一一一年度已沖銷且進行應有催收活動之金融資產。

16. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司承租不動產(土地、房屋及建築)之商業租賃，各個合約之租賃期間介於 1 年至 28 年間，在此合約中並未對本公司加諸一般定型化契約以外之限制條件。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無承購權。

本公司承租運輸設備以供營業使用，合約之租賃期間為 3 年，於租賃期間終止時，本公司對所承租之運輸設備具承購權。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	112.12.31	111.12.31
土地	\$426,750	\$440,501
房屋建築	3,877	5,985
運輸設備	8,202	10,662
合計	\$438,829	\$457,148

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司民國一一二年度對使用權資產增添1,368千元。民國一一一年度則無此情形。

本公司民國一一一年度行使承購權，而轉列機器設備之使用權資產為67,313千元。民國一一二年度則無此情形。

(b) 租賃負債

	112.12.31	111.12.31
租賃負債－流動	\$24,065	\$22,581
租賃負債－非流動	430,499	447,885
合 計	\$454,564	\$470,466

本公司民國一一二及一一一年度租賃負債之利息費用請詳附註六.18(3)財務成本；民國一一二及一一一年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	112年度	111年度
土 地	\$18,839	\$18,867
房屋建築	3,982	3,215
機器設備	-	5,609
運輸設備	2,460	2,460
合 計	\$25,281	\$30,151

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112年度	111年度
短期租賃之費用	\$13,537	\$36,667
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	594	556
合 計	\$14,131	\$37,223

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一二及一一一年度租賃之現金流出總額為45,767千元及132,220千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本公司將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本公司將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本公司行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本公司是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本公司重評估租賃期間。

(2) 本公司為出租人

本公司簽訂商業財產租賃合約，其剩餘年限介於一年至六年間，所有租賃合約皆包含能依據每年市場環境調整租金之條款。

	112年度	111年度
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	\$50,195	\$55,492

本公司對屬於營業租賃出租之不動產、廠房及設備適用國際會計準則第 16 號相關之揭露請詳附註六.8。本公司簽訂商業財產租賃合約，民國一一二年及一一一年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$32,189	\$29,212
超過一年但不超過五年	7,065	8,828
超過五年	554	1,832
合 計	\$39,808	\$39,872

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

17. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

	112 年度			111 年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$4,347,076	\$1,023,246	\$5,370,322	\$4,809,555	\$1,103,600	\$5,913,155
勞健保費用	443,040	75,548	518,588	452,692	70,529	523,221
退休金費用	173,175	41,330	214,505	173,192	38,190	211,382
董事酬金	-	69,299	69,299	-	74,630	74,630
其他員工福利費用	225,508	32,681	258,189	204,536	28,320	232,856
合 計	<u>\$5,188,799</u>	<u>\$1,242,104</u>	<u>\$6,430,903</u>	<u>\$5,639,975</u>	<u>\$1,315,269</u>	<u>\$6,955,244</u>
折舊費用	<u>\$6,099,277</u>	<u>\$510,724</u>	<u>\$6,610,001</u>	<u>\$6,561,535</u>	<u>\$541,932</u>	<u>\$7,103,467</u>
攤銷費用	<u>\$12,298</u>	<u>\$14,986</u>	<u>\$27,284</u>	<u>\$15,159</u>	<u>\$25,740</u>	<u>\$40,899</u>

本公司於民國一一二及一一一年之平均員工人數分別為 7,191 人及 7,314 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 8 人及 7 人。

- (1) 本公司於民國一一二及一一一年之平均員工福利費用為 886 千及 942 千元。
- (2) 本公司於民國一一二及一一一年之平均員工薪資費用為 748 千及 809 千元。
- (3) 本公司於民國一一二及一一一年之平均員工薪資費用調整變動為(7.5%)及 5.9%。
- (4) 本公司於民國一一二及一一一年之監察人酬金為 0 千及 0 千元。

本公司董事(含獨立董事)酬金，依本公司章程規定，應以當年度獲利狀況提撥百分之一以下分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。另依本公司章程規定，全體董事(含獨立董事)之報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業通常之水準，授權由董事會議定之。董事(含獨立董事)之薪資報酬，依本公司薪資報酬委員會組織規程之規定，應經薪資報酬委員會全體成員二分之一以上同意，並提交董事會決議。

本公司經理人酬金，係依本公司章程規定，遵照公司法及本公司薪資報酬委員會組織規程等規定辦理之。除參考公司整體營運成果績效，並依各經理人擔任的職務、對公司營運的貢獻、個別績效表現及參考同業給付狀況，經薪資報酬委員會個別審議評估整體薪酬合理性後提交董事會決議，同時亦有考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。

本公司對員工之薪酬政策係考量員工敘薪、職等及績效評估等各項綜合因素，並參考同業通常水準與公司整體經營成果予以決定。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

本公司依章程規定，年度如有獲利，應提撥 8%至 10%為員工酬勞，不高於 1%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。員工酬勞及董事酬勞之分派，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一二年度依當年度之獲利狀況，分別以 8%及 0.8%估列員工酬勞及董事酬勞，並認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 626,838 千元及 62,684 千元，帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。本公司於民國一一三年二月二十三日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為 626,838 千元及 62,684 千元，與民國一一二年度估列數並無差異。

本公司民國一一一年度實際配發員工酬勞及董事酬勞，金額分別為 746,296 千元及 74,630 千元，其與民國一一一年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

18. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	112 年度	111 年度
股利收入	\$99,233	\$96,288
下腳收入	7,684	8,234
其他收入-其他	156,576	144,914
合 計	<u>\$263,493</u>	<u>\$249,436</u>

(2) 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	\$114,436	\$75,405
淨外幣兌換利益	83,327	119,898
其他收益(支出)-其他	(2,286)	(1,052)
合 計	<u>\$195,477</u>	<u>\$194,251</u>

(3) 財務成本

	112 年度	111 年度
銀行借款之利息	\$507,200	\$339,601
租賃負債之利息	8,753	9,235
合 計	<u>\$515,953</u>	<u>\$348,836</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

19. 其他綜合損益組成部分

民國一一二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計劃之再 衡量數	\$20,738	\$-	\$20,738	\$-	\$20,738
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	1,747,230	-	1,747,230	(346,210)	1,401,020
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(214,008)	-	(214,008)	42,802	(171,206)
合 計	<u>\$1,553,960</u>	<u>\$-</u>	<u>\$1,553,960</u>	<u>\$(303,408)</u>	<u>\$1,250,552</u>

民國一一一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計劃之再 衡量數	\$(55,210)	\$-	\$(55,210)	\$-	\$(55,210)
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	(1,752,026)	-	(1,752,026)	369,890	(1,382,136)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	132,437	-	132,437	(26,487)	105,950
合 計	<u>\$(1,674,799)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(1,674,799)</u>	<u>\$343,403</u>	<u>\$(1,331,396)</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

20. 所得稅

(1) 所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	112 年度	111 年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$1,014,557	\$1,448,430
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(104,675)	(39,120)
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之 遞延所得稅費用	417,532	286,034
所得稅費用	<u>\$1,327,414</u>	<u>\$1,695,344</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年度	111 年度
遞延所得稅費用(利益)：		
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	\$346,210	\$(369,890)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(42,802)	26,487
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$303,408</u>	<u>\$(343,403)</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	112 年度	111 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$7,167,779</u>	<u>\$8,531,953</u>
按相關所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$1,433,556	\$1,706,391
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(418,999)	(257,961)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	417,532	286,034
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(104,675)	(39,120)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$1,327,414</u>	<u>\$1,695,344</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一二年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列 於權益	兌換 差額	期末 餘額
暫時性差異						
未實現兌換損益	\$72,318	\$(49,379)	\$-	\$-	\$-	\$22,939
商譽減損損失	12,650	-	-	-	-	12,650
其他減損損失	982	(544)	-	-	-	438
折舊財稅差異	31,027	(5,962)	-	-	-	25,065
未實現銷貨折讓	90,164	19,230	-	-	-	109,394
採用權益法之投資	(931,714)	(381,264)	-	-	-	(1,312,978)
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	71,220	-	42,802	-	-	114,022
未實現投資損益	(572,943)	(156)	(346,210)	-	-	(919,309)
其他	17,895	543	-	-	-	18,438
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$ (417,532)</u>	<u>\$ (303,408)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ (1,208,401)</u>					<u>\$ (1,929,341)</u>
表達於資產負債表之 資訊如下：						
遞延所得稅資產	<u>\$296,256</u>					<u>\$302,946</u>
遞延所得稅負債	<u>\$1,504,657</u>					<u>\$2,232,287</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一年度

	期初餘額	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	直接認列 於權益	兌換 差額	期末 餘額
暫時性差異						
未實現兌換損益	\$ (28,521)	\$ 100,839	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 72,318
商譽減損損失	12,650	-	-	-	-	12,650
其他減損損失	14,813	(13,831)	-	-	-	982
折舊財稅差異	32,467	(1,440)	-	-	-	31,027
未實現銷貨折讓	79,622	10,542	-	-	-	90,164
採用權益法之投資	(575,576)	(356,138)	-	-	-	(931,714)
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	97,707	-	(26,487)	-	-	71,220
未實現投資損益	(923,347)	(19,486)	369,890	-	-	(572,943)
其他	24,415	(6,520)	-	-	-	17,895
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$ (286,034)</u>	<u>\$ 343,403</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ (1,265,770)</u>					<u>\$ (1,208,401)</u>
表達於資產負債表之 資訊如下：						
遞延所得稅資產	<u>\$ 261,675</u>					<u>\$ 296,256</u>
遞延所得稅負債	<u>\$ 1,527,445</u>					<u>\$ 1,504,657</u>

所得稅申報核定情形

截至民國一十二年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定至民國一一〇年度。

21. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

	112 年度	111 年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$5,840,365	\$6,836,609
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	1,222,745	1,222,745
基本每股盈餘(元)	\$4.78	\$5.59
 (2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$5,840,365	\$6,836,609
 基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	1,222,745	1,222,745
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(千股)	10,228	22,774
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	1,232,973	1,245,519
稀釋每股盈餘(元)	\$4.74	\$5.49

於報導日至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
聯發科技股份有限公司(聯發公司)	本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司
達發科技股份有限公司(達發公司)	聯發公司列入合併個體之子公司
其他關係人(註)	聯發公司列入合併個體之子公司
良承工程股份有限公司	本公司董事為該公司董事長
好修科技股份有限公司	本公司之關聯企業
偉鉅機械工業股份有限公司	本公司之關聯企業
KYEC USA Corp.	本公司之子公司
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	本公司之子公司
KYEC Japan K.K.	本公司之子公司
京隆科技(蘇州)有限公司	本公司之子公司
蘇州震坤科技有限公司	本公司之子公司
冠鼎精密股份有限公司	本公司之子公司(民國一十二年十月二十日完成清算)

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

註：本公司與該等公司之交易非屬重大交易。

1. 與關係人間之重大交易事項

(1) 營業收入

	112 年度	111 年度
聯發公司	\$2,993,768	\$4,037,271
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	2,829,345	3,154,807
其他關係人	464,508	739,740
子 公 司	14,787	40,659
關聯企業	10,806	9,728
合 計	\$6,313,214	\$7,982,205

本公司與關係人之各項營業收入交易價格係由雙方參考市場行情議價辦理，出租機台價格係參考同類機型之市場行情決定；關係人部份為月結 45~180 天，非關係人部份客戶為月結 30~120 天。截至民國一一二及一一一年十二月三十一日之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

- (2) 本公司民國一一二年度向關聯企業及子公司進貨金額分別為 17,509 千元及 2,545 千元，民國一一一年度向關聯企業及子公司進貨金額分別為 103,888 千元及 0 千元。本公司向關聯企業及子公司之進貨價格係參考市場行情議價辦理，付款條件為月結 30 天，非關係人部份之付款條件為月結 30~120 天。
- (3) 本公司委託關聯企業維修機器設備等，於民國一一二及一一一年度認列營業成本金額分別為 305,182 千元及 357,188 千元。本公司委託子公司維修機械設備等，於民國一一二及一一一年度認列營業成本金額分別為 2,501 千元及 107 千元。
- (4) 本公司於民國一一二及一一一年度因向關聯企業租賃機台而支付租金支出，金額分別為 0 千元及 606 千元。本公司向關聯企業之租賃價格係參考同類機型之市場行情決定，付款條件為月結 30~90 天，非關係人部份之付款條件為即期~月結 30 天。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(5) 重大財產交易：

A. 處分不動產、廠房及設備

關係人名稱	112年度		111年度	
	處分價款	處分利益	處分價款	處分利益
京隆科技(蘇州)有限公司	\$47,683	\$10,166	\$995,627	\$45,383
子 公 司	-	-	4,717	4,011
關聯企業	-	-	59,916	18,075
聯發公司	214,121	10,500	-	-
合 計	261,804	20,666	1,060,260	67,469
當年度尚未實現之處分利益(註)	-	29,810	-	7,205
淨 額	\$261,804	\$50,476	\$1,060,260	\$74,674

註：尚未實現之處分利益業已遞延，並按不動產、廠房及設備折舊年限逐期認列損益。

B. 購買不動產、廠房及設備

關係人名稱	112 年度	111 年度
	購買價款	購買價款
子 公 司	\$225,435	\$18,645
關聯企業	159,719	194,382
其他關係人	-	3,738
合 計	\$385,154	\$216,765

本公司與關係人之財產交易價格係由雙方參考市場行情議價辦理。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(6) 應收帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
聯發公司	\$979,636	\$929,631
Mediatek Singapore Pte. Ltd.	787,331	718,735
其他關係人	117,126	102,595
子公司	5,536	30,271
關聯企業	789	1,257
減:備抵損失	-	-
淨 額	\$1,890,418	\$1,782,489

(7) 其他應收帳款－關係人

	112.12.31	111.12.31
聯發公司	\$100,752	\$28,386
京隆科技(蘇州)有限公司	17,193	385,915
其他關係人	225	196
合 計	\$118,170	\$414,497

(8) 應付帳款-關係人

	112.12.31	111.12.31
偉鉅機械工業(股)公司	\$7,112	\$6,215
關聯企業	42	-
子公司	33	-
合 計	\$7,187	\$6,215

(9) 其他應付款項－關係人

	112.12.31	111.12.31
京隆科技(蘇州)有限公司	\$218,016	8,819
好修科技股份有限公司	47,027	69,316
偉鉅機械工業股份有限公司	21,805	25,088
子 公 司	16,960	9,482
其他關係人	1,147	303
合 計	\$304,955	\$113,008

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(10)本公司於民國一一二及一一一年度支付予子公司之佣金費用分別 132,101 千元及 115,093 千元。

(11)營業外收入及支出－其他收入

	112 年度	111 年度
關聯企業	\$1,500	\$1,485
其他關係人	-	21
合 計	\$1,500	\$1,506

2. 本公司主要管理人員之薪酬：

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$178,647	\$227,994
退職後福利	1,170	1,053
合 計	\$179,817	\$229,047

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	112.12.31	111.12.31	
其他金融資產－非流動	\$147,333	\$146,462	海關保證金等
土 地	914,594	914,594	中長期借款
房屋及建築	1,040,838	1,118,526	中長期借款
機器設備	3,650,636	4,794,325	中長期借款
合 計	\$5,753,401	\$6,973,907	

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一二年十二月三十一日止，下列或有及重大承諾事項未列入本公司個體財務報表：

1. 本公司已開立未使用之信用狀金額合計約 182,279 千元。
2. 本公司因興建廠房已簽訂之重大工程合約總金額為 1,530,398 千元，已支付 904,412 千元，尚需支付金額為 625,986 千元(含已開立尚未兌現之應付票據)。
3. 本公司為擔保借款等而交付各銀行等之保證票據合計為 48,397,775 千元。
4. 本公司與遠東國際商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一一年至一一四年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與兆豐國際商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一一年至一一七年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與元大商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一六年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與台北富邦商業銀行簽訂授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一五年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。

本公司與兆豐國際商業銀行股份有限公司等十三家銀行簽訂聯合授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一〇九年至一一四年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。屆期若未達上述約定之條件，兆豐國際商業銀行股份有限公司認為必要時，得依規定召集聯合授信銀行會議認定之，或請求多數聯合授信銀行以書面同意之方式認定。

本公司與臺灣銀行股份有限公司等十五家銀行簽訂聯合授信契約，聲明該授信存續時間，本集團自民國一一二年至一一七年止，每半年及年底之流動比率應維持 100%(含)以上，負債比率不得高於 150%以上，利息保障倍數維持在 300%以上。屆期若未達上述約定之條件，臺灣銀行股份有限公司認為必要時，得依規定召集聯合授信銀行會議認定之，或請求多數聯合授信銀行以書面同意之方式認定。

截止至民國一一二年十二月三十一日止，本公司並無違反上述財務比率限制之情形。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	112.12.31	111.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$6,541,681	\$4,794,451
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	14,488,693	16,250,058
合 計	<u>\$21,030,374</u>	<u>\$21,044,509</u>
<u>金融負債</u>		
攤銷後成本衡量之金融負債：		
應付款項(含關係人)	\$500,063	\$464,195
其他應付款(含關係人)	3,795,230	4,120,880
長期借款(含一年內到期)	17,704,154	20,488,747
租賃負債	454,564	470,466
存入保證金	34,052	33,090
合 計	<u>\$22,488,063</u>	<u>\$25,577,378</u>

註：包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、其他金融資產及存出保證金。

2. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，若干部位會產生自然避險效果；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金外幣升值/貶值 1%時，對本公司於民國一一二及一一一年度之損益將分別增加/減少 452 千元及 2,931 千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一一二及一一一年度之損益將分別減少/增加 17,716 千元及 20,512 千元。

權益價格風險

本公司持有國內之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之上市櫃及未上市櫃之權益證券均屬透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對重大之權益證券投資決策進行複核及核准。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一二及一一一年度屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 20%，對於本公司民國一一二及一一一年度之權益之影響為 10,136 千元及 7,872 千元。其他權益工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.8。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為合約資產、應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本公司截至民國一一二及一一一年十二月三十一日止，前十大客戶之合約資產及應收款項占本公司合約資產及應收款項總額之百分比分別為 57%及 53%，其餘合約資產及應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務單位依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織等，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生性金融工具

	短於一年	一至二年	二至三年	三至四年	四年以上	合計
112.12.31						
應付款項	\$4,295,293	\$-	\$-	\$-	\$-	\$4,295,293
借 款	436,228	11,913,993	1,265,348	662,028	4,651,685	18,929,282
租賃負債(註)	24,065	16,939	16,225	16,535	380,800	454,564

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

	短於一年	一至二年	二至三年	三至四年	四年以上	合計
<u>111.12.31</u>						
應付款項	\$4,585,075	\$-	\$-	\$-	\$-	\$4,585,075
借 款	510,038	7,236,731	13,240,518	787,802	84,156	21,859,245
租賃負債(註)	22,581	23,086	16,717	16,350	391,732	470,466

註：下表提供有關租賃負債到期分析之進一步資訊。

租賃負債	到期期間				合計
	短於一年	一至五年	六至十年	十年以上	
<u>112.12.31</u>	\$24,065	\$66,549	\$89,369	\$274,581	\$454,564
<u>111.12.31</u>	\$22,581	\$72,838	\$86,832	\$288,215	\$470,466

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年度之負債之調節資訊：

	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
112.01.01	\$20,488,747	\$470,466	\$20,959,213
現金流量	(2,468,215)	(22,883)	(2,491,098)
非現金之變動			
聯貸案發行成本	13,965	-	13,965
商業本票折價數	(2,568)	-	(2,568)
取得使用權資產	-	1,368	1,368
租賃負債重估調整數	-	6,674	6,674
減少租賃負債	-	(1,061)	(1,061)
匯率變動	(327,775)	-	(327,775)
112.12.31	<u>\$17,704,154</u>	<u>\$454,564</u>	<u>\$18,158,718</u>

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	來自籌資活動		
	長期借款	租賃負債	之負債總額
111.01.01	\$21,275,331	\$555,741	\$21,831,072
現金流量	(1,279,416)	(85,762)	(1,365,178)
非現金之變動			
聯貸案發行成本	9,981	-	9,981
商業本票折價數	6,072	-	6,072
租賃負債重估調整數	-	1,066	1,066
匯率變動	476,779	(579)	476,200
111.12.31	<u>\$20,488,747</u>	<u>\$470,466</u>	<u>\$20,959,213</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。
- C. 無活絡市場交易之權益工具(例如，無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如，缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- D. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額均趨近於公允價值。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.8。

8. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：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)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一十二年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
透過其他綜合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權益工具	\$50,680	\$-	\$6,491,001	\$6,541,681

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

民國一一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
透過其他綜合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權益工具	\$39,359	\$-	\$4,755,092	\$4,794,451

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一二及一一年度間，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

民國一二年度

	資 產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	股 票
112.01.01	\$4,755,092
112 年度認列總利益(損失)：	
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	1,735,909
112.12.31	\$6,491,001

民國一一年度

	資 產
	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	股 票
111.01.01	\$6,503,449
111 年度認列總利益(損失)：	
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	(1,748,357)
111.12.31	\$4,755,092

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一十二年十二月三十一日

金融資產：	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化 資訊	輸入值與公允價 值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性折價	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本公司權益將減少/增加 712,690 千元。
股票	市場法	P/E、P/B、 EV/EBITDA、 EV/EBIT 及 EV/Sales	30%	類似量化資訊比例越高，公允價值估計數越高。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本公司權益將減少/增加 10,971 千元。

民國一十一年十二月三十一日

金融資產：	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化 資訊	輸入值與公允價 值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之金融資產					
股票	資產法	缺乏流通性折價	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本公司權益將減少/增加 522,783 千元。
股票	市場法	P/E、P/B、 EV/EBITDA、 EV/EBIT 及 EV/Sales	30%	類似量化資訊比例越高，公允價值估計數越高。	當缺乏流通性之百分比上升(下降)10%，對本公司權益將減少/增加 7,149 千元。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司財務部門負責進行公允價值驗證，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，並於每一報導日依據公司會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

9. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	112.12.31			111.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(千元)	\$151,134	30.705	\$4,640,568	\$231,815	30.71	\$7,119,039
日幣(千元)	165,915	0.2172	36,037	223,871	0.2324	52,028
人民幣(千元)	5,938	4.327	25,692	5,927	4.408	26,127
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(千元)	152,607	30.705	4,685,793	241,359	30.71	7,412,123
日幣(千元)	181,741	0.2172	39,474	257,963	0.2324	59,951

由於本公司之個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別分別揭露金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一一二及一一一年度之外幣兌換利益分別為 83,327 千元及 119,898 千元。

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

10. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

補充揭露本公司民國一一二年度各項資料如下：

- (1) 資金貸與他人：無此事項。
- (2) 為他人背書保證：無此事項。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
- (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：無此事項。
- (7) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
- (9) 從事衍生性商品交易：無此事項。
- (10) 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表五。

2. 轉投資事業相關資訊

- (1) 本公司對被投資公司具有重大影響力或控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表六。

京元電子股份有限公司(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

- (2) 本公司對被投資公司具有控制能力者，補充揭露被投資公司各項交易如下：
- A. 資金貸與他人：無此事項。
 - B. 為他人背書保證：無此事項。
 - C. 期末持有有價證券情形：無此事項。
 - D. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此事項。
 - E. 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：詳附表二。
 - F. 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：無此事項。
 - G. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
 - H. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四。
 - I. 從事衍生性商品交易：無此事項。
3. 大陸投資資訊：詳附表七。
4. 主要股東資訊：本公司於民國一十二年十二月三十一日無持有本公司股份達5%(含)以上之股東。

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一二年十二月三十一日

附表一：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)：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末			備註
					股數(股)	帳面金額	持股比例%	
本公司	股票	需求投資(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	162,534,684	1,498,533	7.58%	1,498,533
	股票	興訊科技(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	10,456	-	0.11%	-
	股票	Greenliant Systems, Ltd.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	2,333,333	-	3.74%	-
	股票	京元投資(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	75,000,000	4,915,673	14.55%	4,915,673
	股票	Movella Holdings Inc.(註1)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	258,419	4,800	0.51%	4,800
	股票	博士旺創新股份有限公司(註2)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	315,999	10,144	1.23%	10,144
	股票	欣興電子股份有限公司(註3)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	203,045	35,736	0.01%	35,736
	股票	CAL-COMP INDUSTRIA DE SEMICONDUCTORES S.A.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-非流動	11,965,500	76,795	17.16%	76,795

註1：本公司原持有Movella Inc.之股權於民國一二年八月因集團組織重組後，改為持有Movella Holdings Inc.之股權。

註2：董聯生技(股)公司於民國一二年六月更名為博士旺創新(股)公司。

註3：欣興電子(股)公司對旭德科技(股)公司進行股份轉換案，本公司持有旭德科技(股)公司之股票已於民國一二年一月轉換為欣興電子(股)公司之股票。

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一一年度

附表二：取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

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	取得目的及使用情况	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係			
京隆科技(蘇州)有限公司	房屋及建築	111.12.08 (註4)	\$1,199,074	依合約條件付款，截至 112.12.31日已支付\$659,490千元	江蘇建院營造 股份有限公司	無	不適用	不適用	比價及議價	取得目的：為配合集團未來營運發展 使用情形：尚未取得	無

註1：所取得之資產依規定應繼價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明繼價結果。

註2：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母公司業主之權益百分之十計算之。

註3：事實發生日，係指交易契約日、付款日、委託成交日、過戶日、董事會決議日或其他足資確定交易對象及交易金額之日等日期孰前者。

註4：係董事會決議日。

單位：新台幣千元

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一二年

附表三：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者：

單位：新台幣千元

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)票據及帳款(含合約資產)	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比例	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比例
京元電子(股)公司	聯發公司	本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬	銷貨	\$2,993,768	12.47%	月結75天	-	-	\$979,636	17.44%
	Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$2,829,345	11.79%	月結60天	-	-	\$787,331	14.02%
	遠發科技(股)公司	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$383,668	1.60%	月結60天	-	-	\$101,357	1.80%
京隆科技(蘇州)有限公司	聯發公司	本公司董事長為該公司董事長二親等以內之親屬	銷貨	\$303,338	3.96%	月結75天	-	-	\$67,896	3.50%
	Mediatek Singapore Pte. Ltd.	聯發公司列入合併個體之子公司	銷貨	\$115,458	1.51%	月結75天	-	-	\$19,505	1.01%
	蘇州震坤科技有限公司	子公司	銷貨	\$146,089	1.91%	月結180天	-	-	\$89,512	4.62%

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一〇二二年度

附表四：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：

帳列應收 款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
京元電子(股)公司	聯發公司	本公司董事長為該公司 董事長二親等以內之親屬	\$1,080,388 (註1)	3.14	\$-	-	\$586,786	-
			Mediatek Singapore Pte. Ltd.	3.76	\$11,418	-	\$527,414	-
			達發科技(股)公司	4.46	\$-	-	\$23,090	-
京隆科技(蘇州)有限公司	京元電子(股)公司	母公司	\$218,066 (註3)	3.70	\$10,883	-	\$10,883	-
京隆科技(蘇州)有限公司	蘇州震坤科技有限公司	子公司	\$134,416 (註4)	1.72	\$-	-	\$19,846	-

註1：係含代收代付處理費、運費及税金所產生之其他應收款100,752仟元。

註2：係含代收代付報關費及運費所產生之其他應收款211仟元。

註3：係含出售設備所產生之其他應收款215,535仟元。

註4：係含代收代付水電費所產生之其他應收款44,904仟元。

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一一年二年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			占合併總營收或總資產之比率
				金額	交易條件	科目	
0	京元電子(股)公司	KYEC USA Corp.	1	\$68,357	依合約規定	佣金支出	0.21%
				11,238		應付費用	0.02%
		47,683		出售機器設備		0.06%	
		225,435		購入機器設備		0.31%	
		5,536		應收帳款		0.01%	
		17,193		其他應收款		0.02%	
		218,016		應付費用		0.29%	
		14,787		銷貨收入		0.04%	
		2,501		機器修繕費等		0.01%	
		2,545		進貨		0.01%	
1	京隆科技(蘇州)有限公司	3	115,567	依合約規定	遞延貸項	0.16%	
			5,102		應付費用	0.01%	
			34,488		佣金支出	0.10%	
			29,256		佣金支出	0.09%	
			620		應付費用	0.00%	
			9,757		遞延貸項	0.01%	
			146,089		銷貨收入	0.44%	
			89,512		應收帳款	0.12%	
			44,904		其他應收款	0.06%	

單位：新台幣千元

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

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對子公司。

3. 子公司對子公司。

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

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

京元電子股份有限公司財務報表附註

民國一〇二二年度

附表六：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)：

單位：新台幣千元/美金千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		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			
本公司	KYEC USA Corp.	註1	代理美國地區之業務及相關之連繫工作	\$4,973	\$4,973	160,000	100.00 %	\$14,081	\$2,220	\$2,220	
本公司	KYEC Investment International Co., Ltd.	註2	投資控股	5,292,315	5,292,315	164,923,636	100.00 %	11,359,408	1,779,126	1,779,126	
本公司	KYEC Technology Management Co., Ltd.	註3	投資控股	251,579	251,579	7,500,000	100.00 %	723,067	113,159	113,159	
本公司	KYEC Japan. K.K.	註4	電子零組件製造、買賣等業務、代理日本地區之業務及相關之聯繫工作	102,735	102,735	1,899	89.83 %	69,399	12,012	10,790	
本公司	KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	註5	代理東南亞及歐洲地區之業務及相關之聯繫工作	1,830	1,830	78,000	100.00 %	11,578	1,028	1,028	
本公司	好修科技(股)公司	註6	電子零組件製造、電子材料批發及零售、電器及電子產品修理等業務	28,000	28,000	2,800,000	23.33 %	62,966	63,430	14,050	
本公司	偉鉅機械工業(股)公司	註7	CNC中心加工機、銑床加工設計及各種精密機械零組件製造	10,200	10,200	1,020,000	34.00 %	31,016	10,896	3,704	
本公司	冠鼎精密(股)公司	註8	電子零組件製造、電子材料批發及零售、電器及電子產品修理等業務	-	72,600	-	-	-	(5,752)	(5,774)	
KYEC Investment International Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	註9	投資控股	USD 116,155	USD 116,155	118,000,000	94.02 %	USD 369,953	USD 60,755	-	
KYEC Technology Management Co., Ltd.	KYEC Microelectronics Co., Ltd.	註9	投資控股	USD 7,500	USD 7,500	7,500,000	5.98 %	USD 23,549	USD 60,755	-	

註1：101 Meto Drive., #540 San Jose, CA 95110 USA.

註2：Wickhams Cay II, Road Town Tortola, VG1110, British Virgin Islands.

註3：Portcullis TrustNet Chambers, P.O. Box 1225, Apia, Samoa.

註4：5F 2-3-8 Momochihama, Sawara-ku, Fukuoka 814-0001 Japan.

註5：750A Chai Chee Road, # 07-22 Technopark @Chai Chee, Singapore 469001

註6：台中市大肚區華山路380號。

註7：新竹市香山區南臨路二段48巷8弄8號。

註8：苗栗縣竹南鎮中華路118號。

註9：P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands.

京元電子股份有限公司財務報表附註
民國一一年度

附表七：大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自臺灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自臺灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註5)	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回臺灣之投資收益
					匯出	收回						
京隆科技(蘇州)有限公司	註1	\$2,391,646 (CNY 551,637)	透過第三地區公司再投資大陸(註2)	\$3,796,827 (USD 123,655)	\$-	\$-	\$3,796,827 (USD 123,655)	\$2,067,067 (USD 66,367)	91.54%	\$1,892,285 (USD 60,755)	\$12,082,475 (USD 393,502)	\$-
蘇州震坤科技有限公司	註3	\$2,312,355 (CNY 533,348)	透過第三地區公司再投資大陸(註4)	\$1,497,441 (USD 48,769)	\$-	\$-	\$1,497,441 (USD 48,769)	\$241,916 (USD 7,673)	91.54%	\$221,460 (USD 7,024)	\$995,331 (USD 32,416)	\$-

單位：新台幣千元/美金千元/人民幣千元

本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$5,294,268 (USD 172,424)	\$5,294,268 (USD 172,424)	\$23,341,805

註1：半導體集成電路、電晶體、電子零組件、電子材料、模擬或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱及相關產品和零件的研發、設計、封裝、製造、封裝、測試、加工和維修。
集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務，銷售本公司所生產的產品並提供相關售後服務。

註2：本公司經經濟部投資審議委員會經(91)經審二字第091029245號函核准，經由第三地區英屬維京群島 KYEC Investment International Co., Ltd. 轉投資英屬開曼群島 KYEC Microelectronics Co., Ltd. 間接在大陸地區投資京隆科技(蘇州)有限公司。

註3：研發、生產(封裝、測試)、加工用于電子零組件、電子材料、類比或混合自動數據處理機、固態記憶系統、升溫烤箱控制器等的大規模集成電路，銷售自行生產的產品，並提供相關售後服務；
集成電路相關技術轉讓、技術諮詢、技術服務。

註4：由京隆科技(蘇州)有限公司轉投資。

註5：本期認列投資損益係經由台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

京元電子股份有限公司
 1.現金及約當現金明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
支票及活期存款	其中重大外幣含		
	USD 7,088千元	\$ 6,882,025	民國一十二年十二月
	JPY 165,915千元		三十一日匯率：
定期存款		<u>2,000,000</u>	USD 1 = NTD 30.705
合 計		<u>\$ 8,882,025</u>	JPY 1 = NTD 0.2172

京元電子股份有限公司
 2. 應收帳款淨額明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額	備註
Nvidia Corporation		\$ 328,644	
群聯電子股份有限公司		238,857	
STMicroelectronics Pte Ltd.		210,423	
創意電子股份有限公司		180,488	
其他	各客戶餘額未超過本 科目餘額百分之五者	2,366,877	
合計		3,325,289	
減：備抵損失		(13,107)	
淨額		<u>\$ 3,312,182</u>	

京元電子股份有限公司
3.應收帳款－關係人明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘 要	金 額	備 註
聯發科技股份有限公司		\$ 979,636	
MediaTek Singapore Pte. Ltd.		787,331	
達發科技股份有限公司		101,357	
達發科技(蘇州)有限公司		11,097	
京隆科技(蘇州)有限公司		5,536	
立錡科技股份有限公司		3,796	
其 他	金額小於1,000千元彙總表達	1,665	
合 計		<u>\$ 1,890,418</u>	

京元電子股份有限公司
4.其他應收款明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他應收款		\$ 130,895	
應收利息		<u>2,814</u>	
合 計		133,709	
減：備抵損失		<u>(444)</u>	
淨 額		<u>\$ 133,265</u>	

京元電子股份有限公司
 5.其他應收款－關係人明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額	備註
聯發科技股份有限公司		\$ 100,752	
京隆科技(蘇州)有限公司		17,193	
其他	金額小於1,000千元彙總表達	225	
		<u>\$ 118,170</u>	

京元電子股份有限公司
6.存貨淨額明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	市 價	
原(物)料		\$ 720,283	\$ 777,795	成本與淨變現價值孰低法
在 製 品		<u>217,320</u>	<u>221,233</u>	
合 計		937,603	<u>\$ 999,028</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		<u>(44,210)</u>		
淨 額		<u>\$ 893,393</u>		

京元電子股份有限公司
7.其他流動資產明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
代 付 款		\$ 60,408	
暫 付 款		2,160	
合 計		<u>\$ 62,568</u>	

京元電子股份有限公司
8.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動變動明細表
民國一一二年度

單位：新台幣千元

金融商品名稱	期初餘額			本期增加		本期減少		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	期末餘額		提供擔保或質押情形	備註	
	股數(股)	投資成本	未實現評價	公允價值	股數(股)	金額	股數		金額	股數(股)			公允價值
譜永投資(股)公司	167,044,896	500,000	634,685	1,134,685	-	(4,310,212) (註1)	-	363,848	162,534,684	1,498,533	無		
興訊科技(股)公司	10,456	23,427	(23,427)	-	-	-	-	-	10,456	-	無		
Greenham Systems, Ltd.	2,333,333	30,300	(30,300)	-	-	-	-	-	2,333,333	-	無		
蕊元投資(股)公司	75,000,000	1,275,000	2,295,366	3,570,366	-	-	-	1,345,307	75,000,000	4,915,673	無		
Movella Holdings Inc.(註2)	528,745	44,880	(44,880)	-	-	(270,326) (註2)	-	4,800	258,419	4,800	無		
博士旺創新股份有限公司(註3)	315,999	15,275	(6,206)	9,069	-	-	-	1,075	315,999	10,144	無		
欣興電子股份有限公司(註4)	927,147	7,983	22,307	30,290	-	(724,102) (註4)	-	5,446	203,045	35,736	無		
CAL-COMP INDÚSTRIA DE SEMICONDUCTORES S.A.	11,965,500	45,711	4,330	50,041	-	-	-	26,754	11,965,500	76,795	無		
合計		\$ 1,942,576	\$ 2,851,875	\$ 4,794,451	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,747,230		\$ 6,541,681			

註1：譜永投資(股)公司於民國一二年總股東會決議現金減資。

註2：本公司原持有 Movella Inc. 之股權於民國一二年八月因集團組織重組後，改為持有 Movella Holdings Inc. 之股權。

註3：重鵬生技(股)公司於民國一二年六月更名為博士旺創新(股)公司。

註4：本公司原持有旭德科技(股)公司之股權於民國一二年一月因欣興電子(股)公司對旭德科技(股)公司進行股份轉換案，改為持有欣興電子(股)公司之股權。

京元電子股份有限公司
9.採用權益法之投資變動明細表
民國一二年

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資(損)益	累積換算調整數	資本公積調整數	期末餘額	股權淨值/市價		提供擔保或質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額					股數	比例		
KYEC USA Corp.	160,000	\$ 11,821	-	\$ -	-	\$ -	\$ 2,220	\$ 40	\$ -	100.00%	\$ 14,081	\$ 88.01	14,081	無
KYEC Investment International Co., Ltd.	164,923,636	9,776,053	-	-	-	-	1,779,126	(197,390)	1,619	100.00%	11,359,408	68.88	11,359,408	無
KYEC Technology Management Co., Ltd.	7,500,000	622,360	-	-	-	-	113,159	(12,555)	103	100.00%	723,067	96.41	723,067	無
KYEC Japan K.K.	1,899	63,078	-	-	-	-	10,790	(4,469)	-	89.83%	69,399	36,545.16	69,399	無
KYEC SINGAPORE PTE. LTD.	78,000	10,184	-	-	-	-	1,028	366	-	100.00%	11,578	148.44	11,578	無
好修科技(股)公司	2,800,000	60,676	-	-	-	(11,760)	14,050	-	-	23.33%	62,966	22.49	62,966	無
傳鉅機械工業(股)公司	1,020,000	30,372	-	-	-	(3,060)	3,704	-	-	34.00%	31,016	33.61	31,016	無
冠鼎精密(股)公司	6,600,000	74,728	-	-	(6,600,000)	(68,954)	(5,774)	-	-	100.00%	-	-	-	無
小計		10,649,272				(83,774)	1,918,303	(214,008)	1,722		12,271,515			
減：遞延貨項		(155,134)		(9,307)		39,117	-	-	-		(125,324)			
合計		\$ 10,494,138		\$ (9,307)		\$ (44,657)	\$ 1,918,303	\$ (214,008)	\$ 1,722		\$ 12,146,191			

註1：本年度減少係取得被投資公司所發放之現金股利。

註2：冠鼎精密(股)公司以民國一二年十月二十日為清算完成基準日。

京元電子股份有限公司
10.不動產、廠房及設備變動明細表、
不動產、廠房及設備累計折舊
民國一一二年度

單位：新台幣千元

一、本年度不動產、廠房及設備及累計折舊變動情形請詳見財務報告附註六.8。

二、不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情事，請參閱財務報表附註八。

三、移轉明細如下：

轉出預付款項	\$	<u>(24,965)</u>
--------	----	-----------------

四、不動產廠房及設備與使用權資產之折舊費用帳列明細如下：

製造費用	\$	6,099,277
銷售費用		2,252
管理費用		450,139
研發費用		<u>58,333</u>
合計	\$	<u>6,610,001</u>

京元電子股份有限公司
11.使用權資產及累計折舊變動明細表
民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 餘 額	備 註
取得成本					
土地	\$ 514,275	\$ 5,088	\$ -	\$ 519,363	
房屋及建築	9,200	2,954	(4,474)	7,680	
運輸設備	14,762	-	-	14,762	
成本合計	<u>538,237</u>	<u>8,042</u>	<u>(4,474)</u>	<u>541,805</u>	
累積折舊					
土地	\$ 73,774	\$ 18,839	\$ -	\$ 92,613	
房屋及建築	3,215	3,982	(3,394)	3,803	
運輸設備	4,100	2,460	-	6,560	
累積折舊合計	<u>81,089</u>	<u>25,281</u>	<u>(3,394)</u>	<u>102,976</u>	
帳面價值	<u>\$ 457,148</u>	<u>\$ (17,239)</u>	<u>\$ (1,080)</u>	<u>\$ 438,829</u>	

京元電子股份有限公司

12.無形資產明細表及其他非流動資產明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		小 計	合 計	
無形資產			\$ 11,732	無形資產變動情形 請參閱財務報告附註六.9。
存出保證金	高爾夫球證入會保證金 租賃車保證金 其他	\$ 3,000 2,000 300	\$ 5,300	
其他金融資產－非流動	海關保證金及金融機構 借款等擔保		\$ 147,333	請參閱財務報告表附註八。

京元電子股份有限公司
13.應付票據明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

供應商名稱	摘 要	金 額	備 註
晉泰科技股份有限公司		\$ 431	
怡康軟體股份有限公司		283	
其 他	各廠商餘額未超過本 科目餘額百分之五者	144	
合 計	或未達100千元者	<u>\$ 858</u>	

京元電子股份有限公司
14.應付帳款明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

供應商名稱	摘要	金額	備註
Fastprint Hong Kong Co., Ltd.		\$ 45,560	
艾睿電子股份有限公司		43,702	
台灣田中貴金屬工業股份有限公司		39,765	
Shenzhen Hemei Jingyi Semiconductor Technology Co., Ltd.		28,319	
其他	各廠商餘額未超過本 科目餘額百分之五者	334,672	
合計		<u>\$ 492,018</u>	

京元電子股份有限公司
 15.應付帳款明細表－關係人款項明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

供應商名稱	摘要	金額	備註
偉鉅機械工業股份有限公司		\$ 7,112	
其他	金額小於1,000千元彙總表達	<u>75</u>	
合計		<u>\$ 7,187</u>	

京元電子股份有限公司
16.其他應付款明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付薪資		\$ 351,760	
應付獎金		524,630	
應付員工及董事酬勞		698,201	
應付未休假代金		94,596	
應付勞健保費		55,286	
應付退休金		33,051	
應付配件款		475,800	
應付水電費		151,780	
應付利息		22,152	
其 他		<u>570,911</u>	註
合 計		<u>\$ 2,978,167</u>	

註：其他主要係間接耗材費用。

京元電子股份有限公司
 17.其他應付款－關係人款項明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

關係人名稱	摘 要	金 額	備 註
京隆科技(蘇州)有限公司		\$ 218,016	
好修科技股份有限公司		47,027	
偉鉅機械工業股份有限公司		21,805	
KYEC USA Corp.		11,238	
KYEC Japan K.K.		5,102	
達發科技股份有限公司		1,147	
其 他	金額小於1,000千元彙總表達	620	
合 計		<u>\$ 304,955</u>	

京元電子股份有限公司
 18.應付設備款明細表
 民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

供應商名稱	摘要	金額	備註
Teradyne (Asia) Pte Ltd		\$ 113,724	
鴻勁精密股份有限公司		99,196	
巨漢系統科技股份有限公司		86,100	
KLA Corporation		46,610	
其他	廠商餘額未超過本科 目餘額百分之五者	166,478	
合計		<u>\$ 512,108</u>	

京元電子股份有限公司

19.租賃負債明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	租賃期間	折現率	期末餘額	備 註
土 地		6至28年	1.88~2.23%	\$ 445,300	
房屋及建築物		1至3年	1.96~2.12%	4,262	
運輸設備		3年	1.17%	5,002	
				<u>454,564</u>	
減：列為流動部分				<u>(24,065)</u>	
租賃負債－非流動				<u>\$ 430,499</u>	

京元電子股份有限公司
20.其他流動負債明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
代收款		\$ 544,180	
備抵銷貨退回及折讓		546,968	
預收款項		3,729	
暫收款		1,346	
合 計		<u>\$ 1,096,223</u>	

京元電子股份有限公司
21.長期借款明細表
民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

債權人	摘要	借款金額	契約期限	利率	償還辦法	備註
上海商業銀行	信用借款	\$ 982,560	111/03/10~114/03/10	6.15%	詳財務報表	
中國銀行	信用借款	368,460	112/10/15~114/10/14	6.04~6.40%	附註六.11	
國泰世華銀行	信用借款	460,575	112/12/25~114/12/25	6.07~6.09%		
滙豐(台灣)銀行	信用借款	276,345	112/09/30~115/09/30	6.00%		
兆豐銀行	信用借款	798,330	112/04/29~114/04/28	5.69~5.77%		
兆豐銀行	信用借款	45,680	111/03/15~117/03/15	6.14%		
兆豐銀行	信用借款	1,400,000	111/03/15~117/03/15	2.07%		
遠東銀行	信用借款	300,000	111/06/23~114/06/23	1.89%		
第一銀行	信用借款	460,575	110/07/01~115/07/01	6.45%		
元大商業銀行	信用借款	553,621	112/10/11~116/10/11	6.02~6.08%		
台北富邦銀行	信用借款	50,000	112/05/12~115/05/12	2.04%		
臺灣銀行	信用借款	300,000	111/10/20~115/10/20	2.19%		
兆豐銀行等十三家銀行(註1)	抵押借款	5,340,000	109/10/12~114/10/12	2.11~2.16%		擔保品詳財務報表
兆豐銀行等十三家銀行(註1)	商業本票借款	3,180,000	109/10/12~114/10/11	2.16%		附註八
臺灣銀行等十五家銀行(註2)	抵押借款	200,000	112/04/06~117/04/06	2.07%		擔保品詳財務報表
臺灣銀行等十五家銀行(註2)	商業本票借款	3,000,000	112/04/06~117/04/06	1.98%		附註八
合計		17,716,146				
減：一年內到期之長期借款		-				
減：聯貸銀行主辦費		-				
減：長期票券折價攤銷		(11,992)				
一年後到期之長期借款		\$ 17,704,154				

註1：兆豐銀行120億聯貸案參與金融機構分別為兆豐國際商業銀行、台北富邦商業銀行、臺灣銀行、第一商業銀行、華南商業銀行、上海商業銀行、玉山商業銀行、台新銀行、永豐商業銀行、遠東銀行、臺灣中小企業銀行、臺灣新光銀行、全國農業金庫等十三家金融機構。

註2：臺灣銀行96億聯貸案參與金融機構分別為臺灣銀行、台北富邦商業銀行、兆豐國際商業銀行、華南商業銀行、臺灣土地銀行、第一商業銀行、玉山商業銀行、永豐商業銀行、台新銀行、元大商業銀行、上海商業銀行、全國農業金庫、臺灣中小企業銀行、台中商業銀行、遠東銀行等十五家金融機構。

京元電子股份有限公司
 22.營業收入淨額明細表
 民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	摘 要
封裝及測試之加工收入		\$ 20,752,854	
借機收入		2,292,278	
營業租賃收入		50,195	
其他營業收入		<u>910,230</u>	
營業收入淨額		<u>\$ 24,005,557</u>	

京元電子股份有限公司

23.營業成本明細表

民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
銷貨成本			
直接原料			
期初盤存		\$ 865,855	
加：本期進料(淨額)		1,535,157	
減：間接耗材		(49,046)	
減：轉列其他費用		(405,381)	
減：存貨報廢損失		(7,470)	
減：出售原料		(45,353)	
減：期末盤存		<u>(720,283)</u>	
本期耗料		1,173,479	
直接人工		1,962,663	
製造費用		<u>13,262,918</u>	
製造成本		16,399,060	
加：期初在製品		294,806	
加：線邊材進貨		7,217	
減：轉列未完工單		(54,484)	
減：轉列其他維修費用		(249,393)	
減：期末在製品		<u>(217,320)</u>	
製成品成本		16,179,886	
加：期初製成品		-	
減：期末製成品		-	
減：轉列加工成本		(14,684,233)	
減：轉列固定資產		<u>(159,836)</u>	
產銷成本		1,335,817	
加工成本		14,684,233	
出售原料成本		45,353	
存貨報廢損失		7,470	
存貨跌價及呆滯損失		<u>3,432</u>	
營業成本總計		<u>\$ 16,076,305</u>	

京元電子股份有限公司

24. 製造費用明細表

民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
折 舊		\$ 6,099,277	
間 接 人 工		2,974,667	
修 繕 費		1,213,374	
水電瓦斯費		1,649,055	
消 耗 材 料		468,651	
其 他	各科目餘額未超過本 科目餘額百分之五者	857,894	
合 計		<u>\$ 13,262,918</u>	

京元電子股份有限公司

25.銷售費用明細表

民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 支 出		\$ 192,736	
佣 金 支 出		132,101	
其 他	各科目餘額未超過本 科目餘額百分之五者	75,930	
合 計		<u>\$ 400,767</u>	

京元電子股份有限公司

26.管理費用明細表

民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪 資 支 出		\$ 541,768	
折 舊		450,139	
修 繕 費		108,143	
水 電 瓦 斯 費		93,896	
其 他	各科目餘額未超過本 科目餘額百分之五者	281,085	
合 計		<u>\$ 1,475,031</u>	

京元電子股份有限公司
27.研發費用明細表
民國一一二年度

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
薪資支出		\$ 399,371	
間接耗材		202,100	
折 舊		58,333	
其 他	各科目餘額未超過本 科目餘額百分之五者	151,710	
合 計		<u>\$ 811,514</u>	

28.本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表：
相關資訊請參閱附註六.17。

京元電子股份有限公司



董事長：李金恭





京元電子股份有限公司
The Testing Industry Benchmark

■ 科技總部：300046 新竹市公道五路二段 81 號 TEL：886-3-5751888
Headquarters：300046 No.81,Sec.2,Gongdaowu Rd.,Hsin-Chu,Taiwan,R.O.C.

■ 竹南分公司：350021 苗栗縣竹南鎮中華路 118 號 TEL：886-37-595666
Chu-nanBranch：350021 No.118,Chung-Hua Rd.,Chu-Nan,Miao-Li,Taiwan,R.O.C.

■ 銅鑼分公司：366003 新竹科學工業園區苗栗縣銅鑼鄉九湖村銅科北路 8 號 TEL：886-37-980188
TongluoBranch：366003 No.8,Tongke N. Rd., Tongluo Township,Miao-Li,Taiwan,R.O.C.

儒風 承印
RU FON (02) 2225-1430