

股票代號：6203



海韻電子工業股份有限公司
Sea Sonic Electronics Co., Ltd.

一一〇年度
年 報

刊印日期：中華民國一一一年六月十六日

查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

一、本公司發言人	代理發言人
發言人：李欽漳	姓名：裴琳
職 稱：副總經理	職稱：經理
電 話：(02)2659-0338	電話：(02)2659-0338
電子郵件：albertlee@seasonic.com.tw	電子郵件：jennifer@seasonic.com.tw

二、總公司地址：台北市內湖區內湖路一段 360 巷 17 號 8 樓
電 話：(02) 2659-0338
東莞廠地址：廣東省東莞市石碣鎮桔洲第三工業區榮華路 11 號。
電 話：86-769-22610501
桃園廠地址：桃園市中壢區中壢工業區定安路 1 號 B 棟 2F
電 話：(03) 271-9768

三、辦理股票過戶機構(本公司股務代理機構)
名 稱：統一綜合證券股份有限公司股務代理部
地 址：台北市松山區東興路 8 號 B1 樓
電 話：(02) 2747-8266
網 址：www.pscent.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師
會計師姓名：林志隆會計師、陳昭惠會計師
事務所名稱：國富浩華聯合會計師事務所
地 址：台北市復興北路 369 號 10 樓
電 話：(02)8770-5181
網 址：www.crowehorwath.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：不適用

六、本公司網址:www.seasonic.com

目 錄

	頁 次
致股東報告書	1
壹、公司簡介	
一、設立日期	6
二、公司沿革	6
貳、公司治理報告	
一、組織系統	9
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料....	12
三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	18
四、公司治理情形運作.....	22
五、會計師公費資訊.....	57
六、更換會計師資訊.....	57
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 曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	57
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過 百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	58
九、持股比例占前十大股東間互為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係 之資訊.....	59
十、公司、公司董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一 轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	59
參、募資情形	
一、資本及股份	60
二、公司債辦理情形.....	65
三、特別股辦理情形.....	68
四、海外存託憑證之辦理情形.....	68
五、員工認股權憑證辦理情形.....	68
六、限制員工權利新股之辦理情形.....	68
七、併購（包括合併、收購及分割）或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	68
八、資金運用計劃執行情形.....	68
肆、營運概況	
一、業務內容.....	69
二、市場及產銷概況.....	76
三、從業員工.....	82
四、環保支出資訊.....	82
五、勞資關係.....	83
六、重要契約.....	89

伍、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	90
二、最近五年度財務分析.....	95
三、一一〇年度財務報告之審計委員會審查報告.....	98
四、一一〇年度經會計師查核簽證之合併財務報告.....	99
五、一一〇年度經會計師簽證之公司個體財務報告.....	167
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.....	230

陸、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況.....	230
二、財務績效.....	231
三、現金流量.....	232
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	232
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因與、改善計畫及未來一年投資計畫.....	233
六、風險事項分析及評估.....	233
七、其他重要事項（資安風險評估分析說明及因應措施）.....	237

柒、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	246
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形.....	248
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.....	248
四、其他必要補充說明事項.....	248
五、最近年度截至年報刊印日止如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項（包括符合財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃公司重大訊息之查證暨公開處理程序第 11 條第 1 項重大訊息說明記者會各款情事）.....	249

致股東報告書

一、110 年度營業報告

110 年因新冠疫情的蔓延、缺工缺料窘境、塞港蝴蝶效應、大斷鏈的時代、通膨暗潮洶湧，全球經濟活動彷彿歷經三溫暖，時而緊縮、時而解放、時而停滯，人民配合政府防疫偃然成為作業日常，企業在險峻的環境下無不祭出各式權宜策略以為因應。

隨著新冠疫情持續擴散，110 年在家工作和遠距學習成為常態，諸多產業加速數位轉型，使得 PC 產業的需求依舊持穩，盛況自 109 年持續延展至 110 年上半年，加上各國疫苗施打率逐步提升，主要經濟體陸續再度活躍，促使全球經濟於 2021 年增長達 5.9%，景氣快速復甦。海韻受惠於此，業績在上半年仍然有顯著成長，然而依賴著幾個主要經濟體的強勁反彈，在新興市場與發展中的經濟體仍持續與疫情奮戰的情況下，不免令人憂心。

果不其然，自 110 年下半年開始，新冠疫情的蔓延各種變異株構成人類最大的挑戰。即使疫苗施打劑次及施打率的提高，仍難杜絕變異株的入侵，原物料及人工短缺未緩，使得通膨逐月創高，供應鏈的緊俏以及壅堵、貨櫃分佈不均等運力問題令海運價格一再飆漲，最終造成嚴重的商品供需失衡。此外在宅經濟效應逐漸退場，PC 產業成長動能趨緩，相關企業在動盪不安的局勢中苦戰。綜合 110 年全年的表現，由於上半年的強勁需求仍替全球個人電腦總出貨量締造 3.49 億台的驚人成績，相較於 109 年的 2.75 億台，年成長來到 26%，創十一年來的需求高峰。而市場情況也反饋在電源供應器上的需求，本公司在兼顧同仁的健康與安全，努力確保工廠及公司營運正常的情况下，以有限的資源發揮最大邊際效益，力求滿足客戶所需。

此外，電動車產業及智慧物聯網等產業急速發展，全球晶片供貨持續吃緊，短缺危機延燒至今未見盡頭，交期不斷延長，價格居高不下。加上美國對中國半導體加大設限力道，致半導體供應緊絀，本公司生產成本在被迫不斷墊高的情況下，壓力遽增。為了產能及營業額，我們以最大的努力，克服疫情的挑戰，積極爭取客戶與供應商的合作，內部調整人力資源、補充人才庫並加強教育訓練、提升資訊保護和資訊安全、投入高端產品的技術研發並優化製程，創造與競爭者產品的差異化。於此同時，我們也執行了非陸產能需求的應變計畫，克服美國對陸製品課徵 25%的關稅問題。最終在全體同仁的努力付出及股東們對於公司的支持下，綜合 110 年全年營收及獲利，相較於 109 年仍有不錯的增長。

本公司 110 年度合併營業收入計 5,017,499 仟元，合併營業毛利 1,491,645 仟元及歸屬母公司之合併稅後淨利為 752,829 仟元，與 109 年度相比合併營業收入增加 1,125,624 仟元成長 28.92%、合併營業毛利增加 258,011 仟元成長 20.91%及歸屬母公司之合併稅後淨利增加 141,697 仟元成長 23.19%。另外在資產報酬率、權益報酬率、稅前純益佔實收資本比率及純益率分別是 18.16%、31.86%、120.49%及 15.00%，每股稅後盈餘 9.42 元。主要銷貨地區分為內銷市場約 3.11%、美洲市場約 20.84%、亞洲市場約 53.71%、歐洲市場約 21.88%、其他地區約 0.46%。

本公司 110 年度合併報表之營運成果及獲利狀況

財務收支

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	109 年	110 年
營業收入淨額	3,891,875	5,017,499
營業毛利淨額	1,233,634	1,491,645
歸屬母公司之稅後淨利	611,132	752,829

獲利能力

單位：%

年 度 項 目	109 年	110 年
資產報酬率(%)	18.47	18.16
權益報酬率(%)	31.55	31.86
稅前純益佔實收資本比率(%)	96.46	120.49
純益率(%)	15.70	15.00
每股盈餘(元)	7.64	9.42

另依現行法令規定，本公司 110 年度並未對外公開財務預測數，整體實際營運狀況及表現與公司內部制定之營業計畫大致相當。

二、111 年度營業計劃與未來發展策略

(一) 經營方針

1. 秉持海韻企業精神，研發節能電源，堅定永續發展。
2. 因應全球經濟變局，強化開源節流，創造長穩獲利。
3. 前瞻市場應用趨勢，擴增研發中心，精進核心技術。
4. 縮短產品研發時程，健全研發管理，完整智財保護。
5. 建立長期競爭優勢，善用人力資源，培育優秀人才。
6. 綿密經營夥伴網絡，加強通路拓展，提供優質服務。
7. 優化作業流程管理，強化控管機制，提升作業品質。

（二）重要產銷政策及市場競爭經營環境

1. 產品方面

持續深耕零售電源市場，以維護頂尖品牌形象，以市場需求為導向，透過與電源玩家意見領袖溝通，並藉由線上及線下所有通路客戶第一線的真實回饋，統計分析，據以精準掌握消費者需求，導入符合 Intel 所發佈的全新 ATX3.0 規範，以求開發最符合市場需求之規格、最佳品質之高功率密度電源新產品。研發部門亦將持續研究新線路架構，適時引進新的材料，研發符合高效率高品質的新式製程及自動化與數位化的有效測試驗證方式，以技術發展為產品開發奠定基礎，以技術創新和專利佈局高築競爭門檻，保持全球高階產品之市場領導地位。

2. 行銷方面

110 年雖然新冠疫情在疫苗的施打及各國的入出境控管下，經濟逐漸復甦，部份業務拜訪及展覽活動恢復運作，加上網路銷售暢旺，除了搭配電商持續推陳出新的促銷活動，買賣雙方透過網路的直接溝通頻率快速增加。111 年我們也將持續與消費者及網路評測專業人士密切溝通的原則，經由多元交流，提高消費者對於海韻品牌的認知度並促進與消費者的情感連結，進而提升消費者對我司產品的忠誠度，我們也會針對回訪或回購的客戶祭出獎勵計畫，確實掌握消費者的偏好，讓海韻既有的環保、省電、靜音、高效之頂尖產品形象深植人心，讓更多使用者能瞭解我司產品的高性價比，也藉由這產品帶路，將更多不同產品線之精品，透過既有的平台行銷全球。

3. 生產方面

因為全球經濟逐漸復甦及疫情的多變，111 年我司將完成產能的多點擴充及分散生產基地。對於生產基地所面臨的嚴重缺工問題，將持續進行製程優化及數位化，提高生產與測試自動化，朝向工業 4.0 的高效能生產。同時運用生產與品質的大數據分析，不斷精進產品的品質，向零缺點的目標邁進。111 年半導體將因疫情打亂供應鏈，持續呈現缺貨現象，加上金屬、MLCC、塑料、紙箱等材料的價量失衡以及全球通膨日趨嚴重，生產成本會不斷疊加，如若疫情反覆，停工待料的風險將極難減緩，因此保障材料供應順暢仍會是 111 年的首要任務。

4. 客戶服務方面

面對詭譎多變的市場，為提供主要大客戶的多元化服務，除了維持每週進行的網路會議，也持續關注客戶銷售狀況及其消費者對產品的使用回饋，藉以作為分析並持續改善產品以符合客戶需求。同時配合高階產品研發、製造及多點分散產能的需求，評估提升研發、製造及測試設備等級與量能，精準掌握產線生產進度與良率等狀況，如實呈現在客戶面前，共同關切並鞭策同仁改進。對於全球終端消費者，則透過多種已然建置完成的網路服務系統，提供並精進線上客服、技術諮詢、維修登錄等方式，達成即時、精準、顧客滿意的服務。

5. 經營管理方面

員工是公司最重要的核心資產，111 年度我們將對於員工的培訓與發展有一全新的規畫，實行組織架構分析，並延攬優秀人才、加強教訓練，落實績效管理並輔以合理的薪資規畫，以健全人力資源及組織架構。持續致力於強化董事會功能，讓此些具有社會地位與經驗的人士的外部董事，以客觀的心態，善用其專業、經驗、格局和人脈，協助公司持續大幅度成長。邀請獨董參與公司營運目標和經營策略的建構與制定，讓獨董與稽核、法務、財務以及會計師等都能有更充分的溝通，提升董事會、審計委員會和薪酬委員會對公司的貢獻。另外，也會配合政府政策，加速 ESG 的推行，深耕全球投資市場對於公司治理、履行企業社會責任與節能減碳、推行環保等方面的推行。

展望 111 年，國際戰事嚴峻，疫情的經濟衝擊轉向供給端，全球供應鏈較原先預期脆弱，企業難以買到製成品的關鍵原物料及零組件。我們將超前佈署，以策略規畫因應原物料需求。另外貨幣政策緊縮將衝擊全球經濟，由於經濟回溫但供給吃緊，物價隨之攀升，通膨急劇升高，短期預計難以緩解。尤以供應鏈持續面臨瓶頸，人力仍舊短缺，貨櫃塞港未見緩解，部分國家為了防堵疫情而持續限制商業活動。推斷全球經濟全面回溫需要時間，回歸常態的時間點恐怕因為 Omicron 變種病毒而進一步延後。因此宅經濟仍將持續扮演重要角色，美中對抗格局與反全球化浪潮也尚無終止的跡象，分散生產基地亦將持續成為長期對策。

即使種種顯示混亂局面已創史上紀錄，更加深了未來的不確定性。但我們仍將秉持滿足客戶需求為首，以自動化提高產能、與上游廠商維繫夥伴關係、保障材料需求無缺口，並以精進管理降低成本與費用、提高獲利回饋股東；以高規格的防疫措施、保障同仁安全與營運順暢；以委外策略聯盟、提高非陸產地的占比；並不斷以技術建立競爭優勢、開發高競爭力的產品；以品質取信終端用戶、強化全球品牌知名度；以最適人力運用，提升組織生產力；以國際視角，即時因應市場變化，作好風險控管。

多變的疫情與詭譎的國際情勢、Intel 規格的變更、升息的效應與供應鏈斷鏈的危機，111 年度的挑戰有別於以往。我們將審慎因應，及時制定短中長期策略及方案，並以網羅優秀人才、深耕先進技術、開發高端產品、強化生產能量、精進組織管理、優化資訊系統、促進夥伴合作、加強網路行銷、加速推動 ESG，鞏固競爭實力，維持高端電源品牌形象。同時，我們也會重視並傾聽所有利害關係人之意見，了解其所關注之 ESG 相關議題，為公司訂定永續發展策略之指導方針，據以辨識出治理、環境及社會等三大面向的重大性議題，將其內化為公司永續發展的目標，期能彼此建立互信、共利的模範企業。

111 年，我們致力於順利推出符合 ATX3.0 系列產品，並進行製程優化提升競爭力，為客戶提供最佳電源解決方案，另外非陸產能的規畫亦有望順利執行。相信在所有股東的支持及全體同仁持續的努力下，定能乘風破浪，無畏艱難，加速達成企業永續經營的最終目標。謹在此由衷感謝各位股東給予我們的全力支持與愛護。

敬祝

身體健康、順心如意

海韻電子工業股份有限公司



董事長：張修誠



經理人：張修誠



會計主管：張恩豪



壹、公司簡介

一、設立日期：民國 64 年 9 月 19 日。

總公司、分公司及工廠之地址及電話

1. 總公司：台北市內湖區內湖路一段 360 巷 17 號 8 樓
電 話：(02) 2659-0338
2. 分公司：無。
3. 東莞廠：廣東省東莞市石碣鎮桔洲第三工業區榮華路 11 號。
電 話：86-769-22610501
4. 桃園廠：桃園市中壢區中壢工業區定安路 1 號 B 棟 2F
電 話：(03) 271-9768

二、公司沿革：

本公司創辦於民國 64 年，設立時資本額為 120 萬元，歷經數次增資，迄民國 104 年底資本額已達新台幣 799,532,770 元，每股面額 10 元，計 79,953,277 股。本公司為生產多用途交換式電源供應器之專業製造廠商，行銷通路遍佈歐洲、亞洲及美澳等地區；本公司歷年重要紀事如下：

年 份	大 事 記 要
民國 64 年	● 九月十九日成立海韻電子工業股份有限公司，創立時資本額為新台幣 1,200,000 元，本公司前身乃致力於測試儀器、穩壓 DC 電源供應器、耐壓/絕緣測試器。
民國 69 年	● 開始生產電腦用交換式電源供應器，最初產品適用 Apple II 電腦，後改為生產適用 IBM 電腦之產品。
民國 70 年	● 取得商標專利權。
民國 71 年	● 辦理現金增資新台幣 1,800,000 元整，資本額達新台幣 3,000,000 元整。
民國 74 年	● 購置台北工業區廠房及辦公設備，並辦理遷廠至士林區福港街。
民國 75 年	● 台灣首家 SPS 製造商導入採用自動測試儀器。(平均生產量:30,000 單位)
民國 76 年	● 現金增資新台幣 6,000,000 元，資本額達 9,000,000 元，購買自動插件機。(平均生產量：60,000 單位)
民國 77 年	● 現金增資新台幣 21,000,000 元，資本額達 30,000,000 元，並將 EMI 測試併入公司總體研發生產技術方法之一，以確保品質及可靠性。
民國 78 年	● 購置新竹湖口鄉工業區土地一筆。
民國 79 年	● 現金增資新台幣 120,000,000 元，資本額達新台幣 150,000,000 元，購置桃園工業區廠房，廠地約 1,539 坪。(產能增至 100,000 單位/月)
民國 81 年	● 出售新竹湖口鄉工業區土地一筆。
民國 83 年	● 轉投資大陸東莞海韻電子有限公司。 ● 推行並通過 ISO-9002 之品質認證。
民國 87 年	● 推行並通過 ISO-9001 之品質認證。 ● 將技術層次較低之產品外移大陸生產。
民國 88 年	● 因擴充業務需要，遷址至台北市內湖區內湖路一段 360 巷 19 號 8 樓。 ● 辦理盈餘轉增資 90,000,000 元、資本公積轉增資 7,500,000 元及現金增資 52,500,000 元，實收資本額增至 300,000,000 元，申請補辦公開發行。 ● 接獲財政部證券暨期貨管理委員會核准增資暨補辦公開發行函。

年 份	大 事 記 要
民國 89 年	● 增加轉投資大陸東莞海韻電子有限公司資金達美金 1,164,615 元。 ● 辦理盈餘轉增資 93,000,000 元、員工紅利轉增資 10,333,000 元，實收資本額增至 403,333,000 元。 ● 轉投資大陸東莞海韻電子有限公司之 ISO-9002 品質認證於 8 月份併入總公司之 ISO-9001 品質認證。
民國 90 年	● 辦理盈餘轉增資 25,060,000 元、員工紅利轉增資 2,800,000 元，實收資本額增至 431,193,000 元。
民國 91 年	● 增加轉投資大陸東莞海韻電子有限公司資金達美金 1,307,615 元。 ● 向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請登錄為興櫃股票。 ● 辦理盈餘轉增資 68,991,000 元、員工紅利轉增資 7,580,000 元，實收資本額增至 507,764,000 元。 ● 九十一年十二月廿六日正式在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌上櫃買賣。
民國 92 年	● 成立歐洲子公司(Sea Sonic Europe B.V.)。 ● 辦理盈餘轉增資 60,931,680 元、員工紅利轉增資 6,808,010 元，實收資本額增至 575,503,690 元。
民國 93 年	● 辦理盈餘轉增資 18,991,620 元、員工紅利轉增資 1,592,980 元，實收資本額增至 596,088,290 元。
民國 94 年	● 東莞廠申請 ISO 14000 認證，導入 RoHS 無鉛製程。 ● 全球第一家電源公司榮獲美國 80 PLUS 認證。 ● 美國子公司(Seasonic Electronics, Inc.)成立及歐洲子公司結束。
民國 95 年	● 東莞海韻取得 ISO 14001 認證。 ● 生產符合 RoHS 環保及 WEEE 回收規範之電源供應器。
民國 96 年	● 東莞欣韻廠房簽約及籌備。
民國 97 年	● 設立歐洲子公司(Sea Sonic Europe B.V.)。 ● 設立境外子公司(Energy Power Enterprise Inc.)。 ● 轉投資大陸東莞欣韻電子有限公司，正式量產出貨。 ● 三項新產品榮獲美國 80 PLUS 金牌認證。
民國 98 年	● 旗艦 80 PLUS 金牌零售產品"X 系列"正式上市。 ● 子公司 Topnet International Co., Ltd.結束營運並已清算完成。
民國 99 年	● 辦理盈餘轉增資 175,721,490 元，實收資本額增至 771,809,780 元。 ● 首台 80 PLUS 金牌"X-無風扇系列"零售產品正式上市。
民國 100 年	● 註銷庫藏股 1,035,000 股，實收資本額減資至 761,459,780 元。 ● 旗艦 80 PLUS 白金牌"Platinum 系列"1000W/860W 零售產品正式上市。 ● 旗艦 80 PLUS 金牌"X 系列"1250W/1050W 零售產品正式上市。
民國 101 年	● 設立日本子公司(Seasonic Japan Kabushiki Kaisha)。 ● 旗艦 80 PLUS 白金牌"Platinum " 520W/460W/400W 無風扇系列零售產品正式上市。
民國 102 年	● 80 PLUS 金牌"S12G 系列"及銅牌"M12II Evo Edition"系列零售產品正式上市。 ● 辦理盈餘轉增資 38,072,990 元，實收資本額增至 799,532,770 元。
民國 103 年	● 民國 103 年 2 月大陸投資事業東莞欣韻電子有限公司已完成註銷登記及清算作業並匯回投資款美金 2,397,746 元，且於民國 103 年 4 月 10 日經經濟部投資審議委員會經審二字第 10300080580 號核備撤銷對大陸投資事業東莞欣韻電子有限公司投資案。 ● 旗艦 80 PLUS 白金牌"Platinum 系列"1050W/1200W 零售產品正式上市。 ● 旗艦 80 PLUS 金牌"X 系列"1250W/1050W 第二代零售產品正式上市。

- 民國 104 年 ● 設立境外子公司(Cornerstone Enterprise Co., Ltd.及 FULL NET ENTERPRISE INC.)。
- 80 Plus 白金牌"Snow Silent 系列"750W/1050W 零售產品正式上市。
 - 80 Plus 白金牌"TFX 系列"350W 零售產品正式上市。
- 民國 105 年 ● 設立台灣子公司(碁立國際企業有限公司 Cornerstone Global Co., Ltd)。
- 新設立桃園廠啟動營運
 - 80Plus 鈦金牌"PRIME 系列"650W/750W/850W 零售產品正式上市。
 - 80Plus 白金牌"PRIME 系列"650W/750W/850W/1000W/1200W 零售產品正式上市。
 - 80Plus 金牌"PRIME 系列"650W/750W/850W/1000W/1200W 零售產品正式上市。
- 民國 106 年 ● 台灣子公司(碁立國際企業有限公司 Cornerstone Global Co., Ltd)
- 80Plus 白金牌"PRIME ULTRA 系列"550W/650W/750W 零售產品上市。
 - 80Plus 金牌"PRIME ULTRA 系列"550W/650W/750W 零售產品上市。
 - 80Plus 白金牌"FOCUS PLUS 系列"550W/650W/750W/850W 零售產品上市。
 - 80Plus 金牌"FOCUS PLUS 系列"550W/650W/750W/850W/1000W 零售產品上市。
 - 80Plus 金牌"FOCUS 半模組系列"450W/550W/650W/750W 零售產品上市。
- 民國 107 年 ● 台灣子公司(碁立國際企業有限公司 Cornerstone Global Co., Ltd)辦理解散並清算完結。
- 80Plus 金牌"FOCUS SGX" 450W/500W/650W (SFX-L) 零售產品上市。
- 民國 108 年 ● 旗艦 80Plus 鈦金、白金、金牌"PRIME TX、PX、GX 系列" 650W/750W/650W/750W/850W/1000W 導入 OneSeasonic 零售產品上市。
- 旗艦 80Plus 鈦金、白金"PRIME Fanless TX、PX 系列" 700W, 450W/500W 導入 OneSeasonic 零售產品上市。
 - 80Plus 白金、金牌"FOCUS PX、GX、GM 系列" 550W/650W/750W/850W、1000W、500W 導入 OneSeasonic 零售產品上市。
 - 80Plus 金牌"CORE GX、GM、GC 系列" 500W/550W/650W 導入 OneSeasonic 零售產品上市。
 - 80Plus 銅牌"S12III 系列" 450W/500W/550W/650W 零售產品上市。
- 民國 109 年 ● 80Plus 金牌"CONNECT 1.0" 模組電源 750W 零售產品上市。
- 80Plus 金牌"G12 系列" 550W/650W/750W/850W 零售產品上市。
 - 80Plus 銅牌"B12 系列" 550W/650W/750W/850W 零售產品上市。
 - 80Plus 白牌"A12 系列" 230VAC 400W/500W/600W/700W 零售產品上市。
 - SYNCRO Q704 機箱搭配 CONNECT 1.5 模組電源 "SYNCRO CONNECT DGC、DPC 系列"80Plus 白金、金牌 650W/750W/850W 零售產品上市。
 - 境外子公司(Cornerstone Enterprise Co., Ltd. 及 Energy Power Enterprise Inc.) 辦理解散並清算完結。
- 民國 110 年 ● 80Plus 白金"FOCUS SPX 系列" 650W/750W (SFX) 零售產品上市。
- 80Plus 金牌"FOCUS SGX 系列" 550W/650W/750W (SFX) 零售產品上市。
 - 80Plus 白金"FOCUS SPX 系列" 750W (SFX) 白色版零售產品上市。
 - 設立中國子公司(深圳源立電子有限公司 Shenzhen Energy Power Electronics Co., Ltd

貳、公司治理報告

一、組織系統

(一) 公司之組織結構

海韻電子工業股份有限公司 組織圖



(二) 各主要部門所營業務

部 門	所 營 業 務
審計委員會	1. 協助董事會履行其監督公司在執行有關會計、稽核、財務報導流程及財務控制上的品質和誠信度。 2. 審議財務報告、內部控制制度有效性、取得或處分資產、及從事衍生性商品交易之重大財務業務行為之處理程序。 3. 簽證會計師之委任、解任或報酬及其獨立性評估。 4. 財務、會計或內部稽核主管之任免。
薪酬委員會	1. 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。 2. 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。 3. 其他由董事會交議之案件。
永續發展委員會	1. 推行及強化公司治理與誠信經營制度。 2. 推動及發展企業永續相關事項。 3. 執行及協助監督風險管理相關事項。 4. 執行其他經董事會決議之相關辦理事項。
稽核室	1. 檢討評估公司內部控制制度。 2. 建立與修訂內部稽核制度，發揮預警功能。 3. 定期執行公司內各項管理制度運作之稽核。 4. 向董事會呈報稽核報告並追蹤改善成效。
總經理室	1. 策略規劃、政策推動、規章制定。 2. 媒體與法人公共關係。 3. 市場研究與資料蒐集。 4. 智慧財產權管理及法務相關事項。 5. 轉投資事業督導。 6. 公司股務相關作業。 7. 傳染疾病風險評估與防疫措施推動及管理。 8. 規劃並管理公司內、外部電腦網路。 9. 建構並維護資訊管理系統。 10. 協助解決各單位資訊作業相關問題提供解決方案。 11. 電腦設備等成本預算評估、控制支出與購買。 12. 責防毒/防駭軟硬體之資安系統建置、管理。
HQ 服務中心 (研發暨資源部/ 數位電源部)	1. 負責新產品、新技術之研究、設計、開發計劃。 2. 產品開發階段之研究、改良、測試、樣品製作、安規認可，維護修改、零件承認及技術支援等。 3. 與產品行銷部門評估未來產品及市場的趨勢掌握。 4. 產品相關技術支援及諮詢等。 5. 掌理新產品導入量產事宜，解決量產製程及協助品質問題。
品牌事業中心 (產品行銷部)	1. 負責產業分析、競爭者分析、市場研究及產品定位 2. 消費者洞察、產品使用測試並蒐集客戶反饋訊息 3. 產品銷售預估及相關毛利分析 4. 技術趨勢分析並與研發處確認產品最終規格 5. 依公司目標、市場特性和成本及利潤的考量，發展和評估銷售或推廣策略。 6. 品牌行銷、廣告、促銷、公關與活動之企劃與執行 7. 年度市場分析、自有品牌策略擬定、商品開發及通路計劃
OEM 事業中心 (品保暨工程支援處)	1. 原料、在製品、製成品之檢驗。 2. 規劃公司品質政策、目標、方針，督導廠區改善品質。 3. 提昇產品品質，使客戶得到最佳品質保證。 4. ISO 專案管理。 5. 新產品 DVT、EVT 驗證/產品信賴度評估。 6. 新產品製造移轉。

部 門	所 營 業 務
	7. 市場使用驗證。 8. 產品可製造性分析與回饋。 9. 技術資料管理。 10. ECN 發行。 11. 文件管控。
業務處/ OEM 業務處	1. 擬定年度銷售計劃並推動。 2. 銷售之執行及收款管理。 3. 客戶售前及售後服務。 4. 全球客戶開拓與商情資訊搜集。 5. 客訴事件之協助處理。 6. 業界合作夥伴關係之開拓、維繫與發展。 7. 訂單流程與跟催出貨。 8. 支援海外公司與通路夥伴訂定銷售計劃。 9. 全球出貨與運籌管理。 10. 產品銷售與利潤管理產品規範訂定。 11. 新產品市場調查及開案申請。 12. 分析公司產品組合、銷售業績及市場佔有率。 13. 配合客戶需求及期待等規畫與執行。 14. 公司暨品牌形象建立及發展。 15. 零售產品外觀包裝形象設計規劃及執行。 16. 海外子公司與零售通路夥伴各項行銷計劃支援及執行。 17. 零售產品 T1 送樣策劃及執行。 18. 台灣地區廣告媒體與行銷計畫及執行。 19. 台灣及國際展覽參展規劃及執行。 20. 顧客(End-User)關係及客訴服務執行。 21. 其他任何行銷相關專案規劃及執行。
SSA SSE 深圳源立	1. 負責母公司各項全球策略的區域執行與客戶開發。 2. 負責該區域產品銷售及服務團隊的組建與業績目標的達成。 3. 負責收集和分析當地的銷售數據，與競爭者的動態。 4. 就產品開發與行銷策略定期向公司提供建議。
財會處	1. 財務規劃、投資評估、資金管理及匯兌風險管理。 2. 公司帳務處理及成本分析。 3. 稅務申報及規劃。 4. 管理報表編製。
管理處	1. 支援海外公司與通路夥伴訂定銷售計劃。 2. 全球出貨與運籌管理。 3. 產品銷售與利潤管理產品規範訂定。 4. 人力資源、教育訓練規劃管理。 5. 公司制度規章之擬訂與公告。 6. 員工出勤記錄之維護。 7. 財產管理、規劃公司環境清潔及維護、勞健保之業務辦理。 8. 一般事務採購及工廠設備之比價、詢價等作業管理。 9. 負責全廠生產材料、非生產材料及協助工廠設備之對外議價、採購作業管理之執行。 10. 公司生產規劃，自製/外包及外鈎的安排與協調。
東莞廠	1. 海內外生產製造相關作業。 2. 生產成本控管。 3. 保持工廠免受疫情衝擊，保障員工安全與生產順暢。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事資料

111 年 4 月 18 日

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別 / 年齡 (歲)	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現 持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公 司及其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關 係之其他主管、董事或 監察人			備註
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	張修誠	男 51~60	106.06.20	3 年	100.06.15	3,721,732	4.65%	3,721,732	4.65%	617,925	0.77%	0	0.00%	南加州大學工業 及系統工程碩士	註 1	董 事	張正宗	一親等	註 3
董 事	中華民國	張正宗	男 71~80	106.06.20	3 年	88.03.20	21,069,968	26.35%	21,069,968	26.35%	10,157,309	12.70%	0	0.00%	省立新竹高商		董 事 長	張修誠	一親等	
董 事	中華民國	李敘漳	男 61~70	106.06.20	3 年	97.06.20	27,300	0.03%	27,300	0.03%	3,980	0.00%	0	0.00%	台大 EMBA Drexel University MBA 勤誠興業執行副 總	註 2	管理處 處 長	張瑞惠	配偶	
董 事	中華民國	林耀欽	男 61~70	106.06.20	3 年	93.06.15	0	0.00%	0	0.00%	10,000	0.01%	0	0.00%	國立政治大學企管 研究所資訊管理博 士 國立台灣技術學院 工程研究所碩士 元智大學資管系系 主任 元智大學創新育成 中心主任	元智大學資管系專 任副教授	無	無	無	
獨立 董 事	中華民國	陳朝明	男 71~80	106.06.20	3 年	103.06.17	212	0.00%	212	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立台北科技大學 (前台北工專)電機科 九德松益董事 長、總經理	九德松益股份有 限公司監察人	無	無	無	

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別 / 年齡 (歲)	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公 司及其他公司 之職務	具配偶或二親等以內關 係之其他主管、董事或 監察人			備註
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係	
獨立 董事	中華民國	黃清祥	男 51~60	109.06.12	3 年	109.06.12	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	文化大學會計系	P.H. Management Consultant Limited 董事總經理 永安國際管理顧問有限公司董事長 訊映光電股份有限公司法人董事代表人	無	無	無	
獨立 董事	中華民國	高誌廷	男 41~50	109.06.12	3 年	109.06.12	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立台灣大學 EMBA 國立台灣大學應用力學研究所碩士 國立台灣大學土木工程學系學士	普訊創新股份有限公司副總經理兼合夥人 百川資本有限公司董事 明達醫學科技股份有限公司法人董事代表 安格科技股份有限公司董事	無	無	無	

註：1.海韻電子工業股份有限公司總經理、Seasonic Electronics, Inc.董事、Sea Sonic Europe B.V. 董事、FULL NET ENTERPRISE INC.董事及 Resonic Holdings Co., Ltd 董事。
2.海韻電子工業股份有限公司副總經理、深圳源立電子有限公司監事。
3.因創辦人於 106 年交棒給原總經理接任董事長，目前董事長正在培養未來總經理人選，短時間內尚未有適合之安排，故由董事長兼任總經理。本公司已安排過半數董事未兼任員工或經理人之因應措施。

法人股東之主要股東：不適用
法人股東主要股東為法人者其主要股東：不適用

1. 董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

姓名(身分) 條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
張修誠 (董事)	具商務、財務、產業、策略管理等相關經驗。 南加州大學工業及系統工程碩士，在海韻集團所屬公司（包括本公司及 100% 持有之子公司）擔任總經理或董事長，服務超過 23 年，專精經營與策略管理，在董事會以經理人之角色，向所有董事進行相關經營管理之策略溝通與互動，並提出相關經營管理意見。 未有公司法第 30 條各款情事。	非獨立董事	無
張正宗 (董事)	具商務、財務、管理及研發經驗。在海韻集團所屬公司（包括本公司及 100% 持有之子公司）擔任董事長逾 40 年，專注於電源供應器產業之經營管理，以貢獻公司治理管理專長。 未有公司法第 30 條各款情事。	非獨立董事	無
李欽漳 (董事)	具有商務、會計、產業及營運管理之工作經驗。 台灣大學管理碩士(EMBA)，美國卓克索大學工商管理碩士(MBA)，在本公司擔任副總經理，服務超過 15 年，以其在勤誠興業任職執行副總經理，協助總經理公司治理之相關業務。 未有公司法第 30 條各款情事。	非獨立董事	無
林耀欽 (董事)	具有商務、資訊管理、財務及產業相關經驗。 國立政治大學企管研究所資訊管理博士，歷任元智大學資管系系主任；元智大學創新育成中心主任；凌泰科技股份有限公司獨立董事，現任元智大學資管系專任副教授。 未有公司法第 30 條各款情事。	非獨立董事	無

條件 姓名(身分)	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
陳朝明 (獨立董事) (薪酬委員會召集人) (審計委員會委員)	具有商務、會計、產業、營運管理及公司業務等經驗。 歷任九德松益董事長、總經理；現任九德松益股份有限公司監察人。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 持有公司股份數 212 股，持股比率為 0.00026%。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無
黃清祥 (獨立董事) (薪酬委員會委員) (審計委員會召集人)	為本公司審計委員會召集人，具有商務、財務、會計或產業等豐富經驗。 文化大學會計系，歷任金鼎綜合證券(股)公司董事長特別助理；福邦綜合證券(股)公司董事總經理；大展證券(股)公司執行副總；華南永昌綜合證券(股)公司副總；京華綜合綜合證券(股)公司協理；財政部證管會專員。目前主要任職 P.H. Management Consultant Limited 董事總經理及永安國際管理顧問有限公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 未持有公司股份。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無
高誌廷 (獨立董事) (薪酬委員會委員) (審計委員會委員)	具有商務、產業、營運管理及產業等經驗。 台灣大學管理碩士(EMBA)，歷任普訊創新股份有限公司副總經理兼合夥人；百川資本有限公司董事；明達醫學科技股份有限公司法人董事代表；安格科技股份有限公司董事。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 未持有公司股份。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無

2. 董事會多元化及獨立性：

本公司董事會通過訂定之「公司治理實務守則」第三章訂有強化董事會職能多元化方針，除性別、年齡、國籍及文化等基本條件與價值多元化外，亦考量長於領導、營運判斷、經營管理、財務管理且具有產業知識及國際市場觀等。董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，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「董監事選舉辦法」及「公司治理實務守則」，以確保董事成員獨立性。

衡諸本公司第 16 屆董事會 7 位董事組成以多元化為考量，成員中具員工身份之董事占比為 28%，獨立董事占比為 43%；2 位獨立董事任期年資在 3 年以下，1 位獨立董事任期年資為 8 年；1 位董事年齡在 76 歲以上，2 位在 66 歲~75 歲，2 位在 56~65 歲，2 位在 55 歲以下；每位董事亦各有其專業背景及經驗，如法律、會計、財務、金融、行銷或科技及產業經歷等。

證券交易法第 26 條之 3 中第 3 項規定董事間應有超過半數之席次，不得具有配偶或二親等以內之親屬關係，本公司 7 位董事間僅張正宗與張修誠兩位董事為一親等關係，超過半數之董事間並無配偶或二親等以內之親屬關係，另成員中具員工身份之董事占比為 28%，獨立董事占比為 43%，本公司董事會具一定的獨立性。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

111 年 4 月 18 日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	張修誠	男	97.01.01	3,721,732	4.65%	617,925	0.77%	0	0.00%	南加州大學工業及系統工程碩士	註 1	無	無	無	註 4
副總經理兼研發處處長	中華民國	李欽漳	男	95.08.01	27,300	0.03%	3,980	0.00%	0	0.00%	台大 EMBA Drexel University, MBA 勤誠興業執行副總	註 2	管理處處長	張瑞惠	配偶	
研發處資深經理	中華民國	周勝千	男	105.11.01	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	台北科技大學電力電子所碩士, 肯微科技資深經理	無	無	無	無	
OEM 業務處處長	中華民國	王碧旺	男	106.01.01	30,000	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	淡江大學德文系畢業 Seasonic Electronics, Inc. 總經理	無	無	無	無	
品牌事業中心處長	中華民國	朱正廷	男	109.12.01	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	輔仁大學物理系	無	無	無	無	
管理處處長	中華民國	張瑞惠	女	103.01.01	3,980	0.00%	27,300	0.03%	0	0.00%	輔仁大學 勤誠興業總經理特助/業務處長	無	副總經理	李欽漳	配偶	
財務處處長	中華民國	張恩豪	男	110.03.22	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	國立成功大學會計研究所 秀波集團財務經理	無	無	無	無	
總經理室資深經理	中華民國	高雯雯	女	110.11.09	34,001	0.04%	0	0.00%	0	0.00%	實踐專校會計統計科 威京集團會計科長	無	無	無	無	
OEM 事業中心副總裁品保暨工程支援處處長	中華民國	林昭賢	男	107.06.11	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	中華工專電子科畢業 聯寶電子資深經理 偉訓電子大陸廠廠長	註 3	無	無	無	

註: 1. 海韻電子工業股份有限公司總經理、Seasonic Electronics, Inc. 董事、Sea Sonic Europe B.V. 董事、FULL NET ENTERPRISE INC. 董事及 Resonic Holdings Co., Ltd 董事。

2. 深圳源立電子有限公司監事。

3. 深圳源立電子有限公司執行董事。

4. 因創辦人於106年交棒給原總經理接任董事長，目前董事長正在培養未來總經理人選，短時間內尚有適合之安排，故由董事長兼任總經理。本公司已安排過半數董事未兼任員工或經理人之因應措施。

三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 110 年度董事(含獨立董事)之酬金

一般董事及獨立董事之酬金 (彙總配合級距揭露姓名方式)

單位:股/新台幣元

職稱 (註1)	姓名	董事酬金				A、B、C及D 等四項總額占稅 後純益之比例 (註10)				兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、E、 F及G等七項總額 占稅後純益之比例	領取自公 司以外轉 實業母 公司酬 金		
		報酬(A) (註2)	退職退休金 (B)	董事酬勞(C) (註3)	業務執行費用 (D) (註4)	本公司	財務報 告內所 有公司	薪資、獎金及特支費 等(E)(註5)	財務報 告內所 有公司	退職退休金 (F)	員工酬勞(G) (註6)			本公司	財務報 告內所 有公司				
											本公司	財務報 告內所 有公司	股票 金額					現金 金額	股票 金額
一般董事	張修誠															無			
	張正宗	0	0	3,874,000	0	0	2,983,634	8,701,765	0	0	3,860,000	0	3,860,000	0	1.4236%		2.1832%		
	李鈺章																		
	林耀欽																		
獨立董事	陳朝明															無			
	黃清祥	0	0	3,126,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4152%		0.4152%		
	高誌廷																		

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：

依據本公司公司章程規定，年度如有獲利前，應提撥不高於1.5%為董監酬勞，董事（含獨立董事）酬金給付依「董事及經理人薪資報酬辦法」規定辦理。

本公司獨立董事酬金之給付乃依其職務及職責給予不同之酬金權數，另考量個人出席次數、表現和績效，並參酌公司經營績效和未來風險，參考同業通常水準支給情形。

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

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：

依據本公司公司章程規定，年度如有獲利前，應提撥不高於1.5%為董監酬勞，董事（含獨立董事）酬金給付依「董事及經理人薪資報酬辦法」規定辦理。

本公司獨立董事酬金之給付乃依其職務及職責給予不同之酬金權數，另考量個人出席次數、表現和績效，並參酌公司經營績效和未來風險，參考同業通常水準支給情形。

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

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名				
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)		
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
低於 1,000,000 元	張正宗、林耀欽	張正宗、林耀欽	張正宗、林耀欽	張正宗、林耀欽	張正宗、林耀欽
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	張修誠、李欽漳、陳朝明、黃清祥、高誌廷	張修誠、李欽漳、陳朝明、黃清祥、高誌廷	陳朝明、黃清祥、高誌廷	陳朝明、黃清祥、高誌廷	陳朝明、黃清祥、高誌廷
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)					
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)			張修誠、李欽漳	李欽漳	李欽漳
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				張修誠	張修誠
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)					
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)					
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	7	7	7	7

註 1：董事姓名。

註 2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3：係填列最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

註 4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。

註 5：係指最近年度董事兼任員工 (包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工) 所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。

註 6：係指 110 年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

2. 110 年度監察人之酬金：已設置審計委員會取代監察人，故不適用。

3. 總經理及副總經理之酬金

單位:股/新台幣元

職稱	姓名	薪資(A) (註1)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費等(C) (註3)		員工酬勞金額(D) (註4)				A、B、C及D等四 項總額占稅後純益之 比例(%)		有無領取 來自子公 司以外轉 投資事業 酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內所有公 司		本公司	財務報 告內所 有公司	
總經理	張修誠	2,540,600	6854,731	0	0	443,034	1,847,034	3,860,000	0	3,860,000	0	0.9091%	1.6866%	無
副總經理	李欽漳													

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)			張修誠、李欽漳	李欽漳
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				張修誠
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)				
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)				
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			2	2

註1：係指 110 年度總經理及副總經理之薪資。

註2：係指 110 年度總經理及副總經理之退職退休金提撥情形：110 年度退職金尚無屆滿領取退休金之人員，亦無提撥舊制退休金。

註3：係指 110 年度總經理及副總經理之各種獎金。

註4：係指 110 年度經董事會通過分派之員工酬勞金額。

4. 前五位酬金最高主管之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）：不適用

5. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣元

	職稱	姓名	股票金額 (註 1)	現金金額 (註 1)	總計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	總經理	張修誠	0	4,632,192	4,632,192	0.6153%
	副總經理	李欽漳				
	財會經理	張恩豪				
	公司治理主管	高雯雯				

註 1：係指 110 年度經董事會通過之員工酬勞金額。

6. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析及給付酬金之政策、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：

A. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例

單位：新台幣元

	109 年度		110 年度	
職稱	支付酬金總額	總額占稅後純 益之比例(%)	支付酬金總額	總額占稅後純 益之比例(%)
董事(註 1)	20,243,230	3.3124%	19,561,765	2.5984%
監察人	1,291,000	0.2112%	-	-
總經理及 副總經理	13,825,985	2.2624%	12,561,765	1.6686%

註1：含董事兼任總經理或副總經理之酬金

B. 本公司給付酬金之政策，以該職位於同業市場中的薪資水平、於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運目標的貢獻度給付酬金。訂定酬金之程序，除了參考公司整體的營運績效，亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度，而給予合理的報酬。

C. 未來風險之關聯性：本公司酬金給付將考量未來環境變動及經營績效再予以評估及調整。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

董事會運作情形資訊

最近年度(110 年度)董事會(第 16 屆)開會共 6 次(A)

(1) 董事出席情形如下：

職稱	姓名 (註 1)	實際出(列) 席次數 B	委託出席 次數	實際出(列)席率(%) 【 B / A 】	備註
董事長	張修誠	6	0	100%	第 16 屆董事長 109.06.12 連任
董事	張正宗	3	2	50%	109.06.12 連任
董事	李欽漳	6	0	100%	109.06.12 連任
董事	林耀欽	6	0	100%	109.06.12 連任
獨立董事	陳朝明	6	0	100%	109.06.12 連任
獨立董事	黃清祥	6	0	100%	109.06.12 新任
獨立董事	高誌廷	6	0	100%	109.06.12 新任

註 1.本公司於 109.06.12 股東常會全面改選董監事，本屆(第 16 屆)任期自 109.06.12 ~112.06.11。

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 5 所列事項：請參閱本年報「股東會及董事會重要決議」P. 53 ~ P. 57。

(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：無此情形。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：請見下列附表(2)董事會評鑑執行情形。

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

為落實公司治理提高企業價值，董事會於 104 年通過「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「董事、監察人及經理人道德行為準則」及「員工行為倫理守則」等規範，積極改進各項內控制度以達成公司治理評鑑指標。另已成立薪資報酬委員會，訂定「董事、監察人及經理人薪資酬勞辦法」，以強化董監及經理人報酬決策；109 年成立審計委員會，以強化內控與財務資訊透明；亦為強化公司治理促進公司永續經營於 110 年 11 月成立「永續發展委員會」。

(2) 董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
一年一次	110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日	● 董事會 ● 個別董事成員 ● 薪資報酬委員會 ● 審計委員會	● 董事會內部自評 ● 董事成員自評 ● 薪資報酬委員會內部自評 ● 審計委員會內部自評	包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修。

內部績效評估；

111 年 3 月 22 日向董事會提報 110 年度內部績效評估結果，本公司董事會、審計委員會、薪資報酬委員會及個別董事成員以問卷自評方式之整體評估結果介於 90~100 分，屬評價優良的標準，顯示本公司董事會運作完善，符合公司治理，本公司董事會亦將持續強化，以提昇公司治理成效。

(二) 審計委員會運作情形或參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形資訊

最近年度(110 年度)審計委員會(第 1 屆)開會共 5 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名 (註 1)	實際出(列) 席次數 B	委託出席 次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】	備註
獨立董事	黃清祥	5	0	100%	109.06.12 新成立選任
獨立董事	陳朝明	5	0	100%	109.06.12 新成立選任
獨立董事	高誌廷	5	0	100%	109.06.12 新成立選任

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，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第14 條之5 所列事項：

請參閱本年報「股東會及董事會重要決議」P53~P57。

(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. 稽核主管於稽核項目完成之次月向審計委員提報稽核報告。

2. 稽核主管列席公司董事會並進行稽核業務報告。

3. 本公司於 109 年 6 月 12 日成立審計委員會，111 年 3 月 22 日獨立董事採面對面會議方式就 110 年度財報查核狀況與內部稽核主管及會計師之當面溝通。另稽核人員亦依其稽核計畫之時程向獨立董事報告。

4. 獨立董事認為必要時，得隨時採電話方式與內部稽核主管及會計師進行溝通。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司已訂定「公司治理實務守則」，其訂定及修正均經董事會通過，並於本公司網站之公司治理專區及公開資訊觀測站揭露，提供投資人參閱。
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		(一)本公司已制定「內部重大資訊處理作業程序」，並依規定建立發言人與代理發言人制度，設置專責人員處理投資人關係與股東建議、疑義、糾紛或訴訟等相關問題，股東可透過電話或電子信箱等方式反應意見。本公司並有聘任之法律顧問可協助處理此類事項。
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		(二)本公司透過股務代理機構(統一綜合證券股份有限公司股務代理部)，可掌握主要股東結構，並定期每月申報內部人股權異動情形。
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		(三)本公司與關係企業間之關係人交易管理、背書保證、資金貸與等皆訂有辦法加以控管，另訂有「子公司監理與管理作業」，落實對子公司風險控管機制。
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		(四)本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」及「內部重大訊息處理暨防範內線交易之管理」，適用規範對象涵蓋本公司董事、經理人及受僱人等所有成員，應迴避與其職務有關之利益衝突，亦不得利用或洩漏所知悉之未公開資訊從事內線交易；並不定期進行相關訊息更新與宣導。

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	V		(一)本公司董事會通過訂定之「公司治理實務守則」第三章訂有強化董事會職能多元化方針，除性別、年齡、國籍及文化等基本條件與價值多元化外，亦考量長於領導、營運判斷、經營管理、財務管理且具有產業知識及國際市場觀等。董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，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「董監事選舉辦法」及「公司治理實務守則」，以確保董事成員獨立性。 衡諸本公司第16屆董事會7位董事組成以多元化為考量，成員中具員工身份之董事占比為28%，獨立董事占比為43%；2位獨立董事任期年資在3年以下，1位獨立董事任期年資為8年；1位董事年齡在76歲以上，2位在66歲~75歲，2位在56~65歲，2位在55歲以下；每位董事亦各有其專業背景及經驗，如法律、會計、財務、金融、行銷或科技及產業經歷等。 證券交易法第26條之3中第3項規定董事間應有超過半數之席次，不得具有配偶或二親等以內之親屬關係，本公司7位董事間僅張正宗與張修誠兩位董事為一親等關係，超過半數之董事間並無配偶或二親等以內之親屬關係，另成員中具員工身份之董事占比為	無差異

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V		28%，獨立董事占比為 43%，本公司董事會具有一定的獨立性。 董事會就成員組成擬訂多元化政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	無差異
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	V		(二)本公司於 110 年 11 月自願設置「永續發展委員會」，往後仍將依實際需要，研議是否增設其他各類功能性委員會。 (三)本公司已制定「董事會績效評估辦法」每年定期檢討董事會效能，落實公司治理運作。本公司最近年度董事會內部績效評估作業，由公司治理主管執行，採用內部問卷方式進行，於 111 年 3 月 22 日送交董事會報告。	無差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(四)本公司每年由董事會決議選任會計師前，先對其獨立性做審查，並要求簽證會計師提供「超然獨立聲明書」，經本公司確認會計師與本公司除簽證及財稅費用外，無其他之財務利益及業務關係，會計師家庭成員亦不違反獨立性要求，並符合會計師簽證輪調規定後，方進行會計師聘任及費用審議。	無差異
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)？	V		本公司已於 110 年 11 月 9 日董事會決議通過設置公司治理主管，其主要職權為： 1. 董事會、功能性委員會及股東會之會議相關事宜。 2. 製作董事會及股東會議事錄。 3. 協助董事就任及持續進修。 4. 協助提供董事執行業務所需資料。 5. 協助董事遵循法令。	無差異

評估項目	運作情形(註)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			6. 其他依公司章程或契約所訂定之事項。 本公司之公司治理主管 110 年度參與進修共計 18 小時。	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司網站設有「利害關係人」專區，並設立電子信箱供利害關係人聯絡之用，同時針對有違反道德行為或違法情事行為，亦設有舉發管道專線及信箱供員工、供應商或其他利害關係人做為檢舉或申訴管道。	無差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任統一證券股份有限公司股務代理部辦理股東會事務。	無差異
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		(一)本公司除依據法令將相關財務業務及重大訊息資訊公開於公開資訊觀測站，並於公司網站 (https://seasonic.com/) 設有「投資人關係」專區，揭露公司財務及公司治理相關訊息及規定。	無差異
(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)？	V		(二)本公司依規定設有發言人及代理發言人，公司均即時揭露重大訊息，並落實發言人制度。	無差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報第一、二、三季財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？		V	(三)目前尚未能於會計年度終了後兩個月內公告。	資料準備不及

評估項目	運作情形(註)		與上市櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一)員工權益；本公司一向以誠信對待員工，依勞基法保障員工合法權益，且依政府規定施行勞工退休金新制等福利措施，保障全體員工權益 無差異
	V		(二)僱員關懷：透過充實安定員工生活的福利制度，成立職工福利委員會照顧維護員工各項福利，並經常辦理員工教育訓練及鼓勵員工進修，與員工建立起互信互賴之良好關係。 無差異
	V		(三)投資者關係：充份揭露資訊使投資人了解公司營運狀況，並設置發言人管道專責處理股東建議。 無差異
	V		(四)供應商關係：本公司與供應商之間一向維繫良好的關係，依平等互惠之原則，經營夥伴關係，創造雙贏之局面。 無差異
	V		(五)利害關係人之權利：為顧客提供安全、高品質、高可靠度的產品及完整而正確的產品資訊、及售後服務，對顧客之抱怨立即採取處理措施。對股東以股東利益最大化為公司營運之最高目標，並充分揭露投資人關心之各項相關資訊。其他利害關係人均得透過本公司網站提供之聯繫管道與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。 無差異
	V		(六)董事及監察人進修之情形：董事及監察人進修之情形已依規定輸入公開資訊觀測站。 無差異
	V		(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司訂有「風險管理政策與程序」建立「風險管理之組織架構」，進行各種風險管理及評估。 無差異

評估項目	運作情形(註)			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	
	V		(八)客戶政策之執行情形：本公司對客戶提供最高品質之產品與服務，與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。	無差異
	V		(九)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司自 109 年始為董事及監察人購買責任保險，110 年持續投保董事及重要職員責任保險，截至年報刊印日尚未到期，將於到期前完成續保作業，並將投保之重要內容提報最近期董事會。	無差異
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無需填列)				
1. 根據最近年度公司治理評鑑結果，本公司已改善的部分說明如下： (1) 公司董事成員中，具本公司、母、子或兄弟公司員工身分之人數，低於董事席次三分之一。 (2) 公司另設置法定以外之功能性委員會，如「永續發展委員會」，其人數不少於三人，半數以上成員為獨立董事，且有一名以上成員具備該委員會所需之專業能力，並於公司網站揭露其組成、職責及運作情形。 (3) 公司已設置公司治理主管，負責公司治理相關事務，並於公司網站說明職權範圍及進修情形。 (4) 公司已訂定經董事會通過之風險管理政策與程序，揭露風險管理範疇、組織架構及其運作情形，且至少一年一次向董事會報告。 (5) 公司已訂定之董事會績效評估辦法已經董事會通過，明定至少每三年執行外部評估一次，另依其辦法所訂期限執行評估、將執行情形及評估結果揭露於公司年報。 (6) 公司已設置推動企業社會責任專職單位，依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會或公司治理議題之風險評估，訂定相關風險管理政策或策略，並揭露於公司網站及年報。 (7) 公司已設置推動企業誠信經營政策與防範方案之制訂及監督執行，並於公司網站及年報說明設置單位之運作及執行情形。				
2. 根據最近年度公司治理評鑑結果，本公司提出優先加強事項與措施說明如下： (1) 公司過半數董事(含至少一席獨立董事)及審計委員會召集人親自出席股東常會。 (2) 公司現金股利於除息基準日後 30 日內發放完畢。 (3) 公司擴大有關禁止董事或員工等內部人利用市場上無法取得的資訊來獲利之內部規則之教育訓練對象和次數。 (4) 公司年報揭露具體明確的股利政策。				

董事進修之情形；

職稱	參加人員	訓練課程	進修日期	進修時數	主辦單位
董事	李欽漳	公司治理之幕後推手：公司治理人員運作實務	110.03.09	3	社團法人中華公司治理協會
董事	李欽漳	直指公司治理的唯二保險－資安保險	110.04.16	3	社團法人中華公司治理協會
董事	李欽漳	網路攻擊事件頻傳，董監事應正視的資安議題	110.08.03	3	社團法人中華公司治理協會
董事	張修誠	家業傳承之治理架構及案例探討	110.09.03	3	社團法人中華公司治理協會
董事	張修誠	企業併購價值實現-企業併購後整合議題探討暨管理機制建立	110.09.10	3	社團法人中華公司治理協會
董事	林耀欽	5G 時代下的變革：產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態	110.09.14	3	社團法人中華公司治理協會
董事	張修誠	全球風險認知-未來十年機會與挑戰	110.10.01	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
董事	李欽漳	傳統產業之數位轉型	110.10.21	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
獨立董事	高誌廷	公司治理與證券法規	110.03.16	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
獨立董事	黃清祥	內線交易案相關法律問題之探討	110.08.04	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
獨立董事	黃清祥	從檢調角度看公司治理 3.0	110.08.04	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
獨立董事	高誌廷	全球趨勢分析-風險與機會	110.10.05	3	社團法人中華公司治理協會
獨立董事	陳朝明	全球風險認知-未來十年機會與挑戰	110.11.05	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
獨立董事	陳朝明	2021 大勢所趨的 ESG/CSR 與永續治理	110.11.16	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會

經理人參與公司治理有關之進修與訓練：

職稱	參加人員	訓練課程	進修日期	進修時數	主辦單位
財會主管	張恩豪	發行人證券商證券交易所會計主管初任進修班	110.07.05~110.07.13	30	財團法人中華民國會計研究發展基金會
公司治理主管	高雯雯	員工與董事薪酬議題探討 - 從證交法第14條修正條文談起	110.11.17	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
公司治理主管	高雯雯	初任董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管 12hr 實務研習班	110.11.23~110.11.24	12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會
公司治理主管	高雯雯	企業財務資訊之解析及決策運用	110.11.26	3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會

風險管理組織架構		
總經理擔任風險管理的最高主管，統籌指揮風險管理之計劃、檢討、修正及相關事務之推行，其下依公司組織定義相關權責單位，負責推動各項風險評估與管理。		
負責單位	風險類別	負責事項
董事會	經營風險	1. 核定公司風險管理政策。 2. 監督及確保公司風險管理執行之落實性。
審計委員會	經營風險	1. 評估公司風險管理政策之有效性。
		2. 監督及確保公司風險管理執行之落實性。
稽核室	法律風險	1. 負責推動內部控制制度之制定及修訂。
	經營風險	2. 針對各單位負責業務潛在風險予以評估，據以擬訂實施風險管理導向之年度稽核計畫。
總經理室	法律風險	1. 強化各單位依法行政之觀念，以避免策略性風險與降低違犯法律之風險。
	經營風險	1. 保障營運之效果及效率與資產安全。
		2. 負責評估重大策略之效益與風險。
		3. 審查與利害相關人之重要合約。
		4. 因應產業、市場與科技變化之能力評估。
		5. 各國貿易法規重大變革之因應。
	營運風險	1. 供應鏈風險。 2. 企業持續營運風險。 3. 傳染病風險評估與防疫措施推動及管理。
資訊部	資安風險	1. 負責維持網路安全與系統正常運作，以及資料備份系統之建立、避免網路遭侵駭或不當損壞之風險。
		2. 負責主要資訊資產之風險評估。
		3. 負責員工資訊安全教育訓練。
		4. 評估是否需求外部專業機構資安鑑定或監控。
		5. 評估員工遠距工作之能量與網路風險。
財會處	法律風險	1. 財務報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範。
	財務風險	1. 利率、匯率風險。
		2. 稅務風險。
		3. 信用風險。
		4. 通膨風險。
		5. 流動性風險。
		6. 金融商品風險。
管理處	法律風險	1. 勞工相關法令規範遵循之檢討、以降低風險。
		2. 環境安全衛生的建立與維持，相關法規符合性。
		3. 確保勞工生命安全與健康，避免職業災害。
		4. 確保董事/廠商/客戶/員工個人資料保護之落實執行。
	經營風險	1. 客戶應收帳款與信用額度管理、各項保險作業的執行。
	營運風險	1. 負責人力資源的配置與風險應變。
		2. 產銷協調應變事宜。
		3. 供應鏈風險，負責供應商應變計劃的建立。
		4. 原物料策略採購與應變事宜、降低缺料風險。

風險管理組織架構		
		5. 保障原物料不受疫情影響，順利達交生產所需用料。
		6. 維持出貨運輸之順暢。
品牌業務中心/ OEM 業務中心/ SSE/SSA/ 深圳源立	法律風險	1. 避免產品銷售侵犯當地法令之風險。
	營運風險	1. 負責市場資訊收集及建立、客戶授信及市場趨勢掌握。
		2. 應收款項的追蹤與收款，以降低營運業務風險。
東莞廠	法律風險	1. 環保相關法令遵循。
		2. 負責職業安全衛生管理，現場環境安全應變，以確保勞工生命安全與健康，降低職業災害發生之風險與損失。
	營運風險	1. 生產作業的應變措施。
		2. 注重勞工福利與員工情緒輔導，避免罷工、怠工之風險。 3. 保持工廠免受疫情衝擊，保障員工安全與生產順暢。
研發暨資源部	法律風險	1. 避免產品侵犯智財權之風險。
	營運風險	1. 新產品開發失敗或進度落後風險。
		2. 避免技術人員流失，競爭力降低風險。
品保暨工程支援處	法律風險	1. 負責材料、製程、產品、環境符合綠色環保化學物質管制標準，避免觸犯相關法規之風險。
	營運風險	1. 負責品質控管，產品檢測與文件資料保存。
		2. 產品安全與客訴風險之評估與管控。

海韻電子工業股份有限公司

內部重大資訊處理暨防範內線交易之管理作業

一、作業程序：

(一) 目的

為建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩漏，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，特制定本作業程序，以資遵循。

(二) 內部重大資訊處理應依法令及本作業程序進行

本公司辦理內部重大資訊處理及揭露，應依有關法律、命令及臺灣證券交易所或證券櫃檯買賣中心之規定及本作業程序辦理。

(三) 適用對象

本作業程序適用對象包含本公司之董事、經理人及受僱人。其他因身分、職業或控制關係獲悉本公司內部重大資訊之人，本公司應促其遵守本作業程序相關規定。

(四) 內部重大資訊涵蓋範圍

本作業程序所稱之內部重大資訊由本公司相關單位擬訂並經董事會決議通過，擬訂時應考量證券交易法及相關法律、命令暨臺灣證券交易所或證券櫃檯買賣中心相關規章。

(五) 處理內部重大資訊

本公司相關單位，並依公司規模、業務情況及管理需要，由適任及適當人數之成員組成，並經董事會通過，其職權如下：

一、負責擬訂、修訂本作業程序之草案。

二、負責擬訂與本作業程序有關之所有文件、檔案及電子紀錄等資料之保存制度。

三、其他與本作業程序有關之業務。

(六) 保密防火牆作業-人員

本公司董事、經理人及受僱人應以善良管理人之注意及忠實義務，本誠實信用原則執行業務並遵行本法令規定。知悉本公司內部重大資訊之董事、經理人及受僱人不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人。本公司之董事、經理人及受僱人不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其洩露。

(七) 保密防火牆作業-物

本公司內部重大資訊檔案文件以書面傳遞時，應有適當之保護。以電子郵件或其他電子方式傳送時，須以適當的加密或電子簽章等安全技術處理。公司內部重大資訊之檔案文件，應備份並保存於安全之處所。

(八) 保密防火牆之運作

本公司應確保前二條所訂防火牆之建立，並採取下列措施：

一、採行適當防火牆管控措施並定期測試。

二、加強公司未公開之內部重大資訊檔案文件之保管、保密措施。

(九) 外部機構或人員保密作業

本公司以外之機構或人員因參與本公司併購、重要備忘錄、策略聯盟、其他業務合作計畫或重要契約之簽訂，應提醒對方不得對外揭露所知悉之本公司內部重大資訊予他人。

(十) 內部重大資訊揭露之原則

本公司對外揭露內部重大資訊應秉持下列原則：

一、資訊之揭露應正確、完整且即時。

二、資訊之揭露應有依據。

三、資訊應公平揭露。

(十一) 發言人制度之落實

本公司內部重大資訊之揭露，除法律或法令另有規定外，應由本公司發言人或代理發言人處理，並應確認代理順序；必要時，得由本公司負責人直接負責處理。本公司發言人及代理發言人之發言內容應以本公司授權之範圍為限，且除本公司負責人、發言人及代理發言人外，本公司人員，非經授權不得對外揭露內部重大資訊。

(十二) 內部重大資訊揭露之紀錄

公司對外之資訊揭露應留存下列紀錄：

- 一、資訊揭露之人員、日期與時間。
- 二、資訊揭露之方式。
- 三、揭露之資訊內容。
- 四、交付之書面資料內容。
- 五、其他相關資訊。

(十三) 對媒體不實報導之回應

媒體報導之內容，如與本公司揭露之內容不符時，本公司應即於公開資訊觀測站澄清及向該媒體要求更正。

(十四) 異常情形之報告

對於發現董事、經理人及受僱人如知悉內部重大資訊有洩漏情事，應提報相關單位擬定處理方針，必要時並得請法律顧問商討處理對策，並將處理結果做成紀錄備查。

(十五) 違規處理

有下列情事之一者，本公司應追究相關人員責任並採取適當法律措施：

- 一、本公司人員擅自對外揭露內部重大資訊或違反本作業程序或其他法令規定者。
- 二、本公司發言人或代理發言人對外發言之內容超過本公司授權範圍或違反本作業程序或其他法令規定者。

本公司以外之人如有洩漏本公司內部重大資訊之情形，致生損害於本公司財產或利益者，本公司應循相關途徑追究其法律責任。

(十六) 內控機制

本作業程序納入本公司內部控制制度，內部稽核人員應依循風險評估擬定年度稽核計劃，以落實內部重大資訊處理作業程序之執行。

(十七) 教育宣導

本公司不定期對董事、經理人及受僱人辦理本作業程序及相關法令之教育宣導。對新任董事、經理人及受僱人應適時提供教育宣導。

(十八) 內線交易之禁止：

一、規範對象：

1. 本公司之董事、經理人及依公司法第二十七條第一項規定受指定代表行使職務之自然人。
2. 持有公司之股份超過百分之十之股東。
3. 基於職業或控制關係獲悉消息之人。
4. 喪失前三項身分後，未滿六個月者。
5. 從前四項所列之人獲悉消息之人。

二、禁止內容：實際知悉本公司有重大影響其股票價格之消息時，在該消息明確後，未公開或公開後十八小時內，不得對本公司之股票或其他具有股權性質之有價證券，自行或以他人名義買入或賣出。

三、違反之損害賠償責任：違反規定者，對於當日善意從事相反買賣之人買入或

賣出該證券之價格，與消息公開後十個營業日收盤平均價格之差額，負損害賠償責任；其情節重大者，法院得依善意從事相反買賣之人之請求，將賠償額提高三倍，本公司並將視情形最重處以解雇之人事處分並追償公司所有商譽及其他損失。

(十九) 短線交易之禁止

- 一、規範對象：本公司董事、經理人或持有公司股份超過百分之十之股東及基於職務關係獲悉消息之受僱人以及其配偶、未成年子女及利用他人名義持有者。
- 二、禁止內容：對本公司之股票以及具有股權性質之其他有價證券，於取得後六個月內再行賣出，或於賣出後六個月內再行買進，因而獲得利益者。
- 三、違反之責任：違反規定者，應將其利益歸還本公司，本公司並將視情形最重處以解雇之人事處分並追償公司所有商譽及其他損失。

(二十) 資訊公開：下列資料於應按時於「公開資訊觀測站」公告或向主管機關申報：

- 一、每月董事、經理人及持股達已發行股份總額百分之十以上之股東，其股權變動之情形。
- 二、董事、經理人及持股達已發行股份總額百分之十以上之股東，其辦理質權設定之情形。
- 三、內部人新就(解)任及其關係人異動發生日起2日內，向主管機關申報其相關資訊。
- 四、董事、經理人應於就任日起於5日內簽署確知內部人相關法令聲明書，並於10日內彙總影本函送主管機關備查。

民國105年8月5日經董事會通過修訂
第一次修訂於民國109年3月23日

超然獨立聲明書

受文者：海韻電子工業股份有限公司

茲聲明本所受託辦理查核海韻電子工業股份有限公司民國110年
度之財務報告，本所及本所關係企業、其他共同執業會計師及其親屬、
審計服務小組成員及其親屬將遵循「職業道德規範公報第十號」中有
關超然獨立立場之規定。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師 林志隆



會計師 陳昭惠



中 華 民 國 一 一 一 年 三 月 三 日

(四) 薪酬委員會組成、職責及運作情形：

薪酬委員會組織與職責

- 一、為保障股東權益，使高階經營者獲得合理之薪酬，與企業之經營績效成高度關聯性，並落實公司治理之關鍵，協助健全企業高階經營者之績效考核和薪酬管理制度、完善公司治理結構，本公司自民國 100 年起設置薪酬委員會。
- 二、本公司薪酬委員會成員應包括本公司獨立董事，其餘成員由董事會決議委任之，總人數不得少於三人，並推舉一獨立董事為召集人及會議主席。
- 三、本公司薪酬委員會成員目前共三人，全部為獨立董事。
- 四、本公司薪酬委員會職責主要分成兩部分：
 - (一) 對高階經營者、監察人及董事：
 - 1.訂定並定期檢討及監督董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、計畫、制度標準與結構。
 - 2.定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。前項各款事項決議應經本委員會全體成員二分之一以上同意，並提董事會決議。董事會考量委員會對薪資報酬之建議時，應綜合考量薪資報酬之數額、支付方式及公司未來風險等事項。
 - 3.績效評估及薪資報酬應參考同業常態水準支付情形，並考量與個人表現、公司經營績效及未來風險之關連合理性。
 - 4.不應引導董事及經理人為追求薪資報酬，而從事逾越公司能承受之風險的行為。
 - 5.針對其短期績效發放之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。
 - 6.各項現金報酬、認股權、分紅入股、退休福利或離職給付、各項津貼及其他具有實質獎勵之措施，應與公開發行公司年報應行記載事項準則中有關董事、監察人及經理人酬金一致。
 - (二) 對公司及人力資源策略
 - 1.配合公司員工年度考核及其他資料，評估年度員工酬勞之合理性。
 - 2.於公司提出員工退休金、員工酬勞等計劃時，薪酬委員會應評估其合理性。
- 五、本委員會成員之專業資格、獨立性及職權行使依本公司「薪資報酬委員會之管理作業」辦理。

(1)薪資報酬委員會成員資料

111 年 4 月 30 日

身分別	姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事 請參閱第 12~13 頁 附表 董事資料相關內容 薪酬委員會召集人	陳朝明		具有商務、會計、產業、營運管理及公司業務等經驗。 歷任九德松益董事長、總經理；現任九德松益股份有限公司監察人。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 持有公司股份數 212 股，持股比例為 0.00026%。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無
獨立董事	黃清祥		為本公司審計委員會召集人，具有商務、財務、會計或產業等豐富經驗。 文化大學會計系，歷任金鼎綜合證券(股)公司董事長特別助理；福邦綜合證券(股)公司董事總經理；大展證券(股)公司執行副總；華南永昌綜合證券(股)公司副總；京華綜合綜合證券(股)公司協理；財政部證管會專員。目前主要任職 P.H. Management Consultant Limited 董事總經理及永安國際管理顧問有限公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 未持有公司股份。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無
獨立董事	高志廷		具有商務、產業、營運管理及產業等經驗。 台灣大學管理碩士(EMBA)，歷任普訊創新股份有限公司副總經理兼合夥人；百川資本有限公司董事；明達醫學科技股份有限公司法人董事代表；安格科技股份有限公司董事。 未有公司法第 30 條各款情事。	為獨立董事，包括(但不限於)本人、配偶、二親等以內親屬符合獨立性情形： 1. 未擔任本公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 2. 未持有公司股份。 3. 未擔任與本公司有特定關係公司之董事、監察人或受僱人。 4. 最近 2 年未取得提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。	無

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：109年06月12日至112年06月11日，最近年度(110年度)薪資報酬委員會(第四屆)開會共 3 次 (A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%) (B/A)	備註
召集人	陳朝明	3	0	100%	109.06.12 連任召集人
委員	黃清祥	3	0	100%	109.06.12 新任
委員	高誌廷	3	0	100%	109.06.12 新任

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。

(3)提名委員會成員資料及運作情形資訊：尚未成立故不適用

(五) 推動永續發展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

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		(一)本公司董事會做為督導本公司永續發展之最高指導單位，於110年11月9日成立董事會層級之「永續發展委員會」，由本公司3為董事組成，其中包含2位獨立董事，並推舉一位為召集人。 (二)本公司訂有「永續發展委員會組織規程」與「永續發展實務守則」，做為推動永續發展相關事宜之指導原則。 (三)本公司為落實企業社會責任與永續經營管理，特別成立「永續發展推動小組」，為負責永續發展之推動單位，統籌永續發展政策之推動與監督執行成效。 (四)「永續發展推動小組」於總公司和工廠各由一位經營層主管負責，分別遴選幹部參與小組，兩邊人員並得密切溝通，行動一致。 (五)「永續發展推動小組」負責規畫各項推動事務，邀請各部門主管參與永續發展會議，以推行公司在環境面、社會面及公司治理面營運之落實。 (六)「永續發展推動小組」不定期向「永續發展委員會」報告工作成果，及遵循「永續發展委員會」之指示修正推動事項。 (七)「永續發展委員會」每年至少一次向董事會報告永續發展執行成果及次年度計畫。
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		(一)本公司於110年11月9日訂定「風險管理政策與程序」。 (二)本公司已成立風險管理小組，該小組由各部門主管所組成，小組每年依重大性原則，分別就營運相關之環境、社會及公司治理議題進行風險評估。

評估項目	運作情形(註1)		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(註2)	
		(三)本公司風險評估包含所有子公司在內。 (四)本公司風險評估採問卷調查方式，由風險管理小組成員評估各項議題在環境、社會與公司治理面向對於本公司影響程度，分析與排序各議題之關注度與影響性，並擬定相關風險管理政策及策略。 (五)風險管理小組分別就政策與法令變化、科技及產業變化、技術研發之競爭態勢、財務指標達成狀況、匯率/利率變動、應收帳款回收風險、人力資源競爭能力、天然災害風險、氣候變遷風險、以及各項法律風險、合約風險、新產品開發風險、傳染病風險、網路/資訊安全風險、財務與現金流風險、供應鏈斷鏈及料件供應風險等進行評估及提出對策。 (六)每年至少一次於董事會報告執行情形及結果，並予以檢討。	
三、環境議題			
(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V	(一)本公司工廠於民國 95 年已取得 ISO 14001 環境管理系統認證，已有效預防和控制環境汙染，並提高資源與能源之利用率。	無差異
(二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V	(二)本公司致力於提升各項資源之利用率，持續推動節能減碳各項配套措施如下： 1. 辦公室節能設備:採用節電標章 LED 照明燈具。 2. 落實節能減碳宣導: (1)辦公室減省紙張，內部公文傳遞導入線上簽核。 (2)垃圾分類宣導。 3. 資源利用與再生: (1)辦公室可再使用資源之回收。	無差異

評估項目	運作情形(註1)		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(註2) (2)工廠設置 ERS 能源回收再利用系統。 (3)下腳料之回收。 4. 設計產品： (1)使用原物料，均符合歐盟 RoHS 規範。 (2)研發高效率、節能的電源供應器。	
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？	V	(三)本公司永續發展推動小組，每年審議氣候變遷策略與目標，以評估及管理氣候變遷之風險與機會。 1. 今年評估的結果，主要的風險在於： (1)極端氣候---包括颱風和暴雨對生產基地生產及運輸的影響。 (2)平均氣溫上升---造成耗能增加，能源成本上升。 (3)溫室氣體排放成本增加，未來必須支付碳稅。 (4)減破成本上升及材料成本上升。 (5)永續相關規範與客戶要求，會越來越增加。 2. 我們的機會主要有： (1)節能/高效的低碳產品市場需求提升，切合我司既有競爭優勢。 (2)本公司可基於既有的核心技術，切入能源監控與管理之市場。 3. 我們的因應措施： (1)增加生產基地的財物保險，減低颱風/暴雨可能造成之損失。 (2)建立供應鏈備援的機制，避免一地之封城/斷鏈影響生產及出貨。 (3)導入溫室氣體排查及碳足跡排查，以瞭解碳排放成本。 (4)建立管理機制，從產品設計與製程設計減少我司	無差異

評估項目	運作情形(註1)		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(註2) 如：員工旅遊補助、生日禮券、勞動節禮券、端午禮券、結婚津貼、生育津貼、喪葬津貼等。 有固定的週休二日的休假制度。對於同仁遇有育嬰、種大傷病、重大變故等情況，需要一段較長的時間休假時，也能申請留職停薪，以兼顧個人與家庭照顧的需要。 職場多元化與平等： 實現男女擁有同工同酬的獎勵條件及平等晉升機會，促進永續共融的經濟成長。 本公司重視員工權利及福利，並與員工共享獲利盈餘，維護良好工作環境，落實友善職場之女子力賦能，讓各性別同仁安心工作。	
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		無差異
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		無差異
(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權益或客戶權益政策及申訴程序？	V		無差異

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V	(六)本公司有訂定供應商管理程序，公司與供應商來往前，會進行合格供應商評估作業，包含評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄。並與供應商簽定採購合約，要求供應商提供之原物料符合綠色產品要求，以善盡企業社會責任。並要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，在採購合約上有明白宣示供應商如涉及對環境與社會有顯著影響時，得隨時終或解除契約之條款。	無差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	嗣後將視法令規定及營運需要決定是否編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書。
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111年3月22日董事會通過訂定「永續發展實務守則」，依法令及國際規範，以確保本公司提供安全的工作環境，從業人員於工作中獲得尊重和尊嚴，並且在企業經營的同時承擔環保責任並遵守道德規範，落實本公司永續經營政策及聲明，積極朝守則所定方向進行。	差異情形：		
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：本公司預計於111年啟動 ISO14064 溫室氣體排放暨 ISO14067 碳足跡之盤查。			

(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		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	V	(一) 公司已訂定經董事會通過之「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「員工行為倫理守則」與「董事及經理人道德行為準則」，文件中均明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾，並揭露於官網中。	無差異
(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？	V	(二) 公司於上述各項守則、行為指南、與員工守則中均有界定不誠信行為之範圍，並明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行。	無差異
(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V	(三) 公司對具較高不誠信行為風險之營業活動，均採行防範措施，並明定於各項規範中。	無差異
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訂誠信行為條款？	V	(一) 公司有客戶信用調查表，評估往來客戶之誠信紀錄。公司與廠商簽訂「誠實條款」，禁止廠商與本公司員工有期約、要求、收受賄賂及其它不正當利益之行為。	無差異
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專職單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	V	(二) 公司指定總經理室為推動企業誠信經營專職單位，並應定期每年向董事會報告其執行情形。	無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V	(三) 公司於「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」與「董事、監察人及經理人道德行為準則」中有制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行。	無差異
(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？	V	(四) 公司為落實誠信經營，已建立有效的會計制度、內部控制制度，內部稽核單位定期評估風險擬定稽核計畫，依其計畫執行相關查核，並定期向董事會陳報查核結果，讓管理階層了解公司的內部控制執行情形，以達到管理之目的。	無差異
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	(五) 為了讓新進人員瞭解誠信經營與行為之重要性，及避免有不誠信之行為，本公司自 110 年起，要求每位新進同仁報到時簽署「員工行為倫理守則」，110 年新進人員共 22 人簽署。此外，110 年董事、經理人、主管及員工等誠信經營相關之外部教育訓練共有 25 人次 140 小時。	無差異
三、公司檢舉制度之運作情形			
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V	(一) 公司於「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」與「董事及經理人道德行為準則」中有制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人員，並公告於網站上。	無差異
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V	(二) 公司於網站上對各不同類別之利害關係人，有提供申訴、檢舉之受理對象及郵件信箱，內部並設有保密機制。	無差異
(三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不	V	(三) 除嚴格的保密機制外，公司並採取保護檢舉人	無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
當處置之措施？			不因檢舉而遭受不當處置之措施。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		(一) 本公司有在網站及公開資訊觀測站，揭露誠信經營守則內容，並於公司網站上揭露執行情形。 無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司符合「上市上櫃公司誠信經營守則」規定，已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為準則」，無差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司經 104 年第一季董事會決議通過「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」，為確保落實執行，已於 109 年檢討原內容與執行情形後，於 109 年 3 月修正新版開始實施。			

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司已訂定「海韻電子工業股份有限公司治理實務守則」並置於網站公司治理專區供利害關係人下載參閱公司治理相關規章、董事會決議重大事項與重大訊息等。

(八) 其他足以增進對公司治理運作之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

本公司不斷強化公司治理運作，目前外部董事人數多於內部董事，並設有審計委員會及薪酬委員會，全部由獨董組成。

公司有關人士辭職解任情形彙總表

111 年 4 月 30 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
內部稽核主管	陳振凱	109.9.3	110.9.3	個人生涯規劃
財務會計主管	高雯雯	88.11.29	110.3.21	內部職務調動

註：所稱公司有關人士係指董事長、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。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

海韻電子工業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：111 年 3 月 22 日

本公司民國一一〇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，認為本公司於民國一一〇年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一一一年三月二十二日董事會通過，出席董事 7 人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

海韻電子工業股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章



2.委託會計師專案審查內部控制之審查報告：無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.董事會

時間	案由	議結果	證交法 §14-5 所 列事項	獨立董事 之意見及 公司對意 見之處理
110/03/22 第 16 屆 第 4 次會議	1. 本公司 109 年度董監酬勞及員工酬勞分配案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	2. 本公司財會主管任用案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	3. 本公司 109 年度營業報告書及財務報表案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	4. 本公司 109 年度盈餘分配案。	議事經過摘要： 審計委員會主席黃清祥董事提出經審計委員會討論後所呈之修正案：將原訂每股現金股利 2.5 元加上每股股票股利 2.5 元，改為發放每股現金股利 5.0 元，本修正案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照修正案通過。	V	無
	5. 本公司盈餘轉增資發行新股案。	議事經過摘要： 審計委員會主席黃清祥董事表示：因為案由四已經通過審計委員會所提全配發現金股利之修正案，故建議此案作廢。經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致通過作廢此案。	V	無
	6. 簽證會計師適任性及獨立性之評估暨委任案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	7. 本公司 110 年度銀行授信額度案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	8. 擬修訂本公司「董事及經理人薪資酬勞辦法」部分條文案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	9. 呈具本公司 109 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	10. 擬訂定受理股東提案權之相關作業事宜案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	11. 擬訂定本公司 110 年股東常會日期、時間、地點、會議程序及議案內容，並得採電子方式行使表決權案。	議事經過摘要： 黃清祥董事提醒因案由五作廢故須修正股東常會之會議程序及主要議案內容，其中五討論事項中的第二條本公司盈餘轉增資發行新股案應刪除。全體出席董事均無異議，一致照修正案通過。		無
	12. 董事會績效評估結果報告檢討、改進案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
110/05/05	1. 承認本公司 110 年第一季合	本案經主席徵詢全體出席董事	V	無

時間	案由	議結果	證交法 §14-5 所 列事項	獨立董事 之意見及 公司對意 見之處理
第 16 屆 第 5 次會議	併財務報告案。	均無異議，一致照案通過。		
	2. 本公司境外孫公司東莞海韻電子有限公司盈餘分配案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	3. 本公司境外子公司 FULL NET ENTERPRISE INC. 盈餘匯回案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	4. 本公司境外子公司 Resonic Holdings Co., Ltd. 盈餘分配案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	5. 擬繼續投保董事及重要職員責任保險購買案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
110/06/10 第 16 屆 第 6 次會議	1. 擬訂定本公司 110 年股東常會延期召開之日期、時間、地點案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
110/07/21 第 16 屆 第 7 次會議	1. 本公司擬發行國內第一次無擔保轉換公司債案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	2. 本公司現金股利，訂定除息基準日之相關事宜案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
110/08/09 第 16 屆 第 8 次會議	1. 本公司 110 年第二季合併財務報告案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	2. 本公司資金貸與 SEASONIC EUROPE B.V. (SSE 歐洲子公司)、SEASONIC ELECTRONICS INC. (SSU 美國子公司) 及深圳源立電子有限公司 (SSC 大陸孫公司) 案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	3. 薪資報酬委員會提本公司 110 年度董監事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
110/11/09 第 16 屆 第 9 次會議	1. 承認本公司 110 年第三季合併財務報告案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	2. 擬向台新商業銀行申請授信額度續約案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	3. 本公司 109 年度董監事酬勞及經理人員工酬勞分派案。	薪酬委員會主席說明：本案為 110 年 8 月 9 日案由三說明中誤植分派年度為 110 年度，現提出更正為 109 年度，其他內容不變。 本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	4. 本公司經理人 110 年度年終獎金分派案。	除董事長張修誠先生與董事李欽漳先生因兼任本公司經理人與本案由有利害關係而迴避不參與討論和決議外，經代理主席黃清祥董事徵詢其餘出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	5. 本公司 111 年度稽核計畫案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	6. 擬修訂本公司「董事會績效評估辦法」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	7. 擬訂定本公司「風險管理政策與程序」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	8. 擬訂定本公司「智慧財產管	本案經主席徵詢全體出席董事		無

時間	案由	議結果	證交法 §14-5 所 列事項	獨立董事 之意見及 公司對意 見之處理
	理計畫」案。	均無異議，一致照案通過。		
	9. 擬成立本公司「永續發展委員會」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	10. 擬委任本公司「永續發展委員會」委員案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	11. 擬修訂本公司「公司治理實務守則」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	12. 本公司公司治理主管任用案。	司儀高雯雯小姐因與本案由有利害關係已予迴避。 本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	13. 本公司稽核人員任用案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
111/03/22 第 16 屆 第 10 次會議	1. 本公司 110 年度員工酬勞及董事酬勞分配案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	2. 本公司新任經理人敘薪案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	3. 本公司更換查核簽證會計師暨適任性及獨立性評估案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	4. 本公司 110 年度營業報告書及財務報表案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	5. 本公司 110 年度盈餘分配案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	6. 簽證會計師適任性及獨立性之評估暨委任案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	7. 修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	8. 本公司新增轉投資案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	9. 本公司經濟部登記之公司印鑑保管人變更案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	10. 擬向中國信託商業銀行申請授信額度續約案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	11. 修訂本公司「公司章程」部分條文案。	議事經過摘要： 3/14 寄發開會通知後，另新增第二十條的條文修正，新增修改內容如下，相關附件十六修正對照表請詳閱更新後的附件。 本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	12. 修訂本公司「公司治理實務守則」部分條文案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	13. 修訂本公司「股東會議事規則」部分條文案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無

時間	案由	議結果	證交法 §14-5 所 列事項	獨立董事 之意見及 公司對意 見之處理
	14. 110 年度董事成員、董事會及功能性委員會績效考核評自評情形報告。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	15. 訂定本公司「永續發展實務守則」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	16. 110 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	17. 擬訂定受理股東提案權之相關作業事宜案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	18. 擬訂定本公司 111 年股東常會日期、時間、地點、會議程序及議案內容，並得採電子方式行使表決權案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。		無
	臨時動議： 獨立董事黃清祥先生提案：為防範內線交易，提昇公司治理，強制請公司配合主管機關所公布之「上市上櫃公司治理實務守則」修正條文第十條；即上市上櫃公司內部人於獲悉公司財報或相關業績內容日起股票交易控管措施，包括(但不限於)董事不得於年報公告前 30 日，以及每季財報公告前 15 日交易公司股票。 獨立董事高志廷先生及陳朝明先生皆表示附議此提案。	前項討論案之第十一案「公司治理實務守則」新增修訂第十條，其修訂條文對照表如下 本提案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
111/05/06 第 16 屆 第 11 次會議	1. 承認本公司 111 年第一季合併財務報告案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	2. 本公司資金貸與 SEA SONIC EUROPE B.V. (SSE 歐洲子公司) 及 SEASONIC ELECTRONICS INC. (SSU 美國子公司)案，提請 討論。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	3. 修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	4. 修訂本公司「董事及經理人薪資酬勞辦法」部分條文案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	5. 繼續投保董事及重要職員責任保險購買案。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無
	6. 提報本公司「溫室氣體盤查及查證之時程計畫」。	本案經主席徵詢全體出席董事均無異議，一致照案通過。	V	無

2. 股東會

時間	股東會決議	執行情形	證交法 §14-5 所列 事項	獨立董事 之意見及 公司對意 見之處理
110/07/13	1. 承認本公司 109 年度營業報告書及財務報表案。	已於股東常會承認通過。	V	無
	2. 承認本公司 109 年度盈餘分配案。	已訂定 110.08.14 為除息基準日，並於 110.09.17 完成現金股利發放。	V	無
	3. 修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案，提請討論。	已依修訂後辦法運作。	V	無

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

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括公司董事長、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：
內部稽核主管因個人生涯規劃辭職解任；財會主管因內部職務調整解任。

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 (註)	合計	備 註
國富浩華聯合 會計師事務所	林志隆	110.01.01~110.12.31	2,170	659	2,829	更換會計師原因 為配合會計師事 務所內部調整。
	高佩	110.01.01~110.09.30				
	陳昭惠	110.10.01~110.12.31				

註：稅務簽證公費 400 仟元、檢查表 32 仟元、報告書 89 仟元、其他 138 仟元

(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

配合會計師事務所內部職務調整，自 110 年度第四季起財務報表之簽證會計師變更為林志隆會計師及陳昭惠會計師。

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

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓 名	110 年度		111 年度截至 4 月 18 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
董事長兼總經理	張修誠	0	0(註 2)	0	0(註 3)
董事 (註 1)	張正宗	0	0	0	0
董事兼副總經理	李欽漳	0	0	0	0
董事	林耀欽	0	0	0	0
董事	陳朝明	0	0	0	0
董事	黃清祥	0	0	0	0
董事	高誌廷	0	0	0	0
大股東(註 1)	魏金花	(82,000)	0	0	0

註 1：張正宗、魏金花為持有本公司股份超過百分之十之股東。

註 2：至 110 年 12 月 31 日止，質押股數 3,000,000。

註 3：至 111 年 04 月 18 日止，質押股數 3,000,000。

(二) 股權移轉之相對人為關係人資訊：無

(三) 股權質押之相對人為關係人資訊：無

九、持股比例占前十大股東間互為關係人或為配偶、二等親以內之親屬關係之資訊持股比例占前十名之股東、其相互間之關係資料

111年4月18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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
張正宗	21,069,968	26.35%	10,157,309	12.70%	0	0.00%	魏金花 張修誠 張昀琦 張亞菁 張季鈴	配偶 一親等 一親等 一親等 一親等	
魏金花	10,157,309	12.70%	21,069,968	26.35%	0	0.00%	張正宗 張修誠 張昀琦 張亞菁 張季鈴	配偶 一親等 一親等 一親等 一親等	
張修誠	3,721,732	4.65%	617,925	0.77%	0	0.00%	張正宗 魏金花 張昀琦 張亞菁 張季鈴	一親等 一親等 二親等 二親等 二親等	
張季鈴	2,266,525	2.83%	0	0.00%	0	0.00%	張正宗 魏金花 張修誠 張昀琦 張亞菁	一親等 一親等 二親等 二親等 二親等	
張昀琦	2,190,932	2.74%	0	0.00%	0	0.00%	張正宗 魏金花 張修誠 張亞菁 張季鈴	一親等 一親等 二親等 二親等 二親等	
張亞菁	2,110,856	2.64%	0	0.00%	0	0.00%	張正宗 魏金花 張修誠 張昀琦 張季鈴	一親等 一親等 二親等 二親等 二親等	
林水傳	1,971,196	2.47%	973,850	1.22%	0	0.00%	楊麗櫻	配偶	
楊麗櫻	973,850	1.22%	1,971,196	2.47%	0	0.00%	林水傳	配偶	
名冠投資股份有限公司	696,910	0.87%	0	0.00%	0	0.00%	-	-	
利盈投資有限公司	667,550	0.83%	0	0.00%	0	0.00%	-	-	

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

參、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：股 111 年 4 月 18 日

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份 (上櫃)	未發行股份	合 計	
記名式普通股	79,953,277	70,046,723	150,000,000	

單位：股/仟元

年/月	發 行 價 格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
64/09	1,000	1,200	1,200	1,200	1,200	設立	無	
71/02	1,000	3,000	3,000	3,000	3,000	現金增資 1,800 仟元	無	
76/02	1,000	9,000	9,000	9,000	9,000	現金增資 6,000 仟元	無	
77/06	1,000	30,000	30,000	30,000	30,000	現金增資 21,000 仟元	無	
79/07	10	15,000,000	150,000	15,000,000	150,000	現金增資 120,000 仟元	無	
88/11	10	70,000,000	700,000	30,000,000	300,000	盈餘轉增資 90,000 仟元 公資轉增資 7,500 仟元 現金增資 52,500 仟元	無	88.11.11 (88)台財證(一) 第 96376 號
89/08	10	70,000,000	700,000	40,333,300	403,333	盈餘轉增資 103,333 仟元	無	89.08.04 (89)台財證(一) 第 67868 號
90/07	10	70,000,000	700,000	43,119,300	431,193	盈餘轉增資 27,860 仟元 (含員工紅利轉增資 2,800 仟元)	無	90.07.12 (90)台財證(一) 第 145037 號
91/10	10	70,000,000	700,000	50,776,400	507,764	盈餘轉增資 76,571 仟元 (含員工紅利轉增資 7,580 仟元)	無	91.09.17 台財證一字第 0910151477 號
92/08	10	70,000,000	700,000	57,550,369	575,504	盈餘轉增資 67,740 仟元 (含員工紅利轉增資 6,808 仟元)	無	92.07.09 台財證一字第 0920130145 號
93/08	10	70,000,000	700,000	59,608,829	596,088	盈餘轉增資 20,584 仟元 (含員工紅利轉增資 1,593 仟元)	無	93.07.06 證期一字第 0930129265 號
99/08	10	150,000,000	1,500,000	77,180,978	771,809	盈餘轉增資 175,721 仟元	無	99.07.06 金管證發字第 0990034917 號
100/07	10	150,000,000	1,500,000	76,145,978	761,459	庫藏股註銷 10,350 仟元	無	100.07.21 經授商字第 10001164820 號
102/09	10	150,000,000	1,500,000	79,953,277	799,532	盈餘轉增資 38,073 仟元	無	102.09.25 經授商字第 10201198090 號

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構

111 年 4 月 18 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	公司法人	個 人	外國機構 及 外人	合 計
人 數	-	-	-	24	8,506	31	8,561
持 有 股 數	-	-	-	1,590,550	77,468,604	894,123	79,953,277
持 股 比 例	-	-	-	1.989%	96.893%	1.118%	100%

(三) 股權分散情形

每股面額十元

111 年 4 月 18 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例 %
1 至 999	1,564	296,724	0.371
1,000 至 5,000	5,801	11,300,188	14.133
5,001 至 10,000	678	5,099,233	6.378
10,001 至 15,000	202	2,611,786	3.267
15,001 至 20,000	98	1,784,821	2.232
20,001 至 30,000	86	2,150,724	2.690
30,001 至 40,000	42	1,527,667	1.911
40,001 至 50,000	19	857,550	1.073
50,001 至 100,000	34	2,231,214	2.791
100,001 至 200,000	15	1,872,450	2.342
200,001 至 400,000	7	1,825,754	2.284
400,001 至 600,000	5	2,568,338	3.212
600,001 至 800,000	2	1,364,460	1.707
800,001 至 1,000,000	1	973,850	1.218
1,000,001 以上	7	43,488,518	54.392
合 計	8,561	79,953,277	100.000

註：本公司無發行特別股。

(四) 主要股東名單：股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

股份 主要股東名稱	持 有 股 數	持 股 比 例
張正宗	21,069,968	26.352 %
魏金花	10,157,309	12.704 %
張修誠	3,721,732	4.654 %
張季鈴	2,266,525	2.834 %
張昀琦	2,190,932	2.740 %
張亞菁	2,110,856	2.640 %
林水傳	1,971,196	2.465 %
楊麗櫻	973,850	1.218 %
名冠投資股份有限公司	696,910	0.871 %
利盈投資有限公司	667,550	0.834 %

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；股

年 度		109 年度	110 年度	111 年度截至 3 月 31 日(註 8)
每股市價 (註 1)	最高	90.50	131.50	87.00
	最低	29.45	70.10	61.90
	平均	64.84	103.96	69.79
每股淨值 (註 2)	分配前	26.81	32.30	34.21
	分配後	-	-	-
每股盈餘	加權平均股數		79,953,277	79,953,277
	每股盈餘(註 3)	調整前	7.64	9.42
		調整後	-	-
每股股利	現金股利		5.00	5.00
	無償配股	盈餘配股	0	0
		資本公積配股	0	0
	累積未付股利(註 4)		-	-
投資報酬 分 析	本益比(註 5)		8.49	11.04
	本利比(註 6)		12.97	20.79
	現金股利殖利率(註 7)		7.71%	4.81%

* 若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂定之股利政策

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 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；其餘除派付股息外，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，再由股東同意分派股東紅利。

本公司正值產業成長階段，基於公司營運之需要暨股東權益最大化之考量，股利分派採取剩餘股利政策，依據本公司未來之資本預算規劃，衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況、財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具適當之股利分派，其中現金股利發放方式以不低於當年度股利總額百分之三十(含)、最高可達百分之百，而實際發放比率則授權董事會訂定之。

2. 未來三年度股利政策

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 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；其餘除派付股息外，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，再由股東同意分派股東紅利。

分派股東紅利時，按可供分配盈餘總數至少提列百分之三十並按以下原則予以分配，餘以保留供業務發展所需。

本公司正值產業成長階段，基於公司營運之需要暨股東權益最大化之考量，股利分派採取剩餘股利政策，依據本公司未來之資本預算規劃，衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況、財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具適當股利分派，其中現金股利發放方式以不低於當年度股利總額百分之三十(含)、最高可達百分之百，而實際發放比率則授權董事會訂定之。

3. 本年度擬議股利分配之情形

本公司 110 年度盈餘分配案業經 111 年 3 月 22 日董事會提案討論通過（尚未經股東常會決議），其擬議之 110 年度盈餘分配表如下：

海韻電子工業股份有限公司
中華民國 110 年度盈餘分配表

單位：新台幣元

項目	金額	備註
期初未分配盈餘	375,549,132	
加：110 年度稅後淨利	752,829,350	
減：確定福利計畫之再衡量數本期變動數	(275,048)	
提列項目：		
減：提列法定盈餘公積	(75,255,430)	
減：特別盈餘公積(國外營運機構財務報表換算之兌換差額)	(8,381,080)	
本年度可分配盈餘小計	1,044,466,924	
分配項目：		
股東紅利-現金股利	(399,766,385)	每股 5 元*79,953,277 股
期末未分配盈餘	644,700,539	

註：盈餘分配以 110 年度未分配盈餘優先分配。期末未分配盈餘為 101 年 10,706,385 元/ 102 年 9,394,768 元/ 103 年 35,394,536 元/ 104 年 17,737,251 元/ 105 年 21,358,943 元/ 107 年 69,929,188 元/ 108 年 59,593,300 元/ 109 年 151,434,761 元/ 110 年 269,151,407 元。

4. 預期股利政策將有重大變動之說明：無此情形。

(七) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

單位：新台幣元

項 目		111 年度 (預估)
期初實收資本額		799,532,770
本年度配股配息情形(註1)	每股現金股利(元)	5.00
	盈餘轉增資每股配股數(股)	-
	資本公積轉增資每股配股數(股)	-
營業績效變化情形	營業利益	不適用 (註2)
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘(元)	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率	
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	
擬制性每股盈餘	若盈餘轉增資全數改配放現金股利	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且盈餘轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率

基本假設：

1. 本公司 111 年度預估之配股配息情形係依 111 年 3 月 22 日董事會通過之盈餘分配案。
2. 本公司 111 年度未公開財務預測，故無需揭露 111 年度預估營業績效、每股盈餘及擬制性資料。

(八) 員工酬勞、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工酬勞、董事酬勞之成數或範圍：

本公司章程規定年度如有獲利前，應提撥不低於 2% 為員工酬勞及不高於 1.5% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。前項董事酬勞僅得以現金為之。

前二項應由董事會決議行之，並報告股東會。

2. 本期估列員工酬勞、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：

公司應於員工提供勞務之會計期間依章程所訂定之成數，估計員工酬勞可能分派之金額，認列為費用。有關董事酬勞之處理，亦依章程所訂成數提列並列為費用。

本期員工、董事酬勞金額之估列基礎及計算，分別以提撥 3% 為員工現金酬勞及 1% 為董事酬勞做估列數。員工酬勞配發股數之計算基礎以股東會開會前一日之公平市價（考慮除權及除息之影響）計算股票紅利股數。

上述估計於期後期間之董事會決議之分派金額與財務報告原估列金額有重大變動，即其變動金額達證券交易法施行細則第6條規定重編財務報告之標準者，應重編財務報告；若變動金額未達重編財務報告之標準者，得依會計估計變動處理。

3.董事會通過之分派酬勞情形：

(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之差異數、原因和處理情形：

A. 員工現金酬勞 46,777,806 元

B. 董事酬勞 7,000,000 元

C. 與 110 年度財務報告認列之員工現金酬勞 46,777,806 元及董事酬勞 7,000,000 元並無差異。

(2) 以股票分派之員工酬勞金額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：0。

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

本公司109年度實際分派員工現金酬勞23,124,734元及董監酬勞7,708,245元，與109年度財務報告認列之員工現金酬勞金額23,124,734元及董監酬勞金額7,708,245元並無差異。有關本公司董事會通過及股東會決議之員工及董監酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：

(一) 公司債資料

公 司 債 種 類	國內第一次無擔保轉換公司債
發行(辦理)日期	110年9月9日
面 額	新台幣壹拾萬元整
發行及交易地點	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心
發 行 價 格	每張面額為新台幣壹拾萬元，依票面金額發行
總 額	新台幣陸億元整
利 率	票面年利率 0%
期 限	三年期 到期日：一一三年九月九日
保 證 機 構	無
受 託 人	台新國際商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構	富邦綜合證券股份有限公司
簽 證 律 師	翰辰法律事務所 邱雅文律師
簽 證 會 計 師	國富浩華聯合會計師事務所

公 司 債 種 類	國內第一次無擔保轉換公司債
償 還 方 法	除債權人依本轉換公司債發行及轉換辦法第十條轉換為本公司之普通股或本公司依發行及轉換辦法第十八條提前收回及由證券商營業處所買回註銷者外，本公司到期日後十個營業日內按債券面額以現金一次償還，前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。
未 償 還 本 金	新台幣陸億元整
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款	(1)本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日(民國110年12月10日)起至發行期間屆滿前四十日(民國113年7月31日)止，若本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得於其後三十個營業日內，以掛號寄發一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司發信之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)予債權人(以「債券收回通知書」寄發日前第五個營業日債券持有人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本轉換公司債之債券持有人，則以公告方式為之)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告，本公司執行收回請求，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。 (2)本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日(民國110年12月10日)起至發行期間屆滿前四十日(民國113年7月31日)止，若本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得於其後任何時間，以掛號寄發給債券持有人(以「債券收回通知書」寄發日前五個營業日債權人名冊所載者為準，對於其後因買賣或其他原因始取得本債券之投資人，則以公告方式為之)一份三十日期滿之「債券收回通知書」(前述期間自本公司寄發之日起算，並以該期間屆滿日為債券收回基準日，且前述期間不得為第九條之停止轉換期間)，贖回價格訂為本債券面額，以現金收回其全部債券，並函請櫃買中心公告本公司贖回權之行使。本公司執行收回請求時，應於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。

公 司 債 種 類		國內第一次無擔保轉換公司債
		(3)本轉換公司債債券收回基準日之次一個營業日為本轉換公司債終止上櫃日，債權人請求轉換之最後期限為本轉換公司債終止上櫃日後第二個營業日，惟債權人最遲應於本轉換公司債終止上櫃日後次一個營業日前向原交易券商申請將本轉換公司債轉換為本公司普通股，如債權人未於前述期限內申請轉換，本公司將按債券面額贖回其所持有之本轉換公司債，並於債券收回基準日後五個營業日內以現金收回本轉換公司債。前述日期如遇台北市證券集中交易市場停止營業之日，將順延至次一營業日。
限 制 條 款		無
信用評等機構名稱、 評等日期、公司債評等結果		無
附其他權利	截至年報刊印日止已 轉換（交換或認股）普 通股、海外存託憑證或 其他有價證券之金額	不適用
	發行及轉換 （交換或認股）辦法	無
發行及轉換、交換或認股辦法、發行 條件對股權可能稀釋情形及對現有 股東權益影響		無
交換標的委託保管機構名稱		無

(二) 轉換公司債資料

公 司 債 種 類		國內第一次無擔保轉換公司債	
項 目	年 度	110 年	當 年 度 截 至 111 年 3 月 31 日
轉換公司債市價	最 高	112.50	114.00
	最 低	104.00	105.00
	平 均	108.41	108.01
轉 換 價 格		95.8	95.8
發行（辦理）日期及發行時轉換價格		110 年 9 月 9 日 轉換 價格 95.8 元	110 年 9 月 9 日 轉換 價格 95.8 元
履行轉換義務方式		發行新股	發行新股

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股及併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：

本次籌資計畫項目中預計將所募金額 677,020 仟元，已按計畫將募集資金用於充實營運資金並執行完畢，若依本公司目前往來銀行所提供之平均短期借款利率約為 0.9%計算，預估 110 年度可節省實際利息支出 2,031 仟元，之後每年度將可減少向金融機構借款所造成之實際利息支出 6,093 仟元。

肆、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.公司所營業務之主要內容

本公司為交換式電源供應器（Switching Power Supplies，SPS）專業製造廠商，主要業務範圍為電源供應器之開發設計、研究發展、生產製造及銷售。電源供應器為個人電腦、工業電腦工作站、伺服器與通訊資訊設備等之重要元件，主要負責將交流電源轉換為直流電源，提供系統或設備運作所需。

2.營業比重

單位：新台幣仟元

產品名稱	109 年度		110 年度		111 年度截至 3 月 31 日止	
	營業金額	營業比重	營業金額	營業比重	營業金額	營業比重
電源供應器	3,842,122	98.72%	4,820,747	96.08%	609,979	95.26%
其他	49,753	1.28%	196,752	3.92%	30,328	4.74%
合計	3,891,875	100.00%	5,017,499	100.00%	640,307	100.00%

3. 公司目前之商品（服務）項目

(1)產品

PC 事業部：

- A. ATX12V/EPS12V 旗艦系列：Prime 為符合 Intel ATX12V v2.4/EPS12V v2.91 規範之旗艦系列產品，轉換效率提升至 80PLUS 鈦金牌標準並獲得認證，待機效率亦符合 ErP Lot 6 2013 標準，輸出瓦數由 650W 到 1000W，全系列採用模組插拔輸出線材設計，應用最新磁性元件技術，搭配 13.5CM 液壓動態軸承風扇，並導入專利三段式/二段式切換溫控設計，實現超高效率與極靜音之功能表現，全系列另有 80PLUS 白金牌與金牌效率機種，輸出瓦數由 550W 到 1320W 完整編成，提供消費者頂級配備最佳選擇。
- B. ATX12V 系列：PRIME Fanless 系列機種為無風扇全插拔輸出線設計，專利 DC to DC 全模組背板提升轉換效率，獲得 80 PLUS 鈦金牌與白金牌效率認證，為市面上最高效率之無風扇散熱的設計，實現完全無噪音的目標，符合 Intel ATX12V v2.4 以及歐盟 ErP Lot 6 2013 Standby 效率規格，提供高達 400W~700W 之功率輸出，讓海韻產品邁入一個新紀元。
- C. ATX12V/SFX12V 系列：FOCUS 系列為兼容多種輸出模式設計，包含全插拔模組、半插拔模組以及直出線等輸出樣式，符合 Intel ATX12V v2.4/SFX12V v3.3 規格，ATX 提供 450W~1000W 輸出、SFX 提供 550~750W 輸出，為主動式 PFC 產品，以 DIY 零售市場為導向。效率達到 80 PLUS 白金牌與金牌認證及 ErP Lot

6 2013 Standby 效率要求，ATX 機種裝置 12CM 液態動壓軸承風扇、SFX 機種裝置 9.2CM 液態動壓軸承風扇，達到靜音效果，並以製程優化為考量設計主板配置與布線，達成高良率與高直通率之目標，提升產品競爭力。

- D. ATX12V 系列：CORE 系列為兼容多種輸出模式設計，包含全插拔模組、半插拔模組以及直出線等輸出樣式，符合 Intel ATX12V v2.4 規格，提供 500W~650W 輸出，為主動式 PFC 產品，以 DIY 零售市場為導向。效率達到 80 PLUS 金牌認證及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，裝置 12CM 靜音軸承風扇，達成簡化製程與降低製造與材料成本之目標，提升產品競爭力。
- E. ATX12V 系列：S12III/A12 系列為全出線式設計，S12III 為 AC 全電壓輸入系列，A12 為 AC 固定電壓 200~240V 輸入系列，符合 Intel ATX12V v2.31 規格，提供 450W~700W 輸出，為主動式 PFC 產品，以 DIY 零售市場為導向。符合 80 PLUS 銅牌效率認證及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，裝置 12CM 大風扇，以提昇散熱能力，更進階的達到靜音效果。
- F. ATX12V 系列：G12/B12 系列為半插拔模組及直出線設計，符合 Intel ATX12V v2.4 規格標準，G12 為 80PLUS 金牌效率、B12 為 80PLUS 銅牌效率，提供主動式 PFC 550W~850W 輸出產品，以 DIY 零售市場為導向，亦符合 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，裝置 12CM 靜音大風扇，以提昇散熱能力，並達到靜音效果。
- G. ATX12V 系列：CONNECT 1.0/1.5 系列產品，由 PRIME GX-650~1000 與 PRIME PX-75-/850 修改衍生，將電源供應器電壓轉換模組轉移至全新設計之集線盒，並利用集線盒至電腦各組件周邊最短線材距離，構建最優化之系統，提供消費者嶄新之電腦組裝概念與體驗。
- H. ATX12V 系列：符合 Intel ATX12V v2.31 規格，提供 350W~600W 輸出，為主動式 PFC 產品，產品效率為符合 80 PLUS 銅牌效率認證及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，更具可靠度及耐用性。機種裝置 12CM 大風扇，以提昇散熱能力，更進階的達到靜音效果，亦可裝置 8cm 風扇，以符合各種應用需求。
- I. TFX12V 金牌短版系列：符合 Intel TFX12V v2.4 規範的 300W 主動式 PFC 產品，符合 80 PLUS 金牌效率規範及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，並導入 DC to DC 電壓轉換設計，提供高效率與電壓輸出穩定的產品，更具可靠度及耐用性，並創新業界推出小於 Intel 標準之尺寸，可適用於小型化機箱及 All-in-One 個人電腦。
- J. SFX12V 金牌系列：符合 Intel SFX12V v3.3 規範的 300W 主動式 PFC 產品，符合 80 PLUS 金牌效率規範及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求。並導入 DC to DC 電壓轉換設計，提供高效率與電壓輸出穩定的產品，風扇內壓設計提供客戶系統內部空間設計更高之彈性，可適用於小型化機箱及 All-in-One 個人電腦。
- K. TFX12V 銅牌短版系列：符合 Intel TFX12V V2.4 規範的 250W-300W 主動式 PFC 產品，符合 80 PLUS 銅牌效率規範及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，領先業界開發短版機構尺寸，相容與標準 TFX 機構，提供系統廠更大的相容性與組裝便利性。

- L. SFX12V 銅牌系列：符合 Intel SFX12V V3.3 規範的 250W-300W 主動式 PFC 產品，符合 80 PLUS 銅牌效率規範及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求。提供電壓穩定輸出與靜音的產品，風扇內壓設計提供客戶系統內部空間設計更高之彈性，可適用於小型化機箱及 All-in-One 個人電腦。
- M. 工業電腦/Flex12V 金牌系列：300W 輸出，可應用於 DVR 數位監控系統、POS 與工業級電腦使用之電源供應器。符合 80 PLUS 金牌牌效率規範及 EuP Lot 6 2013 Standby 效率要求，並具備全模組插拔輸出線設計，使產品更具機構相容性的彈性，並可符合客戶多樣化線材的需求，搭配 DC to DC 電壓轉換設計，提供客戶高效率與高穩定性之產品。
- N. 工業電腦/Flex12V 銅牌系列：200-300W 輸出，可應用於 DVR 數位監控系統、POS 與工業級電腦使用之電源供應器。符合 80 PLUS 銅牌牌效率規範及 EuP Lot 6 2013 Standby 效率要求，並具備全模組插拔輸出線設計，使產品更具機構相容性的彈性，並可符合客戶多樣化線材的需求，提供客戶高穩定性之產品。
- O. 工業電腦 1U/2U 系列：400-600W 1U/2U 系列為全插拔輸出線材設計，符合 80 PLUS 效率要求並獲得認證，採用全日製電解電容與雙滾珠軸承風扇，提升產品品質及可靠度以符合工業電腦需求，提供工業電腦客戶最佳性價比的電源以及彈性線材變化選擇。
- P. 工業電腦 1U/2U 金牌系列：400-500W 1U/2U 系列為全模組插拔線材設計，獲得 80 PLUS 金牌效率認證並符合 ErP Lot 6 Standby 效率要求，採用全日製電解電容以及 DC to DC 電壓轉換設計，搭配日本山洋電氣風扇，提升電氣特性、產品品質以及可靠度以符合工業電腦需求，提供工業電腦客戶最佳的高效率電源以及彈性線材變化選擇。
- Q. 工業電腦 ATX12V/EPS12V 系列：為直出線系列設計，符合 Intel ATX12V v2.4/EPS12V v2.91 規格，配合業界應用需求提升 5V 輸出電流，提供 650W~1000W 輸出，為主動式 PFC 產品，效率達到 80 PLUS 金牌認證及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，搭配日系三洋電氣 8cm 雙滾珠軸承風扇，提升相關零件規格，以符合產業電源使用之嚴格要求。
- R. 工業電腦 ATX12V/EPS12V 系列：為直出線系列設計，符合 Intel ATX12V v2.5/EPS12V v2.91 規格，配合業界應用需求提升 5V 輸出電流，提供 400W~600W 輸出，為主動式 PFC 產品，效率達到 80 PLUS 金牌認證及 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，可搭配 8cm 及 12cm 雙滾珠軸承風扇，以因應客戶組裝需求，並提升相關零件規格，符合產業電源使用之嚴格要求。
- S. 工業電腦 CRPS 白金牌系列：1000-1600W CPRS 系列為符合 Intel CRPS PSDG 小尺寸之標準電源模組，具備 PMBus 功能，搭配日系雙滾珠軸承風扇，提供高品質、高可靠度之標準伺服電源模組，並可搭配 1U/2U 背板組成備援式電源供應器，滿足工業與伺服電源客戶需求。
- T. 工業電腦 Slim Redundant 白金牌系列：300-500W Slim Redundant 系列為全新開發之 mini redundant 產品，由 300-500W Slim 電源模組與 1+1 redundant 背板組合而成，為 1U 高度 300-500W 備援式電源供應器，並含數位 PMBus 通訊功能，

搭配日系雙滾珠軸承風扇，提升產品可靠度，可滿足工業伺服器電源客戶需求。

- U. 個人電腦機箱：Q7 系列為為公司第一款掛名之 PC 機箱產品，採 full tower 尺寸、Reverse-ATX 設計，穩重內斂之外型設計，兼具空冷與水冷散熱配置，並可搭配全新量身訂做開發之 CONNECT 1.5 電源/集線盒模組，以最短線材長度，優化內部散熱效能。此系列產品榮獲 2021 IF 與紅點設計大獎，並可選配與日本知名品牌 NiDEC 合作開發之機箱風扇，提升整體效能產品價值。

非 PC 事業部：

- A. Open Frame 系列：60W/150W 通訊網路用及工業用等各種特殊用途之電源供應器。
- B. 內置機殼型電源：為顯示屏、工業用設備電源、通訊產品，並符合高效率與多國安規認證之要求。
- C. 適配器電源：60~120W 輸出電源，可以使用於各式小型化電腦系統，各類行動裝置設備，印表機與多樣化的週邊設備上使用，全系列產品更符合歐盟/CEC 最新能效 Level 6 標準，符合高效率與環保節能之要求與多國安規之需求。

(2)服務

- A. 對 經銷商及直屬客戶之服務
- A1. 售後服務：對保固期限內之產品提供快速維修服務，另有對超過保固產品之多種模式加值維修服務。
- A2. 技術支援服務：當產品在市場與其他週邊產品發生相容性問題或其他品質問題時，海韻工程人員視需求親赴客戶端實地測試、驗證，以期在最短時間內解決問題。
- A3. 贊助客戶端舉辦或參與各項玩家比賽或校園競賽，並提供技術支援。
- B. 對 終端客戶之服務
- B1. 官網上提供每日技術支援信箱(FAQ)，隨時登錄最新產品技術訊息。
- B2. 專人處理消費者電郵詢問，立即解答問題，提供產品正確使用指引。
- B3. 設立有海韻 Facebook 粉絲頁，即時提供海韻公司活動及相關產品訊息。

4. 計畫開發之新商品（服務）

(1)產品

PC 事業部

零售電源產品系列：

- 規劃高輸出瓦數之高效率系列機種，導入全新線路與材料應用，效率提升之餘進而增加無風扇機種輸出瓦數，輸出配置為無線背板全插拔輸出模組並提高峰值瓦數輸出以符合最新 ATX/PCIe 規範並支援最新 NVIDIA 或者 AMD 高階顯示卡平台，提供電競玩家或特殊需求應用選擇使用。

開發全新 SFX Form Factor 鈦金牌與白金牌效率產品，提升峰直輸出瓦數規格、改善產品散熱以降低風扇噪音，提供客戶與消費者更多平台產品選擇。

優化現有鈦金牌/白金牌與金牌效率之零售機種，導入新材料與製程運用，提升產能與製程良率以降低生產成本，同時優化產品性能以符合最新規範要求，提供消費者更高性價比之產品選擇。

- ODM 零售電源產品系列:

符合 Intel 與獨立顯卡最新規範要求，兼具主動式 PFC、提高效率、降低成本與靜音的 PC 電源，以增加產品競爭力。

- SI 電源產品系列:

符合 Intel 最新規範，兼具主動式 PFC、白金牌/金牌效率、降低成本、靜音與高可靠度的 PC 電源，相容於各國最新環保節能要求，並導入整合化設計設計，提升生產效率，以期符合多元化產業客戶需求，並擴大產品市占率。

非 PC 事業部

- Open Frame 產品系列，配合客戶需求開發，為單組或多組輸出產品，可廣泛應用於網通、消費性電子產品與工業電腦上。
- 適配器電源系列，主要針對各式小型化個人電腦、工業設備與通訊產品需求，提供符合最新效率規範與安規版本之產品，並申請多國安規認證以符合客戶要求。

(2) 服務

A. 對經銷商及直屬客戶之服務

以公司網站聯網方式，協助客戶對終端客戶提供各項技術支援及相關資訊。

B. 對終端客戶之服務

以即時訊息方式，回覆消費者詢問，立即解答問題，加快服務速度。

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

新冠肺炎疫情 2020 年起衝擊全球，防疫需求因應而起的遠距辦公、線上教學、宅經濟等趨勢，大幅帶動 3C 產品需求，身為核心零組件的電供應器也是受惠產業之一，再加上微軟於 2020 停止支援 WIN7 系統更新，帶來的換機潮，5G 通訊、車用電子、物聯網、電競產品、工業控制等應用需求，近年來對電源供應商產業帶來強大的成長動能。

2. 產業上中下游之關聯

上游為電子元件之供應商，主要包括(1)日製、美製與台製的半導體及電解電容等廠商或代理商，以及(2)大陸當地台商為主之其他元件供應商，主要包括 PC 板、被動元件廠商、及線材、變壓器、外殼、開關、端子等各項元件之供應商，(3)協力廠商或外包商，這些供應商與電源供應器廠商已經形成一個龐大的產業聚落，彼此休戚與共，共存共榮，為台灣電腦產業在世界執牛耳有極大之貢獻。

下游客戶則為電腦系統組裝廠或品牌商，他們或者參與規格制定，或只下訂單驗收後直接鋪貨到市場，但因其掌握市場，故電源供應器廠商必須與其密切配合，方能瞭解市場需求與技術趨勢，包括主機板、顯示卡、及其他週邊產品之規格，與電源供應器息息相關。

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1) 發展趨勢

隨著新應用的增加與消費者求新求變的要求，因應電源管理需求所產生的數位化電源線路架構，亦成為一個相當重要的發展趨勢及新賣點。海韻在這方面也積極投入數位線路研究與產品發展。

(2)競爭情形

電源供應器屬電子業中發展相對成熟的產業，中低階電源供應器規格已走向標準化，廠商較難透過差異化來提高產品競爭力，故市場已形成大者恆大及品牌主導市場的局面，小廠及新品牌更難切入。

(三)技術及研發概況

1. 研發費用

單位：新台幣仟元

項目	109 年度	110 年度	111 年度截至 3 月 31 日止
研發費用支出(仟元)	66,856	79,179	15,155
佔營業收入比例(%)	1.72%	1.58%	2.37%
營業收入淨額	3,891,875	5,017,499	640,307

2. 110 年度開發成功產品

- 全新開發 FOCUS SPX/SGX 系列產品，以符合 Intel SFX12V 標準，搭配無線化全插拔模組背板，並以優化製程考量導入線路配置與佈線，開發出 550W 至 750W 輸出範圍之白金牌與金牌效率產品，全系列符合 Intel SFXV 3.4 版規範與 ErP Lot 6 2013 Standby 效率要求，可用來開發小型化零售電源之市場，拓展客源與市佔。
- 全新開發 ATX 平台，配合客戶需求與 ID 設計，完成全新 OEM 白金牌與金牌效率機種，輸出瓦數範圍從 650W 到 1000W，除提升出貨數量，也代表海韻研發能力、生產水準、品質要求符合業界一線品牌標準。
- 全新開發 400W 至 600W ATX 產品，依照 Intel 最新電源設計規範，並提升零件用料規格以符合系統整合與工業電腦客戶可靠度要求，完成全新金牌效率系列機種，可配合客戶系統租裝散熱需求搭配 8cm 或 12cm 雙滾珠軸承風扇，增加產品相容性與靈活度。

(四)長、短期業務發展計畫

1. 短期發展計畫

①行銷策略方面

加強品牌在社交媒體平台的曝光及行銷，送新產品至有影響力媒體進行評測，並贊助重要超頻/電競賽事，以建立更穩固的品牌知名度。

②生產政策

- A. 強化銷售預估與產銷協調，整合產銷，縮短備料時間，管控庫存。
- B. 引進新生產設備，提昇製程能力，降低生產成本。
- C. 工廠導入先進的 MES 系統，隨時自動監控製程狀況，能更迅速掌握製程訊息。
- D. 積極開發新供應商與外包商，強化供應鏈管理，協同分擔產能。

③產品發展方向

- A. 因應新高階顯卡需求，研發符合最新規格產品。

- B. 積極開發數位線路技術。
- C. 在新平台基礎上，爭取與重點客戶合作新一代產品。

④營運規模及財務規畫

- A. 設立研發中心，規畫公司技術發展途程，強化產品競爭力。
- B. 升級資訊設備與培養資訊人才，優化公司內部流程，精進系統效率。
- C. 嚴格要求總公司與子公司應收帳款與庫存管理，避免呆帳呆料之發生，提高資金週轉率。

2. 長期發展計畫

①行銷策略方面

A. 策略聯盟

與重點客戶進行策略聯盟，同步開發全新平台產品，以因應市場需求，擴大市場之目標。

B. 分散經營風險

評估 PC 以外應用之電源產品，以避免受單一產品景氣影響。

C. 拓展海外據點

增設海外據點，提昇運籌能力，建立全球資訊網，進行新興市場之開發，並達成市場分散之目標。

②生產政策

A. 製造中心自為利潤中心經營，讓員工自發性發展出最佳化生產模式。

B. 引入新進測試儀器，輔助生產，以提昇生產效率及產品可靠度。

③產品發展方向

A. 持續研發新技術，並將新技術應用於產品量產上以發揮最大經濟效益，並專注於公司的研發專長，提供更環保、省電、靜音及高效能之電源供應器。

B. 擴展產品應用範圍，朝向更寬廣的電源供應器產品領域，以期能提供客戶全面性的服務，並滿足未來數位化生活的優質電源需求。

C. 新增電源供應器以外之新產品線。

④營運規模及財務規畫

A. 與重要廠商與外包商策略合作，降低自我產能之比重，達成最適營運規模下之營收最大化。

B. 統一全球子公司資金調度，以最低利率成本達到最高資本報酬率。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

銷售地區 \ 年度		109 年度		110 年度	
		金額	比率	金額	比率
內銷		91,188	2.34%	155,829	3.11%
外銷	美洲	1,059,954	27.24%	1,045,771	20.84%
	歐洲	874,730	22.48%	1,097,989	21.88%
	亞洲	1,842,231	47.34%	2,694,888	53.71%
	其他	23,772	0.60%	23,022	0.46%
	小計	3,800,687	97.66%	4,861,670	96.89%
總計		3,891,875	100.00%	5,017,499	100.00%

2.市場銷售

本公司 2021 年電源供應器出貨數量突破 200 萬台，產品以環保、靜音及高效率為主要訴求，涵蓋零售市場主要需求各種高低功率，行銷通路遍佈美洲、亞洲、歐洲、澳洲與非洲等地區，主要的應用領域為桌上型電腦及工業電腦。也持續研發更高端產品及擴充新產品線，以達成 2022 年銷售目標。

(二)市場未來之供需狀況與成長性

1.未來市場供給面

部份零組件短缺問題仍存在，例如半導體零件運用面增加，有的半導體零件交期上看 50 周以上，貨櫃船短缺與塞港問題，皆導致運輸時間拉長，另大陸疫情封城等問題都是難以掌控的變數。

2.未來市場需求面

全球完整施打疫苗人口突破五成，預期疫情帶動的相關需求逐漸收斂，2022 各品牌個人電腦出貨預估都下修，顯示遠距辦公與教學等宅經濟效應所衍生的需求已有減退之現象。另俄烏戰爭的進展，對 2022 年歐洲地區，也將有絕對的負面影響。

3.未來市場成長性

新高階顯卡及 INTEL 新規格的推出，將帶動另一波電源產品升級的需求，市場也將有新一波洗牌，本公司積極開發符合最新規格產品，以搶占新產品市場需求。

(三)競爭利基

1. 本公司以環保省電的綠色訴求與產品可靠度，建立良好品牌形象，市場定位 擺脫競爭者的低價競爭策略。
2. 本公司注重技術及研發，累積超過四十多年的研發經驗，擁有優於業界的產品設計能力，持續提高技術層次，使得本公司在新產品之設計及功能上均能領先同業，

持續開發更安靜、更省電、更環保之電源供應器。

3. 本公司以研發生產高階電源供應器為主，海韻(Seasonic)品牌在業界享有盛名，除自有品牌產品外，也吸引來不少 OEM/ODM 生意。

(四)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

1. 所營業務之主要內容

A. 有利因素

- 長年積累的品牌優勢持續成為市場主流與消費者指名購買之首選，另又與知名電源品牌客戶策略聯盟，協助代工或推出聯名產品，提高品牌可見度。
- 交換式電源供應器產品用途廣泛，電腦及通訊領域之應用佔絕大多數，而 5G 通訊、車用電子，物聯網等運用，也是未來有機會進入之領域。
- 本公司掌握關鍵組件開發設計，研發具自主性，加上研發能力優良的團隊具發展高階產品的研發能力，對長期發展將更有助益。
- 除消費性電源供應器產品外，也積極投入工業等級電源供應器產品的規劃與研發，以在雲端伺服器、工業控制系統的運用，取得更多的業務機會
- 中美貿易大戰中國製電源產品進口美國關稅提高，我司已與馬來西亞電源廠策略合作，生產 MIM 產品，解決美國關稅問題。

B. 不利因素

- 淡旺季不如以往規律，市場突來的旺季，常有產能難以調配，供不應求的狀況。

因應對策

開發策略合作夥伴，以機動性增加產能，並把技術性低的作業與外包廠合作，以把主要產能保留給高階產品、OEM/ODM 產品的生產。

- 消費性產品市場變化快速，電子產品生命週期不斷縮短。電源供應器必須配合加速新產品開發，縮短交貨期，以滿足客戶需求。

因應對策

產品設計多以模組組合設計，使同平台產品增加產品變異可能，同平台只要變動模組搭配，即可衍生不同新產品。

2. 主要原料之供應狀況

A. 有利因素

- 由於技術領先，因此關鍵零組件廠商樂於分享新材料資訊，做為廠商之 Beta-side 客戶，與廠商建立長久密切之配合度。
- 與主要原料供應商已建立長久穩定之供貨關係，供貨來源穩定、品質佳、交期及價格較能掌握。
- 與關鍵零組件製造商保持密切之往來關係，隨時掌握市場供需情形，以維持供貨之穩定性。
- 以穩定的財務資金及付款條件作支持，吸引優質供應商長期配合。

B. 不利因素

- 終端產品市場客製化要求漸增，造成產品品號眾多且生命週期短，使用材料也愈形多樣化，量少樣多，難以掌控料齊時間。

因應對策

業務端必須先為客戶預估市場，較以往提前數月備料，並提高安全庫存，以免因料件不能及時交進，造成生產及出貨之延誤。

定期評鑑供應商及評估新廠商之引進，以提高供貨品質及降低成本。

加強工廠品管檢驗能力及儀器設備，並培養對大陸當地廠商採購及評鑑初審之能力。

透過海外子公司與客戶等，尋求直接向原廠洽購或找尋品質良好、價格合理之替代原物料，以直接掌握供貨來源。

3. 主要商品之銷售情況

A. 有利因素

- 隨著電競相關週邊產品需求的增加，通路商積極建立自我品牌的意識抬頭，零售電源產品的 ODM 需求逐漸增加，相對於追求低成本的一般組裝客戶，零售產品的 ODM 客戶更在意的是產品的效能、靜音等能區隔市場的賣點，這對以研發起家，專注設計生產的本公司的優勢所在，且能與擅長行銷包裝的零售產品 ODM 客戶各司所長，共同經營市場。
- 環保意識抬頭加上能源危機的恐慌，使得省電節能成為電源供應器產品的標竿；本公司早就致力於開發高效率的電源產品，除了為全球最早導入主動式功率因素校正外，亦率先通過全世界對效率規範最嚴格的 80 PLUS 高效率認可，97 年度更在 500W 以上多組輸出的高瓦數多組輸出的電源中，領先全球取得 80 PLUS 金牌認證，在節能的表現上持續領先同業與業界標準，這對本公司往後產品推廣與未來新產品開發都奠定良好的基礎。
- 本公司憑藉其優異之品質、彈性的交期、客製化的服務，已獲得國際大廠的青睞。

B. 不利因素

- 電源供應器產品同業競爭日趨激烈，且低價電腦盛行，使得市場價格快速下滑。

因應對策

本公司嚴格控制成本，並致力於縮短產品之研發週期，以因應市場快速變化之需求。此外並強化公司產品管理，使設計模組化、用料單純化，達到設計及生產的規模經濟，增加競爭優勢。對於低價產品，如自身開發，可能無競爭力的產品，尋求與適合的他廠合作，以創立雙贏局面。

2020-2024年個人電腦預測--按產品類別 (出貨量百萬)

產品分類	2020年出貨量	2020年市場份額	2024年出貨量	2024年市占率	2020-2024年複合增長率
桌機	72.8	17.10%	66	16.90%	-2.40%
可拆卸平板電腦	62.1	14.60%	57.3	14.70%	-2.00%
筆記型電腦	198.3	46.60%	193.8	49.70%	-0.60%
平板電腦	87.5	20.50%	65.4	16.80%	-7.00%
伺服器工作站	5	1.20%	7.1	1.80%	8.90%
總計	425.7	100.00%	389.6	100.00%	-2.20%

• 所有數字均代表預測數據。
• 傳統的PC包括台式機、筆記型電腦和工作站。

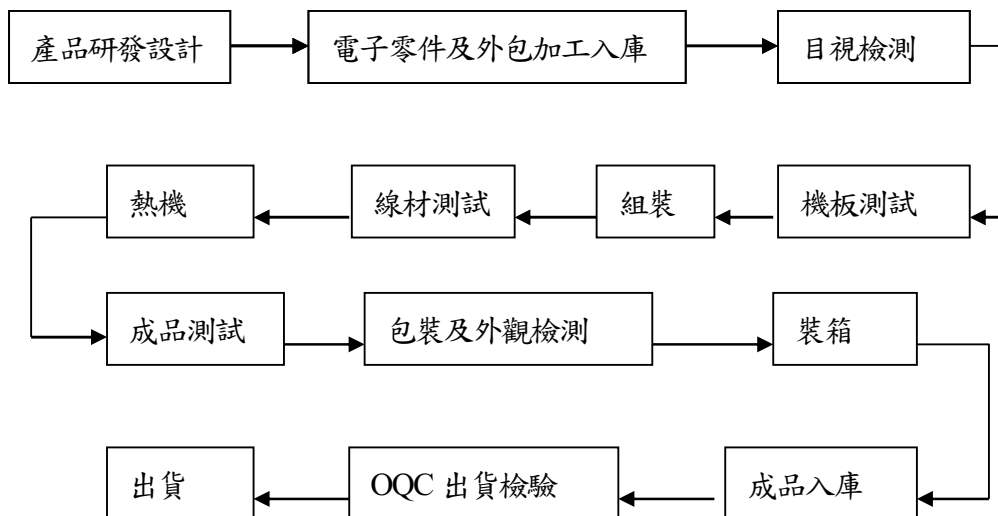
來源：IDC全球個人計算設備季度跟蹤報告，2020年9月1日

(五)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之用途

主要產品	重要用途
交換式電源供應器	主要用於桌上型電腦、伺服器或通訊網路等主機設備內將交流電源轉換為直流電源，提供穩定電壓，以確保應用設備之功能，為上述設備不可或缺之零件。

2.主要產品之產製過程



(六)主要原料之供應狀況

本公司產品所使用之主要原料為風扇、變壓器、半導體、電容、電晶體...等，為確保貨源穩定及分散供應，與目前往來之供應商業以維持長久良好密切合作關係外，同時更持續積極開發新配方及開發新供應商多軌並行，以確保貨源之供應無缺並降低其成本。

(七)最近二年度任一年度中曾佔進(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.最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元；%

	109 年度				110 年度				111 年度截至 3 月 31 日止			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	A 公司	554,832	14.26%	無	A 公司	1,295,107	25.81%	無	A 公司	175,617	27.43%	無
	其他	3,337,043	85.74%		其他	3,722,392	74.19%		其他	464,690	72.57%	
	銷貨淨額	3,891,875	100.00%		銷貨淨額	5,017,499	100.00%		銷貨淨額	640,307	100.00%	

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人 且非關係人者，得以代號為之。

2.最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元；%

	109 年度				110 年度				111 年度截至 3 月 31 日止			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	B 公司	402,956	14.24%	無	B 公司	259,177	7.61%	無	B 公司	39,278	8.10%	無
	其他	2,427,668	85.76%		其他	3,147,335	92.39%		其他	445,623	91.90%	
	進貨淨額	2,830,624	100.00%		進貨淨額	3,406,512	100.00%		進貨淨額	484,901	100.00%	

註 1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人 且非關係人者，得以代號為之。

(八) 最近二年度生產量值

產能、產量單位：仟台 產值單位：新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	109 年度			110 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
電源供應器	1,091	1,570	1,740,184	1,804	1,872	2,428,541
其 他	-	-	-	-	-	-
合 計	1,091	1,570	1,740,184	1,804	1,872	2,428,541

(九) 最近二年度銷售量值

銷售量單位：仟台 銷售額單位：新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	109 年度				110 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
電源供應器	70	89,584	1,845	3,752,538	80	153,822	1,957	4,666,925
其他	54	1,604	17,869	48,149	28	2,007	4,652	194,745
合計	124	91,188	19,714	3,800,687	108	155,829	6,609	4,861,670

(十) 歷史績效指標：

年 度 分析項目			最 近 五 年 度 財 務 分 析					111 年度截至
			106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	3 月 31 日止
歷史績效 指標	資 產 報 酬 率(%)		4.82	13.24	12.15	18.47	18.16	3.26
	股東權益報酬率(%)		7.13	19.52	17.53	31.55	31.86	5.31
	佔實收資本比率(%)	營業利益	24.13	45.03	47.76	109.90	127.03	12.25
		稅前純益	16.22	50.37	46.49	96.46	120.49	22.39
	純 益 率(%)		6.04	13.27	13.18	15.70	15.00	22.04
	每 股 盈 餘(元)		1.31	3.76	3.70	7.64	9.42	1.76

(十一) 行業特殊性關鍵績效指標：

年度 項目		最近五年度財務分析					111 年度截至 3 月 31 日止
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.55	6.69	6.01	6.38	5.99	3.58
	平均收現日數	66	55	61	57	61	102
	存貨週轉率(次)	2.58	2.45	2.05	3.07	3.12	1.46
	平均銷貨日數	141	149	178	119	117	250
	應付款項週轉率(次)	2.79	3.94	3.31	2.74	3.57	2.98
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	8.45	10.86	11.00	19.23	23.78	2.93
	總資產週轉率(次)	0.79	1.00	0.91	1.17	1.20	0.15

三、最近二年度從業員工人數

111 年 4 月 30 日

年 度		109 年度(註)	110 年度(註)	111 年度(註)
員工人數	直接人工	278	138	212
	間接人工	237	260	261
	合計	514	398	473
平均年歲		32.42	35.06	34.60
平均服務年資		4.12	5.1	4.5
學歷分布比率	博士	0.00%	0.00%	0.00%
	碩士	3.50%	4%	3%
	大專	16.15%	32%	27%
	高中	19.65%	15%	14%
	高中以下	60.70%	49%	56%

註：109 及 110 年度為截至當年度 12 月 31 日止之資料，111 年度為截至 111 年 4 月 30 日止之資料。。

四、環保支出資訊：

- 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額，並說明未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：無。
- 本公司因應歐盟環保指令（RoHS）相關資訊如下：
本公司產品直、間接外銷歐洲已全面因應歐盟環保指令。

五、勞資關係

1. 公司各項員工福利措施、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議情形

本公司職工福利委員會設立，業經台北市政府勞工局民國 88 年 9 月 13 日（八八）北市勞一字第 8822884400 號函核備在案，本公司提供各項員工福利措施如下：

- (1)員工一律加入勞健保保險及團體保險。
- (2)員工旅遊休閒活動之安排。
- (3)員工三節禮金禮品。
- (4)員工各項特別慰勞禮金。
- (5)優秀員工之特別獎勵。
- (6)清潔舒適之工作環境。
- (7)舉辦各項技能、新知之訓練講習。
- (8)員工教育訓練：

本公司訂定「員工教育訓練程序」以供同仁遵循

教育訓練計畫分為<內訓>、<外訓>。

1. 內訓：由公司負責安排日期、課程、場地、名冊等事宜，講師或為員工或為外聘。
2. 外訓：由人事部門負責安排<專業教育機構>依據課程表安排人員前往受課。
3. 本公司 110 年有關員工之進修及教育訓練統計及支出如下：

教育訓練	內部訓練	外部訓練
受訓人次	34(人次)	19(人次)
經費支出	0 仟元	65 仟元
課程名稱(承辦單位)	◆公司組織介紹 ◆線材介紹 ◆電源供應器結構介紹 ◆安規相關零件介紹 ◆外貿實務 ◆ISO 稽核內容介紹	◆RCEP、投資美國與跨國供應鏈安排 ◆第一季投資展望說明會 ◆公司治理之幕後推手:公司治理人員運作實務 ◆最新歐盟 RoHS 與 REACH 法規動態說明與 QA 分享 ◆內稽人員應有的公司治理素養及財報風險評實務 ◆直指公司治理的唯二保險-資安保險中華公司治理協會 ◆發行人證券商證券交易所會計主管初任進修班 ◆2021 鼎新企業高峰年會-製造升級加速轉型 ◆最新公司治理政策解析及設置公司治理人員稽核法遵 ◆Aras 系統開發課程 ◆家業傳承之治理架構及案例探討 ◆企業併購價值實現-企業併購後整合議題探討暨管理機制建立 ◆5G 時代下的變革:產業升級、未來商務應用與後疫情時代的新常態 ◆會計主管持續進修班 ◆全球風險認知-未來十年機會與挑戰 ◆傳統產業之數位轉型 ◆勞動基準法及相關法令剖析

教育訓練	內部訓練	外部訓練
		◆三道防線的數位變革:談內稽與法遵合規的發展與數位趨勢 ◆如何防制重大金融弊案(掏空、內線交易、利益輸送、操縱股價、非常規交易、財報不實等) ◆從案例談內部稽核新定位-倫理道德與法律的交會

本公司依勞動基準法之規定，訂有員工退休辦法。本公司退休金之提撥，均依勞動基準法、稅法及本公司退休辦法之規定，每月按實付薪資總額百分之十五提撥勞工退休準備金，儲存於臺灣銀行之專戶。另公司已依規定設立勞工退休準備金監督委員會，並經台北市政府勞工局民國 77 年 5 月 30 日北市勞二字第 8490 號函核備在案。

另依勞工退休金條例提撥新制退休金，存入勞工保險局勞工退休金專戶管理。

2. 年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：

本公司各級主管隨時與員工溝通，並且召開勞資會議，適時討論並協調解決各方意見，因此勞資關係和諧，未曾因勞資糾紛遭受任何損失，預期未來將繼續維持和諧之勞資關係。

3. 最近年度及截至年報刊印日止因勞資糾紛所遭受之損失：無。

海韻電子工業股份有限公司

工作環境與員工人身安全保護措施

本公司為提供員工適宜、安全，並能成長、發揮，工作愉快之優質工作環境，特訂定本辦法。各子公司亦依據各在地國之法令規章，另訂相關辦法。

一、工作環境

- 1.員工之進修與訓練：為提升員工的競爭力，各部門每年度均會規劃員工專業訓練課程，包括內訓與外訓，藉由人才培訓使每位員工都能發揮最大的潛能。
- 2.福利措施：本公司設有職工福利委員會，福委會舉辦推展各項福利措施，包括社團補助、婚喪喜慶、生日年節送禮、勞動節禮券、端午禮券、尾牙等活動，提供員工子女獎學金、每年舉辦年度公司員工國內外旅遊，以增進同仁情誼、提升員工士氣。

二、員工人身安全保護措施

- 1.門禁安全：辦公室全天候均設有嚴密門禁監視系統、夜間及假日均有警衛維護人員財產安全。
- 2.生理／心理衛生：配合政府法令政策之宣導，本公司工作場所全面禁煙，以維護工作環境之品質。同時亦安排員工健檢，以保持員工身心靈健康。也訂定有性騷擾防治申訴規定與懲處條款。
- 3.保險：依法投保勞保、健保及團體保險、出差旅行平安險。若員工有意外事件之發生時，人事單位將協助處理相關保險事宜。
- 4.員工退休制度：本公司為獎勵員工專業服務，安定員工在職中或退休後之生活，特依照勞動基準法及其相關法令規定，訂定退休辦法。
- 5.綠色生產：本公司積極推動綠色生產及採購，在製程與原物料均符合 ROHS 與 REACH 之要求，對所有原物料供應商要求提供具公信力驗證單位之無有害物質檢測報告。
- 6.職災防治：投保火險與意外責任險，制定工作場所之消防計劃，不定期舉辦消防演習，維護員工生命與公司財產安全。

在工廠另依法令規定向主管機關申報建築物及消防設備之公共安全設備檢查，工作場所亦訂有標準作業安全程序規則供員工遵循。

海韻電子工業股份有限公司 員工行為倫理守則

第一條 本守則之訂定目的及依據

本公司致力執行誠信、公正之公司經營及管理，基於關懷員工之善意，為使公司之員工從業行為有所依循，並使公司之所有利害關係人了解公司員工執行職務時應遵守之道德標準及行為規範，爰訂定本守則以為本公司員工遵照之依據。

第二條 本守則適用範圍

本守則所稱員工，係指本公司及子公司全體員工。

第三條 誠信原則

本公司員工於執行職務時，應注重團隊精神，摒棄本位主義，信守誠實信用之原則，並秉持積極進取、認真負責之態度。

第四條 公平原則

本公司員工不得因性別、種族、宗教信仰、黨派、職級、國籍及年齡等因素，而彼此有任何形式之歧視和排擠。

第五條 公平交易

本公司員工應公平對待業務往來之對象，不得操弄、隱瞞或濫用專有資訊、錯誤陳述重要事實或為其他不公平交易之行為；與關係人進行交易時，不得有特別優惠之情事。

本公司員工於執行職務時，不得為本人或第三人之利益，而有要求、期約、交付或收受任何形式之饋贈、招待、回扣、賄賂或其他不當利益之行為。但其中饋贈或招待為社會禮儀習俗或經公司允許者，不在此限。

員工接受或安排任何業務款待，均應符合一般商業禮節之常規，不得過度奢華或頻繁，造成大量或不必要之支出。

第六條 內線交易

本公司員工就其職務上所獲悉之任何可能重大影響本公司證券交易價格之資訊，在未經公開揭露之前，應依證券交易法之規定嚴格保密，並不得利用該資訊從事內線交易。

公司員工符合法令規範之內部人及其二等親(含)以內之親屬之持股情形及股權異動情形，應依證券交易法之規定向公司呈報。

第七條 保密責任

本公司員工應彼此尊重個人隱私，不得散播謠言或造謠中傷。就其職務上所知悉之事項或機密資訊，應謹慎管理，非經本公司揭露或因執行工作職務之必要而為提供者外，不得洩漏予他人或為工作目的以外之使用；離職後亦同。

前項應保密之資訊，包括本公司之人員及客戶資料及個人資訊、發明、業務機密、技術資料、產品設計、製造專業知識、財務會計資料、智慧財產權等資訊，及其他所有可能被競爭對手利用，或洩漏之後致使本公司違規或對本公司或客戶有損害之未公開揭露資訊。

第八條 避免利益衝突及圖利之機會

本公司員工有責任維護及增加公司正當合法獲取之利益，並應避免：

- 一、透過使用公司財產、資訊或藉由職務之便，致使本人或第三人獲取私利之機會。
- 二、未經公司作適當授權時，向外界提供或揭露機密資料。並嚴禁以機密或內幕消息 謀取個人利益，或嘉惠、傷害他人。
- 三、與公司競爭。
公司員工及其二等親(含)以內之親屬，如任職或投資本公司之客戶、上下游廠商或競爭者等，應向公司呈報該任職或投資情形。

第九條 保持公司形象

本公司員工之行為舉止代表本公司形象，全體員工不論對外代表公司參與各類活動或個人平日工作態度與私人生活之行為操守，均應顧及本公司之形象，以免影響公司之聲譽。

第十條 落實環保及健康與安全之工作環境

本公司員工應落實環保並共同維護健康與安全之工作環境，不得有任何性騷擾或其他暴力、威脅恐嚇之行為。

第十一條 正確之文書記錄及報告

本公司員工應確保所經手之各種形式文書資料正確與完整，並妥為保存。

第十二條 保護並適當使用公司資產

本公司員工執行職務時，應避免資料、資訊系統、網路設備等資源遭受竊取、干擾、破壞及入侵等情事，以保障本公司各項資訊之機密性、完整性及可用性。

第十三條 政治捐獻與活動

本公司員工不得以任何方式影響其他員工為政治捐獻、支持特定政黨或候選人、或參與其他政治活動。此外，亦應避免於上班時間及工作場所從事政治活動。

第十四條 著作權

本公司員工應尊重智慧財產權相關法律規定，禁止非法使用或複製有版權之智慧財產，包括書籍、雜誌及軟體等。

第十五條 遵守法令規章及本守則

本公司主管應加強宣導公司內部道德觀念及遵守法令規章，並鼓勵員工於發現有違反法令規章或本守則之行為時，得以具名檢舉方式向主管呈報，公司並應盡全力保密及保護呈報者之身份，使其免於遭受威脅。

第十六條 罰責

有下列情形者，應予以處分：

- 一、員工有違反「員工行為倫理守則」者。
- 二、員工之直屬主管明知所屬人員有違反「員工行為倫理守則」，而予以庇護或不予舉發者。
- 三、各項業務之驗收人、證明人或審查人員明知所驗收、證明、審查之業務內容，有違反「員工行為倫理守則」，而不予舉發者。
- 四、處分規定：
違反「員工行為倫理守則」，除所獲取之各項不正當利益均應追繳、返還被索取人或公司外，並依公司獎懲管理辦法予以處分，情節重大者移送司法機關辦理。

第十七條 施行、修正及揭露方式

本守則經董事會通過後公佈實施，並應於公司網站、年報及公開說明書揭露；後續配合法令或營運活動需要修正時則授權董事長或總經理核定之。

本守則訂立於中華民國一〇四年三月二十七日

六、重要契約（目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約）

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
銷售合約	X 公司	98.07.28～至雙方合作終止	產品銷售	無

伍、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表-國際財務報導準則

1. 簡明資產負債表-國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料					111 年度截至 3 月 31 日止
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	
流動資產		2,025,425	2,030,617	2,310,819	3,529,592	3,775,658	3,931,384
不動產、廠房及設備		205,362	211,818	195,663	209,166	212,775	224,855
無形資產		-	-	-	-	-	-
其他資產		27,985	50,500	109,106	288,419	321,229	305,098
資產總額		2,258,772	2,292,935	2,615,588	4,027,177	4,309,662	4,461,337
流動負債	分配前	758,169	578,723	747,820	1,751,730	1,043,470	1,042,409
	分配後	854,113	778,606	947,703	2,151,496	-	-
非流動負債		62,642	72,646	137,058	132,244	683,302	683,685
負債總額	分配前	820,811	651,369	884,878	1,883,974	1,726,772	1,726,094
	分配後	916,755	851,252	1,084,761	2,283,740	-	-
歸屬於母公司業主之權益		1,437,639	1,641,566	1,730,710	2,143,203	2,582,890	2,735,243
股本		799,532	799,532	799,532	799,532	799,532	799,532
資本公積		-	-	-	-	95,714	95,714
保留盈餘	分配前	650,615	855,391	950,952	1,362,810	1,715,164	1,856,277
	分配後	554,671	655,508	751,069	963,044	-	-
其他權益		(12,508)	(13,357)	(19,774)	(19,139)	(27,520)	(16,280)
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		322	-	-	-	-	-
權益總額	分配前	1,437,961	1,641,566	1,730,710	2,143,203	2,582,890	2,735,243
	分配後	1,342,017	1,441,683	1,530,827	1,743,437	-	-

註1：106 年至 110 年合併財務報告均經會計師查核；111 年第一季合併財務報告業經會計師核閱。

註2：上稱分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。

註3：110 年度盈餘分配案尚未經股東會決議。

2. 簡明綜合損益表-國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料					111 年度截至
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	3 月 31 日止
營業收入	1,734,896	2,265,865	2,241,902	3,891,875	5,017,499	640,307
營業毛利	493,773	683,474	709,093	1,233,634	1,491,645	179,913
營業損益	192,919	360,020	381,817	878,676	1,015,670	97,911
營業外收入及支出	(63,224)	42,705	(10,096)	(107,456)	(52,313)	81,088
稅前淨利	129,695	402,725	371,721	771,220	963,357	178,999
繼續營業單位本期淨利	104,714	300,568	295,505	611,132	752,829	141,113
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利	104,714	300,568	295,505	611,132	752,829	141,113
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(5,812)	(714)	(6,478)	1,244	(8,657)	11,240
本期綜合損益總額	98,902	299,854	289,027	612,376	744,172	152,353
淨利歸屬於母公司業主	104,756	300,585	295,505	611,132	752,829	141,113
淨利歸屬於非控制權益	(42)	(17)	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主	104,714	299,871	289,027	612,376	744,172	152,353
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(42)	(17)	-	-	-	-
每股盈餘(元)	1.31	3.76	3.70	7.64	9.42	1.76

註 1：106 年至 110 年合併財務報告均經會計師查核；111 年第一季合併財務報告業經會計師核閱。

3. 簡明資產負債表-國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
流動資產		1,477,105	1,494,617	1,661,449	2,565,203	2,755,856
採用權益法之投資		549,811	478,482	587,007	520,844	389,567
不動產、廠房及設備		170,226	164,073	157,596	175,105	175,806
無形資產		-	-	-	-	-
其他資產		10,664	11,027	23,872	205,230	230,805
資產總額		2,207,806	2,148,199	2,429,924	3,466,382	3,552,034
流動負債	分配前	683,684	387,518	587,721	1,240,352	322,349
	分配後	779,628	587,401	787,604	1,640,118	-
非流動負債		86,483	119,115	111,493	82,827	646,795
負債總額	分配前	770,167	506,633	699,214	1,323,179	969,144
	分配後	866,111	706,516	899,097	1,722,945	-
股本		799,532	799,532	799,532	799,532	799,532
資本公積		-	-	-	-	95,714
保留盈餘	分配前	650,615	855,391	950,952	1,362,810	1,715,164
	分配後	554,671	655,508	751,069	963,044	-
其他權益		(12,508)	(13,357)	(19,774)	(19,139)	(27,520)
庫藏股票		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	1,437,639	1,641,566	1,730,710	2,143,203	2,582,890
	分配後	1,341,695	1,441,683	1,530,827	1,743,437	-

註1：106年至110年個體財務報告均經會計師查核。

註2：上稱分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。

註3：110年度盈餘分配案尚未經股東會決議。

4.簡明綜合損益表-國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近五年度財務財務資料				
	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
營業收入	1,658,016	2,403,330	1,812,410	3,607,682	4,815,38
營業毛利淨額	341,948	526,470	465,330	824,262	1,245,798
營業損益	182,661	360,932	303,115	618,290	997,227
營業外收入及支出	(56,568)	45,183	43,791	121,701	(44,466)
稅前淨利	126,093	406,115	346,906	739,991	952,761
繼續營業單位本期淨利	104,756	300,585	295,505	611,132	752,829
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	104,756	300,585	295,505	611,132	752,829
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(5,812)	(714)	(6,478)	1,244	(8,657)
本期綜合損益總額	98,944	299,871	289,027	612,376	744,172
每股盈餘(元)	1.31	3.76	3.70	7.64	9.42

註1：106年至110年個體財務報告均經會計師查核。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師之姓名及其查核意見

年 度	簽證會計師姓名	會計師事務所名稱	查核意見
106 年度	陳桂美會計師 林志隆會計師	國富浩華聯合會計師事務所	無保留意見
107 年度	陳桂美會計師 王戊昌會計師	國富浩華聯合會計師事務所	無保留意見
108 年度	王戊昌會計師 高 佩會計師	國富浩華聯合會計師事務所	無保留意見
109 年度	林志隆會計師 高 佩會計師	國富浩華聯合會計師事務所	無保留意見
110 年度	林志隆會計師 陳昭惠會計師	國富浩華聯合會計師事務所	無保留意見

2.最近五年度有無更換會計師之情事：無

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析-國際財務報導準則

1.財務分析-國際財務報導準則(合併)

項目	年度	最近五年度財務分析					111 年度截至 3 月 31 日止
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	
財務結構	負債占資產比率(%)	36.34	28.41	33.83	46.78	40.07	38.69
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	730.71	809.29	954.58	1,087.87	1,535.05	1,520.50
償債能力	流動比率(%)	267.15	350.88	309.01	201.49	361.84	377.14
	速動比率(%)	199.06	206.66	215.62	137.62	234.36	235.57
	利息保障倍數(%)	239.41	451.98	112.09	269.44	194.29	74.57
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.55	6.69	6.01	6.38	5.99	3.58
	平均收現日數	66	55	61	57	61	102
	存貨週轉率(次)	2.58	2.45	2.05	3.07	3.12	1.46
	平均銷貨日數	141	149	178	119	117	250
	應付款項週轉率(次)	2.79	3.94	3.31	2.74	3.57	2.98
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	8.45	10.86	11.00	19.23	23.78	2.93
	總資產週轉率(次)	0.79	1.00	0.91	1.17	1.20	0.15
獲利能力	資產報酬率(%)	4.82	13.24	12.15	18.47	18.16	3.26
	權益報酬率(%)	7.13	19.52	17.53	31.55	31.86	5.31
	稅前純益占實收資本額比率(%)	16.22	50.37	46.49	96.46	120.49	22.39
	純益率(%)	6.04	13.27	13.18	15.70	15.00	22.04
	每股盈餘(元)	1.31	3.76	3.70	7.64	9.42	1.76
現金流量	現金流量比率(%)	14.97	-6.62	80.31	41.14	-12.46	27.90
	現金流量允當比率(%)	100.02	70.74	125.68	106.05	72.16	82.76
	現金再投資比率(%)	-2.84	-7.27	20.73	22.02	-15.67	8.24
槓桿度	營運槓桿度	2.23	0.96	1.55	1.29	1.36	1.70
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.03

最近二年度各項財務比率變動達 20%之原因：

1.長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)：

主要係 110 年度發行公司債，致長期資金占不動產、廠房及設備比率上升。

2.流動比率(%) / 速動比率(%)：

主要係 110 年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，致應付帳款較去年同期減少，故速動比率及流動比率較去年上升。

3.利息保障倍數(%)：

主要係 110 年度發行公司債，致利息支出增加，故利息保障倍數下降。

4.應付款項週轉率(次)：

主要係 110 年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，致應付帳款較去年同期減少，造成應付款項週轉率上升。

5.不動產、廠房及設備週轉率(次)：

主要係 110 年度市場需求增加致營收成長，故不動產、廠房及設備週轉率上升。

6.稅前純益占實收資本額比率(%)：

主要係 110 年度稅前損益較去年同期增加，稅前純益占實收資本額比率上升。

7.每股盈餘(元)：

主要係 110 年度歸屬母公司之稅後損益較去年同期增加，每股盈餘較去年同期增加。

8.現金流量比率(%) / 現金流量允當比率(%) / 現金再投資比率(%)：

主要係 110 年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，應付帳款較去年同期減少，致營業活動為淨現金流出，故現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率皆較去年同期減少。

註 1：106 年至 110 年合併財務報告均經會計師查核；111 年第一季合併財務報告業經會計師核閱。

2.財務分析-國際財務報導準則(個體)

項目 \ 年度		最近五年度財務分析				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
財務結構	負債占資產比率(%)	34.88	23.58	28.78	38.17	27.78
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率(%)	895.35	1,073.11	1,168.94	1,271.25	1,837.07
償債能力	流動比率(%)	216.05	385.69	282.69	206.81	854.93
	速動比率(%)	213.08	381.49	271.23	194.04	815.96
	利息保障倍數(%)	232.79	455.78	8,673.65	21,765.44	380.28
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.99	3.61	2.69	4.24	4.22
	平均收現日數	122	101	136	86	86
	存貨週轉率(次)	21.37	109.77	33.52	24.47	25.32
	平均銷貨日數	17	3	11	15	14
	應付款項週轉率(次)	2.84	5.58	3.99	3.77	7.23
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.64	14.38	11.27	21.69	50.00
	總資產週轉率(次)	0.76	1.10	0.79	1.22	1.37
獲利能力	資產報酬率(%)	4.83	13.83	12.91	20.73	21.51
	權益報酬率(%)	7.14	19.52	17.53	31.55	31.86
	稅前純益占實收資本額比率(%)	15.77	50.79	43.39	92.55	119.16
	純益率(%)	6.32	12.51	16.30	16.94	15.63
	每股盈餘(元)	1.31	3.76	3.70	7.64	9.42
現金流量	現金流量比率(%)	-3.39	47.92	72.42	56.29	-23.64
	現金流量允當比率(%)	92.85	109.32	139.29	147.21	105.34
	現金再投資比率(%)	-11.46	4.88	11.70	21.51	-14.27
槓桿度	營運槓桿度	1.99	1.53	1.24	1.31	1.25
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

最近二年度各項財務比率變動達20%之原因：

- 負債占資產比率(%)：
主要係110年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，致應付帳款-關係人較去年同期減少，負債占資產比率較去年同期下降。
- 長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)：
主要係110年度發行公司債，致長期資金占不動產、廠房及設備比率上升。
- 流動比率(%) / 速動比率(%)：
主要係110年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，致應付帳款-關係人較去年同期減少，故流動比率、速動比率較去年上升。
- 利息保障倍數(%)：
主要係110年度發行公司債，致利息支出增加，故利息保障倍數下降。
- 應付帳款週轉率(次)：
主要係110年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，致應付帳款-關係人較去年同期減少，造成應付款項週轉率上升。
- 不動產、廠房及設備週轉率(次)：
主要係110年度市場需求增加致營收成長，故不動產、廠房及設備週轉率上升。
- 稅前純益占實收資本額比率(%)：
主要係110年度稅前損益較去年同期增加，稅前純益占實收資本額比率上升。
- 每股盈餘(元)：
主要係110年度歸屬母公司之稅後損益較去年同期增加，每股盈餘較去年同期增加。
- 現金流量比率(%) / 現金流量允當比率(%) / 現金再投資比率(%)：
主要係110年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，應付帳款-關係人較去年同期減少，致營業活動為淨現金流出，故現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率皆較去年同期減少。

註1：106年至110年個體財務報告均經會計師查核。

註2：財務比率計算公式列示如下：

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＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

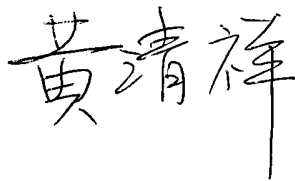
審計委員會審查報告書

茲准 董事會造送本公司一一〇年度營業報告書及財務報表(含合併財務報表)等表冊，其中財務報表(含合併財務報表)業經董事會委託國富浩華聯合會計師事務所林志隆會計師及陳昭惠會計師查核竣事提出查核報告。上開董事會造送之各項表冊，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二一九條之規定報請 鑒核。

此致

海韻電子工業股份有限公司一一一年股東常會

審計委員會召集人：黃清祥



中 華 民 國 一 一 一 年 三 月 二 十 二 日

四、一一〇年度經會計師查核簽證之合併財務報告

海韻電子工業股份有限公司

聲 明 書

本公司民國 110 年度（自 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報告及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：海韻電子工業股份有限公司



負責人：張修誠



中 華 民 國 1 1 1 年 3 月 2 2 日

會計師查核報告

海韻電子工業股份有限公司 公鑒

查核意見

海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與海韻電子工業股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。茲對海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

一、銷貨收入

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註(四)之 16，收入相關揭露請詳附註(五)之 2(1)及附註(六)之 19。

關鍵查核事項之說明：

銷貨收入係投資人及管理階層評估海韻電子工業股份有限公司及其子公司財務或業務績效之主要指標。由於收入認列之時點及金額是否正確對財務報表之影響實屬重大，故為本會計師進行財務報告查核時最為重要事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括測試銷貨及收款作業循環內控制度設計及執行之有效性，檢視重大合約評估收入認列是否允當；針對前十大銷售客戶之產品類別進行了解，評估其銷貨收入與應收款項週轉天數合理性，並分析與最近一期及去年同期之客戶變動情形有無重大異常；選擇出貨截止日前後一段期間之銷售交易樣本，核對相關憑證，以評估收入認列期間之正確性，以及是否有異常之收入傳票，並了解期後是否有重大退換貨情形。

二、應收款項評價

有關應收款項減損之會計政策請詳合併財務報告附註(四)之 7、應收款項減損相關揭露詳附註(五)之 2(2)及附註(六)之 3、4。

關鍵查核事項之說明：

海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年 12 月 31 日應收款項淨額為新台幣 848,615 仟元(已扣除備抵損失新台幣 245 仟元)，應收款項減損係管理階層依應收款項違約風險及預期損失率風險假設之主觀判斷估計，故本會計師進行財務報告查核時列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括評估以違約風險及預期損失率之假設基礎估計備抵損失；檢視以往年度歷史收款記錄、產業經濟狀況及信用風險集中度等資料，以評估本期之估列方法及假設是否允當及評估對財務報告中有關項目之揭露是否適當。

三、存貨之評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註(四)之 8，存貨相關揭露請詳附註(五)之 2(6)及附註(六)之 5。

關鍵查核事項之說明：

海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年 12 月 31 日之存貨淨額為新台幣 1,187,485 仟元(已扣除備抵存貨跌價損失 31,963 仟元)，存貨主要為交換式電源供應器等庫存。因科技快速變遷及生產技術更新，致原有之產品可能過時或不再符合市場需求，其相關產品的銷售需求及價格可能會有劇烈波動，由於存貨評價攸關重大判斷與估計，故本會計師進行財務報告查核時列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括評估存貨評價會計政策之合理性；檢視存貨庫齡報表，分析存貨庫齡變化情形，評估存貨評價是否已依會計政策處理；瞭解並評估管理階層所採用之淨變現價值基礎之合理性，再選定樣本，核對相關憑證測試其金額正確性，並評估管理階層針對有關存貨評價之揭露是否允當。

其他事項

海韻電子工業股份有限公司業已編製民國 110 年及 109 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。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

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

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

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有重大不實表達。不實表達可能導

因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

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

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，決定對海韻電子工業股份有限公司及其子公司民國 110 年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師

林志榮



會計師

陳昭惠



核准文號：金管證審字第 10200032833 號

金管證審字第 1100145994 號

民國 111 年 3 月 22 日

海韻電子工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註(六)之1)	\$ 1,084,421	25	\$ 1,319,024	33
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註(六)之2)	468,227	11	194,850	5
1150	應收票據淨額(附註(六)之3)	24,246	1	9,631	-
1170	應收帳款淨額(附註(六)之4、(七))	824,369	19	816,766	20
1200	其他應收款	10,905	-	60,614	2
1220	本期所得稅資產	16,465	-	-	-
130x	存貨(附註(六)之5)	1,187,485	28	1,017,734	25
1410	預付款項	142,721	4	101,135	3
1476	其他金融資產-流動(附註(六)之6)	9,630	-	-	-
1479	其他流動資產	7,189	-	9,838	-
11xx	流動資產合計	3,775,658	88	3,529,592	88
	非流動資產				
1600	不動產、廠房及設備(附註(六)之7)	212,775	5	209,166	5
1755	使用權資產(附註(六)之8)	50,719	1	61,212	2
1840	遞延所得稅資產(附註(六)之25)	66,185	2	47,706	1
1915	預付設備款	7,558	-	3,167	-
1920	存出保證金	5,846	-	1,453	-
1975	淨確定福利資產-非流動(附註(六)之14)	887	-	1,064	-
1980	其他金融資產-非流動(附註(六)之9)	182,957	4	164,919	4
1995	其他非流動資產	7,077	-	8,898	-
15xx	非流動資產合計	534,004	12	497,585	12
1xxx	資產總計	\$ 4,309,662	100	\$ 4,027,177	100

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	負 債 及 權 益	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2130	合約負債-流動(附註(六)之19)	\$ 48,588	1	\$ 42,599	1
2170	應付帳款	614,681	14	1,358,263	34
2200	其他應付款(附註(六)之10)	157,786	4	175,999	4
2230	本期所得稅負債	166,980	4	125,481	3
2250	負債準備-流動(附註(六)之11)	7,774	-	6,832	-
2280	租賃負債-流動(附註(六)之8)	12,440	-	11,408	-
2300	其他流動負債(附註(六)之12)	35,221	1	31,148	1
21xx	流動負債合計	1,043,470	24	1,751,730	43
	非流動負債				
2530	應付公司債(附註(六)之13)	579,798	14	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註(六)之25)	62,113	1	79,933	2
2580	租賃負債-非流動(附註(六)之8)	41,358	1	52,275	1
2645	存入保證金	33	-	36	-
25xx	非流動負債合計	683,302	16	132,244	3
2xxx	負債總計	1,726,772	40	1,883,974	46
	權益				
	歸屬於母公司業主之權益				
3100	股本(附註(六)之15)				
3110	普通股股本	799,532	19	799,532	20
3200	資本公積(附註(六)之16)				
3280	資本公積-其他	95,714	2	-	-
	保留盈餘(附註(六)之17)				
3310	法定盈餘公積	568,355	13	507,181	13
3320	特別盈餘公積	19,139	-	19,774	-
3350	未分配盈餘	1,127,670	27	835,855	21
3300	保留盈餘合計	1,715,164	40	1,362,810	34
3400	其他權益(附註(六)之18)				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(27,520)	(1)	(19,139)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計	2,582,890	60	2,143,203	54
3xxx	權益總計	2,582,890	60	2,143,203	54
	負債及權益總計	\$ 4,309,662	100	\$ 4,027,177	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：經理人：會計主管：

海韻電子工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註(六)之19)	\$ 5,017,499	100	\$ 3,891,875	100
5000	營業成本(附註(六)之5)	(3,525,854)	(70)	(2,658,241)	(68)
5900	營業毛利(毛損)	1,491,645	30	1,233,634	32
	營業費用				
6100	推銷費用	(275,081)	(5)	(176,241)	(4)
6200	管理費用	(121,876)	(3)	(111,914)	(3)
6300	研究發展費用	(79,179)	(2)	(66,856)	(2)
6450	預期信用減損(損失)利益	161	-	53	-
6000	營業費用合計	(475,975)	(10)	(354,958)	(9)
6900	營業利益(損失)	1,015,670	20	878,676	23
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(附註(六)之20)	7,527	-	7,908	-
7010	其他收入(附註(六)之21)	12,885	-	9,552	-
7020	其他利益及損失(附註(六)之22)	(67,195)	(1)	(121,462)	(3)
7050	財務成本(附註(六)之24)	(5,530)	-	(3,454)	-
7000	營業外收入及支出合計	(52,313)	(1)	(107,456)	(3)
7900	稅前淨利(淨損)	963,357	19	771,220	20
7950	所得稅(費用)利益(附註(六)之25)	(210,528)	(4)	(160,088)	(4)
8200	本期淨利(淨損)	752,829	15	611,132	16
	本期其他綜合損益(附註(六)之26)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(344)	-	761	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	68	-	(152)	-
		(276)	-	609	-
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	(10,476)	-	794	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	2,095	-	(159)	-
		(8,381)	-	635	-
8300	本期其他綜合損益(淨額)	(8,657)	-	1,244	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 744,172	15	\$ 612,376	16
8600	淨利(損)歸屬於：				
8610	母公司業主(淨利/損)	\$ 752,829		\$ 611,132	
8620	非控制權益(淨利/損)	-		-	
		\$ 752,829		\$ 611,132	
8700	本期綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主(綜合損益)	\$ 744,172		\$ 612,376	
8720	非控制權益(綜合損益)	-		-	
		\$ 744,172		\$ 612,376	
	每股盈餘				
9750	基本每股盈餘(附註(六)之27)	\$ 9.42		\$ 7.64	
9850	稀釋每股盈餘(附註(六)之27)	\$ 8.70		\$ 7.61	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



海韻電子工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

歸屬於母公司業主之權益

項 目	保留盈餘					其他權益項目			歸屬於母公司業主權益總計	權益總額
						國外營運機構財務報表換算之兌換差額				
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘					
109年1月1日餘額	\$ 799,532	\$ -	\$ 477,630	\$ 13,358	\$ 459,964	(\$ 19,774)	\$ 1,730,710	\$ 1,730,710		
盈餘指撥及分配										
提列法定盈餘公積	-	-	29,551	-	(29,551)	-	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	6,416	(6,416)	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(199,883)	-	(199,883)	(199,883)	(199,883)	
109年度淨利(淨損)	-	-	-	-	611,132	-	611,132	611,132	611,132	
109年度其他綜合損益	-	-	-	-	609	635	1,244	1,244	1,244	
109年度綜合損益總額	-	-	-	-	611,741	635	612,376	612,376	612,376	
109年12月31日餘額	799,532	-	507,181	19,774	835,855	(19,139)	2,143,203	2,143,203	2,143,203	
盈餘指撥及分配										
提列法定盈餘公積	-	-	61,174	-	(61,174)	-	-	-	-	
特別盈餘公積轉回	-	-	-	(635)	635	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(399,766)	-	(399,766)	(399,766)	(399,766)	
因發行可轉換公司債認列權益組成項目一認股權而產生者	-	95,713	-	-	-	-	95,713	95,713	95,713	
其他資本公積變動數	-	1	-	-	-	-	1	1	1	
110年度淨利(淨損)	-	-	-	-	752,829	-	752,829	752,829	752,829	
110年度其他綜合損益	-	-	-	-	(276)	(8,381)	(8,657)	(8,657)	(8,657)	
110年度綜合損益總額	-	-	-	-	752,553	(8,381)	744,172	744,172	744,172	
對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	(433)	-	(433)	(433)	(433)	
110年12月31日餘額	\$ 799,532	\$ 95,714	\$ 568,355	\$ 19,139	\$ 1,127,670	(\$ 27,520)	\$ 2,582,890	\$ 2,582,890	\$ 2,582,890	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

海韻電子工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	110年度	109年度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 963,357	\$ 771,220
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	36,638	31,018
攤銷費用	4,456	2,533
預期信用減損損失(利益)數	(161)	(53)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	2,789	1,640
利息費用	4,984	2,873
利息收入	(7,527)	(7,908)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	1,903	975
不動產、廠房及設備轉列費用數	69	78
租賃修改利益	-	(36)
租金減讓利益	-	(514)
預付設備款轉列費用數	308	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據(增加)減少	(14,763)	35
應收帳款(增加)減少	(7,359)	(433,354)
應收帳款—關係人(增加)減少	65	(60)
其他應收款(增加)減少	49,900	(55,036)
其他應收款—關係人(增加)減少	-	11
存貨(增加)減少	(168,866)	(356,688)
預付款項(增加)減少	(41,586)	(64,178)
其他流動資產(增加)減少	2,649	710
其他營業資產(增加)減少	-	30
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債增加(減少)	5,989	26,483
應付帳款增加(減少)	(743,582)	773,429
其他應付款增加(減少)	(9,904)	67,607
負債準備增加(減少)	942	698
其他流動負債增加(減少)	4,073	14,705
淨確定福利負債增加(減少)	(168)	(2,058)
營運產生之現金流入(流出)	84,206	774,160
收取之利息	7,336	7,526
支付之利息	(2,508)	(2,873)
退還(支付)之所得稅	(219,014)	(58,146)
營業活動之淨現金流入(流出)	(129,980)	720,667

(接次頁)

(承前頁)

投資活動之現金流量

取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(	378,449)	(	103,805)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		102,660		229,957
取得不動產、廠房及設備	(	33,604)	(	20,206)
處分不動產、廠房及設備		231		5
存出保證金(增加)減少	(	4,393)	(	134)
其他金融資產(增加)減少	(	27,668)	(	164,919)
其他非流動資產(增加)減少	(	2,660)	(	7,175)
預付設備款(增加)減少	(	10,277)	(	6,950)
投資活動之淨現金流入(流出)	(	354,160)	(	73,227)

籌資活動之現金流量

發行公司債		671,715		-
存入保證金增加(減少)	(	3)	(	15)
租賃本金償還	(	11,765)	(	9,994)
發放現金股利	(	399,766)	(	199,883)
其他籌資活動		1		-
籌資活動之淨現金流入(流出)		260,182	(	209,892)

匯率變動對現金及約當現金之影響

匯率變動對現金及約當現金之影響	(	10,645)		2,150
本期現金及約當現金增加(減少)數	(	234,603)		439,698
期初現金及約當現金餘額		1,319,024		879,326
期末現金及約當現金餘額	\$	1,084,421	\$	1,319,024

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



海韻電子工業股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國110年及109年1月1日至12月31日
(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(一)公司沿革

海韻電子工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國64年依公司法成立，同年11月開始營業，主要營業項目為：

1. 製造修理各型無線電收音機、錄音機、儀器、擴音機及其工程之承包。
2. 買賣及進出口標購前項器材。
3. 錄影機、自動控制器、有線電機械及工具設備、電化教育設備等買賣。
4. 前項有關之進出口貿易及代理國內外廠商報價投標經銷行紀業務。
5. 各種電子儀器(特許業除外)及電腦週邊設備等之製造加工及有關電子零件買賣。
6. 除其他許可事業外，得經營法令非禁止或限制之業務。

本公司及本公司之子公司(以下簡稱為本集團)之主要營運活動，請參閱附註(四)之3(3)之說明。另本公司並無最終母公司。

(二)通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業已於111年3月22日經董事會通過發布。

(三)新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「IFRSs」)之影響：下表彙列金管會認可之110年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	2020年6月25日 (發布日起生效)
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021年1月1日
IFRS 16 之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2021年4月1日(註)

註：金管會允許企業選擇提前於民國110年1月1日適用此項修正。

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

2. 尚未採用經金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：

下表彙列金管會認可之111年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 4)
IFRS 2018 - 2020 之年度改善	2022 年 1 月 1 日(註 5)

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

註2：企業應追溯適用該等修正內容，惟僅適用於企業第一次適用該等修正內容之財務報表中所表達之最早期間開始日（2021年1月1日）以後達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備項目。

註3：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註4：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註5：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

(1) IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不應作為該資產之成本減項。前述產出項目應按IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。此外，該修正亦闡明，測試資產是否正常運作之成本係指評估該資產之技術及物理性能是否足以使其能用於生產或提供商品或勞務、出租予他人或管理目的之支出。

該修正適用於2021年1月1日(最早表達期間開始日)以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備。本集團於首次適用該修正時，將認列初次適用該等修正內容之累積影響數，以作為該最早表達期間開始日之保留盈餘（或權益之其他組成部分，如適當時）期初餘額之調整，並重編比較期間之資訊。

(2) IAS 37之修正「虧損性合約—履行合約之成本」

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

(3) IFRS 3之修正「對觀念架構之引述」

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

(4) IFRS 2018-2020之年度改善

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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日

截至本合併財務報告發布日止，本集團仍持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(四)重大會計政策之彙總說明

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

1. 遵循聲明

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

2. 編製基礎

(1) 除下列重要項目外，本合併財務報表係按歷史成本基礎編製：

- A. 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- B. 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- C. 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
- D. 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

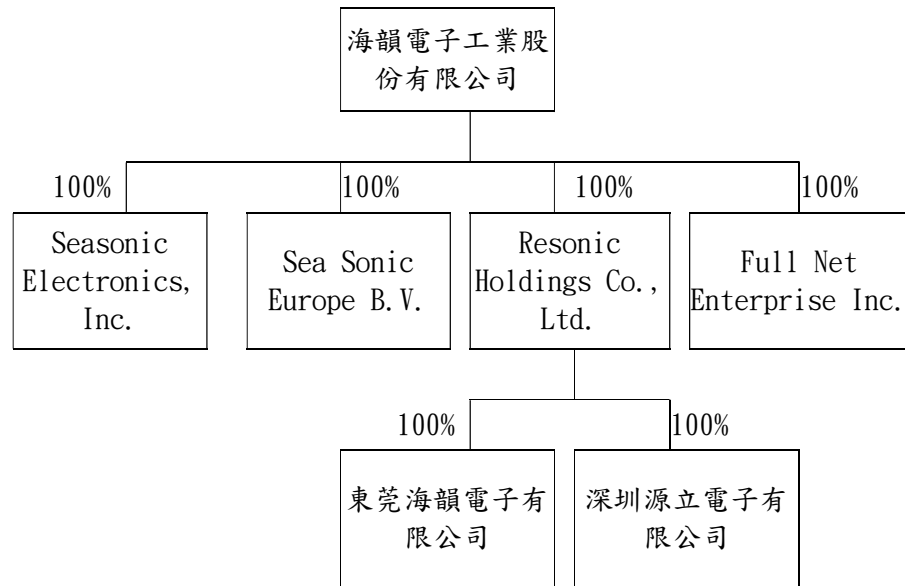
(2) 編製符合金管會認可之IFRSs之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註(五)說明。

3. 合併基礎

(1) 合併財務報告編製原則：

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

(2) 截至110年12月31日止，本公司與子公司間之投資關係及持股比例如下圖：



(3) 列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要營業項目	持股或出資比例	
			110.12.31	109.12.31
海韻電子工業股份有限公司	Resonic Holdings Co., Ltd. (Resonic)	控股業務	100%	100%
	Seasonic Electronics, Inc. (SSU)	電腦硬體、設備進出口業務	100%	100%
	Sea Sonic Europe B.V. (SSE)	電腦硬體、設備進出口業務	100%	100%
	Full Net Enterprise Inc. (Full Net)	電腦硬體、設備進出口業務	100%	100%
Resonic Holdings Co., Ltd.	東莞海韻電子有限公司 (東莞海韻公司)	生產和銷售交換式電源供應器、無停電裝置、電子安定器及電子測試儀器	100%	100%
	深圳源立電子有限公司 (深圳源立公司)	電腦硬體、設備進出口業務	100%	-

A. 上列編入合併財務報告之子公司財務報告，皆經會計師查核簽證。

B. 合併子公司增減情形：

(A) Energy公司於97年2月設立，本公司為簡化組織架構並整合內部資源，於109年11月6日經董事會決議解散及清算，故自109年12月31日起未列入合併財務報表編製個體(109年度損益列入編製合併報表報告)，另於110年3月完成清算程序及公司註銷。

(B) Cornerstone公司於104年4月設立，本公司為簡化組織架構並整合內部資源，於109年11月6日經董事會決議解散及清算，故自109年12月31日起未列入合併財務報表編製個體(109年度損益列入編製合併報表報告)，另於110年4月1日完成清算程序及公司註銷。

(C) 深圳源立公司於110年1月設立，並於110年4月注資並完成驗資，本公司對該公司具有控制能力，故於110年第二季起列入合併報表編製個體內。

(4) 未列入合併財務報告之子公司：請詳附註(四)之3(3)說明。

(5) 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(6) 重大限制：

110年及109年12月31日現金及銀行存款59,156仟元及95,619仟元存在中國，受當地外匯管制。此等外匯管制限制將資金匯出中國境外(透過正常股利則除外)。

(7) 子公司持有母公司發行證券之內容：無。

(8) 具重大非控制權益之子公司資訊：無。

4. 外幣換算

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

(2) 編製各合併個體之個體財務報表時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，係以交易日匯率換算認列。於報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率重新換算，兌換差額於發生當期認列為損益。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

5. 資產負債區分流動及非流動之分類標準

(1) 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- A. 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 預期於資產負債表日後十二個月內將實現者。

- D. 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受到其他限制者除外

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動

(2) 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- A. 預期將於正常營業週期中清償者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 須於資產負債表日後十二個月內清償者（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債）。
- D. 不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且價值風險變動甚小之短期並具高度流動性之投資（包括原始到期日在三個月內之定期存款）。

7. 金融工具

金融資產與金融負債應於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，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，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(1) 金融資產

A. 衡量種類

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列。

本集團所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

(A) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(B) 按攤銷後成本衡量之金融資產

a. 本集團投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

(a) 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

(b) 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

b. 按攤銷後成本衡量之金融資產於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況下，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

(a) 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

(b) 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 金融資產減損

(A) 本集團於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)、應收租賃款及合約資產之減損損失。

(B) 應收帳款、合約資產及應收租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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

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

C. 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

(A) 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。

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

(C) 既未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，惟未保留對金融資產之控制。

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

(2) 權益工具

本集團發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。權益工具係指表彰某一企業於資產減除其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。

(3) 金融負債

A. 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

(A) 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於發生時之主要目的為短期內再買回，及除財務保證合約或被指定且有效避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 係混合(結合)合約；或
- b. 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- c. 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

(B) 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(C) 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，因信用風險變動所產生之公允價值變動金額係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。惟若上述會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

B. 金融負債之除列

本集團僅於義務解除、取消或失效時，始將金融負債除列。除列金融

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

8. 存貨

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

9. 不動產、廠房及設備

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

房屋及建築	29年～35年
機器設備	3年～10年
研發設備	3年～10年
辦公設備	3年～10年
運輸設備	5年～10年
其他設備	3年～10年

- (4) 於處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時，將不動產、廠房及設備除列。除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間差額，並且認列於當期損益。

10. 租賃

本集團係於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。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。

(1) 本集團為承租人

除低價值標的資產之租賃及短期租賃按直線基礎認列費用外，本集團對其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

A. 使用權資產

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

除符合投資性不動產定義之使用權資產，使用權資產係以單行項目列報於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊，惟若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

B. 租賃負債

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付、殘值保證下承租人預期支付之金額、合理確信將行使之購買選擇權之行使價格，及租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權之終止罰款，減除收取之租賃誘因)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、標的資產購買選擇之評估、殘值保證下預期支付之金額或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本集團再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係以單行項目列報於合併資產負債表。

本集團與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金協商，調整109年6月30日以前到期之租金致使租金減少，該等協商並未重大變動其他租約條款。本集團選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之所有租金協商，不評估該協商是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益(帳列其他利益及損失)，並相對調減租賃負債。

(2) 本集團為出租人

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，則分類為融資租賃；反之，則分類為營業租賃。

本集團於轉租使用權資產時，係以使用權資產（而非標的資產）判斷轉租之分類。惟若主租賃係本集團適用認列豁免之短期租賃時，該轉租分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎認列租賃收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本係加計至標的資產之帳面金額，按直線基礎於租賃期間認列為費用。與承租人進行之租賃協商係於租賃修改生效日起按新租賃處理。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租賃給付係於發生當期認列為收益。

11. 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

12. 負債準備

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

13. 員工福利

(1) 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

(2) 退休金

A. 確定提撥計畫

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

B. 確定福利計畫

(A) 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除

計畫資產之公允價值列示。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

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

(C) 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

(3) 員工酬勞及董監酬勞

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

(4) 離職福利

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

14. 股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本於權益中列為價款減項。

15. 所得稅

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

(2) 當期所得稅根據本集團營運及產生應課稅所得之所在國家，採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形認列所得稅費用。

(3) 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業

合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

- (4) 遞延所得稅資產於暫時性差異、未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減很有可能於未來課稅所得可供使用之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
- (5) 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
- (6) 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。

16. 收入認列

本集團來自客戶合約之收入認列原則，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

本集團於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時列收入。

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

本集團製造及銷售交換式電源供應器相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係客戶已依據交易條件接受產品，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，且本集團有客觀證據認為已滿足所有驗收條件之時點。本集團係於交付商品時列應收帳款，因本集團在該時點具無條件收取對價之權利。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料加工時不認列收入。

(五)重大會計判斷、估計及假設不確定之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，所作會計政策採用之重大判斷、重大會計估計及假設如下：

1. 會計政策採用之重要判斷

(1) 金融資產分類之經營模式判斷

本集團依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本集團持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否與經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，依IFRS 9之規定重分類金融資產，並自重分類日起推延適用。

(2) 租賃期間

於決定租賃期間時，本集團考量產生經濟誘因以行使(或不行使)選擇權之所有攸關事實及情況，包括自開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。所考量之因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行(或預期進行)之重大租賃權益改良，以及標的資產對本集團營運之重要性等。於本集團控制範圍內發生重大事項或情況重大改變時，重評估租賃期間。

2. 重要會計估計及假設

(1) 收入認列

銷貨收入係於移轉商品或勞務之控制予客戶而滿足履約義務時認列，並扣除估計之相關銷貨退回、折扣或其他類似之折讓。該等銷貨退回及折讓係依歷史經驗及其他已知原因估計，且本集團定期檢視估計之合理性。

(2) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本集團對於違約率及預期損失率之假設。本集團考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(3) 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時，本集團依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。若估計公允價值時無法取得第1等級輸入值，本集團係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價變動。本集團定期依市場情況更新各項輸入值，以監控公允價值衡量是否適當。

(4) 有形資產及無形資產減損評估

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

(5) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

(6) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者評價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值，由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

(7) 淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假計，包含折現率及未來薪資成長率等，任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。

(8) 承租人之增額借款利率

於決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率時，係以同一幣別及攸關期間之無風險利率作為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整(例如資產特定及附有擔保等因素)納入考量。

(六)重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
現 金	\$ 789	\$ 947
活期存款	33,537	124,193
定期存款	221,608	294,556
外幣存款	828,487	899,328
合 計	<u>\$ 1,084,421</u>	<u>\$ 1,319,024</u>

(1) 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(2) 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
金融資產-流動		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
基金受益憑證	\$ 430,314	\$ 160,929
公司債	36,473	33,738
衍生性金融資產		
遠期外匯合約	-	183
可轉換公司債	1,440	-
合 計	\$ 468,227	\$ 194,850

(1) 本集團於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

A. 110年12月31日：無。

B. 109年12月31日：

	幣 別	到期期間	合約金額(仟元)
遠期外匯合約	Se11 USD/Buy CNY	109.12.28~110.01.29	USD 3,000/CNY 19,593

本集團從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

(2) 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(3) 相關信用風險管理及評估方式請詳附註(十二)。

3. 應收票據淨額

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應收票據	\$ 24,491	\$ 9,728
減：備抵損失	(245)	(97)
應收票據淨額	\$ 24,246	\$ 9,631

(1) 截至110年及109年12月31日止，本集團未有將應收票據貼現或提供質押之情形。

(2) 有關應收票據備抵損失之相關揭露請詳下列應收帳款。

4. 應收帳款淨額

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
按攤銷後成本衡量		
應收帳款	\$ 824,369	\$ 817,010
應收帳款-關係人	-	65
減：備抵損失	-	(309)
應收帳款淨額	\$ 824,369	\$ 816,766

- (1) 本集團對商品銷售產生之應收帳款，平均授信期間為60天～105天，係依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。
- (2) 本集團未有將應收帳款提供質押之情形。
- (3) 本集團之應收帳款係按攤銷後成本衡量，無應收票據貼現在外。
- (4) 本集團採用簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收票據及應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務及產經狀況，並同時考量現實資訊所建立之損失率。因本集團之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

本集團依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失(含關係人及催收款)如下：

110年12月31日	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	\$ 687,577	\$ 245	\$ 687,332
逾期1~30天	68,428	-	68,428
逾期30~60天	92,855	-	92,855
逾期60~90天	-	-	-
逾期91天以上(催收款)	-	-	-
合計	<u>\$ 848,860</u>	<u>\$ 245</u>	<u>\$ 848,615</u>

109年12月31日	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	\$ 797,449	\$ 406	\$ 797,043
逾期1~30天	21,225	-	21,225
逾期30~60天	8,129	-	8,129
逾期60~90天	-	-	-
逾期91天以上(催收款)	5,703	5,703	-
合計	<u>\$ 832,506</u>	<u>\$ 6,109</u>	<u>\$ 826,397</u>

本集團上述各帳齡區間之預期信用損失率(排除異常款項之提列)，未逾期及逾期1~30天為0%；逾期30~90天為0%；逾期91天以上為100%。

- (5) 應收票據及帳款備抵損失(含關係人及催收款)變動表如下：

項 目	110 年度	109 年度
期初餘額	\$ 6,109	\$ 5,951
加：減損損失提列	-	-
減：減損損失迴轉	(161)	(53)
無法收回而沖銷	(5,428)	-
外幣換算差額	(275)	211
期末餘額	<u>\$ 245</u>	<u>\$ 6,109</u>

本集團對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

(6) 相關信用風險管理及評估方式請詳附註(十二)。

5. 存貨及銷貨成本

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
製成品及商品	\$ 559,007	\$ 456,446
在製品及半成品	136,518	301,147
原料	476,370	249,395
物料	15,590	10,746
合 計	<u>\$ 1,187,485</u>	<u>\$ 1,017,734</u>

(1) 當期認列為銷貨成本之存貨相關損(益)如下：

項 目	110 年度	109 年度
出售存貨成本	\$ 3,484,630	\$ 2,623,282
存貨跌價損失(回升利益)	9,071	(5,805)
存貨報廢損失	33,600	42,237
存貨盤盈	(1,447)	(1,473)
營業成本合計	<u>\$ 3,525,854</u>	<u>\$ 2,658,241</u>

(2) 截至110年及109年12月31日止，存貨保險金額分別為784,864仟元及699,286仟元。

(3) 本集團於110年及109年度將存貨沖減至淨變現價值，或因調漲部分產品價格及消化部分庫存而致存貨淨變現價值回升，因而所認列存貨跌價損失(回升利益)分別為9,071仟元及(5,805)仟元。

(4) 本集團未有將存貨提供質押之情形。

6. 其他金融資產-流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
定期存款-原始到期日超過三個月以上	<u>\$ 9,630</u>	<u>\$ -</u>

7. 不動產、廠房及設備

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
自用	\$ 192,510	\$ 188,441
營業租賃出租	20,265	20,725
合 計	<u>\$ 212,775</u>	<u>\$ 209,166</u>

自用

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
土 地	\$ 97,779	\$ 97,779
房屋及建築	87,130	84,896
機器設備	111,018	107,968
其他設備	51,583	39,323
成本合計	347,510	329,966
減：累計折舊及減損	(155,000)	(141,525)
合 計	\$ 192,510	\$ 188,441

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	合 計
成 本					
110.1.1 餘額	\$ 97,779	\$ 84,896	\$ 107,968	\$ 39,323	\$ 329,966
增添	-	-	12,871	11,990	24,861
處分	-	-	(10,985)	(892)	(11,877)
重分類	-	2,234	1,902	1,339	5,475
匯率變動之影響	-	-	(738)	(177)	(915)
110.12.31 餘額	\$ 97,779	\$ 87,130	\$ 111,018	\$ 51,583	\$ 347,510

累計折舊及減損

110.1.1 餘額	\$ -	\$ 64,382	\$ 57,997	\$ 19,146	\$ 141,525
折舊費用	-	3,397	13,059	7,317	23,773
處分	-	-	(8,953)	(790)	(9,743)
匯率變動之影響	-	-	(454)	(101)	(555)
110.12.31 餘額	\$ -	\$ 67,779	\$ 61,649	\$ 25,572	\$ 155,000

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	合 計
成 本					
109.1.1 餘額	\$ 104,584	\$ 91,095	\$ 90,090	\$ 29,337	\$ 315,106
增添	-	-	18,985	10,779	29,764
處分	-	-	(4,877)	(321)	(5,198)
重分類	-	-	1,815	-	1,815
來自營業租賃出租之資產	-	1,862	-	-	1,862
轉列為營業租賃出租之資產	(6,805)	(8,061)	-	-	(14,866)
匯率變動之影響	-	-	1,955	(472)	1,483
109.12.31 餘額	\$ 97,779	\$ 84,896	\$ 107,968	\$ 39,323	\$ 329,966

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$ -	\$ 65,260	\$ 51,059	\$ 14,898	\$ 131,217
折舊費用	-	2,668	11,207	5,086	18,961
處分	-	-	(3,897)	(321)	(4,218)
來自營業租賃出租之資產	-	1,073	-	-	1,073
轉列為營業租賃出租之資產	-	(4,619)	-	-	(4,619)
匯率變動之影響	-	-	(372)	(517)	(889)
109.12.31 餘額	\$ -	\$ 64,382	\$ 57,997	\$ 19,146	\$ 141,525

(1) 本期增添與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節表如下：

項 目	110 年 度	109 年 度
不動產、廠房及設備增加數	\$ 24,861	\$ 29,764
應付購置設備款(增加)減少	8,743	(9,558)
支付現金數	\$ 33,604	\$ 20,206

(2) 有關利息資本化金額，請詳附註(六)之24。

(3) 由於110年及109年1至12月並無任何減損跡象，故本集團並未進行減損評估。

(4) 自用之不動產、廠房及設備未有提供擔保之情形。

營業租賃出租

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
土地	\$ 13,609	\$ 13,609
房屋及建築	16,450	16,450
成本合計	30,059	30,059
減：累計折舊及減損	(9,794)	(9,334)
合 計	\$ 20,265	\$ 20,725

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
110.1.1 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059
110.12.31 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059

累計折舊及減損

110.1.1 餘額	\$ -	\$ 9,334	\$ 9,334
折舊費用	-	460	460
110.12.31 餘額	\$ -	\$ 9,794	\$ 9,794

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
109.1.1 餘額	\$ 6,804	\$ 10,251	\$ 17,055
來自自用資產	6,805	8,061	14,866
轉列自用資產	-	(1,862)	(1,862)
109.12.31 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$ -	\$ 5,281	\$ 5,281
折舊費用	-	507	507
來自自用資產	-	4,619	4,619
轉列自用資產	-	(1,073)	(1,073)
109.12.31 餘額	\$ -	\$ 9,334	\$ 9,334

- (1) 本集團以營業租賃出租辦公室及停車位，租賃期間為一年，所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。
- (2) 營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
第一年	\$ 1,224	\$ 1,224

- (3) 截至110年12月31日止，本集團以營業租賃出租之資產市值仍高於淨帳面金額，並無減損。
- (4) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備未有提供擔保之情形。

8. 租賃協議

(1) 使用權資產

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 83,628	\$ 82,406
運輸設備	382	-
成本合計	84,010	82,406
減：累計折舊及減損	(33,291)	(21,194)
合 計	\$ 50,719	\$ 61,212

成 本	房屋及建築物	運輸設備	合 計
110.1.1 餘額	\$ 82,406	\$ -	\$ 82,406
本期增加	2,146	387	2,533
匯率變動之影響	(924)	(5)	(929)
110.12.31 餘額	\$ 83,628	\$ 382	\$ 84,010

累計折舊及減損			
110.1.1 餘額	\$ 21,194	\$ -	\$ 21,194
折舊費用	12,395	10	12,405
匯率變動之影響	(308)	-	(308)
110.12.31 餘額	\$ 33,281	\$ 10	\$ 33,291

成 本	房屋及建築物	運輸設備	合 計
109.1.1 餘額	\$ 82,536	\$ 67	\$ 82,603
本期增加	4,650	-	4,650
本期減少	(5,305)	(65)	(5,370)
匯率變動之影響	525	(2)	523
109.12.31 餘額	\$ 82,406	\$ -	\$ 82,406

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$ 11,536	\$ 45	\$ 11,581
折舊費用	11,528	22	11,550
本期減少	(1,968)	(66)	(2,034)
匯率變動之影響	98	(1)	97
109.12.31 餘額	\$ 21,194	\$ -	\$ 21,194

(2) 租賃負債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流 動	\$ 12,440	\$ 11,408
非 流 動	\$ 41,358	\$ 52,275

租賃負債之折現率區間如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
房屋及建築	1.00%~5.25%	1.00%~5.25%
運輸設備	3.00%	5.25%

有關租賃負債之到期分析，請參閱附註(十二)之2之說明。

(3) 轉租

本集團以營業租賃轉租東莞廠房之使用權，租期為109年8月1日至110年7月31日(原租約到期未再續租)，承租人於租賃期間結束時，具有優先承租權。該營業租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
第一年	\$ -	\$ 1,397

(4) 其他租賃資訊

- A. 本集團以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之協議，請參閱附註(六)之7。
- B. 本集團110年及109年選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

C. 本集團110年度及109年度承租相關資訊如下：

項 目	110 年 度	109 年 度
短期租賃費用	\$ 287	\$ 490
低價值資產租賃費用	\$ 16	\$ 16
租賃之現金流出總額(註)	(\$ 14,576)	(\$ 13,370)

註：係包括本期租賃負債本金及利息支付數。

D. 109年因新型冠狀病毒肺炎疫情嚴重影響市場經濟，本集團與東莞廠房之出租人進行廠房租約協商，出租人同意無條件將109年2月1日至3月31日之租金金額調降五成支付。本集團於109年1月至12月認列前述租金減讓之影響數為514仟元認列於損益(帳列其他利益及損失)。

9. 其他金融資產-非流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
境外資金外匯存款專戶	\$ 182,957	\$ 164,919

本集團申請適用「境外資金匯回管理運用及課稅條例」，依規定將境外轉投資收益匯回存入外匯存款專戶，除5%資金得提取自由運用外，餘依規定提取運用，未提取運用之資金，應於外匯款專戶內存放達五年，於期限屆滿後，依相關規定分三年提取。

10. 其他應付款

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應付薪資及獎金	\$ 30,053	\$ 36,620
應付員工及董監酬勞	56,160	31,065
應付設備款	815	9,558
應付保險費	1,353	1,232
應付勞務費	2,787	1,516
應付退休金	1,037	1,003
應付加工款	29,972	59,214
其 他	35,609	35,791
合 計	\$ 157,786	\$ 175,999

11. 負債準備—流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
員工福利	\$ 7,774	\$ 6,832

項 目	員工福利
110.1.1 餘額	\$ 6,832
當期新增之負債準備	4,274
當期使用之負債準備	(3,301)
匯率變動之影響	(31)
110.12.31 餘額	\$ 7,774

項 目	員工福利
109.1.1 餘額	\$ 6,134
當期新增之負債準備	3,743
當期使用之負債準備	(3,041)
匯率變動之影響	(4)
109.12.31 餘額	\$ 6,832

員工福利負債準備係員工既得短期服務休假權利之估列。

12. 其他流動負債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
退款負債	\$ 32,039	\$ 26,935
其他	3,182	4,213
合 計	\$ 35,221	\$ 31,148

13. 應付公司債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
國內第一次無擔保轉換公司債	\$ 600,000	\$ -
減：應付公司債折價	(20,202)	-
合 計	\$ 579,798	\$ -

(1) 本公司發行之國內第一次可轉公司債發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關於110年8月17日核准募集與發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計600,000仟元，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自110年9月9日至113年9月9日。
- B. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，截至110年12月31日止轉換價格為每股新台幣95.8元，已轉換股數為0股。
- C. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由證券商營業處買回)、償還或轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

- D. 發行滿3個月後至到期日前40日止，本公司普通股之收盤價格若連續30個營業日超過本轉換公司債當時轉換價格達30%以上或其流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得按債券面額以現金收回全部債券。
 - E. 依轉換辦法規定，債券持有人於請求轉換生效後所取得之普通股股票之權利義務與本公司原發行之普通股股份相同。
 - F. 截至110年12月31日止，本公司以自有資金從公開市場買回發行之轉換公司債面額為0仟元。
- (2) 本公司發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債總成要素分離，帳列「資本公積－認股權」95,713仟元。另嵌入之贖回權依據國際財務報導準則第9號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為1.284%。

14. 退休金

(1) 確定提撥計畫

- A. 93年底本集團依勞基法規定辦理員工自請退休及自願退職辦法。自94年7月1日起，本公司及中華民國境內之子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及中華民國境內之子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取；而在中華民國境外之子公司已參加由當地政府辦理之確定提撥辦法，並按月提撥退休金給當地政府。
- B. 本集團於110年度及109年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於損益表認列費用總額分別為4,285仟元及3,902仟元。

(2) 確定福利計畫

- A. 本集團所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額15%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該等委員會名義存入臺灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

B. 本集團因確定福利計畫所產生之義務列入資產負債表金額如下：

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ 14,144	\$ 13,538
計畫資產公允價值	(15,031)	(14,602)
淨確定福利負債(資產)	(\$ 887)	(\$ 1,064)

C. 淨確定福利負債之變動如下：

項 目	110 年度		
	確定福利計畫義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
1 月 1 日餘額	\$ 13,538	(\$ 14,602)	(\$ 1,064)
服務成本			
利息費用(收入)	102	(110)	(8)
認列於損益	102	(110)	(8)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(160)	(160)
精算(利益)損失-經驗調整	504	-	504
認列於其他綜合損益	504	(160)	344
雇主提撥數	-	(159)	(159)
福利支付數	-	-	-
12 月 31 日餘額	\$ 14,144	(\$ 15,031)	(\$ 887)

項 目	109 年度		
	確定福利計畫義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
1 月 1 日餘額	\$ 16,004	(\$ 14,249)	\$ 1,755
服務成本			
利息費用(收入)	127	(120)	7
認列於損益	127	(120)	7
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(543)	(543)
精算(利益)損失-經驗調整	(218)	-	(218)
認列於其他綜合損益	(218)	(543)	(761)
雇主提撥數	-	(2,065)	(2,065)
福利支付數	(2,375)	2,375	-
12 月 31 日餘額	\$ 13,538	(\$ 14,602)	(\$ 1,064)

(3) 本集團因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

A. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計劃資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。

B. 利率風險

政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計劃資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

C. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計劃成員之未來薪資。因此計劃成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

(4) 本集團之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算。衡量日之重大假設列示如下：

A. 計畫資產公允價值變動如下：

項 目	衡 量 日	
	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
折現率	0.63%	0.75%
未來薪資增加率	1.25%	1.00%
確定福利義務平均到期期間	12.2 年	14.4 年

B. 對於未來死亡率之假設係依照台灣地區第五回經驗生命表估計。

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

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
折 現 率		
增加 0.25%	(\$ 428)	(\$ 328)
減少 0.25%	\$ 446	\$ 343
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 435	\$ 1,447
減少 0.25%	(\$ 420)	(\$ 1,241)

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

15. 股 本

(1) 本公司普通股期初與期末流通在外股數及金額調節如下：

項 目	110 年 度	
	股數(仟股)	金 額
1 月 1 日	79,953	\$ 799,532
12 月 31 日	79,953	\$ 799,532

項 目	109 年 度	
	股數(仟股)	金 額
1 月 1 日	79,953	\$ 799,532
12 月 31 日	79,953	\$ 799,532

(2) 截至110年12月31日止，本公司額定資本額為1,500,000仟元，分為150,000仟股。

16. 資本公積

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
可轉換公司債認股權	\$ 95,713	\$ -
其他(歸入權)	1	-
合 計	\$ 95,714	\$ -

17. 保留盈餘及股利政策

(1) 依本公司章程之盈餘分派政策規定，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10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；其餘除派付股息外，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，再由股東同意分派股東紅利。

本公司正值穩定成長階段，基於公司營運之需要暨股東權益最大化之考量，股利分派採取剩餘股利政策，依據本公司未來之資本預算規劃，衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況、財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具適當之股利分派，其中現金股利之發放方式以不低於當年度股利總額百分之三十(含)、最高可達百分之百，而實際發放比率則授權董事會訂定之。

(2) 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(3) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。

- (4) 本公司股東會於110年7月及109年6月決議之109年及108年度盈餘分配案及每股股利如下：

項 目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	109 年 度	108 年 度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$ 61,174	\$ 29,551		
特別盈餘公積提列(轉回) (	635)	6,416		
普通股現金股利	399,766	199,883	\$ 5.00	\$ 2.50
合 計	\$ 460,305	\$ 235,850	\$ 5.00	\$ 2.50

- (5) 本公司111年3月22日董事會擬議110年度盈餘分派案如下：

項 目	110 年 度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 75,255	
特別盈餘公積	8,381	
普通股現金股利	399,766	\$ 5.00
合 計	\$ 483,402	\$ 5.00

有關110年度之盈餘分配案尚待111年6月召開之股東常會決議。

- (6) 有關本公司董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

18. 其他權益

項 目	國外營運機構財務 報表換算之兌換差額
110.1.1 餘額	(\$ 19,139)
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	(8,381)
110.12.31 餘額	(\$ 27,520)

項 目	國外營運機構財務 報表換算之兌換差額
109.1.1 餘額	(\$ 19,774)
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	635
109.12.31 餘額	(\$ 19,139)

19. 營業收入

項 目	110 年 度	109 年 度
客戶合約之收入		
銷貨收入	\$ 5,017,499	\$ 3,891,875

本集團之交換式電源供應器等產品主要銷售予經銷商及系統組裝廠等，並考量與客戶過去一年之交易記錄及過去累積之經驗，本集團以期望值估計退貨率，據以認列退款負債(帳列其他流動負債)及相關待退回產品權利(帳列其他流動資產)，其餘商品係以合約約定固定價格銷售。

(1) 客戶合約收入之細分

本集團之收入可細分為下列主要產品線及銷售區域：

110 年度

主要商品	國內行銷部	亞洲產銷部	歐美行銷部	總 額
交換式電源供應器	\$ 3,001,928	\$ 130,911	\$ 1,687,908	\$ 4,820,747
其 他	154,389	16,393	25,970	196,752
合 計	<u>\$ 3,156,317</u>	<u>\$ 147,304</u>	<u>\$ 1,713,878</u>	<u>\$ 5,017,499</u>

109 年度

主要商品	國內行銷部	亞洲產銷部	歐美行銷部	總 額
交換式電源供應器	\$ 2,257,589	\$ 135,084	\$ 1,449,449	\$ 3,842,122
其 他	18,465	16,852	14,436	49,753
合 計	<u>\$ 2,276,054</u>	<u>\$ 151,936</u>	<u>\$ 1,463,885</u>	<u>\$ 3,891,875</u>

(2) 合約餘額

本集團認列客戶合約收入相關之應收款及合約負債如下：

項 目	110 年 度	109 年 度
應收票據、帳款	<u>\$ 848,615</u>	<u>\$ 826,397</u>
合約負債－流動		
商品銷貨	<u>\$ 48,588</u>	<u>\$ 42,599</u>

A. 合約資產及合約負債的重大變動：無。

B. 期初合約負債本期認列收入

項 目	110 年 度	109 年 度
合約負債期初餘額本期認列收入		
商品銷貨	<u>\$ 38,782</u>	<u>\$ 15,204</u>

C. 前期已滿足履約義務本期認列收入：無。

D. 尚未履行之客戶合約

本集團截至110年12月31日止尚未履行之商品銷售客戶合約，預期存續期間未超過一年，預計將於未來一年內履行並認列為收入。

(3) 合約成本相關資產：無。

20. 利息收入

項 目	110 年 度	109 年 度
銀行存款利息	\$ 3,832	\$ 4,973
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利息收入	1,512	1,459
其他	2,183	1,476
合 計	<u>\$ 7,527</u>	<u>\$ 7,908</u>

21. 其他收入

項 目	110 年 度	109 年 度
租金收入	\$ 1,974	\$ 3,587
其他	10,911	5,965
合 計	<u>\$ 12,885</u>	<u>\$ 9,552</u>

22. 其他利益及損失

項 目	110 年 度	109 年 度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨利益(損失)	(\$ 2,789)	(\$ 1,640)
租賃修改利益	-	36
租賃減讓利益	-	514
淨外幣兌換損失	(61,987)	(118,542)
處分不動產、廠房及設備損失	(1,903)	(975)
其他	(516)	(855)
合 計	<u>(\$ 67,195)</u>	<u>(\$ 121,462)</u>

23. 員工福利、折舊及攤銷費用

性 質 別	110 年 度		
	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	\$ 109,685	\$ 182,545	\$ 292,230
勞健保費用	10,310	10,892	21,202
退休金費用	-	4,285	4,285
其他員工福利費用	49	13,030	13,079
折舊費用	13,164	23,474	36,638
攤銷費用	-	4,456	4,456
合 計	<u>\$ 133,208</u>	<u>\$ 238,682</u>	<u>\$ 371,890</u>

性 質 別	109 年 度		
	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	\$ 94,472	\$ 152,904	\$ 247,376
勞健保費用	2,184	8,613	10,797
退休金費用	-	3,909	3,909
其他員工福利費用	30	11,451	11,481
折舊費用	12,395	18,623	31,018
攤銷費用	-	2,533	2,533
合 計	\$ 109,081	\$ 198,033	\$ 307,114

- (1) 本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於2%及不高於1%提撥員工酬勞及董監酬勞。年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。
- (2) 本公司於111年3月22日及110年3月22日董事會分別決議通過110年及109年度員工酬勞及董監酬勞，以及財務報告認列之相關金額如下：

	110 年度		109 年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 46,778	\$ 7,000	\$ 23,124	\$ 7,708
年度財務報告認列金額	46,778	7,000	23,124	7,708
差異金額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

- (3) 本公司董事會通過決議之員工及董監酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

24. 財務成本

項 目	110 年 度	109 年 度
利息費用		
租賃負債之利息	\$ 2,508	\$ 2,870
可轉換公司債之利息	2,476	-
其他利息費用	-	3
銀行手續費	546	581
減：符合要件之資本化金額	-	-
財務成本	\$ 5,530	\$ 3,454

25. 所得稅

(1) 所得稅費用組成部分：

項 目	110 年 度	109 年 度
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 239,496	\$ 160,595
未分配盈餘加徵	7,572	2,980
資金匯回專法稅額	2,442	15,423
以前年度所得稅調整	(4,846)	(3,897)
當期所得稅總額	244,664	175,101
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(34,136)	(15,013)
遞延所得稅總額	(34,136)	(15,013)
所得稅費用	\$ 210,528	\$ 160,088

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅(費用)利益金額：

項 目	110 年 度	109 年 度
國外營運機構財務報表換算差額	\$ 2,095	(\$ 159)
確定福利計畫再衡量數	68	(152)
合 計	\$ 2,163	(\$ 311)

(3) 當年度會計所得與認列損益之所得稅費用調節如下：

項 目	110 年 度	109 年 度
稅前淨利	\$ 963,357	\$ 771,220
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 212,469	\$ 189,305
計算課稅所得時不予計入項目之影響數		
金融資產評價利益	559	(210)
聯屬公司未實現銷貨利益	8,608	6,143
其他調整	17,860	(34,643)
以前年度所得稅調整	(4,846)	(3,897)
未分配盈餘加徵	7,572	2,980
資金匯回專法稅額	2,442	15,423
遞延所得稅淨變動數		
暫時性差異	(34,136)	(15,013)
認列於損益之所得稅費用	\$ 210,528	\$ 160,088

本集團適用中華民國所得稅法個體所適用之稅率為20%，另自107年度起未分配盈餘所適用之稅率為5%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

本公司依中華民國108年8月15日開始實施之「境外資金匯回管理運用及課稅條例」申請且經核准在期限內匯回境外（包括大陸地區）資金，自該條例實施日起，第1年適用稅率8%，第2年適用稅率10%，免依一般所得稅制課稅；資金匯回後1年內得向經濟部申請從事實質投資，依限定完成者得享有退還50%稅款優惠。

(4) 因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之所得稅資產或負債：

項 目	110 年 度				
	期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率 影響數	期末餘額
遞延所得稅資產：					
暫時性差異					
退貨及折讓退款負債	\$ 3,171	\$ 1,745	\$ -	\$ -	\$ 4,916
未實現存貨跌價損失	195	148	-	-	343
未休假獎金	953	126	-	-	1,079
未實現銷貨利益	23,079	11,360	-	-	34,439
未實現兌換損失	15,440	3,088	-	-	18,528
未實現外銷損失	83	(83)	-	-	-
國外營運機構財務報表換算差異	4,785	-	2,095	-	6,880
小 計	47,706	16,384	2,095	-	66,185
遞延所得稅負債：					
暫時性差異					
淨確定福利資產	(155)	(31)	68	-	(118)
採權益法之國外投資收益	(79,778)	17,783	-	-	(61,995)
小 計	(79,933)	17,752	68	-	(62,113)
合 計	(\$ 32,227)	\$ 34,136	\$ 2,163	\$ -	\$ 4,072

項 目	109 年 度				
	期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率 影響數	期末餘額
遞延所得稅資產：					
暫時性差異					
退貨及折讓退款負債	\$ 934	\$ 2,237	\$ -	\$ -	\$ 3,171
淨確定福利負債	408	(256)	(152)	-	-
未實現存貨跌價損失	1,089	(894)	-	-	195
未休假獎金	848	105	-	-	953
未實現銷貨利益	13,423	9,656	-	-	23,079
未實現兌換損失	9,489	5,951	-	-	15,440
未實現外銷損失	1,386	(1,303)	-	-	83
國外營運機構財務報表換算差異	4,944	-	(159)	-	4,785
小 計	32,521	15,496	(311)	-	47,706
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	-	(155)	-	-	(155)
採權益法之國外投資收益	(79,450)	(328)	-	-	(79,778)
小 計	(79,450)	(483)	-	-	(79,933)
合 計	(\$ 46,929)	\$ 15,013	(\$ 311)	\$ -	(\$ 32,227)

(5) 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至108年度。

26. 其他綜合損益

項 目	110 年 度		
	稅前	所得稅 (費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫再衡量數	(\$ 344)	\$ 68	(\$ 276)
小 計	(344)	68	(276)
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	(10,476)	2,095	(8,381)
小 計	(10,476)	2,095	(8,381)
認列於其他綜合損益	(\$ 10,820)	\$ 2,163	(\$ 8,657)

項 目	109 年 度		
	稅前	所得稅 (費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫再衡量數	\$ 761	(\$ 152)	\$ 609
小 計	761	(152)	609
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	794	(159)	635
小 計	794	(159)	635
認列於其他綜合損益	\$ 1,555	(\$ 311)	\$ 1,244

27. 基本每股盈餘

	110 年 度	109 年 度
A. 基本每股盈餘：		
歸屬於母公司普通股權益持有人之淨利	\$ 752,829	\$ 611,132
本期流通在外加權平均股數(仟股)	79,953	79,953
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$ 9.42	\$ 7.64
B. 稀釋每股盈餘：		
歸屬於母公司普通股權益持有人之淨利	\$ 752,829	\$ 611,132
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
可轉換公司債影響數	2,054	-
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	754,883	611,132
追溯調整後加權平均股數(仟股)	79,953	79,953
可轉換公司債(仟股)	6,263	-
員工酬勞影響數(仟股)	590	371
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(仟股)	86,806	80,324
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$ 8.70	\$ 7.61

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

28. 來自籌資活動之負債之調節

(1) 110年12月31日

	110年1月1日	現金流量	非現金之變動					110年12月31日
			取得子公司之變動	喪失對子公司之控制之變動	匯率變動	公允價值變動	其他非現金之變動	
應付公司債(註)	\$ -	\$ 671,715	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 91,917)	\$ 579,798
租賃負債	63,683	(11,765)	2,146	-	(653)	-	387	53,798
合計	\$ 63,683	\$ 659,950	\$ 2,146	\$ -	(\$ 653)	\$ -	(\$ 91,530)	\$ 633,596

註：現金流量之淨變動係扣除發行成本5,305仟元之淨額；非現金變動係本期發行可轉換公司債認列之透過損益按公允價值衡量之金融資產及可轉換公司債利息攤銷分別增加1,320仟元及2,476仟元，另發行可轉換公司債認列資本公積-認股權之減少95,713仟元。

(2) 109年12月31日

	109年1月1日	現金流量	非現金之變動					109年12月31日
			取得子公司之變動	喪失對子公司之控制之變動	匯率變動	公允價值變動	其他非現金之變動	
租賃負債	\$ 72,479	(\$ 9,994)	\$ -	\$ -	\$ 435	\$ -	\$ 763	\$ 63,683

29. 政府補助

本集團於109年9月24日取得東莞市財政局對企業新招用員工一次性就業補助款184仟元，帳列其他收入。

(七)關係人交易

1. 母公司與最終控制者：

本公司為本集團之最終控制者。

2. 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
昊博國際服務有限公司	其他關係人

3. 與關係人間之重大交易事項

本集團及子公司(係本公司之關係人)間之餘額及交易，於編製合併財務報告時已予以銷除，並未揭露，本集團與其他關係人間之交易明細揭露如下：

(1) 銷貨

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年度	109 年度
銷貨收入	其他關係人		
	昊博國際服務有限公司	\$ -	\$ 125

A. 銷貨價格與一般客戶並無重大差異。

B. 收款條件：

(A) 一般為提單日60~105天。

(B) 其他關係人－昊博國際服務有限公司為月結T/T 30天。

(2) 各項收入

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年度	109 年度	交易性質
其他收入	其他關係人			
	昊博國際服務有限公司	\$ -	\$ 400	租金收入

(3) 財產租賃情形(營業租賃－出租)

租賃標的	承租人	押 金	110 年 1 至 12 月		109 年 1 至 12 月	
			租 期	租金收入	租 期	租金收入
台北市內湖區洲子街 85 號 8 樓	昊博國際服務有限公司	\$ -	-	\$ -	109.01.01~ 109.10.31	\$ 400

上述租賃價格係參考市場行情並經雙方議價決定，並按月收取租金。

(4) 應收關係人款項(不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	其他關係人		
	昊博國際服務有限公司	\$ -	\$ 65
	減：備抵損失	-	-
	淨 額	\$ -	\$ 65

A. 流通在外之應收關係人款項未收取保證。

B. 110年及109年度對上述應收關係人款項認列之備抵損失均為0。

4. 主要管理階層薪酬資訊

關係人類別/名稱	110 年度	109 年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 22,665	\$ 21,949

(八)質押之資產：無

(九)重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

(十)重大之災害損失

本集團受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，109年上半年度部份廠房延後復工，惟經評估本集團之繼續經營能力、資產減損情形及籌資風險等，並無重大影響。

(十一)重大之期後事項：無。

(十二)其 他

1. 資本風險管理

本集團之資本管理目標，係為保障本集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用及股利支出等需求。

2. 金融工具

(1) 金融工具之財務風險

A. 財務風險管理政策

本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險及價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本集團致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。本集團之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本集團必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

B. 重大財務風險之性質及程度

(A) 市場風險

a. 匯率風險

(a) 本集團暴露於非以本集團之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易與國外營運機構淨投資所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主，亦有人民幣、美金、歐元、港幣及日幣。

(b) 匯率暴險及敏感度分析(係包括集團間交易在合併財務報告中已沖銷之項目及金額)

110 年 12 月 31 日						
(外幣：功以能性貨幣)	外 幣	匯 率	帳列金額	敏感性分析		
			新台幣	變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 74,790	27.68	\$ 2,070,191	1%	\$ 16,562	\$ -
人民幣：新台幣	60,572	4.34	262,881	1%	2,103	-
美金：歐元	2,463	0.8838	68,181	1%	545	-
採用權益法投資(註)						
美金：新台幣	2,088	27.68	57,790	1%	-	462
人民幣：新台幣	65,355	4.34	283,642	1%	-	2,269
歐元：新台幣	1,516	31.32	47,479	1%	-	380
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	2,803	27.68	77,599	1%	621	-
人民幣：新台幣	7,279	4.34	31,589	1%	253	-
美金：歐元	7,557	0.8838	209,190	1%	1,674	-
美金：人民幣	1,648	6.3779	45,626	1%	365	-
109 年 12 月 31 日						
(外幣：功以能性貨幣)	外 幣	匯 率	帳列金額	敏感性分析		
			新台幣	變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 70,716	28.48	\$ 2,014,004	1%	\$ 16,112	\$ -
人民幣：新台幣	93,233	4.38	408,362	1%	3,267	-
美金：歐元	3,934	0.8132	112,034	1%	896	-
採用權益法投資(註)						
美金：新台幣	3,432	28.48	97,742	1%	-	782
人民幣：新台幣	76,714	4.38	336,009	1%	-	2,688
歐元：新台幣	993	35.02	34,776	1%	-	278
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	3,933	28.48	112,010	1%	896	-
人民幣：新台幣	210,331	4.38	921,251	1%	7,370	-
美金：歐元	8,025	0.8132	228,558	1%	1,828	-
美金：人民幣	3,763	6.5023	107,159	1%	857	-

註：未考慮調整銷貨未實現損益沖銷數。

(c) 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於110年及109年度認列之全部兌換損失淨額(包含已實現及未實現)金額分別為(61,987)仟元及(118,542)仟元。

b. 價格風險

由於本集團持有權益工具投資，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團之權益工具投資係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本集團主要投資於基金受益憑證及公司債，其市場風險在於交

易價格之波動，本集團選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大市場風險。

c. 利率風險

本集團於報導日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

項 目	帳面金額	
	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
具公允價值利率風險		
金融資產	\$ 414,195	\$ 459,474
金融負債	-	-
淨 額	<u>\$ 414,195</u>	<u>\$ 459,474</u>
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 862,024	\$ 1,023,521
金融負債	(579,798)	-
淨 額	<u>\$ 282,226</u>	<u>\$ 1,023,521</u>

(a) 具公允價值利率風險之敏感度分析

本集團未將任何固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，亦未指定衍生工具(利率交換)作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響損益及其他綜合損益。

(b) 具現金流量利率風險工具之敏感度分析

本集團之變動利率之金融工具係屬浮動利率之資產(債務)，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。市場利率每增加或減少1%將使110年及109年度淨利將各增加或減少2,258仟元及8,188仟元。

(B) 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本集團造成財務損失之風險。本集團之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

a. 營運相關信用風險：

為維持應收帳款的品質，本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本集團內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響付款能力之因素。

b. 財務信用風險：

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本集團財務部門衡量並監控。由於本集團之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。另本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

(a) 信用集中風險

截至110及109年12月31日，前十大客戶之應收帳款餘額占本集團應收帳款餘額之百分比分別為82.24%及73.57%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

(b) 預期信用減損損失之衡量

I 應收款項：係採簡化作法，請參閱附註(六)之4說明。

II 信用風險是否顯著增加之判斷依據：無。(本集團並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資)

III 本集團持有之金融資產，已與保險公司簽訂應收款項保險合約，以降低金融資產之信用風險。

(C) 流動性風險

a. 流動性風險管理：

本集團管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本集團具有充足的財務彈性。

b. 金融負債到期分析：

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團已約定還款期間之金融負債分析：

110年12月31日							
非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
應付帳款	\$ 614,681	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 614,681	\$ 614,681
其他應付款	157,786	-	-	-	-	157,786	157,786
存入保證金	33	-	-	-	-	33	33
應付公司債	-	-	-	600,000	-	600,000	579,798
合計	\$ 772,500	\$ -	\$ -	\$600,000	\$ -	\$ 1,372,500	\$ 1,352,298

衍生金融負債：無。

另租賃負債到期分析資訊如下：

							未折現之租賃給付總額
	短於1年	1-5年	5-10年	10-15年	15-20年	20年以上	
租賃負債	\$ 14,480	\$ 44,388	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 58,868

109 年 12 月 31 日							
非衍生金融負債	6 個月以內	6-12 個月	1-2 年	2-5 年	超過 5 年	合約現金流量	帳面金額
應付帳款	\$ 1,358,263	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,358,263	\$ 1,358,263
其他應付款	175,999	-	-	-	-	175,999	175,999
存入保證金	36	-	-	-	-	36	36
合 計	<u>\$ 1,534,298</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,534,298</u>	<u>\$ 1,534,298</u>

衍生金融負債：無。

另租賃負債到期分析資訊如下：

							未折現之租 賃給付總額
	短於 1 年	1-5 年	5-10 年	10-15 年	15-20 年	20 年以上	
租賃負債	<u>\$ 13,850</u>	<u>\$ 51,993</u>	<u>\$ 5,259</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 71,102</u>

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

(2) 金融工具之種類

本集團110年及109年12月31日各項金融資產及金融負債之帳面金額如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 468,227	\$ 194,850
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	1,084,421	1,319,024
應收票據及帳款(含關係人)	848,615	826,397
其他應收款(含關係人)	10,905	60,614
其他金融資產-流動	9,630	-
存出保證金	5,846	1,453
其他金融資產-非流動	182,957	164,919
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
應付帳款	614,861	1,358,263
其他應付款	157,786	175,999
應付公司債	579,798	-
存入保證金	33	36

3. 公允價值資訊

(1) 本集團非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註(十二)之3(2)說明。

公允價值之三等級定義

第一等級：

該等級之輸入值係指工具於活絡市場中，相同工具之活絡市場公開報價。

活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本集團投資之上市櫃股票投資及受益憑證等公允價值皆屬之。

第二等級：

該等級之輸入值除活絡市場公開報價以外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。

第三等級：

該等級之輸入值係指衡量公允價值之投入參數並非根據市場可取得之可觀察輸入值。

(2) 非以公允價值衡量之金融工具：

本集團之非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收款項、其他應收款、存出保證金、其他金融資產、應付款項、其他應付款及存入保證金之帳面金額，係公允價值合理之近似值。

(3) 公允價值之等級資訊：

本集團之以公允價值衡量之金融工具係以重複性為基礎按公允價值衡量。本集團之公允價值等級資訊如下表所示：

項 目	110 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產—流動				
—基金	\$ 430,314	\$ -	\$ -	\$ 430,314
—公司債	36,473	-	-	36,473
—衍生工具—可轉換公司債贖回數	-	-	1,440	1,440
合 計	\$ 466,787	\$ -	\$ 1,440	\$ 468,227

項 目	109 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產—流動				
—基金	\$ 160,929	\$ -	\$ -	\$ 160,929
—公司債	33,738	-	-	33,738
—衍生工具—遠期外匯合約	-	183	-	183
合 計	\$ 194,667	\$ 183	\$ -	\$ 194,850

(4) 以公允價值衡量之工具的公允價值評價技術：

A. 金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允

價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

本集團持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

(A) 上市櫃公司股票：收盤價。

(B) 開放型基金：淨值。

(C) 公司債：加權平均百元價。

B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。

C. 本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

(5) 110年及109年度均無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

(6) 110年及109年度屬於第三等級金融工具之變動：

A. 110年度：

透過損益按公允價值衡量之金融資產	衍生工具-可轉換公司 債贖回權
110年1月1日	\$ -
本期取得	1,320
認列於當期損益之利益(損失)	120
110年12月31日	\$ 1,440

B. 109年度：無。

(7) 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

A. 110年12月31日：

項 目	110年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
衍生金融資產： 可轉換公司債贖 回權	\$ 1,440	二元樹可轉債 評價模型	波動率	49.79	波動率越高，公 允價值越高

B. 109年12月31日：無。

(8) 公允價值歸類於第三等之評價流程：

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

(9) 對第三等級之公允價值衡量、公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析：

A. 110年12月31日：

			110年12月31日	
			認列於損益	
	輸入值	變動	有利變動	不利變動
金融資產				
混合工具	波動率	± 5%	\$ 120	(\$ 420)

B. 109年12月31日：無。

(十三) 附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊(合併沖銷前)

- (1) 資金貸與他人者：附表一。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券者：附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：附表三。
- (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者：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。
- (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者：附表五。
- (9) 從事衍生性商品交易：請參閱附註(六)之2說明。
- (10) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表六。

2. 轉投資事業相關資訊(合併沖銷前)：附表七。

3. 大陸投資資訊(合併沖銷前)：附表八。

4. 主要股東資訊(股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例)：附表九。

(十四)營運部門資訊

1. 本集團目前有三個應報導部門，國內行銷部、亞洲產銷部、歐美行銷部。

主要業務如下：

國內行銷部－經營交換式電源供應器等各種電子儀器之進出口業務。

亞洲產銷部－生產和銷售交換式電源供應器及無停電裝置等各種電子儀器。

歐美行銷部－經營歐洲及美洲地區之交換式電源供應器等各種電子儀器之進出口業務。

2. 本集團呈報主要部門別資訊之基礎：

係以策略性事業單位為基礎，各有其管理團隊及提供不同產品及勞務，由於每一策略性事業單位需要不同之技術及行銷策略，故該策略性事業單位分別管理及呈報營運決策者。

3. 本集團未分攤所得稅費用(利益)或非經常發生之損益至應報導部門。此外，並非所有應報導部門之損益均包含折舊與攤銷外之重大非現金項目，報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

營運部門之會計政策皆與合併報告附註(四)所述之重要會計政策彙總說明相同。本集團營運部門損益係以稅前營業損益(不包括非經常發生之損益及匯兌損益)衡量，並作為評估績效之基礎。本集團將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易，以現時市價衡量。

4. 部門損益、資產與負債資訊

(1) 110年度

單位：新台幣仟元

	國內行銷部	亞洲產銷部	歐美行銷部	調節及銷除	合計
營業收入：					
來自外部客戶收入	\$ 3,156,317	\$ 147,304	\$ 1,713,878	\$ -	\$ 5,017,499
部門間收入	1,659,322	6,581,806	-	(8,241,128)	-
收入合計	<u>\$ 4,815,639</u>	<u>\$ 6,729,110</u>	<u>\$ 1,713,878</u>	<u>(\$ 8,241,128)</u>	<u>\$ 5,017,499</u>
利息收入	4,017	3,510	-	-	7,527
利息支出	2,512	2,083	389	-	4,984
折舊及攤銷	18,909	19,784	2,401	-	41,094
投資利益	35,087	11,561	-	(46,648)	-
投資損失	33,929	-	-	(33,929)	-
部門損益(註)	<u>\$ 952,761</u>	<u>\$ 38,893</u>	<u>(\$ 15,717)</u>	<u>(\$ 12,580)</u>	<u>\$ 963,357</u>
採用權益法之投資	389,567	283,642	-	(673,209)	-
非流動資產-資本支出	29,114	14,420	1,718	(1,371)	43,881
部門資產	<u>\$ 3,552,034</u>	<u>\$ 1,480,683</u>	<u>\$ 602,771</u>	<u>(\$ 1,325,826)</u>	<u>\$ 4,309,662</u>
部門負債	<u>\$ 969,144</u>	<u>\$ 821,497</u>	<u>\$ 497,502</u>	<u>(\$ 561,371)</u>	<u>\$ 1,726,772</u>

註：部門損益不包含所得稅費用。

(2) 109年度

單位：新台幣仟元

	國內行銷部	亞洲產銷部	歐美行銷部	調節及銷除	合 計
營業收入：					
來自外部客戶收入	\$ 2,276,054	\$ 151,936	\$ 1,463,885	\$ -	\$ 3,891,875
部門間收入	1,331,628	5,159,775	-	(6,491,403)	-
收入合計	<u>\$ 3,607,682</u>	<u>\$ 5,311,711</u>	<u>\$ 1,463,885</u>	<u>(\$ 6,491,403)</u>	<u>\$ 3,891,875</u>
利息收入	4,961	2,399	-	548	7,908
利息支出	34	2,359	480	-	2,873
折舊及攤銷	12,408	18,947	2,196	-	33,551
投資利益	215,548	127,963	-	(343,511)	-
投資損失	11,991	-	-	(11,991)	-
部門損益(註)	<u>\$ 739,991</u>	<u>\$ 257,924</u>	<u>\$ 103,706</u>	<u>(\$ 330,401)</u>	<u>\$ 771,220</u>
採用權益法之投資	520,844	336,009	-	(856,853)	-
非流動資產-資本支出	23,174	4,608	97	(498)	27,381
部門資產	<u>\$ 3,466,382</u>	<u>\$ 3,084,020</u>	<u>\$ 660,340</u>	<u>(\$ 3,183,565)</u>	<u>\$ 4,027,177</u>
部門負債	<u>\$ 1,323,179</u>	<u>\$ 2,296,434</u>	<u>\$ 527,822</u>	<u>(\$ 2,263,461)</u>	<u>\$ 1,883,974</u>

註：部門損益不包含所得稅費用。

5. 地區別資訊

單位：新台幣仟元

	來自外部客戶收入		非流動資產	
	110 年度	109 年度	110 年度	109 年度
台 灣	\$ 155,829	\$ 91,188	\$ 373,977	\$ 354,644
美 洲	1,045,771	1,059,954	9,065	9,610
歐 洲	1,097,989	874,730	541	622
亞 洲	2,694,888	1,842,231	83,349	83,939
其 他	23,022	23,772	-	-
合 計	<u>\$ 5,017,499</u>	<u>\$ 3,891,875</u>	<u>\$ 466,932</u>	<u>\$ 448,815</u>

6. 產品別資訊

單位：新台幣仟元

產 品	110 年 度	109 年 度
交換式電源供應器	\$ 4,820,747	\$ 3,842,122
其 他	196,752	49,753
合 計	<u>\$ 5,017,499</u>	<u>\$ 3,891,875</u>

7. 重要客戶資訊

本公司及其子公司110年及109年度對單一客戶之銷售金額佔合併營業收入淨額百分之十以上之客戶：

	110 年 度		109 年 度	
	金額	百分比	金額	百分比
A 客戶	\$ 1,295,107	25.81%	\$ 554,832	14.26%

附表一

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：美元元、新台幣仟元

編號 (註一)	貸出金額 之公司	貸與對象	往來科目	是否為 關係人	本期最 高餘額	期末餘額 (註四)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸 與性質 (註二)	業務往來 金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與總額(註三)	資金貸與 總額 (註三)
													名稱	價值		
0	海韻電子工業股份有限公司	Seasonic Electronics, Inc.	應收關係人款項	是	\$ 65,000	\$ 65,000	\$ -	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 516,578	\$ 1,033,156
		Sea Sonic Europe B. V.	應收關係人款項	是	65,000	65,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	516,578	1,033,156
		深圳源立電子有限公司	應收關係人款項	是	65,000	65,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	516,578	1,033,156

註一：本公司填 0，被投資公司按公司別由 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

- (1) 有業務往來者填 1。
- (2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註三：本公司及子公司資金貸與他人限額如下：

- (1) 與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與資金金額以不超過雙方最近一年度之業務往來金額(進貨或銷貨金額孰高者)為限，惟貸與總額以不超過本公司淨值之百分之四十為限。
- (2) 因公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別貸與金額以不超過本公司淨值之百分之二十為限，惟融資總額以不超過本公司淨值之百分之四十為限。本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與，個別對象之融資金額以不超過本公司淨值之百分之六十為限，惟融資總額以不超過本公司淨值之百分之八十為限。

註四：本公司業經董事會決議通過對 Seasonic Electronics, Inc.、Sea Sonic Europe B. V. 及深圳源立電子有限公司資金貸與額度分別為 6,500 萬元、6,500 萬元及 6,500 萬元，截至 110 年 12 月 31 日止實際動支金額均為 0。

附表二

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
期末持有有價證券者
民國110年12月31日

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期			備註
				股數/單位	帳面金額	持股比例%	
海韻電子工業股份有限公司	台新 1699 貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,942,656.52	300,145	-	300,145
	保德信貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,296,465.80	100,691	-	100,691
	復華守護神基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	545,765.10	10,068	-	10,068
	野村四年階梯到期新興市場債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000.00	16,902	-	16,902
	蘋果公司美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100.00	3,427	-	3,427
	高特利集團公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300.00	9,418	-	9,418
	惠氏公司美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	370.00	14,201	-	14,201
	艾伯維藥品公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100.00	3,366	-	3,366
	福特汽車美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200.00	6,061	-	6,061
	野村特別時機高收益債(美元月配)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,098.23	2,508	-	2,508
Resonic Holdings Co., Ltd.							

附表三

海韻電子工業股份有限公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

買、賣 之公司	有價證券種類 及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					單位數	金 額	單位數	金 額	單位數	售 價	帳面成本	處分(損)益	股 數	金 額
海韻電子工業股份有限公司	台股新 1699 貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	4,450,257.82	60,728	24,140,732.47	330,000	6,648,333.77	90,836	90,481	355	21,942,656.52	300,145

附表四

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

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、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
海韻電子工業股份有限公司	Full Net Enterprise Inc.	子公司	進貨	\$ 3,313,003	95.84%	T/T月結90天，惟有時視特定交易或訂單採預付貨款方式或有時視資金狀況支付及以債權、債務相抵方式處理	-	-	(\$ 17,895)	72.60%	
	Seasonic Electronics, Inc.	子公司	銷貨	717,361	14.90%	貨到 T/T 120 天，惟特定交易或訂單付款方式另議	-	-	211,448	17.57%	
	Sea Sonic Europe B.V.	子公司	銷貨	824,767	17.13%	貨到 T/T 120 天，惟特定交易或訂單付款方式另議	-	-	207,945	17.27%	
東莞海韻電子有限公司	Full Net Enterprise Inc.	聯屬公司	銷貨	3,216,472	97.61%	T/T月結60天，惟有時視特定交易或訂單採預付貨款方式或有時視資金狀況支付	-	-	-	-	

附表五

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵損失金額
			應收帳款	其他應收款		金額	處理方式		
海韻電子工業股份有限公司	Seasonic Electronics, Inc.	子公司	應收帳款	\$ 211,448	3.23	\$ -	-	\$ 85,611	\$ -
			其他應收款	5	-	-	-	1	-
	Sea Sonic Europe B.V.	子公司	應收帳款	207,945	3.79	-	-	53,499	-
			其他應收款	1,245	-	-	-	1,245	-

註：截至 111 年 2 月 28 日止收回金額。

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

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				佔合併總營收或總資 產之比率
				科 目	金 額	交 易 條 件		
0	海韻電子工業(股)公司	Seasonic Electronics, Inc.	母公司對 子公司	銷貨收入	\$ 717,361	貨到 T/T 120 天，惟有時視特定 交易或訂單付款方式另議	14.30%	
				應收帳款	211,448	”	4.91%	
				銷貨收入	824,767	貨到 T/T 120 天，惟有時視特定 交易或訂單付款方式另議	16.44%	
				應收帳款	207,945	”	4.83%	
1	東莞海韻電子有限公司	Full Net Enterprise Inc.	母公司對 子公司	銷貨收入	41,426	月結 T/T 90 天，惟有時視特定 交易或訂單付款方式或有時視 資金狀況支付及以債權、債務相 抵方式處理	0.83%	
				銷貨收入	75,768	貨到 T/T 120 天，惟有時視特定 交易或訂單付款方式另議	1.51%	
				應收帳款	59,588	”	1.38%	
				銷貨收入	3,216,472	月結 T/T 60 天，惟有時視特定 交易或訂單付款方式或有時視 資金狀況支付	64.11%	
2	Full Net Enterprise Inc.	海韻電子工業(股)公司	子公司對 母公司	銷貨收入	3,313,003	月結 T/T 90 天，惟有時視特定 交易或訂單採預付貨款方式或 有時視資金狀況支付及以債 權、債務相抵方式處理	66.03%	
				應收帳款	17,895	”	0.42%	
				銷貨收入	52,880	月結 T/T 60 天，惟有時視特定 交易或訂單採預付貨款方式或 有時視資金狀況支付	1.05%	

註：非屬重大之交易，本表未列入；惟編製合併財務報表時，不論交易是否重大，皆已全數消除。

附表七

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊

民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業 項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益 (註)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率%	帳面金額			
海韻電子工業股份有限公司	Resonic Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	控股公司	\$ 165,547	\$ 157,003	25,300	100	\$ 286,377	\$ 11,467	\$ 11,467	子公司
	Seasonic Electronics, Inc.	美國	國際貿易	9,890	9,890	300,000	100	14,248	(37,744)	(37,744)	子公司
	Sea Sonic Europe B.V.	荷蘭	國際貿易	4,796	4,796	100,000	100	(3,545)	17,344	17,344	子公司
	Full Net Enterprise Inc.	薩摩亞	三角貿易	87,520	87,520	2,700,000	100	88,942	(1,408)	(1,408)	子公司

註：不含本期進銷貨順、逆流交易沖銷之未實現利益。

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
赴大陸投資相關資訊彙總表
民國 110 年 12 月 31 日

1. 赴大陸投資相關資訊之揭露

單位：美元元、港幣元、新台幣仟元、人民幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額 (註 4)	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額 (註 4)	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	被投資公司 本期損益	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
東莞海韻電子 有限公司	生產交換式電 源供應器	HKD 29,030,000	註(1)、(3)	USD 3,748,125 (NTD103,748)	-	-	USD 3,748,125 (NTD103,748)	100%	NTD 10,569	NTD 10,569	NTD 276,992	RMB15,215 (NTD65,576)
深圳源立電子 有限公司	電腦硬體、設備 進出口業務	USD 200,000	註(1)、(3)	-	USD 200,000 (NTD5,536)	-	USD 200,000 (NTD5,536)	100%	NTD 992	NTD 992	NTD 6,650	-

單位：新台幣仟元、美元元

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註 4)	經濟部投審會核准投資金額(註 4)	依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註 5)
USD 3,948,125 (NTD 109,284)	USD 3,948,125 (NTD 109,284)	NTD 1,549,734

註：(1)公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

(2)經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列損益。

(3)本公司透過英屬 Resonic Holdings Co., Ltd. 轉投資東莞海韻電子有限公司及深圳源立電子有限公司，截至 110 年 12 月 31 日止，累計投資 USD3,948,125，間接轉投資大陸東莞海韻 USD3,748,125、深圳源立 USD200,000。

(4)本期相關數字應以新台幣列示，涉及外幣者，應以財務報表日之匯率換算為新台幣。

(5)依經濟部投審會規定，計算對大陸投資累計金額或比例上限為淨值或合併淨值之百分之六十(較高者)。

(6)海韻電子工業股份有限公司投資大陸東莞海韻電子有限公司及深圳源立電子有限公司，係經由第三地區英屬 Resonic Holdings Co., Ltd. 轉投資大陸公司，持股比例均為 100%，已列入合併財務報告之編製主體，其與所有合併公司間重要交易往來事項均已於合併報告中銷除。

2. 與大陸投資公司間接由第三地區事業所發生之重大交易事項：

本集團 110 年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳合併財務報告「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

附表九

海韻電子工業股份有限公司及其子公司

主要股東資訊

民國 110 年 12 月 31 日

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例
張正宗	21,069,968	26.35%
魏金花	10,304,309	12.88%

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



國富浩華聯合會計師事務所
Crowe (TW) CPAs
10541台北市松山區復興北路
369號10樓
10F., No.369, Fusing N. Rd.,
Songshan Dist.,
Taipei City 10541, Taiwan
Tel +886 2 87705181
Fax +886 2 87705191
www.crowe.tw

會計師查核報告

海韻電子工業股份有限公司 公鑒

查核意見

海韻電子工業股份有限公司民國110年及109年12月31日之個體資產負債表，暨民國110年及109年1月1日至12月31日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達海韻電子工業股份有限公司民國110年及109年12月31日之個體財務狀況，暨民國110年及109年1月1日至12月31日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與海韻電子工業股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對海韻電子工業股份有限公司民國110年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。茲對海韻電子工業股份有限公司民國110年度個體財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

一、銷貨收入

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註(四)之16，收入相關揭露請詳附註(五)之2(1)及附註(六)之19。

關鍵查核事項之說明：

銷貨收入係投資人及管理階層評估海韻電子工業股份有限公司財務或業務績效之主要指標。由於收入認列之時點及金額是否正確對財務報表之影響實屬重大，故為本會計師進行財務報告查核時最為重要事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括測試銷貨及收款作業循環內控制度設計及執行之有效性，檢視重大合約評估收入認列是否允當；針對前十大銷售客戶之產品類別進行了解，評估其銷貨收入與應收款項週轉天數合理性，並分析與最近一期及去年同期之客戶變動情形有無重大異常；選擇出貨截止日前後一段期間之銷售交易樣本，核對相關憑證，以評估收入認列期間之正確性，以及是否有異常之收入傳票，並了解期後是否有重大退換貨情形。

二、應收款項評價

有關應收款項減損之會計政策請詳個體財務報告附註(四)之 6、應收款項減損相關揭露詳附註(五)之 2(2)及附註(六)之 3、4。

關鍵查核事項之說明：

海韻電子工業股份有限公司民國 110 年 12 月 31 日應收款項淨額為新台幣 1,203,543 仟元(已扣除備抵損失新台幣 245 仟元)，應收款項減損係管理階層依應收款項違約風險及預期損失率風險假設之主觀判斷估計，故本會計師進行財務報告查核時列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括評估以違約風險及預期損失率之假設基礎估計備抵損失；檢視以往年度歷史收款記錄、產業經濟狀況及信用風險集中度等資料，以評估本期之估列方法及假設是否允當及評估對財務報告中有關項目之揭露是否適切。

三、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳個體財務報告附註(四)之 7，存貨相關揭露請詳附註(五)之 2(6)及附註(六)之 5。

關鍵查核事項之說明：

海韻電子工業股份有限公司民國 110 年 12 月 31 日之存貨淨額為新台幣 121,648 仟元(已扣除備抵存貨跌價損失 1,717 仟元)，存貨主要為交換式電源供應器等庫存。因科技快速變遷及生產技術更新，致原有之產品可能過時或不再符合市場需求，其相關產品的銷售需求及價格可能會有劇烈波動，由於存貨評價攸關重大判斷與估計，故本會計師進行財務報告查核時列為本年度關鍵查核事項之一。

因應之查核程序：

本會計師之主要查核程序包括評估存貨評價會計政策之合理性；檢視存貨庫齡報表，分析存貨庫齡變化情形，評估存貨評價是否已依會計政策處理；瞭解並評估管理階層所採用之淨變現價值基礎之合理性，再選定樣本，核對相關憑證測試其金額正確性，並評估管理階層針對有關存貨評價之揭露是否允當。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估海韻電子工業股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算海韻電子工業股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

海韻電子工業股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告存有重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對海韻電子工業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使海韻電子工業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致海韻電子工業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於海韻電子工業股份有限公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成海韻電子工業股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對海韻電子工業股份有限公司民國 110 年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師

林志榮



會計師

陳昭惠



核准文號：金管證審字第 10200032833 號

金管證審字第 1100145994 號

民國 111 年 3 月 22 日

海韻電子工業股份有限公司

個體資產負債表

民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註(六)之1)	\$ 939,731	27	\$ 1,083,363	31
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註(六)之2)	465,719	13	194,850	6
1150	應收票據淨額(附註(六)之3)	24,246	1	9,631	-
1170	應收帳款淨額(附註(六)之4)	700,316	20	606,013	18
1180	應收帳款-關係人淨額(附註(六)之4、(七))	478,981	14	459,951	13
1200	其他應收款	8,171	-	46,609	1
1210	其他應收款-關係人(附註(七))	1,250	-	1,694	-
130x	存貨(附註(六)之5)	121,648	3	154,202	5
1410	預付款項	3,964	-	4,241	-
1476	其他金融資產-流動(附註(六)之6)	9,630	-	-	-
1479	其他流動資產	2,200	-	4,649	-
11xx	流動資產合計	2,755,856	78	2,565,203	74
	非流動資產				
1550	採用權益法之投資(附註(六)之7)	389,567	11	520,844	15
1600	不動產、廠房及設備(附註(六)之8)	175,806	5	175,105	5
1755	使用權資產(附註(六)之9)	2,842	-	4,392	-
1840	遞延所得稅資產(附註(六)之25)	31,746	1	24,627	1
1915	預付設備款	7,558	-	3,132	-
1920	存出保證金	682	-	619	-
1975	淨確定福利資產-非流動(附註(六)之14)	887	-	1,064	-
1980	其他金融資產-非流動(附註(六)之10)	182,957	5	164,919	5
1990	其他非流動資產	4,133	-	6,477	-
15xx	非流動資產合計	796,178	22	901,179	26
1xxx	資產總計	\$ 3,552,034	100	\$ 3,466,382	100

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	負 債 及 權 益	110年12月31日		109年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2130	合約負債-流動(附註(六)之19)	\$ 5,857	-	\$ 32,588	1
2170	應付帳款	6,755	-	95,319	3
2180	應付帳款-關係人(附註(七))	17,895	1	856,069	24
2200	其他應付款	97,068	3	133,347	4
2220	其他應付款項-關係人(附註(七))	119	-	76	-
2230	本期所得稅負債	158,979	4	97,434	3
2250	負債準備-流動(附註(六)之11)	5,397	-	4,765	-
2280	租賃負債-流動(附註(六)之9)	1,552	-	1,536	-
2300	其他流動負債(附註(六)之12)	28,727	1	19,218	1
21xx	流動負債合計	322,349	9	1,240,352	36
	非流動負債				
2530	應付公司債(附註(六)之13)	579,798	16	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註(六)之25)	62,113	2	79,933	2
2580	租賃負債-非流動(附註(六)之9)	1,306	-	2,858	-
2645	存入保證金	33	-	36	-
2650	採權益法之投資貸餘(附註(六)之7)	3,545	-	-	-
25xx	非流動負債合計	646,795	18	82,827	2
2xxx	負債總計	969,144	27	1,323,179	38
	權益				
3100	股本(附註(六)之15)				
3110	普通股股本	799,532	23	799,532	23
3200	資本公積(附註(六)之16)				
3280	資本公積-其他	95,714	3	-	-
	保留盈餘(附註(六)之17)				
3310	法定盈餘公積	568,355	16	507,181	15
3320	特別盈餘公積	19,139	1	19,774	1
3350	未分配盈餘	1,127,670	31	835,855	24
3300	保留盈餘合計	1,715,164	48	1,362,810	40
3400	其他權益(附註(六)之18)				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(27,520)	(1)	(19,139)	(1)
3xxx	權益總計	2,582,890	73	2,143,203	62
	負債及權益總計	\$ 3,552,034	100	\$ 3,466,382	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



海韻電子工業股份有限公司

個體綜合損益表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	110年度		109年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註(六)之19)	\$ 4,815,638	100	\$ 3,607,682	100
5000	營業成本(附註(六)之5)	(3,526,802)	(73)	(2,752,703)	(77)
5900	營業毛利(毛損)	1,288,836	27	854,979	23
5910	未實現銷貨利益(損失)	(129,010)	(3)	(85,972)	(2)
5920	已實現銷貨利益(損失)	85,972	2	55,255	2
5950	營業毛利(毛損)淨額	1,245,798	26	824,262	23
	營業費用				
6100	推銷費用	(83,868)	(2)	(57,382)	(2)
6200	管理費用	(85,684)	(2)	(81,726)	(2)
6300	研究發展費用	(79,180)	(1)	(66,857)	(2)
6450	預期信用減損(損失)利益	161	-	(7)	-
6000	營業費用合計	(248,571)	(5)	(205,972)	(6)
6900	營業利益(損失)	997,227	21	618,290	17
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(附註(六)之20)	4,017	-	4,961	-
7010	其他收入(附註(六)之21)	10,679	-	7,702	-
7020	其他利益及損失(附註(六)之22)	(57,808)	(1)	(94,485)	(3)
7050	財務成本(附註(六)之24)	(2,512)	-	(34)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資 損益之份額	1,158	-	203,557	6
7000	營業外收入及支出合計	(44,466)	(1)	121,701	3
7900	稅前淨利(淨損)	952,761	20	739,991	20
7950	所得稅(費用)利益(附註(六)之25)	(199,932)	(4)	(128,859)	(3)
8200	本期淨利(淨損)	752,829	16	611,132	17
	本期其他綜合損益(附註(六)之26)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(344)	-	761	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	68	-	(152)	-
		(276)	-	609	-
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	(10,476)	-	794	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	2,095	-	(159)	-
		(8,381)	-	635	-
8300	本期其他綜合損益(淨額)	(8,657)	-	1,244	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 744,172	16	\$ 612,376	17
	每股盈餘				
9750	基本每股盈餘(附註(六)之27)	\$ 9.42		\$ 7.64	
9850	稀釋每股盈餘(附註(六)之27)	\$ 8.70		\$ 7.61	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

董事長：



經理人：



會計主管：





海嶺電氣股份有限公司

合併財務報表

民國110年及109年12月31日

單位：新台幣千元

項 目	普通股股本	資本公積	保留盈餘			其他權益項目	
			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	權益總額
109年1月1日餘額	\$ 799,532	\$ -	\$ 477,630	\$ 13,358	\$ 459,964	\$ 19,774	\$ 1,730,710
盈餘指撥及分配							
提列法定盈餘公積	-	-	29,551	-	(29,551)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	6,416	(6,416)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	199,883	-	(199,883)
109年度淨利(淨損)	-	-	-	-	611,132	-	611,132
109年度其他綜合損益	-	-	-	-	609	635	1,244
109年度綜合損益總額	-	-	-	-	611,741	635	612,376
109年12月31日餘額	799,532	-	507,181	19,774	835,855	19,139	2,143,203
盈餘指撥及分配							
提列法定盈餘公積	-	-	61,174	-	(61,174)	-	-
特別盈餘公積轉回	-	-	-	635	635	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	399,766	-	(399,766)
因發行可轉換公司債認列權益組成項目-認股權而產生者	-	95,713	-	-	-	-	95,713
其他資本公積變動數	-	1	-	-	-	-	1
110年度淨利(淨損)	-	-	-	-	752,829	-	752,829
110年度其他綜合損益	-	-	-	-	276	(8,381)	(8,657)
110年度綜合損益總額	-	-	-	-	752,553	(8,381)	744,172
對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	(433)	-	(433)
110年12月31日餘額	\$ 799,532	\$ 95,714	\$ 568,355	\$ 19,139	\$ 1,127,670	\$ 27,520	\$ 2,582,890

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

海韻電子工業股份有限公司

個體現金流量表

民國110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

項 目	110年度	109年度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利(淨損)	\$ 952,761	\$ 739,991
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	15,082	11,178
攤銷費用	3,828	1,230
預期信用減損損失(利益)數	(161)	7
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	2,795	(1,048)
利息費用	2,512	34
利息收入	(4,017)	(4,961)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損失(利益)之份額	(1,158)	(203,557)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	32	-
未實現銷貨利益(損失)	129,010	85,972
已實現銷貨損失(利益)	(85,972)	(55,255)
租賃修改利益	-	(25)
預付設備款轉費用	308	-
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收票據(增加)減少	(14,763)	35
應收帳款(增加)減少	(93,994)	(361,655)
應收帳款－關係人(增加)減少	(19,030)	(90,679)
其他應收款(增加)減少	38,630	(42,194)
其他應收款－關係人(增加)減少	444	(872)
存貨(增加)減少	32,554	(89,818)
預付款項(增加)減少	277	(1,266)
其他流動資產(增加)減少	2,449	(1,671)
其他營業資產(增加)減少	-	30
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債增加(減少)	(26,731)	19,720
應付帳款增加(減少)	(88,564)	81,927
應付帳款－關係人增加(減少)	(838,174)	359,565
其他應付款增加(減少)	(27,537)	74,550
其他應付款－關係人增加(減少)	43	76
負債準備增加(減少)	632	527
其他流動負債增加(減少)	9,509	12,668
淨確定福利負債增加(減少)	(168)	(2,058)
營運產生之現金流入(流出)	(9,403)	532,451
收取之利息	3,826	4,563
收取之股利	90,577	201,921
支付之利息	(36)	(34)
退還(支付)之所得稅	(161,162)	(40,724)
營業活動之淨現金流入(流出)	(76,198)	698,177

(接次頁)

(承前頁)

投資活動之現金流量			
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(	375,948)	(103,805)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		103,603	116,901
取得採用權益法之投資	(	8,544)	-
處分採用權益法之投資		-	10,220
取得不動產、廠房及設備	(	18,837)	(16,096)
處分不動產、廠房及設備		1,373	-
存出保證金增加	(	63)	(27)
其他金融資產減少	(	27,668)	(164,919)
其他非流動資產增加	(	1,484)	(7,078)
預付設備款增加	(	10,277)	(5,136)
投資活動之淨現金流入(流出)	(	337,845)	(169,940)
籌資活動之現金流量			
發行公司債		671,715	-
存入保證金減少	(	3)	(15)
租賃本金償還	(	1,536)	(1,019)
發放現金股利	(	399,766)	(199,883)
其他籌資活動		1	-
籌資活動之淨現金流入(流出)		270,411	(200,917)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(	143,632)	327,320
期初現金及約當現金餘額		1,083,363	756,043
期末現金及約當現金餘額	\$	939,731	\$ 1,083,363

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



海韻電子工業股份有限公司

個體財務報告附註

民國110年及109年1月1日至12月31日

(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(一)公司沿革

海韻電子工業股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國64年依公司法成立，同年11月開始營業，主要營業項目為：

1. 製造修理各型無線電收音機、錄音機、儀器、擴音機及其工程之承包。
2. 買賣及進出口標購前項器材。
3. 錄影機、自動控制器、有線電機械及工具設備、電化教育設備等買賣。
4. 前項有關之進出口貿易及代理國內外廠商報價投標經銷行紀業務。
5. 各種電子儀器(特許業除外)及電腦週邊設備等之製造加工及有關電子零件買賣。
6. 除其他許可事業外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(二)通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於111年3月22日經董事會通過發布。

(三)新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「IFRSs」)之影響：下表彙列金管會認可之110年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	2020年6月25日 (發布日起生效)
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4及IFRS 16之修正「利率指標變革—第二階段」	2021年1月1日
IFRS 16之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2021年4月1日(註)

註：金管會允許企業選擇提前於民國110年1月1日適用此項修正。

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

2. 尚未採用經金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響：下表彙列金管會認可之111年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註2)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日 (註4)
IFRS 2018 - 2020 之年度改善	2022 年 1 月 1 日 (註5)

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

註2：企業應追溯適用該等修正內容，惟僅適用於企業第一次適用該等修正內容之財務報表中所表達之最早期間開始日（2021年1月1日）以後達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備項目。

註3：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註4：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註5：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

(1) IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不應作為該資產之成本減項。前述產出項目應按IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。此外，該修正亦闡明，測試資產是否正常運作之成本係指評估該資產之技術及物理性能是否足以使其能用於生產或提供商品或勞務、出租予他人或管理目的之支出。

該修正適用於2021年1月1日(最早表達期間開始日)以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之不動產、廠房及設備。本公司於首次適用該修正時，將認列初次適用該等修正內容之累積影響數，以作為該最早表達期間開始日之保留盈餘（或權益之其他組成部分，如適當時）期初餘額之調整，並重編比較期間之資訊。

(2) IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」

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

(3) IFRS 3之修正「對觀念架構之引述」

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

(4) IFRS 2018-2020之年度改善

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

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日

截至本公司個體財務報告發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(四)重大會計政策之彙總說明

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

1. 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

(1) 除下列重要項目外，本個體財務報表係按歷史成本基礎編製：

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

- C. 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
- D. 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
- (2) 編製符合金管會認可之IFRSs之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註(五)說明。
- (3) 本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或合資係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

3. 外幣換算

- (1) 本公司之財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。
- (2) 編製個體財務報表時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，係以交易日匯率換算認列。於報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率重新換算，兌換差額於發生當期認列為損益。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。
- (3) 國外營運機構之換算
 - A. 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有子公司、關聯企業及聯合控制個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - (A) 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算。
 - (B) 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算。
 - (C) 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
 - B. 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合控制個體時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

- C. 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

4. 資產負債區分流動及非流動之分類標準

(1) 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- A. 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 預期於資產負債表日後十二個月內將實現者。
- D. 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受到其他限制者除外

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動

(2) 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- A. 預期將於正常營業週期中清償者。
- B. 主要為交易目的而持有者。
- C. 須於資產負債表日後十二個月內清償者（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債）。
- D. 不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

5. 現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且價值風險變動甚小之短期並具高度流動性之投資（包括原始到期日在三個月內之定期存款）。

6. 金融工具

金融資產與金融負債應於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，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，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(1) 金融資產

A. 衡量種類

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列。

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

(A) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

(B) 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

(a) 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

(b) 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

b. 按攤銷後成本衡量之金融資產於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況下，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

(a) 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

(b) 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，利息收入係以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 金融資產減損

(A) 本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產(含應收帳款)、應收租賃款及合約資產之減損損失。

(B) 應收帳款、合約資產及應收租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按12個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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

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

C. 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

- (A) 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
- (B) 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
- (C) 既未移轉亦未保留金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬，惟未保留對金融資產之控制。

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

(2) 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。權益工具係指表彰某一企業於資產減除其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。

(3) 金融負債

A. 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

- (A) 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於發生時之主要目的為短期內再買回，及除財務保證合約或被指定且有效避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列將其指定為透過損益按公允價值衡量：
- a. 係混合(結合)合約；或
- b. 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- c. 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。
- (B) 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(C) 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，因信用風險變動所產生之公允價值變動金額係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。惟若上述會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

B. 金融負債之除列

本公司僅於義務解除、取消或失效時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)之差額認列為損益。

7. 存貨

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

8. 採用權益法之投資/子公司

- (1) 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
- (2) 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
- (3) 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- (5) 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
- (6) 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬

於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

9. 不動產、廠房及設備

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

房屋及建築	29年～35年
機器設備	3年～10年
研發設備	3年～10年
辦公設備	3年～ 6年
運輸設備	5年
其他設備	5年
- (4) 於處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時，將不動產、廠房及設備除列。除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間差額，並且認列於當期損益。

10. 租賃

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。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。

(1) 本公司為承租人

除低價值標的資產之租賃及短期租賃按直線基礎認列費用外，本公司對其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

A. 使用權資產

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

除符合投資性不動產定義之使用權資產，使用權資產係以單行項目列報於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊，惟若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

B. 租賃負債

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付、殘值保證下承租人預期支付之金額、合理確信將行使之購買選擇權之行使價格，及租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權之終止罰款，減除收取之租賃誘因)之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、標的資產購買選擇之評估、殘值保證下預期支付之金額或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係以單行項目列報於個體資產負債表。

(2) 本公司為出租人

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，則分類為融資租賃；反之，則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎認列租賃收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本係加計至標的資產之帳面金額，按直線基礎於租賃期間認列為費用。與承租人進行之租賃協商係於租賃修改生效日起按新租賃處理。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租賃給付係於發生當期認列為收益。

11. 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

12. 負債準備

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

13. 員工福利

(1) 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

(2) 退休金

A. 確定提撥計畫

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

B. 確定福利計畫

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

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

(C) 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

(3) 員工酬勞及董監酬勞

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

(4) 離職福利

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

14. 股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具

之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本於權益中列為價款減項。

15. 所得稅

- (1) 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
- (2) 當期所得稅根據本公司營運之產生應課稅所得，採用在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形認列所得稅費用。
- (3) 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
- (4) 遞延所得稅資產於暫時性差異、未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減很有可能於未來課稅所得可供使用之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
- (5) 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
- (6) 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。

16. 收入認列

本公司來自客戶合約之收入認列原則，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；

- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

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

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

本公司製造及銷售交換式電源供應器相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係客戶已依據交易條件接受產品，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，且本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件之時點。本公司係於交付商品時列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料加工時不認列收入。

(五)重大會計判斷、估計及假設不確定之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，所作會計政策採用之重大判斷、重大會計估計及假設如下：

1. 會計政策採用之重要判斷

(1) 金融資產分類之經營模式判斷

本公司依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本公司持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產，瞭解其處分原因以評估該處分是否與經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，依IFRS 9之規定重分類金融資產，並自重分類日起推延適用。

(2) 租賃期間

於決定租賃期間時，本公司考量產生經濟誘因以行使(或不行使)選擇權之所有攸關事實及情況，包括自開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。所考量之因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行(或預期進行)之重大租賃權益改良，以及標的資產對本公司營運之重要性等。於本公司控制範圍內發生重大事項或情況重大改變時，重評估租賃期間。

2. 重要會計估計及假設

(1) 收入認列

銷貨收入係於移轉商品或勞務之控制予客戶而滿足履約義務時認列，並扣除估計之相關銷貨退回、折扣或其他類似之折讓。該等銷貨退回及折讓係依歷史經驗及其他已知原因估計，且本公司定期檢視估計之合理性。

(2) 金融資產之估計減損

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

(3) 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時，本公司依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。若估計公允價值時無法取得第1等級輸入值，本公司係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價變動。本公司定期依市場情況更新各項輸入值，以監控公允價值衡量是否適當。

(4) 有形資產及無形資產減損評估

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

(5) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

(6) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者評價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值，由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。

(7) 淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假計，包含折現率及未來薪資成長率等，任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。

(8) 承租人之增額借款利率

於決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率時，係以同一幣別及攸關期間之無風險利率作為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整(例如資產特定及附有擔保等因素)納入考量。

(六)重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
現 金	\$ 163	\$ 348
活期存款	33,537	124,193
定期存款	221,608	294,556
外幣存款	684,423	664,266
合 計	\$ 939,731	\$ 1,083,363

(1) 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

(2) 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
基金受益憑證	\$ 427,806	\$ 160,929
公司債	36,473	33,738
衍生性金融資產		
遠期外匯合約	-	183
可轉換公司債贖回權	1,440	-
合 計	\$ 465,719	\$ 194,850

(1) 本公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

A. 110年12月31日：無。

B. 109年12月31日：

	幣 別	到期期間	合約金額(仟元)
遠期外匯合約	Se11 USD/Buy CNY	109.12.28~110.01.29	USD 3,000/CNY 19,593

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

(2) 本公司未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(3) 相關信用風險管理及評估方式請詳附註(十二)。

3. 應收票據淨額

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應收票據	\$ 24,491	\$ 9,728
減：備抵損失	(245)	(97)
應收票據淨額	<u>\$ 24,246</u>	<u>\$ 9,631</u>

(1) 截至110年及109年12月31日止，本公司未有將應收票據提供質押之情形。

(2) 有關應收票據備抵損失之相關揭露請詳下列應收帳款。

4. 應收帳款淨額

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
按攤銷後成本衡量		
應收帳款	\$ 700,316	\$ 606,322
應收帳款-關係人	478,981	459,951
減：備抵損失	-	(309)
應收帳款淨額	<u>\$ 1,179,297</u>	<u>\$ 1,065,964</u>

(1) 本公司對商品銷售產生之應收帳款，平均授信期間為60天~105天，係依據交易對手之產業特性、營業規模及獲利狀況所訂定之授信標準。

(2) 本公司未有將應收帳款提供質押之情形。

(3) 本公司之應收帳款係按攤銷後成本衡量，無應收票據貼現在外。

(4) 本公司採用簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收票據及應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務及產經狀況，並同時考量現實資訊所建立之損失率。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

(5) 本公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失(含關係人及催收款)如下：

110 年 12 月 31 日	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	\$1,109,161	\$ 245	\$ 1,108,916
逾期 1~30 天	5,907	-	5,907
逾期 30~60 天	88,720	-	88,720
逾期 60~90 天	-	-	-
逾期 91 天以上	-	-	-
合 計	<u>\$1,203,788</u>	<u>\$ 245</u>	<u>\$ 1,203,543</u>

109 年 12 月 31 日	總帳面金額	備抵損失(存續期 間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	\$ 1,063,092	\$ 406	\$ 1,062,686
逾期 1~30 天	4,942	-	4,942
逾期 30~60 天	7,967	-	7,967
逾期 60~90 天	-	-	-
逾期 91 天以上	499	499	-
合 計	\$ 1,076,500	\$ 905	\$ 1,075,595

本公司上述各帳齡區間之預期信用損失率(排除異常款項之提列)，未逾期及逾期1~30天為0%；逾期30~90天為0%；逾期91天以上為100%。

(6) 應收票據及帳款備抵損失(含關係人及催收款)變動表如下：

項 目	110 年度	109 年度
期初餘額	\$ 905	\$ 898
加：減損損失提列	-	7
減：減損損失迴轉	(161)	-
減：無法收回而沖銷	(499)	-
期末餘額	\$ 245	\$ 905

本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

(7) 相關信用風險管理及評估方式請詳附註(十二)。

5. 存貨及銷貨成本

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
製成品及商品	\$ 18,180	\$ 22,081
在製品及半成品	52,085	68,520
原料	50,568	61,421
物料	815	2,180
合 計	\$ 121,648	\$ 154,202

(1) 當期認列為銷貨成本之存貨相關損(益)如下：

項 目	110 年度	109 年度
出售存貨成本	\$ 3,521,840	\$ 2,755,445
存貨跌價損失(回升利益)	741	(4,470)
存貨報廢損失	4,495	1,637
存貨盤(盈)虧	(274)	91
營業成本合計	\$ 3,526,802	\$ 2,752,703

(2) 截至110年及109年12月31日止，存貨保險金額分別為50,000仟元及45,000仟元。

(3) 本公司於110年及109年度將存貨沖減至淨變現價值，或因調漲部分產品價格及消化部分庫存而致存貨淨變現價值回升，因而所認列存貨跌價損失（回升利益）分別為741仟元及(4,470)仟元。

(4) 本公司未有將存貨提供質押之情形。

6. 其他金融資產-流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
定期存款-原始到期日超過三個月以上	\$ 9,630	\$ -

7. 採用權益法之投資

被投資公司	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
子公司：		
Resonic Holdings Co., Ltd.	\$ 286,377	\$ 336,003
Seasonic Electronics, Inc.	14,248	66,139
Sea Sonic Europe B.V.	(3,545)	3,497
Full Net Enterprise Inc.	88,942	115,205
小 計	386,022	520,844
加：採用權益法之投資貸餘	3,545	-
合 計	\$ 389,567	\$ 520,844

子公司：

- (1) 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司110年度合併財務報告附註(四)之3。
- (2) 採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，均按經會計師查核之財務報告計算。
- (3) 本公司於110年度因對Sea Sonic Europe B.V. 依持股比例沖銷銷貨順流交易之未實現利益，致對該公司投資帳面餘額呈負數，故對該公司投資帳面價值之貸方餘額轉列非流動負債項下。
- (4) 110年度本公司獲Resonic Holdings Co., LTD. 及FULL Net Enterprise Inc. 配發現金股利分別為65,577仟元及25,000仟元。
- (5) 109年度本公司獲Energy Power Enterprise Inc. 及FULL Net Enterprise Inc. 配發現金股利分別為121,921仟元及80,000仟元。

8. 不動產、廠房及設備

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
自用	\$ 155,541	\$ 154,380
營業租賃出租	20,265	20,725
合計	\$ 175,806	\$ 175,105

自用

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
土 地	\$ 97,779	\$ 97,779
房屋及建築	87,129	84,896
機器設備	28,918	27,759
其他設備	40,602	30,077
成本合計	254,428	240,511
減：累計折舊及減損	(98,887)	(86,131)
合 計	\$ 155,541	\$ 154,380

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	合 計
成 本					
110.1.1 餘額	\$ 97,779	\$ 84,896	\$ 27,759	\$ 30,077	\$ 240,511
增添	-	-	637	9,457	10,094
處分	-	-	(1,450)	(271)	(1,721)
重分類	-	2,233	1,972	1,339	5,544
110.12.31 餘額	\$ 97,779	\$ 87,129	\$ 28,918	\$ 40,602	\$ 254,428

累計折舊及減損

110.1.1 餘額	\$ -	\$ 64,382	\$ 8,478	\$ 13,271	\$ 86,131
折舊費用	-	3,397	3,903	5,772	13,072
處分	-	-	(85)	(231)	(316)
110.12.31 餘額	\$ -	\$ 67,779	\$ 12,296	\$ 18,812	\$ 98,887

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	合 計
成 本					
109.1.1 餘額	\$ 104,584	\$ 91,095	\$ 12,578	\$ 20,096	\$ 228,353
增添	-	-	14,980	10,674	25,654
處分	-	-	(1,694)	(801)	(2,495)
重分類	-	-	1,895	108	2,003
來自營業租賃出租之資產	-	1,862	-	-	1,862
轉列為營業租賃出租之資產	(6,805)	(8,061)	-	-	(14,866)
109.12.31 餘額	\$ 97,779	\$ 84,896	\$ 27,759	\$ 30,077	\$ 240,511

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$ -	\$ 65,260	\$ 7,256	\$ 10,015	\$ 82,531
折舊費用	-	2,668	2,916	4,057	9,641
處分	-	-	(1,694)	(801)	(2,495)
來自營業租賃出租之資產	-	1,073	-	-	1,073
轉列為營業租賃出租之資產	-	(4,619)	-	-	(4,619)
109.12.31 餘額	\$ -	\$ 64,382	\$ 8,478	\$ 13,271	\$ 86,131

(1) 本期增添與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節表如下：

項 目	110 年度	109 年度
不動產、廠房及設備增加數	\$ 10,094	\$ 25,654
應付購置設備款(增加)減少	8,743	(9,558)
支付現金數	\$ 18,837	\$ 16,096

(2) 有關利息資本化金額，請詳附註(六)之24。

(3) 由於110年及109年度並無任何減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

(4) 自用之不動產、廠房及設備未有提供擔保之情形。

營業租賃出租

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
土地	\$ 13,609	\$ 13,609
房屋及建築	16,450	16,450
成本合計	30,059	30,059
減：累計折舊及減損	(9,794)	(9,334)
合 計	\$ 20,265	\$ 20,725

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
110.1.1 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059
110.12.31 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059

累計折舊及減損

110.1.1 餘額	\$ -	\$ 9,334	\$ 9,334
折舊費用	-	460	460
110.12.31 餘額	\$ -	\$ 9,794	\$ 9,794

	土 地	房屋及建築	合 計
成 本			
109.1.1 餘額	\$ 6,804	\$ 10,251	\$ 17,055
來自自用資產	6,805	8,061	14,866
轉列自用資產	-	(1,862)	(1,862)
109.12.31 餘額	\$ 13,609	\$ 16,450	\$ 30,059

累計折舊及減損

109.1.1 餘額	\$ -	\$ 5,281	\$ 5,281
折舊費用	-	507	507
來自自用資產	-	4,619	4,619
轉列自用資產	-	(1,073)	(1,073)
109.12.31 餘額	\$ -	\$ 9,334	\$ 9,334

(1) 本公司以營業租賃出租辦公室及停車位，租賃期間為一年，所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該資產不具有優惠承購權。

(2) 營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之未來將收取之租賃給付總額如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
第一年	\$ 1,224	\$ 1,224

(3) 截至110年12月31日止，本公司以營業租賃出租之資產市值仍高於淨帳面金額，並無減損。

(4) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備未有提供擔保之情形。

9. 租賃協議

(1) 使用權資產

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
房屋及建築	\$ 4,650	\$ 4,650
減：累計折舊及減損	(1,808)	(258)
淨 額	\$ 2,842	\$ 4,392

成 本	房屋及建築
110.1.1 餘額	\$ 4,650
110.12.31 餘額	\$ 4,650

累計折舊及減損	
110.1.1 餘額	\$ 258
折舊費用	1,550
110.12.31 餘額	\$ 1,808

成 本	房屋及建築
109.1.1 餘額	\$ 4,479
本期增加	4,650
本期減少	(4,479)
109.12.31 餘額	\$ 4,650

累計折舊及減損	
109.1.1 餘額	\$ 927
折舊費用	1,030
本期減少	(1,699)
109.12.31 餘額	\$ 258

(2) 租賃負債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
租賃負債帳面金額		
流 動	\$ 1,552	\$ 1,536
非 流 動	\$ 1,306	\$ 2,858

租賃負債之折現率區間如下：

	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
房屋及建築	1.00%	1.00%

有關租賃負債之到期分析，請參閱附註(十二)之2之說明。

(3) 其他租賃資訊

- A. 本公司以營業租賃出租自有不動產、廠房及設備之協議，請參閱附註(六)之8。
- B. 本公司110年及109年選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。
- C. 本公司110年及109年度承租相關資訊如下：

項 目	110 年度	109 年度
短期租賃費用	\$ 220	\$ 490
低價值資產租賃費用	\$ 16	\$ 16
租賃之現金流出總額(註)	(\$ 1,808)	(\$ 1,559)

註：係包括本期租賃負債本金及利息支付數。

10. 其他金融資產-非流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
境外資金外匯存款專戶	\$ 182,957	\$ 164,919

本公司申請適用「境外資金匯回管理運用及課稅條例」，依規定將境外轉投資收益匯回存入外匯存款專戶，除5%資金得提取自由運用外，餘依規定提取運用，未提取運用之資金，應於外匯款專戶內存放達五年，於期限屆滿後，依相關規定分三年提取。

11. 負債準備—流動

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
員工福利	\$ 5,397	\$ 4,765

項 目	員工福利
110.1.1 餘額	\$ 4,765
當期新增之負債準備	1,880
當期使用之負債準備	(1,248)
110.12.31 餘額	<u>\$ 5,397</u>

	員工福利
109.1.1 餘額	\$ 4,238
當期新增之負債準備	2,169
當期使用之負債準備	(1,642)
109.12.31 餘額	<u>\$ 4,765</u>

員工福利負債準備係員工既得短期服務休假權利之估列。

12. 其他流動負債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
退款負債	\$ 25,760	\$ 18,623
其 他	2,967	595
合 計	<u>\$ 28,727</u>	<u>\$ 19,218</u>

13. 應付公司債

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
國內第一次無擔保轉換公司債	\$ 600,000	\$ -
減：應付公司債折價	(20,202)	-
合 計	<u>\$ 579,798</u>	<u>\$ -</u>

(1) 本公司發行之國內第一次可轉公司債發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關於110年8月17日核准募集與發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計600,000仟元，票面利率0%，發行期間3年，流通期間自110年9月9日至113年9月9日。
- B. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以調整，截至110年12月31日止轉換價格為每股新台幣95.8元，已轉換股數為0股。
- C. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由證券商營業處買回)、償還或轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。
- D. 發行滿3個月後至到期日前40日止，本公司普通股之收盤價格若連續30

個營業日超過本轉換公司債當時轉換價格達30%以上或其流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司得按債券面額以現金收回全部債券。

E. 依轉換辦法規定，債券持有人於請求轉換生效後所取得之普通股股票之權利義務與本公司原發行之普通股股份相同。

F. 截至110年12月31日止，本公司以自有資金從公開市場買回發行之轉換公司債面額為0仟元。

(2) 本公司發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債總成要素分離，帳列「資本公積－認股權」95,713仟元。另嵌入之贖回權依據國際財務報導準則第9號規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為1.284%。

14. 退休金

(1) 確定提撥計畫

A. 本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

B. 本公司於110年及109年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於損益表認列費用總額分別為4,233仟元及3,839仟元。

(2) 確定福利計畫

A. 本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額15%提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該等委員會名義存入臺灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

B. 本公司因確定福利計畫所產生之義務列入資產負債表金額如下：

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
確定福利義務現值	\$ 14,144	\$ 13,538
計畫資產公允價值	(15,031)	(14,602)
淨確定福利負債(資產)	(\$ 887)	(\$ 1,064)

C. 淨確定福利負債之變動如下：

項 目	110 年度		
	確定福利計畫義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
1 月 1 日餘額	\$ 13,538	(\$ 14,602)	(\$ 1,064)
服務成本			
利息費用(收入)	102	(110)	(8)
認列於損益	102	(110)	(8)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(160)	(160)
精算(利益)損失-經驗調整	504	-	504
認列於其他綜合損益	504	(160)	344
雇主提撥數	-	(159)	(159)
福利支付數	-	-	-
12 月 31 日餘額	\$ 14,144	(\$ 15,031)	(\$ 887)

項 目	109 年度		
	確定福利計畫義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
1 月 1 日餘額	\$ 16,004	(\$ 14,249)	\$ 1,755
服務成本			
利息費用(收入)	127	(120)	7
認列於損益	127	(120)	7
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(543)	(543)
精算(利益)損失-經驗調整	(218)	-	(218)
認列於其他綜合損益	(218)	(543)	(761)
雇主提撥數	-	(2,065)	(2,065)
福利支付數	(2,375)	2,375	-
12 月 31 日餘額	\$ 13,538	(\$ 14,602)	(\$ 1,064)

(3) 本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

A. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。

B. 利率風險

政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計劃資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

C. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計劃成員之未來薪資。因此計劃成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

(4) 本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算。衡量日之重大假設列示如下：

A. 計畫資產公允價值變動如下：

項 目	衡 量 日	
	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
折 現 率	0.63%	0.75%
未來薪資增加率	1.25%	1.00%
確定福利義務平均到期期間	12.2 年	14.4 年

B. 對於未來死亡率之假設係依照台灣地區第五回經驗生命表估計。

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

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
折 現 率		
增加 0.25%	(\$ 428)	(\$ 328)
減少 0.25%	\$ 446	\$ 343
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 435	\$ 1,447
減少 0.25%	(\$ 420)	(\$ 1,241)

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

15. 股 本

(1) 本公司普通股期初與期末流通在外股數及金額調節如下：

項 目	110 年度	
	股數(仟股)	金額
1 月 1 日	79,953	\$ 799,532
12 月 31 日	79,953	\$ 799,532

項 目	109 年度	
	股數(仟股)	金額
1 月 1 日	79,953	\$ 799,532
12 月 31 日	79,953	\$ 799,532

- (2) 截至110年12月31日止，本公司額定資本額為1,500,000仟元，分為150,000仟股。

16. 資本公積

項 目	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
可轉換公司債認股權	\$ 95,713	\$ -
其他(歸入權)	1	-
合 計	\$ 95,714	\$ -

17. 保留盈餘及股利政策

- (1) 依本公司章程之盈餘分派政策規定，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10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；其餘除派付股息外，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，再由股東同意分派股東紅利
- 本公司正值穩定成長階段，基於公司營運之需要暨股東權益最大化之考量，股利分派採取剩餘股利政策，依據本公司未來之資本預算規劃，衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況、財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具適當之股利分派，其中現金股利之發放方式以不低於當年度股利總額百分之三十(含)、最高可達百分之百，而實際發放比率則授權董事會訂定之。
- (2) 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
- (3) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- (4) 本公司股東會於110年7月及109年6月決議之109年及108年度盈餘分配案及每股股利如下：

項 目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
法定盈餘公積	\$ 61,174	\$ 29,551		
特別盈餘公積提列(轉回) (	635)	6,416		
普通股現金股利	399,766	199,883	\$ 5.00	\$ 2.50
合 計	\$ 460,305	\$ 235,850	\$ 5.00	\$ 2.50

(5) 本公司111年3月22日董事會擬議110年度盈餘分派案如下：

項 目	110 年度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 75,255	
特別盈餘公積	8,381	
普通股現金股利	399,766	\$ 5.00
合 計	\$ 483,402	\$ 5.00

有關110年度之盈餘分配案尚待111年6月召開之股東常會決議。

(6) 有關本公司董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

18. 其他權益

項 目	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額
110. 1. 1 餘額	(\$ 19,139)
換算國外營運機構財務報表所 生之兌換差額	(8,381)
110. 12. 31 餘額	(\$ 27,520)

項 目	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額
109. 1. 1 餘額	(\$ 19,774)
換算國外營運機構財務報表所 生之兌換差額	635
109. 12. 31 餘額	(\$ 19,139)

19. 營業收入

項 目	110 年度	109 年度
客戶合約之收入		
銷貨收入	\$ 4,815,638	\$ 3,607,682

本公司之交換式電源供應器等產品主要銷售予經銷商及系統組裝廠等，並考量與客戶過去一年之交易記錄及過去累積之經驗，本公司以期望值估計退貨率，據以認列退款負債(帳列其他流動負債)及相關待退回產品權利(帳列其他流動資產)，其餘商品係以合約約定固定價格銷售。

(1) 客戶合約收入之細分

本公司之收入可細分為下列主要產品線及銷售區域：

110年度

主要商品	亞洲地區	歐美地區	其他地區	總 額
交換式電源供應器	\$ 2,628,539	\$ 1,953,051	\$ 21,942	\$ 4,603,532
其 他	192,068	18,958	1,080	212,106
合 計	<u>\$ 2,820,607</u>	<u>\$ 1,972,009</u>	<u>\$ 23,022</u>	<u>\$ 4,815,638</u>

109年度

主要商品	亞洲地區	歐美地區	其他地區	總 額
交換式電源供應器	\$ 1,766,177	\$ 1,780,378	\$ 23,738	\$ 3,570,293
其 他	22,995	14,360	34	37,389
合 計	<u>\$ 1,789,172</u>	<u>\$ 1,794,738</u>	<u>\$ 23,772</u>	<u>\$ 3,607,682</u>

(2) 合約餘額

本公司認列客戶合約收入相關之應收款及合約負債如下：

項 目	110 年度	109 年度
應收票據、帳款	<u>\$ 1,203,543</u>	<u>\$ 1,075,595</u>
合約負債－流動		
商品銷貨	<u>\$ 5,857</u>	<u>\$ 32,588</u>

A. 合約資產及合約負債的重大變動：無。

B. 期初合約負債本期認列收入

項 目	110 年度	109 年度
合約負債期初餘額本期認列收入		
商品銷貨	<u>\$ 28,906</u>	<u>\$ 12,049</u>

C. 前期已滿足履約義務本期認列收入：無。

D. 尚未履行之客戶合約

本公司截至110年12月31日止尚未履行之商品銷售客戶合約，預期存續期間未超過一年，預計將於未來一年內履行並認列為收入。

(3) 合約成本相關資產：無。

20. 利息收入

項 目	110 年度	109 年度
銀行利息收入	\$ 2,505	\$ 3,502
透過損益按公允價值衡量之金融資產利息收入	1,512	1,459
合 計	<u>\$ 4,017</u>	<u>\$ 4,961</u>

21. 其他收入

項 目	110 年度	109 年度
租金收入	\$ 980	\$ 1,208
其他收入	9,699	6,494
合 計	<u>\$ 10,679</u>	<u>\$ 7,702</u>

22. 其他利益及損失

項 目	110 年度	109 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益(損失)	(\$ 2,795)	\$ 1,048
租賃修改利益	-	25
淨外幣兌換損失	(54,761)	(94,982)
處分不動產、廠房及設備損失	(32)	-
其 他	(220)	(576)
合 計	<u>(\$ 57,808)</u>	<u>(\$ 94,485)</u>

23. 員工福利、折舊及攤銷費用

性 質 別	110 年度		
	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	\$ -	\$ 132,546	\$ 132,546
勞健保費用	-	9,286	9,286
退休金費用	-	4,233	4,233
董事酬金	-	7,000	7,000
其他員工福利費用	-	5,808	5,808
折舊費用	-	15,082	15,082
攤銷費用	-	3,828	3,828
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 177,783</u>	<u>\$ 177,783</u>

性 質 別	109 年度		
	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	\$ -	\$ 104,558	\$ 104,558
勞健保費用	-	7,259	7,259
退休金費用	-	3,846	3,846
董事酬金	-	6,417	6,417
其他員工福利費用	-	4,886	4,886
折舊費用	-	11,178	11,178
攤銷費用	-	1,230	1,230
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 139,374</u>	<u>\$ 139,374</u>

(1) 本公司110年及109年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	110 年度	109 年度
員工人數	123	111
未兼任員工之董事人數	5	5
平均員工福利費用	\$ 1,346	\$ 1,137
平均員工薪資費用	\$ 1,123	\$ 986
平均員工薪資費用調整情形	13.89%	19.37%
監察人酬金(註)	\$ -	\$ 1,291

註：本公司109年6月依證券交易法規定設置審計委員會，依法不需要設置監察人，監察人酬金係109年1至6月領取之酬勞。

(2) 公司薪資報酬政策（包括董事、監察人、經理人及員工）

員工薪酬

本公司採取同工同酬的給付標準，不因其年齡、性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況…等因素而有所差異。

員工薪資給付標準採職務責任給與制度，並參照市場薪資行情、公司營運狀況等訂定。

公司董事會依公司法規定並參考同業通常水準於公司章程訂定全體員工酬勞之計算方式並報請股東會決議後議定。

員工薪酬主要項目包含基本薪資、伙食津貼、工作獎金、績效獎金等項目，另依公司營運獲利狀況發放年終獎金及員工酬勞。

依公司章程第二十條規定，公司年度如有獲利前，應提撥不低於2%為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。員工酬勞發放應由董事會決議行之，並報告股東會。

員工薪酬給付或調整係依據其所擔任職務、學經歷、專業知識及技術、專業年資經驗與個人工作績效表現而定。

經理人薪酬

經理人酬金係視公司整體市場定位、參考同業通常水準支給情形，並依經理人之目標達成度、貢獻度等關聯性綜合考量訂定。

經理人酬金內容包括固定薪資、主管加給、工作獎金、績效獎金、年終獎金與員工酬勞等項目。

經理人個人薪資報酬之給付，依其職務、貢獻、該年度公司經營績效及考量公司未來狀況等因素，依公司相關辦法規定議定，並定期由薪資報酬委員會評估薪資報酬之合理性。

董事薪酬

公司董事會依公司法規定並參考同業通常水準於公司章程訂定全體董事報酬之計算方式並報請股東會決議後議定。

依公司章程第二十條規定，公司年度如有獲利前，應提撥不高於1.5%為董

事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項董監酬勞僅得以現金為之。董監酬勞發放應由董事會決議行之，並報告股東會。

本公司董事個人酬金之給付，由薪資報酬委員會依各董事所擔負之職責、風險、投入時間、績效、公司經營績效及未來風險之關連合理性等原則，參考同業通常水準支給情形，依公司相關辦法辦理議定並送呈董事會通過。

(3) 本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於2%及不高於1.5%提撥員工酬勞及董監酬勞。年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

(4) 本公司於111年3月22日及110年3月22日董事會分別決議通過110年及109年度員工酬勞及董監酬勞，以及財務報告認列之相關金額如下：

	110 年度		109 年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
決議配發金額	\$ 46,778	\$ 7,000	\$ 23,124	\$ 7,708
年度財務報告認列金額	46,778	7,000	23,124	7,708
差異金額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(5) 本公司董事會通過決議之員工及董監酬勞相關資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

24. 財務成本

項 目	110 年度	109 年度
利息費用：		
租賃負債之利息	\$ 36	\$ 34
可轉換公司債之利息	2,476	-
減：符合要件之資產資本化金額	-	-
財務成本	\$ 2,512	\$ 34

25. 所得稅

(1) 所得稅費用組成部分：

項 目	110 年度	109 年度
當期所得稅		
當期所得產生之所得稅	\$ 217,579	\$ 119,288
未分配盈餘加徵	7,572	2,980
資金匯回專法稅額	2,442	15,423
以前年度所得稅高低估	(4,885)	(3,475)
當期所得稅總額	222,708	134,216
遞延所得稅		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(22,776)	(5,357)
遞延所得稅總額	(22,776)	(5,357)
所得稅費用	\$ 199,932	\$ 128,859

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用：

項 目	110 年度	109 年度
國外營運機構財務報表換算差額	\$ 2,095	(\$ 159)
確定福利計畫再衡量數	68	(152)
合 計	\$ 2,163	(\$ 311)

(3) 當年度會計所得與認列損益之所得稅費用調節如下：

項 目	110 年度	109 年度
稅前淨利	\$ 952,761	\$ 739,991
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 190,552	\$ 147,998
計算課稅所得時不予計入項目之影響數		
金融資產評價(利益)損失	559	(210)
聯屬公司未實現銷貨(利益)損失	8,608	6,143
其他調整	17,860	(34,643)
以前年度所得稅調整	(4,885)	(3,475)
未分配盈餘加徵	7,572	2,980
資金匯回專法稅額	2,442	15,423
遞延所得稅淨變動數		
暫時性差異	(22,776)	(5,357)
認列於損益之所得稅費用	\$ 199,932	\$ 128,859

本公司個體所適用之稅率為20%，另自107年度起未分配盈餘所適用之稅率為5%。

本公司依我國108年8月15日開始實施之「境外資金匯回管理運用及課稅條例」申請且經核准在期限內匯回境外（包括大陸地區）資金，自該條例實施日起，第1年適用稅率8%，第2年適用稅率10%，免依一般所得稅制課稅；資金匯回後1年內得向經濟部申請從事實質投資，依限定完成者得享有退還50%稅款優惠。

(4) 因暫時性差異、虧損扣抵及投資抵減而產生之所得稅資產或負債：

項 目	110 年 度				
	期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率影響數	期末餘額
遞延所得稅資產：					
暫時性差異					
退貨及折讓退款負債	\$ 3,171	\$ 1,745	\$ -	\$ -	\$ 4,916
未實現存貨跌價損失	195	148	-	-	343
未休假獎金	953	126	-	-	1,079
未實現兌換損失	15,440	3,088	-	-	18,528
未實現外銷損失	83	(83)	-	-	-
國外營運機構財務報表換算差異	4,785	-	2,095	-	6,880
小 計	24,627	5,024	2,095	-	31,746
遞延所得稅負債：					
暫時性差異					
淨確定福利資產	(155)	(31)	68	-	(118)
採權益法之國外投資收益	(79,778)	17,783	-	-	(61,995)
小 計	(79,933)	17,752	68	-	(62,113)
合 計	(\$ 55,306)	\$ 22,776	\$ 2,163	\$ -	(\$ 30,367)

項 目	109 年 度				
	期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	匯率影響數	期末餘額
遞延所得稅資產：					
暫時性差異					
退貨及折讓負債準備	\$ 934	\$ 2,237	\$ -	\$ -	\$ 3,171
淨確定福利負債	408	(256)	(152)	-	-
未實現存貨跌價損失	1,089	(894)	-	-	195
未休假獎金	848	105	-	-	953
未實現兌換損失	9,489	5,951	-	-	15,440
未實現外銷損失	1,386	(1,303)	-	-	83
國外營運機構財務報表換算差異	4,944	-	(159)	-	4,785
小 計	19,098	5,840	(311)	-	24,627
遞延所得稅負債：					
暫時性差異					
淨確定福利資產	-	(155)	-	-	(155)
採權益法之國外投資收益	(79,450)	(328)	-	-	(79,778)
小 計	(79,450)	(483)	-	-	(79,933)
合 計	(\$ 60,352)	\$ 5,357	(\$ 311)	\$ -	(\$ 55,306)

(5) 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至108年度。

26. 其他綜合損益

項 目	110 年度		
	稅 前	所得稅 (費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫再衡量數	(\$ 344)	\$ 68	(\$ 276)
小 計	(344)	68	(276)
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	(10,476)	2,095	(8,381)
小 計	(10,476)	2,095	(8,381)
認列於其他綜合損益	(\$ 10,820)	\$ 2,163	(\$ 8,657)

項 目	109 年度		
	稅 前	所得稅 (費用)利益	稅後淨額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫再衡量數	\$ 761	(\$ 152)	\$ 609
小 計	761	(152)	609
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	794	(159)	635
小 計	794	(159)	635
認列於其他綜合損益	\$ 1,555	(\$ 311)	\$ 1,244

27. 基本每股盈餘

項 目	110 年 度	109 年 度
A. 基本每股盈餘：		
歸屬於普通股權益持有人之淨利	\$ 752,829	\$ 611,132
本期流通在外加權平均股數(仟股)	79,953	79,953
基本每股盈餘(稅後)(元)	\$ 9.42	\$ 7.64
B. 稀釋每股盈餘：		
歸屬於普通股權益持有人之淨利	\$ 752,829	\$ 611,132
具稀釋作用之潛在普通股之影響	-	-
可轉換公司債影響數	2,054	-
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	754,883	611,132
追溯調整後加權平均股數(仟股)	79,953	79,953
可轉換公司債(仟股)	6,263	-
員工酬勞影響數(仟股)	590	371
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(仟股)	86,806	80,324
稀釋每股盈餘(稅後)(元)	\$ 8.70	\$ 7.61

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

28. 來自籌資活動之負債之調節

(1) 110年12月31日

	110年1月1日	現金流量	非現金之變動					110年12月31日
			取得子公司之變動	喪失對子公司之控制之變動	匯率變動	公允價值變動	其他非現金之變動	
應付公司債(註)	\$ -	\$ 671,715	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 91,917)	\$ 579,798
租賃負債	4,394	(1,536)	-	-	-	-	-	2,858
	\$ 4,394	\$ 670,179	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 91,917)	\$ 582,656

註：現金流量之淨變動係扣除發行成本5,305仟元之淨額；非現金變動係本期發行可轉換公司債認列之透過損益按公允價值衡量之金融資產及可轉換公司債利息攤銷分別增加1,320仟元及2,476仟元，另發行可轉換公司債認列資本公積-認股權之減少95,713仟元。

(2) 109年12月31日

	109年1月1日	現金流量	非現金之變動					109年12月31日
			取得子公司之變動	喪失對子公司之控制之變動	匯率變動	公允價值變動	其他非現金之變動	
租賃負債	\$ 3,570	(\$ 1,019)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,843	\$ 4,394

(七)關係人交易

1. 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
Resonic Holdings Co., Ltd.	子公司
Seasonic Electronics, Inc.	子公司
Sea Sonic Europe B.V.	子公司
Full Net Enterprise Inc.	子公司
深圳源立電子有限公司	孫公司
昊博國際服務有限公司	其他關係人

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 營業收入

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年度	109 年度
銷貨收入	子公司		
	Seasonic Electronics, Inc.	\$ 717,361	\$ 680,524
	Sea Sonic Europe B.V.	824,767	643,416
	其他	41,426	7,689
	孫公司		
	深圳源立電子有限公司	75,768	-
	其他關係人	-	125
	合計	<u>\$ 1,659,322</u>	<u>\$ 1,331,754</u>

A. 銷貨價格與一般客戶並無重大差異。

B. 收款條件：

(A) 一般為提單日60~90天。

(B) 子公司－Seasonic Electronics, Inc. 為貨到T/T 120天；Sea Sonic Europe B.V. 為貨到T/T 120天；Full Net Enterprise Inc. 為月結T/T 90天；深圳源立電子有限公司為貨到T/T 120天；其他關係人為月結T/T 30天。

(2) 進貨

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年度	109 年度
進貨	子公司		
	Full Net Enterprise Inc.	<u>\$ 3,313,003</u>	<u>\$ 2,488,836</u>

A. 進貨價格係採成本加價方式協議。

B. 付款條件：與一般廠商相同，惟有時視特定交易或訂單採預付貨款方式，或視資金狀況支付，及以採債權、債務相抵方式處理。

(3) 各項收入

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年度	109 年度	交易性質
其他收入	子公司	\$ 960	\$ 1,360	管理顧問收入
	其他關係人	-	400	租金收入
	合 計	<u>\$ 960</u>	<u>\$ 1,760</u>	

(4) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應收票據及帳款	子公司		
	Seasonic Electronics, Inc.	\$ 211,448	\$ 232,877
	Sea Sonic Europe B.V.	207,945	227,009
	孫公司		
	深圳源立電子有限公司	59,588	-
	其他關係人	-	65
	減：備抵損失	-	-
	淨 額	<u>\$ 478,981</u>	<u>\$ 459,951</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。110年及109年度對上述應收關係人款項認列之備抵損失均為0。

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
其他應收款(註)	子公司		
	Seasonic Electronics, Inc.	\$ 5	\$ 152
	Sea Sonic Europe V.	1,245	1,542
	減：備抵損失	-	-
	淨 額	<u>\$ 1,250</u>	<u>\$ 1,694</u>

A. 110年及109年度對上述其他應收款－關係人認列之備抵損失均為0。

B. 不含資金融通應收款。

(5) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別/名稱	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
應付帳款	子公司		
	Full Net Enterprise Inc.	<u>\$ 17,895</u>	<u>\$ 856,069</u>

帳列項目	關係人類別	110 年 12 月 31 日	109 年 12 月 31 日
其他應付款	子公司		
	Full Net Enterprise Inc.	<u>\$ 119</u>	<u>\$ 76</u>

(6) 財產租賃情形(營業租賃－出租)

租賃標的	承租人	押 金	110 年 1 至 12 月		109 年 1 至 12 月	
			租 期	租金收入	租 期	租金收入
台北市內湖區洲子街 85 號 8 樓	吳博國際服務有限公司	\$ -	-	-	109.1.1~ 109.12.31	\$ 400

上述租賃價格係參考市場行情並經雙方議價決定，並按月收取租金。

(7) 財產交易

A. 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別/名稱	取得價款	
	110 年 度	109 年 度
子公司		
Full Net Enterprise Inc.	\$ -	\$ 498

B. 處分之不動產、廠房及設備

關係人類別/名稱	處分價款	
	110 年 度	109 年 度
子公司		
Full Net Enterprise Inc.	\$ 1,368	\$ -

3. 主要管理階層薪酬資訊

關係人類別/名稱	110 年度	109 年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 16,947	\$ 15,044

(八)質押之資產：無。

(九)重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

(十)重大之災害損失：無。

(十一)重大之期後事項：無。

(十二)其 他

1. 資本風險管理

本公司之資本管理目標，係為保障本公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。因此本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用及股利支出等需求。

2. 金融工具

(1) 金融工具之財務風險

A. 財務風險管理政策

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險（包括匯率風險、利率風險及價格風險）、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務活動，係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期

間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

B. 重大財務風險之性質及程度

(A) 市場風險

a. 匯率風險

(a) 本公司暴露於非以本公司之功能性貨幣計價之銷售、採購及國外營運機構淨投資所產生之匯率風險。本公司企業之功能性貨幣以新台幣為主，亦有人民幣、美金及港幣。

(b) 匯率暴險及敏感度分析

110 年 12 月 31 日						
(外幣：功能性貨幣)	外幣	匯率	帳列金額	敏感性分析		
			新台幣	變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 74,780	27.68	\$ 2,069,917	1%	\$ 16,559	\$ -
歐元：新台幣	822	31.32	25,747	1%	206	-
人民幣：新台幣	53,068	4.34	230,316	1%	1,843	-
港幣：新台幣	538	3.55	1,909	1%	15	-
採用權益法投資(註)						
美金：新台幣	2,088	27.68	57,790	1%	-	462
歐元：新台幣	1,516	31.32	47,479	1%	-	380
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	651	27.68	18,011	1%	144	-
人民幣：新台幣	4,495	4.34	19,509	1%	156	-
109 年 12 月 31 日						
(外幣：功以能性貨幣)	外幣	匯率	帳列金額	敏感性分析		
			新台幣	變動幅度	損益影響	權益影響
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 64,971	28.48	\$ 1,850,373	1%	\$ 14,803	\$ -
歐元：新台幣	825	35.02	28,903	1%	231	-
人民幣：新台幣	92,011	4.38	403,009	1%	3,224	-
港幣：新台幣	378	3.67	1,388	1%	11	-
採用權益法投資(註)						
美金：新台幣	3,432	28.48	97,742	1%	-	782
歐元：新台幣	993	35.02	34,776	1%	-	278
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	3,918	28.48	111,598	1%	893	-
人民幣：新台幣	2,680	4.38	11,739	1%	94	-

註：未考慮調整銷貨未實現損益沖銷數

(c) 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響，於110年及109年度認列之全部兌換損失淨額(包含已實現及未實現)金額分別為(54,761)仟元及(94,982)仟元。

b. 價格風險

由於本公司持有權益工具投資，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。本公司之權益工具投資係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本公司主要投資於基金受益憑證及公司債，其市場風險在於交易價格之波動，本公司選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大市場風險。

c. 利率風險

本公司於報導日有關附息金融工具之利率概述如下：

項 目	帳面金額	
	110年12月31日	109年12月31日
具公允價值利率風險		
金融資產	\$ 414,195	\$ 459,474
金融負債	-	-
淨 額	\$ 414,195	\$ 459,474
具現金流量利率風險		
金融資產	\$ 717,960	\$ 788,459
金融負債	(579,798)	-
淨 額	\$ 138,162	\$ 788,459

(a) 具公允價值利率風險之敏感度分析

本公司未將任何固定利率之金融資產及負債分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，亦未指定衍生工具(利率交換)作為公允價值避險會計模式下之避險工具。因此，報導日利率之變動將不會影響損益及其他綜合損益。

(b) 具現金流量利率風險工具之敏感度分析

本公司之變動利率之金融工具係屬浮動利率之資產(債務)，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使未來現金流量產生波動。市場利率每增加或減少1%將使110年及109年度淨利將各增加或減少1,105仟元及6,308仟元。

(B) 信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

a. 營運相關信用風險：

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用風險管理之程序。個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響付款能力之因素。

b. 財務信用風險：

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。另本公司並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

(a) 信用集中風險

截至110年及109年12月31日，前十大客戶之應收帳款餘額占本公司應收帳款餘額之百分比分別為93.53%及95.01%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

(b) 預期信用減損損失之衡量

I 應收款項：係採簡化作法，請參閱附註(六)之4說明。

II 信用風險是否顯著增加之判斷依據：無。(本公司並無分類為按攤銷後成本及分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資)

III 本公司持有之金融資產，已與保險公司簽訂應收款項保險合約，以降低金融資產之信用風險。

(C) 流動性風險

a. 流動性風險管理：

本公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，以確保本公司具有充足的財務彈性。

b. 金融負債到期分析

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析：

非衍生金融負債	110年12月31日					合約現金流量	帳面金額
	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年		
應付帳款(含關係人)	\$ 24,650	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 24,650	\$ 24,650
其他應付款(含關係人)	97,187	-	-	-	-	97,187	97,187
存入保證金	33	-	-	-	-	33	33
應付公司債	-	-	-	600,000	-	600,000	579,798
合計	\$ 121,870	\$ -	\$ -	\$600,000	\$ -	\$ 721,870	\$ 701,668

衍生金融負債：無。

另租賃負債到期分析資訊如下：

	短於1年	1-5年	5-10年	10-15年	15-20年	20年以上	未折現之租賃給付總額
租賃負債	\$ 1,573	\$ 1,310	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,883

109年12月31日							
非衍生金融負債	6個月以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
應付帳款(含關係人)	\$ 951,388	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 951,388	\$ 951,388
其他應付款(含關係人)	133,423	-	-	-	-	133,423	133,423
存入保證金	36	-	-	-	-	36	36
合計	\$ 1,084,847	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,084,847	\$ 1,084,847

衍生金融負債：無。

另租賃負債到期分析資訊如下：

	短於1年	1-5年	5-10年	10-15年	15-20年	20年以上	未折現之租賃給付總額
租賃負債	\$ 1,573	\$ 2,883	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,456

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

(2) 金融工具之種類

本公司110年及109年12月31日各項金融資產及金融負債之帳面金額如下：

	110年12月31日	109年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 465,719	\$ 194,850
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	939,731	1,083,363
應收票據及帳款(含關係人)	1,203,543	1,075,595
其他應收款(含關係人)	9,421	48,303
其他金融資產-流動	9,630	-
存出保證金	682	619
其他金融資產-非流動	182,957	164,919
金融負債		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
應付帳款(含關係人)	24,650	951,388
其他應付款(含關係人)	97,187	133,423
應付公司債	579,798	-
存入保證金	33	36

3. 公允價值資訊

(1) 本公司非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註(十二)之3(2)說明。

公允價值之三等級定義

第一等級：

該等級之輸入值係指工具於活絡市場中，相同工具之活絡市場公開報價。活絡市場係指符合以下所有條件之市場：在市場交易之商品具同質性；隨時可於市場中尋得具意願之買賣雙方且價格資訊可為大眾取得。本公司投資之上市櫃股票投資及受益憑證等公允價值皆屬之。

第二等級：

該等級之輸入值除活絡市場公開報價以外之可觀察價格，包括直接(如價格)或間接(如自價格推導而來)自活絡市場取得之可觀察輸入值。

第三等級：

該等級之輸入值係指衡量公允價值之投入參數並非根據市場可取得之可觀察輸入值。

(2) 非以公允價值衡量之金融工具：

本公司之非以公允價值衡量之金融工具，包括現金及約當現金、應收款項、其他應收款、存出保證金、其他金融資產、應付款項、其他應付款及存入保證金之帳面金額，係公允價值合理之近似值。

(3) 公允價值之等級資訊：

本公司之以公允價值衡量之金融工具係以重複性為基礎按公允價值衡量。本公司之公允價值等級資訊如下表所示：

項 目	110 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產—流動				
—基金	\$ 427,806	\$ -	\$ -	\$ 427,806
—公司債	36,473	-	-	36,473
—衍生工具-可轉換公司債贖回數	-	-	1,440	1,440
合 計	<u>\$ 464,279</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,440</u>	<u>\$ 465,719</u>
項 目	109 年 12 月 31 日			
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
資產：				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融				
資產—流動				
—基金	\$ 160,929	\$ -	\$ -	\$ 160,929
—公司債	33,738	-	-	33,738
—衍生工具-遠期外匯合約	-	183	-	183
合 計	<u>\$ 194,667</u>	<u>\$ 183</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 194,850</u>

(4) 以公允價值衡量之工具的公允價值評價技術：

- A. 金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

本公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

(A) 上市櫃公司股票：收盤價。

(B) 開放型基金：淨值。

(C) 公司債：加權平均百元價。

- B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters 商業本票利率平均報價)。

- C. 本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

(5) 110年及109年度均無第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉之情形。

(6) 110年及109年度屬於第三等級金融工具之變動：

- A. 110年度：

透過損益按公允價值衡量之金融資產	衍生工具-可轉換公司 債贖回權
110年1月1日	\$ -
本期取得	1,320
認列於當期損益之利益(損失)	120
110年12月31日	<u>\$ 1,440</u>

- B. 109年度：無。

(7) 重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊：

A. 110年12月31日：

項 目	109年12月31日		重大不可觀 察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
	公允價值	評價技術			
衍生金融資產：					
可轉換公司債	\$ 1,440	二元樹可轉 債評價模型	波動率	49.79	波動率越高，公 允價值越高

B. 109年12月31日：無。

(8) 公允價值歸類於第三等之評價流程：

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

(9) 對第三等級之公允價值衡量、公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析：

A. 110年12月31日：

	輸入值	變動	110年12月31日	
			認列於損益	
			有利變動	不利變動
金融資產				
混合工具	波動率	±5%	\$ 120	(\$ 420)

B. 109年12月31日：無。

(十三)附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊：

- (1) 資金貸與他人者：附表一。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券者：附表二。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：附表三。
- (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者：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。

(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者：附表五。

(9) 從事衍生性商品交易：請參閱附註(六)之2說明。

2. 轉投資事業相關資訊：附表六。

3. 大陸投資資訊：附表七。

4. 主要股東資訊(股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例)：附表八。

(十四)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不再揭露部門資訊。

海韻電子工業股份有限公司
資金貸與他人者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：美元元、新台幣仟元

編號 (註一)	貸出金額 之公司	貸與對象	往來科目	是否為 關係人	本期最 高餘額	期末餘額 (註四)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸 與性質 (註二)	業務往來 金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額(註三)	資金貸與 總限額 (註三)
													名稱	價值		
0	海韻電子工業股份有限公司	Seasonic Electronics, Inc.	應收關係人款項	是	\$65,000	\$65,000	\$ -	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 516,578	\$1,033,156
		Sea Sonic Europe B. V.	應收關係人款項	是	65,000	65,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	516,578	1,033,156
		深圳源立電子有限公司	應收關係人款項	是	65,000	65,000	-	-	2	-	營業週轉	-	無	-	516,578	1,033,156

註一：本公司填 0，被投資公司按公司別由 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

- (1) 有業務往來者填 1。
- (2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註三：本公司及子公司資金貸與他人限額如下：

- (1) 與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與資金金額以不超過雙方間最近一年度之業務往來金額(進貨或銷貨金額孰高者)為限，惟貸與總額以不超過本公司淨值之百分之四十為限。
- (2) 因公司間或與行號間有短期融通資金之必要者，個別貸與金額以不超過本公司淨值之百分之二十為限，惟融資總額以不超過本公司淨值之百分之四十為限。

本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間從事資金貸與，個別對象之融資金額以不超過本公司淨值之百分之六十為限，惟融資總額以不超過本公司淨值之百分之八十為限。

本公司業經董事會決議通過對 Seasonic Electronics, Inc.、Sea Sonic Europe B. V. 及深圳源立電子有限公司資金貸與額度分別為 6,500 萬元、6,500 萬元及 6,500 萬元，截至 110 年 12 月 31 日止實際動支金額均為 0。

附表二

海韻電子工業股份有限公司
期末持有有價證券者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			備註
				股數/單位	帳面金額	持股比例%	
海韻電子工業股份有限公司	台新 1699 貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,942,656.52	\$ 300,145	-	\$300,145
	保德信貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	6,296,465.80	100,691	-	100,691
	復華守護神基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	545,765.10	10,068	-	10,068
	野村四年階梯到期新興市場債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	60,000.00	16,902	-	16,902
	蘋果公司美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100.00	3,427	-	3,427
	高特利集團公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	300.00	9,418	-	9,418
	惠氏公司美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	370.00	14,201	-	14,201
	艾伯維藥品公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100.00	3,366	-	3,366
	福特汽車美元公司債	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	200.00	6,061	-	6,061

附表三

海韻電子工業股份有限公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

買、賣 之公司	有價證券種類 及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末	
					單位數	金 額	單位數	金 額	單位數	售 價	帳面成本	股 數	金 額
海韻電子工業股份有限公司	台新1699貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	4,450,257.82	60,728	24,140,732.47	330,000	6,648,333.77	90,836	90,481	21,942,656.52	300,145

附表四

海韻電子工業股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

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、帳款		備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	
海韻電子工業股份有限公司	Full Net Enterprise Inc.	子公司	進貨	\$ 3,313,003	95.84%	T/T 月結 90 天，惟有時視特定交易或訂單採預付貨款方式或有時視資金狀況支付及以債權、債務相抵方式處理	-	-	(\$ 17,895)	估總應收(付)票據、帳款之比率 72.60%
	Seasonic Electronics, Inc.	子公司	銷貨	717,361	14.90%	貨到 T/T 120 天，惟特定交易或訂單付款方式另議	-	-	211,448	17.57%
	Sea Sonic Europe B.V.	子公司	銷貨	824,767	17.13%	貨到 T/T 120 天，惟特定交易或訂單付款方式另議	-	-	207,945	17.27%
東莞海韻電子有限公司	Full Net Enterprise Inc.	聯屬公司	銷貨	3,216,472	97.61%	T/T 月結 60 天，惟有時視特定交易或訂單採預付貨款方式或有時視資金狀況支付	-	-	-	-

附表五

海韻電子工業股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	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 損失金額
						金額	處理方式		
海韻電子工業股份有限公司	Seasonic Electronics, Inc.	子公司	應收帳款	\$ 211,448	3.23	\$ -	-	\$ 85,611	\$ -
			其他應收款		5	-	-	-	1
	Sea Sonic Europe B.V.	子公司	應收帳款	207,945	3.79	-	-	53,499	-
			其他應收款	1,245	-	-	-	-	1,245

註：截至 111 年 2 月 28 日止收回金額。

附表六

海韻電子工業股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期損益	本期認列之投 資損益(註 1)	備 註
				本期末	去年年底	股數	比 率%			
海韻電子工業股份有限公司	Resonic Holdings Co., Ltd.	英屬維京群島	控股公司	\$ 165,547	\$ 157,003	25,300	100	\$ 11,467	\$ 11,467	子公司
	Seasonic Electronics, Inc.	美國	國際貿易	9,890	9,890	300,000	100	(37,744)	(37,744)	子公司
	Sea Sonic Europe B.V.	荷蘭	國際貿易	4,796	4,796	100,000	100	17,344	17,344	子公司
	Full Net Enterprise Inc.	薩摩亞	三角貿易	87,520	87,520	2,700,000	100	(1,408)	(1,408)	子公司

註：1、不含本期進銷貨順、逆流交易沖銷之未實現利益。

海韻電子工業股份有限公司及其子公司
赴大陸投資相關資訊彙總表
民國 110 年 12 月 31 日

1. 赴大陸投資相關資訊之揭露

單位：美元元、港幣元、新台幣元、人民幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額 (註 4)	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額 (註 4)	本公司直 接或間接 投資之持 股比例	被投資公司 本期損益	本期認列 投資損益 (註 2)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
東莞海韻電子 有限公司	生產交換式電 源供應器	HKD 29,030,000	註(1)、(3)	USD 3,748,125 (NTD103,748)	-	-	USD 3,748,125 (NTD103,748)	100%	NTD 10,569	NTD 10,569	NTD 276,992	RMB15,215 (NTD65,576)
深圳源立電子 有限公司	電腦硬體、設備 進出口業務	USD 200,000	註(1)、(3)	-	USD 200,000 (NTD5,536)	-	USD 200,000 (NTD5,536)	100%	NTD 992	NTD 992	NTD 6,650	-

單位：新台幣
仟元、美元元

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註 4)	經濟部投審會核准投資金額(註 4)	依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註 5)
USD 3,948,125 (NTD 109,284)	USD 3,948,125 (NTD 109,284)	NTD 1,549,734

註：(1)公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

(2)經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列損益。

(3)本公司透過英屬 Resonic Holdings Co., Ltd. 轉投資東莞海韻電子有限公司及深圳源立電子有限公司，截至 110 年 12 月 31 日止，累計投資 USD3,948,125，間接轉投資大陸東莞海韻 USD3,748,125、深圳源立 USD200,000。

(4)本期相關數字應以新台幣列示，涉及外幣者，應以財務報表日之匯率換算為新台幣。

(5)依經濟部投審會規定，計算對大陸投資累計金額或比例上限為淨值或合併淨值之百分之六十(較高者)。

2. 與大陸投資公司間接由第三地區事業所發生之重大交易事項：

本公司 110 年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳合併財務報告「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明，因此個體財務報告不再揭露。

附表八

海韻電子工業股份有限公司

主要股東資訊

110 年 12 月 31 日

主要股東名稱	股份 持有股數	持有比例
張正宗	21,069,968	26.35%
魏金花	10,304,309	12.88%

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

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。

陸、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析

單位：新台幣仟元

年度 項目	109 年	110 年	差異	
			增(減)金額	變動比例(%)
流動資產	3,529,592	3,775,658	246,066	6.97
不動產、廠房及設備	209,166	212,775	3,609	1.73
無形資產	-	-	-	-
其他資產	288,419	321,229	32,810	11.38
資產總額	4,027,177	4,309,662	282,485	7.01
流動負債	1,751,730	1,043,470	(708,260)	(40.43)
非流動負債	132,244	683,302	551,058	416.70
負債總額	1,883,974	1,726,772	(157,202)	(8.34)
歸屬於母公司業主之權益	2,143,203	2,582,890	439,687	20.52
股本	799,532	799,532	-	-
資本公積	-	95,714	95,714	-
保留盈餘	1,362,810	1,715,164	352,354	25.85
其他權益	(19,139)	(27,520)	(8,381)	43.79
庫藏股票	-	-	-	-
非控制權益	-	-	-	-
權益總額	2,143,203	2,582,890	439,687	20.52

增減比例變動分析說明：

最近二年度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，其變動原因分析如下：

1. 流動負債減少：

主要係 110 年度應付帳款較去年同期減少。

2. 非流動負債增加：

主要係 110 年度發行公司債，非流動負債較去年同期增加。

3. 保留盈餘增加：

主要係 110 年度未分配盈餘較去年同期增加。

4. 歸屬於母公司業主之權益及權益總額增加：

主要係 110 年度資本公積及保留盈餘較去年同期增加。

二、財務績效之檢討與分析

(一)財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

年度 項目	109 年	110 年	增(減)金額	變動比例 (%)
營業收入	3,891,875	5,017,499	1,125,624	28.92
營業毛利	1,233,634	1,491,645	258,011	20.91
營業損益	878,676	1,015,670	136,994	15.59
營業外收入及支出	(107,456)	(52,313)	55,143	(51.32)
稅前淨利	771,220	963,357	192,137	24.91
繼續營業單位本期淨利	611,132	752,829	141,697	23.19
停業單位損失	-	-	-	-
本期淨利 (損)	611,132	752,829	141,697	23.19
本期其他綜合損益(稅後淨額)	1,244	(8,657)	(9,901)	(795.90)
本期綜合損益總額	612,376	744,172	131,796	21.52
淨利歸屬於母公司業主	611,132	752,829	141,697	23.19
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主	612,376	744,172	131,796	21.52
綜合損益總額歸屬於非控制權益	-	-	-	-
每股盈餘(元)	7.64	9.42	1.78	23.30

1. 增減比例變動分析說明：

最近二年度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，其變動原因分析如下：

a. 營業收入/毛利/營業損益/本期淨利/本期綜合損益總額增加：

主要係 110 年度市場需求增加，故營收及本期淨利較去年同期增加。

b. 營業外收入及支出增加：

主要係 110 年度匯率變動致兌換損失較去年同期減少。

c. 每股盈餘(元)：

主要係 110 年度歸屬母公司之稅後損益較去年同期增加，每股盈餘較去年同期增加。

2. 公司主要營業內容改變之原因或若營運政策、市場狀況、經濟環境或其他內外因素已發生或預期將發生重大之變動，其事實及影響變動與對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃：並無重大變動。

3. 預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要因素：

2020 年年初起 COVID-19 疫情的爆發，主要國家採取嚴格管控，封城及限制社交距離等措施，公司行號及學校改採遠距上班/上課，促使宅經濟蓬

勃發展，個人電腦及週邊相關產品需求大幅飆升，成就了電子產品相關產業有史以來的銷售榮景，雖全球疫情至今尚未緩解，國際社會短期還是難以回復正常生活，但個人電腦及週邊相關產品需求已見減緩，顯示過去兩年來消費者的電子產品持有比例已見飽和，因此，可預期市場需求將逐漸下修。本公司仍會更以樂觀之態度，持續深耕技術與產品發展，擴大專屬應用領域之產品線、強化全球市場布局，精簡組織、持續改善、降低成本及節省費用等方式，全方位強化競爭力，以布局下一個機會。

三、現金流量分析：

(一)最近二年度現金流量流動性分析

單位：%

年度 項目	109 年	110 年	增(減)比例
現金流量比率	41.14	-12.46	-130.29
現金流量允當比率	106.05	72.16	-31.96
現金再投資比率	22.02	-15.67	-171.16

增減比率變動分析說明：

主要係110年度因市場原物料供給短缺，付款天期較去年同期提前，應付帳款較去年同期減少，營業活動為淨現金流出，致現金流量比率降低。

(二)流動性不足之改善計畫：本公司未有流動性不足之情事，故尚無須提出改善計畫。

(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	全年來自營業活動 淨現金流量	全年現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$1,084,421	\$177,818	\$458,766	\$803,473	—	—

現金流量變動說明：

1.未來一年度現金流動性分析：

(1)營業活動：預計支付應付款項及所得稅等費用。

(2)投資活動：預計支付子公司資金融通款項及取得透過損益按公允價值衡量之金融資產等。

(3)籌資活動：預計支付現金股利等。

2.現金流動性不足額之補救措施：無現金不足額情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因與、改善計畫及未來一年投資計畫：

(一)最近年度轉投資：

本公司轉投資係以開發當地市場、就近取得各地區之當地市場資訊，以建立及整合全球行銷體系，並拓展品牌業務之需求而設立。

(二)轉投資其獲利或虧損狀況

本年度來自於轉投資事業的投資損失 10,341 仟元。(詳見下表)

被投資公司名稱	公司性質	110 年度	
		持股比例 (%)	本期認列投資(損)益 (新台幣仟元)
Resonic Holdings Co., Ltd.	控股公司	100.00	11,467
Seasonic Electronics, Inc.	國際貿易	100.00	(37,744)
Sea Sonic Europe B.V.	國際貿易	100.00	17,344
Full Net Enterprise Inc.	三角貿易	100.00	(1,408)
合計			(10,341)

(三)改善計畫

大陸之生產基地由於近年來工資快速上漲，五險一金等社保費用持續提高，以及環保要求等各項開支，造成生產成本大幅提高。因此近年來陸續在生產設備、檢測設備和資訊設備各方面導入多項自動化投資，減少對人工之依賴，並能同步提昇產品品質，同時繼續簡化製程、降低成本、提高產品可靠度、採用更多製程管控自動化資訊系統，更迅速掌握製程資訊，提昇製程能力。111 年因大陸疫情擴散，恐影響供應鏈，更加強分散生產基地之策略。

(四)未來一年投資計畫

為確立中長期技術發展主軸，奠定未來技術發展路徑，本公司多年前即已投資設立研發中心，應用研發中心發展之新技術，針對不同之產業應用、不同目標客群，投資更多研發資源以保持全球高階產品之市場領導地位。同時加強產學合作與專利布局，不斷精進技術發展與產品規劃，期能強化技術領先優勢。為因應美中貿易戰及將來東西方分裂的世界，未來在歐美主要市場將以建立強勢品牌為目標，以行銷導向作為投資主軸，搭配非陸產能生產高端產品，提高自有品牌及 OEM 客戶之市佔率。而中國方面除生產能力外，亦著眼其快速成長的市場需求，未來深耕在地市場，並擴大總部功能，包含研發/行銷/生產乃至客服，一條龍服務客戶之能量，發展高性價比之產品，供應中國大陸與發展中國家之需求。

六、風險事項分析及評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 利率變動：本公司財務體質健全，短期閒置資金之運用多以投資定期存款及基金以減少利率變動所造成重大影響。110 年度及 111 年第一季利息收入分別為 7,527 仟元及 1,484 仟元。因資金操作得宜，利率水準對

本公司並無重大影響。

2. 匯率變動：本公司產品多以外銷美金報價為主，匯率波動對公司獲利有一定程度的影響。因匯率因素產生 110 年度之淨外幣兌換損失 61,987 仟元及 111 年第一季之淨外幣兌換利益 84,071 仟元。為降低匯率變動對獲利所造成之衝擊，本公司將隨時注意蒐集匯率變動之相關資訊，針對匯率變動採取機動調整持有美金部位水準高低，適時轉換台幣以規避美金匯率變動所造成的風險；另銷貨報價亦考慮匯率因素予以適時調整，以保障公司之合理利潤。

3. 通貨膨脹：無重大影響。

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

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

未來研發計畫：

1. 品牌零售產品系列：

以新材料、線路架構與新製程規劃設計更高連續與峰值輸出瓦數之系列機種，符合 80 PLUS 鈦金牌效率，並優化提升現有高階零售白金牌/金牌效率系列機種輸出特性與生產效率，以支援最新 NVIDIA 與 AMD 等高階顯卡平台，供電競與特殊需求玩家使用，以提升其產品競爭力。

另以開發中機種規劃衍生符合 Intel ATX12V0 最新平台需求電源供應器，配合 Intel ATX12V0 平台上市與推廣，提供系統商與消費者此平台最佳的電源供應器選項。

數位監控線路導入新開發零售機種上，可讓使用者直覺式監控與切換適合之溫控曲線與部分保護功能，提升產品附加價值。

2. ODM 零售產品系列：

符合 Intel 與顯卡最新規範，兼具主動式 PFC、提高效率、降低成本與靜音的 PC 電源供應器。

3. SI 產品系列：

開發 400~1000W 符合 Intel 最新規範之 PC 電源供應器，兼具主動式 PFC、白金牌與金牌轉換效率，並採整合性設計以期降低生產成本與提升生產效率，符合多元化產業客戶需求；另優化現有量產產品，以期符合歐盟與 CEC 最新能源規範，提升產品競爭力。

未來研發計畫	計畫目標	目前進度	需再投入研發費用	預計量產時間	未來影響研發成功之主要因素
全新 ATX 系列產品	1. 符合最新 Intel PSDG/PCIe 設計規範 2. 符合 80 PLUS 鈦金牌/白金牌/金牌轉換效率 3. 符合 ErP Lot 6 最新低耗電規範 4. 優化機構散熱設，提升靜音效果	產品開發設計階段	18,000 仟元	2022 年第三季	高效率線路、磁性元件與印刷電路板 layout 佈線應用之熟悉度

未來研發計畫	計畫目標	目前進度	需再投入研發費用	預計量產時間	未來影響研發成功之主要因素
全新 SFX 系列產品	1. 符合最新 Intel PSDG SFX 電源設計規範 2. 符合 80 PLUS 鈦金牌/白金牌效率 3. 符合 ErP Lot 6 最新低耗電規範 4. 搭配 120mm 風扇以降低散熱噪音	產品開發設計階段	13,000 仟元	2023 年第二季	高效率磁性元件與印刷電路板 layout 佈線技術之提升
全新 Flex 系列產品	1. 符合最新 Intel Flex12V /EPS12V 電源設計規範 2. 符合 80 PLUS 白金牌效率 3. 符合 ErP Lot 6 最新低耗電規範 4. 超高電源密度產品 5. 可選配 PMBus 功能	產品開發設計階段	10,000 仟元	2022 年第四季	印刷電路板 layout 佈線與高效率磁性元件應用之熟悉度，以及數位電源監控技術之導入研究
優化 ATX 系列產品	1. 符合最新 Intel PSDG/PCIe 設計規範 2. 符合 80 PLUS 鈦金牌/白金牌 3. 符合 ErP Lot 6 最新低耗電規範 4. 加強散熱設計以達成無風扇高瓦數輸出目標	產品開發設計階段	12,000 仟元	2022 年第四季	高效率線路、磁性元件與印刷電路板 layout 佈線應用之熟悉度新散熱材料與機構設計應用
高功率、高效率數位 Interleaved 線路	1. 可應用於 ATX 與 Server/IPC 電源產品 2. 符合 80 PLUS 鈦金牌以上效率 3. 衍生超高瓦數無風扇電源產品	產品開發設計階段	16,000 仟元	2023 年第三季	數位電源控制技術之導入研究及高效率線路與半導體元件應用之熟悉度

(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：

自美中貿易戰以來，加上新冠疫情於全球肆虐，供應鏈備受打擊，111 年又發生俄烏戰爭，對供應鏈更是雪上加霜，尚幸我司多年來即已在台灣及東南亞國家建立生產基地，以避免對大陸出口加徵 25%額外關稅之風險，也得以避開大陸疫情蔓延時供應鏈停擺之危機，對生產出貨無太大之影響。另外，近年各國為因應氣候變遷，大力推動節能減碳，第 26 屆聯合國氣候變遷大會（簡稱：COP26）於 2021 年 11 月 13 日會議通過《格拉斯哥氣候公約》，世界各大國一致同意與工業化時代前的氣溫相比，至本世紀末的全球氣溫增幅應朝向低於攝氏 1.5 度之目標前進，且各主要國家與全球領導企業紛紛宣布至 2050 年實現零碳排。同時政府及企業界也呼籲重視 ESG，本公司為呼應此一趨勢，特別由董事組成永續發展委員會，即將展開碳盤查，積極推動節能減碳、社會責任及公司治理。

(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：

近年來駭客及病毒相當猖獗，一旦被駭對公司整體營運會造成極大的影響，我司有鑑於此，多年來投資甚多軟硬體提升資通訊安全，也同步推動內部流程電子化及文件加密自動化。

這兩年來疫情造成的宅經濟，造成電腦及週邊裝置供不應求的熱絡景象，已於 111 年初顯得後繼無力，市場需求逐漸降溫，但供應鏈的問題依然無解，晶片依然短缺，材料交期越拉越長，缺工/缺料/缺櫃等負面因素依舊，使得公司必須備足庫存以因應隨時之需求，對於現金流管理不利，所幸公司財力足以負擔額外的高庫存，並未造成太大的影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：不適用。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

109 年及 110 年由於市場需求的大幅增加，海內外各處產能已有相當擴充，且已達成滿足需求之預期效益。111 年將不再擴充產能，但繼續朝向自動化及精緻化進行，以因應各國少子及缺工的趨勢。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：不適用。

(十二)訴訟或非訟事件：

1. 公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前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，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：資安風險評估分析說明及因應措施

資安風險管理揭露

一. 資訊安全政策

1. 目的

本公司風險管理目的在透過系統化風險評鑑方法，以釐清資訊資產所可能面臨的風險，再選取適當的方法加以管控，將風險降低到可承受的程度，及資料、系統、設備與網路安全，以提供本公司之資訊業務持續運作之資訊環境，並符合相關法規之要求，使其免於遭受內、外部的蓄意或意外之威脅，特訂定本政策。

2. 適用範圍

- (1) 本系統適用範圍設定為資訊機房維運及所有系統維護之安全管理，以充份掌握資訊運作及管理過程並滿足各項安全要求與期盼。
- (2) 資訊安全管理涵蓋資訊記錄、業務/技術/財務/採購資訊、郵件系統、ERP系統、PLM系統、人事薪資系統、備份系統。避免因人為疏失、蓄意或天然災害等因素，導致資料不當使用、洩漏、竄改、破壞等情事發生，對本公司帶來各種可能之風險及危害。
- (3) 本系統亦包含人員故意或過失洩露公司機密資訊。
- (4) 本系統亦涵蓋網路、通訊、電力、空調等設備與服務。
- (5) 政策未盡事宜，悉依有關法令及本公司相關規定辦理。
- (6) 本公司之內部人員、委外服務廠商與訪客皆應遵守本政策。

3. 目標

維護本公司資訊資產之機密性、完整性與可用性，並保障使用者資料隱私。藉由全體同仁共同努力來達成下列目標：

- (1) 保護本公司業務活動資訊，避免未經授權的存取及修改，確保其正確完整。
- (2) 建立跨部門之資訊安全組織，制訂、推動、實施及評估改進資訊安全管理事項。
- (3) 確保本公司具備可供業務持續運作之資訊環境。
- (4) 執行資訊安全風險評估機制，提升資訊安全管理之有效性與即時性。

二. 風險管理組織架構

1. 董事會推派一位具資訊專長的獨立董事，負責督導公司內部資安風險管理相關事宜。
2. 總經理擔任總召集人，統籌指揮風險管理之計劃、檢討、修正及相關事務之推行，其下依公司組織定義相關權責單位，負責推動各項風險管理。
3. 資訊部門負責主要資訊資產之風險評估、員工資訊安全教育訓練與資訊安全內部稽核。

資安風險管理組織架構	
董事會	推派一位具資訊專長的獨立董事，負責督導公司內部資安風險管理相關事宜。
總經理	擔任總召集人，統籌指揮風險管理之計劃、檢討、修正及相關事務之推行，其下依公司組織定義相關權責單位，負責推動各項資安風險管理。
總經理室	1. 評估公司各項資安措施之適切性與資產安全。
	2. 評估重大資安投資之效益與風險。
	3. 審查與利害相關人之合約。
	4. 強化各單位資訊安全之觀念，以避免策略性風險與降低違犯法律之風險。
資訊室	1. 負責維持網路安全與系統正常運作，以及資料備份系統之建立、避免網路遭侵駭或不當損壞之風險。
	2. 負責主要資訊資產之風險評估
	3. 負責員工資訊安全教育訓練
	4. 負責資訊安全內部稽核
財會處	負責公司財務資料之資訊安全。
業務處 /OEM業務處	負責公司業務、客戶與市場布局等機密資料之資訊安全。
採購部	負責公司廠商、價格等資料之資訊安全。
產品行銷處	負責新產品規劃與行銷策略/推廣方案之資訊安全
研發處	負責公司技術與產品機密資料之資訊安全。

三. 風險管理系統

1. 本公司風險管理系統包含風險預防、緊急應變、危機管理三部份，目的在維持公司各項營運之持續。
2. 風險預防以資安與網路風險之評估為重點，務期藉平時定期與不定期之評估，確認公司之資通訊系統安全無虞。風險預防之進行依據本公司「資通安全風險管理程序」實施。
3. 緊急應變程序: 包含電腦網路安全、實體安全、危機通信、災難復原、業務持續、高可用性與緊急事件處理等。當資安預警系統發現可疑連線時，立即啟動如下應變程序。
 - (1) 確認受駭資訊設備
 - (2) 觀察受駭資訊設備連線情形
 - (3) 判斷與應變措施:
 - 中斷連線行為
 - 停止網路服務
 - 判斷資安事件真偽
 - 判斷資安事件影響等級
 - 確認資訊設備破壞程度

4. 危機處理程序：如資安事件發生時，就需要進行危機處理的行動。經過適宜的危機處理可減少人為的責任、將企業之損害最小化、保護企業資產、使財務損失降至最低。危機處理的任務包括有：管理及處理所面臨的危機、維持生命與安全、維持企業組織之商譽、使股東信任、使員工信任、支援受危機影響的業務單位。當確認有入侵事件，立即啟動如下對外來攻擊應變程序：

- (1)通報與釐清事件發生原因，請求協力廠商支援
- (2)確認解除危機後執行復原作業
- (3)針對網頁攻擊，則在確認解除危機後網頁置換應變

四. 資安與網路風險之評估

1. 資訊資產盤點：鑑別及盤點相關的資訊軟硬體資產，並建立資訊軟硬體資產清冊。
2. 評價資訊資產：以資訊資產之機密性、完整性、可用性受到破壞所可能造成之影響來鑑別資產的價值。
 - (1)評價機密性：資訊資產的機密性評價，乃針對資訊及其使用權限分低、中、高、極高四個等級分別評價。
 - (2)評價可用性：資訊資產的可用性評價，係評估獲得授權者在資訊處理過程中，對於資訊及處理設備於需要存取時，能夠正常使用的需求程度。評價重點在於評估資訊資產在運用過程中，必須保持正常運作之時間需求程度，亦低、中、高、極高四個等級分別評價。
3. 鑑別威脅/脆弱點：針對各項資訊資產，分別鑑別其使用或處理過程中可能遭受的威脅，以及威脅可能利用的脆弱點進行管理。
4. 針對各項資訊資產，其機密性、與可用性之任一安全需求為高或極高者，應即進行該項資產之威脅發生的可能性及脆弱點，對組織造成的衝擊程度分析，以鑑別其風險。至於資訊資產的機密性、完整性與可用性之任一安全需求為中以下者，亦需進行「威脅/脆弱點分析」。並針對「不可接受之風險」進行安全控制，其餘資產依據相關規範進行防護即可。
5. 鑑定外來的威脅來源，如駭客運用特定手法攻擊等，有發生不同的風險可能性，區分為低、中、高三等級。
6. 評估衝擊程度：依資訊資產之脆弱點被威脅利用，對組織造成的衝擊程度分為輕微、中度、嚴重三個等級。
7. 依據以上步驟，低為1分，中為2分，高為3分，極高為4分。
風險評估=(機密性+可用性)*威脅發生率*衝擊程度填寫如下：

資通安全風險管理評鑑表

海韻電子風險評鑑工作表							
資訊資產鑑別與評價					風險評鑑(評估與分析)		
NO	資產名稱	資產價值評估			鑑別威脅	衝擊分析	風險評估
		機密性	可用性	合計 (機密性+可用性)	威脅發生率	衝擊程度	風險等級 (合計*威脅發生率*衝擊程度)
01	Nutanix 虛擬化	極高(4)	極高(4)	(8)	低(1)	低(1)	C(16)
02	ERP 系統	高(3)	高(3)	(6)	低(1)	中(2)	C(12)
03	PLM 系統	高(3)	高(3)	(6)	低(1)	中(2)	C(12)
04	郵件系統	中(2)	中(2)	(4)	低(1)	低(1)	D(4)
05	人事薪資	中(2)	中(2)	(4)	低(1)	中(2)	D(8)
06	備份系統 (Commvault)	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
07	門禁系統	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
08	防火牆 (Sophos)	高(4)	高(4)	(8)	中(2)	低(1)	C(16)
09	無線分享器 (Aruba)	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
10	VPN (網路語音)	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
11	UPS	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
12	個人 PC	中(2)	低(1)	(3)	低(1)	低(1)	D(3)
13	滅火器	低(1)	低(1)	(2)	低(1)	低(1)	D(2)
14	冷氣空調	低(1)	低(1)	(2)	低(1)	低(1)	D(2)

資訊資產評價：

評價資訊資產以資訊資產之機密性、完整性、可用性受到破壞所可能造成之影響來鑑別資產的價值。

機密性

資訊資產的機密性評價，乃針對資訊及其使用權限分級要求，評價原則如下表：

機密性 分級	評等	說明與衝擊
低	1	資訊紀錄： (1)可公開之資訊紀錄或揭露後對公司影響可以忽略。 (2)一般公眾皆可獲取之資訊紀錄。 電腦系統：當電腦系統遭受入侵或未授權存取事件時，不會影響公司任何業務。 人員：當人員洩密或未授權存取時，不會影響公司任何業務。 服務：當服務之內容外洩或是遭受未授權存取事件時，不會影響公司任何業務。
中	2	資訊紀錄： (1)資訊紀錄揭露後將影響公司業務的推行或聲譽的損害。 (2)內部同仁皆可獲取之資訊紀錄。 電腦系統：當電腦系統遭受入侵或未授權存取事件時，僅對承辦人之業務造成影響。 人員：當人員洩密或未授權存取時，僅對承辦人之業務造成影響。 服務：當服務之內容外洩或是遭受未授權存取事件時，僅對承辦人之業務造成影響。
高	3	資訊紀錄： (1)資訊紀錄揭露後將影響公司業務執行或造成承辦人及主管遭受懲處。 (2)部門相關同仁皆可獲取之資訊紀錄，非上述人員須經過單位主管授權。 電腦系統：當電腦系統遭受入侵或未授權存取事件時，足以影響公司業務執行。 人員：當人員洩密或未授權存取時，足以影響公司業務執行。 服務：當服務之內容外洩或是遭受未授權存取事件時，足以影響公司業務執行。
極高	4	資訊紀錄： (1)資訊紀錄揭露後將造成公司面臨違反法令法規或聲譽的損害，公司負責人恐有面臨下台負責之情況。 (2)僅特定同仁可獲取之資訊紀錄，非上述人員須經過部門主管授權。 電腦系統：當電腦系統遭受入侵或未授權存取事件時，足以影響公司整體業務執行。 人員：當人員洩密或未授權存取時，足以影響公司整體業務執行。 服務：當服務之內容外洩或是遭受未授權存取事件時，足以影響公司整體業務執行。

可用性

資訊資產的可用性評價，係評估獲得授權者在資訊及其處理過程中，對於資訊及處理設備於需要存取時，能夠正常使用的需求程度。評價重點在於評估資訊資產在運用過程中，必須保持正常運作之時間需求程度。評價原則如下表：

可用性分級	評等	說明與衝擊
低	1	電腦系統：當電腦系統故障或無法使用時，不會影響公司任何業務，或是影響可以忽略(可接受資訊系統回復時間超過七天之情況)。 實體設備：當實體設備故障或無法使用時，不會影響本司任何業務，或是影響可以忽略(可接受資訊系統設備回復時間超過七天)。
中	2	電腦系統：當電腦系統故障或無法使用時，僅對承辦人之業務造成影響(資訊系統回復時間可接受於三天)。 實體設備：當實體設備故障或無法使用時，僅對承辦人之業務造成影響(資訊系統設備回復時間可接受於三天)。
高	3	電腦系統：當電腦系統故障或無法使用時，足以影響公司業務執行(資訊系統回復時間應低於一天)。 實體設備：當實體設備故障或無法使用時，足以影響公司業務執行(資訊系統設備回復時間應低於一天)。
極高	4	電腦系統：當電腦系統故障或無法使用時，足以影響公司整體業務執行(資訊系統回復時間應低於12小時)。 實體設備：當實體設備故障或無法使用時，足以影響公司整體業務執行(資訊系統設備回復時間應低於12小時)。

鑑別威脅/脆弱點

針對各項資訊資產分別鑑別其使用或處理過程中可能遭受的威脅，以及威脅可能利用的脆弱點進行管理。

針對各項資訊資產，其機密性、與可用性之任一安全需求為高(3)或極高(4)者，應即進行該項資產之威脅發生的可能性及脆弱點對組織造成的衝擊程度分析，以鑑別其風險。至於資訊資產的機密性與可用性之任一安全需求為中(2)以下者，亦需擇一安全需求進行「威脅/脆弱點分析」。並針對「不可接受之風險」進行安全控制，其餘資產依據相關規範進行防護即可。

外來的威脅來源如駭客運用特定手法攻擊使得資訊資產受損、破壞或外洩等資安事件，會因為威脅發生可能性以及脆弱點被利用之容易程度，而有不同的風險發生可能性。

可能性等級：

可能性	評等	說明	分級定義
低	1	不太可能發生	1. 事件或威脅雖然沒發生過，但有可能發生 2. 平均每年發生不到 1 次
中	2	可能發生	1. 平均每年可能發生 1 次以上，低於 6 次
高	3	發生機率很高	1. 平均每年可能發生 6 次以上

分級定義說明：

人為阻止：因為人為注意而阻止因威脅而產生的資安事件發生。

人為阻止範例：外人企圖溜進辦公室被喝止、硬碟快故障就先更換、網路頻寬快滿載而增加頻寬、頻繁的網路攻擊失敗…。

資安事件發生次數與頻率以使用者過去印象與經驗預估。

過去如有明確事件統計，則使用統計資料進行評等。

衝擊程度：資訊資產之脆弱點被威脅利用對組織造成的衝擊

評等	衝擊程度	分級定義說明
1	輕微影響	1. 對公司形象無任何影響 2. 資料外洩或遭受竄改不致影響個人權益，資料無須重新取得 3. 公司可接受 3 天以上此項資產/服務無法使用或僅影響非核心業務 4. 對公司造成的損失金額少於 100 萬元 5. 威脅不會造成任何關於法令法規的影響
2	中度影響	1. 對公司形象造成一定的影響 2. 資料外洩或遭受竄改造成少數個人權益損害 3. 資料毀損/遺失可立即透過備份資料回復 4. 公司可接受 1 天內此項資產/服務無法使用或造成核心業務執行效能緩慢 5. 對公司造成的損失金額超過 100 萬元未達 1000 萬元 6. 該威脅會造成同仁與其直屬主管遭受到公司高層的懲處

評等	衝擊程度	分級定義說明
3	嚴重	1. 對公司形象造成極嚴重的影響，該威脅對公司造成極嚴重的衝擊(網路/新聞媒體的負面報導) 2. 資料外洩或遭受竄改造成大規模的個人權益損害 3. 資料毀損/遺失且公司無任何備份資料可供回復或回復時間須超過 12 小時 4. 公司無法接受此項資產/服務無法使用或造成核心業務完全停頓 5. 對公司造成的損失金額超過 1000 萬元以上 6. 該威脅產生會造成嚴重違反法令之情形，高階主管需下台負責

訂定風險等級：風險等級由最高至最低分別以 A、B、C、D 代表
 風險等級所代表的意義說明：

等級	風險接受程度	說明
A	不可接受 (37<風險值<72)	風險不可接受，可能影響公司或整體業務的運作，得視需要優先進行風險處理。
B	不可接受 (19<風險值<36)	風險不可接受，可能會影響公司部分系統或部門業務的運作，需要及時進行風險處理。
C	可接受 (10<風險值<18)	風險可接受，可能影響局部系統、部門業務運作或個人工作進行，需定期檢視風險值有無升高之趨勢。
D	可接受 (1<風險值<9)	風險可接受，對系統或業務運作之影響有限，以既有安控措施進行管控即可。

本公司依據上列資通安全風險評鑑工作表自行評估結果，目前未有顯著風險。

五. 實務做法：

1. 委託財團法人資訊工業策進會資安科技研究所，於 2021/9/22 至 2021/10/8 期間，針對受測單位指定之網路環境進行 ICTD Forensier 精準快篩服務，於受測單位的環境中未發現異常情形，並針對其提出建議進行改善，防範於未然。
2. 網路環境加入中華電信資安艦隊防護，在前端進行排除駭客的攻擊，該組織也會定期通知安全漏洞通告。
3. 社交工程防護訓練：針對電子郵件的詐騙手法日益翻新，使用 Trend phishinsight 不定期發送社交工程郵件進行測試，提高海韻電子員工的警覺性。

4. 加入成為台灣 CERT/CSIRT 聯盟會員，該組織會定期提供資安情報，分享駭客入侵手法和需阻絕惡意 ip。
5. 採購 Nod 32 防毒軟體，加強個人電腦防護作業，避免被駭。
6. 導入隱私保鑣加密軟體，避免機密檔案外流。
7. 系統架構由傳統三層式架構，更改成超融合虛擬化架構，建立異地備援，支援疫情嚴峻時讓員工分流在家上班。
8. 製作宣導資安防駭守則 8 條，提醒員工必要遵守事項。

六. 本公司依據上列資通安全風險評鑑工作表自行評估結果：目前未有顯著風險。

七. 資安保險之安排：本公司已與保險公司接洽，進行資安保險之評估。

八. 重大資安事件之影響及因應措施：迄今未曾發生。

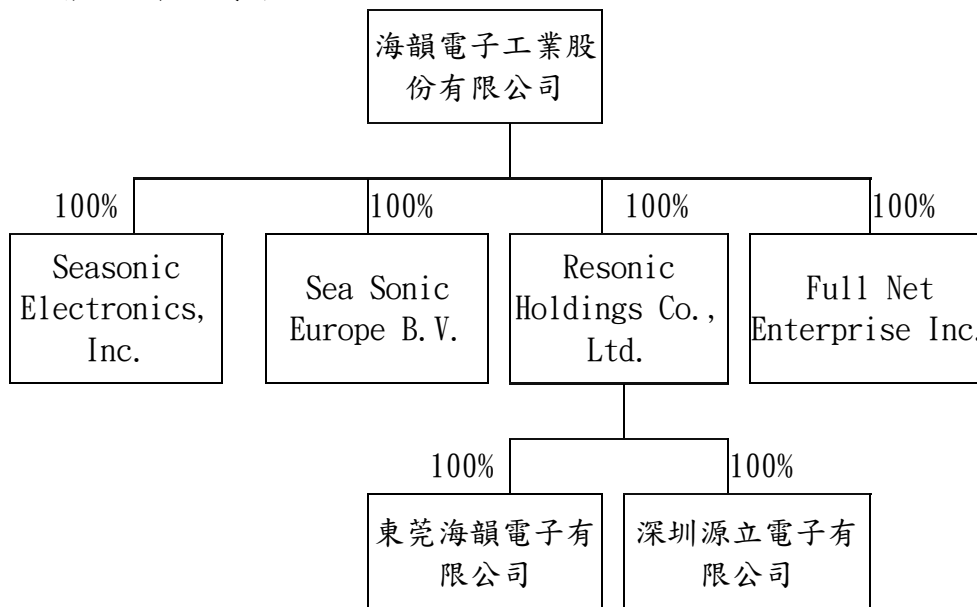
柒、特別記載事項

一、關係企業相關資料

關係企業合併營業報告書

(一)關係企業概況

1. 關係企業組織圖



2. 各關係企業基本資料

單位：元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
海韻電子工業股份有限公司	民國 64 年 9 月 19 日	台北市內湖區內湖路 1 段 360 巷 17 號 8 樓	NT\$799,532,770	本公司為交換式電源供應器 (Switching Power Supplies, SPS) 專業製造廠商，主要業務範圍為電源供應器之開發設計、研究發展、生產製造及銷售，而電源供應器乃個人電腦、工業電腦工作站、伺服器與通訊資訊設備之重要元件，主要負責維持電腦運作時穩定電壓之用。
Resonic Holdings Co., Ltd.	西元 1997 年 8 月 13 日	P.O.BOX 3321, Road Town Tortoia British Virgin ,Inlands	USD 4,048,125 (=NTD165,547,000)	控股公司
東莞海韻電子有限公司	西元 1994 年 9 月 5 日	廣東省東莞市石碣鎮桔洲第三工業區榮華路 11 號	HKD 29,030,000 (=NTD157,003,000)	生產交換式電源供應器、無停電裝置、電子安定器、電子測試儀器等。
深圳源立電子有限公司	西元 2021 年 1 月 12 日	深圳市龍崗區寶龍街道同心社區同心路 85 號 C 棟鑫和樓 601	USD 200,000 (=NTD5,708,000)	經營電腦硬體、設備進出口業務。
Seasonic Electronics, Inc.	西元 2005 年 8 月 31 日	301 Aerojet Avenue Azusa, CA, 91702 U.S.A.	USD 300,000 (=NTD9,890,000)	經營電腦硬體、設備進出口業務。
Sea Sonic Europe B.V.	西元 2008 年 5 月 14 日	Everdenberg 117 4902 TT Oosterhout The Netherlands	EUR 100,000 (=NTD4,796,000)	經營電腦硬體、設備進出口業務。
Full Net Enterprise Inc.	西元 2015 年 4 月 1 日	Offshore Chambers P.O. Box 217 Apia, Samoa	USD 2,700,000 (=NTD87,520,000)	經營電腦硬體及設備進出口業務

3. 推定為有控制與從屬關係者，其相同股東資料：無。

4.各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職 稱	姓名或代表人		持 有 股 份	
				股 數	持股(投資)比例
Resonic Holdings Co., Ltd.	董事	張修誠	海韻電子工業股份有限公司代表人	25,300	100%
東莞海韻電子有限公司	董事長兼總經理	魏金花	-	(註 1)	100%
	董事	張修誠	Resonic Holdings Co., Ltd. 代表人		
	董事	張亞菁	-		
深圳源立電子有限公司	董事長兼總經理	林昭賢	-	(註 1)	100%
	監事	李欽漳			
Seasonic Electronics, Inc.	董事	張修誠	海韻電子工業股份有限公司代表人	300,000	100%
Sea Sonic Europe B.V.	董事	張修誠	海韻電子工業股份有限公司代表人	100,000	100%
Full Net Enterprise Inc.	董事	張修誠	海韻電子工業股份有限公司代表人	2,700,000	100%

註1：係有限公司，故無股數。

5.各關係企業營運概況

單位：除另有註明外，餘係新台幣仟元

企業名稱	實收資本額	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)
海韻電子工業股份有限公司	799,532	3,552,034	969,144	2,582,890	4,815,638	997,227	752,829	9.42
Resonic Holdings Co., Ltd.	124,981	286,377	-	286,377	-	(61)	11,467	453.24
東莞海韻電子有限公司	116,437	1,022,889	745,897	276,992	3,295,324	22,407	10,569	-
深圳源立電子有限公司	5,708	68,806	62,156	6,650	68,302	522	992	-
Seasonic Electronics, Inc.	9,890	308,802	251,012	57,790	842,179	(38,066)	(37,744)	(125.81)
Sea Sonic Europe B.V.	4,796	293,969	246,490	47,479	871,700	33,684	17,344	173.44
Full Net Enterprise Inc.	87,520	102,611	13,444	89,167	3,365,484	(1,142)	(1,408)	(0.52)

(二)關係企業合併財務報表：請參閱 P. 99 ~ P. 166。

關係企業報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由及自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形及計畫執行進度：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：

資產負債評價提列政策

1. 應收帳款之備抵評價提列政策：

應收帳款係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

本集團採用簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收票據及應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務及產經狀況，並同時考量現實資訊所建立之損失率。因本集團之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

本集團應收款項減損係管理階層依應收款項違約風險及預期損失率假設之主觀判斷估計，每月底除參考客戶之授信政策及客戶之帳齡長短，以推斷減損提列之合理性外，另視客戶實際之營運狀況而另行調整評估。但若對客戶之營運及還款有疑慮者，則另行評估並呈報相關單位之主管核准後提列 100% 之備抵呆帳。

本集團依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失(含關係人及催收款)如下：

110年12月31日	總帳面金額	備抵損失(存續期間預期信用損失)	攤銷後成本
未逾期	\$ 687,577	\$ 245	\$ 687,332
逾期1~30天	68,428	-	68,428
逾期30~60天	92,855	-	92,855
逾期60~90天	-	-	-
逾期91天以上	-	-	-
合計	<u>\$ 848,860</u>	<u>\$ 245</u>	<u>\$ 848,615</u>

註1：非屬營業範圍所發生之應收款項不適用上述提列條件

註2：對客戶之營運及還款有疑慮者，則另行評估提列100%之備抵呆帳

2. 存貨呆滯及跌價損失之備抵評價提列政策：

存貨呆滯及跌價損失之提列係採成本與淨變現價值孰低者衡量，包括正常品存貨且除同類別存貨外應採逐項比較之，並視存貨庫齡予以評價。

3. 「透過損益按公允價值衡量之金融資產」之備抵評價提列政策：

透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後於每一資產負債表日按公允價值衡量(如基金依資產負債表日之基金淨值、股票依資產負債表日台灣證券交易所之收盤價計算)，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

五、最近年度截至年報刊印日止如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項(包括符合財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃公司重大訊息之查證暨公開處理程序第11條第1項重大訊息說明記者會各款情事)：無。

海韻電子工業股份有限公司
Sea Sonic Electronics Co., Ltd.

董事長：張修誠



