

原 股 票 代 號：33606

興 櫃 股 票 代 號：R207

永 久 股 票 代 碼：6261



YTEC 久元電子股份有限公司

YoungTek Electronics Corp.

民國一〇八年度

年報

中華民國一〇九年五月二十日刊印

查詢本年報之網址：<http://newmops.twse.com.tw>

一、公司發言人、代理發言人：

公司發言人

姓名：陳巧芬

職稱：財會主管

電話：(03)666-9699#1805

電子郵件信箱：fannie@ytec.com.tw

代理發言人

姓名：鄭惠如

職稱：管理部經理

電話：(03)666-9968#1911

電子郵件信箱：sophie@ytec.com.tw

二、總公司、工廠及分公司之地址及電話：

總公司(一廠)：新竹市埔頂路 99 巷 17 弄 13 號

電話：(03)571-1509

園區分公司：新竹市科學園區科技路 5 號 4 樓

電話：(03)666-9968

力行廠：新竹市科學園區力行路 2 號 2 樓

電話：(03)666-9699

創新廠：新竹縣寶山鄉科學工業園區創新一路 7 號 1、2、3、6 樓

電話：(03)666-9968

三、股票過戶機構：

名稱：群益金鼎證券股份有限公司

地址：台北市敦化南路二段 97 號地下室 2F

電話：(02)2702-3999

網址：<http://www.capital.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師：

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：方蘇立、陳明輝會計師

地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

電話：(02)2725-9988

網址：<http://www.deloitte.com.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方式：

不適用

六、公司網址：<http://www.ytec.com.tw>

年 報 目 錄

項	目	頁次
壹、	致股東報告書.....	4
貳、	公司簡介.....	6
	一、設立日期.....	6
	二、公司沿革.....	6
參、	公司治理報告.....	9
	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.....	13
	三、公司治理運作情形.....	23
	四、會計師公費資訊.....	40
	五、更換會計師資訊.....	40
	六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間.....	40
	七、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.....	41
	八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊.....	41
	九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	42
肆、	募資情形.....	43
	一、資本及股份.....	43
	二、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	49
	三、特別股辦理情形.....	49
	四、參與發行海外存託憑證辦理情形.....	49
	五、員工認股權憑證辦理情形.....	49
	六、限制員工權利新股辦理情形.....	49
	七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	49
	八、資金運用計畫及執行情形.....	49
伍、	營運概況.....	50
	一、業務內容.....	50
	二、市場及產銷概況.....	56
	三、從業員工資料.....	66
	四、環保支出資訊.....	66

項	目	頁次
	五、勞資關係.....	67
	六、重要契約.....	69
陸、	財務概況.....	70
	一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見.....	70
	二、最近五年度財務分析.....	78
	三、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事並列明其對公司財務狀況影響.....	83
	四、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	84
	五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表.....	85
	六、最近年度經會計師查核簽證之合併財務報表.....	175
柒、	財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	260
	一、財務狀況.....	260
	二、財務績效.....	261
	三、現金流量.....	261
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	262
	五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫...	262
	六、最近年度及截至年報刊印日止風險管理及評估.....	263
	七、其他重要事項.....	266
捌、	特別記載事項.....	267
	一、關係企業相關資料.....	267
	二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	274
	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.....	274
	四、其他必要補充說明事項.....	274
玖、	最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	274

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士、先生您好：

2019 年為久元電子掛牌上櫃的第 16 年，公司在各位股東的支持與鼓勵及所有員工的共同努力下，合併及個體之稅後獲利分別為新台幣 4.22 億元及 4.03 億元，年度 EPS 為稅後 3.13 元。其獲利之主要關鍵除自製機台持續在代工領域及設備銷售市場所發揮的效益，而公司在專業的研發技術團隊努力及經營團隊透過多角化經營策略下，使久元在相關產業上逐漸開花結果，是為久元未來提昇獲利之主要關鍵。

自半導體切割挑檢起源的久元電子公司，以提供整合性後段 IC 代工服務為目標，主要從事半導體及光電產品之切割、研磨、挑檢、測試等代工服務，並兼光電及半導體設備製造與銷售。公司成立 28 年來秉持著『主人翁的經營理念』及『下工程即是客戶』的信念，每個員工都能將工作當作是自身之事業來經營，對於公司保持高度的向心力，在工作崗位上積極改善工作流程，以低成本、高效率，來滿足客戶需求，提供最佳服務品質，因此使得久元電子近年來之營運成長、成本控管等績效卓越，贏得客戶一致的肯定。

公司注重工作態度：『成功者找方法』；『失敗者找藉口』，只為成功找方法，不為失敗找藉口，凡是找方法解決之人，一定是成功者；凡是找藉口推拖之人，一定是失敗者；方法總比問題多，成功和勝利永遠屬於會找方法之人，而『追根究柢』、『止於至善』，我們對於任何事情的道理，都要追求徹底的瞭解，處理事情要找出根源，持續改善，求進步，好、還要再好，最後終能將事情處理到「至善」的境界，期望企業從優秀到卓越，永續經營，創造更多工作機會，回饋社會。

本公司除代工業務外，對自有產品之開發一向不遺餘力，不但測試技術具有高度的自主性，生產成本能有效的控制，而且積極整合既有的技術及資源，朝創新及研發上努力，以期創造更高附加價值之產品。此外，本公司在半導體相關領域中亦獲得多項專利，尤其在測試設備之研發、製造方面，不但提供測試代工業務所需之設備，進而節省了龐大之生產成本，而且還有自行研發之設備銷售予半導體領域相關廠商之實績。本公司所開發之全功能 IC 測試機曾取得經濟部工業局之專案補助，並獲得了主管機關及專家之肯定與認同，已成為業界的測試標準平台，並為產業重點發展之 SoC 產品測試解決方案建立了重要的里程碑。

久元一直本著務實經營，一步一腳印的工作態度，持續開發創新及高附加價值的產品，透過整體營收及利潤的成長來為股東謀求穩定的投資報酬率，很高興久元的經營理念能獲得股東們的認同，同時我們也在去年獲得許多客戶與廠商的肯定與支持，另推廣半導體、LED 光電、被動元件等相關產品之 ATE 測試平台與 AOI 及 LEW 自動化設備，其成果已陸續發揮效益，對提昇國際競爭力及創造優勢，讓核心價值可延伸，對業績之挹助可期。

由於半導體、光電、通訊、被動元件、物聯網、車聯網等相關產業持續成長，帶動該項產品後段代工服務需求彌增，因此久元電子在未來市場上持續著墨在代工領域的拓展及新產品的開發，主要方向有下列幾點：

1. 半導體代工服務：除滿足既有 PC 週邊、邏輯(Logic)、混合訊號(Mix-signal)、非揮發性(Non-volatile)記憶體、MCU、USB、觸控、無線遙控及類比(Analog)電源等產品多元化規格之代工服務外，已跨入 CIS、MEMS、指紋辨識器及 RF 通訊產品測試及 LCD 驅動

IC 的測試與切割挑檢代工一貫化服務，以因應市場及客戶需求，拓展代工領域範圍，增加產業競爭力。

2. 光電代工服務：因應市場需求，持續地進行光電、車載產品、光通訊產品、Flip Chip、RFID、被動元件 SMD、Mini LED...等代工服務，適時提供業績成長實質效益，已陸續獲得多家國外知名廠商之驗證及量產並挹助公司之營收成長。
3. IC 測試系統及 QFN 測試包裝機開發：成功的開發完成 100MHZ 512/768 pins 全功能 IC 測試機，針對多媒體、Digital TV 及高速邏輯 SOC 產品進行測試，並導入量產，更高階機種亦將陸續上市，另研發出 QFN 測試包裝機，可應用於 IC 成品測試生產，更具備三合一功能（測試、外觀檢測及包裝），另新開發完成的有 100MHZ Upgrade 至 1,536 pins 全功能 IC 測試機及 RF 測試模組、LCDD 測試解決方案以及更高速之測試系統，以提昇 IC 測試代工服務之競爭優勢。
4. CIS、CCM、AOI、挑檢設備、Mini LED 背光設備..等之開發：成功的開發完成 CIS（CMOS 影像感測系統）及 CCM（影像感測模組測試設備），具備高速影像處理及完整電性測試之解決方案，其最快測試圖型產生頻率可達 100MHz，最快影像擷取率為 100MIPS，最大影像擷取像素為 16M Pixels，可應用於百萬畫素以上產品之驗證與量產測試。另因應市場需求，更擴展銷售 AOI（自動光學檢測系統）六面檢測機，使 AOI 設備銷售隨即挹助營收。AOI 設備研發係以解決半導體、光電、被動元件等產業在目檢之視覺盲點，可大幅節省人力，並已將光電技術結合影像分析等與自動化設備設計，成功研發出各類型外觀檢測機，如 LED 及被動元件散熱基板之 2D AOI 檢測機（Auto Load/Unload）、光罩檢測機、太陽能基板暗裂檢測機以及創新式矽穿孔關鍵尺寸量測技術與系統開發、X-Ray Taping AOI、IC 固晶機、IC 挑檢機、RFID、Mini LED 背光設備、因此樂觀可期。

最後謹代表久元電子公司經營團隊，向全體股東致上最誠摯的謝意。展望新的一年，公司未來仍將持續努力不懈，秉持一貫永續經營的理念，精益求精，達成大家對久元的期望。

敬祝

身體健康 事事如意

董事長：汪秉龍



總經理：陳桂標



會計主管：陳巧芬



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 80 年 07 月 22 日。

二、公司沿革：

- 1991 年 07 月 設立，實收資本額新台幣 5,000,000 元整。
- 1992 年 04 月 設立 ASSY'A 新竹廠。
- 1994 年 02 月 正式成立晶片測試代工服務事業部。
- 1994 年 05 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 15,000,000 元整。
- 1994 年 05 月 研發半導體熱電材料的組裝方式並獲得美國專利。
- 1994 年 11 月 購買埔頂路 99 巷 17 弄 21 號廠房。
- 1996 年 07 月 獲得中華民國積體電路 SMD 型式封裝專利。
- 1997 年 08 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 28,000,000 元整。
- 1998 年 03 月 購買埔頂路 99 巷 56 號廠房，並成立久元二廠專職 IC 測試服務。
- 1998 年 03 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 80,000,000 元整。
- 1998 年 05 月 購買埔頂路 99 巷 17 弄 13 號廠房。
- 1998 年 07 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 120,000,000 元整。
- 1998 年 10 月 研發出 5 MHz/40 Pins 之 Logic 測試機(Goblin)。
- 1999 年 03 月 研發出 LED 光電測試機。
- 2000 年 01 月 購買埔頂路 99 巷 17 弄 11 號廠房。
- 2000 年 03 月 通過 ISO-9001 品質系統認證。
- 2000 年 04 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 130,000,000 元整。
- 2000 年 05 月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 165,000,000 元整。
- 2000 年 07 月 全功能 IC 測試機通過經濟部工業局「主導性新產品開發計劃」審核。
- 2000 年 08 月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 190,000,000 元整。
- 2001 年 03 月 外銷第一台 LED 光電測試機到韓國。
- 2001 年 06 月 研發出第二代光電測試機，具備可切換積分球或分光卡轉換裝置之能力。
- 2001 年 08 月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 235,000,000 萬元整。
- 2001 年 09 月 以全功能 IC 測試機參加台北世貿半導體展覽。
- 2001 年 11 月 以「Floating Power Supply Using NPN Transistor」獲得美國專利。
- 2002 年 03 月 參加上海半導體展覽，提供完整之 SOC 測試概念。
- 2002 年 06 月 辦理盈餘及資本公積轉增資至實收資本額新台幣 287,000,000 元整。
- 2002 年 08 月 經證管會核准公開發行。
- 2002 年 11 月 於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心興櫃股票掛牌交易。

2003年09月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 360,826,100 元整。

2003年11月 正式進入 LED(光電)挑檢及測試代工服務。

2004年01月 證期會核准上櫃。

2004年03月 購買新竹科學工業園區廠房，並經核准成立久元電子園區分公司。

2004年03月 於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃股票掛牌交易。

2004年10月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 452,000,000 元整。

2004年12月 GPS 研發團隊加入，正式跨入 GPS 相關領域。

2005年03月 參加 CeBIT 德國漢諾威展，推廣 GPS 自有品牌產品至歐洲。

2005年08月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 565,200,000 元整。

2005年12月 研發出 CCM 影像感測模組測試設備，提供自製全距圖形模擬光箱等功能。

2006年03月 與新加坡商安捷倫科技 (Agilent) 公司簽訂 IC 測試系統技術合作。

2006年04月 辦理員工認股權憑證轉換股份至實收資本額新台幣 569,630,000 元整。

2006年07月 辦理現金增資至實收資本額新台幣 649,630,000 元整。

2006年08月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 726,430,000 元整。

2006年12月 通過 ISO-14001 及 OHSAS-18001 環安衛管理系統認證。

2007年05月 辦理員工認股權憑證轉換股份至實收資本額新台幣 728,680,000 元整。

2007年08月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 831,323,000 元整。

2007年12月 購買創新一路七號廠房。

2008年01月 購買力行路二號廠房。

2008年01月 辦理合併增資至實收資本額新台幣 841,323,000 元整。

2008年04月 辦理員工認股權憑證轉換股份至實收資本額新台幣 843,073,000 元整。

2008年05月 發行國內第一次無擔保公司債，發行總額為新台幣 500,000,000 元整。

2008年08月 辦理盈餘轉增資及員工認股權憑證轉換股份至實收資本額新台幣 920,000,000 元整。

2008年10月 通過 ISO/TS 16949 汽車行業質量管理體系認證。

2009年06月 子公司「廈門久元電子有限公司」於廈門翔安科技園區成立。

2009年09月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 940,021,640 元整。

2009年10月 發行國內第二次無擔保公司債，發行總額為新台幣 350,000,000 元整。

2010年01月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 946,545,720 元整。

2010年08月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 956,011,180 元整。

2010年09月 子公司「常州久元光電有限公司」於江蘇武進高新技術產業開發區成立。

2010年11月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 973,417,160 元整。

2011年01月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 978,949,180 元整。

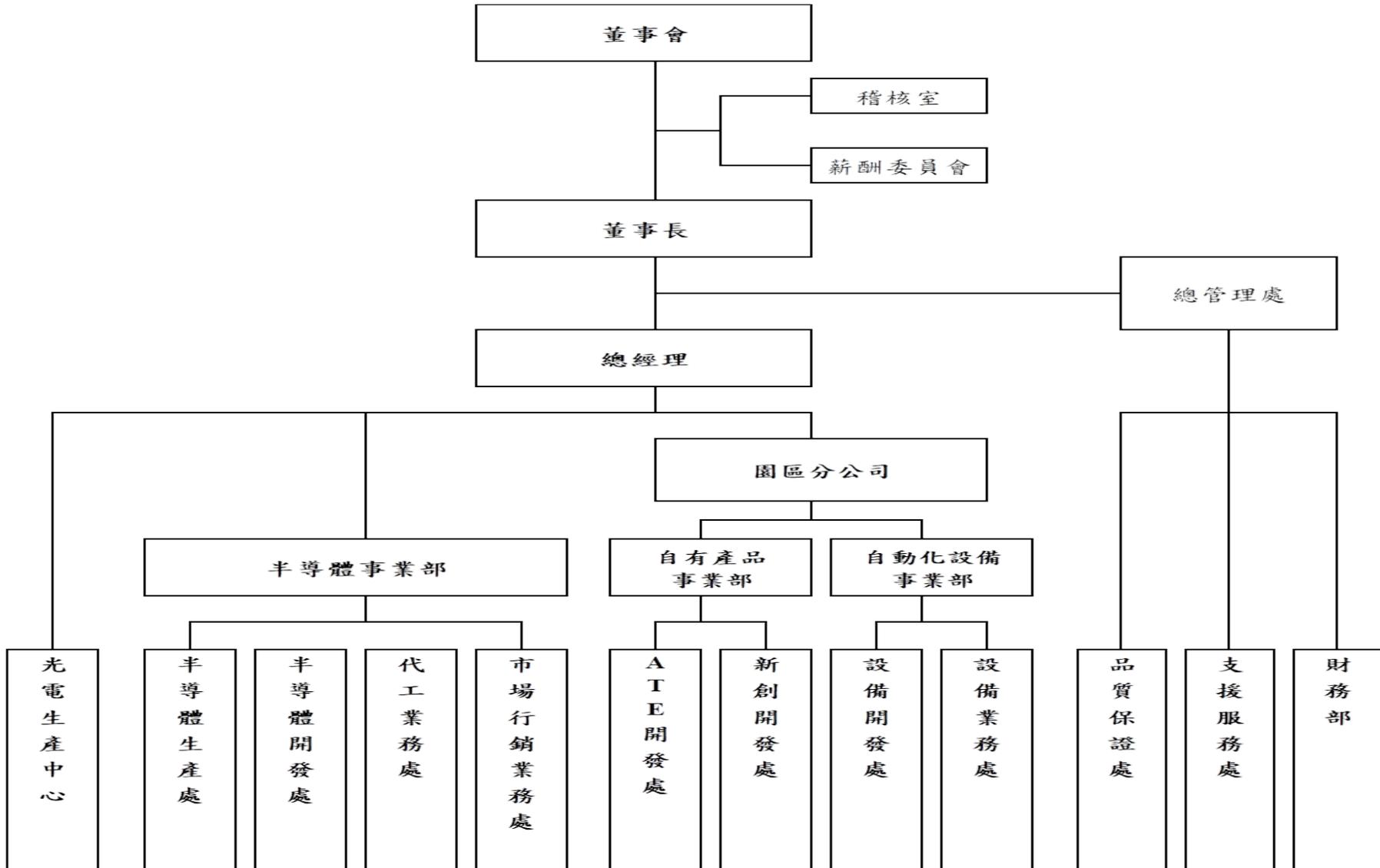
2011年05月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,013,704,910 元整。

- 2011年07月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,045,552,170 元整。
- 2011年08月 辦理資本公積轉增資至實收資本額新台幣 1,055,341,660 元整。
- 2011年10月 發行國內第三次無擔保公司債，發行總額為新台幣 1,000,000,000 元整。
- 2012年01月 透過轉投資第三地現有之境外公司 YTEC Samoa 間接投資巨豐半導體有限公司(簡稱巨豐半導體)。
- 2012年03月 透過轉投資第三地現有之境外公司 YTEC Samoa 間接投資控股公司 Clear Reach Limited 以持有朗富科技(深圳)有限公司(簡稱朗富公司)。
- 2012年05月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,109,065,130 元整。
- 2012年05月 與日商 Yoshikawa Semiconductor Co., Ltd. 簽訂合作備忘錄。
- 2012年08月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,118,097,430 元整。
- 2012年09月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 1,128,746,330 元整。
- 2012年11月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,142,259,200 元整。
- 2013年05月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,155,255,840 元整。
- 2013年08月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,164,417,330 元整。
- 2013年08月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 1,175,839,930 元整。
- 2013年11月 榮獲 102 年度工業精銳獎。
- 2014年05月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,176,143,460 元整。
- 2014年08月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,181,202,480 元整。
- 2014年09月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 1,192,960,880 元整。
- 2014年11月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,255,230,470 元整。
- 2015年01月 合併威控自動化機械(股)公司。
- 2015年02月 辦理公司債轉換股份申請發行新股增資至實收資本額新台幣 1,272,257,320 元整。
- 2015年08月 榮獲天下雜誌「天下 CSR 企業公民獎」。
- 2015年09月 辦理盈餘轉增資至實收資本額新台幣 1,284,979,890 元整。
- 2016年09月 子公司「揚州久元電子有限公司」(簡稱揚州久元公司)於揚州經濟技術開發區成立。
- 2017年08月 子公司「朗富科技(深圳)有限公司」更名為久元微電子(深圳)有限公司(簡稱深圳久元微公司)。
- 2018年10月 購買巨豐半導體 40%股權，對其持股比例增加為 100%。
- 2019年07月 出售重要子公司香港巨豐半導體 100%股權，對巨豐半導體及其子公司(巨豐電子及吳江巨豐)喪失控制力。

參、公司治理報告

一、組織系統：公司之組織結構及各主要部門所營業務。

1.組織結構



2.主要部門所營業務

部 門	主 要 職 責
稽 核 室	<ol style="list-style-type: none"> 1.調查與評估公司各項管理制度之健全性、合理性。 2.執行定期、不定期專案稽核工作，除消極性抑制舞弊外，更發揮積極性功能，落實各項制度推行，提高經營績效。
光電生產中心	<ol style="list-style-type: none"> 1.雷射切割代工、LED測試及挑檢代工訂單之開發。 2.雷射切割代工、LED測試及挑檢代工之量產。 3.客戶合約或訂單審查與處理。 4.代工設備維護與管理。
半導體生產處	<ol style="list-style-type: none"> 1.人員教育訓練之規劃與執行。 2.人員紀律要求與效率提升之規劃與執行。 3.生產設備維護與效率提升之規劃與執行。 4.生產成本控制與降低之規劃與執行。 5.生產排程及交期管理之規劃與執行。 6.生產目標達成之規劃與執行。 7.作業規範修訂之規劃與執行。 8.生產系統運作改善之規劃與執行。 9.生產環境 6S之規劃與執行。 10.生產品質要求與提升之規劃與執行。 11.生產異常改善之規劃與執行。
半導體開發處	<p>半導體工程部:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.測試程式開發及導入量產。 2.生產支援處理(協助Setup及生產品質保證)。 3.異常處理(Low Yield分析及扣留品處理)。 4.Correlation Sample建立。 <p>半導體整合部:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.內部自動化設備與系統開發。 2.製造管理資訊系統規劃與整合。 3.新產品導入流程管制。 4.協助工程、生產單位品質改善規劃。 5.物料採購與成本管理。 6.庫房與供應商管理。 7.事業部專案規劃與管理。 <p>半導體支援部:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.海外子公司管理。 2.海外子公司營運目標規劃與執行。 3.國內外客戶測試開發教育訓練。 4.PM管理與執行。
代工業務處	<ol style="list-style-type: none"> 1.國內外現有IC測試&晶圓研切挑檢代工客戶業務行銷。 2.國內外新開發IC測試&晶圓研切挑檢代工客戶業務行銷。 3.各專案負責業務與客戶執行對應窗口支援。 4.量產導入客戶之客服及代工需求及生產協調。

部 門	主 要 職 責
市場行銷業務處	ATE設備業務部： 1.訂定年度目標。 2.依照年度目標訂定每月目標並檢視達成狀況。 3.客戶訂單、拜訪、出機、應收帳款狀況確認。 4.與研發單位確認設備目前狀況。 半導體資材部： 1.材料供應商之管理。 2.請購、議價之流程掌控。 3.供應商交期之掌控。 4.設備BOM表之管理。 5.成本預估與掌控。
ATE開發處	1.IC測試設備、硬體電路，機構及軟體程式開發。 2.系統程式、網路程式開發。 3.自行研發設備之維修、生產線自動化工程Supporting。 4.組裝量產及零配件之管理。
新創開發處	1.負責整合公司技術以及產品可行性評估，建立創新管理平台。 2.發展公司策略投資計畫，主動及被動尋求策略投資機會並制定專案流程管控，強化成長動能。
設備開發處	1.半導體設備設計及製造。 2.半導體設備維修。 3.半導體設備銷售。 4.LED設備設計及製造。 5.LED設備維修。 6.LED設備銷售。
設備業務處	光檢業務部： 1.訂定年度目標。 2.依照年度目標訂定每月目標並檢視達成狀況。 3.客戶訂單、拜訪、出機、應收帳款狀況確認。 4.與研發單位確認設備目前狀況。 設備業務部： 1.訂定年度目標。 2.依照年度目標訂定每月目標並檢視達成狀況。 3.客戶訂單、拜訪、出機、應收帳款狀況確認。 4.與研發單位確認設備目前狀況。 設備客服部： 1.建立各種設備售後技術教育訓練手冊。 2.由客戶端取得設備的反饋回報給公司改善設備。 3.降低保固費用與設備出機前檢驗標準化。 設備資材部： 1.材料供應商之管理。 2.請購、議價之流程掌控。 3.供應商交期之掌控。 4.設備BOM表之管理。 5.成本預估與掌控。 設備生產部： 1.設備製造之人員、能力狀況掌控。 2.工廠佈置規劃。 3.標準工時制定、產能規劃與分析。 4.生產/作業流程合理化與標準化。

部 門	主 要 職 責
品質保證處	1.品質策略及目標之訂定與執行。 2.品質系統之改進。 3.負責儀器設備及文件之執行與管制。 4.負責內外部品質稽核工作。 5.公司產品品質之提昇。 6.客戶服務與客訴案件處理。
支援服務處	管理部： 1.公司日常事務管理與規劃。 2.員工之招募。 3.勞、健保及團保相關業務之辦理。 4.教育訓練之推動及管理。 5.公告之編製。 6.薪資計算事項。 廠務部： 1.與廠務相關之設施裝設及保養維護。 2.空壓系統、氮氣及真空系統之供應。 工安課： 1.擬訂、規劃年度職業安全衛生管理計畫，督導及推動安全衛生管理事項，並指導有關部門實施。 2.指派公司環安管理代表，持續推動ISO14001以及OHSAS18001管理系統，並使其維持有效性。 3.定期召開職業安全衛生委員會，對於擬訂之安全衛生政策提出建議，並審議、協調及建議安全衛生相關事項。 4.承攬商入廠管理以及施工管制。 5.化學品危害通識與管理。 6.規劃、督導廠內緊急應變訓練。 7.督導職業災害調查及處理，辦理職業災害統計。 資訊技術部： 1.管理資訊系統建立與維護。 2.全公司網路系統規劃、施工及管理。 3.測試生產線自動化工程規則。 工業工程部： 1.營運需求系統程式開發與維護。 2.工廠佈置規劃。 3.標準工時制定、產能規劃與分析。 4.成本估算與控管。 5.生產及作業流程合理化與標準化。 採購部： 1.制定採購流程及相關作業表單，供同仁提出請購需求。 2.負責採購作業之詢價、議價、比價及訂購作業。 3.分析採購材料質量、數量核對工作，定期編製物料採購情況的分析報告。 4.協助相關部門解決使用過程中出現的問題，並負責與供應商洽談退貨、索賠等相關事務。
財務部	1.資金調度及運籌事項。 2.預算作業及控制。 3.綜理財務資金規劃及執行，建立及維護有關會計業務。 4.稅務及其他與公司財務或獲利有關事項之規劃及執行。 5.股務作業及相關年報編製工作。 6.籌募資作業之處理。 7.轉投資事業之控管。

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、監察人相關資料：

(1) 董事及監察人資料

109年04月14日；單位：股；%

職稱 (註1)	國籍 或註冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期 (註2)	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 (註3)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其 他主管、董事或監察人		
							股數	持股 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	忠釋實業(股) 公司代表人：	-	107.06.11	3年	95.06.13	8,475,617	6.60%	8,475,617	6.60%	0	0%	0	0%	-	-	無	無	無
		汪秉龍	男				3,276,175	2.55%	4,796,175	3.73%	117,669	0.09%	0	0%	交通大學航技系 欣興電子廠長 聯華電子經理	宏齊科技(股)公司董事長兼總經理 久宏鑫科技(股)公司法人董事代表人	無	無	無
董事	中華民國	張正光	男	107.06.11	3年	81.08.03	402,880	0.31%	392,880	0.31%	1,156	0%	0	0%	成功大學航空系 聯華電子副理 台灣茂矽經理	副董事長 YTEC Holding(Samoa) Co., Ltd. 法人董事代表人	無	無	無
董事	中華民國	陳桂標	男	107.06.11	3年	89.07.20	456,527	0.36%	424,969	0.33%	5,340	0%	0	0%	台灣工業技術學院電子系 華隆微電子經理 大眾電腦協理	園區分公司暨新創暨自有產品事業部總經理 辰祥自動化(股)公司法人董事代表人 矽金光學(股)公司法人董事代表人	無	無	無
獨立 董事	中華民國	姚德彰	男	107.06.11	3年	101.06.27	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	台灣大學財經碩士 美國南加大電機碩士 旭邦投資顧問副總經理 大亞創業投資總經理	雷笛克光學(股)公司法人董事代表人 健策精密工業(股)公司獨立董事 天鈺科技(股)公司獨立董事 建騰創達科技(股)公司法人董事代表人 泰藝電子(股)公司監察人 湧德電子(股)公司法人監察人代表人 湧創投資(股)公司董事長 湧富投資(股)公司董事長 華農投資(股)公司董事長 君豐投資(股)公司董事長 成功創新管理顧問(股)公司董事長 鳳凰創新創業投資(股)公司董事長 亞信電子(股)公司董事 立達國際電子(股)公司董事 成大創業投資(股)公司董事	無	無	無
獨立 董事	中華民國	黃夢華	女	107.06.11	3年	104.06.12	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國杜蘭大學商學碩士 國立台灣科技大學碩士(EMBA) 美商德州儀器台灣分公司經理 美商德州儀器台灣分公司財務長 旭麗公司總經理室主任(副總經理) 光寶科技公司資深總經理 光寶集團總稽核長(副總經理) 光寶集團法務長(副總經理) 光林電子股份有限公司總經理 中華奧會教育委員會委員	中美矽晶製品(股)公司獨立董事、審計委員及薪酬 委員 傳承光電股份有限公司監察人 繁榮企業監察人	無	無	無

職稱 (註 1)	國籍 或註冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期 (註 2)	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 (註 3)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其 他主管、董事或監察人		
							股數	持股 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
監察人	中華民國	立陽投資(股) 公司代表人：	-	107.06.11	3年	96.06.13	5,820,705	4.53%	5,820,705	4.53%	0	0%	0	0%	-	-	無	無	無
		莊峰輝	男				0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	龍華技術學院機械工程系 億光電子副理	宏齊科技(股)公司副總經理	無	無	無
監察人	中華民國	楊建國	男	107.06.11	3年	107.06.11	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	淡江大學國際貿易系學士 安永會計師事務所執業會計師	致遠聯合會計師事務所執業會計師 致遠國際管理顧問(股)公司董事長 通嘉科技(股)公司獨立董事 晶心科技(股)公司獨立董事	無	無	無
監察人	中華民國	楊邦彥	男	107.06.11	3年	107.06.11	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國加州大學儀器工程研究所碩士 怡和財務顧問(股)公司總經理	華誠資本(股)公司董事長 匯誠資本(股)公司董事長 定邦國際(股)公司董事長 建國工程(股)公司董事 聯昌電子企業(股)公司董事 東元國際投資(股)公司法人董事代表人 安台國際投資(股)公司法人董事代表人 財團法人建國工程文化藝術基金會董事	無	無	無

註 1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註 2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註 3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

表一：法人股東之主要股東

109年04月14日

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
忠釋實業(股)公司	立齊投資有限公司(99.44%)
立陽投資(股)公司	李靜如(77.03%)、汪禹(15.50%)

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

109年04月14日

法人名稱(註1)	法人之主要股東(註2)
立齊投資有限公司	汪秉龍(90%)、汪禹(10%)

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

(2) 董事及監察人資料

109年04月30日

姓名 (註1)	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 發行公 司獨立 董事家 數		
		商務、法務、財 務、會計或公司 業務所須相關 科系之公私立 大專院校講師 以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法 務、財 務、會 計或公 司業 務所 須之 工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
忠釋實業(股)公司 代表人：汪秉龍			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A 註(11)
張正光			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳桂標			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
姚德彰			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
黃夢華			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝			N/A			N/A	N/A	N/A 註(11)									
楊建國			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
楊邦彥			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。
- (11) 忠釋實業(股)公司及立陽投資(股)公司分別為公司法人董事、監察人，故不適用，以 N/A 表示。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

109年04月14日；單位：股；%

職稱(註1)	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(註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
副董事長	中華民國	張正光	男	92.10.01	392,880	0.31%	1,156	0%	0	0%	成大航空系 聯華電子副理 台灣茂矽經理	YTEC Holding(Samoa) Co., Ltd. 法人董事代表人	無	無	無
園區分公司暨新創暨自有產品事業部總經理	中華民國	陳桂標	男	93.02.18	424,969	0.33%	5,340	0%	0	0%	台灣工業技術學院電子系 華隆微電子經理 大眾電腦協理	辰祥自動化(股)公司法人董事代表人 矽金光學(股)公司法人董事代表人	無	無	無
光電生產中心協理兼發言人(註3)	中華民國	劉復煌(註3)	男	104.04.14	150,825	0.12%	0	0%	0	0%	中華大學工管系 華隆微電子主任 大眾電腦經理	無	無	無	
董事長室特別助理	中華民國	賴燦雄	男	104.04.14	41,668	0.03%	3,267	0%	0	0%	台北工專電子工程系 億城工程師	YTEC (Hong Kong) Global Ltd. 法人董事代表人	無	無	無
半導體事業部副總經理	中華民國	蕭維唐	男	104.04.14	117,873	0.09%	0	0%	0	0%	中華大學電機系 華隆微電子測試工程師	CLEAR REACH Ltd. 法人董事代表人	無	無	無
總管理處協理	中華民國	蕭漢璵	男	104.04.14	41,641	0.03%	0	0%	0	0%	東海大學工業工程系 聯華電子經理 聯誠電子副理 旺宏電子主任		無	無	無
ATE開發處協理	中華民國	陳中和	男	104.04.14	41,442	0.03%	0	0%	0	0%	輔仁大學電子工程系 華邦電子技術副理 華隆微電子主任	無	無	無	
董事長室協理	中華民國	洪振群	男	104.04.14	917	0%	0	0%	0	0%	逢甲大學 大王電子工程師 華隆微電子測試經理	辰祥自動化(股)公司總經理	無	無	無
財務及會計主管	中華民國	陳巧芬	女	100.01.01	8,693	0.01%	0	0%	0	0%	交通大學管理科學研究所 勤業眾信聯合會計師事務所副理	辰祥自動化(股)公司法人董事代表人 久宏鑫科技(股)公司法人董事代表人	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註3：於109年4月30日退休。

(三)董事、監察人、總經理及副總經理之報酬：

(1)108 年度董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣仟元/股

職稱	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 (註10)		有無領取 來自子公 司以外轉 投資事業 酬金 (註11)
		報酬(A) (註2)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞 (C)(註3)		業務執行費用 (D)(註4)				薪資、獎金及特支 費等(E)(註5)		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 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	本公司		財務報告內所有 公司 (註7)		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註7)	
董 事 長	忠釋實業(股)公司 代表人：汪秉龍	0	0	0	0	3,560	3,560	0	0	0.88%	0.84%	3,907	3,907	0	0	788	0	788	0	2.05%	1.95%	無
董 事	張正光																					
董 事	陳桂標																					
獨立董事	姚德彰																					
獨立董事	黃夢華																					

*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

單位：新台幣仟元/股

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(註 8)	財務報告內所有公司(註 9) H	本公司(註 8)	財務報告內所有公司(註 9) I
低於 2,000,000 元	忠釋實業(股)公司代表人：汪秉龍、張正光、陳桂標、姚德彰、黃夢華	忠釋實業(股)公司代表人：汪秉龍、張正光、陳桂標、姚德彰、黃夢華	忠釋實業(股)公司代表人：汪秉龍、張正光、姚德彰、黃夢華	忠釋實業(股)公司代表人：汪秉龍、張正光、姚德彰、黃夢華
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	0	0	0	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0	陳桂標	陳桂標
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0
總計	5	5	5	5

註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及下表(3-1)或(3-2)。

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)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

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。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註 6：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)取得員工酬勞(含股票及現金)者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列表一之三。

註 7：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註 8：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 9：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10：稅後純益係指最近年度之稅後純益。；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 11：a.本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之 J 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(2)107 年度監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例(註 8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註 9)
		報酬(A)(註 2)		盈餘分配之酬勞(B)(註 3)		業務執行費用(C)(註 4)		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註 5)	
		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註 5)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註 5)	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司 (註 5)			
監察人	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	0	0	640	640	0	0	0.16%	0.15%	無
監察人	楊建國									
監察人	楊邦彥									

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	財務報告內所有公司(註 7) D
低於 2,000,000 元	立陽投資(股)公司代表人：莊峰輝、 楊建國、楊邦彥	立陽投資(股)公司代表人：莊峰輝、 楊建國、楊邦彥
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	0	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
總 計	3	3

註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、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監察人酬勞金額。

註 4：係指最近年度給付監察人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)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。

註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註 7：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註9：a.本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金額。

b.公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(3)總經理及副總經理之酬金

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金 (B)		獎金及特支 費等等(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 (%) (註8)		有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金 (註9)	
		本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本 公 司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司		財務報告內所有公司 (註5)		本公司	財務報告內所 有公司(註5)		
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額				
副董事長	張正光														
園區分公司暨新創 暨自有產品事業部 總經理	陳桂標	4,156	4,156	0	0	4,518	4,518	2,601	0	2,601	0	2.80%	2.67%	無	
半導體事業部副總 經理	蕭維唐														

*不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

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(註6)	財務報告內所有公司(註7)E
低於2,000,000元	張正光	張正光
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	0	0
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	陳桂標、蕭維唐	陳桂標、蕭維唐
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	3	3

- 註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。
- 註 2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。
- 註 3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。
- 註 4：係填列最近年度經董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本司總經理及副總經理各項酬金之總額。
- 註 6：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 9：a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
b.公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c.酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(4)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

108年12月31日 單位：新台幣仟元/股

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅 後純益之 比例(%)
經理人	副董事長	張正光	0	2,759	2,759	0.69%
	園區分公司暨新創暨自有產品事業部總經理	陳桂標				
	半導體事業部副總經理	蕭維唐				
	財務及會計主管	陳巧芬				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

註2：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

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

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

註4：若董事、總經理及副總經理有領取員工酬勞（含股票及現金）者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

(5)分析比較本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬勞總額佔個體財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬勞之政策、標準與組合、訂定酬勞之程序及給付酬勞與經營績效及未來風險之關聯性：

項目 職稱	酬勞總額佔稅後純益比例				增(減) 比例	
	108年度		107年度			
	本公司	本公司	本公司	財務報告 所有公司		
董事	2.05%	1.95%	2.80%	2.94%	(27%)	(34%)
監察人	0.16%	0.15%	0.07%	0.07%	129%	114%
總經理及副總經理	2.80%	2.67%	1.96%	2.06%	43%	30%

本公司支付給董事、監察人之報酬依章程規定授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業水準議定之。年度決算如有盈餘，依公司章程第二十三條之規定辦理，並以現金發放董事、監察人之酬勞。總經理及副總經理酬勞包括薪資、獎金及員工酬勞等，係依據公司經營績效及所擔任之職位，授權董事長核定，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形：

108 年度董事會開會 7 次(A)，董事及監察人出席情形如下：

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】(註 2)	備註
董事長	忠釋實業(股)公司 法人代表：汪秉龍	7	0	100%	連任
董 事	張正光	7	0	100%	連任
董 事	陳桂標	6	1	86%	連任
獨立董事	姚德彰	7	0	100%	連任
獨立董事	黃夢華	6	1	86%	連任
監察人	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	7	0	100%	連任
監察人	楊建國	7	0	100%	新任(註)
監察人	楊邦彥	5	0	71%	新任(註)

註：董監事改選日期為民國 107 年 06 月 11 日。
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：本公司無此情形。
(一) 證券交易法第 14 條之 3 所列事項。
(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。
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：本公司無此情形：本公司無此情形。
三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司於 100 年 12 月 27 日成立薪酬委員會，係以專業客觀之地位，就本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其決策之參考，108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日薪酬委員會已開會 3 次。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人。

註 2：(1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出席次數計算之。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1、本公司無設置審計委員會。

2、監察人參與董事會運作情形：

108 年度董事會開會 7 次(A)，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
監察人	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	7	100%	連任
監察人	楊建國	7	100%	新任(註)
監察人	楊邦彥	5	71%	新任(註)

註：董監事改選日期為民國 107 年 06 月 11 日。

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形（例如溝通管道、方式等）：監察人認為必要時得與員工、股東直接聯繫對談。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：本公司內部稽核主管定期向監察人報告內部控制制度執行情況，監察人如需要可直接向內部稽核主管或會計師進行詢問，而會計師亦能在無管理階層陪同下直接向監察人報告。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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監察人陳述意見之處理：本公司無此情形。

註 1：年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

註 2：年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(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

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
	是	否	摘 要 說 明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司已訂定「公司治理實務守則」，各項作業皆依循該守則辦理，截至目前尚無重大差異情形。	符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公 司治理實務守 則差異情形及 原 因
	是	否	摘 要 說 明	
<p>二、公司股權結構及股東權益</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>(一) 本公司設有發言人及代理發言人，並設有投資人電子信箱處理相關股東建議或糾紛等問題。</p> <p>(二) 本公司之股務作業委託專業股務代理機構負責，且設有股務專人處理相關事宜，與主要股東維持良好關係，並可隨時連絡。</p> <p>(三) 本公司與關係企業間有業務往來者，均視為獨立第三人辦理，本著公平合理之原則，就相互間之財務業務相關作業訂定「關係人、特定公司及集團企業交易作業程序」規範，據以執行。</p> <p>(四) 本公司為維護證券交易市場公平性，已依主管機關規定訂定「防範內線交易管理作業」及『誠信經營守則』，據以執行。</p>	<p>(一) 符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。</p> <p>(二) 符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。</p> <p>(三) 符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。</p> <p>(四) 符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。</p>

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因																														
	是	否	摘 要 說 明																															
三、董事會之組成及職責																																		
(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	√		(一)本公司董事會成員組成注重多元化要素，並具備執行職務所必須之專業知識、技能及素養。	(一)符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。																														
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？		√	(二)本公司已依法設置薪資報酬委員會，針對審計委員會及其他各類功能性委員會，將依公司營運狀況評估設立必要性。	(二)本公司召開董事會均會邀請監察人列席參加，目前由監察人代替審計委員會之功能。																														
(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？	√		(三)本公司已依規定訂定「董事會績效評估辦法及其評估方式」，據以執行。	(三)符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。																														
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	√		(四)本公司董事會每年會定期評估簽證會計師之獨立性；108年度之評核過程及結果，業已於109/03/12提報董事會通過。經本公司董事會評估勤業眾信聯合會計師事務所方蘇立會計師及陳明輝會計師，皆符合本公司獨立性評估標準(詳下表)。並每年度由會計師事務所提供審計服務小組成員簽署之『超然獨立聲明書』。	(四)符合「上市上櫃公司治理實務守則」規定。																														
會計師獨立性評估標準																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>評估項目</th> <th>評估結果</th> <th>是否符合獨立性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1、會計師是否與本公司直接或重大間接財務利害關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>2、會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>3、會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>4、會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>5、會計師及其審計小組成員是否有持有本公司之股份</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>6、會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>7、會計師是否兼任本公司之經常性工作，支領固定薪酬</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>8、會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>9、會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> </tbody> </table>					評估項目	評估結果	是否符合獨立性	1、會計師是否與本公司直接或重大間接財務利害關係	否	是	2、會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為	否	是	3、會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係	否	是	4、會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務	否	是	5、會計師及其審計小組成員是否有持有本公司之股份	否	是	6、會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目	否	是	7、會計師是否兼任本公司之經常性工作，支領固定薪酬	否	是	8、會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突	否	是	9、會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係	否	是
評估項目	評估結果	是否符合獨立性																																
1、會計師是否與本公司直接或重大間接財務利害關係	否	是																																
2、會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為	否	是																																
3、會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係	否	是																																
4、會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務	否	是																																
5、會計師及其審計小組成員是否有持有本公司之股份	否	是																																
6、會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目	否	是																																
7、會計師是否兼任本公司之經常性工作，支領固定薪酬	否	是																																
8、會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突	否	是																																
9、會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係	否	是																																

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及 原因
	是	否	摘 要 說 明	
四、上市上櫃公司 是否設置公司 治理專(兼)職 單位或人員負 責公司治理相 關事務(包括但 不限於提供董 事、監察人執 行業務所需資 料、依法處理 董事會及股東 會之會議相關 事宜、辦理公 司登記及變更 登記、製作董 事會及股東會 議事錄等)？	√		本公司已指派財務部專人負責公司治理相關事務，提供董事、監察人及功能性委員會執行業務所需資料，撰擬董事會及股東會相關議程及議事錄等，並辦理公司登記及變更登記等相關事宜。	符合「上市上櫃公司 治理實務守則」規定。
五、公司是否建立 與利害關係人 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？		√	本公司已於公司網站設置利害關係人專區，提供利害關係人溝通方式及管道，處理及回應利害關係人關切之重要企業社會責任議題。	本公司目前設有 發言人制度，並 與利害關係人 (包含往來銀行 及其他債權人、 員工、客戶、供 應商等與公司利 益相關者)，保持 暢通之溝通管 道。
六、公司是否委任 專業股務代辦 機構辦理股東 會事務？	√		本公司已委託專業股務代辦機構「群益金鼎證券(股)公司」，協助處理股東會及股務相關事宜。	符合「上市上櫃 公司 治理實務守則」規定。
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？	√		(一)除公開資訊觀測站揭露外，本公司設有網 (http://www.ytec.com.tw)，以方便社會大眾查詢本公司之財務業務及公司治理資訊。	(一)符合「上市 上櫃公司 治理實 務守則」規定。
(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	√		(二)本公司依工作職掌設有專人負責公司資訊之蒐集及揭露，並依規定落實發言人及代理發言人制度。	(二)符合「上市 上櫃公司 治理實 務守則」規定。

項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公 司治理實務守 則差異情形及 原因
	是	否	摘 要 說 明	
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)？				
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)？	√		<p>(1)員工權益：依照本公司工作規則辦理。</p> <p>(2)僱員關懷：依照本公司工作規則辦理。</p> <p>(3)投資者關係：本公司設置發言人及代理發言人維護與投資者之關係。</p> <p>(4)供應商關係：本公司與供應商之間一向維繫良好的關係。</p> <p>(5)利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。</p> <p>(6)董事及監察人進修之情形：本公司並未強制要求董事及監察人進修專業課程，係以積極態度鼓勵董事及監察人參與，108年度董事及監察人進修時數、課程及主辦單位之資訊，請詳附表一資料。</p> <p>(7)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：不適用。</p> <p>(8)客戶政策之執行情形：本公司與客戶均簽訂合約以提供其相關服務及產品。</p> <p>(9)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為全體董事及監察人投保USD3,000,000責任險。</p> <p>(10)員工行為或倫理守則：悉依照本公司工作規則辦理。</p>	
<p>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)</p> <p>(一)已改善事項如下：</p> <p>1.公司年報及網站自願揭露主要股東名單，包含股權比例達百分之五之上之股東或股權比例占前十名之股東名單、持股數額及比例。</p> <p>2.公司年報自願揭露給付簽證會計師及其所屬會計師事務所關係企業之非審計公費的金額與性質。</p> <p>(二)本年度預計改善事項說明如下：</p> <p>1.擬訂本公司防治污染、節能減碳相關管理辦法。</p>				

附表一：108年度董事及監察人進修時數、課程及主辦單位之資訊

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	是否符合規定(註一)
			起	迄				
董事長	忠釋實業(股)公司 法人代表：汪秉龍	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
董事	張正光	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
董事	陳桂標	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
獨立董事	姚德彰	107/06/11	108/08/05	108/08/05	社團法人中華公司治理協會	中美貿易對台資企業的影響及因應之道	3.0	是
			108/08/05	108/08/05	社團法人中華公司治理協會	從董監角度看看經濟實質法及全球反避稅對公司治理的影響	3.0	是
獨立董事	黃夢華	107/06/11	108/05/09	108/05/09	社團法人中華公司治理協會	近期法規修訂對董事決策之影響	3.0	是
			108/11/12	108/11/12	社團法人中華公司治理協會	全球反避稅下之台商海外資金回台解析	3.0	是
法人監察人代表人	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	107/06/11	-	-	-	-	-	否
監察人	楊建國	107/06/11	108/10/25	108/10/25	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰及租稅天堂經濟實質法案對企業之影響暨因應對策	3.0	是
			108/10/31	108/10/31	社團法人中華公司治理協會	智慧財產權與營業秘密	3.0	是
			108/10/31	108/10/31	社團法人中華公司治理協會	中國大陸智慧財產保護與因應對策	3.0	是
監察人	楊邦彥	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
			108/11/12	108/11/12	社團法人中華公司治理協會	最新國際稅法變革對企業營運的影響與因應	3.0	是
			108/12/10	108/12/10	社團法人中華公司治理協會	公司策略：過去、現在、未來	3.0	是

註一：係指是否符合「上市櫃公司董事、監察人進修推行要點」所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。

註 1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註 2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註 1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註
		商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其他 與公司業 務所需之 國家考試 及合格 領有證書 之專門職 業及技術 人員	具有商 務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	姚德彰			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	無
獨立董事	黃夢華			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	無
其他	吳宗豐			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無

註 1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

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：107 年 06 月 11 日至 110 年 06 月 10 日，最近年度薪資報酬委員會開會 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)(註)	備註
召集人	姚德彰	3	0	100%	獨立董事(連任)
委員	黃夢華	3	0	100%	獨立董事(連任)
委員	吳宗豐	3	0	100%	第一屆薪酬委員會召集人(連任)

其他應記載事項：

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

註 1：年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

註 2：年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(五) 履行社會責任情形：

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一) 公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？</p> <p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(三) 公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？</p> <p>(四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>(一)本公司已訂定『企業社會責任政實務守則』，其內容為『落實公司治理』、『發展永續環境』、『維護社會公益』、『加強企業社會責任資訊揭露』。</p> <p>(二)本公司透過內部教育訓練及各項會議持續宣導企業經營理念及社會責任義務。</p> <p>(三)本公司尚未設置推動企業社會責任專職專位，由各部門依其職務所及範疇盡力履行企業社會責任，有重要事項隨時回報高階管理階層。</p> <p>(四)本公司訂有員工手冊、薪資管理及績效管理辦法，明訂規範薪酬及獎懲標準，並設有員工分紅機制，將公司經營績效與員工共享，符合企業社會責任。</p>	無差異情形。
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 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？</p> <p>(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？</p>	<p>√</p>		<p>(一)公司設有環安課，定期針對環安部份進行稽核及制度維護，並通過ISO-14001及OHSAS-18001之認證，以關懷地球生態，生產環保、無污染之產品為目標。</p> <p>(二)本公司配合氣候變遷對營運活動之影響，會適時制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之規定。</p>	無差異情形。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？</p> <p>(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？</p> <p>(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？</p> <p>(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？</p> <p>(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？</p> <p>(八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？</p> <p>(九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？</p>	√		<p>(一)本公司遵守並尊重相關勞動法規及國際公認基本勞動人權原則，以充分保障員工之合法權益，並依勞動基準法制定工作管理規則，以及於內部控制制度中訂定任用招募、獎懲、離職、退休、陞遷等條款，以作為遵循。</p> <p>(二)本公司訂定有相關辦法及定期提供員工免費健檢，並適時對員工工作環境、設備儀器、有害物質的管理教育訓練宣導，以保障員工工作上的安全與健康。</p> <p>(三)本公司每月的月會藉以瞭解員工需求，營運變動上除公佈欄及公司內部郵件通知，並請各主管加強宣導。</p> <p>(四)本公司訂有相關客訴辦法以提供客戶透明且有效之申訴管道。</p> <p>(五)本公司未來將考量在適當時機藉由與供應商合作，來共同致力提升企業社會責任。</p> <p>(六)本公司會考量自身能力並會藉由適當的方式參與社區發展及慈善公益活動，如開放大專院校學生參訪，舉行說明會介紹產業相關知識，贊助慈善公益活動等。</p>	無差異情形。
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？</p>	√		本公司於公司網站、年報、公開說明書中揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任。	無差異情形。
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已訂定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，其運作與『上市上櫃公司企業社會責任實務守則』間並無重大差異，相關內容請參考本公司網站。</p>				
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <p>(1)環保：公司配合氣候變遷對營運活動之影響，會適時制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之規定。</p> <p>(2)社區參與：無。</p> <p>(3)社會貢獻：開放大專院校學生參訪，舉行說明會介紹產業相關知識。</p> <p>(4)社會服務：無。</p> <p>(5)社會公益：</p>				

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
	受捐單位		捐款	
1.	財團法人忠義社會福利事業基金會贊助園遊會認攤		40,000	
<p>(6)消費者權益：本公司訂有相關客訴辦法以提供客戶透明且有效之申訴管道。</p> <p>(7)人權：設置哺集乳室，為提供與女性員工方便集乳，設置完善的哺集乳室，以鼓勵哺育母乳的風氣，確保下一代的健康；設置反性騷擾投訴專線及員工意見信箱，廣採員工之建議，建立制度化的提案、溝通與申訴管道，使員工的期望、建議、疑惑及委屈，可獲得合理適切的發揮、答覆與處理。。</p> <p>(8)安全衛生：除依法設置醫務室及專職護士，每月皆有醫師諮詢服務，及健康、職業安全衛生等講座，且藉由每年定期健康檢查篩檢及追蹤員工的健康，並定期執行作業環境測定及提供防護設備，以避免員工遭受危害暴露及減少罹患職業病的風險；對員工工作環境、設備儀器、有害物質的管理教育訓練宣導，以保障員工工作上的安全與健康。本公司更獲得新竹市衛生局102年度新竹市健康職場自主認證標章。</p> <p>本公司安全衛生政策如下： 環安衛與品質管理： 本公司全面落實環安衛與品質管理，以改善工作環境及強化生產品質；陸續導入 ISO 9001、ISO14001、OHSAS 18001、IATF16949，以及 IECQ QC080000 等管理系統並取得認證。為持續符合國際標準與滿足客戶期望。</p> <p>環境安全衛生及綠色環保政策</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.以『主人翁的經營理念』，塑造優質的工作環境。 2.減少物質的濫用，降低污染及能源的消耗。 3.使用綠色材料，持續提供客戶綠色環保產品。 4.提升員工環安衛與綠色環保知識，以零污染、零事故為目標。 5.持續維護與改善工作環境，落實公司環安衛制度。 <p>(9)其他社會責任：無。</p>				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：不適用。				

評估項目		運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
		是	否	摘要說明(註2)	
系統別 System	證書編號 Certificate Registration No.	驗證單位 Certification Body	證書效期 Valid period	驗證範圍 Scope	備註 Remark
ISO 9001:2015	44100 112018	TUV NORD	2020/1/11-2023/1/10	Design and Manufacturing of Semiconductor Equipments and Automatic Optical Inspection Equipments Wafer Sorting, Grinding, Sawing, IC Testing and Turn-key Services Substrate Sawing Services LED Testing, AOI and Sorting Services	-
ISO 14001:2015	44 104 102115	TUV NORD	2019/4/15-2022/4/14	Design and Manufacturing of Semiconductor Equipment, Wafer Sorting, Grinding, Sawing, IC Testing and Turn-key Services LED Testing, AOI and Sorting Services Design and Manufacturing of Semiconductor Equipments and Automatic Optical Inspection Equipments	-
ISO 45001:2018	44 126 20 82 0123	TUV NORD	2020/1/21-2022/3/10	Design and Manufacturing of Semiconductor Equipment, Wafer Sorting, Grinding, Sawing, IC Testing and Turn-key Services LED Testing, AOI and Sorting Services Design and Manufacturing of Semiconductor Equipments and Automatic Optical Inspection Equipments	-
IATF 16949:2016	44 111 087141 IATF: 0280488	TUV NORD	2017/12/1-2020/11/30	Wafer Grinding and Sawing of Semiconductors	-
IECQ QC080000: 2017	TW-HSPM-1445 IECQ Cert: IECQ-H TUVNTW 11.0002	TUV NORD	2020/1/24-2023/1/23	Design and Manufacturing of Semiconductor Equipments Wafer Sorting, Grinding, Sawing, IC Testing and Turn-key Services Substrate Sawing Services LED Testing, AOI and Sorting Services	-

註 1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註 2：公司已編製企業社會責任報告書者，摘要說明得以註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

(六) 落實誠信經營情形

企業經營首重誠信，本公司為落實誠信經營之基本原則，訂定員工道德管理規範，規定所有員工在執行公司業務時，必須廉能公正遵守政府法令及道德行為規範。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(三) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各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？</p> <p>(三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司已訂定『誠信經營守則』，並於內部規章、公司網站、年報或其他文宣上揭露本公司誠信經營政策。</p> <p>(二) 本公司已於『誠信經營守則』及『道德行為準則』中明確規範『禁止行賄及收賄』、『禁止提供非法政治獻金』、『禁止不當慈善捐贈或贊助』及『禁止不合理禮物、款待或其他不當利益』防範方案及其處理程序，並據以執行。</p> <p>(三) 為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度、內部控制制度及『道德行為準則』，內部人稽核人員並定期查核前項制度遵循情形。</p>	無差異情形。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(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，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？</p> <p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司已訂定『誠信經營守則』，明訂禁止行賄與收賄，並使與公司從事商業行為之相對人充份瞭解公司誠信經營之政策、決心、防範方案及違反不誠信行為之後果。</p> <p>(二) 本公司由行政管理處兼任隸屬董事會之推動企業誠信經營單位，透過組織設置，相互監督，董事會透過授權，分權負責。</p> <p>(三) 本公司訂有「董事、經理人及受任人道德行為準則」及「員工從業道德標準」明定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道，並據以實行。</p> <p>(四) 為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員並定期查核前項至遵循情形。</p> <p>(五) 本公司定期舉辦誠信經營教育訓練，並透過各式會議宣導企業文化及誠信經營義務。</p>	已依據上市上櫃公司誠信經營守則辦理，無重大差異。
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？</p> <p>(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機</p>			<p>(一) 本公司涉有違反廉潔舉報專線電話及信箱，目前未發現有違反誠信之情形</p>	已依據上市上櫃公司誠信經營守則辦理，無重大差異。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？				
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	√		本公司設有網站，揭露相關企業文化經營方針等資訊，並於年報及公開資訊觀測站中揭露誠信經營守則執行情形。	無差異情形。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂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：本公司已訂定『上市上櫃公司誠信經營守則』，其運作並無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)：本公司對於往來廠商皆秉持誠信經營的商業往來行為，亦向廠商宣導公司誠信經營決心。				

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明

- (七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：
本公司已訂定「公司治理實務守則」，並已依「上市上櫃公司治理實務守則」建置「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「董事選舉辦法」、「薪資報酬委員會運作管理控制作業」等相關辦法，並已於公司網站揭露。
- (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：不適用。
- (九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：
1. 內部控制聲明書：參閱第 37 頁。
2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。
- (十) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。
- (十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：參閱第 38-40 頁。
- (十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：不適用。
- (十三) 最近年度及截至年報刊印日止，與公司有關人士(包括董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等)辭職解任情形之彙總：無。

久元電子股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期：一〇九年三月十二日

本公司民國一〇八年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、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，檢查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108年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇九年三月十二日董事會通過，出席董事五人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

久元電子股份有限公司

董事長：汪秉龍



簽章

總經理：陳桂標



簽章

1.股東會之決議事項及執行情形：

日期	重要決議摘要	決議結果	執行情形
108.06.24	1.本公司一〇七年度營業報告書及財務報告案，提請承認。	經投票表決照原案決議通過。	遵行決議結果執行。
	2.本公司一〇七年度盈餘分配案，提請承認。	經投票表決照原案決議通過。	遵行決議執行完成，訂於 108.09.04 為除息基準日，盈餘發放現金股利：新台幣 385,493,967 元，每股配發 3.00 元。
	3.討論修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。	經投票表決照原案決議通過。	遵行決議結果執行。
	4.討論修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。	經投票表決照原案決議通過。	遵行決議結果執行。
	5.討論修訂本公司「背書保證作業辦法」案。	經投票表決照原案決議通過。	遵行決議結果執行。

2.董事會之重要決議及執行情形：

董事會次	日期	決議內容	獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處
第十屆 第 6 次 董事會	108.02.19	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 討論事項： 1.本公司一〇八年度營運計劃，提請核議。	無
第十屆 第 7 次 董事會	108.03.20	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.本公司投保董監事及經理人責任險情形報告。 討論事項： 1.擬定本公司一〇七年度董監酬勞及員工酬勞分配案，提請核議。 2.本公司一〇七年度營業報告書及財務報告案，提請核議。 3.本公司一〇七年度盈餘分配案，提請核議。 4.本公司一〇七年度『內部控制制度有效性考核』及『內部控制制度聲明書』，提請核議。 5.本公司定期評估簽證會計師獨立性之情形。 6.召開一〇八年股東常會案，提請核議。 7.本公司對子公司吳江巨豐電子有限公司提供資金貸與案，提請核議。 8.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案，提請核議。 9.修訂本公司『資金貸與他人作業程序』及『背書保證作業辦法』案，提請核議。 10.修訂本公司『上市上櫃公司治理實務守則』案，提請核議。 11.訂定本公司『處理董事要求之標準作業程序』案，提請核議。 12.修訂本公司『董事會績效評估辦法』案，提請核議。	無
第十屆 第 8 次 董事會	108.03.28	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 討論事項：	無

		1.擬增加間接投資大陸案，提請核議。	
第十屆 第9次 董事會	108.05.08	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.重要財務業務報告。 3.內部稽核業務報告。 4.提報本公司一〇八年第一季合併財務報表。 5.提報本公司捐贈持有天正國際精密機械(股)公司(股票代碼#6654)股票 50 張予『財團法人竹銘教學基金會』專案。 討論事項： 1.擬新增參與『大青節能科技(股)公司』投資專案，提請核議。 2.擬出售本公司持有 100%之『巨豐半導體有限公司』股權專案，提請核議。	無
第十屆 第10次 董事會	108.08.13	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.提報本公司一〇八年第二季合併財務報表。 3.重要財務業務報告。 4.內部稽核業務報告。 討論事項： 1.訂定本公司一〇八年除息基準日及現金股利發放日，提請核議。 2.與銀行續訂綜合授信合約，提請核議。 3.本公司對子公司 YTEC (HONG KONG) GLOBAL LIMITED (以下簡稱 YTEC HK) 提供背書保證續約案，提請核議。 4.修訂本公司『職務授權與代理作業辦法』案，提請核議。	無
第十屆 第11次 董事會	108.11.13	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.提報本公司一〇八年第三季合併財務報表。 3.重要財務業務報告。 4.內部稽核業務報告。 討論事項： 1.討論薪資報酬委員會審議通過本公司一〇七年度盈餘分配案之董監酬勞及經理人員工酬勞發放金額案，提請核議。 2.擬參與『國立交通大學臺南分部致遠樓新建工程聯合租地合建工程』認購專案，提請核議。	無
第十屆 第12次 董事會	108.12.25	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.重要財務業務報告。 3.內部稽核業務報告。 4.擬定本公司一〇九年度稽核計劃報告。 5.本公司一〇九年度營運計劃草案報告。 討論事項： 1.討論薪資報酬委員會審議通過本公司一〇八年度經理人年終獎金發放金額案，提請核議。	無
第十屆 第13次 董事會	109.02.13	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 討論事項： 1.本公司一〇九年度營運計劃，提請核議。	無
第十屆 第14次 董事會	109.03.12	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.本公司投保董監事及經理人責任險情形報告。 討論事項： 1.擬定本公司一〇八年度董監酬勞及員工酬勞分配案，提請核議 2.本公司一〇八年度營業報告書及財務報告案，提請核議。 3.本公司一〇八年度盈餘分配案，提請核議。 4.本公司一〇八年度『內部控制制度有效性考核』及『內部控制	無

		制度聲明書』，提請核議。 5.本公司定期評估簽證會計師獨立性之情形。 6.召開一〇九年股東常會案，提請核議。 7.因應公司職務輪調調整異動，原稽核主管陳珮詩小姐職務輪調，改聘林淑媛小姐擔任內部稽核一職，提請核議。 8.修訂本公司『公司章程』案，提請核議。 9.修訂本公司『股東會議事規則』案，提請核議。 10.修訂本公司『董事及監察人選舉辦法』案，提請核議。 11.修訂本公司『董事會議事規範』案，提請核議。 12.修訂本公司『薪資報酬委員會組織規程』案，提請核議。	
第十屆 第15次 董事會	109.05.08	報告事項： 1.上次會議紀錄及執行情形。 2.重要財務業務報告。 3.內部稽核業務報告。 4.提報本公司一〇九年第一季合併財務報表。	無

四、會計師公費資訊：公司有下列情事之一者，應揭露會計師公費：

(一) 會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱		會計師姓名		查核期間
勤業眾信聯合會計師事務所		方蘇立	陳明輝	108年1月1日至108年12月31日

單位：新台幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			√	√
2	2,000 仟元 (含) ~4,000 仟元		√		√
3	4,000 仟元 (含) ~6,000 仟元				
4	6,000 仟元 (含) ~8,000 仟元				
5	8,000 仟元 (含) ~10,000 仟元				
6	10,000 仟元 (含) 以上				

- (二) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：不適用。
- (三) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：不適用。
- (四) 審計公費較前一年度減少百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：不適用。

五、更換會計師資訊：不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：不適用。

七、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：

(1) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱(註1)	姓名	108年度		109年截至 4月30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
董事兼董事長	忠釋實業(股)公司 代表人：汪秉龍	0	0	0	0
		0	0	0	0
董事兼副董事長	張正光	0	0	0	0
董事兼總經理	陳桂標	(31,558)	0	(18,000)	0
獨立董事(註6)	姚德彰	0	0	0	0
獨立董事(註5)	黃夢華	0	0	0	0
監察人	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	0	0	0	0
		0	0	0	0
監察人(註8)	楊建國	0	0	0	0
監察人(註8)	楊邦彥	0	0	0	0
協理(註4)(註7)	劉復煌	41,442	0	0	0
協理(註4)	賴燦雄	41,442	0	0	0
協理(註4)	蕭維唐	41,442	0	0	0
協理(註4)	蕭漢璉	41,442	0	0	0
協理(註4)	陳中和	41,442	0	0	0
協理(註4)	洪振群	0	0	0	0
會計主管(註3)	陳巧芬	2,728	0	0	0

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

註3：於100年1月1日就任。

註4：於104年4月14日就任。

註5：於104年6月12日當選。

註6：於101年6月27日當選。

註7：於109年4月30日退休。

註8：於107年6月11日當選。

(2) 股權移轉資訊：不適用。

(3) 股權質押資訊：不適用。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

109年04月14日；單位：股；%

姓名 (註1)	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。(註3)		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
忠釋實業(股)公司 代表人：汪禹	8,475,617	6.60%	0	0%	0	0%	立齊投資	主要股東	無
	776,582	0.60%	0	0%	0	0%	立齊投資	主要股東	
立齊投資有限公司 代表人：汪禹	6,721,937	5.23%	0	0%	0	0%	汪秉龍	公司代表人為其二 等親以內親屬	無
	776,582	0.60%	0	0%	0	0%	汪秉龍	公司代表人為其二 等親以內親屬	
立陽投資(股)公司 代表人：蔡翠芳	5,820,705	4.53%	0	0%	0	0%	汪秉龍	公司董事為其二等 親以內親屬	無
	99	0.00%	0	0%	0	0%	無	無	
汪秉龍	4,796,175	3.73%	117,669	0.09%	0	0%	立齊投資	公司代表人為其二 等親以內親屬	無

姓名 (註1)	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。(註3)		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
渣打國際商業銀行營業部受託保管歐洲瑞士信貸證券公司投資專戶	2,197,030	1.71%	0	0%	0	0%	無	無	無
宏正投資(股)公司 代表人：蘇育慧	2,000,200	1.56%	0	0%	0	0%	立齊投資 立發投資	主要股東	無
	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
立發投資有限公司 代表人：陳珮詩	1,529,775	1.19%	0	0%	0	0%	立陽投資	主要股東	無
	368	0.00%	0	0%	0	0%	無	無	
全球人壽保險(股)公司	1,465,000	1.14%	0	0%	0	0%	無	無	無
立威投資有限公司 代表人：陳珮詩	1,332,190	1.04%	0	0%	0	0%	無	無	無
	368	0.00%	0	0%	0	0%	無	無	
台灣人壽保險(股)公司	1,252,781	0.98%	0	0%	0	0%	無	無	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

108年12月31日；單位：仟股；%

轉投資事業(註1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
YTEC Holding(Samoa)Co.Ltd	1,874,534(註2)	100.00	0	0	1,874,534(註2)	100.00
威控有限公司(Samoa)	23,738(註2)	100.00	0	0	23,738(註2)	100.00
天曜投資有限公司	2,600	100.00	0	0	2,600	100.00
久宏鑫科技股份有限公司	2,900	100.00	0	0	2,900	100.00
辰祥自動化股份有限公司 (原晶準精密股份有限公司)	2,900	100.00	0	0	2,900	100.00
天正國際精密機械(股)公司	5,395	16.30	0	0	5,395	16.30
威控自動化機械有限公司	1,000(註2)	100.00	0	0	1,000(註2)	100.00
矽金光學股份有限公司	2,400	24.00	0	0	2,400	24.00

註1：係公司採用權益法之長期投資。

註2：係有限公司，僅有出資額並無股份。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 本 來 源	以現金以外 之財產抵充 股 款 者	其他
80.07	10	500	5,000	500	5,000	創立時股本	無	-
83.05	10	1,500	15,000	1,500	15,000	現金增資10,000仟元	無	-
86.08	10	2,800	28,000	2,800	28,000	現金增資13,000仟元	無	-
87.03	10	15,800	158,000	8,000	80,000	現金增資52,000仟元	無	-
88.10	10	15,800	158,000	12,000	120,000	現金增資40,000仟元	無	(註 1)
89.04	15	15,800	158,000	13,000	130,000	現金增資10,000仟元	無	(註 2)
89.05	35	16,500	165,000	16,500	165,000	現金增資35,000仟元	無	(註 3)
89.08	10	19,000	190,000	19,000	190,000	盈餘轉增資25,000仟元 (含員工紅利2,200仟元)	無	(註 4)
90.10	10	37,000	370,000	23,500	235,000	盈餘轉增資45,000仟元 (含員工紅利5,000仟元)	無	(註 5)
91.06	10	47,000	470,000	28,700	287,000	資本公積轉增資11,750仟元 盈餘轉增資40,250仟元 (含員工紅利5,000仟元)	無	(註 6)
92.10	10	47,000	470,000	36,083	360,826	盈餘轉增資73,826仟元 (含員工紅利16,426仟元)	無	(註 7)
93.10	10	78,000	780,000	45,200	452,000	盈餘轉增資91,174仟元 (含員工紅利19,008仟元)	無	(註 8)
94.08	10	78,000	780,000	56,520	565,200	盈餘轉增資113,200仟元 (含員工紅利22,800仟元)	無	(註 9)
95.04	10	78,000	780,000	56,963	569,630	員工認股權憑證轉換4,430 仟元	無	(註 10)
95.07	10	78,000	780,000	64,963	649,630	現金增資80,000仟元	無	(註 11)
95.09	10	88,000	880,000	72,643	726,430	盈餘轉增資76,800仟元 (含員工紅利20,280仟元)	無	(註 12)
96.05	10	88,000	880,000	72,868	728,680	員工認股權憑證轉換2,250 仟元	無	(註 13)
96.08	10	100,000	1,000,000	83,132	831,323	盈餘轉增資102,643仟元(含 員工紅利30,000仟元)	無	(註 14)
97.01	10	100,000	1,000,000	84,132	841,323	合併轉增資10,000仟元	無	(註 15)
97.04	10	100,000	1,000,000	84,307	843,073	員工認股權憑證轉換1,750 仟元	無	(註 16)
97.08	10	120,000	1,200,000	92,000	920,000	盈餘轉增資76,197仟元(含 員工紅利34,007仟元)員工 認股權憑證轉換730仟元	無	(註 17)
98.09	10	120,000	1,200,000	94,002	940,022	盈餘轉增資20,022仟元(含 員工紅利10,822仟元)	無	(註 18)

年 月	發行價格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 本 來 源	以現金以外 之財產抵充 股 款 者	其他
98.12	10	120,000	1,200,000	94,655	946,546	公司債轉換6,524仟元	無	(註19)
99.08	10	120,000	1,200,000	95,601	956,011	盈餘轉增資9,465仟元	無	(註20)
99.11	10	120,000	1,200,000	97,342	973,417	公司債轉換17,406仟元	無	(註21)
99.12	10	120,000	1,200,000	97,895	978,949	公司債轉換5,532仟元	無	(註22)
100.05	10	120,000	1,200,000	101,370	1,013,705	公司債轉換34,756仟元	無	(註23)
100.08	10	120,000	1,200,000	104,555	1,045,552	公司債轉換31,847仟元	無	(註24)
100.08	10	120,000	1,200,000	105,534	1,055,341	資本公積轉增資9,789仟元	無	(註25)
100.11	10	120,000	1,200,000	106,489	1,064,890	公司債轉換9,549仟元	無	(註26)
101.05	10	120,000	1,200,000	110,907	1,109,065	公司債轉換44,175仟元	無	(註27)
101.08	10	120,000	1,200,000	111,810	1,118,097	公司債轉換9,032仟元	無	(註28)
101.09	10	120,000	1,200,000	112,875	1,128,746	盈餘轉增資10,649仟元	無	(註29)
101.11	10	120,000	1,200,000	114,226	1,142,259	公司債轉換13,513仟元	無	(註30)
102.05	10	120,000	1,200,000	115,526	1,155,256	公司債轉換12,997仟元	無	(註31)
102.08	10	120,000	1,200,000	116,442	1,164,417	公司債轉換9,161仟元	無	(註32)
102.09	10	120,000	1,200,000	117,584	1,175,840	盈餘轉增資11,423仟元	無	(註33)
103.05	10	120,000	1,200,000	117,614	1,176,143	公司債轉換303仟元	無	(註34)
103.08	10	120,000	1,200,000	118,120	1,181,202	公司債轉換5,059仟元	無	(註35)
103.09	10	120,000	1,200,000	119,296	1,192,960	盈餘轉增資11,758仟元	無	(註36)
103.11	10	150,000	1,500,000	125,523	1,255,230	公司債轉換62,270仟元	無	(註37)
104.02	10	150,000	1,500,000	127,226	1,272,257	公司債轉換17,027仟元	無	(註38)
104.09	10	150,000	1,500,000	128,498	1,284,980	盈餘轉增資12,723仟元	無	(註39)

- 註 1：經87年07月29日經(087)商第119083號函核准。
註 2：經89年04月24日經(089)商第111950號函核准。
註 3：經89年05月19日經(089)商第115573號函核准。
註 4：經89年08月01日經(089)商第125728號函核准。
註 5：經90年10月08日經(090)商第09001392810號函核准。
註 6：經91年07月24日經授商字第09101293080號函核准。
註 7：經92年10月08日經授中字第09232764220號函核准。
註 8：經93年10月05日經授中字第09332805900號函核准。
註 9：經94年08月23日經授中字第09401165320號函核准。
註10：經95年04月14日經授商字第09501066930號函核准。
註11：經95年07月24日經授商字第09501156760號函核准。
註12：經95年09月15日經授商字第09501207620號函核准。
註13：經96年05月14日經授商字第09601104080號函核准。
註14：經96年08月24日經授商字第09601205530號函核准。
註15：經97年01月18日經授商字第09601319410號函核准。
註16：經97年04月18日經授商字第09701089710號函核准。
註17：經97年08月26日經授商字第09701209920號函核准。

- 註18：經98年09月09日經授商字第09801209300號函核准。
 註19：經99年01月18日經授商字第09901011630號函核准。
 註20：經99年08月18日經授商字第09901186600號函核准。
 註21：經99年11月09日經授商字第09901250270號函核准。
 註22：經100年01月12日經授商字第10001007940號函核准。
 註23：經100年05月10日經授商字第10001093930號函核准。
 註24：經100年08月02日經授商字第10001176930號函核准。
 註25：經100年08月24日經授商字第10001195820號函核准。
 註26：經100年11月17日經授商字第10001259710號函核准。
 註27：經101年05月11日經授商字第10101083900號函核准。
 註28：經101年08月06日經授商字第10101160580號函核准。
 註29：經101年09月05日經授商字第10101184000號函核准。
 註30：經101年11月12日經授商字第10101233500號函核准。
 註31：經102年05月14日經授商字第10201088990號函核准。
 註32：經102年08月01日經授商字第10201158050號函核准。
 註33：經102年08月30日經授商字第10201180200號函核准。
 註34：經103年05月23日經授商字第10301092290號函核准。
 註35：經103年08月22日經授商字第10301175700號函核准。
 註36：經103年09月16日經授商字第10301194790號函核准。
 註37：經103年11月26日經授商字第10301245050號函核准。
 註38：經104年02月12日經授商字第10401011370號函核准。
 註39：經104年09月17日經授商字第10401196850號函核准。

109年04月14日 單位：股

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	
普通股	128,497,989	21,502,011	150,000,000	額定資本額保留新台幣伍仟萬元供發行員工認股權憑證，未發行股份，授權董事會分次發行之用。

總括申報製度相關資訊：不適用。

(二)股東結構

109年04月14日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構 及外人	個人	合計
數量						
人數(人)	0	3	244	115	26,454	26,816
持有股數(股)	0	2,825,901	28,092,538	15,357,659	82,221,891	128,497,989
持股比例(%)	0.00%	2.20%	21.86%	11.95%	63.99%	100.00%

註：第一上市(櫃)公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第3條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

(三)股權分散情形

每股面額 10 元

109 年 04 月 14 日

持 股 分 級	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	12,862	557,634	0.43%
1,000 至 5,000	10,698	21,509,096	16.74%
5,001 至 10,000	1,709	12,477,832	9.71%
10,001 至 15,000	586	6,990,787	5.44%
15,001 至 20,000	256	4,625,124	3.60%
20,001 至 30,000	281	6,884,388	5.36%
30,001 至 40,000	121	4,228,902	3.29%
40,001 至 50,000	72	3,254,560	2.53%
50,001 至 100,000	131	8,967,442	6.98%
100,001 至 200,000	60	8,336,745	6.49%
200,001 至 400,000	16	4,390,900	3.42%
400,001 至 600,000	4	1,946,791	1.52%
600,001 至 800,000	5	3,454,774	2.69%
800,001 至 1,000,000	1	845,666	0.65%
1,000,001 以上	14	40,027,348	31.15%
合 計	26,816	128,497,989	100.00%

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

109 年 04 月 14 日

主要股東名稱	股份	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 (%)
忠釋實業股份有限公司		8,475,617	6.60%
立齊投資有限公司		6,721,937	5.23%
立陽投資股份有限公司		5,820,705	4.53%
汪秉龍		4,796,175	3.73%
渣打國際商業銀行營業部受託保管歐洲瑞士信貸證券公司投資專戶		2,197,030	1.71%
宏正投資股份有限公司		2,000,200	1.56%
立發投資有限公司		1,529,775	1.19%
全球人壽保險股份有限公司		1,465,000	1.14%
立威投資有限公司		1,332,190	1.04%
台灣人壽保險股份有限公司		1,252,781	0.98%

(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

項 目	年 度		107 年度	108 年度	109 年度截至 3 月 31 日止 (註 8)
	每 股 市 價 (註1)	最 高		62.30	52.60
最 低			36.65	39.85	37.90
平 均			50.97	43.63	48.60
每 股 淨 值 (註2)	分 配 前		45.18	44.99	45.80
	分 配 後		42.18	(註 2)	(註 2)
每 股 盈 餘	加權平均股數 (仟股)		128,498	128,498	128,498
	每 股 盈 餘 (註3)	調 整 前	3.58	3.13	1.24
		調 整 後	3.58	(註 2)	(註 2)
每 股 股 利	現金股利		3.0	3.0(註 2)	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	0.00	0.00(註 2)	—
		資 本 公 積 配 股	0.00	0.00	—
	累積未付股利 (註4)		無	無	—
投 資 報 酬 分 析	本 益 比 (註5)		14.24	13.94	—
	本 利 比 (註6)		16.99	14.54(註 2)	—
	現 金 股 利 殖 利 率 (註7)		5.89%	6.88%(註 2)	—

* 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。民國 108 年度盈餘尚未經股東會決議分配；民國 109 年度截至 3 月 31 日止之資料係經會計師核閱數且盈餘尚未經股東會決議分配。

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. 股利政策：

本公司目前產業發展屬穩健階段，未來數年皆有擴廠之計畫暨資金需求，故本公司提撥股東股利部分，原則上現金股利不得低於股利總額之百分之二十，但仍須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。

2. 本次股東會擬議股利分配情形：

本公司108年度盈餘分配案，業經本公司民國109年3月12日董事會決議如下：

單位：新台幣元

項目		
	小計	合計
期初未分配盈餘	838,522,853	838,522,853
加：退休金精算利益列入保留盈餘調整數	(5,976,232)	
本年度稅前盈餘	516,043,373	
減：所得稅費用	(113,499,497)	
本期稅後淨利	402,543,876	
減：法定盈餘公積 10%	(39,656,764)	
加：依法提列特別盈餘公積	(35,677,384)	
本期可分配盈餘		321,233,496
可分配盈餘		1,159,756,349
股東紅利【每股配 3.00 元現金】	(385,493,967)	
期末未分配盈餘		774,262,382

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

單位：新台幣仟元

項目	年度	109 年度	
期初實收資本額(仟元)		1,284,980	
本年度每股現金股利(元)		3.00 元	
配股配息情形 (註 2)	盈餘轉增資每仟股配發股數	-	
	盈餘轉增資每仟股配發股數	-	
營業績效情形	營業利益(仟元)	不 適	
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益(仟元)		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘(係按當年度加權平均股數計算)		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
擬制性每股盈餘 及本益比	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	用 (註 1)	
	若盈餘轉增資全數 改配放現金股利		擬制每股盈餘(元)
			擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資		擬制每股盈餘(元)
	擬制年平均投資報酬率		
	若未辦理資本公積且盈餘轉增資 改以現金股利發放	擬制每股盈餘(元)	
		擬制年平均投資報酬率	

註 1：並未公開 109 年度財務預測，故無需揭露。

註 2：108 年度盈餘分配案業經 109 年 03 月 12 日董事會決議通過。

(八)員工酬勞及董監事酬勞

1. 公司章程所載員工酬勞及董監事酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之二為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於百分之五為董監酬勞，董監酬勞以現金方式發放。員工酬勞及董監酬勞分派案應提報股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

2. 董事會通過之擬議配發員工酬勞等資訊：

本公司108年度盈餘分配案業經109年3月12日董事會通過分配現金股利3.00元。

(1) 員工酬勞新台幣53,600,000元，董事、監察人酬勞新台幣4,200,000元。

(2) 擬配發員工股票酬勞金額及占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：無。

(3) 考慮擬議配發員工酬勞及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘為3.13。

3. 前一年度員工酬勞及董事、監察人酬勞之實際配發情形：

(1) 員工紅利為新台幣68,000,000元，董事、監察人酬勞為新台幣4,200,000元。

(2) 107年度盈餘實際配發員工酬勞及董事、監察人酬勞與原董事會通過擬議配發之情形相同並無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：不適用。

二、公司債辦理情形：不適用。

三、特別股辦理情形：不適用。

四、參與發行海外存託憑證辦理情形：不適用。

五、員工認股權憑證辦理情形：不適用。

六、限制員工權利新股辦理情形：不適用。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：不適用。

八、資金運用計畫及執行情形：

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

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 所營業務之主要內容：
 - A. 電子零組件製造業。
 - B. 機械設備製造業。
 - C. 製造輸出業。
 - D. 電信器材零售業。
 - E. 電信器材批發業。
 - F. 無線通信機械器材製造業。
 - G. 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
2. 公司目前主要產品及其合併營業比重：

單位：新台幣仟元

營業項目	108年度營業額	營業比重%
測試代工收入	\$1,642,385	50.80 %
切割挑檢代工收入	1,074,660	33.24 %
機器組裝等產品銷售及其他	524,358	16.22 %
減：銷貨退回及折讓	(8,562)	(0.26%)
營業淨額	\$3,232,841	100.00 %

3. 公司目前之商品項目：

本公司為專業半導體及 LED(光電)產品代工及自有產品之研發、製造與銷售服務廠，主要之服務項目為半導體封裝、成品測試、晶圓測試、研磨、切割、挑檢；LED 產品測試、研磨、切割、挑檢及其它特殊切割、如 PCB 基板、石英與 LED 等暨半導體、光電產品相關之測試系統及自動化設備研發、製造與銷售，並積極朝自行研發新產品開發邁進，如 IC 測試系統開發、光電自動化設備開發、如 AOI 自動光學檢測系統..等及模組產品開發。
4. 計畫開發之新商品：
 1. LCD c-phy
 2. New Tester System
 3. S300
 4. Burn-In machine
 5. Mini LED 固晶機
 6. RFID 寬版、高速機
 7. 高速六面外觀檢測機
 8. WLCSP 多 Site 測試包帶機
 9. 人工智慧檢豆機
 10. 生醫微流道與晶片模組

(二) 產業概況

1. 產業之現況與發展

在資訊科技、行動通訊、數位影音娛樂、網際網路等相關應用蓬勃發展的二十一世紀，半導體已經普及於各式各樣的電子系統產品之中。依半導體產品的功能特性區分，主要可分為微控制器(Micro)、邏輯元件(Logic)、類比元件(Analog)、記憶體(Memory)等四大積體電路(IC)產品，以及分離式(Discrete)元件與光學(Opto electronics)元件等合計六大類別。在六大類別的半導體產品中，除記憶體產品因規模經濟效益而須集中量產，類比元件、分離式元件及光學元件因製程特殊亦須特別生產外，其他微控制器及邏輯元件因產品應用需求的少量多樣化特性，遂成為晶圓專工廠的主流代工產品項目。

中國大陸近期積極扶植半導體產業，封測產業為中國大陸發展自有半導體中重要缺口，因此已透過併購與投資方式佈局半導體上下游關聯產業。

針對晶圓代工與封測產業，中國大陸一方面透過國際大廠如Qualcomm等在先進製程的技術合作，另一方面透過江蘇長電收購星科金朋等國際併購案，加速提升本土業者的技術能力。

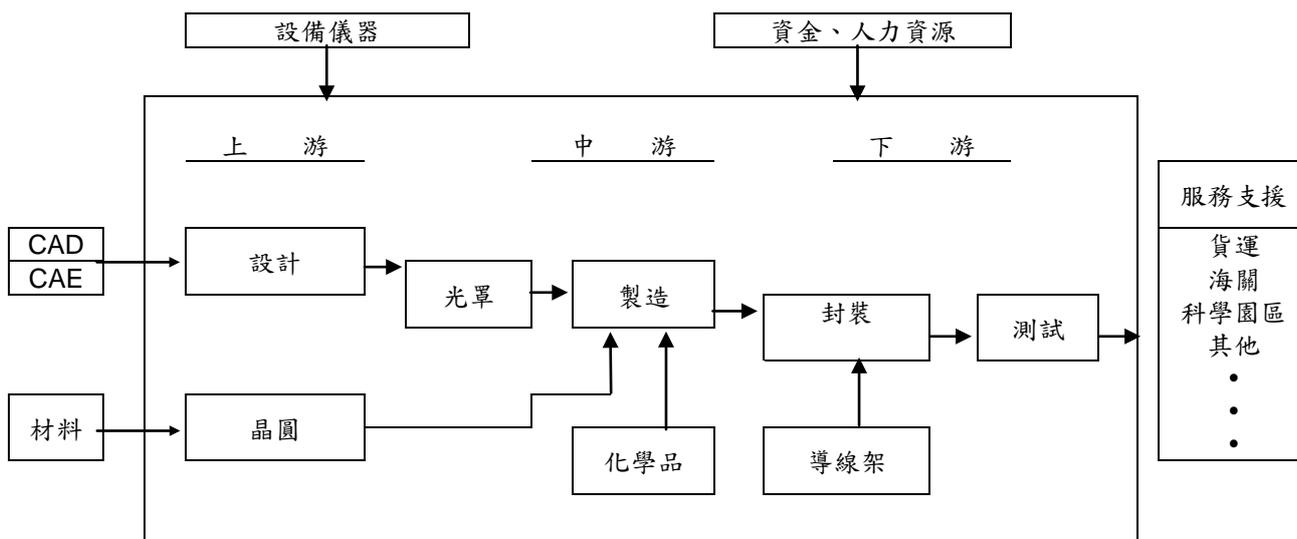
全球半導體產業掀起整併風潮，台灣產業如何選擇適當合作標的，透過靈活的競合策略，佈局新興應用與市場，將為維持我國半導體產業在全球領先地位的關鍵。

2. 產業上、中、下游之關聯性

台灣半導體產業經歷多年的發展經驗，已建立起獨特的垂直分工體系，乃是從IC設計到光罩製作、晶圓製造、封裝及測試等一連串的IC製程，由上游到下游垂直分工。藉由各生產部門獨立，可提高專業性及精密度，減低經營管理方面的困難；並可縮短生產週期，大幅減少庫存，降低成本；同時生產部門直接面對國際競爭對手，有助於提高整體產業的競爭能力。

整個IC製造流程，始自IC設計，完成IC設計後，再由光罩公司按照預定的晶片製造步驟，將IC的電路佈局圖轉製於平坦的玻璃表面上，這塊玻璃就是所謂的光罩。完成IC光罩後，由IC製造廠運用微影成像的技術，以光阻劑等化學品為材料，將光罩上極細的線路圖複製在矽晶圓上，再運用硝酸等化學品清洗、蝕刻，就完成晶圓的製造。其次，將晶圓切割成晶粒，以金線連接晶粒及導線架的線路，再封裝絕緣的塑膠或陶瓷外殼，並測試IC的功能是否能正常運作，即完成IC的製造。

IC設計業係屬IC產業體系中之最前端部份(見下圖所示)，其產業依序尚包括光罩、晶圓製造、封裝、測試等。形成特有之專業分工體系，如此龐大而綿密之週邊相互支援體系，有別於國際大廠之上下游垂直整合經營模式。茲就我國IC產業上、下游關係列示如下：



1. 產品發展趨勢

(1) 測試代工服務

本公司已佈局大陸地區測試產業、為客戶帶來更多的便利、完整且適當有效的生產製造解決方案、更可透過久元在測試代工領域上之多年經驗及研發能量、深入了解客戶、將測試服務推入新里程碑。另IC產品世代交替快速，相對地設備投資亦呈現兩極化之趨勢，具備龐大資本之IDM公司考量測試設備之投資動輒佔總投資額之20%甚至更高，紛紛釋出代工訂單予專業測試廠，該類產品主要以Memory及Logic產品為主，至於資本額較小之Fabless(Design House)，由於經營成本及風險考量紛將多樣化之產品委託具競爭力之小型測試廠代工，以利基產品為主。就IC產品代工之發展趨勢而言，交期、服務、品質及成本等均是經營成敗的關鍵，此外，具備專業能力之測試人才才能針對產品生命週期之快速變遷及複雜化即時因應，以上諸項乃是專業測試代工廠成功的要件。

本公司在此服務項目主要提供：

- a. 半導體測試服務：4"~12"晶圓測試、IC成品電性測試、邏輯(Logic)、類比(Analog、混合訊號(Mixed-signal)、非揮發性記憶體、MCU、LCD驅動IC、High speed/High pin count產品及CIS、RF、MES、指紋辨識器、SoC...等產品測試。
- b. LED測試：含各種可見光(如藍、綠、黃、紅光等)及不可見光(如紅外線IR、LD等)、MOS_RELAY、CHIP RESISTANCE、REGULATOR等產品測試及靜電測試。

(2) 切割、挑檢代工服務

傳統半導體切割服務主要由A線切割(不含封裝之切割)及封裝代工均分，前者主要以消費性產品在完成晶圓切割後做COB，而後者為標準的封裝製程，切割作業為封裝製程之一，本公司在半導體切割服務方面係屬前者，惟產品別及產量隨著產業之發展有增加之趨勢，例如LCD Driver IC為新興之產品，在本公司之切割業務亦佔有相當之比例。另外，本公司所開拓的特殊材料切割業務包含陶瓷、石英玻璃、PCB等亦隨著產品型態之多樣

化而增加，可以預見地，未來不但會在切割設備數量上擴充，而且在專業技術及人才要求之水平亦將不斷地提昇，上述條件勢將成為切割服務致勝之關鍵。

公司在光電(LED)產業亦佈局大陸地區設廠營運、除積極開發新客戶代工服務業務、提高營收、擴大營運規模外、另結合本身技術優勢、將目前自行開發高效率機台、提供給獲准投資的大陸子公司、以提昇代工服務產業的國際競爭力、期許成為世界性之LED專業代工服務廠。

本公司在此服務項目主要提供：

- a.切割挑檢服務：晶片之研磨、切割、打線及包裝業務。
- b.LED代工服務：LED切割、研磨及產品分類(級)、LED晶粒翻轉及擴張作業等代工服務。

(3)機器組裝等產品銷售

傳統的IC測試系統受限於技術及材料成本，就功能而言分為Logic、Memory及Mixed-Signal Tester等，隨著IC功能不斷地翻新，例如Logic產品具有Embedded Memory之功能，以及Logic、Memory與Analog功能合而為一之SOC系統晶片日益普及，單一功能之測試系統已無法滿足市場需求，近年來，拜IC功能發展日益精進之賜，具備多項功能之測試設備因應而生，並朝輕薄短小之趨勢發展，對測試速度及精確度之要求亦日益增高。

本公司目前致力於相關機台的研發，分為下列幾種項目：

- a.LED測試機系列：具有LED元件光學量測、電氣特性量測及測試資料統計分析等功能。
- b.CCM相機模組測試系列：具有自動焦距調整、電氣及影像功能測試、自動入出料等功能。
- c.自動光學檢測設備系列：應用於光學檢測技術檢測元件六面外觀是否有破損、刮傷、缺角、異色、沾污、毛邊、氣泡、凹陷及短路等外觀瑕疵問題。
- d.LED晶粒計數機：應用光學檢測技術計數LED晶粒的數量，可計數紅光、藍光及綠光等不同類型的LED晶粒。
- e. LED晶粒外觀目檢挑除機：應用光學檢測技術檢測LED晶粒的P-N電極、發光區、晶粒本體是否有外觀不良等問題，也檢測LED晶粒排列的間隙題否有差異或位移及將不良LED晶粒給予挑除。
- f. LED料帶包裝機：具有高速且穩定包裝產品的功能，其速度最高可達每分鐘800EA，因其作動皆以正負壓將產品做進出料，故可降低機台造成產品損壞的不良率。
- g LED測試分選機：應用新型Disc設計作動方式及密封式INDEX機構設計，排除傳統舊式轉塔作動方式會掉料缺點及增加測試分類產能。

2. 競爭情形

(1) 測試代工服務

在測試服務界同等級之國內廠商有超豐、京元、矽格、台星科、力成等，由於客戶在選擇協力廠商時，基於分散風險之考量，會將產品分由數家協力廠商測試，而具有競爭力之廠商(如工程能力、製程週期、價格、服務等能力超強)，無疑地，擁有較多訂單。本公司擁有自製測試設備之能力，使測試技術具備有高度的自主性，可滿足客戶對產能的需要並降低生產成本，增加本公司及客戶的競爭優勢，同時，針對客戶的多樣需求，也具備較具彈性之服務能力。此外，本公司也跨足光電產業，對於LED產品測試及挑檢技術開發亦有顯著之成效。

(2) 切割、挑檢服務

國內切割服務市場上主要競爭廠商為頌邦、南茂、京元等代工廠；上述廠商主要以半導體晶圓切割為主，本公司除具備晶圓切割外，特殊材質如陶瓷、石英玻璃及基板之切割亦佔切割業務一半以上，與國內其它廠家有明顯區隔，同時，以穩定且務實的經驗及高度彈性的生產線組合，來滿足客戶在後段製程上之需求，對應市場景氣之變化亦表現出更具彈性之競爭力。

(3) 測試設備

本公司開發之測試機涵蓋Logic、Memory、Mixed-Signal、Power及LCD Driver等五大功能，並可依待測產品特性不同而與實驗室之Instrument結合，堪稱全功能IC測試機，目前已銷售予國內Design House及大陸IDM公司，成績斐然。

(三) 技術及研發概況

本公司最近4年度及截至109年度第一季季報之研究經費及其佔營業額之比例如下表所示。各項研發計畫均為提供先進技術、提升客戶滿意度為主，同時可望增進企業整體營運之成長。

1. 最近4年度及截至109年度第一季季報之研發費用及其佔營業額之比例表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	109年3月31日
營收淨額	3,615,951	3,670,383	3,490,642	3,232,841	921,807
研發費用	266,444	254,744	250,946	238,134	71,902
研發費用佔營收淨額比例	7.37%	6.94%	7.19%	7.37%	7.80%

2. 開發成功之技術或產品

年度	研發成果
98	1. GPS 第二代小型軌跡記錄裝置 2. 多工、多站平行處理 LED 測試機 3. 高電流譏率 IC 量測板 4. 自動定位高速多頭點膠系統 5. 高速多站別旋轉定位裝置

年度	研發成果
99	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高速 CIS/CCM 影像擷取暨量測系統 2. 全自動多站式(16 Sites)CCM 影像測試系統 3. 第 5 代 768 Pin 100Mhz IC 測試機 4. 適用於 QFN 封裝之多站測試包裝機 5. 圓盤式 LED 測試包裝機
100	<ol style="list-style-type: none"> 1. LED 電源模組 2. LED 調光模組 3. LED Driver IC 測試機 4. 高精準類比測試機 5. 雙圓盤式 LED 測試分類機 6. Light Sensor 測試包裝機 7. 子元件高速雙軌六面外觀檢測機
101	<ol style="list-style-type: none"> 1. MIP board 2. LED HV board 3. LED 加熱測試分類機 4. 多站轉塔式自動測試分類包裝系統
102	<ol style="list-style-type: none"> 1. HVlog board 2. IC 載板外觀自動檢測系統
103	<ol style="list-style-type: none"> 1. IC 載板外觀自動檢測系統二代機 2. LED 產品 X-Ray 檢測系統
104	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高效能 LCD 測試平台開發 2. RF 多通道測試模組開發 3. 自動化智慧型影像檢測系統 4. 光學檢測外掛模組 5. 硬碟磁頭外觀檢查機 6. 全自動晶粒多面辨識分選機 7. 全自動光通訊元件固晶機
105	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3DIC 矽穿孔關鍵尺寸量測系統 2. TDBI for RA 測試系統
106	<ol style="list-style-type: none"> 1. 人工智慧(Artificial Intelligence, AI)高速六面檢測機 2. 工業節能控制模組 3. 超高速刺蝟挑檢機 4. RFID 全製程設備 5. 高頻 IC 測試機
107	<ol style="list-style-type: none"> 1. 12 吋 Tape to Tape IC 六面檢測分 Bin 挑揀機 2. 車用二極體上片機 3. RFID 多排天線生產設備 4. MVI 汽車電子檢測模組 5. WGL Pattern Conversion Tool 6. 可連網式工業智能控制模組
108	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高解析高精準 timing edge generator 2. AI 技術應用在外觀缺陷檢測機 3. PKB70(三合一)組合式次毫米發光二極體高速固晶機 4. SB400G 全自動鉅芯片倒裝機 5. 中高功率直流無刷馬達驅動器模組 6. 人工智慧自動光學檢測挑選模組 7. Power SiP 先進封裝製程開發

(四)長、短期業務發展計劃

1. 短期業務發展計劃

- ①分散產品銷售市場，以降低對單一客戶之依存度。
- ②有效掌握產品代工進度及靈活調度，以縮短交貨期，增加客戶滿意度。
- ③確實落實ISO品質管理，建立完整有效率之品保體系，期以高品質之形象，拓展市場。

2. 長期業務發展計劃

- ①加強客戶支援作業，協助客戶解決問題，以維持與客戶長期之合作關係。
- ②配合產品快速變化，調整接受訂單之產品組合，並開發其它產業之客戶，以擴大營運規模。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

銷售地區	106年度		107年度		108年度	
	銷售額	%	銷售額	%	銷售額	%
內銷	2,699,830	73.56	2,598,378	74.44	2,606,110	80.61
外銷	970,553	26.44	892,264	25.56	626,731	19.39
合計	3,670,383	100.00	3,490,642	100.00	3,232,841	100.00

本公司產品之銷售及提供加工服務之對象，主要為國內 IC 設計業、半導體製造業及 IC 封裝業等。由於產品性質屬消費性電子之 IC 設計業大部份均分佈於國內且以新竹地區居多，故本公司服務的客戶大部份為國內公司。至於半導體後段設備銷售部份，目前服務對象也幾乎以內銷為主。但隨著半導體國際化市場之趨勢潮流，拓展外銷市場比重為未來努力方向。

2. 市場占有率

根據經濟部技術處IT IS計畫統計資料顯示，我國消費性IC測試產業營業額及本公司所佔比例如下：

單位：新台幣仟元

項目 年度	測試產值	本公司測試產值	市場佔有率(%)
2017	144,000,000	3,063,011	2.13%
2018	148,500,000	2,975,938	2.00%
2019	154,400,000	2,714,494	1.76%

3. 市場未來之供需狀況與成長性

根據工研院產科國際所統計，2019年台灣 IC 產業產值達新台幣 26,656 億元，較 2018 年成長 1.7%。其中 IC 設計業產值為新台幣 6,928 億元，較 2018 年成長 8.0%；IC 製造業為新台幣 14,721 億元，較 2018

年衰退 0.9%，其中晶圓代工為新台幣 13,125 億元，較 2018 年成長 2.1%，記憶體與其他製造為新台幣 1,596 億元，較 2018 年衰退 20.4%；IC 封裝業為新台幣 3,463 億元，較 2018 年成長 0.5%；IC 測試業為新台幣 1,544 億元，較 2018 年成長 4.0%。

展望 2020 全年 IC 設計業，聯發科已發布兩款 5G SoC 手機晶片，今年第一季就會有 5G 手機上市，加上瑞昱及聯詠預計今年度也有多樣新品推出，加上美中貿易戰的轉單效益，短期仍不會改變，雖然因為武漢肺炎因素造成上半年的需求趨緩，但預期台灣 IC 設計業 2020 年產值仍將成長至新臺幣 7,227 億元，較 2019 全年成長 4.3%。

展望 2020 全年 IC 製造業，預估台灣的 IC 製造產業為新臺幣 15,285 億元，較 2019 年略增 3.8%。其中晶圓代工產業產值成長 4.0%，達到新臺幣 13,649 億元。產值變動的因素在於 5G 手機、高效能運算、IoT 與車用產品需求帶動成長。在美中貿易戰影響方面，若兩國能在 2020 年達成具體協議，將有助於降低未來市場的不確定性。另外 5G 基地台等基礎建設相關所需之晶片，以及新能源轉換需求之功率半導體，在 2020 年的需求均十分受到矚目。在記憶體的部分，由於 2019 年產能調控已獲得成效，另外隨著終端伺服器需求穩定成長；手機 DRAM 搭載量增加；個人電腦出貨量穩定；消費型電子產品需求穩定成長等種種因素推動下，預估 2020 年的記憶體與其他製造產業在相關產品價量表現將優於 2019 年，可反轉 2019 年度下滑的態勢轉為正成長 2.5%，達到新臺幣 1,636 億元的規模。

展望 2020 全年 IC 封測業，因美中貿易戰緩解使總體經濟逐漸趨向穩定，加以電子終端產品銷售回溫帶動，而台灣擁有全球最先進封測能量及晶片異質整合封測技術，能滿足全球電子終端產品所需晶片高整合及高效能需求，預期台灣 IC 封測業 2020 年產值為新臺幣 5,230 億元，較 2019 全年成長 4.5%。

台灣封測產品以邏輯 IC 居多，晶片客戶多投片於台系晶圓代工廠，台廠主要於大陸的晶圓廠多不在武漢，預期短期內半導體生產製造不至於有明顯衝擊。

綜合而言，生產據點愈集中在中國大陸、以及目標市場愈以中國內地為主之產業，所受疫情缺料、缺工、訂單減少的影響愈大。從臺灣整體製造業的結構來看，產業組成以半導體、顯示器、機械、石化、鋼鐵與金屬製品為大宗，占產值近 9 成，多數以臺灣為主要生產基地，且終端組裝產品銷售以歐美市場和臺灣內銷為大宗。保守情境下，對臺灣製造業的衝擊影響應屬可控制範圍，影響程度較小。

中長期來看，除復工時程遞延外，總體經驗、終端需求、大陸內需等仍有變數，須持續觀察後續影響。

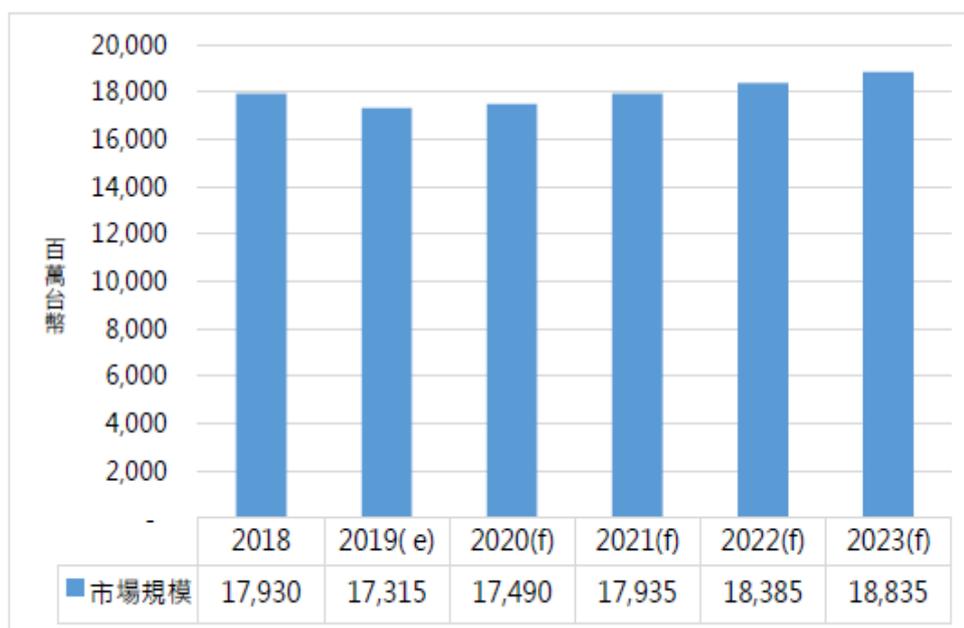
我國 LED 元件產業回顧

(一) 產業規模分析

LED 元件發展至今，技術發展已逐漸成熟，LED 背光應用已飽和，照明應用市場也因價格競爭激烈以及產品設計多元化，市場呈現量升價跌，總體市場規模不易成長。

近幾年車用市場為 LED 元件主要成長動能，不過 2019 受到經濟不景氣影響，整車銷售成長倍受挑戰，再加上中國大陸新汽車排放標準即將上路的預期心理，使的中國大陸 2019 年上半年汽車銷售成長

遲滯，讓全球汽車市場成長更是雪上加霜，預估 2019 年全球 LED 元件市場衰退約 3.4% 左右。

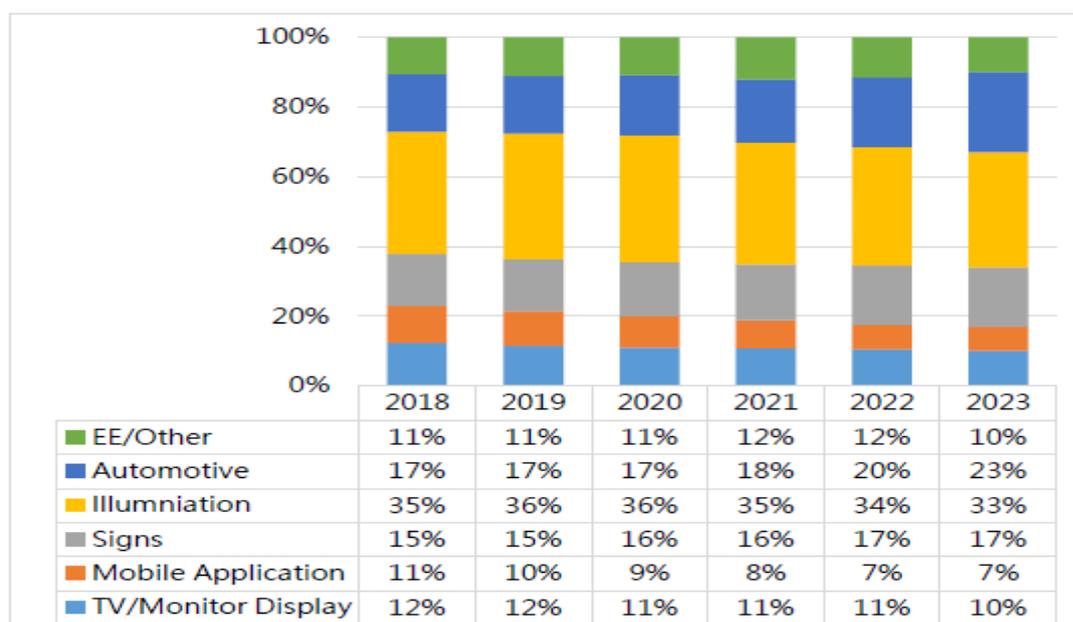


資料來源：工研院 IEK Consulting(2019/04)

(二) 應用市場分析

LED 背光模組市場幾乎已飽和，未來市場比重持續縮小，不過因近期廠商積極投入發展 Mini LED 以及 Micro LED 等新技術，若未來技術成熟以及成本可以持續下滑，將有機會使得電視等中大尺寸背光衰退趨緩，也可進一步阻止 OLED 的競爭。

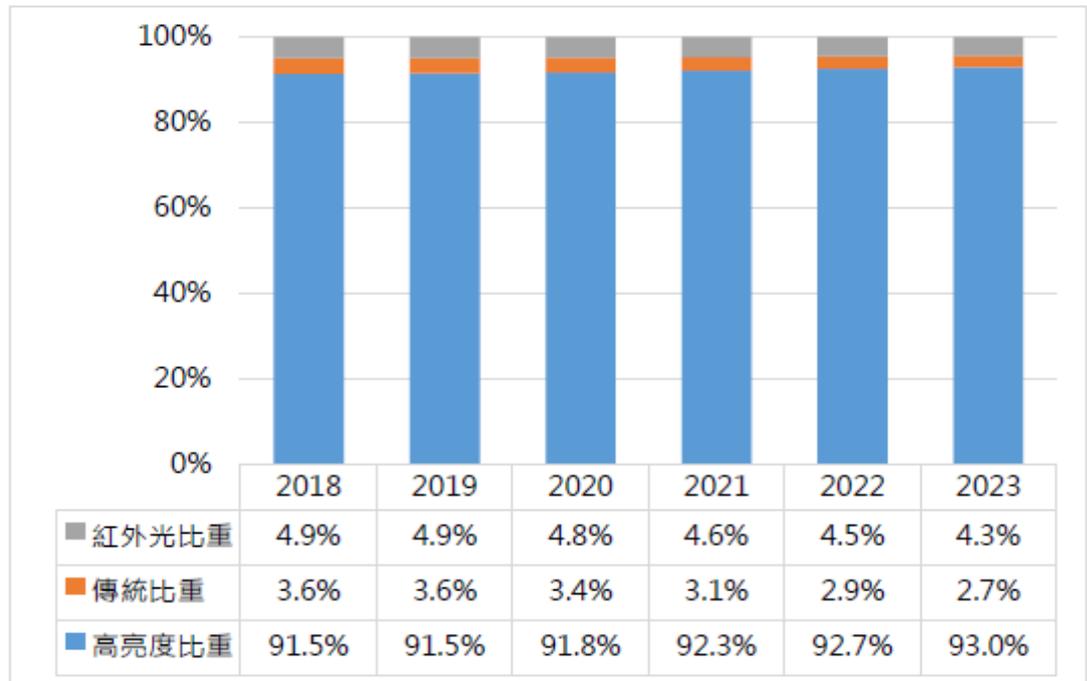
短期 2-3 年內照明應用仍是主要應用市場，不過因為產品單價難以維持，因此使的照明應用比重不易大幅提升，預估 2020 年達到高峰；車用市場部分，再 LED 性價比持續提升以及體積小、節能等優勢帶動下，未來若全球汽車銷售恢復成長，車用 LED 元件市場將持續恢復成長。



資料來源：工研院 IEK Consulting(2019/04)

(三) 產品發展預測

LED 元件產品變化不大，高亮度 LED 元件仍為主要產品，預估至 2020 年比重將達 93% 左右，其餘傳統 LED 以及紅外光比重合計約 7-8%。



資料來源：工研院 IEK Consulting(2019/04)

近幾年全球 LED 元件產業持續面臨供過於求，中國大陸廠商低價競爭以及部分應用端市場逐漸飽和，使得產品單價不易維持，雖然照明應用市場持續成長，但是照明產品多樣化以及設計多元化，使得照明應用市場價格不易有支撐點，反而讓 LED 元件價格持續下跌。

另外，Mini LED 雖然於 2019 年開始推出相關產品，產品單價也較高，主要鎖定高單價的高階電視與手機市場，藉此與 OLED 互別苗頭，目前 mini LED 已經具備了創造新的客戶價值和學習曲線效益兩大條件，唯一欠缺的就是大批量生產之後的規模效應發酵。這個條件極有可能在 2020 年變成現實，並持續強化。後續仍需觀察市場接受度以及成本是否具競爭優勢。

綜觀整體產業狀況，2019 年由於中美商貿影響加深及全球新興市場需求疲軟，導致照明，背光等大宗需求明顯衰退，而新興應用增長乏力，屬於需求端出了問題。LED 元件產品價格持續下跌，且因部分廠商擴大產能，導致供過於求使問題加劇惡化，價格下跌幅度擴大。

展望 2020 年不同應用領域的需求預計會呈現出此消彼長的格，但是整體上還是休養生息為主。行業重拾上升態勢預計要到 2021 年以後，並主要仰賴 mini LED 和 micro LED 應用的陸續商業化。

IEK View

(一) 產業面臨嚴苛挑戰，廠商向下整合提高產品附加價值

LED 元件發展至今，技術已逐漸成熟，產品也相對標準化，廠商間無法建構出高技術進入門檻，使得當市場逐漸飽和後，產業也逐漸面臨成長以及市占率保衛戰。因此可以發現部分廠商開始結合自身優

勢。逐步將產品往下延伸至模組，藉此提高產品附加價值，並進一步將產業往下延伸，建構出較高的技術門檻，已確保市場競爭地位。

(二) 我國廠商應避免產能競賽，尋找新立足點

隨著 LED 元件技術逐漸成熟之下，要像過去一樣建構出技術障礙或技術落差已實屬不易。且由於 LED 元件效率也已達一定程度，足以滿足現有應用市場所需，因此廠商也不再一味追求投入提升發光效率。

此外，中國大陸快速崛起後，夾帶產能優勢、低價搶單等操作之下，除讓台灣廠商面臨極大競爭壓力之外，也為全球 LED 元件產業帶來相當大衝擊，因此各廠商也積極投入新技術或新應用發展。因此建議我國廠商應加速投入利基型市場發展，不再追求過去大量製造的生產方式，避免與中國大陸廠商直接競爭。

因為多數新興市場仍屬於導入期階段，且部分新興市場為少量多樣需求型態、客製化程度高，可發揮我國中小企業靈活與彈性的特點，藉由不同經營思維，重新思考價值定位，深耕技術並且彈性配合客戶需求調整，才能在利基型市場占有一席之地。

4. 競爭利基

① 堅強及穩定的經營團隊陣容

本公司經營團隊陣容，自成立以來並無重大異動，對於公司保持高度向心力，使客戶關係及勞資關係日趨穩固，並建立良好風評及口碑。

② 優異之研發能力及擁有獨立自主的研發技術

IC功能越趨複雜，測試程式之設計及測試設備運用日益重要，本公司對於測試設備力主自行研發，自2001年成功開發「全功能自動測試機」，並完成相關驗證後，對於測試成本控管有相當程度助益，並於測試相關領域紮下堅實之研發基礎。

③ 經營階層擁有良好之成本控管能力

本公司自成立以來，經營階層對於成本控管始終高度重視，資本支出相對低於同業，因而能有相對效益回饋，展望全球商業運轉經營模式，供給大於需求儼然是企業獲利之最大隱憂，本公司始終保持對成本控管之高敏感度，已成為本公司在該產業競爭最大利基。

④ 大量生產之低成本優勢

在提供客戶最佳之品質、交期、價格於市場拓產出相當之知名度後，本公司已可達到大量生產之經濟規模，另受惠於成本控管能力相對優良，整體營運營收損益平衡點相對偏低，實質利益容易浮現。

⑤ 強調互補平衡產品線

在一年週期循環內，產品淡旺季之分容易導致營收波動劇烈，對於現金流量及營運規劃亦造成計劃更動，本公司消費性產品測試、切割代工，採取

廣泛性接單，保持高標準設備稼動率，另於淡季時加強自有研發測試設備出售，平衡營收波動，提昇獲利能力。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素：

a. 切割、研磨及封測服務

I. 我國半導體產業結構健全且持續成長

半導體相關產業持續成長，帶動切割及封測服務需求，半導體產業已成為我國最成熟且最具國際競爭力的產業，在未來需求不斷成長下，除電腦及資訊用半導體成為最主要之生產國之外，行動通訊用半導體及中國大陸消費性市場之崛起亦將帶動半導體相關產業的另一波高峰。

II. IDM大廠及有如雨後春筍般的Design House提高委外代工比例

IDM大廠及有如雨後春筍般的Design House提高委外代工比例在半導體專業分工模式確立後，IDM大廠及大型Design House有鑑於後段設備投資金額龐大，基於營運效率、成本及投資風險考量已提高委外代工訂單，相對地，客源之穩定亦使代工業者得以積極提高產能並改善品質，提供更良好的服務。

III. 本公司具備充份且專業之工程人力及優良之成本控管能力

本公司具備充份且專業之工程人力及優良之成本控管能力，公司切割及測試之工程人員大多數來自於科學園區，具備專業之知識及資深之年資，尤其在公司的一貫主張「主人翁的經營理念及下工程即是客戶」的信念下，對人員、物品等成本之控管更是績效卓著，大大地提昇公司之競爭力。

b. 測試設備

I. 我國封測設備產業供應鏈逐漸成型

我國半導體產業設備除少數尖端設備無法在國內發展外，針對下游製程設備如封裝、測試等設備已有多家廠商投入研發及製造，伴隨著整體產業之發展，形成產業設備供應鏈之態勢已陸續成形，增加半導體廠商對設備供應商之信心。

II. 自主設備有成本、服務之優勢及地利之便

在自主設備方面，由於國內平均工資及材料均較國外大廠為低，相對地有設備成本上之優勢，同時，在服務及地利方面，有同文同種、易於溝通，反應迅速等各方面之優點，這是向國外採購設備遠遠所不及的。

III. 將代工服務事業聚焦於半導體消費性產品

半導體消費性產品保持穩定成長狀態，且產品應用面隨著開發技術突破而隨之廣泛，成長動力相對充沛，另外，消費性產品受到產業景氣影響波動相對溫和，對於公司營運規模成長及技術研發實力累積皆有良好之正面助益。

B. 不利因素：

a. 切割、研磨及封測服務

I. 大者恆大，強者愈強之格局

半導體上游客戶為確保產能與交期，常與下游封測廠進行交互投資成策略聯盟，鞏固彼此關係，且由於國外IDM廠釋出訂單時通常傾向於具有

一定規模及知名度之業者，而形成大者恆大，強者愈強之局面。

因應對策：

本公司已佈局大陸地區封測產業，以快速提供整合性IC後段封測服務，為客戶帶來更多的便利、完整且適當有效的生產製造解決方案，本公司之切割業務所服務的客戶有80%為長期往來，彼此互為依存的關係，同時，交期與品質均在同業中名列前茅。而測試業務方面，具備自主之測試設備開發能力，能提供客戶良好的技術支援，另外，由於大多數之測試設備均為自行開發，相對地，一旦客戶驗證認可後，將不輕易更換外包廠商，亦提供了在客源方面之長期穩定度。

b. 測試設備

I. 國內業者對國產設備信心不足

由於歐美及日本知名大廠在設備研發及製造均較國內廠商提早，知名度及穩定度均較國內廠商成熟許多，而國內客戶在選擇設備時，基於量產時間壓力下，不得不選擇價格較高，但較有把握之投資，進而形成國內測試設備由少數國外大廠寡占之情形。

因應對策：

由已在本公司進行產品代工之客戶反應得知，本公司之測試設備功能性及穩定性均已獲得高度肯定，逐漸建立良好之口碑及品牌知名度，本公司亦積極延攬優秀人才投入研發，並與客戶形成良好的互動，瞭解市場的變化與需求，同時，切入利基市場，提供彈性之功能與價格，藉地利之便提供技術支援及全方位服務。

II. 國際知名大廠持續投入研發

先進國家在測試設備之技術研發費用，與國內業者之差異何止以千里計，並進而佔領國內主流市場。

因應對策：

除積極延攬優秀人才投入研發外，並與客戶形成良好的互動，瞭解市場的變化與需求，同時，切入利基市場，提供彈性之功能與價格，藉地利之便提供技術支援及全方位服務。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

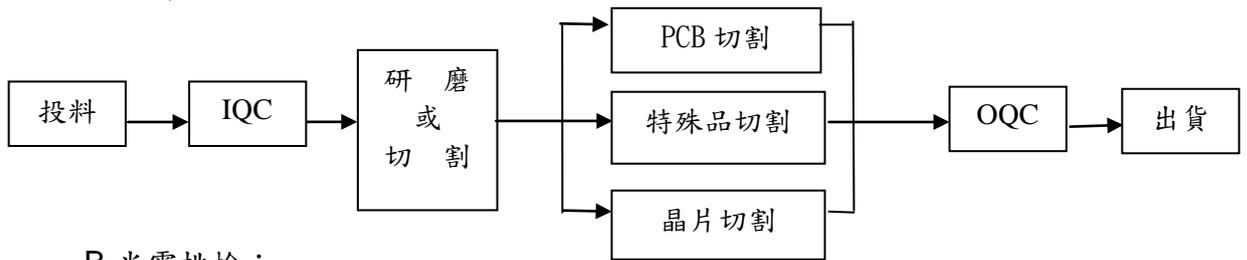
(1) 主要產品之重要用途

主要產品或服務項目	重要用途或功能
晶圓切割挑檢服務	將晶圓加工切割成晶粒並予以篩選、挑檢。
基板切割服務	主要係將生產 LED 及 PPTC 之基板，加以切割為顆粒，以符合後續製程需求。
晶圓封測服務	主要 IC 檢查及封測晶圓本身有無缺陷。
成品測試服務	主要確認半導體元件功能、速度、容忍度、電子消耗、電子放射等屬性是否符合標準。
光電挑檢服務	LED 藍光及四元產品之等級分類及篩選挑檢之加工服務。

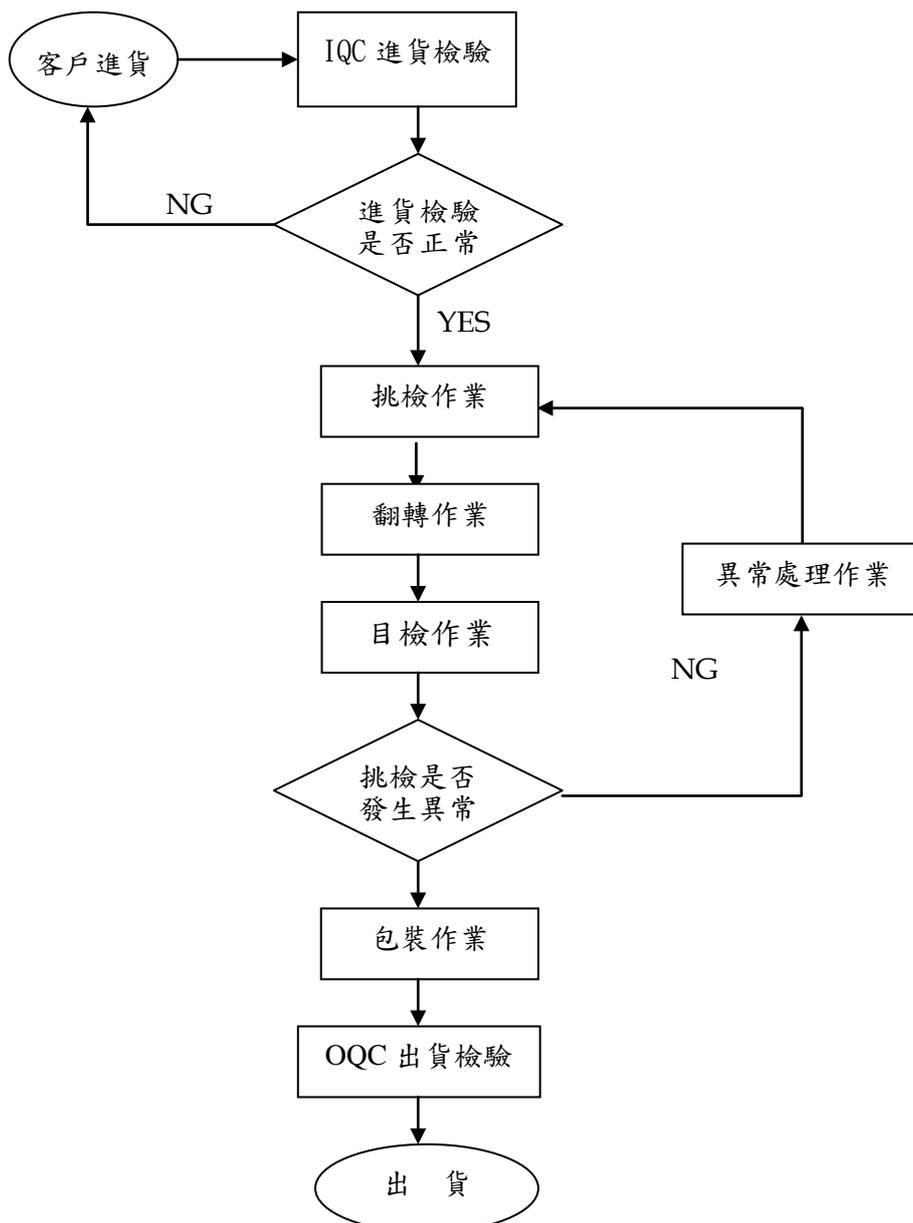
主要產品或服務項目	重要用途或功能
機器設備	1. 全功能 IC 測試機主要適用於工程及量產測試, 具有 Function Pattern、DC 及 AC 參數量測、測試統計報表等功能。 2. IC&光電挑檢機是透過晶圓測試後之圖像資料來檢選, 它的多重偵測系統提供了晶粒先進之檢查, 再以精確的挑檢及排列系統將好與壞的晶粒識別出來自動地收集起來。 3. IC 測包機(WLCSP)是透過晶圓之圖像資料來檢選, 它的多重偵測系統提供了晶粒外觀之檢查(6 sides), 再以精確的測試系統將好與壞的晶粒識別出來, 依照客戶的需求將好的晶粒依各種形式包裝(Reel&Tray)。

(2) 產製過程

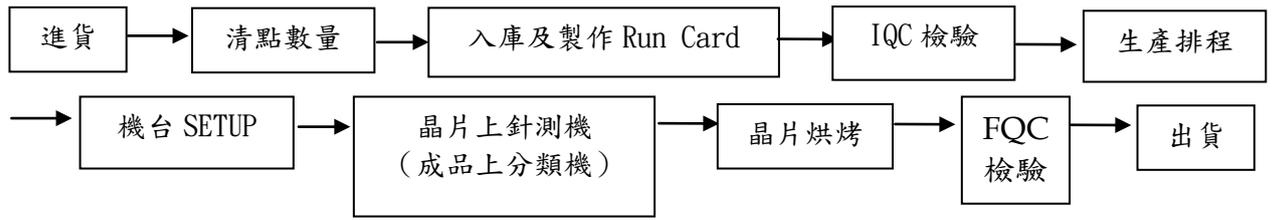
A. 切割：



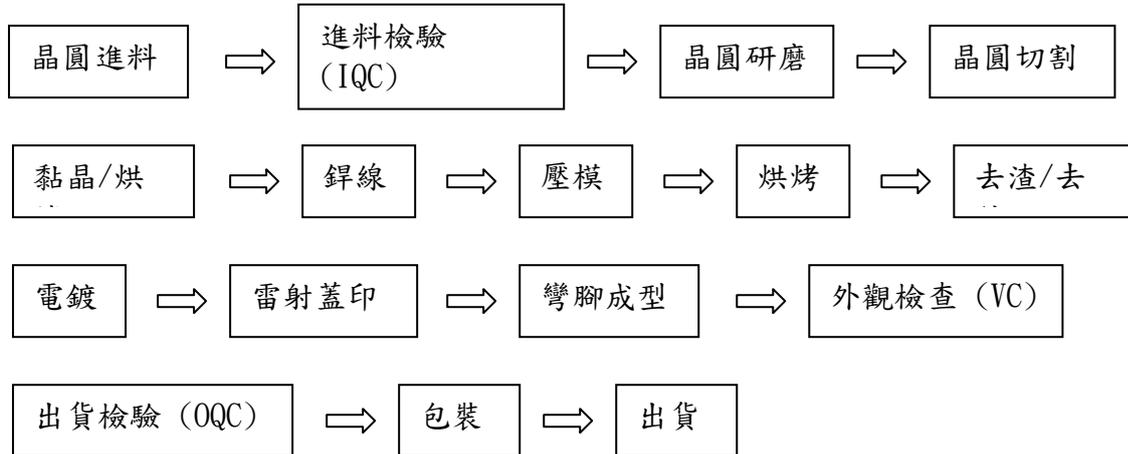
B. 光電挑檢：



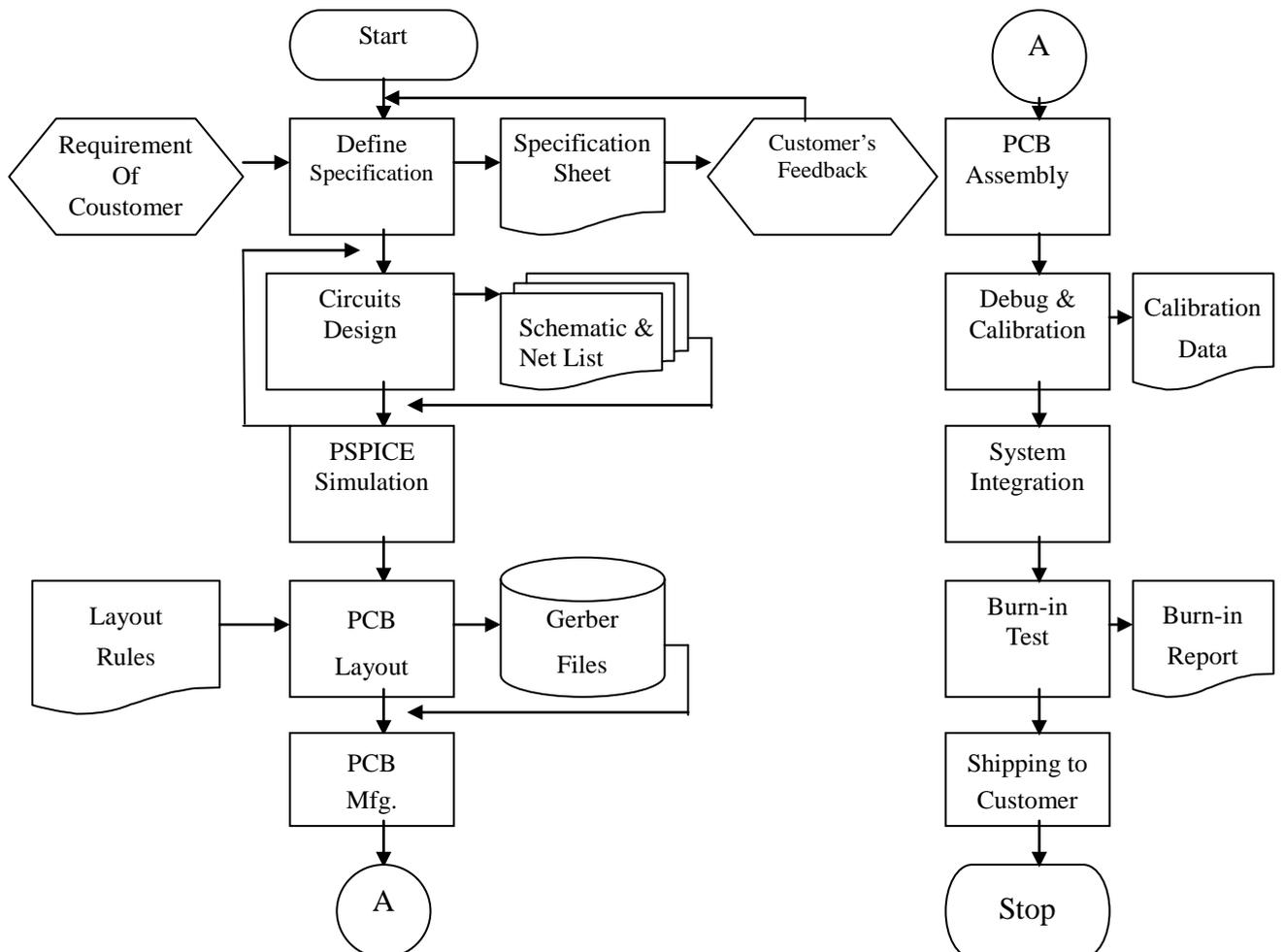
C.測試：



D.封裝：



E.機器設備：



(三)主要原料之供應狀況

本公司使用之主要原料為組裝機器設備之 IC、電容、電阻、印刷電路板、電源供應器及機台之機構組件等，各項原物料之取得均有交易穩定且合作多年之供應商，故進貨之品質及交期之配合均屬良好。

(四)最近二年度任一年度中曾占進銷貨總額百分之十以上之客戶

(1) 主要進貨廠商

單位：新台幣仟元

項目	107 年度				108 年度				109 年度截至前一季止			
	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	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	其他	1,205,403	100.00	-	其他	1,371,531	100.00	-	其他	519,761	100.00	-
	進貨淨額	1,205,403	100.00		進貨淨額	1,371,531	100.00		進貨淨額	519,761	100.00	

本公司最近二年度未有占進貨總額 10%以上之供應商。

(2) 主要銷貨客戶

單位：新台幣仟元

項目	107 年度				108 年度				109 年度截至前一季止			
	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	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	其他	3,490,642	100.00	-	其他	3,232,841	100.00	-	其他	921,807	100.00	-
	銷貨淨額	3,490,642	100.00	-	銷貨淨額	3,232,841	100.00	-	銷貨淨額	921,807	100.00	-

本公司最近二年度未有占銷貨總額 10%以上之客戶。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元/仟顆/片

主要商品	年度	107 年度			108 年度		
	生產量值	產能	產量	產值	產能	產量	產值
封裝測試代工		1,524,811	1,067,367	1,335,449	1,219,650	731,790	1,219,885
切割挑檢代工		60,613,351	30,306,676	853,598	56,464,625	22,585,850	799,364
機器組裝等產品銷售及其他		-	9	378,608	-	11	385,587
合計		62,138,162	31,374,052	2,567,655	57,684,275	23,317,651	2,404,836

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元/仟顆/片

主要商品	年度	107 年度				108 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
封裝測試代工		902,504	1,503,362	164,864	312,137	572,876	1,344,524	158,915	295,378
切割挑檢代工		19,821,627	868,814	10,485,049	291,624	18,005,967	949,684	4,579,883	124,908
機器組裝等產品銷售及其他		2	226,202	7	288,503	8	311,902	3	206,445
合 計		20,724,133	2,598,378	10,649,920	892,264	18,578,851	2,606,110	4,738,801	626,731

三、從業員工資料

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人

年 度	107 年度	108 年度	109 年截至 4 月 30 日	
員 工 人 數	經 理 人	50	44	39
	研 發 人 員	149	137	133
	業 務 人 員	27	24	26
	一 般 職 員	540	485	448
	直 接 人 員	764	590	561
	合 計	1,530	1,280	1,207
平 均 年 歲 (歲)	33.83	35.57	35.56	
平 均 服 務 年 資 (年)	5.35	6.14	6.46	
學 歷 分 布 比 率	博 士	3	2	2
	碩 士	95	99	101
	大 專	654	518	467
	高 中	366	329	324
	高 中 以 下	412(含外勞 216)	332(含外勞 192)	313(含外勞 183)
合 計	1,530	1,280	1,207	

註：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

四、環保支出資訊

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

本公司一廠係從事LED封裝基板切割、挑檢等作業並排放廢水於地面水體，該項作業依法需申請排放廢水許可。本公司已於92年5月22日檢附水污染防治措施計劃書辦理申請，而廢水處理系統已於92年7月底裝置完成，並於92年8月28日取得新竹市政府環保局對此計畫之認可。目前排放之廢水已達環保標準，且已取得新竹市政府發放之廢(污)水排放許可證。

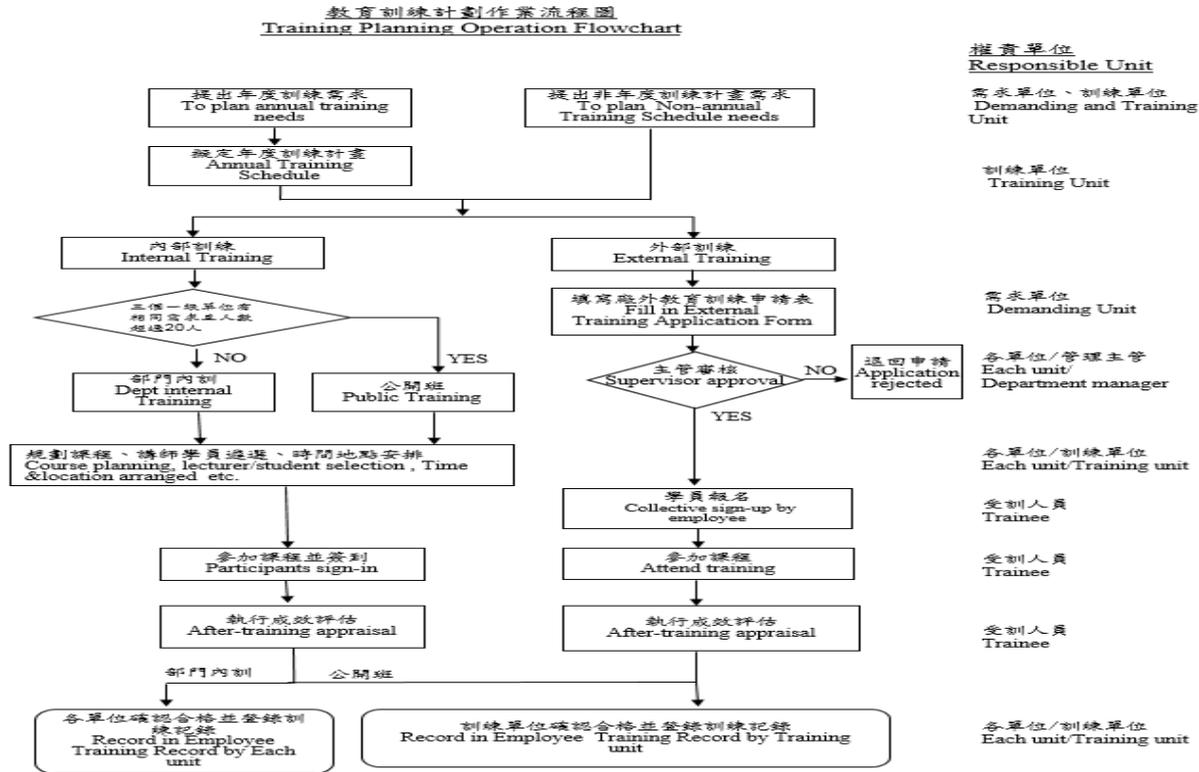
2. 公司有關防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。
3. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：本公司最近二年度及截至年報刊印日止並無污染糾紛之情事。
4. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失，處份之總額，未來因應政策及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：本公司最近二年度及截至年報刊印日止並無環境污染之情事。

- 5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位或資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。
6. 因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)相關資訊：本公司有直、間接外銷歐洲之情事，目前已建立 IECQ Q080000 有害物質流程管理系統，並已依歐盟環保指令 (RoHS) 相關規範導入產品製程，以符合客戶及國際環保法規之要求。

五、勞資關係

1. 公司各項員工福利措施、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形：
依勞動基準法及勞工退休金條例之規定制定勞工退休制度，以保障員工權益。大陸子公司之正式員工辦理國家規定之保險和投保雇主責任險；為間接員工繳納住房公積金。
本公司依整體營運、部門及個人績效評發年終獎金、績效獎金。
本公司依據職工福利金條例設立職工福利委員會，定期提撥福利金辦理員工福利事項。員工福利項目包括：勞工保險、健康檢查、生日禮券、員工婚、喪、喜、慶補助、年度旅遊、年終晚會及摸彩，定期舉辦企業文化活動。
本公司依勞資會議實施辦法，每季定期召開勞資會議，針對不同議題進行溝通，適時告知員工在營運上之重大作業改變，保障員工集體協商之權益，共同促進勞資共榮共存，為勞資創造互利與雙贏。
2. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：
本公司之經營者體認員工係公司創造利潤的基礎，向來重視勞資關係，因此未曾發生勞資糾紛，亦未曾因勞資糾紛遭受損失，預計未來亦無勞資糾紛及損失發生之可能。
3. 員工教育訓練支出：
 - (一)、目的：為使所有員工瞭解公司經營方針、品質/環安衛政策與 HSF 品質相關要求，並提高員工素質，以達到適人適任，特訂定此訓練程序以為規範。
 - (二)、教育訓練體系：本公司教育訓練包括新進人員訓練(職前訓練)、在職訓練(技能昇級與再強化訓練)。
 - (三)、教育訓練執行方式：包含內部訓練與外部訓練。

(四)、教育訓練計劃作業流程圖



(五)、108 年度員工教育訓練統計及支出如下：

教育訓練別	內訓	外訓
受訓人次	12,450(人次)	146(人次)
經費支出	3,436(仟元)	167(仟元)
課程名稱	新人通識訓練 策略思考力(BMC) 時間管理 消防安全教育訓練 化學品危害通識種子人員在職教育訓練 Team Building TCA 部屬培育與發展 故障樹 FTA 問題分析解決法 IECQ QC080000 風險識別暨法規解讀訓練 IATF 16949 汽車行業製程稽核及產品稽核訓練 IATF 16949 五大核心工具訓練 品保暨環安衛管理系內稽課程(9001、14000、45001)	Arduino 自走車電控系統之 MCU 控制軟體硬體設計 勞動事件法(工資、工時)對事業單位管理、影響與因應 SEMICON Taiwan 2019 微機電暨感測器論壇 廠務壓縮空氣系統節能研討會 空壓系統節能研討會 急救人員在職教育訓練(複訓)訓練班 甲級廢棄物處理技術人員證照 步進與伺服馬達的使用區分 HRBP 職能培訓 企業徵信及呆帳預防有效留住營收利潤 5G 射頻技術大解析 Tableau 與 R 大數據分析實作 「勞工健康服務護理人員」安全衛生在職教育訓練

(六)、108 年經理人參與公司治理有關之進修與訓練：

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	是否符合規定(註一)
			起	迄				
董事長	忠釋實業(股)公司 法人代表：汪秉龍	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
董事	張正光	107/06/11	107/12/07	107/12/07	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			107/12/14	107/12/14	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
董事	陳桂標	107/06/11	107/11/14	107/11/14	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			107/11/27	107/11/27	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
獨立董事	姚德彰	107/06/11	107/08/02	107/08/02	社團法人中華公司治理協會	中美貿易對台資企業的影響及因應之道	3.0	是
			107/08/02	107/08/02	社團法人中華公司治理協會	從董監角度看看經濟實質法及全球反避稅對公司治理的影響	3.0	是
獨立董事	黃夢華	107/06/11	107/01/19	107/01/19	社團法人中華公司治理協會	近期法規修訂對董事決策之影響	3.0	是
			107/11/13	107/11/13	社團法人中華公司治理協會	全球反避稅下之台商海外資金回台解析	3.0	是
法人監察人代表	立陽投資(股)公司 代表人：莊峰輝	107/06/11	-	-	-	-	-	-
監察人	楊建國	107/06/11	108/10/25	108/10/25	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰及租稅天堂經濟實質法案對企業之影響暨因應對策	3.0	是
			108/10/31	108/10/31	社團法人中華公司治理協會	智慧財產權與營業秘密	3.0	是
			108/10/31	108/10/31	社團法人中華公司治理協會	中國大陸智慧財產保護與因應對策	3.0	是
監察人	楊邦彥	107/06/11	108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	大股東的全球反避稅議題	3.0	是
			108/03/26	108/03/26	社團法人中華公司治理協會	公司法重要議題及實務解析	3.0	是
			108/11/12	108/11/12	社團法人中華公司治理協會	最新國際稅法變革對企業營運的影響與因應	3.0	是
			108/12/10	108/12/10	社團法人中華公司治理協會	公司策略：過去、現在、未來	3.0	是

六、列示截至年報刊印日止仍有效存續及最近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股東權益之重要契約之當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見：

(1) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-合併

1. 簡明資產負債表-合併

單位：新台幣仟元

年 度 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 109年03月31日 財務資料(註4)	
	104年	105年	106年	107年	108年(註3)		
流動資產	3,295,126	4,056,062	4,479,304	4,814,694	4,482,162	4,727,181	
不動產、廠房及設備(註2)	3,789,808	3,161,588	2,614,998	2,095,955	1,860,944	1,787,939	
無形資產	72,262	65,615	60,817	51,549	44,877	42,675	
其他資產(註2)	675,465	503,685	648,864	697,712	793,920	899,376	
資產總額	7,832,661	7,786,950	7,803,353	7,659,910	7,181,903	7,457,171	
流動負債	分配前	1,630,976	1,489,818	1,472,080	1,530,282	1,016,486	1,151,985
	分配後	2,055,019	1,888,162	1,998,922	1,915,776	註3	註4
非流動負債	244,795	522,093	205,728	155,089	202,968	233,482	
負債總額	分配前	1,875,771	2,011,911	1,677,808	1,685,371	1,219,454	1,385,467
	分配後	2,299,814	2,410,255	2,204,650	2,070,865	註3	註4
歸屬於母公司業主之權益	5,813,234	5,692,783	5,906,012	5,805,446	5,781,186	5,885,825	
股本	1,284,980	1,284,980	1,284,980	1,284,980	1,284,980	1,284,980	
資本公積	2,383,450	2,383,450	2,388,009	2,427,686	2,428,030	2,428,030	
保留盈餘	分配前	2,057,812	2,072,925	2,211,355	2,167,939	2,179,013	2,338,106
	分配後	1,633,769	1,674,581	1,684,513	1,782,445	註3	註4
其他權益	86,992	(48,572)	21,668	(75,159)	(110,837)	(165,291)	
庫藏股票	-	-	-	-	-	-	
非控制權益	143,656	82,256	219,533	169,093	181,263	185,879	
權益總額	分配前	5,956,890	5,775,039	6,125,545	5,974,539	5,962,449	6,071,704
	分配後	5,532,847	5,376,695	5,598,703	5,589,045	註3	註4

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：以上財務資料經會計師查核簽證或核閱。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：民國一〇八年度盈餘尚未經股東會決議分配。

註4：民國一〇九年度盈餘尚未經股東會決議分配。

2.簡明綜合損益表-合併

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)					當 年 度 截 至 109年3月31日 財務資料(註3)
	104年	105年	106年	107年	108年(註2)	
營業收入	3,715,418	3,615,951	3,670,353	3,490,642	3,232,841	921,807
營業毛利	993,118	959,216	997,247	922,987	828,005	327,629
營業損益	535,589	591,114	614,756	492,871	423,130	212,467
營業外收入及支出	(7,399)	(77,965)	(20,327)	97,047	119,768	6,784
稅前淨利	528,190	513,149	594,429	589,918	542,898	219,251
繼續營業單位 本期淨利	430,291	388,437	486,222	439,322	422,254	165,109
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	430,291	388,437	486,222	439,322	422,254	165,109
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(95,996)	(146,245)	90,581	(76,074)	(49,194)	(55,854)
本期綜合損益總額	334,295	242,192	576,803	343,248	373,060	109,255
淨利歸屬於 母公司業主	476,555	443,072	515,617	460,582	402,544	159,093
淨利歸屬於非控制 權益	(46,264)	(54,635)	(29,395)	(21,260)	19,710	6,016
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	382,300	303,592	607,799	386,599	360,890	104,639
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	(48,005)	(61,400)	(30,996)	(23,351)	12,170	4,616
每股盈餘	3.71	3.45	4.01	3.58	3.13	1.24

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：以上財務資料經會計師查核簽證或核閱。

註2：民國一〇八年度盈餘尚未經股東會決議分配。

註3：民國一〇九年度盈餘尚未經股東會決議分配。

(2) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-個體

1. 簡明資產負債表-個體

單位：新台幣仟元

年 度 目	最近五年度財務資料(註1)					
	104年	105年	106年	107年	108年(註3)	
流動資產	2,472,548	2,895,765	3,283,445	3,855,165	3,568,624	
不動產、廠房及設備 (註2)	2,370,887	2,056,402	1,670,951	1,252,802	1,263,074	
無形資產	68,747	62,337	55,096	47,927	41,459	
其他資產(註2)	1,533,289	1,492,575	1,690,383	1,540,588	1,596,856	
資產總額	6,445,471	6,507,079	6,699,875	6,696,482	6,470,013	
流動負債	分配前	561,846	747,524	740,448	847,074	636,590
	分配後	985,889	1,145,868	1,267,290	1,232,568	(註3)
非流動負債	70,391	66,772	53,415	43,962	52,237	
負債總額	分配前	632,237	814,296	793,863	891,036	688,827
	分配後	1,056,280	1,212,640	1,320,705	1,276,530	(註3)
股本	1,284,980	1,284,980	1,284,980	1,284,980	1,284,980	
資本公積	2,383,450	2,383,450	2,388,009	2,427,686	2,428,030	
保留盈餘	分配前	2,057,812	2,072,925	2,211,355	2,167,939	2,179,013
	分配後	1,633,769	1,674,581	1,684,513	1,782,445	(註3)
其他權益	86,992	(48,572)	21,668	(75,159)	(110,837)	
庫藏股票	-	-	-	-	-	
權益總額	分配前	5,813,234	5,692,783	5,906,012	5,805,446	5,781,186
	分配後	5,389,191	5,294,439	5,379,170	5,419,952	(註3)

註1：以上財務資料經會計師查核簽證。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：民國一〇八年度盈餘尚未經股東會決議分配。

2.簡明綜合損益表-個體

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	104年	105年	106年	107年	108年(註2)
營業收入	2,861,918	2,996,226	3,212,609	2,929,790	2,722,359
營業毛利	930,434	1,047,694	1,126,683	1,063,232	923,164
營業損益	573,541	753,089	818,898	730,335	579,298
營業外收入及支出	(9,263)	(181,714)	(196,828)	(125,293)	(63,255)
稅前淨利	564,278	571,375	622,070	605,042	516,043
繼續營業單位 本期淨利	476,555	443,072	515,617	460,582	402,544
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	476,555	443,072	515,617	460,582	402,544
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(94,255)	(139,480)	92,182	(73,983)	(41,654)
本期綜合損益總額	382,300	303,592	607,799	386,599	360,890
每股盈餘	3.71	3.45	4.01	3.58	3.13

註1：以上財務資料經會計師查核簽證。

註2：民國一〇八年度盈餘尚未經股東會決議分配。

(3) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-我國財務會計準則

1. 簡明資產負債表-我國財務會計準則(單一)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
		104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
流動資產						
基金及投資						
固定資產						
無形資產						
其他資產						
資產總額						
流動負債	分配前	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用
	分配後					
長期負債						
其他負債						
負債總額	分配前					
	分配後					
股 本						
資本公積						
保留盈餘	分配前					
	分配後					
金融商品未實現跌價損失						
累積換算調整數						
未認列為退休金成本之淨損失						
股東權益總額	分配前					
	分配後					

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證。

2. 簡明損益表-我國財務會計準則(單一)

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註 1)									
	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度					
營業收入淨額										
營業毛利										
聯屬公司間(未)已實現利益										
營業損益	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用					
營業外收入及利益										
營業外費用及損失										
繼續營業部門稅前損益										
繼續營業部門損益										
停業部門損益										
非常損益										
會計原則變動之累積影響數										
本期損益										
基本每股										
盈餘(元)						追溯調整前				
						追溯調整後				

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證。

3. 簡明資產負債表-我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
		104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
流動資產						
基金及投資						
固定資產						
無形資產		不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用
其他資產						
資產總額						
流動負債	分配前					
	分配後					
長期負債						
其他負債						
負債總額	分配前					
	分配後					
股 本						
資本公積						
保留盈餘	分配前					
	分配後					
金融商品未實現跌價損失						
累積換算調整數						
未認列為退休金成本之淨損失						
少數股權						
股東權益總額	分配前					
	分配後					

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證。

4.簡明損益表-我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註 1)				
	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
營業收入淨額					
營業毛利					
營業損益					
營業外收入及利益					
營業外費用及損失					
繼續營業部門稅前損益					
繼續營業部門損益					
停業部門損益					
非常損益					
會計原則變動之累積影響數					
本期損益					
基本每股					
盈餘(元)					
追溯調整前					
追溯調整後					

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證。

5.最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	林政治、陳明輝	修正式無保留意見(註一)
105	勤業眾信聯合會計師事務所	林政治、陳明輝	修正式無保留意見(註一)
106	勤業眾信聯合會計師事務所	方蘇立、陳明輝	無保留意見加其他事項段落(註一)
107	勤業眾信聯合會計師事務所	方蘇立、陳明輝	無保留意見加其他事項段落(註一)
108	勤業眾信聯合會計師事務所	方蘇立、陳明輝	無保留意見加其他事項段落(註一)

註一：列入 104~108 年度合併財務報表中，部分採用權益法評價被投資公司之財務報表，未經勤業眾信會計師查核，而係由其他會計師查核。

註二：自 104 年第一季起，主簽證會計師由方蘇立會計師變更為林政治會計師，副簽證會計師由林政治會計師變更為陳明輝會計師；另於 106 年第一季起，主簽證會計師由林政治會計師變更為方蘇立會計師。

6.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：不適用。

七、最近五年度財務分析

(1) 財務分析

分析項目 (註3)		最近五年度財務分析-合併					當年度截至 109年3月31日 (註2)
		104年	105年	106年	107年	108年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	23.95	25.84	21.50	22.00	16.98	18.58
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	163.64	199.18	242.11	292.45	331.31	352.65
償債能力 %	流動比率	201.91	272.25	304.28	314.63	440.95	410.35
	速動比率	153.55	222.41	250.04	257.62	386.63	353.22
	利息保障倍數	28.92	25.43	32.34	27.83	26.13	66.70
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.55	3.44	3.30	3.02	3.03	4.14
	平均收現日數	102.73	106.10	110.61	120.86	120.46	88.16
	存貨週轉率 (次)	4.87	5.69	5.81	4.83	4.57	3.85
	應付款項週轉率 (次)	9.45	10.12	8.11	7.37	7.13	6.76
	平均銷貨日數	74.87	64.15	62.82	75.57	79.86	94.81
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	0.95	1.04	1.27	1.48	1.63	1.96
	總資產週轉率 (次)	0.45	0.46	0.47	0.45	0.44	0.49
獲利能力	資產報酬率 (%)	5.40	5.20	6.44	5.91	5.92	4.47
	權益報酬率 (%)	7.02	6.62	8.17	7.26	7.07	5.43
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註7)	41.10	39.93	46.26	45.91	42.25	17.06
	純益率 (%)	11.58	10.74	13.25	12.59	13.06	17.91
	每股盈餘 (元)	3.71	3.45	4.01	3.58	3.13	1.24
現金流量	現金流量比率 (%)	54.37	69.75	63.97	51.72	126.86	28.71
	現金流量允當比率 (%)	71.53	89.32	94.96	103.19	134.43	58.89
	現金再投資比率 (%)	2.07	4.85	4.25	2.05	7.68	2.78
槓桿度	營運槓桿度	2.39	2.11	1.88	1.87	1.95	1.43
	財務槓桿度	103.66	103.69	103.18	104.67	105.38	101.60

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- 負債佔資產比例率減少：主係 108 年度大陸子公司償還短期借款所致。
- 流動比率及速動比率增加：主係 108 年度流動負債減少所致。
- 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率增加：主係 108 年度營活動淨現金流量增加所致。

年 度 (註 1) 分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析-個體				
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	9.81	12.51	11.85	13.31	10.65
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	248.16	280.08	356.65	466.91	461.84
償債能力 %	流動比率	440.08	387.38	443.44	455.12	560.58
	速動比率	316.26	296.51	352.71	361.20	485.92
	利息保障倍數	5,587.91	919.61	774.72	694.86	335.66
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.12	3.92	3.43	2.90	2.85
	平均收現日數	88.59	93.22	106.38	125.85	127.89
	存貨週轉率 (次)	5.06	4.67	5.35	4.23	3.91
	應付款項週轉率 (次)	8.57	9.62	8.93	7.02	6.50
	平均銷貨日數	72.13	78.09	68.23	86.38	93.26
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.19	1.35	1.72	2.00	2.16
	總資產週轉率 (次)	0.43	0.46	0.49	0.44	0.41
獲利能力	資產報酬率 (%)	7.17	6.85	7.82	6.89	6.13
	權益報酬率 (%)	8.02	7.70	8.89	7.87	6.95
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註 7)	43.91	44.47	48.41	47.09	40.16
	純益率 (%)	16.65	14.79	16.05	15.72	14.79
	每股盈餘 (元)	3.71	3.45	4.01	3.58	3.13
現金流量	現金流量比率 (%)	129.30	121.65	126.75	106.32	167.23
	現金流量允當比率 (%)	86.42	110.12	121.75	124.70	134.10
	現金再投資比率 (%)	0.94	4.97	5.40	3.70	6.94
槓桿度	營運槓桿度	1.83	1.56	1.46	1.29	1.53
	財務槓桿度	100.02	100.08	100.10	100.12	100.27

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

1. 流動比率及速動比率增加：主係 108 年度流動負債減少所致。
2. 利息保障倍數減少：主係 108 年度所得稅及利息費用稅前淨利減少所致。
3. 現金流量比率及現金再投資比率增加：主係 108 年度營活動淨現金流量增加所致。

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製下表 (2) 採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註 2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註 3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

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。(註4)

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)。(註5)

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益(註6)。
- (2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(2) 財務分析-我國財務會計準則

分析項目		最近五年度財務分析(註1)-單一					
		104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率						
	長期資金占固定資產比率						
償債能力 (%)	流動比率						
	速動比率						
	利息保障倍數(倍)						
經營能力	應收款項週轉率(次)	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	
	平均收現日數						
	存貨週轉率(次)						
	應付款項週轉率(次)						
	平均銷貨日數						
	固定資產週轉率(次)						
	總資產週轉率(次)						
獲利能力	資產報酬率(%)	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	
	股東權益報酬率(%)						
	稅前純益占實收資本額比率(%)						
	純益率(%)						
	每股盈餘 (元)						追溯調整前
							追溯調整後
現金流量	現金流量比率(%)						
	現金流量允當比率(%)						
	現金再投資比率(%)						
槓桿度	營運槓桿度						
	財務槓桿度						

分析項目		年 度	最近五年度財務分析(註 1) -合併				
		104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度	
財 務 結 構 (%)	負債占資產比率						
	長期資金占固定資產比率						
償 債 能 力 (%)	流動比率						
	速動比率						
	利息保障倍數(倍)						
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用
	平均收現日數						
	存貨週轉率(次)						
	應付款項週轉率(次)						
	平均銷貨日數						
	固定資產週轉率(次)						
	總資產週轉率(次)						
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用	不 適 用
	股東權益報酬率(%)						
	稅前純益占實收資本額 比率(%)						
	純益率(%)						
	每股盈餘						
	追溯調整前 (元)						
	追溯調整後						
現 金 流 量	現金流量比率(%)						
	現金流量允當比率(%)						
	現金再投資比率(%)						
槓 桿 度	營運槓桿度						
	財務槓桿度						

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註 2：分析項目之計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

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

6.槓桿度

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

三、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事並列明其對公司財務狀況影響：無。

四、最近年度財務報告之監察人審查報告：參閱第 84 頁

五、最近年度財務報表

含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表：參閱第 85 頁至第 174 頁。

六、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：參閱第 175 頁至第 259 頁。

久元電子股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇八年度個體財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具無保留意見之查核報告(列入上項合併財務報表中，部分採用權益法評價被投資公司之財務報表未經勤業眾信會計師查核，而係由其他會計師查核)，認為足以允當表達本公司財務狀況、財務績效與現金流量情形。連同營業報告書及盈餘分配表，經本監察人審查，認為尚無不合，爰依有關法令規定報告如上。

此 致

久元電子股份有限公司

一〇九年股東常會

監察人：立陽投資股份有限公司

代表人：莊峰輝

楊建國

楊邦彥



中 華 民 國 一 〇 九 年 三 月 二 十 三 日

久元電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告
民國 108 及 107 年度

地址：新竹市埔頂路99巷17弄13號

電話：(03)5711509

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師查核報告	3~6		-
四、個體資產負債表	7		-
五、個體綜合損益表	8~9		-
六、個體權益變動表	10		-
七、個體現金流量表	11~12		-
八、個體財務報表附註			
(一) 公司沿革	13		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	13		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~31		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31		五
(六) 重要會計項目之說明	32~66		六~二九
(七) 關係人交易	66~69		三十
(八) 質抵押之資產	69		三一
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	69		三二
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	69~70		三三
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	70、72~73		三四
2. 轉投資事業相關資訊	70~71、74		三四
3. 大陸投資資訊	71、75~76		三四
(十四) 部門資訊	-		-
九、重要會計項目明細表	77~90		-

會計師查核報告

久元電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

久元電子股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達久元電子股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對久元電子股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對久元電子股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入之認列

1. 久元電子股份有限公司銷貨收入金額係屬重大，主要為測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品銷售，請詳附註二三。
2. 久元電子股份有限公司主要收入來源為測試代工及切割挑檢代工，佔總銷貨 75%，其中本年度對新客戶之銷貨收入約佔收入總額 7%，由於對新客戶之銷貨收入存有虛假客戶及虛假訂單致銷貨收入高估之相關風險，故將其列為關鍵查核事項。
3. 本會計師考量久元電子股份有限公司收入認列流程及客戶管理政策，評估其控制程序設計之合理性，並就民國 108 年度新增客戶銷貨明細中，以抽樣方式進行下列查核程序：
 - (1) 檢視客戶資料表是否經權責主管核准後建檔。
 - (2) 檢視客戶委工單是否依照客戶需求建立，並經權責主管核准。
 - (3) 檢視內部訂單是否與客戶委工單相符，並經權責主管核准。
 - (4) 檢視出貨單是否與內部訂單相符，並經權責主管核准。
 - (5) 檢視發票與入帳傳票是否與出貨單相符，並經權責主管核准。
 - (6) 核對收入認列是否有經簽回之出貨單，其金額是否與發票及傳票金額相符。
 - (7) 核對收款金額及對象是否與收入認列金額及對象相符。
 - (8) 針對新客戶本年度銷貨金額及應收帳款餘額進行分析及比較程序，並取得客戶相關資料確認其存在性。

其他事項

列入上開個體財務報表中，部分採用權益法評價被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關前述被投資公司採用權益法之投資及其相關損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日對前述被投資公司採用權益法之投資餘額分別為新台幣（以下同）151,918 仟元及 175,426 仟元，分別占資產總額之 2.35%及 2.62%，及認列其民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為 7,591 仟元及 51,825 仟元，分別占稅前淨利之 1.47%及 8.57%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

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

久元電子股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督個體財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對久元電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使久元電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件

或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致久元電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對久元電子股份有限公司民國 108 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 方 蘇 立

會計師 陳 明 輝



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 109 年 3 月 23 日

久元電子股份有限公司
個體資產負債表
民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 2,117,863	33	\$ 1,587,138	24	2130	合約負債—流動 (附註四及二三)	\$ 22,732	-	\$ 138,367	2
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—流動 (附註四及七)	32,480	1	33,604	1	2170	應付票據及帳款 (附註十七)	247,462	4	272,330	4
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四、八及三一)	2,168	-	159,164	2	2180	應付關係人款項 (附註三十)	1,003	-	32,463	-
1170	應收票據及帳款淨額 (附註四及九)	768,062	12	903,529	14	2219	其他應付款 (附註十九)	237,079	4	267,876	4
1180	應收關係人帳款淨額 (附註四及三 十)	145,432	2	90,752	1	2230	本期所得稅負債 (附註四、五及二 五)	91,164	2	115,768	2
1200	其他應收款 (附註九)	16,808	-	25,599	-	2250	負債準備—流動 (附註四及二十)	18,125	-	15,801	-
1210	其他應收款—關係人 (附註三十)	10,476	-	259,875	4	2280	租賃負債—流動 (附註三、四、五及 十三)	18,574	-	-	-
130X	存貨 (附註四、十及二四)	404,655	6	514,717	8	2355	應付租賃款—流動 (附註十八)	-	-	4,260	-
1470	其他流動資產 (附註十六)	70,680	1	280,787	4	2399	其他流動負債 (附註十九)	451	-	209	-
11XX	流動資產總計	3,568,624	55	3,855,165	58	21XX	流動負債總計	636,590	10	847,074	12
	非流動資產						非流動負債				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動 (附註四及七)	330,890	5	277,424	4	2580	租賃負債—非流動 (附註三、四、五 及十三)	23,142	1	-	-
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流 動 (附註四、八及三一)	17,538	-	20,271	-	2640	淨確定福利負債 (附註四、五及二 一)	22,111	-	24,856	1
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)	1,052,779	16	1,125,652	17	2613	應付租賃款—非流動 (附註十八)	-	-	11,612	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二 、二四及三一)	1,263,074	20	1,252,802	19	2670	存入保證金	6,984	-	7,494	-
1755	使用權資產 (附註三、四、五及十 三)	42,844	1	-	-	25XX	非流動負債總計	52,237	1	43,962	1
1760	投資性不動產淨額 (附註四、十四及 三一)	24,724	-	25,642	-	2XXX	負債總計	688,827	11	891,036	13
1780	無形資產 (附註四及十五)	41,459	1	47,927	1		權益 (附註四及二二)				
1840	遞延所得稅資產 (附註二五)	86,539	1	69,175	1	3110	股本				
1915	預付設備款	39,432	1	21,242	-	3200	普通股股本	1,284,980	20	1,284,980	19
1990	其他非流動資產 (附註十六)	2,110	-	1,182	-	3310	資本公積	2,428,030	37	2,427,686	36
15XX	非流動資產合計	2,901,389	45	2,841,317	42	3320	保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	868,765	14	822,707	13
						3320	特別盈餘公積	75,159	1	-	-
						3350	未分配盈餘	1,235,089	19	1,345,232	20
						3300	保留盈餘總計	2,179,013	34	2,167,939	33
						3400	其他權益	(110,837)	(2)	(75,159)	(1)
						3XXX	權益總計	5,781,186	89	5,805,446	87
1XXX	資 產 總 計	\$ 6,470,013	100	\$ 6,696,482	100		負債與權益總計	\$ 6,470,013	100	\$ 6,696,482	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 23 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	108年度		107年度		
	金 額	%	金 額	%	
4000	營業收入（附註四、二三及三十）	\$ 2,722,359	100	\$ 2,929,790	100
5000	營業成本（附註十、二一、二四及三十）	<u>1,799,195</u>	<u>66</u>	<u>1,866,558</u>	<u>64</u>
5900	營業毛利	923,164	34	1,063,232	36
5910	與子公司及關聯企業之（未）已實現利益	(<u>17,385</u>)	(<u>1</u>)	<u>1,361</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>905,779</u>	<u>33</u>	<u>1,064,593</u>	<u>36</u>
	營業費用（附註二一、二四及三十）				
6100	推銷費用	107,069	4	121,696	4
6200	管理費用	104,471	4	120,570	4
6300	研究發展費用	237,706	8	250,946	8
6450	預期信用（利益）減損損失	(<u>5,455</u>)	<u>-</u>	<u>23,164</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>443,791</u>	<u>16</u>	<u>516,376</u>	<u>17</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註四、二四及三十）	<u>117,310</u>	<u>4</u>	<u>182,118</u>	<u>6</u>
6900	營業淨利	<u>579,298</u>	<u>21</u>	<u>730,335</u>	<u>25</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註四、二四及三一）	55,310	2	48,967	2
7020	其他利益及損失（附註四及二四）	(<u>37,256</u>)	(<u>1</u>)	34,249	1
7050	財務成本（附註二四）	(<u>1,542</u>)	<u>-</u>	(<u>872</u>)	<u>-</u>
7060	採用權益法認列之子公司及關聯企業損益份額（附註四及十一）	(<u>79,767</u>)	(<u>3</u>)	(<u>207,637</u>)	(<u>7</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>63,255</u>)	(<u>2</u>)	(<u>125,293</u>)	(<u>4</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 516,043	19	\$ 605,042	21
7950	所得稅費用 (附註四、五及二五)	<u>113,499</u>	<u>4</u>	<u>144,460</u>	<u>5</u>
8200	本年度淨利	<u>402,544</u>	<u>15</u>	<u>460,582</u>	<u>16</u>
	其他綜合損益 (附註二一及二二)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(5,976)	-	(3,446)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	6,037	-	(52,410)	(2)
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	(<u>41,715</u>)	(<u>2</u>)	(<u>18,127</u>)	(<u>1</u>)
8300	其他綜合損益合計	(<u>41,654</u>)	(<u>2</u>)	(<u>73,983</u>)	(<u>3</u>)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 360,890</u>	<u>13</u>	<u>\$ 386,599</u>	<u>13</u>
	每股盈餘 (附註二六)				
9750	基 本	<u>\$ 3.13</u>		<u>\$ 3.58</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 3.10</u>		<u>\$ 3.53</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 23 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司
 個體權益變動表
 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股股利為元

代碼	歸屬於本公司之主業	其他權益項目							權益總計	
		股本	資本公積	保留盈餘	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融商品未實現(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益		
A1	107年1月1日餘額	\$ 1,284,980	\$ 2,388,009	\$ 771,145	\$ 48,572	\$ 1,391,638	(\$ 41,802)	\$ 63,470	\$ -	\$ 5,906,012
A3	追溯適用重編影響數	-	-	-	-	5,000	-	(63,470)	58,470	-
A5	107年1月1日重編後餘額	1,284,980	2,388,009	771,145	48,572	1,396,638	(41,802)	-	58,470	5,906,012
M7	對子公司所有權權益變動	-	6,877	-	-	-	-	-	-	6,877
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	32,800	-	-	-	-	-	-	32,800
	106年度盈餘分配：									
B1	提列法定盈餘公積	-	-	51,562	-	(51,562)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	(48,572)	48,572	-	-	-	-
B5	現金股利—每股4.10元	-	-	-	-	(526,842)	-	-	-	(526,842)
D1	107年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	460,582	-	-	-	460,582
D3	107年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(3,446)	(18,127)	-	(52,410)	(73,983)
D5	107年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	457,136	(18,127)	-	(52,410)	386,599
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	21,290	-	-	(21,290)	-
Z1	107年12月31日餘額	1,284,980	2,427,686	822,707	-	1,345,232	(59,929)	-	(15,230)	5,805,446
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	344	-	-	-	-	-	-	344
	107年度盈餘分配：									
B1	提列法定盈餘公積	-	-	46,058	-	(46,058)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	75,159	(75,159)	-	-	-	-
B5	現金股利—每股3.0元	-	-	-	-	(385,494)	-	-	-	(385,494)
D1	108年1月1日至12月31日淨利	-	-	-	-	402,544	-	-	-	402,544
D3	108年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(5,976)	(41,715)	-	6,037	(41,654)
D5	108年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	396,568	(41,715)	-	6,037	360,890
Z1	108年12月31日餘額	\$ 1,284,980	\$ 2,428,030	\$ 868,765	\$ 75,159	\$ 1,235,089	(\$ 101,644)	\$ -	(\$ 9,193)	\$ 5,781,186

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年3月23日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108 年度	107 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 516,043	\$ 605,042
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	400,310	390,722
A20200	攤銷費用	7,668	7,880
A20400	預期信用（迴轉利益）減損損失	(5,455)	23,164
A20900	財務成本	1,542	872
A21200	利息收入	(21,309)	(22,610)
A21300	股利收入	(11,004)	(14,594)
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業 損益之份額	79,767	207,637
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(77,422)	(134,837)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	35,610	12,095
A24000	與子公司及關聯企業之未（已） 實現利益	17,385	(1,361)
A24100	外幣兌換淨（益）損	33,752	(23,382)
A29900	採用權益法之投資轉列費用	1,501	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	132,888	(11,707)
A31160	應收票據及帳款－關係人	118,571	14,639
A31180	其他應收款	9,786	13,058
A31190	其他應收款－關係人	(10,476)	-
A31200	存 貨	(56,371)	(219,467)
A31240	其他流動資產	210,106	22,259
A32125	合約負債	(115,635)	88,269
A32150	應付票據及帳款	(25,022)	50,371
A32160	應付關係人款項	(31,460)	27,085
A32180	其他應付款	(42,618)	(24,759)
A32200	負債準備	2,324	(2,738)
A32230	其他流動負債	242	(800)
A32240	淨確定福利負債	(8,721)	(8,640)
A33000	營運產生之現金	1,162,002	998,198
A33100	收取之利息	20,314	15,967
A33200	收取之股利	39,264	19,106
A33300	支付之利息	(1,542)	(872)
A33500	支付之所得稅	(155,467)	(131,750)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,064,571</u>	<u>900,649</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108 年度	107 年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 46,305)	(\$ 45,016)
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	35,000
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(67,663)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	159,729	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(93,330)	(21,490)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(272,402)	(97,383)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	170,488	30,471
B03800	存出保證金增加	(928)	(183)
B04500	購置無形資產	(1,200)	(1,071)
B04600	處分無形資產價款	-	360
B07100	預付設備款增加	(18,190)	(19,155)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(102,138)	(186,130)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款減少	-	(50,000)
C03100	存入保證金增加	(510)	-
C03900	應付租賃款減少	-	(4,127)
C04020	租賃負債本金償還	(20,141)	-
C04500	發放現金股利	(385,494)	(526,842)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(406,145)	(580,969)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(25,563)	38,173
EEEE	現金及約當現金淨增加數	530,725	171,723
E00100	年初現金及約當現金餘額	1,587,138	1,415,415
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 2,117,863	\$ 1,587,138

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 23 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

久元電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 80 年 7 月 22 日奉准成立於新竹市之股份有限公司，主要業務為電子零組件製造業、機械設備製造業及製造輸出業。

本公司股票自 93 年 3 月 29 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本公司於 104 年 1 月 1 日以吸收合併方式與威控自動化機械股份有限公司合併，威控公司為消滅公司，本公司則為存續公司。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 109 年 3 月 12 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於個體資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額衡量，所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 3.15%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 48,774
減：適用豁免之短期租賃	(420)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 48,354</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 45,985
加：107 年 12 月 31 日融資租賃應付租賃款	<u>15,872</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 61,857</u>

本公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 67,983	\$ 67,983
租賃資產	21,998	(21,998)	-
累計折舊－租賃資產	(5,218)	5,218	-
累計折舊－使用權資產	-	(5,218)	(5,218)
資產影響	<u>\$ 16,780</u>	<u>\$ 45,985</u>	<u>\$ 62,765</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ 20,141	\$ 20,141
應付租賃款－流動	4,260	(4,260)	-
租賃負債－非流動	-	41,716	41,716
應付租賃款－非流動	<u>11,612</u>	(11,612)	-
負債影響	<u>\$ 15,872</u>	<u>\$ 45,985</u>	<u>\$ 61,857</u>

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
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」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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。

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

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

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資

產或前子公司不符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或聯合控制個體係採權益法處理。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，個體基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」及「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及

3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

(五) 外幣

本公司之功能性貨幣為新台幣。編製本公司個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，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。

於編製個體財務報告時，國外營運機構之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(六) 存 貨

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

(七) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。

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

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

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調

整資本公積一採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。107年度不動產、廠房及設備尚包含融資租賃所持有之資產。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，對每一重大部分單獨提列折舊。107年度

以融資租賃持有之資產，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 投資性不動產

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

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

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於損益。

(十一) 商 譽

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

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

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

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

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

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

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 企業合併所取得

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

4. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當年度損益。

(十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

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

(十四) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款及原始到期日超過 3 個月以上之定存）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產之減損

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

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

失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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

(3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

(十五) 負債準備

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

1. 保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十六) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

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。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品之銷售。由於測試代工及切割挑檢代工於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款，另機器銷售及組裝產品係於安裝完成並經客戶驗收後即完成主要履約義務，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十七) 租 賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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

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

2. 本公司為承租人

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

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

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

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

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間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。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

107 年

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生計畫修正或縮減時，或進行清償時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

(十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。非屬企業合併之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異或購置機器設備、研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

重大會計判斷

(一) 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，本公司考量將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，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 862	\$ 814
銀行支票及活期存款	612,842	675,997
約當現金（原始到期日在3個月 以內之投資）		
附買回債券	610,779	311,422
銀行定期存款	893,380	598,905
	<u>\$ 2,117,863</u>	<u>\$ 1,587,138</u>

銀行存款於資產負債日之利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	0.01%~3.35%	0.01%~3.93%
附買回債券	2.1%~2.2%	2.8%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	\$ 32,480	\$ 33,604
<u>非 流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	330,890	277,424
	<u>\$363,370</u>	<u>\$311,028</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流 動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	<u>\$ 32,480</u>	<u>\$ 33,604</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	\$141,732	\$134,571
未上市（櫃）股票	<u>125,274</u>	<u>78,969</u>
小 計	267,006	213,540
國外投資		
未上市（櫃）股票	<u>63,884</u>	<u>63,884</u>
	<u>\$330,890</u>	<u>\$277,424</u>

本公司依策略目的投資國內外上市（櫃）股票，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$ 2,168	\$159,164
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	<u>17,538</u>	<u>20,271</u>
	<u>\$ 19,706</u>	<u>\$179,435</u>

(一) 截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.21%~1.035% 及 0.56%~3.93%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三一。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 8,812</u>	<u>\$ 11,691</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	803,881	941,924
減：備抵損失	<u>44,631</u>	<u>50,086</u>
	<u>759,250</u>	<u>891,838</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$768,062</u>	<u>\$903,529</u>
<u>其他應收款</u>		
應收退稅款	\$ 15,813	\$ 20,980
應收收益	995	4,142
其 他	-	477
	<u>\$ 16,808</u>	<u>\$ 25,599</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 90 至 150 天，應收帳款不予計息，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 120 天	121 ~ 150 天	151 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 489,995	\$ 201,512	\$ 13,776	\$ 22,059	\$ 76,539	\$ 803,881
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	(3,534)	(981)	(259)	(39,857)	(44,631)
攤銷後成本	<u>\$ 489,995</u>	<u>\$ 197,978</u>	<u>\$ 12,795</u>	<u>\$ 21,800</u>	<u>\$ 36,682</u>	<u>\$ 759,250</u>

107 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 120 天	121 ~ 150 天	151 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 398,722	\$ 311,399	\$ 54,947	\$ 30,599	\$ 146,257	\$ 941,924
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	(3,202)	(1,105)	(677)	(45,102)	(50,086)
攤銷後成本	<u>\$ 398,722</u>	<u>\$ 308,197</u>	<u>\$ 53,842</u>	<u>\$ 29,922</u>	<u>\$ 101,155</u>	<u>\$ 891,838</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 50,086	\$ 26,922
加：本期提列減損損失	-	23,164
減：本期迴轉減損損失	(5,455)	-
期末餘額	<u>\$ 44,631</u>	<u>\$ 50,086</u>

十、存 貨

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
製成品	\$195,093	\$ 43,675
半成品	13,480	11,438
在製品	96,269	318,446
原物料	<u>99,813</u>	<u>141,158</u>
	<u>\$404,655</u>	<u>\$514,717</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,799,195 仟元及 1,866,558 仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失 35,610 仟元及 12,095 仟元。

十一、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
投資子公司	\$ 900,861	\$ 950,226
投資關聯企業	<u>151,918</u>	<u>175,426</u>
	<u>\$ 1,052,779</u>	<u>\$ 1,125,652</u>

(一) 投資子公司

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非上市(櫃)公司</u>		
YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd. (YTEC Samoa)	\$873,395	\$905,871
威控有限公司(Samoa) (威控 Samoa)	12,884	17,020
久宏鑫科技股份有限公司(久宏鑫公司)	6,874	7,806
辰祥自動化股份有限公司(辰祥自動化公司)	6,520	17,904
威控自動化機械有限公司(威控自動化公司)	977	976
天曜投資有限公司(天曜公司)	<u>211</u>	<u>649</u>
	<u>\$900,861</u>	<u>\$950,226</u>

子 公 司 名 稱	所 有 權 決 議 及 表 決 權 百 分 比	
	108年12月31日	107年12月31日
YTEC Samoa	100%	100%
辰祥自動化公司	100%	100%
威控 Samoa	100%	100%
久宏鑫公司	100%	100%
威控自動化公司	100%	100%
天曜公司	100%	100%

本公司於 108 年 5 月及 7 月分別以 USD1,000 仟元及 USD2,000 仟元轉投資 YTEC Samoa 投資之蘇州久元微電子有限公司（簡稱蘇州久元微公司）（持股 100%），以從事集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。

108 及 107 年度採用權益法子公司之損益及其他綜合損益份額，除久宏鑫公司、辰祥自動化公司、威控 Samoa、天曜公司及威控自動化公司係按未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係按同期間經會計師查核之財務報告計算；惟本公司管理階層認為上述子公司財務報告倘經會計師查核，尚不致產生重大之調整。

(二) 投資關聯企業

公 司 名 稱	所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
	108年12月31日	107年12月31日
<u>個別不重大之關聯企業</u>		
天正國際精密機械股份有限公司（天正公司）	\$120,197	\$147,988
矽金光學股份有限公司（矽金公司）	31,721	27,438
	<u>\$151,918</u>	<u>\$175,426</u>
天正公司	16.30%	16.46%
矽金公司	24.00%	24.00%

天正公司

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 3,308</u>	<u>\$ 47,108</u>

矽金公司

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
本公司享有之份額		
本年度淨利	<u>\$ 4,283</u>	<u>\$ 4,717</u>

本公司 108 年 4 月贈與天正國際股票 50,000 股予財團法人竹銘教會基金會，及 108 年 7 月天正發放股票股利 256,911 股，故截至 108 年 12 月 31 日本公司持股為 16.30%。

本公司對天正公司持有少於 20%之表決權，管理階層經考量本公司可任免該公司之董事而對其具有重大影響，故仍採權益法評價。

108 及 107 年度採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經其他會計師查核之財務報告認列。

十二、不動產、廠房及設備

	<u>108年12月31日</u>
自用	\$ 1,191,583
營業租賃出租	<u>71,491</u>
	<u>\$ 1,263,074</u>

(一) 自用 – 108 年

	108年度								
	年初餘額	IFRS 16 影響數	重編後 期初餘額	轉列為營業 租賃出租 之資產	增	添	處	分重分類	年底餘額
成本									
自有土地	\$ 25,392	\$ -	\$ 25,392	\$ -	\$ 3,501	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 28,893
房屋及建築	962,384	-	962,384	(107,256)	1,894	-	-	-	857,022
機器設備	4,520,393	-	4,520,393	-	233,973	(237,978)	130,908	-	4,647,296
試驗設備	26,962	-	26,962	-	37,545	(631)	-	-	63,876
運輸設備	8,318	-	8,318	-	-	(843)	-	-	7,475
辦公設備	7,729	-	7,729	-	700	(160)	-	-	8,269
租賃資產	21,998	(21,998)	-	-	-	-	-	-	-
租賃改良	461	-	461	-	-	-	-	-	461
其他設備	106,614	-	106,614	-	6,610	(2,452)	-	-	110,772
合計	<u>5,680,251</u>	<u>(\$ 21,998)</u>	<u>\$ 5,658,253</u>	<u>(\$ 107,256)</u>	<u>\$ 284,223</u>	<u>(\$ 242,064)</u>	<u>\$ 130,908</u>	<u>\$ 130,908</u>	<u>5,724,064</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年度								
	年初餘額	IFRS 16 影響數	重編後 期初餘額	轉列為營業 租賃出租 之資產	增	添	處	分重分類	年底餘額
累計折舊									
房屋及建築	\$ 511,731	\$ -	\$ 511,731	(\$ 32,768)	\$ 43,670	\$ -	\$ -	\$ 522,633	
機器設備	3,777,218	-	3,777,218	-	324,770	(229,370)	-	3,872,618	
試驗設備	23,157	-	23,157	-	2,531	(631)	-	25,057	
運輸設備	5,761	-	5,761	-	712	(843)	-	5,630	
辦公設備	7,689	-	7,689	-	93	(160)	-	7,622	
租賃資產	5,218	(5,218)	-	-	-	-	-	-	
租賃改良	392	-	392	-	20	-	-	412	
其他設備	96,283	-	96,283	-	4,678	(2,452)	-	98,509	
合計	<u>4,427,449</u>	<u>(\$ 5,218)</u>	<u>\$4,422,231</u>	<u>(\$ 32,768)</u>	<u>\$ 376,474</u>	<u>(\$ 233,456)</u>	<u>\$ -</u>	<u>4,532,481</u>	
淨額	<u>\$1,252,802</u>							<u>\$1,191,583</u>	

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	8至41年
工程系統	8至41年
機器設備	2至10年
試驗設備	5至6年
運輸設備	2至6年
辦公設備	8年
租賃資產	3至10年
其他設備	3至20年

本公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

(二) 營業租賃出租－108年

	房屋及建築
成本	
108年1月1日餘額	\$ -
來自自用資產	<u>107,256</u>
108年12月31日餘額	<u>\$107,256</u>
累計折舊	
108年1月1日餘額	\$ -
來自自用資產	32,768
折舊費用	<u>2,997</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 35,765</u>
108年1月1日淨額	\$ -
108年12月31日淨額	<u>\$ 71,491</u>

本公司以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 104~112 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。

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金為 6,830 仟元。

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：

	108年12月31日
第 1 年	\$ 28,237
第 2 年	28,408
第 3 年	28,408
第 4 年	<u>2,368</u>
	<u>\$ 87,421</u>

本公司營業租賃出租之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	10 至 35 年

本公司營業租賃出租之不動產、廠房及設備金額，並無設定作為借款擔保。

(三) 107 年

	107年度					年 底 餘 額
	年 初 餘 額	增	添 處	分 重 分 類		
成 本						
自有土地	\$ 25,392	\$ -	\$ -	\$ -		\$ 25,392
房屋及建築	1,210,554	1,620	245,574	(4,216)		962,384
機器設備	4,466,147	91,872	34,746	(2,880)		4,520,393
試驗設備	26,962	-	-	-		26,962
運輸設備	7,263	1,201	146	-		8,318
辦公設備	7,824	-	95	-		7,729
租賃資產	21,998	-	-	-		21,998
租賃改良	22,208	-	21,747	-		461
其他設備	<u>108,255</u>	<u>2,986</u>	<u>4,627</u>	<u>-</u>		<u>106,614</u>
合 計	<u>5,896,603</u>	<u>\$ 97,679</u>	<u>\$ 306,935</u>	<u>(\$ 7,096)</u>		<u>5,680,251</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年度				年底餘額
	年初餘額	增	添	處	
累計折舊					
房屋及建築	\$ 523,779	\$ 55,243	\$ 64,806	(\$ 2,485)	\$ 511,731
機器設備	3,549,259	323,595	29,637	(65,999)	3,777,218
試驗設備	21,801	1,356	-	-	23,157
運輸設備	5,140	767	146	-	5,761
辦公設備	7,750	35	96	-	7,689
租賃資產	1,552	3,666	-	-	5,218
租賃改良	21,547	181	21,336	-	392
其他設備	94,824	5,054	3,595	-	96,283
合計	4,225,652	\$ 389,897	\$ 119,616	(\$ 68,484)	4,427,449
淨額	<u>\$ 1,670,951</u>				<u>\$ 1,252,802</u>

本公司以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 104~112 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，對該房屋及建築不具有優惠承購權。

截至 107 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金為 7,494 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 31,477
1~5年	<u>90,654</u>
	<u>\$122,131</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	8 至 41 年
工程系統	8 至 41 年
機器設備	2 至 10 年
試驗設備	5 至 6 年
運輸設備	2 至 6 年
辦公設備	8 年
租賃資產	3 至 10 年
其他設備	3 至 20 年

107 年設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
土地	\$ 22,049
建築物	7,682
機器設備	<u>13,113</u>
	<u>\$ 42,844</u>
	<u>108年度</u>
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 10,037
建築物	4,190
機器設備	3,666
運輸設備	<u>2,028</u>
	<u>\$ 19,921</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 18,574</u>
非流動	<u>\$ 23,142</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
土地	3.15%
建築物	3.15%
運輸設備	3.15%
機器設備	2.69%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租若干機器設備以供產品製造及研發使用，租賃期間為106～111年。於租賃期間屆滿時，本公司得選擇以當時之名目金額購買該設備並無續租或承購權之條款。

本公司亦承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為93～112年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金為 870 仟元。

(四) 其他租賃資訊

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十二。

108 年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 18,136</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 39,803)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之建築物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。

107 年

營業租賃主係承租土地及廠房，租賃期間為 1 至 20 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地或廠房並無優惠承購權。

截至 107 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 970 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過 1 年	\$ 15,994
1~5 年	<u>31,387</u>
	<u>\$ 47,381</u>

十四、投資性不動產

	<u>108年度</u>			
<u>已完工投資性不動產</u>	<u>年 初 餘 額</u>	<u>本 年 度 增 加</u>	<u>重 分 類</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>成 本</u>				
土 地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	<u>33,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,633</u>
合 計	46,841	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	46,841
<u>累計折舊</u>				
房屋及建築	<u>21,199</u>	<u>\$ 918</u>	<u>\$ -</u>	<u>22,117</u>
淨 額	<u>\$ 25,642</u>			<u>\$ 24,724</u>

已完工投資性不動產 成 本	107年度			年 底 餘 額
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	重 分 類	
土 地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	29,417	-	4,216	33,633
合 計	42,625	\$ -	\$ 4,216	46,841
累計折舊				
房屋及建築	17,889	\$ 825	\$ 2,485	21,199
淨 額	\$ 24,736			\$ 25,642

投資性不動產出租之租賃期間為 3~5 年，承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

截至 108 年 12 月 31 日止，本公司因投資性不動產之營業租賃合約所收取之保證金為 154 仟元。

108 年以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日
第 1 年	\$ 1,860
第 2 年	1,390
	<u>\$ 3,250</u>

107 年不可取消營業租賃之未來最低租賃收取總額如下：

	107年12月31日
不超過 1 年	\$ 1,860
1~5 年	3,250
	<u>\$ 5,110</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

主 建 物	33 至 40 年
工程系統	5 至 10 年

投資性不動產 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值，係由本公司管理階層參酌投資性不動產標的周邊區域之政府公告最近期銷售市價估算金額，經評估並無減損之跡象，評價所得公允價值如下：

	108年12月31日	107年12月31日
公允價值	<u>\$ 25,325</u>	<u>\$ 46,280</u>

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三一。

十五、無形資產

	108 年度				
	電腦軟體 成 本	商 譽	專 利 權	其 他	合 計
<u>成 本</u>					
年初餘額	\$ 20,722	\$ 2,583	\$ 68,032	\$ 4,154	\$ 95,491
單獨取得	1,200	-	-	-	1,200
處 分	-	-	-	(276)	(276)
年底餘額	<u>\$ 21,922</u>	<u>\$ 2,583</u>	<u>\$ 68,032</u>	<u>\$ 3,878</u>	<u>\$ 96,415</u>
<u>累計攤銷及減損</u>					
年初餘額	\$ 18,931	\$ -	\$ 25,541	\$ 3,092	\$ 47,564
攤銷費用	1,484	-	6,153	31	7,668
處 分	-	-	-	(276)	(276)
年底餘額	<u>\$ 20,415</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,694</u>	<u>\$ 2,847</u>	<u>\$ 54,956</u>
淨 額	<u>\$ 1,507</u>	<u>\$ 2,583</u>	<u>\$ 36,338</u>	<u>\$ 1,031</u>	<u>\$ 41,459</u>
	107 年度				
	電腦軟體 成 本	商 譽	專 利 權	其 他	合 計
<u>成 本</u>					
年初餘額	\$ 19,823	\$ 2,583	\$ 67,860	\$ 5,468	\$ 95,734
單獨取得	899	-	172	-	1,071
處 分	-	-	-	1,314	1,314
年底餘額	<u>\$ 20,722</u>	<u>\$ 2,583</u>	<u>\$ 68,032</u>	<u>\$ 4,154</u>	<u>\$ 95,491</u>
<u>累計攤銷及減損</u>					
年初餘額	\$ 17,438	\$ -	\$ 19,366	\$ 3,834	\$ 40,638
攤銷費用	1,493	-	6,175	212	7,880
處 分	-	-	-	954	954
年底餘額	<u>\$ 18,931</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 25,541</u>	<u>\$ 3,092</u>	<u>\$ 47,564</u>
淨 額	<u>\$ 1,791</u>	<u>\$ 2,583</u>	<u>\$ 42,491</u>	<u>\$ 1,062</u>	<u>\$ 47,927</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	2 至 5 年
專 利 權	10 至 11 年
其 他	3 至 10 年

依功能別彙總攤銷費用：

	108年12月31日	107年12月31日
營業成本	\$ 137	\$ 369
管理費用	933	832
研發費用	<u>6,598</u>	<u>6,679</u>
	<u>\$ 7,668</u>	<u>\$ 7,880</u>

十六、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
預付款項	\$ 32,954	\$ 61,238
用品盤存	23,421	25,077
留抵稅額	8,332	189,104
存出保證金	2,110	1,182
其他（註）	<u>5,973</u>	<u>5,368</u>
	<u>\$ 72,790</u>	<u>\$281,969</u>
流動	\$ 70,680	\$280,787
非流動	<u>2,110</u>	<u>1,182</u>
	<u>\$ 72,790</u>	<u>\$281,969</u>

註：係暫付款及代付款等。

十七、應付票據及帳款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	\$ 236	\$ 762
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>247,226</u>	<u>271,568</u>
	<u>\$247,462</u>	<u>\$272,330</u>

本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十八、應付租賃款－107年度

	107年12月31日
<u>最低租賃給付</u>	
不超過1年	\$ 4,700
1~5年	<u>12,110</u>
	16,810
減：未來財務費用	(938)
最低租賃給付現值	<u>\$ 15,872</u>

（接次頁）

(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>
<u>最低租賃給付現值</u>	
不超過1年	\$ 4,260
1~5年	<u>11,612</u>
	<u>\$ 15,872</u>

本公司以融資租賃承租機器設備，自106年5月起承租，平均租賃期間為5年。於租賃期間屆滿時，標的物之所有權無條件轉為本公司所有。本公司係以租賃資產所有權作為應付租賃款之擔保。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，107年12月31日之年利率為2.69%。

十九、其他負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>其他應付款</u>		
應付薪資及獎金	\$ 87,006	\$118,854
應付員工酬勞(附註二四)	73,771	72,730
應付設備款	13,679	1,859
應付董監酬勞(附註二四)	4,200	4,200
其他(註)	<u>58,423</u>	<u>70,233</u>
	<u>\$237,079</u>	<u>\$267,876</u>
<u>其他負債</u>		
其他(暫收款及代收款)	<u>\$ 451</u>	<u>\$ 209</u>

註：主要係應付電費、應付保險費及其他應付費用等。

二十、負債準備

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
員工福利(一)	\$ 4,494	\$ 3,144
保固(二)	<u>13,631</u>	<u>12,657</u>
	<u>\$ 18,125</u>	<u>\$ 15,801</u>

	108年度		
	員 工 福 利	保 固	合 計
年初餘額	\$ 3,144	\$ 12,657	\$ 15,801
本年度新增	4,494	11,870	16,364
本年度迴轉／使用	(<u>3,144</u>)	(<u>10,896</u>)	(<u>14,040</u>)
年底餘額	<u>\$ 4,494</u>	<u>\$ 13,631</u>	<u>\$ 18,125</u>

	107年度		
	員 工 福 利	保 固	合 計
年初餘額	\$ 2,416	\$ 16,123	\$ 18,539
本年度新增	3,144	10,963	14,107
本年度迴轉／使用	(<u>2,416</u>)	(<u>14,429</u>)	(<u>16,845</u>)
年底餘額	<u>\$ 3,144</u>	<u>\$ 12,657</u>	<u>\$ 15,801</u>

- (一) 員工福利負債準備係員工既得長期服務休假權利之估列。
- (二) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

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

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	\$105,184	\$ 97,107
計畫資產公允價值	(83,073)	(72,251)
淨確定福利負債	<u>\$ 22,111</u>	<u>\$ 24,856</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債 (資 產)
107年1月1日	\$ 90,723	(\$ 60,673)	\$ 30,050
服務成本			
當期服務成本	53	-	53
利息費用（收入）	1,452	(971)	481
認列於損益	1,505	(971)	534
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(1,433)	(1,433)
精算（利益）損失			
—人口統計假設變動	2,068	-	2,068
—財務假設變動	4,643	-	4,643
—經驗調整	(1,832)	-	(1,832)
認列於其他綜合損益	4,879	(1,433)	3,446
雇主提撥	-	(9,174)	(9,174)
107年12月31日	97,107	(72,251)	24,856
服務成本			
當期服務成本	47	-	47
利息費用（收入）	1,243	(925)	318
認列於損益	1,290	(925)	365
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(2,160)	(2,160)
精算（利益）損失			
—人口統計假設變動	1,658	-	1,658
—財務假設變動	7,767	-	7,767
—經驗調整	(1,289)	-	(1,289)
認列於其他綜合損益	8,136	(2,160)	5,976
雇主提撥	-	(9,086)	(9,086)
福利支付	(1,349)	1,349	-
108年12月31日	<u>\$ 105,184</u>	<u>(\$ 83,073)</u>	<u>\$ 22,111</u>

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年度	107年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 262	\$ 393
推銷費用	14	16
管理費用	11	14
研發費用	78	111
	<u>\$ 365</u>	<u>\$ 534</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.83%	1.28%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%
計畫資產報酬率	0.83%	1.28%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

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：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
折現率		
增加 0.50%	(<u>\$ 8,720</u>)	(<u>\$ 7,375</u>)
減少 0.50%	<u>\$ 9,634</u>	<u>\$ 9,232</u>
薪資預期增加率		
增加 0.50%	<u>\$ 9,470</u>	<u>\$ 9,116</u>
減少 0.50%	(<u>\$ 8,665</u>)	(<u>\$ 7,361</u>)

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。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 9,086</u>	<u>\$ 9,173</u>
確定福利義務平均到期期間	17 年	17 年

二二、權益

(一) 股本

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>128,498</u>	<u>128,498</u>
已發行股本	<u>\$ 1,284,980</u>	<u>\$ 1,284,980</u>

本公司股本並無重大變動。已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為 5,000 仟股。

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註 1）</u>		
股票發行溢價	\$ 2,275,616	\$ 2,275,616
採用權益法認列關聯企業股 權淨值之變動數	36,066	35,722
合併溢額	89,710	89,710

（接次頁）

(承前頁)

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
員工認股權	\$ 15,948	\$ 15,948
可轉換公司債之認股權	2,176	2,176
<u>僅得用以彌補虧損(註2)</u>		
認列對子公司所有權權益變動數	<u>8,514</u>	<u>8,514</u>
	<u>\$ 2,428,030</u>	<u>\$ 2,427,686</u>

註 1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註 2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二四之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司考量因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議，其中股東紅利得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例以不低於股利總額之20%。

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

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

本公司於 108 年 6 月 24 日及 107 年 6 月 11 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	107 年度	106 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 46,058</u>	<u>\$ 51,562</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 75,159</u>	<u>(\$ 48,572)</u>
現金股利	<u>\$385,494</u>	<u>\$526,842</u>
每股現金股利 (元)	\$ 3.0	\$ 4.1

本公司 109 年 3 月 12 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案如下：

	108 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 39,656</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 35,677</u>
現金股利	<u>\$385,494</u>
每股現金股利 (元)	\$ 3.0

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 12 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 59,929)	(\$ 41,802)
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	(<u>41,715</u>)	(<u>18,127</u>)
年底餘額	<u>(\$101,644)</u>	<u>(\$ 59,929)</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益－107 年

	金	額
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	\$ 63,470	
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(<u>63,470</u>)	
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>	

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 15,230)	\$ 58,470
未實現損益		
權益工具	6,037	(52,410)
處分權益工具累計損 益移轉至保留盈餘	<u>-</u>	<u>(21,290)</u>
年底餘額	<u>(\$ 9,193)</u>	<u>(\$ 15,230)</u>

二三、收 入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶合約收入		
加工收入	\$ 2,052,082	\$ 2,282,455
銷貨收入	562,317	548,598
其他收入	<u>107,960</u>	<u>98,737</u>
	<u>\$ 2,722,359</u>	<u>\$ 2,929,790</u>

(一) 合約餘額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年1月1日</u>
應收帳款(附註九)	<u>\$ 759,250</u>	<u>\$ 891,838</u>	<u>\$ 898,847</u>
合約負債	<u>\$ 22,732</u>	<u>\$ 138,367</u>	<u>\$ 50,098</u>

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當年度認列為收入之金額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
<u>來自年初合約負債</u>		
商品銷貨	<u>\$125,501</u>	<u>\$ 35,614</u>

(二) 客戶合約收入之細分

本公司主要營運地區台灣及中國。

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分之資訊列示如下：

	<u>來自外部客戶之收入</u>	
	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
國 內	\$ 2,095,628	\$ 2,037,525
國 外	<u>626,731</u>	<u>892,265</u>
	<u>\$ 2,722,359</u>	<u>\$ 2,929,790</u>

二四、繼續營業單位淨利

係包含以下項目：

(一) 其他收益及費損淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 77,422	\$134,837
營業租賃租金收入	43,803	53,512
出租資產折舊費用	(2,997)	(5,406)
投資性不動產折舊費用	<u>(918)</u>	<u>(825)</u>
	<u>\$117,310</u>	<u>\$182,118</u>

(二) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入	\$ 21,309	\$ 22,610
股利收入	11,004	14,594
其他	22,997	11,763
	<u>\$ 55,310</u>	<u>\$ 48,967</u>

(三) 其他利益及損失

	108年度	107年度
外幣兌換淨(損)益	(\$ 31,657)	\$ 35,896
賠償損失	(75)	(27)
其他	(5,524)	(1,620)
	<u>(\$ 37,256)</u>	<u>\$ 34,249</u>

(四) 財務成本

	108年度	107年度
租賃負債之利息	\$ 1,526	\$ -
銀行借款利息	-	281
應付租賃款利息	-	572
其他財務成本	16	19
	<u>\$ 1,542</u>	<u>\$ 872</u>

(五) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$379,471	\$389,897
使用權資產	19,921	-
投資性不動產	918	825
無形資產	7,668	7,880
合計	<u>\$407,978</u>	<u>\$398,602</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$374,064	\$362,901
營業費用	22,331	21,590
其他收益及費損	3,915	6,231
	<u>\$400,310</u>	<u>\$390,722</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 137	\$ 369
營業費用	7,531	7,511
	<u>\$ 7,668</u>	<u>\$ 7,880</u>

(六) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 32,019	\$ 33,411
確定福利計畫 (附註二 一)	<u>365</u>	<u>534</u>
	32,384	33,945
其他員工福利	<u>816,898</u>	<u>944,193</u>
員工福利費用合計	<u>\$849,282</u>	<u>\$978,138</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$589,609	\$689,400
營業費用	<u>259,673</u>	<u>288,738</u>
	<u>\$849,282</u>	<u>\$978,138</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於 2% 及不高於 5% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 12 日及 108 年 3 月 20 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	9.34%	10.04%
董監事酬勞	0.73%	0.62%

金 額

	<u>108年度</u>		<u>107年度</u>	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 53,600		\$ 68,000	
董監事酬勞		4,200		4,200

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

107及106年度員工酬勞及董監事酬勞之金額與107及106年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司108年及107年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換損益

	108年度	107年度
外幣兌換利益總額	\$ 23,958	\$ 36,738
外幣兌換(損失)總額	(55,615)	(842)
淨(損)益	(<u>\$ 31,657</u>)	<u>\$ 35,896</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅		
當期產生者	\$131,173	\$151,733
未分配盈餘加徵	-	773
以前年度之調整	(310)	(2,700)
遞延所得稅		
當期產生者	(17,364)	5,918
稅率變動	-	(<u>11,264</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$113,499</u>	<u>\$144,460</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$516,043</u>	<u>\$605,042</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$103,209	\$121,008
決定課稅所得時應予調減項目	(2,924)	(10,864)
未認列之可減除暫時性差異	13,524	47,507
稅率變動	-	(11,264)
未分配盈餘加徵	-	773
以前年度之當期所得稅費用		
於本期之調整	(<u>310</u>)	(<u>2,700</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$113,499</u>	<u>\$144,460</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10%調降為 5%。

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

(二) 本期所得稅負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 91,164</u>	<u>\$115,768</u>

(三) 遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

108 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
遞延收入	\$ 37,702	\$ 3,061	\$ 40,763
備抵存貨跌價損失	12,496	7,122	19,618
負債準備	2,531	195	2,726
備抵呆帳	7,757	344	8,101
其他	8,689	6,642	15,331
	<u>\$ 69,175</u>	<u>\$ 17,364</u>	<u>\$ 86,539</u>

107 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
遞延收入	\$ 37,393	\$ 309	\$ 37,702
備抵存貨跌價損失	8,565	3,931	12,496
負債準備	2,741	(210)	2,531
備抵呆帳	3,083	4,674	7,757
其他	12,047	(3,358)	8,689
	<u>\$ 63,829</u>	<u>\$ 5,346</u>	<u>\$ 69,175</u>

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	108年12月31日	107年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$795,398</u>	<u>\$723,805</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 3.13</u>	<u>\$ 3.58</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.10</u>	<u>\$ 3.53</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
本年度淨利	<u>\$402,544</u>	<u>\$460,582</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	402,544	460,582
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$402,544</u>	<u>\$460,582</u>

股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	128,498	128,498
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>1,350</u>	<u>1,979</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>129,848</u>	<u>130,477</u>

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

二七、非現金交易

本公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 本公司於 108 及 107 年度分別將存貨 130,908 仟元及 63,157 仟元轉列為不動產、廠房及設備；另本公司於 107 年度將不動產、廠房及設備淨額 38 仟元（帳列成本 66,037 仟元減累計折舊 65,999 仟元）轉列為存貨；且本公司於 107 年度將不動產、廠房及設備淨額 1,731 仟元（帳列成本 4,216 仟元減累計折舊 2,485 仟元）轉列為投資性不動產（參閱附註十二）。

二八、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無變化。

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

本公司不須遵守其他外部資本規定。

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

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 12 月 31 日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股				
票	\$ 174,212	\$ -	\$ -	\$ 174,212
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	125,274	125,274
－國外未上市（櫃）				
股票	-	-	63,884	63,884
合 計	<u>\$ 174,212</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 189,158</u>	<u>\$ 363,370</u>

107 年 12 月 31 日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股				
票	\$ 168,175	\$ -	\$ -	\$ 168,175
－國內未上市（櫃）				
股票	-	-	78,969	78,969
－國外未上市（櫃）				
股票	-	-	63,884	63,884
合 計	<u>\$ 168,175</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 142,853</u>	<u>\$ 311,028</u>

108 及 107 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內外未上市（櫃）權益投資係採資產法，或按其同業股票於活絡市場成交價格並調整流動性，得其公允價值。

3. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

本公司以第 3 等級公允價值衡量之金融資產，係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

	108年度	107年度
年初餘額	\$142,853	\$111,547
新增	46,305	45,016
處分	-	(13,710)
年底餘額	<u>\$189,158</u>	<u>\$142,853</u>

(三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
權益工具投資	\$ 363,370	\$ 311,028
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	3,078,348	3,046,328
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	485,544	588,541

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

註 2：餘額係包含應付票據及帳款（含關係人款項）及其他應付款（含關係人款項）等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

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

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，其為匯率

風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。本公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

財務管理部門定期於本公司之經營管理會議提出報告，以減輕暴險之風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。本公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險，包括以遠期外匯合約規避因出口設備或提供勞務至其他地區而產生之匯率風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

敏感度分析

本公司主要受到美金、人民幣及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金、人民幣及日圓之匯率分別增加 5%、5%及 10%時，本公司之敏感度分析。5%及 10%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，下表之（負）正數係表示當本公司之功能性貨幣相對於各相關貨幣升值 5%、5%及 10%時，將使稅前淨利（減少）增加之金額。

	美金之影響		人民幣之影響		日圓之影響	
	108年度	107年度	108年度	107年度	108年度	107年度
稅前淨(損)益	<u>(\$67,402)</u>	<u>(\$60,313)</u>	<u>(\$ 9,198)</u>	<u>(\$ 7,116)</u>	<u>\$ 272</u>	<u>\$ 2,247</u>

敏感度變化主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金、人民幣及日圓計價應收、應付款項。本公司本期對美金之匯率敏感度上升主係因以美金計價之銷貨增加導致以美金計價之應收帳款餘額增加。本公司本期對人民幣之匯率敏感度上升，主係因以人民幣計價之銀行存款及定期存款增加所致。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 1,523,865	\$ 1,089,762
—金融負債	41,716	-
具現金流量利率風險		
—金融資產	613,780	675,560

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於報導期間皆流通在外。公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 614 仟元及 676 仟元。

(3) 其他價格風險

本公司因上市（櫃）權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。本公司權益價格風險主要集中於台灣地區交易所及櫃買中心之電子產業權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 3,634 仟元及 3,110 仟元。

本公司對權益證券投資之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

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

本公司之信用風險主要係集中於本公司前六大客戶，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，應收票據及帳款總額來自前述客戶之比率分別為 35% 及 37%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日預期借款利率推導而得。

108 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ -	\$ 229,806	\$ 64,467	\$ 6,984	\$ -
租賃負債	<u>1,635</u>	<u>3,271</u>	<u>14,717</u>	<u>23,873</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,635</u>	<u>\$ 233,077</u>	<u>\$ 79,184</u>	<u>\$ 30,857</u>	<u>\$ -</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	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>\$ 19,623</u>	<u>\$ 23,873</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債	\$ 53	\$ 258,008	\$ 50,925	\$ 11,847
浮動利率工具	-	-	-	-
固定利率工具	<u>350</u>	<u>703</u>	<u>3,207</u>	<u>11,612</u>
	<u>\$ 403</u>	<u>\$ 258,711</u>	<u>\$ 54,132</u>	<u>\$ 23,459</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行透支額度		
— 未動用金額	<u>\$880,000</u>	<u>\$950,000</u>

三十、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	簡稱	與合併公司之關係
天正國際精密機械股份有限公司	天正國際	關聯企業
宏齊科技股份有限公司	宏齊科技	其他關係人
廈門久元電子有限公司	廈門久元	子公司
揚州久元電子有限公司	揚州久元	子公司
蘇州久元微電子有限公司	蘇州久元微	子公司
威控商貿(深圳)有限公司	威控商貿(深圳)	子公司
久元微電子(深圳)有限公司	久元微電子(深圳)	子公司
久宏鑫科技股份有限公司	久宏鑫科技	子公司

(二) 營業交易

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
銷貨收入	其他關係人	\$ 66,540	\$ 110,739
	關聯企業	(5,200)	2,600
	子公司	<u>104,023</u>	<u>69,782</u>
		<u>\$ 165,363</u>	<u>\$ 183,121</u>

本公司與關係人之交易，係按一般交易條件及價格辦理。

(三) 進貨

關係人類別	108年度	107年度
關聯企業	\$ 227	\$ 594
其他關係人	90	12
子公司	-	<u>37,104</u>
	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 37,710</u>

本公司與關係人之交易，係按一般交易條件及價格辦理。

(四) 應收關係人款項及其他應收關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應收關係人帳款淨額	其他關係人		
	宏齊科技	\$ 48,457	\$ 28,726
	子 公 司		
	久元微電子	14,965	53,664
	揚州久元	17,778	-
	蘇州久元微	64,232	-
	其 他	-	2,902
	關聯企業		
	天正國際	-	5,460
		<u>\$ 145,432</u>	<u>\$ 90,752</u>

本公司係依客戶之產品提供測試、切割等加工服務，故交易價格均視產品特性計收，加工收入之收款政策，一般客戶為月結 90 至 150 天，上列關係人之收款條件則均按一般交易條件辦理。

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108 及 107 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款— 關係人	其他關係人		
	宏齊科技	\$ -	\$ 259,875
	子 公 司		
	久元微電子	<u>10,476</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 10,476</u>	<u>\$ 259,875</u>

(五) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應付關係人款項	關聯企業	\$ -	\$ 79
	其他關係人	54	1,470
	子 公 司		
	廈門久元	-	22,686
	威控商貿	294	8,228
	久 宏 鑫	<u>655</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 1,003</u>	<u>\$ 32,463</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應付關係人款項並未提供保證。

(六) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處分價款		處分利益	
	108年度	107年度	108年度	107年度
子公司				
蘇州久元微	\$ 37,390	\$ -	\$ 28,879	\$ -
其他	2,153	4,563	2,153	2,105
其他關係人				
宏齊科技	55	275,000	55	93,031
	<u>\$ 39,598</u>	<u>\$ 279,563</u>	<u>\$ 31,087</u>	<u>\$ 95,136</u>

本公司出售不動產、廠房及設備予子公司之處分損益已予以遞延，並以子公司之耐用年限為基礎予以逐年認列。

(七) 其他關係人交易

	108年度	107年度
<u>租金收入</u>		
其他關係人		
宏齊科技	<u>\$ 450</u>	<u>\$ 15,781</u>
<u>製造費用</u>		
其他關係人	\$ 18,666	\$ 19,142
子公司	<u>5,224</u>	<u>4,223</u>
	<u>\$ 23,890</u>	<u>\$ 23,365</u>
<u>營業費用</u>		
其他關係人	<u>\$ 14</u>	<u>\$ -</u>

本公司與關係人間之租賃，租金之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

製造費用之關係人款項係本公司與其他關係人共用廠房，所承擔之相關水電費及修繕費等，費用之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

(八) 對主要管理階層之獎酬

108及107年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 11,891	\$ 23,712
退職後福利	<u>71</u>	<u>75</u>
	<u>\$ 11,962</u>	<u>\$ 23,787</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、質抵押之資產

下列資產業已提供金融及政府相關機構，作為有關業務保證，質抵押明細如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
質押定存單（註）	\$ 19,706	\$179,435
不動產、廠房及設備－淨額	74,429	84,348
投資性不動產	-	<u>25,642</u>
	<u>\$ 94,135</u>	<u>\$289,425</u>

註：質押定存係帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動及非流動。

三二、重大之期後事項

109年1月爆發2019新型冠狀病毒疫情，造成子公司廈門久元公司及揚州久元公司位於中國疫情地區之廠房依當地政府政策延緩開工，由於本公司之主要廠房及主要客戶位於台灣，疫情對其營運影響有限。

三三、外幣金融資產及負債之匯率資訊

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

108年12月31日

<u>金 融 資 產</u>	<u>外 幣</u>	<u>匯 率</u>	<u>帳 面 金 額</u>
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 45,687	29.93	\$ 1,367,412
日 圓	18,736	0.274	5,134
人 民 幣	43,066	4.28	<u>184,322</u>
			<u>\$ 1,556,868</u>

（接次頁）

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金	\$	645		30.03	\$		19,369	
日圓		28,258		0.278			7,856	
人民幣		84		4.33			364	
							<u>\$ 27,589</u>	

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金	\$	41,967		30.67	\$		1,287,128	
日圓		8,262		0.2762			2,282	
人民幣		32,052		4.45			142,631	
							<u>\$ 1,432,041</u>	

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金融負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美金		2,628		30.77	\$		80,864	
日圓		88,321		0.2802			24,748	
人民幣		68		4.50			306	
							<u>\$ 105,918</u>	

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外	幣	108年度		107年度	
		匯	率	匯	率
美	元	29.93 (美元：新台幣)	淨兌換損益 (\$ 26,859)	30.67 (美元：新台幣)	淨兌換損益 (\$ 8,578)
日	元	0.28 (日元：新台幣)	(166)	0.28 (日元：新台幣)	403
人	民	4.28 (人民幣：新台幣)	4,936	4.45 (人民幣：新台幣)	(11,307)
			<u>(\$ 22,089)</u>		<u>(\$ 19,482)</u>

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表三。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表五。

久元電子股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對 大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係										
0	久元公司	YTEC HK 公司	本公司間接持有 100% 之子公司	\$ 1,734,356 (註一)	\$ 316,000	\$ 299,800	\$ 299,800	\$ -	5.19%	\$ 2,312,474 (註二)	Y	N	N
0	久元公司	常州久元公司	本公司間接持有 100% 之子公司	1,734,356 (註一)	110,600	-	-	-	-	2,312,474 (註二)	Y	N	Y
1	YTEC HK 公司	廈門久元公司	本公司間接持有 100% 之子公司	340,766 (註三)	158,000	149,900	149,900	149,900	2.59%	340,766 (註三)	Y	N	Y

註一：本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值 30% 為限；本公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間背書保證之限額以不超過本公司淨值 10% 為限，但本公司直接及間接持有表決權股份 100% 之公司間背書保證，不在此限。

註二：本公司對外背書保證之總額以不超過本公司淨值之 40% 為限。

註三：YTEC HK 公司對外背書保證之總額以不超過 YTEC HK 公司淨值之 50% 為限，對單一企業背書保證之限額以不超過 YTEC HK 公司淨值 50% 為限。

久元電子股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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 (仟股 / 仟單位)	帳面金額	持股比率 %	公允價值	
久元電子股份有限公司	股票							
	華上光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	429	\$ 360	0.16	\$ 360	註一
	艾笛森光電股份有限公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,424	32,120	1.94	32,120	註一
	宏齊科技股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,230	139,132	4.96	139,132	註一
	笙泉科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	220	2,600	0.56	2,600	註一
	旭德科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	134	2,012	0.05	2,012	註二
	訊綸科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	50	-	1.67	-	註二
	駿澤科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	132	-	8.80	-	註二
	CSVI Ventures L.P.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	123,262	-	123,262	註二
Aeolus Robotics Corporation (Samoa)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,000	63,884	6.50	63,884	註二	

註一：係依 108 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按本公司取得之最近期財務報表計算或市場交易價格估算。

久元電子股份有限公司及子公司
被投資公司資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

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		本公司持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註		
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%				帳面金額	
久元電子股份有限公司	YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	\$ 1,905,684	\$ 1,874,534	註一	100.00	\$ 873,395 (註二)	(\$ 70,918)	(\$ 70,918)	—	
	威控自動化機械有限公司	臺灣新竹	各種控制器、光電零件及設備、自動化機械、測試儀器之設計製造組裝加工及買賣業務	1,000	1,000	註一	100.00	977 (註三)	1	1	—	
	久宏鑫科技股份有限公司	臺灣新竹	化學原物料研究開發	29,000	29,000	2,900	100.00	6,874 (註三)	(932)	(932)	—	
	辰祥自動化股份有限公司	臺灣新竹	精密儀器批發	29,000	29,000	2,900	100.00	6,520 (註三)	(11,384)	(11,384)	—	
	天正國際精密機械股份有限公司	臺灣高雄	精密設備、電子零組件、模具	36,256	37,755	5,395	16.30	120,197 (註二)	18,736	3,308	—	
	威控有限公司 (Samoa)	薩摩亞	投資控股	USD 800 \$ 23,738	USD 800 \$ 23,738	註一	100.00	12,884 (註三)	(3,687)	(3,687)	—	
	天曜投資有限公司	臺灣新竹	投資控股	26,000	26,000	2,600	100.00	211 (註三)	(438)	(438)	—	
	矽金光學股份有限公司	臺灣新竹	機械設備、電子零組件、光學儀器	24,000	24,000	2,400	24.00	31,721 (註二)	17,845	4,283	—	
	YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	YTEC (Hong Kong) Global Limited	香港	投資控股	RMB 262,716 \$ 1,220,156	RMB 262,716 \$ 1,220,156	註一	100.00	681,532 (註二)	(184,384)	(184,384)	—
		巨豐半導體有限公司	香港	投資控股	USD - \$ -	USD 15,369 \$ 465,516	—	—	-	(45,063)	(45,063)	—
Clear Reach Limited		英屬維京群島	投資控股	USD 7,198 \$ 209,057	USD 7,198 \$ 209,057	註一	100.00	136,511 (註二)	(7,796)	(7,796)	—	
巨豐半導體有限公司	巨豐電子有限公司	香港	封裝服務銷售	USD - \$ -	USD 3,437 \$ 103,812	—	—	-	(2,817)	(2,817)	—	

註一：係有限公司，僅有出資額並無股份。

註二：係依同期間經會計師查核之財務報表計算。

註三：因未達會計師簽證標準，係依同期間未經會計師查核之財務報表計算。

註四：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表四。

久元電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明者外，為
新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註二)	本公司直接或 間接投資之 持股比例	本 期 認 列 投 資 (損) 益	期 末 投 資 面 價 值	截 至 本 期 已 匯 收	期 回 益
					匯 出	收 回						
廈門久元電子有限公司	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 194,235 \$ 899,021	註一	RMB 194,235 \$ 899,021	\$ -	\$ -	RMB 194,235 \$ 899,021	100%	(\$ 130,188) (註三)	\$ 454,210 (註三)	\$ -	-
常州久元光電有限公司	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 38,446 \$ 180,240	註一	RMB 38,446 \$ 180,240	-	-	RMB 38,446 \$ 180,240	100%	(64,115) (註三)	97,853 (註三)	-	-
揚州久元電子有限公司	從事經營頻率控制與選擇元件(無線射頻標籤)及相關設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 67,887 \$ 308,250	註一	RMB 30,035 \$ 140,895	-	-	RMB 30,035 \$ 140,895	45%	16,126 (註三)	148,306 (註三)	-	-
久元微電子(深圳)有限公司	晶圓及積體電路之測試代工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 47,717 \$ 192,368	註一	RMB 47,717 \$ 192,368	-	-	RMB 47,717 \$ 192,368	100%	(7,796) (註三)	136,511 (註三)	-	-
威控商貿(深圳)有限公司	與半導體相關之自動化設備及其零配件批發，並提供相關產品技術諮詢與服務	RMB 5,047 \$ 23,738	註一	RMB 5,047 \$ 23,738	-	-	RMB 5,047 \$ 23,738	100%	(3,687)	12,955	-	-
蘇州久元微電子有限公司	集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。	RMB 20,677 \$ 93,390	註一	RMB - \$ -	RMB 20,677 \$ 93,390	-	RMB 20,677 \$ 93,390	100%	(5,400)	83,546	-	-

本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 經 濟 部 投 審 會 依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 核 准 投 資 審 金 會 額 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 淨 值 之 百 分 之 六 十 或 八 仟 萬 元	USD 50,448 \$ 1,529,652	USD 50,448 \$ 1,529,652	\$ 3,468,712
---	----------------------------	----------------------------	--------------

註一：本公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。

註三：投資損益及長期股權投資餘額係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

久元電子股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交 易 類 型	進、銷貨、出售固定資產		交 易 條 件		應收（付）票據、帳款		未 實 現 損 益	備 註
		金 額	百 分 比	付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比 較	金 額	百 分 比		
揚州久元公司	銷售機台收入	\$ 59,984	2%	註	註	\$ 17,778	-	\$ 17,804	—
威控商貿公司	其他業內收入	341	-	註	註	-	-	18	—
久元微電子公司	銷售機台收入	15,210	1%	註	註	14,965	-	2,719	—
蘇州久元微電子公司	銷售機台收入、出售固定資產	65,878	1%	註	註	64,232	1%	33,874	—

註：銷售予關係人之交易價格並無其他適當交易對象可資比較，付款條件皆為驗收後月結 90 天。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—流動明細表		明細表二
應收票據及帳款明細表		明細表三
其他應收款明細表		附註九
存貨明細表		明細表四
其他流動資產明細表		附註十六
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產—非流動變動明細表		明細表五
採用權益法之投資變動明細表		明細表六
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
使用權資產變動及使用權資產累計折舊變動 明細表		明細表七
投資性不動產變動明細表		附註十四
無形資產變動明細表		附註十五
遞延所得稅資產明細表		附註二五
其他非流動資產明細表		附註十六
應付票據及帳款明細表		明細表八
其他應付款明細表		附註十九
負債準備—流動明細表		附註二十
租賃負債明細表		明細表九
其他流動負債明細表		附註十九
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表十
營業成本明細表		明細表十一
營業費用明細表		明細表十二
其他收益及費損淨額明細表		附註二四
財務成本明細表		附註二四
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費 用功能別彙總表		明細表十三

久元電子股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名	稱	摘	要	金	額
零用金及庫存現金		包括美金 11 仟元@29.93 及人民幣 22 仟元@4.28		\$	862
銀行存款					
支票及活期存款					198,201
外幣活期存款		包括美金 13,086 仟元 @29.93、日幣 18,736 仟 元 @0.274 及人民幣 4,171 仟元@4.28			414,641
約當現金					
附買回債券		美金 20,407 仟元@29.93， 到期日為 109 年 1 月及 2 月，利率 2.1%~2.2%			610,779
原始到期日在 3 個月以 內之銀行定期存款		人民幣 33,500 仟元 @4.28，到期日為 109 年 1 月及 3 月，利率 0.59%~3.35%			<u>893,380</u>
					<u>\$ 2,117,863</u>

久元電子股份有限公司
 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表
 民國 108 年 12 月 31 日

明細表二

單位：除另予註明者外
 ，係新台幣仟元

金 融 工 具 名 稱	股 數 或 張 數 仟單位 (仟股)	面 值	總 額	利 率	取 得 成 本	累 計 減 損	公 允 價 值		備 註
							單 價 (元)	總 額	
股 票									
華上光電股份有限公司	429	\$ 360	\$ 360	-	\$ 23,961	\$ -	\$ 0.84	\$ 360	註
艾笛森光電股份有限公司	2,424	32,120	32,120	-	8,591	-	13.25	32,120	註

註：市價係依據年底之收盤價計算。

久元電子股份有限公司
 應收票據及帳款明細表
 民國 108 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
A 公司	\$ 80,850
B 公司	54,605
C 公司	47,900
D 公司	41,355
其他（註）	<u>587,983</u>
	812,693
減：備抵呆帳	(<u>44,631</u>)
	<u>\$768,062</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

存貨明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	淨 變 現 價 值
		本	
製 成 品		\$195,093	\$266,057
半 成 品		13,480	16,633
在 製 品		96,269	124,618
原 物 料		<u>99,813</u>	<u>129,778</u>
		<u>\$404,655</u>	<u>\$537,086</u>

久元電子股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

名 稱	年 初		增 減	加 減		少 年 底	餘 額		提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註
	股數 (仟股)	公 允 價 值		金 額	金 額		股數 (仟股)	公 允 價 值		
股 票										
宏齊科技股份有限公司	10,230	\$ 131,971	-	\$ 7,161	-	\$ -	10,230	\$ 139,132	無	註一
笙泉科技股份有限公司	220	2,600	-	-	-	-	220	2,600	無	註一
旭德科技股份有限公司	134	2,012	-	-	-	-	134	2,012	無	註二
訊綸科技股份有限公司	50	-	-	-	-	-	50	-	無	註二
駿澤科技股份有限公司	132	-	-	-	-	-	132	-	無	註二
CSVI Ventures L.P.	-	76,957	-	46,305	-	-	-	123,262	無	註二
Aeolus Robotics Corporation (Samoa)	2,000	63,884	-	-	-	-	2,000	63,884	無	註二

註一：係依 108 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按本公司取得之最近期財務報表計算。

久元電子股份有限公司
採用權益法之投資明細表
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	年 初 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		採 權 益 法 認 列 之 投 資 (損) 益	未 按 持 股 比 例 調 整	累 積 換 算 調 整 數	已 (未) 實 現 銷 貨 毛 利	股 利 收 入	年 底 餘 額			股 權 淨 值	質 押 情 形
	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額						股 數 (仟 股)	持 股 %	金 額		
非上市(櫃)公司																
YEIC Samoa	-	\$ 905,871	-	\$ 93,330	-	\$ -	(\$ 70,918)	\$ -	(\$ 39,514)	(\$ 15,374)	\$ -	-	100.00	\$ 873,395	\$1,077,141	無
久宏鑫公司	2,900	7,806	-	-	-	-	(932)	-	-	-	-	2,900	100.00	6,874	6,874	無
辰祥自動化公司	2,900	17,904	-	-	-	-	(11,384)	-	-	-	-	2,900	100.00	6,520	6,520	無
天正公司	5,188	147,988	207	-	-	(1,501)	3,308	344	(1,682)	-	(28,260)	5,395	16.30	120,197	120,197	無
威控 Samoa	-	17,020	-	-	-	-	(3,687)	-	(519)	70	-	-	100.00	12,884	12,955	無
天曜公司	2,600	649	-	-	-	-	(438)	-	-	-	-	2,600	100.00	211	211	無
威控自動化公司	-	976	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	100.00	977	977	無
矽金公司	2,400	27,438	-	-	-	-	4,283	-	-	-	-	2,400	24.00	31,721	31,721	無
		<u>\$1,125,652</u>		<u>\$ 93,330</u>		<u>(\$ 1,501)</u>	<u>(\$ 79,767)</u>	<u>\$ 344</u>	<u>(\$ 41,715)</u>	<u>(\$ 15,304)</u>	<u>(\$ 28,260)</u>			<u>\$1,052,779</u>	<u>\$1,256,596</u>	

久元電子股份有限公司

使用權資產變動及使用權資產累計折舊變動明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

	土	地	房屋及建築	機	器	設	備	運	輸	設	備	合	計
成 本													
108年1月1日餘額	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	
追溯適用 IFRS 16 之影響數		<u>32,086</u>		<u>11,872</u>		<u>16,779</u>		<u>2,028</u>		<u>62,765</u>			
108年1月1日餘額(重編後)		32,086		11,872		16,779		2,028		62,765			
增 添		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>			
108年12月31日餘額	\$	<u>32,086</u>	\$	<u>11,872</u>	\$	<u>16,779</u>	\$	<u>2,028</u>	\$	<u>62,765</u>			
累計折舊													
108年1月1日餘額	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	
追溯適用 IFRS 16 之影響數		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>		<u>-</u>			
108年1月1日餘額(重編後)		-		-		-		-		-			
折 舊		<u>10,037</u>		<u>4,190</u>		<u>3,666</u>		<u>2,028</u>		<u>19,921</u>			
108年12月31日餘額	\$	<u>10,037</u>	\$	<u>4,190</u>	\$	<u>3,666</u>	\$	<u>2,028</u>	\$	<u>19,921</u>			
108年12月31日淨額	\$	<u>22,049</u>	\$	<u>7,682</u>	\$	<u>13,113</u>	\$	<u>-</u>	\$	<u>42,844</u>			

久元電子股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國 108 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
甲公司	\$ 21,598
乙公司	13,087
其他(註)	<u>212,777</u>
	<u>\$247,462</u>

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

租賃負債明細表

民國 108 年 12 月 31 日

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

名 稱	租 賃 期 間	折 現 率	金 額
土 地	自 108.01 至 112.12	3.15%	\$ 22,335
房屋及建築	自 108.01 至 110.10	3.15%	7,770
機器設備	自 108.01 至 111.10	2.69%	<u>11,611</u>
合 計			41,716
減：租賃負債—流動			(<u>18,574</u>)
租賃負債—非流動			<u>\$ 23,142</u>

久元電子股份有限公司

營業收入明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

名 稱	數量 (仟片 / 仟顆 / 台)	金 額
加工收入	6,881,667	\$ 2,054,634
銷貨收入	655	568,327
其他收入		<u>107,960</u>
		2,730,921
減：銷貨退回及折讓		(<u>8,562</u>)
		<u>\$ 2,722,359</u>

久元電子股份有限公司

營業成本明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
直接原料	
年初原料	\$ 141,158
加：本年度進料	392,403
減：轉列固定資產及費用	26,701
出售原料	7,183
年底原料	<u>99,813</u>
本年度耗用	399,864
直接人工	247,874
製造費用	<u>1,213,979</u>
製造成本	1,861,717
加：年初在製品	318,446
減：年底在製品	<u>96,269</u>
製成品成本	2,083,894
加：年初半成品	11,438
年初製成品	43,675
減：轉列固定資產及費用	138,495
年底半成品	13,480
年底製成品	<u>195,093</u>
產銷成本	1,791,939
加：出售原料	7,183
其 他	<u>73</u>
營業成本	<u>\$ 1,799,195</u>

久元電子股份有限公司

營業費用明細表

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項 目	銷 售 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
薪資費用	\$ 38,512	\$ 37,343	\$ 147,749
保固維修費	12,882	-	-
交際費	9,013	155	24
運費	8,829	10	302
旅費	8,036	1,077	2,250
佣金支出	7,479	-	-
保險費	3,815	2,349	12,321
折舊	2,695	10,139	9,497
勞務費	717	9,412	20,710
其他(註)	<u>15,091</u>	<u>43,986</u>	<u>44,853</u>
	<u>\$ 107,069</u>	<u>\$ 104,471</u>	<u>\$ 237,706</u>

註：各項金額皆未超過本科目餘額 5%。

久元電子股份有限公司

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

	108 年度				107 年度			
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於其他營業 收益及費損者	合 計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	屬於其他營業 收益及費損者	合 計
員工福利費用								
薪資費用	\$ 487,611	\$ 219,404	\$ -	\$ 707,015	\$ 579,886	\$ 250,499	\$ -	\$ 830,385
勞健保費用	53,588	18,485	-	72,073	57,239	17,854	-	75,093
退休金費用	22,514	9,870	-	32,384	24,118	9,827	-	33,945
董事酬金	-	4,200	-	4,200	-	4,200	-	4,200
其他員工福利費用	25,896	7,714	-	33,610	28,157	6,358	-	34,515
合 計	<u>\$ 589,609</u>	<u>\$ 259,673</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 849,282</u>	<u>\$ 689,400</u>	<u>\$ 288,738</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 978,138</u>
折舊費用	\$ 374,064	\$ 22,331	\$ 3,915	\$ 400,310	\$ 362,901	\$ 21,590	\$ 6,231	\$ 390,722
攤銷費用	\$ 137	\$ 7,531	\$ -	\$ 7,668	\$ 369	\$ 7,511	\$ -	\$ 7,880

註 1：108 年及 107 年之每月平均員工人數分別為 978 人及 1,047 人；其中未兼任員工之董事人數皆為 2 人。

註 2：股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

(1) 本年度平均員工福利費用 866 仟元 (『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』)。

前一年度平均員工福利費用 932 仟元 (『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』)。

(2) 本年度平均員工薪資費用 724 仟元 (本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』)。

前一年度平均員工薪資費用 795 仟元 (前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』)。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形(8.93)% (『本年度平均員工薪資費用－前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用)。

久元電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 108 及 107 年度

地址：新竹市埔頂路99巷17弄13號

電話：(03)5711509

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報告聲明書	3		-
四、會計師查核報告	4~7		-
五、合併資產負債表	8		-
六、合併綜合損益表	9~10		-
七、合併權益變動表	11		-
八、合併現金流量表	12~13		-
九、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	14		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~18		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	18~32		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32~33		五
(六) 重要會計項目之說明	33~71		六~三三
(七) 關係人交易	71~73		三四
(八) 質抵押之資產	73~74		三五
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	74		三六
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	74		三七
(十二) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	74~75		三八
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	75~76、79~81		三九
2. 轉投資事業相關資訊	75~76、82		三九
3. 大陸投資資訊	76、83~85		三九
(十四) 部門資訊	76~78		四十

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：久元電子股份有限公司



董事長：汪秉龍



中 華 民 國 109 年 3 月 23 日

會計師查核報告

久元電子股份有限公司 公鑒：

查核意見

久元電子股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達久元電子股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對久元電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對久元電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入之認列

1. 久元電子股份有限公司及其子公司銷貨收入金額係屬重大，主要為測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品銷售，請詳附註二六。
2. 久元電子股份有限公司及其子公司主要收入來源為測試代工及切割挑檢代工，佔總銷貨 81%，其中本年度對新客戶之銷貨收入約佔收入總額 7%，由於對新客戶之銷貨收入存有虛假客戶及虛假訂單致銷貨收入高估之相關風險，故將其列為關鍵查核事項。
3. 本會計師考量久元電子股份有限公司及其子公司收入認列流程及客戶管理政策，評估其控制程序設計之合理性，並就 108 年度新增客戶銷貨明細中，以抽樣方式進行下列查核程序：
 - (1) 檢視客戶資料表是否經權責主管核准後建檔。
 - (2) 檢視客戶委工單是否依照客戶需求建立，並經權責主管核准。
 - (3) 檢視內部訂單是否與客戶委工單相符，並經權責主管核准。
 - (4) 檢視出貨單是否與內部訂單相符，並經權責主管核准。
 - (5) 檢視發票與入帳傳票是否與出貨單相符，並經權責主管核准。
 - (6) 核對收入認列是否有經簽回之出貨單，其金額是否與發票及傳票金額相符。
 - (7) 核對收款金額及對象是否與收入認列金額及對象相符。
 - (8) 針對新客戶本年度銷貨金額及應收帳款餘額進行分析及比較程序，並取得客戶相關資料確認其存在性。

其他事項

久元電子股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

列入上開合併財務報表中，部分採用權益法評價被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關前述採用權益法之被投資公司投資餘額及其相關損益份額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國 108 年及 107 年 12 月 31 日對前述採用權益法之被投資公司投資餘額分別為新台幣(以下同)151,918 仟元及 175,426 仟元，分別占合併資產總額之 2.12%及 2.29%及認列其民國 108

年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列關聯企業損益之份額分別為 7,591 仟元及 51,825 仟元，分別占合併稅前淨利 1.40% 及 8.79%。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

久元電子股份有限公司及其子公司之治理單位（含監察人）負有監督合併財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對久元電子股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使久元電子股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致久元電子股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對久元電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 方 蘇 立



方蘇立

會計師 陳 明 輝



陳明輝

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0940161384 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 109 年 3 月 23 日

久元電子股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	108 年 12 月 31 日		107 年 12 月 31 日				
		金	額 %	金	額 %			金	額 %	金	額 %			
	流動資產						流動負債							
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$	2,664,738	37	\$	2,004,973	2100	短期借款(附註十九)	\$	299,802	4	\$	460,724	6
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—流動(附註四及七)		32,480	-		33,604	2130	合約負債—流動(附註四及二六)		22,873	1		138,388	2
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四、八及三五)		215,893	3		440,910	2170	應付票據及帳款(附註二十)		343,959	5		328,967	4
1170	應收票據及帳款淨額(附註四、九及 二六)		930,002	13		1,122,040	2180	應付關係人款項(附註三四)		54	-		1,549	-
1180	應收關係人帳款淨額(附註四及三 四)		48,457	1		34,186	2219	其他應付款(附註二二)		220,978	3		310,951	4
1200	其他應收款(附註九)		38,440	1		46,724	2230	本期所得稅負債(附註四及二八)		91,164	1		115,768	2
1210	其他應收款—關係人(附註三四)		-	-		259,875	2250	負債準備—流動(附註四及二三)		18,125	-		15,801	-
130X	存貨(附註四、十及三一)		469,202	6		583,811	2280	租賃負債—流動(附註三、四、五及 十四)		19,046	-		-	-
1470	其他流動資產(附註十七及十八)		82,950	1		288,571	2320	一年內到期之長期借款(附註十九)		-	-		153,574	2
11XX	流動資產總計		4,482,162	62		4,814,694	2355	應付租賃款—流動(附註三及二一)		-	-		4,260	-
	非流動資產						2399	其他流動負債(附註二二)		485	-		300	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動(附註四及七)		331,041	5		278,013	21XX	流動負債總計		1,016,486	14		1,530,282	20
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流 動(附註四、八及三五)		17,538	-		20,271		非流動負債						
1550	採用權益法之投資(附註四及十二)		151,918	2		175,426	2540	長期借款(附註十九)		149,901	2		107,502	2
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十三 、三一及三五)		1,860,944	26		2,095,955	2580	租賃負債—非流動(附註三、四、五 及十四)		23,972	1		-	-
1755	使用權資產(附註三、四、五及十 四)		65,884	1		-	2613	應付租賃款—非流動(附註三及二 一)		-	-		11,612	-
1760	投資性不動產淨額(附註四、十五及 三五)		24,724	-		25,642	2640	淨確定福利負債(附註四及二四)		22,111	-		24,856	-
1780	無形資產(附註四及十六)		44,877	1		51,549	2645	存入保證金		6,984	-		11,119	-
1840	遞延所得稅資產(附註四及二八)		86,539	1		69,175	25XX	非流動負債總計		202,968	3		155,089	2
1915	預付設備款		113,584	2		76,150	2XXX	負債總計		1,219,454	17		1,685,371	22
1985	長期預付租賃款(附註四及十七)		-	-		51,253		歸屬於母公司業主之權益(附註二五)						
1990	其他非流動資產(附註十八)		2,692	-		1,782		股 本						
15XX	非流動資產合計		2,699,741	38		2,845,216	3110	普通股股本		1,284,980	18		1,284,980	17
							3200	資本公積		2,428,030	34		2,427,686	32
								保留盈餘						
							3310	法定盈餘公積		868,765	12		822,707	11
							3320	特別盈餘公積		75,159	1		-	-
							3350	未分配盈餘		1,235,089	17		1,345,232	17
							3300	保留盈餘總計		2,179,013	30		2,167,939	28
							3400	其他權益		(110,837)	(2)		(75,159)	(1)
							31XX	母公司業主之權益合計		5,781,186	80		5,805,446	76
							36XX	非控制權益(附註十一及二五)		181,263	3		169,093	2
							3XXX	權益總計		5,962,449	83		5,974,539	78
1XXX	資 產 總 計	\$	7,181,903	100	\$	7,659,910		負債與權益總計	\$	7,181,903	100	\$	7,659,910	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 23 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	108年度		107年度		
	金 額	%	金 額	%	
4000	營業收入（附註四、二六及三四）	\$ 3,232,841	100	\$ 3,490,642	100
5000	營業成本（附註十、二七及三四）	<u>2,404,836</u>	<u>74</u>	<u>2,567,655</u>	<u>73</u>
5900	營業毛利	<u>828,005</u>	<u>26</u>	<u>922,987</u>	<u>27</u>
	營業費用（附註二四、二七及三四）				
6100	推銷費用	111,914	4	135,484	4
6200	管理費用	194,138	6	173,455	5
6300	研究發展費用	238,134	7	250,946	7
6450	預期信用（利益）減損損失	(<u>2,933</u>)	<u>-</u>	<u>24,837</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>541,253</u>	<u>17</u>	<u>584,722</u>	<u>17</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註四、二七及三四）	<u>136,378</u>	<u>4</u>	<u>154,606</u>	<u>4</u>
6900	營業淨利	<u>423,130</u>	<u>13</u>	<u>492,871</u>	<u>14</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註二七及三四）	79,601	3	75,654	2
7020	其他利益及損失（附註四及二七）	54,176	2	(8,441)	-
7050	財務成本（附註二七）	(21,600)	(1)	(21,991)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註四及十二）	<u>7,591</u>	<u>-</u>	<u>51,825</u>	<u>2</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>119,768</u>	<u>4</u>	<u>97,047</u>	<u>3</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 542,898	17	\$ 589,918	17
7950	所得稅費用 (附註四及二八)	<u>120,644</u>	<u>4</u>	<u>150,596</u>	<u>5</u>
8200	本年度淨利	<u>422,254</u>	<u>13</u>	<u>439,322</u>	<u>12</u>
	其他綜合損益 (附註二四及二五)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(5,976)	-	(3,446)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	6,037	-	(52,410)	(2)
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	(49,255)	(1)	(20,218)	-
8300	其他綜合損益合計	(49,194)	(1)	(76,074)	(2)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 373,060</u>	<u>12</u>	<u>\$ 363,248</u>	<u>10</u>
	淨利 (損) 歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 402,544	12	\$ 460,582	13
8620	非控制權益	<u>19,710</u>	<u>1</u>	(21,260)	-
8600		<u>\$ 422,254</u>	<u>13</u>	<u>\$ 439,322</u>	<u>13</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 360,890	11	\$ 386,599	11
8720	非控制權益	<u>12,170</u>	<u>1</u>	(23,351)	(1)
8700		<u>\$ 373,060</u>	<u>12</u>	<u>\$ 363,248</u>	<u>10</u>
	每股盈餘 (附註二九)				
9750	基 本	<u>\$ 3.13</u>		<u>\$ 3.58</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 3.10</u>		<u>\$ 3.53</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 3 月 23 日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股股利為元

代碼	歸屬於本公司	本公司					其他權益項目			總計	非控制權益	權益總計
		股本	資本公積	法定公積	留盈	盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融商品未實現(損)益	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益			
A1	107年1月1日餘額	\$ 1,284,980	\$ 2,388,009	\$ 771,145	\$ 48,572	\$ 1,391,638	(\$ 41,802)	\$ 63,470	\$ -	\$ 5,906,012	\$ 219,533	\$ 6,125,545
A3	追溯適用及追溯重編之影響數	-	-	-	-	5,000	-	(63,470)	58,470	-	-	-
A5	107年1月1日重編後餘額	1,284,980	2,388,009	771,145	48,572	1,396,638	(41,802)	-	58,470	5,906,012	219,533	6,125,545
M7	對子公司所有權權益變動	-	6,877	-	-	-	-	-	-	6,877	(6,877)	-
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	32,800	-	-	-	-	-	-	32,800	-	32,800
106年度盈餘分配：												
B1	提列法定盈餘公積	-	-	51,562	-	(51,562)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	(48,572)	48,572	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利—每股4.10元	-	-	-	-	(526,842)	-	-	-	(526,842)	-	(526,842)
D1	107年1月1日至12月31日淨利(淨損)	-	-	-	-	460,582	-	-	-	460,582	(21,260)	439,322
D3	107年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(3,446)	(18,127)	-	(52,410)	(73,983)	(2,091)	(76,074)
D5	107年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	457,136	(18,127)	-	(52,410)	386,599	(23,351)	363,248
O1	非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(20,212)	(20,212)
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	21,290	-	-	(21,290)	-	-	-
Z1	107年12月31日餘額	1,284,980	2,427,686	822,707	-	1,345,232	(59,929)	-	(15,230)	5,805,446	169,093	5,974,539
C7	採用權益法認列關聯企業之變動數	-	344	-	-	-	-	-	-	344	-	344
107年度盈餘分配：												
B1	提列法定盈餘公積	-	-	46,058	-	(46,058)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	75,159	(75,159)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利—每股3.0元	-	-	-	-	(385,494)	-	-	-	(385,494)	-	(385,494)
D1	108年1月1日至12月31日淨利(淨損)	-	-	-	-	402,544	-	-	-	402,544	19,710	422,254
D3	108年1月1日至12月31日其他綜合損益	-	-	-	-	(5,976)	(41,715)	-	6,037	(41,654)	(7,540)	(49,194)
D5	108年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	396,568	(41,715)	-	6,037	360,890	12,170	373,060
Z1	108年12月31日餘額	\$ 1,284,980	\$ 2,428,030	\$ 868,765	\$ 75,159	\$ 1,235,089	(\$ 101,644)	\$ -	(\$ 9,193)	\$ 5,781,186	\$ 181,263	\$ 5,962,449

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年3月23日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 542,898	\$ 589,918
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	531,022	574,288
A20200	攤銷費用	9,082	8,809
A20400	預期信用（迴轉利益）減損損失	(2,934)	24,837
A20900	財務成本	21,600	21,991
A21200	利息收入	(37,062)	(39,526)
A21300	股利收入	(11,004)	(14,594)
A22300	採用權益法之關聯企業損益之份 額	(7,591)	(51,825)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(91,452)	(103,066)
A23200	處分投資利益	(170,583)	-
A23700	不動產、廠房及設備減損損失	80,361	-
A23700	存貨跌價損失	9,363	26,299
A24100	外幣兌換淨損失	6,496	8,554
A29900	採用權益法之投資轉利費用	1,501	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收票據及帳款	186,903	(35,326)
A31160	應收票據及帳款－關係人	155,029	2,334
A31180	其他應收款	155,393	35,424
A31200	存 貨	(25,577)	(202,839)
A31240	其他流動資產	202,556	31,435
A32125	合約負債	(89,732)	87,454
A32150	應付票據及帳款	16,896	(38,191)
A32160	應付關係人款項	(1,495)	1,378
A32180	其他應付款項	(87,552)	(21,821)
A32200	負債準備	2,324	(2,738)
A32230	其他流動負債	185	(749)
A32240	淨確定福利負債	(8,721)	(8,640)
A33000	營運產生之現金	1,387,906	893,406
A33100	收取之利息	45,436	38,836
A33200	收取之股利	39,264	19,106
A33300	支付之利息	(20,590)	(21,991)
A33500	支付之所得稅	(162,527)	(137,848)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,289,489</u>	<u>791,509</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 46,305)	(\$ 45,016)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	35,000
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(78,227)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	228,830	15,836
B02300	處分子公司之淨現金流入(附註三十)	64,943	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(328,110)	(213,555)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	190,669	46,525
B03700	存出保證金增加	(910)	(231)
B04500	購置無形資產	(4,319)	(2,455)
B04600	處分無形資產	-	360
B07100	預付設備款增加	(37,446)	(3,696)
B07300	預付租賃款減少	-	1,415
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>67,352</u>	<u>(244,044)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	(153,575)	(50,000)
C01700	償還長期借款	(107,502)	-
C03100	存入保證金(減少)增加	(4,135)	112
C03900	應付租賃款減少	-	(4,127)
C04020	租賃負債本金償還	(20,807)	-
C04500	發放現金股利	(385,494)	(526,842)
C05400	非控制權益減少	-	(20,212)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(671,513)</u>	<u>(601,069)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(25,563)</u>	<u>38,173</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加數(減少)	659,765	(15,431)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,004,973</u>	<u>2,020,404</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 2,664,738</u>	<u>\$ 2,004,973</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年3月23日查核報告)

董事長：汪秉龍



經理人：陳桂標



會計主管：陳巧芬



久元電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

久元電子股份有限公司(以下簡稱本公司)係於 80 年 7 月 22 日奉准成立於新竹市之股份有限公司，主要業務為電子零組件製造業、機械設備製造業及製造輸出業。

本公司股票自 93 年 3 月 29 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本公司於 104 年 1 月 1 日以吸收合併方式與威控自動化機械股份有限公司合併，威控公司為消滅公司，本公司則為存續公司。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 3 月 12 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額衡量，所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 3.15%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$102,870
減：適用豁免之短期租賃	(420)
減：預付租賃款	<u>(52,819)</u>
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 49,631</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 47,622
加：107 年 12 月 31 日融資租賃應付租賃款	<u>15,872</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 63,494</u>

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首 次 適 用 之 調 整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
預付租賃款—流動	\$ 1,566	(\$ 1,566)	\$ -
預付租賃款—非流動	51,253	(51,253)	-
使用權資產	-	122,439	122,439
租賃資產	21,998	(21,998)	-
累計折舊—租賃資產	(5,218)	5,218	-
累計折舊—使用權資產	-	<u>(5,218)</u>	<u>(5,218)</u>
資產影響	<u>\$ 69,599</u>	<u>\$ 47,622</u>	<u>\$ 117,221</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
租賃負債—流動	\$ -	\$ 21,421	\$ 21,421
應付租賃款—流動	4,260	(4,260)	-
租賃負債—非流動	-	42,073	42,073
應付租賃款—非流動	<u>11,612</u>	<u>(11,612)</u>	<u>-</u>
負債影響	<u>\$ 15,872</u>	<u>\$ 47,622</u>	<u>\$ 63,494</u>

(二) 109年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020年1月1日(註1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020年1月1日(註2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020年1月1日(註3)

註1：收購日在年度報導期間開始於2020年1月1日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註2：2020年1月1日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註3：2020年1月1日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
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」	2021年1月1日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022年1月1日

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。

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

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司

之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

（一）遵循聲明

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

（二）編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

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

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十一及附表四。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

(六) 外 幣

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣（個體營運所處主要經濟環境之貨幣）以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，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。

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

(七) 存 貨

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

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

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

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

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接

處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。107年度不動產、廠房及設備尚包含融資租賃所持有之資產。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎提列折舊，對每一重大部分單獨提列折舊。107年度以融資租賃持有之資產，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 投資性不動產

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

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於損益。

(十一) 商 譽

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

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

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

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

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資

產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 企業合併所取得

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

4. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於當年度損益。

(十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

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

(十四) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

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

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款、其他應收款及原始到期日超過 3 個月以上之定存）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

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

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

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

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導

日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

(3) 金融資產之除列

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

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

(十五) 負債準備

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

1. 保 固

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十六) 收入認列

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

若幾乎同時與同一客戶（或客戶之關係人）簽訂數個合約，因該等合約承諾之商品或勞務係為單一履約義務，本公司係以單一合約處理。

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。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自測試代工、切割挑檢代工及機器組裝產品之銷售。由於測試代工及切割挑檢代工於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款，另機器銷售及組裝產品係於安裝完成並經客戶驗收後即完成主要履約義務，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十七) 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

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

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

2. 合併公司為承租人

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

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

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

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

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間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，合併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。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107年

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

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，係加

計至出租資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

租賃協議之或有租金於發生當年度認列為收益。

2. 合併公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，租賃協議之或有租金於發生當年度認列為費用。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生計畫修正或縮減時，或進行清償時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

(十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。非屬企業合併之資產及負債原始認列當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤，其產生之暫時性差異不認列遞延所得稅資產及負債。此外，原始認列商譽產生之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異或購置機器設備、研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當年度，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當年度及未來期間，則於修正當年度及未來期間認列。

重大會計判斷

(一) 租賃期間（適用於 108 年）

決定所承租資產之租賃期間時，合併公司考量將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，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於合併公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 承租人增額借款利率

決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整（例如，資產特性及附有擔保等因素）納入考量。

(二) 資產減損評估

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形資產可能已減損，合併公司需仰賴其判斷及假設資產使用或預期使用之範圍或方式，以及評估市場及整體經濟環境是否有重大不利合併

公司之變動，用以決定有形資產是否有任何減損跡象。任何判斷與假設之變動，均可能影響資產減損評估。

六、現金及約當現金

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,455	\$ 1,190
銀行支票及活期存款	946,613	901,294
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
附買回債券	610,779	311,422
定期存款	<u>1,105,891</u>	<u>791,067</u>
	<u>\$ 2,664,738</u>	<u>\$ 2,004,973</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行存款	0.01%~3.52%	0.01%~4.0%
附買回債券	2.1%~2.2%	2.8%

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	\$ 32,480	\$ 33,604
<u>非 流 動</u>		
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資	<u>331,041</u>	<u>278,013</u>
	<u>\$363,521</u>	<u>\$311,617</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	<u>\$ 32,480</u>	<u>\$ 33,604</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票	\$141,732	\$134,571
未上市（櫃）股票	<u>125,425</u>	<u>79,558</u>
小 計	267,157	214,129
國外投資		
未上市（櫃）股票	<u>63,884</u>	<u>63,884</u>
	<u>\$331,041</u>	<u>\$278,013</u>

合併公司依策略目的投資國內外上市（櫃）股票，並預期透過投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$215,893	\$440,910
<u>非 流 動</u>		
<u>國內投資</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	17,538	20,271
	<u>\$233,431</u>	<u>\$461,181</u>

(一) 截至108年及107年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為年利率0.21%~3.15%及0.56%~4.1%。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產設定質押之資訊，參閱附註三五。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 15,688	\$ 39,990
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	963,130	1,133,835
減：備抵損失	48,816	51,785
	<u>914,314</u>	<u>1,082,050</u>
應收票據及帳款淨額	<u>\$ 930,002</u>	<u>\$ 1,122,040</u>
<u>其他應收款</u>		
應收退稅款	\$ 33,610	\$ 38,689
應收收益	1,417	5,062
其 他	3,413	2,973
	<u>\$ 38,440</u>	<u>\$ 46,724</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90 至 150 天，應收帳款不予計息，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等级，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 120 天	121 ~ 150 天	151 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 590,070	\$ 228,433	\$ 34,483	\$ 33,124	\$ 77,020	\$ 963,130
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	(3,979)	(4,453)	(263)	(40,121)	(48,816)
攤銷後成本	<u>\$ 590,070</u>	<u>\$ 224,454</u>	<u>\$ 30,030</u>	<u>\$ 32,861</u>	<u>\$ 36,899</u>	<u>\$ 914,314</u>

107 年 12 月 31 日

	0 ~ 60 天	61 ~ 120 天	121 ~ 150 天	151 ~ 180 天	181 天以上	合 計
總帳面金額	\$ 545,861	\$ 338,426	\$ 64,357	\$ 36,500	\$ 148,691	\$ 1,133,835
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	-	(3,270)	(1,839)	(677)	(45,999)	(51,785)
攤銷後成本	<u>\$ 545,861</u>	<u>\$ 335,156</u>	<u>\$ 62,518</u>	<u>\$ 35,823</u>	<u>\$ 102,692</u>	<u>\$ 1,082,050</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 51,785	\$ 26,951
加：本年度提列減損損失	(2,934)	24,837
外幣換算差額	(35)	(3)
年底餘額	<u>\$ 48,816</u>	<u>\$ 51,785</u>

十、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製 成 品	\$198,441	\$ 54,856
半 成 品	13,481	11,438
在 製 品	128,667	344,146
原 物 料	<u>128,613</u>	<u>173,371</u>
	<u>\$469,202</u>	<u>\$583,811</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,404,836 仟元及 2,567,655 仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失 9,363 仟元及 26,299 仟元。

十一、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 %		說 明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
本公司	YTEC Holding(Samoa)Co., Ltd. (YTEC Samoa 公司)	投資控股	100.00	100.00	—
	久宏鑫科技股份有限公司 (久宏鑫公司)	化學原物料研究開發	100.00	100.00	註4
	辰祥自動化股份有限公司 (辰祥公司)	精密儀器批發業	100.00	100.00	註4
	威控有限公司 (Samoa) (威控 Samoa)	投資控股	100.00	100.00	註4
	天曜投資有限公司 (天曜公司)	投資控股	100.00	100.00	註4
	威控自動化機械有限公司 (威控自動化公司)	自動化機械買賣	100.00	100.00	註4
YTEC Samoa 公司	YTEC (Hong Kong) Global Limited (YTEC HK 公司)	投資控股	100.00	100.00	—
	巨豐半導體有限公司 (巨豐半導體公司)	投資控股	-	100.00	註2
	Clear Reach Limited	投資控股	100.00	100.00	—
	蘇州久元微電子有限公司	集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。	100.00	-	註3
YTEC HK 公司	廈門久元電子有限公司 (廈門久元公司)	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備之研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	100.00	100.00	—
	常州久元光電有限公司 (常州久元公司)	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	100.00	100.00	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 %		說 明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
YTEC HK 公司	揚州久元電子有限公司(揚州久元公司)	頻率控制與選擇元件(無線射頻標籤)及相關設備之研發、生產及加工,並提供相關技術諮詢與服務	45.00	45.00	註1
巨豐半導體公司	巨豐電子有限公司(巨豐電子公司) 吳江巨豐電子有限公司(吳江巨豐公司)	封裝服務之銷售 晶圓及積體電路之封裝及測試代工,並提供相關技術諮詢與服務	-	100.00	註2 註2
Clear Reach Limited	久元微電子(深圳)有限公司(久元微公司)	晶圓及積體電路之測試代工,並提供相關技術諮詢與服務	100.00	100.00	-
威控 Samoa	威控深圳有限公司	商貿與保固維修服務	100.00	100.00	註4

註 1：本公司 105 年 9 月經轉投資 YTEC Samoa 公司，再轉投資 YTEC HK 公司後由 YTEC HK 公司設立揚州久元公司經營無線射頻標籤等設備研發及生產事業，該投資於 105 年 8 月 31 日由經濟部投審會核准。揚州久元公司於 106 年 3 月及 4 月現金增資發行新股，本公司未按持股比例認購，致持股比例由 100% 下降為 45%，惟本公司管理階層考量相對其他股東所持有表決權之絕對多寡評估對揚州久元公司仍具有控制力。

註 2：本公司於 107 年 10 月 11 日以美金 700 仟元購買巨豐半導體剩餘之 40% 股權，持股比例增加為 100%，支付之現金對價 \$13,335 仟元，與淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出非控制權益之金額 \$20,212 仟元，產生權益交易差額 (\$6,877) 仟元，列為資本公積一對子公司所有權益變動。惟 108 年 7 月出售全部股權，對巨豐半導體及其子公司(巨豐電子及吳江巨豐)喪失控制，請參閱附註三十。

註 3：本公司於 108 年 5 月 31 日及 108 年 7 月 31 日分別以 USD1,000 仟元及 USD2,000 仟元轉投資 SAMOA 投資之蘇州久元微電子有限公司，截至 108 年 9 月 30 日持股比例為 100%。

註 4：於 108 及 107 年度由於久宏鑫公司、辰祥公司、威控自動化公司、威控 Samoa 公司、天曜公司及威控深圳公司係非重要子公司，其財務報告未經會計師查核；惟合併公司管理階層認為上述非重要子公司財務報告倘經會計師查核，尚不致產生重大之差異。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非控制權益所持股權及表決權比例	
	108年12月31日	107年12月31日
揚州久元公司	55.00%	55.00%
巨豐半導體公司(附註三十)	-	-

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
揚州久元公司	\$ 19,710	\$ 6,502	\$ 181,263	\$ 169,093
巨豐半導體公司	-	(27,762)	-	-
	<u>\$ 19,710</u>	<u>(\$ 21,260)</u>	<u>\$ 181,263</u>	<u>\$ 169,093</u>

以下具重大非控制權益子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

	108年12月31日	107年12月31日
流動資產	\$253,266	\$193,327
非流動資產	196,536	157,221
流動負債	120,232	43,056
非流動負債	-	-
權益	<u>\$329,570</u>	<u>\$307,492</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$148,307	\$138,399
子公司之非控制權	<u>181,263</u>	<u>169,093</u>
	<u>\$329,570</u>	<u>\$307,492</u>
	108年度	107年度
營業收入	<u>\$455,094</u>	<u>\$498,773</u>
本年度淨利（損）	\$ 35,836	(\$ 79,301)
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 35,836</u>	<u>(\$ 79,301)</u>
淨損歸屬於：		
本公司業主	\$ 16,126	(\$ 58,041)
子公司之非控制權益	<u>19,710</u>	<u>(21,260)</u>
	<u>\$ 35,836</u>	<u>(\$ 79,301)</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 16,126	(\$ 58,041)
子公司之非控制權益	<u>19,710</u>	<u>(21,260)</u>
	<u>\$ 35,836</u>	<u>(\$ 79,301)</u>
現金流量		
營業活動	\$124,062	(\$ 46,195)
投資活動	(62,755)	(14,826)
籌資活動	-	-
匯率變動影響數	(8,869)	(2,360)
淨現金流入（出）	<u>\$ 52,438</u>	<u>(\$ 63,381)</u>

十二、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
投資關聯企業	<u>\$151,918</u>	<u>\$175,426</u>
<u>個別不重大之關聯企業</u>		
天正國際精密機械股份有限公司(天正公司)	\$120,197	\$147,988
矽金光學股份有限公司(矽金公司)	<u>31,721</u>	<u>27,438</u>
	<u>\$151,918</u>	<u>\$175,426</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

<u>公 司 名 稱</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
天正公司	16.30%	16.46%
矽金公司	24.00%	24.00%

天正公司

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
合併公司享有之份額 本年度淨利	<u>\$ 3,308</u>	<u>\$ 47,108</u>

矽金公司

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
合併公司享有之份額 本年度淨利	<u>\$ 4,283</u>	<u>\$ 4,717</u>

合併公司 108 年 4 月贈與天正國際股票 50,000 股予財團法人竹銘教會基金會，及 108 年 7 月天正發放股票股利 256,911 股，故截至 108 年及 107 年 12 月 31 日合併公司持股分別為 16.30% 及 16.46%。

合併公司對天正公司持有少於 20% 之表決權，管理階層經考量合併公司可任免該公司之董事而對其具有重大影響，故仍採權益法評價。

108 及 107 年度採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經其他會計師查核之財務報告認列。

十三、不動產、廠房及設備

	108年12月31日
自 用	\$ 1,789,453
營業租賃出租	71,491
	\$ 1,860,944

(一) 自用 – 108 年

	108年1月1日至12月31日									
	自有土地	房屋及建築	機器設備	試驗設備	運輸設備	辦公設備	租賃資產	租賃改良	其他設備	合 計
應 本										
期初餘額	\$ 25,392	\$ 1,386,813	\$ 7,492,150	\$ 28,762	\$ 11,102	\$ 81,489	\$ 21,998	\$ 461	\$ 115,140	\$ 9,163,307
追溯適用 IFRS16之影響數	-	-	-	-	-	-	(21,998)	-	-	(21,998)
108年1月1日重編後餘額	25,392	1,386,813	7,492,150	28,762	11,102	81,489	-	461	115,140	9,141,309
轉列為營業租賃出租之資產	-	(107,256)	-	-	-	-	-	-	-	(107,256)
增 添	3,501	1,894	274,247	37,545	2,155	1,757	-	-	8,195	329,294
處 分	-	-	(875,863)	(631)	(2,568)	(12,136)	-	-	(2,452)	(893,650)
淨兌換差額	-	(4,033)	(55,795)	-	(251)	(2,196)	-	-	(405)	(62,680)
重 分 類	-	-	130,908	-	-	-	-	-	-	130,908
處分子公司 (附註三十)	-	(262,846)	(208,686)	-	-	(1,523)	-	-	-	(473,055)
期末餘額	\$ 28,893	\$ 1,014,572	\$ 6,756,961	\$ 65,676	\$ 10,438	\$ 67,391	\$ -	\$ 461	\$ 120,478	\$ 8,064,870
累計折舊及減損										
期初餘額	\$ -	\$ 761,591	\$ 6,089,784	\$ 25,931	\$ 8,704	\$ 76,205	\$ 5,218	\$ 392	\$ 99,527	\$ 7,067,352
追溯適用 IFRS16之影響數	-	-	-	-	-	-	(5,218)	-	-	(5,218)
108年1月1日重編後餘額	-	761,591	6,089,784	25,931	8,704	76,205	-	392	99,527	7,062,134
轉列為營業租賃出租之資產	-	(32,768)	-	-	-	-	-	-	-	(32,768)
增 添	-	58,614	435,087	2,621	927	2,087	-	20	5,921	505,277
處 分	-	-	(863,955)	(631)	(2,563)	(11,456)	-	-	(2,452)	(881,057)
減損損失	-	-	80,361	-	-	-	-	-	-	80,361
淨兌換差額	-	(96)	(28,896)	-	(118)	(2,064)	-	-	(115)	(31,289)
處分子公司 (附註三十)	-	(216,552)	(209,185)	-	-	(1,504)	-	-	-	(427,241)
期末餘額	\$ -	\$ 570,789	\$ 5,503,196	\$ 27,921	\$ 6,950	\$ 63,268	\$ -	\$ 412	\$ 102,881	\$ 6,275,417
期末淨額	\$ 28,893	\$ 443,783	\$ 1,253,765	\$ 37,755	\$ 3,488	\$ 4,123	\$ -	\$ 49	\$ 17,597	\$ 1,789,453

合併公司之自用不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	5 至 41 年
工程系統	8 至 41 年
機器設備	2 至 10 年
試驗設備	3 至 6 年
運輸設備	2 至 6 年
辦公設備	3 至 10 年
租賃資產	3 至 10 年
其他設備	3 至 20 年

代工事業因市場削價競爭，合併公司預期用於代工生產之機器設備之未來現金流入減少，致其可回收金額將小於帳面金額（採用使用價值），故合併公司於 108 年 12 月 31 日認列減損損失 80,361 仟元。合併公司係採用使用價值作為此機器設備之可回收金額，所採用之折現率為 9.65%。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

(二) 營業租賃出租－108 年

	<u>房 屋 及 建 築</u>
<u>成 本</u>	
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -
來自自用資產	<u>107,256</u>
108 年 12 月 30 日 餘 額	<u>\$107,256</u>
<u>累 計 折 舊</u>	
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -
來自自用資產	32,768
折舊費用	<u>2,997</u>
108 年 12 月 30 日 餘 額	<u>\$ 35,765</u>
108 年 1 月 1 日 淨 額	<u>\$ -</u>
108 年 12 月 30 日 淨 額	<u>\$ 71,491</u>

合併公司以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 104~112 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。

截至 108 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之保證金為 6,830 仟元。

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：

	<u>108年12月31日</u>
第 1 年	\$ 28,237
第 2 年	28,408
第 3 年	28,408
第 4 年	<u>2,368</u>
	<u>\$ 87,421</u>

合併公司營業租賃出租之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	
廠房主建物	10 至 35 年

合併公司營業租賃出租之不動產、廠房及設備金額，並無設定作為借款擔保。

(三) 107 年

成 本	107 年度					
	年 初 餘 額	增	添 處	分 淨 兌 換 差 額	重 分 類	年 底 餘 額
自有土地	\$ 25,392	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 25,392
房屋及建築	1,641,931	2,183	245,574	(7,511)	(4,216)	1,386,813
機器設備	7,404,797	201,423	65,616	(45,574)	(2,880)	7,492,150
試驗設備	29,829	-	-	(1,067)	-	28,762
運輸設備	11,022	1,201	250	(871)	-	11,102
辦公設備	80,316	2,811	115	(1,523)	-	81,489
租賃資產	21,998	-	-	-	-	21,998
租賃改良	22,208	-	21,747	-	-	461
其他設備	113,281	8,068	4,627	(1,582)	-	115,140
合 計	<u>9,350,774</u>	<u>\$ 215,686</u>	<u>\$ 337,929</u>	<u>(\$ 58,128)</u>	<u>(\$ 7,096)</u>	<u>9,163,307</u>
累計折舊						
房屋及建築	756,400	\$ 76,891	\$ 64,806	(\$ 4,409)	(\$ 2,485)	761,591
機器設備	5,759,697	476,252	47,001	(33,165)	(65,999)	6,089,784
試驗設備	24,276	1,656	-	(1)	-	25,931
運輸設備	8,005	979	248	(32)	-	8,704
辦公設備	69,448	8,043	116	(1,177)	7	76,205
租賃資產	1,552	3,666	-	-	-	5,218
租賃改良	19,793	181	19,582	-	-	392
其他設備	96,605	5,795	2,842	(31)	-	99,527
合 計	<u>6,735,776</u>	<u>\$ 573,463</u>	<u>\$ 134,595</u>	<u>(\$ 38,815)</u>	<u>(\$ 68,477)</u>	<u>7,067,352</u>
淨 額	<u>\$ 2,614,998</u>					<u>\$ 2,095,955</u>

合併公司以營業租賃出租房屋及建築，租賃期間為 104~112 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，對該房屋及建築不具有優惠承購權。

截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之存出保證金為 7,494 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日
不超過1年	\$ 31,477
1~5年	<u>90,654</u>
	<u>\$122,131</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	5 至 41 年
工程系統	8 至 41 年
機器設備	2 至 10 年
試驗設備	5 至 6 年
運輸設備	2 至 6 年
辦公設備	3 至 10 年
租賃資產	3 至 10 年
其他設備	3 至 20 年

107年設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
土地	\$ 43,787
建築物	8,984
機器設備	<u>13,113</u>
	<u>\$ 65,884</u>
	<u>108年度</u>
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 11,161
建築物	4,975
機器設備	3,666
運輸設備	<u>2,028</u>
	<u>\$ 21,830</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 19,046</u>
非流動	<u>\$ 23,972</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
土地	3.15%
建築物	3.15%
運輸設備	3.15%
機器設備	2.69%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干機器設備以供產品製造及研發使用，租賃期間為106～111年。於租賃期間屆滿時，合併公司得選擇以當時之名目金額購買該設備並無續租或承購權之條款。

合併公司亦承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為 93~112 年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

截至 108 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金為 870 仟元。

(四) 其他租賃資訊

合併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十三。

108 年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 39,602</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 61,958)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物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。

107 年

營業租賃主係承租土地及廠房，租賃期間為 1 至 50 年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地或廠房並無優惠承購權。

截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 970 仟元及。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過 1 年	<u>\$ 17,777</u>
1~5 年	<u>38,238</u>
超過 5 年	<u>46,855</u>
	<u>\$102,870</u>

十五、投資性不動產

	<u>108 年度</u>			
	<u>年 初 餘 額</u>	<u>本 年 度 增 加</u>	<u>重 分 類</u>	<u>年 底 餘 額</u>
成 本				
土 地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	<u>33,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>33,633</u>
合 計	46,841	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	46,841
累計折舊				
房屋及建築	<u>21,199</u>	<u>\$ 918</u>	<u>\$ -</u>	<u>22,117</u>
淨 額	<u>\$ 25,642</u>			<u>\$ 24,724</u>

成 本	107 年度			年 底 餘 額
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	重 分 類	
土 地	\$ 13,208	\$ -	\$ -	\$ 13,208
房屋及建築	29,417	-	4,216	33,633
合 計	42,625	\$ -	\$ 4,216	46,841
累計折舊				
房屋及建築	17,889	\$ 825	\$ 2,485	21,199
淨 額	\$ 24,736			\$ 25,642

投資性不動產出租之租賃期間為 3~5 年，承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

截至 108 年 12 月 31 日止，合併公司因投資性不動產之營業租賃合約所收取之保證金為 154 仟元。

108 年以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	108年12月31日
第 1 年	\$ 1,860
第 2 年	1,390
	<u>\$ 3,250</u>

107 年不可取消營業租賃之未來最低租賃收取總額如下：

	107年12月31日
不超過 1 年	\$ 1,860
1~5 年	3,250
	<u>\$ 5,110</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

主 建 物	33 至 40 年
工程系統	5 至 10 年

投資性不動產 108 年及 107 年 12 月 31 日之公允價值，係由合併公司管理階層參酌投資性不動產標的周邊區域之政府公告最近期銷售市價估算金額，經評估並無減損之跡象，評價所得公允價值如下：

	108年12月31日	107年12月31日
公允價值	<u>\$ 25,325</u>	<u>\$ 46,280</u>

除商譽外，上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體成本	2至5年
專利權	10至11年
其他	3至10年

十七、預付租賃款—107年

	<u>107年12月31日</u>
流動（帳列其他流動資產）	\$ 1,566
非流動	<u>51,253</u>
	<u>\$ 52,819</u>

預付租賃款為位於中國大陸之土地使用權（按50年攤銷），合併公司已取得該土地使用權證明。

十八、其他資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預付款項	\$ 42,010	\$ 65,416
用品盤存	23,421	25,077
留抵稅額	8,754	189,430
存出保證金	2,692	1,782
預付租賃款（附註十七）	-	1,566
其他（註）	<u>8,765</u>	<u>7,082</u>
	<u>\$ 85,642</u>	<u>\$ 290,353</u>
流動	\$ 82,950	\$ 288,571
非流動	<u>2,692</u>	<u>1,782</u>
	<u>\$ 85,642</u>	<u>\$ 290,353</u>

註：主要係暫付款、代付款等。

十九、借款

（一）短期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>擔保借款（附註三五）</u>		
銀行借款	\$ -	\$ 153,575
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	<u>299,802</u>	<u>307,149</u>
	<u>\$ 299,802</u>	<u>\$ 460,724</u>

銀行週轉金借款之利率於108年及107年12月31日分別為2.05%及1.90%~2.05%。

(二) 長期借款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>有擔保借款 (附註三五)</u>		
銀行借款	\$149,901	\$153,574
減：列為1年內到期部分	<u>-</u>	<u>(153,574)</u>
長期借款	<u>\$149,901</u>	<u>\$ -</u>
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	\$ -	\$107,502
減：列為1年內到期部分	<u>-</u>	<u>-</u>
長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$107,502</u>

借款利率係以附息 LIBOR 之浮動利率計息，利率每 3 個月重設一次，該等借款於 111 年 6 月到期，於 108 年及 107 年 12 月 31 日，有效利率分別為 2.77% 及 2.16%。

二十、應付票據及帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	\$ 236	\$ 762
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>343,723</u>	<u>328,205</u>
	<u>\$343,959</u>	<u>\$328,967</u>

合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二一、應付租賃款—107年

	<u>107年12月31日</u>
<u>最低租賃給付</u>	
不超過1年	\$ 4,700
1~5年	<u>12,110</u>
	16,810
減：未來財務費用	<u>(938)</u>
最低租賃給付現值	<u>\$ 15,872</u>
<u>最低租賃給付現值</u>	
不超過1年	\$ 4,260
1~5年	<u>11,612</u>
	<u>\$ 15,872</u>

合併公司以融資租賃承租機器設備，自 106 年 5 月起承租，平均租賃期間為 5 年。於租賃期間屆滿時，標的物之所有權無條件轉為合併公司所有。合併公司係以租賃資產所有權作為應付租賃款之擔保。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，107 年 12 月 31 日之年利率為 2.69%。

二二、其他負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>其他應付款</u>		
應付薪資及獎金	\$109,255	\$146,039
應付員工酬勞（附註二七）	73,771	72,730
應付設備款	13,680	1,893
應付董監酬勞（附註二七）	4,200	4,200
其他（註）	<u>20,072</u>	<u>86,089</u>
	<u>\$220,978</u>	<u>\$310,951</u>
<u>其他負債</u>		
其他（暫收款及代收款）	<u>\$ 485</u>	<u>\$ 300</u>

註：主要係應付電費、應付保險費及其他應付費用等。

二三、負債準備

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
員工福利(一)	\$ 4,494	\$ 3,144
保固(二)	<u>13,631</u>	<u>12,657</u>
	<u>\$ 18,125</u>	<u>\$ 15,801</u>

	<u>108年度</u>		
	<u>員 工 福 利</u>	<u>保 固</u>	<u>合 計</u>
年初餘額	\$ 3,144	\$ 12,657	\$ 15,801
本年度新增	4,494	11,870	16,364
本年度迴轉／使用	(3,144)	(10,896)	(14,040)
年底餘額	<u>\$ 4,494</u>	<u>\$ 13,631</u>	<u>\$ 18,125</u>

	<u>107年度</u>		
	<u>員 工 福 利</u>	<u>保 固</u>	<u>合 計</u>
年初餘額	\$ 2,416	\$ 16,123	\$ 18,539
本年度新增	3,144	10,963	14,107
本年度迴轉／使用	(2,416)	(14,429)	(16,845)
年底餘額	<u>\$ 3,144</u>	<u>\$ 12,657</u>	<u>\$ 15,801</u>

- (一) 員工福利負債準備係員工既得長期服務休假權利之估列。
- (二) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

二四、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司、久宏鑫公司、辰祥公司及威控自動化公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

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

(二) 確定福利計畫

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。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$105,184	\$ 97,107
計畫資產公允價值	<u>(83,073)</u>	<u>(72,251)</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 22,111</u>	<u>\$ 24,856</u>

淨確定福利負債（資產）變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債（資 產）
107年1月1日	\$ 90,723	(\$ 60,673)	\$ 30,050
服務成本			
當期服務成本	53	-	53
利息（收入）費用	1,452	(971)	481
認列於損益	1,505	(971)	534
再衡量數			
計畫資產報酬（除 包含於淨利息之 金額外）	-	(1,433)	(1,433)
精算（利益）損失			
—人口統計假 設變動	2,068	-	2,068
—財務假設變 動	4,643	-	4,643
—經驗調整	(1,832)	-	(1,832)
認列於其他綜合損益	4,879	(1,433)	3,446
雇主提撥	-	(9,174)	(9,174)
107年12月31日	97,107	(72,251)	24,856
服務成本			
當期服務成本	47	-	47
利息（收入）費用	1,243	(925)	318
認列於損益	1,290	(925)	365
再衡量數			
計畫資產報酬（除 包含於淨利息之 金額外）	-	(2,160)	(2,160)
精算（利益）損失			
—人口統計假 設變動	1,658	-	1,658
—財務假設變 動	7,767	-	7,767
—經驗調整	(1,289)	-	(1,289)
認列於其他綜合損益	8,136	(2,160)	5,976
雇主提撥	-	(9,086)	(9,086)
福利支付	(1,349)	1,349	-
108年12月31日	\$ 105,184	(\$ 83,073)	\$ 22,111

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

	108年12月31日	107年12月31日
依功能別彙總		
營業成本	\$ 262	\$ 393
推銷費用	14	16
管理費用	11	14
研發費用	78	111
	<u>\$ 365</u>	<u>\$ 534</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

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

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	108年12月31日	107年12月31日
折現率	0.83%	1.28%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%
計畫資產報酬率	0.83%	1.28%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

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：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
折現率		
增加 0.50%	(<u>\$ 8,720</u>)	(<u>\$ 7,375</u>)
減少 0.50%	<u>\$ 9,634</u>	<u>\$ 9,232</u>
薪資預期增加率		
增加 0.50%	<u>\$ 9,470</u>	<u>\$ 9,116</u>
減少 0.50%	(<u>\$ 8,665</u>)	(<u>\$ 7,361</u>)

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。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 9,086</u>	<u>\$ 9,173</u>
確定福利義務平均到期期間	17 年	17 年

二五、權益

(一) 股本

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>128,498</u>	<u>128,498</u>
已發行股本	<u>\$ 1,284,980</u>	<u>\$ 1,284,980</u>

本公司股本並無重大變動。已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為 5,000 仟股。

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註 1）</u>		
股票發行溢價	\$ 2,275,616	\$ 2,275,616
採用權益法認列關聯企業股 權淨值之變動數	36,066	35,722
合併溢額	89,710	89,710

（接次頁）

(承前頁)

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
員工認股權	\$ 15,948	\$ 15,948
可轉換公司債之認股權	2,176	2,176
<u>僅得用以彌補虧損(註2)</u>		
認列對子公司所有權權益變動數	<u>8,514</u>	<u>8,514</u>
	<u>\$ 2,428,030</u>	<u>\$ 2,427,686</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二七之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司考量因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議，其中股東紅利得以現金或股票方式發放，惟現金股利分派之比例以不低於股利總額之20%。

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

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

本公司於 108 年 6 月 24 日及 107 年 6 月 11 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	<u>107 年度</u>	<u>106 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 46,058</u>	<u>\$ 51,562</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 75,159</u>	<u>(\$ 48,572)</u>
現金股利	<u>\$385,494</u>	<u>\$526,842</u>
每股現金股利 (元)	\$ 3.0	\$ 4.1

本公司 109 年 3 月 12 日董事會擬議 108 年度盈餘分配案如下：

	<u>108 年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 39,656</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 35,677</u>
現金股利	<u>\$385,494</u>
每股現金股利 (元)	\$ 3.0

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 12 日召開之股東會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
年初餘額	(\$ 59,929)	(\$ 41,802)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(<u>41,715</u>)	(<u>18,127</u>)
年底餘額	<u>(\$101,644)</u>	<u>(\$ 59,929)</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益－107 年

	<u>金</u>	<u>額</u>
107 年 1 月 1 日餘額 (IAS 39)	(\$ 63,470)	
追溯適用 IFRS 9 之影響數	(<u>63,470</u>)	
107 年 1 月 1 日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>	

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	108年度	107年度
年初餘額	(\$ 15,230)	\$ 58,470
未實現損益		
權益工具	6,037	(52,410)
處分權益工具累計損 益移轉至保留盈餘	<u>-</u>	<u>(21,290)</u>
年底餘額	(\$ <u>9,193</u>)	(\$ <u>15,230</u>)

(五) 非控制權益

	108年度	107年度
年初餘額	\$169,093	\$219,533
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利(損)	19,710	(21,260)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(7,540)	(2,091)
子公司非控制權益變動數	<u>-</u>	<u>(27,089)</u>
年底餘額	\$ <u>181,263</u>	\$ <u>169,093</u>

二六、收 入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
加工收入	\$ 2,610,561	\$ 2,822,826
銷貨收入	514,320	552,665
其他收入	<u>107,960</u>	<u>115,151</u>
	\$ <u>3,232,841</u>	\$ <u>3,490,642</u>

(一) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
應收帳款(附註九)	\$ <u>914,314</u>	\$ <u>1,082,050</u>	\$ <u>1,080,972</u>
合約負債	\$ <u>22,873</u>	\$ <u>138,388</u>	\$ <u>50,934</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當年度認列為收入之金額如下：

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
來自年初合約負債		
商品銷貨	<u>\$139,374</u>	<u>\$ 35,614</u>

各主要產品及勞務收入之分析，參閱附註四十。

二七、繼續營業單位淨利

係包含以下項目：

(一) 其他收益及費損淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
處分不動產、廠房及設備淨益	\$ 91,452	\$103,066
營業租賃租金收入	48,841	58,440
出租資產折舊費用	(2,997)	(6,075)
投資性不動產折舊費用	(918)	(825)
	<u>\$136,378</u>	<u>\$154,606</u>

(二) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 37,062	\$ 39,526
股利收入	11,004	14,594
其 他	31,535	21,534
	<u>\$ 79,601</u>	<u>\$ 75,654</u>

(三) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
淨外幣兌換損失	(\$ 36,453)	(\$ 3,483)
處分採權益法投資利益	170,583	-
賠償損失	(75)	(27)
機器設備減損損失	(80,361)	-
其 他	482	(4,931)
	<u>\$ 54,176</u>	<u>(\$ 8,441)</u>

(四) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 20,035	\$ 21,381
租賃負債之利息	1,549	-
應付租賃款利息	-	572
其他利息費用	16	38
	<u>\$ 21,600</u>	<u>\$ 21,991</u>

(五) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$508,274	\$573,463
使用權資產	21,830	-
投資性不動產	918	825
無形資產	<u>9,082</u>	<u>8,809</u>
合計	<u>\$540,104</u>	<u>\$583,097</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$484,724	\$530,584
營業費用	42,383	36,803
其他收益及費損	<u>3,915</u>	<u>6,901</u>
	<u>\$531,022</u>	<u>\$574,288</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,370	\$ 691
營業費用	<u>7,712</u>	<u>8,118</u>
	<u>\$ 9,082</u>	<u>\$ 8,809</u>

(六) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 32,019	\$ 33,411
確定福利計畫 (附註二 四)	<u>365</u>	<u>534</u>
	32,384	33,945
其他員工福利	<u>966,717</u>	<u>1,114,197</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 999,101</u>	<u>\$ 1,148,142</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 662,588	\$ 776,165
營業費用	<u>336,513</u>	<u>371,977</u>
	<u>\$ 999,101</u>	<u>\$ 1,148,142</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於 2% 及不高於 5% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 及 107 年度估列之員工酬勞及董監事酬勞分別於 109 年 3 月 12 日及 108 年 3 月 20 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	9.34%	10.04%
董監事酬勞	0.73%	0.62%

金 額

	<u>108年度</u>		<u>107年度</u>	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 53,600		\$ 68,000	
董監事酬勞	4,200		4,200	

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

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 年及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 外幣兌換損益

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 36,692	\$101,566
外幣兌換（損失）總額	(73,145)	(105,049)
淨 損 失	(\$ 36,453)	(\$ 3,483)

二八、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$138,318	\$157,869
未分配盈餘加徵	-	773
以前年度之調整	(310)	(2,700)
遞延所得稅		
本年度產生者	(17,364)	5,918
稅率變動	-	(11,264)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$120,644</u>	<u>\$150,596</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$542,898</u>	<u>\$589,918</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$110,295	\$126,659
決定課稅所得時應予調減項		
目	(2,865)	(10,379)
未認列之可減除暫時性差異	13,524	47,507
稅率變動	-	(11,264)
未分配盈餘加徵	-	773
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(310)	(2,700)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$120,644</u>	<u>\$150,596</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

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

(二) 本期所得稅負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ <u>91,164</u>	\$ <u>115,768</u>

(三) 遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

108 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
遞延收入	\$ 37,702	\$ 3,061	\$ 40,763
備抵存貨跌價損失	12,496	7,122	19,618
負債準備	2,531	195	2,726
備抵損失	7,757	344	8,101
其他	8,689	6,642	15,331
	<u>\$ 69,175</u>	<u>\$ 17,364</u>	<u>\$ 86,539</u>

107 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>年底餘額</u>
暫時性差異			
遞延收入	\$ 37,393	\$ 309	\$ 37,702
備抵存貨跌價損失	8,565	3,931	12,496
負債準備	2,741	(210)	2,531
備抵損失	3,083	4,674	7,757
其他	12,047	(3,358)	8,689
	<u>\$ 63,829</u>	<u>\$ 5,346</u>	<u>\$ 69,175</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、

未使用虧損扣抵金額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
虧損扣抵		
2017 年度到期	\$ -	\$ 83,403
2018 年度到期	-	85,193
2019 年度到期	-	43,344
2020 年度到期	-	91,367
2021 年度到期	81,263	199,640
2022 年度到期	95,561	164,096
2023 年度到期	154,820	230,058
2024 年度到期	125,755	-
	<u>\$457,399</u>	<u>\$897,101</u>
可減除暫時性差異	<u>\$795,398</u>	<u>\$723,805</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二九、每股盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股盈餘	<u>\$ 3.13</u>	<u>\$ 3.58</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.10</u>	<u>\$ 3.53</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$402,544</u>	<u>\$460,582</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	402,544	460,582
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$402,544</u>	<u>\$460,582</u>

股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	128,498	128,498
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>1,350</u>	<u>1,979</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>129,848</u>	<u>130,477</u>

若合併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。

三十、處分子公司

合併公司董事會於 108 年 5 月 8 日通過處分子公司巨豐半導體有限公司全部股權之計畫，並於 108 年 7 月 8 日簽訂出售股權合約，合併公司於 108 年 8 月 23 日完成處分，並對子公司喪失控制。

(一) 收取之對價

	巨 豐 半 導 體 有 限 公 司
總收取對價	<u>\$174,410</u>

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	巨 豐 半 導 體 有 限 公 司
流動資產	
現金及約當現金	\$109,467
應收票據	3,951
其他應收款	49
其他流動資產	1,414
非流動資產	
不動產、廠房及設備	45,814
使用權資產	29,345
商 譽	1,675
無形資產	89
預付設備款	12
流動負債	
短期借款	(155,532)
應付帳款	(2,059)
預收款項	(25,783)
其他應付款	(4,615)
處分之淨資產	<u>\$ 3,827</u>

(三) 處分子公司之利益

	巨 豐 半 導 體 有 限 公 司
收取之對價	\$174,410
處分之淨資產	(3,827)
處分利益	<u>\$170,583</u>

(四) 處分子公司之淨現金流入

	巨 豐 半 導 體 有 限 公 司
以現金及約當現金收取之對價	\$174,410
減：處分之現金及約當現金餘額	(109,467)
	<u>\$ 64,943</u>

三一、非現金交易

合併公司於 108 及 107 年度進行下列非現金交易之投資及籌資活動：

- (一) 合併公司於 108 及 107 年度分別將存貨 130,908 仟元及 63,157 仟元轉列為不動產、廠房及設備；另合併公司於 107 年度將不動產、廠房及設備淨額 38 仟元（帳列成本 66,037 仟元減累計折舊 65,999 仟元）轉列為存貨；且合併公司於 107 年度將不動產、廠房及設備淨額 1,731 仟元（帳列成本 4,216 仟元減累計折舊 2,485 仟元）轉列為投資性不動產（參閱附註十三）。

三二、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略並無變化。

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

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

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

三三、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股				
票	\$ 174,212	\$ -	\$ -	\$ 174,212
－國內未上市(櫃)				
股票	-	-	125,425	125,425
－國外未上市(櫃)				
股票	-	-	63,884	63,884
合 計	<u>\$ 174,212</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 189,309</u>	<u>\$ 363,521</u>

107年12月31日

	<u>第 1 等級</u>	<u>第 2 等級</u>	<u>第 3 等級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過其他綜合損益按公</u>				
<u>允價值衡量之金融資</u>				
<u>產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股				
票	\$ 168,175	\$ -	\$ -	\$ 168,175
－國內未上市(櫃)				
股票	-	-	79,558	79,558
－國外未上市(櫃)				
股票	-	-	63,884	63,884
合 計	<u>\$ 168,175</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 143,442</u>	<u>\$ 311,617</u>

108及107年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內外未上市(櫃)權益投資係採資產法，或按其同業股票於活絡市場成交價格並調整流動性，得其公允價值。

3. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

合併公司以第 3 等級公允價值衡量之金融資產，係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

108 年度

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
年初餘額	\$143,422	\$112,480
新 增	46,305	45,016
處 分	-	(13,710)
認列於其他綜合損益	(418)	(344)
年底餘額	<u>\$189,309</u>	<u>\$143,442</u>

(三) 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
權益工具投資	\$ 363,521	\$ 311,617
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	3,915,068	3,928,979
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量 (註 2)	1,014,694	1,379,139

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

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據及帳款(含關係人款項)、其他應付款(含關係人款項)及長期借款(含 1 年內到期部分)等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務

風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

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

財務管理部門定期於對合併公司之經營管理會議提出報告，以減輕暴險之風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司從事衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險，包括以遠期外匯合約規避因出口設備或提供勞務至其他地區而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

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

敏感度分析

合併公司主要受到美金、人民幣及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金、人民幣及日圓之匯率分別增加 5%、5%及 10%時，合併公司之敏感度分析。5%及 10%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣

匯率之合理可能變動範圍之評估。下表之負數係表示當集團內各個體之功能性貨幣相對於各相關貨幣升值 5%、5% 及 10% 時，將使稅前淨利（減少）增加之金額。

	美金之影響		人民幣之影響		日圓之影響	
	108年度	107年度	108年度	107年度	108年度	107年度
稅前淨(損)益	<u>(\$43,322)</u>	<u>(\$17,291)</u>	<u>(\$ 8,972)</u>	<u>(\$ 9,740)</u>	<u>\$ 285</u>	<u>\$ 2,245</u>

敏感度變化主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美金、人民幣及日圓計價應收、應付款項。合併公司本期對美金之匯率敏感度上升主係因以美金計價之銀行借款減少。合併公司本期對人民幣之匯率敏感度下降，主係因以人民幣計價之銀行存款及定期存款減少所致。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時持有固定及浮動利率資產，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一個適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 1,950,101	\$ 1,563,670
— 金融負債	43,018	15,872
具現金流量利率風險		
— 金融資產	947,552	900,858
— 金融負債	449,703	721,800

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 及 107 年度之稅前淨利將分別增加／減少 497 仟元及 179 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市（櫃）權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該等投資。合併公司權益價格風險主要分散於電子產業權益工具。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，108 及 107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 3,635 仟元及 3,116 仟元。

合併公司對權益證券投資之敏感度相較於前一年度並無重大變動。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

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

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司前六大客戶，截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 28% 及 23%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日預期借款利率推導而得。

108 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 267,378	\$ 232,108	\$ 65,451	\$ 6,984	\$ -
浮動利率工具	-	-	299,802	149,901	-
租賃負債	<u>1,677</u>	<u>3,355</u>	<u>15,097</u>	<u>24,716</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 269,055</u>	<u>\$ 235,463</u>	<u>\$ 380,350</u>	<u>\$ 181,601</u>	<u>\$ -</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	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>\$ 20,129</u>	<u>\$ 24,716</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107年12月31日

	要求即付或			
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 311,102	\$ 271,757	\$ 52,076	\$ 16,102
浮動利率工具	-	-	614,298	107,502
固定利率工具	350	703	3,207	11,612
	<u>\$ 311,452</u>	<u>\$ 272,460</u>	<u>\$ 669,581</u>	<u>\$ 135,216</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(2) 融資額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ 299,802	\$ 414,651
— 未動用金額	880,000	950,000
	<u>\$ 1,179,802</u>	<u>\$ 1,364,651</u>
有擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ 149,901	\$ 307,149

三四、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	簡稱	與合併公司之關係
天正國際精密機械股份有限公司	天正國際	關聯企業
宏齊科技股份有限公司	宏齊科技	其他關係人

(二) 營業交易

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
銷貨收入	其他關係人	\$ 66,540	\$ 110,739
	關聯企業	(5,200)	2,600
		<u>\$ 61,340</u>	<u>\$ 113,339</u>

合併公司係依客戶之產品提供測試、切割等加工服務，故交易價格均視產品特性計收，加工收入之收款政策，一般客戶為月結45至120天，上列關係人之收款條件則均為月結90天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	108年度	107年度
關聯企業	\$ 227	\$ 594
其他關係人	90	12
	<u>\$ 317</u>	<u>\$ 606</u>

進貨係依市價扣除折扣，以反映購買之數量及與該關係人之關係。

(四) 應收關係人款項及其他應收關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應收關係人帳款淨額	其他關係人		
	宏齊科技	\$ 48,457	\$ 28,726
	關聯企業		
	天正國際	-	5,460
		<u>\$ 48,457</u>	<u>\$ 34,186</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。108及107年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款— 關係人	其他關係人		
	宏齊科技	\$ -	\$ 259,875

(五) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應付關係人款項	關聯企業		
	天正國際	\$ -	\$ 79
	其他關係人		
	宏齊科技	54	1,470
		<u>\$ 54</u>	<u>\$ 1,549</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應付關係人款項並未提供保證。

(六) 處分不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	處 分 價 款		處 分 利 益	
	108年度	107年度	108年度	107年度
其他關係人				
宏齊科技	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 275,000</u>	<u>\$ 55</u>	<u>\$ 93,031</u>

合併公司出售不動產、廠房及設備予關係人之交易係依據合約，無其他相當交易可供比較。

(七) 其他關係人交易

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
租金收入		
其他關係人		
宏齊科技	<u>\$ 450</u>	<u>\$ 15,781</u>
製造費用		
其他關係人	<u>\$ 18,666</u>	<u>\$ 19,142</u>
營業費用		
其他關係人	<u>\$ 14</u>	<u>\$ -</u>

合併公司與關係人間之租賃，租金之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

製造費用之關係人款項係本公司與其他關係人共用廠房，所承擔之相關水電費及修繕費等，費用之決定及付款條件係依據合約規定，無其它相當交易可供比較。

(八) 主要管理階層之獎酬

108 及 107 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
短期員工福利	\$ 12,218	\$ 24,044
退職後福利	<u>71</u>	<u>75</u>
	<u>\$ 12,289</u>	<u>\$ 24,119</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三五、質抵押之資產

合併公司下列資產業已提供金融及政府相關機構，作為融資或有關業務保證金。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
質押定存單（註）	\$228,785	\$456,416
不動產、廠房及設備－淨額	74,429	84,348
投資性不動產	<u>-</u>	<u>25,642</u>
	<u>\$303,214</u>	<u>\$566,406</u>

合併公司部分自有土地及建築物（帳列不動產及廠房及設備）已質押作為銀行借款之擔保，合併公司不得將質押資產作為其他借款之擔保品或出售予其他企業。

註：質押定存係帳列按攤銷後成本衡量之金融資產—流動及非流動。

三六、重大或有事項

巨豐半導體公司轉投資之吳江巨豐公司於 108 年 4 月處分固定資產予非關係人，雙方於點交資產時發生買賣糾紛，目前蘇州人民法院裁定對放置於吳江巨豐公司的機器設備進行扣押（包含屬於吳江巨豐公司及深圳久元微公司暨部分客戶委託存放之設備），總價值約 1,000 萬人民幣，截至核閱報告日合併公司已委任律師準備相關文件及程序，故其結果無法合理估計。

三七、重大之期後事項

109 年 1 月爆發 2019 新型冠狀病毒疫情，造成子公司廈門久元公司及揚州久元公司位於中國疫情地區之廠房依當地政府政策延緩開工，由於合併公司之主要廠房及主要客戶位於台灣，疫情對其營運影響有限。

三八、具重大影響之外幣金融資產及負債之匯率資訊

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

108 年 12 月 31 日

<u>外幣資產</u>	<u>外幣匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>貨幣性項目</u>		
美元	\$ 44,646	29.93 \$ 1,336,255
日圓	18,736	0.27 5,059
人民幣	42,012	4.28 <u>179,811</u>
		<u>\$ 1,521,125</u>

（接次頁）

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣負債								
貨幣性項目								
美元	\$	15,645		30.03	\$	469,819		
日圓		28,258		0.28		7,912		
人民幣		84		4.33		364		
						<u>\$ 478,095</u>		

107年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美元	\$	42,537		30.67	\$	1,304,610		
日圓		8,262		0.276		2,280		
人民幣		43,843		4.45		195,101		
港幣		221		3.89		860		
						<u>\$ 1,502,851</u>		

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣負債								
貨幣性項目								
美元		31,160		30.77	\$	958,793		
日圓		88,321		0.280		24,730		
人民幣		68		4.50		306		
港幣		977		3.95		3,859		
						<u>\$ 987,688</u>		

合併公司於 108 及 107 年度已實現及未實現外幣兌換淨損失分別為 36,453 仟元及 3,483 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 期末持有有價證券情形：附表二。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表三。
11. 被投資公司資訊：附表四。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表五。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表六。

四十、部門資訊

合併公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於產品別銷售之財務資訊，此財務資訊之衡量基礎與本合併財務報表相同。合併公司應報導部門為代工事業部門及自有產品事業部門。

(一) 部門收入與營運結果

	部 門 收 入	
	108年度	107年度
代工事業部門	\$ 2,610,561	\$ 2,822,826
自有產品事業部門	<u>622,280</u>	<u>667,816</u>
繼續營業單位總額	<u>\$ 3,232,841</u>	<u>\$ 3,490,642</u>

	部 門 損 益	
	108年度	107年度
代工事業部門	\$489,848	\$594,554
自有產品事業部門	<u>338,157</u>	<u>328,433</u>
繼續營業單位總額	828,005	922,987
營業費用	(541,253)	(584,722)
其他收益及費損淨額	136,378	154,606
其他收入	79,601	75,654
其他利益及損失	54,176	(8,441)
財務成本	(21,600)	(21,991)
採用權益法認列之關聯企業 損益之份額	<u>7,591</u>	<u>51,825</u>
稅前淨利	<u>\$542,898</u>	<u>\$589,918</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及利益暨營業外費用及損失。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 主要產品及勞務之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	108年度	107年度
加工收入	\$ 2,610,561	\$ 2,822,826
銷貨收入	514,320	552,665
其他收入	<u>107,960</u>	<u>115,151</u>
	<u>\$ 3,232,841</u>	<u>\$ 3,490,642</u>

(三) 地區別資訊

合併公司主要營運地區台灣及中國。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
	108年度	107年度	108年12月31日	107年12月31日
國 內	\$ 2,011,360	\$ 1,968,758	\$ 1,873,558	\$ 1,714,644
國 外	<u>1,221,481</u>	<u>1,521,884</u>	<u>239,147</u>	<u>587,687</u>
	<u>\$ 3,232,841</u>	<u>\$ 3,490,642</u>	<u>\$ 2,112,705</u>	<u>\$ 2,302,331</u>

非流動資產不包括金融工具、採權益法之投資、遞延所得稅資產及其他金融資產。

(四) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

客 戶 名 稱	108年度		107年度	
	金 額	百分比 (%)	金 額	百分比 (%)
A 公 司	\$ 298,699	9	\$ 237,646	7
B 公 司	159,590	5	176,453	5

久元電子股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書保證	屬大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係									
0	久元公司	YTEC HK 公司	本公司間接持有 100% 之子公司	\$ 1,734,356 (註一)	\$ 316,000	\$ 299,800	\$ 299,800	\$ -	5.19%	\$ 2,312,474 (註二)	Y	N
0	久元公司	常州久元公司	本公司間接持有 100% 之子公司	1,734,356 (註一)	110,600	-	-	-	-	2,312,474 (註二)	Y	Y
1	YTEC HK 公司	廈門久元公司	本公司間接持有 100% 之子公司	340,766 (註三)	158,000	149,900	149,900	149,900	2.59%	340,766 (註三)	Y	Y

註一：本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值 30% 為限；本公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間背書保證之限額以不超過本公司淨值 10% 為限，但本公司直接及間接持有表決權股份 100% 之公司間背書保證，不在此限。

註二：本公司對外背書保證之總額以不超過本公司淨值之 40% 為限。

註三：YTEC HK 公司對外背書保證之總額以不超過 YTEC HK 公司淨值之 50% 為限，對單一企業背書保證之限額以不超過 YTEC HK 公司淨值 50% 為限。

久元電子股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 108 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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 (仟股 / 仟單位)	帳面金額	持股比率 %	公允價值	
久元電子股份有限公司	股票							
	華上光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	429	\$ 360	0.16	\$ 360	註一
	艾笛森光電股份有限公司	本公司為該公司董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,424	32,120	1.94	32,120	註一
	宏齊科技股份有限公司	本公司董事長與該公司董事長為同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	10,230	139,132	4.96	139,132	註一
	笙泉科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	220	2,600	0.56	2,600	註一
	旭德科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	134	2,012	0.05	2,012	註二
	訊綸科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	50	-	1.67	-	註二
	駿澤科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	132	-	8.80	-	註二
	CSVI Ventures L.P.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	123,262	12.20	123,262	註二
Aeolus Robotics Corporation(Samoa)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,000	63,884	6.50	63,884	註二	
天曜投資有限公司	漢晶光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,500	151	9.26	151	註二

註一：係依 108 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按本公司取得之最近期財務報表計算或市場交易價格估算。

久元電子股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 108 年度

附表三

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(註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	久元公司	廈門久元公司	1	遞延貸項－聯屬公司間交易	\$ 58,267	註二	5%
		常州久元公司	1	遞延貸項－聯屬公司間交易	13,689	註二	1%
		揚州久元公司	1	營業收入	59,984	註二	2%
				遞延貸項－聯屬公司間交易	53,342	註二	4%
				應收帳款	17,778	註二	-
		久元微電子公司	1	營業收入	15,210	註二	-
				出售固定資產	2,153	註二	-
				遞延貸項－聯屬公司間交易	44,441	註二	4%
應收帳款	14,965			註二	-		
蘇州久元微電子公司	1	營業收入	28,488	註二	1%		
		出售固定資產	28,879	註二	1%		
		遞延貸項－聯屬公司間交易	34,007	註二	3%		
		應收帳款	64,232	註二	1%		
威控商貿公司	1	營業收入	341	註二	-		
		技術服務費用	4,601	註二	-		
		遞延貸項－聯屬公司間交易	71	註二	-		
		應付帳款	294	註二	-		
久宏鑫科技公司	1	其他費用	623	註二	-		
		應付帳款	655	註二	-		
1	廈門久元公司	威控商貿公司	2	進貨	583	註二	-
				其他應付款	265	註二	-
2	威控商貿公司	常州久元公司	2	進貨	5,293	註二	-
		揚州久元公司	2	營業收入	731	註二	-
3	久元微電子公司	揚州久元公司	2	應收帳款	274	註二	-
				租金收入	3,314	註二	-
其他應付款	1,985			註二	-		
		蘇州久元微電子公司	2	進貨	6,279	註二	-
				應付帳款	6,695	註二	1%

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司對子公司之交易。

註二：係依雙方議定條件決定。

久元電子股份有限公司及子公司
被投資公司資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣及外幣仟元

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		本公司持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註		
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%				帳面金額	
久元電子股份有限公司	YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	薩摩亞	投資控股	\$ 1,905,684	\$ 1,874,534	註一	100.00	\$ 873,395 (註二)	(\$ 70,918)	(\$ 70,918)	—	
	威控自動化機械有限公司	臺灣新竹	各種控制器、光電零件及設備、自動化機械、測試儀器之設計製造組裝加工及買賣業務	1,000	1,000	註一	100.00	977 (註三)	1	1	—	
	久宏鑫科技股份有限公司	臺灣新竹	化學原物料研究開發	29,000	29,000	2,900	100.00	6,874 (註三)	(932)	(932)	—	
	辰祥自動化股份有限公司	臺灣新竹	精密儀器批發	29,000	29,000	2,900	100.00	6,520 (註三)	(11,384)	(11,384)	—	
	天正國際精密機械股份有限公司	臺灣高雄	精密設備、電子零組件、模具	36,256	37,755	5,395	16.30	120,197 (註二)	18,736	3,308	—	
	威控有限公司 (Samoa)	薩摩亞	投資控股	USD 800 \$ 23,738	USD 800 \$ 23,738	註一	100.00	12,884 (註三)	(3,687)	(3,687)	—	
	天曜投資有限公司	臺灣新竹	投資控股	\$ 26,000	\$ 26,000	2,600	100.00	211 (註三)	(438)	(438)	—	
	矽金光學股份有限公司	臺灣新竹	機械設備、電子零組件、光學儀器	24,000	24,000	2,400	24.00	31,721 (註二)	17,845	4,283	—	
	YTEC Holding (Samoa) Co., Ltd.	YTEC (Hong Kong) Global Limited	香港	投資控股	RMB 262,716 \$ 1,220,156	RMB 262,716 \$ 1,220,156	註一	100.00	681,532 (註二)	(184,384)	(184,384)	—
		巨豐半導體有限公司	香港	投資控股	USD - \$ -	USD 15,369 \$ 465,516	—	—	-	(45,063)	(45,063)	—
Clear Reach Limited		英屬維京群島	投資控股	USD 7,198 \$ 209,057	USD 7,198 \$ 209,057	註一	100.00	136,511 (註二)	(7,796)	(7,796)	—	
巨豐半導體有限公司	巨豐電子有限公司	香港	封裝服務銷售	USD - \$ -	USD 3,437 \$ 103,812	—	—	-	(2,817)	(2,817)	—	

註一：係有限公司，僅有出資額並無股份。

註二：係依同期間經會計師查核之財務報表計算。

註三：因未達會計師簽證標準，係依同期間未經會計師查核之財務報表計算。

註四：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

久元電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明者外，為
新台幣及外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註二)	本公司直接或 間接投資之 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 (損) 益	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 已 匯 回 收 益
					匯 出	收 回					
廈門久元電子有限公司	高亮度發光二極管及LED晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 194,235 \$ 899,021	註一	RMB 194,235 \$ 899,021	\$ -	\$ -	RMB 194,235 \$ 899,021	100%	(\$ 130,188) (註三)	\$ 454,210 (註三)	\$ -
常州久元光電有限公司	高亮度發光二極管及LED晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 38,446 \$ 180,240	註一	RMB 38,446 \$ 180,240	-	-	RMB 38,446 \$ 180,240	100%	(64,115) (註三)	97,853 (註三)	-
揚州久元電子有限公司	從事經營頻率控制與選擇元件(無線射頻標籤)及相關設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 67,887 \$ 308,250	註一	RMB 30,035 \$ 140,895	-	-	RMB 30,035 \$ 140,895	45%	16,126 (註三)	148,306 (註三)	-
久元微電子(深圳)有限公司	晶圓及積體電路之測試代工，並提供相關技術諮詢與服務	RMB 47,717 \$ 192,368	註一	RMB 47,717 \$ 192,368	-	-	RMB 47,717 \$ 192,368	100%	(7,796) (註三)	136,511 (註三)	-
威控商貿(深圳)有限公司	與半導體相關之自動化設備及其零配件批發，並提供相關產品技術諮詢與服務	RMB 5,047 \$ 23,738	註一	RMB 5,047 \$ 23,738	-	-	RMB 5,047 \$ 23,738	100%	(3,687)	12,955	-
蘇州久元微電子公司	集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。	RMB 20,677 \$ 93,390	註一	RMB - \$ -	RMB 20,677 \$ 93,390	-	RMB 20,677 \$ 93,390	100%	(5,400)	83,546	-

(接次頁)

(承前頁)

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部核准投資 審金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額淨值之 百分之六十或八仟萬元
USD 50,448 \$ 1,529,652	USD 50,448 \$ 1,529,652	\$ 3,468,712

註一：本公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係以原始外幣金額依原始匯率換算而得。

註三：投資損益及長期股權投資餘額係依該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註四：參閱財務報表附註十一。

久元電子股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交 易 類 型	進、銷 貨		交 易 條 件		應收(付) 票據、帳款		未 實 現 損 益	備 註
		金 額	百 分 比	付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比 較	金 額	百 分 比		
揚州久元公司	銷售機台收入	\$ 59,984	2%	註	註	\$ 17,778	-	\$ 17,804	—
威控商貿公司	其他業內收入	341	-	註	註	-	-	18	—
久元微電子公司	銷售機台收入	15,210	1%	註	註	14,965	-	2,719	—
蘇州久元微電子公司	銷售機台收入、出售固定資產	65,878	1%	註	註	64,232	1%	33,874	—

註：銷售予關係人之交易價格並無其他適當交易對象可資比較，付款條件皆為驗收後月結 90 天。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與及風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

年 度 科 目	108 年 金 額	107 年 金 額	差 異	
			金 額	%
流動資產	4,482,162	4,814,694	(332,532)	(6.91%)
非流動資產	2,699,741	2,845,216	(145,475)	(5.11%)
資產總額	7,181,903	7,659,910	(478,007)	(6.24%)
流動負債	1,016,486	1,530,282	(513,796)	(33.58%)
非流動負債	202,968	155,089	47,879	30.87%
負債總額	1,219,454	1,685,371	(465,914)	(27.64%)
股本	1,284,980	1,284,980	0	0%
資本公積	2,428,030	2,427,686	344	0.01%
保留盈餘	2,179,013	2,167,939	11,074	0.51%
其他權益	(100,837)	(75,159)	(25,678)	(34.16%)
非控制權益	181,263	169,093	12,170	7.20%
權益總額	5,962,449	5,974,539	(12,090)	(0.20%)
<p>最近二年度增減比例變動超過 20%且金額達一仟萬以上者，分析說明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 流動負債減少：主要係因大陸子公司償還短期借款。 2. 非流動負債增加：主要係因大陸子公司一年內到期之長期借款續約轉列長期借款。 3. 其他權益減少：主要係因國外營運機構財務報表換算之兌現損失增加所致。 				

二、財務績效

財務績效比較分析表

單位:新台幣仟元

科 目 \ 年 度	108 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例%
	金 額	金 額		
營業收入	3,232,841	3,490,642	(257,801)	(7.39%)
營業成本	2,404,836	2,567,655	(162,819)	(6.34%)
營業毛利	828,005	922,987	(94,982)	(10.29%)
營業費用	541,253	584,722	(43,469)	(7.43%)
其他收益及費損淨額	136,378	154,606	(18,228)	(11.79%)
營業淨利	423,130	492,871	(69,741)	(14.15%)
營業外收入及支出	119,768	97,047	22,721	23.41%
本期稅前淨利	542,898	589,918	(47,020)	(7.97%)
所得稅費用	120,644	150,596	(29,952)	(19.89%)
本期淨利	422,254	439,322	(17,068)	(3.89%)
最近二年度增減比例變動超過 20%且金額達一仟萬以上者，分析說明如下：				
1. 營業外收入及支出增加：主要係108年度處分採權益法投資利益增加所致。				
2. 所得稅費用減少：主要係108年度獲利減少所致。				

三、現金流量

1. 最近二年度現金流量分析

項 目 \ 年 度	108 年 金 額	107 年 金 額	增(減)變動	
			金額	百分比%
營業活動	1,289,489	791,509	497,980	62.92%
投資活動	67,352	(244,044)	311,396	127.60%
籌資活動	(671,513)	(601,069)	(70,444)	(11.72%)
匯率變動	(25,563)	38,173	(63,736)	(166.97%)
淨現金流入(出)	659,765	(15,431)	675,196	4,375.58%

增減比例變動分析說明：

- 營業活動之現金流入增加，主要係108年度應收票據及帳款收回所致。
- 投資活動之現金流入增加，主要係108年度處分按攤銷後成本衡量之金融資產及處分子公司之淨現金流入增加所致。
- 匯率變動對現金影響增加，主要係108年度外幣匯率波動未實現匯兌損失增加所致。

2. 未來一年現金流動性分析

合併現金流量分析表

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年現金流出量	預計現金剩餘(不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
a	b	c	a+b-c	投資計劃	理財計劃
2,664,738	1,126,027	1,477,000	2,313,765	-	-
(1)現金流量變動情形分析：					
A.營業活動：主要係預計109年度營收及獲利穩健，致產生營業活動淨現金流入。					
B.投資活動：主要係109年度因應產能擴充計畫，預計資本支出產生現金流出所致。					
C.籌資活動：主要係預計發放股東現金股利產生現金流出情形所致。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計畫項目	實際或預期之資金來源	預計完成日期	所需資金總額	實際或預期資金運用進度	
				109年	110年
固定資產	自有資金	109年12月	1,140,078	1,003,269	136,809

(二)預計可能產生收益

為配合集團業務創新發展及降低生產成本之考量，並配合考量市場環境之劇烈變化，對於未來年度之資本支出嚴加控管，務使每分投資能有效增加集團營收與獲利貢獻，有利於未來的佈局。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一)轉投資政策：係依據本公司長短期股權投資作業辦法之規定辦理。

(二)轉投資獲利或虧損之主要原因及改善計畫：最近年度計七家轉投資大陸子公司之營運概況說明如下：

1.廈門久元電子有限公司及常州久元光電有限公司：近年因受LED產業市場競爭激烈之衝擊影響，營運面臨挑戰，因應對策為致力生產技術之再精進及生產效率之提昇，並透過產品毛利篩選之策略，以期提供更具市場競爭優勢之產品及服務。

2.本公司於107年10月11日以美金700仟元購買巨豐半導體剩餘之40%股權，持股比例增加為100%；後於108年7月出售全部股權，對巨豐半導體及其子公司(巨豐電子及吳江巨豐)喪失控制力。

3.久元微電子(深圳)有限公司(原朗富科技(深圳)有限公司)及威控商貿(深圳)有限公司：近年致力於產品及營運策略調整，目前營運狀況穩定維持中。

4.揚州久元電子有限公司(以下簡稱揚州久元公司)：105年9月成立揚州久元公司，從事RFID無線射頻標籤及相關設備之研發、生產與加工等服務，目前營運及獲利保守穩健，期許未來能為整體營運挹注正面能量。

4.蘇州久元微電子有限公司(以下簡稱蘇州久元公司)：108年5月成立蘇州久元公司，從事『集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務』，目前營運及獲利保守穩健。

(三) 未來一年投資計劃：無。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險管理及評估

(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.最近年度利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

①利率變動對本公司損益之影響

本公司為配合營運資金需求，向銀行機構辦理購料借款及長期抵押貸款，故利率之變動自會影響當期獲利情形，惟108及107年度利息收支淨額佔稅前純益之比率分別僅為2.85%及2.97%，故利率變動對本公司所產生之影響極微。

項目	108年度	107年度
利息收入(費用)(A)	15,462	17,535
稅前純益(B)	542,898	589,918
利息收支佔稅前純益比(A/B)(%)	2.85%	2.97%

②因應利率變動之具體措施

a.每日蒐集利率變動資訊，以適時採取適當之因應措施。

b.若利率走低，則適時調整舉借利率較低借款以償還利率較高之借款；如利率走高，可能侵蝕本公司整體獲利時，將評估以溢價之現金增資來取得所需之資金。

2.最近年度匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

①本公司最近二年度兌換損益對營收及稅前純益之影響

單位：新台幣仟元

分析項目 \ 年度	108年度	107年度
兌換(損)益	(36,453)	(3,483)
營業收入淨額	3,232,841	3,490,642
稅前純益	542,898	589,918
兌換(損)益占營業收入淨額比率	(1.13%)	(0.10%)
兌換(損)益占稅前純益比率	(6.71%)	(0.59%)

②未來因應匯率變動之具體措施

本公司隨時監控匯率波動情形，預作避險之規劃，並訂定「取得或處分資產處理程序」作為控管，以規避營運上所可能產生之匯兌風險。

3.通貨膨脹之影響

因應通貨膨脹之影響，本公司除積極改善生產流程，使單位產出提升，擴增設備增加量產能力，以加速單位成本下降，並著重Cost Down成本管控，以增加營運優勢。

(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

1. 本公司最近年度並未從事高風險、高槓桿之投資。
2. 本公司已訂定「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業辦法」，資金貸與及背書保證執行時，已適當之風險評估作業，未發生任何虧損情事。
3. 因應措施：本公司已訂定「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業辦法」等相關辦法，將使相關作業有所依循。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

預估未來二年內將投入約新台幣 36,400 仟元的研發費用。

1. 未來研發計畫之目前進度

研發計畫	目前進度	預計再投入費用	預計完成時間
LCD c-phy	50%，功能板開發	2,000 仟元	109/11
New Tester System	60%，功能板開發	15,000 仟元	110/06
S300	50%，功能板開發	2,000 仟元	110/02
Burn-In machine	60%，功能板驗證	6,000 仟元	109/11
Mini LED 固晶機	90%，量產穩定性確認	500 仟元	109/09
RFID 寬版、高速機	90%，量化生產中	1,500 仟元	109/10
高速六面外觀檢測機	60%，發包製作中	3,000 仟元	109/12
WLCSP 多 Site 測試包帶機	30%，規格制定中	5,000 仟元	110/03
人工智慧檢豆機	50%，量產機製作中	1,000 仟元	109/12
生醫微流道與晶片模組	40%，客戶端第二次驗證	400 仟元	109/11

2. 未來研發得以成功之主要影響因素

本公司自成立以來即相當重視研發人員及相關設備之投資，並藉由內部教育訓練、經驗傳承及與研究機構合作累積研發團隊實力，更積極延攬業界有經驗之研發人才，加強產品之規劃與研發創新能力。近年來所投入之新產品研發陸續完成。而在未來本公司仍持續投入研發，且研發費用將隨營業額增加而成長。

本公司影響研究發展成功之主要關鍵因素，則在於研發人員之素質及軟硬體技術之掌握，相信以本公司研發團隊長期累積之經驗，必能陸續研發出具市場競爭力之產品。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司對於國內外重要政策及法律變動已採取適當措施因應，尚不致對公司財務業務產生重大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

最近年度科技改變對本公司財務業務並無重大影響，持續之品質改善與創新活動為本公司之因應方式。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司企業形象良好，最近年度並無重大改變造成企業危機管理之情事。

(七)進行併購之預期效益及可能風險

本公司最近年度迄截至年報刊印日止，並無從事併購計畫，故無此項可能產生的風險存在。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險

參閱第 262 頁重大資本支出對財務業務之影響。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險

本公司力求進貨供應商或銷貨客戶之分散，應無進銷貨過度集中可能產生之風險。

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

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東截至年報刊印日為止，並無大量股權移轉或更換情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司經營階層專注公司經營，輔以董監事的協助及支持，並無經營權改變對公司可能產生的風險存在。

(十二)訴訟或非訟事件

- 1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：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，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。
- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(十三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(十四)財務報表資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎：

項次	資產負債評價科目	評估依據	評估基礎
1	備抵呆帳	備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回之可能性評估提列	代工： A.未收帳款帳齡 1~90 天者，提列比率 0% B.未收帳款帳齡 91~180 天者，提列比率 5% C.未收帳款帳齡 181~365 天者，提列比率 15% D.未收帳款帳齡一年以上者，提列比率 50% E 未收帳款帳齡二年以上者，提列比率 100% 自有機台： A.未收帳款帳齡 1~90 天者，提列比率 0% B.未收帳款帳齡 91~180 天者，提列比率 10% C.未收帳款帳齡 181~365 天者，提列比率 30% D.未收帳款帳齡一年以上者，提列比率 50% E 未收帳款帳齡二年以上者，提列比率 100%
2	備抵存貨呆滯損失準備	依存貨淨變現價值評估	淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

(十五)本公司之關鍵績效指標

本公司之關鍵績效指標(KPI)：

KPI	計算公式	KPI 指標	107 度	108 度
新產品開發達成率績效指標	$1 - (\text{新產品失敗次數} / \text{新產品開發次數}) \times 100\%$	> 95%	100%	100%
交期達成率績效指標	$(\text{達交批數} / \text{總出貨批數}) \times 100\%$	> 94%	> 95%	> 96%
入庫達交率績效指標	$(\text{實際入庫批數} / \text{當月下線批數}) \times 100\%$	> 98.93%	98.94%	99.03%
研切挑代工良率績效指標-每月晶片切挑良率低於 99%之批數比例	$(\text{低良率}(\text{Yield} < 99\%) \text{批數} / \text{總批數}) \times 100\%$	< 0.05%	0.01%	0.01%
測試代工生產效率績效指標	$(\text{總測試數量} \times \text{UPH} / \text{機台 work 時間})$	> 85%	90.5%	90.5%

(十六)其他重要風險：無。

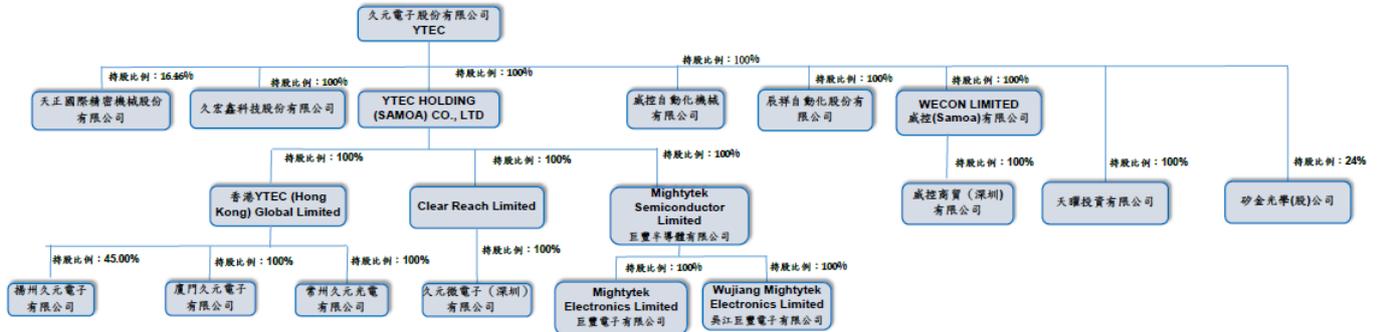
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併報告書

1、關係企業組織圖



2、依公司法第 369 條之 3 推定有控制與從屬關係公司：無。

(二)各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
久宏鑫科技股份有限公司	101.07.19	新竹市埔頂路 99 巷 17 弄 21 號	NTD29,000 仟元	化學原物料研究開發
辰祥自動化股份有限公司 (原晶準精密股份有限公司)	101.11.01	新竹市埔頂路 99 巷 17 弄 21 號	NTD29,000 仟元	精密儀器批發
天正國際精密機械股份有限公司	101.12.26	高雄市仁武區鳳仁路 295 之 2 號	NTD331,027 仟元	精密設備、電子零組件、模具
天曜投資有限公司	100.01.06	新竹市東區埔頂里埔頂路 99 巷 17 弄 21 號	NTD26,000 仟元	投資 控 股
YTEC Holding(Samoa) Co., Ltd.	98.04.08	Maystar Chambers, Box3269, Apia, Samoa	NTD1,874,534 仟元	投 資 控 股
矽金光學股份有限公司	104.06.25	新竹科學工業園區新竹市工業東二路 2-3 號 3 樓	NTD112,000 仟元	機械設備、電子零組件、光學儀器
威控有限公司 (Samoa)	100.03.23	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	NTD23,738 仟元	投資 控 股
威控自動化機械有限公司	104.03.24	新竹市埔頂路 99 巷 127 號	NTD1,000 仟元	各種控制器、光電零件及設備、自動化機械、測試儀器之設計製造組裝加工及買賣業務
YTEC (Hong Kong) Global Ltd.	98.05.06	15/F., BOC Group Life Assurance Tower, 136 Des Voeux Road Central, Central, Hong Kong	NTD1,220,156 仟元	投資 控 股
巨豐半導體有限公司	89.02.23	香港九龍長沙灣道 777-779 號	NTD465,516 仟元	投資 控 股

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
CLEAR REACH Ltd.	94.08.16	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	NTD209,057 仟元	投資控股
廈門久元電子有限公司	98.08.26	廈門火炬高新區(翔安)產業區舫山南路 1156-1160 號	NTD899,021 仟元	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務
常州久元光電有限公司	99.09.21	江蘇省武進高新技術產業開發區陽湖路 66 號-8	NTD180,240 仟元	高亮度發光二極管及 LED 晶粒檢測設備的研發、生產與加工，並提供相關技術諮詢與服務
揚州久元電子有限公司	105.09.09	江蘇省揚州市經濟技術開發區金山路 122 號 4 號樓	NTD308,250 仟元	頻率控制與選擇元件(無線射頻標籤)及相關設備研發、生產與加工
巨豐電子有限公司	89.10.11	香港九龍長沙灣道 777-779 號	NTD103,812 仟元	封裝服務銷售
吳江巨豐電子有限公司	89.04.26	江蘇省吳江市松陵鎮中山北路 2100 號	NTD534,151 仟元	晶圓及積體電路之封裝及測試代工，並提供相關技術諮詢與服務
久元微電子(深圳)有限公司(原朗富科技(深圳)有限公司)	95.01.25	深圳市寶安區福永街道鳳凰社區岑下路 168 號 A 棟 303ABC	NTD192,368 仟元	晶圓及積體電路之測試代工，並提供相關技術諮詢與服務
威控商貿(深圳)有限公司	100.09.01	深圳市寶安區福永街道鳳凰社區岑下路 168 號 A 棟 303ABC	NTD23,738 仟元	與半導體相關之自動化設備及其零配件批發，並提供相關產品技術諮詢與服務
蘇州久元微電子有限公司	108.05.15	吳江經濟技術開發東運科技園 1#廠房	NTD93,390 仟元	集成電路的設計；芯片的測試、封裝、加工；半導體及集成電路領域內的技術開發、技術服務、技術諮詢；計算機軟件設計開發；半導體、電子產品、機電設備、電子元件銷售；機械設備維修、租賃、銷售；自營和代理各類商品及技術的進出口業務。

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(四)整體關係企業經營務所涵蓋之行業：1.高亮度發光二極管及 LED 晶粒挑檢代工;2.晶圓及積體電路之封裝及測試;3.RFID(無線射頻標籤)生產與加工等業務。

(五)各關係企業董監事、總經理資料：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
久宏鑫科技股份有限公司	董事	法人代表：汪秉龍、陳巧芬、余崇良	0	0
久宏鑫科技股份有限公司	監察人	法人代表：陳珮詩	0	0
辰祥自動化股份有限公司 (原晶準精密股份有限公司)	董事	法人代表：陳桂標、陳巧芬、陳珮詩	0	0
辰祥自動化股份有限公司 (原晶準精密股份有限公司)	監察人	法人代表：余崇良	0	0
天正國際精密機械股份有限公司	董事	法人代表：周倩玉、萬文財、陳巧芬、黃欽明 獨立董事：黃冠勳、洪湘欽、林瑞福	0	0
天曜投資有限公司	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
YTEC Holding(Samoa) Co., Ltd.	董事	法人代表：張正光	0	0
矽金光學股份有限公司	董事	法人代表：汪光夏、嚴維群、陳桂標	0	0
矽金光學股份有限公司	監察人	自然人：陳珮詩	0	0
威控有限公司 (Samoa)	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
威控自動化機械有限公司	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
YTEC (Hong Kong) Global Ltd.	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
巨豐半導體有限公司	董事	法人代表：蕭維唐、劉復煌、林淑媛、陳巧芬、蕭漢聰	0	0
CLEAR REACH Ltd.	董事	法人代表：蕭維唐	0	0
廈門久元電子有限公司	董事	法人代表：張正光	0	0
廈門久元電子有限公司	監察人	法人代表：陳珮詩	0	0
常州久元光電有限公司	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
常州久元光電有限公司	監察人	法人代表：陳珮詩	0	0
揚州久元電子有限公司	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
揚州久元電子有限公司	監察人	法人代表：陳珮詩	0	0
巨豐電子有限公司	董事	法人代表：蕭維唐、劉復煌、林淑媛、陳巧芬、蕭漢聰	0	0

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
吳江巨豐電子有限公司	董事	法人代表：蕭維唐、劉復煌、 林淑媛、葉淑月、 蕭漢聰	0	0
吳江巨豐電子有限公司	監察人	法人代表：陳巧芬、吳萬發	0	0
久元微電子(深圳)有限公司 (原朗富科技(深圳)有限公司)	董事	法人代表：蕭維唐	0	0
威控商貿(深圳)有限公司	董事	法人代表：賴燦雄	0	0
威控商貿(深圳)有限公司	監察人	法人代表：劉文明	0	0
蘇州久元微電子有限公司	董事	法人代表：蕭維唐	0	0
蘇州久元微電子有限公司	監察人	法人代表：蕭漢聰	0	0

(六)各關係企業營運狀況

108年12月31日 單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (稅後)
久宏鑫科技股份有限公司	29,000	7,100	226	6,874	759	(964)	(932)	(0.32)
辰祥自動化股份有限公司 (原晶準精密股份有限公司)	29,000	7,318	798	6,520	-	(11,444)	(11,384)	(3.93)
天正國際精密機械股份有限公司	331,027	1,342,658	605,168	737,490	339,976	29,306	18,736	0.57
天曜投資有限公司	26,000	211	-	211	-	-	(438)	-
YTEC Holding(Samoa) Co., Ltd.	1,874,534	873,395	-	873,395	-	-	(70,918)	-
矽金光學股份有限公司	112,000	193,584	61,414	132,170	86,762	21,857	17,845	1.59
威控有限公司 (Samoa)	23,738	12,886	2	12,884	-	-	(3,687)	-
威控自動化機械有限公司	1,000	977	-	977	-	-	1	-
YTEC (Hong Kong) Global Ltd.	1,220,156	981,332	299,800	681,532	-	1	(184,384)	-
巨豐半導體有限公司	465,516	-	-	-	-	-	(45,063)	-
CLEAR REACH Ltd.	209,057	136,511	-	136,511	-	-	(7,796)	-
廈門久元電子有限公司	899,021	614,936	160,726	454,210	93,972	(91,865)	(167,096)	-
常州久元光電有限公司	180,240	98,070	217	97,853	9,354	(20,150)	(20,193)	-
揚州久元電子有限公司	308,250	449,802	120,233	329,569	456,335	38,542	35,836	-
久元微電子(深圳)有限公司 (原朗富科技(深圳)有限公司)	192,368	157,166	20,655	136,511	17,960	(11,254)	(7,796)	-
威控商貿(深圳)有限公司	23,738	15,428	2,473	12,955	7,308	(3,642)	(3,687)	-
蘇州久元微電子有限公司	93,390	126,916	43,370	83,546	31,919	(6,564)	(5,400)	-

(七)關係企業從事資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易：

久元電子股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書保證	屬大陸地區 對背書保證
		公司名稱	關係									
0	久元公司	YTEC HK 公司	本公司間接持有 100%之子公司	\$1,734,356 (註一)	\$ 316,000	\$299,800	\$299,800	\$ -	5.19%	\$ 2,312,474 (註二)	Y	N
0	久元公司	常州久元公司	本公司間接持有 100%之子公司	1,734,356 (註一)	110,600	-	-	-	-	2,312,474 (註二))	Y	Y
1	YTEC HK 公司	廈門久元公司	本公司間接持有 100%之子公司	340,766 (註三)	158,000	149,900	149,900	149,900	2.59%	340,766 (註三)	Y	Y

註一： 本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值 30%為限；本公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間背書保證之限額以不超過本公司淨值 10%為限，但本公司直接及間接持有表決權股份百分之百公司間背書保證，不在此限。

註二： 本公司對外背書保證之總額以不超過本公司淨值之 40%為限。

註三： YTEC HK 公司對外背書保證之總額以不超過 YTEC HK 公司淨值之 50%為限，對單一企業背書保證之限額以不超過 YTEC HK 公司淨值 50%為限。

(八)關係企業合併財務報表：

關 係 企 業 合 併 財 務 報 表 聲 明 書

本公司民國一〇八年度（自一〇八年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：久元電子股份有限公司



董事長：汪 秉 龍



中 華 民 國 109 年 3 月 23 日

(九)關係報告書：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：不適用。

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：不適用。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

久元電子股份有限公司



董事長 汪秉龍

