

# 力成科技股份有限公司

中華民國112年度年報

2023 ANNUAL REPORT



**Powertech**  
TECHNOLOGY

刊印日期：中華民國113年4月29日

本年報查詢網址：

公開資訊觀測站：<https://mops.twse.com.tw>

本公司網站：<https://www.pti.com.tw>

## 一、公司發言人及代理發言人

### 發 言 人

姓 名：曾炫章  
職 稱：財務長暨資深副總經理  
電 話：(03) 5980300  
電子郵件信箱：evant@pti.com.tw

### 代理發言人

姓 名：林宥翰  
職 稱：人力資源暨法務副總經理  
電 話：(03) 5980300  
電子郵件信箱：yohan@pti.com.tw

## 二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總 公 司 地 址：新竹縣湖口鄉新竹工業區大同路 10 號  
電 話：(03) 5980300  
第一廠區地址：新竹縣新埔鎮文山路犁頭山段 879 號  
第二廠區地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區三民路 7 號、7-1 號  
第三廠區地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區大同路 10、15、26 號  
第九廠區地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區文化路 4 號  
竹科分公司地址：新竹市新竹科學園區力行三路 15 號  
竹科二廠地址：新竹市新竹科學園區力行四路 9 號  
竹科三廠地址：新竹市新竹科學園區力行四路 29 號

## 三、股票過戶機構

名 稱：康和綜合證券股份有限公司 股務代理部  
地 址：台北市信義區基隆路一段 176 號 B1  
網 址：<https://www.concords.com.tw>  
電 話：(02) 8787-1118

## 四、最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：林政治、方蘇立會計師  
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所  
地 址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓  
網 址：<https://www2.deloitte.com>  
電 話：(02) 2725-9988

## 五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱：盧森堡證券交易所

查詢海外有價證券資訊之網址：<https://www.luxse.com>

ISIN Code：US7393681082

## 六、公司網址：<https://www.pti.com.tw>

# 目 錄

<b>壹、致股東報告書</b> .....	<b>1</b>
<b>營業報告書</b> .....	<b>3</b>
<b>貳、公司簡介</b> .....	<b>7</b>
<b>參、公司治理報告</b> .....	<b>11</b>
一、組織系統.....	11
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	12
三、最近年度給付董事、總經理及副總經理之酬金.....	19
四、公司治理運作情形.....	24
五、會計師公費資訊.....	69
六、更換會計師資訊.....	69
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者之資訊.....	70
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	71
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係資訊.....	72
十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數資訊.....	73
<b>肆、募資情形</b> .....	<b>74</b>
一、資本及股份.....	74
二、公司債辦理情形.....	77
三、特別股辦理情形.....	77
四、海外存託憑證辦理情形.....	78
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形.....	79
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	79
七、資金運用計畫執行情形.....	79
<b>伍、營運概況</b> .....	<b>80</b>
一、業務內容.....	80

二、市場及產銷概況.....	88
三、從業員工資訊.....	93
四、環保支出資訊.....	94
五、勞資關係.....	96
六、資通安全管理.....	101
七、重要契約.....	104
<b>陸、財務概況 .....</b>	<b>105</b>
一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、會計師及其查核意見.....	105
二、最近五年度財務分析.....	108
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	111
四、最近年度財務報告.....	112
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	189
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，其對本公司財務狀況之影響.....	253
<b>柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項 .....</b>	<b>254</b>
一、財務狀況.....	254
二、財務績效.....	255
三、現金流量.....	255
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	256
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.....	256
六、最近年度及截至年報刊印日止，風險事項之分析評估.....	257
七、其他重要事項.....	259
<b>捌、特別記載事項 .....</b>	<b>260</b>
一、關係企業相關資料：.....	260
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	265
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.....	265
四、其他必要補充說明.....	265
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	265

# 壹、致股東報告書

於民國 113 年股東常會

各位股東女士、先生，大家好：

三年前我卸下力成集團執行長一職，專注於集團各子公司資源的整合、加強團隊間的合作以建構一完整而具競爭力的半導體封測服務供應鏈。同時也啟動中高管理階層的培訓、接班，尤其在先進封測技術的研究、發展與製造，更是投入大量的人力與資源，將投資多年的團隊進行全方位的改造。

## 「前一年度營業結果」及「受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響」

集團在謝執行長帶領下，與力成呂總經理、超豐甯總經理、日本子公司 Tera Probe 橫山總經理、及晶兆成林總經理的配合努力下，我們順利挺過新冠疫情、美中科技貿易戰及地緣政治的影響，2021 年及 2022 年在營業額及獲利都創下歷史新高：

2021 年營業額達新台幣 837.94 億元，每股盈餘(EPS)為新台幣 11.54 元；

2022 年營業額達新台幣 839.27 億元，每股盈餘(EPS)為新台幣 11.60 元。

而 2023 年，全球經濟面臨嚴峻的挑戰，半導體產業經歷了 20 多年來最嚴重的衰退，力成集團也不可避免的營業額下跌了約 16%，2023 年營業額為新台幣 704.41 億元，每股盈餘(EPS)為新台幣 10.72 元。但我勉勵經營團隊：「在順境的環境下，業績及獲利的成長不是一流的管理，因為有很大的因素是屬於機會財；一流的經營團隊是在逆境的時候，能突破困境並創造未來業績及獲利成長的機會。」

## 「本年度營業計畫概要」

我們的經營團隊及全體員工在 2023 年做到了，雖然我們營業額衰退了，但在處分蘇州廠大部分的股權下，我們全年獲利 EPS 仍有超過一個股本的表現，更重要的是我們在先進封裝技術取得重大的進展，例如：

1. 大尺寸 FCBGA 順利取得大客戶的認證並開始量產；
2. TSV 為連結的 CIS CSP 取得客戶認證並開始量產，我們的良率及產品性能是業界最好的；
3. SIP/SIM，技術取得大客戶的認可及驗證並將進入量產；
4. FOPLP，過去高階產品客戶對大面板 FO 品質信心不足，但迫於多晶片 FO 整合在晶圓所能產出的量及高昂成本的困擾，尋求 FOPLP 為解決方案的客戶愈來愈多。

## 「未來公司發展策略」

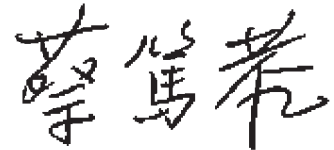
2024/2025 是力成迎來機會的關鍵年，我們要集中資源量產過去幾年來所開發的封測技術，尤其注重先進製程技術的開發及良率的穩定和提升，我們將：

1. TSV CIS CSP，運用技術拓展客戶；
2. HBM，在今年成為唯一能量產 Via Middle HBM 的 OSAT；
3. 挑戰 2.5D、3D 封測技術，為客戶提供另一具競爭力的『類 CoWoS』解決方案；
4. FOPLP，結合策略供應商開發更具彈性及競爭力的設備。

我們已經積極的重新啓動資本支出，以迎接 2025 與 2026 年機會的到來。

祝福大家有一繁榮的甲辰龍年！平安健康！

董事長：



蔡篤恭

# 力成科技股份有限公司

## 一一二年度營業報告書

### 一、112 年度營業報告書

根據國際貨幣基金組織(IMF, International Monetary Fund) 113 年 1 月發布之「世界經濟形勢與展望」報告指出,112 年全球經濟成長率為 3.1%,113 年預計將維持在 3.1% 不變,114 年為 3.2%,113 年和 114 年的全球經濟成長率預計將低於 3.8% 的歷史平均水準(89-108 年)。112 年全球平均通膨率達 6.8%,IMF 預測 113 年將降到 5.8%,114 年為 4.4%,在供應鏈問題緩解及緊縮性貨幣政策的影響之下,多數地區的通膨下降速度比預期的快,全球面臨的通膨風險大致平衡。

受到全球地緣政治與科技競爭、戰事未歇壓力、重要國家進入大選年、全球供應鏈重組等多重不確定因素影響,全球經濟活動仍呈現連續性放緩。然而,在高速運算及生成式 AI 的帶動下,伺服器、車用及工業用等電子產品,將朝向更自動與更智慧化演進,為半導體產業帶來成長動能,低迷已久的半導體景氣有望在 113 年出現反彈。

根據資訊科技研究及顧問機構顧能(Gartner)報告預測,112 年全球半導體市場收入衰退近 11%,降至 5,330 億美元,鑒於 AI 專用晶片蓬勃發展,113 年全球收入有望大幅增長近 17%,達 6,240 億美元,整體的市場規模,甚至將超越 110 及 111 年。在臺灣半導體產業表現方面,工研院產科國際所於 113 年 2 月統計:112 年台灣 IC 產業產值達新台幣 43,428 億元,較 111 年衰退 10.2%,其中 IC 封裝業產值為新台幣 3,931 億元,較 111 年衰退 15.6%,IC 測試業產值為新台幣 1,906 億元,較 111 年衰退 12.8%。

面對 112 年全球經濟市場衰退,在車用電子、伺服器、高速運算及人工智慧(AI)等客戶端的需求持續成長之下,並受惠於客戶急單挹注,力成今年的表現優於原先預期。未來我們將持續深耕研發技術、提供優良品質與服務,並持續加大在 2.5D 及 3D 封裝布局,以滿足客戶及市場需求。

茲將本公司 112 年度的營運成果報告如下:

#### (一)112 年度營業實施情形

本公司 112 年度合併營收為新台幣 704 億 4 仟 1 佰萬元,較 111 年度的新台幣 839 億 2 仟 7 佰萬元減少約 16%;在盈餘方面,112 年度合併稅後純益中歸屬於母公司股東的金額為新台幣 80 億零 9 佰萬元,較 111 年度之淨利新台幣 86 億 8 仟 7 佰萬元減少約 7.8%。

(二)預算執行情形:本公司 112 年度並未公開財務預測。

#### (三)財務收支情形

112 年度合併現金流量狀況:(單位:新台幣)

a.營業活動之現金淨流入	19,681,581 仟元
b.投資活動之現金淨流出	5,302,594 仟元
主要係取得不動產、廠房及設備	
c.籌資活動之現金淨流出	13,529,971 仟元
主要係償還銀行借款	

### (三)獲利能力分析

分析項目		年度	112 年度	111 年度
		營業利益 / 實收資本比率	107.40%	163.97%
獲利能力	稅前純益 / 實收資本比率	158.64%	179.67%	
	資產報酬率	8.49%	9.22%	
	股東權益報酬率	14.04%	16.59%	
	純益率	11.37%	10.35%	
	每股純益	10.72 元	11.60 元	

### (四)研究發展狀況

本公司持續投入大量資源於新技術的研發與創新，112 年度研究及發展費用約為新台幣 24.58 億元，約占全年合併營收的 3.49%。在現有的記憶體及邏輯產品封測技術的基礎下，積極開發先進封測及異質產品整合技術，包含銅柱凸塊(CPB, Copper Pillar Bump)、晶片級覆晶封裝(FCCSP, Flip Chip CSP)、大尺寸多晶片覆晶封裝(Large MCM FCBGA)、小晶片覆晶封裝(Chiplet FCBGA)、系統/模組級封裝(SiP/SiM)、內嵌天線封裝/天線模組(Antenna in Package / Antenna in Module, AiP/AiM)、高頻寬封裝堆疊(HBPOP, High Band Package on Package)、內嵌散熱片晶片級覆晶封裝(Embedded Heat Sink FCCSP)、晶圓級封裝(WLP, Wafer Level Package)、CMOS 影像感測器(CIS CSP, CMOS Image Sensor Chip Scale Package)、2.5D/3D TSV 及扇外型晶圓級/面板級封裝(FOPLP, Fan-Out Wafer/Panel Level Package)等封裝技術，為客戶提供全方位的解決方案。藉由 5G 天線封裝(AiP, 5G Antenna in Package)技術及 5G 射頻(5G RF)實驗室，能提供客戶 5G 天線封裝產品之效能驗證；在 CMOS 影像感測器(CIS)方面，則運用矽穿孔(TSV)連接技術，提升影像顯示之讀取速度，積極發展其應用於醫療、監控及車用的晶圓級晶片尺寸封裝；在高頻寬記憶體(HBM, High Bandwidth Memory)產品方面，也運用矽穿孔(TSV)之連接技術，提升記憶體產品之頻寬與速度，應用於高效能運算(HPC, High Performance Computing)產品與雲端伺服器；扇外型晶圓級/面板級封裝(FOWLP/FOPLP)方面，更因應後摩爾定律時代在晶片微縮化(Chip Scaling)製程上所面臨的困難，積極密切的與客戶進行相關產品的開發及驗證。



## 二、113 年度營業計劃概要

### (一)經營方針

- 1.重承諾(Promise)、創新技術(Technology)及提供整合(Integration)服務為公司的核心價值。
- 2.專注於半導體產品專業封裝及測試領域，與客戶及協力廠商共創利潤。
- 3.致力於先進技術的研發及適時的導入新產品，以提高企業成長動能。
- 4.以穩定的品質及精湛的技術提供客戶全方位的服務。
- 5.整合資源及強化經營績效，確保企業的獲利與永續經營。
- 6.培育人才及重視員工福利與股東權益，創造共享價值。

### (二)預期銷售數量

依據世界半導體貿易統計(The World Semiconductor Trade Statistics, WSTS)於 112 年 11 月發布的 113 年半導體銷售預測，113 年全球半導體市場將年成長 13.1%，銷售額達 5,883 億美元，其中記憶體將是成長最主要的部分，年增 44.8%。WSTS 預期，所有市場都可望成長，歐洲及日本市場將分別成長 4.3%及 4.4%，美洲市場將成長 22.3%，亞太地區成長 12%。

針對台灣地區的半導體產業發展，工研院產科國際所預期，隨著庫存調整進入尾聲、終端消費市場需求回溫，加上 AI 及高效能運算等應用需求持續推升之下，IC 設計、製造與封測產業都有望擺脫市況不佳的情勢，逐步恢復正成長態勢，預估 IC 產業產值將達新台幣 4.9 兆元，較 112 年成長 14.1%。顯示台灣半導體產業強韌的全球競爭性。

展望 113 年，隨著各類型新興應用興起，包含人工智慧(AI)、電動車、自駕車、資料中心、低軌道衛星、電子醫療、家用電子產品，及各式行動裝置的創新功能推陳出新，半導體將依然是 ICT 產業的領頭羊，成長性依然可期。

值得注意的是，全球供應鏈重組趨勢，朝向區域化，短鏈化發展，全球貿易前景不確定性升高。此外，地緣政治隱憂，區域戰爭短期間內不易解決，衝擊能源供應，影響產業民生。儘管主要歐美國家通膨壓力略有降溫，惟仍偏高，牽動經濟與金融情勢。中國大陸，經濟持續停滯，通貨緊縮問題日益惡化，影響全球經濟復甦，同樣需要進一步密切觀察。

預估 113 年各式產品的生產量，邏輯晶片封測將持續大幅成長，記憶體晶片封測則穩健中見到回升的契機，113 年各類產品的預測生產數量如下表：

銷售項目	預計銷售數量
封裝	約 120 億顆
測試	約 65 億顆
晶圓級封裝	約 80 萬片
晶圓測試	約 175 萬片
固態硬碟(SSD) + 薄型固態硬碟系統整合封裝(SiP)	約 1.26 億顆

### (三)重要產銷政策

- 1.提供一元化(Turn-key)的客戶服務以縮短產品交期及降低運送成本。
- 2.維持記憶體產品封裝及測試服務的產業龍頭地位。
- 3.持續拓展邏輯產品(Logic)業務，並積極拓展覆晶封裝(FC, Flip Chip)、固態硬碟(SSD)、晶圓級封裝(WLP, Wafer Level Package)、晶圓級測試(CP, Chip Probing)、矽穿孔影像感測器晶片尺寸封裝(TSV CIS)、以矽穿孔為導通技術的多晶片記憶體堆疊(3D-IC memory stacking)、系統級封裝(SiP, System in Package)及扇外型封裝(Fan-Out Package)的業務成長。
- 4.進一步維持與現有客戶之長期合作關係，並積極拓展新市場、新應用、新客源及新產品的開發。
- 5.持續致力於產品的產品成本控制，充分利用並整合集團資源，以提升公司整體的競爭優勢。

董事長：



經理人：



會計主管：



## 貳、公司簡介

---

一、設立日期：86年5月15日

### 二、公司沿革

- 86年** 05月-- 力成科技股份有限公司成立，實收資本額6億元整。  
08月-- 取得力晶半導體DRAM、旺宏電子FLASH測試訂單，開始記憶體積體電路測試服務。
- 87年** 02月-- 經財政部證券暨期貨管理委員會核准公開發行。  
05月-- 通過ISO 9002品質管理系統驗證(測試)。
- 88年** 01月-- 金士頓集團(Kingston Group)蔡篤恭先生接任董事長。
- 89年** 10月-- 購入力晶半導體竹北分公司後段設備，增加封裝業務，開始提供客戶封裝測試一元化服務。
- 90年** 01月-- 取得掛牌為保稅工廠。  
05月-- 通過ISO 9002：1994品質管理系統驗證(封裝、測試)。
- 91年** 03月-- 通過TOSHIBA封裝及測試品質認證，取得TOSHIBA FLASH封裝測試訂單，提供TOSHIBA封裝測試一元化服務(Turn-Key Service)。  
10月-- 股票於興櫃市場掛牌交易。
- 92年** 01月-- 榮獲ISO 14001：1996環境管理系統驗證合格。  
04月-- 股票於櫃檯買賣中心掛牌交易。  
08月-- 通過ISO 9001：2000品質管理系統驗證。
- 93年** 09月-- 通過OHSAS 18001：1999安全與衛生管理系統驗證。  
11月-- 公司股票於台灣證券交易所掛牌交易。  
-- 晶圓級測試正式進入量產。
- 94年** 02月-- 導入綠色產品(GP)管理系統。  
05月-- 通過Sony Green Partner驗證。  
12月-- 以「購買法」簡易合併100%轉投資之力嘉投資有限公司。  
-- 開始生產microSD Card。  
-- 通過ISO 14001：2004環境管理系統驗證。
- 95年** 01月-- 研發技術中心成立。  
-- 首次發行全球存託憑證(現股)於盧森堡證券交易所掛牌交易。  
08月-- 通過ISO/TS 16949：2002驗證。  
12月-- 榮獲經濟部技術處「95年產業創新成果表揚」。

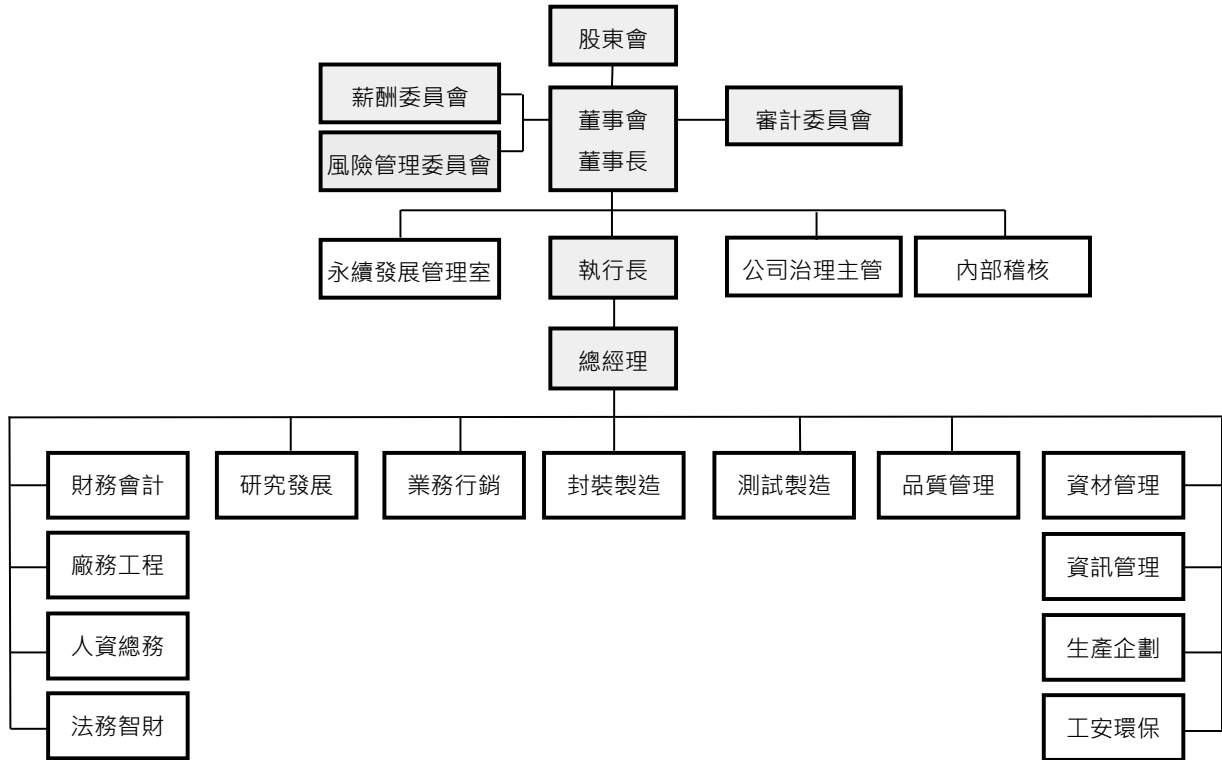
<b>96 年</b>	03 月--	發行第一次私募國內無擔保可轉換公司債，發行金額新台幣 34 億 1 仟 2 百萬元。
	08 月--	獲得經濟部國際貿易局「95 年度金貿獎」出進口實績第十名。
	11 月--	榮獲經濟部工業局「第八屆工業精銳獎」。
<b>97 年</b>	03 月--	開始提供邏輯 IC 封裝服務。
	09 月--	榮獲經濟部國際貿易局「96 年度金貿獎」出進口實績第九名。
<b>98 年</b>	08 月--	榮獲經濟部國際貿易局「97 年度金貿獎」出進口實績第五名。
	09 月--	透過海外子公司 Powertech Holding (B.V.I.) Inc.併購 Spansion Holdings (Singapore) Pte. Ltd.(更名為 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd.)並間接取得 Spansion 中國蘇州 MCP 封測廠，後更名為力成科技(蘇州)有限公司，正式跨足大陸地區的封裝測試領域。
<b>99 年</b>	03 月--	於新竹科學園區成立子公司-聚成科技股份有限公司。
	09 月--	榮獲經濟部國際貿易局「98 年度金貿獎」出進口實績第五名。 -- 榮獲經濟部技術處第 18 屆產業科技發展獎之「傑出創新企業獎」。
<b>100 年</b>	08 月--	榮獲行政院頒發「創造就業貢獻獎」。
	09 月--	榮獲經濟部國際貿易局「99 年度金貿獎」出進口實績第六名。
<b>101 年</b>	02 月--	透過公開收購取得超豐電子股份有限公司股權 44%。
	04 月--	經超豐電子股東臨時會改選，力成正式入主超豐電子。
<b>102 年</b>	07 月--	主要客戶爾必達公司被美光科技收購，業務對象變更為美光科技。
	09 月--	榮獲經濟部國際貿易局「101 年度金貿獎」出進口實績第十名。
	11 月--	湖口 3C 新廠落成啟用，並將總公司遷址於此。
<b>103 年</b>	02 月--	與美商 TESSERA 達成技術授權合約之訴訟和解，並同意提前終止授權合約，有助於本公司未來代工業務成本的降低。
	07 月--	取得新加坡 Nepes Pte. Ltd. 100% 股權，並更名為 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.。
	12 月--	與美光科技簽訂半導體封裝投資合約，本公司未來將於中國大陸西安設立封裝廠，提供封裝服務。 -- 吸收合併子公司「聚成科技股份有限公司」，並於原址改設竹科分公司。
<b>104 年</b>	04 月--	正式加入電子行業公民聯盟(EICC)(現更名為責任商業聯盟 RBA)。
	05 月--	設立子公司-力成半導體(西安)有限公司。
<b>105 年</b>	04 月--	榮獲經濟部國際貿易局「104 年度金貿獎--最佳貿易貢獻獎」第四名。
	10 月--	取得 ISO 27001 資訊安全管理系統認證。
	11 月--	獲頒台灣永續能源研究基金會 2016 年「台灣 Top 50 企業永續報告獎—電子資訊製造業金獎」。
	12 月--	取得社會責任管理系統(SA8000)認證。

- 106 年** 01 月-- 設立日本子公司--力成科技日本合同會社(Powertech Technology (Japan) Limited)。
- 06 月-- 完成公開收購日本上市公司 Tera Probe, Inc.之股權，合計持股達 60.65%，正式成為力成子公司。
- 08 月-- 完成併購 Micron Akita Inc.(美光秋田株式會社)100%股份，並更名為 Powertech Technology Akita Inc.(力成科技秋田株式會社)。
- 11 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2017 年「Top 50 企業永續報告 金獎」。
- 107 年** 01 月-- 榮獲英國媒體路透社母公司湯森路透 (Thomson Reuters) 列入「全球百大科技領袖」(Top 100 Global Technology Leaders) 優秀企業名單。
- 09 月-- 力成新竹科學園區三廠開始興建，啟動全球第一座使用面板級扇外型封裝(Fan-Out Panel-Level Packaging, FOPLP) 製程之量產基地，正式佈局高階封裝領域。
- 11 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2018 年 TCSA 台灣企業永續獎之「Top 50 企業永續報告 白金獎」及「Top 50 台灣企業永續獎」。
- 108 年** 05 月-- 榮獲重要客戶頒發「Preferred Quality Supplier Award」與「Good Partner Award」獎項。
- 11 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2019 年 TCSA 台灣企業永續獎之「年度最佳企業永續報告獎」及「Top 50 台灣企業永續獎」。
- 12 月-- 通過 ISO 5001 能源管理系統認證。
- 109 年** 08 月-- 榮獲 2020「天下 CSR 企業公民獎」大型企業組第 45 強。
- 09 月-- 新加坡子公司 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.縮減營業規模並轉型為控股公司。
- 10 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2020 年 TCSA 台灣企業永續獎之「台灣十大永續典範企業獎(製造業)」、「企業永續報告白金獎」、「創新成長獎」及「性別平等獎」等四項殊榮。
- 110 年** 10 月-- 力成新竹科學園區三廠落成啟用。
- 11 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2021 年 TCSA 台灣企業永續獎之「台灣 Top 50 永續企業獎」、「永續報告白金獎」、單項績效類「人權領袖獎」(唯一獲獎)、「性別平等領袖獎」、「創新成長領袖獎」及「人才發展領袖獎」等六項殊榮。
- 榮獲經濟部國際貿易局 2021 金貿獎之「新興市場拓銷貢獻獎」。
- 12 月-- 通過 ISO 37001 反賄賂管理系統認證。
- 111 年** 09 月-- 榮獲 2022「天下永續公民獎 TOP 100」。
- 11 月-- 獲頒台灣永續能源研究基金會 2022 年 TCSA 台灣企業永續獎之「台灣百大永續典範企業獎」、「永續報告白金獎」、單項績效類「資訊安全領袖獎」、「創新成長領袖獎」、「透明誠信領袖獎」及「人才發展領袖獎」等六項殊榮。
- 榮獲勞動部職業安全衛生署「職業安全衛生健康(OSH)績優廠商」。

- 112 年** 05 月-- 入選 2023《天下雜誌》「兩千大企業」。
- 07 月-- 獲頒天下永續會符合「巴黎協議溫控目標認證」。
- 10 月-- 完成交割力成科技(蘇州)有限公司 70% 股權交易予深圳市江波龍電子，並更名為元成科技(蘇州)有限公司。
- 11 月-- 榮獲 2023 GCSA《全球企業永續獎》。
- 獲頒 2023 年 TCSA 台灣企業永續獎之「台灣百大永續典範企業獎」、「人才發展領袖獎」、「人權實踐與發展領袖獎」及「職場福祉領袖獎」等殊榮。

# 參、公司治理報告

## 一、組織系統



各主要部門所營業務：

主要單位	職 掌
董事長	綜理公司整體事業之規劃、執行，並對內部各項控制作業持續監督與改善
執行長	綜理公司整體策略目標、持續監督與改善
總經理	綜理公司整體策略目標、執行全盤業務
公司治理主管	負責依法辦理董事會與股東會會議相關事宜
內部稽核	負責檢核及評估公司內部控制制度實施之有效性
永續發展管理室	負責公司永續發展、誠信經營及從業道德、風險評估與危機處理政策之制定、規劃與執行
封裝製造	負責產品封裝生產與相關製程分析、設備維護
測試製造	負責產品測試生產與相關製程分析、設備維護
業務行銷	負責市場調查、開拓及與客戶聯絡協調
品質管理	負責品質政策及指標擬訂與執行、客訴處理、可靠度實驗及儀器校正
研究發展	負責新產品開發業務
資材管理	負責原物料管理與採購、倉儲運輸管理
資訊管理	負責資訊系統各項軟硬體之架設與維護
生產企劃	負責產能需求規劃及生產排程
工安環保	負責安全衛生管理
財務會計	負責財務會計及股務相關業務
廠務工程	負責廠務設施維護
人資總務	負責人事制度擬訂與執行、員工福利與勞資關係及行政庶務管理
法務智財	審核各項契約、處理法律訴訟及法令遵循事務、管理專利等智財權

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事資料

董事資料(一)

113年4月1日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主 管、董事或監察人			備註 (註2)
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	蔡萬恭	男性 71~80歲	112.05.31	三年	88.06.23	4,400,000	0.58%	3,730,000	0.49%	0	0.00%	0	0.00%	台北工專工業工程科 金士頓集團亞太區總經理 遠東金士頓科技(股)公司董事長	本公司副董事長 起豐電子(股)公司法人代表人 Powertech Holding (B.V.) Inc. 董事 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 力成科技日本合同會社業務執行代表 Tera Probe, Inc. 取締役 Powertech Technology Akita Inc. 取締役 群光電腦科技(股)公司獨立董事 財團法人力成科技教育基金會董事長				
董事	中華民國	呂肇祥	男性 61~70歲	112.05.31	三年	109.05.28	62,356	0.01%	62,356	0.01%	0	0.00%	0	0.00%	達大學機械系學士 力晶半導體(西安)有限公司董事長 起豐電子(股)公司法人代表人 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事	本公司總經理 元成科技(蘇州)有限公司董事 力成半導體(西安)有限公司董事長 起豐電子(股)公司法人代表人 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事				
董事	美國	美商金士頓科技股份有 限公司投資專戶 (KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：古口榮男 (Shigeo Koguchi)	男性 71~80歲	112.05.31	三年	106.05.26	29,875,000	3.94%	29,875,000	3.94%	-	0.00%	-	0.00%	美國佛羅里達大學工程碩士 日本北海道大學工程碩士 Toshiba Corp. 資深執行副總經理 Toshiba Corp. 董事、資深顧問	無				
董事	美國	美商金士頓科技股份有 限公司投資專戶 (KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：吳麗卿	女性 51~60歲	112.05.31	三年	106.05.26	29,875,000	3.94%	29,875,000	3.94%	-	0.00%	-	0.00%	政治大學會計系學士 遠東金士頓科技(股)公司財務長	遠東金士頓科技(股)公司財務長 金士頓電子(股)公司監察人				
董事	中華民國	起豐電子(股)公司 代表人：謝永達	男性 61~70歲	112.05.31	三年	109.5.28	11,800,000	1.55%	11,800,000	1.55%	-	0.00%	-	0.00%	交通大學高階管理碩士 遠東金士頓科技(股)公司總經理 起豐電子(股)公司副總經理 力成科技(股)公司集團資深副總裁 聚成科技(股)公司總經理 起豐電子(股)公司執行長	本公司執行長 起豐電子(股)公司法人代表人暨董事長 得群科技(股)公司董事長 Tera Probe, Inc. 取締役 財團法人力成科技教育基金會董事				
董事	中華民國	台灣燿俊先進半導體 (股)公司 代表人：房健二期 (Kenjiro Haru)	男性 61~70歲	112.05.31	三年	94.6.14	3,655,309	0.48%	3,655,309	0.48%	-	0.00%	-	0.00%	日本東京理科大学機械工學研究所碩士 東芝記憶體株式會社採購部長	台灣燿俊先進半導體(股)公司董事長暨總經理 群東電子(股)公司總經理				



職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	(選)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		備註 (註2)
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	
獨立董事	中華民國	張光瑤	男性 71~80歲	112.05.31	三年	109.05.28	0	0.00%	0	0.00%	2,000	0.00%	0	0.00%	總統府國策顧問 光纖電腦科技(股)公司總裁 大專科技化學(股)公司董事 鈺鎰科技(股)公司獨立董事	-	-	-	
獨立董事	中華民國	李培琰	男性 61~70歲	112.05.31	三年	106.05.26	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國雪城大學化學工程學士 美國IBM公司研發資深主管 華亞科技(股)公司董事長	南亞科技(股)公司董事暨總經理 福懋科技(股)公司董事長	-	-	-
獨立董事	中華民國	陳瑞聰	男性 71~80歲	112.05.31	三年	109.05.28	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	成功大學名譽博士 華寶通訊(股)公司董事長 仁寶電腦工業(股)公司總經理	仁寶電腦工業(股)公司副董事長暨策略長 (註1)	-	-	-
獨立董事	中華民國	童兆勤	男性 71~80歲	112.05.31	三年	112.05.31	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國紐約羅徹斯特大學材料碩士 中華開發工業銀行(股)公司董事長 中國信託商業銀行(股)公司董事長 財團法人台灣經濟研究院董事 台灣力森益科技科技股份有限公司副董事長	中嘉數位(股)公司董事	-	-	-

註1：獨立董事陳瑞聰先生目前兼任其他公司之職務如下：

董事長-智易科技(股)公司、仁寶瑞芳健康資產開發(股)公司、立寶光電(股)公司、宇核生醫(股)公司、奔騰智慧生醫(股)公司、承寶生技(股)公司、金仁寶總部資產開發(股)公司、皇錄通訊(股)公司、勤立生物科技(股)公司、瑞光醫務管理顧問(股)公司、瑞河再生醫學生技(股)公司、瑞寶生醫(股)公司、仁寶系統貿易(昆山)有限公司、重慶翔寶智慧電子裝置有限公司、COMPAL SMART DEVICE INDIA PRIVATE LIMITED。

董事-恆顯科技(股)公司、韶陽科技(股)公司、鳳凰創新創業投資(股)公司、銳寶科技(股)公司、聯恆國際(股)公司、仁寶(越南)有限公司、仁寶企業管理(成都)有限公司、仁寶投資(四川)有限公司、仁寶投資(重慶)有限公司、仁寶資訊(昆山)有限公司、仁寶資訊工業(昆山)有限公司、仁寶電子科技(昆山)有限公司、仁寶電腦(成都)有限公司、仁寶電腦(重慶)有限公司、仁寶電腦工業(中國)有限公司、仁寶網路資訊(昆山)有限公司、仁寶數碼科技(昆山)有限公司、昆山柏泰電子有限公司、金仁寶管理服務(股)公司、財團法人成電文教基金會、Arcadyan Holding (BVI) Corp.、Arch Holding (BVI) Corp.、Ascendant Private Equity Investment Ltd.、Big Chance International Co., Ltd.、Billion Sea Holdings Ltd.、Bizcom Electronics, Inc.、Center Mind International Co., Ltd.、Compal Americas (US) Inc.、Compal Display Holding (HK) Limited、Compal Electronics (Holding) Ltd.、Compal Electronics International Ltd.、Compal Electronics N.A. Inc.、Compal International Holding Co., Ltd.、Compal International Holding (HK) Limited、Compal International Ltd.、Compal Rayonnant Holdings Ltd.、Compal USA (Indiana), Inc.、Compal Wise Electronic Co., Ltd.、Compalead Electronics B.V.、Core Profit Holdings Limited、Etrade Management Co., Ltd.、Flight Global Holding Inc.、Forever Young Technology Inc.、Fortune Way Technology Corp.、Giant Rank Trading Limited、Goal Reach Enterprises Ltd.、High Shine Industrial Corp.、Intelligent Universal Enterprise Ltd.、Jenpal International Ltd.、Just International Ltd.、Prisco International Co., Ltd.、Prospect Fortune Group Ltd.、Sinoprime Global Inc.、Smart International Trading Ltd.、Wah Yuen Technology Holding Ltd.、Webtek Technology Co., Ltd。

註2：公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任任何職務或經理人等方式)之相關資訊；無此情事。

註3：上述不包含任期屆滿董事資料。

董事屬法人股東代表者，其法人股東之主要股東(持有股權比例占前十名之股東)：

113 年 4 月 1 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
美商金士頓科技股份有限公司投資專戶 (KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION)	杜紀川 (50%)、孫大衛 (50%)
起豐電子(股)公司	力成科技(股)公司(42.91%)、長庚醫療財團法人(2.21%)、吳素瑜(1.14%)、長華電材(股)公司(1.07%)、鴻威創業投資(股)公司(1.02%)、楊秋霞(1.01%)、花旗(台灣)商業銀行受託保管椰威中央銀行投資專戶(0.94%)、闊壯賢(0.78%)、偉詮電子(股)公司(0.77%)、美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶(0.72%)
台灣錸俠先進半導體(股)公司	Kioxia Corporation (100%)

上表中法人股東之主要股東為法人者其其主要股東：

法人名稱	法人之主要股東
力成科技(股)公司	群益台灣精選高息ETF基金專戶(5.98%)、元大台灣高股息基金專戶(4.73%)、台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息ETF證券投資信託基金專戶(4.28%)、美商金士頓科技(股)公司投資專戶(3.94%)、華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能ETF證券投資信託基金專戶(2.02%)、中華郵政(股)公司(1.94%)、美商KITC-SUN公司(1.81%)、臺銀保管馬仕投資基金公司投資專戶(1.81%)、凱基人壽保險股份有限公司(1.77%)、新制勞工退休基金(1.70%)
長庚醫療財團法人	南亞塑膠工業(股)公司(18.20%)、台灣化學纖維(股)公司(14.01%)、台灣塑膠工業(股)公司(13.44%)、王永在(已歿，11.38%)、王永慶(已歿，7.44%)
長華電材(股)公司	華立企業(股)公司(28.70%)、新欣投資(股)公司(8.29%)、富邦人壽保險(股)公司(6.53%)、元耀能源科技(股)公司(6.25%)、花旗銀行託管新加坡政府基金專戶(4.24%)、長華科技(股)公司(3.97%)、倍斯捷投資(股)公司(3.15%)、易華電子(股)公司(2.08%)、大通託管梵加德集團新興市場基金投資專戶(0.84%)、大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶(0.79%)
鴻威創業投資(股)公司	瑞昱半導體(股)公司(100%)
偉詮電子(股)公司	福豐投資(股)公司(2.69%)、林錫銘(2.50%)、周宜國(1.37%)、美國摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(1.23%)、大通託管先進星光先進總合國際股票指數(1.11%)、崇佑投資(股)公司(1.08%)、劉建成(1.02%)、郭幸容(0.71%)、美國摩根大通銀行台北分行受託保管 JIP 摩根證券有限公司投資專戶(0.71%)、廖柏熙(0.61%)
Kioxia Corporation	Kioxia Holdings Corporation (100%)

## 董事資料(二)

### 一、董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露：

113 年 4 月 1 日

姓 名	條 件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司獨立董事家數
蔡篤恭		具有商務及經營策略之工作經驗。 歷任金士頓集團亞太區總經理及遠東金士頓科技(股)公司董事長。 現任本公司董事長暨策略長。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	1 家，群光電能科技(股)公司。
呂肇祥		具有商務及製造業務之工作經驗。 歷任力晶半導體封裝生產副處長。 現任本公司總經理。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	無。
美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：古口榮男 (Shigeo Koguchi)		具有商務、研發及製造業務之工作經驗。 歷任 Toshiba Corp. 資深執行副總經理、董事及資深顧問。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	無。
代表人：吳麗卿		具有商務及財務會計之工作經驗。 歷任品安科技(股)公司監察人。 現任遠東金士頓科技(股)公司財務長及金士頓電子(股)公司監察人。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	無。
超豐電子(股)公司 代表人：謝永達		具有商務及製造業務之工作經驗。 歷任遠東金士頓科技(股)公司總經理、鴻海精密工業(股)公司副總經理、本集團資深副總裁及聚成科技(股)公司總經理。 現任本公司執行長及超豐電子(股)公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	無。
台灣鎰俠先進半導體(股)公司 代表人：原健二朗 (Kenjiro Hara)		具有商務及供應鏈管理之工作經驗。 歷任東芝記憶體株式會社採購部長。 現任台灣鎰俠先進半導體(股)公司董事長暨總經理及群東電子(股)公司總經理。 未有公司法第 30 條各款情事。	不適用。	無。
張光瑤		具有商務及經營策略之工作經驗。 創辦光纖電腦科技(股)公司逾 40 年。 歷任台中市副市長、扶輪社地區總監及台中工業區廠協會理事長。 現任總統府國策顧問及光纖電腦科技(股)公司總裁。 未有公司法第 30 條各款情事。	未有配偶或二親等以內之親屬擔任本公司董事；本人及配偶或以他人名義持有本公司發行股票 2,000 股，持股比重 0.00%；未向本公司提供審計、商務、法務、財務、會計等服務且未取得相關報酬，並符合公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條之規定。	1 家，鈺鎰科技(股)公司。

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
李培瑛		具有商務、製造業務及經營策略之工作經驗。 深耕半導體及 DRAM 產業約 39 年，歷任美國 IBM 公司研發資深主管、南亞科技(股)公司資深副總經理及華亞科技(股)公司董事長。 現任南亞科技(股)公司董事暨總經理及福懋科技(股)公司董事長。 未有公司法第 30 條各款情事。	未有配偶或二親等以內之親屬擔任本公司董事；本人及配偶或以他人名義皆未持有本公司發行股票；未向本公司提供審計、商務、法務、財務、會計等服務且未取得相關報酬，並符合公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條之規定。	無。
陳瑞聰		具有商務及經營策略之工作經驗。 歷任華寶通訊(股)公司董事長及仁寶電腦工業(股)公司總經理。 現任仁寶電腦工業(股)公司副董事長暨策略長。 未有公司法第 30 條各款情事。	未有配偶或二親等以內之親屬擔任本公司董事；本人及配偶或以他人名義皆未持有本公司發行股票；未向本公司提供審計、商務、法務、財務、會計等服務且未取得相關報酬，並符合公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條之規定。	無。
童兆勤		具有商務及經營策略之工作經驗。 歷任中華開發工業銀行(股)公司董事長、中國信託商業銀行(股)公司董事長、財團法人台灣經濟研究院董事、台灣力森諾科科技股份有限公司副董事長。 現任中嘉數位股份有限公司董事。 未有公司法第 30 條各款情事。	未有配偶或二親等以內之親屬擔任本公司董事；本人及配偶或以他人名義皆未持有本公司發行股票；未向本公司提供審計、商務、法務、財務、會計等服務且未取得相關報酬，並符合公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第 3 條之規定。	無。

## 二、董事會多元化及獨立性：

1. 本公司第十屆董事會 10 名董事成員，整體具備營運判斷、會計及財務分析、經營管理、危機處理、產業知識、國際市場觀及領導決策等能力，且有專業資格及半導體產業經驗；其中擁有前瞻經營決策能力者為蔡篤恭董事長、呂肇祥董事、謝永達董事、陳瑞聰獨立董事及張光瑤獨立董事；具備會計及財務專業能力者為吳麗卿董事及童兆勤獨立董事；具備研發能力者為古口榮男董事及李培瑛獨立董事；善於供應鏈管理者為原健二郎董事；目前擔任總統府國策顧問者為張光瑤獨立董事。
2. 本公司第十屆董事會 10 名董事成員中，有 8 名本國籍及 2 名日本籍，組成結構為 6 名董事占 60% 及 4 名獨立董事占 40%，而本公司章程明定獨立董事人數至少 4 人，且不得少於董事席次 1/3，優於證券交易法之規定。董事成員年齡分布區間計有 1 名董事為 51-60 歲、4 名董事為 61-70 歲、5 名董事為 71-80 歲。另外，董事成員中有 1 名董事代表人為女性。
3. 董事多元化面向、互補及落實情形已包括且優於「公司治理守則」第 20 條載明之標準；未來仍視董事會運作、營運型態及發展需求適時增修多元化政策，包括但不限於基本條件與價值、專業知識與技能等二大面向之標準，以確保董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。
4. 董事會之獨立性情形：本公司 4 名獨立董事任期均未逾三屆。全體董事間皆未具有配偶或二親等以內之親屬關係，符合證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項及第 4 項規定情事。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113年4月1日；股

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
策略長	中華民國	蔡篤恭	男性	107.11.02	3,730,000	0.49%	-	-	-	-	台北工專工業工程科 金士頓集團亞太區總經理 遠東金士頓科技(股)公司董事長	本公司董事長 起豐電子(股)公司法人代表人 Powertech Holding (B.V.I.) Inc. 董事 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 力成科技日本合同會社業務執行代表 Tera Probe, Inc. 取締役 Powertech Technology Akita Inc. 取締役 群光電能科技(股)公司獨立董事 財團法人力成科技教育基金會董事長	-	-	-	-
執行長	中華民國	謝永達	男性	109.10.01	18,000	0.00%	2,000	0.00%	-	-	交通大學高階管理碩士 遠東金士頓科技(股)公司總經理 鴻海精密工業(股)公司副總經理 力成科技(股)公司集團資深副總裁 聚成科技(股)公司總經理 起豐電子(股)公司執行長	本公司法人代表人 起豐電子(股)公司董事長暨法人代表人 得群科技(股)公司董事長 Tera Probe, Inc. 取締役 財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-
總經理	中華民國	呂肇祥	男性	109.10.01	62,356	0.01%	-	-	-	-	逢甲大學機械系學士 力晶半導體封裝生產副處長	本公司董事 元成科技(蘇州)有限公司法人代表董事 力成半導體(西安)有限公司董事長 起豐電子(股)公司法人代表人 PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事	-	-	-	-
營運長暨 資深副總經理	中華民國	陳玉欽	男性	110.11.05	0	0.00%	-	-	-	-	中原大學工業工程學士 力晶半導體(股)公司製造部經理	起豐電子(股)公司法人代表人 財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-
測試暨模組營運 營運長暨 資深副總經理	中華民國	吳文維	男性	112.03.10	10,786	0.00%	-	-	-	-	中原大學工業工程碩士 力晶半導體(股)公司部經理	晶兆成科技(股)公司法人代表人 財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-
財務長暨 資深副總經理	中華民國	曾炫章	男性	104.05.01	0	0.000%	-	-	-	-	東吳大學會計碩士 精誠資訊(股)公司經營企劃 資深協理	晶兆成科技(股)公司董事長暨法人代表人 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 董事 力成半導體(西安)有限公司董事 Tera Probe, Inc. 取締役 Powertech Technology Akita Inc. 代表取締役 財團法人蔡林不社會福利基金會監察人	-	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職稱	姓名	關係	
品質管理資深副總經理	中華民國	王文忠	男性	91.12.12	20,056	0.00%	-	-	-	-	交通大學企管碩士 勝開科技 R&D 工程協理	無	-	-	-	註1
業務副總經理	中華民國	喬廣文	男性	109.10.01	0	0.00%	-	-	-	-	交通大學工業工程與管理碩士 摩托羅拉系統(股)公司經理 旺宏電子(股)公司經理	無	-	-	-	-
經營管理資深副總經理	中華民國	巫勤達	男性	99.03.09	0	0.00%	-	-	-	-	淡江大學機械學士 美商艾克爾(上寶)處長	無	-	-	-	-
經營管理資深副總經理	中華民國	紀有章	男性	101.05.10	0	0.00%	14,000	0.00%	-	-	中央大學高階主管企管碩士班 力晶半導體測試工程師經理	無	-	-	-	註2
廠務工程副總經理	中華民國	林賢鳳	男性	108.01.11	20,715	0.00%	-	-	-	-	明新工專機械工程學士 遠東金士頓科技經理	無	-	-	-	-
人力資源暨法務副總經理	中華民國	林宥倫	男性	108.01.11	166,000	0.02%	-	-	-	-	Golden Gate University 法學博士 普華商務法律事務所律師	力成半導體(西安)有限公司監事 Powertech Technology Akita Inc. 監察役 晶兆成科技(股)公司監察人 財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-
測試研發協理	中華民國	陳世恭	男性	101.05.10	78,000	0.01%	-	-	-	-	台灣科技大學電機碩士 新加坡商惠瑞捷科技協理 美商安捷倫科技協理	無	-	-	-	-
晶圓級封裝營運協理	中華民國	董定鑫	男性	105.03.01	0	0.00%	3,000	0.00%	-	-	元智大學工業工程碩士 美商艾克爾科技資深處長	無	-	-	-	-
生產企劃協理	中華民國	朱肇信	男性	109.11.06	0	0.00%	-	-	-	-	逢甲大學企業管理學士 美商安可電子經理	無	-	-	-	註3
邏輯封裝研發協理	中華民國	徐宏欣	男性	112.01.01	0	0.00%	-	-	-	-	清華大學原子科學研究所碩士 美商艾克爾科技經理	財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-
先進封裝暨記憶體封裝研發協理	中華民國	林基正	男性	112.01.01	5,000	0.00%	-	-	-	-	清華大學動力機械研究所博士 台積電研發經理	財團法人力成科技教育基金會董事	-	-	-	-

註1：品質管理資深副總經理王文忠先生於113年2月29日退休，其持有股數揭露至退休日止。

註2：經營管理資深副總經理紀有章先生於112年8月31日退休，其配偶、未成年子女持有股數揭露至退休日止。

註3：生產企劃協理朱肇信先生於113年2月29日退休，其持有股數揭露至退休日止。

註4：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊；無此情形。

三、最近年度給付董事、獨立董事、總經理及副總經理之酬金  
1.一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金						兼任員工領取相關酬金						領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金(註11)						
		報酬(A) (註2)		退職退休金(B)		董事酬勞(C) (註3)		業務執行費用(D) (註4)		A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)		薪資、獎金及特支費等(E) (註5)			退職退休金(F)		員工酬勞(G) (註6)		A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例(%) (註10)	
		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	現金金額		股票金額	本公司	現金金額	股票金額	本公司	現金金額
董事長	蔡篤恭																			
董事	洪嘉倫(註12)	0	0	0	0	108,115	145,093	770	1,202	108,885	1.36%	34,667	4,868	16,217	0	164,637	202,047	2.06%	2.52%	無
	呂肇祥																			
	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION)																			
	代表人：古口榮男																			
	代表人：吳麗卿																			
	超豐電子(股)公司																			
	代表人：謝永達																			
	台灣矽伏先進半導體(股)公司																			
	代表人：原健二朗																			
	鄭萬來(註12)	9,120	9,120	0	0	0	0	480	480	9,600	0.12%	0	0	0	0	9,600	9,600	0.12%	0.12%	無
李培瑛																				
張光瑤																				
陳瑞聰																				
童兆勤(註13)																				
獨立董事																				

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

依本公司章程規定，獨立董事按月支領報酬，不參與年度董事酬勞之分配。依獨立董事對本公司營運參與程度及貢獻價值，並參酌國內外業界通常支給水準後，經董事會通過議定之。

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

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註8)	財務報告內所有公司(註9)	本公司(註8)	財務報告內所有公司(註9)
低於 1,000,000 元	—	—	—	—
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	鄭萬來、童兆勤	鄭萬來、童兆勤	鄭萬來、童兆勤	鄭萬來、童兆勤
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	李培瑛、張光瑤、陳瑞聰、洪嘉諭	李培瑛、張光瑤、陳瑞聰、洪嘉諭	李培瑛、張光瑤、陳瑞聰、洪嘉諭	李培瑛、張光瑤、陳瑞聰、洪嘉諭
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	—	—	—	—
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶 (代表人：古口榮男、吳麗卿)、 台灣鎧俠先進半導體 (代表人：原健二朗)	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶 (代表人：古口榮男、吳麗卿)、 台灣鎧俠先進半導體 (代表人：原健二朗)	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶 (代表人：古口榮男、吳麗卿)、 台灣鎧俠先進半導體 (代表人：原健二朗)	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶 (代表人：古口榮男、吳麗卿)、 台灣鎧俠先進半導體 (代表人：原健二朗)
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	呂肇祥、 超豐電子(股)公司(代表人：謝永達)	呂肇祥、 超豐電子(股)公司(代表人：謝永達)	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	蔡篤恭	蔡篤恭	呂肇祥、 超豐電子(股)公司(代表人：謝永達)	呂肇祥、 超豐電子(股)公司(代表人：謝永達)
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—	蔡篤恭	蔡篤恭
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	12 名	12 名	12 名	12 名

註 1：董事姓名係分別列示(法人股東將法人股東名稱及代表人分別列示)，因其中有董事或代表人有兼任執行長、策略長及總經理之情形，另亦填列下表 3。

註 2：係指 112 年度董事之薪資報酬。依本公司章程規定，獨立董事為按月支領報酬，不參與年度盈餘分配之董事酬勞。

註 3：係指 112 年度董事會通過分派之董事酬勞金額。

註 4：係指 112 年度董事會通過業務執行費用，內容均為車馬費。

註 5：係指 112 年度董事兼任員工所領取包括薪資、職務加給、各種獎金、獎勵金及各種津貼等。

註 6：係指 112 年度董事兼任員工取得董事會通過分派員工酬勞者，並經董事會通過分派員工酬勞金額；因截至目前為止，分配各員工酬勞之金額尚未擬定，故按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另填列下表 3。

註 7：應揭露合併報告內所有公司(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：應揭露合併報告內所有公司(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或母公司相關酬金金額(若無者，則請填「無」)。

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

c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、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。

註 12：於 112 年 5 月 31 日全面改選後卸任，其酬金揭露至卸任日止。

註 13：於 112 年 5 月 31 日全面改選後就任，其酬金揭露自就任日起。



2. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D) (註2)				A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例(%)		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金		
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司			
策略長	蔡篤恭															
執行長	謝永達															
總經理	呂肇祥															
營運長	陳玉欽															
暨資深副總經理																
測試暨模組營運長	吳文維															
暨資深副總經理																
品質長	王文忠	42,459	42,459	24,138	24,138	50,479	51,055	28,250	0	28,250	0	145,326	145,902	1.81%	1.82%	無
暨資深副總經理																
財務長	曾炫章															
暨資深副總經理																
業務副總經理	喬廣文															
經營管理																
資深副總經理	巫勤達															
經營管理																
資深副總經理	紀有章(註1)															
廠務工程副總經理	林賢鳳															
人力資源暨法務副總經理	林宥翰															

總經理及副總經理酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	—	—
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	—	—
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	—	—
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	王文忠、曾炫章、喬廣文 紀有章(註 1) 林賢鳳、林宥翰	王文忠、曾炫章、喬廣文 紀有章(註 1) 林賢鳳、林宥翰
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	陳玉欽、吳文維、巫勤達	陳玉欽、吳文維、巫勤達
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	蔡篤恭、謝永達、呂肇祥	蔡篤恭、謝永達、呂肇祥
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	12 名	12 名

註 1：經營管理資深副總經理紀有章先生於 112 年 8 月 31 日退休，其酬金揭露至退休日止。

註 2：係填列 112 年度經董事會通過分派之員工酬勞金額(全部以現金發放)，因目前尚無法預估，故按去年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另填列表 3。

\*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.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

112 年 12 月 31 日

	職 稱	姓 名	股票金額 (仟元)	現金金額 (仟元)	總計 (仟元)	總額占稅後純益之 比例 (%)
經 理	策略長	蔡篤恭	0	33,221	33,221	0.41 %
	執行長	謝永達				
	總經理	呂肇祥				
	營運長暨資深副總經理	陳玉欽				
	測試暨模組營運營運長 暨資深副總經理	吳文維				
	品質長暨資深副總經理	王文忠(註 1)				
	財務長暨資深副總經理	曾炫章				
	業務副總經理	喬廣文				
	經營管理資深副總經理	巫勤達				
	經營管理資深副總經理	紀有章(註 1)				
	廠務工程副總經理	林賢鳳				
	人力資源暨法務副總經理	林宥翰				
	測試研發協理	陳世恭				
	晶圓級封裝協理	董定鑫				
	生產企劃協理	朱肇信(註 1)				
	先進技術暨晶圓級封裝協理	林基正				
人	邏輯封裝研發協理	徐宏欣				

註 1：王文忠先生、紀有章先生及朱肇信先生於本公司分配 112 年員工酬勞前已退休，故未參與 112 年員工酬勞分配。

註 2：係填列 112 年度經董事會通過分配經理人之員工酬勞金額(全部以現金發放)，因目前尚無法預估，故按去年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註 3：經理人之適用範圍，依據財政部證期會九十二年三月二十七日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：

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

4. 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付董事、總經理及副總經理酬金總額佔個體財務報告稅後純益比例之分析，並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性

職稱	112 年度酬金總額 佔稅後純益之比例		111 年度酬金總額 佔稅後純益之比例	
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
董事(含獨立董事)	1.48%	1.95%	1.47%	1.99%
總經理及副總經理	1.81%	1.82%	1.50%	1.85%

- (1) 本公司支付董事之酬金係依本公司章程所訂定之比例分配之。自當年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之稅前淨利，提撥不高於 1.5% 為董事酬勞。獨立董事則為按月支領報酬，不參與董事酬勞之分配。
- (2) 薪酬委員會每年定期依據市場薪酬趨勢、公司經營績效、經理人個人管理績效及未來風險之關聯性，檢視董事及經理人酬金競爭力及合理性，並提報董事會核議。
- (3) 本公司及財務報告內所有公司預估發放 112 年度之董事酬金佔當年度稅後純益之比例與 111 年度相當。112 年度之經理人之酬金佔當年度稅後純益之比例較 111 年度增加，主要係因 112 年度增加兩位經理人所致。

#### 四、公司治理運作情形

##### (一) 董事會運作情形：

本公司於 112 年 5 月 31 日股東常會全面改選董事。112 年度董事會合計召開 7 次。股東常會改選前，第九屆董事會於 112 年度共開會 3 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出席(列)席率(%)B/A	備註
董事長	蔡篤恭	3	0	100%	無
董事	洪嘉鎰	3	0	100%	無
董事	呂肇祥	3	0	100%	無
董事	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：古口榮男 Shigeo Koguchi	3	0	100%	無
董事	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：吳麗卿	3	0	100%	無
董事	超豐電子(股)公司 代表人：謝永達	3	0	100%	無
董事	台灣鎰俠先進半導體(股)公司 代表人：原健二郎 Kenjiro Hara	3	0	100%	無
獨立董事	鄭萬來	3	0	100%	無
獨立董事	李培瑛	3	0	100%	無
獨立董事	張光瑤	3	0	100%	無
獨立董事	陳瑞聰	2	1	67%	無
全體董事之合計出席情形		32	1	97%	無

股東常會改選後，第十屆董事會於 112 年度共開會 4 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出席(列)席率(%)B/A	備註
董事長	蔡篤恭	4	0	100%	無
董事	呂肇祥	4	0	100%	無
董事	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：古口榮男 Shigeo Koguchi	4	0	100%	無
董事	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶(KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：吳麗卿	4	0	100%	無
董事	超豐電子(股)公司 代表人：謝永達	4	0	100%	無
董事	台灣鎰俠先進半導體(股)公司 代表人：原健二郎 Kenjiro Hara	4	0	100%	無
獨立董事	張光瑤	4	0	100%	無
獨立董事	李培瑛	4	0	100%	無
獨立董事	陳瑞聰	3	1	75%	無
獨立董事	童兆勤	4	0	100%	無
全體董事之合計出席情形		39	1	98%	無

**其他應記載事項：**

1.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：

(1)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：

本公司業已設立審計委員會，證券交易法第 14 條之 3 所列事項皆經審計委員會全體成員同意後，提董事會決議。相關說明請詳第 29 頁審計委員會運作情形之其他應記載事項 1。

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

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

(1) 112 年 3 月 10 日第九屆第 15 次董事會

討論事項第四案：擬分配 111 年度董事酬勞及員工酬勞案

本案經理人董事蔡篤恭、謝永達及呂肇祥因利害關係迴避並離席未參與討論，其餘出席董事無異議通過。

討論事項第五案：經理人薪資調整案

本案經理人董事蔡篤恭、謝永達及呂肇祥因利害關係迴避並離席未參與討論，其餘出席董事無異議通過。

3.董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊之評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	112.01.01 ~ 112.12.31	董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估	董事會內部自評、董事成員自評、功能性委員會內部自評或其他適當方式進行績效評估	1.董事會績效評估： 包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制等。 2.個別董事成員績效評估： 包括公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等。 3.功能性委員會績效評估： 對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制等。

評估結果如下：

各項問卷總達成率為 90%(含)以上時，則該項績效評估結果為「超越標準」；總達成率為 80%(含)未滿 90%時，則該項績效評估結果為「符合標準」；總達成率未滿 80%時，則該項績效評估結果為「仍可加強」。

整 體 董 事 會				
衡量指標	指標數	總分	平均得分	達成率
一、對公司營運之參與程度	7	21	21.00	100.00%
二、提升董事會決策品質	11	33	32.40	98.18%
三、董事會組成與結構	6	18	18.00	100.00%
四、董事之選任及持續進修	6	18	17.40	96.67%
五、內部控制	5	10	9.20	92.00%
總計	35	100	98.00	98.00%
綜合評語	經評估問卷後，總達成率為98.00%，評估結果為超越標準。			

董 事 成 員				
衡量指標	指標數	總分	平均得分	達成率
一、公司目標與任務之掌握	3	15	14.10	94.00%
二、董事職責認知	3	15	14.20	94.67%
三、對公司營運之參與程度	6	30	26.30	87.67%
四、內部關係經營與溝通	3	15	13.10	87.33%
五、董事之專業及持續進修	2	10	8.80	88.00%
六、內部控制	3	15	13.40	89.33%
總計	20	100	89.90	89.90%
綜合評語	經評估問卷後，總達成率為89.90%，評估結果為符合標準。			

審 計 委 員 會				
衡量指標	指標數	總分	平均得分	達成率
一、對公司營運之參與程度	4	20	19.25	96.25%
二、審計委員會職責認知	5	25	24.25	97.00%
三、提升審計委員會決策品質	5	25	24.50	98.00%
四、審計委員會組成及成員選任	3	15	14.75	98.33%
五、內部控制	3	15	15.00	100.00%
總計	20	100	97.75	97.75%
綜合評語	經評估問卷後，總達成率為97.75%，評估結果為超越標準。			

薪 資 報 酬 委 員 會				
衡量指標	指標數	總分	平均得分	達成率
一、對公司營運之參與程度	4	20	18.67	93.35%
二、薪酬委員會職責認知	4	20	19.67	98.35%
三、提升薪酬委員會決策品質	7	35	33.67	96.20%
四、薪酬委員會組成及成員選任	4	20	20.00	100.00%
五、內部控制	1	5	5.00	100.00%
總計	20	100	97.01	97.01%
綜合評語	經評估問卷後，總達成率為97.01%，評估結果為超越標準。			

風 險 管 理 委 員 會				
衡量指標	指標數	總分	平均得分	達成率
一、對公司營運之參與程度	4	20	18.67	93.35%
二、風管委員會職責認知	4	20	19.00	95.00%
三、提升風管委員會決策品質	7	35	34.67	99.06%
四、風管委員會組成及成員選任	3	15	15.00	100.00%
五、內部控制	2	10	9.67	96.70%
總計	20	100	97.01	97.01%
綜合評語	經評估問卷後，總達成率為97.01%，評估結果為超越標準。			

改善建議：

- (一) 針對董事提出之意見及視董事會議案需要，安排董事會以外之多元溝通管道，以利董事瞭解相關意見及議案之辦理情形，以提升董事對公司營運之參與程度。
- (二) 董事會成員於會議前所提意見，均適時轉知相關單位辦理並作為未來相關決策評估參考。

4.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 112 年度召開 7 次董事會，於各次董事會議後，持續秉持提昇資訊透明之原則，當日即以中英文重大訊息之方式將重要決議事項之摘要公告於公開資訊觀測站。若依法令規定或實際需要，亦會依規定舉行重大訊息說明會或記者會，向投資人及記者詳細說明及回答疑問。

為落實公司治理並提升本公司董事會功能，建立績效目標以加強董事會運作效率，於 109 年 3 月 10 日第八屆第十六次董事會通過訂定之「董事會績效評估辦法」，每年應依據該辦法之規定執行內部董事會績效評估，並於次一年度第一季結束前完成。

5.董事長(或董事會成員)及重要管理階層之接班規劃，包含相關培育情形、接任職務預定時程等運作情形：

公司在規劃接班計劃中，接班人除了必須具備卓越的擬定企業策略能力、邏輯分析能力及管理能力外，接班人的價值觀更要與以人為本、誠信正直的企業文化相符，以「技術、品質及服務世界第一」為目標，以達公司永續經營，相關的接班規劃以下列幾個面向進行：

1.組織規劃調整與職務輪調

(1)經營團隊的傳承：

藉由組織職務的調整及新任營運長接班完成以完善接班人計劃，將董事長的經營理念及管理策略做傳承，以利於總經理更順暢的承接與掌舵公司未來管理與發展方向。

(2)高階主管的職務輪調：

由高階主管擔任各子公司的董事長及加入董事會、製造營運副總經理們擔任海外子公司的管理者，藉由此職務輪調來提昇高階主管人員的企業策略能力及累積企業經營管理的實務經驗。

(3)廠長的設置：

製造營運單位設置廠長之職務，以培養人員全方位製造營運的管理能力與實務經驗，藉此來養成製造營運單位高階主管的接班人。

2.理念與經驗的傳承

(1)經營理念與管理經驗的制度化：

由現有高階主管人員將經營理念與管理經驗制度化並文件化，同時透過建構公司的核心職能、管理職能及職務體系重整建構，使其得以傳承及延續。

(2)公司重要會議的設立與參與：

透過中高階主管參與業務會議、產銷會議及研發單位的分享會議…等，以進一步接觸管理核心，承接公司經營管理理念及了解產業局勢與公司發展佈局。

3.各層級主管接班人才提報與培訓

(1)各層級主管接班人才提報：

透過年度績效管理做適切的評估後，由各層級主管提報出可培育具潛力的接班人才。

(2)具潛力接班人才的培育

透過一系列的內、外部教育訓練，培育各層級主管，使其具備應有的專業知識、技能、管理能力及操守，同時使其了解公司的企業文化及經營理念，進而讓其未來能承接各層級主管職務。

(二)審計委員會運作情形：

本公司於112年5月31日股東常會全面改選獨立董事後，新任獨立董事即為第四屆審計委員會委員。而112年度審計委員會合計召開6次。

第三屆審計委員會於112年度開會2次(A)，審計委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	鄭萬來	2	0	100%	無
獨立董事	李培瑛	2	0	100%	無
獨立董事	張光瑤	2	0	100%	無
獨立董事	陳瑞聰	1	1	50%	無

第四屆審計委員會於112年度開會4次(A)，審計委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	張光瑤	4	0	100%	無
獨立董事	李培瑛	4	0	100%	無
獨立董事	陳瑞聰	3	1	75%	無
獨立董事	童兆勤	4	0	100%	無



## 其他應記載事項：

### 1. 審計委員會年度工作重點彙整

本公司審計委員會由 4 名獨立董事組成，旨在協助董事會履行其監督公司在執行有關會計、稽核、財務報導流程及財務控制上的品質和誠信度。

審計委員會於 112 年度審議之事項主要包括：

- (1) 財務報告及會計政策與程序
- (2) 內部稽核計畫及內部控制制度之有效性
- (3) 盈餘分配案
- (4) 衍生性金融商品交易情形
- (5) 私募有價證券
- (6) 公司風險管控情形
- (7) 評估簽證會計師之獨立性及適任性
- (8) 關係人交易情形

#### ▲審議財務報告

董事會造具本公司民國 112 年度營業報告書、財務報告及盈餘分配議案等，其中財務報告業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報告及盈餘分配議案經審計委員會查核，認為尚無不合。

#### ▲評估內部控制制度之有效性

審計委員會審查公司稽核部門、簽證會計師和管理階層的定期報告，藉以評估公司內部控制制度政策和程序(包括財務、營運、風險管理、資訊安全、法令遵循等控制措施)之有效性，審計委員會認為公司的風險管理和內部控制系統是有效的，公司已採用必要的控制機制來監督並糾正違規行為。

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

#### (1) 證交法第 14 條之 5 所列事項：

議案內容	反對意見/ 保留意見/ 重大建議	審計委員會 決議結果	公司對審計委員 會意見之處理
<b>第三屆第 11 次(112.3.8)審計委員會</b>			
1. 審查 111 年度營業報告書及財務報告。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
2. 審查 111 年度盈餘分配案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
3. 本公司 111 年度內部控制制度有效性考核暨出具 111 年度內控聲明書案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
4. 擬修訂本公司「內部控制制度」部分條文案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
5. 評估本公司聘雇會計師之獨立性及適任性暨審計公費案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。

議案內容	反對意見/ 保留意見/ 重大建議	審計委員會 決議結果	公司對審計委員 會意見之處理
6.為規避匯率波動之風險，擬申請買賣遠期外匯額度美金 260,000 仟元。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
7.核准辦理現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證，及/或現金增資發行普通股，及/或現金增資私募普通股，及/或私募海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)，及/或發行海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
8.新任董事競業禁止限制之解除案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
<b>第三屆第 12 次(112.5.5)審計委員會</b>			
審查本公司 112 年度第一季合併財務報告。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
<b>第四屆第 1 次(112.6.8)審計委員會</b>			
選任本公司第四屆審計委員會之召集人。	無此情形	全體出席成員共同推舉張光瑤獨立董事為本公司第四屆審計委員會之召集人及會議主席。	全體出席董事同意通過。
<b>第四屆第 2 次(112.6.27)審計委員會</b>			
1.本公司擬處分海外子公司資產案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
2.本公司擬處分海外子公司股權案。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
<b>第四屆第 3 次(112.8.4)審計委員會</b>			
1.審查本公司 112 年度第二季合併財務報告。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
2.為規避匯率波動之風險，擬申請買賣遠期外匯額度美金 90,000 仟元。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
<b>第四屆第 4 次(112.10.31)審計委員會</b>			
1.審查本公司 112 年度第三季合併財務報告。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
2.訂定本公司 113 年度內部稽核計畫。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
3.本公司擬評估投資東南亞地區。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。
4.為規避匯率波動之風險，擬申請買賣遠期外匯額度美金 100,000 仟元。	無此情形	全體出席委員無異議通過。	全體出席董事同意通過。

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

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

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

- (1)內部稽核部門除每月將稽核報告以電子郵件方式送交各獨立董事審核外，稽核主管亦會針對稽核發現及建議事項，於每季之審計委員會會議上向各獨立董事提出報告及說明，並回應獨立董事之疑問及建議。
- (2)會計師依據審計準則公報第 39 號「與受查者治理單位之溝通」及證券期貨局 93 年 3 月 11 日發布之台財證六字第 0930105373 號函規定，於規劃階段及完成階段，每季就本公司合併財務報告(年度另包含個體財務報告)查核或核閱之治理事項，彙整資訊於審計委員會會議向各獨立董事進行報告及溝通。
- (3)本公司每季至少召開一次審計委員會，112 年度於審計委員會之歷次會議中，獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形良好，溝通事項摘要如下：

日期	溝通重點	溝通結果
112.3.10	<p>第三屆第 11 次審計委員會會議之溝通事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.111 年第 4 季內部稽核執行結果報告。</li> <li>2.討論 111 年度內部控制制度有效性考核及自行評估結果報告，並出具設計及執行均有效之聲明書。</li> <li>3.修訂本公司「內部控制制度」部分條文。</li> <li>4.核准辦理現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證，及/或現金增資發行普通股，及/或現金增資私募普通股，及/或私募海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)，及/或發行海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)案。</li> <li>5.會計師報告 111 年度個體及合併財務報告之查核內容及結果(包括會計師查核報告中關鍵查核事項段之說明)；並針對重大會計估計問題進行討論與溝通。另外，會計師亦報告 112 年度之核閱/查核規劃，並針對本公司已辨認之重大審計風險項目進行陳述與溝通。</li> </ol> <p>溝通及獨立董事建議：無。</p>	<p>除左列溝通外，無其他建議事項。</p> <p>111 年第 4 季內部稽核執行結果提董事會報告；111 年度內部控制制度有效性考核並出具設計及執行均有效之聲明書及 111 年度個體及合併財務報告，提請董事會通過後如期公告及申報主管機關。</p>
112.5.5	<p>第三屆第 12 次審計委員會會議之溝通事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.112 年第 1 季內部稽核執行結果報告。</li> <li>2.會計師報告 112 年第 1 季合併財務報告之核閱內容及結果；並針對重大會計估計問題及法令更新進行討論與溝通。</li> </ol> <p>溝通及獨立董事建議：</p> <p>獨立董事詢問員工在任職期間所申請專利之所有權，公司現有規定、保全措施及其是否歸屬為公司所有，並於下次會議報告。</p>	<p>除左列溝通外，無其他建議事項。</p> <p>112 年第 1 季內部稽核執行結果及 112 年第 1 季合併財務報告提董事會報告後，財務報告如期公告及申報主管機關。</p>

日期	溝通重點	溝通結果
112.6.27	<p>第四屆第 2 次審計委員會議之溝通事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.本公司擬處分海外子公司資產案。</li> <li>2.本公司擬處分海外子公司股權案。</li> </ol> <p>溝通及獨立董事建議：</p> <p>獨立董事詢問交易金額、相關合約問題及交易完成後，若有應收帳款未收到，本公司是否有責任？以及工商登記及外管局作業程序。財務長及稽核主管回覆並說明交易相關情況。</p>	<p>除左列溝通外，無其他建議事項。</p>
112.8.4	<p>第四屆第 3 次審計委員會議之溝通事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.112 年第 2 季內部稽核執行結果報告。</li> <li>2.會計師報告 112 年第 2 季合併財務報告之核閱內容及結果；並針對重大會計估計問題及法令更新進行討論與溝通。</li> </ol> <p>溝通及獨立董事建議：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.獨立董事詢問目前子公司之查核形式，內部稽核主管回覆目前皆依照 112 年度核准之稽核計畫進行，對大陸子公司將依情況與任務需要，適時安排實地查核。</li> <li>2.獨立董事詢問公司對於衍生性商品交易之政策。財務長回覆公司係以避險為前提，綜合考量匯率走勢及市場變動，在美元資產淨部位範圍內適度調整操作。</li> </ol>	<p>除左列溝通外，無其他建議事項。</p> <p>112 年第 2 季內部稽核執行結果及 112 年第 2 季合併財務報告提董事會報告後，合併財務報告如期公告及申報主管機關。</p>
112.10.31	<p>第四屆第 4 次審計委員會議之溝通事項如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.112 年第 3 季內部稽核執行結果報告。</li> <li>2.訂定 113 年度內部稽核計畫。</li> <li>3.擬評估投資東南亞地區。</li> <li>4.會計師報告 112 年第 3 季合併財務報告之核閱內容及結果；並針對重大會計估計問題及近期稅務、證管相關更新之法令進行討論與溝通。另外，會計師亦針對本公司之關鍵查核事項進行陳述與討論。</li> <li>5.各出席委員、會計師及稽核主管並就財務報告及財務業務狀況等，進行單獨溝通會議。</li> </ol> <p>溝通及獨立董事建議：</p> <p>獨立董事詢問公司資安人員配置的合規性及資料備援方案。內部稽核主管回覆係已符合主管機關之規定。獨立董事建議資安專責主管宜於風險管理委員會中簡要報告執行情形。</p>	<p>除左列溝通外，無其他建議事項。</p> <p>112 年第 3 季內部稽核執行結果及 112 年第 3 季合併財務報告提董事會報告後，合併財務報告如期公告及申報主管機關。</p> <p>113 年度內部稽核計畫提請董事會通過後如期公告完成。</p>

(三) 公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司依「上市上櫃治理實務守則」訂定公司治理守則，於103年11月5日經第七屆第三次董事會通過，期間經過董事會通過多次增修，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。	符合上市上櫃 公司治理實 務守則
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		(一)本公司設有發言人、財務部門亦設有股務人員處理股東建議及相關問題，並於公司網站開放股東或投資人聯絡窗口蒐集相關建議。若涉及法律問題時，再委請法務部門同仁或法律顧問處理。	符合上市上櫃 公司治理實 務守則
(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？	✓		(二)本公司股務代理機構定期提供股東名簿及相關報表，本公司亦依規定揭露相關資訊，並已設置投資關係人部門，與主要股東維繫良好的溝通管道。	
(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？	✓		(三)本公司與關係企業間之財務業務往來，已依據相關規定制定書面辦法並遵循之。	
(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？	✓		(四)本公司訂有「防範內線交易管理作業」，規範本公司董事、經理人、員工及其他因身分、職業或控制關係而知悉本公司內部重大資訊之人，禁止任何可能涉及內線交易之行為。本公司於每年第三季期間，以E-Learning的方式，對內部員工做教育訓練及宣導。	
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	✓		(一)本公司董事會成員多元化政策、具體管理目標及落實情形請詳本表下方說明一。	符合上市上櫃 公司治理實 務守則
(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)本公司除依法於董事會轄下設置薪資報酬委員會及審計委員會外，另自願設置風險管理委員會；本公司亦有設置直屬於總經理之「資訊安全委員會」、「工安環保委員會」、「全面品質管理委員會」、「企業永續發展委員會」及「教育訓練委員會」，並定期向管理階層報告執行狀況。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	✓		(三)本公司於109年3月10日第八屆第16次董事會通過訂定董事會績效評估辦法，每年將定期進行績效評估，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考。目前董事會成員皆忠實執行業務及恪盡善良管理人之注意義務，並以高度自律及審慎的態度行使職權，以維護公司及股東權益。 112年度之董事會(含功能性委員會)之績效評估已於113年2月完成，並於113年3月8日將績效評估之結果提報第十屆第5次董事會，請參閱本年報「董事會運作情形」。	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四)本公司於104年初開始，每年定期評估簽證會計師之獨立性。112年評估及呈報之程序及內容如下： 1. 取具並檢視勤業眾信聯合會計師事務所林政治及方蘇立會計師簡歷資料。 2. 取具會計師出具之獨立性聲明書。內容需聲明審計小組成員及其配偶與受撫養親屬未有違反獨立性或未解決利益衝突之情形。 3. 上網搜尋簽證會計師以往是否有違反獨立性行為之紀錄。 4. 參照會計師法第47條規範之獨立性及職業道德規範公報第十號「查核與核閱之獨立性」之內容制定「會計師獨立性評估表」，請詳本表下方說明二，逐項評估其是否有影響會計師獨立性之行為。 5. 本公司於112年經董事會決議通過修訂「公司治理實務守則」，並規範應定期(至少一年一次)參考審計品質指標(AQIs)，評估所聘任會計師之獨立性、專業性及適任性，並將結果提報審計委員會及董事會審議後通過。112年度經參考及評估AQI指標資訊，確認會計師及事務所在訓練時數及查核投入時數均優於同業平均水準，並具備優於同業的品質控管能力，事務所近3年並導入審計創新工具，以提升審計品質，足堪擔任本公司簽證會計師。 6. 會計師獨立性及適任性之評估結果，於112年3月8日經第四屆第5次審計委員會及第十屆第5次董事會討論通過。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	✓		<p>本公司目前負責公司治理相關事務之單位係由財務部門兼任，負責之相關事務如下。而公司治理主管已於109年11月6日第九屆第3次董事會通過設置，由財務長兼任之。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.研擬並規劃年度董事會及股東會之時程及初步議案內容。</li> <li>2.於各次董事會議前，規劃並擬定各議案之細部內容，於董事會前與公司內部董事確認議案內容，並於會議日七日前通知所有董事出席並提供所有議程相關資料，以利董事有足夠時間瞭解議案內容；若有董事對利害關係議案需迴避之情形，將於事前及會議前提醒。</li> <li>3.不定期更新證管法令供董事參考。於每次發出董事會開會通知時，亦會提醒董事善盡保密義務，避免違反證券交易法之相關規定。</li> <li>4.各次董事會議後製作議事錄，依法詳實記載議決之事項，由會議主席及記錄人員蓋章，於會後二十日內分送各董事，並於公司存續期間妥善保存於檔案室。</li> <li>5.每年依主管機關規定事先登記股東會日期，於公司治理評鑑規定之期限內完成製作及申報開會通知、議事手冊、年報及議事錄等會議相關資料，會議決議內容若涉及公司變更登記事項，將於會議結束後15日內向經濟部商業司申請辦理。</li> <li>6.負責董事會及股東會重要決議之重大訊息發布事宜，確保內容之適法性、正確性及即時性等符合資訊對等之精神，以保障投資人權益。</li> <li>7.提供董事進修之課程資訊，並協助安排課程及報名。</li> </ol>	符合上市上櫃公司 治理實務守則
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		<p>本公司尊重利害關係人權益，透過適當溝通方式及利害關係人之參與，瞭解其合理期望及需求，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.股東／投資人 <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：營運績效、誠信經營、職場健康與安全、勞資溝通、人才招募與留任。</li> <li>◆ 溝通管道：召開股東會（每年）、公开发佈財務報告（每季）、召開法人說明會（每季）、發言人及投資人關係部門（不定期）及公司網站（不定期）。</li> </ul> </li> </ol>	符合上市上櫃公司 治理實務守則

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>2.員工</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：職場健康與安全、勞資溝通、勞工人權、薪資福利、人才招募與留才、員工發展。</li> <li>◆ 溝通管道：職工福利委員會（每季）、電子平台及公司公告（不定期）、提案改善制度（不定期）、勞資會議（每季）、員工電子信箱（常設）、職業安全衛生委員會（每季）、員工心理諮商與輔導（不定期）、力成園地季刊（每季）及員工滿意度（每月抽樣）。</li> </ul> <p>3.客戶</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：客戶服務、誠信經營、職場健康與安全、勞工人權、薪資福利、人才招募與留任。</li> <li>◆ 溝通管道：業務會議(不定期)、客戶滿意度調查(每年)、客訴管理制度(不定期)及客戶稽核(不定期)。</li> </ul> <p>4.供應商／承攬商</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：誠信經營、技術與服務、永續供應鏈、法規遵循、職場健康與安全、勞工人權、營運績效、客戶服務。</li> <li>◆ 溝通管道：供應商／承攬商業務會議(不定期)、供應商評比(每季)、供應商／承攬商稽核(每年)及供應商／承攬商宣導會(每年)。</li> </ul> <p>5.政府機關</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：公司治理、風險管理、智慧財產權保護、法規遵循、職場健康與安全、勞資溝通、勞工人權、薪資福利。</li> <li>◆ 溝通管道：公文／電子郵件及會議(不定期)、宣導會／公聽會(不定期)及發佈函令(不定期)。</li> </ul> <p>6.社區團體</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 關注議題：氣候變遷、水資源管理、綠色產品、勞資溝通、員工發展、社區參與。</li> <li>◆ 溝通管道：公司網站(不定期)、廠務部門對外窗口及課程與參訪(不定期)。</li> </ul> <p>除了上述利害關係人溝通管道外，本公司網站另有設置企業永續發展及利害關係人專區，方便利害關係人及社會大眾閱覽，並設有利害關係人之聯絡管道，有利本公司瞭解利害關係人所關切的議題並能適度回應。</p>	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司委任康和綜合證券股務代理部辦理股東會事務。	符合上市上櫃公司治理



評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
				實務守則
七、資訊公開				除(三)未符合外,其餘皆符合上市上櫃公司治理實務守則
(一)公司是否架設網站,揭露財務業務及公司治理資訊?	✓		(一)本公司已架設公司網站,定期或不定期揭露公司財務業務及公司治理相關資訊。	
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)?	✓		(二)本公司設有專責人員負責公司資訊之揭露,除依主管機關規定於公開資訊觀測站公告申報公司概況及各項財務業務資訊外,亦於公司網站於投資人關係專頁中揭露中英文資訊。另設有發言人及代理發言人以落實發言人制度。 本公司按季自行召開法人說明會,定期說明公司財務業務狀況,並提供會議過程網路直播和會後置於本公司網站供投資人觀看,相關訊息亦公告於公開資訊觀測站。	
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告,及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形?		✓	(三)本公司112年度已於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形,惟因本公司之簽證會計師事務所較為忙碌而未能配合,因此尚未於會計年度終了後兩個月內公告申報年度財務報告。	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)?	✓		1.員工權益及僱員關懷:請詳(五)推動永續發展執行之推動項目四、(一)~(四)之內容。 2.本公司每年提醒董事及經理人依規定持續進修。112年進修情形請參考本表下方之說明三。 3.本公司業已設置「風險管理委員會」及「營運持續管理推行小組」,依循重大性原則識別與公司營運相關之環境、社會與公司治理議題之風險,並審視可能面臨的各種緊急狀況或影響維運之衝擊,以強化風險管理與應變能力。風險管理委員會之成員、職權及運作情形請參考本表下方之說明四。 4.本公司自97年起每年皆為董事(含獨立董事)及經理人購買責任保險。最近一期責任險於112年8月26日到期。本次投保以堆疊方式向美商安達產物保險(股)公司(基層保險部分)及富邦產物保險(股)公司(超額保險部分)辦理續保,保險期間112年8月26日至113年8月26日止,保險金額為US\$30,000,000,相關保險範圍及內容已於112年10月31日第十屆第4次之董事會中報告。	符合上市上櫃公司治理實務守則

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			5.本公司制定「企業永續發展委員會組織章程」並成立「企業永續發展委員會」，每季召開一次會議，針對企業永續發展執行狀況及相關議題進行改善及討論。 6.每年度定期發行年報、財務資訊及永續報告書等，揭露公司治理相關資訊。 7.本公司為有效保護公司及客戶之智慧財產和資產，積極建構穩固的資訊安全管理系統，已於105年10月取得ISO27001資訊安全管理系統之認證，並於111年10月21日通過重新驗證，證書有效期至114年10月2日，以維持ISO27001標準認證之有效性。	

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

本公司於第九屆公司治理評鑑(評鑑111年度)之未得分項目，於第十屆公司治理評鑑(評鑑112年度)時之改善情形說明如下：

指標類別	指標內容	是否改善	尚未改善及加強措施說明
維護股東權益及平等對待股東	1.1 公司是否於股東常會報告董事領取之酬金，包含酬金政策、個別酬金內容及數額？	否	因涉及董事個人隱私，尚未取得全體董事同意前暫不揭露。
	1.3 公司是否有過半數董事(含至少一席獨立董事)及審計委員會召集人(或至少一席監察人)親自出席股東常會，並於議事錄揭露出席名單？	否	審計委員會召集人因有務在身，未能親自出席。
	1.15 公司是否訂定並於公司網站揭露禁止董事或員工等內部人利用市場上無法取得的資訊來獲利之內部規則與落實情形？	否	未來將加強宣導及提醒。
強化董事會結構與運作	2.11 公司期中財務報告是否皆經審計委員會同意，並提董事會討論決議？	是	相關資訊已揭露於公開資訊觀測站。
	2.14 公司是否設置提名委員會、風險管理委員會或永續發展委員會等法定以外之功能性委員會，其人數不少於三人，半數以上成員為獨立董事，且有一名以上成員具備該委員會所需之專業能力，並揭露其組成、職責及運作情形？	是	功能性委員會其組成、職責及運作情形皆已揭露於公司網頁。
	2.23 公司訂定之董事會績效評估辦法是否經董事會通過，明定至少每三年執行外部評估一次，並已於受評年度或過去兩年度執行評估、將執行情形及評估結果揭露於公司網站或年報？	否	本公司訂定之董事會績效評估辦法尚未明定至少每三年執行外部評估一次，未來將視狀況加以修訂。
	2.30 公司內部稽核人員是否至少一人具有國際內部稽核師、國際電腦稽核師或會計師考試及格證書等證照？	否	將要求現有內部稽核人員盡力考取證照。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否	摘要說明		
指標類別	指標內容			是否改善	尚未改善及加強措施說明
提升資訊透明度	3.4	公司是否在會計年度結束後兩個月內公布經會計師查核簽證之年度財務報告？		否	所屬簽證會計師過於繁忙而未能配合。
	3.8	公司是否自願公布四季財務預測報告且相關作業未有經主管機關糾正、證交所或櫃買中心處記缺失之情事？		否	本公司未自願公布四季財務預測報告，係採每季召開法人說明會之方式向投資人報告營運狀況。
	3.13	公司年報是否自願揭露董事及監察人之個別酬金？		否	因涉及董事個人隱私，尚未取得全體董事同意前暫不揭露。
	3.21	公司年報是否自願揭露總經理及副總經理之個別酬金？		否	因涉及總經理及副總經理個人隱私，尚未取得其同意前暫不揭露。
落實企業社會責任	4.1	公司是否設置推動永續發展專（兼）職單位，依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會或公司治理議題之風險評估，訂定相關風險管理政策或策略，且由董事會督導永續發展推動情形，並揭露於公司網站及年報？		是	風險管理其運作及執行情形皆已揭露於公司網頁及年報。

說明一：本公司董事會成員多元化政策、具體管理目標及落實情形：

(一)董事會成員多元化政策

本公司「公司治理實務守則」第20條第3項規定：

董事會成員組成應注重性別平等，並普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：

- |              |          |
|--------------|----------|
| 一、營運判斷能力。    | 五、產業知識。  |
| 二、會計及財務分析能力。 | 六、國際市場觀。 |
| 三、經營管理能力。    | 七、領導能力。  |
| 四、危機處理能力。    | 八、決策能力。  |

(二)具體管理目標及達成情形

管理目標	達成情形
獨立董事人數至少四人	達成
獨立董事席次不少於董事席次三分之一	達成
董事會成員至少包含一位女性董事	達成
兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一	達成

## (三)落實情形

多元化核心項目 董事姓名	國籍	性別	兼任本公司員工	年齡			獨立董事任期年資		營運判斷	會計及財務分析	經營管理	危機處理	產業知識	國際市場觀	領導決策
				51至60	61至70	71至80	未逾三屆	逾三屆							
蔡篤恭	中華民國	男	√			√			√		√	√	√	√	√
呂肇祥	中華民國	男	√		√				√		√	√	√	√	√
古口榮男	日本	男				√			√		√	√	√	√	√
吳麗卿	中華民國	女		√					√	√	√	√	√	√	√
謝永達	中華民國	男	√		√				√		√	√	√	√	√
原健二郎	日本	男			√				√		√	√	√	√	√
張光瑤	中華民國	男				√	√		√		√	√	√	√	√
李培瑛	中華民國	男			√		√		√		√	√	√	√	√
陳瑞聰	中華民國	男				√	√		√		√	√	√	√	√
童兆勤	中華民國	男				√	√		√	√	√	√	√	√	√

註：上述不包含任期屆滿董事資料。

說明二：本公司 112 年度勤業眾信聯合會計師事務所林政治與方蘇立會計師獨立性評估表如下：

影響會計師獨立性之可能事項	是	否
1.是否與本公司有直接或重大間接財務利益關係。		√
2.是否與本公司或其董監事間有融資或保證行為。		√
3.是否有取得本公司之融資或保證事項。		√
4.是否與本公司有密切商業關係事項。		√
5.是否與本公司之董監事、經理人間有密切之商業關係事項。		√
6.簽證會計師目前或最近二年內是否有擔任本公司之董監事、經理人，或對審計工作有重大影響之職務，或職員。		√
7.簽證會計師是否確定於未來期間將擔任本公司之董監事、經理人，或對審計工作有重大影響。		√
8.是否與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係。		√
9.是否有收受本公司或其董監事、經理人價值重大之餽贈或禮物。		√
10.是否連續七年度接受本公司之委任擔任查核簽證會計師。		√

說明三：112 年度本公司董事及經理人進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	蔡篤恭	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
		112.11.03		新版公司治理藍圖與 ESG(上)	3
				新版公司治理藍圖與 ESG(下)	3
董事	呂肇祥	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
董事	謝永達	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
董事	古口榮男	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
董事	吳麗卿	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
董事	原健二郎	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
獨立董事	張光瑤	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
		112.11.24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公司治理評鑑指標與永續行動方案下董事會之挑戰與責任	3
獨立董事	李培瑛	112.10.03	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公司經營權之爭與商業事件審理法之介紹	3
				董監事應如何督導企業風險管理及危機處理	3
獨立董事	陳瑞聰	112.09.08	台灣董事學會	資本市場的 ESG 評等分析及永續性評價的商業意涵	3
		112.10.12		企業投融資的法律風險	3
		112.11.10	社團法人中華公司治理協會	2023 低碳經濟與企業低碳創新的全球趨勢與商機	3
獨立董事	童兆勤	112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
		112.11.15	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	2030/2050 綠色工業革命	3
財務長暨 公司治理主管	曾炫章	112.09.12	社團法人中華公司治理協會	企業成長策略與外部創新	3
		112.10.21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	公司「經營權爭奪」相關法律責任與案例解析	3
		112.10.29		「上市櫃公司永續發展行動方案」相關 ESG 資訊揭露趨勢與規範	3
		112.10.31	社團法人中華公司治理協會	新興科技的風險與挑戰	3
		112.11.28 - 112.11.29	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
稽核主管	沈俊宏	112.09.01	財團法人中華民國會計研究發展基金會	如何應用「機器人流程自動化」(RPA)提升內部控制效能	6
		112.12.01	中華民國內部稽核協會	自行評估實務篇	6

說明四：本公司於110年5月7日經董事會通過設置「風險管理委員會」，旨在健全董事會之監督功能及強化管理機制，其職權包括：

1. 審查公司整體之風險管理，擬訂風險管理政策、架構、組織及機制。
2. 執行董事會風險管理決策。
3. 監督風險管理機制運作。
4. 審查並整合各風險管控報告，適時向董事會報告。

風險管理委員會成員及出席情形如下：

職稱	姓名	主要專長	112年度出席率
獨立董事 召集人	鄭萬來	註1	100%
獨立董事	張光瑤	註1	100%
董事	呂肇祥	註1	100%

第一屆委員任期屆滿，第二屆委員經第十屆第1次董事會重新委任，任期為112年6月8日至115年5月31日。

職稱	姓名	主要專長	112年度出席率
董事 召集人	呂肇祥	註1	註2
獨立董事	張光瑤	註1	註2
獨立董事	童兆勤	註1	註2

註1：請參閱第12~14頁董事資料(一)及第15~16頁董事資料(二)相關內容。

註2：新上任之風險管理委員會，目前於112年度尚無開會。

112年度風險管理委員會之運作情形如下：

風險管理委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對風險管理委員會意見之處理
第一屆 第2次 (112.5.5)	1.報告本公司111年度風險管理業務執行情形。 2.報告本公司112年度風險管理業務預計執行計畫。	全體出席委員 無異議通過	提董事會由全體 出席董事同意通過

(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**

113年3月31日

身分別	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
	姓名			
獨立董事召集人	張光瑤	註1	註1	無
獨立董事	李培瑛	註1	註1	無
獨立董事	童兆勤	註1	註1	無

註1：請參閱第12~14頁董事資料(一)及第15~16頁董事資料(二)相關內容。

註2：上述不包含任期屆滿董事資料。

**(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三人。

二、本屆委員任期：第四屆委員任期為109年6月5日至112年5月27日。第五屆委員經第十屆第1次董事會重新委任，任期為112年6月8日至115年5月31日。而112年度薪酬委員會共計召開2次。

第四屆薪酬委員會於112年度開會1次(A)，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	鄭萬來	1	0	100%	112.5.27卸任
委員	李培瑛	1	0	100%	無
委員	張光瑤	1	0	100%	無

第五屆薪酬委員會於112年度開會1次(A)，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	張光瑤	1	0	100%	無
委員	李培瑛	1	0	100%	無
委員	童兆勤	1	0	100%	112.6.8新任

應記載事項：

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

無此情形。

2.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：

薪酬委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理
第四屆 第9次 (112.3.10)	1.新委任經理人薪酬案。 2.經理人職務晉升薪酬調整案。 3.審查本公司 111 年度董事酬勞及員工酬勞金額案。 4.審查本公司 112 年經理人薪資調整方案。	全體出席委員 無異議通過	提董事會由全體 出席董事同意通過
第五屆 第1次 (112.10.31)	1.經理人薪資酬勞政策及制度說明。 2.111 年度董事酬勞分配執行說明。 3.111 年度董事酬金與業界比較說明。 4.111 年度經理人員工酬勞分配執行說明。 5.111 年度經理人酬金與業界比較說明。	全體出席委員 無異議通過	提董事會由全體 出席董事同意通過

3.定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構等資訊：

- (1)112 年度檢討與評估本公司薪資報酬資訊如上表所示。
- (2)薪酬委員會以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論。
  - A.定期檢討本公司薪酬辦法並提出修正建議。
  - B.訂定並定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
  - C.定期評估本公司董事及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。
- (3)本公司薪酬委員會履行職權時，依下列原則為之：
  - A.確保公司之薪資報酬安排符合相關法令並足以吸引優秀人才。
  - B.董事及經理人之績效評估及薪資報酬，應參考同業通常水準支給情形，並考量個人所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬，暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性。
  - C.不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。
  - D.針對董事及高階經理人短期績效發放酬勞之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。
  - E.訂定董事及經理人薪資報酬之內容及數額應考量其合理性，董事及經理人薪資報酬之決定不宜與財務績效表現重大悖離。
  - F.本委員會成員對於其個人薪資報酬之決定，不得加入討論及表決。



(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因：

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	✓		<p>1. 本公司為健全企業永續發展之管理，103年8月1日設置『企業社會責任室』為專職單位，並於104年2月9日經董事會通過，隸屬於董事會，該組織於111年3月更名為『永續發展管理室』，負責企業永續發展政策、制度、相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，並每季召開「企業永續發展委員會」向高階主管說明執行情況，以及每年定期向董事會報告，相關內容已於112年8月4日第十屆第3次之董事會中報告。</p> <p>2. 為確保企業永續發展，本公司董事會於110年5月通過於其轄下設置「風險管理委員會」，由獨立董事2人及董事1人所組成，每年至少召開一次會議，職責為協助審查風險管理政策、方針、風險承受度及督導各項風險管理制度之執行，落實企業永續發展。為順利運作相關業務，於風險管理委員會下另設立『風險管理推動小組』，採任務編組方式，由總經理擔任組長、指定一名副組長、公司治理主管擔任執行秘書、組員包括各部門一級主管若干名，每季召開會議討論風險議題，並每年定期將相關內容提報於風險管理委員會中討論，落實風險管理的有效性。</p>	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符。
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	✓		<p>1. 本公司秉持嚴謹的風險管理來確保公司的正常運作，正視風險的存在，設置有「風險管理委員會」隸屬於董事會之下，執行風險監控並每年定期向董事會報告，以積極的態度轉化風險為機會，定期透過風險的監控、辨識、衝擊評估與擬訂因應對策來降低風險。</p> <p>2. 112年依重大性原則及營運持續管理目標，鑑別出與公司營運相關之環境、社會與公司治理議題之風險有環境類：「公共服務中斷」、「環境及氣候變遷」；社會類風險：「人才吸引與留任」；治理類風險：「IT資通訊」、「法規變動」、「供應鏈管理」等六項議題，會報於董事會，並且針對各種不同風險項目規劃專人專責之管理方法與危機因應步驟，建立起預警、應變、危機管理、營運持續計畫，以及復原行動等營運永續防護網，為利害關係人創造永續價值而努力；相關風險內容亦會於董事會中報告與說明。</p>	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符。

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>三、環境議題</p> <p>(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	✓		與上市上櫃公司永續發展實務守則相符。
<p>(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p>	✓	(一)為善盡環境保護及照顧員工安全健康之企業責任，本公司依所屬產業特性建立相關之環境管理制度，分別於92年通過ISO 14001環境管理系統、93年通過OHSAS 18001(現已改為ISO 45001)職業安全衛生管理系統，及108年起各廠區陸續通過ISO 50001能源管理驗證，並據以實施環境暨安全衛生管理措施，訂定環境安全永續目標及定期檢討之。藉由國際標準管理系統的運作，有效落實廠內生產過程中所衍生之空污、水污及廢棄物等管控；除此之外，於97年通過IECQ QC 080000有害物質管理系統驗證，以確保公司的產品不含危害人體及環境重大衝擊之物質、無有害材料，符合國際法令規章及客戶要求，降低產品對環境之衝擊。	
<p>(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？</p>	✓	(二)請參考本表下方說明一。	
<p>(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？</p>	✓	(三)請參考本表下方說明二。	
<p>四、社會議題</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>(四)請參考本表下方說明三。</p> <p>(一)本公司依循「責任商業聯盟(RBA) 行為準則」、「SA8000社會責任國際標準」、「聯合國工商企業與人權指導原則(UNGPs)」及「國際勞工組織各號公約(ILO Conventions)」等國際準則與規範，落實人權的保障。</p> <p>1.制定人權政策，落實多元、平等、共融(DEI)的友善職場。</p> <p>2.「責任商業聯盟(RBA)」致力於保障全球行業供應鏈的從業人員及社區的權利與福祉，而「責任商業聯盟行為準則(RBA Code of Conduct)」則是符合「聯合國企業與人權指導原則」、國際勞工組織之「工作基本</p>	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符。

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>原則與權利宣言」與「世界人權宣言」等關鍵性國際人權標準，是一套有關全球行業供應鏈在人權、健康與安全、環境與道德等範疇的行為規範。本公司於98年導入「責任商業聯盟行為準則」，並於104年04月20日正式加入「責任商業聯盟(RBA)」，成為其會員，遵循至今。</p> <p>3.社會責任國際標準 (Social Accountability 8000 International standard, SA8000)，是一種基於國際勞工組織公約 (ILO)、聯合國兒童權利公約、世界人權宣言而制定的準則，用以保護勞工人權、職場環境安全和勞動條件等為主要內容的管理標準，本公司亦積極導入SA8000社會責任管理系統，已於105年取得SA8000證書，並通過每半年度執行的追蹤稽核。</p> <p>4.本公司每年度執行人權風險評估及盡職調查作業，監控、減緩人權風險，出具「人權盡職調查報告(HRDD)」並揭露於官網。</p> <p>5.每年度執行全體員工之勞工人權及RBA、SA8000社會責任標準相關培訓課程，持續提升人員對人權保障的意識。</p> <p>6.本公司承諾提供員工安全健康及得以充分發揮才能的工作環境，為落實該項承諾，我們遵守當地法規，並根據上述國際勞工及人權標準，制定相關之管理政策與程序。</p>
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施 (包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	✓		(二)請參考本表下方說明四。
(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？	✓		(三)請參考本表下方說明五。
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(四)本公司透過教育訓練體系的規劃，促進經營理念與訓練投入的一致性，展開各項訓練機制交互運作，提供員工全面性的訓練與職涯發展藍圖，針對不同職級、職務進行不同的訓練，確保人才培育與職能發展符合公司營運成長所需。
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並	✓		(五)依據本公司「誠信經營及從業道德守則」規定，公司就研發、採購、生產、作業及服務流程制定相關政策，如：防範產品或服務損害利害關係人、禁止洩露機密資

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？			訊、禁止侵害智慧財產權、禁止從事不公平競爭之行為等政策。有關本公司智慧財產之管理，請參考本表下方說明六。本公司已建立相關檢舉申訴程序，檢舉申訴管道除公司內部公告外，亦揭露於公司網頁，以確保內、外部利害關係人之權益。	
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	✓		<p>(六)本公司將供應商／承攬商視為合作夥伴，致力於共同建立穩定發展及永續經營的供應鏈管理。持續性的針對品質、交期、成本、技術及社會責任合規度等，制定供應鏈管理目標與評比項目，並每年按年度計劃進行拜訪與營運系統的現場稽核，其稽核系統包括有：</p> <p>(1)品質管理系統</p> <p>(2)原物料有害物質禁用的綠色產品管理系統</p> <p>(3)勞工人權、環境、道德等之RBA行為準則管理系統</p> <p>(4)環境安全衛生風險管理</p> <p>(5)營運持續管理</p> <p>此外，依據本公司「誠信經營及從業道德守則」規定，本公司與供應商建立商業關係前，須先行評估商業往來交易對象，採行適當查核程序，檢視商業往來對象，以瞭解過去有無影響環境與社會之紀錄。有關本公司供應鏈管理之具體作法，請參考本表下方說明七。</p>	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	✓		<p>本公司每年度定期發行永續報告書，112年永續報告書依循全球永續性報告協會（Global Reporting Initiative, GRI）所出版的GRI準則、氣候相關財務揭露建議書（Task Force on Climate related Financial Disclosures, TCFD）架構、永續會計準則委員會（Sustainability Accounting Standards Board, SASB）之半導體業準則（Semiconductors Sustainability Accounting Standard 2018）等進行編製、撰寫，並通過獨立第三方公正單位英國標準協會（BSI）依據AA1000 AS Type II高度保證等級進行查證；並另由資誠聯合會計師事務所（PwC）依中華民國確信準則 3000號「非屬歷史性財務資訊查核或核閱之確信案件」進行有限確信（Limited Assurance）。針對「非擔任主管職務之全時員工薪資」資訊，則委由勤業眾信聯合會計師事務所（Deloitte）查核確認，取得</p>	與上市上櫃公司永續發展實務守則相符。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			查證、確信及薪資查核等證明。	
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：</p> <p>本公司參酌『上市上櫃公司企業社會責任實務守則』及相關法令制定「企業社會責任實務守則」，於102年11月8日經董事會決議通過實施，因應臺灣證券交易所於110年12月7日公告將『上市上櫃公司企業社會責任實務守則』修訂為『上市上櫃公司企業永續發展實務守則』，本公司於111年3月10日經董事會決議通過第三次修訂，並更名為「企業永續發展實務守則」，以提升履行企業永續發展成效，落實推動公司治理、發展永續環境、維護社會公益及加強企業永續發展資訊之揭露，其運作與所訂守則並無差異情形。本守則適用於本公司及其轄下各子公司之整體營運活動。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：</p> <p>請參考本表下方說明八。</p>				

說明：一、本公司為提升各項資源、能源之使用效率並降低生產活動對於環境所造成之衝擊，制定相關管理措施。

1. 建立能源、資源績效管理目標

針對可回收之能源、資源建立績效管理目標，並定期檢視執行成果；此外，在不影響產品品質之前提下，評估並提倡使用對環境負荷衝擊低之再生物料。為了落實環境保護及因應現今氣候變遷與水資源枯竭的狀況，我們持續關注能源、資源使用密集度，並增加廢棄物回收成果、節電成果及提高製程回收水比例來取代自來水使用需求。

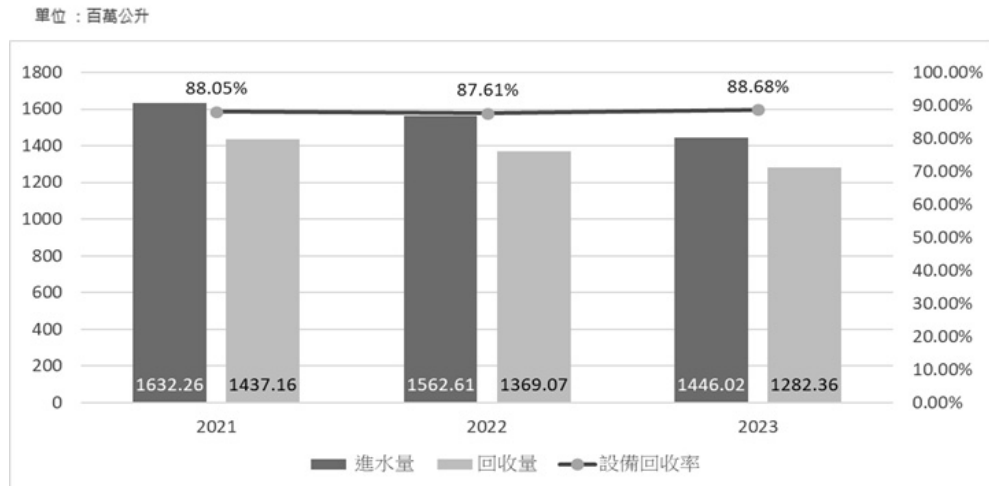
(1) 最近二年能源、資源密集度及使用情況

項目	111年	112年	上升/下降比例
電力密集度 用電量(kWh) / 個體營收(新台幣仟元)	14.47	15.84	上升9.47%
用水密集度 用水量(公噸) / 個體營收(新台幣佰萬元)	56.30	65.77	上升16.82%
廢棄物密集度 廢棄物量(公噸) / 個體營收(新台幣佰萬元)	0.15	0.15	-

項目	110年	111年	112年
廢棄物回收總重量(公噸)	1,034.64	1,051.53	4,728.26(註)
節省電力消耗量(kWh)	13,036,365	11,435,224	17,240,951
廢水回收處理量(公噸)	1,437,157	1,369,070	1,282,359

註：廢棄物回收項目擴大，包含資源回收、循環再利用、能源回收等。

(2) 2023 年力成台灣之切割研磨製程回收水使用比例為 88.68%



註：1.具有切割／研磨製程回收水系統廠區為湖口廠（2 廠）、大同廠（3A 廠）、大同廠（3C 廠）、竹科一廠（P8 廠）

2.比例（%）=[回收水量（m3）／回收設備進水量（m3）]\*100%

3. 2023 年切割研磨製程回收水系統回收率目標值為 85%

2.再生能源使用目標

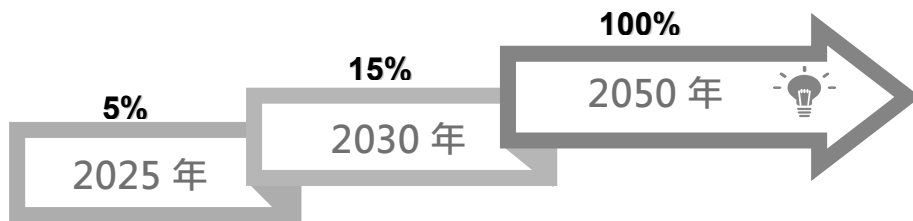
力成科技支持氣候變遷倡議，積極落實減碳措施，2021 年啟動再生能源設置專案，擬訂施行計畫：

(1) 啟動再生能源建置專案

- ◆ 2022 年於廠區屋頂架設太陽能發電設備，並於 2023 年投入供電
- ◆ 向再生能源發電業者購置綠電，並於 2023 年起進行綠電轉供  
2023 年可提供 854 萬度的再生能源使用(比例超過 1%)，可減少因電力使用而產生之碳排放量；並提前兩年達成政府針對用電大戶須於 2025 年前使用 10% 契約容量再生能源的要求。

(2) 中、長期規劃之目標：接軌國際，落實淨零

- ◆ 2025 年再生能源比例達 5%；2030 年再生能源比例達 15%
- ◆ 接軌 RE100 倡議，2050 年達 100% 再生能源



二、面對氣候變遷對營運可能產生的衝擊，力成科技積極面對並承諾持續減少溫室氣體、廢棄物、廢水排放，積極投入能源效率最佳化之規劃與配置，研究低碳或節能之製程、服務開發，並根據氣候相關財務揭露建議書（TCFD）架構執行氣候相關風險與機會鑑別，跨組織評估氣候變遷風險與因應措施，鑑別之結果提供經營團隊於營運決策之考量，將危機轉化為轉機，並同步將此正向影響力推動到供應商，建構因應氣候變遷的韌實力，2023 年力成科技 TCFD 鑑別結果如下：

1.風險因子：再生能源使用要求上升、碳排揭露要求增加

2.機會效益：透過研發和創新發展新產品或服務、使用低碳能源

3.因應作為：依據 TCFD 的框架，透過治理、策略、風險管理、指標和目標等四項核心要素，進行氣候變遷的風險與機會鑑別，並根據鑑別結果制定因應措施、營運持續計劃等，藉以降低氣候風險的衝擊，並掌握氣候機會帶來的效益，強化營運體質與韌性。

有關本公司氣候變遷與機會分析之說明，已揭露於本公司永續報告書。  
(<https://www.pti.com.tw/zh/csr/interactive/download>)

三、本公司善盡企業社會責任，透過內部管理系統運作及多項污染防制設施，推動節能減碳、溫室氣體盤查與減量、減少用水及廢棄物等管理措施，以維護永續環境之目的。近兩年統計內容說明如下：

1. 溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量

(1) 溫室氣體排放量

自96年起，即每年自發性的實施溫室氣體盤查，並將盤查結果作為減量依據。本公司112年之溫室氣體排放量統計為各主要生產據點依據實際盤查並經第三方公正單位(SGS)查證通過之數據(註)，直接溫室氣體排放(範疇一)約佔總排放量之5.36%；間接溫室氣體排放(範疇二)主要為電力耗用，約佔總排放量之94.64%，故本公司具體的溫室氣體減量策略著重於用電管理及以減少用電量為核心之方針執行。近兩年溫室氣體排放量如下表所示：

(範疇一、二資訊涵蓋力成台灣所有廠區)

溫室氣體排放量 (單位: ton CO <sub>2</sub> e/year)		
項目	111年	112年
範疇一	14,452.87	18,777.99
範疇二	377,208.72	331,455.96
總排放量	391,661.59	350,233.95

註：112年溫室氣體盤查數據為自盤結果，預計於113年7月底前完成第三方驗證。

(2) 用水量

(資訊涵蓋力成台灣所有廠區，預計於113年7月底前完成第三方驗證)

鑒於近年來氣候變遷造成水環境急遽變化，旱澇發生交替愈趨頻繁，且利害關係人對於水資源議題日益關切，為及早因應複雜之水資源問題，力成科技依據減量、再利用與回收三項策略進行水資源管理，提高使用效能，並持續推動各廠區節水措施。近兩年用水量如下表所示：

項目	111年	112年	比例
總自來水用量(公噸)	2,904,510	2,734,971	下降5.8%
地下水用量(公噸)	62,747	45,573	下降27.4%

(3) 廢棄物總重量

(資訊涵蓋力成台灣所有廠區，預計於113年7月底前完成第三方驗證)

112年力成科技產出6,367.41公噸廢棄物，均委由合格清理廠商進行妥善之處理，其中有害廢棄物產出量2,275.92公噸，主要為清洗晶圓過程產生的廢液；非有害廢棄物產出量4,091.49公噸，主要為廢水處理過程中產生的污泥。力成透過回收再利用等措施，非有害廢棄物回收量(含能源回收)計3,743.48公噸，使112年非有害廢棄物回收率(含能源回收)達91.5%，並且透過廠內落實資源分類與循環經濟，將資源循環再利用，降低對環境之衝擊。

2. 制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策

為了落實發展環境永續，本公司亦於「企業永續發展實務守則」中明白制定公司節能減碳及溫室氣體減量之策略，以及將綠電、再生能源憑證等取得納入公司之減碳措施規畫中，且據以推動，以降低公司營運對自然環境之衝擊。為因應氣候變遷影響，本公司擬定年度目標，用具體數據管理環境保護之成效，包括有：

(1)2023年度環境永續管理成效

- A.非有害廢棄物回收率(含能源回收)達91.5%
- B.切割研磨製程回收水系統效益達88.68%
- C.節電17,240,951 kWh，減少8,535公噸二氧化碳當量的排放，相當於22.5座大安森林公園的二氧化碳吸附量，且達成目標1%的節電量。
- D.達成減碳1%的目標；溫室氣體減量目標從2020年起至2030年，減量達15%
- E.積極針對廠務、製程等二大類設施執行共117項節能減碳措施
- F.CDP氣候變遷成績：獲評112年CDP氣候變遷成績獲評B，為管理(Management)等級。
- G.水揭露(Water Questionnaire, WQ)成績：2023年水揭露(Water Questionnaire, WQ)成績獲評B，為管理(Management)等級。
- H.為因應氣候變遷對於企業營運的衝擊與具體呈現氣候變遷的資訊揭露，2023年本公司依據TCFD管理機制，針對氣候變遷進行業務盤點和風險辨識，包含因極端氣候造成直接或間接之衝擊、因法規、技術或市場需求的轉型影響，以及其他人文、社會面向對公司營運活動造成之風險與機會進行分析，並出具TCFD主題報告及揭露於公司官網。

(2)環境管理計劃

為善盡企業社會責任，透過污染防制設施妥善操作，以維護永續環境，長期執行下列環境管理計劃與措施：

- A.廢氣處理：設置空氣污染防制設備處理VOCs，每年依法規之要求定期檢測，並配合環保局委託之檢測公司，對空氣污染防制設備排放管道之處理效率進行抽測，其檢測結果皆符合法規要求。
- B.製程用水回收：運用廢水回收設備，減少水資源消耗，用製程回收水來取代自來水之使用需求，以達節約用水及保護水資源之目的。
- C.廢棄物清理：生產過程產生之廢棄物清理，皆依法妥善處理，並在產生廢棄物源頭確實做好分類收集以提高廢棄物之可回收性。對於製程廢棄物之處理模式為收集、分類、減量及回收，主要管理策略是以「資源回收」來取代「掩埋處置」，讓廢棄物變為可用資源，降低對環境的衝擊，並有效管理以提高資源再利用的價值。
- D.協力廠商稽核與輔導：定期稽核具環境污染風險之供應商與外包商，輔導協力廠商落實環境保護工作，共同履行企業社會責任及達成永續供應鏈之目標。
- E.節能減碳：啟動再生能源建置專案，使用再生能源；成立跨部門節能組織，執行節能專案，降低能源消耗與溫室氣體排放量；並揭露碳排放資訊，以符合國際環保趨勢，為防止氣候暖化善盡企業責任。
- F.自主環境監測：規劃涵蓋廢水水質、噪音音量、空氣品質、廢棄物性質等各類環境自主監測計劃，以有效掌控企業活動對環境品質造成之影響與衝擊。
- G.環境許可變更：配合企業活動變化，適時提出各項環境許可之變更，使企業活動與污染排放均能符合環境法令之規範。

(3)設置環境保護專責單位

本公司設有工安環保部門，專職負責工安環保事務之管理與推行，以及監督各項污染防制設施之正常運作。此外，亦設有「工安環保委員會」，由高階主管、各廠廠長及勞工代表們參與會議，透過定期召開會議並研議公司安全衛生與環境保護之議案，讓環境永續議題融入經營管理中。



(4) 制定「環境安全衛生政策」

為厚植人員安全及環境保護觀念於企業營運及每一位人員的意識中，制定有「環境安全衛生政策」，將環境與安全衛生政策落實於員工、客戶、承攬商及相關利害團體上，具體政策有：

- A. 將環境與安全衛生政策傳達予員工、客戶及相關團體。
- B. 符合環境保護、安全衛生相關法令規章及客戶之要求。
- C. 工作者及其代表諮商及參與防止傷害、疾病、事故預防及損失控制。
- D. 順應國際環境保護趨勢及組織處境，積極推動節能減廢活動。
- E. 持續檢討與改進，提高安全衛生、環境管理目標及整體績效。

四、為了達到公司的長期發展，同時兼顧員工生活水準，每年透過市場薪資調查，檢視公司薪酬條件與市場薪酬水準，並參考總體經濟指標、物價指數，針對員工薪資作出適切的調整，優化薪酬競爭力吸引優秀人才加入，以達互惠雙贏的效果。且遵守相關的勞動法令，無論是台灣或是海外地區，都以優於當地基本工資之薪酬聘僱我們的員工。我們亦以全面性及優於法令之角度設計完善的福利制度回饋給每位同仁。力成台灣的獎酬與福利項目如下，112 年福利補助達到新台幣 281,974,631 元。

類別	內容
獎金	<ul style="list-style-type: none"><li>· 年終獎金：共兩次，分別於國曆七月與國曆一月發放</li><li>· 季獎金：依據獲利狀況、是否達成公司設定之目標</li><li>· 員工酬勞/激勵獎金：依據獲利狀況、參考個人工作職責/貢獻度與績效評核</li><li>· 調薪制度：每年更新調薪數據</li></ul>
福利	<ul style="list-style-type: none"><li>· 福利補助（結婚、生育、住院及喪儀禮金等）</li><li>· 生日賀禮</li><li>· 年節賀禮（新年、勞動節、端午及中秋）</li><li>· 電影欣賞</li><li>· 旅遊補助</li><li>· 餐費補助</li><li>· 免費團保（眷屬享壽險、意外險、醫療險及癌症險等）</li><li>· 定期免費健檢</li><li>· 社團活動</li><li>· 公司活動（視年度規劃舉辦線上/線下活動）</li><li>· 特約商店（超過 800 家特約商店提供的折扣）</li><li>· 托兒措施（與員工居住區域之優良幼兒園、托兒機構簽訂特約優惠合約做為托兒措施，提供員工於安排子女學前教育或安親的照料時，有多元的機構可選擇。）</li></ul>

五、本公司鑑於工作環境與員工人身安全保護措施之重要性，致力於提供一個安全和健康之工作場所。工作環境與員工人身安全保護措施如下：

1. 訂定「環境安全衛生政策」

為達預防職傷事故並維護安全和健康之工作場所目標，訂定「環境安全衛生政策」。

2. 依循安全衛生管理系統管控

以 ISO 14001 及 ISO 45001 之管理系統展開與管控。

3. 作業環境測定

本公司每半年實施一次作業環境測定來瞭解工作環境危害暴露的實際情況，經由採取之規劃、採樣、監測與分析之過程，若測量結果顯示有異常的測定值，將針對異常區域實施監測並著手進行改善。

4. 個人防護管理

為維護員工的安全和健康，減少於操作過程中接觸有害因子，本公司建立了個人防護具管理作業規範，並要求員工在進行危害性作業操作時穿戴適當的個人防護具。

#### 5.健康關懷與照顧

本公司提供完善的員工照顧與健康關懷機制，照顧每位同仁的身心健康，包含全方位的溝通管道、設置心理諮商機制、與專業醫療機構合作進行定期健康檢查、提供醫療諮詢服務、職場不法侵害/暴力防制、重視母性同仁健康保護及對於同仁因異常工作負荷促發疾病之預防進行管理，並適時對員工宣導疾病預防等，用以照護員工之身心健康。

#### 6.實施教育訓練

為提高員工對環境與安全衛生之意識，除了新進人員的教育訓練外，本公司每年規劃各種教育訓練課程，如廢棄物儲存分類規定、溫室氣體排放盤查、危害鑑別、風險評估暨環境考量面、個人防護具管理實務、自動檢查方式、緊急應變及健康講座等，持續強化員工意識與技能。

#### 7.健康促進與管理

112年辦理了多場的健康促進活動包括：流感疫苗施打、捐血、視力保健活動等。112年臨場醫師服務次數達295次。

#### 8.職業傷害管理

112年本公司同仁無發生職業病之災害，受傷失能件數共16件。分析其傷害類型主要為「跌倒」居多，佔傷害類型43.75%，為減少這類型傷害，避免重覆發生類似職業傷害，我們定期進行E-Learning線上課程，讓員工定期進行必要之安全衛生教育訓練，使同仁降低不安全行為所造成意外事故之發生。

#### 9.工安巡檢

為使安全衛生人員對於廠區及周遭之作業環境，能以管理系統中矯正預防做法，及早發現問題點預防事故發生，並配合由現場作業主管自主巡檢或聯合巡檢，故建立完善之巡檢制度。將巡檢缺失結果及改善率進行部門與類型統計分析，提報於每月工安月會及每季職業安全衛生委員會進行檢討審視。

項次	巡檢人員/內容	頻率
1	工安人員作業場所巡視	每日至少一次
2	工安人員作業環境安全巡檢	每週一次以上
3	工安人員作業環境專案巡檢	每月一次以上
4	工安人員主題式巡檢 (因應法規變更、事故、內外部稽核等)	不定期
5	工安績效管理交叉稽核	每季一次
6	生產製造工安現場巡檢	每週至少一次
7	現場主管走動管理	不定期
8	現場廠/處長級主管自主聯合巡檢	每月一次

10.本公司112年度無發生火災之情形。

六、本公司智慧財產管理之專責單位為智財管理部，相關之計劃及管理內容已於112年10月31日第十屆第4次之董事會中報告計畫及執行狀況。說明如下：

#### 1.智慧財產策略

保護公司營運自由及擴大競爭優勢，強化智慧財產布局，持續提升專利品質並將技術、產品與專利結合，創造產業價值及提升營收；制訂與營運目標及研發策略連結之智慧財產管理計畫，深化關鍵技術，完善智慧財產佈局，並提升同仁智慧財產保護意識；此外，持續優化智財管理系統與智財權管理，確保技術的領導地位並降低營運風險，達到永續經營。

## 2.智慧財產管理制度

規範智慧財產之取得、保護、評估、維護及運用等相關事項，並由智財部門負責管理專利及商標相關事務；制定專利商標申請管理規範與獎勵措施，鼓勵研發同仁積極將研發成果轉成專利提案，經由內部審查機制及專利提案審查系統，提升研發同仁的提案審查效率；專利委員針對提案技術、實務應用及市場發展趨勢，全方位地審核提案價值，彈性調整專利申請類別及國家，以發揮專利保護之最大效用。從初期的前案檢索、界定保護範圍、確認撰稿方向、乃至到後期的審查意見分析、擬定答辯策略等，智財部門均高度掌握專利申請的進度並確保執行的品質，而專利工程師亦會在過程中提供專業看法與建議，積極爭取較大的權利範圍。此外，對於擁有的專利權及商標權建立管理清單，並定期盤點及維護。

力成自 109 年導入台灣智慧財產管理制度(TIPS)且通過首次驗證，並於 110 年通過 TIPS 再驗證，而 111 年也順利通過 TIPS 抽驗程序，而今年(112 年)持續提出 TIPS 再驗證申請並通過獲證，建立系統化的智慧財產管理制度並持續優化。證書有效期至 114 年 12 月 31 日。

## 3.可能遭遇之智慧財產風險及因應措施

(1)落實法規遵循：參照公司治理評鑑指標之智財項目，建立智慧財產管理制度，將智財管理連結企業營運策略，觀測內外部風險或機會並採取因應措施，制訂與營運目標連結之智慧財產管理計畫，並於董事會報告計畫及執行狀況。落實法規遵循，提升公司治理評鑑排名，獲取股東及客戶的信賴。

(2)落實智慧財產管理：建立專利與商標管理清單並定期盤點，制定營業秘密保護相關規範及相對應的資訊安全設備與環境，依職責範圍不同，分層分級設定權限管控與門禁管理；導入手機鏡頭監控軟體，搭配定位系統並結合識別證門禁卡管理之整合方案，同仁於入廠後，手機鏡頭及相機功能均無法開啟，以強化資訊安全及機密資訊之保護。為避免智慧財產相關之整體權益管控不足之風險，執行智財稽核、落實智慧財產文件化及標準化之管理，以確保公司及客戶權益不受損害。另外，新進同仁於入職後，立即安排營業秘密保護及資訊安全保護相關教育訓練，且每年辦理全體同仁智財相關訓練課程，並將實際案例納入教材中，建立與深化智財保護意識。

(3)保護運用研發成果：為持續保持技術優勢，因應未來封測產業多元化及高技術化趨勢，雖已有能力研發出先進技術及培養穩定訂單來源，但仍有競爭者發展類似產品之風險，將持續進行智財布局，避免智財爭議並增加防禦，以完善的智財管理制度來保護及運用研發成果。

## 4.未來規劃

持續強化智慧財產管理制度與系統，建置更完善的智財管理，確保研發成果轉為智慧財產權，並獲得有效保護；持續落實研發管理、人員管理及機密資訊管理等措施，同步與產業趨勢及公司營運目標接軌，累積專利、商標、營業秘密等智慧資產權，提升公司的競爭優勢並增強防禦與應變力。

## 5.截至 112 年 12 月 31 日止，本公司取得智慧財產之成果如下：

智慧財產	■ 發明專利	國內	申請：24 件	核准：268 件	國外	申請：54 件	核准：186 件
	■ 新型專利	國內	申請：0 件	核准：5 件	國外	申請：0 件	核准：3 件
	■ 商標	國內	申請：0 件	核准：18 件	國外	申請：0 件	核准：23 件
	■ 著作權	國外	2 件	營業秘密	另列於營業秘密清冊		

## 七、本公司供應鏈管理具體作法如下：

本公司建構了全面的供應商管理準則，以落實供應鏈的發展，並促進雙贏的永續績效。

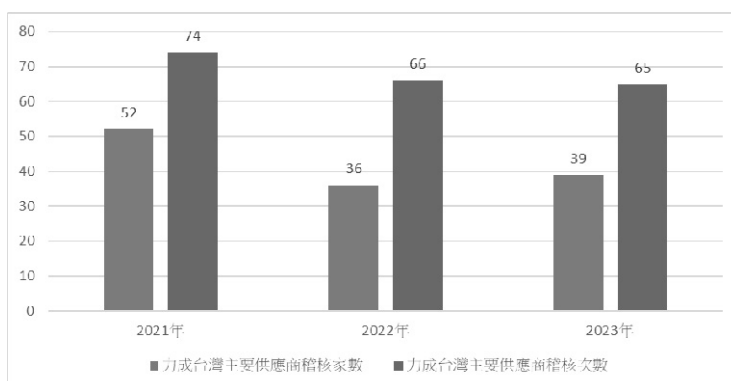
新供應商評鑑
<ul style="list-style-type: none"><li>• 針對新供應商執行評鑑，包括書面評鑑、工廠評鑑、樣品評鑑</li><li>• 候選供應商須簽署「誠信從事商業行為承諾書」、遵守RBA行為準則</li><li>• 完成供應商賄賂風險暨盡職調查程序，落實反賄賂、反貪腐</li><li>• 符合力成科技要求者，方可成為合格供應商</li></ul>
供應商評比
<ul style="list-style-type: none"><li>• 針對主要原物料供應商進行每季 / 每半年評比</li><li>• 評比項目包括品質、交期、成本及技術等面向</li><li>• 供應商評比分數未達標準，要求限期改善，並附上相關佐證資料或安排現場稽核</li></ul>
供應商稽核
<ul style="list-style-type: none"><li>• 針對主要原物料供應商依計畫進行年度稽核</li><li>• 稽核項目包括品質系統、綠色產品系統、環境安全衛生系統、社會責任管理（勞工人權）等四大面向</li><li>• 發現缺失，即要求供應商提出合適的改善方案，給予明確的目標和改善時間，未改善者則取消供應商資格</li></ul>
供應商輔導與訓練
<ul style="list-style-type: none"><li>• 定期辦理現場輔導與RBA行為準則、人權等相關訓練，協助供應商共同成長</li><li>• 舉辦「供應商社會責任宣導會」，宣導綠色政策、品質政策、誠信道德及社會責任管理理念</li><li>• 直接材料供應商須取得國際驗證，例如ISO 9001等品質管理系統，未取得者需提供導入計畫</li><li>• 鼓勵供應商使用電子發票，減少自然資源消耗</li></ul>

### 1. 供應商評比

主要原物料供應商須通過供應商評比，並接受定期稽核，以確保符合力成科技的永續管理要求與合作品質。力成科技主要原物料供應商皆依品質、交期、成本及技術等面向所制定目標進行每季評比，倘若在評比過程中，發現供應商有品質及交期問題，我們將要求供應商立即進行改善，並提供改善措施之佐證資料，或進行現場實地稽核。112年原物料供應商評比結果，皆達合格供應商分數之標準。

### 2. 供應商稽核

本公司篩選出主要原物料供應商，依據品質狀況或製程要求納入評估，並以評估的結果排定稽核計畫。112年供應商稽核家數共39家，包含主要原物料供應商以及勞務供應商，我們從中針對年度稽核排定或高風險的供應商，執行責任商業聯盟行為準則系統與營運持續管理系統的稽核，以便透過稽核管控，避免或降低負面的社會衝擊，稽核達65次。112年供應商現場稽核發現的不符合事項主要集中於製程管制、職業安全衛生管理、消防安全、作業規範執行落實及產線6S管理等類別，我們要求供應商限期改善，經持續追蹤確認，不符合事項已全數完成改善，並未有供應商因稽核列為不合格供應商。



### 3.舉辦「供應商社會責任宣導」

為建立永續供應鏈及有效傳達 ESG 永續意識，力成科技每年舉辦供應商宣導，協助供應商共同成長並藉此與供應商維持良好互動關係，亦分享永續發展趨勢與交流彼此 ESG 運作成果，透過供應鏈的合作，創造雙贏的共享價值。

112 年「供應商社會責任宣導」共有 156 家廠商、184 人次來自化學品、直接材料及人力仲介等供應商代表完成參與；議程內容涵蓋了永續供應鏈倡議、溫室氣體盤查與減碳目標、供應鏈安全管理系統、誠信經營與反賄賂、責任商業聯盟準則 RBA 與 SA8000 標準要點說明等，協助供應商掌握力成的永續方向，期許未來能在相同目標下共同努力，迎接永續未來。

## 八、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：

### 《社會面》

#### 1.提供就業機會

本公司持續提供就業機會，112 年共聘用 730 位新進員工，在積極聘用各類人才的同時，亦提供了適合的工作機會給弱勢族群，協助他們找到合適的工作，以減緩經濟壓力，落實回饋社會與創造社會共融之精神，112 年共聘用 39 名弱勢族群，開創 DEI 多元友善職場。

#### 2.身心障礙就業

本公司為秉持照顧弱勢族群，持續改善工作環境，使更多弱勢朋友能加入我們的大家庭，統計至 112 年 12 月底，112 年新聘用 25 名身心障礙員工，身心障礙員額數為 111 人，超過法令要求。

年度	108	109	110	111	112
身心障礙 聘員額	112	116	116	123	111

#### 3.「力成科技教育基金會」公益活動

本公司於 106 年成立「力成科技教育基金會」，秉持「科技教育」、「人文教育」及「落實人才培育」的宗旨，致力推廣科普、環境保護與品德教育，以及關注環境生態與地球保護等議題，用具體的行動積極參與社會公益，與社會共生共榮。112 年度社會公益投入金額共計新台幣 3,380,647 元，主要活動簡述如下：

##### ▲消弭教育落差～為孩童創造無限可能：

力成科技教育基金會贊助苗栗縣大南國小及在地偏鄉小學新竹縣清水國小每週三下午社團活動，助力孩子們多元展能。我們多面向挹注教育資源期許提升孩童們的教育品質與消弭資源落差，協助每個孩子擁有優質、平等教育與自我發展機會。

##### ▲科技人文教育活動：

即便疫情嚴峻，人才培育的腳步也不能停歇，112 年力成未來之星暑期實習計畫如期展開，更特別設計各種豐富、精實的線上化課程，藉由完整培訓機制帶領學子探索半導體封測產業，激發學生們創意思考能力並學以致用。

##### ▲接棒未來：

力成扶植新竹在地偏遠學校五峰國小及上館國小棒壘球隊，嘉惠約 49 名學子，培育青棒好手擁有更好的環境，專心地在棒球運動中茁壯成長，追求自己的夢想並在未來上發光發熱。

▲幸福耶誕草地日：

「幸福耶誕草地日」邀請綠光種子孩童及眷屬一同參與家庭日活動，走進水圳森林公園遠離塵囂，享受寧靜，透過福委會精心的活動規劃，為孩子們留下快樂遊玩的回憶。

▲科技教育推廣：

為了培養學生對半導體封測產業的認識與專業能力，力成協力「GOLF 學用接軌聯盟」、開設封測產業專班，集結校企資源，引領同學探索半導體封測的世界，從產業、公司、職務到實習生培育計畫，邀請新世代人才一同創造自己最好的歷程。

▲移工語言培訓：

移工來台工作，常因語言溝通能力不足與文化差異以致生活與工作上之困難，為提升移工語文能力，力成透過與「明新科大華語文教學中心」合作，協助移工朋友提供華語能力，更適應在臺生活與工作。

4. 志工活動

本公司成立「志工社」並結合力成科技教育基金會，積極推動社會服務與關懷，善盡回饋社會的企業責任，配合公司活動適時邀請慈善公益團體設攤義賣，增加公益團體募集資金機會、弱勢兒童照護及公益團體捐助等。

5. 產學合作

本公司持續深耕校園，積極與學校攜手合作，促進更多就業機會兼顧進修，確保育才、留才並創造產學雙贏的合作模式與善盡企業社會責任。

《員工面》

1. 工作生活平衡計畫

本公司創造多元活潑的職場紓壓環境，並提供優於法令的健康檢查、健檢異常追蹤與管理，以及擁心理諮商與員工協助方案等措施，讓力成員工在工作與生活間達到身心健康。

2. 育嬰留職停薪政策

本公司配合國家政策，提供完善的育嬰留職停薪方案，鼓勵員工生育。112 年力成寶寶誕生數為 331 人，近 3 年力成寶寶誕生數共 1,026 人。

▲育嬰留停：112 年度共有 192 名員工申請過育嬰留停，且申請人不侷限於女性同仁，其中更有 36 名男性員工申請育嬰留停，比率達 18.75%。而生育後選擇回到本公司持續服務的員工高達 79%，更有高達 84% 的復職同仁一年後仍持續在職。

▲設置集乳室：為了照顧身為母親的女性員工，各廠區均設置安全舒適且具隱密的集乳環境，讓哺乳的媽咪們可於需要時安心、放心的使用。

▲孕婦專用車位：我們於各廠區均設置孕婦專用車位，讓孕婦及產後媽咪享有便利及較佳的工作環境，以保障孕婦優先停車之權益。

▲托兒優惠措施：本公司福委會透過簽訂特約的方式，與員工居住區域之優良幼兒園、托兒等機構協定優惠方案，共計 15 家，提供員工安排子女學前教育或安親的照料時，除了有多元的機構可選擇外，亦能有實質上的折扣優惠，減輕同仁經濟負擔。

## 氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形																
<p>1 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。</p>	<p><b>董事會</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 力成重視股東權益，董事會為經營運作的核心。在推動氣候變遷與永續管理策略上，董事會亦扮演督導與指揮角色，其下設立的風險管理委員會、薪資報酬委員會與審計委員會，協助監督企業永續及氣候變遷相關管理作為，並由各委員會定期向董事會彙報。</li> </ul> <table border="1" data-bbox="635 506 1414 752"> <thead> <tr> <th>組織</th> <th>權責</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風險管理委員會</td> <td>協助審查風險管理政策、進行氣候變遷風險之辨識與調適、風險承受度及督導各項風險管理制度之執行。</td> </tr> <tr> <td>薪資報酬委員會</td> <td>評估與確保個人薪資發放與公司營運績效、ESG 績效結合。</td> </tr> <tr> <td>審計委員會</td> <td>督導公司整體營運風險。</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>管理階層</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 在推行減碳、環境永續等議題，除了高階主管的支持外，亦需要各單位的加入與合作，力成以永續目標為經度、各跨功能組織為緯度，擘劃出環境永續各面向關注的內容，並提供高階主管、管理階層可一窺全貌，提供有效的支援與協力。</li> <li>- 建置氣候風險辨識與應對程序，「由上而下指揮督導、由下而上應變與回報」，經由 TCFD 推行小組、節能小組的執行，彙報於 ESG 委員會、工安環保委員會及風險管理推動小組，並進行氣候變遷之衝擊分析與風險辨識，再彙總於風險管理委員會。</li> </ul> <table border="1" data-bbox="635 1200 1414 1989"> <thead> <tr> <th>組織</th> <th>權責</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風險管理推動小組</td> <td>為順利運作氣候治理，於風險管理委員會下另設立「風險管理推動小組」，採任務編組方式運行，由總經理擔任組長、指定一名副組長、公司治理主管擔任執行秘書，定期召開會議討論風險議題，包含有極端氣候對公司運行的影響及危害，並每年定期將相關內容提報於風險管理委員會中討論，落實風險管理有效性。</td> </tr> <tr> <td>永續發展委員會</td> <td>討論企業永續發展管理事務，由總經理擔任召集人，永續發展管理室擔任執行秘書，協助永續發展政策目標相關業務推動，並針對利害關係人所關切之議題溝通並討論。                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- TCFD 推行小組：由永續發展管理室擔任召集人，每年進行 TCFD 氣候相關風險與機會辨識，並彙整年度 TCFD 氣候相關風險與機會辨識結果於「永續發展委員會」報告、討論，供經營團隊決策參考。</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>工安環保委員會</td> <td>由總經理擔任召集人，負責工安及環保相關事務之研議，以防制職業災害與污染事件之發生、改善作業環境安全與衛生，強化環安衛管理。每季召開一次，討論包含氣候變遷與環境保護議題，如：制定環境、節能績效指標、溫室氣體盤查結果追蹤與改善。                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 節能小組：由廠務部擔任召集人，每年進行各廠區節能議題、能源管理之討論與研議，並彙整提供年度節能統計於工安環保委員會報告。</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>	組織	權責	風險管理委員會	協助審查風險管理政策、進行氣候變遷風險之辨識與調適、風險承受度及督導各項風險管理制度之執行。	薪資報酬委員會	評估與確保個人薪資發放與公司營運績效、ESG 績效結合。	審計委員會	督導公司整體營運風險。	組織	權責	風險管理推動小組	為順利運作氣候治理，於風險管理委員會下另設立「風險管理推動小組」，採任務編組方式運行，由總經理擔任組長、指定一名副組長、公司治理主管擔任執行秘書，定期召開會議討論風險議題，包含有極端氣候對公司運行的影響及危害，並每年定期將相關內容提報於風險管理委員會中討論，落實風險管理有效性。	永續發展委員會	討論企業永續發展管理事務，由總經理擔任召集人，永續發展管理室擔任執行秘書，協助永續發展政策目標相關業務推動，並針對利害關係人所關切之議題溝通並討論。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- TCFD 推行小組：由永續發展管理室擔任召集人，每年進行 TCFD 氣候相關風險與機會辨識，並彙整年度 TCFD 氣候相關風險與機會辨識結果於「永續發展委員會」報告、討論，供經營團隊決策參考。</li> </ul>	工安環保委員會	由總經理擔任召集人，負責工安及環保相關事務之研議，以防制職業災害與污染事件之發生、改善作業環境安全與衛生，強化環安衛管理。每季召開一次，討論包含氣候變遷與環境保護議題，如：制定環境、節能績效指標、溫室氣體盤查結果追蹤與改善。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 節能小組：由廠務部擔任召集人，每年進行各廠區節能議題、能源管理之討論與研議，並彙整提供年度節能統計於工安環保委員會報告。</li> </ul>
組織	權責																
風險管理委員會	協助審查風險管理政策、進行氣候變遷風險之辨識與調適、風險承受度及督導各項風險管理制度之執行。																
薪資報酬委員會	評估與確保個人薪資發放與公司營運績效、ESG 績效結合。																
審計委員會	督導公司整體營運風險。																
組織	權責																
風險管理推動小組	為順利運作氣候治理，於風險管理委員會下另設立「風險管理推動小組」，採任務編組方式運行，由總經理擔任組長、指定一名副組長、公司治理主管擔任執行秘書，定期召開會議討論風險議題，包含有極端氣候對公司運行的影響及危害，並每年定期將相關內容提報於風險管理委員會中討論，落實風險管理有效性。																
永續發展委員會	討論企業永續發展管理事務，由總經理擔任召集人，永續發展管理室擔任執行秘書，協助永續發展政策目標相關業務推動，並針對利害關係人所關切之議題溝通並討論。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- TCFD 推行小組：由永續發展管理室擔任召集人，每年進行 TCFD 氣候相關風險與機會辨識，並彙整年度 TCFD 氣候相關風險與機會辨識結果於「永續發展委員會」報告、討論，供經營團隊決策參考。</li> </ul>																
工安環保委員會	由總經理擔任召集人，負責工安及環保相關事務之研議，以防制職業災害與污染事件之發生、改善作業環境安全與衛生，強化環安衛管理。每季召開一次，討論包含氣候變遷與環境保護議題，如：制定環境、節能績效指標、溫室氣體盤查結果追蹤與改善。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 節能小組：由廠務部擔任召集人，每年進行各廠區節能議題、能源管理之討論與研議，並彙整提供年度節能統計於工安環保委員會報告。</li> </ul>																

項目		執行情形
2	敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務(短期、中期、長期)。	氣候變遷風險與機會分析請見 2023 年永續報告書「7.1 氣候變遷與能源管理」。
3	敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	氣候變遷財務影響分析請見 2023 年永續報告書「7.1 氣候變遷與能源管理」。
4	敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	風險監控與識別請見 2023 年永續報告書「2.3 風險管理」、「7.1 氣候變遷與能源管理」。
5	若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	氣候相關風險和機會影響力成科技的策略和財務規劃，我們使用定量與定性之氣候相關情境分析以便採取對應策略。力成科技參考 2°C 情境(2DS)、1.5°C 情境及代表濃度途徑情境(RCP) 等於專案會議中進行討論，並依據此情境中對於實體風險、轉型風險、機會來源等，進行氣候變遷風險與機會等相關議題評估。
6	若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	力成制定因應氣候變遷衝擊之相關管理指標，包含提升節能效率，節約用電達 1%、設置再生能源使用專案，完成廠區屋頂架設太陽能發電設備及購置再生能源憑證，再生能源使用達 3%、執行 ISO 14064 溫室氣體盤查、ISO 14067 產品碳足跡等查證，了解排碳熱點並落實減少碳排放達 3%，積極實踐減碳路徑，朝 2050 淨零目標前行。力成除了依循客戶及產品特性來制定減碳措施，亦全方位施行環境管理方案，包括規劃取得「清潔生產評估系統」合格證書、提升資源使用效益與目標，擴大水資源及廢棄物循環再利用，以及投入低碳、環保的產品或製程之開發、攜手供應鏈合作低碳轉型專案等等，以實踐責任生產與具體行動，為美好的社會與環境永續而努力。
7	若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	評估國際趨勢及法規要求等因素，力成內部尚在研議「內部碳定價」管理措施，預計於 2026 年起施行。
8	若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證(RECs)以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。	各項目標及施行進度請見 2023 年永續報告書「1.6 2023 年績效摘要與 2024 年目標設定」、「第 7 章 落實綠色永續」。
9	溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫。	溫室氣體盤查數據請見 2023 年永續報告書「7.1 氣候變遷與能源管理」



(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p>	✓		與「上市上櫃公司誠信經營守則」相符
<p>(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p>	✓	<p>(二)本公司「誠信經營及從業道德守則」中建立定期分析及評估營業範圍內不誠信行為風險，並據以訂定防範不誠信行為方案，並針對下列各類型行為制定行為指南、檢舉制度、不誠信之行為處置、獎懲及申訴制度，且落實執行：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.禁止提供或收受不當利益</li> <li>2.禁止與處理疏通費之程序</li> <li>3.利益衝突迴避</li> <li>4.政治獻金、慈善捐贈或贊助辦理程序</li> <li>5.建立商業關係程序</li> <li>6.揭露公司誠信經營政策</li> <li>7.禁止從事內線交易</li> <li>8.禁止洩露機密資訊</li> <li>9.禁止侵害智慧財產權</li> <li>10.禁止從事不公平競爭之行為</li> <li>11.防範產品或服務損害利害關係人</li> <li>12.檢舉制度、不誠信之行為處置、獎懲及申訴制度</li> </ol>	
<p>(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	✓	(三)請參考本表下方說明一。	
<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定誠信行為條款？</p>	✓	(一)請參考本表下方說明二。	與「上市上櫃公司誠信經營守則」相符

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？	✓		(二)本公司為建立誠信經營之企業文化及落實誠信經營政策，於103年8月1日設置「企業社會責任室」為專職單位，於104年2月9日經董事會通過，隸屬於董事會，該組織於111年3月10日經董事會通過，更名為「永續發展管理室」，負責本公司誠信經營政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，並每年定期(至少一年一次)向董事會報告。(112年10月31日召開第十屆第四次董事會，議案：本公司112年度推動誠信經營、反賄賂管理計畫及其執行情形報告)
(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？	✓		(三)本公司依據「誠信經營及從業道德守則」規定，本公司新進人員皆會簽署《聘僱合約書》，合約書內容表明員工應遵守利益規避，且自104年起，每位員工每年須簽署《利益衝突迴避同意書》；本公司自105年起，亦將遵循誠信經營制度的線上課程與年度績效考核連結，以徹底落實執行本公司誠信經營及從業道德政策。
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	✓		(四)本公司業已建立完備之會計制度及內控機制，並由內部稽核單位依年度稽核計畫執行相關查核，並作成稽核報告提報審計委員會及董事會，必要時亦得委任會計師執行查核。
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		(五)請參考本表下方說明三。
三、公司檢舉制度之運作情形			
(一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	✓		(一)本公司提供暢通溝通管道與多元化申訴機制，除於同仁手冊之服務準則中宣達遵循誠信原則之規範讓同仁遵守，亦設置「員工溝通管道作業規範」，以實踐多元暢通的雙向溝通環境，以及「獎懲管理辦法」可供施行及運作，並有專責人員負責受理檢舉案件，確保檢舉者身份的機密性和匿名性及防止報復，且指派適當人員處理及回覆檢舉案件。
			與「上市上櫃公司誠信經營守則」相符

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	✓		(二)請參考本表下方說明四。	
(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？	✓		(三)本公司對於檢舉人之身分均嚴格保密保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當之處置，確保檢舉者身份的機密性和匿名性及防止報復。	
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	✓		(一)本公司「誠信經營及從業道德守則」內容及推動成效，皆揭露於公開資訊觀測站及本公司網站，網址如下： <a href="https://www.pti.com.tw/zh/ir/corporate/majorinternalpolicies">https://www.pti.com.tw/zh/ir/corporate/majorinternalpolicies</a>	與「上市上櫃公司誠信經營守則」相符
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 符合「上市上櫃公司誠信經營守則」。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司定期檢討並改進公司所建置之誠信經營政策，於111年3月10日經董事會決議通過「誠信經營及從業道德守則」第四次修訂，以提升履行成效；並決議通過本公司「永續發展管理室」為專責單位，隸屬於董事會，負責誠信經營政策與防範方案之修定及監督執行，每年定期向董事會報告。				

說明：一、本公司對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款具較高不誠信行為風險之營業活動（行賄及收賄、提供非法政治獻金、不當慈善捐贈或贊助、提供或接受不合理禮物、款待或其他不正當利益），採行下列防範措施：

- 1.協助將誠信與道德價值融入公司經營策略，並配合法令制度訂定確保誠信經營之相關防弊措施。
- 2.定期分析及評估營業範圍內不誠信行為風險，並據以訂定防範不誠信行為方案，及於各方案內訂定工作業務相關標準作業程序及行為指南。
- 3.規劃內部組織、編制與職掌，對營業範圍內較高不誠信行為風險之營業活動，安置相互監督制衡機制。
- 4.舉辦公司誠信政策教育訓練與宣導，使員工充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範方案及違反不誠信行為之後果。
- 5.規劃檢舉制度及訂定檢舉事項之類別及其所屬之調查標準作業程序及確保執行之有效性。
- 6.協助董事會及管理階層查核及評估落實誠信經營所建立之防範措施是否有效運作，並定期就相關業務流程進行評估遵循情形，作成報告。
- 7.建立推動誠信經營之量化數據，持續分析評估誠信政策推動成效，於公司網站、年報及公開說明書揭露其誠信經營採行措施、履行情形及前揭量化數據與推動成效，並於公開資訊觀測站揭露誠信經營守則之內容。
- 8.110年導入「ISO 37001 反賄賂管理系統」並通過驗證稽核取得證書，且每年定期執行「ISO 37001 反賄賂管理系統」之內、外部稽核，持續提升人員之誠信經營意識與強化公司治理。

二、依據本公司「誠信經營及從業道德守則」規定，本公司與供應商建立商業關係前，須先行評估商業往來交易對象之合法性、誠信經營政策，以及是否曾涉有不誠信行為之紀錄，避免與涉有不誠信行為者進行交易。本公司於評估商業往來交易對象時，須採行適當查核程序，就下列事項檢視其商業往來對象，以瞭解其誠信經營之狀況：

- 1.該供應商之國別、營運所在地、組織結構、經營政策及付款地點。
- 2.該供應商是否有訂定誠信經營政策及其執行情形。
- 3.該供應商營運所在地是否屬於貪腐高風險之國家。
- 4.該供應商所營業務是否屬賄賂高風險之行業。
- 5.該供應商長期經營狀況及商譽。
- 6.諮詢其供應商夥伴對該供應商之意見。
- 7.該供應商是否曾有賄賂或非法政治獻金等不誠信行為之紀錄。

本公司人員於從事商業行為過程中，須向交易對象說明公司之誠信經營政策與相關規定，並明確拒絕直接或間接提供、承諾、要求或收受任何形式或名義之不正當利益，包括回扣、佣金、疏通費或透過其他途徑提供或收受不正當利益。

本公司與他人簽訂契約時，須充分瞭解對方之誠信經營狀況，並將遵守誠信經營納入契約條款，於契約中得明訂下列事項：

- (1)任何一方知悉有人員違反禁止佣金、回扣或其他利益之契約條款時，應立即據實將此等人員之身分、提供、承諾、要求或收受之方式、金額或其他利益告知他方，並提供相關證據且配合他方調查。一方如因此而受有損害時，得向他方請求損害賠償。
- (2)任何一方於商業活動如涉有不誠信行為之情事，他方得隨時無條件終止或解除契約。
- (3)訂定明確且合理之付款內容，包括付款地點、方式、需符合之相關稅務法規等。

三、本公司除指派相關人員參加外部誠信經營相關訓練之外，公司內部每年定期舉辦誠信經營相關教育訓練課程。112 年誠信經營教育訓練成果如下：

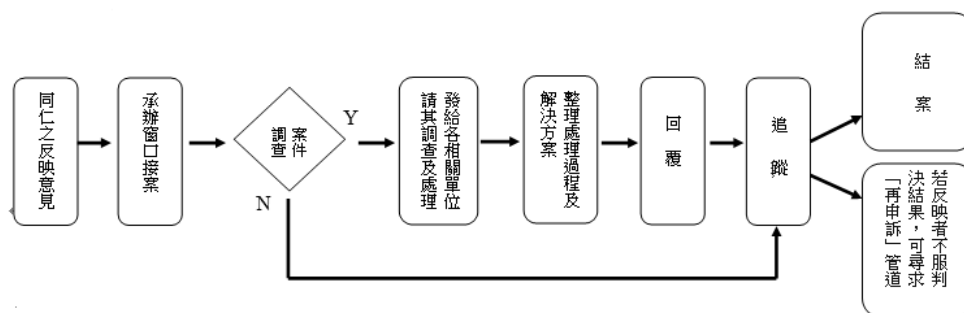
(1) 112 年度內部訓練

112 年法令課程				
No.	課程名稱	時數	人次	總時數
1	TIPS 智財管理制度教育訓練	1.00	3,906	3,906.0
2	個人資料保護及管理	1.00	10,667	10,667.0
3	能源管理及節約能源認知訓練	1.00	10,667	10,667.0
4	新進員工一般教育訓練(公司資訊保密規定)	0.45	416	187.2
5	誠信經營與從業道德	1.00	10,667	10,667.0
6	資安訓練-釣魚郵件加強訓練	1.00	76	76.0
7	資訊安全教育訓練	1.00	20,787	20,787.0
8	營業秘密保護及管理	1.00	10,667	10,667.0
9	職場性騷擾防治	1.00	10,667	10,667.0
10	一般安全衛生在職訓練	1.00	10,067	10,067.0
11	危害性化學品通識訓練	1.00	10,667	10,667.0
合計		-	99,254	99,025.2

(2) 112 年度供應商與承攬商訓練

1. 執行 112 年「供應商社會責任宣導」，共有 156 家廠商、184 人次參與；議程內容涵蓋誠信經營與反賄賂。
2. 所有承攬商、駐廠廠商等入廠前都會完成入廠須知相關訓練，包含誠信經營與反賄賂。

四、本公司訂定受理檢舉事項之調查標準及作業程序如下：



(七) 公司治理守則及相關規章查詢方式：

本公司公司治理守則及相關規章查詢網址如下：

公開資訊觀測站：<https://mops.twse.com.tw>

本公司網站：<https://www.pti.com.tw>

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制制度聲明書

力成科技股份有限公司  
內部控制制度聲明書



日期：113年3月8日

本公司112年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於112年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司113年3月8日董事會通過，出席董事10人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

力成科技股份有限公司

董 事 長：



簽章

執 行 長：



簽章

總 經 理：



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無此情形。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1.股東會重要決議事項及執行情形

日期	股東會	重要決議事項
112.5.31	股東常會	<p>1.通過承認 111 年度營業報告書及財務報表。</p> <p>2.通過承認 111 年度盈餘分配案。 執行情形：訂定 112 年 8 月 7 日為分配基準日，112 年 9 月 5 日為發放日(每股配發現金股利 7.0 元)，已如期發放完畢。</p> <p>3.通過核准辦理現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證，及/或現金增資發行普通股，及/或現金增資私募普通股，及/或私募海外或國內轉換公司債，及/或發行海外或國內轉換公司債案。 執行情形：該私募案即將屆滿一年，且尚未找到適合之策略性投資人，經本公司 113 年 3 月 8 日第十屆第 5 次董事會決議，不繼續辦理該私募案，並將提 113 年股東常會報告。</p> <p>4.第十屆董事及獨立董事選任案。 董事當選名單：蔡篤恭、呂肇祥、 美商金士頓科技(股)公司投資專戶 代表人：古口榮男、吳麗卿 超豐電子(股)公司 代表人：謝永達 台灣鎧俠先進半導體(股)公司 代表人：原健二郎 獨立董事當選名單：張光瑤、李培瑛、陳瑞聰、童兆勤 執行情形：已於股東常會後當日發布重大訊息，於 112 年 6 月 16 日獲經濟部准予變更登記，並公告於本公司網站。</p> <p>5.通過解除新任董事競業禁止限制案。 執行情形：已於股東常會後當日發布重大訊息。</p>

2.董事會重要決議事項

日期	董事會	重要決議事項
112.3.10	第九屆第 15 次	<p>1. 通過 112 年營業計畫案。</p> <p>2. 通過 111 年度營業報告書及財務報告。</p> <p>3. 通過 111 年度盈餘分配案。</p> <p>4. 通過分配 111 年度董事酬勞及員工酬勞案。</p> <p>5. 通過經理人薪資調整案。</p> <p>6. 通過經理人晉升案。</p> <p>7. 通過本公司 111 年度內部控制制度有效性考核暨出具 111 年度內部控制制度聲明書案。</p>

日期	董事會	重要決議事項
		8. 通過修訂本公司「內部控制制度」部份條文案。 9. 通過修訂本公司「公司治理守則」部份條文案。 10. 通過評估聘僱會計師之獨立性及適任性暨審計公費案。 11. 通過向金融機構申請授信額度案。 12. 通過為規避匯率波動之風險，申請買賣遠期外匯額度案。 13. 通過辦理現金增資發行普通股參與發行海外存託憑證，及/或現金增資發行普通股，及/或現金增資私募普通股，及/或私募海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)，及/或發行海外或國內公司債(普通公司債、轉換公司債)案。 14. 通過董事全面改選案。 15. 通過新任董事競業禁止限制之解除案。 16. 通過 112 年度股東常會召集案。
112.4.14	第九屆第 16 次	1. 通過審查本公司股東所提董事(含獨立董事)候選人名單。
112.5.5	第九屆第 17 次	1. 通過 112 年第 1 季財務報告。
112.6.8	第十屆第 1 次	1. 選任董事長案。 2. 通過委任本公司第四屆審計委員會委員案。 3. 通過委任本公司第五屆薪資報酬委員會委員案。 4. 通過委任本公司第二屆風險管理委員會委員案。 5. 通過訂定本公司 111 年度盈餘分配之配息基準日案。
112.6.27	第十屆第 2 次	1. 通過本公司擬處分海外子公司資產案。 2. 通過本公司擬處分海外子公司股權案。
112.8.4	第十屆第 3 次	1. 通過 112 年第 2 季財務報告。 2. 通過經理人退休案。 3. 通過向金融機構申請授信額度案。 4. 通過為規避匯率波動之風險，申請買賣遠期外匯額度案。
112.10.31	第十屆第 4 次	1. 通過 112 年第 3 季財務報告。 2. 通過訂定本公司 113 年度內部稽核計劃案。 3. 通過本公司評估投資東南亞地區案。 4. 通過向金融機構申請授信額度案。 5. 通過為規避匯率波動之風險，申請買賣遠期外匯額度案。

(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：無此情形。

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



## 五、會計師公費資訊

(一)給付簽證會計師與其所屬事務所及關係企業之審計公費與非審計之金額及非審計服務內容：

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	林政治 方蘇立	112.01.01~ 112.12.31	9,790	1,341	11,131	非審計公費內容： 1.制度設計 280 仟元 2.移轉訂價報告 350 仟元 2.審計及稅簽相關代墊費 115 仟元 4.營業稅直扣法申報 160 仟元 5.未分配盈餘實質投資查核公費 200 仟元 6.XRBL 申報檔 216 仟元 7.人力資源 20 仟元

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

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：經與會計師事務所依規定程序議價後，審計公費調降 143 萬。

## 六、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更換日期	民國一一年三月十日		
更換原因及說明	事務所內部業務調動		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情況 \ 當事人	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任	不適用	不適用
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有	—	會計原則或實務
		—	財務報告之揭露
		—	查核範圍或步驟
		—	其他
	無	√	
說明	—		
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	林政治會計師、方蘇立會計師（註）
委任之日期	民國一一一年三月十日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

註：本公司簽證會計師原為勤業眾信聯合會計師事務所黃裕峰及林政治會計師，因事務所內部業務調度，變更為林政治及方蘇立會計師。

(三)前任會計師對本準則第 10 條第 6 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：

無此情形。

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

無此情形。

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

(一)董事、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	112 年度		截至當年度 3 月 31 日止	
		持 有 股 數 增 ( 減 ) 數	質 押 股 數 增 ( 減 ) 數	持 有 股 數 增 ( 減 ) 數	質 押 股 數 增 ( 減 ) 數
董事長	蔡篤恭	(400,000)	—	(290,000)	—
董 事	洪嘉銓(註 1)	0	—	—	—
董 事	美商金士頓科技股份有限公司 投資專戶 (KINGSTON TECHNOLOGY CORPORATION) 代表人：古口榮男、吳麗卿	0	—	0	—
董 事	超豐電子(股)公司 代表人：謝永達	0	—	0	—
董 事	台灣鎧俠先進半導體(股)公司 代表人：原健二郎	0	—	0	—
獨立董事	鄭萬來(註 1)	0	—	—	—
獨立董事	張光瑤	0	—	0	—
獨立董事	李培瑛	0	—	0	—
獨立董事	陳瑞聰	0	—	0	—
獨立董事	童兆勤(註 2)	0	—	0	—
執行長	謝永達	0	—	(130,000)	—
董事暨總經理	呂肇祥	0	—	0	—
經理人	王文忠(註 3)	(18,000)	—	(53,000)	—
經理人	陳玉欽	0	—	0	—
經理人	巫勤達	0	—	0	—
經理人	吳文維	0	—	0	—
經理人	紀有章(註 4)	0	—	—	—
經理人	喬廣文	0	—	0	—
經理人	林賢鳳	0	—	0	—
經理人	林宥翰	0	—	0	—
經理人	陳世恭	0	—	(87,000)	—
經理人	董定鑫	0	—	0	—
經理人	朱肇信(註 5)	0	—	0	—
經理人	徐宏欣	0	—	0	—
經理人	林基正	0	—	0	—
財務會計主管 暨公司治理主管	曾炫章	(2,000)	—	0	—

註 1：本公司於 112 年 5 月 31 日全面改選董事，其持有股數揭露至卸任日止。

註 2：本公司於 112 年 5 月 31 日全面改選董事，其持有股數揭露自就任日起。

註 3：品質長暨資深副總經理王文忠先生於 113 年 2 月 29 日退休，其持有股數揭露至退休日止。

註 4：經營管理資深副總經理紀有章先生於 112 年 8 月 31 日退休，其持有股數揭露至退休日止。

註 5：生產企劃協理朱肇信先生於 113 年 2 月 29 日退休，其持有股數揭露至退休日止。

(二)股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三)股權質押之相對人為關係人者：無。

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

113年4月1日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
群益台灣精選高息ETF基金專戶	45,363,000	5.98%	—	—	—	—	無	—	
元大台灣高股息基金專戶	35,882,970	4.73%	—	—	—	—	無	—	
台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息ETF證券投資信託基金專戶	32,523,000	4.28%	—	—	—	—	無	—	
美商金士頓科技(股)公司投資專戶	29,875,000	3.94%	—	—	—	—	美商 KTC-SUN 公司	該公司之代表人與該股東之副總裁為同一人	
華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能ETF證券投資信託基金專戶	15,345,000	2.02%	—	—	—	—	無	—	
中華郵政(股)公司 代表人：吳宏謀	14,706,900 0	1.94% 0.00%	—	—	—	—	無	—	
美商 KTC-SUN 公司 代表人：孫大衛 (David Sun)	13,765,362 0	1.81% 0.00%	—	—	—	—	美商金士頓科技股份有限公司投資專戶	該公司之副總裁與該股東之代表人為同一人	
臺銀保管馬仕投資基金公司投資專戶	13,702,990	1.81%	—	—	—	—	無	—	
凱基人壽保險(股)公司 代表人：黃思國	13,427,000 0	1.77% 0.00%	—	—	—	—	無	—	
新制勞工退休基金	12,877,500	1.70%	—	—	—	—	無	—	

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

單位：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
晶兆成科技(股)公司	73,385,830	49.00%	76,381,170	51.00%	149,767,000	100.00%
Powertech Holding (BVI) Inc.	50,000	100.00%	0	0%	50,000	100.00%
超豐電子(股)公司	244,064,379	42.91%	0	0%	244,064,379	42.91%
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	69,000,000	100.00%	0	0%	69,000,000	100.00%
力成科技日本合同會社	註2	100.00%	0	0%	註2	100.00%
得群科技(股)公司	—	—	7,796,498	97.46%	7,796,498	97.46%

註1：係公司採權益法之投資。

註2：非屬股份有限公司，無持股數。

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一)股本來源

##### 1.股本形成經過

年 月	發行 價格 (元)	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
86/5	10	200,000	2,000,000	60,000.0	600,000	創立、現金增資 600,000 仟元	無	無
87/4	12	200,000	2,000,000	120,000.0	1,200,000	現金增資 600,000 仟元	無	註 1
88/5	11	200,000	2,000,000	200,000.0	2,000,000	現金增資 800,000 仟元	無	註 2
90/8	10	280,000	2,800,000	221,800.0	2,218,000	盈餘、資本公積轉增資 218,000 仟元	無	註 3
91/9	10	280,000	2,800,000	235,222.9	2,352,229	盈餘轉增資 134,229 仟元	無	註 4
91/9	11.5	280,000	2,800,000	246,312.9	2,463,129	現金增資 110,900 仟元	無	註 5
92/9	10	280,000	2,800,000	261,250.0	2,612,500	盈餘轉增資 149,371 仟元	無	註 6
93/9	10	440,000	4,400,000	308,000.0	3,080,000	盈餘轉增資 467,500 仟元	無	註 7
93/9	43	440,000	4,400,000	338,000.0	3,380,000	現金增資 300,000 仟元	無	註 8
94/6	10	580,000	5,800,000	400,500.0	4,005,000	盈餘轉增資 625,000 仟元	無	註 9
95/6	10	580,000	5,800,000	471,000.0	4,710,000	盈餘轉增資 705,000 仟元	無	註 10
96/6	10	580,000	5,800,000	556,300.0	5,563,000	盈餘轉增資 853,000 仟元	無	註 11
97/6	10	750,000	7,500,000	630,800.0	6,308,000	盈餘轉增資 745,000 仟元	無	註 12
98/7	10	750,000	7,500,000	669,385.2	6,693,852	盈餘轉增資 385,852 仟元	無	註 13
99/5	60.6	750,000	7,500,000	704,236.7	7,042,367	私募可轉換公司債轉換為普通股 348,515 仟元	無	註 14
99/9	58.4	750,000	7,500,000	715,366.8	7,153,668	私募可轉換公司債轉換為普通股 111,301 仟元	無	註 15
99/12	58.4	750,000	7,500,000	726,496.9	7,264,969	私募可轉換公司債轉換為普通股 111,301 仟元	無	註 16
100/8	10	1,000,000	10,000,000	799,146.6	7,991,466	盈餘轉增資 726,497 仟元	無	註 17
101/8	10	1,000,000	10,000,000	779,146.6	7,791,466	註銷庫藏股減資 200,000 仟元	無	註 18
111/4	10	1,000,000	10,000,000	759,146.6	7,591,466	註銷庫藏股減資 200,000 仟元	無	註 19

註 1：87.02.17(87)台財證(一)第 18910 號函  
 註 2：88.03.02(88)台財證(一)第 22357 號函  
 註 3：90.06.21(90)台財證(一)第 139798 號函  
 註 4：91.07.10(91)台財證(一)第 0910137911 號函  
 註 5：91.07.10(91)台財證(一)第 0910137913 號函  
 註 6：92.07.08(92)台財證(一)第 0920130303 號函  
 註 7：93.06.25(93)台財證(一)第 0930128233 號函  
 註 8：93.07.06(93)證期一字第 0930128234 號函  
 註 9：94.06.24 金管證一字第 0940125391 號函  
 註 10：95.06.27 金管證一字第 0950126720 號函

註 11：96.06.28 金管證一字第 0960032903 號函  
 註 12：97.06.25 金管證一字第 0970031487 號函  
 註 13：98.07.02 金管證一字第 0980032960 號函  
 註 14：99.05.05 經授商字第 09901091340 號函  
 註 15：99.09.21 經授商字第 09901214270 號函  
 註 16：99.12.31 經授商字第 09901291530 號函  
 註 17：100.8.11 經授商字第 10001183300 號函  
 註 18：101.8.27 經授商字第 10101177670 號函  
 註 19：111.4.15 經授商字第 11101050150 號函

##### 2.股份種類

單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
記名普通股	759,146,634	240,853,366	1,000,000,000	上市公司股票

3.總括申報制度相關資訊：不適用。

(二)股東結構

113年4月1日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	5	22	480	51,232	660	52,399
持有股數	22,523,100	55,640,000	240,303,011	73,307,972	367,372,551	759,146,634
持有比例	2.97%	7.33%	31.65%	9.66%	48.39%	100.00%

(三)股權分散情形：普通股

113年4月1日；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 ~ 999	35,135	1,699,879	0.22%
1,000 ~ 5,000	14,178	25,799,996	3.40%
5,001 ~ 10,000	1,348	10,318,412	1.36%
10,001 ~ 15,000	425	5,405,357	0.71%
15,001 ~ 20,000	239	4,364,413	0.57%
20,001 ~ 30,000	236	5,904,741	0.78%
30,001 ~ 40,000	114	4,086,159	0.54%
40,001 ~ 50,000	83	3,822,027	0.50%
50,001 ~ 100,000	173	12,256,514	1.61%
100,001 ~ 200,000	166	23,695,149	3.12%
200,001 ~ 400,000	90	26,562,910	3.50%
400,001 ~ 600,000	46	22,079,132	2.91%
600,001 ~ 800,000	23	15,685,918	2.07%
800,001 ~ 1,000,000	17	15,432,951	2.03%
1,000,001 以上	126	582,033,076	76.67%
合計	52,399	759,146,634	100.00%

註：本公司無發行特別股。

(四)主要股東名單

113年4月1日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
群益台灣精選高息ETF基金專戶		45,363,000	5.98%
元大台灣高股息基金專戶		35,882,970	4.73%
台北富邦商業銀行股份有限公司受託保管復華台灣科技優息ETF證券投資信託基金專戶		32,523,000	4.28%
美商金士頓科技股份有限公司投資專戶		29,875,000	3.94%
華南商業銀行受託保管統一台灣高息動能ETF證券投資信託基金專戶		15,345,000	2.02%
中華郵政股份有限公司		14,706,900	1.94%
美商KTC-SUN公司		13,765,362	1.81%
臺銀保管馬仕投資基金公司投資專戶		13,702,990	1.81%
凱基人壽保險股份有限公司		13,427,000	1.77%
新制勞工退休基金		12,877,500	1.70%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股/元

項目	年度		111 年	112 年	當年度截至 3 月 31 日 (註8)
	每股市價	最高		100.50	154.00
最低			68.40	78.70	126.00
平均			88.56	101.18	156.90
每股淨值 (註2)	分配前		68.88	72.28	-
	分配後		61.88	-	-
每股盈餘	加權平均股數		748,748	747,347	-
	每股盈餘(註3)		11.60	10.72	-
每股股利	現金股利		7.0	(註1) 7.0	-
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-	-
投資報酬分析	本益比(註5)		7.63	9.44	-
	本利比(註6)		12.65	(註1) 14.45	-
	現金股利殖利率(註7)		7.90%	(註1) 6.92%	-

註 1：俟股東會決議後定案。

註 2：以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

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

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：截至年報刊印日止，除每股市價之資訊外，其餘欄位因無最近一季經會計師查核（核閱）之財務報告，故無相關資料可揭露。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策：

本公司章程第 21 條之 1 第 3 項規定，本公司屬資本密集之產業，股利政策須考量公司目前及未來之投資環境、資金需求、市場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，本公司股東紅利之發放分為現金股利及股票股利，其中現金股利以不低於股利總額之 20%。

本公司為維持穩定且可持續性的股利政策，係依據近年度實際營運狀況、考量投資機會及資金需求規劃而擬定股東股利。

2.股利政策之執行狀況說明如下：

(1)本公司於民國 92 年至 99 年間處於營運成長期，此期間各年度皆由前一年度所產生之保留盈餘中提撥約 50%分派股東股利，而分派之股利中，現金股利約佔 80%，股票股利則約佔 20%。

(2)自民國 100 年起，本公司開始進入獲利穩定期，此期間各年度皆由前一年度所產生之保留盈餘中提撥約 60%分派股東股利，而分派之股利中，100%以現金股利發放。期間雖然於 102 年度因權利金和解賠償而導致虧損外，本公司仍以資本公積配發的方式，每股發放現金 2 元。



(3)本公司為延續民國 100 年後之股利政策，於 113 年 3 月 8 日第十屆第 5 次董事會決議擬每股發放現金股利 7.0 元，預計發放金額合計約占 112 年度所產生保留盈餘之 61%，尚符合現階段本公司之股利政策。倘若未來本公司之營運狀況未發生重大變化時，亦將延續目前之股利政策。

3.本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 113 年度擬自 112 年度盈餘中分派現金股利計新台幣 5,314,026,438 元，依目前流通在外股數每股發放現金股利 7.0 元，實際股利分配情形將待 113 年股東會決議後執行之。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本次股東會擬議分派 112 年度之盈餘，未有無償配股之情形。

(八)員工及董事酬勞：

1.公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

本公司之公司章程中，有關員工及董事酬勞之分派原則規定如下：

本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥 5%~7.5% 為員工酬勞及不高於 1.5% 為董事酬勞。但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。

員工酬勞得以股票或現金為之，其給付對象得包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。董事酬勞僅得以現金為之。本公司獨立董事按月支領報酬，不參與年度董事酬勞分配。

2.本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

112 年度員工及董事酬勞金額之估列基礎，係依上述公司章程之規定予以估列，若實際分派金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列入實際分派年度之損益。

3.董事會通過分派酬勞情形：

本公司於民國 113 年 3 月 8 日經第十屆第 5 次董事會決議，通過分派 112 年度之員工及董事酬勞如下：

(1)員工酬勞新台幣 540,574,520 元及董事酬勞新台幣 108,114,904 元，分別佔年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利的 5.47% 及 1.09%，均以現金方式發放。上述金額與 112 年財報帳列數比較並無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本期並無以股票分派員工酬勞之情形，故不適用。

4.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形：

本公司於 112 年 5 月 31 日股東常會通過 111 年度盈餘分配案中，有關員工及董事酬勞之分派情形如下：

	金額(元)
員工酬勞—以現金方式發放	586,354,242
董事酬勞—以現金方式發放	117,270,848
合計	\$ 703,625,090

上述實際分派情形與原董事會決議相較並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無此情形。

二、公司債辦理情形：無此情形。

三、特別股辦理情形：無此情形。

四、海外存託憑證辦理情形：

113 年 3 月 31 日

項目		發行(辦理)日期	
		95 年 1 月 23 日	95 年 2 月 10 日
發行(辦理)日期		95 年 1 月 23 日	95 年 2 月 10 日
發行及交易地點		盧森堡交易所	
發行總金額		美金 103,650,000 元	美金 12,092,500 元
單位發行價格		每單位美金 6.91 元	
發行單位總數		第一次發行 15,000,000 單位	追加發行 1,750,000 單位
表彰有價證券之來源		由出售股東以其持有不超過 33,500,000 股之力成科技普通股作為參與海外存託憑證所表彰之原有價證券	
表彰有價證券之數額		30,000,000 股	3,500,000 股
存託憑證持有人的權利與義務		海外存託憑證持有人的權利義務，如表決權、股利分配、新股優先認購權及其他權益等，依中華民國相關法令及存託契約有關規定辦理	
受託人		無	
存託機構		摩根大通銀行	
保管機構		摩根大通銀行台北分行	
未兌回餘額		44 DR units	
發行及存續期間相關費用之分攤方式		<p>發行：包括但不限於承銷費用、法律費用、上市掛牌費用、會計師費用、財務顧問費用及其他任何相關費用等，除法令另有規定或發行公司與主辦承銷商及出售股東及存託機構另有規定外，均由出售股東負擔。</p> <p>存續期間：除法令另有規定或發行公司與主辦承銷商及出售股東及存託機構另有規定外，包括各年度上市費用、資訊揭露及其他支出皆由本公司負擔。</p>	
存託契約及保管契約之重要約定事項		<p>存託契約：</p> <p>(1)轉讓/交割(2)資訊提供(3)存託憑證之原始發行、兌回與再發行(4)股利、其他分配與認股權(5)登記基準日(6)表決權(7)轉讓(8)原有價證券之變更(9)稅捐(10)修改與終止</p> <p>保管契約：</p> <p>(1)交付原有價證券以發行海外存託憑證(2)通知存託機構發行存託憑證(3)海外存託憑證兌回時原有價證券之交付(4)每月結算之股數確認(5)登記基準日之股數確認</p>	
每單位市價	112 年	最高	US\$ 9.75
		最低	US\$ 5.15
		平均	US\$ 6.46
	當年度截至 3 月 31 日	最高	US\$ 12.60
		最低	US\$ 8.20
		平均	US\$ 9.93

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形：

無此情形。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

無此情形。

七、資金運用計畫執行情形：

本公司截至 113 年 3 月 31 日止，尚無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劃效益尚未顯現之情形。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍

##### 1.所營業務之主要內容：

- (1) CC01080 電子零組件製造業。
- (2) CC01101 電信管制射頻器材製造業。
- (3) CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
- (4) CC01120 資料儲存媒體製造及複製業。
- (5) CC01990 其他電機及電子機械器材製造業。
- (6) F119010 電子材料批發業。
- (7) F219010 電子材料零售業。
- (8) H201010 一般投資業。
- (9) I301010 資訊軟體服務業。
- (10) I501010 產品設計業。
- (11) JE01010 租賃業。

##### 2.營業比重：

本公司成立於民國 86 年 5 月，以積體電路 IC 封裝測試業務為主，112 年度合併營業比重如下：

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度營收淨額	營業比重
IC 封裝服務	45,568,783	64.69%
IC 測試服務	10,173,572	14.44%
模組加工服務	5,965,582	8.47%
晶圓級封裝服務	3,047,200	4.33%
晶圓級測試服務	5,657,213	8.03%
其他	28,595	0.04%
合 計	70,440,945	100%

##### 3.目前之商品(服務)項目：

- (1) 高腳數超薄小型晶粒承載積體電路(TSOP)封裝及測試服務。
- (2) 四邊扁平無腳封裝(QFN)封裝服務。
- (3) 多晶片(堆疊)封裝(MCP、S-MCP)封裝及測試服務。
- (4) 球型陣列承載積體電路(wBGA、FBGA)封裝及測試服務。
- (5) 記憶卡(SD、microSD)、USB 封裝及測試服務。
- (6) 固態硬碟(SSD)、內嵌式記憶體(eMMC、eMCP、UFS) 封裝及測試服務。
- (7) DRAM 晶片堆疊封裝及測試服務。
- (8) 行動記憶體封裝及測試服務。
- (9) 晶圓級晶片測試服務。
- (10) 晶圓凸塊(Bumping)服務。
- (11) 系統級封裝(SiP)服務。
- (12) 重佈線(RDL)服務。

- (13) 晶圓級晶片尺寸封裝(WLCSP)服務。
- (14) 封裝體堆疊(PoP、PiP)封裝及測試服務。
- (15) CIS 影像感測器封裝及測試服務。
- (16) 覆晶封裝(Flipchip)服務。
- (17) 銅柱凸塊覆晶(Cu Pillar Bump Flip Chip)封裝服務。
- (18) EMI shield package 封裝服務。
- (19) 面板級扇外型 (Panel level Fan-Out)封裝及測試服務。
- (20) 模組(Module)與系統(System)封裝服務。

#### 4. 計劃開發之新商品(服務)：

- (1) 大尺寸(>100mm x100mm) FCBGA。
- (2) 大尺寸(>70mm x 70mm) MCM FCBGA (logic + memory) ，用於汽車應用。
- (3) 客製化 CPO (SiPh chip + SoC) on FCBGA 封裝。
- (4) 封裝體堆疊(Package on Package)應用銅核心錫球等新製程與材料。
- (5) 先進節點晶圓應用於車用 Package 封裝。
- (6) 高散熱金屬導電膠應用於大尺寸 FCBGA 與 FCLGA
- (7) BT+ABF 基板，應用於 AI，HP 與汽車等的 FCBGA。
- (8) 覆晶封裝結合超細線寬與間距重佈線製程(RDL)的 FOPLP 技術，提供高密度異質晶片封裝產品於高速網路與伺服器等應用領域。
- (9) Fan-out on Substrate 封裝。
- (10) Fan-out 嵌入小晶片，以整合邏輯晶片或系統單晶片(SoC)與高頻寬記憶體，滿足雲端人工智能(Cloud AI)與邊緣運算(Edge Computing)之應用。
- (11) Fan-out 整合邏輯晶片或系統單晶片(SoC)與記憶體晶片垂直堆疊整合，滿足穿戴裝置輕薄短小之需求。
- (12) 覆晶封裝結合重佈線路技術之 Chip Last Fan-out 結構。
- (13) 晶片嵌入式製程技術(Pillars in Fan-Out, PiFO®)，提供智慧型手機、穿戴式裝置應用需求。
- (14) 應用矽穿孔(TSV)技術於高頻大容量記憶體封裝，運用在人工智慧元件(AI)等產品。
- (15) 8 顆 NAND 記憶體晶片+Controller 搭配 FOPLP 扇外型面板級封裝堆疊技術，提供超薄型、高密度與高速之行動通訊應用需求。
- (16) NAND 記憶體晶片搭配微控制晶片的高散熱記憶體晶片模組技術，提供超薄型、大容量、高散熱與高速之雲端儲存應用需求。
- (17) 整合矽穿孔及微凸塊之高頻寬記憶體堆疊晶片及嵌埋橋接晶片扇外型堆疊封裝，提供高頻寬、高記憶體密度、高效能運算及高速網路連結之應用。
- (18) 8 顆 NAND 快閃記憶體晶片，搭配 8 顆 LPDRAM 內存記憶體晶片，微控制器，與 6 顆矽中介層之封裝堆疊技術，提供高記憶體密度、高效能、薄型封裝於行動通訊上之應用。
- (19) 高度整合之 FO-PoPoP 結構，藉由結合主動晶片與球面被動元件，提供更好的電氣特性。
- (20) 3D-FOPoP 結構，提供高密度、高電氣特性，及尺寸微縮之封裝解決方案。
- (21) 超小晶片尺寸，與超大晶片尺寸 CIS CSP 封裝，以滿足不同應用領域的需求。
- (22) 高速 3D-NAND 測試服務與硬體開發。
- (23) 高速 SCM (Storage Class Memory) 測試服務與硬體開發。
- (24) Tester IO board 硬體開發。

- (25) 車用電源模組測試服務。
- (26) 電源模組預燒服務。
- (27) PCIe 介面測試服務。
- (28) HBM 測試開發。

## (二) 產業概況

### 1. 產業之現況與發展

2023 年全球面臨經濟衰退，產業動盪劇烈。地緣政治衝擊產業發展，美中經濟制裁擴大，區域性戰爭衝突不斷，兼以高通膨，高利率，中國疫後經濟表現不如預期，全球終端需求疲弱，庫存升高，諸多不利因素籠罩下，2023 年全球經濟發展遲緩，國際貨幣基金(IMF)資料顯示，2023 年全球經濟成長率約只有 3.2%。

展望 2024 年，經濟情況依然未有大幅度反彈，依 IMF 於四月提出的報告顯示，預期 2024 年全球經濟成長率將和 2023 年相仿，維持 3.2%。

就半導體產業而言，依據美國半導體協會(SIA)公布的 2023 年全球晶片銷售額，達到 5268 億美元，相較 2022 年下滑 8.2%。

台灣半導體產業的表現，在全球平均值之上。根據工研院產科國際所統計，2023 年台灣半導體產值達新台幣 4.34 兆元，年成長-10.2%。其中 IC 設計業產值 1.10 兆元，年成長-11%，IC 製造業 2.66 兆元，年成長-8.8%，(其中晶圓代工 2.49 兆元，年成長-7.2%，記憶體與其他 1701 億元、年減 27.8%)，IC 封裝業 3931 億元、年減 15.6%，IC 測試業 1906 億元、年減 12.8%。展望 2024 年，台灣半導體產業產值預估為 5.01 兆元，呈現年成長 15.4%的預估。

然而就長期來看，半導體產業依然將持續成長。半導體的廣大應用，包括智慧型手機、電腦、雲端伺服器、人工智慧 AI、AR/VR、5G、電動車與自駕車、IoT、電子醫療等，應用推陳出新，呈現百花齊放的蓬勃面貌。

2020年~2023年台灣IC產業產值

億新臺幣	2020	2020 成長率	2021	2021 成長率	2022	2022 成長率	2023	2023 成長率
IC產業產值	32,222	20.9%	40,820	26.7%	48,370	18.5%	43,428	-10.2%
IC設計業	8,529	23.1%	12,147	42.4%	12,320	1.4%	10,965	-11.0%
IC製造業	18,203	23.7%	22,289	22.4%	29,203	31.0%	26,626	-8.8%
晶圓代工	16,297	2.1%	19,410	19.1%	26,847	38.3%	24,925	-7.2%
記憶體與其他製造	1,906	19.4%	2,879	51.0%	2,356	-18.2%	1,701	-27.8%
IC封裝業	3,775	9.0%	4,354	15.3%	4,660	7.0%	3,931	-15.6%
IC測試業	1,715	11.1%	2,030	18.4%	2,187	7.7%	1,906	-12.8%
IC產品產值	10,435	22.4%	15,026	44.0%	14,676	-2.3%	12,666	-10.2%
全球半導體市場(億美元)及成長率(%)	4,404	6.8%	5,559	26.2%	5,741	3.3%	5,268	-8.2%

資料來源：工研院產科國際所

說明：

(e)表示預估值(estimate)。

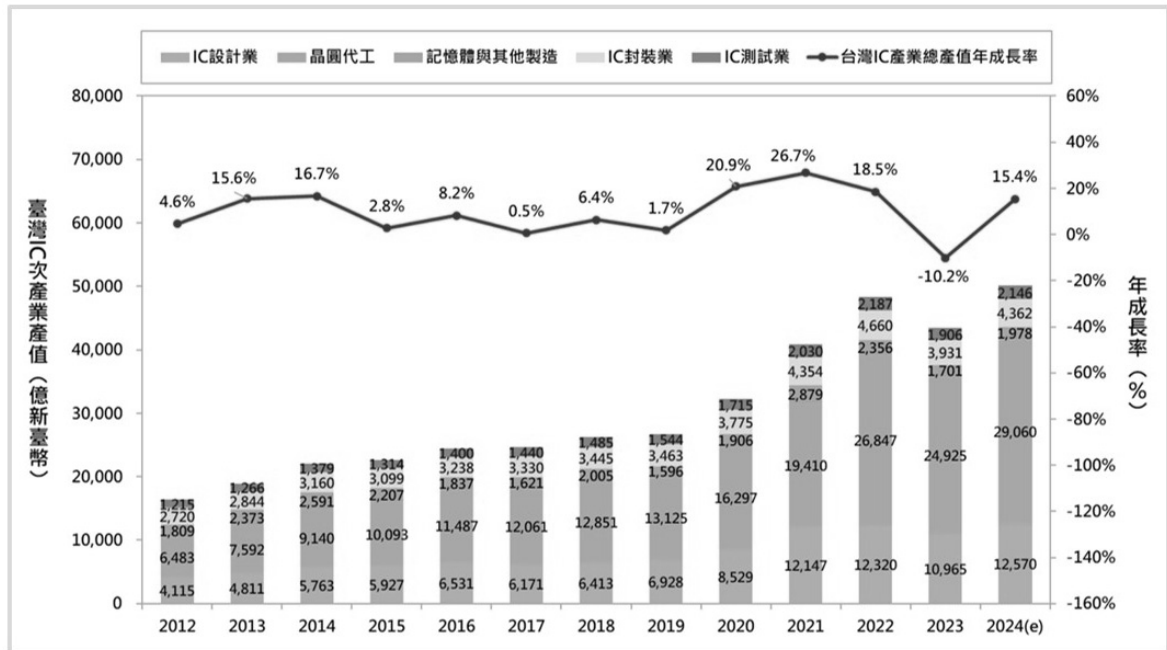
IC 產業產值=IC 設計業+IC 製造業+IC 封裝業+IC 測試業。

IC 產品產值=IC 設計業+記憶體與其他製造。

IC 製造業產值=晶圓代工+記憶體與其他製造。

上述產值計算是以總部設立在臺灣的公司為基準。

## 台灣半導體各次產業產值



資料來源：工研院產科國際所

### 2. 產業上、中、下游之關聯性

半導體產業，可區分為上游的晶片設計，中游的晶圓製造，及下游的晶片封裝及測試。

#### (1) 晶片設計：

晶片設計屬於知識密集產業，此行業具有高進入障礙的特色，隨著高效能，多功能的電子產品需求，以及 5G、AI、IoT、汽車電子、工業與消費性產品的應用多元化，晶片設計產業百花齊放，是半導體供應鏈內重要的一環。晶片設計公司概分為自行設計產品銷售，或接受客戶委託設計兩大類。

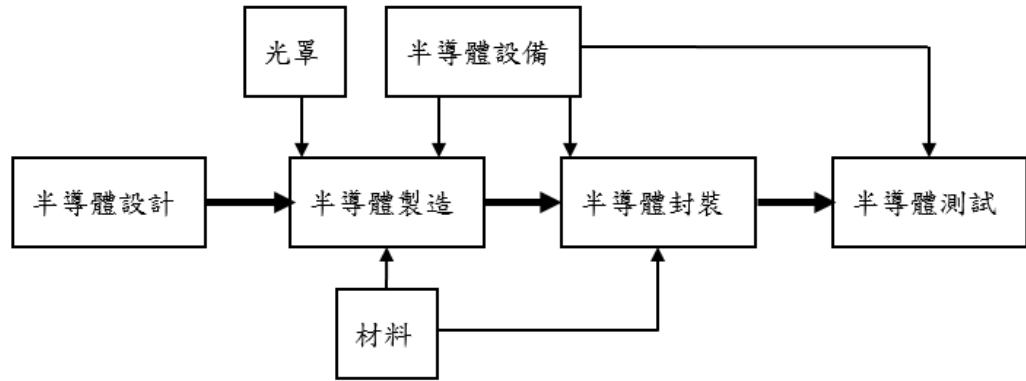
#### (2) 晶圓製造：

晶片製造屬於高資本、高技術、與高知識性的產業，負責將晶片設計，製作出半導體晶圓。隨著晶片效能的提升需求，細線路化，高集積化，晶圓製造的門檻愈來愈高，能夠投資在先進製程的廠商愈來愈集中化。晶圓製造概分為 IDM 公司(廠內自行製造)，與專業晶圓製造代工兩種。

#### (3) 晶片封裝及測試：

封測產業將製造出的晶圓，進一步作測試與封裝，以便進一步應用在主機板與系統層級上。隨著摩爾定律的進展受限，封裝的角色日益吃重，必須藉由先進封裝的作法，將不同功能的晶片進行異質整合，是封測業被半導體產業界賦予的重要責任與期待。

行業上、中、下游之關聯性，如圖所示：



### 3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

#### (1) 產品之發展趨勢

半導體產品朝向多功能，效能強化、省電、散熱，與高整合度的發展趨勢，帶動先進封裝朝向系統級封裝 (SiP) 及異質整合封裝 (Heterogeneous Integration) 的產品需求。新型態的先進封裝技術，諸如面板級扇外型封裝 (Panel Fan-Out)、矽穿孔 (TSV)、內埋式封裝 (Embedded Package)、晶片薄化 (Thin Wafer)、晶片堆疊 (Chip Stacking)、細間距覆晶 (Fine Pitch Flipchip)、高密度模封 (High Density Encapsulation)、天線整合封裝 (AiP)、高密度表面焊接 (High Density SMT)、系統組裝 (System assembly) 及測試 (Testing) 等技術的整合，將是後摩爾時代來臨之際，半導體產業的重中之重。

未來的產品趨勢，將需要整合各種先進的封裝測試技術。本公司多年以來，強調持續不斷的技术研發，因應新型態產品的需求，對產品發展的趨勢，能精準掌握，並能夠在最正確的時間點，推出適合市場的必要技術。

面對半導體在未來數年的持續成長態勢，力成科技一如以往，持續半導體與系統級的封裝測試技術的創新，維持在全球 OSAT 的技術領導地位。同時重視品質，生產良率，期能充分提供市場與產業界在各個領域需求的不同技術，讓客戶享受最有競爭力的服務，與客戶一同成長。

#### (2) 競爭情形：

力成科技擁有完整的半導體後段封測能力，足以提供客戶從晶圓凸塊 (Bumping)、晶圓測試 (Wafer Sort)、晶圓級封裝 (WLCSP)、鐳線封裝 (Wire bond Package)、覆晶封裝 (Flip chip Package)、系統級封裝 (System in Package)、面板級扇外型封裝 (Fanout)、3 維矽穿孔 (3DIC TSV)、模組與系統級組裝 (System Assembly)、封裝與系統級測試 (Final Test) 等服務。

當晶圓從半導體製造廠產出之後，力成科技提供客戶一次滿足半導體後段所需的所有服務，客戶將無需費心逐一安排後段各個站點的生產基地與產能；本公司能夠提供完整的半導體後段服務，涵蓋傳統產品封測，以及最先進技術的量產能力與產能，這是力成科技得以持續在半導體後段競爭的的最大利基之一。

除此之外，力成科技的優勢在於，技術能力強、生產天數短、生產良率高及生產成本低。本公司願意將自身的優勢，與客戶共享，在過去超過二十年的公司歷史中，始終以客為尊，與客戶分享優勢，共同成長。

展望未來，隨著先進封測技術的需求日殷，力成科技除了持續維持記憶體



封測的領導地位外，在邏輯 IC 與系統級整合封裝 SiP 的業務將持續大幅度成長，本公司已然是全球領先的全方位半導體封裝測試大廠。

### 2023年全球前十大封測廠之台灣廠商排名及2018年~2023年成長態勢

單位：新台幣百萬元

公司名稱	2018年 營收	18/19 成長率	2019年 營收	19/20 成長率	2020年 營收	20/21 成長率	2021年 營收	21/22 成長率	2022年 營收	22/23 成長率	2023年 營收
日月光	397,261	4.01%	413,182	15.44%	476,979	19.50%	569,997	17.70%	670,872	-13.26%	581,914
<b>力成</b>	<b>68,039</b>	<b>-2.23%</b>	<b>66,525</b>	<b>14.51%</b>	<b>76,181</b>	<b>9.99%</b>	<b>83,794</b>	<b>0.16%</b>	<b>83,927</b>	<b>-16.07%</b>	<b>70,441</b>
京元電	20,816	22.69%	25,539	13.39%	28,959	16.58%	33,759	8.95%	36,782	-10.21%	33,025
頌邦	18,725	9.05%	20,419	9.09%	22,275	21.58%	27,082	-11.34%	24,010	-16.47%	20,056
南茂	18,480	10.05%	20,338	13.14%	23,011	19.07%	27,400	-14.17%	23,517	-9.19%	21,356

資料來源：公開資訊觀測站/各公司財報，力成公司整理

註：日月光與矽品於 2018 年 4 月時，以股份轉換方式設立日月光投資控股(股)公司

### (三)技術及研發概況

#### 1.研發費用

本公司最近年度研發費用支出情形詳如下表：

單位：新台幣仟元

項目	年度
	112 年度
研發費用	2,457,741

#### 2.開發成功之技術或產品：

##### (1) 封裝產品方面的成果：

- A. 持續量產深具成本競爭優勢的無凸塊扇外型 (Bump-Free Fan-Out, BF2O®) 面板級封裝，應用於行動裝置、穿戴式裝置及其他消費性產品等多樣化的終端產品。
- B. 利用覆晶封裝結合重佈線路技術 (Chip Last Integration Package, CLIP®) 整合系統晶片 (SoC) 與動態隨機存取記憶體 (DRAM)，加上層數簡化的封裝基板 (Substrate) 形成 Fan-out on Substrate 封裝技術。
- C. 利用 (Chips Integration Embedded Fan-out Solution, CHIEFS®) 重佈線路之細線寬能力，使 BT 基板 (Substrate) 尺寸與層數得以減小，形成具尺寸與成本競爭優勢的 Chip First Fan-out on Substrate 封裝架構。
- D. 以扇外型面板級封裝 (Fan-Out Panel Level Package, FOPLP) 之晶片嵌入式製程技術 (Pillars in Fan-Out, PiFO®) 整合光源晶片與其控制晶片，以應用於娛樂、醫療、教育等領域的 AR/VR 裝置。
- E. 以晶片嵌入式製程技術 (Pillars in Fan-Out, PiFO®) 提供智慧型手機應用處理器 (Application Processor, AP) 高效能且更輕薄短小的 PoP (Package on Package) 封裝需求。
- F. 結合扇外型封裝與矽穿孔晶圓級封裝 (TSV-WLCSP) 之 Chip Middle FOPoP 結構，提供穿戴裝置應用需求。
- G. 實現超細線寬與間距重佈線製程 (RDL) 之 FOPLP 技術開發與驗證，運用在高速運算處理晶片。

- H. 晶圓重組技術之開發，將兩種或以上不同功能之晶片整合在一晶圓上與矽穿孔晶圓級封裝(TSV-WLCSP)達到小尺寸多晶片模組的優勢，符合消費性電子產品之輕薄短小與高傳輸速率低功耗的需求。
  - I. 以矽穿孔(TSV)與高精度的晶片堆疊製程所製做的高密度的高頻記憶體(High Bandwith Memory, HBM)。
  - J. 成功開發應用於行動裝置、醫療、監控及車用領域等應用市場的矽穿孔影像感測器晶片尺寸封裝(TSV CIS CSP)技術。
  - K. 成功開發大尺寸(75mm x 75mm)多晶片模組封裝FCBGA(SoC + chiplets)，應用於 AI 伺服器。
  - L. 成功開發嵌入式H/S FCCSP, 用於微控制器與電視晶片封裝。
  - M. 成功開發FCLGA，用於電源晶片在 AI, HPC, 汽車的應用。
  - N. 成功開發5G AP、Modem、RF相關應用之FCCSP產品。
  - O. 成功開發TV Chip及RF相關FBGA、HS-FBGA產品。
  - P. 成功開發WiFi相關Hybrid (DB, WB+FC)產品。
  - Q. 成功開發H/S FCBGA，應用於汽車上的SOC與MCU。
  - R. 成功開發CIS於基板上的系統級封裝。
  - S. 成功開發車用相關晶片FCBGA產品。
  - T. 成功開發高速傳輸控制晶片(PCIE) FCCSP產品。
  - U. 成功開發光傳輸網路控制晶片(OTN) FCBGA產品。
  - V. 成功開發生產16顆NAND晶片堆疊+2顆Interface Chip可滿足大容量SSD產品。
  - W. 成功開發8xDRAM+8xNAND+Controller uMCP Hybrid (WB+FC)產品，可滿足高速大容量行動通訊產品。
  - X. 成功開發天線封裝(Antenna in Package, AiP)技術及射頻(Radio Frequency, RF)實驗室的建置，可協助客戶加速在5G高頻封裝產品上的開發與驗證。
- (2) 測試產品方面的成果：
- A. UFS3.0 Automotive Product 測試服務與硬體開發。
  - B. 高速 3D-NAND (1.6Gbps) 測試服務與硬體開發。
  - C. Micro Shield Storage Memory 測試服務與硬體開發。
  - D. uLED 測試服務。
  - E. uLED 晶圓 BI 測試服務。
  - F. T2000 EPP tester 量產導入。
  - G. 系統級 IC BI 測試解決方案與硬體開發。
  - H. 防沾黏記憶體測試治具開發。
  - I. 大尺寸封裝之測試服務與硬體開發。
  - J. 大尺寸封裝之測試機台開發。
  - K. UFS 4.0 汽車產品應用測試服務與硬體開發。
  - L. AR / VR 相關應用之測試服務與硬體開發。

#### (四)長、短期業務發展計劃

茲就本公司有關經營、生產、行銷及研發等策略領域之短期及長期發展計劃之內容說明如下：

##### 1.短期發展計劃

###### (1) 積極開發新製程及技術

技術領先為本公司著重的經營方向之一。因應半導體應用產品的多樣化，與

所需的封裝技術的差異，力成科技將持續開發新製程及技術能力，以期滿足客戶所需。舉例來說，應用 TSV 製程，於 HBM 產品，將可達成高速高頻寬的記憶體模組；應用面板級扇外型封裝 (Panel Level Fan Out)於 HPC/AR / AI / IoT/智慧駕駛等領域，將可實現異質整合封裝 (Heterogeneous Integration)，有助於半導體晶片高速，高頻寬的需求達成。

(2) 持續縮短製程週期，以提供客戶更迅捷之服務

本公司之生產利基為彈性且快速的產能調整，提供客戶具有競爭力的生產週期。

(3) 持續提供整合性服務( Turn-Key Service)

由於上游晶圓廠基於成本考量，逐漸將 IC 之封裝及測試業務外移至專業封測廠。本公司積極進行產品組合的優化，以及先進封裝測試技術的研發和量產，成為國內少數能同時提供先進技術的封裝及測試一元化服務的領導廠商。未來將持續提供高技術的整合性服務，強化本公司在客戶供應鏈內的價值與競爭力。

(4) 擴展國內外市場，擴大市場佔有率

本公司具有提供整合性服務之優勢，除與現有國內外客戶維持良好關係外，將積極爭取國內外新客戶，擴大市場佔有率。

## 2. 中長期發展計劃

(1) 注重與客戶之間的長期合作關係

強調與上下游廠商的長期合作，在產業專業分工的趨勢中，本公司已是客戶信賴與倚賴的封裝測試夥伴，提供客戶需要的品質與服務，與客戶共同成長。

(2) 注重與供應商之間的長期合作關係

供應商是力成科技生產能力的延伸，而半導體設備、材料等供應商，是力成多年來得以成長茁壯的關鍵。力成科技本於與供應商互信、互利的基礎以建立雙贏及共同成長的期許，持續強化完整的供應商合作關係。

(3) 推動數位化、數位優化

在既有的 AI/Big Data 基礎上持續推動 E 化，導入 RPA(流程機器人)來處理大量重複執行的任務，以節省人力、提高效率。BI(商業智慧)提供的營運報表可回饋日常業務流程改善。EDA(工程資料分析)除提供日常的項目監控，更因科技疊加效果，增加數位自動化能力進而提高產品良率、增進生產效率。

(4) 持續開發下世代所需的封裝測試技術

力成科技於封裝測試模組領域除穩定擴產，經營及研發團隊兼顧技術發展及客戶需求，在新技術專利及創新能力居業界領先地位；工廠製造團隊除提升既有生產效率外，亦致力於品質提升、成本下降等活動。

自 2006 年成立封測研發中心後，一路創造 Stacked Die、Thin wafer 等技術門檻，近年更在面板級封裝(Panel-level packaging, PLP)及矽穿孔(Through Si Via, TSV)等新領域與客戶合作開發次世代新產品，持續開花結果。

(5) 持續增加邏輯產品、系統及模組封裝測試營收

藉由增加邏輯產品封測，以及擴大客戶規模及營收，以期提升產業領導地位，並分散產業風險。

## 二、市場及產銷概況

### (一)市場分析

#### 1.主要商品(服務)之銷售(提供)地區

本公司主要產品為提供 IC 封裝及測試服務，銷售地區包含國內外市場，2023 年度內銷比重約 25.72%；外銷比重為 74.28%，以日本、新加坡及美洲地區為主。

單位：新台幣仟元

銷售地	年度	2022 年度	%	2023 年度	%
內銷		25,119,738	29.93	18,117,103	25.72%
外銷		58,806,997	70.07	52,323,842	74.28%
	日本	27,189,539		21,514,180	
	新加坡	11,349,663		15,689,481	
	美洲	13,728,399		9,446,028	
	歐洲	1,930,719		1,689,438	
	中國大陸及港澳	2,250,357		2,038,684	
	其他	2,358,320		1,946,031	
合計		83,926,735	100.00	70,440,945	100.00

#### 2.市場占有率

半導體封測產業在 2022 年下半年出現需求反轉，訂單縮減的情形，業務縮減的情形，持續延伸至 2023 年。雖然受到市場狀況不振的影響，但是持續精進各項產品技術與生產製造能力，以期景氣反轉時能加速成長提升市場佔有率，是公司穩健經營的策略方針。期望 2024 年，力成科技在全球專業封測代工大廠中的市場佔有率能持續上升，公司一本穩健經營，持續成長的策略，踏著穩健的步伐成長。

#### 3.市場未來之供需狀況與成長性

展望 2024 年，依據 SIA 預測，2024 年全球半導體市場將成長 13.1% 至 5953 億美元。就長期而言，半導體產業的持續成長方向依然不變。

#### 4.競爭利基

力成科技長年以來，以優異的生產良率與品質、用心的服務及創新的技術，與世界一級客戶建立了既深且長的密切合作關係，本公司具備之競爭利基如下：

##### (1)堅強的策略聯盟/走向全球化：

IC 封裝及測試業與上游晶圓製造廠之互動程度高，因此封裝及測試之獲利因素在於穩定之客戶訂單來源，而 IC 製造廠，鑑於其產品技術、產品品質及生產程序之保密性，亦會選擇與 IC 封裝及測試業之長期合作，因而形成策略聯盟，並與之有長期穩定之合作關係，有利於未來公司之長期發展。

##### (2)整合性的全面服務：

本公司同時提供 IC 封裝及 IC 測試之一元化服務，以降低產品來回運送之成本與風險，以符合客戶需求，提高公司競爭利基。

##### (3)領先業界的研發與製程能力：

本公司致力於創新技術研發，並對生產製程改善不遺餘力，至今已取得國內外數百件專利，奠定厚實的技術研發基礎與能量。

##### (4)自動化及高精密度機台引進：

因應積體電路 IC 產品朝車用及 AI 晶片發展，為提昇為客戶服務品質，持續與廠商合作開發先進自動化及高精密度設備，並且導入自動化光學檢驗及量測設備，以符合客戶及市場需求。

(5)網路自動化客戶服務系統：

本公司利用網際網路系統資訊傳遞及系統持續的改善，客戶可以隨時掌握產品問題及目前進度，瞭解產品狀況，有助於產品之改善及快速解決問題，提高對客戶之附加價值。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素：

【產業環境】

①台灣半導體產業的競爭優勢

台灣半導體產業擁有完整的半導體產業結構，從上游的 IC 設計、晶圓製造至下游的封裝測試，垂直整合的產業鏈符合產業趨勢需求，造就台灣半導體產業在國際市場之競爭地位。IC 產業的榮景隨著全球電子、資訊、通信、消費性電子、光電工業、人工智慧以及物聯網蓬勃發展，將使 IC 封裝、測試業持續穩定發展。

②IDM 大廠委外趨勢有利於封測市場

因先進製程須高額資本支出，使得全球 IDM 廠陸續擴大晶圓代工與封測委外業務於生產成本較低的亞洲地區，因此，具有 IC 產業完整與動態的垂直分工體系的台灣，成為國際 IDM 與 IC 設計公司委外代工的首選，台灣封測廠亦獲益於 IDM 委外訂單。

【公司利基】

①穩健的策略聯盟及經營團隊

力成科技的主要股東與經營團隊，長年來穩定用心經營，形塑公司穩健踏實的企業文化，此有助於公司知名度之建立及訂單來源之穩定。另外，本公司之經營團隊皆具備半導體領域之完整資歷，能洞悉市場趨勢，帶領公司力抗不景氣，調整作法，擬定與時俱進的公司策略。

②持續的研發及創新

因應市場的快速變遷，力成建構了完整的封裝、測試與模組產品的研發團隊，全面致力技術深耕，並透過技術合作引進先進技術。

③整合性的全面服務

力成科技可完整提供半導體後段封測所需的各式生產技術，從傳統的導線架封裝，到最先進的矽穿孔或面板級扇外型封裝。全面性的技術服務，讓力成得以在世界的封測產業，持續成長。

(2)不利因素及因應措施：

①IC 產業隨景氣波動

因應對策：

A.產品多角化佈局

除了持續維持並強化在記憶體 IC 封裝測試技術的領導地位外，也積極打入邏輯 IC 的封測市場，藉由銅柱凸塊(Copper Pillar Bump, CPB)，金屬線路鐳墊重分配製程(Re-distribution, RDL)，晶圓級封裝(Wafer Level CSP)，覆晶封裝，面板級扇外型封裝，系統級組裝等新製程技術，得以快速進軍邏輯 IC 領域。公司藉由多角化的產品降低景氣循環的風險，提供客戶更多元化之封測服務。

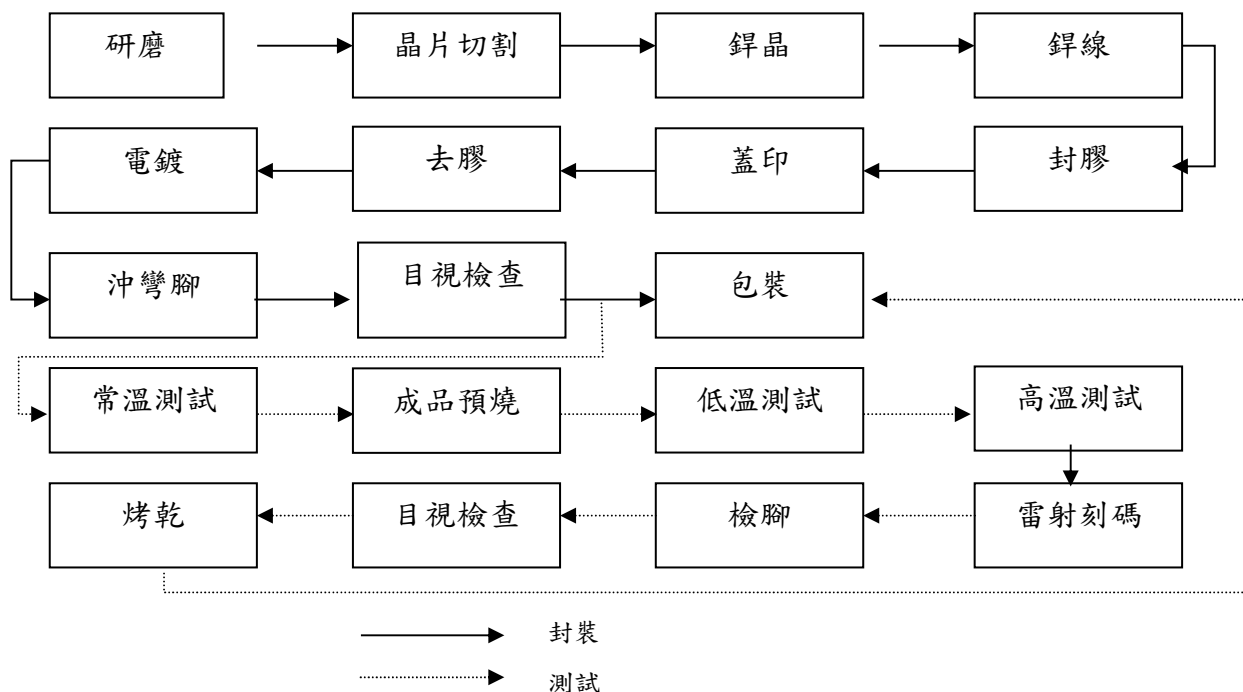
- B.強化與客戶的合作模式  
與現有客戶建立長期策略聯盟夥伴關係，並積極開發新客戶，使產能得到充分而穩定的利用。
- C.擴大市場服務範圍  
積極進軍日本與歐美市場，並切入 AI、自駕車、電動車、5G、工業等應用，擴大客戶群與產品應用的領域。
- ②原物料庫存增加  
因應對策：
- A.去化庫存  
對應終端市場需求持續低迷及高庫存，持續與客戶溝通並加速過期原物料之處置、積極與供應商協調針對原物料在外訂單之處置以達到庫存有效管控，並加速庫存去化。
- B.降低生產成本  
持續進行原物料之詢、議、比價以及改變產品結構、改善良率、提出可替代材料之解決方案，並持續改良製程能力，降低成本上漲之影響。
- C.強調附加價值  
持續站在客戶立場，提供品質好、交期短、快速應變客戶需求的服務。致力研發新的封裝測試技術，使客戶在市場上推出具有時效性及競爭優勢之產品。
- D.與供應商建立長期合作  
本公司積極與設備及材料供應商建立長期穩固的合作關係，進而達到雙贏的目標。
- ③基層勞工短缺  
因應對策：
- A.提高員工薪酬與福利以吸引人才加入本公司，持續強化員工關懷與人才適性發展措施，讓同仁的工作與生活得到平衡，達到留才之目的以穩定人力。
- B.引進與開發自動化機器設備與系統，提升員工生產力，降低對人力需求。
- C.積極走入校園，擴大產學合作，建立學用接軌，培養新生代人才。
- D.呼應勞動部所提出移工中階技術人才方案，培訓藍領移工技術升級，晉升為中階技術人才，以穩定生產人力，因應就業人口老化及半導體人才不足困境。
- ④半導體後段競爭加劇  
在日新月異的先進科技發展中，半導體技術擔任了非常重要的角色。在半導體供應鏈中，過去大家的注意力，比較集中在晶圓製造的領域。在後摩爾時代來臨下，以先進製程所生產的半導體晶圓的效能，需要先進的後段封裝技術配合，方能達成。面臨半導體晶圓廠與基板廠紛紛進軍先進封裝領域，本公司將繼續強化技術研發，審慎進行新技術與新產能的投資，與客戶和供應商建構穩固的合作關係，並強化由晶圓測試到成品出貨的一元化服務，將繼續在半導體後段領域，建構雄厚的競爭力。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.產品用途：

主要產品或服務項目	重要用途或功能
積體電路(IC)封裝(Assembly)	將積體電路(IC)由晶圓產品經由切割、黏合、接線、封膠、切腳、成型等製程完成單顆成品。
環境分類測試 (Final Test)	依客戶所指定之測試條件，將產品 (IC) 置於不同的環境如常溫、高溫或低溫中測試並分類，確保客戶所提供的產品符合其所要求的品質及穩定性。
成品預燒 (Burn-In)	運用預燒 (Burn-In) 製程，讓產品 (IC) 處於極端的環境中運作，加速產品的老化並予以篩選，以確保產品的可靠性。
雷射刻碼 (Laser Mark)	於產品 (IC) 封裝上刻印廠商名稱及產品類別。

2.產製過程：



(三)主要原料之供應狀況

本公司主要是為客戶提供之 IC 予以加工，其中封裝作業需使用主要原料之供應狀況如下：

主要原料	主要供應商
導線架(Lead Frame)	Shinko Electric、長華電材、NICHIDEN SEIMITU KOGYO.
基板(Substrate)	景碩、Shinko Electric、SIMMTECH、Samsung Electro-Mechanics Co、禮鼎、恆勁、GTS
黏晶膠(Die attach Film)	Resonac (HK)、台灣日東、琳得科先進、Henkel Korea.
金線(Gold Wire)	Nippon、Tanaka

主要原料	主要供應商
樹脂(Compound)	晁揚、台灣力森諾科、新加坡京瓷亞太、長華電材、Kyocera

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

1.本公司主要供應商名單：

單位：新台幣仟元

項目	111年				112年				當年度截至第一季止			
	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	占當年度截至第一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	甲	3,685,031	11.04	無	甲	2,523,230	12.08	無	甲	531,674	8.36	無
	其他	29,691,694	88.96		其他	18,365,439	87.92		其他	5,828,316	91.64	
	進貨淨額	33,376,725	100		進貨淨額	20,888,669	100		進貨淨額	6,359,990	100	

增減變動原因：無。

2.本公司主要銷貨客戶名單：

單位：新台幣仟元

項目	111年				112年				當年度截至第一季止			
	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	占當年度截至第一季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	甲	18,688,423	22.27	無	甲	17,978,222	25.52	無	甲	4,083,478	22.28	無
2	乙	20,882,528	24.88	關係人	乙	14,717,119	20.89	關係人	乙	4,011,362	21.89	關係人
3	丙	9,651,686	11.50	無	丙	6,039,665	8.58	無	丙	2,264,600	12.36	無
	其他	34,704,098	41.35		其他	31,705,939	45.01		其他	7,969,441	43.47	
	銷貨淨額	83,926,735	100		銷貨淨額	70,440,945	100		銷貨淨額	18,328,881	100	

增減變動原因：無。



## (五)最近二年度生產量值

數量單位：仟顆；仟片 金額單位：仟元

生產量值	年度	111 年度			112 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
IC 封裝		17,829,582	13,070,734	38,333,692	16,126,972	10,442,126	33,107,908
IC 測試		11,593,541	7,490,729	8,322,870	10,288,650	5,617,597	6,846,461
模組加工		226,089	140,444	6,857,107	326,152	132,361	4,708,977
晶圓級封裝		1,249	1,008	2,928,336	2,361	869	2,296,297
晶圓級測試		2,174	1,335	4,626,065	2,130	1,427	3,304,888
合 計		29,652,635	20,704,250	61,068,070	26,746,265	16,194,380	50,264,531

## (六)最近二年度銷售量值

數量單位：仟顆；仟片 金額單位：仟元

銷售量值	年度	111 年度				112 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
IC 封裝		6,628,689	19,808,940	6,286,078	32,700,734	5,388,572	13,773,064	5,170,515	31,795,719
IC 測試		4,235,611	1,948,894	3,157,530	10,895,809	3,454,501	1,754,167	2,300,387	8,419,405
模組加工		79,764	443,622	35,036	8,012,111	97,201	470,733	21,735	5,494,849
晶圓級封裝		400	1,670,245	590	2,460,196	258	1,169,166	434	1,878,034
晶圓級測試		661	1,242,326	1,203	4,683,903	439	940,662	1,155	4,716,551
其他		—	5,711	—	54,244	—	9,311	—	19,284
合 計		10,945,125	25,119,738	9,480,437	58,806,997	8,940,971	18,117,103	7,494,226	52,323,842

## 三、從業員工資訊

最近二年度從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率一覽表

年 度		111 年度	112 年度	當年度截至 3 月 31 日止
員 工 人 數	管理職人員	1,130	1,113	1,108
	技術職人員	2,500	2,400	2,428
	行政職人員	452	437	441
	作業人員	7,823	7,048	7,582
	合 計	11,905	10,998	11,559
平均年歲		36.18	37.06	36.75
平均服務年資		6.88	7.80	7.50
學 歷 分 布 比 率 %	博 士	0.04	0.05	0.04
	碩 士	7.74	8.18	7.88
	大 專	71.07	71.66	72.78
	高 中	20.38	19.39	18.63
	高 中 以 下	0.77	0.72	0.67

#### 四、環保支出資訊

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

(一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及相關處分內容：

1. 新竹市政府環境保護局於 112 年 6 月 17 日來函（府授環空字第 1120093211 號），新竹市環保局於 112 年 3 月 23 日派員至竹科三廠稽查，現場查核發現洗滌塔(A102)之洗滌液流率為 1,018 L/min，另調閱同年 2 月 26 日~3 月 23 日監測數據發現流率最低值介於 309~779.4 L/min，均低於固定污染源操作許可證核准防制設備 A102 洗滌液流率操作下限 1,500 L/min，已違反空氣污染防制法第 24 條第 2 項之規定，罰款新台幣 100,000 元整。

矯正措施：事件原因為洗滌塔管路逆止閥異常故障造成洗滌液流量降低，立即切換備用管路，並執行逆止閥異常故障排除。

預防措施：廠務單位 Alarm call pre-alarm 設定為低於 1,800 LPM 警報(許可值>1,500 LPM)，Alarm call 通知廠務值班及其他相關人員確認異常狀況並立即處理。

(二)目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

- 1.目前及未來可能發生之估計金額  
擬購置之防治污染設備或支出內容如下：

單位：新台幣 仟元

項 目	113 年度	114 年度	115 年度
溫室氣體盤查輔導與查證費	1,955	1,820	1,820
產品碳足跡	1,345	1,203	1,428
繳交污水處理及排放費	37,770	38,795	39,816
廢水處理費用	53,469	55,212	56,252
環保監測檢驗費	1,934	2,320	2,320
事業廢棄物清除處理費用	79,837	95,804	95,804
擴充廢水處理設施	62,000	22,000	22,000
空氣污染檢驗費	3,262	3,362	3,362
設置空氣污染處理設施	12,054	20,454	24,084
空氣污染防制費用	993	1,192	1,192
支出金額合計	254,619	242,162	248,078

#### 2.環境維持措施

(1)環境管理計劃：

為善盡企業社會責任，本公司取得 ISO14001 環境管理系統認證，並透過污染防制設施系統妥善操作，維護永續環境，長期執行下列環境管理措施：

- A. 廢氣處理：針對生產過程產生之揮發性有機化合物(VOCs)，本公司亦嚴格控管製程使用之化學品來預防空氣污染，並透過完善的防制設備(如活性炭、洗滌塔等處理設備)，有效抑制空污發生。

- B. 製程用水回收：運用廢水回收設備，減少水資源消耗，將製程回收水量來取代自來水使用需求，以達節約用水及保護水資源之目的。
- C. 廢水處理：本公司各廠區遵循環境部相關規定，廢水排放皆先經過污水處理系統才排放，且透過即時監控處理設備進行廢水管制，水質皆處理至放流或納管標準才准許排放。
- D. 廢棄物清理：生產過程產生之廢棄物，皆依法妥善處理，並在產生廢棄物源頭確實做好分類收集以提高廢棄物之可回收性。
- E. 協力廠商稽核與輔導：定期稽核具環境污染風險之供應商與外包商，輔導協力廠商落實環境保護工作，共同履行企業環保責任。
- F. 節能減碳與溫室氣體：成立跨部門節能組織，執行節能專案，降低能源消耗與溫室氣體排放量；遵循 ISO14064-1 標準建立溫室氣體盤查管理流程，並委託專業機構進行輔導與查證，揭露碳排放資訊，以符合國際環保趨勢。
- G. 自主環境監測：規劃涵蓋廢水水質、噪音音量、空氣品質、廢棄物性質等各類環境自主監測計劃，有效掌控企業活動對環境品質造成之影響與衝擊。
- H. 環境許可變更：配合企業活動變化，適時提出各項環境許可之變更；使企業活動與污染排放均能符合環境法令之規範。

## (2)環境管理績效

### A.空氣污染防治：

- a. 112 年度本公司各廠揮發性有機化合物總排放量為 73.3 噸，每季均依法透過環境部空污費申報系統完成揮發性有機化學品之使用申報及繳費。
- b. 由委外合格廠商提供之定期檢測數據顯示，各廠排放污染物濃度均低於法規限值。

### B.廢水處理及製程回收：

- a. 定期檢測放流水水質結果顯示，各項污染物濃度均低於法規限值。
- b. 112 年度本公司各廠區之廢水排放總量為 1,967,811 噸，較 111 年減少 148,155 噸。
- c. 112 年力成台灣之切割研磨製程回收系統回收水使用比例為 88.68%。

### C.廢棄物清理：

- a. 112 年度本公司共產出 6,367.41 公噸廢棄物，均委由合格清理廠商離場進行妥善之清除處理，其中有害廢棄物產出量 2,275.92 公噸，主要產出為清洗晶圓過程產生廢液，非有害廢棄物產出量 4,106.57 公噸，主要產出為廢水處理過程產生污泥。透過積極尋找回收再利用流向，非有害廢棄物回收量（含能源回收）4,091.49 公噸，使 112 年非有害廢棄物回收率（含能源回收）達 91.5%，以降低對環境之衝擊。
- b. 每年安排廢棄物清除/處理/再利用廠商現場、書面稽核或不定期跟車抽查，112 年度針對 45 家廢棄物清除、處理及再利用廠商進行定期稽核。

### D.減廢和回收再利用：

#### a. 廢液純化回收

112 年光阻塗佈製程產出之廢液共計 438.4 公噸，於廠內分流收集後委由合作廠商以蒸餾方式將主要回收物質純化，再製成工業用次級品，可作為油漆或表面塗料稀釋劑使用。

b. 廢液貴金屬回收

112 年電鍍及蝕刻製程產出之貴金屬廢液共計 182.5 公噸，於廠內分流收集後委由合作廠商以萃取、氧化還原等方式，將廢液中之貴金屬析出成貴金屬錠或貴金屬片，提供金屬冶煉及製品製造使用；也可再製成工業用藥劑次級品（硫酸銅晶體、氫氧化錫或氫氧化鎳等）提供化學工業及基本金屬製造業使用。

c. 化學空桶循環使用

112 年推動 6 間化學品供應商實施空桶循環使用，化學品原物料使用後之空桶由原供應商回收重新填裝原物料送回力成重複使用。

E. 節能減碳與溫室氣體：

a. 在廠務設備選購上，選擇高效率機種、選配溫室效應潛勢低的環保冷媒，以降低溫室氣體排放量。

b. 112 年度本公司通過並取得 ISO 50001 能源管理系統驗證。

c. 112 年共節電 17,240,951 kWh，約 62,067.4 焦耳(GJ)，達到目標 1% 的節電量。

## 五、勞資關係

### (一) 公司各項員工福利措施、進修、訓練及其實施情形

力成重視人員的待遇與福利，依據各類獎金發放規範，提供合乎適用法律的員工福利，於每年度結算後之盈餘，扣除相關稅捐、公積及股息後，以固定比例撥予員工酬勞。

人才是支持公司不斷成長的最重要資產，也是企業永續經營的核心關鍵，我們致力於提供員工優質的工作條件，包含具有優渥、競爭力的薪酬福利及落實女男同工同酬、機會平等之目標，來吸引及留任各方優秀人才，以回饋同仁與公司共同創造佳績的辛勞與貢獻。期望能創造讓員工快樂工作、享受生活的優質環境，使員工安心工作，發揮工作潛能，一同成長。

#### 1. 保險方面：

除法定勞健保外，本公司員工均享有免費的團體綜合保險(包括壽險、意外險、醫療險、癌症險...等，員工不需負擔任何費用)。秉持照顧同仁及眷屬的角度，除了員工本人受惠外，亦加惠員工之配偶與子女，同樣享有免費團險。

#### 2. 健康與安全方面：

(1) 廠區內備有保健室、哺乳室及醫師駐廠，透過專業醫療人員及健康管理，進行健康促進與管理員工的健康，公司也設有新進員工體檢補助及優於法規的定期員工免費健康檢查，以追蹤員工健康狀況。

(2) 針對健康異常之高風險族群進行風險管控及復工評估，且不定期公佈健康資訊、進行職災防範宣導與安排健康講座。

(3) 對於員工因異常工作負荷促發疾病之預防進行管理，預防發生對象為自覺有異常工作負荷主動通報之同仁，實施健康風險評估、過勞風險評估及佛明罕心血管疾病等評估，駐廠醫師依據綜合評估結果，進行諮詢及紀錄以維護同仁健康。

(4) 力成於 93 年通過 OHSAS 18001 職業安全衛生管理系統認證，為達預防職傷事故並維護安全和健康之工作場所目標，訂定「環境安全衛生政策」，以維護員工的安全和健康。

### 環境安全衛生政策

- 將環境與安全衛生政策傳達予員工、客戶及相關團體。
- 符合環境保護及安全衛生相關法令規章及客戶之要求。
- 工作者及其代表諮商及參與防止傷害、疾病、事故預防及損失控制。
- 順應國際環境保護趨勢及組織處境，積極推動節能減廢活動。
- 持續檢討與改進，提高安全衛生及環境管理目標及整體績效。

### 3.員工協助方面：

員工的健康是企業最大的財富！健康快樂的員工能為公司創造更高效益的績效。力成科技持續推動與提供多元的健康促進方案與關懷機制，並取得「健康職場認證健康促進標章」，實踐對每位員工身心健康的重視，營造優質的健康工作環境。力成科技致力於提供優於法令的健康檢查、健檢異常追蹤與管理，以及擁有心理諮商與員工協助方案等措施，讓力成員工在工作與生活間達到身心健康。

### 4.旅遊方面：

112年因疫情趨緩，政府逐漸解禁並鼓勵回歸疫情前的生活，故在旅遊方面持續與知名旅行社簽約，同仁可使用福委會發放的娛樂券向旅行社兌換產品，並可再視旅遊當地防疫狀況自行評估兌換使用，鼓勵同仁在辛勤工作之餘，可以彈性選擇適合場域與時間與家人朋友一起享受生活。

### 5.家庭日/大型活動/休閒活動方面：

福委會於112年推出一系列「線上」及「實體小型活動」，邀請同仁與眷屬們以健康樂活為宗旨，一起走入戶外，藉由參與活動一起維繫感情、增加互動。我們除了持續以「關愛、健康、科技」三元素為基礎，創造讓同仁感受到「Promising、Thriving、Inspiring」的友善職場外，更以「永續、環保、公益」等元素為活動設計主軸，邀請同仁在享受精彩生活的同時，與力成齊力節能減碳、愛地球！在112年舉辦了如線上健步賽、公益淨灘、草地音樂日、河濱公園慢跑等活動。

### 6.社團方面：

社團是一個可以讓擁有相同志趣的同仁們透過興趣聯繫感情以及在工作之餘放鬆、休息的管道之一；我們持續支持同仁自主辦理及參與各式社團。力成台灣截至112年有11個由同仁自主創立的社團，共計407位社員。每年各社團除了有例行性的社團活動，也會舉辦全公司性的活動，提供社員與非社員、同仁與非同仁交流機會。112年社團嘉年華總共有8個社團為同仁精心規劃精采的實體活動：慢跑社、保齡球社、羽球社、登山社、親子探索社、禪學社、籃球社、壘球社。從七至九月接連登場的社團活動，無論是動態還是靜態的活動都能看到力成人的身影！本次社團嘉年華吸引近660位同仁及眷屬參加。

### 7.休假方面：

本公司比照勞基法規定給予每月例假及年度休假，並定期提供統計報表供主管瞭解關懷同仁休假狀況，以協助同仁達成工作與生活之均衡。

## 8.生日婚喪及其他福利項目：

- (1)每月發予壽星 520 元等值祝賀禮，並針對同仁婚喪喜慶及住院、重大災害等，提供 1,000 至 10,000 元不等的補助金。
- (2)每年勞動節、端午節各提供 1,000 元等值的現金/禮券/禮品。
- (3)每年中秋節提供各 1,000 元現金及年節禮品，發放金額與形式依年度公告為主。
- (4)每年針對年資滿 3、5、10、20、25 年之同仁，給予獎勵禮品一份。

## 9.生育補助及相關服務：

針對員工本人或配偶生育，提供每胎 2,000 元的補助金，並提供勞保生育給付的相關申請服務。同時我們也關心員工與其家庭的互動，透過福委會與員工居住區域之優良幼兒園、托兒機構簽訂特約優惠合約做為托兒措施，提供員工於安排子女學前教育或安親的照料時，有多元的機構可選擇。

## 10.食宿方面：

- (1)本公司設有餐廳，提供自助餐，用餐皆有公司補助，同仁僅須支付少許餐費即能享有豐盛之餐點。107 年成立「伙食管理委員會」，透過定期的會議召開討論公司膳食議題，更健全了餐廳及伙食的管控。
- (2)為使遠道員工就近解決住的問題，公司備有員工宿舍，提供舒適之生活環境。

## 11.人才發展：

我們以「傾聽」、「訪談」及「線上調查」等方式來考量公司內部需求與外部新議題，致力滿足「同仁學習的需求」、「產品品質的需求」、「組織成長的需求」及「公司策略的需求」，架構「解決需求導向」的課程辦理模式與訓練體系，更積極培養各階層接班人才，確保企業的永續經營，並針對不同學習對象提供適切的培訓，來促使組織持續發展及創造企業競爭優勢。我們依據教育訓練辦法，於每年度進行年度教育訓練調查，整合單位培訓需求，建構出四大訓練藍圖：「力成稽核系統」、「人才職能發展」、「法令政策培訓」及「技能學習移轉」，從公司發展目標出發擴及至單位技能培訓，逐步展開具體培訓計畫，並輔以 E 化學習模式，讓培訓效益極大化，提供員工更完整的專業技能養成及自我成長啟發。

## (二)退休制度與其實施情形

### 1.退休申請制度：

力成科技遵照「勞動基準法」及「勞工退休金條例」訂定員工退休辦法，退休申請適用規定如下：

退休類別	退休要件
A.自請退休	A、服務本公司十五年以上，年滿五十五歲者。 B、服務本公司二十五年以上者。 C、服務本公司十年以上，年滿六十歲者。
B.強制退休	A、年滿六十五歲者。 B、身心障礙不堪勝任工作者，所謂身心障礙係指經公立醫療機構認定心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者為標準。

## 2. 退休金提撥與實施

設立勞工退休準備金監督委員會，依選擇舊制和選擇新制但保有舊制年資人員按每月薪資總額提撥 2% 提列退休準備金至法定帳戶，並於每年初透過專業的精算顧問進行退休準備金精算評估確保足額，截至 112 年底舊制退休準備金帳戶金額約為 3.19 億元，可滿足勞工符合退休條件時請領退休金。選擇退休新制人員，依法每月提撥薪資 6% 存入勞保局勞工個人帳戶。112 年度會計帳列合計提撥之新、舊制退休金費用及員工提撥合計總額為 408,119,483 元，以期同仁皆能於退休後享有安心的保障。

### (三) 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

建置全方位溝通管道：

我們重視同仁的意見與聲音，設有多元暢通的溝通管道以促進勞資雙方之溝通協調，並適時的回應同仁意見，進而檢視相關規範是否須調整改善以期望更貼近同仁福祉以便落實。此外，透過每季召開的勞資會議及全區福委會，員工代表能針對特定議題反映同仁的建議及看法，任何有關勞資權益的議題藉由議程中的討論，均經勞資雙方充份溝通協議並與公司達成共識，以促進團結，確保溝通管道暢通。

我們建構全方位的溝通管道（如圖所示），隨時關心及傾聽同仁的各種聲音，不論具名或匿名反映，以多元、雙向、開放的反映機制，藉此傳達同仁的心聲，得以有效被處理及回覆，另也建置「再反映管道」讓反映的事件可更客觀及更完善的處理，透過公正、保密、迅速的處理過程，解決同仁的疑惑，並且保護反應事件者，不損及其權益，以建構良好的勞資關係。



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

幣別：新台幣

處分日期	處分字號	違反法規條文	違反法規內容	處分內容
112/8/3	府勞資字第 1123934360 號處 分書	性別工作平等 法第 13 條	因性別工作平等法事件，經 新竹縣就業歧視評議委員 會評議，違反性別工作平等 法第 13 條第 2 項。	罰鍰 10 萬元
受檢日： 112/11/7 收文日期： 113/2/5	府勞資字第 1133930811 號處 分書	勞動基準法第 24 條第 1 項	雇主延長勞工工作時間 者，其延長工作時間之工 資，未依標準加給加班費， 違反勞動基準法第 24 條第 1 項。	罰鍰 5 萬元 (註)

註：此項違反情事發生在 112 年度，裁罰金額於 113 年度產生。

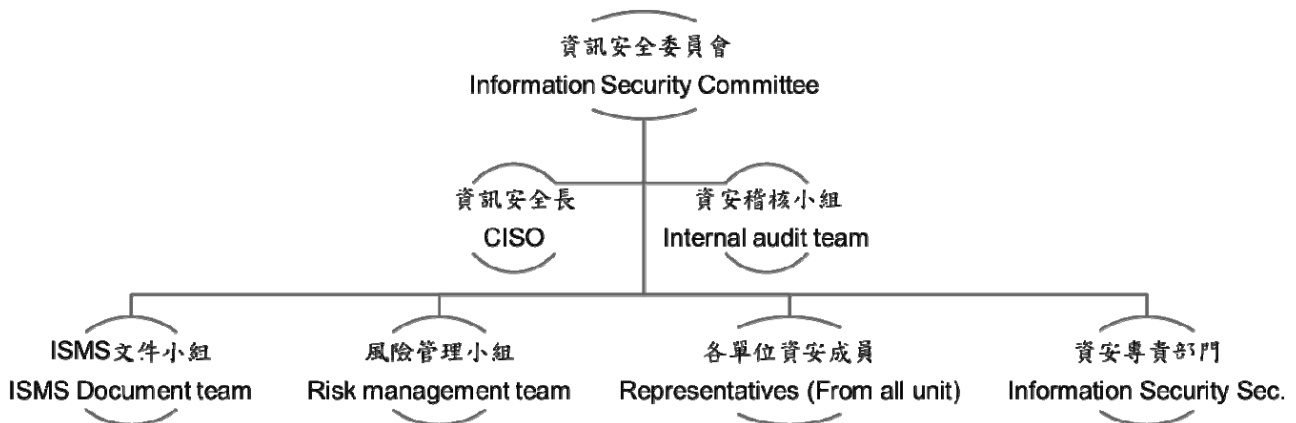


## 六、資通安全管理

### (一)資通安全風險管理架構

本公司為確保資訊安全，建立了完善的資訊安全管理制度，在組織架構上，本公司設有直屬於總經理的「資訊安全委員會」，負責推動與統籌資訊安全管理系統之建置及維運事宜。委員會由各單位主管組成，每年至少召開一次會議，並視資安風險管理需要隨時召開會議，定期向資訊安全委員會報告資安治理概況。在管理制度上，本公司已通過 ISO 27001 認證，建立一套依循目標管理的標準並透過管理審查、內部稽核、風險評鑑、矯正及預防措施等資訊安全管理機制，強化資訊安全防護與提昇資訊安全之水準。此外，為落實資通安全管理，本公司亦成立專責資安部門，協助推動資通安全政策。該部門負責資安宣導、教育訓練、威脅偵測、事件處理等工作，以確保本公司資訊安全，透過上述措施，本公司得以有效管理資訊安全風險，保護資訊資產之機密性、完整性及可用性。

資訊安全委員會架構：



### (二)資通安全政策

本公司資通安全政策旨在遵循相關法令，保護公司業務與資訊系統相關之資訊資產，確保公司和客戶機密資訊免於遭受竄改、揭露、破壞或遺失等風險。為有效落實資安管理，本公司依據 ISO/IEC 27001：2013 指導規範之『規劃—執行—檢查—行動』模式，建立了完善資訊安全管理系統。該系統包含以下內容：

管理組織職掌：明定資安管理相關人員之職責與權限，以確保資安管理工作有效推動。文件紀錄管理：建立文件紀錄控管制度，以確保資安相關資訊之完整性、機密性及可用性。各項資安管制措施之原則針對資訊資產之機密性、完整性及可用性，制定各項資安管制措施，以降低資安風險。

透過上述措施，本公司得以有效管理資訊安全風險，保護資訊資產之機密性、完整性及可用性，以確保公司業務之正常運作。

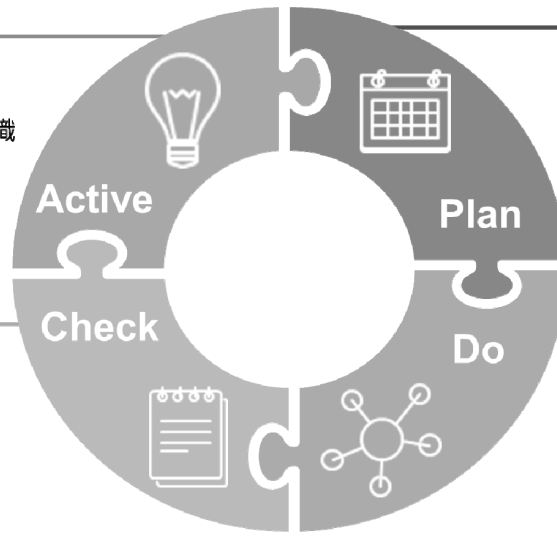
## 資訊安全風險管理與持續改善架構：

### 檢討與持續改善

- 資安管理審查與成效彙報
- 政策與安控措施檢討改善
- 新資安威脅與風險議題辨識
- 資安教育訓練與宣導

### 查核檢視資安管理成效

- 資安指標評估與量測
- 營運持續運作演練
- 內外部遵循性查核
- 通過ISO27001驗證



### 資安風險與防護對策規劃

- 遵循法規與國際標準
- 資安與個資隱私保護政策規範
- 資安風險評估

### 多層資安防護與快速回應

- 防禦**
  - 網路安全
  - 人員與實體安全
  - 帳號與權限管理
  - 供應鏈安全
- 回應**
  - 資安監控中心與資安威脅偵測告警
  - 滲透測試、弱點掃描
- 偵測**
  - 即時事件通報、事故處理
  - 情資分享及聯防

### (三)具體管理方案及投入資通安全管理之資源

#### I. 為了預防及降低資安攻擊所造成的傷害，本公司落實相關資通安全措施：

1. 確保資訊安全管理制度符合各方需求與定期溝通，了解其對資訊安全的期望。
2. 定期舉辦社交工程演練和資安教育訓練，提升員工的資安意識，降低遭受攻擊的風險。
3. 制定完整的資訊安全管理規範和作業流程，確保資安管理制度化地運行。
4. 定期執行風險評估，識別高風險項目並採取措施降低或移轉風險。
5. 建立完整的資安防護體系，做到及時有效的辨識、保護、偵測、回應及復原。
6. 定期演練資安異常事件應變及復原作業流程，確保在事件發生時能夠迅速有效地做出響應，降低事件的影響。
7. 定期執行關鍵應用系統災難復原演練，確保其有效性。
8. 持續關注新的資安資訊和技術，並將其納入資訊安全管理制度中，以有效抵禦新型態的威脅。

#### II. 本公司持續投入資源於資訊安全相關領域，在資通安全推動的主要成效如下：

##### (1) 資訊安全管理及稽核機制

1. ISO27001 國際資安認證持續有效，規劃 2025 年完成轉版。
2. 審閱資安相關政策與作業規範，依風險趨勢增修相關管理要求共計 31 份。
3. 整合第三方威脅情資進行外部資安風險判讀與管理，在資安評鑑管理工具 SecurityScorecard 與 Bitsight 認證，力成科技資安成熟度連續三年維持在 A 級。
4. 依照供應商提供服務的重要性進行分級，盤點出最優先關注的供應商共 25 個，完成評鑑與要求符合本公司資安評鑑水準。

## (2) 資訊安全意識與網路防護偵測

1. 新進員工到職前皆完成資訊安全教育訓練課程，全體員工每年完成兩次線上資訊安全教育訓練課程與考核，資安教育訓練，共計 11,207 人次與 3,586.24 人時。
2. 執行每季一次的無預警電子郵件社交工程演練與社交工程認知教育訓練，點擊信件連結的比例不超過 3%。
3. 違反資安規定懲處紀錄 47 筆。
4. 安排資安人員參與相關資安研討會與資安訓練課程，共計 21 人次與 84 人時。
5. 每年完成主機漏洞掃描檢測作業、網頁漏洞掃描檢測作業共 76 次，並持續系統 BCP 演練，主動偵測系統漏洞，並強化應變能力。
6. 為預防資安事故造成重大財損，於 112 年續保「資訊安全風險管理保險」，保障客戶及投資人權益，展現公司對資安的重視，並降低資安事故的財務衝擊。

## (3) 資訊安全通報與事件管理

1. 資安監控中心偕同外部資安專家資源迅速掌握資安警訊通報及情資事件，強化偵測與回應機制。
2. 生產機台因資安威脅連網中斷次數與系統入侵資安事件皆為 0 次，確保生產系統穩定運作，避免造成營運損失。
3. 與國家層級 TWCERT、SP-ISAC 等資安資訊分享與分析中心進行網路威脅情資共享。

## (4) 災難復原演練

為確保資訊系統永續運作，避免重要資訊系統因重大災難事件而導致服務無法持續的風險，本公司每年至少進行一次資安事故緊急應變計畫演練與 12 次重要生產系統資料還原演練，確保公司在關鍵時刻發揮災難應變能力以災害復原機制快速回復至企業正常或可接受的營運水準，以達到關鍵應用系統能持續運作並確保企業的營運不中斷。

- (五)最近年度及截至 113 年 3 月 31 日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響(例如：營運或商譽的影響)及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。

七、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
封測加工承攬合約	A 公司	108.06~	封測服務 權利義務規範	保密條款
封測加工承攬合約	F 公司	108.12~113.12	封測服務 權利義務規範	保密條款
封測加工承攬合約	I 公司	108.12~113.12	封測服務 權利義務規範	保密條款
封測加工承攬合約	S 公司	111.03~114.12	封測服務 權利義務規範	保密條款
資產移轉合約	M 公司	112.06~113.06	資產移轉 權利義務規範	保密條款
銀行 借 款 合 約	中國信託商業銀行	112.08~115.08	中期信用貸款	承諾維持一定比例之 資產與負債及淨值
	兆豐國際商業銀行	112.09~115.09	中期信用貸款	無
		110.10~115.10	中期信用貸款	無
	元大銀行	111.11~115.11	中期信用貸款	承諾維持一定比例之 資產與負債及淨值
	玉山銀行	110.07~117.07	機器設備貸款	無
		112.05~115.05	中期信用貸款	
	華南銀行	112.01~115.01	中期信用貸款	無
		110.09~117.08		
	第一銀行	111.10~115.10	建造廠辦大樓	無
		110.12~117.12	中期信用貸款	
	台灣銀行	101.11~116.11	建造廠辦大樓	無
		110.08~120.08		
		110.08~117.08	機器設備貸款	
	合作金庫	110.12~117.12	機器設備貸款	無
	彰化銀行	112.03~115.03	中期信用貸款	無
		110.12~117.12	機器設備貸款	
台新銀行	112.12~115.12	中期信用貸款	承諾維持一定比例之 資產與負債及淨值	
土地銀行	111.02~117.12	中期信用貸款	無	
	112.06~115.06			
匯豐銀行	110.09~114.02	中期信用貸款	無	
日商三菱日聯銀行	112.09~115.08	中期信用貸款	無	
星展銀行	112.12~115.12	中期信用貸款	無	

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、會計師及其查核意見

#### (一)簡明資產負債表資料

##### 1.簡明資產負債表－合併

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註一)					當年度截至 3月31日 財務資料
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	
流 動 資 產		\$43,342,833	\$44,590,593	\$51,958,614	\$49,776,657	\$48,194,283	註三
不動產、廠房及設備		58,779,789	60,111,194	63,236,697	64,818,236	56,923,703	
無 形 資 產		1,059,626	1,002,475	982,640	1,125,632	1,107,074	
其 他 資 產		3,963,733	3,041,978	2,409,071	3,248,613	4,929,505	
資 產 總 額		107,145,981	108,746,240	118,587,022	118,969,138	111,154,565	
流 動 負 債	分 配 前	20,404,401	16,865,006	23,319,131	19,614,752	16,508,127	
	分 配 後	23,910,561	20,760,739	28,481,328	24,928,778	註二	
非 流 動 負 債		31,843,617	33,476,595	31,961,649	33,031,348	25,539,955	
負 債 總 額	分 配 前	52,248,018	50,341,601	55,280,780	52,646,100	42,048,082	
	分 配 後	55,754,178	54,237,334	60,442,977	57,960,126	註二	
歸屬於母公司業主之 權 益		43,027,728	45,988,123	49,507,183	52,288,958	54,869,529	
股 本		7,791,466	7,791,466	7,791,466	7,591,466	7,591,466	
資 本 公 積		209,852	231,294	270,794	149,540	237,071	
保 留 盈 餘	分 配 前	35,447,618	38,561,679	43,573,846	45,551,199	48,242,061	
	分 配 後	31,941,458	34,665,946	38,411,649	40,237,173	註二	
其 他 權 益		(324,741)	(366,982)	(710,623)	(534,445)	(732,267)	
庫 藏 股 票		(96,467)	(229,334)	(1,418,300)	(468,802)	(468,802)	
非 控 制 權 益		11,870,235	12,416,516	13,799,059	14,034,080	14,236,954	
權 益 總 額	分 配 前	54,897,963	58,404,639	63,306,242	66,323,038	69,106,483	
	分 配 後	51,391,803	54,508,906	58,144,045	61,009,012	註二	

註一：上列財務資料係經會計師查核簽證。

註二：112 年度之盈餘分配發放現金股利案尚待 113 年股東常會決議。

註三：截至年報刊印日前，尚無 113 年第一季經會計師核閱之財務資料。

## 2.簡明資產負債表－個體

單位：新台幣仟元

年 度	最近五年度財務資料(註一)					當年度截至 3月31日 財務資料	
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度		
流 動 資 產	\$27,056,110	\$27,442,420	\$31,977,573	\$31,124,603	\$27,055,171	註三	
不動產、廠房及設備	35,113,054	36,527,520	36,808,535	37,494,396	32,826,669		
無 形 資 產	6,248	3,471	694	0	0		
其 他 資 產	18,916,216	19,342,915	21,773,109	23,899,826	27,890,146		
資 產 總 額	81,091,628	83,316,326	90,559,911	92,518,825	87,771,986		
流 動 負 債	分 配 前	12,419,225	9,426,004	14,059,405	12,677,806		10,887,337
	分 配 後	15,925,385	13,321,737	19,221,602	17,991,832		註二
非 流 動 負 債	25,644,675	27,902,199	26,993,323	27,552,061	22,015,120		
負 債 總 額	分 配 前	38,063,900	37,328,203	41,052,728	40,229,867		32,902,457
	分 配 後	41,570,060	41,223,936	46,214,925	45,543,893		註二
股 本	7,791,466	7,791,466	7,791,466	7,591,466	7,591,466		
資 本 公 積	209,852	231,294	270,794	149,540	237,071		
保 留 盈 餘	分 配 前	35,447,618	38,561,679	43,573,846	45,551,199		48,242,061
	分 配 後	31,941,458	34,665,946	38,411,649	40,237,173		註二
其 他 權 益	(324,741)	(366,982)	(710,623)	(534,445)	(732,267)		
庫 藏 股 票	(96,467)	(229,334)	(1,418,300)	(468,802)	(468,802)		
權 益 總 額	分 配 前	43,027,728	45,988,123	49,507,183	52,288,958		54,869,529
	分 配 後	39,521,568	42,092,390	44,344,986	46,974,932		註二

註一：上列財務資料係經會計師查核簽證。

註二：112 年度之盈餘分配發放現金股利案尚待 113 年股東常會決議。

註三：國際財務報導準則無需出具季度之個體財務報告，故無資料。

## (二)簡明損益表資料

### 1.簡明綜合損益表－合併

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料(註)					當年度截至3月31日財務資料
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	
營業收入	\$66,525,144	\$76,180,649	\$83,793,572	\$83,926,735	\$70,440,945	註一
營業毛利	12,676,895	15,028,628	19,294,657	17,376,020	12,608,975	
營業損益	8,712,240	10,718,170	14,524,946	12,448,017	8,153,566	
營業外收入及支出	(204,722)	(323,219)	180,541	1,191,909	3,889,550	
稅前淨利	8,507,518	10,394,951	14,705,487	13,639,926	12,043,116	
繼續營業單位本期淨利	6,879,292	8,178,977	11,725,925	10,751,849	9,509,138	
停業單位損失	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	6,879,292	8,178,977	11,725,925	10,751,849	9,509,138	
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(357,273)	(131,033)	(545,130)	186,233	(145,380)	
本期綜合損益總額	6,522,019	8,047,944	11,180,795	10,938,082	9,363,758	
淨利歸屬於母公司業主	5,838,650	6,662,262	8,898,398	8,686,730	8,008,511	
淨利歸屬於非控制權益	1,040,642	1,516,715	2,827,527	2,065,119	1,500,627	
綜合損益總額歸屬於母公司業主	5,696,440	6,577,980	8,564,259	8,880,341	7,807,066	
綜合損益總額歸屬於非控制權益	825,579	1,469,964	2,616,536	2,057,741	1,556,692	
每股盈餘(元)	7.52	8.60	11.54	11.60	10.72	

註：上列財務資料係經會計師查核簽證。

註一：截至年報刊印日前，尚無113年第一季經會計師核閱之財務資料。

### 2.簡明綜合損益表－個體

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料(註)					當年度截至3月31日財務資料
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	
營業收入	\$42,848,591	\$49,987,942	\$51,262,260	\$52,703,009	\$42,277,074	註一
營業毛利	8,849,382	10,083,676	10,038,890	9,855,156	6,707,005	
營業損益	6,144,161	7,045,198	6,484,293	6,190,358	3,445,435	
營業外收入及支出	695,444	1,073,885	3,878,477	3,924,656	5,792,048	
稅前淨利	6,839,605	8,119,083	10,362,770	10,115,014	9,237,483	
繼續營業單位本期淨利	5,838,650	6,662,262	8,898,398	8,686,730	8,008,511	
停業單位損失	-	-	-	-	-	
本期淨利(損)	5,838,650	6,662,262	8,898,398	8,686,730	8,008,511	
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(142,210)	(84,282)	(334,139)	193,611	(201,445)	
本期綜合損益總額	5,696,440	6,577,980	8,564,259	8,880,341	7,807,066	
每股盈餘(元)	7.52	8.60	11.54	11.60	10.72	

註：上列財務資料係經會計師查核簽證。

註一：國際財務報導準則下無需出具季度之個體財務報告，故無資料。

## (三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	簽證會計師姓名	意 見
108 年度	黃裕峰、林政治	無保留意見
109 年度	黃裕峰、林政治	無保留意見
110 年度	黃裕峰、林政治	無保留意見
111 年度	林政治、方蘇立	無保留意見
112 年度	林政治、方蘇立	無保留意見

## 二、最近五年度財務分析

## (一)合併報告財務分析

分析項目		最近五年度財務分析(註)					當年度截至3月31日
		108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度	
財務結構 (%)	負債佔資產比率	48.76	46.29	46.62	44.25	37.83	註一
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率	147.57	152.85	150.65	153.28	166.27	
償債能力 (%)	流動比率	212.42	264.40	222.82	253.77	291.94	
	速動比率	192.30	234.00	191.85	196.82	249.83	
	利息保障倍數	25.56	38.20	65.45	54.20	37.85	
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.19	5.34	5.12	5.19	4.54	
	平均收現日數	70.32	68.35	71.28	70.32	80.40	
	存貨週轉率(次)	13.98	13.81	10.99	7.60	6.63	
	應付款項週轉率(次)	10.01	11.30	10.81	10.65	10.84	
	平均銷貨日數	26.10	26.43	33.21	48.02	55.01	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.10	1.28	1.36	1.31	1.16	
獲利能力	總資產週轉率(次)	0.63	0.71	0.74	0.71	0.61	
	資產報酬率(%)	6.80	7.78	10.48	9.22	8.49	
	權益報酬率(%)	12.74	14.44	19.27	16.59	14.04	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	109.19	133.41	188.74	179.67	158.64	
	純益率(%)	8.78	8.75	10.62	10.35	11.37	
現金流量	每股盈餘(元)	7.52	8.60	11.54	11.60	10.72	
	現金流量比率(%)	88.00	114.45	105.70	116.86	119.22	
	現金流量允當比率(%)	93.51	87.66	98.05	98.92	111.53	
槓桿度	現金再投資比率(%)	8.53	8.79	10.99	8.97	7.49	
	營運槓桿度	4.40	4.10	3.46	3.86	4.88	
	財務槓桿度	1.04	1.03	1.02	1.02	1.04	

最近兩年度各項財務比率變動原因說明如下：(增減變動未達 20%者免予分析)

1. 速動比率增加主要係流動負債減少所致。
2. 利息保障倍數減少主要係稅前淨利減少及利息費用增加所致。
3. 營業槓桿度增加主要係營業收入淨額減少所致。

註：本公司上列財務資料係經會計師查核簽證或核閱。

註一：截至年報刊印日前，尚無 113 年第一季經會計師核閱之財務資料。



## (二)個體報告財務分析

分析項目		最近五年度財務分析(註)					當年度截至3月31日
		108年度	109年度	110年度	111年度	112年度	
財務結構(%)	負債佔資產比率	46.94	44.80	45.33	43.48	37.49	註一
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率	195.58	202.29	207.83	212.94	234.21	
償債能力(%)	流動比率	217.86	291.14	227.45	245.50	248.50	
	速動比率	194.87	252.40	192.90	177.86	200.55	
	利息保障倍數	28.52	41.79	58.63	50.40	35.39	
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.19	5.85	5.20	5.29	4.29	
	平均收現日數	59.00	62.34	70.19	69.02	85.15	
	存貨週轉率(次)	12.18	12.43	9.81	6.44	5.23	
	應付款項週轉率(次)	8.96	10.67	10.44	9.83	9.26	
	平均銷貨日數	29.96	29.36	37.20	56.71	69.76	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.20	1.40	1.40	1.42	1.20	
	總資產週轉率(次)	0.54	0.61	0.59	0.58	0.47	
獲利能力	資產報酬率(%)	7.68	8.30	10.40	9.67	9.12	
	權益報酬率(%)	13.90	14.97	18.64	17.07	14.95	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	87.78	104.20	133.00	133.24	121.68	
	純益率(%)	13.63	13.33	17.36	16.48	18.94	
	每股盈餘(元)	7.52	8.60	11.54	11.60	10.72	
現金流量	現金流量比率(%)	91.48	122.82	94.53	90.51	95.54	
	現金流量允當比率(%)	88.41	79.82	91.42	86.92	95.34	
	現金再投資比率(%)	6.91	6.80	7.50	4.85	3.92	
槓桿度	營運槓桿度	3.76	3.74	4.22	4.43	6.20	
	財務槓桿度	1.04	1.03	1.03	1.03	1.08	
最近兩年度各項財務比率變動原因說明如下：(增減變動未達20%者免予分析)							
1. 利息保障倍數減少主要係稅前淨利減少及利息費用增加所致。							
2. 平均收現日數增加主要係營業收入淨額減少。							
3. 平均銷貨日數增加主要係營業成本減少。							
4. 營業槓桿度增加主要係營業收入淨額減少所致。							

註：本公司上列財務資料係經會計師查核或核閱。

註一：國際財務報導準則下無需出具季度之個體財務報告，故無資料。

計算公式如下所列：

#### 1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

#### 2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

#### 3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

#### 4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

#### 5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

#### 6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

**審計委員會審查報告書**

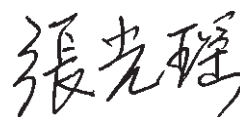
董事會造具本公司民國一一二年度營業報告書、財務報表及盈餘分配議案等，其中財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分配議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

力成科技股份有限公司一一三年股東常會

力成科技股份有限公司

審計委員會召集人：張光瑤



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 八 日

四、最近年度財務報告：

# Deloitte.

## 勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所  
110016 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche  
20F, Taipei Nan Shan Plaza  
No. 100, Songren Rd.,  
Xinyi Dist., Taipei 110016, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988  
Fax:+886 (2) 4051-6888  
www.deloitte.com.tw

### 會計師查核報告

力成科技股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

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

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達力成科技股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與力成科技股份有限公司及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，對力成科技股份有限公司及子公司民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對力成科技股份有限公司及子公司民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 合約資產及收入之認列

1. 力成科技股份有限公司及子公司銷貨收入金額重大，請詳附註二二。主要為加工收入，其交易類型如下：
  - (1) 晶圓測試。
  - (2) 晶圓封裝。
  - (3) 積體電路封裝。
  - (4) 積體電路測試。
2. 封裝服務：因客戶擁有資產所有權、承擔該資產所有權之重大風險及報酬、有權決定資產之處置且可防止力成科技股份有限公司及子公司取得該資產之效益，故符合國際財務報導準則第 15 號第 35 段(b)條件，應隨時間逐步認列收入。
3. 測試服務：依照國際財務報導準則第 15 號第 35 段(a)之規定，隨力成科技股份有限公司及子公司進行測試服務，客戶同時取得並耗用力成科技股份有限公司及子公司測試服務所提供之效益，亦應隨時間逐步認列收入。
4. 力成科技股份有限公司及子公司於每月底依據完工進度認列封裝及測試服務之合約資產及收入，因前述交易包含估計及人工控制，故存在因錯誤而造成合約資產及收入未正確認列之風險。
5. 本會計師考量力成科技股份有限公司及子公司收入認列政策，了解公司成本結轉流程並評估合約資產及收入認列金額之合理性，並核對至相關憑證及帳載紀錄，以確認合約資產及收入認列金額之正確性。

#### **其他事項**

力成科技股份有限公司業已編製民國 112 及 111 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。

#### **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力成科技股份有限公司及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力成科技股份有限公司及子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

力成科技股份有限公司及子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報表之責任

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

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

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

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，決定對力成科技股份有限公司及子公司民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治



林政治

會計師 方 蘇 立



方蘇立

金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 8 日



力  
民國  
日

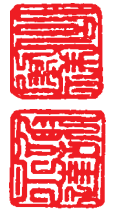
單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111年12月31日		111年12月31日		111年12月31日	
		金	%	金	%	金	%	金	%
1100	流動資產	\$ 21,079,749	19	\$ 20,373,424	17	\$ 65,190	-	\$ 69,720	-
1110	現金及約當現金(附註四及六)	28,659	-	66,619	-	504	-	7,446	-
1136	透過損益按公允價值衡量之金融資產— 流動(附註四及七)	210,744	-	94,176	-	131,106	-	226,859	-
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四、九及三—)	2,363,716	2	2,645,344	2	4,952,699	5	5,510,927	5
1170	合約資產—流動(附註四、二及三 十)	11,503,525	10	9,252,417	8	124,111	-	82,684	-
1180	應收票據及帳款淨額(附註四、十及二 二)	5,175,271	5	5,094,481	4	1,189,713	1	1,422,401	1
1200	其他應收款(附註四)	362,471	-	330,849	-	1,195,261	1	2,536,275	2
1210	其他應收款—關係人(附註四及三十)	100,338	-	66,111	-	126,714	-	32,314	-
130X	存貨(附註四及十一)	6,680,554	6	10,752,826	9	1,540,856	1	1,359,309	1
1410	預付款項(附註十七)	272,119	1	417,977	1	38,005	-	66,715	-
1470	其他流動資產(附註四、十七及三二)	417,137	1	682,433	1	-	-	-	-
11XX	流動資產總計	48,194,283	43	49,776,657	42	16,508,127	15	19,614,752	16
1517	非流動資產	34,662	-	17,143	-	23,197,987	21	30,353,569	26
1535	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動(附註四及八)	794,154	1	429,974	-	354,366	-	302,326	-
1550	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動 (附註四、九及三—)	1,174,347	1	-	-	1,313,961	1	1,344,749	1
1600	採用權益法之投資(附註十三)	56,923,703	51	64,818,236	55	92,414	-	282,422	-
1755	不動產、廠房及設備(附註四、十四、 二九、三十及三一)	1,348,665	1	1,463,013	1	581,227	1	748,282	1
1780	使用權資產(附註四、五及十五)	1,107,074	1	1,125,632	1	25,539,955	23	33,031,348	28
1840	遞延所得稅資產(附註四及二四)	318,920	1	227,759	-	42,048,082	38	52,646,100	44
1975	淨確定福利資產(附註四及二十)	2,643	-	2,539	-	-	-	-	-
1990	其他非流動資產(附註四、十七及三 二)	1,256,114	1	1,108,185	1	7,591,466	7	7,591,466	6
15XX	非流動資產總計	62,960,282	57	69,192,481	58	237,071	-	149,540	-
1XXX	資產總計	\$111,154,565	100	\$118,969,138	100	\$111,154,565	100	\$118,969,138	100
	負債及權益總計								
	負債								
	短期借款(附註十八)								
	透過損益按公允價值衡量之金融負債— 流動(附註四及七)								
	合約負債—流動(附註二二)								
	應付票據及帳款								
	應付帳款—關係人(附註三十)								
	應付員工及董事酬勞(附註二三)								
	應付工程及設備款								
	其他應付款—關係人(附註三十)								
	本期所得稅負債(附註四及二四)								
	租賃負債—流動(附註四、五及十五)								
	應付費用及其他流動負債(附註四及十 九)								
	一年內到期之長期借款(附註十八及三 一)								
	流動負債總計								
	非流動負債								
	長期借款(附註十八及三一)								
	遞延所得稅負債(附註四及二四)								
	租賃負債—非流動(附註四、五及十 五)								
	淨確定福利負債—非流動(附註四及二 十)								
	其他非流動負債(附註十九)								
	非流動負債總計								
	負債總計								
	歸屬於本公司業主之權益(附註四及二一)								
	股本								
	普通股股本								
	資本公積								
	保留盈餘								
	法定盈餘公積								
	特別盈餘公積								
	未分配盈餘								
	保留盈餘總計								
	其他權益								
	庫藏股票								
	本公司業主之權益總計								
	非控制權益(附註十二及二一)								
	權益總計								
	負債及權益總計								

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：



力成科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二二及三十）	\$ 70,440,945	100	\$ 83,926,735	100
5000	營業成本（附註四、十一、二三及三十）	57,831,970	82	66,550,715	79
5900	營業毛利	12,608,975	18	17,376,020	21
	營業費用（附註二三及三十）				
6100	銷售費用	255,725	-	428,936	1
6200	管理費用	1,742,471	2	2,035,906	2
6300	研究發展費用	2,457,741	4	2,462,430	3
6450	預期信用減損（利益）損失（附註十）	( 528)	-	731	-
6000	營業費用合計	4,455,409	6	4,928,003	6
6900	營業淨利	8,153,566	12	12,448,017	15
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註四及二三）	342,068	-	109,467	-
7010	其他收入（附註四及二三）	13,642	-	71,684	-
7020	其他利益及損失（附註四、二三、二七及三十）	3,770,231	5	( 242,861)	-
7050	財務成本（附註四及二三）	( 326,792)	-	( 256,368)	( 1)
7070	採用權益法認列之關聯企業損失份額	( 21,483)	-	-	-
7230	外幣兌換淨益（附註四及二三）	111,884	-	1,509,987	2
7000	營業外收入及支出合計	3,889,550	5	1,191,909	1
7900	稅前淨利	12,043,116	17	13,639,926	16
7950	所得稅費用（附註四及二四）	2,533,978	4	2,888,077	3
8200	本年度淨利	9,509,138	13	10,751,849	13

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合(損)益(附註四及二一)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數(附註二十)	(\$ 2,151)	-	(\$ 1,513)	-
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	17,519	-	( 13,001)	-
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	( 160,748)	-	200,747	-
8300	其他綜合(損)益合計	( 145,380)	-	186,233	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 9,363,758</u>	<u>13</u>	<u>\$ 10,938,082</u>	<u>13</u>
	淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 8,008,511	12	\$ 8,686,730	10
8620	非控制權益	<u>1,500,627</u>	<u>2</u>	<u>2,065,119</u>	<u>3</u>
8600		<u>\$ 9,509,138</u>	<u>14</u>	<u>\$ 10,751,849</u>	<u>13</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 7,807,066	11	\$ 8,880,341	11
8720	非控制權益	<u>1,556,692</u>	<u>2</u>	<u>2,057,741</u>	<u>2</u>
8700		<u>\$ 9,363,758</u>	<u>13</u>	<u>\$ 10,938,082</u>	<u>13</u>
	每股盈餘(附註二五)				
9750	基 本	<u>\$ 10.72</u>		<u>\$ 11.60</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 10.64</u>		<u>\$ 11.47</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





力得旺建設股份有限公司

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬		於本公司		業其		主之		權益		本公司業主之 權益合計	非控制權益	權益總計
	股本	公積	盈餘	未分配	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益	計	庫	票	權			
A1	779,147	\$ 7,791,466	\$ 270,794	\$ 8,290,517	\$ 366,982	\$ 34,916,347	(\$ 690,969)	(\$ 19,654)	(\$ 710,623)	(\$ 1,418,300)	\$ 49,507,183	\$ 13,799,059	\$ 63,306,242
B1	-	-	-	890,790	-	( 890,790)	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	-	343,641	( 343,641)	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	( 5,162,197)	-	-	-	-	( 5,162,197)	-	( 5,162,197)
B5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 1,734,690)	-	( 1,734,690)
D1	-	-	-	-	-	8,686,730	-	-	-	-	8,686,730	2,065,119	10,751,849
D3	-	-	-	-	-	17,433	189,179	( 13,001)	176,178	-	193,611	( 7,378)	186,233
D5	-	-	-	-	-	8,704,162	189,179	( 13,001)	176,178	-	8,880,341	2,057,741	10,938,082
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 943,589)	( 943,589)	-	( 943,589)
L3	( 20,000)	( 200,000)	( 197,142)	-	-	( 1,564,613)	-	-	-	1,961,755	-	-	-
L5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 68,668)	( 68,668)	( 91,361)	( 160,029)
M1	-	-	75,888	-	-	-	-	-	-	-	75,888	-	75,888
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,331	3,331
Z1	759,147	7,591,466	149,540	9,181,307	710,623	35,659,269	( 501,790)	( 32,655)	( 534,445)	( 468,802)	52,288,958	14,034,080	66,323,038
B1	-	-	-	870,416	-	( 870,416)	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	-	( 108,395)	108,395	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	-	( 5,314,026)	-	-	-	-	( 5,314,026)	-	( 5,314,026)
B5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	( 1,353,965)	-	( 1,353,965)
D1	-	-	-	-	-	8,008,511	-	-	-	-	8,008,511	1,500,627	9,509,138
D3	-	-	-	-	-	( 3,623)	( 215,341)	17,519	( 197,822)	-	( 201,445)	56,065	( 145,380)
D5	-	-	-	-	-	8,004,888	( 215,341)	17,519	( 197,822)	-	7,807,066	1,556,692	9,363,758
C3	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	110	147	257
C3	-	-	4,821	-	-	-	-	-	-	-	4,821	-	4,821
M1	-	-	82,600	-	-	-	-	-	-	-	82,600	-	82,600
Z1	759,147	\$ 7,591,466	\$ 237,071	\$ 10,051,723	\$ 602,228	\$ 37,588,110	(\$ 717,131)	(\$ 15,136)	(\$ 732,267)	(\$ 468,802)	\$ 54,869,529	\$ 14,236,954	\$ 69,106,483

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

## 力成科技股份有限公司及子公司

## 合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年度	111年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 12,043,116	\$ 13,639,926
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	13,584,794	14,818,780
A20200	攤銷費用	29,425	35,855
A20300	預期信用減損(利益)損失	( 528)	731
A20400	透過損益按公允價值衡量金融工具 之淨(利益)損失	( 16,567)	8,503
A20900	財務成本	326,792	256,368
A21200	利息收入	( 342,068)	( 109,467)
A22300	採用權益法認列之關聯企業之份額	21,483	-
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損失	84,734	417,758
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	9,907	278
A22800	處分無形資產損失	815	-
A23500	金融資產減損損失	10,000	-
A23700	非金融資產減損損失	21,490	2,869
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	465,661	( 482,863)
A29900	處分子公司利益	( 3,574,928)	-
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產	54,527	30,415
A31125	合約資產	234,505	( 226,479)
A31150	應收票據及帳款	( 2,805,979)	2,225,238
A31160	應收帳款—關係人	( 174,705)	1,274,561
A31180	其他應收款	( 28,354)	55,638
A31190	其他應收款—關係人	( 36,334)	( 2,472)
A31200	存貨減少	4,013,635	( 3,981,479)
A31230	預付款項減少	145,858	( 61,082)
A31250	淨確定福利資產	( 104)	( 2,539)
A31240	其他流動資產	279,592	245,362
A32110	持有供交易之金融負債	( 6,942)	1,797
A32125	合約負債	( 95,753)	62,035
A32150	應付票據及帳款	( 428,872)	( 1,184,135)
A32160	應付帳款—關係人增加	45,300	( 70,089)
A32180	應付員工及董事酬勞	( 232,688)	( 181,511)
A32190	其他應付款—關係人	115,746	26,130
A32230	應付費用及其他流動負債	( 1,367,929)	( 397,229)
A32240	淨確定福利負債	( 192,159)	( 87,747)
A32990	其他應付款	( 5,327)	( 9,384)
A33000	營運產生之淨現金流入	22,178,143	26,305,768

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年度	111年度
A33100	收取之利息	\$ 320,758	\$ 107,512
A33300	支付之利息	( 425,351)	( 342,776)
A33500	支付之所得稅	( 2,391,969)	( 3,147,884)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>19,681,581</u>	<u>22,922,620</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 558,091)	( 98,410)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	50,000	502,724
B01800	取得關聯企業	( 1,219,308)	-
B02200	取得子公司之淨現金流出	-	( 127,194)
B02300	處分子公司之淨現金流入	5,023,547	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 8,726,916)	( 18,581,621)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	225,137	270,592
B03700	存出保證金減少(增加)	184,797	( 759,843)
B04500	購置無形資產	( 15,832)	( 24,597)
B06000	應收融資租賃款減少	7,616	-
B06700	其他非流動資產增加	-	( 17,657)
B07100	預付設備款增加	( 273,544)	( 91,389)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 5,302,594)</u>	<u>( 18,927,395)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款減少	( 4,530)	( 2,460)
C01600	舉借長期借款	6,800,000	31,080,533
C01700	償還長期借款	( 13,547,209)	( 30,680,545)
C03000	存入保證金(減少)增加	( 125,442)	831,966
C04020	租賃本金償還	( 67,656)	( 65,831)
C04500	股東現金紅利	( 5,231,426)	( 5,086,309)
C04900	庫藏股票買回成本	-	( 1,103,618)
C05800	支付非控制權益現金股利	( 1,353,965)	( 1,734,690)
C09900	因受領贈與產生者	257	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 13,529,971)</u>	<u>( 6,760,954)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 142,691)</u>	<u>524,920</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加(減少)數	706,325	( 2,240,809)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>20,373,424</u>	<u>22,614,233</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 21,079,749</u>	<u>\$ 20,373,424</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



# 力成科技股份有限公司及子公司

## 合併財務報表附註

民國 112 年及 111 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

力成科技股份有限公司（以下簡稱力成公司）於 86 年 5 月 15 日核准設立，並於同年 9 月開始營業，所營業務主要從事於積體電路與半導體元件暨其測試軟體及高頻探針卡及電子零組件之研究、開發、封裝、測試、設計、製造及買賣業務。力成公司註冊地及業務主要營運據點在新竹縣湖口鄉新竹工業區。

力成公司股票自 92 年 4 月 3 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於 93 年 11 月 8 日起轉至臺灣證券交易所掛牌買賣。自 95 年 1 月起力成公司部分已發行普通股股票以全球存託憑證之形式，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌上市。

力成公司之功能性貨幣為新台幣。由於力成公司係台灣上市公司，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 113 年 3 月 8 日經董事會核准並通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「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「IFRS 會計準則」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成力成公司及子公司（以下稱「本公司」）會計政策之重大變動。

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會(IASB) 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註3)

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

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

<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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註2)

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

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當合併公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、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 IFRS 會計準則編製。

##### (二) 編製基礎

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

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

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

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

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。

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力成公司及由力成公司所控制個體（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，以使其會計政策與力成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力成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。本公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十二「子公司」及三四之 11.被投資公司資訊。

#### (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、被收購者之非控制權益金額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、被收購者之非控制權益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。

## (六) 外 幣

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

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

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

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力成公司不同之子公司、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，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予力成公司業主及非控制權益）。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之聯合協議或關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

## (七) 存 貨

存貨包括原料及物料。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，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之估計成本後之餘額。存貨成本之計算平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

## (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。

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。

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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

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，認列於合併財務報告。

#### (九) 不動產、廠房及設備

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

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。

該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十) 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。

#### (十一) 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，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 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期損益。

(十二) 不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

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

因客戶合約所認列之存貨先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產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、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以

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。

### (十三) 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合併資產負債表。

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

#### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

##### (1) 衡量種類

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

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

##### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、債券投資、原始到期日超過 3 個月之定期存款、應收票據、應收帳款及其他應收款（含關係人）、質抵押之金融資產及存出保證金等）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

#### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業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) 金融資產及合約資產之減損

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）及合約資產之減損損失。

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

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

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

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過 90 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

## (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

本公司發行之權益工具係依據合約協議之實質與權益工具之定義分類為權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

### (2) 金融負債之除列

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

## 4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具

之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

#### (十四) 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。

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。

##### 加工收入

本公司於履行測試合約時，客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列測試合約之收入。本公司於履行封裝合約之約定係為客戶創造或強化客戶已有控制之資產，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列封裝合約之收入。本公司於半導體封裝及測試過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之貨款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。本公司履約完成前係認列為合約資產。

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。

#### (十五) 租 賃

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。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

### (十六) 借款成本

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

## (十七) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

### 2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本、前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時、計畫修正或縮減時及清償發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

### 3. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

## (十八) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益減項。

子公司持有本公司股票，自採用權益法之投資重分類為庫藏股票，並以子公司轉投資本公司之原始帳面價值為入帳基礎。子公司獲配本公司之現金股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積—庫藏股票交易。

## (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

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

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

## 2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或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。

### 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

	112年12月31日	111年12月31日
銀行存款	\$ 21,079,526	\$ 20,372,822
庫存現金及週轉金	223	602
	<u>\$ 21,079,749</u>	<u>\$ 20,373,424</u>

銀行存款及約當現金於資產負債表日之利率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
銀行存款	0%~5.72%	0%~4.35%

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
— 遠期外匯合約	\$ 28,659	\$ 38,410
非衍生金融資產		
— 基金受益憑證	-	28,209
	<u>\$ 28,659</u>	<u>\$ 66,619</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ 504	\$ 7,446

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合約金額（仟元）
<u>112年12月31日</u>							
賣出遠期外匯	美元兌新台幣		113.01.02	~	113.04.09		USD 33,635
	美元兌日幣		113.01.15	~	113.05.07		USD 9,511
	美元兌人民幣		113.01.10	~	113.01.29		USD 3,369
<u>111年12月31日</u>							
賣出遠期外匯	美元兌新台幣		112.01.03	~	112.03.03		USD 111,500
	美元兌日幣		112.01.06	~	112.05.08		USD 11,174
	美元兌人民幣		112.01.09	~	112.01.18		USD 2,734

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票		
鑫創科技股份有限公司普通股	\$ 34,662	\$ 17,143

本公司依中長期策略目的投資鑫創科技股份有限公司普通股，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，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

## 九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
<u>流 動</u>		
國內投資		
債券投資—P08 台電 3A	\$ 50,000	\$ 50,000
質押定期存款	-	13,468
受限制存款	<u>160,744</u>	<u>30,708</u>
	<u>\$210,744</u>	<u>\$ 94,176</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
債券投資—P08 台電 3A	\$ -	\$ 50,000
原始到期日超過3個月之定期存款	586,710	255,640
質押定期存款	<u>207,444</u>	<u>124,334</u>
	<u>\$794,154</u>	<u>\$429,974</u>

本公司於 108 年 9 月 12 日溢價購買面額 100,000 仟元台灣電力股份有限公司公司債，於 112 年 9 月 12 日及 113 年 9 月 12 日各到期 50,000 仟元，其有效利率為 0.72%。

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及預期信用損失評估資訊，請參閱附註二九。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三一。

## 十、應收票據及帳款淨額

	112年12月31日	111年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 16,338</u>	<u>\$ 44,579</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	11,552,491	9,273,670
減：備抵損失	( <u>65,304</u> )	( <u>65,832</u> )
	<u>11,487,187</u>	<u>9,207,838</u>
	<u>\$11,503,525</u>	<u>\$ 9,252,417</u>

### 按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對產品銷售之平均授信期間為 30 天至月結 150 天，應收帳款不予計息。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，為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責人員負責授信額度之決定及核准暨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及產業經濟情勢。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具有顯著差異，因此準備矩陣區分客戶群，分別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，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：

#### 112 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合計
總帳面金額	\$ 11,539,253	\$ 7,206	\$ 149	\$ 126	\$ 5,757	\$ 11,552,491
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( 52,066)	( 7,206)	( 149)	( 126)	( 5,757)	( 65,304)
攤銷後成本	\$ 11,487,187	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,487,187

#### 111 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合計
總帳面金額	\$ 9,216,754	\$ 49,148	\$ 7,233	\$ 535	\$ -	\$ 9,273,670
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( 8,926)	( 49,138)	( 7,233)	( 535)	-	( 65,832)
攤銷後成本	\$ 9,207,828	\$ 10	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,207,838

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 65,832	\$ 64,770
加：本年度提列減損損失	-	731
加：子公司合併取得	-	331
減：本年度迴轉減損損失	( 528)	-
年底餘額	\$ 65,304	\$ 65,832

## 十一、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
原 料	\$ 6,158,770	\$ 10,173,117
物 料	<u>521,784</u>	<u>579,709</u>
	<u>\$ 6,680,554</u>	<u>\$ 10,752,826</u>

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	112年度	111年度
銷貨成本	<u>\$ 57,831,970</u>	<u>\$ 66,550,715</u>
提列存貨跌價損失	<u>\$ 89,157</u>	<u>\$ 173,869</u>
未分攤製造費用	<u>\$ 6,529,623</u>	<u>\$ 6,286,636</u>
下腳收入	<u>\$ 170,732</u>	<u>\$ 221,483</u>

## 十二、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
			112年 12月31日	111年 12月31日	
力成公司	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	轉投資業務	100%	100%	-
	超豐電子股份有限公司	積體電路之封裝及測試	43%	43%	1及2
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	轉投資業務	100%	100%	-
	力成半導體(西安)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	36%	36%	-
	力成科技(蘇州)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	-	9%	5
	力成科技日本合同會社	轉投資業務	100%	100%	-
	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	12%	12%	2
	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	49%	49%	-
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	轉投資業務	100%	100%	-
PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	力成科技(蘇州)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	30%	72%	5
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	力成半導體(西安)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	64%	64%	-
	力成科技(蘇州)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	-	19%	5
力成科技日本合同會社	Tera Probe, Inc.	晶圓測試	49%	49%	2
	Powertech Technology Akita Inc.	積體電路之封裝及測試	100%	100%	3
Tera Probe, Inc.	晶兆成科技股份有限公司	晶圓測試	51%	51%	-
超豐公司	得群科技股份有限公司	半導體導線架之金屬表面加工處理	97.46%	97.46%	4

1. 力成公司對超豐電子股份有限公司之持股為 43%，因取得該公司過半數董事席次而具有控制能力，故將其列為子公司。
2. 為具重大非控制權益之子公司。
3. 本公司由於營運需求之調整，預計停止 Powertech Technology Akita Inc.之營運。
4. 超豐公司於 111 年 10 月 5 日向得群科技股份有限公司（以下簡稱得群公司）收購 97.46% 股權並取得控制，故將其列為子公司。
5. 本公司於 112 年 6 月 27 日經董事會決議處分力成科技（蘇州）有限公司百分之七十之股權予深圳市江波龍電子股份有限公司，並已於 112 年 10 月 1 日完成處分程序，同時更名為元成科技（蘇州）有限公司，處分後由 PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD. 持有元成科技（蘇州）有限公司百分之三十之股權。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	主 要 營 業 場 所	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例	
		112年12月31日	111年12月31日
超豐電子股份有限公司	苗栗縣竹南鎮	57%	57%
Tera Probe, Inc.	日 本	39%	39%

子 公 司 名 稱	分 配 予 非 控 制 權 益 之 損 益		非 控 制 權 益	
	112年度	111年度	112年12月31日	111年12月31日
超豐電子股份有限公司 (不含子公司之非控制權益)	\$ 1,132,953	\$ 1,795,849	\$11,438,485	\$11,472,577
Tera Probe, Inc.	\$ 368,180	\$ 269,456	\$ 2,795,830	\$ 2,558,358

以下各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：

超豐電子股份有限公司及其子公司

	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 9,472,652	\$ 8,657,344
非流動資產	15,040,004	15,774,891
流動負債	( 2,644,685)	( 2,927,106)
非流動負債	( 335,166)	( 596,235)
權 益	\$ 21,532,805	\$ 20,908,894

(接次頁)

(承前頁)

	112年12月31日	111年12月31日
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 9,237,557	\$ 8,969,650
超豐電子股份有限公司 之非控制權益	12,292,609	11,936,099
超豐電子股份有限公司 子公司之非控制權益	<u>2,639</u>	<u>3,145</u>
	<u>\$ 21,532,805</u>	<u>\$ 20,908,894</u>
	112年度	111年度
營業收入	<u>\$ 13,570,076</u>	<u>\$ 15,950,309</u>
本年度淨利	\$ 1,996,618	\$ 3,157,984
其他綜合損益	<u>731,766</u>	( <u>238,096</u> )
綜合損益總額	<u>\$ 2,728,384</u>	<u>\$ 2,919,888</u>
淨利(損)歸屬於：		
本公司業主	\$ 856,870	\$ 1,355,019
超豐電子股份有限公司 之非控制權益	1,140,254	1,803,151
超豐電子股份有限公司 子公司之非控制權益	( <u>506</u> )	( <u>186</u> )
	<u>\$ 1,996,618</u>	<u>\$ 3,157,984</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,170,835	\$ 1,252,863
超豐電子股份有限公司 之非控制權益	1,558,055	1,667,211
超豐電子股份有限公司 子公司之非控制權益	( <u>506</u> )	( <u>186</u> )
	<u>\$ 2,728,384</u>	<u>\$ 2,919,888</u>
現金流量		
營業活動	\$ 4,520,999	\$ 6,387,407
投資活動	( 1,462,093)	( 4,225,394)
籌資活動	( <u>2,179,821</u> )	( <u>2,456,890</u> )
淨現金流出	<u>( \$ 879,085)</u>	<u>( \$ 294,877)</u>
支付予非控制權益之股利		
超豐電子股份有限公司	<u>\$ 1,201,405</u>	<u>\$ 1,623,908</u>

Tera Probe, Inc.

	112年12月31日	111年12月31日
流動資產	\$ 1,944,557	\$ 2,502,705
非流動資產	6,000,288	5,366,521
流動負債	( 585,856)	( 974,592)
非流動負債	( 525,330)	( 645,023)
權益	<u>\$ 6,833,659</u>	<u>\$ 6,249,611</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 4,144,615	\$ 3,790,390
Tera Probe, Inc.之非控制權益	<u>2,689,044</u>	<u>2,459,221</u>
	<u>\$ 6,833,659</u>	<u>\$ 6,249,611</u>
	112年度	111年度
營業收入	<u>\$ 2,090,922</u>	<u>\$ 1,691,325</u>
本期淨利	\$ 908,166	\$ 739,085
其他綜合損益	206,615	20,184
綜合損益總額	<u>\$ 1,114,781</u>	<u>\$ 759,269</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 550,788	\$ 448,243
Tera Probe, Inc.之非控制權益	<u>357,378</u>	<u>290,842</u>
	<u>\$ 908,166</u>	<u>\$ 739,085</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 676,097	\$ 460,484
Tera Probe, Inc.之非控制權益	<u>438,684</u>	<u>298,785</u>
	<u>\$ 1,114,781</u>	<u>\$ 759,269</u>
現金流量		
營業活動	\$ 2,516,490	\$ 1,385,310
投資活動	( 2,189,916)	( 728,013)
籌資活動	( 1,728,451)	275,460
淨現金流入(出)	<u>(\$ 1,401,877)</u>	<u>\$ 932,757</u>

112及111年度子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

### 十三、採用權益法之投資

#### 投資關聯企業

112年12月31日

個別不重大之關聯企業

元成科技(蘇州)有限公司

\$ 1,174,347

#### (一) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

112年度

本公司享有之份額

本年度淨損

(\$ 21,483)

本公司於112年6月27日經董事會決議處分力成科技(蘇州)有限公司百分之七十之股權予深圳市江波龍電子股份有限公司，並已於112年10月1日完成處分程序，同時更名為元成科技(蘇州)有限公司，處分後由PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD. 持有元成科技(蘇州)有限公司百分之三十之股權。

取得該公司所產生之商譽為333,955仟元係列入投資關聯企業之成本。

### 十四、不動產、廠房及設備

112年12月31日

\$ 56,923,703

111年12月31日

\$ 64,818,236

自用

	土	地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程	待驗設備	備	品	合	計
成本													
112年1月1日餘額	\$ 4,413,047	\$ 33,893,248	\$ 108,666,245	\$ 2,525,225	\$ 89,217	\$ 3,609,960	\$ 3,029,234	\$ 6,864,129	\$ 334,900			\$ 163,425,205	
增添	-	269,399	297,495	17,125	-	73,142	822,156	5,766,767	337,218			7,583,302	
處分	( 10,951)	( 348,738)	( 9,717,903)	( 92,564)	-	( 355,129)	-	( 9,077)	( 337,861)			( 10,872,223)	
重分類	346,599	3,135,999	8,720,702	46,902	-	122,442	( 2,475,611)	( 9,907,665)	-			( 10,632)	
處分子公司	-	( 2,286,331)	( 2,573,155)	( 524,720)	-	-	-	( 73,513)	-			( 5,457,719)	
淨兌換差額	( 893)	( 46,634)	( 351,930)	( 30,877)	( 5,140)	11	-	( 27,549)	-			( 463,012)	
112年12月31日餘額	<u>4,747,802</u>	<u>34,616,943</u>	<u>105,041,454</u>	<u>1,941,091</u>	<u>84,077</u>	<u>3,450,426</u>	<u>1,375,779</u>	<u>2,613,092</u>	<u>334,257</u>			<u>154,204,921</u>	
累計折舊													
112年1月1日餘額	-	14,718,850	77,437,263	2,019,828	7,528	3,180,834	-	-	-			97,364,303	
折舊費用	-	1,862,837	10,958,668	171,742	1,421	184,444	-	-	337,861			13,516,973	
處分	-	( 303,848)	( 9,338,517)	( 89,771)	-	( 346,372)	-	-	( 337,861)			( 10,416,369)	
重分類	-	-	( 85)	-	-	-	-	-	-			( 85)	
處分子公司	-	( 1,390,210)	( 2,037,237)	( 451,819)	-	-	-	-	-			( 3,879,266)	
淨兌換差額	( 16,955)	( 271,395)	( 25,888)	( 1,260)	151	-	-	-	-			( 315,347)	
112年12月31日餘額	<u>-</u>	<u>14,870,674</u>	<u>76,748,697</u>	<u>1,624,092</u>	<u>7,689</u>	<u>3,019,057</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>			<u>96,270,209</u>	
累計減損													
112年1月1日餘額	1,472	433,962	622,603	87,227	56,195	-	1,965	39,242	-			1,242,666	
認列減損損失	-	-	391	-	-	-	-	21,099	-			21,490	
處分	-	-	( 2)	-	-	-	-	-	-			( 2)	
重分類	-	-	-	-	-	-	( 1,873)	1,873	-			-	
處分子公司	-	( 200,194)	( 22,301)	( 46,657)	-	-	-	-	-			( 269,152)	
淨兌換差額	( 96)	7,055	16,607	( 831)	( 3,651)	-	( 92)	( 2,985)	-			16,007	
112年12月31日餘額	<u>1,376</u>	<u>240,823</u>	<u>617,298</u>	<u>39,739</u>	<u>52,544</u>	<u>-</u>	<u>59,229</u>	<u>-</u>	<u>-</u>			<u>1,011,009</u>	
112年12月31日淨額	<u>\$ 4,746,426</u>	<u>\$ 19,505,446</u>	<u>\$ 27,675,459</u>	<u>\$ 277,260</u>	<u>\$ 23,844</u>	<u>\$ 431,369</u>	<u>\$ 1,375,779</u>	<u>\$ 2,553,863</u>	<u>\$ 334,257</u>			<u>\$ 56,923,703</u>	
成本													
111年1月1日餘額	\$ 4,174,426	\$ 30,352,530	\$ 106,275,541	\$ 2,469,708	\$ 90,885	\$ 3,767,435	\$ 2,623,038	\$ 6,747,669	\$ 277,057			\$ 156,778,289	
增添	94,973	281,535	780,068	28,471	-	102,148	2,038,950	13,167,796	368,939			16,862,880	
由企業合併取得 (附註二五)	8,946	9,527	123,965	57	-	16,742	-	10,578	-			169,815	
處分	( 399,756)	( 9,562,127)	( 93,131)	( 113,945)	( 467,282)	( 36,818)	( 369,799)	( 369,799)	( 369,799)			( 10,928,913)	
重分類	3,614,987	10,598,135	113,945	156	160,570	( 1,647,927)	( 13,033,624)	58,703	( 887)			( 887)	
淨兌換差額	534	34,425	450,663	6,175	( 1,824)	30,347	15,173	8,528	-			544,021	
111年12月31日餘額	<u>4,413,047</u>	<u>33,893,248</u>	<u>108,666,245</u>	<u>2,525,225</u>	<u>89,217</u>	<u>3,609,960</u>	<u>3,029,234</u>	<u>6,864,129</u>	<u>334,900</u>			<u>163,425,205</u>	

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程	待驗設備	備	品	合	計
累計折舊													
111年1月1日餘額	\$	-	\$ 13,413,221	\$ 73,643,404	\$ 1,873,765	\$ 4,280	\$ 3,414,665	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 92,349,335
折舊費用	-	-	1,652,751	12,336,333	203,470	3,248	189,856	-	-	-	369,799	-	14,755,457
由企業合併取得 (附註二五)	-	-	4,512	113,348	48	-	10,439	-	-	-	-	-	128,347
處分	-	-	( 373,074)	( 8,955,859)	( 63,314)	-	( 462,931)	-	-	( 369,799)	-	( 10,224,977)	-
重分類	-	-	-	264	( 39)	-	( 184)	-	-	-	-	-	41
淨兌換差額	-	-	21,440	299,773	5,898	-	28,989	-	-	-	-	-	356,100
111年12月31日餘額	-	-	14,718,850	77,437,263	2,019,828	7,528	3,180,834	-	-	-	-	-	97,364,303
累計減損													
111年1月1日餘額	1,523	413,199	581,968	96,761	58,179	-	-	835	39,792	-	-	-	1,192,257
認列減損損失	-	-	-	841	113	-	-	1,915	-	-	-	-	2,869
處分	-	-	( 3,687)	( 11,899)	-	-	-	-	-	-	-	-	( 15,586)
重分類	-	-	-	-	-	-	-	( 786)	786	-	-	-	-
淨兌換差額	( 51)	20,763	43,481	2,252	( 1,984)	-	-	1	( 1,336)	-	-	-	63,126
111年12月31日餘額	1,472	433,962	622,603	87,227	56,195	-	-	1,965	39,242	-	-	-	1,242,666
111年12月31日淨額	\$ 4,411,575	\$ 18,740,436	\$ 30,606,379	\$ 418,170	\$ 25,494	\$ 429,126	\$ 3,027,269	\$ 6,824,887	\$ 334,900	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 64,818,236

Tera Probe, Inc. 預期機器設備、辦公設備、未完工程及待驗設備之未來經濟效益減少，故分別於 112 及 111 年度認列減損損失 21,490 仟元及 2,869 仟元。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

Tera Probe, Inc. 係評估部分資產之帳面價值無法回收。

折舊費用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	3 至 51 年
機電動力設備及工程	2 至 26 年
無塵室	6 至 16 年
消防設備工程	2 至 26 年
其他	2 至 51 年
機器設備	1 至 15 年
辦公設備	1 至 15 年
租賃改良	1 至 50 年
其他設備	1 至 16 年
備品	半年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 1,261,971	\$ 1,345,852
建築物	26,262	33,265
機器設備	57,924	82,657
運輸設備	2,508	1,239
	<u>\$ 1,348,665</u>	<u>\$ 1,463,013</u>

	112年度	111年度
使用權資產之增添	\$ 8,158	\$ 29,124
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 38,284	\$ 39,265
建築物	7,003	1,468
機器設備	21,168	21,185
運輸設備	1,366	1,405
	\$ 67,821	\$ 63,323

## (二) 租賃負債

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 38,005	\$ 66,715
非流動	\$ 1,313,961	\$ 1,344,749

租賃負債之折現率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
土地	0.93%~1.69%	0.93%~1.69%
建築物	2.53%	2.53%
機器設備	0.80%~2.30%	0.80%~2.30%
運輸設備	0.92%~1.59%	0.92%

## (三) 其他租賃資訊

	112年度	111年度
短期租賃費用	\$ 13,690	\$ 22,038
租賃之現金（流出）總額	(\$ 81,346)	(\$ 87,869)

本公司選擇對符合短期租賃之辦公室、機器設備及車輛租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

## 十六、無形資產

成本	電腦軟體 設計費	商標	營業秘密	核心技术	客戶關係	權利金	技術服務費	合計
112年1月1日餘額	\$ 694,659	\$ 997,715	\$ 41,383	\$ 249,103	\$ 220,775	\$ 9,386	\$ 88,894	\$ 2,301,915
單獨取得	15,832	-	-	-	-	-	-	15,832
處分	( 34,980)	-	-	-	-	-	-	( 34,980)
處分子公司	( 36,484)	-	-	-	-	-	-	( 36,484)
淨兌換差額	( 13,312)	-	-	32	-	( 69)	-	( 13,349)
112年12月31日餘額	625,715	997,715	41,383	249,135	220,775	9,317	88,894	2,232,934
累計攤銷								
112年1月1日餘額	579,874	-	1,035	249,103	220,775	9,338	88,894	1,149,019
攤銷費用	25,284	-	4,139	-	-	2	-	29,425
處分	( 34,165)	-	-	-	-	-	-	( 34,165)
處分子公司	( 35,367)	-	-	-	-	-	-	( 35,367)
淨兌換差額	( 10,406)	-	-	32	-	( 65)	-	( 10,439)
112年12月31日餘額	525,220	-	5,174	249,135	220,775	9,275	88,894	1,098,473
累計減損								
112年1月1日餘額	27,264	-	-	-	-	-	-	27,264
淨兌換差額	123	-	-	-	-	-	-	123
112年12月31日餘額	27,387	-	-	-	-	-	-	27,387
112年12月31日淨額	\$ 73,108	\$ 997,715	\$ 36,209	\$ -	\$ -	\$ 42	\$ -	\$ 1,107,074

(接次頁)



(承前頁)

成 本	電 腦 軟 體 設 計 費	商 譽	營 業 祕 密	核 心 技 術	客 戶 關 係	權 利 金	技 術 服 務 費	合 計
111年1月1日餘額	\$ 611,572	\$ 979,819	\$ -	\$ 246,494	\$ 220,775	\$ 9,424	\$ 88,894	\$ 2,156,978
單獨取得	24,597	-	-	-	-	-	-	24,597
由企業合併取得 (附註二五)	-	17,896	41,383	-	-	-	-	59,279
處分	60,690	-	-	-	-	-	-	60,690
重分類	650	-	-	-	-	-	-	650
淨兌換差額	( 2,850 )	-	-	2,609	-	( 38 )	-	( 279 )
111年12月31日餘額	<u>694,659</u>	<u>997,715</u>	<u>41,383</u>	<u>249,103</u>	<u>220,775</u>	<u>9,386</u>	<u>88,894</u>	<u>2,301,915</u>
累計攤銷								
111年1月1日餘額	583,470	-	-	246,494	220,775	8,664	88,894	1,148,297
攤銷費用	34,112	-	1,035	-	-	708	-	35,855
處分	60,690	-	-	-	-	-	-	60,690
重分類	( 95,413 )	-	-	-	-	-	-	( 95,413 )
淨兌換差額	( 2,985 )	-	-	2,609	-	( 34 )	-	( 410 )
111年12月31日餘額	<u>579,874</u>	<u>-</u>	<u>1,035</u>	<u>249,103</u>	<u>220,775</u>	<u>9,338</u>	<u>88,894</u>	<u>1,149,019</u>
累計減損								
111年1月1日餘額	26,041	-	-	-	-	-	-	26,041
淨兌換差額	1,223	-	-	-	-	-	-	1,223
111年12月31日餘額	<u>27,264</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>27,264</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ 87,521</u>	<u>\$ 997,715</u>	<u>\$ 40,348</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,125,632</u>

本公司於 111 年 10 月合併收購得群公司之合併商譽，參閱附註二六。

企業合併所取得之營業祕密，係依據評價報告辨認之耐用年限認列攤銷費用。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體設計費	2 至 10 年
營業祕密	10 年
核心技術	5 年
權利金	3 至 10 年
技術服務費	2 至 4 年

依功能別彙總攤銷費用：

	112年度	111年度
營業成本	\$ 21,111	\$ 26,881
推銷費用	4	1
管理費用	3,050	2,246
研究發展費用	5,260	6,727
	<u>\$ 29,425</u>	<u>\$ 35,855</u>

## 十七、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
其他流動資產		
存出保證金(附註三二)	\$ 221,783	\$ 194,305
應收退稅款	88,565	150,500

(接次頁)

(承前頁)

	112年12月31日	111年12月31日
代付款	\$ 87,084	296,153
其他	19,705	41,475
	<u>\$ 417,137</u>	<u>\$ 682,433</u>
<u>預付費用</u>		
留抵稅額	\$ 62,992	\$ 292,831
預付保險費	58,375	36,555
用品盤存	38,295	33,187
預付貨款	33,671	2,640
預付電費	32,595	-
預付維修費	22,328	21,778
其他	23,863	30,986
	<u>\$ 272,119</u>	<u>\$ 417,977</u>
<u>其他非流動資產</u>		
存出保證金(附註三二)	\$ 695,695	\$ 934,365
預付設備款	428,782	155,238
應收融資租賃款	131,632	18,577
其他	5	5
	<u>\$ 1,256,114</u>	<u>\$ 1,108,185</u>

## 十八、借 款

### (一) 短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
週轉金借款	<u>\$ 65,190</u>	<u>\$ 69,720</u>

週轉金借款之年利率於 112 年及 111 年 12 月 31 日皆為 0.53%。

### (二) 長期借款

	112年12月31日	111年12月31日
擔保銀行借款(1)(附註二九)	\$ 18,128,714	\$ 20,414,539
無擔保銀行借款(2)	<u>5,637,182</u>	<u>10,121,464</u>
	23,765,896	30,536,003
減：一年內到期部分	( <u>567,909</u> )	( <u>182,434</u> )
	<u>\$ 23,197,987</u>	<u>\$ 30,353,569</u>

1. 將陸續於 114 年 2 月至 127 年 12 月償清，年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 1.15%~1.60% 及 1.025%~1.68%。

2. 將陸續於 113 年 1 月至 117 年 12 月償清，年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 0.53%~1.65%及 0.60%~5.64%。

上述長期借款依相關貸款合約規定，本公司之半年度及年度合併財務報表受有流動比率、固定比率、負債比率、金融負債比、自有資本比、利息保障倍數、有形資產、淨值及負債占有形淨值比等限制。截至 112 年底止，本公司各項財務比率均符合規定。

## 十九、其他負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
應付費用及其他流動負債		
應付薪資及獎金	\$ 2,634,466	\$ 3,541,372
代收 款	172,518	405,740
應付保險費	251,730	254,753
應付電費	250,290	220,057
存入保證金（註 1）	162,870	131,934
應付賠償款（註 2）	35,664	131,408
應付休假給付	15,990	37,502
其 他	<u>3,052,531</u>	<u>3,394,902</u>
	<u>\$ 6,576,059</u>	<u>\$ 8,117,668</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金（註 1）	\$ 573,955	\$ 735,683
其 他	<u>7,272</u>	<u>12,599</u>
	<u>\$ 581,227</u>	<u>\$ 748,282</u>

註 1：主係產能保證金。

註 2：應付賠償款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。

## 二十、退職後福利計劃

### (一) 確定提撥計畫

本公司中力成公司、超豐電子股份有限公司、晶兆成科技股份有限公司及得群科技股份有限公司所適用我國「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

本公司中力成公司、超豐電子股份有限公司、晶兆成科技股份有限公司及得群科技股份有限公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

超豐公司於 112 年 2 月與部分員工達成協議結清舊制年資，並按相關規定結清退休金。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$422,594	\$896,353
計畫資產公允價值	( 332,823)	( 616,470)
淨確定福利負債	<u>\$ 89,771</u>	<u>\$279,883</u>
淨確定福利資產	(\$ 2,643)	(\$ 2,539)
淨確定福利負債	<u>92,414</u>	<u>282,422</u>
	<u>\$ 89,771</u>	<u>\$279,883</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產 義 務 現 值	公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
111 年 1 月 1 日	<u>\$ 874,267</u>	<u>( \$ 506,528)</u>	<u>\$ 367,739</u>
服務成本			
當期服務成本	5,458	-	5,458
利息費用 (收入)	<u>6,134</u>	<u>( 3,731)</u>	<u>2,403</u>
認列於損益	<u>11,592</u>	<u>( 3,731)</u>	<u>7,861</u>
再衡量數			
計畫資產報酬 (除 包含於淨利息之 金額外)	-	( 23,537)	( 23,537)
精算利益—人口統 計假設變動	451	-	451

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
精算損失—財務假 設變動	(\$ 42,474)	\$ -	(\$ 42,474)
精算損失(利益) —經驗調整	82,769	( 15,914)	66,855
其 他	<u>218</u>	<u>-</u>	<u>218</u>
認列於其他綜合損益	<u>40,964</u>	<u>( 39,451)</u>	<u>1,513</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>( 91,593)</u>	<u>( 91,593)</u>
福利支付	<u>( 28,645)</u>	<u>24,833</u>	<u>( 3,812)</u>
兌換差額	<u>( 1,825)</u>	<u>-</u>	<u>( 1,825)</u>
111年12月31日	<u>896,353</u>	<u>( 616,470)</u>	<u>279,883</u>
服務成本			
當期服務成本	5,291	-	5,291
清償利益	( 79,598)	-	( 79,598)
利息費用(收入)	<u>12,379</u>	<u>( 8,669)</u>	<u>3,710</u>
認列於損益	<u>( 61,928)</u>	<u>( 8,669)</u>	<u>( 70,597)</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除 包含於淨利息之 金額外)	-	( 2,269)	( 2,269)
精算損失—人口統 計假設變動	29	-	29
精算損失—財務假 設變動	5,563	-	5,563
精算利益 —經驗調整	( 749)	( 683)	( 1,432)
其 他	<u>260</u>	<u>-</u>	<u>260</u>
認列於其他綜合損益	<u>5,103</u>	<u>( 2,952)</u>	<u>2,151</u>
雇主提撥	<u>-</u>	<u>( 15,220)</u>	<u>( 15,220)</u>
福利支付	<u>( 314,095)</u>	<u>310,488</u>	<u>( 3,607)</u>
公司帳上直接支付數	<u>( 99,652)</u>	<u>-</u>	<u>( 99,652)</u>
兌換差額	<u>( 3,187)</u>	<u>-</u>	<u>( 3,187)</u>
112年12月31日	<u>\$ 422,594</u>	<u>(\$ 332,823)</u>	<u>\$ 89,771</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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率	1.1%~1.3%	1.206%~1.40%
薪資預期增加率	2.05%~4.00%	2.05%~4.00%
計畫資產預期報酬率	1.1%~1.25%	1.40%

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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率		
增加 0.5%	(\$ 18,882)	(\$ 45,192)
減少 0.5%	\$ 20,350	\$ 47,722
薪資預期增加率		
增加 0.5%	\$ 19,908	\$ 44,381
減少 0.5%	(\$ 18,659)	(\$ 42,346)

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。

	112年12月31日	111年12月31日
預期 1 年內提撥金額	\$ 12,267	\$ 20,645
確定福利義務平均到期期間	2~14 年	11~15 年

## 二一、權益

### (一) 股本

#### 1. 普通股

	112年12月31日	111年12月31日
額定股數（仟股）	1,500,000	1,500,000
額定股本	\$ 15,000,000	\$ 15,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	759,147	759,147
已發行股本	\$ 7,591,466	\$ 7,591,466

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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 15,000 仟股。

截至 112 年 12 月 31 日止，力成公司所發行之全球存託憑證共有 22 單位流通在外，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表 2 股普通股，共代表普通股 44 股。

## (二) 資本公積

	112年12月31日	111年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 1,879	\$ 1,879
庫藏股票交易	158,488	75,888
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	71,883	71,773
股東未領取股利	<u>4,821</u>	<u>-</u>
	<u>\$237,071</u>	<u>\$149,540</u>

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。
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

依據力成公司章程之盈餘分派政策規定，每年度決算後所得純益，依下列順序分派之：

1. 彌補虧損。
2. 扣除前款後，提存百分之十為法定盈餘公積。
3. 必要時依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。

4. 扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘及當年度未分配盈餘調整數額擬具分派議案，提請股東會決議分派或保留之。

另依據力成公司之股利政策，盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，但因力成公司屬於資本密集之產業，為考量目前及未來之投資環境、資金需求、市場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，力成公司股東紅利之發放分為現金股利及股票股利，其中現金股利以不低於股利總額之百分之二十。

力成公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二之(七)員工酬勞及董事酬勞。

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

力成公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。

力成公司於 112 年 5 月 31 日及 111 年 5 月 27 日舉行股東常會，分別決議通過 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 870,416</u>	<u>\$ 890,790</u>
(迴轉)特別盈餘公積	<u>(\$ 108,395)</u>	<u>\$ 343,641</u>
現金股利	<u>\$ 5,314,026</u>	<u>\$ 5,162,197</u>
每股現金股利(元)	\$ 7	\$ 6.8

力成公司 113 年 3 月 8 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	112 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 800,489</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 130,039</u>
現金股利	<u>\$ 5,314,026</u>
每股現金股利(元)	\$ 7

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 30 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

	112年度	111年度
年初餘額	<u>(\$501,790)</u>	<u>(\$690,969)</u>
當年度產生		
國外營運機構之換		
算差額	( 157,027)	189,179
重分類調整		
處分國外營運機構	<u>( 58,314)</u>	<u>-</u>
本年度其他綜合損益	<u>( 215,341)</u>	<u>189,179</u>
年底餘額	<u>(\$717,131)</u>	<u>(\$501,790)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	112年度	111年度
年初餘額	<u>(\$ 32,655)</u>	<u>(\$ 19,654)</u>
當年度產生		
未實現(損)益		
權益工具	<u>17,519</u>	<u>( 13,001)</u>
本年度其他綜合損益	<u>17,519</u>	<u>( 13,001)</u>
年底餘額	<u>(\$ 15,136)</u>	<u>(\$ 32,655)</u>

(五) 非控制權益

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 14,034,080	\$ 13,799,059
本年度淨利	1,500,627	2,065,119
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表		
換算之兌換差額	54,593	11,568
確定福利計畫之再衡量		
數	1,472	( 18,946)
因受領贈與產生者	147	-
子公司股東現金股利	( 1,353,965)	( 1,734,690)
子公司購入母公司之股票視		
為庫藏股	-	( 91,361)
取得子公司所增加之非控制		
權益	<u>-</u>	<u>3,331</u>
年底餘額	<u>\$ 14,236,954</u>	<u>\$ 14,034,080</u>

## (六) 庫藏股票

收 回 原 因	買回以註銷(仟股)	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)
111 年 1 月 1 日 股 數	10,412	10,000
本 年 度 增 加	9,588	1,800
本 年 度 減 少	( 20,000)	-
111 年 12 月 31 日 股 數	-	11,800
112 年 1 月 1 日 及 12 月 31 日 股 數	-	11,800

子公司於資產負債表日持有力成公司股票之相關資訊如下：

### 112 年 12 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	11,800	\$ 1,663,800	\$ 1,663,800

### 111 年 12 月 31 日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	11,800	\$ 934,560	\$ 934,560

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有力成公司股票視同庫藏股票處理。

## 二二、營業收入

	112年度	111年度
客戶合約收入		
封裝加工收入	\$ 48,615,983	\$ 56,640,115
測試加工收入	15,830,785	18,770,932
模組收入	5,965,582	8,455,733
其 他	28,595	59,955
	<u>\$ 70,440,945</u>	<u>\$ 83,926,735</u>

(一) 客戶合約之說明

本公司於履行測試合約時，客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列測試合約之收入。本公司於履行封裝合約之約定係為客戶創造或強化客戶已有控制之資產，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列封裝合約之收入。

(二) 合約餘額

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
應收票據及帳款（含應收 關係人帳款）（附註十）	<u>\$ 16,678,796</u>	<u>\$ 14,346,898</u>	<u>\$ 17,975,014</u>
合約資產—流動			
加工收入	<u>\$ 2,363,716</u>	<u>\$ 2,645,344</u>	<u>\$ 2,418,865</u>
合約負債—流動			
加工收入	<u>\$ 131,106</u>	<u>\$ 226,859</u>	<u>\$ 164,824</u>

合約資產及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。

來自年初合約負債於當年度認列為收入之金額如下：

	112年度	111年度
<u>來自年初合約負債</u>		
加工收入	<u>\$139,895</u>	<u>\$142,135</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	112年度	111年度
<u>主要地區市場</u>		
日    本	\$ 21,514,180	\$ 27,189,539
台灣（本公司所在地）	18,117,103	25,119,738
美    洲	9,446,028	13,728,399
新加坡	15,689,481	11,349,663
中國大陸及港澳	2,038,684	2,250,357
歐    洲	1,689,438	1,930,719
其他國家	<u>1,946,031</u>	<u>2,358,320</u>
	<u>\$ 70,440,945</u>	<u>\$ 83,926,735</u>

## 二三、繼續營業單位淨利

### (一) 其他利益及損失

	112年度	111年度
金融資產及金融負債(損)益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	\$ 80,343	\$ 57,316
持有供交易之金融負債	( 280,374)	( 641,610)
減損損失	( 31,490)	( 2,869)
處分子公司利益	3,574,928	-
其他	426,824	344,302
	<u>\$ 3,770,231</u>	<u>(\$ 242,861)</u>

### (二) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款	\$337,289	\$106,507
租賃投資淨額	4,165	582
按攤銷後成本衡量之金融資		
產	611	2,377
其他	3	1
	<u>\$342,068</u>	<u>\$109,467</u>

### (三) 其他收入

	112年度	111年度
租金收入		
營業租賃租金收入	<u>\$ 13,642</u>	<u>\$ 71,684</u>

### (四) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$398,744	\$324,544
租賃負債之利息	23,523	24,002
利息資本化	( 95,515)	( 92,178)
其他	40	-
	<u>\$326,792</u>	<u>\$256,368</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年度	111年度
利息資本化金額	\$ 95,515	\$ 92,178
利息資本化利率	1.338%~1.471%	0.833%~1.338%

(五) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$ 13,516,973	\$ 14,755,457
使用權資產	67,821	63,323
無形資產	29,425	35,855
	<u>\$ 13,614,219</u>	<u>\$ 14,854,635</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 12,671,061	\$ 14,143,204
營業費用	913,733	675,576
	<u>\$ 13,584,794</u>	<u>\$ 14,818,780</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 21,111	\$ 26,881
營業費用	8,314	8,974
	<u>\$ 29,425</u>	<u>\$ 35,855</u>

無形資產攤銷費用分攤至各單行項目資訊，請參閱附註十六。

(六) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利（附註二十）		
確定提撥計畫	\$ 599,998	\$ 623,222
確定福利計畫	( 70,597 )	7,861
	529,401	631,083
離職福利	3,287	185
其他員工福利	15,522,653	17,991,620
員工福利費用合計	<u>\$ 16,055,341</u>	<u>\$ 18,622,888</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 13,671,046	\$ 15,633,113
營業費用	2,384,295	2,989,775
	<u>\$ 16,055,341</u>	<u>\$ 18,622,888</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

力成公司依章程規定係以扣除員工酬勞及董事酬勞前之本年度稅前淨利，應提撥百分之五至百分之七點五為員工酬勞及不高於百分之一點五為董事酬勞，但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。112及111年度估列之員工酬勞

及董事酬勞分別於 113 年 3 月 8 日及 112 年 3 月 10 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
員工酬勞	5.47%	5.42%
董事酬勞	1.09%	1.08%

金 額

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	現 金	現 金
員工酬勞	\$540,574	\$586,354
董事酬勞	108,115	117,271

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。

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關力成公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，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>112年度</u>	<u>111年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 1,445,673	\$ 2,980,730
外幣兌換損失總額	( <u>1,333,789</u> )	( <u>1,470,743</u> )
淨 利 益	<u>\$ 111,884</u>	<u>\$ 1,509,987</u>

二四、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅主要組成項目

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 2,564,895	\$ 2,848,706
未分配盈餘加徵	66,345	46,552
以前年度之調整	( <u>57,724</u> )	<u>24,229</u>
	2,573,516	2,919,487
遞延所得稅		
本年度產生者	( <u>39,538</u> )	( <u>31,410</u> )
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 2,533,978</u>	<u>\$ 2,888,077</u>

會計所得所得稅費用之調節如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 12,043,116</u>	<u>\$ 13,639,926</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 3,140,925	\$ 3,376,444
決定課稅所得時應予調整減 少之項目	( 617,942)	( 663,327)
稅上不可減除之費損	1,581	1,996
未分配盈餘加徵	66,345	46,552
暫時性差異產生	25,969	94,838
未認列之虧損扣抵	( 57,391)	( 21,381)
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	( 57,724)	24,229
其他	<u>32,215</u>	<u>28,726</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 2,533,978</u>	<u>\$ 2,888,077</u>

(二) 本期所得稅負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
本期所得稅負債 應付所得稅	<u>\$ 1,540,856</u>	<u>\$ 1,359,309</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

112 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>處 分 子 公 司</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異	<u>\$ 227,759</u>	<u>\$ 91,578</u>	<u>(\$ 417)</u>	<u>\$ 318,920</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異	<u>\$ 302,326</u>	<u>\$ 52,040</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 354,366</u>

111 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異	<u>\$ 86,079</u>	<u>\$ 141,680</u>	<u>\$ 227,759</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異	<u>\$ 192,056</u>	<u>\$ 110,270</u>	<u>\$ 302,326</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及未使用虧損扣抵金額

	112年12月31日	111年12月31日
虧損扣抵		
115 年度到期	\$ -	\$ 75,751
116 年度到期	-	202,631
117 年度到期	-	83,641
118 年度到期	-	<u>17,579</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$379,602</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ -</u>	<u>\$115,150</u>

(五) 所得稅核定情形

力成公司截至 110 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 支柱二所得稅法案

於 112 年 3 月，Tera Probe 公司註冊所在之國家當地政府對於支柱二所得稅法案已實質立法，並自 113 年 4 月 1 日起生效。由於該法案截至報導期間結束日尚未生效，故本公司尚無相關當期所得稅影響。

依該法案，Tera Probe 公司須就有效稅率低於 15% 課稅之利潤，於日本支付補充稅。於 112 年 12 月 31 日，尚未有國家對於支柱二所得稅法案生效，故暫未有可能存在對該所得稅暴險之主要轄區。

惟本公司仍持續評估支柱二所得稅法案對其未來財務績效之影響。

二五、每股盈餘

	單位：每股元	
	112年度	111年度
基本每股盈餘	<u>\$ 10.72</u>	<u>\$ 11.60</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 10.64</u>	<u>\$ 11.47</u>



用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 8,008,511	\$ 8,686,730
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>\$ 8,008,511</u>	<u>\$ 8,686,730</u>

股    數

單位：仟股

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	747,347	748,748
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>5,065</u>	<u>8,593</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>752,412</u>	<u>757,341</u>

若力成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。

二六、企業合併

(一) 收購子公司

	主要營運活動	收    購    日	具表決權之 所有權權益/ 收購比例(%)	移    轉    對    價
得群公司	半導體導線架之金屬 表面加工處理	111年10月5日	97.46	<u>\$ 171,523</u>

本公司於111年度收購得群公司係為繼續擴充電鍍產能。

(二) 移轉對價

現    金	<u>\$171,523</u>
--------	------------------

本公司依 111 年 10 月由獨立專家出具之專家意見書為評算基礎，以每股價格 22 元收購得群公司 7,796 仟股，總收購價金為新台幣 171,523 仟元，作為取得得群公司之對價。

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

	<u>得 群 公 司</u>
流動資產	
現金	\$ 44,329
應收帳款	45,692
存 貨	3,353
其他流動資產	11,587
非流動資產	
不動產、廠房及設備淨額	41,468
使用權資產	17,997
可辨認之無形資產	41,383
其他非流動資產	1,040
流動負債	
應付帳款	( 8,979)
應付員工酬勞及董事酬勞	( 160)
本期所得稅負債	( 1,287)
應付費用及其他流動負債	( 8,067)
非流動負債	
遞延所得稅負債	( 11,775)
租賃負債	( 19,623)
	<u>\$156,958</u>

基於課稅目的，收購得群公司之原始會計處理於資產負債表日須依照該等資產之市場價值重新決定。於本合併財務報告通過發布日前，依評價報告出具所需之市場評價及其他計算已完成，因此此係按公允價值入帳作為課稅價值。

(四) 非控制權益

得群公司之非控制權益（2.54%之所有權權益）係按係按收購日得群公司可辨認淨資產所享有之比例份額衡量。

(五) 因收購產生之商譽

	<u>得 群 公 司</u>
移轉對價	\$171,523
加：非控制權益（得群公司之 2.54% 所有權權益）	3,331
減：所取得可辨認淨資產之公允價值	( 156,958)
因收購產生之商譽	<u>\$ 17,896</u>

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

因合併所產生之商譽，預期不可作為課稅減除項目。

(六) 取得子公司之淨現金流出

	<u>得 群 公 司</u>
現金支付之對價	\$171,523
減：取得之現金及約當現金餘額	( 44,329)
	<u>\$127,194</u>

二七、處分子公司

本公司董事會於 112 年 6 月 27 日決議處分子公司力成科技(蘇州)有限公司百分之七十之股權予深圳市江波龍電子股份有限公司，已於 112 年 10 月 1 日完成處分程序，並對該等子公司喪失控制。

(一) 收取之對價

	<u>112年度</u>
總收取對價	<u>\$ 5,465,777</u>

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	<u>112年度</u>
流動資產	
現金及約當現金	\$ 442,230
合約資產	47,123
應收帳款(含關係人)	365,660
其他應收款(含關係人)	13,537
存 貨	58,637
其他流動資產	13,182
非流動資產	
不動產、廠房及設備	1,309,301
使用權資產	51,114
無形資產	1,117
遞延所得稅資產	417

(接次頁)

(承前頁)

	112年度
流動負債	
應付款項(含關係人)	(\$ 88,861)
應付工程及設備款	( 72,333)
其他應付款(含關係人)	( 21,346)
應付費用及其他流動負債	( 287,243)
處分之淨資產	<u>\$ 1,832,535</u>

(三) 處分子公司之利益

	112年度
收取之對價	\$ 5,465,777
處分之淨資產	( 1,832,535)
子公司之淨資產及相關避險工具因喪失對子公司 之控制自權益重分類至損益之累積兌換差額	( 58,314)
處分利益	<u>\$ 3,574,928</u>

(四) 處分子公司之淨現金流入

	112年度
以現金及約當現金收取之對價	\$ 5,465,777
減：處分之現金及約當現金餘額	( 442,230)
	<u>\$ 5,023,547</u>

二八、資本管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（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、其他權益及非控制權益）組成。

二九、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

112年12月31日

金融資產	帳面金額	公允價值			合計
		第1等級	第2等級	第3等級	
按攤銷後成本衡量之金融資產					
－國內公司債	\$ 50,000	\$ -	\$ 50,000	\$ -	\$ 50,000

111 年 12 月 31 日

帳面金額	公允價值			合計
	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	
金融資產				
按攤銷後成本衡量之金融資產				
一國內公司債	\$ 100,000	\$ -	\$ 100,082	\$ -
				\$ 100,082

上述第 2 等級之公允價值衡量，係依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心之報價。

(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. 公允價值衡量層級

112 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 28,659	\$ -	\$ 28,659
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股票	\$ 1,662	\$ 33,000	\$ -	\$ 34,662
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 504	\$ -	\$ 504

111 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 28,209	\$ -	\$ -	\$ 28,209
衍生工具	-	38,410	-	38,410
合計	\$ 28,209	\$ 38,410	\$ -	\$ 66,619
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內上市(櫃)股票	\$ 943	\$ 16,200	\$ -	\$ 17,143
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 7,446	\$ -	\$ 7,446

112 及 111 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
權益投資	係採用兩階段評價模式，以市價法及選擇權評價模式進行計算其公平價值。

(三) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 28,659	\$ 66,619
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	40,275,362	36,770,102
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	34,662	17,143
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	504	7,446
按攤銷後成本衡量 (註 2)	31,415,378	40,883,693

註 1：餘額係包含現金及約當現金、債務工具投資、原始到期日超過 3 個月之定期存款、應收票據及應收帳款 (含關係人)、其他應收款 (含關係人)、質抵押之金融資產、應收融資租賃款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款 (含關係人)、其他應付款 (含關係人)、應付費用及其他流動負債、長期借款 (含一年內到期借款) 及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

#### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。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。

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告，該委員會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

##### 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（包括遠期外匯）以管理所承擔之外幣匯率。

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

本公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入／

賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三三。

本公司使用遠期外匯合約以減輕匯率暴險。該遠期外匯合約之幣別須與被避險項目相同。本公司透過衍生工具與被避險項目合約條款之配合，以使避險有效性極大化。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本公司並未對其進行避險。

#### 敏感度分析

本公司主要受到美金及日幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量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，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）及長短期借款。下表係表示當功能性貨幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利增減之金額。

	美 元 之 影 響		日 幣 之 影 響	
	112年度	111年度	112年度	111年度
損 益	(\$ 874,289)	(\$ 636,520)	\$ 21,330	\$ 25,342

#### (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。另本公司之利率風險亦來自浮動利率之借款。因本公司之銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。



本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產帳面金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 12,677,621	\$ 7,326,077
－金融負債	456,330	670,474
具現金流量利率風險		
－金融資產	9,353,831	13,467,495
－金融負債	23,374,756	29,935,249

#### 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。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少／增加 14,021 仟元及 16,468 仟元，主因為本公司之變動利率淨負債利率暴險。

#### (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 5%，112 及 111 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 0 仟元及 1,410 仟元。112 及 111 年度稅後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 1,733 仟元及 857 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成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造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司已訂定授信及應收帳款管理辦法以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前三大客戶。除前述客戶外，112 及 111 年度任何時間對其他客戶之信用風險集中情形均未超過總應收帳款之 10%；因前述三大客戶皆為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

### 債務工具投資之信用風險管理

本公司採行之政策係僅投資於信用評等為投資等級以上（含）且於減損評估屬信用風險低之債務工具。信用評等資訊由獨立評等機構提供。本公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，並同時檢視債券殖利率曲線及債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

本公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率、債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之12個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。本公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎	預期信用損失率
正常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失	-

### 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。

另銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至112年及111年12月31日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為3,600,826仟元及4,578,641仟元。

#### (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。

#### 112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	
無附息負債	\$ 2,356,743	\$ 3,698,173	\$ 792,551	\$ -	\$ -	
租賃負債	5,098	10,196	45,321	220,958	1,530,201	
固定利率工具	-	96,155	92,896	267,279	-	
浮動利率工具	-	-	444,048	20,989,096	1,941,612	
存入保證金	25,339	15,367	122,164	572,181	1,774	
	<u>\$ 2,387,180</u>	<u>\$ 3,819,891</u>	<u>\$ 1,496,980</u>	<u>\$ 22,049,514</u>	<u>\$ 3,473,587</u>	

上述金融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	\$ 60,615	\$ 220,958	\$ 238,532	\$ 235,531	\$ 234,291	\$ 821,847
浮動利率工具	\$ 444,048	\$ 20,989,096	\$ 1,570,885	\$ 370,727	\$ -	\$ -
存入保證金	\$ 162,870	\$ 572,181	\$ 1,758	\$ -	\$ -	\$ 16

111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
無附息負債	\$ 4,222,227	\$ 4,431,558	\$ 756,568	\$ -	\$ -
租賃負債	7,856	15,712	66,467	226,174	1,578,124
固定利率工具	-	118,524	133,630	418,320	-
浮動利率工具	-	-	-	23,802,779	6,132,470
存入保證金	17,630	-	114,348	650,568	85,071
	<u>\$ 4,247,713</u>	<u>\$ 4,565,794</u>	<u>\$ 1,071,013</u>	<u>\$ 25,097,841</u>	<u>\$ 7,795,665</u>

上述金融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	\$ 90,035	\$ 226,174	\$ 239,117	\$ 236,011	\$ 234,291	\$ 868,705
浮動利率工具	\$ -	\$ 23,802,779	\$ 5,689,903	\$ 366,857	\$ 75,710	\$ -
存入保證金	\$ 131,978	\$ 650,568	\$ 85,055	\$ -	\$ -	\$ 16

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

112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
<u>總額交割</u>			
<u>遠期外匯合約</u>			
一流入	\$ 675,241	\$ 635,803	\$ 166,712
一流出	( <u>662,824</u> )	( <u>624,032</u> )	( <u>162,745</u> )
	<u>\$ 12,417</u>	<u>\$ 11,771</u>	<u>\$ 3,967</u>

111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
<u>總額交割</u>			
<u>遠期外匯合約</u>			
一流入	\$ 2,290,374	\$ 1,585,405	\$ 27,408
一流出	( <u>2,262,019</u> )	( <u>1,583,022</u> )	( <u>27,182</u> )
	<u>\$ 28,355</u>	<u>\$ 2,383</u>	<u>\$ 226</u>

(3) 融資額度

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
有擔保銀行借款額度 (雙方同意下得展期)		
— 已動用金額	\$ 18,128,714	\$ 20,414,539
— 未動用金額	<u>6,500,000</u>	<u>6,900,000</u>
	<u>\$ 24,628,714</u>	<u>\$ 27,314,539</u>

### 三十、關係人交易

力成公司及子公司（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，並未揭露於本附註。本公司與其他關係人間之交易如下。

#### (一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
Kioxia Corporation	實質關係人
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	實質關係人
Toshiba Information Systems (Japan) Corporation	實質關係人
Toshiba Trading Inc.	實質關係人
Toshiba Electronic Devices & Storage Corporation	實質關係人
Kingston Technology International Ltd.	實質關係人
Kingston Digital International Ltd.	實質關係人
元成科技（蘇州）有限公司（註）	關聯企業
金士頓電子股份有限公司	實質關係人
遠東金士頓科技股份有限公司	實質關係人
建興儲存科技股份有限公司	實質關係人
Realtek Singapore Private Limited	實質關係人
瑞昱半導體股份有限公司	實質關係人
Raymx Microelectronics Corp.	實質關係人
愛爾蘭商金士頓國際科技股份有限公司	實質關係人
財團法人力成科技教育基金會	實質關係人
台灣鎧俠先進半導體股份有限公司	實質關係人

註：本公司自 112 年 10 月 1 日起喪失對力成科技（蘇州）有限公司之控制權，由子公司變更為關聯企業，公司名稱變更為元成科技（蘇州）有限公司。

#### (二) 營業收入

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>112 年 度</u>	<u>111 年 度</u>
銷貨收入	實質關係人		
	Kioxia Corporation	\$ 14,717,119	\$ 20,882,528
	其 他	<u>2,229,417</u>	<u>1,896,429</u>
		16,946,536	22,778,957
	關聯企業	<u>2,880</u>	-
		<u>\$ 16,949,416</u>	<u>\$ 22,778,957</u>

本公司與關係人間之銷貨交易，係按一般交易條件及價格辦理，一般收付款條件為月結 30 天至月結 150 天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	112年度	111年度
實質關係人	\$ 230,023	\$ 1,192,843
關聯企業	<u>44</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 230,067</u>	<u>\$ 1,192,843</u>

本公司與關係人間之進貨價格及付款期間，係依據雙方議定之條件為之，並無其他交易對象可資比較。

(四) 營業成本

關 係 人 類 別	112年度	111年度
關聯企業	\$ 90,179	\$ -
實質關係人	<u>-</u>	<u>162</u>
	<u>\$ 90,179</u>	<u>\$ 162</u>

主係加工費及其他零星費用。

(五) 營業費用

關 係 人 類 別	112年度	111年度
實質關係人	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ -</u>

主係捐贈。

(六) 其他利益及損失

關 係 人 類 別	112年度	111年度
實質關係人	\$ 22,382	(\$ 22,535)
關聯企業	<u>1,376</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 23,758</u>	<u>(\$ 22,535)</u>

主係買賣原物料、賠償損失及代收付差額，其中本公司與關係人之買賣原物料，係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

(七) 合約資產

關 係 人 類 別 / 名 稱	112年12月31日	111年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	\$696,550	\$829,624
其 他	<u>79,121</u>	<u>75,486</u>
	<u>\$775,671</u>	<u>\$905,110</u>

112及111年度因關係人產生之合約資產皆未提列備抵損失。

## (八) 應收關係人款項 (不含對關係人放款及合約資產)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款—關係人	實質關係人		
	Kioxia Corporation	\$ 4,645,748	\$ 4,769,255
	其他	<u>529,523</u>	<u>325,226</u>
		<u>\$ 5,175,271</u>	<u>\$ 5,094,481</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112及111年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

## (九) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款—關係人	實質關係人		
	建興儲存科技股份有限公司	\$ 124,068	\$ 70,748
	Toshiba International	<u>-</u>	<u>11,936</u>
		124,068	82,684
	關聯企業	<u>43</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 124,111</u>	<u>\$ 82,684</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

## (十) 其他應收關係人款項

關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	\$ 26,525	\$ 65,783
其他	<u>-</u>	<u>328</u>
	26,525	66,111
關聯企業		
元成科技(蘇州)有限公司	<u>73,813</u>	<u>-</u>
	<u>\$100,338</u>	<u>\$ 66,111</u>

## (十一) 其他應付關係人款項

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	\$ 39,262	\$ 31,758
其他	<u>-</u>	<u>556</u>
	39,262	32,314
關聯企業		
元成科技(蘇州)有限公司	<u>87,452</u>	<u>-</u>
	<u>\$126,714</u>	<u>\$ 32,314</u>

(十二) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別 / 名稱	取	得	價	款
	112年度		111年度	
實質關係人	<u>\$ 22,078</u>		<u>\$ -</u>	

(十三) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處	分	價	款	處	分	利	益
	112年度		111年度		112年度		111年度	
關聯企業	<u>\$ 9,601</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ 9,601</u>		<u>\$ -</u>	

本公司與關係人之不動產、廠房及設備交易，係依雙方協議價格辦理，相關處分利益已予遞延。

(十四) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	<u>\$464,608</u>	<u>\$531,118</u>
退職後福利	<u>2,115</u>	<u>2,047</u>
	<u>\$466,723</u>	<u>\$533,165</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

本公司下列資產係作為長期銀行借款、海關「先放後稅」履約保證、銀行擔保信用狀、保稅倉庫保證金之擔保品及租賃之保證金：

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 20,335,828</u>	<u>\$ 24,918,762</u>
質押定期存款（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—流動）	-	13,468
受限制存款（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—流動）	160,744	30,708
質押定期存款（帳列按攤銷後成 本衡量之金融資產—非流動）	<u>207,444</u>	<u>124,334</u>
	<u>\$ 20,704,016</u>	<u>\$ 25,087,272</u>



### 三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於資產負債表日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

- (一) 力成公司於 109 年 12 月至 110 年 12 月間與迪思科高科技股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額 588,119 仟元，截至 112 年底已支付 570,536 仟元，剩餘款項 17,583 仟元經雙方協議取消合約。
- (二) 力成公司於 110 年 12 月至 111 年 8 月間與迪思科高科技股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額 523,210 仟元，截至 112 年底已支付 438,168 仟元。
- (三) 力成公司於 110 年 7 月至 111 年 7 月間與建銘營造股份有限公司簽定廠房新建工程及廠務工程合約總金額為 728,248 仟元，截至 112 年底已支付 541,698 仟元。
- (四) 截至 112 年 12 月 31 日止，力成公司因購買機器設備已開立未使用之信用狀金額為日幣 64,400 仟元及歐元 1,568 仟元。
- (五) 力成公司於 110 年 11 月與臻鼎科技控股股份有限公司簽定產能保留協議，需支付保證金美金 35,000 仟元，並約定從 112 年 3 月開始分五十八期收回保證金，截至 112 年底已支付美金 35,000 仟元及已收回美金 6,000 仟元。
- (六) 晶兆成科技股份有限公司 110 年 10 月至 111 年 1 月、111 年 1 月至 111 年 4 月及 111 年 5 月至 111 年 7 月間與愛德萬測試股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額分別為 655,415 仟元、505,372 仟元及 649,333 仟元，截至 112 年底已支付 512,485 仟元、381,066 仟元及 143,596 仟元，剩餘款項 142,930 仟元、124,306 仟元及 505,737 仟元經雙方協議取消合約。
- (七) 晶兆成科技股份有限公司 112 年 4 月至 112 年 6 月間與愛德萬測試股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額 546,904 仟元，截至 112 年底已支付 215,906 仟元。
- (八) Tera Probe, Inc. 於 110 年 7 月至 111 年 7 月間與 Teradyne 株式会社簽定購置機器設備合約總金額為 640,534 仟元，截至 112 年底已支付 609,928 仟元。

(九) 超豐公司於 111 年 4 月與建銘營造股份有限公司簽定員工宿舍工程合約總金額為 414,000 仟元，截至 112 年底已支付 372,600 仟元。

(十) 超豐公司於 111 年 7 月與巨漢系統科技股份有限公司簽定員工宿舍機電空調消防工程合約總金額為 418,000 仟元，截至 112 年底已支付 376,200 仟元。

### 三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本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：

112 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	705,904	30.7350	(美元：新台幣)	\$	21,695,959		
美 元		6,745	141.4100	(美元：日圓)		207,308		
日 圓		173,565	0.2173	(日圓：新台幣)		37,716		
日 圓		189,966	0.0071	(日圓：美元)		41,280		
新加坡元		645	0.7584	(新加坡元：美元)		15,035		
人 民 幣		45,094	0.141	(人民幣：美元)		195,428		
人 民 幣		12,114	4.3338	(人民幣：新台幣)		52,500		
								<u>\$ 22,245,226</u>
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		607	30.7350	(美元：新台幣)	\$	18,651		
日 圓		43,219	0.2173	(日圓：新台幣)		9,392		
人 民 幣		142	4.3338	(人民幣：新台幣)		616		
								<u>\$ 28,659</u>
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		143,379	30.3750	(美元：新台幣)	\$	4,406,754		
美 元		349	141.4100	(美元：日圓)		10,727		
歐 元		41	34.0114	(歐元：新台幣)		1,394		
日 圓		1,958,664	0.2173	(日圓：新台幣)		425,618		
日 圓		368,038	0.0071	(日圓：美元)		79,975		
人 民 幣		12,081	4.3338	(人民幣：美元)		52,357		
								<u>\$ 4,976,825</u>
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		16	30.7350	(美元：新台幣)	\$	504		

111 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	595,039	30.7080	(美元：新台幣)	\$	18,272,458		
美 元		9,588	6.9514	(美元：人民幣)		294,428		
美 元		6,558	132.12	(美元：日圓)		201,383		
日 圓		883,774	0.2324	(日圓：新台幣)		205,389		
日 圓		3,611	0.0526	(日圓：人民幣)		839		
日 圓		200,090	0.0076	(日圓：美元)		46,501		
新加坡元		642	0.7447	(新加坡元：美元)		14,681		
人 民 幣		33,070	0.1439	(人民幣：美元)		146,087		
人 民 幣		13,358	4.4175	(人民幣：新台幣)		59,009		
						<u>\$ 19,240,775</u>		
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		904	30.7080	(美元：新台幣)	\$	27,755		
日 圓		45,846	0.2324	(日圓：新台幣)		10,655		
						<u>\$ 38,410</u>		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		186,628	30.7080	(美元：新台幣)	\$	5,730,973		
美 元		4,743	6.9514	(美元：人民幣)		145,648		
美 元		5,251	132.12	(美元：日圓)		161,248		
歐 元		1,134	32.7086	(歐元：新台幣)		37,092		
日 圓		3,001,847	0.2324	(日圓：新台幣)		697,629		
日 圓		96,703	0.0526	(日圓：人民幣)		22,474		
日 圓		169,783	0.0076	(日圓：美元)		39,458		
人 民 幣		15,400	0.1439	(人民幣：美元)		68,030		
						<u>\$ 6,902,552</u>		
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		212	30.7080	(美元：新台幣)	\$	6,508		
日 圓		3,196	0.2324	(日圓：新台幣)		743		
人 民 幣		44	4.4175	(人民幣：新台幣)		195		
						<u>\$ 7,446</u>		

本公司於 112 及 111 年度之已實現及未實現外幣兌換利益分別為 111,884 仟元及 1,509,987 仟元，由於合併個體公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊、(二) 轉投資事業相關資訊及(三) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					單位數/張數 股數(仟)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值	
力成科技股份有限公司	股票	鑫創科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,053	\$ 34,662	3	\$ 34,662	註三
超豐電子股份有限公司	債券	P08 台電3A	-	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	50	50,000	-	50,000	註二
	股票	力成科技股份有限公司	超豐公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	11,800	1,663,800	2	1,663,800	註一
	股票	三合微科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	268	-	3	-	註四
	股票	宏芯科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	643	-	2	-	註四
	股票	大錙科技股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	93	-	1	-	註四

註一：係按 112 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按 112 年 12 月底交易市場百元價計算。

註三：普通股公平價值係按 112 年 12 月底收盤價計算；私募普通股之公平價值係以評價方法估計而得。

註四：係按 112 年 12 月底帳面價值計算。

註五：上列有價證券於 112 年 12 月 31 日，並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

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：

單位：仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初 (註 1)		買入				賣出				年末 (註 1)	
					張數	金額	張數	金額	張數	金額	張數	金額	張數	金額	張數	金額
力成科技股份有限公司	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	-	-	\$ 176,964	-	\$ -	-	\$ 566,194	\$ 183,744	\$ 390,434	-	\$ -	-	\$ -
PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司(註 3)	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	-	-	USD38,610	-	-	-	USD78,960	USD38,365	USD76,761	-	-	-	USD38,209
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	-	-	USD11,532	-	-	-	USD 35,093	USD11,395	USD23,236	-	-	-	-

註一：年初及年末餘額包含採用權益法認列之損益。

註二：相關交易請參閱附註二七。

註三：處分後更名為元成科技(蘇州)有限公司。

5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
力成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	本公司法人董事—台灣維德先進半導體股份有限公司之母公司	(銷貨)	\$14,435,398	34%	註1	\$ -	-	\$ 4,556,629	43%	-
	金士頓電子股份有限公司	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	438,821	1%	註1	-	-	87,186	1%	-
	Kingston Technology International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	295,052	1%	註1	-	-	39,277	0.4%	-
	Kingston Digital International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	190,205	0.45%	註1	-	-	14,944	0.14	-
	建興儲存科技股份有限公司	本公司法人董事—維德控股株式會社之子公司	進貨	189,059	2%	註1	-	-	( 124,068 )	( 4% )	-
超豐電子股份有限公司	瑞昱半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	(銷貨)	898,007	7%	月結60天	註2	相當	305,491	11%	-
	Realtek Singapore Private Limited	與超豐電子股份有限公司董事同一母公司	(銷貨)	338,857	2%	月結60天	註2	相當	52,507	2%	-
	力成科技股份有限公司	超豐電子股份有限公司之母公司	(銷貨)	109,643	1%	月結90天	註2	相當	38,504	1%	-
晶兆成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	晶兆成科技股份有限公司法人董事—台灣維德先進半導體股份有限公司之母公司	(銷貨)	281,721	5%	月結90天	-	-	89,119	8%	-

註1：為35天至月結120天。

註2：超豐公司售予關係人之銷售價格係依一般交易常規訂定。

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
力成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	本公司法人董事—台灣維德先進半導體股份有限公司之母公司	\$ 4,556,629	3.15	\$ -	-	\$ 2,163,471	\$ -
超豐電子股份有限公司	瑞昱半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	305,491	4.58	-	-	97,053	-

9. 從事衍生工具交易：參閱附註七。

10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
0	力成科技股份有限公司	力成科技(蘇州)有限公司	1	銷貨收入	\$ 62,017	註三	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	銷貨收入	37,438	註三	-
		超豐電子股份有限公司	1	銷貨收入	5,112	註三	-
		Tera Probe, Inc.	1	銷貨收入	67	註三	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	進貨	2,277	註二	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	進貨	271	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	加工費	243,997	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	加工費	104,877	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	加工費	267,935	註二	-
		Tera Probe, Inc.	1	製造費用	803	註二	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	其他收入	16,221	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	租金收入	722	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	租金支出	3,838	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他收入	218	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	其他收入	4,736	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	應收帳款—關係人	1,729	註三	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	應收帳款—關係人	3,949	註三	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	其他應收款—關係人	2,445	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應收款—關係人	69	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應收款—關係人	5	註二	-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營 收或總資產 之比率
0	力成科技股份 有限公司	力成半導體(西安)有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	\$ 398	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	出售不動產、廠房及設備	59,475	註二	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	92,069	註二	-
		力成科技(蘇州)有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	400	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	188	註二	-
		力成半導體(西安)有限公司	1	應付帳款	267	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應付款-關係人	59,620	註二	-
		超豐電子股份有限公司	1	其他應付款-關係人	40,430	註二	-
		力成科技日本合同會社	1	其他應付款-關係人	22,849	註二	-
1	Tera Probe, Inc.	Tera Probe, Inc.	1	其他應付款-關係人	155	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應收款-關係人	96,041	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	其他應付款-關係人	5,851	註二	-
		晶兆成科技股份有限公司	1	購置不動產、廠房及設備	170,930	註二	-

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：並無其他適當交易對象可資比較。

註三：與子公司間之銷貨價格無適當對象可資比較，對子公司之收款期間與一般客戶相當。

## 11. 被投資公司資訊：

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		期末持		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註	
				本期	期末	股數(仟股)	比率%				
力成科技股份有限 公司	晶兆成科技股份有限 公司	新竹縣	晶圓測試	\$ 1,153,964	\$ 1,153,964	73,386	49	\$ 3,595,367	\$ 1,219,722	\$ 525,415	註一 及二
	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	BVI	轉投資業務	1,679,370	1,679,370	50	100	3,546,035	2,197,383	2,380,568	註一 及二
	超豐電子股份有限 公司	苗栗縣	積體電路之封裝及 測試	6,169,948	6,169,948	244,064	43	9,530,313	1,997,124	851,111	註一 及二
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	轉投資業務	USD 69,000	USD 69,000	69,000	100	2,976,558	1,008,531	1,009,358	註一 及二
	力成科技日本合同會 社	日本	轉投資業務	USD 103,052	USD 103,052	-	100	3,759,788	441,304	488,676	註一
	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	\$ 230,616	\$ 230,616	1,077	12	502,756	908,166	125,443	註一 及二
超豐電子股份有限 公司	群聯科技股份有限 公司	新竹縣	半導體導線架之金 屬表面加工處理 業務	171,523	171,523	7,796	97.46	145,019	( 13,486)	( 19,367)	註一
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	轉投資業務	USD 51,000	USD 51,000	103	100	USD 114,157	USD 68,977	USD 68,977	註一
力成科技日本合同 會社	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	USD 43,963	USD 43,963	4,440	49	USD 108,545	USD 29,134	USD 14,220	註一
Tera Probe, Inc.	Powertech Technology Akita Inc.	日本	積體電路之封裝及 測試	USD 58,329	USD 58,329	6	100	USD 8,482	(USD 216)	(USD 216)	註一
		新竹縣	晶圓測試	JPY4,348,056	JPY4,348,056	76,381	51	JPY 4,348,056	JPY 5,442,829	JPY 2,775,843	註一 及二

註一：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：含公司間交易未實現損益之沖銷。

## (四) 大陸投資資訊：

本公司除下列事項外，無其他應予揭露之事項：

- 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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

單位：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	投資 方式	本期初 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	被投資公司 本期損益	本公司 直接或間接 投資之持 股比例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面價值 (註二)	截至本期止 已匯回 投資收益	備註
					匯出	匯回							
元成科技(蘇 州)有限公 司	積體電路和電 子器件之設 計、製造、 組裝及買賣 業務	\$ 3,073,500 (USD 100,000)	註一	\$ 1,567,485 (USD 51,000)	\$ -	\$ 514,043 (USD16,725)	\$ 1,053,442 (USD 34,275)	(\$ 63,775) (USD 2,013)	30%	\$ 50,448 (USD 1,584)	\$ 1,174,347 (USD 38,209)	\$ -	註四
力成半導體 (西安)有 限公司	積體電路和電 子器件之設 計、製造、 組裝及買賣 業務	2,151,450 (USD 70,000)	註一	1,657,907 (USD53,942)	-	205,740 (USD 6,694)	1,452,167 (USD 47,248)	581,111 (USD 18,655)	100%	581,111 (USD 18,655)	3,050,223 (USD 99,243)	699,283 (USD 22,752)	-

大陸被投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
元成科技(蘇州)有限公司	USD 34,275	USD 79,000	\$ 32,971,717
力成半導體(西安)有限公司	USD 47,248	USD 70,000	

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係依經與我國會計師事務所合作關係之國際性事務所查核後之財務報表計算。

註三：本表相關數字涉及外幣者，係按 112 年 12 月 31 日美金匯率換算而得。

註四：本公司於 112 年 10 月 1 日處分力成科技(蘇州)百分之七十之股權，並改名為元成科技(蘇州)有限公司。

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，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：請參閱附註三四之 10。

(五) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股票名稱、持股數額及比例：無。

### 三五、部門資訊

#### (一) 部門收入、營運結果及部門資產

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係以不同監理環境為基礎，所有符合營運部門定義皆具有相類似之經濟特性，故本公司彙總為單一營運部門報導。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 112 及 111 年度應報導之部門收入及營運結果可參照 112 及 111 年度之合併綜合損益表；112 年及 111 年 12 月 31 日應報導之部門資產可參照 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表。

#### (二) 地區別財務資訊

本公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶所在國家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	
	112 年度	111 年度	112 年 12 月 31 日	111 年 12 月 31 日
日本	\$ 21,514,180	\$ 27,189,539	\$ 2,425,390	\$ 2,200,264
台灣(力成公司所在地)	18,117,103	25,119,738	56,023,567	62,705,877
新加坡	15,689,481	11,349,663	-	27
美洲	9,446,028	13,728,399	-	-
中國大陸及港澳	2,038,684	2,250,357	930,485	2,500,713
歐洲	1,689,438	1,930,719	-	-
其他國家	1,946,031	2,358,320	-	-
	<u>\$ 70,440,945</u>	<u>\$ 83,926,735</u>	<u>\$ 59,379,442</u>	<u>\$ 67,406,881</u>

非流動資產不包括金融工具、遞延所得稅資產及其他資產。

(三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10% 以上者如下：

客 戶 名 稱	112 年度		111 年度	
	金 額	所 佔 比例 %	金 額	所 佔 比例 %
甲	\$ 17,978,222	26	\$ 18,688,423	22
乙	14,717,119	21	20,882,528	25
丙	6,039,665	9	9,651,686	12



五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：

# Deloitte.

## 勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所  
110016 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche  
20F, Taipei Nan Shan Plaza  
No. 100, Songren Rd.,  
Xinyi Dist., Taipei 110016, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988  
Fax:+886 (2) 4051-6888  
www.deloitte.com.tw

### 會計師查核報告

力成科技股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

力成科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達力成科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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，與力成科技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，對力成科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對力成科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 合約資產及收入之認列

1. 力成科技股份有限公司銷貨收入金額重大，請詳附註二一。主要為加工收入，其交易類型如下：
  - (1) 晶圓測試。
  - (2) 晶圓封裝。
  - (3) 積體電路封裝。
  - (4) 積體電路測試。
2. 封裝服務：因客戶擁有資產所有權、承擔該資產所有權之重大風險及報酬、有權決定資產之處置且可防止力成科技股份有限公司取得該資產之效益，故符合國際財務報導準則第 15 號第 35 段(b)條件，應隨時間逐步認列收入。
3. 測試服務：依照國際財務報導準則第 15 號第 35 段(a)之規定，隨力成科技股份有限公司進行測試服務，客戶同時取得並耗用力成科技股份有限公司測試服務所提供之效益，亦應隨時間逐步認列收入。
4. 力成科技股份有限公司於每月底依據完工進度認列封裝及測試服務之合約資產及收入，因前述交易包含估計及人工控制，故存在因錯誤而造成合約資產及收入未正確認列之風險。
5. 本會計師考量力成科技股份有限公司收入認列政策，了解公司成本結轉流程並評估合約資產及收入認列金額之合理性，並核對至相關憑證及帳載紀錄，以確認合約資產及收入認列金額之正確性。

#### **管理階層與治理單位對個體財務報表之責任**

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估力成科技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力成科技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。

力成科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對力成科技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，以及使力成科技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力成科技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. 對於力成科技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，並負責形成力成科技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，決定對力成科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 政 治



林政治

會計師 方 蘇 立



方蘇立

金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 8 日



民國111年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	112年12月31日		111年12月31日		代碼	負債及權益	112年12月31日		111年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產										
1110	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 9,255,268	11	\$ 11,406,216	13	2120	流動負債				
1140	透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	24,100	-	2170	透過損益按公允價值衡量之金融負債				
1170	合約資產-流動 (附註二一及二八)	1,395,222	2	1,450,816	2	2180	一流動 (附註四及七)	\$ -	-	\$ 4,741	4
1180	應收帳款淨額 (附註四、十及二一)	5,828,476	7	4,421,782	5	2206	應付帳款	3,387,205	4	4,090,816	4
1200	應收帳款-關係人淨額 (附註四、二一及二八)	4,703,714	5	4,770,538	5	2213	應付帳款-關係人 (附註二八)	124,378	-	82,684	-
1210	其他應收款 (附註四)	236,345	-	159,252	-	2220	應付員工及董事酬勞 (附註二二)	648,689	1	703,625	1
130X	存貨 (附註四及十一)	94,201	-	14,971	-	2230	應付工程及設備款 (附註二八)	784,021	1	1,898,832	2
1410	預付款項 (附註十六)	5,080,832	6	8,515,485	9	2280	其他應付款-關係人 (附註二八)	249,768	-	287,195	-
1470	其他流動資產 (附註十六)	139,902	-	60,906	-	2322	本期所得稅負債 (附註四及二三)	1,278,416	1	869,578	1
11XX	其他流動資產總計	321,211	-	300,537	-	2300	租賃負債-流動 (附註四、五及十四)	29,309	-	28,513	-
		27,055,171	31	31,124,603	34	21XX	一年內到期之長期借款 (附註十七及二九)	444,048	1	-	-
							應付費用及其他流動負債 (附註十八)	3,941,503	4	4,711,822	5
							流動負債總計	10,887,337	12	12,677,806	13
1517	非流動資產						非流動負債				
1535	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 (附註四及八)	34,662	-	17,143	-	2540	長期借款 (附註十七及二九)	20,326,542	23	25,778,246	28
1550	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動 (附註四、九、二七及二九)	70,234	-	5,634	-	2570	遞延所得稅負債 (附註四及二三)	79,680	-	44,352	-
1600	採用權益法之投資 (附註四、十二及二五)	25,183,033	29	21,347,048	23	2580	租賃負債-非流動 (附註四、五及十四)	1,283,052	2	1,305,109	1
1755	不動產、廠房及設備 (附註四、十三、二八及二九)	32,826,669	37	37,494,396	41	2640	淨確定福利負債-非流動 (附註四及十九)	16,738	-	23,692	-
1840	使用權資產 (附註四、五及十四)	1,264,479	2	1,294,536	1	2670	其他非流動負債 (附註十八)	309,108	-	400,662	1
1900	遞延所得稅資產 (附註四及二三)	225,131	-	161,996	-	25XX	非流動負債總計	22,015,120	25	27,552,061	30
15XX	其他非流動資產 (附註十六)	1,112,607	1	1,073,469	1	2XXX	負債總計	32,902,457	37	40,229,867	43
	非流動資產總計	60,716,815	69	61,394,222	66		權益 (附註四及二十)				
							股本				
						3110	普通股股本	7,591,466	9	7,591,466	8
						3200	資本公積	237,071	-	149,540	-
							保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	10,051,723	11	9,181,307	10
						3320	特別盈餘公積	602,228	1	710,623	1
						3350	未分配盈餘	37,588,110	43	35,659,269	38
						3300	保留盈餘總計	48,242,061	55	45,551,199	49
						3400	其他權益	(732,267)	(1)	(594,445)	-
						3500	庫藏股票	(468,802)	-	(468,802)	-
						3XXX	權益總計	54,869,529	63	52,288,958	57
1XXX	資產總計	\$ 87,771,986	100	\$ 92,518,825	100		負債及權益總計	\$ 87,771,986	100	\$ 92,518,825	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：

力成科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二一及二八）	\$ 42,277,074	100	\$ 52,703,009	100
5000	營業成本（附註十一、二二及二八）	<u>35,570,069</u>	<u>84</u>	<u>42,847,853</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>6,707,005</u>	<u>16</u>	<u>9,855,156</u>	<u>19</u>
	營業費用（附註二二及二八）				
6100	銷售費用	136,978	-	275,044	1
6200	管理費用	1,060,835	3	1,252,118	2
6300	研究發展費用	2,064,285	5	2,136,905	4
6450	預期信用減損（利益）損失（附註十）	( <u>528</u> )	-	<u>731</u>	-
6000	營業費用合計	<u>3,261,570</u>	<u>8</u>	<u>3,664,798</u>	<u>7</u>
6900	營業淨利	<u>3,445,435</u>	<u>8</u>	<u>6,190,358</u>	<u>12</u>
	營業外收入及支出（附註四、二二及二八）				
7100	利息收入	156,303	1	55,918	-
7010	其他收入	1,891	-	2,497	-
7020	其他利益及損失	486,883	1	( 171,622)	-
7050	財務成本	( 268,646)	( 1)	( 204,780)	( 1)
7070	採用權益法認列之子公司淨益份額（附註十二）	5,512,190	13	3,136,218	6
7230	外幣兌換淨（損）益	( <u>96,573</u> )	-	<u>1,106,425</u>	<u>2</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>5,792,048</u>	<u>14</u>	<u>3,924,656</u>	<u>7</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 9,237,483	22	\$ 10,115,014	19
7950	所得稅費用 (附註四及二三)	<u>1,228,972</u>	<u>3</u>	<u>1,428,284</u>	<u>2</u>
8200	本年度淨利	<u>8,008,511</u>	<u>19</u>	<u>8,686,730</u>	<u>17</u>
	其他綜合 (損) 益 (附註四及二十)				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再 衡量數 (附註十 九)	( 4,761)	-	29,776	-
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	17,519	-	( 13,001)	-
8330	採用權益法認列之 子公司之其他綜 合損益份額	<u>1,138</u>	<u>-</u>	<u>( 12,343)</u>	<u>-</u>
		13,896	-	4,432	-
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	( 215,341)	( 1)	189,179	-
8300	其他綜合 (損) 益合計	<u>( 201,445)</u>	<u>( 1)</u>	<u>193,611</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合 (損) 益總額	<u>\$ 7,807,066</u>	<u>18</u>	<u>\$ 8,880,341</u>	<u>17</u>
	每股盈餘 (附註二四)				
9750	基 本	<u>\$ 10.72</u>		<u>\$ 11.60</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 10.64</u>		<u>\$ 11.47</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：





民國 112 年 12 月 31 日

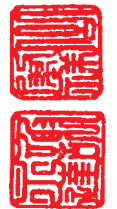
單位：新台幣千元

代碼	普通股 股數(仟股)	股本 金額	資本公積	法定盈餘公積	留 特別盈餘公積	盈餘 未分配盈餘	其他權益項目				合計	庫藏股票 (\$ 1,418,300)	權益總計 \$49,507,183	
							國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 (\$ 690,969)	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 (\$ 19,654)	國外營運機構 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益 (\$ 13,001)	其他綜合 損益 (\$ 710,623)				
A1	779,147	\$ 7,791,466	\$ 270,794	\$ 8,290,517	\$ 366,982	\$34,916,347								
B1	-	-	-	890,790	-	( 890,790)								
B3	-	-	-	-	343,641	( 343,641)								
B5	-	-	-	-	-	( 5,162,197)								( 5,162,197)
D1	-	-	-	-	-	8,686,730								8,686,730
D3	-	-	-	-	-	17,433	189,179	( 13,001)	176,178					193,611
D5	-	-	-	-	-	8,704,163	189,179	( 13,001)	176,178					8,880,341
L1	-	-	-	-	-	-	-	-	-				( 943,589)	( 943,589)
L3	( 20,000)	( 200,000)	( 197,142)	-	-	( 1,564,613)	-	-	-			1,961,755	-	-
L5	-	-	-	-	-	-	-	-	-			( 68,668)	( 68,668)	( 68,668)
M1	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	75,888
Z1	759,147	7,591,466	149,540	9,181,307	710,623	35,659,269	( 501,790)	( 32,655)	( 534,445)		( 468,802)		52,288,958	
B1	-	-	-	870,416	-	( 870,416)								-
B3	-	-	-	-	( 108,395)	108,395								-
B5	-	-	-	-	-	( 5,314,026)								( 5,314,026)
D1	-	-	-	-	-	8,008,511								8,008,511
D3	-	-	-	-	-	( 3,623)	( 215,341)	17,519	( 197,822)					( 201,445)
D5	-	-	-	-	-	8,004,888	( 215,341)	17,519	( 197,822)					7,807,066
C3	-	-	4,821	-	-	-								4,821
C7	-	-	110	-	-	-								110
M1	-	-	82,600	-	-	-								82,600
Z1	759,147	\$ 7,591,466	\$ 237,071	\$10,051,723	\$ 602,228	\$37,588,110	( \$ 717,131)	( \$ 15,136)	( \$ 732,267)		( \$ 468,802)		\$54,869,529	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：



經理人：



會計主管：



## 力成科技股份有限公司

## 個體現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112 年度	111 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 9,237,483	\$ 10,115,014
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	7,374,841	8,379,207
A20200	攤銷費用	-	694
A20300	預期信用減損（利益）損失	( 528)	731
A20900	財務成本	268,646	204,780
A21200	利息收入	( 156,303)	( 55,918)
A22300	採用權益法認列之子公司淨益份額	( 5,512,190)	( 3,136,218)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損失	276,330	577,183
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	302,737	( 93,342)
A29900	處分採權益法之子公司利益	( 390,434)	-
A29900	已實現遞延利益	( 23,474)	( 45,488)
A30000	營業資產及負債淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產	24,100	( 835)
A31125	合約資產	55,594	( 179,405)
A31150	應收帳款	( 1,530,057)	259,821
A31160	應收帳款－關係人	( 25,976)	1,140,806
A31180	其他應收款	( 97,497)	( 376)
A31190	其他應收款－關係人	( 82,378)	97,062
A31200	存 貨	3,434,653	( 3,716,158)
A31230	預付款項	( 78,996)	( 3,358)
A31240	其他流動資產	6,370	123,329
A32110	持有供交易之金融負債	( 4,741)	3,791
A32150	應付帳款	( 668,000)	( 231,335)
A32160	應付帳款－關係人	43,768	( 73,014)
A32180	應付員工及董事酬勞	( 54,936)	( 17,145)
A32190	其他應付款－關係人	( 46,192)	( 92,898)
A32230	應付費用及其他流動負債	( 871,738)	( 267,305)
A32240	淨確定福利負債	( 11,715)	( 11,756)
A33000	營運產生之現金	11,469,367	12,977,867
A33100	收取之利息	147,483	55,624
A33300	支付之利息	( 367,205)	( 291,188)
A33500	支付之所得稅	( 847,941)	( 1,268,240)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>10,401,704</u>	<u>11,474,063</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112 年度	111 年度
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 64,600)	(\$ 460)
B02300	處分子公司之淨現金流入	566,194	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 4,025,690)	( 10,442,549)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	85,661	36,358
B03800	存出保證金減少(增加)	294,916	( 782,104)
B07100	預付設備款增加	( 277,288)	( 94,585)
B07600	收取子公司股利	1,392,426	1,644,738
B07600	子公司減資退回股款	-	504,917
BBBB	投資活動之淨現金流出	( <u>2,028,381</u> )	( <u>9,133,685</u> )
	籌資活動之現金流量		
C01600	舉借長期借款	6,700,000	25,750,000
C01700	償還長期借款	( 11,707,656)	( 25,562,003)
C03000	存入保證金(減少)增加	( 77,600)	441,800
C04020	租賃本金償還	( 29,419)	( 28,971)
C04500	支付股利	( 5,314,026)	( 5,162,197)
C04900	庫藏股票買回成本	-	( 943,589)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	( <u>10,428,701</u> )	( <u>5,504,960</u> )
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( <u>95,570</u> )	( <u>2,671</u> )
EEEE	現金及約當現金淨減少數	( 2,150,948)	( 3,167,253)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>11,406,216</u>	<u>14,573,469</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 9,255,268</u>	<u>\$ 11,406,216</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



力成科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 112 年及 111 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

力成科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 86 年 5 月 15 日核准設立，並於同年 9 月開始營業，所營業務主要從事於積體電路與半導體元件暨其測試軟體及高頻探針卡及電子零組件之研究、開發、封裝、測試、設計、製造及買賣業務。本公司註冊地及業務主要營運據點在新竹縣湖口鄉新竹工業區。

本公司股票自 92 年 4 月 3 日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣，並於 93 年 11 月 8 日起轉至臺灣證券交易所掛牌買賣。自 95 年 1 月起本公司部分已發行普通股股票以全球存託憑證之形式，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌上市。

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 113 年 3 月 8 日經董事會核准並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「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「IFRS 會計準則」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會(IASB)發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日(註 3)

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

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

### (三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

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」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 2)

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期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

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

## 四、重大會計政策之彙總說明

### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

### (二) 編製基礎

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

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

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（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，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」、「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

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。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，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，於發生當期認列於損益。

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

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，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之聯合協議或關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原料及物料。存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，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之估計成本後之餘額。存貨成本之計算平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

#### (六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

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

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

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

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。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。

#### (七) 不動產、廠房及設備

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

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

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 無形資產

##### 1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷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，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

##### 2. 內部產生－研究發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

##### 3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

#### (九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

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



因客戶合約所認列之存貨先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產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、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

##### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

##### (1) 衡量種類

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

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

#### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、應收帳款及其他應收款（含關係人）及質抵押之金融資產等）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

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

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

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

### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業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) 金融資產及合約資產之減損

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）及合約資產之減損損失。

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

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

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

A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。

B. 逾期超過 90 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

### (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

本公司發行之權益工具係依據合約協議之實質與權益工具之定義分類為權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

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

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

## (2) 金融負債之除列

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

## 4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

## (十一) 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。

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。

### 加工收入

本公司於履行測試合約時，客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列測試合約之收入。本公司於履行封裝合約之約定係為客戶創造或強化客戶已有控制之資產，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列封裝合約之收入。本公司於半導體封裝及測試過程逐步認列合約資產，於開立帳單時將其轉列為應收帳款。若已收取之貨款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。本公司履約完成前係認列為合約資產。

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。

## (十二) 租 賃

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。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或

全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

### (十三) 借款成本

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

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

### (十四) 員工福利

#### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

#### 2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本、前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時、計畫修正或縮減時及清償發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

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

#### 3. 離職福利

本公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

### (十五) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益減項。

子公司持有本公司股票，自採用權益法之投資重分類為庫藏股票，並以子公司轉投資本公司之原始帳面價值為入帳基礎。子公司獲配本公司之現金股利於帳上係沖銷投資收益，並調整資本公積—庫藏股票交易。

## (十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

### 2. 遞延所得稅

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異或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。

### 估計及假設不確定性之主要來源

#### 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

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
銀行存款	\$ 9,255,145	\$ 11,405,714
庫存現金及週轉金	<u>123</u>	<u>502</u>
	<u>\$ 9,255,268</u>	<u>\$ 11,406,216</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
銀行存款	0%~5.72%	0%~3.5%

## 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
— 遠期外匯合約	\$ -	\$ 24,100

（接次頁）

(承前頁)

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ <u>        -</u>	\$ <u> 4,741</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	<u>幣</u>	<u>別</u>	<u>到</u>	<u>期</u>	<u>期</u>	<u>間</u>	<u>合約金額（仟元）</u>
<u>111年12月31日</u>							
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	112.01.03	~	112.02.24		USD 85,000
	美元	兌日幣	112.01.13				USD 5,000

本公司從事遠期外匯合約交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
上市（櫃）股票		
鑫創科技股份有限公司普通股	\$ <u>34,662</u>	\$ <u>17,143</u>

本公司依中長期策略目的投資鑫創科技股份有限公司普通股，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，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

#### 九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
質押定期存款	\$ <u>70,234</u>	\$ <u>5,634</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險管理及預期信用損失評估資訊，請參閱附註二七。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二九。

#### 十、應收帳款淨額

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 5,833,280	\$ 4,427,114
減：備抵損失	( <u>4,804</u> )	( <u>5,332</u> )
	<u>\$ 5,828,476</u>	<u>\$ 4,421,782</u>

#### 按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至月結 120 天，應收帳款不予計息。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，為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責人員負責授信額度之決定及核准暨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具有顯著差異，因此準備矩陣區分客戶群，分別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，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：

#### 112 年 12 月 31 日

	<u>未逾期</u>	<u>逾期 1~60 天</u>	<u>逾期 61~90 天</u>	<u>逾期 91~120 天</u>	<u>逾期超過 120 天</u>	<u>合計</u>
總帳面金額	\$ 5,828,785	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,495	\$ 5,833,280
備抵損失(存續期間預期信用損失)	( <u>309</u> )	-	-	-	( <u>4,495</u> )	( <u>4,804</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 5,828,476</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,828,476</u>

## 111 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合 計
總帳面金額	\$ 4,392,132	\$ 34,982	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,427,114
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	( 5,332)	-	-	-	( 5,332)
攤銷後成本	\$ 4,392,132	\$ 29,650	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,421,782

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 5,332	\$ 4,601
加：本年度提列減損損失	-	731
減：本年度迴轉減損損失	( 528)	-
年底餘額	\$ 4,804	\$ 5,332

## 十一、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
原 料	\$ 4,785,745	\$ 8,149,096
物 料	295,087	366,389
	\$ 5,080,832	\$ 8,515,485

與存貨相關之營業成本組成項目如下：

	112年度	111年度
銷貨成本	\$ 35,570,069	\$ 42,847,853
提列存貨跌價損失	\$ 86,125	\$ 95,981
未分攤製造費用	\$ 5,435,279	\$ 5,328,734
下腳收入	\$ 106,065	\$ 142,449

## 十二、採用權益法之投資

	112年12月31日	111年12月31日
投資子公司	\$ 25,183,033	\$ 21,347,048
上市(櫃)公司		
超豐電子股份有限公司	\$ 9,530,313	\$ 9,581,046
非上市(櫃)公司		
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	3,546,035	1,209,428
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	2,976,558	1,990,623

(接次頁)

(承前頁)

	112年12月31日	111年12月31日
力成半導體(西安)有限公司	\$ 1,272,216	\$ 1,271,435
力成科技(蘇州)有限公司	-	175,525
力成科技日本合同會社	3,759,788	3,374,567
Tera Probe, Inc.	502,756	415,688
晶兆成科技股份有限公司	<u>3,595,367</u>	<u>3,328,736</u>
	<u>\$ 25,183,033</u>	<u>\$ 21,347,048</u>

子 公 司 名 稱	所有權權益及表決權百分比	
	112年12月31日	111年12月31日
上市(櫃)公司		
超豐電子股份有限公司	43%	43%
非上市(櫃)公司		
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	100%	100%
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	100%	100%
力成半導體(西安)有限公司	36%	36%
力成科技(蘇州)有限公司	-	9%
力成科技日本合同會社	100%	100%
Tera Probe, Inc.	12%	12%
晶兆成科技股份有限公司	49%	49%

本公司董事會於 100 年 12 月決議以每股 25.28 元公開收購超豐電子股份有限公司流通在外普通股，另超豐電子股份有限公司股東臨時會於 101 年 4 月全面改選董事及監察人，改選後本公司取得董事席次過半，超豐電子股份有限公司成為本公司之子公司，並採權益法計價。超豐電子股份有限公司從事各類積體電路之封裝與測試業務。

本公司於 98 年 8 月於英屬維京群島投資成立子公司 POWERTECH HOLDING (BVI) INC.，主要從事轉投資業務；另於 98 年 9 月經投審會核准本公司透過 POWERTECH HOLDING (BVI) INC. 由該公司以美金 51,000 仟元為上限，受讓美商 SPANSION LLC 所持有新加坡 SPANSION HOLDING (SINGAPORE) PTE. LTD. (已改名為 PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.) 100% 股權，以間接取得飛

索半導體（中國）有限公司（已改名為力成科技（蘇州）有限公司）100%股權。

本公司於 103 年 4 月與韓國 Nepes Corp 簽約購買新加坡 Nepes Pte. Ltd.，交易完成後其成為本公司 100% 持股之子公司，並更名為 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.，採權益法計價。Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 係從事積體電路模組之封裝及測試業務。

本公司於 104 年 6 月經投審會核准，透過 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 成立持股 100% 之力成半導體（西安）有限公司。力成半導體（西安）有限公司係從事積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務。

本公司於 106 年 1 月直接投資力成半導體（西安）有限公司，增資完成後本公司對力成半導體（西安）有限公司之持股為 36%，Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 對力成半導體（西安）有限公司之持股為 64%。

本公司於 106 年 1 月投資設立力成科技日本合同會社。力成科技日本合同會社主要從事轉投資業務。

力成科技日本合同會社於 106 年 4 月公開收購 Tera Probe, Inc.，並於 106 年 5 月完成收購，公開收購之持股為 47%，加計本公司原持股 12%，綜合持股為 59% 並取得控制。因 Tera Probe, Inc. 於 108 年辦理庫藏股買回，力成科技日本合同會社對 Tera Probe, Inc. 之持股比例變動為 49%，綜合持股變動為 61%。Tera Probe, Inc. 係從事晶圓測試業務。

本公司對晶兆成科技股份有限公司之持股為 49%，Tera Probe, Inc. 對晶兆成科技股份有限公司之持股為 51%，因本公司已於 106 年 5 月取得對 Tera Probe, Inc. 之控制，故亦取得對晶兆成科技股份有限公司之控制。晶兆成科技股份有限公司係從事晶圓測試業務。

本公司於 109 年 6 月直接投資力成科技（蘇州）有限公司，增資完成後本公司對力成科技（蘇州）有限公司之持股為 9%，Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 對力成科技（蘇州）有限公司之持股

為 19%，PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.對力成科技(蘇州)有限公司之持股為 72%。

本公司由於營運需求之調整，於 110 年 1 月縮減 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.之營業規模，主要從事轉投資業務。並預計停止 Powertech Technology Akita Inc.之營運。

本公司由於營運需求之調整，於 111 年 7 月停止 Tera Probe Aizu, Inc.之營運，並被 Tera Probe, Inc.吸收合併，Tera Probe, Inc.為存續公司。

本公司於 112 年 6 月 27 日經董事會決議處分力成科技(蘇州)有限公司百分之七十之股權予深圳市江波龍電子股份有限公司，並已於 112 年 10 月 1 日完成處分程序，同時更名為元成科技(蘇州)有限公司，處分後由 PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.持有元成科技(蘇州)有限公司百分之三十之股權。

112 及 111 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

### 十三、不動產、廠房及設備

自 用	112年12月31日						111年12月31日	
	<u>\$ 32,826,669</u>						<u>\$ 37,494,396</u>	
	土	房屋及建築	機器設備	辦公設備	其他設備	未完工程	待驗設備	合 計
成 本								
112年1月1日餘額	\$ 1,695,051	\$ 22,732,021	\$ 55,147,732	\$ 907,564	\$ 1,003,574	\$ 941,508	\$ 5,285,452	\$ 87,712,902
增 添	-	18,736	74,617	1,382	2,677	439,531	2,493,947	3,030,890
處 分	-	( 332,034 )	( 4,171,273 )	( 34,430 )	( 233,982 )	-	-	( 4,771,719 )
重分類	346,599	1,424,635	4,575,672	18,461	70,558	( 887,920 )	( 5,548,005 )	-
112年12月31日餘額	<u>2,041,650</u>	<u>23,843,358</u>	<u>55,626,748</u>	<u>892,977</u>	<u>842,827</u>	<u>493,119</u>	<u>2,231,394</u>	<u>85,972,073</u>
累計折舊								
112年1月1日餘額	-	9,466,385	39,242,940	655,455	853,726	-	-	50,218,506
折舊費用	-	1,214,177	5,937,067	89,982	95,400	-	-	7,336,626
處 分	-	( 299,572 )	( 3,851,825 )	( 32,813 )	( 225,518 )	-	-	( 4,409,728 )
112年12月31日餘額	-	<u>10,380,990</u>	<u>41,328,182</u>	<u>712,624</u>	<u>723,608</u>	-	-	<u>53,145,404</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ 2,041,650</u>	<u>\$ 13,462,368</u>	<u>\$ 14,298,566</u>	<u>\$ 180,353</u>	<u>\$ 119,219</u>	<u>\$ 493,119</u>	<u>\$ 2,231,394</u>	<u>\$ 32,826,669</u>
成 本								
111年1月1日餘額	\$ 1,560,980	\$ 20,213,605	\$ 55,616,314	\$ 868,907	\$ 1,323,327	\$ 1,275,779	\$ 4,828,373	\$ 85,687,285
增 添	-	19,299	77,418	651	935	1,010,964	8,531,212	9,640,479
處 分	-	( 382,103 )	( 6,753,225 )	( 26,014 )	( 453,520 )	-	-	( 7,614,862 )
重分類	134,071	2,881,220	6,207,225	64,020	132,832	( 1,345,235 )	( 8,074,133 )	-
111年12月31日餘額	<u>1,695,051</u>	<u>22,732,021</u>	<u>55,147,732</u>	<u>907,564</u>	<u>1,003,574</u>	<u>941,508</u>	<u>5,285,452</u>	<u>87,712,902</u>
累計折舊								
111年1月1日餘額	-	8,688,123	38,429,536	581,888	1,179,203	-	-	48,878,750
折舊費用	-	1,133,683	6,998,734	97,431	111,229	-	-	8,341,077
處 分	-	( 355,421 )	( 6,185,514 )	( 23,864 )	( 436,522 )	-	-	( 7,001,321 )
重分類	-	-	184	-	( 184 )	-	-	-
111年12月31日餘額	-	<u>9,466,385</u>	<u>39,242,940</u>	<u>655,455</u>	<u>853,726</u>	-	-	<u>50,218,506</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ 1,695,051</u>	<u>\$ 13,265,636</u>	<u>\$ 15,904,792</u>	<u>\$ 252,109</u>	<u>\$ 149,848</u>	<u>\$ 941,508</u>	<u>\$ 5,285,452</u>	<u>\$ 37,494,396</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	31至51年
機電動力設備及工程	2至16年
無塵室	6至16年
消防設備工程	2至16年
其他	2至11年
機器設備	1至8年
辦公設備	2至6年
其他設備	1至8年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二九。

#### 十四、租賃協議

##### (一) 使用權資產

	112年12月31日	111年12月31日
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 1,261,971	\$ 1,293,297
運輸設備	<u>2,508</u>	<u>1,239</u>
	<u>\$ 1,264,479</u>	<u>\$ 1,294,536</u>
	112年度	111年度
使用權資產之增添	<u>\$ 8,158</u>	<u>\$ 6,639</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 36,849	\$ 36,725
運輸設備	<u>1,366</u>	<u>1,405</u>
	<u>\$ 38,215</u>	<u>\$ 38,130</u>

##### (二) 租賃負債

	112年12月31日	111年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 29,309</u>	<u>\$ 28,513</u>
非流動	<u>\$ 1,283,052</u>	<u>\$ 1,305,109</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年12月31日	111年12月31日
土地	0.93%~1.69%	0.93%~1.69%
運輸設備	0.92%~1.59%	0.92%



(三) 其他租賃資訊

	112年12月31日	111年12月31日
短期租賃費用	<u>\$ 11,879</u>	<u>\$ 12,521</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$ 41,298)</u>	<u>(\$ 41,492)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之機器設備及車輛租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十五、無形資產

	電腦軟體 設計費	技術服務費	權利金	合計
<u>成本</u>				
112年1月1日及12月 31日餘額	<u>\$ 67,964</u>	<u>\$ 29,890</u>	<u>\$ 8,331</u>	<u>\$ 106,185</u>
<u>累計攤銷</u>				
112年1月1日及12月 31日餘額	<u>\$ 67,964</u>	<u>\$ 29,890</u>	<u>\$ 8,331</u>	<u>\$ 106,185</u>
112年12月31日淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>成本</u>				
111年1月1日及12月 31日餘額	<u>\$ 67,964</u>	<u>\$ 29,890</u>	<u>\$ 8,331</u>	<u>\$ 106,185</u>
<u>累計攤銷</u>				
111年1月1日餘額	\$ 67,964	\$ 29,890	\$ 7,637	\$ 105,491
攤銷費用	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>694</u>	<u>694</u>
111年12月31日餘額	<u>\$ 67,964</u>	<u>\$ 29,890</u>	<u>\$ 8,331</u>	<u>\$ 106,185</u>
111年12月31日淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體設計費	2至5年
技術服務費	4年
權利金	3年

依功能別彙總攤銷費用：

	112年度	111年度
研發費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 694</u>

## 十六、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
<u>其他流動資產</u>		
存出保證金（附註三十）	\$ 211,292	\$ 184,248
應收退稅款	69,686	81,443
代付款	39,095	32,540
暫付款	667	1,843
其他	471	463
	<u>\$ 321,211</u>	<u>\$ 300,537</u>
<u>預付費用</u>		
預付保險費	\$ 39,739	\$ 21,720
預付電費	32,595	-
預付貨款	32,118	-
預付維修費	22,328	21,778
其他	13,122	17,408
	<u>\$ 139,902</u>	<u>\$ 60,906</u>
<u>其他非流動資產</u>		
存出保證金（附註三十）	\$ 684,214	\$ 922,364
預付設備款	428,393	151,105
	<u>\$ 1,112,607</u>	<u>\$ 1,073,469</u>

## 十七、借 款

### 長期借款

	112年12月31日	111年12月31日
擔保銀行借款(一)（附註二九）	\$ 17,270,590	\$ 19,278,246
無擔保銀行借款(二)	3,500,000	6,500,000
	<u>20,770,590</u>	<u>25,778,246</u>
減：一年內到期部分	( 444,048)	-
	<u>\$ 20,326,542</u>	<u>\$ 25,778,246</u>

(一) 將陸續於 114 年 6 月至 120 年 8 月償清，年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 1.15%~1.65% 及 1.025%~1.455%。

(二) 將陸續於 113 年 1 月至 115 年 3 月償清，年利率 112 年及 111 年 12 月 31 日分別為 1.51%~1.575% 及 1.27%~1.56%。

上述長期借款依相關貸款合約規定，本公司之半年度及年度合併財務報表受有流動比率、固定比率、負債比率、金融負債比、自有資

本比、利息保障倍數、有形資產、淨值及負債占有形淨值比等限制。  
截至 112 年底止，本公司各項財務比率均符合規定。

#### 十八、其他負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
應付費用及其他流動負債		
應付薪資及獎金	\$ 1,773,441	\$ 2,470,206
應付保險費	187,487	194,259
應付水電費	164,644	147,044
暫收款	146,908	330,796
代收款	98,785	137,374
存入保證金	92,205	61,416
其 他	<u>1,478,033</u>	<u>1,370,727</u>
	<u>\$ 3,941,503</u>	<u>\$ 4,711,822</u>
<u>非 流 動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 309,108</u>	<u>\$ 400,662</u>

#### 十九、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% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$337,591	\$342,619
計畫資產公允價值	( 320,853)	( 318,927)
淨確定福利負債	<u>\$ 16,738</u>	<u>\$ 23,692</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
111年1月1日	\$ 355,889	(\$ 290,665)	\$ 65,224
服務成本			
當期服務成本	359	-	359
利息費用(收入)	2,660	( 2,218)	442
認列於損益	3,019	( 2,218)	801
再衡量數			
計畫資產報酬(除 包含於淨利息之 金額外)	-	( 22,169)	( 22,169)
精算利益—財務假 設變動	( 27,505)	-	( 27,505)
精算損失—經驗調 整	19,898	-	19,898
認列於其他綜合損益	( 7,607)	( 22,169)	( 29,776)
雇主提撥	-	( 12,557)	( 12,557)
福利支付	( 8,682)	8,682	-
111年12月31日	<u>342,619</u>	<u>( 318,927)</u>	<u>23,692</u>
服務成本			
當期服務成本	206	-	206
利息費用(收入)	4,748	( 4,504)	244
認列於損益	4,954	( 4,504)	450
再衡量數			
計畫資產報酬(除 包含於淨利息之 金額外)	-	( 2,251)	( 2,251)
精算損失—財務假 設變動	5,649	-	5,649
精算損失—經驗調 整	1,363	-	1,363
認列於其他綜合損益	7,012	( 2,251)	4,761
雇主提撥	-	( 12,165)	( 12,165)
福利支付	( 16,994)	16,994	-
112年12月31日	<u>\$ 337,591</u>	<u>( \$ 320,853)</u>	<u>\$ 16,738</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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率	1.25%	1.40%
薪資預期增加率	2.25%	2.25%
計畫資產預期報酬率	1.25%	1.40%

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：

	112年12月31日	111年12月31日
折現率		
增加 0.50%	( <u>\$ 18,342</u> )	( <u>\$ 19,326</u> )
減少 0.50%	<u>\$ 19,794</u>	<u>\$ 20,904</u>
薪資預期增加率		
增加 0.50%	<u>\$ 19,494</u>	<u>\$ 20,619</u>
減少 0.50%	( <u>\$ 18,255</u> )	( <u>\$ 19,262</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。

	112年12月31日	111年12月31日
預期1年內提撥金額	<u>\$ 12,116</u>	<u>\$ 12,482</u>
確定福利義務平均到期期間	11年	11年

## 二十、權益

### (一) 股本

#### 1. 普通股

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>1,500,000</u>	<u>1,500,000</u>
額定股本	<u>\$ 15,000,000</u>	<u>\$ 15,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>759,147</u>	<u>759,147</u>
已發行股本	<u>\$ 7,591,466</u>	<u>\$ 7,591,466</u>

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。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 15,000 仟股。

截至 112 年 12 月 31 日止，本公司所發行之全球存託憑證共有 22 單位流通在外，於歐洲盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表 2 股普通股，共代表普通股 44 股。

### (二) 資本公積

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 1,879	\$ 1,879
庫藏股票交易	158,488	75,888
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
認列對子公司所有權權益變動數(2)	71,883	71,773
股東未領取股利	<u>4,821</u>	<u>-</u>
	<u>\$237,071</u>	<u>\$149,540</u>

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。

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

依據本公司章程之盈餘分派政策規定，每年度決算後所得純益，依下列順序分派之：

1. 彌補虧損。
2. 扣除前款後，提存百分之十為法定盈餘公積。
3. 必要時依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
4. 扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以往年度盈餘及當年度未分配盈餘調整數額擬具分派議案，提請股東會決議分派或保留之。

另依據本公司之股利政策，盈餘分派得以現金股利或股票股利方式為之，但因本公司屬於資本密集之產業，為考量目前及未來之投資環境、資金需求、市場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，本公司股東紅利之發放分為現金股利及股票股利，其中現金股利以不低於股利總額之百分之二十。

本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二之(七)員工酬勞及董事酬勞。

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

本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。

本公司於 112 年 5 月 31 日及 111 年 5 月 27 日舉行股東常會，分別決議通過 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	<u>\$ 870,416</u>	<u>\$ 890,790</u>
(迴轉) 特別盈餘公積	<u>(\$ 108,395)</u>	<u>\$ 343,641</u>
現金股利	<u>\$ 5,314,026</u>	<u>\$ 5,162,197</u>
每股現金股利 (元)	\$ 7	\$ 6.8

本公司 113 年 3 月 8 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	<u>112 年度</u>
法定盈餘公積	\$ 800,489
特別盈餘公積	\$ 130,039
現金股利	\$ 5,314,026
每股現金股利 (元)	\$ 7

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 30 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

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
年初餘額	( <u>\$501,790</u> )	( <u>\$690,969</u> )
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	( 207,357)	189,179
重分類調整		
處分採用權益法之子		
公司之份額	( <u>7,984</u> )	-
本年度其他綜合損益	( <u>215,341</u> )	<u>189,179</u>
年底餘額	( <u>\$717,131</u> )	( <u>\$501,790</u> )

##### 2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
年初餘額	( <u>\$ 32,655</u> )	( <u>\$ 19,654</u> )
當年度產生		
未實現利益 (損失)		
權益工具	<u>17,519</u>	( <u>13,001</u> )
本年度其他綜合損益	<u>17,519</u>	( <u>13,001</u> )
年底餘額	( <u>\$ 15,136</u> )	( <u>\$ 32,655</u> )

#### (五) 庫藏股票

收 回 原 因	買回以註銷(仟股)	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 (仟 股)
111 年 1 月 1 日 股 數	10,412	10,000
本 年 度 增 加	9,588	1,800
本 年 度 減 少	( <u>20,000</u> )	-
111 年 12 月 31 日 股 數	<u>-</u>	<u>11,800</u>
112 年 1 月 1 日 及 12 月 31 日 股 數	<u>-</u>	<u>11,800</u>



子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

112年12月31日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	11,800	\$ 1,663,800	\$ 1,663,800

111年12月31日

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
超豐電子股份有限公司	11,800	\$ 934,560	\$ 934,560

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理。

二一、營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
客戶合約收入		
封裝加工收入	\$ 30,155,650	\$ 35,429,781
測試加工收入	6,131,957	8,737,636
模組收入	5,965,583	8,455,733
其 他	<u>23,884</u>	<u>79,859</u>
	<u>\$ 42,277,074</u>	<u>\$ 52,703,009</u>

(一) 客戶合約之說明

本公司於履行測試合約時，客戶同時取得並耗用本公司履約所提供之效益，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列測試合約之收入。本公司於履行封裝合約之約定係為客戶創造或強化客戶已有控制之資產，本公司對迄今已完成履約之款項具有可執行之權利，本公司係隨時間逐步認列封裝合約之收入。

(二) 合約餘額

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年1月1日</u>
應收帳款（含應收關係人 帳款）（附註十）	<u>\$ 10,532,190</u>	<u>\$ 9,192,320</u>	<u>\$ 10,740,393</u>
合約資產—流動 加工收入	<u>\$ 1,395,222</u>	<u>\$ 1,450,816</u>	<u>\$ 1,271,411</u>

合約資產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。

(三) 客戶合約收入之細分

	112年度	111年度
<u>主要地區市場</u>		
日 本	\$ 15,639,076	\$ 21,488,326
新 加 坡	8,994,764	3,898,971
台灣 (本公司所在地)	8,930,888	14,379,332
美 洲	7,022,085	10,787,829
中國大陸及港澳	751,355	845,098
歐 洲	513,303	362,941
其他國家	425,603	940,512
	<u>\$ 42,277,074</u>	<u>\$ 52,703,009</u>

二二、繼續營業單位淨利

(一) 其他利益及損失

	112年度	111年度
金融資產及金融負債 (損) 益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	\$ 36,673	\$ 58,423
持有供交易之金融負債	( 240,319)	( 549,787)
處分採用權益法之子公司利		
益 (附註二五)	390,434	-
其 他	<u>300,095</u>	<u>319,742</u>
	<u>\$486,883</u>	<u>(\$171,622)</u>

(二) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款	\$156,300	\$ 53,317
其 他	<u>3</u>	<u>2,601</u>
	<u>\$156,303</u>	<u>\$ 55,918</u>

(三) 其他收入

	112年度	111年度
租金收入		
營業租賃租金收入	<u>\$ 1,891</u>	<u>\$ 2,497</u>

(四) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$341,821	\$274,274
利息資本化	( 95,515)	( 92,178)
租賃負債之利息	<u>22,340</u>	<u>22,684</u>
	<u>\$268,646</u>	<u>\$204,780</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年度	111年度
利息資本化金額	\$ 95,515	\$ 92,178
利息資本化利率	1.338%~1.471%	0.833%~1.338%

(五) 折舊及攤銷

	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$ 7,336,626	\$ 8,341,077
使用權資產	38,215	38,130
無形資產	-	694
	<u>\$ 7,374,841</u>	<u>\$ 8,379,901</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,553,999	\$ 7,792,326
營業費用	<u>820,842</u>	<u>586,881</u>
	<u>\$ 7,374,841</u>	<u>\$ 8,379,207</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 694</u>

無形資產攤銷費用分攤至各單行項目資訊，請參閱附註十五。

(六) 員工福利費用

	112年度	111年度
退職後福利(附註十九)		
確定提撥計畫	\$ 329,365	\$ 349,268
確定福利計畫	<u>450</u>	<u>801</u>
	329,815	350,069
離職福利	3,287	185
其他員工福利	<u>9,470,741</u>	<u>11,689,461</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 9,803,843</u>	<u>\$ 12,039,715</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 8,207,992	\$ 9,831,252
營業費用	<u>1,595,851</u>	<u>2,208,463</u>
	<u>\$ 9,803,843</u>	<u>\$ 12,039,715</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以扣除員工酬勞及董事酬勞前之本年度稅前淨利，應提撥百分之五至百分之七點五為員工酬勞及不高於百分之一點五為董事酬勞，但公司尚有累積虧損（包括調整未分配盈餘金額）時，應預先保留彌補數額。112及111年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於113年3月8日及112年3月10日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
員工酬勞	5.47%	5.42%
董事酬勞	1.09%	1.08%

金 額

	<u>112年度</u>		<u>111年度</u>	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$540,574		\$586,354	
董事酬勞	108,115		117,271	

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。

111及110年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與111及110年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，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>112年度</u>	<u>111年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 936,591	\$ 1,972,023
外幣兌換損失總額	( <u>1,033,164</u> )	( <u>865,598</u> )
淨(損)益	<u>( \$ 96,573 )</u>	<u>\$ 1,106,425</u>

## 二三、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅主要組成項目

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 1,325,411	\$ 1,549,302
以前年度之調整	( <u>68,632</u> )	<u>6,060</u>
	1,256,779	1,555,362
遞延所得稅		
本年度產生者	( <u>27,807</u> )	( <u>127,078</u> )
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,228,972</u>	<u>\$ 1,428,284</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 9,237,483</u>	<u>\$ 10,115,014</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 1,847,497	\$ 2,023,003
決定課稅所得時應予調整減 少之項目	( 535,463 )	( 613,057 )
暫時性差異	( 14,430 )	12,278
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	( <u>68,632</u> )	<u>6,060</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,228,972</u>	<u>\$ 1,428,284</u>

### (二) 本期所得稅負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 1,278,416</u>	<u>\$ 869,578</u>

### (三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

#### 112年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異	<u>\$ 161,996</u>	<u>\$ 63,135</u>	<u>\$ 225,131</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>			
暫時性差異	<u>\$ 44,352</u>	<u>\$ 35,328</u>	<u>\$ 79,680</u>

## 111 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異	\$ -	\$ 161,996	\$ 161,996
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異	\$ 9,434	\$ 34,918	\$ 44,352

(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

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異	\$ -	\$ 115,150

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 110 年度止之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

## 二四、每股盈餘

單位：每股元

	112年度	111年度
基本每股盈餘	\$ 10.72	\$ 11.60
稀釋每股盈餘	\$ 10.64	\$ 11.47

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

### 本年度淨利

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 8,008,511	\$ 8,686,730
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	\$ 8,008,511	\$ 8,686,730

### 股 數

單位：仟股

	112年度	111年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	747,347	748,748
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	5,065	8,593
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	752,412	757,341

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。

## 二五、處分投資子公司－喪失控制

本公司董事會於 112 年 6 月 27 日通過處分力成科技（蘇州）有限公司百分之七十之股權予深圳市江波龍電子股份有限公司，已於 112 年 10 月 1 日完成處分程序，並對該等子公司喪失控制。處分力成科技（蘇州）有限公司之說明，請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註二七。

## 二六、資本管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無重大變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（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）組成。

## 二七、金融工具

### (一) 公允價值之資訊

#### 1. 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。

#### 2. 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

112 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產				
權益工具投資				
－國內上市(櫃) 股票	\$ 1,662	\$ 33,000	\$ -	\$ 34,662

111 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>  衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 24,100	\$ -	\$ 24,100
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u>  公允價值衡量之金</u>				
<u>  融資產</u>				
權益工具投資				
— 國內上市(櫃)				
股票	\$ 943	\$ 16,200	\$ -	\$ 17,143
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>  衡量之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 4,741	\$ -	\$ 4,741

112 及 111 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

(2) 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具—遠期外匯合約	現金流量折現法：係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
權益投資	係採用兩階段評價模式，以市價法及選擇權評價模式進行計算其公平價值。

(二) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
<u>金融資產</u>		
<u>  透過損益按公允價值衡量</u>		
<u>  強制透過損益按公允價</u>		
<u>  值衡量</u>	\$ -	\$ 24,100
按攤銷後成本衡量之金融資		
產(註1)	21,083,744	21,885,005
<u>  透過其他綜合損益按公允價</u>		
<u>  值衡量之金融資產</u>		
權益工具投資	34,662	17,143
<u>金融負債</u>		
<u>  透過損益按公允價值衡量</u>		
持有供交易	-	4,741
按攤銷後成本衡量(註2)	26,660,269	33,437,215



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

註 2：餘額係包含應付帳款（含關係人）、應付工程及設備款、其他應付款（含關係人）、應付費用及其他流動負債、長期借款（含一年內到期之長期借款）及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### （三）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、借款及租賃負債。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。

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告，該委員會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

#### 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（包括遠期外匯）以管理所承擔之外幣匯率。

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

本公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以買入／賣出遠期外匯合約與舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三一。

本公司使用遠期外匯合約以減輕匯率暴險。該遠期外匯合約之幣別須與被避險項目相同。本公司透過衍生工具與被避險項目合約條款之配合，以使避險有效性極大化。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，是故本公司並未對其進行避險。

### 敏感度分析

本公司主要受到美金及日幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量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，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）及長期借款。下表係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利增減之金額。

	美金之影響		日幣之影響	
	112年度	111年度	112年度	111年度
損益	(\$717,748)	(\$494,432)	\$ 18,390	\$ 22,624

## (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。另本公司之利率風險亦來自浮動利率之借款。因本公司之銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產帳面金額如下：

	112年12月31日	111年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 2,414,494	\$ 2,043,954
具現金流量利率風險		
—金融資產	6,910,596	9,367,128
—金融負債	20,770,590	25,778,246

### 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。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及負債金額於報導期間皆流通在外。

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 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少／增加 13,860 仟元及 16,411 仟元，主因為本公司之變動利率淨負債利率暴險。

## (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 5%，112 及 111 年度稅後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／下跌而分別增加／減少 1,733 仟元及 857 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成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造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司已訂定授信及應收帳款管理辦法以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用良好之銀行，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司之信用風險主要係集中於本公司前三大客戶。除前述客戶外，112 及 111 年度任何時間對其他客戶之信用風險集中情形均未超過總應收帳款之 10%；因前述三大客戶皆為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

## 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。

另銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為 3,600,826 仟元及 4,578,641 仟元。

(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。

112 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
無附息負債	\$ 2,181,347	\$ 2,533,406	\$ 773,613	\$ -	\$ -
租賃負債	4,305	8,610	38,322	194,181	1,524,721
浮動利率工具	-	-	444,048	19,107,433	1,219,109
存入保證金	7,684	15,367	69,154	307,350	1,758
	<u>\$ 2,193,336</u>	<u>\$ 2,557,383</u>	<u>\$ 1,325,137</u>	<u>\$ 19,608,964</u>	<u>\$ 2,745,588</u>

上述金融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	\$ 51,237	\$ 194,181	\$ 234,291	\$ 234,291	\$ 234,292	\$ 821,847
浮動利率工具	\$ 444,048	\$ 19,107,433	\$ 1,219,109	\$ -	\$ -	\$ -
存入保證金	\$ 92,205	\$ 307,350	\$ 1,758	\$ -	\$ -	\$ -

111 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
無附息負債	\$ 3,489,112	\$ 3,026,409	\$ 681,370	\$ -	\$ -
租賃負債	4,307	8,616	37,871	191,083	1,571,579
浮動利率工具	-	-	-	20,982,070	4,796,176
存入保證金	-	-	61,416	368,496	32,166
	<u>\$ 3,493,419</u>	<u>\$ 3,035,025</u>	<u>\$ 780,657</u>	<u>\$ 21,541,649</u>	<u>\$ 6,399,921</u>

上述金融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	\$ 50,794	\$ 191,083	\$ 234,291	\$ 234,291	\$ 234,292	\$ 868,705
浮動利率工具	\$ -	\$ 20,982,070	\$ 4,796,176	\$ -	\$ -	\$ -
存入保證金	\$ 61,416	\$ 368,496	\$ 32,166	\$ -	\$ -	\$ -

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

111年12月31日

總額交割 遠期外匯合約	要求即付或		
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年
一流入	\$1,577,409	\$1,217,383	\$ -
一流出	(1,556,108)	(1,219,325)	-
	<u>\$ 21,301</u>	<u>(\$ 1,942)</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	112年12月31日	111年12月31日
有擔保銀行借款額度 (雙方同意下得展 期)		
—已動用金額	\$17,270,590	\$19,278,246
—未動用金額	<u>6,500,000</u>	<u>6,500,000</u>
	<u>\$23,770,590</u>	<u>\$25,778,246</u>

二八、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	與本公司之關係
超豐電子股份有限公司	子公司
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	子公司
力成半導體(西安)有限公司	子公司
力成科技(蘇州)有限公司(註)	子公司
力成科技日本合同會社	子公司
Tera Probe, Inc.	子公司
Powertech Technology Akita Inc.	子公司
晶兆成科技股份有限公司	子公司
元成科技(蘇州)有限公司(註)	關聯企業
Kioxia Corporation	實質關係人
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	實質關係人
Kingston Technology International Ltd.	實質關係人
Kingston Digital International Ltd.	實質關係人
金士頓電子股份有限公司	實質關係人
遠東金士頓科技股份有限公司	實質關係人

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
財團法人力成科技教育基金會	實質關係人
建興儲存科技股份有限公司	實質關係人
愛爾蘭商金士頓國際科技股份有限公司	實質關係人
台灣鎧俠先進半導體股份有限公司	實質關係人

註：本公司自 112 年 10 月 1 日起喪失對力成科技（蘇州）有限公司之控制權，由子公司變更為關聯企業，公司名稱變更為元成科技（蘇州）有限公司。

## (二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別 / 名 稱	112年度	111年度
銷貨收入	實質關係人		
	Kioxia Corporation	\$ 14,435,398	\$ 20,216,762
	其 他	<u>924,078</u>	<u>747,876</u>
		15,359,476	20,964,638
	子 公 司	104,634	100,701
	關聯企業	<u>2,880</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 15,466,990</u>	<u>\$ 21,065,339</u>

本公司與關係人間之銷貨交易，係按一般交易條件及價格辦理，一般收款條件為 30 天至月結 120 天。

## (三) 進 貨

關 係 人 類 別	112年度	111年度
實質關係人	\$ 230,024	\$ 1,192,843
子 公 司	2,548	27,177
關聯企業	<u>44</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 232,616</u>	<u>\$ 1,220,020</u>

本公司與關係人間之進貨價格及付款期間，係依據雙方議定之條件為之，並無其他交易對象可資比較。

## (四) 營業成本

關 係 人 類 別	112年度	111年度
子 公 司	\$617,612	\$891,522
關聯企業	90,179	-
實質關係人	<u>-</u>	<u>162</u>
	<u>\$707,791</u>	<u>\$891,684</u>

主係加工費及其他零星費用，其中本公司委託關係人從事委外加工交易，因未向其他廠商委外加工相同型態之產品，故無其他價格可供比較。

(五) 營業費用

關係人類別	112年度	111年度
子公司	\$ 13,010	\$ 10,135
實質關係人	<u>3,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 16,010</u>	<u>\$ 10,135</u>

主係捐贈、機器設備租金支出及市場調查費用。本公司與關係人之租賃契約，其有關租金之決定及支付方式係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

(六) 其他收入

關係人類別	112年度	111年度
子公司		
晶兆成科技股份有限公司	<u>\$ 722</u>	<u>\$ 2,497</u>

本公司與關係人之租賃契約，其有關租金之決定及收取方式係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。

(七) 其他利益及損失

關係人類別 / 名稱	112年度	111年度
子公司		
超豐電子股份有限公司	\$ 70,622	\$111,524
其他	<u>10,912</u>	<u>11,060</u>
	<u>81,534</u>	<u>122,584</u>
實質關係人		
Kioxia Corporation	23,471	( 22,899)
其他	<u>( 1,095)</u>	<u>289</u>
	<u>22,376</u>	<u>( 22,610)</u>
關聯企業	<u>1,376</u>	<u>-</u>
	<u>\$105,286</u>	<u>\$ 99,974</u>

主係董事酬勞、買賣原物料、賠償損失及代收付差額，其中本公司與關係人之買賣原物料，係依雙方議定之條件為之，並無其他適當交易對象可資比較。



(八) 合約資產

關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
實質關係人		
Kioxia Corporation	\$682,318	\$787,583
其他	<u>53,171</u>	<u>35,166</u>
	735,489	822,749
子公司	<u>174</u>	<u>7,076</u>
	<u>\$735,663</u>	<u>\$829,825</u>

112及111年度因關係人產生之合約資產並未提列備抵損失。

(九) 應收關係人款項 (不含對關係人放款及合約資產)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款—關係人	實質關係人		
	Kioxia Corporation	\$ 4,556,629	\$ 4,623,127
	其他	<u>141,407</u>	<u>122,653</u>
		4,698,036	4,745,780
	子公司	<u>5,678</u>	<u>24,758</u>
		<u>\$ 4,703,714</u>	<u>\$ 4,770,538</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。112及111年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(十) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

帳列項目	關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
應付帳款—關係人	實質關係人		
	建興儲存科技股份有限公司	\$ 124,068	\$ 70,748
	Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	-	11,936
		<u>124,068</u>	<u>82,684</u>
	子公司	267	-
	關聯企業	<u>43</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 124,378</u>	<u>\$ 82,684</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(十一) 應付工程及設備款

關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$123,275</u>

## (十二) 其他應收關係人款項 (不含對關係人放款)

關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
子公司		
力成半導體(西安)有限公司	\$ 2,445	\$ 3,128
力成科技(蘇州)有限公司	-	3,218
其他	<u>74</u>	<u>692</u>
	2,519	7,038
實質關係人		
Kioxia Corporation	17,869	7,933
關聯企業		
元成科技(蘇州)有限公司	<u>73,813</u>	-
	<u>\$ 94,201</u>	<u>\$ 14,971</u>

## (十三) 其他應付關係人款項 (不含向關係人借款)

關係人類別 / 名稱	112年12月31日	111年12月31日
子公司		
晶兆成科技股份有限公司	\$ 59,620	\$106,322
力成科技(蘇州)有限公司	-	73,699
Powertech Technology Akita Inc.	-	33,402
超豐電子股份有限公司	40,430	26,624
力成科技日本合同會社	22,849	15,127
其他	<u>155</u>	<u>263</u>
	123,054	255,437
實質關係人		
Kioxia Corporation	39,262	31,758
關聯企業		
元成科技(蘇州)有限公司	<u>87,452</u>	-
	<u>\$249,768</u>	<u>\$287,195</u>

## (十四) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別	取	得	價	款
	112年度		111年度	
子公司	\$	92,657	\$	211,513
實質關係人		<u>22,078</u>		-
		<u>\$114,735</u>		<u>\$211,513</u>

本公司與關係人之不動產、廠房及設備交易，係依雙方協議價格辦理，並無其他適當交易對象可資比較。

(十五) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處分		處分	
	112年度	111年度	112年度	111年度
子公司	\$ 59,873	\$ 962	\$ 477	\$ 446
關聯企業	9,601	-	9,601	-
	<u>\$ 69,474</u>	<u>\$ 962</u>	<u>\$ 10,078</u>	<u>\$ 446</u>

本公司與關係人之不動產、廠房及設備交易，係依雙方協議價格辦理，相關處分利益已予遞延。

(十六) 對關係人放款

關係人類別 / 名稱	112年度	111年度
利息收入		
子公司		
力成科技(蘇州)有限公司	\$ -	\$ 2,599

本公司提供無擔保放款予力成科技(蘇州)有限公司，利率由雙方議定。

(十七) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$366,135	\$410,862
退職後福利	1,836	1,836
	<u>\$367,971</u>	<u>\$412,698</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。

二九、質抵押之資產

下列資產業經提供為長期銀行借款之擔保品及租賃之保證金：

	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$ 19,107,680	\$ 23,256,309
質押定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產—非流動)	70,234	5,634
	<u>\$ 19,177,914</u>	<u>\$ 23,261,943</u>

### 三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於資產負債表日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

- (一) 力成公司於 109 年 12 月至 110 年 12 月間與迪思科高科技股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額 588,119 仟元，截至 112 年底已支付 570,536 仟元，剩餘款項 17,583 仟元經雙方協議取消合約。
- (二) 力成公司於 110 年 12 月至 111 年 8 月間與迪思科高科技股份有限公司簽定購置機器設備合約總金額 523,210 仟元，截至 112 年底已支付 438,168 仟元。
- (三) 力成公司於 110 年 7 月至 111 年 7 月間與建銘營造股份有限公司簽定廠房新建工程及廠務工程合約總金額為 728,248 仟元，截至 112 年底已支付 541,698 仟元。
- (四) 截至 112 年 12 月 31 日止，力成公司因購買機器設備已開立未使用之信用狀金額為日幣 64,400 仟元及歐元 1,568 仟元。
- (五) 力成公司於 110 年 11 月與臻鼎科技控股股份有限公司簽定產能保留協議，需支付保證金美金 35,000 仟元，並約定從 112 年 3 月開始分五十八期收回保證金，截至 112 年底已支付美金 35,000 仟元及已收回美金 6,000 仟元。

### 三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

112 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美元	\$	591,221	30.735	(美元：新台幣)	\$	18,171,167		
日圓		139,807	0.2173	(日圓：新台幣)		30,380		
人民幣		12,114	4.3338	(人民幣：新台幣)		52,501		
						<u>\$ 18,254,048</u>		

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元	\$	375,943	30.735	(美元：新台幣)	\$	11,554,597		
日 圓		2,313,649	0.2173	(日圓：新台幣)		<u>502,756</u>		
								<u>\$ 12,057,353</u>
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		124,165	30.735	(美元：新台幣)	\$	3,816,205		
日 圓		1,832,383	0.2173	(日圓：新台幣)		<u>398,177</u>		
歐 元		40,552	34.0114	(歐元：新台幣)		<u>1,379</u>		
								<u>\$ 4,215,761</u>

111 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外 幣 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	482,313	30.708	(美元：新台幣)	\$	14,810,865		
日 圓		557,781	0.2324	(日圓：新台幣)		<u>129,628</u>		
人 民 幣		13,358	4.4175	(人民幣：新台幣)		<u>59,008</u>		
								<u>\$ 14,999,501</u>
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		261,967	30.708	(美元：新台幣)	\$	8,044,477		
日 圓		1,793,843	0.2324	(日圓：新台幣)		<u>416,889</u>		
								<u>\$ 8,461,366</u>
<u>外 幣 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		163,511	30.708	(美元：新台幣)	\$	4,922,234		
日 圓		2,504,730	0.2324	(日圓：新台幣)		<u>582,099</u>		
歐 元		1,100	32.708	(歐元：新台幣)		<u>35,967</u>		
								<u>\$ 5,540,300</u>
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		154	30.708	(美元：新台幣)	\$	<u>4,741</u>		

本公司於 112 及 111 年度之已實現及未實現外幣兌換淨（損失）利益分別為(96,573)仟元及 1,106,425 仟元，由於外幣交易之貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三二、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項相關資訊及(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：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
					單位數/張數 股數(仟)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值	
力成科技股份有限公司	股票	鑫創科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,053	\$ 34,662	3	\$ 34,662	註三
超豐電子股份有限公司	債券	P08 台電 3A	—	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	50	50,000	-	50,000	註二
	股票	力成科技股份有限公司	超豐公司之 母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	11,800	1,663,800	2	1,663,800	註一
	股票	三合微料股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	268	-	3	-	註四
	股票	宏芯科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	643	-	2	-	註四
	股票	大綠科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	93	-	1	-	註四

註一：係按 112 年 12 月 31 日收盤價計算。

註二：係按 112 年 12 月底交易市場百元價計算。

註三：普通股公平價值係按 112 年 12 月底收盤價計算；私募普通股之公平價值係以評價方法估計而得。

註四：係按 112 年 12 月底帳面價值計算。

註五：上列有價證券於 112 年 12 月 31 日，並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

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：

單位：仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初 (註 1)		買入		賣出		年底 (註 1)	
					張數	金額	張數	金額	張數	金額	張數	金額
力成科技股份有限公司	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	—	-	\$ 176,964	-	\$ -	\$ 566,194	\$ 183,744	\$ 390,434	\$ -
PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司 (註 3)	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	—	-	USD38,610	-	-	USD78,960	USD38,365	USD76,761	USD38,209
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	股權憑證 力成科技(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	深圳市江波龍電子股份有限公司	—	-	USD11,532	-	-	USD35,093	USD11,395	USD23,236	-

註 1：年初及年底餘額包含採用權益法認列之損益。

註 2：相關交易請參閱附註二五。

註 3：處分後更名為元成科技(蘇州)有限公司。

5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
力成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	本公司法人董事一台灣錸依先進半導體股份有限公司之母公司	(銷貨)	\$14,435,398	34%	註1	\$ -	-	\$ 4,556,629	43%	-
	金士頓電子股份有限公司	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	438,821	1%	註1	-	-	87,186	1%	-
	Kingston Technology International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	295,052	1%	註1	-	-	39,277	0.4%	-
	Kingston Digital International Ltd.	該公司之最終母公司為本公司之法人董事	(銷貨)	190,205	0.45%	註1	-	-	14,944	0.14%	-
	建興儲存科技股份有限公司	本公司法人董事一錸依控股株式會社之子公司	進貨	189,059	2%	註1	-	-	( 124,068 )	( 4% )	-
超豐電子股份有限公司	瑞呈半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	(銷貨)	898,007	7%	月結 60 天	註2	相當	305,491	11%	-
	Realtek Singapore Private Limited	與超豐電子股份有限公司董事同一母公司	(銷貨)	338,857	2%	月結 60 天	註2	相當	52,507	2%	-
	力成科技股份有限公司	超豐電子股份有限公司之母公司	(銷貨)	109,643	1%	月結 90 天	註2	相當	38,504	1%	-
晶成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	晶成科技股份有限公司最終母公司法人董事一台灣錸依先進半導體股份有限公司之母公司	(銷貨)	281,721	5%	月結 90 天	-	-	89,119	8%	-

註 1：為 35 天至月結 120 天。

註 2：超豐公司售予關係人之銷售價格係依一般交易常規訂定。

8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
力成科技股份有限公司	Kioxia Corporation	本公司法人董事一台灣錸依先進半導體股份有限公司之母公司	\$ 4,556,629	3.15	\$ -	-	\$ 2,163,471	\$ -
超豐電子股份有限公司	瑞呈半導體股份有限公司	超豐電子股份有限公司董事之母公司	305,491	4.58	-	-	97,053	-

9. 從事衍生工具交易：參閱附註七。

10. 被投資公司資訊：

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		期末持有		被投資公司本期認列之投資(損)益	備註		
				本期	期末	股數(仟股)	比率%				
力成科技股份有限公司	晶成科技股份有限公司	新竹縣	晶圓測試	\$ 1,153,964	\$ 1,153,964	73,386	49	\$ 3,595,367	\$ 1,219,722	\$ 525,415	註一及二
	POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	BVI	轉投資業務	1,679,370	1,679,370	50	100	3,546,035	2,197,383	2,380,568	註一及二
	超豐電子股份有限公司	苗栗縣	積體電路之封裝及測試	6,169,948	6,169,948	244,064	43	9,530,313	1,997,124	851,111	註一及二
	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	新加坡	轉投資業務	USD 69,000	USD 69,000	69,000	100	2,976,558	1,008,531	1,009,358	註一及二
	力成科技日本合同會社	日本	轉投資業務	USD 103,052	USD 103,052	-	100	3,759,788	441,304	488,676	註一及二
	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	\$ 230,616	\$ 230,616	1,077	12	502,756	908,166	125,443	註一及二
超豐電子股份有限公司	得群科技股份有限公司	新竹縣	半導體導線架之金屬表面加工處理業務	171,523	171,523	7,796	97.46	145,019	( 13,486 )	( 19,367 )	註一
POWERTECH HOLDING (BVI) INC.	PTI TECHNOLOGY (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	轉投資業務	USD 51,000	USD 51,000	103	100	USD 114,157	USD 68,977	USD 68,977	註一
力成科技日本合同會社	Tera Probe, Inc.	日本	晶圓測試	USD 43,963	USD 43,963	4,440	49	USD 108,545	USD 29,134	USD 14,220	註一
	Powertech Technology Akita Inc.	日本	積體電路之封裝及測試	USD 58,329	USD 58,329	6	100	USD 8,482	( USD 216 )	( USD 216 )	註一
Tera Probe, Inc.	晶成科技股份有限公司	新竹縣	晶圓測試	JPY 4,348,056	JPY 4,348,056	76,381	51	JPY 4,348,056	JPY 5,442,829	JPY 2,775,843	註一及二

註一：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：含公司間交易未實現損益之沖銷。

(三) 大陸投資資訊：

本公司除下列事項外，無其他應予揭露之事項：

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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：

單位：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	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	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值(註二)	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	匯入	匯回							
元成科技(蘇州)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	\$ 3,073,500 (USD 100,000)	註一	\$ 1,567,485 (USD 51,000)	\$ -	\$ 514,043 (USD 16,725)	\$ 1,053,442 (USD 34,275)	(\$ 63,775) (USD 2,013)	30%	\$ 50,448 (USD 1,584)	\$ 1,174,347 (USD 38,209)	\$ -	註四	
力成半導體(西安)有限公司	積體電路和電子器件之設計、製造、組裝及買賣業務	2,151,450 (USD 70,000)	註一	1,657,907 (USD 53,942)	-	205,740 (USD 6,694)	1,452,167 (USD 47,248)	581,111 (USD 18,655)	100%	581,111 (USD 18,655)	3,050,223 (USD 99,243)	699,283 (USD 22,752)	-	

大陸被投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
元成科技(蘇州)有限公司	USD 34,275	USD 79,000	\$ 32,921,717
力成半導體(西安)有限公司	USD 47,248	USD 70,000	

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係依經與我國會計師事務所所有合作關係之國際性事務所查核後之財務報表計算。

註三：本表相關數字涉及外幣者，係按 112 年 12 月 31 日美金匯率換算而得。

註四：本公司於 112 年 10 月 1 日處分力成科技(蘇州)百分之七十之股權，並改名為元成科技(蘇州)有限公司。

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，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：請參閱附註二八。

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



六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，其對本公司財務狀況之影響：無此情形。

## 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響：

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	112 年度	111 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		\$48,194,283	\$49,776,657	(\$1,582,374)	(3.18)
投 資		2,003,163	447,117	1,556,046	348.02
不動產、廠房及設備		56,923,703	64,818,236	(7,894,533)	(12.18)
無形資產		1,107,074	1,125,632	(18,558)	(1.65)
其他資產		2,926,342	2,801,496	124,846	4.46
資產總額		111,154,565	118,969,138	(7,814,573)	(6.57)
流動負債		16,508,127	19,614,752	(3,106,625)	(15.84)
非流動負債		25,539,955	33,031,348	(7,491,393)	(22.68)
負債總額		42,048,082	52,646,100	(10,598,018)	(20.13)
股 本		7,591,466	7,591,466	0	0
資本公積		237,071	149,540	87,531	58.53
保留盈餘		48,242,061	45,551,199	2,690,862	5.91
其他權益		(732,267)	(534,445)	(197,822)	(37.01)
庫藏股票		(468,802)	(468,802)	0	0
母公司業主之權益		54,869,529	52,288,958	2,580,571	4.94
非控制權益		14,236,954	14,034,080	202,874	1.45
股東權益總額		69,106,483	66,323,038	2,783,445	4.2

重大變動項目分析說明如下：

1. 投資增加：主要係新增採權益法認列持有關聯企業百分之三十股權所致，對本公司未造成重大影響。
2. 非流動負債減少：主要係長期借款減少所致，對本公司未造成重大影響。
3. 資本公積增加：主係 111 年度註銷庫藏股所致，對本公司未造成重大影響。
4. 其他權益減少：主要係 112 年度國外營運機構財務報表換算之兌換利益減少所致，對本公司未造成重大影響。

註：上列財務資料來源為依 IFRSs 編製並經會計師查核簽證之合併財務報告。

## 二、財務績效

(一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因：

單位：新台幣仟元

年 度	112 年度	111 年度	增 (減) 金額	變 動 比 例 ( % )	變 動 分 析
營業收入淨額	\$70,440,945	\$83,926,735	(\$13,485,790)	(16.07)	
營業成本	57,831,970	66,550,715	(8,718,745)	(13.10)	
營業毛利	12,608,975	17,376,020	(4,767,045)	(27.43)	1
營業費用	4,455,409	4,928,003	(472,594)	(9.59)	
營業淨利	8,153,566	12,448,017	(4,294,451)	(34.50)	2
營業外收入及支出	3,889,550	1,191,909	2,697,641	226.33	3
稅前淨利(損)	12,043,116	13,639,926	(1,596,810)	(11.71)	4
所得稅費用	2,533,978	2,888,077	(354,099)	(12.26)	
本期淨利	9,509,138	10,751,849	(1,242,711)	(11.56)	4
增減變動分析：					
1. 營業毛利減少：主要係市場需求降低、客戶調整庫存等因素，客戶訂單減少，整體產能利用率下滑所致。					
2. 營業淨利減少：主要係營業毛利減少幅度大於營業費用減少幅度所致。					
3. 營業外收入及支出增加：主要係認列處分子公司利益所致。					
4. 稅前淨利及本期淨利減少：主要係營業淨利減少所致。					

註：上列財務資料來源為經會計師查核簽證之合併財務報告。

(二)預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

請參照壹、致股東報告書。

## 三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期 初 現金餘額	全年來自 營業活動 淨現金流量	全年來自 投資活動 淨現金流量	全年來自 籌資活動 淨現金流量	匯率變動對 現金及約當 現金之影響	現 金 剩 餘 數 額
20,373,424	19,681,581	(5,302,594)	(13,529,971)	(142,691)	21,079,749
112 年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：營業活動現金淨流入量主要係 112 年度獲利流入及折舊增加。					
(2)投資活動：投資活動現金淨流出量主要係 112 年度取得不動產、廠房及設備之現金流出。					
(3)籌資活動：籌資活動現金淨流出量主要係 112 年度發放股東現金股利及償還銀行借款之現金流出。					

(二)流動性不足之改善計畫：

112 年度現金流量無流動性不足之情形，故不適用。

(三)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期 初 現 金 餘 額	預計全年 來自營業 活動淨現 金流量	預計全年來 自投資及籌 資活動淨現 金流量	現 金 剩 餘 數 額	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 劃	理 財 計 劃
21,079,749	20,000,000	(22,000,000)	19,079,749	—	—
1.113 年度現金流量變動情形分析 (1)營業活動：營業活動現金流入量主要係 113 年度預計獲利加計折舊等。 (2)投資活動：投資活動現金淨流出量主要係預計 113 年度取得不動產、廠房及設備之現金流出。 (3)籌資活動：籌資活動現金流出量主要係預計 113 年度支付股東股利及償還銀行借款之現金流出。 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司 112 年度重大資本支出主要為取得不動產、廠房及設備，資金來源係以自有資金及銀行借款支付。由於本公司所處半導體產業之產品及技術世代交替迅速，需持續變更製程及研發新技術，並適時更新設備、擴充產能，以配合產品市場的變化及客戶的需求，以維持公司之競爭力。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫

本公司轉投資政策主要係為配合公司深耕本業，並以強化與主要客戶間之策略聯盟關係及延伸相關產業之營業觸角為方向，期以投資收益增進股東權益。本公司 112 年度轉投資之營運概況請詳捌、特別記載事項之關係企業相關資料內容。

本公司於 98 年度在投審會核准對大陸投資美金 51,000 仟元額度內，透過 Powertech Holding (B.V.I.) Inc. 間接投資力成科技(蘇州)有限公司(以下簡稱力成蘇州)，正式跨足大陸地區的封測領域。當時力成蘇州在當地政府登記之投資總額為美金 2 億 1,600 萬元、註冊實收資本金為美金 7,200 萬元，並於 109 年 4 月第八屆第 17 次董事會通過增加對力成蘇州之投資美金 2,800 萬元，於 110 年其註冊實收資本金已由美金 7,200 萬元增加至美金 1 億元。歷經超過十年的經營，近年來美中貿易戰衝突加劇，為全球半導體產業帶來嚴重影響，本公司基於整體營運布局戰略考量，且為有效運用集團資源，於 112 年 6 月 27 日經第十屆第 2 次董事會決議通過處分本集團持有力成蘇州之 70% 股權。本次處分股權交易為本公司貢獻約 3.5 元每股盈餘，已於 112 年度全數認列。

日本子公司力成科技秋田株式會社(Powertech Technology Akita Inc.) 於 106 年 8 月購自美光日本，因其承諾及自行開發之當地客戶訂單之營收，已無法支持其營運，基於長期營運規劃考量，於 109 年 8 月第九屆第 2 次董事會決議通過停止其營運，授權董事長或其指定之人處理後續作業，預計於 113 年完成清算程序及作業。

新加坡子公司 Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. (下稱 PTI-SG) 於 103 年 7 月購自 Nepes Corp. 主要從事 bumping 業務，因已開發客戶之營收，無法支持其營運，且於長期營運規劃考量，於 109 年 8 月第九屆第 2 次董事會決議通過停止其生產製造業務，並轉型為力成半導體(西安)有限公司及力成科技(蘇州)有限公司之控股公司。經 PTI-SG 之董事會於 111 年 7 月決議通過辦理現金減資案，並於 111 年 8 月完成變更登記，本公司已於 111 年 9 月收到其減資匯回股本金額美元 1,600 萬元。

未來一年投資計畫將視整體產業狀況與公司事業發展之需求，在鞏固策略聯盟合作關係與延伸相關產業營業觸角的方向下，經審慎評估後提報董事會核議。

## 六、最近年度及截至年報刊印日止，風險事項之分析評估

### (一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

#### 1.利率變動之影響及因應措施

本公司所處半導體封裝測試業屬資本密集產業，機器設備的投資金額較大，資金來源除自有資金外，以銀行借款為主，故本公司損益受到利率變動之影響。對此風險本公司除定期評估銀行借款利率與市場平均利率之水準外，並適時向往來銀行洽商取得較優惠之借款利率。

#### 2.匯率變動之影響及因應措施

##### (1)匯率變動之影響

本公司 112 年度外銷比重約為 74.28%，此為外幣收入之主要來源，幣別則以美元為主。而本公司部分機器設備及原物料亦從國外進口，大部份以美元或日幣計價，因此，不論收入或支出均受匯率波動之影響。本公司 112 年度匯兌淨利為 111,884 仟元。

##### (2)因應匯率變動之具體措施：

- 進貨與收入產生相互沖抵之結果，使匯率之變動產生自然避險之效果。
- 財務人員蒐集有關匯率變化之訊息，參酌往來銀行銀根鬆緊狀況、匯率走勢分析及市場外匯需求狀況，以作為因應匯率變動之參考。
- 依據未來外幣需求情況下，適時買入外幣，以確定成本並降低匯率變動所造成之影響。
- 運用銀行額度適當時機將外幣貸款轉換為新臺幣之借款。
- 運用遠期外匯之衍生性商品交易，規避外幣計算之資產或負債及預期交易因匯率變動產生之風險。

#### 3.通貨膨脹情形：

本公司 112 年度損益並無明顯受通貨膨脹之影響，未來將視變動情形因應調整。

### (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. 本公司並無從事高風險、高槓桿之投資交易。
2. 依本公司背書保證處理程序之規定，本公司得以公司名義對持股 50%以上子公司在一定限額內對其背書保證。本公司 112 年度及截至年報刊印日止，本公司並無為他人背書保證之情形。
3. 依本公司資金貸與他人作業程序之規定，有短期融通資金之必要之公司或行號，對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，分別以不超過本公司淨值的 5%及 10%為限。本公司 112 年度及截至年報刊印日止，並無資金貸與他人之情形。
4. 本公司 112 年度及截至年報刊印日止，僅為規避以外幣計價之淨資產或淨負債因匯率波動所產生之風險而進行短期外匯交易，未從事投機性交易，因屬避險性質，故對本公司不會造成重大之獲利或虧損。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用：

本公司自成立以來即致力於封裝測試人才的培訓，於87年即成立研發部門，持續進行封裝測試新製程、新技術之研發及引進；並於95年成立研發技術中心，未來將配合半導體記憶體主件朝多功能、高速化、高信賴度及高密度化方向發展及配合客戶新產品之開發情形，積極發展及引進新技術。未來研發計畫請詳伍、營運概況之一、(一)、4.計劃開發之新商品(服務)之說明。預計113年度投入之研發費用為新台幣2,570,000千元，由於本公司編列研發費用之預算較為保守，實際執行結果將與112年度相當。

(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：

本公司各項業務之執行均依照國內外重要政策及法律規定辦理，並隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法律變動情形，以及時因應市場環境變化並採取適當的因應對策，而最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無受到國內外重要政策及法律變動而有影響財務及業務之情事。

(五)科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司所處半導體產業，產品及技術之世代交替迅速，為配合產品市場的變化及客戶的需求，需持續變更製程及研發新技術，並適時更新設備、擴充產能。為降低產能過度擴充之風險、有效運用資金掌握產品發展趨勢，本公司與主要客戶建立策略聯盟之合作關係，以共同提升先進技術之能力。另外，利用轉投資相關企業，佈建完整的產品線，藉以分散產業變化帶來的風險，並加強成本控制、現金管理來維持公司的競爭力，以控制對公司財務業務的影響。

本公司已建立網路與電腦相關之資安防護措施，亦針對資訊安全風險管理訂定相關規定與流程：

1. 不同之資產其面臨之風險也不盡相同，針對鑑別資產價值或計算方法調整適合單位特性之方式進行。
2. 基本資訊安全需求為資料之機密性、完整性與可用性，並透過持續檢視和評估，以確保相關規定與流程之適當性及有效性。
3. 考量資安保險仍是新興險種，涉及資安等級檢測機構、理賠鑑識機構及不理賠條件等相關配套，為了降低資安事件所可能造成之損失，本公司於112年持續購買資安保險，總保障額度為5佰萬美元。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司自成立以來，一向秉持專業及誠信之經營原則，持續積極強化公司內部管理及提升品質管理能力，並進一步增加客戶對公司之信任。本公司企業形象良好，近年並無企業形象改變而造成企業危機之情事發生。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司於112年及截至年報刊印日止，尚無進行併購之情形。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：

本公司112年及截至年報刊印日止，尚無重大擴充廠房之情形。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

由於所處之產業特性，上游記憶體 IC 之市場集中度高，使得下游封測產業出現銷貨及進貨較為集中之現象，為分散此風險，本公司積極開發新客戶，與原有客戶建立友好的策略聯盟合作關係，並持續積極跨足非記憶體 IC 之封裝測試業務，目前在 DRAM、NAND FLASH 之記憶體及邏輯 IC 之封測代工呈現約略各占 1/2 之態勢。進貨方面，則積極尋找替代料及新合格供應商，以期使公司穩健成長。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：

1.本公司重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：無。

2.董事、監察人、總經理、實質負責人、持股超過百分之十之大股東及從屬公司重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

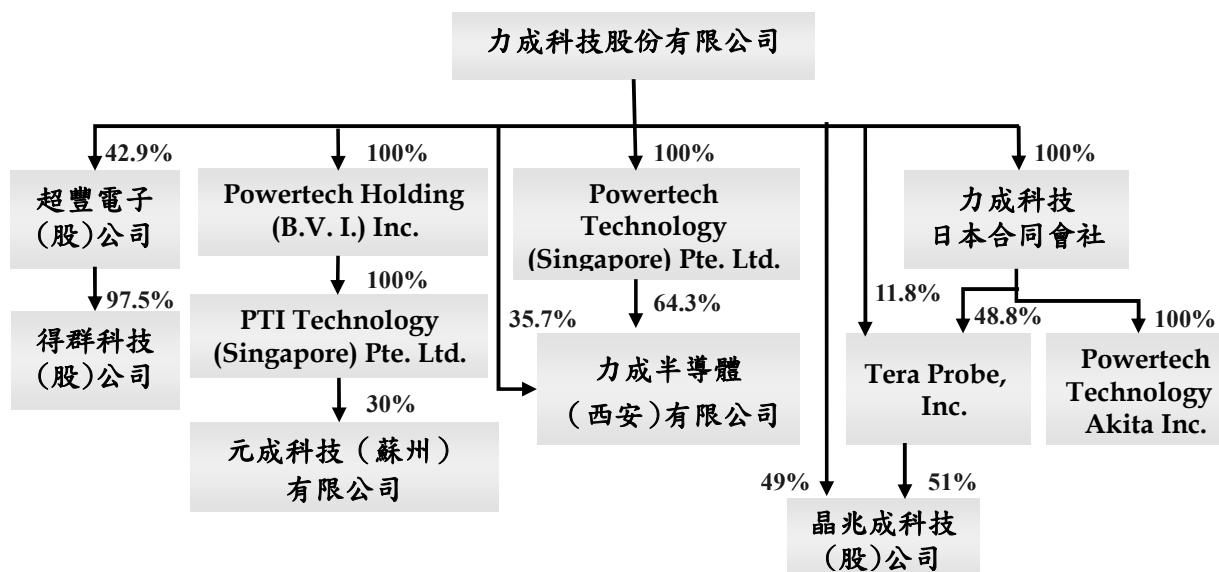
七、其他重要事項：無。

## 捌、特別記載事項

### 一、關係企業相關資料：

#### (一)關係企業概況

##### 1.關係企業組織圖



##### 2.各關係企業之名稱、設立日期、地址、實收資本額及主要營業項目：

112年12月31日；單位：仟元

企業名稱	原始設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
Powertech Holding (B.V.I.) Inc.	98.08	Portcullis Chambers 4th Floor, Ellen Skelton Building, 3076 Sir Francis Drake Highway, Road Town, Tortola, B.V.I, VG1110	US\$ 52,000	投資業務
PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd.	83.11	8 Marina Boulevard #05-02 Marina Bay Financial Centre Tower 1 Singapore 018981	US\$ 72,102	投資業務
元成科技(蘇州)有限公司	84.08	蘇州工業園區星海街33號	US\$ 100,000	封裝測試業務
超豐電子(股)公司	72.03	苗栗縣竹南鎮公義路136號	NT\$5,688,459	封裝測試業務
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	94.12	112 Robinson Road #05-01 Singapore 068902	US\$ 69,000	投資業務
力成半導體(西安)有限公司	104.05	陝西省西安市高新區信息大道28-2號1幢10000室	US\$ 70,000	封裝測試業務
得群科技(股)公司	83.12	新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路122-8號	NT\$ 80,000	半導體導線架及電鍍業務
力成科技日本合同會社	106.01	KAKiYA Bldg., 2-7-17 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama City, Kanagawa	JPY 100,000	投資業務 封裝測試業務
Tera Probe, Inc.	94.08	KAKiYA Bldg., 2-7-17 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama City, Kanagawa	JPY 11,823,312	晶圓測試業務
晶兆成科技(股)公司	97.08	新竹縣湖口鄉新竹工業區文化路20號	NT\$1,497,600	晶圓測試業務
Powertech Technology Akita Inc.	58.04	89-2 Yamada, Yuwaishida, Akita-shi Akita 010-1222, Japan	JPY 100,000	封裝測試業務



3.推定為有控制與從屬關係者：無。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋行業：

本公司及整體關係企業經營業務涵蓋電子製造、銷售及投資等。

5.各關係企業董事、監察人及總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形：

113年3月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數 (出資額)	持股比例
Powertech Holding (B.V.I.) Inc.	董事	力成科技(股)公司 代表人：蔡篤恭	US\$ 52,000,000	100%
PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd.	董事	Powertech Holding (B.V.I.) Inc. 代表人：蔡篤恭、呂肇祥、 Jeswant Singh S/O Darshan Singh	US\$ 51,000,000	100%
元成科技(蘇州)有限公司	董事	PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd. 代表人：呂肇祥	US\$ 62,169,756	30%
超豐電子(股)公司	董事長	力成科技(股)公司 代表人：謝永達	244,064,379	42.91%
	董事	力成科技(股)公司 代表人：蔡篤恭、呂肇祥、甯鑑超、 陳玉欽		
	董事	鴻威創業投資(股)公司 代表人：張智能	5,823,602	1.02%
	獨立董事	吳啟勇	0	0%
	獨立董事	馮竹健	0	0%
	獨立董事	莊明仁	0	0%
	總經理	甯鑑超	2,124,224	0.38%
得群科技(股)公司	董事長	謝永達	0	0%
	監察人	超豐電子(股)公司 代表人：何祚祥	7,796,498	97.46%
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	董事	力成科技(股)公司 代表人：蔡篤恭、呂肇祥、曾炫章、 TayHuaNguan	US\$ 69,000,000	100%
力成半導體(西安)有限公司	董事長	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 代表人：呂肇祥	US\$ 45,000,000	64.3%
	董事	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 代表人：葉哲宏		
	監事	Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd. 代表人：林宥翰		
	董事	力成科技(股)公司 代表人：曾炫章	US\$ 25,000,000	35.7%
	總經理	葉哲宏	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數 (出資額)	持股比例
力成科技日本合同會社	業務執行代表	蔡篤恭	0	0%
			(力成科技(股)公司出資額 JPY100,000,000)	100%
Tera Probe, Inc.	取締役 (暨代表執行役社長)	橫山毅	500	0.00%
			(力成科技日本合同會社持有 4,440,300 股) (力成科技(股)公司持有 1,077,100 股)	48.81%
	取締役	蔡篤恭、謝永達、曾炫章、 黑木陽一	0	0%
	社外 取締役	岩間耕二	0	0%
	社外 取締役	森直樹	0	0%
	社外 取締役	河野通有	0	0%
晶兆成科技(股)公司	董事長	Tera Probe, Inc. 代表人：曾炫章	76,381,170	51.0%
	董事	Tera Probe, Inc. 代表人：橫山毅、地主尚和		
	董事	力成科技(股)公司 代表人：吳文維、林育全	73,385,830	49.0%
	監察人	河野通有、林宥翰	-	-
	總經理	林育全	-	-
Powertech Technology Akita Inc.	代表 取締役	曾炫章	0	0%
			(力成科技日本合同會社持有 6,203 股)	100%
	取締役	蔡篤恭	0	0%
	監察役	林宥翰	0	0%

6.關係企業營運概況：

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(元) (稅後)註
Powertech Holding (B.V.I.) Inc.	1,679,370	3,546,035	-	3,546,035	-	-	2,197,383	不適用
PTI Technology (Singapore) Pte. Ltd.	1,567,485	3,508,609	-	3,508,609	-	-	2,150,579	不適用
元成科技(蘇州)有限公司	3,073,500	2,146,068	353,986	1,792,082	1,181,743	(94,420)	(63,669)	不適用
超豐電子(股)公司	5,688,459	24,474,903	2,944,737	21,530,166	13,570,076	2,306,625	1,997,124	3.51
得群科技(股)公司	80,000	144,752	57,588	87,164	21,590	(14,823)	(13,486)	(1.6875)
Powertech Technology (Singapore) Pte. Ltd.	2,118,852	3,324,917	12,367	3,312,550	-	(416)	1,008,531	不適用
力成半導體(西安)有限公司	2,151,450	4,385,524	1,335,300	3,050,224	6,324,955	660,885	581,622	不適用
力成科技日本合同會社	23,263	3,610,389	1,162,713	2,447,676	-	9,000	441,186	不適用
Powertech Technology Akita Inc.	114,963	170,383	3,286	167,097	-	(21,369)	(6,734)	不適用
Tera Probe, Inc.	2,569,206	7,944,844	1,111,186	6,873,258	2,079,691	257,371	908,166	99.83
晶兆成科技股份有限公司	1,497,670	10,086,853	3,417,394	6,669,459	5,730,472	1,258,437	1,219,722	8.14

註：有限公司無須計算 EPS

(二) 關係企業概況

關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 112 年度（自 112 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告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：力成科技股份有限公司



負責人：蔡 篤 恭



中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 8 日

(三) 關係企業報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：

單位：新臺幣仟元；股；%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止	
								持有股數	金額
超豐電子(股)公司	5,688,459	自有資金	42.91%	106年	1,800,000股 158,719仟元	—	—	11,800,000	1,092,544
				107年	400,000股 33,130仟元				
				108年	450,000股 32,980仟元				
				109年	3,520,000股 309,643仟元				
				110年	3,830,000股 398,044仟元				
				111年	1,800,000股 160,028仟元				
				112年	0股 0仟元				
				113年 截至年報 刊印日	0股 0仟元				

註1：上列子公司未有將持有之本公司股票設定質權之情形。

註2：本公司未有為上列子公司背書保證之情形。

註3：本公司未有資金貸與上列子公司之情形。

四、其他必要補充說明：無。

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

力成科技股份有限公司



董事長：蔡 篤 恭



