

# 民國 112 年度

年報 Annual Report

# 富鼎先進電子股份有限公司

**Advanced Power Electronics Co., Ltd** 

公開資訊觀測站:https://mops.twse.com.tw

本公司網站:https://www.a-power.com.tw

中華民國一一三年四月十八日刊印

股票代碼:8261

發言人	姓名:張嘉帥 職稱:總經理 電話:(03)621-5899 Email:investinfo@a-power.com.tw
代理發言人	姓名:譚梅英 職稱:財務暨行政管理處副總經理 電話:(02)2697-1299 Email:investinfo@a-power.com.tw
公司之地址及電話	總公司:新竹縣竹北市台元一街5號12樓 電話:(03)621-5899 新北辦事處:新北市汐止區新台五路一段95號17樓之8 電話:(02)2697-1299
股票過戶機構	元大證券股份有限公司股務代理部 地址:台北市大同區承德路三段210號地下一樓 網址:https://www.yuanta.com.tw 電話:(02)2586-5859
簽證會計師	勤業眾信聯合會計師事務所 會計師姓名:劉建良會計師、林文欽會計師 地址:台北市信義區松仁路100號20樓 網址:https://www.deloitte.com.tw 電話:(02)2725-9988
海外有價證券掛 牌買賣之交易場 所名稱及查詢方式	無
公司網址	https://www.a-power.com.tw

## **自** 錄

		頁 3	2
壹	致股東報告書	1	
貮	公司簡介	4	
參	公司治理報告	6	
肆	募資情形	58	
伍	營運概況	66	
陸	財務概況	83	
柒	財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	92	
捌	特別記載事項	100	

## 壹 致股東報告書

## 富鼎先進電子股份有限公司 一一二年度營業報告書

#### 各位股東大家好:

感謝各位撥冗參加富鼎先進電子股份有限公司 113 年股東常會,回顧 112 年度合併營業收入淨額為 28 億 5 仟 1 佰萬元,較去年減少 27.10%,稅後淨利為 3 億 3 仟萬元,稅後每股盈餘為 2.83 元。茲將 112 年度營業計畫實施成果及今年度營業計畫說明如下:

#### 一、112年度營業結果

#### (一)營業計畫實施成果

112 年度,國際半導體產業面臨一系列複雜的挑戰。首先,終端應用市場表現未 達預期,加上庫存調整時間拉長,同時美中科技戰不斷升溫,更加重全球經營環境的 不確定性,均對企業內外部的營運造成多項衝擊與挑戰。

整體而言,因市場需求大幅反轉下修,致使本公司及子公司112年度合併營業收入淨額、營業毛利及稅後淨利分別為28億5仟1佰萬元、7億4仟5佰萬元、3億3仟萬元及稅後每股盈餘為2.83元,較111年度大幅減少。

#### (二)預算執行情形

本公司及子公司 112 年度並未對外進行財務預測。

#### (三)財務收支及獲利能力分析

單位:新台幣仟元;%

	項目	112 年度
	營業收入	2,851,162
11.25 16. F	營業毛利	745,015
財務收支	本期淨利	329,666
	淨利歸屬於母公司業主	330,426
	資產報酬率(%)	5.46
	股東權益報酬率(%)	6.11
獲利能力	稅前淨利占實收資本額(%)	33.45
	純益率(%)	11.56
	每股盈餘(元)	2.83

#### (四)研究發展狀況

中低壓 Power MOSFET 對於個人電腦、筆記型電腦、顯示卡及電源供應器二次側同步整流等提供完整應用之解決方案;高壓 Power MOSFET 完成 600V/650V 第三代高壓製程技術平台之產品線進入量產,並完成 12 吋 600V/650V 晶圓之高壓製程技術平台開發用以擴充產能因應市場龐大的需求,並已成功導入電源供應器 ODM 大廠;絕緣閘金氧半功率場效電晶體產品(IGBT)完成 1200V 15/30A 之可靠性驗證,可應用於工具機及空調 Inverter 之市場;碳化矽(SiC MOSFET)則完成 600V~1200V 之開發並

通過產品可靠性驗證,將持續依據電源供應器、再生能源、電動車及充電樁市場需求 開發該系列產品。

#### 二、113年度營業計畫概要

#### (一)經營方針

本公司及子公司提供全系列高、低、中壓 Power MOSFET,因終端應用市場表現 未達預期,本公司積極控管進貨及去化庫存以滿足客戶需求。本公司及子公司將持續 研發新產品以優化產品組合,進而拓展營運規模創造企業利潤。

#### (二)預期銷售數量及其依據

本公司及子公司主要從事功率半導體 Power MOSFET 研究、開發、生產、測試及銷售,產品廣泛應用於所有的電器和電子系統,如汽車、消費電子、工業自動化等相關領域,包括個人電腦、切換式電源供應器、散熱風扇、馬達驅動、電池管理系統等,本公司及子公司 113 年預計可達年銷售量 8.9 億顆。

#### (三)重要產銷政策

由於全球電子消費終端產品需求不振,導致半導體庫存去化進展緩慢。我們與長期合作的供應商合作,有效地降低成本並加速庫存去化,以穩定市場的供應和需求,同時提升我們及子公司的銷售服務品質,持續提升市場佔有率。

透過本公司的主要股東國創半導體、以及與鴻海和國巨兩大集團的資源合作,我們不僅增強了公司的研發實力,還在產品設計、製程改進和銷售通路方面展開了多元合作。這些合作不僅建立了完整的上下游半導體產業鏈,還協助本公司及其子公司快速進入電動車應用領域。同時,我們進一步提高了國內自製電動車關鍵功率產品的比率,為公司的成長注入了新的動力。

#### (四)未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

面對 112 年產業快速的反轉及需求修正,本公司營運壓力明顯增加,但本公司及 其子公司充分利用台灣完善的半導體產業生態圈,有效管理庫存以因應市場的變化。 我們預期 113 年產業逆風仍存在,面對產業的挑戰和氣候變遷議題,唯有我們將企業 核心的文化充份內化及在各種不同情境下團隊擬定執行策略,以因應氣候變遷帶來的 機會與風險,同時兼顧短期績效並創造公司長期永續的價值與韌性。

此外,本公司及子公司隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形,蒐集相關 資訊,以供經營層參考,做出適切的決策。

最後,感謝各位股東對公司長期以來的支持與鼓勵,在此謹代表富鼎先進電子股份有限公司向全體股東致上最誠摯的謝忱,並祝各位股東

身體健康 萬事如意!

董事長 陳泰銘

總經理 張嘉帥

會計主管 譚梅英

## 貳 公司簡介

- 一、設立日期
- 二、公司沿革

## 貳 公司簡介

- 一、設立日期:中華民國87年7月17日
- 二、公司沿革
  - (一)、最近年度及截至年報刊印日止辦理公司併購、轉投資關係企業之情形
    - 1.重大併購之辦理情形:無。
    - 2.轉投資關係企業之情形: 請參閱本年報參、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情形」及捌、一「關係企業相關資料」。
  - (二)、最近年度及截至年報刊印日止公司重整之情形 無。
  - (三)、最近年度及截至年報刊印日止董事或持股超過百分之十之大股東股權之大量移轉 或更換
    - 1.本公司於112年5月18日股東常會全面改選第十屆董事,第十屆董事成員由國 巨集團創辦人暨董事長陳泰銘先生、富鼎科技顧問(股)公司代表人鄧富吉先生、 持股百分之29.49%大股東國創半導體(股)公司法人董事代表人張嘉帥先生及黄 英士先生選任,另原獨立董事業已連任三屆且因應公司未來業務營運發展需要, 引進相關專業領域獨立董事協助公司,而相關異動並未對造成本公司財務業務 重大影響之情事。
    - 2.請參閱本年報參、八「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」。
  - (四)、最近年度及截至年報刊印日止經營權之改變

本公司於112年5月18日股東常會全面改選第十屆董事,改選後董事變動達二分之一以上,並經全體董事推舉陳泰銘先生擔任董事長,鄧富吉先生為副董事長。原總經理黃林鍾先生於112年11月01日卸任由國創半導體(股)公司法人董事代表人張嘉帥先生接任,上述係屬本公司經營權之重大變動而相關異動並未對造成本公司財務業務重大影響之情事。

- (五)、最近年度及截至年報刊印日止經營方式或業務內容之重大改變 無。
- (六)、最近年度及截至年報刊印日止其他足以影響股東權益之重要事項與其對公司之影響

無。

## 參 公司治理報告

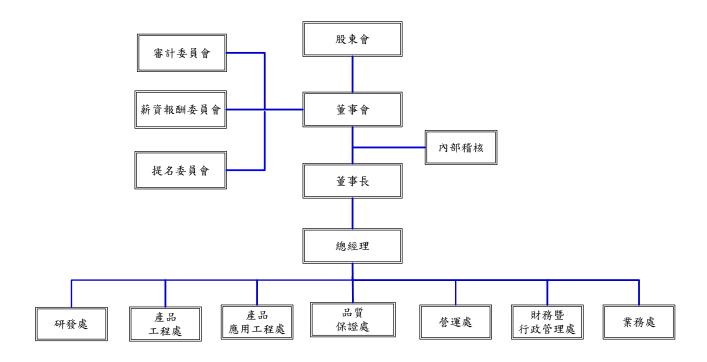
- 一、組織系統
- 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機 構主管資料
- 三、最近年度給付董事、總經理及副總經理等之酬金
- 四、公司治理運作情形
- 五、簽證會計師公費資訊
- 六、更換會計師資訊
- 七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經 理人,最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所 或其關係企業之資訊
- 八、最近年度及截至年報刊印日止,董事、經理人及持 股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變 動情形
- 九、持股比例占前十名之股東,其相互間為關係人或為 配偶、二親等以內之親屬關係之資訊
- 十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制 之事業對同一轉投資事業之持股數,並合併計算綜 合持股比例

## 一、組織系統

(一)組織結構

#### 富鼎先進電子股份有限公司

## 組織圖



#### (二)主要部門所營業務

主要部門	業務職掌
內部稽核	稽核、評估公司各部門內部控制制度設計是否完備及執行是否有效,並提供稽核報告與改善建議,以確保遵循本公司之政策程序及政府法令規章。
研發處	1.負責元件規格及光罩佈局之設計。 2.產品計畫流程之掌控。 3.元件規格之開發與改善。 4.委外加工線路針測良率(C/P yield)之控管及改善。 5.負責製程之開發並移轉製程予晶圓代工廠。 6.晶圓製程之相關工程控管、更改之開發。 7.根據元件設計部之線路針測良率(C/P yield),加以改善晶圓代工製程。
產品工程處	<ol> <li>1.負責產品規格測試及封裝事宜。</li> <li>2.產品規格之驗證及量測。</li> <li>3.委外加工廠產品封裝良率之控管。</li> <li>4.新產品規格書之制定。</li> <li>5.產品規格技術問題之支援及排除。</li> <li>6.產品信賴性之考核執行。</li> </ol>
產品應用工程處	1.負責擬定產品銷售策略。 2.新市場開發及產品應用之評估。 3.產品展示板之設計、製作及驗證與應用報告撰寫。 4.客戶產品應用技術問題之支援及排除。 5.產品Design in及Promotion支援。 6.產品EOL之發起。 7.協同品保部門處理客訴案件及系統分析。
品質保證處	1.負責產品品質檢驗。 2.委外加工廠商之品質評鑑與定期稽核。 3.協助業務處處理客戶訴怨、退貨分析、改善對策之要求與成效追蹤。 4.產品品質與品質系統相關缺失問題預防與矯正,改善追蹤及品質紀錄 之管理及推動ISO品質系統之運作。

主要部門	業務職掌
	1.負責擬定公司生產計畫及生產排程作業。
	2.委外加工作業之控管。
炊客店	3.倉庫管理等作業。
營運處	4.負責各項採購作業。
	5.進出口業務處理。
	6.供應商及委外加工廠商之評估及調查。
	1.負責公司各項長短期借款及長短期投資等資金運用之相關事宜。
	2.銀行存款及現金收納作業。
	3.會計、預算管理等作業。
	4.成本帳務等作業。
	5.管理報表分析等作業。
	6.各項稅務申報等作業。
  財務暨行政管理處	7.負責公司之人事事務諸如:人員招募、訓練、考核、獎懲、職工福利、
N 伤 旦 们 以 目	退休金及人事薪資之處理。
	8.股務、總務事項之處理。
	9.環境安全等作業。
	10.評估及整合各項電腦化資源、資料安全性及網路管理之管制。
	11.投資人及法人關係維護與建立。
	12.研析永續發展趨勢及作法,以公司永續發展路徑圖為基礎,分階段揭
	露及確信溫室氣體盤查並深化公司永續治理文化。
	1.負責產品銷售及客戶服務等作業。
	2.年度銷售計畫之擬定。
	3.客戶開發。
業務處	4.銷售預測與訂單確認。
未彷处	5.銷售預測資料維護作業。
	6.訂單資料維護作業。
	7.出貨排程作業。
	8.應收帳款催收。

## 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

#### 1.董事資料

職	國籍或	1.里书貝	性別	選(就)任		初次	選任時持有股		現在 持有股	配偶、年子女	現在	利用他人名 義持有股份		
稱		姓 名	年龄	日期	任期	選任日期	股數	持股比率	股數	持股比率	持有服	持股比率	股數	持股比率
董事長	中華民國	陳泰銘	男 61~70	112.05.18	3年	112.05.18	_	_	-	_	_		_	_
	中華民國	富鼎科技顧 問(股)公司	_	112.05.18	3年	89.06.08	3,084,899	2.60	3,169,899	2.67	_	_	_	_
副董事長	中民國	法人代表: 鄧富吉	男 61~70	112.05.18	3 年	89.06.08	l	l	2,091,694	1.76	_		l	_
	中華 民國	國創半導體 (股)公司	_	112.05.18	3 年	112.05.18	35,000,000	29.49	35,000,000	29.49	_	_	_	-
董事	中華民國	法人代表: 張嘉帥	男 51~60	112.05.18	3 年	112.05.18	_	_	_	_	_	_	_	_
董事	中民國	黄英士	男 51~60	112.05.18	3 年	112.05.18		_	_	-	_		_	_

	1	113年3	3月31	日 單	位:股;%
主要經 (學) 歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	關係之	或二親等 其他主管 或監察/	・ 董	備註
	7.102 ( 0.507	職稱	姓名	關係	
國立中山大學名譽管理學博士 國立成功大學工程科學系學士 國巨集團創辦人暨董事長 同於電子(股)公司董事長 國創半導體(股)公司董事長 國新投資(股)公司董事長	國巨(股)公司董事長 同欣電子(股)公司董事長 國創半導體(股)公司董事長 國新投資(股)公司董事長	_	_	_	-
_	_	_	_	_	
政治大學董事長企業家經營管理 富鼎先進電子(股)公司董事長台聯電訊(股)公司董事長	富鼎先進電子(股)公司策略長 富鼎科技顧問(股)公司董事長 台聯電訊(股)公司法人董事代表 Future Technology Consulting (B.V.I.),Inc.法人董 事代表 Perfect Prime Limited (SAMOA)法人董事代表 橙毅科技(股)公司法人董事長代表人暨總經理 無錫橙芯微電子科技有限公司法人董事代表 富鴻投資(股)公司法人董事代表 據訊科技(股)公司獨立董事 眾福科技(股)公司獨立董事 瑞祺電通(股)公司獨立董事 新埔之星創業投資(股)公司董事 台科之星創業投資(股)公司董事 政大之星創業投資(股)公司法人董事代表	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_
國立清華大學物理所博士 同欣電子工業(股)公司總經理 印像科技(股)公司業務處副總經 華新兆赫(股)公司研發部經理 工研院光電所光學系統組光學 理 勝麗國際(股)公司總經理	同欣電士工業(股)公司法人重事代表宣總經理 國創生道體(股)公司法人董事代表獎總經理	_	_	_	_
國立中正大學會計學研究所 東海大學會計系 鴻海精密工業(股)公司資深處長 惠普科技(股)公司協理 精誠資訊(股)公司協理 安永財務管理諮詢(股)公司資深	海華光進科技(股)公司重事 安科諾科技有限公司董事 金額林科(股)公司蓋惠	_	_		

職	國籍或	姓 名	性別	選(就)任	任期	初次	選任服持有股		現在 持有股	數	配偶、 年子女 持有月	現在	利用他義持有	
稱	註册地	~ 4	年龄	日期	12791	選任日期	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率
獨立董事	中民華國	盛保熙	男 51~60	112.05.18	3 年	112.05.18	-		_	_	_	_	_	
獨立董事	中華民國	葉乃仁	男 61~70	112.05.18	3 年	112.05.18	l	_	l	_	_	_	_	
獨立董事	中華民國	陳劍威	男 61~70	112.05.18	3年	112.05.18	_	_	_	_	2,000	0.00	_	_

_								
	主要經(學)歷	目前兼任本公司及		具配偶或二親等以內 關係之其他主管、董 事或監察人				
		其他公司之職務	職稱	姓名	關係	備註		
	美國加州大學柏克萊分校經濟學學士 和安行(股)公司總經理	保瑞藥業(股)公司董事長暨總經理聯邦化學藥(股)公司董事長暨總經理聯邦化學藥(股)公司董事長國際有限公司董事長。 遊戲聯生物科技(股)公司董事 民語與人公司董事長。 遊戲等有限公司董事長。 遊戲等生物科技(股)公司董事長。 「是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是是				_		
	淡江大學電子工程系 漢磊科技(股)公司研發副總 美祿科技(股)公司研發副總 普誠科技(股)公司亞洲區總經理 聯華電子(股)公司製造部經理	無	Ι	-	_	_		
	國立臺灣大學復旦 EMBA 研究所 台灣科技大學管理研究所 EMBA 台灣科技大學工業管理系 一元素科技(股)公司監察人 權漢科技(股)公司董事 承啟科技(股)公司薪資報酬委員會委員	撼訊科技(股)公司集團總經理 撼衛生醫科技(股)公司董事長 撼與科技(股)公司董事長 華譽國際電子(股)公司法人董事長代表 其陽科技(股)公司獨立董事	ı	ı		ı		

113年3月31日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比率
	寶鑫國際投資股份有限公司	45%
國創半導體股份有限公司	國巨股份有限公司	35%
	國新投資股份有限公司	15%
	鄧富吉	76.36%
<b>宣</b>	謝維玲	13.03%
富鼎科技顧問股份有限公司	謝維娟	7.58%
	馮郁慧	3.03%

#### 表二:法人股東之主要股東為法人者其主要股東

113年3月31日

法人名稱	法人之主要股東	持股比率
	<b>陳泰銘</b>	7.00%
	中國信託商業銀行受託保管全日有限公司投資專戶	6.60%
	中國信託商業銀行受託保管 DIHL 控股公司	6.59%
	南山壽保險股份有限公司	2.45%
	台新國際商業銀行股份有限公司受託保管國泰台灣高	
	股息傘型證券投資信託基金之台灣 ESG 永續高股息	2.44%
■ ■ 國巨股份有限公司	ETF 證券投資信託基金專戶	
	兆豐國際商業銀行受託保管叁有限公司投資專戶	2.38%
(註)	渣打國際商業銀行營業部受託保管富達基金投資專戶	1.38%
	Fidelity Funds	1.3670
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司	1.29%
	經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.27/0
	國泰人壽保險股份有限公司	1.26%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司	1.22%
	之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	1.22/0
寶鑫國際	鴻海精密工業股份有限公司	100.00%
投資股份有限公司	120171717111 — 水水(1) 77 11 (1) 7	100.0070
國新	國巨股份有限公司	100.00%
投資股份有限公司	H L M M M M M M M M M M M M M M M M M M	100.0070

註:截至年報刊印日止,尚未公告113年前十大股東資訊。此資訊之持股基準日為112年4月08日。

#### 2.董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

#### (1)董事專業資格與經驗

姓名	專業資格與經驗
董事長陳泰銘	畢業於為國立成功大學工程科學系並榮獲國立中山大學名譽管理學博士, 是國巨集團創辦人,現任國巨(股)公司、同於電子工業(股)公司及國創半導 體(股)公司及國欣投資股份投資等公司董事長,在集團經營管理方面取得 卓越的成就及在被動元件技術領域有深厚的造詣,更是專精於財務策略規 劃等公司所需業務經驗。

姓名	專業資格與經驗
副董事長 鄧富吉	畢業於政治大學董事長企業家經營管理研究班,現任本公司副董事長暨策略長,並擔任富鼎科技顧問(股)公司董事長等多家上市櫃公司法人董事代表,在商務、財務及公司業務有超過五年以上的工作經驗,並致力於半導體產業相關領域近25年,擁有專業領導、市場行銷、營運管理及策略規劃等多方面能力,成功地帶領公司走向產業的領導地位,並致力於實現永續經營的目標。
董事	畢業於國立清華大學物理所博士,現任本公司及同於電子工業(股)公司及國創半導體(股)公司之總經理,並擔任同於電子工業(股)公司及國創半導體(股)公司之法人代表董事。具有卓越學術背景在產業經理管理累積多年的實戰經驗等公司所需管裡經驗。
董事	畢業於國立中正大學會計學研究所碩士,現任鴻海精密工業(股)公司資深處長及鴻海精密工業(股)公司轉投資公司之揚信科技(股)公司、虹晶科技(股)公司、康聯生醫科技(股)公司等公司董事長,並擔任國創半導體(股)公司、鴻華先進科技(股)公司、廣宇科技(股)公司、訊芯科技控(股)公司及其他公司等之董事。具有多元產業管理經驗及財會專業背景等公司所需業務經驗。
獨立董事 盛保熙	畢業於美國加州大學柏克萊分校經濟學學士,係本公司審計委員會召集人,並擔任本公司薪資報酬委員會及提名委員會委員。現任保瑞藥業(股)公司董事長暨總經理及晨暉生物科技(股)公司董事長及其他多家公司之董事長,亦為惠普(股)公司董事、遊戲橘子數位科技(股)公司及訊聯生物科技(股)公司之獨立董事。具有亮眼的資本市場併購成就及營運績效專業能力等公司所需業務經驗。
獨立董事 葉乃仁	畢業於淡江大學電子工程系,係本公司薪資報酬委員會召集人,並擔任本公司審計委員會及提名委員會委員。曾任普誠科技(股)公司亞洲區總經理、漢磊科技(股)公司研發副總經理、美祿科技(股)公司副總經理及聯華電子(股)公司製造部經理。具有經營管理及技術研發專業能力等公司業務所需工作經驗。
獨立董事 陳劍威	畢業於國立臺灣大學復旦 EMBA 研究所及台灣科技大學管理研究所 EMBA, 係本公司提名委員會召集人,並擔任本公司審計委員會及薪資報酬委員會 委員。現任撼訊科技(股)公司集團總經理、其陽科技(股)公司獨立董事等, 亦為多家公司之董事長及董事。具備營運管理及領導策略規劃專業能力等 專公司所需業務經驗。

#### (2)董事獨立性資訊

姓名	獨立性情形	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
董事長 陳泰銘	未有公司法第30條各款情事之一。	0
副董事長 鄧富吉	未有公司法第30條各款情事之一。	2
董事 張嘉帥	未有公司法第30條各款情事之一。	0
董事 黄英士	未有公司法第30條各款情事之一。	0

姓名	獨立性情形	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
獨立董事盛保熙	於選任前二年及任職期間,皆已符合下述各獨立性評估條件: (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。 (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依證券交易法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限) (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。 (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 (5) 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司為事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依證券	倒业里尹豕蚁 2
獨立董事葉乃仁	交易法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。 (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由司或法學作品之一人控制之他公司董事、監察人或是企為交易法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。 (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依證券交易法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。 (8) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上,未	0
獨立董事 陳劍威	超過50%,且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依證券交易法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。 (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣50萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員,不在此限。 (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 (11)未有公司法第30條各款情事之一。 (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。	1

#### 3. 董事會多元化

依據本公司「公司治理實務守則」第20條,董事會成員組成應考量多元化,並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針。董事會成員應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

(二)會計及財務分析能力

(三)經營管理能力

(四)危機處理能力

(一)女业人业

(口))也很处理能力

(五)產業知識

(六)國際市場觀

(七)領導能力

(八)決策能力

公司董事會由7位董事組成,包含3位獨立董事,具員工身份之董事比率為29%,獨立董事比率為43%,獨立董事任期年資均3年以下,董事年齡分布55歲以下為3位,60至68歲之間為4位,其資格條件均符合法令規定之獨立董事規範,且熟稔本公司財務及營運情形。落實情形如下:

		年	年龄		獨立董事 任期年資		兼	多元化核心能力 (最主要 5 個)								
姓名	職稱	性	51	61	3	3	9	任	財	電	生			資	行	風
姓石	机件	別	至	至	年	至	年	員	務	子	產	商	會	訊	銷	險
			60	70	以	9	以	エ	金	科	製	務	計	科	管	管
			歲	歲	下	年	上		融	技	造			技	理	理
陳泰銘	董事長	男		✓					$\checkmark$	✓	$\checkmark$	✓		✓	✓	$\checkmark$
鄧富吉	副董事長	男		<b>√</b>				<b>✓</b>	✓	✓	<b>\</b>	✓		<b>√</b>	<b>√</b>	✓
張嘉帥	董事	男	✓					<b>✓</b>		✓	<b>✓</b>	✓		✓	<b>✓</b>	✓
黄英士	董事	男	<b>√</b>						$\checkmark$			✓	<b>\</b>			<b>✓</b>
盛保熙	獨立董事	男	<b>√</b>		✓				✓			✓				✓
葉乃仁	獨立董事	男		<b>✓</b>	✓					✓		✓				✓
陳劍威	獨立董事	男		✓	✓					✓		✓				✓

#### 本公司董事會多元化政策之具體管理目標及達成情形:

管理目標	達成情形
兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一	已達成
獨立董事連續任期不超過三屆	已達成
董事間超過半數席次不具有配偶或二親等以內之親屬關係	已達成

#### 4. 董事會獨立性

本公司之董事會指導公司策略、監督管理階層及對公司、股東負責,在公司治理制度之各項作業與安排,董事會皆依照法令、公司章程或股東會決議等,據以行使職權。本公司設置獨立董事3人,符合公司章程設置二人以上之獨立董事,且不得少於董事席次五分之一之規定。本公司獨立董事專業資格、持股與兼職限制、獨立性之認定、提名方式及其他應遵行事項之辦法等事項,皆依證券交易法、公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法、證券交易所規定辦理。

本公司設置審計委員會,審計委員會由全體獨立董事組成,審計委員會之運作係監督公司內部控制之有效實施、簽證會計師之委任及獨立性與適任性、公司財務報表之允當表達、公司遵循相關法令及規則及公司存在或潛在風險之管控。

本公司董事會全體成員均未有公司法第 30 條各款情事,且全體董事間未具配偶或 二親等以內親屬關係,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3月31日 單位:股;%

Hol: 450	田悠	Jul 27	ld rd	就任	持有股	份	子女持有股份				又, /
職稱	國籍	姓 名	性別	日期	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	
副董事長	中華民國	鄧富吉	男	111.01.11	2,091,694	1.76					
總經理 (註)	中華民國	張嘉帥	男	112.11.01	0	0.00	0	0.00	_	_	
總經理 (註)	中華民國	黄林鍾	男	109.11.06	24,771	0.17	410	0.00	_	_	
研發處 副總經理	中華民國	林昭言	男	107.11.12	24,821	0.02	806	0.00	_	_	
產品工程處副總經理	中華民國	林孟輝	男	107.11.12	26,365	0.02	7,058	0.01		_	
財務暨 行政管理處 副總經理 暨 公司治理主管	中華民國	譚梅英	女	89.11.01	123,611	0.10	_	_	_	_	
業務處副總經理	中華民國	林乾學	男	110.01.01	80,000	0.07	_	_	_	_	

註:總經理黃林鍾先生於112年11月1日卸任,由張嘉帥先生接任總經理。

主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配係	31 口 - 禺或二親 係之經	見等以	備註
	·	職稱	姓名	關係	
政治大學董事長企業家經營管理研究班富鼎先進電子(股)公司董事長台聯電訊(股)公司董事長	富鼎科技顧問(股)公司董事長 台聯電訊(股)公司法人董事代表 Future Technology Consulting (B.V.I.),Inc.法 人董事代表 Perfect Prime Limited (SAMOA)法人董事代表 整毅科技(股)公司法人董事長代表人暨總經 理無錫橙芯微電子科技有限公司法人董事代表 高鴻投資(股)公司法人董事代表 高鴻投資(股)公司獨立董事 瑞祺電通(股)公司獨立董事 瑞祺之星創業投資(股)公司董事 台科之星創業投資(股)公司董事 古科之星創業投資(股)公司董事 政大之星創業投資股份有限公司法人董事 代表	_	ı	_	ı
國立清華大學物理所博士 印像科技(股)公司業務處副總經理 華新兆赫(股)公司研發部經理 工研院光電所光學系統組光學元件部經理 勝麗國際(股)公司總經理 同欣電子工業(股)公司總經理	同欣電子工業(股)公司法人董事代表暨總經理 國創半導體(股)公司法人董事代表暨總經理	_	_	_	_
國立中山大學電機研究所碩士富鼎先進電子(股)公司總經理富鼎先進電子(股)公司監察人富鼎先進電子(股)公司元件設計部資深協理	橙毅科技(股)公司法人董事代表 無錫橙芯微電子科技有限公司法人董 事代表 富鴻投資(股)公司法人董事代表	-	_	-	-
國立中山大學材料所碩士 華隆微電子(股)公司主任	_	_	_	_	_
國立中山大學電機研究所碩士 聯華電子(股)公司工程師 華隆微電子(股)公司主任	_	_	_	_	_
東吳大學法學院法律學系碩士在職專班法 律專業組碩士 淡江大學會計系 立本台灣會計師事務所查帳部主任	Seaward Electronics Corp. (Cayman) 法人董事代表深圳富澄電子有限公司法人董事長代表暨總經理橙毅科技(股)公司法人董事代表無錫橙芯微電子科技有限公司法人董事長代表富鴻投資(股)公司法人董事長代表	_	_	_	_
政治大學全球經營與貿易組碩士 台灣愛普生科技(股)公司業務經理 品佳(股)公司產品處長 萬有半導體有限公司資深業務經理	_	_	_	_	_

#### 三、最近年度給付董事、總經理及副總經理等之酬金

(一)一般董事及獨立董事之酬金

112年12月31日 單位:仟元;%

									, ,		<u> </u>
					+1 <u>111</u>	董事酬金				A、B、C及D等四項	
職稱	姓名	報酬 (A)			i退休金 (B)	董事酬勞 (C) (註 1 及 2)		業務執行費用 (D)		總額及占稅後純益之 比例	
	XX	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告 內所有公 司
董事長	陳泰銘	0	0	0	0	1,713	1,713	20	20	1,733 (0.52%)	
副董事長	鄧富吉 富鼎科技顧問(股)公 司法人代表人	0	0	0	0	857	857	50	56	907 (0.27%)	913 (0.28%)
董事	張嘉帥 國創半導體(股)公司 法人代表人	0	0	0	0	857	857	20	20	877 (0.27%)	877 (0.27%)
董事	黄英士	0	0	0	0	857	857	20	20	877 (0.27%)	877 (0.27%)
獨立董事	盛保熙	0	0	0	0	857	857	60	60	917 (0.28%)	917 (0.28%)
獨立董事	葉乃仁	0	0	0	0	857	857	60	60	917 (0.28%)	917 (0.28%)
獨立董事	陳劍威	0	0	0	0	857	857	60	60	917 (0.28%)	917 (0.28%)

註 1: 截至年報刊印日止,112 年度董事酬勞及員工酬勞金額分別為\$6,852 仟元及\$54,819 仟元,分派名單尚未決定, 兹暫依去年度實際配發金額比例計算今年擬議分派數。

註 2:獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構,及所擔負之職責、風險、投入時間等因素與給付酬金數額之關聯性: 本公司獨立董事酬金係依公司章程規定辦理,由薪資報酬委員會定期依據個別董事對董事會及公司營運貢獻度審 視酬金制度。

註 3:除上表揭露外,最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等) 領取之酬金:無。

112年12月31日 單位:仟元;%

								112 平 12 月	1 1 1 1 1 1 1 1	1、什九,%
		兼	任員工領	取相關西	州金			A · B · C		
	資、獎金及 退職退休金 寺支費等(E) (F)					-酬勞 (註 1)		及 G 等七工 稅後純益		領取來自 子公司以 外轉投資
本公司	財務報告內所	本公	財務報告內所	本名		財務報告公司	ī	本公司	財務報告內所有公	升特及員 事業或母 公司酬金
 77 4 7	有公司	司	有公司	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額	7447	司	
3,864	3,864	0	0	2,429	0	2,429	0	8,026 (2.43%)		無
13,165	13,165	0	0	2,429	0	2,429	0	16,501 (4.99%)		無
581	581	0	0	2,429	0	2,429	0	3,887 (1.18%)		無
0	0	0	0	0	0	0	0	877 (0.27%)	877 (0.27%)	無
0	0	0	0	0	0	0	0	917 (0.28%)	917 (0.28%)	無
0	0	0	0	0	0	0	0	917 (0.28%)	917 (0.28%)	無
0	0	0	0	0	0	0	0	917 (0.28%)	917 (0.28%)	無

#### (二)總經理及副總經理之酬金

112年12月31日 單位:仟元;%

		<b>新</b>	育 A)		₹退休金 (B)		5.特支費 -(C)		員工 (D) (	酬勞 註 1)	·	四項總額	C 及 D 等 及占稅後 と比例	領來子司外投事或公取自公以轉資業母司																															
職稱	姓名	本	財務報	本	財務報	本	財務報	本名	公司	財務幸 所有		本	財務報告	外轉資																															
		本公司	告內所有公司	本公司	告內所有公司	本公司	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	內所有公司	事或公酬金																															
副董事長暨 策略長	鄧富吉																																												
總經理 (註 2)	張嘉帥	22.001	22.001	22 901	22 801	23 801	23 801	-23 801	-23 801																																				
總經理 (註 2)	黄林鍾																																												
研發處 副總經理	林昭言									23.801	23.801	23.801	23.801	23.801	23 801	23 801	23.801	23.801	23.801	23.801	23,801	23.801	23.801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	23,801	596	506	41,319
產品工程處 副總經理	林孟輝	23,001	23,001	370	370	71,317	41,317	17,004	O	17,004	O	(25.03%)	(25.03%)	7.11																															
財務暨行政管 理處副總經理 暨公司治理主 管	譚梅英																																												
業務處 副總經理	林乾學																																												

註 1:截至年報刊印日止,112 年度員工酬券金額為\$54,819 仟元,分派名單尚未決定,兹暫依去年度實際配發金額比例計算今年擬議分派數。註 2:總經理黃林鍾先生於 112 年 11 月 1 日卸任,由張嘉帥先生接任總經理。

#### 酬金級距表

回	總經理及副	總經理姓名
酬金級距	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)	張嘉帥	張嘉帥
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)	黄林鍾、林昭言 林孟輝、譚梅英、林乾學	黄林鍾、林昭言 林孟輝、譚梅英、林乾學
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	鄧富吉	鄧富吉
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)		
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		
100,000,000 元以上		
總計	7	7

#### (三)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

112年12月31日單位:仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額(註 1)	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
	副董事長暨策略長	鄧富吉				
	總經理(註 2)	張嘉帥				
經	總經理(註 2)	黄林鍾				
理	研發處副總經理	林昭言	0	17,004	17,004	5.15
人	產品工程處副總經理	林孟輝	•	-,,	,	2.32
	財務暨行政管理處副總經理 暨公司治理主管	譚梅英				
	業務處副總經理	林乾學				

- 註 1:截至年報刊印日止,112 年度員工酬勞金額為\$54,819 仟元,分派名單尚未決定,兹暫依去年度實際配發金額比例計算今年擬議分派數。
- 註 2: 總經理黃林鍾先生於 112 年 11 月 1 日卸任,由張嘉帥先生接任總經理。
- (四)本公司及合併報表公司最近二年度給付董事、總經理及副總經理等之酬金總額占個體 財務報告稅後純益比例之分析、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
  - 1. 本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例

職稱		酬金總額佔和	物(牙) 14 何			
	112	年度	111 年度		增(減)比例	
	本公司	財務報告內	本公司	財務報告內	本公司	財務報告內
	7-4	所有公司	7-4	所有公司	7-4	所有公司
董事	2.16%	2.16%	2.18%	2.18%	ı	(0.01%)
總經理及副總經理	25.03%	25.03%	10.24%	10.25%	14.79%	14.78%

- 2. 給付酬金之政策、標準與組合
  - (1)董事酬金
    - A.董事酬勞:公司如有獲利時,依公司章程提撥比例支給。
    - B.董事出席費:依其出席董事會、薪資報酬委員會、審計委員會及提名委員會等功能性委員會之次數為核發標準。
  - (2)總經理及副總經理酬金
    - A.總經理及副總經理薪資結構分為固定薪資與變動薪資兩類,固定薪資為每月發放薪資,變動薪資則為員工酬勞、年終獎金及績效獎金等。
    - B.總經理及副總經理之變動薪資,係考量其對公司營運貢獻度,依公司績效管理 辦法評定當年度績效評等作為發放標準,由薪資報酬委員會提出建議,經董事 會核准後發放。
- 3. 訂定酬金之程序
  - (1)董事、總經理及副總經理酬金,依公司章程規定,如有獲利應提撥不低於 8%員工酬勞及不高於 3%董事酬勞,尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額,再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。
  - (2)董事、總經理及副總經理酬金,依規定須提報薪資報酬委員及董事會通過後辦理。
  - (3)公司依據每年營運績效決定年終獎金及績效獎金發放額度,發放總金額需符合董事會所通過之年度預算。
- 4. 與經營績效及未來風險之關聯性
  - (1)每年定期進行董事績效評估,依本公司董事會績效評估辦法之規定,將評估結果 提報次一年董事會報告,作為檢討、改進之參考,及遴選或提名董事或薪資報酬 之依據。
  - (2)董事、總經理及副總經理酬金,已充分考量其專業能力及公司營運與財務狀況, 持續進修及衡量其他特殊貢獻,並連結公司績效及個人績效,作為給付酬金之計 算標準。
  - (3)本公司並隨時檢視未來營運風險、環保及企業社會責任,適時檢討酬金制度,以 謀公司永續經營與風險控管之平衡。

#### 四、公司治理運作情形

最近年度(112 年度)第九屆董事會開會  $\underline{3(A)}$ 及第十屆董事會開會  $\underline{4}$ 次(A), 112 年共計開 會  $\underline{7}$ 次, 董事出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出(列)席 次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%)(B/A)	備註(註)
董事長	鄧富吉 富鼎科技顧問(股)公司 法人代表	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿連任
董事	張志成 英屬開曼群島商華達 資本控股投資(股)公司 STCH Investment Inc. 法人代表	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
董事	蔡士傑	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
董事	楊吉裕	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
獨立董事	陳秋麟	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
獨立董事	劉永生	3	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
獨立董事	吳珮君	3	0	100.00	112.05.18 任期届滿卸任
董事長	陳泰銘	4	0	100.00	新任
副董事長	鄧富吉 富鼎科技顧問(股)公司 法人代表	3	1	75.00	112.05.18 任期屆滿連任
董事	張嘉帥 國創半導體(股)公司 法人代表	4	0	100.00	新任
董事	黄英士	4	0	100.00	新任
獨立董事	盛保熙	2	2	50.00	新任
獨立董事	葉乃仁	4	0	100.00	新任
獨立董事	陳劍威	3	1	75.00	新任

註:本公司於112年5月18日之股東常會全面改選第十屆董事,第九屆董事期滿卸任。

#### 其他應記載事項

- 一、董事會之運作如有下列情形之一者,應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董 事意見及公司對獨立董事意見之處理
  - (一)證券交易法第14條之3所列事項:本公司已設置審計委員會,故不適用。
  - (二)除前開事項外,其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項:無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以 及參與表決情形:

董事會日期	應迴避董事	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
112.10.26 第十屆第三次董事會	張嘉帥董事	本公司經理人聘任案	迴避董事為當事人	未參與討論及表決
112.12.19 第十屆第四次董事會	陳泰銘董事長	本公司捐贈財團法人 國巨文教基金會案	迴避董事為當事人	未參與討論及表決

- 三、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: 董事會評鑑執行情形,請參閱附表一。
- 四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估
  - (一)本公司董事7席中,獨立董事為3席,已超過全體董事席次之三分之一,並由全體獨立董事組成審計委員會、薪資報酬委員會,協助董事會履行監督職責,並定期向董事會報告運作情形。本公司為健全董事會功能及強化管理機制,成立提名委員會亦由3位獨立董事組成,落實企業永續發展。
  - (二)本公司為提升資訊透明度,公司網頁設有「投資人關係」、「企業社會責任」等專 區,包含財務、公司治理、風險管理、ESG 永續發展、供應商管理、利害關係人等, 並以繁體中文、英文、簡體中文等;董事會之重要資訊亦即時公告於公開資訊觀測 站及公司網頁專區,並定期舉辦法人說明會。
  - (三)為使董事及經理人於執行業務時所承擔之風險得以獲得保障,本公司每年均為董事 及經理人投保「董事及經理人責任保險」,且定期檢討保單內容,以確保保險賠償 額度及承保範圍符合需求。
  - (四)本公司全體董事進修當年度均達 6 小時、新任董事進修亦達 12 小時,符合董事進修 要點之規範。
  - (五)本公司依訂定之「董事會績效評估辦法」進行董事會及功能性委員會之績效評估, 每年定期評估一次,至少每三年由外部專業評估。112 年度董事會績效評估結果, 已提報 113 年第一次董事會報告。

附表一:董事會評鑑執行情形

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
毎年	112/01/01	董事會績效評估	董事會 內部自評	董事會績效評估衡量項目,包括下列五大面向: 1.對公司營運參與程度 2.提升董事會決策品質 3.董事會組成與結構 4.董事的選任及持續進修 5.內部控制
執行一次	~ 112/12/31	個別董事會 成員績效評估	個別 董事會成員自評	個別董事會成員績效評估衡量項目,包括下列六大面向: 1.公司目標與任務之掌握 2.董事職責認知 3.對公司營運參與程度 4.內部關係經營與溝通 5.董事專業及持續進修 6.內部控制

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
			審計委員會 委員自評	審計委員會績效評估衡量項目, 包括下列五大面向: 1.對公司營運參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任 5.內部控制
		功能性 委員會績效評估	薪資報酬委員會 委員自評	薪資報酬委員會績效評估衡量項目,包括下列四大面向: 1.對公司營運參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任
			提名委員會 委員自評	提名委員會績效評估衡量項目, 包括下列四大面向: 1.對公司營運參與程度 2.功能性委員會職責認知 3.提升功能性委員會決策品質 4.功能性委員會組成及成員選任

本公司已完成 112 年度董事會績效自評,評估結果已提報至 113 年第一次董事會報告。 董事會績效自評整體平均分數為 4.93 分(滿分 5 分),個別董事成員績效自評整體平均分數 為 4.90 分(滿分 5 分),整體董事會運作良好。

功能性委員會績效評估,審計委員會自評績效整體平均分數為 4.97 分(滿分 5 分),符合公司治理有效增進審計委員會職能;薪資報酬委員會自評績效評整體平均分數為 5 分(滿分 5 分),符合公司治理有效增進薪資報酬委員會職能;提名委員會自評績效評估整體平均分數為 4.89 分(滿分 5 分),符合公司治理,有效增進提名委員會職能。

#### (二)審計委員會運作情形

本公司依證券交易法第十四條之四規定設置審計委員會,由全體獨立董事組成。

1.審計委員會成員專業資格及經驗

成員	專業資格與經驗
獨立董事 盛保熙	畢業於美國加州大學柏克萊分校經濟學學士,係本公司審計委員會召集人並擔任本公司薪資報酬委員會及提名委員會委員。現任保瑞藥業(股)公司董事長暨總經理及晨暉生物科技(股)公司董事長及其他多家公司之董事長,亦為惠普(股)公司董事、遊戲橘子數位科技(股)公司及訊聯生物科技(股)公司獨立董事等。具有亮眼的資本市場併購成就及營運績效專業能力等公司所需業務經驗。
獨立董事 葉乃仁	畢業於淡江大學電子工程系,係本公司薪資報酬委員會召集人,並擔任本公司審計委員會及提名委員會委員。曾任普誠科技(股)公司亞洲區總經理、漢磊科技(股)公司研發副總經理、美祿科技(股)公司副總經理及聯華電子(股)公司製造部經理。具有經營管理及技術研發專業能力等公司業務所需工作經驗。
獨立董事 陳劍威	畢業於國立臺灣大學復旦及台灣科技大學管理研究所 EMBA,係本公司提名委員會召集人,並擔任本公司審計委員會及薪資報酬委員會委員。現任 撼訊科技(股)公司集團總經理、其陽科技(股)公司獨立董事等,亦為多家公司之董事長及董事。具備營運管理及領導策略規劃專業能力等專公司所需 業務經驗。

#### 2.工作重點

審計委員會主要職責為審議或處理下列事項:

- (1).內部控制制度訂定或修正。
- (2).內部控制制度有效性之考核。
- (3).訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- (4).涉及董事自身利害關係之事項。
- (5).重大之資產或衍生性商品交易。
- (6).重大之資金貸與、背書或提供保證。
- (7).募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
- (8).簽證會計師適任性及獨立性之評估暨委任報酬。
- (9).財務、會計或內部稽核主管之任免。
- (10).財務報告。
- (11).年度盈餘分派相關事宜。
- (12).其他公司或主管機關規定之重大事項。

最近(112)年度第三屆審計委員會開會2次(A)及第四屆開會2次(A),112年共計開會4次,獨立董事出席情形如下:

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 (註)
召集人	劉永生	2	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
獨立董事	陳秋麟	2	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
獨立董事	吳珮君	2	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
召集人	盛保熙	2	0	100.00	新任

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 (註)
獨立董事	葉乃仁	2	0	100.00	新任
獨立董事	陳劍威	2	0	100.00	新任

註:本公司於112年5月18日股東常會全面改選。

#### 其他應記載事項

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者,應敘明審計委員會日期、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、審計委員會決議結果以及公司對審計 委員會意見之處理

#### (一)證券交易法第14條之5所列事項

_	<b>公が工工派~</b> 5/1/2/1 字景			
審計委員會 日期、期別	議案內容	獨立董事 反 對意見或 留意見或 大建議項目	審計委員會決議結果	公司對審 計委員意 見之處理
112/02/21 一一二年 第三屆第一次	本公司內部稽核執行報告 本公司變更簽證會計師 本公司簽證會計師暨適任性及獨立 性之評估 本公司一一一年度財務報表 本公司一一一年度盈餘分派 本公司修訂資金貸與他人作業辦法 本公司一一一年度內部控制制度聲 明書	無 無 無 無 無	全體 出席委員 照案通過	全體 出席董事 照案通過
112/05/02	本公司內部稽核執行報告	無	全體	全體
一一二年 第三屆第二次	本公司一一二年第一季財務報表	無	出席委員 照案通過	出席董事 照案通過
	本公司內部稽核執行報告	無		
112/08/01	本公司內部稽核人員之考評報告	無	全體	全體
一一二年	本公司一一二年第二季財務報表	無	出席委員	出席董事
第四屆第一次	本公司訂定簽證會計師提供非確信 服務預先核准之審核辦法	無	照案通過	照案通過
112/10/26 一一二年 第四屆第二次	本公司內部稽核執行報告 本公司一一二年第三季財務報表 本公司一一二年會計師委任報酬 本公司一一三年內部稽核計畫	無 無 無	全體 出席委員 照案通過	全體 出席董事 照案通過

- (二)除前開事項外,其他未經審計委員會通過,而經全體董事三分之二以上同意之議決 事項:無。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益 迴避原因以及參與表決情形:無。

#### 三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形

- (一)獨立董事與內部稽核主管溝通政策
  - 1.每年至少召開一次會議,由獨立董事和稽核主管單獨進行,討論已完成之稽核報告和稽核主管之查核意見,以及根據該年度查核缺失進行溝通,溝通意見做成紀錄。
  - 2.內部稽核主管每月底前提交上月份稽核報告及缺失追蹤報告,就年度稽核計劃執行狀況及內控缺失追蹤改善情形提交獨立董事查閱。每季至少一次向獨立董事報告稽核業務進度。若遇重大異常事項,亦會立即作成報告陳核並通知獨立董事。
  - 3.其他:發生重大異常事項,或獨立董事及稽核主管認為有必要獨立溝通之事宜, 可以不定期隨時召開會議溝通。

截至目前為止,本公司獨立董事與內部稽核主管溝通狀況良好。

#### (二)112年度獨立董事與內部稽核主管單獨會議溝通情形

開會日期	出席人員	溝通重點摘要	溝通結果
112.05.02 座談會	劉永生獨立董事 陳秋麟獨立董事 李心倩稽核主管	內部控制制度實地查核主管機關之建議及改善情況報告 專案稽核報告 內部稽核主管針對會中所提問題 進行回覆	本次會議無反對意見

#### (三)董事與會計師之溝通政策

- 1.每年至少一次召開獨立董事與會計師單獨會議,必要時會計師亦採用書面形式 進行溝通與討論,其範圍包含會計師查核合併財務報表之獨立性及相關責任、查 核規劃相關事項、查核重大發現(包含調整分錄及內部控制顯著缺失等)、查核 報告內容及期中合併財務報表之核閱結果。
- 2.其他:發生重大異常事項,或獨立董事及會計師認為有必要獨立溝通,可以不定期隨時召開會議溝通。

截至目前為止,本公司獨立董事與會計師溝通狀況良好。

#### (四)112 年度獨立董事與會計師溝通情形

開會日期	出席人員	溝通重點摘要	溝通結果
112.12.19 座談會	陳劍威獨立董事 葉乃仁獨立董事 劉建良會計師 林文欽會計師 李心倩稽核主管	112 年度查核規劃事項報告 112 年重大會計估計之變動 近期法令更新提醒報告 會計師針對與會人員所提問題 進行討論及溝通	獨立董事與會 計師充分進行 溝通,獨立董 事無反對意見

## (三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

(二)公司和在是作品形成共产	運作情形			與上市上櫃公
評估項目			~11/1/2	司治理實務守
VI 10-32 CI	是	否	摘要說明	則差異情形及
\			1 ) 7 2 ) 4 [ ) 7 2 2 2 2 2 4 4 7 1 7 7	原因
一、公司是否依據「上市上櫃公司	✓		本公司已訂定「公司治理實務守則」,並	無差異
治理實務守則」訂定並揭露公 司治理實務守則?			揭露於公開資訊觀測站/公司治理專區 及公司網站:公司治理專區。	
7700年夏初了八十			7447 A 77727 E	
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	✓		(一)本公司設有投資人關係部處理股東	無差異
理股東建議、疑義、糾紛及訴訟 事宜,並依程序實施?			建議、疑義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實施。	
(二)公司是否掌握實際控制公司之	<b>√</b>		(二)本公司隨時掌握董事、經理人及持	 無差異
主要股東及主要股東之最終控	v		有股份超過股份總額10%之股東之	無左共
制者名單?			持股情形。	
			並於每季財務報告揭露股權比例達	
			5%以上之主要股東資訊。	
(三)公司是否建立、執行與關係企	✓		(三)本公司已依法令於本公司內部控制	無差異
業間之風險控管及防火牆機			制度及訂有關係企業交易相關作業	
制?			辦法,落實對子公司之監督管理。	<b>上</b> 出
(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	✓		(四)本公司訂有「防範內線交易管理作 業」、「內部重大資訊處理作業程序」	無差異
資訊買賣有價證券?			及「道德行為準則」等規章,規範本	
			公司所有員工、經理人與董事,以及	
			任何基於職業或控制關係而知悉本	
			公司消息之人,禁止任何可能涉及	
			內線交易之行為,並定期作內部教 育訓練及宣導。	
			本公司於「防範內線交易管理作業」	
			中明訂,禁止本公司內部人利用市	
			場上未公開資訊買賣有價證券。本	
			公司內部人於獲悉公司財務報告之 日起之股票交易控管措施,包括不	
			和每季財務報告公告前十五日之封	
			閉期間交易本公司股票。	
			本公司排定113年預計董事會開會	
			日期,提醒經理人與董事相關交易 控管措施。	
			112年度落實內部規則之具體情形:	
			1.董事	
			對董事解任就任時,公司提供董	
			事法規宣導手冊,並隨時向董事 說明溝通內線交易及短線交易等	
			說明海通內線交勿及短線交勿等	
			每年規劃董事進修計畫,安排防	
			範內線交易及相關法令之教育宣	
			導課程。於112年度完成之課程揭	
			露於公司網站:公司治理專區。 2.經理人/員工	
			公司提供內部人股權異動相關法	
			令規範,員工於到職三個月內適	

			與上市上櫃公司公理實致空	
評估項目	是	否	摘要說明	司治理實務守 則差異情形及 原因
			時提供教育宣導。 本公司司線上教育宣導, 教主教育的範內 。 教育 。 教育 本公司司仁教 本公司司	
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?	<b>√</b>		(一)本公司於「公司治理實務守則」中訂 定董事會成員多元化政策,依政策 訂定具體管理目標並落實執行,執 行情形,請參閱本年報「董事會多元 化及獨立性」(第16頁)。	無差異
(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?	<b>√</b>		(二)本公司依法已設置審計委員會及薪 資報酬委員會,並於111年11月1日 董事會通過設立提名委員會,其他 功能性委員會未來將視需要評估設 置。	無差異
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式,且將績效評估,且將績效評估之結果提報董事會所及提名續任之參考?			(三) 在	無差異

		運作情形			
評估項目				司治理實務守	
	是	否	摘要說明	則差異情形及	
				原因	
			5.內部控制 有自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自 自		
(四)公司是否定期評估簽證會計師 獨立性?	<b>✓</b>		(四)本公司每年至少評估一次簽證會計師之獨立性與適任性,針對會計師事務所之財務利益、融資及保證、商業關係、家庭與個人關係、聘僱關係、禮物餽贈及特別優惠、簽證會計	無差異	
			師的輪調及非審計業務等面向評估,並且取得簽證會計師所出具之獨立性聲明函,最近二年度評估結果分別於民國112年2月21日及民國113年2月29日董事會審議通過。本公司預計於113年定期評估簽證會計師之獨立性及適任性時,除要求簽證會計師出具獨立性聲明書,並參考審計品質指標(AQIs)13項指標,評估結果向董事會報告。		
四、上市上櫃公司是否配置適任及 適當人員 是否配置 員員 公司治理人員責 公司治理主管,負責 不限 的 是 不 我 是 我 是 供 董事 的 上 在 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我	<b>√</b>		本公司治理主管業經112年5月2日董事會決議通過在案,公司亦配置適任及適當人員依法辦理董事會及股東會會、新國委員會、提名委員會及股東會等會議相關事宜;並辦理董事解任就任及持續進修;提供董事執行業務所「董事會績效評估辦法」進行董事會績效評核。	無差異	
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?	<b>√</b>		本公司網站已設有「企業社會責任專區」,專區亦設有與利害關係人溝通專區,可即時掌握並妥適回應與利害關係人所關切企業永續相關議題。	無差異	
六、公司是否委任專業股務代辦機 構辦理股東會事務?	✓		本公司委任元大證券股務代理部辦理股 東會事務。	無差異	

評估項目			與上市上櫃公 司治理實務守	
	是	否	摘要說明	則差異情形及原因
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站,揭露財務 業務及公司治理資訊?	✓		(一)本公司架設企業網站,即時揭露財務業 務及公司治理資訊情形。	無差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之 方式(如架設英文網站、指定專 人負責公司資訊之蒐集及揭 露、落實發言人制度、法人說明 會過程放置公司網站等)?	<b>√</b>		(二)本公司已架設英文網站,設有專責 人員負責公司資訊蒐集及即時揭露 工作,包括法人說明會資訊等,並依 規定設有發言人。	無差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告,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?	<b>✓</b>		(三)本公司已於會計年度終了後兩個月 內公告並申報年度財務報告。第一、 二、三季財務報告皆經董事會決議 通過;與各月份營運情形亦於規定 期限前提早公告申報,相關資訊亦 揭露於「公開資訊觀測站」及本公司 網站。	無差異。
八、公司是不有其他有助於實資、信用於員工權人, 一個人工權, 一一一 一一一 一一一 一一一 一一 一一 一一 一一 一			(一) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二) (二	無差異

			運作情形	與上市上櫃公 司治理實務守
評估項目	是	否	摘要說明	則差異情形及原因
			內部控制制度以防範各項風險,並 由內部稽核單位定期及不定期的查 核內部控制制度的落實程度外,亦 投保財產保險。 (七)客戶政策之執行情形:本公司與客 戶維持穩定良好關係並秉持客戶至 上之政策,以創造公司利潤。 (八)董事購買責任保險:本公司已為董 事購買責任保險。	

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。

112年度本公司對111年度評鑑建議已改善情形說明如下:

項目	評鑑指標	改善情形
自願	1.18	依評鑑指標應於股東常會議事錄載明無股東於常會提問;本公司 112 年度股東常會議事錄已載明無股東於股東常會提問。
強化事項	3.9	依評鑑指標本公司已每月5日前完成申報內部人上月份持股變動作業。
	4.6	本公司已依國際人權公約制訂保障人權政策與具體管理方案,並揭露於公司網站。
111 左 应	4.11	本公司已於公司網站及年報揭露過去兩年溫室氣體年排放量、用水量及廢棄物總重量。
111 年度評鑑建議	4.12	本公司網站已揭露溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物等管理政策及公司 推動措施及達成情形。
已強化	4.14	本公司網站已揭露本公司與利害關係人身份、關注議題、溝通回應及管道等資訊。
	4.17	本公司網站已揭露本公司對供應商管理政策、環保、職業安全衛生或勞動人權等遵循規範。
15 1	2.14	擬由獨立董事與高階經理人共同組成永續發展委員會,持續落實企業永續發 展目標。
優先加強 事項	2.23	規劃董事會績效外部評鑑。
<b>事</b> 切	4.11	規劃溫室氣體查證確信及編制永續報告書,持續落實企業永續發展目標。

附表(一):112年度董事進修情形

姓名	日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	112/10/26	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	ESG 大趨勢-企業經營挑戰、對應 與布局	3
陳泰銘	112/10/26	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	永續與數位雙軸轉型	3
副董事長	112/07/04	臺灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨氣候變遷 高峰論壇	6
鄧富吉	112/07/06	中華民國公司經營暨永續發展協會	公司治理與證券法規-上市櫃公司高管人員對主管機關監理的 認識	3
董事	112/10/26	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	ESG 大趨勢-企業經營挑戰、對應 與布局	3
張嘉帥	112/10/26	財團法人中華民國會計 研究發展基金會	永續與數位雙軸轉型	3
董事	112/04/20	中華民國公司經營暨永續發展協會	公司治理與證券法規-上市櫃公司高管人員對主管機關監理的 認識	3
黄英士	112/10/24	中華民國公司經營暨永 續發展協會	內線交易法律規範與實務案例 研析	3
獨立董事	112/03/27	中華民國工商協進會	公司董事暨監察人研習-企業韌 性台灣競爭力	3
盛保熙	112/05/10	財團法人中華民國證券 暨期貨市場發展基金會	董監如何督導公司做好企業風 險管理及危機處理	3
獨立董事 葉乃仁	112/07/25 ~ 112/07/26	財團法人中華民國證券 暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)暨公司治 理主管實務研習班	12
獨立董事 陳劍威	112/07/04	臺灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨氣候變遷 高峰論壇	6

## (四)薪資報酬委員會與提名委員會之組成、職責及運作情形

1.薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形

本公司薪資報酬委員會由全體獨立董事組成,運作方式依本公司薪資報酬委員會組織規程辦理,主要職責:

A. 訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。

B.定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。

## (1).薪資報酬委員會成員資料

身分別	姓名	專業資格與 經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司薪資報酬委員 會成員家數
獨立董事	葉乃仁	參閱第 14	0	
獨立董事	盛保熙	董事專業資格及	2	
獨立董事	陳劍威	資訊	1	

#### (2).薪資報酬委員會運作情形資訊

- a.本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
- b.本屆薪資報酬委員會任期:112年5月18日至115年5月17日,最近(112)年度第五屆薪資報酬委員會開會1次(A),第六屆薪資報酬委員會開1次(A),112年共計開會2次,委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)(B/A)	備註 (註)
召集人	陳秋麟	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
委員	劉永生	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
委員	吳珮君	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
召集人	葉乃仁	1	0	100.00	新任
委員	盛保熙	1	0	100.00	新任
委員	陳劍威	1	0	100.00	新任

註:本公司於112年5月18日之股東常會全面改選。

#### C.其他應記載事項

- a. 董事會不採納或修正薪資報酬委員會之建議事項:無。
- b.薪資報酬委員會之議決事項,其成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者;無。
- c.薪資報酬委員會之討論事由與決議結果

薪資報酬	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬
委員會日期	24 N + 4 2 D	77 HAVE 214	委員意見之處理
112/02/21	本公司一一一年度員工酬勞及	全體出席	全體出席
	董事酬勞分派	委員照案通過	董事照案通過
一一二年	上八刀 一个四十四花后应	全體出席	全體出席
第五屆第一次	本公司一一二年預計調薪幅度	委員照案通過	董事照案通過

薪資報酬 委員會日期	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬 委員意見之處理
	本公司一一二年經理人薪酬	全體出席 委員照案通過	全體出席 董事照案通過
112/08/01 一一二年 第六屆第一次	本公司之新任董事長薪酬	全體出席 委員照案通過	全體出席 董事照案通過

#### 2. 提名委員會成員資料及運作情形資訊

本公司於 111 年 11 月 1 日董事會通過設立提名委員會,本公司提名委員會由三名董事組成之,至少半數獨立董事參與(其中包含二名獨立董事)。運作方式依本公司提名委員會組織規程辦理,提名委員會秉於董事會之授權,應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,主要職責:

- A.制定董事會成員及高階經理人所需之專業知識、技術、經驗及審核性別等多元化背景 暨獨立性之標準,並據以覓尋、及提名董事及高階經理人候選人。
- B.建構及發展董事會及各委員會之組織架構,進行董事會、各委員會、各董事及高階經理人之績效評估,並評估獨立董事之獨立性。
- C. 訂定並定期檢討董事進修計畫及董事與高階經理人之繼任計畫。
- D審議本公司之公司治理實務守則。

#### (1).提名委員會成員資料

身分別	姓名	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
獨立董事	陳劍威	A 明 怂 1 / 石 云 怂 1	2 石 艾 击 声 业 次	1
獨立董事	盛保熙	參閱第14頁至第1		2
獨立董事	葉乃仁	格及獨立董事獨立	11任 貝 訊 构 路	0

#### (2).提名委員會運作情形資訊

- a.本公司之提名委員會委員計3人。
- b.本屆提名委員會任期:112年5月18日至115年5月17日,最近(112)年度第一屆提名委員會開會1次(A),第二屆提名委員會1次,112年共2次,委員專業資格與經驗、出席情形及討論事項如下:

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 (註)
召集人	吳珮君	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
委員	劉永生	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
委員	鄧富吉	1	0	100.00	112.05.18 任期屆滿卸任
召集人	陳劍威	1	0	100.00	新任
委員	盛保熙	1	0	100.00	新任
委員	葉乃仁	1	0	100.00	新任

註:本公司於112年5月18日之股東常會全面改選。

# (3).其他應記載事項

提名委員會主要議案之會議日期、期別、議案內容、提名委員會成員建議或反對事項內容、提名委員會決議結果以及公司對提名委員會意見之處理:

Ī	提名委員會 日期	議案內容	決議結果	公司對提名 委員會意見之處理
	112/04/06 一一二年 第一屆第一次	本公司董事會提名及審查 董事候選人名單	全體出席 委員照案通過	全體出席 董事照案通過
	112/12/19 一一二年 第二屆第一次	修訂公司治理實務守則	全體出席 委員照案通過	全體出席 董事照案通過

(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

(五)推動水績發展執行情形及	-/\-	_   -	1· —	
			運作情形	與上市上櫃 公司永續發
評估項目				展實務守則
	是	否	摘要說明	差異情形及
一、八司县不建立按勘之绩孤居之公	1		1 太八司佐動之續孫居之治理加楼加下:	原因無差異
一、公司, 在			1.本公司推動永續發展 理架構如下下 2.本公司各組織發展第一次 (1).推動經理 (1).推動經歷 (2).推動質所 (2).推動質所 (2).推出實際 (3).推出實際 (3).推出實際 (4).推出實際 (5).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (7).推出,單 (7).推出,單 (6).推出實際 (7).推出,單 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (7).推出實際 (6).推出實際 (6).推出實際 (7).推出實際 (8).推出實際	無差異

			與上市上櫃 公司永續發			
評估項目	是	否		摘	要說明	安司 展實務守則 差異情形及 原因
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?	<b>✓</b>		無差異			
			環境	環境 氣候變遷	每年 與機 無	
			社會	人進權估法條 風員工評 人 選 人 選 人	確外之關議,實情和,與 所有 所有 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 的 的 成 分 求 , 等 情 形 、 致 的 成 , 要 , 的 , 的 , 的 , 的 , 的 , 的 , 的 , 的 , 的	
			治理	法令遵循: 董事會職 能;利害關 條人溝通	視變進公過及司遵範 電為題相制,及 電為題相制,及 大體 一司, 議知理制制,及 是 一司, 議知理制制, 是 一司, 最 是 一司, 最 是 相 制 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適 之環境管理制度?	✓		製理循第公統物設量期程制ISO方於證風「、績	為委外代工 14001建 2022年 15 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	之元件設計公司 司環 司 司 環 之 要 表 的 是 理 理 是 理 理 境 管 理 方 分 日 程 理 境 管 理 環 境 管 理 環 境 管 理 環 境 管 理 環 境 管 理 環 境 管 理 環 境 管 理 式 等 低 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	無差異

			與上市上櫃 公司永續發	
評估項目	是	否	摘要說明	展實務守則 差異情形及 原因
(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?	<b>√</b>		本公司積極推動各項能源減量措施,全面選用LED照明之節能設備,持續提升能源使用效率。 本公司使用原物料,均符合歐盟之RoHS、REACH、無鹵規範,優先選擇使用物料回收使用及再生能源製造產品之供應商減少汙染,以降低對環境的衝擊。	無差異
(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?	✓		本公司於每年ISO14001管理審查會議中,由相關部門提出氣候變遷策略與目標、管理氣候變遷風險與機會之對策,持續評估氣候變遷對公司的潛在風險與機會,並持續推動節能減碳、溫室氣體減量、減少用水與其他廢棄物管理等計畫。	無差異
(四)公司是不統計過去兩年溫室氣體、財政量、開水量是不無難,並制定溫室氣體、以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以下,以			1.本公司每年進行溫室氣體盤查,最近二年溫室氣體排放量:  單位:噸CO2e  年度 公司別 (註1) 二 密傳 排放 密集度  111 本公司 10.68 459.19 3.56  112 本公司 30.14 523.65 3.62  註1:範疇一說明: 1.112年盤查調整組織邊界,本公司盤查數據為19.23噸CO2e/子公司為0.28噸CO2e。 2.112年增加化糞池CH4溢散排放源,若扣除本公司盤查數據為10.63噸CO2e)後,範疇一兩期並無重大差異。 註2:範疇一兩期變動比率達3%以上,盤查基準年擬調整為112年。  本公司訂定五年期溫室氣體排放減量量長率不超過5%的目標,以減緩氣候變遷成的影響。  2.本公司長年關注水資源節能環保議題,在節別用水做起,將可利用之水資源發揮更大效益。最近二年用水量:  單位:公噸  年度 場址 用水量 開水 密集度  111 辦公室 112年期 別報 21.00  112 新竹及 2,713.49 21.00  112 新竹及 3,292.24 21.52  註1:111年本公司投入多項改善設備,包括使用省水器材(包含感應式水龍頭、省水馬桶等)。 註2:112年增加台北辦公室場址。	無差異

		與上市上櫃 公司永續發		
評估項目	是	否	摘要說明	展實務守則 差異情形及 原因
四、社會議題 (一)公司是否依照相關法規及國際人與權公約,制定相關之管理政策與程序?	✓		3.最近二年廢棄物產出量:  平度 廢棄物總重量 原棄密集度 111 2.46 0.02 112 13.27 0.09 (1) 本公計公司非公司露顧 (1) 本公計公司露顧 (1) 本公計公司露顧 (1) 本公計公司 (2) 111年度 (2) 是業有 (4) 是 (4)	原 無 差 異

	運作情形			與上市上櫃 公司永續發
評估項目	是	否	摘要說明	展實務守則 差異情形及 原因
			項目 方案及實績  1. 余规範提供 員工社會保	
(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?			員工薪酬 本經濟指 等結果 等結果 時期 與司定 等結 , 台 續 , 台	無差異

	運作情形		運作情形	與上市上櫃 公司永續發
評估項目	是	否	摘要說明	展實務守則 差異情形及 原因
			(2)多樣的員工福利方案: 優於勞基法之特休假;婚喪、生育補助;員 工教育訓練補助;員工健康檢查、員眷健檢 優惠;員工持股信託;員工旅遊;年終獎金 及端午、中秋、五一勞動三節禮金;生日禮 金;托兒津貼、育兒減少工時;資深員工獎 勵金;部門聚餐補助等多樣員工福利措施。	
			職場多元化與平等	
			本獎明大學	

			運作情形	與上市上櫃 公司永續發
評估項目	是	否	摘要說明	展實務守則 差異情形及 原因
(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?	<b>√</b>		本公司以提供安全、健康、舒適的工作環境為目標,推動健康與安全管理,使員工養成正確的觀念及健康的身心。本公司購置台北辦公室及裝修新竹辦公室,除哺乳室外,增設健身房健身設施,打造優質健康工作環境。	無差異
			本公司定期實施工作環境檢測及員工安全衛生教育,訂有「安全衛生工作守則」,為 員工實施每年一次健康檢查,確保員工安 全健康。	
			112年度職業安全教育訓練及防災教育訓練受訓人數計320人次,受訓總時數共計266小時。	
			因應新冠肺炎疫情,投保防疫保險,提供防疫假,建立防疫網,由專人提供諮詢關懷。	
			本公司近五年無發生職業災害,108年至 112年累積無災害工時為1,188,598小時。	
			本公司近五年火災件數為0件,108年至112 年皆已達0件目標。	
(四)公司是否為員工建立有效之職涯 能力發展培訓計畫?	<b>√</b>		本公司為員工之職涯發展創造良好環境, 並建立有效之職涯能力發展培訓計畫,鼓勵員工自我提升,針對不同職涯能力,參加職訓課程,藉此提升專業能力,實踐員工職 涯發展目標,進而達成企業營運目標。	無差異
			本公司規劃完整的職能訓練,包含新人訓練、專業進階訓練、主管訓練等,協助員工透過多元學習方式持續學習成長,並導入企業倫理相關訓練課程,培養同仁關鍵能力。	
			112年度新人職前訓練共189人次約115.4小時,內部在職訓練共1,532人次約802.4小時外部專業訓練共52人次約617小時。	
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題,公司是否遵循相關法規及國際準則,並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序?	<b>√</b>		本公司訂有客訴處理作業流程,建立以客戶為導向之品質系統,以期本公司與客戶達到雙贏。此外,本公司重視客戶意見,除個別拜訪外,亦於公司網站設置利害關係人專區,提供聯絡窗口及方式,供提問、申訴或建議之管道,保障客戶權益。	無差異
			本公司訂有個人資料保護管理制度,保護客戶隱私。透過個人資料保護內部稽核、危機預防及教育訓練,為客戶的資料把關。	

		運作情形					
評估項目				公司永續發展實務守則			
	是	否	摘要說明	差異情形及 原因			
(六)公司是否訂定供應商管理政策,要求供應商管理政策。職業指標等議題獲指相關規範,及其實施情形?			本任生。本商方之 供應商 在染廢環境調率 人名 東對環境 医	原因無差異			
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引,編製 <u>永續</u> 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?		<b>√</b>	五、本公司尚未編製永續報告書。	如左列五之說明。			
/	L	L		L			

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:無。

#### 七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊:

本公司為與員工共同發揮愛心,特訂定「贊助公益團體捐贈辦法」,員工可以依自己意願決定所想要贊助之對象及金額,本公司共襄盛舉,共同貢獻一分心力,凡員工捐贈贊助金額,本公司依同額提撥捐款贊助公益慈善團體。

本公司為落實企業社會責任,本公司及員工分別投入社會公益,投入金額為4,418,600元 說明如下:

- 1.本公司為支持族群融合於112年6月20日捐助300,000元予「PUZANGALAN兒童合唱團」,由排灣族兒童組成之屏東PUZANGALAN希望兒童合唱團,參加112年國際布拉姆斯合唱音樂比賽,在27組參賽合唱團中脫穎而出,勇奪2座冠軍及1座亞軍,用歌聲讓世界聽見台灣。
- 2.112年9月22日屏東工廠爆炸大火釀成重大傷亡,數名消防人員與民眾不幸罹難。本公司及員工共捐款 200,000元予「0922火災爆炸災後捐款」屏東縣社會救助金專戶,用以協助傷患後續醫療、生活及社會重建相關費用。
- 3.112年度本公司及員工定期捐款「財團法人天主教會新竹教區附設苗栗縣私立聖家啟智中心」、「財團法人肝病防治學術基金會」、「輔世慈善基金會」及其他等單位共918,600元。
- 4.本公司112年第十屆第四次董事會決議通過捐款3,000,000元予「財團法人國巨文教基金會」協助基金會贊助在高雄市立美術館舉辦國際策展計畫《瞬間—穿越繪畫與攝影之旅》(Capturing the Moment),將台灣推向世界。

## (六)氣候相關資訊執行情形

	項目
1	<b>針明蕃車侖的管理账局對於氣候相關</b>

- 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。
- 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)。

- 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務 之影響。
- 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。
- 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。

- 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。
- 7. 若使用內部碳定價作為規劃工具,應 說明價格制定基礎。
- 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

#### 執行情形

- 1. 由董事會作為氣候變遷管理之最高治理機構, 負責指導本公司針對氣候變遷之對應與決策, 由總經理擔任總召集人,積極應對氣候變遷帶 來之風險與挑戰,執行單位定期向董事會報告 溫室氣體盤查情形。
- 3. 針對主要氣候風險與機會,已考量營收、成本、 資本支出等面向潛在之財務影響。以低碳技術 轉型為導向,致力於製程改善以減少溫室氣體 用量。
- 4. 擬將氣候變遷風險納入內部管理作業程序中。
- 5. 擬以三種情境進行轉型風險模擬,包括:
- (1) 政府淨零路徑,主要評估國內法規風險。
- (2) 聯合國政府間氣候變化專門委員會 (Intergovernmental Panel on Climate Change, IPCC) 第六次科學評估報告中的 SSP1-1.9 極低度排放情境。
- (3) 落實科學基礎減碳目標中要求的每年 4.2%減量率(SBTi, Science Based Targe tsinitiative)。 未來本公司擬針對不同情境之下氣候變遷風險可能在法規、技術、市場及商譽等方面進行分析,參數、假設、分析因子及主要財務影響。
- 6. 擬積極推動碳中和以減緩氣候變遷,推動組織內應於 2050 年達到淨零排放,並設定氣候相關目標。
- 7. 112 年未使用內部碳定價。
- 8. 尚未設定氣候相關目標。

	項目	執行情形					
	來源及數量或再生能源憑證(RECs)數量。						
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。	9.		氣體盤查 最近二年度		氣體盤查卜	青形 位:·頓CO2e
			年度	公司別	範疇一	範疇二	排放 密集度
			111	本公司	10.68	459.19	3.56
			112	本公司及 子公司	30.14	523.65	3.62
				最近二年度 信。	公司溫室	氣體盤查	尚未進行確

# (七)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

	军从其政			與上市上櫃
			運作情形	公司誠信經
評估項目	_	_		<b>營守則差異</b>
	是	否	摘要說明	情形及原因
**************************************				1月70及原因
一、訂定誠信經營政策及方案	<b>✓</b>		  (一)本公司已訂定「誠信經營守則」並經	無差異
(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			董事會通過後實施,明定本公司之董	無左共
作經宮或束,並於規草及對外文 件中明示誠信經營之政策、作法,			事、經理人與員工執行業務應遵守法	
以及董事會與高階管理階層積極			令規定及防範不誠信行為。另定有各	
下			項內部辦法以確保誠信經營與法令	
冷貝 还曾 <b>以</b> 永 之 介 的 :			遵循之落實。	
(二)公司是否建立不誠信行為風險之	<b>√</b>		(二)本公司「誠信經營守則」明定以廉潔、	無差異
評估機制,定期分析及評估營業	•		透明及負責之經營理念,制定以誠信	無左六
範圍內具較高不誠信行為風險之			為基礎之政策、分析營業範圍內具較	
營業活動,並據以訂定防範不誠			高不誠信行為風險之營業活動,及擬	
信行為方案,且至少涵蓋「上市			定禁止行賄及收賄等不誠信行為之	
上櫃公司誠信經營守則」第七條			方案。本公司更進一步據此訂定「檢	
第二項各款行為之防範措施?			舉非法與不道德或不誠信行為案件	
N V. F. W. C. I. W. A. C. I. A. 404 B. A. C.			之處理辦法」,以加強落實執行。	
(三)公司是否於防範不誠信行為方	<b>√</b>		(三)依據本公司「誠信經營守則」及各項	無差異
案內明定作業程序、行為指南、			內控管理規章,對具較高不誠信行為	,
違規之懲戒及申訴制度,且落實			風險之營業活動,採行防範管理措	
執行,並定期檢討修正前揭方			施,並定期檢討修正。	
案?				
二、落實誠信經營				
(一)公司是否評估往來對象之誠信紀	✓		(一)本公司避免不誠信的商業活動,在與	無差異
錄,並於其與往來交易對象簽訂			上下游廠商交易前,會進行廠商信用	
之契約中明定誠信行為條款?			評估及資格審查,以降低相關風險。	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動	✓		(二)本公司由投資人關係部作為誠信經營	無差異
企業誠信經營專責單位,並定期			推動窗口,依本公司訂定之「誠信經	
(至少一年一次)向董事會報告其			營守則」負責推動誠信經營政策與防	
誠信經營政策與防範不誠信行			範不誠信行為方案及監督執行,並每	
為方案及監督執行情形?			年定期一次向董事會報告誠信經營執	
			行情形。	
(三)公司是否制定防止利益衝突政	<b>√</b>		(三)本公司之道德行為準則規範與董事及	無差異
策、提供適當陳述管道,並落實			經理人行為準則明確規範防止利益衝	
執行?			突政策,此外員工亦可透過管道與各	
			管理階層反應與溝通或處理相關問	
			題,以達到迅速有效的處理效果。	
(四)公司是否為落實誠信經營已建立	✓		(四)本公司已建有會計制度、內部控制制	無差異
有效的會計制度、內部控制制			度,由內部稽核人員依不誠信行為風	
度,並由內部稽核單位依不誠信			險之評估結果,擬訂相關稽核計畫,	
行為風險之評估結果,擬訂相關			並作成稽核報告提報董事會;並隨時	
稽核計畫,並據以查核防範不誠			檢討會計制度、內部控制制度,以確	
信行為方案之遵循情形,或委託			保該制度之設計及執行持續有效。	
會計師執行查核?	./		(十)上,) 习户机组动物业 4. 14. 14. 14. 11. 11. 11. 11. 11. 11.	上匕田
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之	<b>√</b>		(五)本公司定期舉辦與誠信經營相關訓練	無差異
內、外部之教育訓練?			課程,課程內容透過TMS教育訓練平	
			台涵蓋全球及國內資安發展趨勢、防	

			與上市上櫃 公司誠信經	
評估項目	是	否	摘要說明	營守則差異 情形及原因
			範內線交易及職業安全衛生等。112年	
			度受訓人數為1,532人次,受訓總時數 共計802.4小時。	
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	<b>√</b>		(一)本公司依「檢舉非法與不道德或不誠	無差異
度,並建立便利檢舉管道,及針			信行為案件之處理辦法」建立並公告	
對被檢舉對象指派適當之受理專			獨立檢舉信箱,供內部及外部人員使 用。	
責人員?			ん學信箱:audit@a-power.com.tw	
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調	<b>√</b>		(二)本公司已訂定「檢舉非法與不道德或	無差異
查標準作業程序、調查完成後應			不誠信行為案件之處理辦法,依相關	杰在六
採取之後續措施及相關保密機			辦法將檢舉情事、其處理方式及後續	
制?			檢討改善措施,向董事會報告,處理	
			檢舉情事之相關人員應對檢舉人身分	
			及檢舉內容確實保密。	
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢	$\checkmark$		(三)本公司相關辦法明訂應對檢舉人依法	無差異
舉而遭受不當處置之措施?			採取適當保護措施。	
四、加強資訊揭露	<b>√</b>		上八司司从八司阿以九八明次和物则以	6 V B
公司是否於其網站及公開資訊	v		本公司已於公司網站及公開資訊觀測站	無差異
觀測站,揭露其所定誠信經營守			揭露「誠信經營守則」及「道德行為準則」 等資訊,有關誠信經營推動成效、教育訓	
則內容及推動成效?			寺員訊, 有關誠信經宮推動放效、教月訓練及受理申訴等情形,請參閱公司網站:	
			公司治理專區。	
		l .	F. V.E = V S	

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:無差異。

## 六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊:

- (一)本公司嚴格遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章與其他相關商業行為法令,以作為落實誠信經營之基礎。
- (二)請參考本公司官網 http://www.a-power.com.tw/之誠信經營守則。
- (八)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者,應揭露其查詢方式 請參閱公開資訊觀測站 http://mops.twse.com.tw/公開資訊觀測站公司治理專區,或本公 司網站公司治理專區。
- (九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊
  - 1.主要經理人進修情形

姓名	日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	112/10/26		ESG 大趨勢-企業經營挑 戰、對應與布局	3
陳泰銘	112/10/26	財團法人中華民國會計研 究發展基金會	永續與數位雙軸轉型	3

姓名	日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
副董事長	112/07/04	臺灣證券交易所	2023 國泰永續金融暨氣 候變遷高峰論壇	6
暨策略長 鄧富吉	112/07/06	中華民國公司經營暨永續 發展協會	公司治理與證券法規-上 市櫃公司高管人員對主管 機關監理的認識	3
總經理	112/10/26	財團法人中華民國會計研 究發展基金會	ESG 大趨勢-企業經營挑 戰、對應與布局	3
張嘉帥	112/10/26	財團法人中華民國會計研 究發展基金會	永續與數位雙軸轉型	3
財務處暨 行政管理處 副總經理 譚梅英	112/06/15 ~ 112/06/16	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
	112/04/27	台灣證券交易所	上市櫃公司永續發展行動 方案宣導會	3
公司治理主管 譚梅英	112/05/26	行政院環境保護署	綠色化學共創永續	3
	112/09/04	金融監督管理委員會	第十四屆臺北公司治理論 壇	3

#### (十)內部控制制度執行狀況應揭露事項

## 1.內部控制聲明書

## 內部控制制度聲明書

日期:113年2月29日

本公司民國 112 年度之內部控制制度,依據自行評估的結果,謹聲明如下:

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任,本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成,提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制,不論設計如何完善,有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保;而且,由於環境、情況之改變,內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制,缺失一經辨認,本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」) 規定之內部控制制度有效性之判斷項目,判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目,係為依管理控制之過程,將內部控制制度劃分為五個組成要素:1.控制環境,2.風險評估,3.控制作業,4.資訊與溝通,及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目,評估內部控制制度之設計及執行的 有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果,認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理),包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效,其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容,並對外公開。上述公開之 內容如有虛偽、隱匿等不法情事,將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一 百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年2月29日董事會通過,出席董事七人中,有零人持反 對意見,餘均同意本聲明書之內容,併此聲明。

富鼎先進電子股份有限公司

董事長:陳泰銘

總經理:張嘉帥



- 2.委託會計師專案審查內部控制制度者,應揭露會計師審查報告:無此情形。
- (十一)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。
- (十二)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事項及執行情形
  - 1.股東會重要決議事項及執行情形

本公司於 112 年 5 月 18 日在新竹縣竹北市舉行一一二年度股東常會,會中出席股東 決議通過事項及執行情形如下:

(1).承認一一一年度決算表冊及一一一年度盈餘分派

執行情形:承認一一一年度營業報告書及財務報表,其中全年度合併營業收入淨額約為39億1仟1佰萬元,稅後淨利約為8億9仟7佰萬元,每股盈餘為新台幣8.83元。訂定112年7月10為除息基準日,112年7月25日為發放日(每股配發現金股利新台幣4.97667326元)。

(2).核准修訂「公司章程」

執行情形:決議通過,於112年6月12日經濟部准予登記並公告於公司網頁。

(3).核准修訂「資金貸與他人作業辦法」

執行情形:決議通過,依修訂後辦法辦理,並公告於公開資訊觀測站。

(4).選舉第十屆董事

執行情形:選任董事7人(含獨立董事3人),於112年6月12日經濟部准予登記,當選名單如下:

董事: 陳泰銘先生、富鼎科技顧問(股)公司代表人鄧富吉先生、國創半 導體(股)公司代表人張嘉帥先生及黃英士先生。

獨立董事:盛保熙先生、葉乃仁先生及陳劍威先生。

(5).核准解除新任董事及其代表人之競業禁止限制

執行情形:決議通過,同意解除第十屆董事陳泰銘先生、富鼎科技顧問(股)公司代表人鄧富吉先生、國創半導體(股)公司代表人張嘉帥先生、黃英士先生 及獨立董事盛保熙先生、陳劍威先生等人競業禁止之限制。

## 2.董事會重要決議事項

本公司最近(112)年度及截至年報刊印日止,共召開8次董事會,重要決議摘要如下:

- (1). 112年2月21日一一二年第九屆第一次董事會
  - 核准本公司一一二年預算。
  - 核准本公司變更簽證會計師。
  - 核准本公司簽證會計師適任性及獨立性之評估。
  - 核准本公司一一一年度員工酬勞及董事酬勞分派。
  - 核准本公司一一一年度營業報告書及財務報表。
  - 核准本公司一一一年度盈餘分派。
  - 核准本公司選舉第十屆董事。
  - 核准本公司修訂「公司章程」。
  - 核准本公司修訂「資金貸與他人作業辦法」。
  - 核准本公司召集一一二年股東常會及受理股東提案及提名。
  - 核准本公司一一一年度「內部控制制度聲明書」。
- (2). 112年4月6日 二年第九屆第二次董事會
  - 核准本公司董事會提名及審查董事候選人名單。
  - 核准本公司解除新任董事及其代表人之競業禁止限制。

- 核准本公司修訂「公司章程」。
- 核准本公司一○九年度發行之員工認股權憑證認購發行新股。
- (3). 112年5月2日一一二年第九屆第三次董事會
  - 核准本公司一一二年第一季財務報表。
  - 核准本公司設置公司治理主管。
- (4). 112年5月18日 一二年第十屆第一次董事會
  - 核准本公司選任第十屆董事長及副董事長。
  - 核准本公司委任第六屆薪資報酬委員會委員。
  - 核准本公司成立第四屆審計委員會委員。
  - 核准本公司委任第二屆提名委員會委員。
  - 核准本公司訂定一一一年度現金股利之除息基準日暨調整盈餘配息率。
- (5). 112年8月1日 一二年第十屆第二次董事會
  - 核准本公司一一二年第二季財務報表。
  - 核准本公司訂定「簽證會計師提供非確信服務預先核准之審核辦法」。
- (6). 112年10月26日 二年第十屆第三次董事會:
  - 核准本公司一一二年第三季財務報表。
  - 核准本公司一一二年會計師委任報酬。
  - 核准本公司一一三年內部稽核計畫。
  - 核准本公司經理人聘任。
- (7). 112年12月19日 一二年第十屆第四次董事會
  - 核准本公司一一三年預算。
  - 核准本公司修訂「公司治理實務守則」。
  - 核准本公司捐贈財團法人國巨文教基金會。
- (8). 113年2月29日 一三年第十屆第一次董事會。
  - 核准本公司一一二年度簽證會計師獨立性及適任性評估。
  - 核准本公司一一二年度員工酬勞及董事酬勞分派。
  - 核准本公司一一二年度營業報告書及財務報表。
  - 核准本公司一一二年度盈餘分派。
  - 核准本公司一一二年度「內部控制制度聲明書」。
  - 核准本公司修訂「公司章程」。
  - 核准本公司召集一一三年股東常會及受理股東提案。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止,董事對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或 書面聲明者,其主要內容:無。
- (十四)最近年度及截至年報刊印日止,公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部 稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總:無。

#### 五、簽證會計師公費資訊

單位:新台幣仟元

會計師事 務所名稱	會計師 姓名	會計師 查核期間	審計公費	非審計公費 (註)	合 計	備註
勤業眾信	劉建良	112年1月1日至	2,500	10	2,510	
聯合會計 師事務所	林文欽	112年12月31日	2,300	10	2,310	

註:係非擔任主管職務之全時員工薪資檢查表。

- (一)更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少 者,應揭露更換前後審計公費金額及原因:無。
- (二)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者,應揭露審計公費減少金額、比例及原因:112年度審計公費較111年度減少450仟元,減少比率15.25%,係112年度營收減少與會計師事務所重新議價所致。

## 六、更換會計師資訊:無

- 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之資訊:無。
- 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

					単位・股
mh es		112	年度	113 年 3 月 3	
職稱	姓名	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	陳泰銘	0	0	0	0
副董事長暨 策略長	富鼎科技顧問(股)公司 代表人:鄧富吉	85,000	0	0	0
董事及大股東	國創半導體(股)公司 代表人:張嘉帥	0	0	0	0
董事	黄英士	0	0	0	0
獨立董事	盛保熙	0	0	0	0
獨立董事	葉乃仁	0	0	0	0
獨立董事	陳劍威	0	0	0	0
策略長	鄧富吉	95,592	0	56,000	0
總經理	張嘉帥	0	0	0	0
總經理(註)	黄林鍾	-	-	-	-
財務處暨行政管 理處副總經理 暨公司治理主管	譚梅英	56,365	0	32,000	0
研發處 副總經理	林昭言	(35,365)	0	(12,000)	0
產品工程處 副總經理	林孟輝	(79,635)	0	(21,000)	0
業務處 副總經理	林乾學	44,000	0	36,000	0

註:總經理黃林鍾先生於 112 年 11 月 01 日卸任,年度持股增減變動數不適用。

(二)股權移轉資訊:無。

(三)股權資押變動資訊: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之資訊

113年3月31日 單位:股;%

-			_		,	1		11 日 単位:	双, /0
姓名		本人 持有股份		配偶、未成年子 女持有股份		他人名義 持有股份	前十大股東相互間 具有關係人或為配 偶、親屬關係者,其名 稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
國創半導體股份有限公司	35,000,000	29.49	0	0.00	0	0.00	陳泰銘	為該公司 之董事長	
國創半導體股份有限公司 代表人: 陳泰銘	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國創半導 體股份有 限公司	為該公司 之董事長	
富鼎科技顧問股份有限公司	3,169,899	2.67	0	0.00	0	0.00	鄧富吉	為該公司 之董事長	
富鼎科技顧問股份有限公司 代表人:鄧富吉	2,091,694	1.76	0	0.00	0	0.00	富鼎科技 顧問(股) 公司	為該公司 之董事長	
鄧富吉	2,091,694	1.76	0	0.00	0	0.00	富鼎科技 顧問(股) 公司	為該公司 之董事長	
俞克裕	850,896	0.72	0	0.00	0	0.00	無	無	
台新銀行受託保管富鼎先進電子(股)公司員工有表決權	700,000	0.59	0	0.00	0	0.00	無	無	
劉首巖	536,000	0.45	0	0.00	0	0.00	無	無	
中國信託商銀受富鼎先進電子 股份有限公司員工持股會信託 財產專戶	351,827	0.30	0	0	0	0.00	無	無	
兆豐國際商業銀行股份有限公司受託保管 PGIM 保德信高成長證券投資信託基金專戶法人	324,000	0.27	0	0.00	0	0.00	無	無	
花旗(台灣)商業銀行受託保管瑞銀歐洲 SE 投資專戶法人	315,178	0.27	0	0.00	0	0.00	無	無	
吳聖緯	300,000	0.25	0	0.00	0	0.00	無	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情形

112年12月31日單位:股;%

					74	700
轉投資事業	本公司	月投資		人及直接或 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
Future Technology Consulting (B.V.I.), Inc.	2,350,000	100.00	0	0.00	2,350,000	100.00
Perfect Prime Limited (SAMOA)	450,000	100.00	0	0.00	450,000	100.00
深圳富澄電子有限公司 (註 1)	(註3)	100.00	0	0.00	(註3)	100.00
橙毅科技股份有限公司	1,715,250	87.96	0	0.00	1,715,250	87.96
無錫橙芯微電子科技有限公司 (註 2)	(註 3)	100.00	0	0.00	(註3)	100.00
富鴻投資股份有限公司	8,000,000	100.00	0	0.00	8,000,000	100.00

註 1:係本公司透過 Perfect Prime Limited (SAMOA)之間接投資。

註2;係本公司透過橙毅科技股份有限公司之間接投資。

註3;有限公司係以出資額表示。

# 肆 募資情形

- 一、資本及股份
- 二、公司債辦理情形
- 三、特別股辦理情形
- 四、海外存託憑證辦理情形
- 五、員工認股權憑證辦理情形
- 六、限制員工權利新股辦理情形
- 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形
- 八、資金運用計畫執行情形

## 、資本及股份

## (一)股本來源

113年3月31日

		核定用	<b>没本</b>	實收	股本		備註	
年月	發行 價格 (元)	股 數	金 額 (仟元)	股 數	金 額 (仟元)	股本來源	以現金以 外之財産 抵充股款 者	其他
107.03	10	200,000,000	2,000,000	81,340,493	813,404.93	現金	無	註1
111.06	82.48	200,000,000	2,000,000	116,340,493	1,163,404.93	私募/現金	無	註2
111.11	10	200,000,000	2,000,000	117,340,493	1,173,404.93	限制員工 權利新股	無	註3
112.03	10	200,000,000	2,000,000	117,890,493	1,178,904.93	員工認股 權憑證	無	註4
113.03	10	200,000,000	2,000,000	118,681,193	1,186,811.93	員工認股 權憑證	無	註5

註1:核准日期與文號—107.03.09 經授商字第 10701017590 號。 註2:核准日期與文號—111.06.14 經授商字第 11101101780 號。 註3:核准日期與文號—111.11.10 經授商字第 11101205860 號。 註4:核准日期與文號—112.06.12 經授商字第 11230098560 號。

註 5: 尚未完成經濟部變更登記。

113年3月31日

_			核定股本			
股份 種類		流通在外股份		1 2 1- nn 1/2	اد ۸	備註
性织	上市	未上市(私募)	小計	未發行股份	合計	
記名 普通股	83,681,193	35,000,000	118,681,193	81,318,807	200,000,000	

總括申報制度相關資訊:無。

## (二)股東結構

113年3月31日

数	股東結構 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	0	0	282	49,463	75	49,820
持	有股數(股)	0	0	40,453,717	76,641,811	1,585,665	118,681,193
村	序股比例(%)	0	0	34.08	64.59	1.33	100.00

## (三)股權分散情形

113年3月31日

:	持股	分級	股東人數	持有股數(股)	持股比例(%)
1	至	999	28,863	1,248,121	1.05
1,000	至	5,000	18,279	33,221,828	27.99
5,001	至	10,000	1,642	12,862,740	10.84
10,001	至	15,000	406	5,219,772	4.40
15,001	至	20,000	239	4,430,485	3.73
20,001	至	30,000	173	4,442,743	3.74
30,001	至	40,000	70	2,530,996	2.13

÷	持股	分級	股東人數	持有股數(股)	持股比例(%)
40,001	至	50,000	40	1,873,541	1.58
50,001	至	100,000	73	5,310,741	4.47
100,001	至	200,000	19	2,358,732	1.99
200,001	至	400,000	10	2,833,005	2.39
400,001	至	600,000	1	536,000	0.45
600,001	至	800,000	1	700,000	0.59
800,001	至	1,000,000	1	850,896	0.72
1,000	0,001	1 以上	3	40,261,593	33.93
	合	計	49,820	118,681,193	100.00

# (四)主要股東名單

113年3月31日

		113   3 / 31
股份 主要股東名稱	持有股數(股)	持股比例(%)
國創半導體股份有限公司	35,000,000	29.49
富鼎科技顧問股份有限公司	3,169,899	2.67
鄧富吉	2,091,694	1.76
俞克裕	850,896	0.72
台新銀行受託保管富鼎先進電子(股)公司員工有表決權	700,000	0.59
劉首巖	536,000	0.45
中國信託商銀受富鼎先進電子股份有限公司員工持股會信託財產專戶	351,827	0.30
兆豐國際商業銀行股份有限公司受託保管 PGIM 保德信高成長證券投資信託基金專戶法人	324,000	0.27
花旗(台灣)商業銀行受託保管瑞銀歐洲 SE 投資專戶法人	315,178	0.27
吳聖緯	300,000	0.25

# (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位:新台幣元;仟股

			平位・水	11百节儿,17股
項目	年度	111 年度	112 年度	113 年度截至 3 月 31 日止
每 股	最高	148.00	117.50	98.50
市價	最低	87.60	80.30	83.50
	平均	107.99	98.72	88.41
每 股	分配前	46.70	45.06	
淨 值	分配後	41.70	(註1)	
每 股	加權平均股數	101,957	116,850	
盈餘	每股盈餘	8.83	2.83	
	現金股利	5.00	(註1)	
每 股	無 償 盈餘配股	0	(註1)	
股 利	配 股 資本公積配股	0	(註1)	
	累積未付股利	0	0	
投資報	本益比 (註2)	12.23	34.88	
型	本利比 (註3)	21.60	(註1)	
	現金股利殖利率(%)(註4)	4.63	(註1)	

註1:民國112年度盈餘分派案尚未經股東常會決議,故暫不列示。 註2:當年度每股平均收盤價/每股盈餘。 註3:當年度每股平均收盤價/每股現金股利。 註4:每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

#### (六)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所定之股利政策

本公司考量公司處於營業成長期,為配合未來資金需求及長期財務規劃,並滿足股東對現金流量的需求,就可分配盈餘提撥分派股東股利,其中現金股利不得低於股利總額之百分之十,惟此項盈餘分派之種類及比率得視當年度實際獲利及資金狀況,經股東會決議調整之。

- 2.本次股東會擬議股利分派之情形 本公司 113 年 2 月 29 日經董事會決議通過 112 年度盈餘分派議案,尚未經股東會 同意,其擬議分派每股現金股利 2.50 元。
- 3.本公司最近五年度股東股利以不低於當年度稅後淨利之 40%分派之,且最近五年度 皆以現金股利分派,有關歷年股利分配情形請參閱本公司網站之股利分派情形。
- (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:無。

## (八)員工酬勞及董事酬勞

- 公司章程所載員工酬勞及董事酬勞之成數或範圍:
   本公司年度如有獲利,應提撥不低於8%為員工酬勞及不高於3%為董事酬勞。但公
  - 司尚有累積虧損時,應預先保留彌補數額,再依比例提撥員工酬勞及董事酬勞。
- 2.本期估列員工酬勞及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算 基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理:

本公司係以當年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之稅前淨利按比例估列員工酬勞及董事酬勞。年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動,則依會計估計變動處理,於次一年度調整入帳。

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

112年度員工酬勞及董事酬勞業經113年2月29日董事會決議通過採現金分派, 金額分別為54,818,519元及6,852,315元,與112年度財務報告認列之員工酬勞 及董事酬勞並無差異。

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

(九)公司買回本公司股份情形:無。

#### 二、公司債辦理情形

無。

#### 三、特別股辦理情形

無。

## 四、海外存託憑證辦理情形

無。

# 五、員工認股權憑證辦理情形

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形

113年3月31日

		113 年 3 月 31 日
員工認股權憑證種類	第五次(107年) 員工認股權憑證	第六次(109 年) 員工認股權憑證
申報生效日期及總單位數股數	107 年 05 月 02 日 2,000,000	109 年 12 月 01 日 2,000,000
發 行 日 期	107年05月10日	110年03月09日
已發行單位數股數	2,000,000	2,000,000
尚可發行單位數股數	0	0
發行得認購股數占已發行 股份總數比率	1.70%	1.70%
認股存續期間	6年	6年
履 約 方 式	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 年 40% 屆滿 3 年 70% 屆滿 4 年 100%	屆滿 2 年 40% 屆滿 3 年 70% 屆滿 4 年 100%
已執行取得股數	0	1,340,700
已執行認股金額	0	51,589,390
未執行認股數量	43,000	617,600
未執行認股者其每股認 購價格(元)	21.10	37.70
未執行認股數量占已發 行股份總數比率(註)	0.04%	0.52%
對股東權益影響	對原有普通股股東股權稀釋影響 不大。	對原有普通股股東股權稀釋影響 不大。

註:已發行股份總數係指刊印日時,經濟部變更登記資料所列股數。

(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十 大員工之姓名、取得及認購情形

單位:仟元;仟股

						린			未執行			
	職稱	姓名	取得認股數量		認股數量	認股 價格 (元)	認股金額	認股數量 占已發 股份總數 比率	認股數量	認股 價格 (元)	認股金額	認股數量占 已發行股份 總數比率 (註)
經理人暨	經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經經	鄧黃林林譚林富林昭孟梅乾	480	0.41%	312	39.60 ~ 37.70	11,800.4	0.26%	168	37.70	6,333.6	0.14%

				西伊初肌	<b>巴執行</b>					未執行			
	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股 數行 股 發	認股數量	認股 價格 (元)	認股金額	認股數量 占已發納 股份總數 比率	認股	認股 價格 (元)	認股 金額	認股數量占 已發行股份 總數比率 (註)	
員工	具具具具具具具具具	黃趙彭鄭鄭葉曾曾曾呂燕慶彩慶鈞鳳雯啟堉學原田倫燻元春雯峰勝林	570	0.48%	399	39.60 ~ 37.70	15,357.7	0.34%	171	37.70	6,446.7	0.15%	

註:已發行股份總數係指刊印日時,經濟部變更登記資料所列股數。

# 六、限制員工權利新股辦理情形

(一)凡尚未全數達既得條件之限制員工權利新股辦理情形

		<i>)</i>		' -		•				113年3月31日							
限	制	員	工	權	利	新	股	種	類	111年第1次							
										限制員工權利新股							
申	報	生	效	日	期	及	總	股	數	111年05月20日							
が			1-						Цn	1,000,000 股							
發			行	17	115	日			期	111 年 10 月 13 日							
								股股		1,000,000 股							
尚	可發	行	限制	月員	工材	崔利	]新	股股	數	0 股							
發			行			價			格	無							
린	發行	-限-	制員	1	- 權 禾	刂新	f股	股數	占	0.85%							
린	發	行	朋	٤ 1	份 約	悤	數	比	率	0.8370							
										員工自獲配限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在							
										職,且期間未曾有違反公司勞動契約、工作規則、競業禁							
										止、保密協議或與公司間合約約定等情事,並達成公司所							
										設定個人績效評核指標與公司營運目標,各年度可既得之							
										最高股份比例為:發行後屆滿一年 30%、屆滿二年 30%,							
										以及屆滿三年 40%。							
										◆個人績效評核指標為既得期間屆滿之最近一年度績效考							
										核評等至少為甲等(含)以上。							
										◆公司營運績效目標以營收、營業利益率(OPM%)為指標,							
	吕一	阳生	1 144	<b>1</b> 113	<u></u> ዕራ ክռ	<b>少</b> 日	正但	條件		各指標分別設定 A、B 兩項目標條件(詳下表),達成其							
	貝上	化市	门惟	个小方	机加	~ F	无付	181	•	一目標條件即視為達成該項指標,達成指標與水準之判							
										定以公司既得期間屆滿之最近一年度經會計師查核簽證							
										之財務報表為基礎。可既得之實際股份比例須再依個人							
										績效與公司營運目標達成度所設定之既得比例計算,得							
										由本公司與個別員工約定之。							
										營運指標 目標條件 A 目標條件 B							
										營收 較前一年成長 高於公司前三							
										(Revenue) 5%(含)以上 年平均值							
										營業利益率 較前一年提高 高於公司前三							
										(OPM%) 2%(含)以上 年平均值							

限制員工權利新股種類	111 年第 1 次 限制員工權利新股
員工限制權利新股之受限制權利	<ol> <li>1.員工獲配新股後未達成既得條件前,除繼承外,不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔,或作其他方式之處分。</li> <li>2.員工獲配新股後未達成既得條件前,股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利,與本公司已發行之普通股相同,且依信託保管契約執行之。</li> <li>3.員工依本辦法獲配之限制員工權利新股,於未達成既得條件前,其他權利包括但不限於:股息、股利、法定公積及</li> </ol>
限制員工權利新股之保管情形	1.限制員工權利新股發行後,須立即交付信託保管。且於既 得條件未成就前,員工不得以任何理由或方式向受託人 請求返還限制員工權利新股。 2.限制員工權利新股交付信託保管期間應由本公司全權代 理員工與股票信託保管機構進行(包括但不限於)信託保 管契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止,及信託 保管財產之交付、運用及處分指示。
員工獲配或認購新股後未達既得 條件之處理方式	<ol> <li>1.未達既得條件者,本公司將依法無償收回所給予之限制員工權利新股並辦理註銷。</li> <li>2.於既得期間內,員工如有自願離職、資遣、退休,其之前獲配尚未既得之股份,本公司將無償收回並辦理註銷。</li> </ol>
已收回或收買限制員工權利新股 股數	0 股
已解除限制權利新股之股數	300,000 股
未解除限制權利新股之股數	700,000 股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率(%)	0.59%
對 股 東 權 益 影 響	對本公司未來年度每股盈餘之稀釋情形尚屬有限,對現有 股東權益亦無重大影響。

# (二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大員工之姓名 及取得情形

113 年 3 月 31 日;單位:股/新台幣仟元

				取得限制		已解除	全限制權 和	i]		未解除限制權利			
	職稱	姓名	取制權數	員工權利 新股之發 行股份總 數比率(註)	已解除限制之股數	發行價格(元)	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率(註)	未解除 限制之 股數	發行 價格 (元)	發行金額	未解除限制 之股數占已 發行股份 總數比率 (註)	
經理	策發總總總 略言經經經經經經經經 理理理理理理理	<b>鄧黃林林譚林</b> 富林昭孟梅乾	680,000	0.58%	204,000	0	0	0.17%	476,000	0	0	0.40%	
人暨員工	工工工工工工工工工工工工工工工工工	黄趙彭鄭鄭葉曾游燕慶彩慶鈞鳳雯啟原田倫燻元春雯智	320,000	0.27%	96,000	0	0	0.08%	224,000	0	0	0.19%	

註:已發行股份總數係指刊印日時,經濟部變更登記資料所列股數。

## 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形

無。

# 八、資金運用計畫執行情形

無。

# 伍 營運概況

- 一、業務內容
- 二、市場及產銷概況
- 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資訊
- 四、環保支出資訊
- 五、勞資關係
- 六、資通安全管理
- 七、重要契約

## 一、業務內容

#### (一)業務範圍

#### 1.所營業務之主要內容

本公司及子公司主要從事功率半導體 Power MOSFET 研究、開發、生產、測試 及銷售,產品廣泛應用於所有的電器和電子系統,如汽車、消費電子、工業自動化 等相關領域,包括個人電腦、切換式電源供應器、風扇、馬達驅動及電池管理系統 等。

## 2. 營業比重

單位:新台幣仟元;%

主要產品	112 年度營業淨額	營 業 比 重
低壓金氧半功率場效電晶體	893,104	31.32
中壓金氧半功率場效電晶體	1,039,830	36.47
高壓金氧半功率場效電晶體	877,439	30.77
其他	40,789	1.44
合計	2,851,162	100.00

#### 3.公司目前之商品項目

- (1)低壓金氧半功率場效電晶體(Low Voltage MOSFET)。
- (2)中壓金氧半功率場效電晶體(Middle Voltage MOSFET)。
- (3)高壓金氧半功率場效電晶體(High Voltage MOSFET)。
- (4)絕緣閘雙載子功率場效電晶體(IGBT)。

#### 4.計畫開發之新商品

優化 FOM(Figure Of Merit)的新一代 SGT 製程平台與韓系晶圓廠共同開發的新超結製程平台,可提供更高性價比的高、中、低壓金氧半功率場效電晶體(Power MOSFET),適用於消費性市場以及商用市場的個人電腦、筆記型電腦、雲端/AI 伺服器、新世代遊戲主機等應用的系統電源和電源供應器需求以及 BLDC 馬達應用的最佳產品方案。

與類比電源 IC 設計公司合作開發 DrMOS 產品將於 2024 進入量產,以因應消費性 PC 市場高效能以及系統設備小型化的需求,提供最佳的產品方案。

第三代半導體市場的需求逐漸增加,SiCSBD與完成SiCMOSFET的產品開發皆已經完成,將可以因應客戶需求提供產品進行試產。

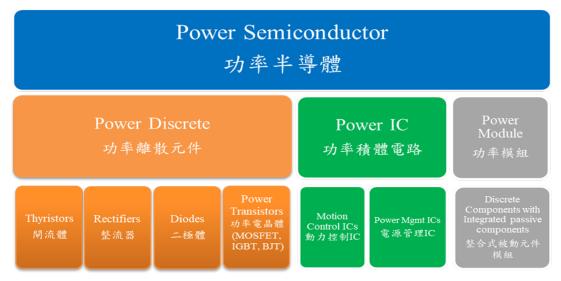
#### (二)產業概況

#### 1.產業之現況與發展

功率半導體之種類可劃分為三大類:功率離散元件(Power Discrete)、功率積體電路(Power IC; Power Integrated Circuit)及功率模組(Power Module)。其中功率離散元件產品包含閘流體(Thyristors)、整流器(Rectifiers)、二極體(Diodes)及功率電晶體(Power Transistors)。而功率電晶體(Power Transistors)主要包含金氧半功率場效

電晶體(Power MOSFET; Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistors)、絕緣閘雙載子功率場效電晶體(IGBT; Insulated Gate Bipolar Transistors)及雙載子接面電晶體(Bipolar Power Transistor)等。

功率半導體大致可分類如下表:



資料來源: 工研院 IEK Consulting (2018/12)

功率離散元件 Power Discrete,主要為 Power MOSFET、IGBT 與 Bipolar;其中,Power MOSFET 長年占比超過 5 成,廣泛應用於功率轉換系統、控制和處理高電流和高電壓。Power MOSFET 除了原本第一代半導體矽(Si)外,在混合動力與電動汽車、電源和太陽能光電(PV)需求的刺激下,新興的碳化矽(SiC)和氮化鎵(GaN)功率半導體市場應用導入下,Power MOSFET 占比可望持續提升。

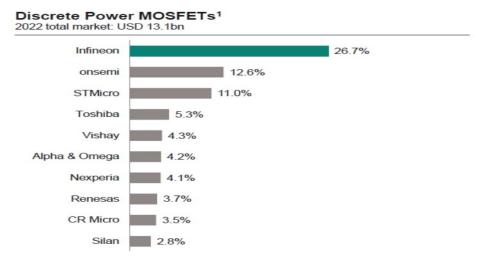
功率離散元件(包括 MOSFET、IGBT 等)以產值為計,工業應用最多且需求穩定,包括電機控制、軌道交通、充電樁、綠能發電、製造業淨零碳排需求等,相關應用之占比達三成以上。其中汽車應用受惠於節能減碳政策驅動電動車發展,2023 年電動車出貨量較 2022 年成長 35%達到 1,400 萬台,國際能源總署(IEA)於2024 年4月23日公布「2024年全球電動車展望」(Global EV Outlook 2024)報告,縱使全球經濟放緩,2024年電動車之銷售量仍將持續成長,佔汽車銷售量的 20%。

根據市調機構資料拓撲產業研究院的報告指出,功率半導體市場 Power MOSFET預計2023年較2022年成長率約4.7%;2024年較2023年成長率約為5.0%,2023年至2024年成長率較前兩年放緩。COVID-19疫情大流行嚴重影響了功率半導體市場,半導體和電子生產設施因全球經濟放緩和勞動力短缺而停工。COVID-19導致製造利用率和旅行禁令以及製造設施關閉的顯著和長期下降,又導致功率半導體市場的增長放緩。



Source: WSTS; 拓墣產業研究院整理, 2022/08

歐美日的功率離散元件大多是 IDM 模式,擁有完整的晶圓廠和封裝廠,例如英飛凌(Infineon)、安森美(On Semi)等龍頭企業均為 IDM 模式。功率離散元件行業集中度很高,根據英飛凌(Infineon) 2023 年之年報資料顯示,2022 年度全球前 5 大功率半導體廠商佔據了約 60%的市場佔有率。其中英飛凌 (Infineon)更是全球最大的功率離散元件廠商,市場佔有率為 26.7%。

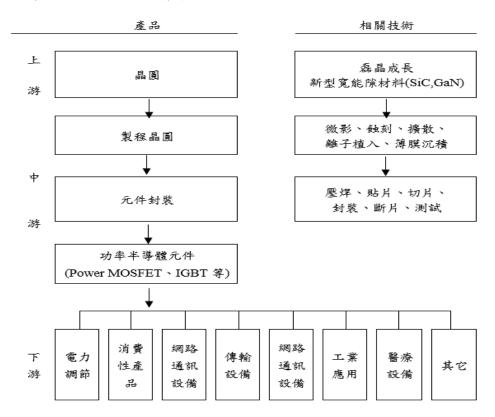


Source: Infineon 2024-02-06 Q1 FY24 Investor Presentation

中、美之間的爭端所產生關稅爭端和貿易限制,造成台灣與中國之間的衝突加劇,近來限制全球貿易,從而抑制全球經濟增長。然而在中、美雙方各自塑造供應鏈促使區域供應鏈發展兩極化;面對美國對於半導體技術與產業的封鎖中國企業尋求自主創新,加快產品替代過程,建立自主半導體供應鏈為目標而努力以緩解未來風險的衝擊。中國在新興科技衍生的需求與官方政策扶持等因素帶動下,2022年中國 Power MOSFET 供應商之市場佔有率顯著提升,其中華潤微(CR Micro)之市場佔有率為 3.5%及士蘭微 (Silan) 之市場佔有率為 2.8%,分別佔據全球功率離散元件第九名及第十名。而台灣功率半導體產業在中美貿易戰下可以提供和國外的企業

競爭時具備成本與定制化的優勢,可望實現"進口替代"的可能。美國則透過與台、 日、韓在半導體與相關產業合作,讓台灣科技產業不得不從全球化轉變為兩套系統, 加速供應鏈在中國以外地區設立據點,期望在兩大強權之衝突夾縫下能成為台灣廠 商成長新機會。

# 2.產業上、中、下游之關聯性



# 3.產品之各種發展趨勢及競爭情形

# (1)產品之各種發展趨勢

### A. 淨零排放加速能源系統轉型

隨著世界人口的不斷增長和工業化程度的提高,全球對能源的需求正在上升。2050 淨零轉型是全世界的目標,為實現這一目標,更加速再生能源之發展時程。為尋求更有效的能源產生、傳輸、儲存和使用方式為產業發展之趨勢,功率半導體元件實現全球節能目標提供了智能和高效使用電力的基礎,通過提高性能並減少電力傳輸和分配時的功率損耗,以降低和節省最廣泛應用範圍內的整體電力使用,例如,在工業應用、計算機電源、消費電子產品和電動汽車(EV)中。因此,發展具有環保的新能源開發為政府與企業刻不容緩的發展議題,進而推動功率半導體市場需求成長的關鍵因素。

### B.第三代半導體材料發展趨勢

功率半導體為達到更高效能,需要更高規格的工作電壓和切換頻率等需求,以及縮小元件尺寸,朝向以第三代半導體材料碳化矽 (SiC) 和氮化鎵 (GaN) (稱為化合物半導體)等為未來技術走向,由於其特定的材料特性可實現更高的功率密度和低開關損耗,適合應用在高頻通訊與高功率電子電路,電子轉換效率高之外,從而降低損耗帶來節能效果。

# (2)產品競爭情形

全球功率半導體發展上,主要的技術開發與掌握仍在國際整合元件大廠(IDM)手中,擁有完整的晶圓廠和封裝廠,例如英飛凌(Infineon)、安森美(On Semi)等龍頭企業均為 IDM 模式。功率離散元件行業集中度很高,全球前 5 大功率半導體廠商佔據了超過五成以上的市場佔有率。而臺灣地區主要集中在低壓 MOSFET之功率元件市場,受到資金、技術及人才的限制,整體呈現出企業規模偏小及產業佈局分散。在中美貿易大戰的影響下,中美雙方陣營各自塑造供應鏈的趨勢,促使區域供應鏈發展更兩極化;中國戰略方面朝上中下游垂直整合,意圖打造自主、可控的半導體產業鏈擺以脫長期依賴美國半導體業者的技術、產品供應與專利授權。美國戰略方面則透過與台、日、韓在半導體與相關產業合作,讓台灣科技產業不得不從全球化轉變為兩套系統,加速供應鏈在中國以外地區設立據點,由於全球功率半導體採用 IDM 模式更具競爭力,而台灣地區主要為 Fabless 模式,由於全球功率半導體採用 IDM 模式更具競爭力,而台灣地區主要為 Fabless 模式,企業不掌握晶圓生產能力,在供需緊張時,難以拿到穩定的晶圓產能配額。供應鏈管理及晶圓產能分配高度影響公司成長,因此如何供應鏈的策略投資,為面對產業競爭刻不容緩的課題。

# (三)技術及研發概況

- 1.112 年度投入之研發費用為 155,287 仟元。
- 2.112 年度開發成功之技術與產品
  - (1)第三代中低壓 Power MOSFET
    - A.針對個人電腦以及顯示卡的 CPU 以及 GPU 等核心電壓同步整流電源所需的 30V Power MOSFET,已經通過客戶端的效能驗證並導入量產。
    - B.60V~150V Power MOSFET 已經量產並導入電源供應器、動力電池、BLDC 馬達等應用。
  - (2)第四代高壓 Power MOSFET

600V/650V 第四代高壓製程技術平台的產品線開發已經陸續完成並進入量產階段,且已經陸續導入電源供應器 ODM 大廠。

(3)絕緣閘金氧半功率場效電晶體產品(IGBT)

600/1200V 15A,30A IGBT 完成開發並通過可靠性驗證,將針對工具機以及空調 Inverter 市場進行推廣。

(4)碳化矽(SiC) Power MOSFET

碳化矽(SiC) Power MOSFET 則完成 600V~1200V 之開發並通過產品可靠性驗證,將依據電源供應器、再生能源、電動車及充電樁市場需求開發該系列產品。

# (四)長、短期業務發展計畫

- 1.短期業務發展計畫
- (1)行銷策略

在關稅爭端和貿易限制之中美爭端衝突,建構海外代理商通路與強化三角貿易物流機能,提供貼近客戶之產品諮詢服務與即時性的產品物流服務以提昇產品之市場滲透率。

### (2)生產策略

112 年度,國際半導體產業面臨一系列複雜的挑戰,如何應對因終端應用市 長未達預期,加上庫存調整時間拉長,同時美中科技戰不斷升溫,本公司持續加 強與原有晶圓代工及封裝測試等廠商良好之合作關係,以確保本公司及子公司產能之取得及掌握產品交期,以達到穩定代工產能及價格的功效。

# (3)研發策略

依據第三代半導體材料發展趨勢與電源供應器、再生能源、電動車及充電樁 市場需求搭配客戶產品規劃,以期提供綠色環保與節能減碳之電源管理解決方案 並縮短產品上市時程與強化產品功能。

# (4)財務規劃

藉由資本市場多元化之資金籌措管道,建立策略投資合作夥伴關係,並配合公司發展計畫所需,以維護財務之穩健及保障股東權益。

# 2.長期業務發展計畫

# (1)行銷策略

除持續加強專業行銷人員之培養與增強通路機能外,並與策略投資合作夥伴 建立貼近市場服務的機會以積極爭取國內外產業領導廠商成為本公司及子公司 之客戶,擴大市場能見度及佔有率。

# (2)生產策略

藉由投資關鍵性封裝設備方式及預付產能保證金方式,除可確保本公司及子公司產能外,並可加速先進產品之開發時程,以期高效率製造優勢成為專業之功率半導體之領導廠商。

# (3)研發策略

藉由策略投資合作方式擴展產品線加深技術能力,以期朝節能、低耗電等線 色環保所需之產品開發,提昇本公司及子公司產品之市場競爭及價值,並拉大與 競爭對手之差距。

# 二、市場及產銷概況

# (一)市場分析

# 1.主要商品之銷售地區

單位:新台幣仟元;%

	年度	111 年度		112 年度	
銷售區域		金額	比例	金額	比例
內銷	台灣	1,135,450	29.03	394,145	13.82
પ્રત ત	亞洲	2,757,387	70.50	2,456,009	86.14
外銷	其他	18,301	0.47	1,008	0.04
營業收入	(浄額	3,911,138	100.00	2,851,162	100.00

本公司及子公司 112 年度外銷比例為 86.18%,主要係以中國大陸及日本為主。 2.市場占有率及市場未來之供需狀況與成長性

### (1)市場占有率

功率半導體主要用於控制和處理高電流和高電壓,功率離散元件廣泛應用於幾乎所有的電器和電子系統,如汽車、消費電子、工業自動化、AI、雲端伺服器與低軌衛星等。功率半導體元件(電晶體領域)又稱為 Power Discrete,主要為 Power MOSFET、IGBT 與 Bipolar;其中, Power MOSFET 占比超過 5 成,最常被應用於功率轉換系統。

全球功率半導體市場中,用於工業控制設備的比重最高,達 34%,其次是汽車及通訊領域各占 23%,消費電子則占 20%。離散半導體只佔全球半導體產品產值約 4%。在 2023 年,離散半導體產值達到 359 億美元。預測顯示到 2024 年,離散半導體的收入將上升到 381.9 億美元,較 2023 年增長 6.4%。以本公司及子公司 112 年度之營業額推估佔全球半導體銷售總額之比率仍低。

# (2)市場未來之供需狀況與成長性

自 2022 年 Q3 功率半導體出現供需反轉,同時在總體經濟疲軟的狀況下,致 使終端消費電子市場需求下滑,銷售主軸皆在進行庫存去化,歷經 2023 年庫存 調節整體庫存已逐步恢復至正常水位,2024 年將受惠於終端市場回溫,以及 AI、 5G、高效能運算等應用成長,可望迎來好成績。

本公司及子公司持續專注於產品線技術開發,運用台灣完整半導體產業聚落 優勢,透過靈活的行銷策略拓展通路,不但加強與現有客戶的長期合作關係,更 積極在各產品領域爭取新客戶,提高市場佔有率。

### 3.競爭利基

### (1)堅強的經營及研發團隊

本公司自 87 年成立以來,即致力於功率半導體元件之研發,本公司及子公司目前取得及申請中之專利權已多達 87 項以上,本公司經營團隊致力於光罩設計佈局、技術開發、產品應用等實務經驗已長達多年,是國內首屈一指之功率半導體元件設計及製程之公司,及本公司之各單位主要決策人員均有完整實務經驗,在本公司優異之經營團隊領導下,對提昇本公司及子公司競爭力將有莫大助益。

# (2)擁有獨立自主的研發能力

本公司及子公司所擁有多項功率半導體元件技術皆為自行研發之成果,有利於取得產品關鍵性技術,加速新產品開發時程,使產品線完整且具多樣性。本公司及子公司每年投入相當之研發費用於研究發展工作,對於研發成果的維持及新產品持續開發有莫大之助益。此外,本公司及子公司之研發人員流動率低,對每一項新產品開發,均能有效整合本身技術專長,並提高產品競爭力。

# (3)掌握代工廠能,提升生產效率

本公司及子公司藉由投資,關鍵性封裝設備及預付產能保證金方式有效掌握 代工產能,運用台灣完整半導體產業聚落優勢提升生產效率,因此在產能短缺時, 能適時爭取生產時效,不致於延誤商機,進而提升本公司及子公司之競爭力。

### (4)提供客戶完善產品之開發及售後服務

本公司及子公司提供完善整合發展系統與專為產品生產前所需之模擬、驗證、 製作樣品用之模擬模組、驗證電路板等,以協助客戶縮短產品開發之時程,提升 市場競爭力。在全球晶圓代工產能短缺下,本公司及子公司提供即時回應解決方 案,故能與客戶共同成長及維繫良性關係。

# 4.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

### (1)有利因素

A.功率半導體元件生產目前仍以國際 IDM 大廠為主,隨著淨零排放加速能源系 統轉型,本公司及子公司持續研發應用於節能、低耗電等綠色環保等市場之產 品,提供與國際大廠媲美之全系列低壓至高壓產品。

- B.本公司及子公司功率半導體元件行銷策略力求穩定發展,產業之主要廠商為本公司及子公司之長期往來之主要客戶,在業界具有良好形象,與本公司及子公司均有穩定之合作關係。
- C.本公司及子公司提供完整之電源管理之產品線,在晶圓代工產能短缺下根據客戶需求加速推出新產品,產品品質及供貨皆受到肯定與信賴。

# (2)不利因素及因應對策

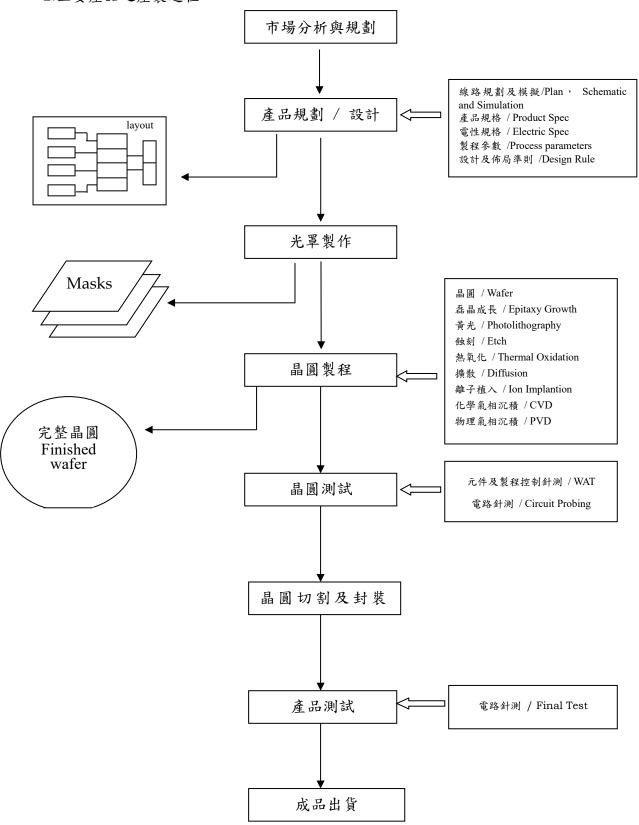
- A.中美貿易戰,如何運用台灣半導體產業優勢提升市占率以獲得更大的利潤。
  - ◆因應對策:本公司及子公司運用台灣完整半導體產業聚落優勢提升生產效率, 因此在產能短缺時能適時爭取生產時效,化危機為轉機以貼近市 場就近服務客戶更靈活的方式,豐富產品線及提昇利潤空間。
- B.專業與資深之研發人員養成期較長,如何凝聚研發人員對公司之向心力。
  - ◆因應對策:本公司及子公司對研發人員之重視與培養不遺餘力,並積極延攬優秀研發人員,且除參與員工酬勞、發行員工認股權憑證、限制員工權利新股及員工持股信託享有獲利回饋外,並提供優良的工作環境及完整的在職訓練,以利專業研發人才之養成。
- C.為無晶圓廠之設計公司,產能易受限於代工廠商,當市場景氣佳時,時常面臨 晶圓廠出現產能不足之窘境,將影響對下游廠商之出貨。
  - ◆因應對策:以預付貨款方式投資生產廠商關鍵機器設備以穩定晶圓代工廠之 長期合作關係確保產能。

# (二)主要產品之重要用途及產製過程

### 1.主要產品之重要用途

主要產品	重 要 用 途
低壓功率金氧半 場效電晶體 (Low Voltage MOSFET)	為資訊產品之電源控制元件,具低導通內阻、高切換速度、 低閘充電荷能力及高耐壓、高電流之特性。主要應用於筆記 型電腦、平板電腦、行動電話等可攜式產品之電源控制系統 及應用於雲端運算下的伺服器建置系統。
中、高壓功率金氧 半場效電晶體 (Middle and High Voltage MOSFET)	此類產品具有高耐壓、高電流、低導通內阻、低閘充電荷能力、高耐雪崩擊穿能力之特性。應用在低瓦數交換式充電器及轉接器上,如手機電池充電器(charger)及筆記型電腦、顯示器等轉接器(adapter)等。除此,也廣泛使用於 PFC、Lighting、車用 HID 燈及伺服器等高瓦數之交換式電源供應器上,提供主切換(main switching)功率負載時所需。
絕緣閘雙載子 功率場效電晶體 (IGBT)	具備高開關速度、開關損耗小、具有耐脈衝電流衝擊的能力、 導通壓降低、輸入阻抗高、且為電壓驅動及驅動功率小等優 點,可應用電動車馬達逆變器。高速絕緣閘雙載子功率場效 電晶體具高電流驅動及高耐壓能力,並經適當的製程,達到 元件快速切換的要求,可應用於工具機電源、電磁加熱等家 電產品。
碳化矽 (SiC)	SiC MOSFET 由於開關損耗非常低,電源系統可支援頻率更高的頻率運行,可以降低週邊器件(變壓器、電容器)的使用,除能大幅降低功率損耗外、在高溫環境下具有極優異的工作特性,可簡化現有 IGBT/Si MOSFET 的散熱設計,從而節省空間和成本,並使產品具有更大的競爭優勢。

# 2.主要產品之產製過程



# (三)主要原料之供應狀況

主要原料	國內外主要供應廠商	供應狀況
磊晶矽晶圓	嘉晶電子	良好
晶圓代工	力積電、華虹、台灣茂矽	良好
封裝材料	GEM · ATX-Weihai	良好

# (四)最近兩年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶

1.最近二年度主要供應商資料

單位:新台幣仟元

-T	111 年度					112 年度				
項目	名稱	金額	占全年度進貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度進貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係		
1	FN012	808,145	29.07	無	FN012	494,868	25.52	無		
2	PN011	450,963	16.22	無	FN013	402,258	20.75	無		
3	FN013	292,234	10.51	無	PN011	291,449	15.03	無		
	其他	1,228,585	44.20		其他	750,300	38.70			
	進貨淨額	2,779,927	100.00		進貨淨額	1,938,875	100.00			

增減變動說明:最近兩年度與主要供應商維持良好關係,供需尚屬平穩,並無重大增減變動情事。

# 2.最近二年度主要銷貨客戶資料

單位:新台幣仟元

巧	項 111 年度					112 年度			
月目	名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係	公司名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係	
1	T130044	615,585	, , , , ,	無	T130044	726,616	, , , , ,	無	
	其他	3,295,553	84.26		其他	2,124,546	74.52		
	銷貨淨額	3,911,138	100.00		銷貨淨額	2,851,162	100.00		

增減變動說明:主要之客戶結構無重大增減變動,112年度銷貨金額較111年度減少主係需求隨市場供需產生變動所致。

# (五)最近二年度生產量值表

單位:仟顆;仟元

年 度生產量值	111 -	年度	112	年度
主要商品	產量	產值	產量	產值
低壓金氧半功率場效電晶體	627,829	932,947	553,316	707,390
中壓金氧半功率場效電晶體	327,565	1,080,735	206,638	639,376
高壓金氧半功率場效電晶體	108,932	579,334	104,068	671,816
其他	44,089	138,067	5,655	22,052
合計	1,108,415	2,731,083	869,677	2,040,634

註:本公司及子公司為IC設計公司,無生產設備,故無產能資料。

# (六)最近二年度銷售量值表

單位:仟顆;仟元

年度	111 年度				112 年度			
銷售量值量值	內	銷	外	銷	內	銷	外	銷
主要商品	量	值	量	值	量	值	量	值
低壓金氧半功率場效電晶體	270,469	530,030	356,944	805,594	195,424	280,680	365,751	612,424
中壓金氧半功率場效電晶體	90,266	369,467	220,777	1,277,860	26,425	92,942	183,171	946,888
高壓金氧半功率場效電晶體	19,906	163,820	83,738	613,228	8,594	20,783	96,996	856,656
其他	24,278	72,133	6,992	79,006	876	(260)	7,285	41,049
合計	404,919	1,135,450	668,451	2,775,688	231,319	394,145	653,203	2,457,017

# 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資訊

	年度	111 年度	112 年度	113 年截至 3 月 31 日止
	製造	43	44	42
	研發	39	41	38
員工 人數	銷售	39	40	39
八数	管理	27	32	30
	合計	148	157	149
	平均年歲(歲)	41.12	42.52	42.52
,	平均服務年資(年)	7.74	8.61	8.61
- 四 - 三	博士	0	0.64	0.67
學歷	碩士	15.54	16.56	15.44
分布比率	大專	81.76	80.89	81.88
10年	高中	2.7	1.91	2.01
/0	高中以下	0	0	0

# 四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止,因污染環境所遭受之損失,目前及未來可能發生之估計金額與因應措施:

公司積極瞭解政府各項環保相關政策與法令草案,以提前採取因應措施。目前沒有 發生污染環境,產生重大相關賠償、處分等支出。

# 五、勞資關係

- (一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形,以及勞資間之協議與 各項員工權益維護措施情形
  - 1.本公司雖有成立勞資會議,惟因迄今未曾向公司提出團體協約之協商要求,爰並未 簽訂團體協約。
  - 2. 員工福利措施

本公司及子公司一貫本著勞資一體、共存共榮的信念,講求合理化、制度化、人性 化的管理,尊重員工意願及需求,並本著利益共同分享,凡事依法行事原則,勞資 雙方經過充分溝通協調,建立良好勞資關係。因此,全體精誠團結、同舟共濟,在 和諧的工作環境中達成業績目標。

人才是公司最重要的資源,更是公司未來成長關鍵,有鑑於此,本公司及子公司非常重視員工福利,除各項福利措施,並成立職工福利委員會及員工持股信託會,藉 以促進勞資和諧關係,提昇員工最高福祉。

目前本公司推動之福利措施如下:

(1)全方位員工健康管理:

年度健康檢查及健康諮詢:建立包含醫師、護理師,提供整合性健康管理與健康 促進服務,照顧員工安全與健康;建置員工健身房,讓員工工作之餘不忘運動。

(2)多樣的員工福利方案:

優於勞基法之特休假;婚喪、生育補助;員工教育訓練補助;員工健康檢查、員 眷健檢優惠;員工持股信託;員工旅遊;年終獎金及端午、中秋、五一勞動三節 禮金;生日禮金;托兒津貼、育兒減少工時;資深員工獎勵金;部門聚餐補助等 多樣員工福利措施。

### 3.員工溝通管道

本公司及子公司積極與員工建立溝通橋梁,透過多元管道進行雙向溝通,以確保即時回應,達到勞資和諧。相關溝通管道如下:

- (1)公司内部網站:發布公司重大事件及近期宣傳内容,協助員工快速獲取公司相關 資訊。
- (2)勞資會議:每季召開勞資會議,協調勞資關係、促進勞資合作、並防範各類勞工 問題於未然。
- (3)員工意見反應及申訴:依不同事由於公司內部網站及 Email 提供相對應管道,讓員工反應工作、環境等相關問題及建議,並即時回應確保回饋管道順暢。

# 4.員工進修與訓練

本公司及子公司為增進員工知識、工作技能,以提高工作效率與產品品質訂有「員工教育訓練程序」。員工教育訓練可分為新進人員訓練及在職訓練,針對員工個人工作屬性及專業領域之需求辦理共同性教育訓練及專業性教育訓練。

本公司及子公司 112 年度之教育訓練資訊如下:

教育訓練經費	教育訓練時數(小時)	教育訓練人次
209,515	1,534.8	1,773

# 5.員工行為或倫理守則

本公司及子公司特別制定相關辦法與規定讓員工充分瞭解倫理觀念、權利、義務及 行為準則,使所有員工能有所依循。各項相關辦法簡述如下:

- (1)各部門組織架構及職務工作職掌:明確規範各部門之組織功能與各職務的職掌範圍,以落實各單位專業分工,強化公司之核心競爭力。
- (2)訂定工作規則,明確規定勞資雙方之權利與義務,促進全員同心協力,共謀開展 公司業務。
- (3)防治性騷擾與處理措施,為防治性騷擾及確保性別工作平權,除於工作規則中明 訂相關規範,並於公司內部網站公告相關法令暨申訴管道,以規範員工在工作場 所的言行舉止。
- (4)道德行為準則:為提升全體員工之行為素養、從業道德及專業能力,及在合法範圍內追求公司利益。每位員工有責任防止公司利益減損或流失及有義務維護公司之信譽,以確保公司永續成長與發展。

# 6.工作環境與員工人身安全的保護措施

- (1)本公司及子公司勞工安全與衛生依主管機關規定,制訂「安全衛生工作守則」,供 員工遵照安全衛生作業事項辦理。為統籌規劃、督導及推行勞工安全衛生事務, 依據勞動部頒佈之「職業安全衛生管理辦法」規定,設立職業安全衛生人員,負 責安全衛生管理之推動,並實施自動檢查。
- (2)本公司及子公司勞工安全衛生工作守則係透過計劃、執行、檢查、行動的管理精神,達成預防意外事故、促進員工安全衛生及保護公司資產的目標。本公司及子公司安全管理除致力於事故預防之外,亦擬定災害緊急應變程序,萬一災害發生時,可以保障公司員工的生命安全,並避免或降低事故災害發生時對社會與環境的衝擊。另本公司及子公司依據作業現場特性,進行工作環境改善,提供安全舒適的工作環境。
- (3)本公司及子公司安全衛生工作守則之重點在於建構安全的工作環境,積極預防職業傷害與疾病,維護員工身心健康,並深化全體員工對環保安全衛生的認知、責任承擔與文化塑造。此外,員工定期實施健康檢查,確保員工安全健康。
- (4)本公司及子公司除了定期舉辦消防系統檢查,並定期配合大樓管理中心實施消防 訓練外,著重管理與硬體改善。此外,並設有門禁措施,非經許可不得隨意進入, 以保障員工人身安全。

# 7.退休制度與其實施情形

本公司及子公司依據各營運所在地之勞動基準法令及勞工退休相關規範訂定員工退休辦法,自94年7月1日起施行「勞工退休金條例」,係屬確定提撥退休辦法。依該條例規定,雇主每月負擔之勞工退休金提撥率,不得低於勞工每月工資百分之六。員工亦可以依照個人意願,在其每月工資百分之六的範圍內自願提繳退休金。112年度認列確定提撥計畫之退休金費用金額為新台幣7,481千元。

# 8.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

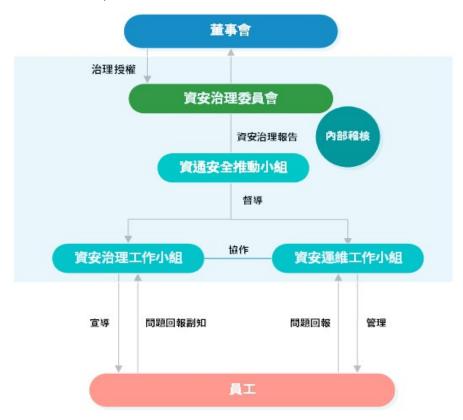
本公司及子公司首重人性化之管理,體認勞資本為一體共存共榮。公司已定期召開勞資會議,保持勞資雙向溝通順暢。

(二)最近年度及截至年報刊印日止,因勞資糾紛所遭受之損失,目前及未來可能發生之估計金額與因應措施:

本公司及子公司歷來勞資關係和諧,無重大勞資爭議事件。

# 六、資通安全管理

- (一)本公司資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之 資源情形
  - 1.資通安全風險管理架構
  - (1)資訊安全治理組織



本公司業已設立「資通安全推動小組」,下轄資安治理工作小組及資安運維工作小組統籌資訊安全及保護相關政策制定、執行、風險管理,每一年由內、外部稽核單位執行資通安全管理作業查核,並出具稽核報告,定期於董事會及管審會做業務報告資安管理成效、資安相關議題及方向。

# (2)資通安全風險管理

本公司逐步針對資通安全風險建立風險評估準則,從組織層面,將重要資訊資產 及核心系統依價值、弱點、威脅等風險之影響等級與發生機率,進行風險管控; 在技術層面,以系統及軟體架構、弱點掃描及審查、設定及運維等管理進行資安 技術審查,透過風險管理與持續改善的過程,降低企業資安威脅,建立符合法律 規範、客戶需求、企業經營的機密資訊保護。

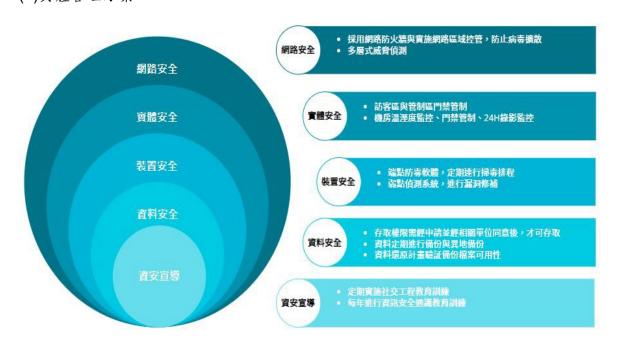
# 2.資通安全政策

# (1)資訊安全管理策略

以風險思維進行資安風險管理,依據規畫、執行、查核與行動(Plan-Do- Check-Act, PDCA)的管理循環機制建立完整的資訊安全管理系統(ISMS),並持續查核資訊安全政策適用性與保護措施,有效落實資安管理,確保資訊資產之機密性、完整性及可用性,並順利推展本公司各項業務。

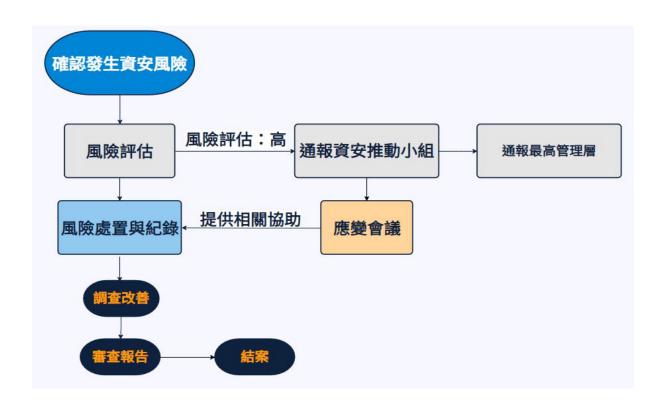


# (2)具體管理方案



# 3.資通安全風險與因應措施

本公司接獲資通安全情資,應評估該情資之內容,並視其對本公司之影響、可接受之風險及本公司之資源,決定最適當之因應方式,必要時得調整資通安全維護計畫之控制措施,並做成紀錄。



# 4.投入資通安全管理之資源

本公司不定期以時事案例做為資通安全宣導,為加強資訊安全,民國 112 年已編列 適當預算強化資訊技術及安全防護,且每年定期向董事會報告資通安全管理及執行 成果,業於 112 年 5 月 2 日第九屆第三次董事會報告在案。

(二)最近年度及截至年報刊印日止,因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施: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
採購	薩摩亞商捷敏科有 限公司台灣分公司	110.04.23~117.04.22	封裝產能保障	無
採購	力晶積成電子製造 (股)公司	111.01.01~113.12.31	晶圓代工產能保障	無
採購	台灣茂矽電子(股) 公司	112.01.01~113.12.31	晶圓代工產能保障	無

# 陸 財務概況

- 一、最近五年度財務資料
- 二、最近五年度財務分析
- 三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告
- 四、最近年度財務報告
- 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告
- 六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日 止,如有發生財務週轉困難情事,應列明其對本 公司財務狀況之影響

# 陸 財務概況

# 一、最近五年度財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料

1.合併簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

					,	• 利日市1170
	年度		最近五年	<b>E</b> 度 財 務	資 料(註 1)	
項目		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流動資產		1,752,216	2,055,710	2,400,264	4,964,972	4,382,652
不動產、廠	房及設備	236,951	359,000	434,909	458,255	461,687
無形資產		4,395	2,393	2,006	2,878	3,083
其他資產		255,792	325,282	736,473	746,508	1,050,051
資產總額		2,249,354	2,742,385	3,573,652	6,172,613	5,897,473
<b>达私名</b>	分配前	832,594	1,053,420	1,236,270	686,900	582,503
流動負債	分配後	873,264	1,134,760	1,724,313	1,273,602	(註3)
非流動負債		710	88,974	129,954	7,345	4,049
名连编箔	分配前	833,304	1,142,394	1,366,224	694,245	586,552
負債總額	分配後	873,974	1,223,734	1,854,267	1,280,947	(註3)
歸屬於母公	司業主之權益	1,406,820	1,596,999	2,205,760	5,479,409	5,312,679
股 本		813,405	813,405	813,405	1,173,405	1,178,905
資本公積		328,700	333,480	344,555	2,977,555	3,001,320
但匈易飲	分配前	344,473	502,075	1,073,522	1,485,306	1,229,030
保留盈餘	分配後(註2)	303,803	420,735	585,479	898,604	(註3)
其他權益		(79,758)	(51,961)	(25,722)	(156,857)	(96,576)
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益		9,230	2,992	1,668	(1,041)	(1,758)
描头绚丽	分配前	1,416,050	1,599,991	2,207,428	5,478,368	5,310,921
權益總額	分配後(註2)	1,375,380	1,518,651	1,719,385	4,891,666	(註3)

註1:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。 註2:108~111年度盈餘分派案業經股東會決議。 註3:112年度盈餘分派案尚未經股東會決議。

# 2.個體簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

	<i>L</i> -				·	7/1 th 11 / 0
	年度	J	最近五年	度財務	資料(註1)	)
項目		108 年	109 年	110年	111 年	112 年
流動資產		1,686,364	2,001,722	2,367,101	4,951,445	4,389,584
不動產、廠	房及設備	233,709	358,287	434,745	458,155	461,654
無形資產		4,395	2,393	2,006	2,878	3,083
其他資產		303,599	363,857	757,459	765,696	1,053,600
資產總額		2,228,067	2,726,259	3,561,311	6,178,174	5,907,921
<b>公子</b> 左 / 走	分配前	820,501	1,040,251	1,225,559	683,776	578,309
流動負債	分配後	861,171	1,121,591	1,713,602	1,270,478	(註3)
非流動負債		746	89,009	129,992	14,989	16,933
力体的斑	分配前	821,247	1,129,260	1,355,551	698,765	595,242
負債總額	分配後	861,917	1,210,600	1,843,594	1,285,467	(註3)
股 本		813,405	813,405	813,405	1,173,405	1,178,905
資本公積		328,700	333,480	344,555	2,977,555	3,001,320
n on T M	分配前	344,473	502,075	1,073,522	1,485,306	1,229,030
保留盈餘	分配後(註2)	303,803	420,735	585,479	898,604	(註3)
其他權益		(79,758)	(51,961)	(25,722)	(156,857)	(96,576)
庫藏股票		-	-	-	-	-
14 4 40 00	分配前	1,406,820	1,596,999	2,205,760	5,479,409	5,312,679
權益總額	分配後(註2)	1,366,150	1,515,659	1,717,717	4,892,707	(註 3)

註1:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。 註2:108~111年度盈餘分派案業經股東會決議。 註3:112年度盈餘分派案尚未經股東會決議。

# 3.合併簡明綜合損益表

單位:新台幣仟元

				, ,	· M D N 11 /
年度		最近五	年度財務	資料(註)	
項目	108 年	109 年	110年	111 年	112 年
營業收入	2,217,249	3,125,776	4,203,639	3,911,138	2,851,162
營業毛利	342,563	511,843	1,250,430	1,398,177	745,015
營業損益	68,999	239,941	828,973	899,892	308,896
營業外收入及支出	(10,010)	(16,329)	(32,729)	197,489	85,494
稅前淨利	58,989	223,612	796,244	1,097,381	394,390
繼續營業單位本期淨利	41,929	196,348	651,480	897,097	329,666
本期淨利	41,929	196,348	651,480	897,097	329,666
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(4,549)	27,719	26,222	(50,031)	12,251
本期綜合損益總額	37,380	224,067	677,702	847,066	341,917
淨利歸屬於母公司業主	55,129	198,348	652,787	899,827	330,426
淨利歸屬於非控制權益	(13,200)	(2,000)	(1,307)	(2,730)	(760)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	50,834	226,069	679,026	849,775	342,634
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	(13,454)	(2,002)	(1,324)	(2,709)	(717)
每股盈餘(元)	0.68	2.44	8.03	8.83	2.83

註:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。

# 4.個體簡明綜合損益表

單位:新台幣仟元

the state of the s					
年度		最近五	年度財務	資料(註)	
項目	108 年	109 年	110年	111 年	112 年
營業收入	2,177,322	3,105,840	4,192,740	3,908,079	2,849,634
營業毛利	352,260	501,985	1,235,633	1,395,469	743,797
營業損益	130,007	259,508	852,107	920,785	320,139
營業外收入及支出	(57,577)	(33,896)	(54,556)	179,326	75,011
稅前淨利	72,430	225,612	797,551	1,100,111	395,150
繼續營業單位本期淨利	55,129	198,348	652,787	899,827	330,426
本期淨利	55,129	198,348	652,787	899,827	330,426
本期其他綜合損益(稅後 淨額)	(4,295)	27,721	26,239	(50,052)	12,208
本期綜合損益總額	50,834	226,069	679,026	849,775	342,634
每股盈餘(元)	0.68	2.44	8.03	8.83	2.83

註:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。

# (三)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
108	勤業眾信聯合會計師事務所	李振銘、郭俐雯	無保留意見
109	勤業眾信聯合會計師事務所	李振銘、郭俐雯	無保留意見
110	勤業眾信聯合會計師事務所	劉建良、郭俐雯	無保留意見
111	勤業眾信聯合會計師事務所	劉建良、林文欽	無保留意見
112	勤業眾信聯合會計師事務所	劉建良、林文欽	無保留意見

# 二、最近五年度財務分析

# (一)合併財務分析

年度 最近五年度財務分析(註)				ŧ)		
分析工	頁目	108 年	109 年	110年	111年	112 年
財務 結構	負債占資產比率	37.05	41.66	38.23	11.25	9.95
(%)	長期資金占不動產、廠房及設備比率	597.91	470.46	537.44	1,197.09	1,151.21
償債	流動比率	210.45	195.15	194.15	722.81	752.38
能力	速動比率	106.60	124.59	145.37	588.10	622.82
(%)	利息保障倍數	13.93	77.68	162.48	531.14	0.00
	應收款項週轉率(次)	3.78	4.48	4.56	4.49	3.67
	平均收現日數	97	81	80	81	99
經營	存貨週轉率(次)	2.34	3.38	4.47	3.41	2.59
經宮 能力	應付款項週轉率(次)	4.53	5.50	4.78	5.43	6.41
月七八	平均銷貨日數	156	108	82	107	141
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.17	10.49	10.59	8.76	6.20
	總資產週轉率(次)	0.97	1.25	1.33	0.80	0.47
	資產報酬率(%)	1.99	7.96	20.75	18.44	5.46
獲利	權益報酬率(%)	2.92	13.02	34.22	23.34	6.11
提利 能力	稅前純益占實收資本額比率(%)	7.25	27.49	97.89	93.52	33.45
ルルノ	純益率 (%)	1.89	6.28	15.50	22.94	11.56
	每股盈餘(元)	0.68	2.44	8.03	8.83	2.83
田人	現金流量比率(%)	(5.51)	39.19	68.31	80.48	66.58
現金流量	現金流量允當比率(%)	9.91	18.74	112.12	106.63	109.95
加里	現金再投資比率(%)	(7.48)	19.02	33.42	1.13	(3.67)
槓桿	營運槓桿度	2.82	1.57	1.32	1.36	1.88
度	財務槓桿度	1.07	1.01	1.01	1.00	1.00

註:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。

最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達20%者):

1.償債能力:112年度利息保障倍數減少,係本期無長短借款,故無利息費用支出所致。

2.經營能力:112 年度存貨週轉率減少及平均銷貨日數增加,係因本期消費需求不振營收減少存貨緩慢去化所致;不動產、廠房及設備週轉率、總資產週轉率減少及平均收現

日數增加,係因本期營收減少所致。

3.獲利能力:112 年度資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股 盈餘減少,係因本期營收及淨利減少所致。

4.現金流量:112年度現金再投資比率減少,係因本期營業活動淨現金流量減少及現金股利增

加所致。

5.槓 桿 度:112 年度營運槓桿度增加,係因本期營業利益減少所致。

# (二)個體財務分析

	年度	最	近五年	- 度財系	务分析(言	主)
分析巧	頁目	108 年	109 年	110年	111 年	112 年
財務	負債占資產比率	36.86	41.42	38.06	11.31	10.08
結構 (%)	長期資金占不動產、廠房及設備比率	602.27	470.57	537.27	1,199.24	1,154.46
償債	流動比率	205.53	192.43	193.14	724.13	759.04
能力	速動比率	102.10	122.54	142.61	586.25	625.47
(%)	利息保障倍數	17.94	79.97	164.97	548.32	0.00
	應收款項週轉率(次)	3.81	4.46	4.51	4.45	3.66
	平均收現日數	96	82	81	82	100
<b>勿</b> 炊	存貨週轉率(次)	2.47	3.51	4.56	3.42	2.59
經營 能力	應付款項週轉率(次)	4.44	5.47	4.78	5.43	6.41
ルノ	平均銷貨日數	148	104	80	107	141
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.20	10.49	10.57	8.75	6.20
	總資產週轉率(次)	0.97	1.25	1.33	0.80	0.47
	資產報酬率 (%)	2.60	8.10	20.89	18.51	5.47
X 1.1	權益報酬率(%)	3.88	13.21	34.33	23.42	6.12
獲利	稅前純益占實收資本額比率(%)	8.90	27.74	98.05	93.75	33.52
能力	純益率 (%)	2.53	6.39	15.57	23.02	11.60
	每股盈餘(元)	0.68	2.44	8.03	8.83	2.83
田人	現金流量比率(%)	(6.59)	40.43	67.33	86.64	68.45
現金流量	現金流量允當比率(%)	26.30	35.33	132.19	113.52	110.32
流里	現金再投資比率(%)	(8.05)	19.55	32.75	1.82	(3.52)
槓桿	營運槓桿度	1.83	1.48	1.29	1.35	1.83
度	財務槓桿度	1.03	1.01	1.01	1.00	1.00

註:上列各年度財務報表均經會計師查核簽證。

最近二年度各項財務比率變動原因(增減變動達20%者)

- 1.償債能力:112年度利息保障倍數減少,係本期無長短借款,故無利息費用支出所致。
- 2.經營能力:112年度存貨週轉率減少及平均銷貨日數增加,係因本期消費需求不振營收減少存貨緩慢去化所致;不動產、廠房及設備週轉率、總資產週轉率減少及平均收現日數增加,係因本期營收減少所致。
- 3.獲利能力:112 年度資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股 盈餘減少,係因本期營收及淨利減少所致。
- 4.現金流量:112 年度現金流量比率減少,係因本期營業活動淨現金流量減少所致;現金再投資比率減少,係因本期營業活動淨現金流量減少及現金股利增加所致。
- 5.槓 桿 度:112年度營運槓桿度增加,係因本期營業利益減少所致。

# 財務分析計算公式如下:

- 1.財務結構
- (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
- (2)長期資金占不動產、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

# 審計委員會查核報告書

董事會造送本公司一一二年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等,其中財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核竣事,並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派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。

富鼎先進電子股份有限公司

審計委員會召集人:

总体型

中華民國一一三年二月二十九日

# 四、最近年度財務報告

請詳附件一。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

請詳附件二。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止,如有發生財務週轉困難情事,應列明 其對本公司財務狀況之影響:無。

# 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
- 二、財務績效
- 三、現金流量
- 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響
- 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
- 六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析及 評估
- 七、其他重要事項

# 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

(一)最近二年度財務狀況比較分析表

單位:新台幣仟元

年度	112 年度	111 年度	差	異
項目	112 平及	111 平及	金 額	%
流動資產	4,382,652	4,964,972	(582,320)	(11.73)
不動產、廠房及設備	461,687	458,255	3,432	0.75
無形資產	3,083	2,878	205	7.12
其他資產	1,050,051	746,508	303,543	40.66
資產總額	5,897,473	6,172,613	(275,140)	(4.46)
流動負債	582,503	686,900	(104,397)	(15.20)
非流動負債	4,049	7,345	(3,296)	(44.87)
負債總額	586,552	694,245	(107,693)	(15.51)
股 本	1,178,905	1,173,405	5,500	0.47
資本公積	3,001,320	2,977,555	23,765	0.80
保留盈餘	1,229,030	1,485,306	(256,276)	(17.25)
其他權益	(96,576)	(156,857)	60,281	38.43
歸屬於母公司業主之權益	5,312,679	5,479,409	(166,730)	(3.04)
非控制權益	(1,758)	(1,041)	(717)	(68.88)
椎益總額	5,310,921	5,478,368	(167,447)	(3.06)

# (二)變動金額達新台幣一仟萬且變動比例達 20%以上之主要原因分析

- 1.其他資產增加:主係自由資金充裕故本期增加透過損益按公允價值衡量之金融資產 及按攤銷後成本衡量之金融資產所致。
- 2.其他權益增加:主係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益 增加及認列員工限制型股票酬勞成本所致。

# 二、財務績效

# (一)最近二年度財務績效比較分析表

單位:新台幣仟元

年 度	117 左 应	111 左 应	差	異
項目	112 年度	111 年度	金額	%
營業收入	2,851,162	3,911,138	(1,059,976)	(27.10)
營業毛利	745,015	1,398,177	(653,162)	(46.72)
營業利益	308,896	899,892	(590,996)	(65.67)
營業外收入及支出	85,494	197,489	(111,995)	(56.71)
稅前淨利	394,390	1,097,381	(702,991)	(64.06)
本期淨利	329,666	897,097	(567,431)	(63.25)
本期綜合損益總額	341,917	847,066	(505,149)	(59.64)
淨利歸屬於母公司業主	330,426	899,827	(569,401)	(63.28)
每股盈餘(元)	2.83	8.83	(6.00)	(67.95)

# (二)變動金額達新台幣一仟萬且變動比例達20%以上之主要原因分析

- 1.營業收入、營業毛利及營業利益減少:主係本期消費需求遞延,導致營收減少及市場價格下滑所致。
- 2. 營業外收入支出減少:主係本期外幣兌換利益減少所致。
- 3.稅前淨利、本期淨利、本期綜合損益總額、淨利歸屬於母公司業主減少:主係本期 營業收入及毛利減少所致。

# 三、現金流量

# (一)最近二年度現金流量變動之分析

單位:新台幣仟元

			l l	<del>加</del> 初日市1170
年 度	117 左 应	111 左 应	差	異
項目	112 年度	111 年度	金 額	%
期初現金及約當現金餘額	684,839	693,779	(8,940)	(1.29)
營業活動之淨現金流入	387,840	609,018	(221,178)	(36.32)
投資活動之淨現金流入(出)	265,644	(2,662,686)	2,928,330	109.98
籌資活動之淨現金流入(出)	(569,006)	1,982,126	(2,551,132)	(128.71)
匯率變動對現金及約當現金之影響	1,782	62,602	(60,820)	(97.15)
期末現金及約當現金餘額	771,099	684,839	86,260	12.60

# (二)增減變動達20%之變動分析

- 1. 營業活動之淨現金流入減少:主要係本期稅前淨利減少所致。
- 2. 投資活動之淨現金流入增加:主要係本期處分按攤銷後成本衡量之金融資產增加 所致。
- 3. 籌資活動之淨現金流出增加:主要係本期發放現金股利所致。
- (三)流動性不足之改善計畫:不適用。
- (四)未來一年現金流動性分析

單位:新台幣仟元

期初現金	預計全年來	預計全年現	預計現金	預計現金不足	額之補救措施
餘額	自營業活動 淨現金流量	金流出量	剩餘(不足) 數額	投資計劃	籌資計劃
771,099	656,870	328,255	1,099,714	-	-

# 1.未來一年度現金流量變動情形分析

(1)營業活動:預計 113 年來自營業活動之淨現金流量大致維持穩定。

(2)投資活動:主係支付購置設備款項所產生之現金流出。

(3)籌資活動:主係發放股利之現金流出。

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

# (一)重大資本支出之運用情形及資金來源

單位:新台幣仟元

<b>计</b> 割石口	實際或預期	實際或預期 所需資金 實		實際或預定資金運用情形	
計劃項目	之資金來源	總額	112 年度	111 年度	
土地、建築物、辦公 設備及機器設備等	自有資金	70,871	30,593	40,278	
電腦軟體	自有資金	8,595	4,043	4,552	

# (二)預計可能產生收益

1.土地、建築物、辦公設備:

本公司購置辦公室及停車位,其效益在於提供員工合適及規劃良好之工作空間以增加工作效率。

2.機器設備:

為研究發展所需用之試驗設備,其效益在於加快新產品開發之速度。

3.電腦軟體:

為強化本公司電腦資訊系統及研究發展之新產品開發設計軟體。

# 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

本公司及子公司轉投資著眼於投資控股及配合母公司業務拓展等策略性投資為主。 112 年度採權益法認列之投資損失為 317 仟元,係佈局中國大陸市場銷售所需之相關營業費用,未來本公司及子公司仍將以長期策略性投資為原則,持續審慎評估轉投資計畫。

# 六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析及評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1.最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹對公司損益之影響

單位:新台幣仟元

項目	112年度	111年度
利息收支淨額	63,259	24,550
兌換(損)益淨額	6,444	173,828
營業收入	2,851,162	3,911,138
稅前淨利	394,390	1,097,381
利息收支淨額占營業收入比率	2.22%	0.57%
利息收支淨額占稅前淨利比率	16.04%	2.05%
兌換損益淨額占營業收入比率	0.23%	4.44%
兌換損益淨額占稅前淨利比率	1.63%	15.84%

# (1)利率變動

112 年度美元利率 1-7 月維持穩定升息,8 月起利率維持在高檔區不變,而台幣利率受美元牽動亦小幅走升,美元存款利率區間 4.40%~5.55%,台幣存款利率區間 0.90%~1.58%,且因私募現金增資對公司資金的挹注,使公司資金水位維持高檔,加上升息因素影響,整體利息收入大幅提高,且無利息支出,所以整體利息收支淨額大幅提升。

# (2)匯率變動

本公司及子公司大部分產品的銷售價格皆以美元報價,因此匯率變動衝擊當期損益。112年度1-7月因為美元穩定升息,帶動台幣匯率走貶,雖至7月份後停止升息,但因美元與台幣利差,以致美元維持強勢,台幣持續走貶,直至11月份因美元降息趨勢確立,帶動台幣反向急升,以致評價兌換利益大幅降低。但整體而言,本公司及子公司均持續監控市場匯率變化即時調節所持有外匯部位,並維持外幣資產與負債自然避險,以降低本公司及子公司匯率風險。

# (3)通貨膨脹

112 年消費者物價指數(CPI)較 111 年上漲 2.50%,由於通貨膨脹等原因,原材料和能源價格大幅波動進而影響生產價格和供應風險;本公司及子公司隨時注意市場價格之波動,並與供應商及客戶保持良好互動關係,以避免遭受通貨膨脹對公司損益之不利影響。

# 2.未來因應措施

為降低匯率變動對本公司及子公司損益之影響,業務報價加入考量因匯率變動連帶產生之售價調整,以保障本公司及子公司之合理利潤;由財務部門與往來銀行密切配合隨時掌握匯市變動資訊,目前因美元降息趨勢確立,預計持續減持美元部位,以降低美元降息所帶來的台幣升值風險。對於美金收付,採自然沖銷方式,即銷售改以美元報價,進口商品以美元支付,並以提前或延後還款之機動方式調整匯率變動所帶來之風險。在通貨膨脹部分,市場價格波動預計將持續存在,本公司及子公司亦將隨時注意全球政治經濟局勢之變化以因應之。

- (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.從事高風險、高槓桿投資:無。
  - 2.資金貸與他人、背書保證:本公司及子公司無從事資金貸與他人、背書保證之情事, 並依訂定之「資金貸與他人作業辦法」及「背書保證作業辦法」辦理。
  - 3.衍生性商品交易:本公司及子公司無從事衍生性商品交易之情事,並依訂定之「取得或處分資產處理程序」辦理。

本公司財務管理謹慎,不從事高風險、高槓桿投資。針對資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易,本公司皆制訂完整政策及內控程序。本公司此項風險之管理執行與負責單位為財務部門。

# (三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位:新台幣仟元

研發計畫	與研發計畫	對應產出之智慧	預計 113 年
<b>听</b> 役 引 宣	主要關聯性	財產權	研發費用
1.高功率元件應用	POWER MOSFET 及第五代		
之高速超結高壓	半導體材料之研發	Power MOSFET	16,679
Power MOSFET	SiC MOSFET 及第二代	磊晶材料	10,079
與第五代半導體	半導體材料之研發		
元件開發	POWER MOSFET 及第五代	Power MOSFET	45,704
2.碳化矽 (SiC)	半導體製程參數	晶圓製程	45,704

研發計畫	與研發計畫 主要關聯性	對應產出之智慧 財產權	預計 113 年 研發費用
Power MOSFET	SiC MOSFET 及第二代		
第二代半導體元	半導體製程參數		
件開發	POWER MOSFET 及第五代		
	半導體新型封裝及優化封裝		
	結構	하스 피나 나 나 사는 나보	53,702
	SiC MOSFET 及第二代	新型封裝結構	
	半導體新型封裝及優化封裝		
	結構		
	POWER MOSFET 及第五代		
	半導體寄生動態特性的優化	Power MOSFET	
	SiC MOSFET 及第二代	產品之線路架構	35,090
	半導體寄生動態特性的優化		

上述新產品之開發進度,預計未來一年將完成製程平台開發並導入量產階段。

# (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

本公司及子公司經營團隊一直密切注意任何可能會影響公司財務及業務的國內外政策與法令,並訂定相關風險管理程序。本公司及子公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理,並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形,蒐集相關資訊提供經營階層決策參考,以調整本公司及子公司相關營運策略。截至目前為止,本公司及子公司並未受國內外重要政策及法律變動而有重大影響公司財務業務之情形。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為人資行政部及財務部。

# (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

本公司隨時注意所處產業相關之科技發展和改變情形,特別是電動自駕車、雲端 服務,以及綠能發電,將成為未來產業發展的趨勢,本公司及子公司將持續投注研發 資源、提升組織效率,並密切注意市場需求及動向,以鞏固並擴大市場佔有率。

本公司及子公司為推動資通安全相關政策、落實資通安全事件通報及相關應變 處理,定期評估資通安全風險、實施資通安全教育訓練,並擬定資通安全維護計畫實 施情形之稽核機制,嚴格落實資通安全風險管理。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為各部門。

### (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司及子公司企業形象首重誠信,不謀非法之利,在公司之文化上以此為重要之原則,因此在公司治理上,誠信已成為公司之本質。最近年度及截至年報刊印日止,並無任何影響企業形象之風險事項產生。

本公司此項風險之管理執行與負責單位為各部門。

# (七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司及子公司最近年度及截至刊印日止,並未有進行併購之計畫,惟將來若有進行併購之計畫時,將秉持審慎評估之態度,考量合併是否能為本公司及子公司帶來 具體綜效,以確實保障原有股東權益。

### (八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司及子公司近期並無擴充廠房之情事。

- (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施
  - 1.進貨方面:本公司及子公司為專業 IC 設計公司,其所需之進貨主要為磊晶矽晶圓、專業晶圓代工廠及封裝測試。本公司為分散進貨來源選擇國內外品質合格之廠商,以確保多元化產品開發技術之合作及產能供應之無虞。
  - 2.銷貨方面:本公司及子公司與各客戶在平等互惠、滿足雙方供給及需求之原則下維持長期良好合作關係,同時本公司及子公司近年來致力於提升產品品質及種類,其銷貨對象係隨銷貨產品組合及客戶營運狀況而變化,在與原有客戶維持良好合作關係並積極爭取新客戶下,尚無銷貨集中之風險。本公司此項風險之管理執行與負責單位為營運處及業務處。
- (十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東,股權之大量移轉或更換對公司之影響、 風險及因應措施:

本公司於 112 年 5 月 18 日股東常會全面改選第十屆董事,第十屆董事成員由國 巨集團創辦人暨董事長陳泰銘先生、富鼎科技顧問(股)公司代表人鄧富吉先生、持股 百分之 29.49%大股東國創半導體(股)公司法人董事代表人張嘉帥先生及黃英士先生 選任,另原獨立董事業已連任三屆且因應公司未來業務營運發展需要,引進相關專 業領域獨立董事協助公司,而相關異動並未對造成本公司財務業務重大影響之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:

本公司於 112 年 5 月 18 日股東常會全面改選第十屆董事,改選後董事變動達二分之一以上,並經全體董事推舉陳泰銘先生擔任董事長,鄧富吉先生為副董事長,截至年報刊印止,原總經理黃林鍾先生於 112 年 11 月 01 日卸任由國創半導體(股)公司法人董事代表人張嘉帥先生接任,上述係屬本公司經營權之重大變動而相關異動並未對造成本公司財務業務重大影響之情事。

(十二)訴訟或非訴訟事件之處理情形:

最近年度及截至年報刊印日止,本公司並無此項情形發生。

(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
- 二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理 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
- 四、其他必要補充說明事項
- 五、最近年度及截至年報刊印日止,如發生證券交易法 第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券 價格有重大影響之事項

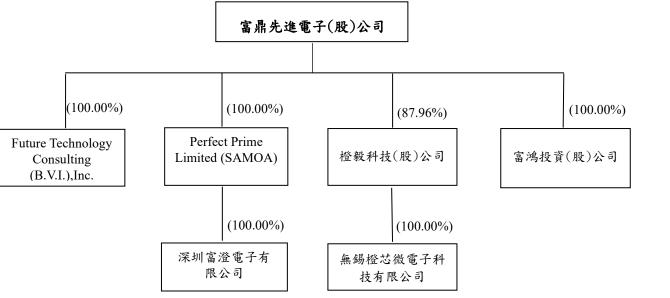
# 捌 特別記載事項

# 一、關係企業相關資料

# (一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖

112年12月31日



# 2.關係企業基本資料

單位:新台幣仟元,或外幣仟元;112年12月31日

		十位・州日 11 八	- 12411 10 11 1 2	,112 十 12 月 31 日	
企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業 或生產項目	
Future Technology Consulting (B.V.I.), Inc.	88.04.29	Town, Tortla, British Virgin Islands  USD2,350		投資業務	
Perfect Prime Limited (SAMOA)	104.12.15	Off shore Chambers, P.O.Box 217, Apia, Samoa	Box 217, Apia, USD 450		
橙毅科技股份有限公司	105.07.14	新竹縣竹北市台元一 街 5 號 12 樓之 1	19,500	買賣業務	
富鴻投資股份有限公司	110.07.20	新北市汐止區新台五 路一段 95 號 18 樓之 3	80,000	投資業務	
深圳富澄電子有限公司	105.04.15	深圳市寶安區西鄉大 道與前進二路交匯處 美蘭商務中心9層 903-905 室	USD 440	電子電器 學 學 報	

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業 或生產項目
無錫橙芯微電子科技有限公司	105.05.30	無錫市建築西路 777 號 A10 幢 2 層 202-34	USD 2,092	積體電路、軟體的 設計、開發、技術 服務;電子產品、 儀器儀錶、通信設 備、電腦及輔助設 備的批發、傭金代 理及進出口業務

- 3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料:無。
- 4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業,經營業務互有關聯者,應說明往來分工情形: 本公司整體關係企業以生產銷售功率半導體 Power MOSFET 為核心,以投資控股及 提供客戶售後服務為主。
- 5.各關係企業董事、監察人與總經理資料

單位:股;%;112年12月31日

			持有股份		
企業名稱	職稱	姓名或代表人	股數	持股 比例	
Future Technology Consulting (B.V.I.),Inc.	Director	富鼎先進電子(股)公司法人代表:鄧富吉	2,350,000	100.00	
Perfect Prime Limited (SAMOA)	Director	富鼎先進電子(股)公司法人代表:鄧富吉	450,000	100.00	
	董事長	富鼎先進電子(股)公司法人代表:鄧富吉	1,715,250	87.96	
橙毅科技股份	董事	富鼎先進電子(股)公司法人代表:黃林鍾	1,715,250	87.96	
有限公司	董事	富鼎先進電子(股)公司法人代表:譚梅英	1,715,250	87.96	
	監察人	葉鳳春	0	0.00	
	總經理	鄧富吉	0	0.00	
	董事長	富鼎先進電子(股)公司法人代表:譚梅英	8,000,000	100.00	
富鴻投資股份	董事	富鼎先進電子(股)公司法人代表:鄧富吉	8,000,000	100.00	
有限公司	董事	富鼎先進電子(股)公司法人代表:黃林鍾	8,000,000	100.00	
	監察人	富鼎先進電子(股)公司法人代表:葉鳳春	8,000,000	100.00	
深圳富澄電子 有限公司	董事長	Perfect Prime Limited (SAMOA)  法人代表:譚梅英		100.00	
	監事	Perfect Prime Limited (SAMOA) 法人代表:葉鳳春	註	100.00	
	總經理	譚梅英		0.00	

			持有股份		
企業名稱 職稱		姓名或代表人	股數	持股 比例	
無錫橙芯微電子	董事長	橙毅科技股份有限公司法人代表:譚梅英		100.00	
	董事	橙毅科技股份有限公司法人代表:鄧富吉	註	100.00	
	董事	橙毅科技股份有限公司法人代表:黄林鍾	缸	100.00	
	監事	橙毅科技股份有限公司法人代表:葉鳳春		100.00	

註:係有限公司。

# 6.各關係企業營運狀況

單位:新台幣仟元;112年12月31日

企業名稱	資本額	資產 總值	負債總額	淨值	營業 收入	營業 (損)益	本期 (損)益	每股 盈餘(元)
Future Technology Consulting (B.V.I.),Inc.	75,426	18,842	123	18,719	0	(847)	(827)	0
Perfect Prime Limited (SAMOA)	14,540	585	0	585	0	(34)	(4,425)	0
橙毅科技股份 有限公司	19,500	5,435	20,040	(14,605)	0	(788)	(6,315)	0
富鴻投資股份 有限公司	80,000	93,797	100	93,697	0	(152)	10,490	0
深圳富澄電子 有限公司	13,510	1,747	1,287	460	4,788	(4,396)	(4,391)	0
無錫橙芯微電子 科技有限公司	63,766	5,038	25,008	(19,970)	31,371	(5,262)	(5,600)	0

(二)關係企業合併財務報告:與 112 年度本公司合併財務報告應納入編製之合併個體相同,故未另行編製,請參閱合併財務報告。

(三)關係報告書:不適用。

- 二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形:無。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止,子公司持有或處分本公司股票情形:無。
- 四、其他必要補充說明事項:無。
- 五、最近年度及截至年報刊印日止,如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東 權益或證券價格有重大影響之事項:無。

# 附件一最近年度財務報告

股票代碼:8261

# 富鼎先進電子股份有限公司 及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告 民國112及111年度

地址:新竹縣台元一街5號12樓之1及12樓之2

電話: (03)6215899

#### §目 錄§

			財	務	報	表
項	<u>頁</u>	次	附	註	編	號
一、封 面	1				-	
二、目錄	2				-	
三、關係企業合併財務報告聲明書	3				-	
四、會計師查核報告	$4\sim7$				-	
五、合併資產負債表	8				-	
六、合併綜合損益表	$9 \sim 10$				-	
七、合併權益變動表	11				-	
八、合併現金流量表	$12 \sim 13$				-	
九、合併財務報表附註						
(一) 公司沿革及業務範圍	14			-	-	
(二) 通過財務報告之日期及程序	14			_	_	
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	$14 \sim 15$			=	=	
(四) 重大會計政策之彙總說明	$15\sim24$			P	9	
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確	24			∄	5	
定性之主要來源						
(六) 重要會計項目之說明	$25 \sim 47$			六~	二四	
(七)關係人交易	$47 \sim 48$			二	五	
(八) 質抵押資產	48			二	六	
(九) 其 他	$48 \sim 49$			二	セ	
(十) 附註揭露事項						
1. 重大交易事項相關資訊	$49 \cdot 52 \sim 54$	1		二	八	
2. 轉投資事業相關資訊	50 \ 55			=	八	
3. 大陸投資資訊	$50 \cdot 54 \cdot 56$	6		二	八	
4. 主要股東資訊	50 \ 57			二	八	
(十一) 部門資訊	51			_	九	

# 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 112 年 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報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:富鼎先進電子股份有限公司

負責人:陳泰 銘



中 華 民 國 113 年 2 月 29 日

# 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

富鼎先進電子股份有限公司 公鑒:

#### 查核意見

富鼎先進電子股份有限公司及其子公司(富鼎集團)民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、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及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,足以允當表達富鼎集團民國112年及111年12月31日之合併財務狀況,暨民國112年及111年1月1日至12月31日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 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,與富鼎集團保持超然獨立,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,對富鼎集團民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應,本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對富鼎集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下: 營業收入真實性

富鼎集團主要從事功率半導體(Power MOSFET)設計及銷售,考量收入 認列先天具有較高之舞弊風險且管理階層可能存有達成預期財務目標之壓力。 因是,本會計師將本年度銷貨金額重大之經銷商客戶銷貨收入真實性列為關 鍵查核事項。

本會計師執行下列主要查核程序:

- 1. 執行內部控制測試以了解富鼎集團之銷貨收入流程及相關控制制度之設計與執行情形。
- 自銷售明細選取樣本,檢視客戶訂單、出貨通知單、出口報單及檢視銷貨 對象與收款對象是否有異常情形,以確認收入發生之真實性。

#### 其他事項

富鼎先進電子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及經金融監督管理 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富鼎集團繼續經營之能力、相關事項之揭露,以及繼續經營會計基礎之採用,除非管理階層意圖清算富鼎集團或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

富鼎集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

#### 會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的,係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信,並出具查核報告。合理確信係高度確信,惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能負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,惟其目的非對富鼎集團內部控制之有效性表示意見。
- 3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性,及其所作會計估計與相關揭露 之合理性。
- 4. 依據所取得之查核證據,對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性,以及使富鼎集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性,作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性,則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意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富鼎集團不再具有繼續經營之能力。
- 5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容,以及合併 財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 6. 對於富鼎集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據,以對 合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行, 並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對富鼎集團民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項,除非法令不允許公開揭露特定事項,或在極罕見情況下,本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項,因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師劉建良

倒建良

會計師 林 文 欽





金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 1000028068 號 證券暨期貨管理委員會核准文號 台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 113 年 2 月 29 日



單位:新台幣仟元

		112年12月3	1日	111年12月3	31日
代 碼	資產	金額	%	金	<b>9</b>
	流動資產				
1100	現金及約當現金 ( 附註四及六 )	\$ 771,099	13	\$ 684,839	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及七)	200,905	3	· · · · · ·	_
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註四及九)	1,788,555	30	2,596,010	42
1150	應收票據 (附註十)	4,904	_	9,616	_
1170	應收帳款(附註四、十及二五)	817,773	14	705,533	11
1200	其他應收款 (附註四、十及二五)	42,645	1	43,341	1
1220	本期所得稅資產(附註四)	1,794	_	4	_
130X	存貨(附註四及十一)	752,881	13	872,626	14
1470	其他流動資產	2,096		53,003	1
11XX	流動資產總計	4,382,652	74	4,964,972	80
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及七)	160,593	3	24,108	_
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及八)	151,375	2	140,469	2
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註四及九)	183,549	3	2,000	_
1600	不動產、廠房及設備(附註四及十二)	461,687	8	458,255	8
1755	使用權資產 (附註四及十三)	8,319	-	7,196	-
1780	無形資產 (附註四)	3,083	_	2,878	_
1840	遞延所得稅資產(附註四及二十)	40,622	1	33,199	1
1990	其他非流動資產 (附註十四)	505,593	9	539,536	9
15XX	非流動資產總計	1,514,821	26	1,207,641	20
1XXX	資產總計	<u>\$5,897,473</u>	100	<u>\$6,172,613</u>	100
代碼	<u>負</u> <u>債</u> <u>及</u> <u>權</u> <u>益</u>				
	流動負債				
2150	應付票據	\$ 290	-	\$ 3,853	-
2170	應付帳款(附註二五)	352,677	6	300,597	5
2219	其他應付款(附註十六)	132,494	2	245,981	4
2230	本期所得稅負債(附註四)	70,122	1	122,947	2
2280	租賃負債(附註四及十三)	4,561	-	3,244	-
2399	其他流動負債	22,359	1	10,278	
21XX	流動負債總計	582,503	10	686,900	<u>11</u>
	1. J. C. A. II				
0550	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債(附註四及二十)	303	-	3,391	-
2580	租賃負債(附註四及十三)	3,746		3,954	
25XX	非流動負債總計	4,049		<u>7,345</u>	
2XXX	負債總計	586,552	10	694,245	11
	具 俱 総 司		10	094,243	
	歸屬於本公司業主之權益(附註四及十八)				
3100	普通股股本	1,178,905	20	1,173,405	19
3200	資本公積	3,001,320	51	2,977,555	48
	保留盈餘	3/001/020			
3310	法定盈餘公積	235,110	4	145,127	2
3320	特別盈餘公積	75,774	1	25,722	1
3350	未分配盈餘	918,146	16	1,314,457	<u>21</u>
3300	保留盈餘總計	1,229,030	21	1,485,306	24
3400	其他權益	( <u>96,576</u> )	$(\frac{21}{2})$	( 156,857)	$(\frac{2}{2})$
31XX	本公司業主總計	5,312,679	90	5,479,409	89
		-,01=,0.	, ,	-,2,,,10,	0,
36XX	非控制權益	(1,758)	<u> </u>	(1,041)	
3XXX	權益總計	5,310,921	90	5,478,368	89
	負債與權益總計	<u>\$5,897,473</u>	100	<u>\$6,172,613</u>	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。





經理人:張嘉帥



會計主管:譚梅英





單位:新台幣仟元,惟

每股盈餘為元

			112年度			111年度	,.g > G
代 碼		金	額	%	金	額	%
4000	營業收入 (附註四及二五)	\$ 2,8	351,162	100	\$ 3,9	011,138	100
5000	營業成本 (附註十一、十九 及二五)	2,1	06,147	<u>74</u>	2,5	512,961	64
5900	營業毛利	7	745,01 <u>5</u>	<u>26</u>	1,3	<u>898,177</u>	<u>36</u>
	營業費用(附註十九及二 五)						
6100	推銷費用		95,410	3	1	01,704	3
6200	管理費用	1	85,422	7	2	24,751	6
6300	研究發展費用	1	55,287	5	1	71,911	4
6450	預期信用減損迴轉利益						
	(附註十)		-	_	(	81)	-
6000	營業費用合計	4	36,119	15	4	98,285	13
6900	營業淨利	3	808,89 <u>6</u>	11	8	899,89 <u>2</u>	23
	營業外收入及支出						
7100	利息收入		63,259	2		24,550	1
7010	其他收入(附註二五)		<b>7,5</b> 13	-		5,707	-
7020	其他利益及損失(附註 十九)		14 021	1	1	(0.2(1	4
7050	財務成本(附註四及十		14,821	1	1	.69,361	4
7000	九) 營業外收入及支出	(	99)		(	2,129)	<del>-</del>
7000	合計		<u>85,494</u>	3	1	97,489	5
7900	稅前淨利	3	394,390	14	1,0	97,381	28
7950	所得稅費用(附註四及二 十)		<u>64,724</u>	2	2	200,284	<u> </u>
8200	本年度淨利	3	3 <u>29,666</u>	12	8	<u>897,097</u>	23
(接次	頁)						

# (承前頁)

			112年度			111年度	
代 碼		金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益						
8310	不重分類至損益之項						
	目:						
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	\$	11,904	-	(\$	52,733)	(1)
8360	後續可能重分類至損益						
	之項目:						
8361	國外營運機構財務						
	報表換算之兌換						
	差額		347	<del>-</del>		2,702	<del>-</del>
8300	本年度其他綜合損					=0.004)	( 1)
	益(淨額)合計		12,251		(	50,031)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$</u>	341,917	12	\$	847,066	22
	淨利歸屬於:						
8610	本公司業主	\$	330,426	12	\$	899,827	23
8620	非控制權益	(	760)		(	2,730)	<u>-</u>
8600		\$	329,666	<u>12</u>	\$	897,097	23
	綜合損益總額歸屬於:						
8710	本公司業主	\$	342,634	12	\$	849,775	22
8720	非控制權益	(	717)		(	2,709)	<u>-</u>
8700		\$	341,917	<u>12</u>	\$	847,066	
	每股盈餘(附註二一)						
9750	基本	\$	2.83		\$	8.83	
9850	稀釋	\$	2.77		\$	8.58	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

苦虫兵: 随表致



經理人:張嘉帥





田上兴兴	出
	採
	梅
	點
	\$\frac{1}{2}
	##
	410

# 海	
	2   1178 905   117
	<b>两数 操 本参 见毁 辩 本参</b>



單位:新台幣仟元

代 碼		1	112年度		111年度
	營業活動之現金流量				
A10000	本年度稅前淨利	\$	394,390	\$	1,097,381
A20010	收益費損項目				
A20100	折舊費用		32,412		22,508
A20200	攤銷費用		4,786		3,712
A20300	預期信用減損迴轉利益		-	(	81)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融				
	資產之淨(利益)損失	(	9,190)		3,392
A20900	財務成本		99		2,129
A21200	利息收入	(	63,259)	(	24,550)
A21300	股利收入	(	5,963)	(	2,305)
A21900	股份基礎給付酬勞成本		55,558		25,117
A23700	存貨跌價及呆滯損失		23,278		4,079
A24100	未實現外幣兌換損失(利益)		1,072	(	154,097)
A29900	租賃修改損失		110		-
A30000	營業資產及負債之淨變動數				
A31130	應收票據		4,712		20,936
A31150	應收帳款	(	113,925)		366,263
A31180	其他應收款		2,735		14,659
A31200	存  貨		96,481	(	277,525)
A31230	預付款項		85,632		7,524
A31240	其他流動資產		78		143
A32130	應付票據	(	3,563)	(	33,475)
A32150	應付帳款		52,663	(	328,553)
A32180	其他應付款	(	114,906)		38,990
A32230	其他流動負債		12,081		2,042
A33000	營運產生之現金流入		455,281		788,289
A33100	收取之利息		62,508		12,870
A33300	支付之利息	(	99)	(	2,759)
A33500	支付所得稅	(	129,850)	(_	189,382)
AAAA	營業活動之淨現金流入		387,840		609,018

(接次頁)

# (承前頁)

代 碼		112年度	111年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值		
	衡量之金融資產	\$ -	(\$ 102,033)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 1,971,591)	( 2,554,605)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,596,256	383,057
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金		
	融資產	( 328,200)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 30,593)	(40,278)
B03700	存出保證金增加	( 1,832)	( 345,858)
B04500	購置無形資產	(4,043)	(4,552)
B07100	預付設備款增加	( 316)	( 722)
B07600	收取之股利	5,963	2,305
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	265,644	(_2,662,686)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	-	( 270,000)
C01700	償還長期借款	-	( 144,181)
C04020	租賃本金償還	( 4,116)	( 2,450)
C04500	發放現金股利	( 586,670)	( 488,043)
C04600	現金增資	-	2,886,800
C04800	員工執行認股權	21,780	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(569,006)	1,982,126
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,782	62,602
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	86,260	( 8,940)
E00100	年初現金及約當現金餘額	684,839	693,779
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 771,099	\$ 684,839

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長: 陳泰銘







# 富鼎先進電子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、公司沿革及業務範圍

本公司於87年7月17日設立,主要經營電子元件設計、積體電路設計、半導體設計及測試服務等業務。

本公司於93年4月9日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票上櫃,並於93年4月15日正式掛牌。另於98年10月29日經行政院金融監督管理委員會證期局核准股票上市,並於98年12月11日於臺灣證券交易所正式上市掛牌買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

#### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於113年2月29日經董事會通過。

#### 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」)

適用修改後金管會認可並發布生效之IFRS會計準則不致造成合併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

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋 IASB 發布之生效日(註1) 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 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日止,合併公司評估上述準則、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) 國際會計準則理事會(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日止,合併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:

- 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)。
- 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. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產;及
- 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;
- 於資產負債表日後12個月內到期清償之負債(即使於資產負債 表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議,亦屬流動負債),以及
- 3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致其清償者,並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者,係分類為非流動資產或非流動負債。

# (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體(子公司) 之財務報告。子公司之財務報告已予調整,以使其會計政策與合併 公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時,各個體間之交易、 帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係 歸屬至本公司業主及非控制權益,即使非控制權益因而成為虧損餘 額。 子公司明細、持股比率及營業項目,參閱附註十五、附表三及四。

#### (五)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,惟屬公允價值變動認 列於其他綜合損益者,其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算, 不再重新換算。

於編製合併財務報告時,國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司)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本公司業主及非控制權益。

#### (六) 存 貨

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

#### (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。

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

每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視,並推延適用會計估計值變動之影響。

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

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,合併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值變動之影響。

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)之減損 合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動 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,合併公司估計該資產所屬現金產生單位之 可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

#### (十) 金融工具

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

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

#### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

#### (1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量 之金融資產、透過損益按公允價值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係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資,及不符合分類為按攤銷後成本衡量。

#### B.按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款及其他應收款與存出保證金)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。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

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

#### C.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

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

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

#### (2) 金融資產之減損

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

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

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

合併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. 逾授信期間尚未清償債務,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。

上述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

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

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

#### 2. 金融負債

#### (1) 後續衡量

金融負債非屬持有供交易及未指定為透過損益按公允價值衡量者,係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

#### (2) 金融負債之除列

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

#### (十一) 收入認列

商品銷貨收入來自半導體產品之銷售。由於半導體產品於運抵客戶指定地點時或起運時,客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任,並承擔商品陳舊過時風險,合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

# (十二)租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

#### 1. 合併公司為出租人

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

營業租賃下,租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認 列為收益。

#### 2. 合併公司為承租人

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

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額及租賃開始日前支付之租賃給付)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租賃期間屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付)之現值衡量,租賃給付使用承租人增額借款利率折現。

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,合併公司再衡量租賃負債,並相對調整使用權資產, 惟若使用權資產之帳面金額已減至零,則剩餘之再衡量金額認 列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

#### (十三)借款成本

所有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。

#### (十五) 股份基礎給付協議

員工認股權或限制員工權利新股係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量,於既得期間內以直線基礎認列費用,並同時調整資本公積一員工認股權或其他權益(員工未賺得酬勞)。若其於給與日立即既得,係於給與日全數認列費用。

合併公司發行限制員工權利新股時,係於給與日認列其他權益 (員工未賺得酬勞),並同時調整資本公積一限制員工權利股票。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權或限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量,其影響數係認列為損益,使累計費用反映修正之估計數,並相對調整資本公積一員工認股權或資本公積一限制員工權利股票。

#### (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

合併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,列入當期所得稅。

#### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得 之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。 遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列,而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵使用時認列。

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,惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點,且該暫時 性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資 有關之可減除暫時性差異,僅於其很有可能有足夠課稅所得用 以實現暫時性差異,且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內, 予以認列遞延所得稅資產。

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

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

#### 3. 當期及遞延所得稅

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

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

合併公司於發展重大會計估計值時,將各項可能之影響,納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大估計之考量, 管理階層將持續檢視估計與基本假設。

# 六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 132	\$ 132
銀行支票及活期存款	160,429	240,400
約當現金(原始到期日在3個月		
以內之投資)		
定期存款	481,141	162,763
附買回債券	129,397	281,544
	\$771,099	\$684,839

# 七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
流 <u>動</u> 結構式存款	<u>\$200,905</u>	<u>\$</u>
非 流 動 國內與櫃股票 基金受益憑證	\$ 31,681 128,912 \$160,593	\$ 24,108 <u>-</u> <u>\$ 24,108</u>

合併公司與金融機構簽訂結構式定期存款合約。該結構式存款包括一項非與主契約緊密相關之嵌入式衍生工具,因該混合合約包含之主契約屬 IFRS 9 範圍內之資產,故按整體混合合約評估強制分類為透過損益按公允價值衡量。

# 八、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

	112年12月31日	111年12月31日
非 流 動		
國內上市(櫃)股票	\$ 60,015	\$ 58,478
國內上櫃私募股票	17,980	26,313
國內興櫃股票	47,004	30,369
國內未上市(櫃)股票	9,312	8,348
國外未上市(櫃)股票	17,064	<u>16,961</u>
	<u>\$151,375</u>	<u>\$140,469</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述公司普通股及特別股,並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益,與前述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
流 <u>動</u> 原始到期日超過3個月之 定期存款(一)	<u>\$ 1,788,555</u>	<u>\$ 2,596,010</u>
<u>非 流 動</u> 公司債(二) 質押定存單(三)	\$ 181,549 2,000 <u>\$ 183,549</u>	\$ - 2,000 \$ 2,000

- (一)截至112年及111年12月31日止,原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為1.28%~5.84%及0.47%~5.20%。
- (二) 合併公司於資產負債表日購買之公司債如下:

取得日	發行公司	購買面額	到 期 日	票面利率	有效利率
112/9	瑞銀集團	1,000 仟美元	117/3	4.253%	5.676%
112/9	瑞穗金融集團	1,000 仟美元	117/9	5.414%	5.566%
112/9	匯豐控股	940 仟美元	117/11	7.390%	6.244%
112/9	渣打集團	940 仟美元	117/11	7.767%	6.397%
112/9	瑞銀集團	990 仟美元	116/12	6.327%	6.057%
112/9	瑞銀集團	990 仟美元	118/9	6.246%	6.145%

合併公司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,信用評等資訊係由獨立評等機構提供。合併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,同時並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。

(三) 質押資訊,請參閱附註二六。

十、應收票據、應收帳款、催收款及其他應收款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據 因營業而發生 減:備抵損失	\$ 5,031 ( <u>127)</u> \$ 4,904	\$ 9,743 ( <u>127</u> ) <u>\$ 9,616</u>
應收帳款 按攤銷後成本衡量 總帳面金額 減:備抵損失	\$ 825,278 ( <u>7,505</u> ) \$ 817,773	\$ 713,061 ( <u>7,528</u> ) <u>\$ 705,533</u>
催 收 款 按攤銷後成本衡量 總帳面金額 減:備抵損失	\$ 1,327 ( <u>1,327</u> ) <u>\$ -</u>	\$ 1,327 ( <u>1,327</u> ) <u>\$</u> -
其他應收款 應收退稅款 應收收益 其 他	\$ 27,895 13,371 1,379 \$ 42,645	\$ 25,551 12,620 5,170 \$ 43,341

#### (一) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結  $60\sim150$  天,對應收帳款不予計息。

在接受新客戶之前,合併公司係透過外部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。

合併公司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,並同時考量 GDP 預測及產業 展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示,不同客戶群之損失型 態並無顯著差異,因此準備矩陣未進一步區分客戶群,僅以應收帳 款逾期天數訂定預期信用損失率。 若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額,合併公司直接沖銷相關應收帳款,惟仍會持續追索活動,因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下:

# 112年12月31日

			逾	期	逾	期	逾	期		
	未	逾 期	1 ~	90天	$91\sim1$	180天	超過	5180天	合	計
總帳面金額	\$ 81	17,434	\$	6,601	\$	_	\$	1,243	\$	825,278
備抵損失(存續期間										
預期信用損失)			(	6,262)		<u>-</u>	(	1,243)	(	7,50 <u>5</u> )
攤銷後成本	\$ 81	17,434	\$	339	\$		\$		\$	817,773

# 111年12月31日

			逾	期	逾	期	逾	期		
	未	逾 期	1 ~	90天	91~	~180天	超過	5180天	合	計
總帳面金額 備抵損失(存續期間	\$ 70	03,893	\$	2,253	\$	5,649	\$	1,266	\$	713,061
預期信用損失) 攤銷後成本	\$ 70	<u>-</u> 03,893	( <u> </u>	613) 1,640	( <u> </u>	5,649) -	( <u> </u>	1,266) -	( <u> </u>	7,528) 705,533

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	\$ 7,528	\$ 7,482
減:本年度迴轉減損損失	-	( 81)
重 分 類	-	107
外幣換算差額	(23)	20
年底餘額	<u>\$ 7,505</u>	<u>\$ 7,528</u>

# (二) 催 收 款

合併公司於資產負債表日針對已逾期之重大金融資產個別評估 是否存在客觀減損證據,考量交易對方償付狀況發生不利變化、逾 期支付件數增加等跡象,予以轉列催收款,並全額提列備抵呆帳。

催收款備抵損失之變動資訊如下:

	112年度	111年度
年初餘額	\$ 1,327	\$ 1,434
重 分 類	<u>-</u> _	(107)
年底餘額	<u>\$ 1,327</u>	<u>\$ 1,327</u>

# 十一、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
原 料	\$ 40,776	\$ 62,985
在製品	456,662	496,209
製成品	255,443	313,432
	<u>\$ 752,881</u>	<u>\$ 872,626</u>

# 銷貨成本性質如下:

	112年度	111年度
已銷售之存貨成本	\$ 2,082,869	\$ 2,508,882
存貨跌價及呆滯損失	23,278	4,079
	<u>\$ 2,106,147</u>	<u>\$ 2,512,961</u>

# 十二、不動產、廠房及設備

成本       111年月月日餘額     \$ 139,695     \$ 303,674     \$ 94,894     \$ 12,556     \$ 26,477     \$ 99     \$ 186,770     \$ 764,166       增添     1,730     3,505     4,531     670     24,592     -     8,426     43,456       度分     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       淨兌換差額     -     -     -     3     3     1     1     153     16       111年12月31日餘額     \$ 141,425     \$ 307,179     \$ 90,840     \$ 7,751     \$ 40,574     \$ 100     \$ 178,247     \$ 766,114       累計析舊     -     -     42,396     \$ 82,063     \$ 11,442     \$ 12,292     \$ 99     \$ 180,964     \$ 329,256       折舊費用     -     6,140     3,339     633     3,321     -     6,678     20,117       處分     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       淨兌換差額     -     -     -     -     3     3,321     -     6,678     20,117       廣次     -     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       東京     -     -     -     -     -	計
増 添 1,730 3,505 4,531 670 24,592 - 8,426 43,45 度 分 - ( 8,588 ) ( 5,478 ) ( 10,496 ) - ( 17,102 ) ( 41,666 浄兌換差額 - 3 3 3 1 1 1 153 166 111 年 12 月 31 日餘額 \$141,425 \$307,179 \$90,840 \$7,751 \$40,574 \$100 \$178,247 \$766,114 累計折舊 111 年 1 月 1 日餘額 \$ - \$42,396 \$82,063 \$11,442 \$12,292 \$99 \$180,964 \$329,255 折舊費用 - 6,140 3,339 633 3,321 - 6,678 20,111 度 分 - ( 8,588 ) ( 5,478 ) ( 10,496 ) - ( 17,102 ) ( 41,666 浄兌換差額 8,588 ) ( 5,478 ) ( 10,496 ) - ( 17,102 ) ( 41,666 浄兌換差額 3 1 1 1 153 156	
處分     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       净兒換差額     -     -     3     3     1     1     153     16       111年1月31日餘額     \$141,425     \$307,179     \$90,840     \$7,751     \$40,574     \$100     \$178,247     \$766,116       累計折舊     111年1月1日餘額     \$-     \$42,396     \$82,063     \$11,442     \$12,292     \$99     \$180,964     \$329,255       折舊費用     -     6,140     3,339     633     3,321     -     6,678     20,111       處分     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       淨兒換差額     -     -     -     -     3     1     1     1     153     150	
净兌換差額     -     -     3     3     1     1     153     166       111 年 12 月 31 日餘額     \$ 141,425     \$ 307,179     \$ 90,840     \$ 7,751     \$ 40,574     \$ 100     \$ 178,247     \$ 766,114       累計折舊     111 年 1 月 1 日餘額     \$ -     \$ 42,396     \$ 82,063     \$ 11,442     \$ 12,292     \$ 99     \$ 180,964     \$ 329,256       折舊 費用     -     6,140     3,339     633     3,321     -     6,678     20,111       處分     -     -     (8,588)     (5,478)     (10,496)     -     (17,102)     (41,666)       净兌換差額     -     -     -     3     1     1     153     156	
照計析舊     ***     **     *** </td <td>,</td>	,
累計折舊     111 年 1 月 1 日餘額     \$ - \$42,396     \$82,063     \$ 11,442     \$ 12,292     \$ 99     \$ 180,964     \$ 329,255       折舊費用     - 6,140     3,339     633     3,321     - 6,678     20,111       處分     - (8,588)     (5,478)     (10,496)     - (17,102)     (41,666)       淨兌換差額     3     1     1     153     150	_
111年1月1日餘額     \$ - \$42,396     \$82,063     \$11,442     \$12,292     \$99     \$180,964     \$329,256       折舊費用     - 6,140     3,339     633     3,321     - 6,678     20,112       處 分     (8,588)     (5,478)     (10,496)     - (17,102)     (41,666)       淨兌換差額     3     1     1     153     150	2
111年1月1日餘額     \$ - \$42,396     \$82,063     \$11,442     \$12,292     \$99     \$180,964     \$329,256       折舊費用     - 6,140     3,339     633     3,321     - 6,678     20,112       處 分     (8,588)     (5,478)     (10,496)     - (17,102)     (41,666)       淨兌換差額     3     1     1     153     150	
折舊費用 - 6,140 3,339 633 3,321 - 6,678 20,111 處 分 - ( 8,588 ) ( 5,478 ) ( 10,496 ) - ( 17,102 ) ( 41,666 浄兌換差額 3 1 1 153 150	6
度 分 ( 8,588 ) ( 5,478 ) ( 10,496 ) - ( 17,102 ) ( 41,66- 净兌換差額 3 1 1 153 150	
净兌換差額	
111 年 12 月 31 日餘額 <u>\$</u> <u>\$ 48,536</u> <u>\$ 76,814</u> <u>\$ 6,600</u> <u>\$ 5,118</u> <u>\$ 100</u> <u>\$ 170,693</u> <u>\$ 307,86</u>	
	Ī
	_
111 年 12 月 31 日淨額 <u>\$ 141,425</u> <u>\$ 258,643</u> <u>\$ 14,026</u> <u>\$ 1,151</u> <u>\$ 35,456</u> <u>\$ - \$ 7,554</u> <u>\$ 458,25</u> :	2
٠ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ	
<u>成 本</u> 112年1月1日餘額 \$ 141,425 \$ 307,179 \$ 90,840 \$ 7,751 \$ 40,574 \$ 100 \$ 178,247 \$ 766,116	۷
112 年 1 月 1 日 京寺明	
度分 (2,291) (187) (92) (100) (85) (2,75)	
「	
112年12月31日餘額 \$142,643 \$309,646 \$94,397 \$10,020 \$40,742 \$ - \$197,455 \$794,900	
	=
累計折舊	
112年1月1日餘額 \$ - \$48,536 \$76,814 \$6,600 \$5,118 \$100 \$170,693 \$307,865	1
折舊費用 - 6,237 3,985 779 6,761 - 10,543 28,303	5
處分 - (2,291)(187)(92)(100)(85)(2,75)	5)
淨兌換差額     (3)     (192)   (192)	
112 年 12 月 31 日 徐額 <u>\$ - \$ 54,773</u> <u>\$ 78,505</u> <u>\$ 7,192</u> <u>\$ 11,787</u> <u>\$ - \$ 180,959</u> <u>\$ 333,21</u> 6	<u>2</u>
112 年 12 月 31 日浄額 \$ 142,643 \$ 254,873 \$ 15,892 \$ 2,828 \$ 28,955 \$ - \$ 16,496 \$ 461,685	7

# 折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提:

建築物	
辦公大樓	50 年
機電動力設備	15 年
機器設備	6年
電腦通訊設備	3至7年
辨公設備	5年
租賃改良	5年
其他設備	2至5年

設定作為擔保借款之不動產、廠房及設備金額請參閱附註二六。十三、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 運輸設備	<u>\$ 8,319</u>	<u>\$ 7,196</u>
使用權資產之增添	112年度 <u>\$5,797</u>	111年度 <u>\$7,732</u>
使用權資產之折舊費用 運輸設備	<u>\$ 4,107</u>	<u>\$ 2,397</u>
(二) 租賃負債		
租賃負債帳面金額	112年12月31日	111年12月31日
流動	\$ 4,56 <u>1</u>	\$ 3,244
非 流 動	\$ 3,746	\$ 3,954
租賃負債之折現率區間女	四下:	
	112年12月31日	111年12月31日
運輸設備	0.92%~2.02%	0.92%~1.03%
(三) 其他租賃資訊		
	112年度	111年度
短期租賃費用	<u>\$ 2,369</u>	\$ 2,285
低價值資產租賃費用	\$ 133 * (717	\$ 100
租賃之現金流出總額	<u>\$ 6,717</u>	<u>\$ 4,894</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之停車位及符合低價值資產租賃 之辦公設備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。

# 十四、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
非流動		
存出保證金	\$ 359,316	\$ 358,050
長期預付貨款	145,961	180,764
預付設備款	316	722
	<u>\$ 505,593</u>	<u>\$ 539,536</u>

合併公司為確保穩定之代工產能,與供應商簽訂產能保證合約,並預付長期貨款以維護合約之履行;另為保留供應商產能,合併公司亦支付保證金計美金 11,520 仟元作為產能保證金,並於保證合約約定達成時返還。

# 十五、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:

			表決權	百分比	
			112年	111年	
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	12月31日	12月31日	說 明
本公司	Future Technology	一般投資業	100%	100%	
本公司	Consulting (B.V.I.), Inc. Perfect Prime Limited (以下簡稱 Perfect 公司)	一般投資業	100%	100%	
本公司	橙毅科技股份有限公司 (以下簡稱橙毅公司)	買賣業	87.96%	87.96%	註
本公司	富鴻投資股份有限公司(以下簡 稱富鴻公司)	一般投資業	100%	100%	
Perfect 公司	深圳富澄電子有限公司	買賣業	100%	100%	
橙毅公司	無錫橙芯微電子科技有限公司	製 造 業	100%	100%	

所有權權益及

註:橙毅公司於111年7月辦理減資彌補虧損,減資比例為50%。(二)未列入合併財務報告之子公司:無。

#### 十六、其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付員工及董事酬勞	\$ 61,671	\$ 172,695
應付薪資及獎金	41,460	37,737
應付設備款	5,805	5,383
應付勞務費	1,093	1,310
應付股利	863	831
其 他	21,602	<u>28,025</u>
	\$ 132,494	\$ 245,981

# 十七、退職後福利計畫確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「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。

# 十八、權 益

# (一) 普通股股本

	112年12月31日	111年12月31日
額定股數(仟股)	200,000	200,000
額定股本	\$ 2,000,000	<u>\$ 2,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數		
(仟股)	<u>117,891</u>	<u>117,341</u>
已發行股本	<u>\$1,178,905</u>	<u>\$ 1,173,405</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。

本公司股本變動主要係因現金增資發行新股、員工執行認股權及發行限制員工權利新股所致。

本公司為長期策略發展及提升競爭力,於 111 年 4 月 13 日股東會決議通過辦理私募普通股,以 35,000 仟股額度內,授權董事會自股東會決議之日起一年內辦理私募現金增資發行普通股。本公司於111 年 5 月 20 日董事會決議通過洽特定應募人,並以 111 年 5 月 31 日為增資基準日,發行私募普通股 35,000 仟股,每股私募價格為82.48 元,共募得資金 2,886,800 仟元。

本公司另於 111 年 4 月 13 日股東會決議通過辦理發行限制員工權利新股 1,000 仟股,每股面額 10 元,無償發行。上述限制員工權利新股案業經金融監督管理委員會於 111 年 5 月 20 日核准申報生效,並以 111 年 10 月 13 日為增資基準日。

#### (二) 資本公積

	112年12月31日	111年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或		
<u> 撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 2,807,058	\$ 2,780,784
已失效認股權	68,367	68,367
庫藏股票交易	12,728	12,728
僅得用以彌補虧損		
股東逾時效未領取股利	9	9
不得作為任何用途		
員工認股權	23,249	25,758
限制員工權利股票	82,300	82,300
認列對子公司所有權權益變		
動數(2)	7,609	7,609
	<u>\$ 3,001,320</u>	<u>\$ 2,977,555</u>

- 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

依本公司章程之盈餘分派政策規定,本公司年度決算如有盈餘,依法繳納稅捐,彌補累積虧損後,再提 10%為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時,得不再提列,其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積;如尚有餘額,併同累積未分配盈餘,由董事會擬具盈餘分配議案,提請股東會決議分派股東紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策,參閱附註十九(五)員工酬勞及董事酬勞。

本公司考量公司處於營業成長期,為配合未來資金需求及長期 財務規劃,並滿足股東對現金流量的需求,就前項可供分配盈餘提 撥分配股東股利,其中現金股利不得低於股利總額之 10%,惟此項 盈餘分派之種類及比率得視當年度實際獲利及資金狀況,經股東會 決議調整之。

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。

本公司於 112 年 5 月 18 日及 111 年 4 月 13 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:

	盈	餘	分		配	案	每	股	股	利	(	元	)
	1	11年度		1	10年度	-	1	11年	- 度		110	年度	F
提列法定盈餘公積	\$	89,983		\$	65,27	79							
提列(迴轉)特別盈餘													
公積		50,052	(	(	26,23	9)							
現金股利		586,702			488,04	3	\$		5		\$		6

本公司113年2月29日董事會擬議112年度盈餘分配案如下:

	盈餘分配案	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 33,043	
(迴轉)特別盈餘公積	( 12,208)	
現金股利	294,726	\$ 2.5

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

# 十九、<u>本年度淨利</u>

#### (一) 其他利益及損失

	112年度	111年度			
淨外幣兌換利益	\$ 6,444	\$ 173,828			
透過損益按公允價值衡量金					
融資產之淨利益(損失)	9,190	( 3,392)			
其 他	(813)	(1,075)			
	<u>\$ 14,821</u>	<u>\$ 169,361</u>			

# (二) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ -	\$ 2,010
租賃負債之利息	99	59
其他利息費用	-	60
,	\$ 99	\$ 2,129
	<u></u>	<del></del>
(三) 折舊及攤銷		
	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$ 28,305	\$ 20,111
使用權資產	4,107	2,397
無形資產	4,786	3,712
合 計	\$ 37,198	\$ 26,220
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 15,544	\$ 9,741
營業費用	<u>16,868</u>	12,767
合 計	<u>\$ 32,412</u>	<u>\$ 22,508</u>
攤銷費用依功能別彙總		
舞翔貝用似切貼別果總營業成本	\$ 272	\$ 288
	·	·
營業費用 合 計	4,514	3,424
合 計	<u>\$ 4,786</u>	<u>\$ 3,712</u>
(四) 員工福利費用		
	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 270,966	\$ 365,242
退職後福利		
確定提撥計畫(附註		
++)	7,481	6,786
股份基礎給付	55,558	25,117
其他用人費用	3,913	4,186
員工福利費用合計	\$ 337,918	\$ 401,331
依功能別彙總		
管業成本	\$ 41,275	\$ 39,577
營業費用	296,643	361,754
各本泉川	\$ 337,918	\$ 401,331
	<u>Ψ 557,910</u>	<u>Ψ <del>1</del>01,331</u>

#### (五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司年度如有獲利,分別以不低於 8%及不高於 3%提撥員工 酬勞及董事酬勞。112 及 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 113 年 2 月 29 日及 112 年 2 月 21 日經董事會決議如下:

#### 估列比例

	112年度	111年度
員工酬勞	12%	12%
董事酬勞	1.5%	1.5%
金額		
	112年度	111年度
	現金	現金
員工酬勞	\$ 54,819	\$ 152,617
董事酬勞	6,852	19,077

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 計值變動處理,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。

# 二十、所 得 稅

#### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下:

	112年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 67,540	\$192,449
未分配盈餘加徵	8,655	3,970
以前年度之調整	(960)	(370)
	<u>75,235</u>	196,049
遞延所得稅		
本年度產生者	(10,511)	4,235
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 64,724</u>	<u>\$200,284</u>

#### 會計所得與所得稅費用之調節如下:

	112年度	111年度		
稅前淨利	\$ 394,390	\$1,097,381		
税前淨利按法定稅率計算之				
所得稅	\$ 79,865	\$ 215,487		
永久性差異	( 2,575)	( 1,879)		
未分配盈餘加徵	8,655	3,970		
未認列之虧損扣抵	53	23		
投資抵減	( 20,314)	( 16,947)		
以前年度之當期所得稅費用	,	,		
於本年度之調整	(960)	(370)		
認列於損益之所得稅費用	\$ 64,724	\$ 200,284		

#### (二) 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:

遞延所得稅資產及負 (	責之變動如下	•	
112 年度			
	年初餘額	認列於損益	年 底 餘 額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 12,697	\$ 4,605	\$ 17,302
權益法認列之投資損失	19,551	1,050	20,601
未實現兌換損失	-	1,768	1,768
金融資產減損損失	951		<u>951</u>
	\$ 33,199	<u>\$ 7,423</u>	\$ 40,622
遞延所得稅負債			
未實現兌換利益	\$ 3,391	(\$ 3,391)	\$ -
未實現金融資產評價利益	<del>_</del>	303	303
	\$ 3,391	( <u>\$ 3,088</u> )	<u>\$ 303</u>
111 年度			
	年初 餘額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 11,881	\$ 816	\$ 12,697
權益法認列之投資損失	19,627	( 76)	19,551
未實現兌換損失	1,375	( 1,375)	-
金融資產減損損失	1,160	(	<u>951</u>
	\$ 34,043	(\$ 844)	<u>\$ 33,199</u>
		•	
遞延所得稅負債			
未實現兌換利益	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,391</u>	<u>\$ 3,391</u>

#### (三) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

虧損扣抵112年12月31日111年12月31日\$ 58,560\$ 58,294

#### (四) 未使用之虧損扣抵

截至112年12月31日止,虧損扣抵相關資訊如下:

尚未扣抵金額	最後扣抵年度
\$ 9,445	115
17,586	116
11,775	117
15,053	118
4,319	119
116	121
<u>266</u>	122
<u>\$ 58,560</u>	

#### (五) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定情 形如下:

	核	定	年	度
本公司		11	10	
橙毅科技股份有限公司		11	10	
富鴻投資股份有限公司		11	10	

#### 二一、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下:

#### 本年度淨利

	112年度	111年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘		
之淨利	<u>\$ 330,426</u>	<u>\$ 899,827</u>

#### 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	116,850	101,957
具稀釋作用潛在普通股之影響:		
員工酬勞	750	1,623
員工認股權	956	1,205
限制員工權利新股	605	47
用以計算稀釋每股盈餘之普通		
股加權平均股數	119,161	104,832

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

#### 二二、股份基礎給付協議

#### (一) 員工認股權計畫

本公司分別於 110 年 3 月及 107 年 5 月給與員工認股權憑證各為 2,000 單位,每一單位可認購普通股 1,000 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 6 年,憑證持有人於發行屆滿 2 年、3 年及 4 年後分別可行使 40%、30%及 30%之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格,認股權發行後,遇有本公司普通股股份發生變動時,認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權相關資訊如下:

	112年度				111年月	支
			加權平均			加權平均
			行使價格			行使價格
	單	位	(元)	單	位	(元)
年初流通在外		2,065	\$ 39.05		2,065	\$ 46.55
本年度行使	(	550)	39.60		-	-
本年度離職失效	(	30)	39.60			-
年底流通在外		1,485	36.97	_	2,065	39.05
年底可執行		303		_	65	

流通在外之員工認股權相關資訊如下:

行使價格之範圍(元) 加權平均剩餘合約期限 112年12月31日 \$21.10~\$37.70 0.36~3.19 年 111年12月31日 \$22.10~\$39.60 1.36~4.19 年

112 及 111 年度認列之酬勞成本分別為 7,485 仟元及 13,900 仟元。

#### (二)限制員工權利新股

本公司股東會於 111 年 4 月 13 日決議發行限制員工權利新股總額 10,000 仟元,計發行 1,000 仟股,每股面額 10 元,每股認購價格為 0元(即無償發行),董事會授權董事長訂定增資發行基準日為 111年 10 月 13 日。

員工自獲配限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在職,且期間未曾有違反公司勞動契約、工作規則、競業禁止、保密協議或與公司間合約約定等情事,並達成公司所設定個人績效評核指標與公司營運目標,各年度可既得之最高股份比例為:發行後屆滿一年30%、屆滿二年30%,以及屆滿三年40%。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下:

- 除繼承外,不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈 與他人、設定負擔,或作其他方式之處分。
- 股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利,與本公司 已發行之普通股相同,且依信託保管契約執行之。
- 3. 其他權利包括但不限於:股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等,與本公司已發行之普通股股份相同,相關作業方式依信託保管契約執行之。

員工未達成既得條件時,本公司將依法無償收回所給予之限制 員工權利新股並予以註銷。

112 及 111 年度本公司因發行限制員工權利新股認列之酬勞成本分別為 48,073 仟元及 11,217 仟元。截至 112 年 12 月 31 日止,員工未賺得酬勞餘額為 33,010 仟元,帳列其他權益之減項。

#### 二三、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下,藉由將債務及權益餘額最適化,以使股東報酬極大化。因此合併公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫,以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

合併公司資本結構係由歸屬於本公司之權益(即股本、資本公積、 保留盈餘及其他權益項目)組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

#### 二四、金融工具

(一) 公允價值資訊一非按公允價值衡量之金融工具

除下表所外,合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融 資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠 衡量:

#### 112年12月31日

		公	允	價	值
	帳面金額	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 國外公司債	\$181,549	<u>\$185,597</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$185,597</u>

- (二)公允價值資訊一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	級	第	2	級	第	3	級	合	計
透過損益按公允價值											
衡量之金融資產											
-國內興櫃股票	\$	31,6	81	\$		-	\$		-	\$	31,681
-基金受益憑證		128,9	12			-			-		128,912
-結構型商品					200,9	05					200,905
合 計	\$	160,5	93	\$	200,9	05	\$			\$	361,498

#### (接次頁)

#### (承前頁)

							_	,
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	\$	60,015	\$	17,980	\$	-	\$	77,996
-國內興櫃股票		47,004		_		-		47,003
-國內外未上市								
(櫃)股票		_		_		26,376		26,376
合 計	\$	107,019	\$	17,980	\$	26,376	\$	151,375
						<del></del>		
111 年 12 月 31	日							
	r.K	1 40	r.K	0 10	r.K	0 49		<b>V</b> 1
	第	1 級	第	2 級	第	3 級	合	計
透過損益按公允價值								
衡量之金融資產								
-國內興櫃股票	\$	24,108	\$		\$		\$	24,108
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	\$	58,478	\$	26,313	\$	-	\$	84,791
-國內興櫃股票		30,369		-		-		30,369
-國內外未上市								
(櫃)股票	_	<u>-</u>		<u> </u>		25,309		25,309
(櫃)股票 合 計	\$	- 88,847	\$	<u>-</u> 26,313	\$	25,309 25,309	\$	25,309 140,469

第 1 級 第 2 級 第 3 級 合 計

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 國內上市(櫃)股票— 按期末之可觀察股票價格及考量缺乏流動性 私募股票 折價等資料所評估之金融資產公平價值。 結構式存款 按期末可觀察利率估列未來現金流量並按市 場利率進行折現。

#### 3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

非上市(櫃)公司股票主要係以市場法,參考同類型公司 評價衡量其公允價值,所使用之不可觀察輸入值為流動性折價。

#### (三) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產	\$ 361,498	\$ 24,108
按攤銷後成本衡量之		
金融資產 (註1)	3,967,841	4,399,389
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	151,375	140,469
金融負債		
按攤銷後成本衡量(註2)	485,461	550,431

- 註1:餘額係包含現金及約當現金、定期存款、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。
- 註 2: 餘額係包含應付票據、應付帳款及其他應付款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

#### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、現金及約當 現金、應收款項及應付款項。合併公司之財務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。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。

#### (五) 財務風險資訊

#### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外 幣匯率變動風險以及利率變動風險。

#### (1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易,因而使合 併公司產生匯率變動暴險。

合併公司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(包含合併財務報表中已沖銷 之非功能性貨幣計價之貨幣性項目),參閱附註二七。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

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,合併公司之敏感度分析。5%係為合併公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率,亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目,並將其期末之換算以匯率變動 5%予以調整。有關外幣匯率風險之敏感性分析,主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各貨幣升值/貶值 5%時,合併公司於 112 及 111 年度之稅前淨利將分別減少/增加 79,575 仟元及 81,072 仟元。

#### (2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下:

	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	\$ 2,579,522	\$ 2,681,117
-金融負債	8,307	7,198
具現金流量利率風險		
-金融資產	364,424	601,584

#### 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。集團內部向主要管理階層報告利率時所使

用之變動率為利率增加或減少50基點,此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加/減少50基點,在所有其他變數維持不變之情況下,合併公司112及111年度之稅前淨利將分別增加/減少1,822仟元及3,008仟元,主要因為合併公司之變動利率存款之暴險。

#### (3) 其他價格風險

本公司因持有股票及基金受益憑證而產生價格暴險。 本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險, 且皆須經本公司管理階層同意核准獲得為之。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之價格暴險進行。

若價格上漲/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/下跌而分別增加/減少 18,075 仟元及 1,205 仟元。112 及 111 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升/下跌而分別增加/減少7,569 仟元及 7,023 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合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日,合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易,並 於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之 風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上(含)之企業進 行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供;倘無法取得該等資 訊,合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記 錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易 對方之信用評等,並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶,並透過每年由企業管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯,故信用風險之集中度不高。合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時,合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。

#### 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以 支應合併公司營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理 階層監督銀行融資額度使用狀況並確保該額度之維護。

#### (1) 流動性及利率風險表

下表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	年	內	1	至	5	年	5	年	以	上
非衍生金融負債													
應付票據	9	5	290		9	5		-				-	
應付帳款		,	352	2,67	7				-				-
其他應付款		132,494							-				-
租賃負債	_	4,656			<u>6</u>	_	3,791					<u>-</u>	
	9	5	490	),11′	7	9	3	3,79	<u>91</u>	6	\$		_

#### 111年12月31日

	要	求	即	付	或								
	短	於	1	年	內	1	至	5	年	5	年	以	上
非衍生金融負債													
應付票據	9	5	3,853		\$	\$ -						-	
應付帳款		,	300	,59	7				-				-
其他應付款		,	245	5,98	1				-				-
租賃負債	_		3	3,29	8	_		3,97	77	-			_
	9	\$ 553,729					5	3,97	77	-	\$		<u>-</u>

#### (2) 融資額度

	112年12月31日	111年12月31日			
無擔保銀行借款額度 (每年重新檢視)	<del>-</del>				
- 已動用金額	\$ -	\$ -			
- 未動用金額	2,586,000	800,000			
	<u>\$ 2,586,000</u>	<u>\$ 800,000</u>			
有擔保銀行借款額度					
- 已動用金額	\$ -	\$ -			
- 未動用金額	714,000	180,000			
	\$ 714,00 <u>0</u>	\$ 180,000			

#### 二五、關係人交易

本公司及子公司(係本公司之關係人)間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除,故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外,合併公司與其他關係人間之交易如下。

#### (一) 關係人名稱及其關係

陽	係	人	名	稱	與	本	公	司	之	關	係
國創半	導體股份	有限公司			具重	巨大景	ら響さ	こ投	資者		
國巨股	份有限公		實質關係人								
鴻揚半	導體股份	有限公司			實質	質關化	糸人				

#### (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	具重大影響之投資者	\$ 1,236	\$ -
銷貨收入	實質關係人	2,637	<u>-</u>
		\$ 3,873	\$ -

#### (三) 進 貨

關	係	人	類	别	/	名	稱	112年度	111年度		
實	質關	係人						\$ 2,497	<u>\$ -</u>		

#### (四)應收關係人款項(不含對關係人放款)

帳 列 項 目	關係人類別/名稱	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款	實質關係人	<u>\$ 2,358</u>	<u>\$ -</u>
其他應收款	具重大影響之投資者	<u>\$</u> -	\$ 48

#### (五)應付關係人款項

帳 列 項 目關係人類別/名稱112年12月31日111年12月31日應付帳款實質關係人\$ 358\$ -

#### (六) 其他關係人交易

帳 列 項	目關係人類別/名稱	112年度	111年度
營業費用	具重大影響之投資者	<u>\$ 150</u>	<u>\$ -</u>
其他收入	具重大影響之投資者	\$ 276	\$ 212

#### (七) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 95,792	\$ 111,160
退職後福利	596	540
	\$ 96,388	<u>\$ 111,700</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。

#### 二六、質抵押資產

下列資產業經提供作為銀行借款及海關進口通關之擔保品:

	112年12月31日	111年12月31日
質押定存單(帳列按攤銷後成本		
衡量之金融資產-非流動)	\$ 2,000	\$ 2,000
土 地	61,590	61,590
建築物	139,483	143,329
	<u>\$203,073</u>	<u>\$ 206,919</u>

#### 二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

#### 112年12月31日

	外	敝	進	率	帳面金額
外幣資產					
貨幣性項目					
美 金	\$	59,453		(美元:新台幣)	\$ 1,825,504
人民幣		14,981		(人民幣:新台幣)	64,823
美 金		18	7.096	(美元:人民幣)	553
					<u>\$ 1,890,880</u>
外 幣 負 債					
外   幣   負   債     貨幣性項目					
美金		9,750	30 705	(美元:新台幣)	\$ 299,374
<b>大</b> 业		7,750	30.703	(天儿・州日川)	ψ 2///3/4
111 + 10 11 01	1				
111 年 12 月 31	<u> </u>				
	外	敞巾	匯	率	帳 面 金 額
外幣資產					
貨幣性項目					
美 金	\$	59,710		(美元:新台幣)	\$ 1,833,694
人民幣		12,990	4.408	(人民幣:新台幣)	57,260
美 金		90	6.967	(美元:人民幣)	2,764
					<u>\$ 1,893,718</u>
<b>从敝</b> 么炷					
外幣負債	•				
貨幣性項目					

#### 具重大影響之外幣兌換損益如下:

		112年度				111年度			
外	幣	進	率	淨兌撐	兵(損)益	<b>進</b>	三 淨	兌換利益	
美元	į.	31.155 (美元:新台幣)		\$	7,585	29.805 (美元:新台幣)	- \$	173,440	
人民幣	久	4.396 (人民幣:新台幣)		(	1,223)	4.422 (人民幣:新台幣)	_	317	
				\$	6,362		\$	173,757	

8,866 30.710 (美元:新台幣) \$ 272,275

#### 二八、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項相關資訊:

- 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): 附表一。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。

- 5. 取得不動產之金額達新臺幣 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:無。
- 8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上:無。
- 9. 從事衍生工具交易: 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:附表二。
- (二)轉投資事業相關資訊:附表三。
- (三) 大陸投資資訊
  - 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、 資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、 已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額:附表四。
  - 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大 交易事項,及其價格、付款條件、未實現損益:附表二。
    - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
    - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
    - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
    - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
    - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
    - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項,如勞 務之提供或收受等。
- (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: 附表五。

#### 二九、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊,著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司主要經營電子元件積體電路及半導體之設計、測試及買賣等業務。合併公司主要營運決策者將公司整體視為單一部門,其部門損益、部門資產及部門負債資訊與合併財務報表一致,請詳合併資產負債表及合併綜合損益表。

#### (一) 主要產品收入

合併公司主要產品收入為功率半導體之銷售。

#### (二) 地區別資訊

合併公司主要營運地區為台灣。

合併公司來自外部客戶之收入依銷售客戶地區與非流動資產按 資產所在地區分之資訊分別列示如下:

		來	自	外	部	客	户	之	收	λ	非	流	重	助	資	產
			112	年月	支		1	11年	- 度		1123	年12月3	1日	1113	年12月	31日
台	灣	\$	2,1	189,	554		\$	2,63	6,75	6	\$	619,3	33	\$	649,	715
中	國		5	542,9	954			1,05	7,66	8		(	33			100
其	他	_	1	18,0	<u>654</u>			21	6,71	4						<u>-</u>
		\$	2,8	351,	162		\$	3,91	1,13	8	\$	619,3	<u>66</u>	\$	649,	<u>815</u>

非流動資產不包括金融工具及遞延所得稅資產。

#### (三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上者如下:

	112年度	111年度
客戶A	\$ 726,616	\$ 615,585

民國 112 年 12 月 31 日

附表一

單位:新台幣仟元

期末持有有價證券情形

價 證 券 種 類 及 名 稱 發行人之關係 長远過 五径電子股份有限公司 - 該過 函	新   特股比例%    公 允 債 値	17 080	4	5 9,312		ı	- 29,710		- 115,609			- 200,905		- 29,768	30,951		- 30,958		- 30,938		31,313		- 31,669	
(債 遊 券 種 類 及 名 編 類 後 ( 年 ) 日 ( 日 ) 1	更			9,312	0000	300,000	29,710		115,609			200,905		29,083	30,515		30,226		30,497		30,684		30,54	
價 證 券 種 類 及 名 稱 與 有 價 證 券 帳 列 科  - 透過其他綜合損益核心化價值  - 表過損益核心化價值衡量之  - 透過損益核心化價值衡量之  - 表過損益核心化價值衡量之  - 表過損益核心化價值衡量之  - 表過損益核心水價值衡量之  - 表過損益核心水價值衡量之金融資  - 表過損益核心水價值衡量之金融資  - 表過損益核心水價值衡量之金融資  - 表過損益核心水價值衡量之金融資  - 表過損益核心水價值衡量之金融資  - 表過損益核心本衡量之金融資  - 非流動  - 持線動樣成本衡量之金融資  - 非流動  - 按攤鎖後成本衡量之金融資  - 非流動  - 按攤銷後成本衡量之金融資  - 持續動  - 按攤銷後成本物量之金融資  - 非流動  - 共流動  - 共流動  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 按攤銷後成本物量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 大攤銷後成本物量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 大攤鎖後成本的量之金融資  - 共雜的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 計流的  - 共流的  - 計流的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共雜的  - 共攤銷後成本的量之金融資  - 計流的  - 一計流的  - 一計流	期 股數(仟																1						1	
價 證 券 種 類 及 名 稱 與有價 元隆電子股份有限公司  亞瑟萊特科技股份有限公司 —	帳 列 科	茶品甘分炒入品米好八个商店	(後輩之金融資産一非流動	透過其他綜合損益按公允價值					透過損益按公允價值衡量之金	融資產一非流動		過損益按公允價值衡量之	附月压一	按攤銷後成本衡量之金融資產		一非流動		一非流動	按攤銷後成本衡量之金融資產	一非流動		一非流動	按攤銷後成本衡量之金融資產	十六年
價 證 券 種 類 及 名 元隆電子股份有限公司 亞瑟萊特科技股份有限公司甲種特別股 富邦金融控股股份有限公司已種特別股 富邦金融控股股份有限公司乙種特別股 富邦古祥貨幣市場基金 統一 DSU 新台幣 100%保本結構型商品 然是 團公司 2028 年到期主順位美元 瑞總金融集團 2028 年到期主順位美元 瑞總金融集團 2028 年到期主順位美元 瑞線集團公司 2027 年到期主順位美元債 清打集團 2028 年到期主順位美元債	興 角 慣 發行人之	ı		1		ı	1		1			ı		1			ı		ı		ı		1	
同 有 関   数	有價證券種類及名	股票 三年 一年 一年 一年 中華 一年 一年 中華 一年 一年 中華 一年 一年 中華 一年 一年 中華 一年 一年 中華 一年 一年 一年 中華 一年 中華 一年 中華 一年 中華 一年 一年 一年 中華 一年		亞瑟萊特科技股份有限公司	多名人名英西西尔 化甲基苯甲甲基苯甲甲	<b>歯 針 垂 既 往 及 及 切 角 区 な 切 T 埋 付 刃 及</b>	富邦金融控股股份有限公司乙種特別股	<b>必</b> <b>以</b> <b>以</b> <b>以</b>	富邦吉祥貨幣市場基金		结構型商品	統一 DSU 新台幣 100%保本結構型商品	看来	瑞銀集團公司 2028 年到期主順位美元債	瑞稳金融集團 2028 年到期主順位美元債		匯豐控股 2028 年到期主順位美元債		渣打集團 2028 年到期主順位美元債		瑞銀集團公司 2027 年到期主順位美元債		瑞銀集團公司 2029 年到期主順位美元債	

(接次頁)

(承前頁)

< *	in the	個然	**	我	米	B 4	#	<b>兴月</b> 调 远 分	加 51	4			·		<b>十</b>	#
\d	了 下				聚		ŧ	發行人之關係	¥		数(仟股)	帳 面 金	額持股比例%公	公允價	俥	H
Future Technology	股	票 Seaward Electronics, Inc. (Cayman)	1 Electr	ronics,	Inc. (C	Zayman	1)	1	透過其他綜合損益按公允價值	<b>E按公允價值</b>	1,733	\$ 17,064	13	\$ 17,064	64	
), Inc									領量之金融資産一非流動	<b>全一非流動</b>						
	股	鴏														
富鴻投資股份有限公司		振大環球股份有限公司	求股份才	有限公	回			ı	透過損益按公允價值衡量之金品次本。	負値衡量之金	261	31,681	-	31,681	81	
		微矽電子股份有限公司	子股份者	有限公	lī <u>n</u>			ı	殿貝座一非流動透過其他綜合損益按公允價值衛品之各點答案一非治虧	5按公允價值 ====================================	915	47,004	1	47,004	04	
	烫润	斯德認							N H N H N N N N N N N N N N N N N N N N	E 77 ()(1,3)						
		富邦吉祥貨幣市場基金	羊貨幣市	市場基	領			ı	透過損益按公允價值衡量之金	貴値衡量之金	826	13,303		13,303	03	
									融資產一非流動	ħ						

註 1: 本表所稱有價證券,係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2:投資子公司相關資訊,請參閱附表三及四。

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

Ш 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31

附表二

鑑貨收入 應收帳款 預付款項 勞務務費 交 # 與交易人之關係(註3) (1) (3) 豢 無錫橙芯微電子科技有限公司 無錫橙芯微電子科技有限公司 葉 \* 往 威 贫 奪 \$4  $\prec$ 深圳富澄電子有限公司 威 ПD ⋖ # 炎 號 0  $\Box$ 雏

佔合併總營收或件總資產之比率(%)

徠

風

贫 頦

金 田

貴

\*

往

威

채

依雙方議定

註4

# # # 4 # #

17,780 4,005 18,388 10,073 4,788

\$

單位:新台幣仟元

交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債項目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益項目者,以期末累積金額佔合併總營收之方式 註1:此附表僅揭露單向交易資訊,於編製合併財務報表時,業已沖銷上述交易 註 2:

註3:與交易人之關係如下:

(1) 母公司對子公司

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

交易條件與一般客戶相類似 註 4: 註5:揭露交易金額新台幣 1,000 仟元以上

被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊 民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 單位:新台幣仟元/外幣仟元

†	H						
N	(損)益用	827)		4,425)		5,555)	190
期認				4,4		5,5	10,4
有被投資公司本期認列	額本期(損)益投資	827) (\$		4,425) (		6,315) (	490
投資	. 期 (損	\$)		4,		, 9	10,
有被		18,719		285		12,846) (	269′8
井	長 面 金	\$ 18				( 12	6
46	拳 %	100		100		96.78	100
*	(仟股)比率%帳	2,350		450		1,715	
		2,				1,	8,
額期	丰 底股數	266	2,350	.,540	450	100,000	000′(
資金	去 年 3	\$ 75	USD 2	14	USD	100	80
崧	期期末去年年	75,937		14,540	450	000,001	80,000
原 始	本 期	2 \$	USD 2,350	1	OSD	10	<i>ω</i>
要營業	Ш	般投資業		般投資業		業	投資業
##	四州	١		一般;		画画	一般投
	有	英屬維京群島		铝		뾏	禦
7	<u>第</u>	英屬;		薩摩		10	<b>V</b> D
4	4	y	7.I.), Inc.	uted		公司	公司
3	国なら	schnolog	Consulting (B.V.I.), Inc.	rime Lim		股份有限	股份有限
i ur er	<b>数</b>	Future Technology	Consul	Perfect Prime Limited		橙毅科技股份有限公司	富鴻投資股份有限公司
7 4 10	校員公司名稱 恢 校	[D]					
北水小	校員な	本公					

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元/外幣仟元

附表四

	Ή														
	兼														
ū	7 4/4										,				
بہ	負 医回投資收益值 医回投資收益														
#	州首														
+	1年令四日 次														
4.	以 (建)	\$													
\$\frac{1}{2}	★ 直										_				
112	~ 4	460	15								(026/61				
111	攻價	4									6,6				
4	十		Q								$\vdash$				
		\$	USD												
1 #4	<b>火馬</b>										)				
ž	、 湘	4,391)	[]								2,600)	`			
B+		1,39	JSD 141)								)9′				
π.	<u>, T</u>	4									ц				
#	今 妈 窓 71 投資 (損) 益市	\$	NS												
+	÷ 投	3.									)	_			
部	接投資之股 比 例														
L接	資法	<u>~</u>									%				
區	接投資 股 比	100%									100%				
\d	接頭	7									7				
本公司直接	間持	L													
Ti:	3 福	1	1								5,600)				
4	(損)	4,391	141								909				
粉	馬馬	4,	_								Ŋ				
公 蒙 讲 秤	攻閉		USD 141												
#	本類 (	\$)	9								_	,			
自	司台灣匯出累積 本 到投 資 金 額 本														
*	票"	\$ 13,510	USD 440								99,766				
H :	丑金	3,5	4								3,7				
用事	匯資	_	50								9				
本期期末	海"	S	ñ												
頁	回														
金額	ш	- 1									- 1				
海															
7X															
回报		\$													
或收	女														
彭	$\mathcal{H}$	-1									- 1				
ŦŦ															
浬															
本期		\$													
	機														
自	横額	0	0								9				
Ň	出金	,510	440								,766				
期	無 。~	\$ 13									63				
期	灣演		USD												
*	台投	93													
4	4														
4	E 1	(2)A									(3)				
自必開第本書が	と 関 カ : (計 ) : (1	(2)													
11	runc,														
	郷	01	9								99				
	*	3,5	440								99,766				
	言	Ť	USD								9				
	實收資本額	\$ 13,510	US												
					.1.4	aller I	4.4	انجي	-1	4			~-	,. 7	
	Ш	七發	下難	貅	拉克	聖	<u>₩</u>	雪	14	業	#	品	影腦	*	
	imr'	被	日夕	務	こ年	準	**	学	雪子	家	<u>_</u>	. 樹	(H)	庸金	
	州	鲁	産	服	7	1	3務	-	. Com.	菜	ής 4μα	4	籍	2.1	
	الملك	مايلا		靈	刪	1110	有服	路	×	*	行言	會	弘	七缀	*
	業	4年	業	凡軟	·	多該	H	曹	报系	4	丰	※	自信	泊非	業
	袧	数	零	海	綝	鄙戏	南	情量	報	ÉE	模	服矛	1	備色	D
	-b/L.,	電子零組件製造業、電器批發	業、電器零售業、產品外觀	設計業、資訊軟體服務業、	其他設計業(電子元件設	計、積體電路設計、半導體	設計)、其他工商服務業(	子元件、積體電路、半導體	電子測試服務)、電子材	料批發業、電子材料零售	<b>猜體電路、軟體的設計、</b>	發、技術服務;電子產品	儀器儀錶、通信設備、電腦	及輔助設備的批發、傭金代	理及進出口業務。
	軟	ご組	<b>€</b>	米米	机机	撪	$\stackrel{\checkmark}{+}$	こ年	4	七級	强	技	多儀	青助	が
		平	袾	北京	其	<del></del>	よび	4	李	#	地	YES.	****	文章	里及
	₩	1	, 11	lun.	. 17	- Just	l <sub>n</sub> n	,	4° F	15	香	. Va.	44		
	**														
	(a)	公									女				
	15	限									#				
	KIII.	有									4				
	الاسم م	4									電				
	ま	多									よ; 鈍				
	挨	富澄電子有限公司									衛	lib,			
	大陸被投資公司名稱	深圳、									無錫橙芯微電子科技有限	ৢ			
	K	账									埔	`			

定	$\overline{\Box}$	
規	註2	
讏	額(	
ఱ	限多	209'
拔	投資	187
帮	唱	\$3,
艇	推	57
嫁	大陸	
依	₩ ₩	
會	頦	
ఱ	金	
拔	湾	,276
部	技	\$ 77
熈	典	
凝	效	
H	頦	
浬	金	
變	湾	
10		
但	技	276
	ם	77,2
影	刦	\$
11年	選	
期期	$\prec$	
*	<u>.</u>	

註 1:投資方式區分為下列三種,標示種類別即可:

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區再投資大陸。

A. 透過 Perfect Prime Limited 再投資。

(3) 透過國內子公司橙穀科技再投資大陸。

註 2:依據經濟部投審會「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額為本公司淨值或合併淨值之百分之六十,其較高者。

註 3: 本表所列外幣資產及損益金額係分別按 112 年 12 月 31 日期末及平均匯率 US\$1=NT\$30.705 及 US\$1=NT\$31.155 換算新台幣表達。

### 富鼎先進電子股份有限公司 主要股東資訊 民國 112 年 12 月 31 日

附表五

÷	亜	股	由	4	稱	股			份
工	女	八文	术	石	竹	持有股數(股)	持 股	比	例
國創	半導體股份	有限公司				35,000,000	29	.69%	

# 附件二

最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告

股票代碼:8261

## 富鼎先進電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告 民國112及111年度

地址:新竹縣竹北市台元一街5號12樓之1及12樓之2

電話: (03)6215899

#### §目 錄§

			財	務	報	告
項    目	<u>頁</u>	次	附	註	編	號
一、封 面	1				-	
二、目錄	2				-	
三、會計師查核報告	3 <b>~</b> 6				-	
四、個體資產負債表	7				-	
五、個體綜合損益表	$8 \sim 9$				-	
六、 個 體 權 益 變 動 表	10				-	
七、個體現金流量表	$11 \sim 12$				-	
八、個體財務報表附註						
(一) 公司沿革及業務範圍	13			_	_	
(二) 通過財務報告之日期及程序	13			_	_	
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	$13 \sim 14$			3	Ξ.	
(四) 重大會計政策之彙總說明	$14 \sim 24$			P	9	
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確	24			J	5	
定性之主要來源						
(六) 重要會計項目之說明	$24 \sim 45$			六~	二四	
(七)關係人交易	$45 \sim 46$			=	五	
(八)質抵押資產	47			二	六	
(九) 其 他	$47 \sim 48$			二	セ	
(十) 附註揭露事項						
1. 重大交易事項相關資訊	$48 \cdot 50 \sim 51$			二	八	
2. 轉投資事業相關資訊	48 \ 52			二	八	
3. 大陸投資資訊	$48 \sim 49 \cdot 53 \sim 50$	54		二	八	
4. 主要股東資訊	49 \ 55			二	八	
九、重要會計項目明細表	$56 \sim 67$				-	

# 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

富鼎先進電子股份有限公司 公鑒:

#### 查核意見

富鼎先進電子股份有限公司民國 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,足以允當表達富鼎先進電子股份有限公司民國 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,與富鼎先進電子股份有限公司保持超然獨立,並履行該規範之其他責 任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據,以作為表示查核意見之基 礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷,對富鼎先進電子股份有限公司民國 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。

茲對富鼎先進電子股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核 事項敘明如下:

#### 營業收入真實性

富鼎先進電子股份有限公司主要從事功率半導體(Power MOSFET)設計 及銷售,考量收入認列先天具有較高之舞弊風險且管理階層可能存有達成預 期財務目標之壓力。因是,本會計師將本年度銷貨金額重大之經銷商客戶銷貨 收入真實性列為關鍵查核事項。

本會計師執行下列主要查核程序:

- 1. 執行內部控制測試以了解富鼎先進電子股份有限公司之銷貨收入流程及 相關控制制度之設計與執行情形。
- 自銷售明細選取樣本,檢視客戶訂單、出貨通知單、出口報單及檢視銷貨 對象與收款對象是否有異常情形,以確認收入發生之真實性。

#### 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富鼎先進電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露,以及繼續經營會計基礎之採用,除非管理階層意圖清算富鼎先進電子股份有限公司或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

富鼎先進電子股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

#### 會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的,係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信,並出具查核報告。合理確信係高度確信,惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能負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:

- 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,惟其目的非對富鼎先進電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性,及其所作會計估計與相關揭露 之合理性。
- 4. 依據所取得之查核證據,對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性,以及使富鼎先進電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性,作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性,則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露,或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致富鼎先進電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容,以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 6. 對於富鼎先進電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切 之查核證據,以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指 導、監督及執行,並負責形成富鼎先進電子股份有限公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對富鼎先進電子股份有限公司民國 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

會計師劉建良

倒建良



會計師 林 文 欽

林文象



金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 1000028068 號

證券暨期貨管理委員會核准文號 台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 113 年 2 月 29 日



單位:新台幣仟元 112年12月31日 111年12月31日 碼資 金 % 金 % 代 產 流動資產 1100 現金及約當現金 (附註四及六) 760,773 13 665,501 11 1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及七) 200,905 3 1140 按攤銷後成本衡量之金融資產 (附註四及九) 1,784,155 30 2,582,415 42 1150 應收票據(附註十) 4,904 9,616 1170 應收帳款 (附註四及十) 705,453 815,415 14 11 1180 應收帳款-關係人(附註二五) 2,306 6,363 1200 其他應收款 (附註四、十及二五) 42,626 1 43,155 1 存貨(附註四及十一) 130X 752.881 13 872,373 14 1470 其他流動資產 (附註二五) 21,562 70,626 1 74 11XX 流動資產總計 4,951,445 4,389,584 80 非流動資產 1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及七) 115,609 2 1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(附註四及 八) 87,307 1 93,139 2 1540 按攤銷後成本衡量之金融資產 (附註四及九) 183,549 3 2,000 1550 採用權益法之投資(附註四及十二) 113,001 2 91,033 1 1600 不動產、廠房及設備 (附註四及十三) 8 458.155 7 461.654 1755 使用權資產 (附註四及十四) 8,319 7,196 3,083 1780 無形資產 (附註四) 2,878 1840 遞延所得稅資產 (附註四及二十) 40,622 1 33,199 1 1990 其他非流動資產 (附註十五) 505,193 9 539,129 9 15XX 非流動資產總計 1,518,337 26 1,226,729 20 1XXX 沓 產 總 計 \$ 5,907,921 100 \$ 6,178,174 100 碼 負 倩 權 及 益 流動負債 應付票據 2150 290 3,853 2170 5 應付帳款 (附註二五) 352,608 6 300,526 2219 其他應付款 (附註十六及二五) 129,755 2 244,065 4 2230 本期所得稅負債 (附註四) 70,122 1 122,947 2 2280 租賃負債 (附註四及十四) 3,244 4.561 2399 其他流動負債 20,973 1 9,141 21XX 流動負債總計 683,776 11 578,309 10 非流動負債 2570 遞延所得稅負債 (附註四及二十) 303 3,391 2580 租賃負債(附註四及十四) 3,746 3,954 2645 存入保證金 38 38 2650 採用權益法之投資貸餘(附註四及十二) 12,846 7,606 14,989 25XX 非流動負債總計 16,933 2XXX 負債總計 595,242 10 698,765 \_\_11 權益(附註四及十八) 3100 普通股股本 1,178,905 20 1,173,405 19 3200 資本公積 3,001,320 51 2,977,555 48 保留盈餘 3310 法定盈餘公積 235,110 4 145,127 2 3320 特別盈餘公積 75,774 1 25,722 1 3350 未分配盈餘 918,146 16 1,314,457 21 3300 保留盈餘總計 1,229,030 21 1,485,306 24 3400 **其他權益** 96,576) 2) 156,857) 2) 3XXX 權益總計 5,312,679 90 5,479,409 債 與 權 益 總 計 \$ 5,907,921 100 \$ 6,178,174 100

後附之附註係本個體財務報告之一部分

董事長: 陳泰銘



經理人:張嘉帥



會計主管:譚梅英





單位:新台幣仟元,惟 每股盈餘為元 111年度

		112年度	ŧ	111年度	
代 碼		金額	%	金額	%
4100	營業收入 (附註四及二五)	\$ 2,849,634	100	\$ 3,908,079	100
5110	營業成本 (附註十一、十九 及二五)	2,105,837	_74	2,512,610	_65
5900	營業毛利	743,797	_26	1,395,469	<u>35</u>
	營業費用 (附註十九及二 五)				
6100	推銷費用	88,650	3	86,500	2
6200	管理費用	179,746	6	217,838	6
6300	研究發展費用	<u>155,262</u>	6	170,346	4
6000	營業費用合計	423,658	<u>15</u>	474,684	_12
6900	營業淨利	320,139	_11	920,785	_23
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	63,106	2	24,303	1
7010 7020	其他收入(附註二五) 其他利益及損失(附註	4,800	-	4,990	-
7050	共他刊並及領天(附註 十九) 財務成本(附註四及十	7,521	1	174,390	5
	九) 採用權益法認列之子公	( 99)	-	( 2,069)	-
7070	司損益份額	(317)	<u> </u>	(22,288)	( <u>1</u> )
7000	營業外收入及支出 合計	75,011	3	179,326	5
7900	稅前淨利	395,150	14	1,100,111	28
7950	所得稅費用(附註四及二 十)	64,724	2	200,284	5
8200	本年度淨利	330,426	_12	899,827	_23

(接次頁)

#### (承前頁)

			112年度			111年度	
代 碼		金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益						
8310	不重分類至損益之項						
	目:						
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	(\$	4,837)	-	(\$	38,960)	(1)
8330	採用權益法認列之						
	子公司之其他綜						
	合損益份額		16,741	-	(	13,773)	-
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		72	-		2,675	-
8370	採用權益法認列之						
	子公司其他綜合						
	損益份額		232			6	
8300	本年度其他綜合損						
	益合計		12,208	<u> </u>	(	50,052)	(_1)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$</u>	342,634	12	<u>\$</u>	849,775	
	每股盈餘 ( 附註二一 )						
9750	基本	\$	2.83		\$	8.83	
9850	稀釋	<u>\$</u>	2.77		\$	8.58	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長:陳泰銘







*	
続	
#	(1)1168
宝	
N	
玉	
級	TURLO
	Today management with
	ቀ
	丰富
	張
	$\prec$
	財

個體財務報告之一部分。

			H B			- -					
			1			5				單位:除係	另予註明外, 新台幣仟元
							4 4 4	左 法 過 其 色 祭 合 出 * * * * * * * * * * * * * * * * *	相	通	
	普通股股本	資本公益	保法定盈餘公積	留特別盈餘公積	題未分配路餘	合物工	國外回誤機構財務報報務報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報報		員工未赚得酬券	√a	權益總額
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 813,405	\$ 344,555	\$ 79,848	\$ 51,961	\$ 941,713	\$ 1,073,522	(\$ 7,154)	(\$ 18,568)		(\$ 25,722)	\$ 2,205,760
110 年度盈餘指機及分配 法定盈餘公轉 特別盈餘公轉		1 1	65,279	26,239)	( 65,279 )		1 1				
股東現金股利一每股6元	1	•	•		( 488,043 )	( 488,043 )	•	•	•	•	( 488,043)
111 年度淨利	1	•	٠	•	899,827	899,827	٠	•	•	•	899,827
111 年度稅後其他綜合損益			'			1	2,681	( 52,733 )	1	( 50,052 )	( 50,052 )
111 年度綜合損益總額					899,827	899,827	2,681	( 52,733 )		( 50,052)	849,775
	350,000	2,536,800	•	•	•		•	•	•		2,886,800
發行限制員工權利股票	10,000	82,300		•	•	•	•		( 92,300)	( 92,300)	1
認列員工認股權酬勞成本	ı	13,900	1	•	•	1	•		•	•	13,900
認列員工限制型股票酬勞成本	1								11,217	11,217	11,217
111 年12 月31 日餘額	1,173,405	2,977,555	145,127	25,722	1,314,457	1,485,306	( 4,473 )	( 71,301)	(81,083)	( 156,857)	5,479,409
111 年度盈餘指據及分配 法定盈餘公積 特別盈餘公積 股東現金限利一每股5元		1 1 1	89,983	50,052	89,983) (50,052) (586,702)	. 586,702)		1 1 1	1 1 1	1 1 1	
112 年度淨利	1		1	•	330,426	330,426	•		•	•	330,426
112 年度稅後其他綜合損益							304	11,904		12,208	12,208
112 年度綜合損益總額			'	'	330,426	330,426	304	11,904		12,208	342,634
執行員工認股權	5,500	16,280	•	•	•	1	•		•	1	21,780
認列員工認股權酬勞成本	ı	7,485	1	•	•	1	•		•	•	7,485
認列員工限制型股票酬勞成本									48,073	48,073	48,073
112 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,178,905	\$ 3,001,320	\$ 235,110	\$ 75,774	\$ 918,146	\$ 1,229,030	(\$ 4,169)	(\$\\ 59,397\)	(\$ 33,010)	( \$ 96,576 )	\$ 5,312,679



董事長:陳泰銘

B1 B17 B2 B3 D1 D1 D2 N1 N1 Z1 Z1

B17 B17 B5 B5 D1 D2 D3 D3 D3 D3 D3 Z1 Z1



單位:新台幣仟元

代 碼		1	12年度	1	111年度
	營業活動之現金流量				
A10000	本年度稅前淨利	\$	395,150	\$	1,100,111
A20010	收益費損項目				
A20100	折舊費用		32,345		22,441
A20200	攤銷費用		4,786		3,712
A20400	透過損益按公允價值衡量金融				
	資產及負債之淨利益	(	1,514)		-
A20900	財務成本		99		2,069
A21200	利息收入	(	63,106)	(	24,303)
A21300	股利收入	(	3,038)	(	1,483)
A21900	股份基礎給付酬勞成本		55,558		25,117
A22400	採用權益法認列之子公司損益				
	份額		317		22,288
A23700	存貨跌價及呆滯損失		23,026		4,079
A24100	未實現外幣兌換損失(利益)		879	(	152,946)
A29900	租賃修改損失		110		-
A30000	營業資產及負債之淨變動數				
A31130	應收票據		4,712		20,936
A31150	應收帳款(含關係人)	(	115,832)		376,923
A31180	其他應收款		2,826		14,658
A31200	存  貨		96,466	(	277,825)
A31230	預付款項		85,668		6,464
A31240	其他流動資產	(	17)	(	13)
A32130	應付票據	(	3,563)	(	33,475)
A32150	應付帳款(含關係人)		52,669	(	328,554)
A32180	其他應付款(含關係人)	(	115,700)		45,814
A32230	其他流動負債		11,832		1,618
A33000	營運產生之現金流入		463,673		827,631
A33100	收取之利息		62,097		12,640
A33300	支付之利息	(	99)	(	2,249)
A33500	支付所得稅	(	129,843)	(	189,390)
AAAA	營業活動之淨現金流入		395,828		648,632

(接次頁)

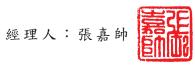
#### (承前頁)

代 碼		112年度	111年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值		
	衡量之金融資產	\$ -	(\$ 60,858)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 1,971,591)	( 2,550,446)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,587,067	383,057
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金		
	融資產	( 315,000)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 30,593)	( 39,007)
B03700	存出保證金增加	( 1,832)	( 345,815)
B04500	購置無形資產	( 4,075)	( 4,552)
B07100	預付設備款增加	( 316)	( 722)
B07600	收取之股利	3,038	1,483
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	266,698	(2,616,860)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	-	( 270,000)
C01700	償還長期借款	_	( 144,181)
C04020	租賃本金償還	( 4,116)	( 2,450)
C04500	發放現金股利	( 586,670)	( 488,043)
C04600	現金增資	-	2,886,800
C04800	員工執行認股權	21,780	-
C05400	取得子公司股權	<u>-</u>	(50,000)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(569,006)	1,932,126
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,752	60,058
EEEE	現金及約當現金淨增加	95,272	23,956
E00100	年初現金及約當現金餘額	665,501	641,545
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 760,773</u>	<u>\$ 665,501</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長: 陳泰銘





會計主管:譚梅英



# 富鼎先進電子股份有限公司 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、公司沿革及業務範圍

本公司於87年7月17日設立,主要經營電子元件設計、積體電路設計、半導體設計及測試服務等業務。

本公司於93年4月9日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票上櫃,並於93年4月15日正式掛牌。另於98年10月29日經行政院金融監督管理委員會證期局核准股票上市,並於98年12月11日於臺灣證券交易所正式上市掛牌買賣。

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2月29日經董事會通過。

#### 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

新 發 布 / 修 正 / 修 訂 準 則 及 解 釋 IASB 發布之生效日(註1) 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 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) 國際會計準則理事會(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。當本公 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)。
- 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
- 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致其清償者,並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者,係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四)外幣

本公司編製財務報告時,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,惟屬公允價值變動認 列於其他綜合損益者,其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算, 不再重新換算。

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

### (五)存 貨

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

# (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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益 時,係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有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。

除自有土地不提列折舊外,其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎,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值變動之影響。

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

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值變動之影響。

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)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。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

#### (十) 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按攤銷後成本衡量之金融資產、透過損益按公允價值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係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資,及不符合分類為按攤銷後成本衡量。

### 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、按攤銷後成本衡量之應收帳款及其他應收款與存出保證金)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。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計 算。

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

### 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) 金融資產之減損

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

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

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

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. 逾授信期間尚未清償債務,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。 上述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. 金融負債

### (1) 後續衡量

金融負債非屬持有供交易及未指定為透過損益按公允 價值衡量者,係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

### (2) 金融負債之除列

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

### (十一) 收入認列

商品銷貨收入來自半導體產品之銷售。由於半導體產品於運抵客戶指定地點時或起運時,客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任,並承擔商品陳舊過時風險,本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

### (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,租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認 列為收益。

### 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及租賃開始日前支付之租賃給付)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租賃期間屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付)之現值衡量, 租賃給付使用承租人增額借款利率折現。

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。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

### (十三) 借款成本

所有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。

### (十五) 股份基礎給付協議

員工認股權或限制員工權利新股係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量,於既得期間內以直線基礎認列費用,並同時調整資本公積一員工認股權或其他權益(員工未賺得酬勞)。若其於給與日立即既得,係於給與日全數認列費用。

本公司發行限制員工權利新股時,係於給與日認列其他權益(員工未賺得酬勞),並同時調整資本公積一限制員工權利股票。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權或限制 員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量,其影響數係認列為 損益,使累計費用反映修正之估計數,並相對調整資本公積一員工 認股權或資本公積一限制員工權利股票。

### (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

本公司依中華民國所得稅法決定當期所得(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,列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

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

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

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,僅於其很有可能有足夠課稅所得用以 實現暫時性差異,且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內,予以認列遞延所得稅資產。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量,該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映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。

本公司於發展重大會計估計值時,將各項可能之影響,納入對現金 流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大估計之考量,管理 階層將持續檢視估計與基本假設。

#### 六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 100	\$ 100
銀行支票及活期存款	150,135	221,094
約當現金(原始到期日在3個月		
以內之投資)		
銀行定期存款	481,141	162,763
附買回債券	<u>129,397</u>	281,544
	<u>\$760,773</u>	<u>\$665,501</u>

110 5 10 11 01 -

### 七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
流 <u>動</u> 結構式存款	<u>\$200,905</u>	<u>\$</u>
非 流 動 基金受益憑證	<u>\$115,609</u>	<u>\$</u>

本公司與金融機構簽訂結構式定期存款合約。該結構式存款包括 一項非與主契約緊密相關之嵌入式衍生工具,因該混合合約包含之主 契約屬 IFRS 9 範圍內之資產,故按整體混合合約評估強制分類為透過 損益按公允價值衡量。

### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112年12月31日	111年12月31日
非流動		
國內上市(櫃)股票	\$ 60,015	\$ 58,478
國內上櫃私募股票	17,980	26,313
國內未上市(櫃)股票	9,312	8,348
	<u>\$ 87,307</u>	\$ 93,139

本公司依中長期策略目的投資上述公司普通股及特別股,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
流 <u>動</u> 原始到期日超過3個月之定期 存款(一)	<u>\$ 1,784,155</u>	<u>\$ 2,582,415</u>
非流動 公司債(二) 質押定存單(三)	\$ 181,549 <u>2,000</u> <u>\$ 183,549</u>	\$ - 2,000 \$ 2,000

(一)截至112年及111年12月31日止,原始到期日超過3個月之定期存款利率區間分別為1.28%~5.84%及0.90%~5.20%。

# (二) 本公司於資產負債表日購買之公司債如下:

取得日	發行公司	購買面額	到 期 日	票面利率	有效利率
112/9	瑞銀集團	1,000 仟美元	117/3	4.253%	5.676%
112/9	瑞穗金融集團	1,000 仟美元	117/9	5.414%	5.566%
112/9	匯豐控股	940 仟美元	117/11	7.390%	6.244%
112/9	渣打集團	940 仟美元	117/11	7.767%	6.397%
112/9	瑞銀集團	990 仟美元	116/12	6.327%	6.057%
112/9	瑞銀集團	990 仟美元	118/9 6.246%		6.145%

本公司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,信用評等資訊係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,同時並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。

### (三) 質押資訊,請參閱附註二六。

# 十、應收票據、應收帳款、催收款及其他應收款

	112年12月31日	111年12月31日
應收票據 因營業而發生 減:備抵損失	\$ 5,031 ( <u>127</u> ) <u>\$ 4,904</u>	\$ 9,743 ( <u>127)</u> \$ 9,616
應收帳款 按攤銷後成本衡量 總帳面金額 減:備抵損失	\$ 821,677 ( <u>6,262</u> ) <u>\$ 815,415</u>	\$ 711,715 ( <u>6,262</u> ) <u>\$ 705,453</u>
催收款 按攤銷後成本衡量 總帳面金額 減:備抵損失	\$ 1,327 ( <u>1,327</u> ) <u>\$</u>	\$ 1,327 ( <u>1,327</u> ) <u>\$</u> -
其他應收款 應收退稅款 應收收益 其 他	\$ 27,895 13,352 1,379 \$ 42,626	\$ 25,551 12,434 5,170 \$ 43,155

### (一) 應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 60~150 天,對應收帳款不予計息。

在接受新客戶之前,本公司係透過外部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。

本公司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,並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示,不同客戶群之損失型態並無顯著差異,因此準備矩陣未進一步區分客戶群,僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額,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

			逾	期	逾	期	逾	期		
	未	逾 期	1 ~	90天	$91 \sim 1$	180天	超過	180天	合	計
總帳面金額	\$	815,076	\$	6,601	\$		\$	_	\$	821,677
備抵損失(存續期間預										
期信用損失)	_		(	6,262)		<u> </u>			(	6,262)
攤銷後成本	\$	815,076	\$	339	\$		\$		\$	815,415

### 111 年 12 月 31 日

			逾	期	逾	期	逾	期		
	未	逾 期	1 ~	90天	91~	~180天	超過?	180天	合	計
總帳面金額	\$	703,813	\$	2,253	\$	5,649	\$	-	\$	711,715
備抵損失(存續期間預										
期信用損失)	_		(	613)	(	5,649)		<u>-</u>	(	6,262)
攤銷後成本	\$	703,813	\$	1,640	\$	_	\$		\$	705,453

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	\$ 6,262	\$ 6,155		
重 分 類	<del>_</del>	107		
年底餘額	<u>\$ 6,262</u>	<u>\$ 6,262</u>		

# (二)催收款

本公司於資產負債表日針對已逾期之重大金融資產個別評估是 否存在客觀減損證據,考量交易對方償付狀況發生不利變化、逾期 支付件數增加等跡象,予以轉列催收款,並全額提列備抵呆帳。

催收款備抵損失之變動資訊如下:

		112年度	111年度
	年初餘額	\$ 1,327	\$ 1,434
	重 分 類	<del>_</del>	(107)
	年底餘額	<u>\$ 1,327</u>	<u>\$ 1,327</u>
+- `	存 貨		
		112年12月31日	111年12月31日
	原 料	\$ 40,776	\$ 62,985
	在製品	456,662	495,956
	製 成 品	255,443	313,432
		<u>\$ 752,881</u>	<u>\$ 872,373</u>
	銷貨成本性質如下:		
		112年度	111年度
	已銷售之存貨成本	\$ 2,082,811	\$ 2,508,531
	存貨跌價及呆滯損失	23,026	4,079
		<u>\$ 2,105,837</u>	<u>\$ 2,512,610</u>
+=,	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	\$100,155	\$ 83,427
	加:採用權益法之投資貸餘轉列		
	非流動負債	12,846	<u>7,606</u>
		<u>\$113,001</u>	<u>\$ 91,033</u>
		所有權權益及	表決權百分比
		112年12月31日	111年12月31日
	Future Technology Consulting		
	(B.V.I.), Inc. (Future 公司)	100%	100%
	Perfect Prime Limited(Perfect 公司)	100%	100%
	橙毅科技股份有限公司(橙毅公司)	87.96%	87.96%
	富鴻投資股份有限公司(富鴻公司)	100%	100%

橙毅公司於111年7月辦理減資彌補虧損,減資比例為50%。

本公司為有效運用資金於 110 年 7 月設立富鴻投資股份有限公司,投資金額計 30,000 仟元,持股比例為 100%。而後於 111 年 7 月及8 月間對其現金增資共計 50,000 仟元,增資後持股比例不變。

112 及 111 年度採用權益法認列之子公司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表計算。

# 十三、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	電腦通訊設備	辨公設備	其他設備	合 計
成 本 111 年 1 月 1 日餘額 増 添 處 分 111 年 12 月 31 日餘額	\$ 139,695 1,730 \$ 141,425	\$ 303,674 3,505 	\$ 94,697 4,531 ( <u>8,588</u> ) <u>\$ 90,640</u>	\$ 12,372 670 (5,478) <u>\$ 7,564</u>	\$ 26,386 24,592 ( <u>10,496</u> ) <u>\$ 40,482</u>	\$ 176,389 8,426 ( <u>17,102</u> ) <u>\$ 167,713</u>	\$ 753,213 43,454 ( <u>41,664</u> ) <u>\$ 755,003</u>
累計折舊       111 年 1 月 1 日餘額       折舊費用       處     分       111 年 12 月 31 日餘額	\$ - - - <u>\$</u> -	\$ 42,396 6,140 	\$ 82,030 3,272 ( <u>8,588</u> ) <u>\$ 76,714</u>	\$ 11,258 633 (5,478) \$6,413	\$ 12,201 3,321 ( <u>10,496</u> ) <u>\$ 5,026</u>	\$ 170,583 6,678 ( 17,102 ) \$ 160,159	\$ 318,468 20,044 ( 41,664 ) \$ 296,848
111 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 141,425</u>	\$ 258,643	<u>\$ 13,926</u>	<u>\$ 1,151</u>	\$ 35,456	<u>\$ 7,554</u>	<u>\$ 458,155</u>
成 本 112年1月1日餘額 増 添 處 分 112年12月31日餘額	\$ 141,425 1,218 	\$ 307,179 2,467 - \$ 309,646	\$ 90,640 5,851 ( <u>2,291</u> ) <u>\$ 94,200</u>	\$ 7,564 2,456 	\$ 40,482 260 	\$ 167,713 19,485 	\$ 755,003 31,737 ( <u>2,291</u> ) <u>\$ 784,449</u>
累計折舊       112 年 1 月 1 日餘額       折舊費用       處     分       112 年 12 月 31 日餘額	\$ - - <u>-</u> <u>\$</u> -	\$ 48,536 6,237 <u>-</u> <u>\$ 54,773</u>	\$ 76,714 3,918 ( <u>2,291</u> ) <u>\$ 78,341</u>	\$ 6,413 779 <u>-</u> <u>\$ 7,192</u>	\$ 5,026 6,761 	\$ 160,159 10,543 \$ 170,702	\$ 296,848 28,238 ( <u>2,291</u> ) <u>\$ 322,795</u>
112年12月31日淨額	\$ 142,643	\$ 254,873	<u>\$ 15,859</u>	\$ 2,828	\$ 28,955	\$ 16,496	\$ 461,654

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提:

建築物

辨公大樓	50 年
機電動力設備	15 年
機器設備	6年
電腦通訊設備	3至7年
辨公設備	5 年
其他設備	2至5年

設定作為擔保借款之不動產、廠房及設備金額請參閱附註二六。

# 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		
運輸設備	<u>\$ 8,319</u>	<u>\$ 7,196</u>
	112年度	111年度
使用權資產之增添	<u>\$ 5,797</u>	<u>\$ 7,732</u>
使用權資產之折舊費用	Φ 4405	Φ 2.207
運輸設備	<u>\$ 4,107</u>	<u>\$ 2,397</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>\$ 4,561</u>	<u>\$ 3,244</u>
非 流 動	<u>\$ 3,746</u>	<u>\$ 3,954</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
運輸設備	0.92%~2.02%	0.92%~1.03%
(三) 其他租賃資訊		
	112年度	111年度
短期租賃費用	<u>\$ 412</u>	<u>\$ 355</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 133</u>	<u>\$ 100</u>
租賃之現金流出總額	<u>\$ 4,760</u>	<u>\$ 2,964</u>

本公司選擇對符合短期租賃之停車位及符合低價值資產租賃之辦公設備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、其他資產

	112年12月31日	111年12月31日
非流動	<del>.</del>	
存出保證金	\$ 358,916	\$ 357,643
長期預付貨款	145,961	180,764
預付設備款	316	722
	<u>\$ 505,193</u>	<u>\$ 539,129</u>

本公司為確保穩定之代工產能,與供應商簽訂產能保證合約,並預付長期貨款以維護合約之履行;另為保留供應商產能,本公司亦支付保證金計美金 11,520 仟元作為產能保證金,並於保證合約約定達成時返還。

# 十六、其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
流動		
應付員工及董事酬勞	\$ 61,671	\$172,694
應付薪資及獎金	39,419	35,496
應付設備款	5,805	5,383
應付勞務費	800	1,150
其 他	22,060	29,342
	<u>\$129,755</u>	<u>\$244,065</u>

### 十七、退職後福利計畫

# 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。

# 十八、權 益

### (一) 普通股股本

	112年12月31日	111年12月31日
額定股數(仟股)	200,000	200,000
額定股本	<u>\$ 2,000,000</u>	\$ 2,000,000
已發行且已收足股款之股數		
(仟股)	<u>117,891</u>	<u>117,341</u>
已發行股本	<u>\$ 1,178,905</u>	<u>\$1,173,405</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。

本公司股本變動主要係因現金增資發行新股、員工執行認股權及發行限制員工權利新股所致。

本公司為長期策略發展及提升競爭力,於 111 年 4 月 13 日股東會決議通過辦理私募普通股,以 35,000 仟股額度內,授權董事會自

股東會決議之日起一年內辦理私募現金增資發行普通股。本公司於 111年5月20日董事會決議通過洽特定應募人,並以111年5月31 日為增資基準日,發行私募普通股35,000仟股,每股私募價格為 82.48元,共募得資金2,886,800仟元。

本公司另於 111 年 4 月 13 日股東會決議通過辦理發行限制員工權利新股 1,000 仟股,每股面額 10 元,無償發行。上述限制員工權利新股案業經金融監督管理委員會於 111 年 5 月 20 日核准申報生效,並以 111 年 10 月 13 日為增資基準日。

### (二) 資本公積

	112年12月31日	111年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或		
<u> 撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 2,807,058	\$ 2,780,784
已失效認股權	68,367	68,367
庫藏股票交易	12,728	12,728
僅得用以彌補虧損		
股東逾時效未領取股利	9	9
不得作為任何用途		
員工認股權	23,249	25,758
限制員工權利股票	82,300	82,300
認列對子公司所有權權益變		
動數(2)	7,609	7,609
	<u>\$ 3,001,320</u>	<u>\$ 2,977,555</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。
- 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時,因子公司權益變動認列之權益交易影響數,或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

### (三)保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定,本公司年度決算如有盈餘,依法繳納稅捐,彌補累積虧損後,再提 10%為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時,得不再提列,其餘再依

法令規定提列或迴轉特別盈餘公積;如尚有餘額,併同累積未分配盈餘,由董事會擬具盈餘分配議案,提請股東會決議分派股東紅利。 本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策,參閱附註十九(五)員工酬勞及董事酬勞。

本公司考量公司處於營業成長期,為配合未來資金需求及長期財務規劃,並滿足股東對現金流量的需求,就前項可供分配盈餘提撥分配股東股利,其中現金股利不得低於股利總額之 10%,惟此項盈餘分派之種類及比率得視當年度實際獲利及資金狀況,經股東會決議調整之。

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。

本公司於 112 年 5 月 18 日及 111 年 4 月 13 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:

	盈	餘	分		配	案	每	股	股	利	(	元 )	1
	1	11年度		1	10年度		1	11年	- 度		110	年度	
提列法定盈餘公積	\$	89,983		\$	65,27	9							
提列(迴轉)特別盈餘													
公積		50,052	(		26,23	9)							
現金股利		586,702			488,04	3	\$		5		\$	6	

本公司 113年2月29日董事會擬議 112年度盈餘分配案如下:

	盈	餘	分	配	案	每朋	及股利	(元	. )
法定盈餘公積		\$	33,0	)43					
(迴轉) 特別盈餘公積	(		12,2	208)					
現金股利			294,7	726			\$	2.5	

有關 112 年度之盈餘分配案尚待預計於 113 年 5 月 29 日召開之股東常會決議。

# 十九、<u>本年度淨利</u>

# (一) 其他利益及損失

	112年度	111年度
淨外幣兌換利益	\$ 6,790	\$175,406
透過損益按公允價值衡量之	Ψ 0,	41.0,100
金融資產利益	1,514	_
其 他	(783_)	(1,016)
× 13	\$ 7,521	\$174,390
	$\frac{\psi - 7,021}{}$	<u>Ψ17 4,570</u>
(二) 財務成本		
	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ -	\$ 2,010
租賃負債之利息	9 <u>9</u>	59
	\$ 99	\$ 2,069
	<u>Ψ                                    </u>	<u>Ψ <b>2</b>/002</u>
(三) 折舊及攤銷		
	112年度	111年度
不動產、廠房及設備	\$ 28,238	\$ 20,044
使用權資產	4,107	2,397
無形資產	4,786	3,712
合 計	\$ 37,131	\$ 26,153
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 15,544	\$ 9,741
營業費用	<u>16,801</u>	12,700
合 計	<u>\$ 32,345</u>	<u>\$ 22,441</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 272	\$ 288
營業費用	<u>4,514</u>	3,424
合 計	<u>\$ 4,786</u>	<u>\$ 3,712</u>
(四) 員工福利費用		
	112年度	111年度
短期員工福利		
薪資費用	\$237,307	\$334,533
券健保費用	18,033	14,776
其他用人費用	3,913	4,146
ラン10/14 / N 月 / N	0,710	7,170

(接次頁)

### (承前頁)

	112年度	111年度
退職後福利(附註十七)		
確定提撥計畫	\$ 7,481	\$ 6,786
股份基礎給付	55,558	25,117
員工福利費用合計	<u>\$322,292</u>	<u>\$385,358</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 41,275	\$ 39,577
營業費用	281,017	345,781
	<u>\$322,292</u>	<u>\$385,358</u>

### (五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司年度如有獲利,分別以不低於 8%及不高於 3%提撥員工酬勞及董事酬勞。112 及 111 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 113年 2月 29 日及 112年 2月 21 日經董事會決議如下:

# 估列比例

員工酬勞董事酬勞		12年度 12% 1.5%			111年度 12% 1.5%	
<u>金 額</u>						
	11	l2年度			111年度	
	現		<u>金</u>	現		金
員工酬勞	\$	54,819			\$152,617	
董事酬勞		6,852			19,077	

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 計值變動處理,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。

# 二十、所 得 稅

# (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下:

	112年度	111年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 67,540	\$ 192,449
未分配盈餘加徵	8,655	3,970
以前年度之調整	( <u>960</u> ) <u>75,235</u>	( <u>370</u> ) <u>196,049</u>
遞延所得稅		
本年度產生者 認列於損益之所得稅費用	( 10,511 ) $ 64,724$	4,235 \$ 200,284

# 會計所得與所得稅費用之調節如下:

	112年度	111年度			
稅前淨利	\$ 395,150	\$ 1,100,111			
稅前淨利按法定稅率計算之					
所得稅費用	\$ 79,030	\$ 220,022			
永久性差異	( 1,687)	( 6,391)			
未分配盈餘稅	8,655	3,970			
投資抵減	( 20,314)	(16,947)			
以前年度之當期所得稅費用					
於本年度之調整	(960)	(370)			
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 64,724</u>	<u>\$ 200,284</u>			

# (二) 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

	年初餘額	認列於損益	年 底 餘 額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 12,697	\$ 4,605	\$ 17,302
權益法認列之投資損失	19,551	1,050	20,601
未實現兌換損失	-	1,768	1,768
金融資產減損損失	951	<del>_</del>	951
	\$ 33,199	<u>\$ 7,423</u>	\$ 40,622
遞 延 所 得 稅 負 債			
未實現兌換利益	\$ 3,391	(\$ 3,391)	\$ -
未實現金融資產評價利益		303	303
	<u>\$ 3,391</u>	(\$ 3,088)	<u>\$ 303</u>

### 111 年度

	年 初 餘 額	認列於損益	年底餘額
遞延所得稅資產			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 11,881	\$ 816	\$ 12,697
權益法認列之投資損失	19,627	( 76)	19,551
未實現兌換損失	1,375	( 1,375)	-
金融資產減損損失	1,160	(209)	951
	\$ 34,043	(\$ 844)	\$ 33,199
遞延所得稅負債			
未實現兌換利益	<u>\$</u>	<u>\$ 3,391</u>	<u>\$ 3,391</u>

### (三) 所得稅核定情形

截至 110 年度止營利事業所得稅申報案,業經稽徵機關核定。 二一、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下:

### 本年度淨利

	112年度	111年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利	<u>\$ 330,426</u>	\$ 899,827
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	116,850	101,957
具稀釋作用潛在普通股之影響:		
員工酬勞	750	1,623
員工認股權	956	1,205
限制員工權利新股	605	47
用以計算稀釋每股盈餘之普通		
股加權平均股數	<u>119,161</u>	104,832

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。於次年度股東會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。

# 二二、股份基礎給付協議

# (一) 員工認股權計畫

本公司分別於 110 年 3 月及 107 年 5 月給與員工認股權憑證各為 2,000 單位,每一單位可認購普通股 1,000 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 6 年,憑證持有人於發行屆滿 2 年、3 年及 4 年後分別可行使 40%、30%及 30%之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格,認股權發行後,遇有本公司普通股股份發生變動時,認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權相關資訊如下:

		112年度	艺		111	年月	度
			加權平均				加權平均
			行使價格				行使價格
	單	位	(元)	單		位	(元)
年初流通在外		2,065	\$ 39.05		2,065		\$ 46.55
本年度行使	(	550)	39.60		-		-
本年度離職失效	(	30)	39.60	_			-
年底流通在外		1,485	36.97	=	2,065		39.05
年底可執行		303		=	65		

流通在外之員工認股權相關資訊如下:

	112年12月31日	111年12月31日
行使價格之範圍 (元)	\$21.10~\$37.70	\$22.10~\$39.60
加權平均剩餘合約期限	0.36~3.19年	1.36~4.19年

112 及 111 年度認列之酬勞成本分別為 7,485 仟元及 13,900 仟元。

#### (二)限制員工權利新股

本公司股東會於 111 年 4 月 13 日決議發行限制員工權利新股總額 10,000 仟元,計發行 1,000 仟股,每股面額 10 元,每股認購價格為 0 元(即無償發行),董事會授權董事長訂定增資發行基準日為 111 年 10 月 13 日。

員工自獲配限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在職,且期間未曾有違反公司勞動契約、工作規則、競業禁止、保密協議或與公司間合約約定等情事,並達成公司所設定個人績效評核指標與公司營運目標,各年度可既得之最高股份比例為:發行後屆滿一年30%、屆滿二年30%,以及屆滿三年40%。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下:

- 除繼承外,不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈 與他人、設定負擔,或作其他方式之處分。
- 股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利,與本公司 已發行之普通股相同,且依信託保管契約執行之。
- 3. 其他權利包括但不限於:股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等,與本公司已發行之普通股股份相同,相關作業方式依信託保管契約執行之。

員工未達成既得條件時,本公司將依法無償收回所給予之限制 員工權利新股並予以註銷。

112 及 111 年度本公司因發行限制員工權利新股認列之酬勞成本分別為 48,073 仟元及 11,217 仟元。截至 112 年 12 月 31 日止,員工未賺得酬勞餘額為 33,010 仟元,帳列其他權益之減項。

### 二三、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下,藉由將債務及權益餘額最適化,以使股東報酬極大化。因此本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫,以支應未來12個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本公司資本結構係由本公司之權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)之組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

# 二四、金融工具

(一) 公允價值資訊一非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外,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或其公允價值無法可靠 衡量:

### 112年12月31日

		公	允	價	值
	帳面金額	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級 台	<b>計</b>
金融資產					
按攤銷後成本衡量之金融資產					
<ul><li>一國外公司債</li></ul>	<u>\$181,549</u>	<u>\$185,597</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	\$185,597

- (二)公允價值資訊一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	級	第	2	級	第	3	級	合	計
透過損益按公允價值衡量											
之金融資產											
-基金受益憑證	\$	115,6	09	\$		-	\$		-	\$	115,609
- 結構型商品	_		<u>-</u>		200,9	05			<u>-</u>		200,905
合 計	\$	115,6	09	\$	200,9	05	\$			\$	316,514
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	\$	60,0	15	\$	17,9	80	\$		-	\$	77,995
-國內未上市(櫃)股											
票	_		<u>-</u>			<u>-</u>		9,3	12		9,312
合 計	\$	60,0	<u>15</u>	\$	17,9	80	\$	9,3	12	\$	87,307

### 111 年 12 月 31 日

	第	1	級	第	2	級	第	3	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	\$	58,47	78	\$	26,3	13	\$		-	\$	84,791
-國內未上市(櫃)股票			_					8,3	348		8,348
合 計	\$	58,47	78	\$	26,3	13	\$	8,3	348	\$	93,139

112及111年度無第1級與第2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 國內上市(櫃)股票 一私募股票 結構式存款 等資料所評估之金融資產公平價值。 按期末可觀察利率估列未來現金流量並按市場利率進行折現。

### 3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

非上市(櫃)公司股票主要係以市場法,參考同類型公司 評價衡量其公允價值,所使用之不可觀察輸入值為流動性折價。

### (三) 金融工具之種類

	112年12月31日	111年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產	\$ 316,514	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資		
產 (註1)	3,956,701	4,368,089
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	87,307	93,139
金融負債		
按攤銷後成本衡量(註2)	482,691	548,482

註1:餘額係包含現金及約當現金、定期存款、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2: 餘額係包含應付票據、應付帳款、其他應付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及債務工具投資、現金及約當現金、應收款項及應付款項。本公司之財務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。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。

### (五) 財務風險資訊

### 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以及利率變動風險。

### (1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易,因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與負債帳面金額,參閱附註二七。

### 敏感度分析

本公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

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。5%係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率,亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目,並將其期末之換算以匯率變動 5%予以調整。有關外幣匯率風險之敏感性分析,主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各貨幣升值/貶值 5%時,本公司於 112及 111 年度之稅前淨利將分別減少/增加 79,547 仟元及80,934 仟元。

### (2) 利率風險

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融 負債帳面金額如下:

	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	\$ 2,578,222	\$ 2,678,702
-金融負債	8,307	7,198
具現金流量利率風險		
-金融資產	351,030	571,098

### 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。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點,此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加/減少50基點,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增加/減少1,755仟元及2,855仟元,主要因為本公司之變動利率存款之暴險。

### (3) 其他價格風險

本公司因持有股票及基金受益憑證而產生價格暴險。 本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險, 且皆須經本公司管理階層同意核准獲得為之。

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之價格暴險進行。

若價格上漲/下跌 5%,112 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 15,826 仟元。112 及 111 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升/下跌而分別增加/減少 4,365 仟元及 4,657 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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日,本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易,並於 必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風 險。本公司僅與評等相當於投資等級以上(含)之企業進行交 易。該等資訊係由獨立評等機構提供;倘無法取得該等資訊, 本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主 要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等,並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶,並透過每年由企業管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯,故信用風險之集中度 不高。本公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性 之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時, 本公司將其定義為具相似特性之交易對方。

### 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本公司營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保該額度之維護。

### (1) 流動性及利率風險表

下表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年	內 1	至 5 年	5 年	以 上
非衍生金融負債					
應付票據	\$ 29	0 \$	-	\$	-
應付帳款	352,60	8	-		-
其他應付款	129,75	5	-		-
租賃負債	4,65	<u>6</u>	3,791		
	\$ 487,30	<u>9</u> <u>\$</u>	3,791	\$	

### 111 年 12 月 31 日

	要求即付或	1 F	г <i>к</i>	г <i>ъ</i>	1
	短於1年內	1 至	5 年	5 年	以上
非衍生金融負債					
應付票據	\$ 3,853	\$	-	\$	-
應付帳款	300,526		-		-
其他應付款	244,065		-		-
租賃負債	3,298		3 <i>,</i> 977		<u> </u>
	\$ 551,742	\$	3,977	\$	<u> </u>

# (2) 融資額度

	112年12月31日	111年12月31日
無擔保銀行借款額度 (每年重新檢視)		
一已動用金額	\$ -	\$ -
- 未動用金額	<u>2,586,000</u> \$ 2,586,000	<u>800,000</u> \$ 800,000
		<u> </u>
有擔保銀行借款額度		
- 已動用金額	\$ -	\$ -
- 未動用金額	714,000	180,000
	\$ 714,000	\$ 180,000

# 二五、關係人交易

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
Future	Technolog	子	公	司							
Perfect	Prime Lim	ited			子	公	司				
深圳富	澄電子有限	.公司			子	公	司				
橙毅科	技股份有限	.公司			子	公	司				
無錫橙	芯微電子科	技有限公司	]		子	公	司				
富鴻投	資股份有限	.公司			子	公	司				
國創半	導體股份有	限公司			具具	重大	影響	之招	資本	当	
國巨股	份有限公司				實質	質關	係人				
鴻揚半	導體股份有	限公司			實	質關	係人				

# (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			子公司	\$ 17,780	\$ 28,557
				具重大影響之投資者	1,236	-
				實質關係人	2,637	<u>-</u>
					\$ 21,653	\$ 28,557

# (三)進貨

關係	人 類	別	/	名	稱	112年度	111年度
實質關係	糸人					\$ 2,497	\$ -

# (四)應收關係人款項(不含對關係人放款)

帳 列 項 目	關係人類別/名稱	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款	子公司	\$ 4,005	\$ 2,306
	實質關係人	2,358 \$ 6,363	<u>-</u> \$ 2,306
其他應收款	具重大影響之投資者	<u>\$</u>	<u>\$ 48</u>

# (五)應付關係人款項

帳 列 項	目 關係人類別	/ 名稱 112年	12月31日	111年1	2月31日
應付帳款	實質關係人	\$	358	\$	
其他應付款	子公司	<u>\$</u>		\$	629

# (六)預付款項(帳列其他流動資產)

關	係	人	類	别	/	名	稱	112年12月31日	111年12月31日
子	公司	<b>/</b> 無	張錫村	登芯				\$ 18,388	\$ 18,388

# (七) 其他關係人交易

帳 列 項 目	關係人類別/名稱	112年度	111年度
租金收入	子公司	<u>\$ 236</u>	\$ 235
其他收入	具重大影響之投資者	<u>\$ 276</u>	<u>\$ 212</u>
營業費用 營業費用	子 公 司 具重大影響之投資者	\$ 10,073 150	\$ -
	71 = 7 = 47 H	\$ 10,223	<u>\$</u> _

# (八) 主要管理階層薪酬

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 95,774	\$111,130
退職後福利	<u>596</u>	540
	<u>\$ 96,370</u>	<u>\$111,670</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。

# 二六、質抵押資產

下列資產業經提供作為銀行借款及海關進口通關之擔保品:

	112年12月31日	111年12月31日
質押定存單(帳列按攤銷後成本		
衡量之金融資產-非流動)	\$ 2,000	\$ 2,000
土 地	61,590	61,590
建築物	139,483	143,329
	\$ 203,073	\$ 206,919

# 二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

外

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:

率帳面金額

幣 匯

# 112年12月31日

				,		
外幣資產						
貨幣性項目 美 金	\$	59,453	30.705 (美元:新台幣)		\$ 1,825	5 504
人民幣	Ψ	14,980	4.327 (人民幣:新台幣)			4,818
)C I/I ili		14,700	4.027 (人人) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		\$ 1,890	
					Ψ 1,000	<u>0,022</u>
外幣負債						
貨幣性項目						
美 金		9,750	30.705 (美元:新台幣)		\$ 299	9,374
111 年 17 日 21						
111 年 12 月 31	日					
111 年 12 月 31	<u>日</u> 外	敝	進	率	帳 面	金 額
111 年 12 月 31 外 幣 資 產		幣	<u>進</u>	率_	帳 面	金 額
外幣資產	外	幣	<u></u> 	率_	帳 面	金額
外幣資產     貨幣性項目     美金		59,710	30.710 (美元:新台幣)	率_	帳 面 \$ 1,833	
外幣資產	外			率_	\$ 1,833 52	3,694 7,25 <u>6</u>
外幣資產     貨幣性項目     美金	外	59,710	30.710 (美元:新台幣)	率_	\$ 1,833	3,694 7,25 <u>6</u>
外     幣     資     產       貨幣性項目     金       人     尺     幣	外	59,710	30.710 (美元:新台幣)	率	\$ 1,833 52	3,694 7,25 <u>6</u>
外幣資產       貨幣性項目       美金       人民幣       外幣負債	外	59,710	30.710 (美元:新台幣)	率_	\$ 1,833 52	3,694 7,25 <u>6</u>
外     幣     資     產       貨幣性項目     金       人     尺     幣	外	59,710	30.710 (美元:新台幣)	率_	\$ 1,833 <u>57</u> \$ 1,890	3,694 7,25 <u>6</u>

### 具重大影響之外幣兌換損益如下:

	112年度		111年度				
外幣	<b>産</b>	淨兌換(損)益	匯 率	淨兌換利益			
美 元	31.155 (美元:新台幣)	\$ 7,930	29.805 (美元:新台幣)	\$ 174,970			
人民幣	4.396 (人民幣:新台幣)	(1,223 )	4.422 (人民幣:新台幣)	365			
		\$ 6,707		\$ 175,33 <u>5</u>			

### 二八、附註揭露事項

- (一) 重大交易事項相關資訊
  - 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): 附表一。
  - 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
  - 5. 取得不動產之金額達新臺幣 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:無。
  - 8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上:無。
  - 9. 從事衍生工具交易:附註七。
- (二)轉投資事業相關資訊:附表二。
- (三)大陸投資資訊
  - 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、 資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、 已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額:附表三。
  - 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大 交易事項,及其價格、付款條件、未實現損益:附表四。
    - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
    - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
    - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
    - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項,如勞 務之提供或收受等。
- (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: 附表五。

富鼎先進電子股份有限公司 期末持有有價證券情形 民國 112 年 12 月 31 日

附表一

單位:新台幣仟元

#																													
* #	值																												
	價值		17,980		9,312		30,305		29,710			115,609			200,905			29,768		30,951		30,958		30,938		31,313		31,669	
	K		\$ 17		6		30		29			115			200			29		30		30		30		31		31	
,	<b>公</b>		<b>9</b> 7																										
	比例		1		Ŋ				,			,			,			,		,		,		,		,			
:	額 持股比例%公																												
	④		17,980		9,312		30,305		29,710			115,609			200,905			29,083		30,515		30,226		30,497		30,684		30,544	
	更		\$				(.,		. ,			1			7			. ,		(.)		(,)		(.)		(.)		(,)	
,	( )																												
	( 作 股		1,427		398		496		496			7,179						'		'		1		'		'		'	
	数 (																												
目	股		賈值	T.	貴值	in the	貴值	th.	貴值	in the		金金			<b>公</b>			逢		資産		資産		斧		資産		資産	
#			安公允1	- 非流動	安公允1	-非流動	安公允1	-非流動	安公允1	-非流動		11年第1			直衡量:			、金融		「金融」		(金融)		「金融」		「金融」		て金融	
110			/損 益物	k資產-	小損益物	k 資產-	小損益物	k 資產-	,損益物	h 資產-		いん價値	=流動		いん價値	(動		、衡量さ		、衡量さ		、衡量さ		、衡量さ		、衡量?		、衡量さ	
\$i			透過其他綜合損益按公允價值	衡量之金融資產一非流動	透過其他綜合損益按公允價值	衡量之金融資產一非流動	過其他綜合損益按公允價值	衡量之金融資產一非流動	透過其他綜合損益按公允價值	衡量之金融資產一非流動		透過損益按公允價值衡量之金	融資產一非流動		透過損益按公允價值衡量之金	融資產一流動		按攤銷後成本衡量之金融資	一非流動	按攤銷後成本衡量之金融資	非流動	按攤銷後成本衡量之金融資	非流動	按攤銷後成本衡量之金融資	非流動	按攤銷後成本衡量之金融資產	一非流動	按攤銷後成本衡量之金融資產	非流動
影			透過其	衡量	透過其	衡量	透過其	衡量	透過其	衡量		透過損	融資		透過損	融資		按攤銷	# -	按攤銷	<b>非</b> —	按攤銷	#	按攤銷	-#	按攤銷	+	按攤銷	-
網	:關係																												
有價	行人之		1		1		1		1			1			1			1		1		1		1		1		1	
華							談		崧						品品			(俸		()						重		重	
24	1						重特別原		重特別						構型商			位美元		位美元		元債		元債		位美元		位美元	
×					回		八司甲系		六司乙系						吊本結			期主順		期主順		順位美		順位美		期主順		期主順	
種類			(公司		7有限公		7有限公		7有限公			3基金			100%			8 年到		2028 年到期主順位美元債		到期主		到期主		2027 年到期主順位美元債		9年到	
茶			元隆電子股份有限公司		亞瑟萊特科技股份有限公司		富邦金融控股股份有限公司甲種特別股		富邦金融控股股份有限公司乙種特别股			富邦吉祥貨幣市場基金			統一DSU 新台幣 100%保本結構型商品			瑞銀集團公司 2028 年到期主順位美元債		圖 202		豐控股 2028 年到期主順位美元債		2028 年到期主順位美元債		ΠD		瑞銀集團公司 2029 年到期主順位美元債	
總	ļ		電子服		萊特科		金融控		金融控			古祥貨		品品	DSU ;			集團公		瑞穗金融集團		控股2		渣打集團 20		瑞銀集團公		集團公	
靊	<u> </u>		元曆		亞		富邦		富邦		益憑證	富邦		結構型商品	统一		养	瑞銀		瑞穗		匯豐		渣打		瑞銀		瑞銀	
回		股									完			柒			債												
∜	i																												
*	,																												
柘		(II)																											
井	;	本公																											

(接次頁)

(承前頁)

1
1
1
1

註 1:本表所稱有價證券,係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2:投資子公司相關資訊,請參閱附表二及三。

被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊

Ш 月 31

民國 112 年 1 月 1 日至 12

單位:新台幣仟元/外幣仟元

金 額期 末 持 有被投資公司本期認列之 年 底股數(仟股)比率 %帳 面 金 額本期(損)益投資(損)益 827) 5,555) 827) (\$ 4,425) 6,315) 10,490 12,846) 93,697 18,719 87.96 100 100 2,350 1,715 14,540 USD 450 100,000 80,000 USD 2,350 金 # 資 
 業原 始 投 資

 日本期期末去
 14,540 USD 450 100,000 80,000 USD 2,350 買賣業一般投資業 一般投資業 一般投資業 母哪 生 項 먑 英屬維京群島 赵 臣 灣 灤 豐 沿 10 10 簿 Future Technology Consulting (B.V.I.), Inc. Perfect Prime Limited ാ 橙毅科技股份有限公司 富鴻投資股份有限公司 (ID ⋖ 拔 投資公司名稱被 么 \*

附表二

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元/外幣仟元

附表三

411		
兼		
截至本期止已匯回投資收益	1	1
横圖	\$	
投資值	15	970)
木面	USD	5,600) ( 19,970)
期帳		<u> </u>
2000年	141)	200)
明 领	\$ 4,391)	5,
太本期認列期 公資(損)益帳	(\$)	$\smile$
接銜口或之例		
司 故 及 比	%001	100%
本公司直接到間接投資之 特股股份		· ·
原湖	91)	5,600)
資金	\$ 4,391) USD 141)	5,6(
額本期期末自被投資公司 台灣匯出累積本期(損)益 投資金額本期(損)益者	( USD )	$\smile$
に整御	10	99
期無無出	\$ 13,510 USD 440	63,766
本 期 激 湯	\$ nosi	
回投資金額     本期期末       台灣匯出票       女     日投資金	1	ı
御		
回投	€	
以 次 出 於	1	1
囲		
掛	\$	
自 糠 顋本 選		
初票	\$ 13,510 USD 440	63,766
本期期率台灣匯出投 資 資 金	USD USD	9
本台投	<del>\$</del> 1	
投資方式 (註1)	(2)A	(3)
收資本額	,510	63,766
炎	\$ 13,510 USD 440	63
争叫		- VF 7
	路路外路 後妻 本 華 本 華 本 華 本 華 本 華 本 華 神 華 神 神 神 神 神 神	十 產 。 體 。 體 。 題 。 形 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是 。 是
原	(體服、 (體服、 (計、) (財務、) (路、) (格、) (本)	也 商 会 金 金 金 金 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多 多
***	子零組件製造業、電器粘發業、電器粘發業、電器零售業、產品外觀設計業、資訊軟體服務業、其他設計業 (電子元件設計、積體電路設計、半導體設計)其他工術機電路等計等等 (音子元件、積積電路、計算機、電子和試服務)、電子材料發業、電子材料零售業料稅發業、電子材料零售業	體電路、軟體的設計、開發、技術服務;電子產品、 發、技術服務;電子產品、 機器儀錄、通信設備、電腦 及輔助設備的批發、傭金代 理及誰出口業務。
April 1	住 龍 業 設 撒 八 件 子 廢 其 料 黑 東 其 東 天 東 東 東 末 光 黒 瀬	路 故 搬 路 雅 報 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 我 出
軟	雷子業設其計設子等料 零、計他、計元電批	猜體電路、軟體的設計、 發、技術服務:電子產品 儀器儀錄、通信設備、電 及輔助設備的拍錄、傭 理及推出記載的證券。 理及推出記載
準	distr.	
**	10 /s	太 有 用
<<	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	子
官	+	過
被お	<b>三</b>	路 技 企
大陸被投資公司名稱	深圳富澄電子有限公	無錫橙芯微電子科技有限公司
*		椰

本期期末累計自台灣匯出 經 濟 部 投 審 會依 經濟 部投 審 會 規 定赴 大陸 地區 投資 金額 核 准 投 資 金额 超大陸地區投資限额 (註2) \$77,276 \$77,276 \$3,187,607

註 1:投資方式區分為下列三種,標示種類別即可:

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區再投資大陸。

A.透過 Perfect Prime Limited 再投資。

(3)透過國內子公司橙毅科技再投資大陸。

註 2:依據經濟部投審會「大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額為本公司淨值或合併淨值之百分之六十,其較高者。

註 3: 本表所列外幣資產及損益金額係分別按 112 年 12 月 31 日期末及平均匯率 NS\$ 1=NT\$30.705 及 NS\$ 1=NT\$31.155 換算新台幣表達

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

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:新台幣仟元

附表四

		,			
7	H				
-11	-				
ж #					
<u> pi</u>	K K	ı			
Ħ	ξ,				
争	II(	\$			
	+				
帳 款	元				
,	水	'			
票據	額百				
(		4,005			
收(付		4,0			
收		8			
件應	較金				
4	比惠				
	マガ	ഘ			
	交易				
條	骏	中			
	與一				
	华				
,					
易	粂	60 X			
	禁	月結(			
	אייד	II.			
爻	#				
**	2				
		註 1			
		1111			
倒			_		
河	剱	_			
銷 )		(082			
)		17,			
,	P.ut	\$)			
推	H 他				
		0			
**	ĸ	氚			
目	23	躺			
	J				
なれ					
4	P	受			
lī,		技有			
· ※		#			
	Κ K	微電子			
*	Ř	杉	(II)		
±	世	無錫程	公司		
-+		棋			

註1:本公司與關係人間之交易係依雙方約定交易價格進行。

# 富鼎先進電子股份有限公司 主要股東資訊 民國 112 年 12 月 31 日

附表五

+	亜	股	由	4	稱	股			份
工	女	及	木	石	待	持有股數(股)	持 股	: 比	例
國創	半導體股份	有限公司		35,000,000	29	9.69%			



負責人:陳泰銘

