股票代號:6415



Silergy Corp. 矽力杰股份有限公司

2022 年度年報

刊印日期:西元2023年3月31日

可查詢本年報之網址:http://mops.twse.com.tw
本公司揭露年報網址:http://www.silergy.com

一、 發言人、代理發言人、訴訟及非訴訟代理人:

發言人:梁翠嫚,職稱:投資人關係經理 代理發言人:周婕,職稱:人事行政經理

訴訟及非訴訟代理人: 陳紹偉, 職稱: 財務長

聯絡電話: 886 2 2221 5266 電子郵件信箱: IR@silergycorp.com

二、公司地址及電話:

本公司:

名稱: Silergy Corp.(矽力杰股份有限公司) 電話: 86 571 8775 9971

地址:Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands

子公司及分公司:

名稱:矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 電話:86 571 8775 9971

地址:浙江省杭州市濱江區聯慧街6號

名稱:Silergy Technology 電話:1 408 746 5696

地址: 1307 S.Mary Ave, Suite 100, Sunnyvale, Ca 94087

名稱:Silergy Korea Limited 電話:82-70-8667-8128

地址:#1202, 120, Heungdeok Jungang-Ro, Giheung-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, Korea (UTOWER)

名稱:台灣矽力杰科技股份有限公司 電話:886 3 5600123

地址:新竹縣竹北市台元街38號7樓之8

名稱:西安矽力杰半導體技術有限公司 電話:86 29 81131899-8050

地址:西安市雁塔區錦業一路 10 號中投國際 A 座 9 層

名稱:Silergy Technologies Private Limited 電話:91-9891139579

地址: Unit # 501, 5th Floor, Prestige Towers, Residency Road, Bangalore 560025, Karnataka, India

名稱:上海矽力杰微電子技術有限公司 電話:86-21-61649398

地址:上海浦東新區東三里橋路 1018 號數字產業園 A208 室

名稱:成都矽力杰半導體技術有限公司 電話:86-28-62695596

地址:成都市高新區益州大道中段 1800 號 G4-901

名稱:上海矽力杰半導體技術有限公司 電話:86-21-61510950

地址:上海市閔行區萬源路 2163 號泓茂中心 B 棟 3A-5 室

名稱:南京矽力微電子技術有限公司 電話: 86 25 6677 7620

地址:江蘇省南京市玄武區徐莊軟體園研發三區 F 棟 B 區 301 室

名稱:南京矽力微電子(香港)有限公司 電話:86-25-83680290 地址:Unit 701, 7/F Citicorp CTR 18 Whitfield Rd, Causeway Bay, Hong Kong

三、董事會成員

職稱	姓名	主要學經歷
	Wei Chen	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商淩力爾特科技(股)公司
董事長		
	(陳偉)	技術經理、美商茂力科技(股)公司系統和應用技術副總裁
董事	Budong You	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士、美商 Volterra 半導體公司
里于	(游步東)	技術協理
		美國史丹佛大學(法學院)法律博士、美國陸軍軍官學校(西點軍校)
		航空工程學士、Hudson Highland Partners 私募基金創世合夥人、
董事	施君徽	壹金天璣環保私募基金顧問合夥人、台灣金融研訓院私募基金以
		及併購講師、摩根大通 OEP 私募基金全球合夥人、美林證券投資
		銀行副總裁、德意志銀行投資銀行副總裁、美軍陸軍軍官
董事	童至祥	台灣大學外國語文學系、特力集團執行長、台灣 IBM 總經理
獨立董事	蔡永松	台灣大學國際企業管理碩士、亞洲樸格資本有限公司合夥人、華
烟工里尹	条	登國際管理顧問(股)公司副總經理
		政治大學企家班、美國 Loyola 大學企管碩士、中央大學電機學
獨立董事	金文衡	士、闓巨投資股份有限公司董事長、高盛證券董事總經理、瑞士
		信貸證券協理
た と せ 古	枯知士	台北大學企業管理研究所碩士、交通大學電子物理學系學士、建
獨立董事	蔡智杰	大聯合會計師事務所主持會計師

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話:

名稱:元大證券股份有限公司股務代理部 地址:臺北市承德路三段 210 號地下一樓

網址:http://www.yuanta.com.tw/ 電話:886 2 2586 5859

五、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:

會計師姓名:簡明彥會計師、陳俊宏會計師 事務所名稱:勤業眾信聯合會計師事務所

地址:臺北市信義區松仁路 100 號 20 樓網址: http://www.deloitte.com.tw/

電話: 886 2 2725 9988

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

七、公司網址:http://www.silergy.com

目 錄

壹、	· 致股東報告書	1
貳、	·公司簡介	3
	一、設立日期及簡介	3
	二、集團架構	3
	三、公司沿革	4
	四、風險事項	5
參、	·公司治理報告	10
	一、組織系統	10
	二、董事及主要經理人資料	12
	三、最近年度給付董事、總經理及副總經理之酬金	16
	四、公司治理運作情形	19
	五、會計師公費資訊	44
	六、更換會計師資訊	45
	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情形	45
	八、最近年度及截至年報刊印日止,董事、監察人、經理人及持股比例	
	超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	46
	九、持股比例佔前十名之股東其相互間為關係人之資訊	47
	十、公司、公司之董事及主要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	47
肆、	,募資情形	48
	一、資本及股份	48
	二、公司債辦理情形	55
	三、特別股辦理情形	55
	四、海外存託憑證辦理情形	55
	五、員工認股權憑證辦理情形	56
	六、限制員工權利新股辦理情形	58
	七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	60
	八、資金運用計畫執行情形	60
伍、	· 營運概況	61
	一、業務內容	61
	二、市場及產銷概況	70

	三、從業員工資訊	76
	四、環保支出資訊	77
	五、勞資關係	77
	六、資通安全管理	78
	七、重要契約	82
陸、	財務概況	83
	一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	83
	二、最近五年度財務分析	85
	三、審計委員會審查報告	87
	四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告	88
	五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	88
	六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止,如有發生財務周	
	轉困難情事,對本公司財務狀況之影響	88
柒、	財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	89
	一、財務狀況	89
	二、財務績效	90
	三、現金流量	90
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	91
	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	92
	六、分析評估最近年度及截至年報刊印日止之風險事項	92
	七、其他重要事項	92
捌、	特別記載事項	93
	一、關係企業相關資料	93
	二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	97
	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	97
	四、其他必要補充說明事項	97
玖、	· 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	102
附銷	《、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告	103

壹、致股東報告書

回顧2022年,從2019年底以來的新冠疫情起落與各地封城持續影響著全球供應 鏈及經濟發展,突如其來的戰爭不但引發區域緊張,更進一步加重原物料短缺以及 日益嚴重的通貨膨脹,乃至於各國央行快速升息,2022年全球的金融、經濟及產業 都處在複雜且劇烈波動的情況中。對於半導體產業上游的IC設計公司來說,更是充 滿了挑戰,從上半年以來延續2021年晶圓廠產能不足的嚴重缺貨情形,到下半年因 整體經濟環境驟變的需求改變及產業庫存調整,面對劇烈且快速的市場變化,我們 持續投入研發並保持應變力,矽力杰於2022年度營業收入淨額為新台幣23,511,086 仟元,年成長率9%,營業淨利新台幣5,945,460仟元,淨利歸屬於本公司業主為新 台幣6,038,731仟元,淨利率為26%,基本每股盈餘15.95元。

在終端應用部分,消費、工業、資訊及網路通訊各類別中發展較為成熟的產品線產維持穩定成長,並在各類別領域逐漸朝向高功率高電壓密度產品發展,另外車用產品比重顯著成長,車用產品於第四季佔營收達4%,除了持續增加新產品研發,也積極開發新客戶,整體正逐步往目標方向成長。公司目前產品主要有DCDC、ACDC、PMU、LED照明、LED背光驅動、固態硬碟、固態保護開闢、智慧電表IC,5G手機應用以及網路通訊設備等類別,信號鏈Signal chain、感測和智慧功能等產品,各種終端應用更加廣泛,產品品項超過五千項,主要的市場為中國大陸、台灣以及韓國,並逐步擴展至美歐及亞洲其他區域,如印度、日本、東南亞等。2022年消費性電子產品佔整體營收比重約39%、工業用產品佔約33%、資訊產品佔約13%、網路通訊產品佔約11%以及車用產品占約4%。

在研發和製程技術發展的方面,自有製程技術於G3平台逐年增加生產比重,2022年底約達50%,未來將持續增加比重;G4製程已於2022年底開始試產,預計將於2024年配合更高階新產品研發並量產,提高產品的競爭力並更有效的增加產能利用率。研發及製程技術在專利權的數量上持續增加,至2022年底已取得專利權授權數量達1,615項,授權地區包括中國大陸、美國、台灣、日本及印度等,其中於2022年新增專利權超過120項。

在公司永續發展的策略方面,矽力杰以節能減碳為產品技術核心,並以友善環境永續發展為目標,2021年成立ESG/永續發展工作小組,投入ESG相關工作,於2022年初次提出ESG報告書,未來並將持續在環境、社會責任及公司治理各相關層面

投入資源並落實提升,期望在永續發展的政策目標與執行細節逐步與國際準則接軌,期使公司營運成長與環境保護共榮共存,展現永續發展的績效與價值。

展望2023年,在全球政經環境仍然處於充滿挑戰與不確定的情況下,矽力杰在長期發展目標不變的方向下,將持續投入各項產品研發以及提升更先進製程技術,在大環境變動時以不斷累積以更堅實的研發技術能力為基礎,積極擴充目標產品及客戶,朝向中長期的目標前進。矽力杰仍將繼續以創新技術為核心,以減少能源消耗維護乾淨的地球為使命,不斷追求節能最高標準的類比晶片,致力成為技術領先的節能半導體領導廠商。並以永續發展的經營理念,秉持「誠信、創新、永續服務」攜手國際合作夥伴共同在各種新科技應用技術創新,以永續經營的理念持續創造公司價值回饋股東,長期創造客戶、員工及股東的共同成長。

0

董事長 WEI CHEN CHEN

貳、公司簡介

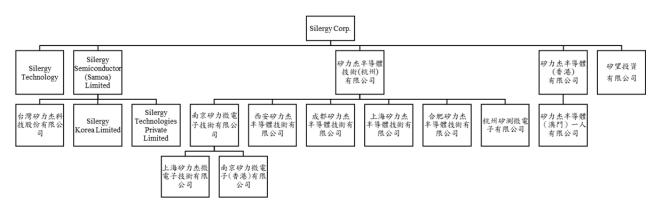
一、設立日期及簡介

Silergy Corp.(中文音譯:矽力杰(股)公司)係2008年2月7日成立於英屬開曼群島(以下簡稱「開曼」)之控股公司,主要從事電源管理IC之研發、設計與銷售業務,本公司分別於中國大陸、美國、台灣、韓國、日本及印度設有研發、銷售或服務據點。矽力杰(股)公司及其子公司(以下簡稱「矽力杰」、「本公司」或「集團」)為一專業之類比IC設計公司,為全球少數能生產小封裝、高壓大電流之IC設計公司之一,同時擁有IC設計技術與系統設計技術之研發團隊,並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力,能提供客戶效能佳、品質好以及高整合之產品。本公司採用行業領先的工藝技術,設計創新的混合信號及類比晶片,產品廣泛應用於工業、消費性電子、資訊、通信及汽車電子產品中,旨在提高效率並節約或衡量能源使用。我們始終致力於為客戶提供更高性能,更高可靠性的類比晶片解決方案。

本公司經營團隊擁有多年產業經驗,對未來產品技術方向掌握度高,配合具關鍵技術之優秀團隊,可快速反應資訊產品最新規格,在產品開發時隨即提供客戶全面性規格、設計及客戶端即時服務之發展平臺,在現今資訊產品快速發展下,為一具產業競爭優勢之專業IC設計公司。

二、集團架構

2022年12月31日



註:本公司對南京矽力微電子技術有限公司直接或間接投資之持股比例為63.83%。

三、公司沿革

_	
時間	重要記事
	2月成立 Silergy Corp.(矽力杰(股)公司),主要業務為電源管理 IC 設計。5月成
2008 年	立矽力杰美國子公司,主要負責蒐集市場先進技術。4月22日成立矽力杰(杭
	州)子公司,主要負責接單、設計、營運及技術支援。
2009 年	發佈業界首顆 SOT23 封裝的 6V,2A,1MHz 同步降壓 IC,並進入量產,另外研
2005	發業界首顆 DFN3X3 封裝的 6V, 3.5A,1MHz 同步降壓 IC,並進入量產。
	發佈世界最小 DFN2x2 封裝的雙路 6A,智慧負載開關 IC。另,發佈業界首顆
2010年	SOT23 封裝的 30V,2A,1MHz 升/降壓 MR16 LED 驅動 IC。通過 ISO9001 認證,
	且獲得中國大陸高新技術企業和中國大陸集成電路設計企業之認定。
2011 年	發佈世界最小 DFN2x2 封裝的 6V,6A,1MHz 同步降壓 IC,另外發佈業界首顆
2011 —	SOT23 封裝的 PFC, QRC,PSR 隔離型 LED 照明驅動 IC。
	矽力杰南京子公司成立。發佈業界首顆 SO8 封裝的 MOS 內置 PFC,QRC,PSR
2012 年	隔離型 LED 照明驅動 IC。此外,發佈業界最小的 SOT23-6 18V/5A 同步降壓
	IC。
2013 年	發佈業界首顆 SOT23 封裝的 MOS 內置 LED 照明驅動 IC,發佈業界首顆
2013 +	QFN3x3 輸入電流 6A 升壓型智慧充電 IC。
	杭州英沃科技有限公司、台灣矽力杰有限公司成立。
2014 年	發佈業界首顆可控矽調光 MR16 驅動晶片。
	發佈業界首顆 DFN4X4 封裝的 30V,15A,同步升壓 IC。
2015 年	發佈業界首顆 SOT23 封裝的馬達驅動 IC。
2013 +	發佈業界首顆高效率 MOS 內置 6.78MHz 無線充電發射 IC。
	購併 Maxim Integrated.之智慧電錶及能源監控業務部門,以及 NXP
	Semiconductors.之 LED 照明業務部門。
2016年	發佈業內最小的 SOT23 封裝內置 500V MOS、具有 PFC 的可控矽調光 LED 驅
	動 IC。
	發佈業內首顆 SOT23 封裝雙輸出 DCDC IC。
	發佈業內第一顆無感高效率 Triac 調光驅動晶片。
	發佈業內最小的 QFN4x4 封裝的 28V/10A 四開關全集成的升降壓轉換晶片。
2017年	發佈業內最小的 3.2x3.2 高效率 SSD PMIC。
	發佈業內最小的 QFN4x4 20W 行動電源 PMIC 支持手機快充。
	發佈業內最小的 QFN2x2 防輸入反插的 5A 過壓過流保護開關晶片。
	業內首顆 QFN5X5 封裝的單晶片單電感 5 路 LED 智慧調光驅動晶片。
2018 年	業內首顆的無電感、無 MLCC 高效率 Triac 調光驅動晶片。
2010 4	超低靜態功耗 DFN2x2 封裝的 0.5A 電流的 IOT 降壓 DCDC 晶片。
	業內首顆 QFN5X5 封裝的單晶片 60W PD 的升降壓 DCDC 晶片。
2019 年	全球首創的高效率 30W 隔離式 Charge Pump 快充晶片。
2017	行業領先的高品質顯示應用的 MiniLED 驅動晶片。
	首顆訊號鏈產品正式量產,並成功進入顯示器應用開始大量出貨。
2020 年	業內最小的 QFN3x4 封裝的 100W USB PD 功率選擇開關晶片。
	業界最高敏感度的環境光感測器,成功進入心率血氧偵測等醫療應用領域。
2021 年	業界首顆諧振反激 ZVS 同步整流控制器。
2021 7	業界最多串數鋰電池移動除能模擬前端。
2022 年	業界首顆 QFN3x4 封裝 10MHz,20A 同步降壓晶片。
2022 4	業界首顆 QFN4x5 封裝 18V,45A 同步降壓晶片。

四、風險事項

(一)風險因素

1、利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:

(1)利率變動

本公司 2022 年度有利息費用新台幣 1,319 仟元之支出,主要係租賃負債按有效 利息法所產生之利息費用於租賃期間分攤及銀行借款利息,佔當年度營業收入淨額 比率 0.005%,對本公司損益影響尚屬有限。

另隨著本公司營運規模及獲利能力提升,自有資金日益充裕,從而對金融機構借款之倚重情形甚低,因此,未來即使中國大陸利率水準調升,本公司尚不致發生因利率上升導致利息費用大幅增加之風險,故利率之變動對本公司獲利之影響尚不大。

(2)匯率變動

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位,故進、銷貨交易之應收、應付款項可相互沖抵,產生自然避險之效果。本公司 2022 年度產生之兌換利益淨額為新台幣 245,289 仟元,佔當年度營業收入淨額比率 1%,對本公司損益影響尚屬有限。

本公司主要功能性貨幣以美元為主,截至目前為止無重大匯率波動風險,為降低匯率變動對本公司損益之影響,本公司將隨時蒐集匯率資料,透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式,以研判匯率變動走勢,作為結匯之參考依據,在策略上亦儘可能作到外幣資產及負債之平衡,以達自然避險之效果,降低匯率波動產生之影響,未來並將視外匯市場變動情形及外匯資金需求,採用具避險性質之衍生性金融商品操作策略,以規避相關匯率風險。

(3)通貨膨脹

本公司持續注意市場價格之波動,並與供應商及客戶保持良好之互動關係,近 年來並未有因通貨膨脹而產生重大影響之情事。

2、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:

本公司已訂定「取得與處分資產處理程序」及「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」等辦法,作為本公司及其從屬公司從事相關行為之遵循依據。截至年報刊印日止,本公司並無從事高風險、高槓桿投資等交易情事,亦無從事資金貸與他人及衍生性商品交易之情事。由於本公司經營策略向以穩健保守及專注本業為原則,並未跨足高風險產業,且財務政策以穩健保守為主,不從事高槓桿投資,故風險尚屬有限。

3、未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研發計畫

A、開發更為高效、可靠的高壓製程,實現控制單元、驅動單元以及功率高的單晶 片高度集成。

- B、研發新型的數模混合控制技術,優化系統結構,促使電源管理 IC 向智慧化發展。
- C、數位控制電源管理 IC。
- D、開發傳感和檢測 IC,面向未來的物聯網應用。
- (2)預計投入研發費用

本公司預計投入研發費用金額係依新產品及新技術開發進度逐步編列,未來隨營業額的成長,將逐步提高年度研發費用,預計 2023 年將持續投入研發費用新台幣 45 億元以上,以支持未來新產品的開發及舊產品的效能提升等研發計畫,增加本公司市場上的競爭力。

4、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

本公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理,截至目前為止,並無受到國內外重要政策及法律變動,以致影響本公司財務業務之情事;而本公司亦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,以採取適當策略因應。

5、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

本公司在研發技術上已經累積了相當的深度及廣度,同時亦受廣大客戶肯定,本公司經營管理階層不定期留意市場之變化、科技改變趨勢並評估其風險與對本公司產品佈局的影響,以期降低所有風險因數,為股東創造最大利益。另外將持續投入新產品之專案研發、掌握產品開發時程同時並研擬相關因應方案,並維持穩健之財務結構保持資金調度之彈性以因應未來市場變化。故本公司最近年度及截至年報刊印日止,科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對本公司財務業務並無產生重大影響。

6、企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司秉持誠信經營及穩健踏實的精神,致力於提升品質及效率並強化內部管理,於業界具備優良口碑及企業形象,並無企業形象改變而產生企業危機之情事。 本公司將更致力於維持公司治理,堅持營運透明,更注重股東之權益,強化企業優良之形象。

7、進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無併購之情事發生,未來若有併購計畫時,將依據相關法令規定及本公司制訂之相關規定辦理,以保障公司利益及股東權益。

8、擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司為一IC 設計公司,且採無晶圓廠(Fabless)營運模式,目前並無擴充廠房之計畫。

- 9、進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施
- (1)進貨集中所面臨之風險及因應措施

半導體產業係為一垂直專業分工之經營模式,本公司在設計完成後,其餘製程 包括光罩、晶圓製造、切割封裝及後段測試等均委託專業公司進行,其中晶圓為主 要原料,IC 設計公司一般皆會考量製程技術、品質良率、產能供應及交期等重要因素,選擇 1 至 2 家晶圓代工廠作為進貨之來源,故本公司主要係選擇 R 公司和 S 公司的晶圓廠作為採購廠商。惟多年來,本公司為避免發生供貨短缺或中斷之風險,已建立備用供貨來源,並維持一定進貨比率與供應商維持良好關係,並依產品技術規格,調整進貨來源比率,雖進貨來源集中為行業特性,惟本公司仍隨時注意產品投產狀況並與之保持密切聯繫,以降低生產過度集中之風險。

(2)銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司 2022 年銷售予第一大客戶,其佔營收比重約 16%,其他客戶營收比重 大都是 10%以下。故整體而言並無重大銷貨集中之風險,且本公司持續對客戶財務 狀況進行信用評估,並根據逾期帳款可回收情形及帳齡提列備抵呆帳。而本公司除 與既有客戶建立良好而穩定之合作關係外,亦持續拓展客源。

10、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 2022 年股東常會完成第四屆董事選舉,選任董事七名,含三名獨立董事,任期自當選之日起算三年為止,第四屆董事資料請參閱年報參、二、董事及主要經理人資料。本公司最近年度及截至年報刊印日止,董事會成員、董事及持股超過百分之十之大股東之異動,對本公司經營風險、財務、業務尚無重大影響。

11、經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

最近年度及截至年報刊印日止,本公司尚無經營權改變之情事。本公司已加強 各項公司治理措施,並引進獨立董事,以期提升整體股東權益之保障。且本公司日 常營運多倚賴專業經理人,目前堅強的專業經理人團隊對本公司之經營績效已有相 當程度的貢獻,將來應可持續獲得股東之支持,故若經營權改變,對本公司各項管 理及經營優勢,應不至於有重大負面之影響。

- 12、訴訟或非訟事件,公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司截至年報刊印日止已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:無此情形。
- 13、其他重要風險及因應措施
 - (1)股東權益保障

開曼群島公司法與中華民國公司法有許多不同的規定,本公司雖已依臺灣證券交易所規定之「外國發行人註冊地股東權益保護事項檢查表」修正公司章程,惟兩地法令對於公司運作之規範仍有許多不同之處,投資人無法以投資台灣公司的法律權益保障觀點,比照套用在所投資的開曼群島公司上,投資人應確實瞭解並向專家諮詢,投資開曼群島公司是否有無法得到的股東權益保障。

(2)總體經濟、政治環境、外匯、法令之風險

本公司係註冊於開曼群島,主要營運地為中國大陸,故註冊地與主要營運地之總體經濟、政治環境之變動與外匯之波動,皆會影響本公司之營運狀況。

(3)現金股息之分派與稅負

依據中國大陸相關法規,中國境內子公司於分配利潤時,每年需先提撥至少當年度稅後淨利 10%為法定盈餘(屬不可作股息分派之法定儲備金,惟當儲備金累計額達到公司註冊資本之 50%時可不再提撥),與中國大陸締結稅收協定國家或地區的非居民企業來源於中國境內的股息、紅利、利息等所得,按照相關稅收協定中規定的限制稅率低於 10%,經公司申請並經主管稅務機關審核後可享受協定稅率,除上述情形外,且在中國大陸的子公司於股利於匯出中國大陸時,需按 10%的稅率代其股東扣繳所得稅,故可能降低本公司對股東進行股息分配之能力。此外,中國大陸地區子公司之股息匯出境外須符合當地法令規定,若中國大陸針對以上與股息匯出之相關法令進行修改,致本公司之大陸子公司無法符合相關規定或需取得事前批准或進行備案時,仍有可能導致股息未能匯出之風險。

(4)市場產品規模變化快速

消費性電子產品的需求取決於消費者的品味與偏好及各國政府政策。包含本公司客戶群在內,終端產品的供應商及市佔率無論何時均變化快速。本公司產品與製造商的結合,以及最終本公司產品市佔率的成長,在過往及可預見的未來皆取決於終端產品預測消費者品味及偏好的能力,也取決於本公司符合成本效益之設計、製造及銷售產品給成功掌控市場的終端客戶的能力。

本公司將隨時留意相關市場需求,並與終端品牌廠商密切接觸及合作,以 掌握市場先機,研發更創新、進階的產品,搶先競爭者推出符合消費者品味及 偏好的新產品,期能降低消費性電子產品需求變動所造成的風險。

(5)平均銷售價格下降之風險

本公司研發和銷售的IC廣泛地用於各種消費性電子產品,來自客戶之潛在價格壓力及具高度競爭且成本敏感之消費性應用產品之價格可能會在未來迅速下跌,可能使得本公司毛利下滑。在預期將來有競爭價格壓力的情況下,本公司可能會降低產品的平均銷售價格。如果本公司無法藉由提升銷售量、降低製造成本,或及時研發更創新且具更高附加價值的產品來補償平均銷售價格下降的損失,本公司的毛利及財務結果將會受到損害。

本公司將持續掌握客戶需求,研發、創新並推出更高附加價值的產品以創造市場,同時持續透過靈活的低成本經營模式以提高獲利能力,期能降低消費性電子產品平均銷售價格下降的風險。

(6)違反智慧財產權及專利權風險

如同在半導體產業中常見的其他個案,本公司或本公司的客戶可能會不時 地收到侵權請求,或可能會發現由其他人所擁有的相關專利權或其他智慧財產 權中,含有本公司或本公司終端客戶的技術、產品及服務。半導體產業的特色 為許多公司擁有大量的專利權及其他的智慧財產權,並且積極追求、保護及執 行這些智慧財產權。 本公司為IC設計公司,極重要之資產即為研發人才以及研發人才研發而得 之無形智慧財產。如本公司之智慧財產遭第三人侵害,除可能影響本公司產品、 營收,亦可能花費相當之時間及成本進行法律程式,以保衛本公司之權益,因 此可能對本公司營運有不利影響。

智慧侵權之指控於科技業並非罕見之事。本公司於將來亦有可能遭其他人 指控涉及侵害他人智慧財產權之情事,不論他人是否有足夠之證據,任何指控 均可能影響本公司之聲譽、財務、業務及營收等,亦可能使本公司因此負擔高 昂之訴訟成本,對本公司營運有不利之影響。

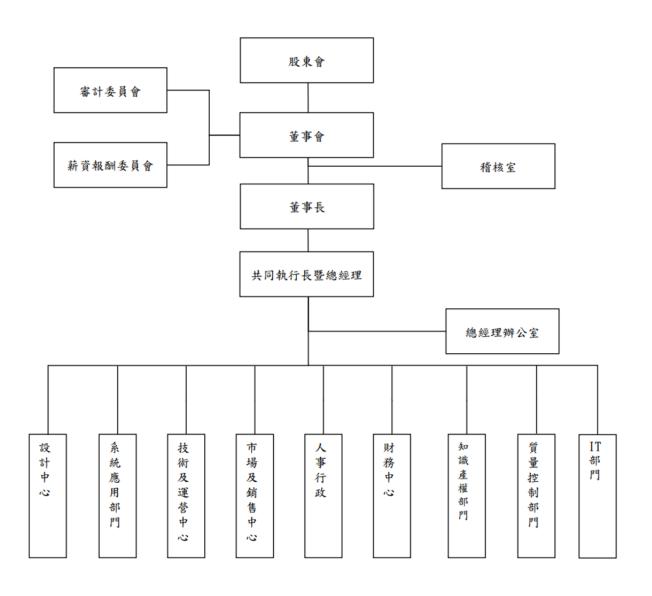
(7)資安風險

在工業控制、物聯網時代,資訊安全控制是企業不可避免問題,本公司於網路安全規劃時,已考慮建立電腦網路系統的安全控管機制,防止未經授權的系統存取並定期檢討及評估各項軟、硬體的安全性、防火牆系統的設定,並定期向員工宣達資訊安全政策及規定,不定期進行測試及網路入侵行為、其可能造成之衝擊進行應變程序之宣導與演練。公司並訂有資訊安全管理辦法,關於資訊安全防護及資通安全事件緊急應變作業,皆依規定辦理。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

部門	工作執掌
審計委員會	1、訂定或修正內部控制制度。 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式。 4、決議涉及董事自身利害關係之事項。 5、核准重大之資產或衍生性商品交易。 6、複核重大之資金貸與、背書或提供保證。 7、募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。 8、簽證會計師之委任、解任或報酬。 9、財務、會計或內部稽核主管之任免。 10、審核年度財務報告及半年度財務報告。 11、其他公司或主管機關規定之重大事項。
薪酬委員會	 1、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。 2、定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。
稽核室	1、公司內控內稽制度之建立、修訂及檢核。 2、總分支機構各項作業之稽核與自行評估作業之執行推動。 3、有關法令章則及稽核技術之研究、改進、建議事項。
董事長	決定公司重大業務和行政事項。
共同執行長暨 總經理	秉承股東會及董事會之決議,綜理公司一切事務及訂立公司業務經 營之方向及目標。
總經理辦公室	負責總體經營的內外協調工作,並設有投資人關係及股務人員。
設計中心	 1、新產品技術研究開發設計、產品電路佈局及驗證等。 2、研究計畫之審核、執行與評估。
技術及運營中心	 掌管公司有關生產、委外加工事宜、達成全公司年度生產計畫 與成本控制目標。 負責產品測試、驗證、維護及品質改善。
系統應用部門	 產品架構及應用系統之定義、研發、驗證。 評估客戶需求和支援現場應用部門之客戶服務工作。
市場及銷售中心	 1、負責產品銷售、客戶服務、拓展銷售市場之工作。 2、國內外市場資料之蒐集調查、分析產業趨勢、競爭對手資訊調查。
財務中心	提供正確且有效的財務會計資訊,並透過投資或融資活動為公司創造價值。
人事行政	負責人力資源管理、行政總務、環保公安與勞工衛生安全工作。
IT部門	全面負責公司電腦及資訊產品的採購、維護和安全。
知識產權部門	負責產品 IP 撰寫、申請與維護。
質量控制部門	負責公司產品品質及可靠度事務規劃、執行與檢討,品質保證組織 架構與系統建立,品質相關教育訓練等。

二、董事及主要經理人資料

(一)董事資料(本公司並未設置監察人):

2023年3月31日,單位:仟股;%

職稱	姓 名	性別	- \ /	任出	初次選	選 任持有原		現 在		配偶、未成年 子女現在持 有股份		利用名義:	持有	主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	
		年龄	任日期	期	任日期		持股 比率		持股 比率	股數	持股 比率		持股 比率		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
董事長	Wei Chen (陳偉)	男 50~55	2022/5/27	3 年	2008/02/07	28,672	7.93	27,925	7.31	-	ı	40	0.01	美國維吉尼亞理工大學電機工程博士 美商淩力爾特科技(股)公司技術經理 美商茂力科技(股)公司系統和應用技術副總裁	董事、監察人及總經理資料(第94-95頁)。	
董事	Budong You (游步東)	男 50~55	2022/5/27	3 年	2008/02/22	14,748	4.08	14,978	3.92	-	1	-	-	美國維吉尼亞理工大學電 機工程博士 美商Volterra半導體公司技 術協理	兼任本公司關係企業職務 情形請參閱本年報捌、特 別記載事項之各關係企業 董事、監察人及總經理資 料(第94-95頁)。	
· 直头	施君徽	男 45~50	2022/5/27	3 年	2016/6/2	1	-	1	-	-	1	-	-	美國史丹佛大學(法學院)法律博士 美國陸軍軍官學校(西點軍校)航空工程學士 摩根大通OEP私募基金全球合夥人 美林證券投資銀行副總裁 德意志銀行投資銀行副總 裁	Hudson Highland Partners 私募基金創世合夥人 壹金天璣環保私募基金顧 問合夥人	
董事	童至祥	女 60-70	2022/5/27	3 年	2022/5/27	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學外國語文學系 特力集團執行長 台灣 IBM 總經理	宏泰企業機構總經理 展籐有限公司董事長 安基資訊股份有限公司獨 立董事 達摩媒體股份有 限公司董事	
獨立董事	蔡永松	男 65~70	2022/5/27	3 年	2014/6/24	-	-	-	-	-	-	-	-	臺灣大學國際企業管理碩 士 美國俄亥俄州立大學材料	亞洲樸格資本有限公司合 夥人 合晶科技股份有限公司獨	

職稱 姓		名	性別年齡	選(就) 任日期	任期	初次選任日期	選任持有戶		持有股數		配偶、未成年 子女現在持 有股份			持有	主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務
			十四	在日初	拗	1 任 1 朔		持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	1747 東年	持股 比率		共心公司 之城初
															科學及工程碩士 亞洲樸格資本有限公司合 夥人 華登國際管理顧問(股)公司 副總經理	立董事
獨立董事	金文衡		男 55~60	2022/5/27	3 年	2019/6/13	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學企家班 美國Loyola大學企管碩士 中央大學電機學士 高盛證券董事總經理 瑞士信貸證券協理	閻巨投資股份有限公司董事長 金橋科技股份有限公司法 人董事代表人 巨虹電子股份有限公司獨 立董事 品安科技股份有限公司獨 立董事
獨立董事	蔡智杰		男 55-60	2022/5/27	3 年	2022/5/27	-	-	-	-	-	-	-	-	台北大學企業管理研究所 碩士 交通大學電子物理學系學 士 建大聯合會計師事務所主 持會計師	建大聯合會計師事務所所 長 長利技股份有限公司獨 立董事 捷登產經顧問股 份有限公司董事長 公司服公司董事長 大暑能源股份有限公司董 事至陞科技股份有限公司 獨立董事

與董事具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人:無此情形。

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

條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行 公司獨立董事家數
Wei Chen(陳偉)	請參閱第12-13頁董事資料	無公司法第30條各款之情事。	0
Budong You(游步東)	請參閱第12-13頁董事資料	無公司法第30條各款之情事。	0
施君徽	請參閱第12-13頁董事資料	無公司法第30條各款之情事。	0
童至祥	請參閱第12-13頁董事資料	無公司法第30條各款之情事	1
蔡永松	請參閱第12-13頁董事資料	董事本人、配偶、二親等以內 親屬無下列情事:	1
金文衡	請參閱第12-13頁董事資料	1.擔任本公司或其關係企業之 董事、監察人或受僱人;	2
蔡智杰	請參閱第12-13頁董事資料,蔡智杰有會計師執業資格,目前為建大聯合會計師事務所會計師	2.持有本公司股份; 3.擔任與本公司有特定關係公司(參考公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法第3條第1項5~8款規定)之董事、監察人或受僱人 4.最近2年提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬。	2

董事會多元化、專業資格及獨立性情形:

- 本公司於董事及獨立董事選舉辦法中載明董事會成員組成應考慮多元化,並就本身運作、營運型態及發展需求擬定適當之多元化方針,宜包括但不限於以下二大面向之標準:
- 1.基本條件與價值:性別、年齡、國籍及文化等。
- 2.專業知識技能:專業背景(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技)、專業技能及產業經驗等。

本公司董事選任採候選人提名制,本公司之目標為獨立董事人數至少佔全體董事席次三分之一,以及至少包含一席女性董事。董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養,其整體應具備之能力如下:1.營運判斷能力。2.會計及財務分析能力。3.經營管理能力。4.危機處理能力。5.產業知識。6.國際市場觀。7.領導能力。8.決策能力

本公司董事成員具多元背景,包括不同國籍、產業背景,擁有豐富的實務經驗,現任董事會成員,包含三席獨立董事,獨立董事占比達43%,年齡分布45-70歲之間,一席女性董事,女性董事占比達14%。

本公司現任董事會成員僅一席兼任公司經營團隊,董事間無具有配偶及二親等以內親屬關係之情形,無證券交易法第26條之3第3項及第4項規定之情事,因此本公司董事會具有獨立性。

(二)主要經理人資料:

2023年3月31日,股數單位:仟股;%

										_ ====	3月31日 从数十位11从,70		
						配偶、	未成年	利用他	人名義				
			就任	持有	股份	子女扌	寺有股	持有本	公司股		目前兼任其他公司		
職稱	姓名	性別	日期				分	1	分	主要經(學)歷	之職務		
			口别	股數	持股	股數	持股	股數	持股		→ 中式 4分		
				収数	比率	双数	股 数 比率		比率				
										美國維吉尼亞理工大學電機工程	兼任本公司關係企業職務情形請		
董事長	Wei Chen	男	2008/02/07	27 925	7 3 1	_	_	40	0.01		參閱本年報捌、特別記載事項之各		
里于区	(陳偉)	77	2000/02/07	21,723	7.51	_	_	10	0.01		關係企業董事、監察人及總經理資		
											料(第94-95頁)。		
聯合首席執行	Rudong You									美國維吉尼亞理工大學電機工程			
	(游步東)	男	2008/02/22	14,978	3.92	-	-	-		博士、美商 Volterra 半導體公司			
日水心吐吐	(11771)									技術協理			
聯合首席執行										美國加州大學柏克萊分校電機碩			
官兼總經理	Michael Grimm	男	2008/05/19	7,310	1.91	-	-	-	-	士、美商美信半導體筆記型電腦			
日本心社生										部總經理			
										Magnachip Semiconductor Corp			
亞洲區銷售副	呂智仲	男	2016/11/14	48	0.01					業務副總、ON Semiconductor 台			
總裁	白伯竹	ח	2010/11/14	40	0.01	-	_	_	-	灣區總經理、Fairchild			
										Semiconductor 台灣區業務經理			
										美國加州大學柏克萊分校電機			
Fellow	Jaime Tseng	男	2008/05/28	5,140	1.35	-	-	-	-	系、美商淩力爾特科技(股)公司			
										設計經理			
財務長	陳紹偉	男	2020/04/28	1	0.00	_	_	_	_	中原大學會計系、明基材料(股)			
M 477 K	17/14	/1	2020/04/20	1	0.00					公司財務經理			

經理人於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職之情形:無此情形。

經理人具配偶或二親等以內關係之經理人:無此情形。

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

三、最近年度給付董事、總經理及副總經理之酬金(一)一般董事及獨立董事之酬金:

單位:新台幣仟元;仟股;%

					董事	酬金				A •]	B、C及				員工領	取相關	酬金				C · D · E ·	
職稱	姓名	報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞 (C)		業務執行 費用 (D)		D 等四項總 額及占稅後 純益之比例		薪資、獎金及 特支費等 (E)(註1)		退職退休金 (F)			員工西	酬勞(G	·)	額及占	等七項總 稅後純益 比例	有無領取 來自子公 司以外轉
和《种	姓石	本公	財務報告內所		財務報 告內所	本公	財務報 告內所		財務報 告內所	本公	財務報告內所	本公	財務報 告內所	.\	財務報 告內所		公司	所有	報告內 [公司	本公	財務報 告內所	投資事業 或母公司
		司	有公司		有公司				有公司		有公司	可	有公司	司	有公司	現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額	罰	有公司	酬金
	Wei Chen(陳偉)																					
	Budong You(游步東)	_	_	_	_	_	3,720	_	75	_	3,795	_	17,579	_	_	_	_	_	_	_	21,374	無
	施君徽						3,720		7.5		0.06		17,577								0.35	7111
	童至祥(註2)																					
	柯順雄(註2)																					
獨立董事	蔡永松						8,280		178		8,458										8,458	無
獨立董事	金文衡	_	_	_	_	-	0,200	-	1/0	-	0.14	_	-	_	-	_	_	-	-	_	0.14	
獨立董事	蔡智杰(註 2)																					

獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構,並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性:獨立董事之酬金,以本公司之「董事會績效評估辦法」作為評核之依循,由本公司薪資報酬委員會及董事會依據本公司章程及個人所擔負之職責、風險、投入時間等因素,並參酌國內外同業水準核發合理之報酬。 最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任母公司/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。 陳來助於 2021 年 8 月 4 日辭任本公司董事職務。

註 1:依 IFRS2 股份給付基礎認列之薪資費用,包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股分等,應計入之酬金。

註 2: 本公司於 2022 年 5 月 27 日股東常會進行董事全面改選,董事童至祥及獨立董事蔡智杰於改選完成後就任;原獨立董事柯順雄於改選完成後卸任。

酬金級距表

			董事姓名					
給付本公司各個董事酬金級距		前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+C					
	本公司	財務報告內所有公司H	本公司	財務報告內所有公司I				
5於 1,000,000 元	-	Wei Chen · Budong You	-	-				
,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	-	柯順雄、童至祥、蔡智杰	-	柯順雄、童至祥、蔡智杰				
,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	-	施君徽、蔡永松、金文衡	-	施君徽、蔡永松、金文衡				
,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-	-	-				
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-	<u>-</u>	-	Wei Chen \ Budong You				
0,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-	-	-				
5,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-	-	-				
0,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-	-	-				
0,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-	-	-				
00,000,000 元以上	-	-	-	-				
總計	-	8人	-	8人				

(二)總經理及副總經理之酬金:

單位:新台幣仟元;仟股;%

trals ess	1.1 /7			退職	退休金(B)	特支	金及 費等等 ()(註)		員工酬	勞金額(D)		總額及	C及D等四項 占稅後純益之 比例(%)	有無領取來 自子公司以
職稱 姓名		本 財務幸公 告內戶		本 財務報 本 公 告內所 公		財務報 告內所	本公	公司		报告內 公司	本公	財務報告內	外轉投資事 業或母公司	
		司	有公司	司	有公司	司	有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	司	所有公司	酬金
艾古目	Wei Chen													
董事長	(陳偉)													
聯合首席執行官兼	Budong You												26.625	
總經理	(游步東)	-	31,667	-	-	-	4,746	-	-	212	-	-	36,625	無
聯合首席執行官兼	Michael												0.61	
總經理	Grimm													
亞洲區銷售副總裁	呂智仲													

註:依 IFRS2 股份給付基礎認列之薪資費用,包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股分等,應計入之酬金。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名				
給行本公司合個總經達及副總經達酬金級起	本公司	財務報告內所有公司(A+B+C+D)			
低於 1,000,000 元	-	-			
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	-	-			
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	-	-			
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-			
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-	Wei Chen 、Budong You、Michael Grimm、呂智仲			
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-			
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-			
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-			
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-			
100,000,000 元以上	-	-			
總計	-	4人			

(三)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形:

單位:新台幣仟元;%

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後 純益之比例
經理	聯合首席執行 官兼總經理	Budong You (游步東)				
人	聯合首席執行 官兼總經理	Michael Grimm		488	488	0.01
	亞洲區銷售副 總裁	呂智仲	-	400	400	0.01
	Fellow	Jaime Tseng				
	財務長	陳紹偉				

- (四)本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、經營績效及未來風險之關聯性:
 - 本公司及合併報表所有公司給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額 佔稅後純益比例之分析:

單位:新台幣仟元;%

石口	202	1年	2022 年					
項目	金額	占稅後純益比例	金額	占稅後純益比例				
稅後純益	5,733,776	100.00	6,038,731	100.00				
本公司 及合併 司 及 有 公司 斯 本公司 斯 本公司 司 司 人 監察 及 副 經 理 國 金 總 額	55,595	0.97	48,878	0.81				

- 2、給付酬金之政策、標準及組合、訂定酬金之程序、經營績效及未來風險之關聯性:
 - (1)依公司章程第129條之規定,本公司年度如有稅前獲利,應在稅前獲利中提撥最多百分之二(2%)作為董事酬勞。董事之酬金,以本公司之「董事會績效評估辦法」作為評核之依循,由本公司薪資報酬委員會及董事會依據本公司章程,除參考公司整體的營運績效、產業未來經營風險及發展趨勢,亦參考個人的績效達成率及對公司績效的貢獻度,並參酌國內外同業水準核發合理之報酬。本公司薪資報酬委員會及董事會亦隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度,以謀公司永續經營與風險控管之平衡。
 - (2)總經理及副總經理之酬金,係由本公司薪資報酬委員會及董事會依據本公司人事 規章,根據其職位、對公司的貢獻度及績效表現訂定。
 - (3)本公司提供具市場競爭性的薪酬以吸引人才,經理人績效評量指標,評估內容包括根據其職位對公司的貢獻度,並考量公司未來經營風險及長期營運成果。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

2022年本公司董事會開會8次,董事出席情形如下:

職稱	姓名	實際出 席次數	委託出 席次數	實際出席率 (%)	備註
董事	Wei Chen (陳偉)	8	0	100	
董事	Budong You (游步東)	8	0	100	
董事	施君徽	8	0	100	
董事	童至祥	5	0	100	
獨立董事	柯順雄	3	0	100	2022年5月27日卸任
獨立董事	蔡永松	8	0	100	
獨立董事	金文衡	8	0	100	
獨立董事	蔡智杰	5	0	100	2022年5月27日就任

- 董事會之運作如有下列情形之一者,應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理:
 - (1) 證券交易法第 14 條之 3 所列事項:本公司已設置審計委員會,不適用證券交易法第 14 條之 3 規定。有關證券交易法第 14 條之 5 所列事項之說明,請參閱審計委員會運作情形(第 20 頁)。
 - (2) 除前開事項外,其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項:無此情形。
- 2、董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形:
 - (1) 本公司於 2022 年 3 月 10 日董事會中,討論 2021 年董事酬勞,董事酬勞涉及個別董事發放數額,出席董事於個人酬勞之討論及決議時分別迴避,本案經出席董事同意照案通過。同次會議討論 2021 年經理人績效評估、獎金及 2022 年調薪案,董事陳偉(Wei Chen)及游步東(Budong You)依董事會議事規則第十三條規定,說明其因兼任本公司經理人,於本案討論及決議時迴避,本案由其餘董事推舉獨立董事蔡永松代理主席,經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
- 3、董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊及 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
	每年執行一次	對董事會 2022	包括董事會、個	董事會內部	(1)對公司營運之參與
		年1月1日至	別董事成員及功	自評、董事成	程度、董事會決策品
		2022年12月31	能性委員會之績	員自評及功	質、董事會組成與結
		日之績效進行	效評估。	能性委員會	構、董事的選任及持
		評估。		成員自評。	續進修、內部控制等。
					(2)個別董事成員績效
L					評估:公司目標與任

4、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: 本公司已成立審計委員會及薪資報酬委員會,委員會運作情形請參閱本年報第 20 頁及第 29 頁。

(二)審計委員會運作情形

本公司已設置審計委員會,成員由全體獨立董事組成,協助董事會履行及監督公司在執行有關會計、稽核、財務報告審閱及評估內部控制系統之有效性,2022年本公司審計委員會會開會6次,本年度獨立董事出席情形、工作重點及運作情形如下:

職稱	姓名	實際出 席次數	委託出 席次數	實際出席率 (%)	備註
召集人	柯順雄	3	0	100	2022年5月27日卸任
委員	蔡永松	6	0	100	
委員	金文衡	6	0	100	
召集人	蔡智杰	3	0	100	2022年5月27日就任

- 1、本公司審計委員會年度工作重點:(1)審閱財務報告(2)考核內控制度之有效性(3)簽證會計師之選任(4)會計師提供審計性及非審計性服務之獨立性評估(5)修正取得或處分資產、資金貸與他人、背書保證之重大財務業務行為之處理程序(6)審議重大資產、資金貸與及背書保證交易。
- 2、審計委員會之運作如有下列情形之一者,應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理:
 - (1) 證交法第 14 條之 5 所列事項:證券交易法第 14 條之 5 所列事項,請參閱本年報參、公司治理報告之股東會及董事會之重要決議內容(第 41-44 頁),前列事項均經審計委員會全體成員二分之一以上同意後,提董事會決議通過,無獨立董事表達反對、保留意見或重大建議之情形。
 - (2)除前開事項外,其他未經審計委員會通過,而經全體董事三分之二以上同意之 議決事項:無此情形。
- 3、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形,應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形:無此情形。
- 4、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行 溝通之重大事項、方式及結果等):
 - (1) 本公司每季定期召開審計委員會並視需要邀請會計師、稽核主管及相關主管列席。

- (2) 內部稽核主管定期呈送稽核報告予各獨立董事查閱,並於各季審計委員會會議中,就本公司當季內部稽核執行及內控運作情形提出報告,如遇有重大異常事項時得隨時召集會議。
- (3) 本公司每季定期召開審計委員會,與本公司之簽證會計師針對各季財務報表核 閱或查核結果以及其他相關法令遵循事項進行溝通、交流。

(三)公司治理運作情形及與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因:

-T-17			運作情形	與上市上櫃公司
項目	是	否	摘要說明	治理實務守則差 異情形及原因
一、公司是否依據上市上櫃 公司治理實務守則訂定 並揭露公司治理實務守 則?		V	本司市,會重明公」、「交責暨依、遵經。本司市,會重明公」、「交責暨依、遵經市司則理權立益,董員處」、「人為露資量經歷,」實權立益,董員處」、「人為露資量經歷,」,董員處」、「人為露資量經歷,董過數,董員處」,「人為露資責經報,董員處」、「人為露資責經過數,董員處」、「人為露資責經過數,董員處」、「人為露資責經過數,」。與職則所以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,以,	
二、 () () () () () () () () () (V		(一)本公司設有發言發言人類言人發言人類, 一)本發言發表、 可設有發達, 理及於 理及 權益公及之 一) 在 在 理及 在 在 在 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	尚無重大差異。 尚無重大差異。 尚無重大差異。

			運作情形	與上市上櫃公司
項目	是	否	摘要說明	治理實務守則差 異情形及原因
(四)公司是否訂定內部規 範,禁止公司內部人 利用市場上未公開資 訊買賣有價證券?	V		(四)本公司已制訂「內部重大 資訊處理暨防範內線交易 管理辦法」,已禁止公司內 部人利用市場上未公開資 訊買賣有價證券。	尚無重大差異。
三、一	V		(()	

石口			運作情形	與上市上櫃公司 治理實務守則差
項目	是	否	摘要說明	海娃員務可則差 異情形及原因
(二)公司除依法設置薪資		V	(二)本公司已依法設置薪資報	尚無重大差異
報酬委員會及審計委			酬委員會及審計委員會,	
員會外,是否自願設			未來將視實際需要及法令	
置其他各類功能性委			規範設置其他功能性委員	
員會? (三)公司是否訂定董事會	V			业血舌上
(二)公司定否司及重事曾 績效評估辦法及其評	v		事會績效評估辦法,於每	同無里入左共。
估方式,每年並定期			年年度結束後向全體董事	
進行績效評估,且將			會成員發出績效自評問卷	
績效評估之結果提報			,除評估董事會整體運作	
董事會,並運用於個			情形外,每位董事也需對	
別董事薪資報酬及提			本身進行自評。	
名續任之參考?			本公司董事會績效評估之	
			衡量項目,至少函括下列	
			五大面向:	
			1.對公司營運之參與程度。	
			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。董事會成員自我績效評估	
			里爭曾成員自我領效計估 之衡量項目,至少函括下	
			列六大面向:	
			1.公司目標與任務之掌握。	
			2.董事職責認知。	
			3.對公司營運之參與程度。	
			4.內部關係經營與溝通。	
			5.董事之專業及持續進修。	
			6.內部控制。	
			功能性委員會績效評估之	
			衡量項目應至少含括下列	
			五大面向:	
			1.對公司營運之參與程度。	
			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。	
			問卷悉數回收後,本公司	
			董事會議事單位依前開辦	
			法進行分析,將績效評估	
			結果提報董事會,並針對	

項目			運作情形	與上市上櫃公司 治理實務守則差
次 口		否	摘要說明	異情形及原因
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?	是	否	商 理	異情形及原因
			足堪擔任本公司簽證會計師。	

石口			與上市上櫃公司	
項目	是	否	摘要說明	治理實務守則差 異情形及原因

註1:會計師獨立性評估標準

Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司) 2022 年度 會計師評估及績效考核表

項目	具體指標	評量標準	得分	備 註					
-、※	一、獨立性指標:								
1	會計師與委託人是否有直接或重大 間接財務利害關係	否得 5 分,是則 0 分	5						
2	會計師與委託人是否有任何不適當 利害關係	否得5分,是則0分	5						
3	會計師是否曾任委託人之董事、經 理人或重要職員,而離職未滿二年	否得5分,是則0分	5						
4	會計師本人名義是否為他人使用(聲明書)	否得5分,是則0分	5						
5	會計師及所有審計服務小組成員, 是否握有委託人之股份	否得5分,是則0分	5						
6	會計師是否與委託人有金錢借貸之 情事	否得5分,是則0分	5						
7	會計師是否與委託人有共同投資或 分享利益之關係	否得5分,是則0分	5						
8	會計師是否兼任委託人之經常工作 、領取固定薪酬	否得5分,是則0分	5						
9	會計師是否收取任何與業務有關之 佣金	否得 5 分,是則 0 分	5						
10	會計師連續簽證的任期是否超過七 年未輪調	否得5分,是則0分	5						
	小 計(獨立性抗		50						

本公司雖尚未配置適任及適當人 尚無重大差異。 數之人員負責公司治理相關事務 。但公司本著上市上櫃公司治理 實務守則的精神,堅持保障股東 權益、強化董事會職能、發揮獨 立董事功能、尊重利害關係人權 益、提升資訊透明度等重要原則 ,且已訂定相關公司治理規章:「 董事會議事規則 \「薪資報酬委 員會組織規程」、「內部重大資訊 處理暨防範內線交易管理辦法」 、「獨立董事之職責範疇規則」 及「誠信經營守則暨作業程序及 行為指南」等,並依據相關法令 揭露公司重大訊息、定期揭露財 務資訊;董事會亦遵照股東賦予 之責任,引導公司經營策略、監 督經營階層之管理。未來將視實 際需要進行設置並負責相關事務

-T-17			運作情形	與上市上櫃公司
項目	是	否	摘要說明	治理實務守則差 異情形及原因
五、公司是在建立與利害關 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定 一定	V		本公司與利害關係人包含往來金融機構及其他債權人、員工、關係人人也為其他債權人、員工、關係之間,與公司利益相關者,以以有專職人員處理,保持暢通之溝通管道。並有發言人及代理發言人擔任公司對外之溝通窗口,可妥適回應相關議題。	尚無重大差異。
六、公司是否委任專業股務 代辦機構辦理股東會事 務?	V		本公司已委任元大證券股份有限 公司股務代理部辦理股東會事務 。	尚無重大差異。
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站, 揭露財務業務及公司 治理資訊?	V		(一)本公司依據法令將相關財務業務及重大資訊揭露於公開資訊觀測站,並於公司中英文網站(http://www.silergy.com)設立投資人關係專區,適時揭露公司相關訊息。	
(二)公司是否採行其他 会司 是否 表方式 指式 等 之 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	V		(二)本公司設有專人 賣事人 賣事人 實事人 實事之 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子 電子	
(三)公司是否於會計年度 終了後兩個月內公告 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?		V	(三)本公司目前雖未於會計年 度終了後兩個月內公告並 申報年度財務報告;但均 於規定期限內公告並申報 第一、二、三季財務報告 與各月份營運情形。	
八、公司是否有其他有助於 瞭解公司治理運作情形 之重要資訊(包括但不 限於員工權益、僱員關 懷、投資者關係、供應 商關係、利害關係人之	V		(一)員工權益:依法載明員工 手冊及公司福利政策,內 容明訂員工之權利義務及 福利項目,以維護員工權 益。(二)僱員關懷:依據當地政府	尚無重大差異。

			蛋 化性取	與上市上櫃公司
項目			運作情形	治理實務守則差
- 7 H	是	否	摘要說明	異情形及原因
權利、董事及監察人進				2,04 2 2 24:53
修之情形、風險管理政			確保員工福利,並不定期	
策及風險衡量標準之執			舉辦聚餐、旅遊等活動,	
行情形、客戶政策之執			以調劑員工身心。	
行情形、公司為董事及			(三)投資者關係、供應商關係	
監察人購買責任保險之			及利害關係人之權利:與	
情形等)?			投資者、供應商及利害關	
			係人均保持暢通之溝通管	
			道,並維護其應有之合法	
			權益。	
			(四) 供應商關係: 本公司與供	
			應商間一向維繫良好的關	
			係。	
			(五) 利害關係人之權利: 利害	
			關係人得與公司進行溝通	
			、建言,以維護應有合法	
			權益。	
			(六)董事進修之情形:本公司	
			董事皆已參加各類專業相	
			關課程(註2)。	
			(七)董事對利害關係議案迴避	
			之執行情形:本公司針對	
			董事對利害關係議案之限	
			制與迴避,已於本公司董	
			事會議事規範中明確規範	
			並落實之。 (八)風險管理政策及風險衡量	
			(八) 風險官珪政東及風險領重 標準之執行情形: 本公司	
			展及內部管理規章,並依 度及內部管理規章,並依	
			制度及規章進行各種風險	
			管理及評估,以其降低並	
			預防任何可能的風險。	
			(九)客戶政策之執行情形:由	
			專門部門負責客戶洽詢及	
			申訴管道。	
			(十)公司為董事購買責任保險	
			之情形:本公司已為所有	
			董事購買責任保險,並將	
			董事責任險投保情形提交	
			2022.12.22 董事會報告。	

-T-17			與上市上櫃公司	
項目	是	否	摘要說明	治理實務守則差 異情形及原因

註2:本公司董事2022年度進修之情形:

姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	受訓時數
Wei Chen	2022.06.21	社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
(陳偉)	2022.06.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
Budong You	2022.06.21	社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
(游步東)	2022.06.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
施君徽	2022.06.21	社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
他石锹	2022.00.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
		社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
童至祥	2022.06.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
故 认认	2022 06 21	社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
蔡永松	2022.06.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
金文衡	2022.06.21	社團法人中華	從 CSR 到 ESG 企業管理心法	3
並又供	2022.00.21	公司治理協會	公司提升 ESG 方向建議	3
	2022.10.28		勒索軟體威脅下,資安管理法	3
		證券暨期貨市	的適法性	
	2022.09.16	場發展基金會	循環經濟效益及其商業模式	3
	2022.10.23	为以代 生 显音	晶圓代工與先進封裝技術與	3
蔡智杰			供應鏈商機	
	2022.07.12		審計委員會進階實務分享-併	3
	2022.07.12		購審議與董事責任	2
	2022.06.21	公司治理協會	從CSR到ESG企業管理心法	3
			公司提升 ESG 方向建議	3

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

無。

(四)本公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形:

為強化公司治理,並健全本公司董事及經理人薪資報酬制度,本公司已於2013年3月29日成立薪資報酬委員會,並委任三名獨立董事擔任委員會委員,任期與本公司董事會屆期相同。

- 1、本屆薪資報酬委員會成員資料
- (1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人,本屆任期:2022 年 5 月 27 日至 2025 年 5 月 26 日。

2023年3月31日

身分別	條件	專業資格 與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪 資報酬委員會成員家數
召集人/獨立董事	蔡永松			1
委員/獨立董事	金文衡	請參閱第 12-1 人資料(一)相關	4 頁董事及監察1內容。	3
委員/獨立董事	蔡智杰		4 · • ¤	2

- 2、薪資報酬委員會運作情形
 - (1) 2022 年薪資報酬委員會開會 2 次,委員資格及出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	蔡永松	2	0	100	
委員	柯順雄	1	0	100	2022 年 5 月 27 卸任
委員	金文衡	2	0	100	
委員	蔡智杰	1	0	100	2022 年 5 月 27 就任

其他應記載事項:

- 1、本公司薪資報酬委員會之職能,係以專業客觀之地位,就本公司董事及經理人之薪 資報酬政策及制度予以評估,並向董事會提出建議,以供其決策之參考,職責範圍 包括定期檢討本公司薪資報酬委員會規程並提出修正建議、訂定並定期檢討本公司 董事、監察人及經理人績效評估標準、年度及長期之績效目標,與薪資報酬之政策、 制度、標準與結構及定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形, 並依據績效評估標準所得之評估結果,訂定其個別薪資報酬之內容及數額。
- 2、本公司薪資報酬委員會於2022年3月10日召開第三屆第七次會議討論2021年員工及董事酬勞、經理人績效評估及薪酬、經理人年度薪酬及員工股權激勵方案;2022年12月22日召開第四屆第一次會議報告2021年度同業董事及經理人薪資報酬情形,前述會議所有討論議案均經出席委員決議通過並提請董事會討論、決議通過。
- 3、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議,應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理:無此情形。
- 4、薪資報酬委員會之議決事項,如有成員反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者,應 敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理: 無此情形。

(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:

			H (- 1+ -1 () \ 1 \	4, 4, 17, 17, 17, 17
推動項目			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
		否	摘要說明	續發展實務守則差
	是	Ц		異情形及原因
一、公司是否建立推動永續		V	一、本公司目前雖未設置推動永	尚無重大差異。
發展之治理架構,且設			續發展專(兼)職單位,惟	
置推動永續發展專(兼			已組成 ESG 管理團隊、正在	
) 職單位,並由董事會			開展 ESG 報告編制工作。	
授權高階管理階層處理				
, 及董事會督導情形?				
二、公司是否依重大性原則	V		二、本公司重視外部環境的急速	尚無重大差異。
,進行與公司營運相關			變化,透過識別與管理風險	
之環境、社會及公司治			, 衡量及分析各面向風險因	
理議題之風險評估,並			素對本公司帶來的短、中長	
訂定相關風險管理政策			期衝擊,提高決策有效性及	
或策略?(註2)			企業價值。本公司依循營運	
			持續管理(Business	
			Continuity Management,	
			BCM)架構,除針對研發、	
			生產運營、人資、財務、智	
			慧財產、實驗室穩定等面向	
			進行風險識別外,更強調氣	
			候變遷及資訊安全的風險管	
			理。	
			本公司將風險分為低、中、	
			高三類,「並針對高風險項目	
			制定因應策略與行動方案」	
			,以降低營運中斷的可能性	
			並提高回應能力。	
			此外,藉由稽核計畫之落實	
			,持續確認各項內控制度對	
			潛在風險控管之有效性,定	
			期將查核結果呈報審計委員	
			會及董事會,並針對重大風	
			6 次里事	
			略,並審核預算和相關資源	
一 · 农况 · 成 · 成 · 成 · · · · · · · · · · · · ·	V		(一)本公司致力於提升各項資	尚無重大差異。
性建立合適之環境管			源之利用效率,並使用對	
理制度?			環境負荷衝擊低之再生物	
在内汉:			料,使地球資源能永續利	
			用。針對環境管理,採預	
			防為主、防治結合、綜合	
L			以《上 以石油口》外口	

			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
推動項目		不	拉 西 公 叩	續發展實務守則差
	是	否	摘要說明	異情形及原因
			治理等原則;致力於推行	
			綠色環保及節能減碳的行	
		i	動;實行污染物達標排放	
			和污染物總量控制的原則	
			。另外,依循 ISO 14001	
			環境管理框架,建立內部	
			管理制度。該制度包括下	
			列項目:	
			1.收集與評估營運活動對自	
			然環境所造成影響之充分	
			且及時之資訊。	
			2.建立可衡量之環境永續目	
			標,並定期檢討其發展之	
			持續性及相關性。	
			3.訂定具體計畫或行動方案	
			等執行措施,定期檢討其	
	* 7		運行之成效。	
(二)公司是否致力於提升	V		(二)本公司依循國際標準 ISO	尚無重大差異。
能源使用效率及使用			14001 環境管理系統,落	
對環境負荷衝擊低之			實環境管理,並採取下列	
再生物料?			相關措施:	
			1.落實產品與製程的綠色設	
			計,使產品與服務外包商	
			均遵循綠色環保的要求。 2.遵守政府要求,對生產和	
			生活中產生的"三廢"進行	
			至仍下座生的 二廢 超行 回收或處理。	
			3.循環利用水資源,且定期	
			放查總部大樓水管漏水情	
			形。	
			4.每季檢測總部大樓之汙水	
			、化糞池每年不少於兩次	
			清理,廚房廢水經隔油池	
			油水分離後再排放到污水	
			管道,確保達標後再向市	
			政管道排放。	
			5.對於強酸測試實驗室,設	
			置廢氣處理設備,防止揮	
			發性氣體造成污染環境或	
			產生氣味,避免污染環境	
			或氣味擾民事件的發生。	

			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
推動項目	-	Ŧ	II- T MART	續發展實務守則差
	是	否	摘要說明	異情形及原因
			6.對總部大樓內易產生雜訊	
			和震動的空間,設置消音	
			、隔音、防震等措施。	
			7.對庫房、車庫、人員密集	
			處設排風口;廢氣經井道	
			於屋面排放。	
			水	
(二) 八司旦不证从与公螆	V		(二) 卡八司深知入时与任缢语	火血丢上半 用。
(三)公司是否評估氣候變	ľ		(三)本公司深知全球氣候變遷	回無里入左共 [°]
遷對企業現在及未來			影響,故持續優化公司內	
的潛在風險與機會,			部能源管理,統計溫室氣	
並採取氣候相關議題			體排放量,並制定節能減	
之因應措施?			碳、溫室氣體減量等措施	
			,且據以推動,以降低公	
			司營運活動對氣候變遷之	
			衝擊。	

				與上市上櫃公司永			
推動項目	是	否		協司	要說明		續發展實務守則差
		白					異情形及原因
(四)公司是否統計過去兩	V		(四)				尚無重大差異。
年溫室氣體排放量、				·	康及資料 筆	色圍:	
用水量及廢棄物總重			1	.溫室氣體			
量,並制定節能減碳					冷營運過程		
、溫室氣體減量、減					要以用電為	•	
少用水或其他廢棄物					杭州總部海		
管理之政策?					息量為 275		
					e,2022 年 5 叶 5 4 4		
					気體排放線		
			~		公噸 CO2	e °	
			2	2.用水量: 2021 年:	杭州總部会	公在安	
					ルバルベース 量 9281m3		
					型 92011113 悤部全年寶		
				量 17608	- ' '	ミシュン	
			3		2021 · 20	122 年的	
			-		至021 20 棄物集中回		
					0% ° 2021	-	
					勿處理方式		
				年份	2021	2022	
			地	處理	1 17	N .17	
			品	方式	公噸	公噸	
			杭	焚化	261.4	277.9	
			州	再利用	7.5	8	
			總	物理	172.4	183.3	
			部	處理	1/2.4	165.5	
			温	<u> </u>	(量、減少	用水或	
			其	L 他廢棄物	7管理之政	策:	
			1.本公司於營運過程中能源				
					要以用電為	•	
				, , , , , ,	管理措施 :		
				· /	用隔熱金		
		,玻璃採用 LOW-E 中					
					离,外牆及		
	採用保溫隔熱措施。						
	(2)熱水採用太陽能平板式						
	集熱器。						
	(3)採用 LED 燈泡。						
		(4)分段照明。					
			_	(5)空調耗		江山北	
			2	2. 本公司為	提升水資	源之使	

			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
推動項目		ェ	₩ ₩ 77 HI	續發展實務守則差
	是	否	摘要說明	異情形及原因
			用效率,以節約和保護為	
			重點,強化用水需求和用	
			水過程管理,通過健全制	
			度、落實責任、嚴格控制	
			用水總量,保障供水安全	
			,全面提高用水效率。同	
			時,透過於公共用水處張	
			貼節水標語,及日常用水	
			減量之管理手法提升節水	
			率。	
			3.本公司廢棄物可分為不可	
			回收固體廢棄物、可回收	
			固體廢棄物、有害固體廢	
			棄物三類。針對有害廢棄	
			物,定期委由擁有合格許	
			可證的清運及處理廠商進	
			行處理。	
			大樓各樓層均設有分類投	
			放桶,由物業分類收集處	
			理,後勤部門每月對固體	
			廢棄物的收集、分類、存	
			放、處理進行監督檢查。	
			(1)不可回收的固體廢棄物	
			為食物垃圾及生活垃圾	
			o	
			(2)可回收的固體廢棄物包	
			括金屬零件、廢紙箱、	
			廢木箱、廢塑膠、廢紙	
			等。	
			(3)有害廢棄物包括廢酒精	
			、廢晶片、廢 PCB 板、	
			廢包裝物	
四、社會議題				
(一)公司是否依照相關法	V		(一)本公司制定適當之管理政	尚無重大差異。
規及國際人權公約,			策與程序以履行保障人權	
制定相關之管理政策			之責任,其包括:	
與程序?			1.提出企業之人權政策或聲	
			明。	
			2.評估公司營運活動及內部	
			管理對人權之影響,並訂	
			定相應之處理程序。	

			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
推動項目	是	否	摘要說明	續發展實務守則差
	尺	白	何女 玩 切	異情形及原因
			3.定期檢討企業人權政策或	
			聲明之實效。	
			4.涉及人權侵害時,揭露對	
			所涉利害關係人之處理程	
			序。	
(二)公司是否訂定及實施	V		(二)本公司訂有「績效考核管	尚無重大差異。
合理員工福利措施(理辦法」、「員工獎懲管理	
包括薪酬、休假及其			辨法」、「培訓管理辨法」	
他福利等),並將經營			、「差勤管理作業辦法」、「 員工薪酬管理辦法」、「員	
績效獲成果適當反映 於員工薪酬?			具上新酬官理辦法」 工福利與服務管理辦法」	
が見上新聞!			工個利與服務官達辦法」 及「員工手冊」等管理規	
			及 · 员工了师」守官垤烷 則,並將經營績效或成果	
			烈 亚州 经营领	
			本公司於章程中載明年度	
			如有稅前獲利,本公司應	
			在稅前獲利中提撥最多為	
			百分之二十、最低為百分	
			之八作為員工酬勞(包含	
			本公司員工及/或關係企	
			業員工)。	
(三)公司是否提供員工安	V		(三)本公司重視職場安全,以	尚無重大差異。
全與健康之工作環境			員工及承攬商零工傷為目	
,並對員工定期實施			標,打造員工安全與健康	
安全與健康教育?			之工作環境,包括提供必	
			要之健康與急救設施,並	
			致力於降低對員工安全與	
			健康之危害因素,以預防	
			職業災害。同時對全體員	
			工定期實施安全與健康教	
			育訓練和每年定期提供全 體員工健康體檢。	
	V		短貝上健康體檢。 (四)本公司為提升員工能力、	业血舌上羊甲 。
有效之職涯能力發展	V		素質與保持長期競爭優勢	问無里八左共。
培訓計畫?			,針對不同類型的員工安	
, ロッコー 里 ·			排適合之發展計畫,100%	
			員工均受有對應之教育訓	
			練:	
			1.針對應屆畢業生/新進員工	
			(包含兼職與承攬人員),	
			辨理新員工到職培訓、基	

			執行情形(註 1)	與上市上櫃公司永
推動項目	是	否	摘要説明	續發展實務守則差
	疋	Ď	何女机力	異情形及原因
			本工作技能教育訓練。	
			2.針對在職員工,參考其職	
			業規劃發展方向,提供技	
			術及管理兩條發展路線,	
			並進一步依據其所處階段	
			設計職能培訓,奠基於「	
			基礎通識」、「核心能力」	
			及「專業能力」之架構,	
			提供適合之培訓課程。	
(五)針對產品與服務之額	V		(五)本公司定期委託協力廠商	尚無重大差異。
客健康與安全、客戶			專業單位進行資安稽核與	
隱私、行銷及標示等			健檢,確定資訊系統和網	
議題,公司是否遵循			路環境符合安全實施標準	
相關法規及國際準則			,嚴格執行資訊安全政策	
,並制定相關保護消			與客戶隱私保護措施,以	
費者或客戶權益政策			保護公司商業機密及客戶	
及申訴程序?			資料不外洩;至於針對產	
			品與服務之顧客健康與安	
			全、行銷及標示等議題,	
			均依照相關法規及國際準	
			則執行,並由專門部門負	
(,) > = = = = = = = = = = = = = = = = = =	T 7		責客戶洽詢及申訴管道。	1. 1. 2 1 2 12
(六)公司是否訂定供應商	V		(六)本公司訂定供應商管理政	尚無重大差異。
管理政策,要求供應			策,要求供應商在環保、	
商在環保、職業安全			職業安全衛生或勞工人權	
衛生或勞動人權等議			等議題遵循相關規範,於	
題遵循相關規範,及			商業往來之前,評估其供	
其實施情形?			應商是否有影響環境與社	
			會之紀錄,避免與企業社	
			會責任政策抵觸者進行交	
工 八刀目 工 众 杜 四 砌 汉 四		17	易 。	少与手上关用
五、公司是否参考國際通用		V	本公司目前尚未編製永續報告書	尚無重大差異。
之報告書編製準則或指 引,始制立續却失妻笙			,惟已組成ESG管理團隊、初步	
引,編製永續報告書等			完成 ESG 報告書,藉以揭露公司 北段改杂中,土東原祖鄉國東西	
揭露公司非財務資訊之 却 生 妻 ? 並 提 却 生 妻 早			非財務資訊。未來將視實際需要	
報告書?前揭報告書是 否取得第三方驗證單位			及法令規範進行永續報告書之編制。	
			製。	
之確信或保證意見?				

			執行情形(註1)	與上市上櫃公司永
推動項目	是	不	拉西松明	續發展實務守則差
	疋	呇	摘要說明	異情形及原因

六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者,請敘明其運作與所定守則之差異情形:本公司目前尚未訂定永續發展守則,惟已組成 ESG 管理團隊、初步完成 ESG 報告書,藉以揭露公司非財務資訊,但為履行社會 責任,仍不定期對對環保、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、 安全衛生與其他社會責任活動盡一份心力。

七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊:無。

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

並 从 石 口			運作情形	與上市上櫃公司
評估項目	是	否	摘要說明	誠信經營守則差 異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案				
(一)公司是否制定經董事會	T 7			1. /- 4 1 1/ 19
通過之誠信經營政策	V		(一)本公司訂有「誠信經營守	尚無重大差異。
,並於規章及對外文件			則暨作業程序及行為指南	
中明示誠信經營之政			」並經董事會通過,規範	
策、作法,以及董事會			本公司之董事、經理人、	
與高階管理階層積極			員工或具有實質控制能力	
落實經營政策之承諾			者,於從事商業行為之過	
?			程中,不得直接或間接提	
			供、承諾、要求或收受任	
			何不正當利益,或做出其	
			他違反誠信、不法或違背	
┃ (二)公司是否建立不誠信行			受託義務等不誠信行為,	尚無重大差異。
為風險之評估機制,定	V		以求獲得或維持利益。	尚無主八左六
期分析及評估營業範			(二)本公司訂有「誠信經營守	
型內具較高不誠信行 開內具較高不誠信行			則暨作業程序及行為指南	
為風險之營業活動,並			」,針對營業範圍內具較高	
據以訂定防範不誠信			不誠信行為風險之營業活	
振以訂及的 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N			動,加強禁止行賄及收賄	
「上市上櫃公司誠信			、提供非法政治獻金、不	
			當慈善捐贈或贊助、不合	
經營守則」第七條第二			理禮物、款待或其他不正	
項各款行為之防範措			當利益等不法情事。	尚無重大差異。
施?				四杰王八左六
(三)公司是否於防範不誠信	V			
行為方案內明定作業			(三)本公司訂有「誠信經營守	
程序、行為指南、違規			則暨作業程序及行為指南	
之懲戒及申訴制度,且			」,藉以規範企業之作業程	
落實執行,並定期檢討			序、行為指南、檢舉及懲	

AT 11 -T 17			運作情形	與上市上櫃公司
評估項目	是	否	摘要說明	─ 誠信經營守則差 異情形及原因
修正前揭方案?			戒制度,並不定期對內	
			員工宣導誠信行為之重 性。	女
二、落實誠信經營	3.7			N. 4. 4. 1. 4. H
(一)公司是否評估往來對象	V		(一)本公司人員避免與不誠 之供應商、客戶或其他	
之誠信紀錄,並於其與 往來交易對象簽訂之			業往來對象從事商業交	*
契約中明定誠信行為			,一經發現則立即停止	•
條款?			其交易,並列為拒絕往	來
			對象,以落實公司之誠	信
(一)八司目下山 四 林原 华市			規範。	尚無重大差異。
(二)公司是否設置隸屬董事 會之推動企業誠信經		V	(二)本公司目前尚未設置隸	•
管事責單位,並定期(管事責單位,並定期(董事會之推動企業誠信 營專責單位,未來將視	
至少一年一次)向董事			際需要設置並定期(至	· ·
會報告其誠信經營政			一年一次)向董事會報	
策與防範不誠信行為			其誠信經營政策與防範	不
方案及監督執行情形			誠信行為方案及監督執	行尚無重大差異。
(-) \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			情形。	
(三)公司是否制定防止利益	V		(三)本公司人員於執行公司	·
衝突政策、提供適當陳 述管道,並落實執行?			務時,發現有利益衝突 形,則將相關情事呈報	
处日也 业份其代门:			ル, 別府伯關旧事主報 屬主管, 直屬主管應提	1.4 W T / C / L
(四)公司是否為落實誠信經			適當指導。	
營已建立有效的會計	V		(四)本公司管理階層已建立	有
制度、內部控制制度,			效之會計制度及內部控	制
並由內部稽核單位依			制度,內部稽核單位依	'
不誠信行為風險之評 估結果,擬訂相關稽核			度稽核計畫,據以查核	制
計畫,並據以查核防範			度遵循情形。	
不誠信行為方案之遵				火 伝 壬 L 关 田 。
循情形,或委託會計師				尚無重大差異。
執行查核?				
(五)公司是否定期舉辦誠信				
經營之內、外部之教育		. -	(五)本公司不定期於各式會	議
訓練?		V	中宣導誠信經營守則,	• •
			來將視實際需要定期舉	辨
			與誠信經營相關之教育	訓
			練。	

				與上市上櫃公司
評估項目			建作用 形	誠信經營守則差
	是	否	摘要說明	異情形及原因
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一)公司是否訂定具體檢舉				
及獎勵制度,並建立便	V		(一) 本公司訂有「誠信經營守	尚無重大差異。
利檢舉管道,及針對被			則暨作業程序及行為指南	
檢舉對象指派適當之			」、「道德行為準則」、「績	
受理專責人員?			效考核管理辦法」及「員	
			工獎懲管理辦法」等人事	
			管理規則,設置員工申訴	
			機制及管道,及針對檢舉	
(二)公司是否訂定受理檢舉			情事指派適當之受理專責	尚無重大差異。
事項之調查標準作業			人員。	M 王/飞江 八
程序、調查完成後應採	V		(二)本公司為鼓勵員工提報違	
取之後續措施及相關			法情事,依據相關辦法讓	
保密機制?			員工知悉公司將全力保護	尚無重大差異。
(三)公司是否採取保護檢舉			檢舉人隱私並予以妥善保	
人不因檢舉而遭受不	V		密。	
當處置之措施?	•		(三)本公司對檢舉人將善盡保	
			密及保護之責,不因檢舉	
			情事而遭受不當處置之措	
			施。	
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公	V		本公司訂有「誠信經營守則暨作	尚無重大差異。
開資訊觀測站,揭露其所			業程序及行為指南」,並已於公司	
定誠信經營守則內容及			網站及公開資訊觀測站揭露誠信	
推動成效?			經營守則內容及推動成效。	
_ \ _ \ _ \ _ \ _ \ _ \ _ \ _ \ _ \ _ \	- · ·		- 44	

五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者,請敘明其 運作與所定守則之差異情形:本公司目前已訂定「誠信經營守則暨作業程序及行為 指南」,並本著永續經營發展的理念,善盡社會責任,建立良好之管理制度與風險 控管機制。公司人員從事商業活動時,均需秉持公平、誠實、守信及透明原則,落 實誠信經營,積極防範不誠信行為。

六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊:無。

- (七)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式:本公司並未訂定公司治理守則及相關規章。惟已有訂定「股東會議事規則」、「董事及獨立董事選舉辦法」及「審計委員會組織規程」等相關規章,並以依據公司治理精神運作及執行公司治理相關規範,將透過修訂相關管理辦法、加強資訊透明度與強化董事會職能等措施,推動公司治理之運作。
- (八)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊,得一併揭露:無。

(九)內部控制制度執行狀況

1、內部控制聲明書

Silergy Corp. (矽力杰股份有限公司) 內部控制制度聲明書

日期: 西元 2023 年 3 月 9 日

本公司西元 2022 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、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,認為本公司於西元 2022 年 12 月 31 日之內部控制制度 (含對子公司之監督與管理),包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導 係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度 等之設計及執行係屬有效,其能合理確保上述目標之達成。
- 六、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西元 2023 年 3 月 9 日董事會通過,出席董事七人中,無人持 反對意見,均同意本聲明書之內容,併此聲明。



- (十)最近年度及截至年報刊印日止,公司及其內部人員依法被處罰,或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰,其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,其處罰內容、主要缺失與改善情形:無此情形。
- (十一)最近年度及截至年報刊印日止股東會及董事會之重要決議
 - 1、2022 年股東會重要決議事項及執行情形
 - *選舉第四屆董事七名(含三名獨立董事)

決議暨執行情形:當選名單及當選權數如下,新任董事(包含獨立董事)之任期自當選之日起算三年,自 2022 年 5 月 27 日起至 2025 年 5 月 26 日止。 舊任董事於新任董事當選之日起卸任。

<u> 工主于水州工主</u>	ナ田やしてんりて	
職稱	姓名	當選權數
董事	Wei Chen (陳偉)	89,296,279 權
董事	Budong You (游步東)	87,480,457 權
董事	施君徽	59,173,770 權
董事	童至祥	59,167,336 權
獨立董事	蔡永松	59,882,645 權
獨立董事	金文衡	81,482,250 權
獨立董事	蔡智杰	85,084,156 權

*2021年度營業報告書及合併財務報表案

決議暨執行情形:決議通過。

*2021年度盈餘分派案

決議暨執行情形:決議通過。

*修訂「公司章程」案

決議暨執行情形:修訂後之公司章程自 2022 年 5 月 27 日起生效,本公司股票面額變更,每股面額由新台幣 10 元變更為新台幣 2.5 元,經臺灣證券交易所函核准在案,新股票於 2022 年 7 月 13 日上市買賣。

*修訂「取得或處分資產處理程序」案

決議暨執行情形:決議通過,修訂後之「取得或處分資產處理程序」自 2022 年5月27日起生效。

*發行限制員工權利新股案

決議暨執行情形:決議通過,並經金融監督管理委員會金管證發字 11103495921 號函通知於 2022 年 7 月 21 日申報生效,得於申報生效通知到達 之日起一年內,一次或分次發行。

*解除董事競業限制案

決議暨執行情形:決議通過解除董事於該次股東常會提報競業內容之限制。

2、董事會重要決議

開會日期	重要決議事項
2023年3月9日	(一) 2022 年度「內部控制制度聲明書」案(註)(二) 2022 年度會計師之獨立性、績效評估審核案(三) 2023 年會計師審計公費案(註)

明合口地	壬西汕
開會日期	重要決議事項 (四) 取入土八司昌工初职辦馮松朴仁及仁乾即安
	(四) 配合本公司員工認股權憑證執行發行新股案
	(五) 2022 年度員工及董事酬勞案
	(六) 2022 年度合併財務報告案(註)
	(七) 2022 年度營業報告書案
	(八) 2022 年度盈餘分派案
	(九)發行員工認股權憑證案(註)
	(十)發行限制員工權利新股案(註)
	(十一)修訂「公司章程」案
	(十二) 本公司董事席次新增案
	(十三)解除董事競業限制案
	(十四) 訂定 2023 年股東常會召集相關事宜案
	(十五) 子公司南京矽力微電子技術有限公司增資案
	(十六)子公司杭州矽測微電子有限公司投資興建測試中心案 (註)
	(十七) 2022 年經理人績效評估、獎金及 2023 年調薪案
	(十八) 2022 年度限制員工權利新股第四次發行獲配員工名單
	案
	(十九) 2022 年度員工認股權憑證第四次發行獲配員工名單案
	(一)本公司 2023 年度營業預算案
	(二)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司擬處分上海矽力
	杰半導體技術有限公司部份股權案
	(三)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司擬參與合資設立
	「上海吳芯半導體技術有限公司」案
	(四)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司投資杭州芯泉微
	創業投資合夥企業(有限合夥)案
2022年12月22日	(五)對穩晟材料科技股份有限公司增加投資案
2022 12),122	(六)未達既得條件之限制員工權利新股收回註銷、辦理減資案
	(七)修訂本公司「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理辦法」
	案(註)
	(八)修訂本公司「股東會議事規則」案
	(九)修正「2022 年度員工認股權憑證第二次發行辦法」案
	(十)2022 年度限制員工權利新股第三次發行獲配員工名單案
	(十一)2022 年度員工認股權憑證第三次發行獲配員工名單案
	(一)配合本公司員工認股權憑證執行發行新股案
	(二) 2022 年第三季合併財務報告案(註)
	(三)訂定本公司 2023 年度稽核計畫案(註)
	(四)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司投資新設公司
	案(註)
	(五)發行員工認股權憑證案(註)
	(六) 2022 年度限制員工權利新股第二次發行獲配員工名單案
	(七) 2022 年度員工認股權憑證第二次發行獲配員工名單案
2022年0日22日	(一)配合本公司員工認股權憑證執行發行新股案
2022年8月23日	(二) 2022 年第二季合併財務報告案(註)

開會日期	重要決議事項
VIA H 11 774	(三)子公司合肥矽力杰半導體技術有限公司增資案
	(四)子公司矽力杰半導體(香港)有限公司投資設立矽力杰半導
	體(澳門)一人有限公司案
	(五)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司對合肥矽邁微電
	子科技有限公司增加投資案
	(六)子公司南京矽力微電子技術有限公司擬參與土地使用權競
	拍案(註)
	(七)2022 年度限制員工權利新股第一次發行獲配員工名單
	(八)2022 年度員工認股權憑證第一次發行獲配員工名單案
	(一)訂定股票面額變更之換發基準日及換發股票作業計畫
2022年6月21日	(二)修訂「2022 年度員工認股權憑證發行辦法」案
	(三)修訂「2022 年度限制員工權利新股發行辦法」案
2022 5 5 7 27 2	(一)推選董事長案
2022年5月27日	(二)委任本公司第四屆薪資報酬委員會委員案
	(一)配合本公司員工認股權憑證執行發行新股案
	(二)2022 年第一季合併財務報告案(註)
2022年5月12日	(三)修訂『對子公司監控管理辦法』案
	(四)2021 年度限制員工權利新股第五次發行獲配員工名單
	(五)2021 年度員工認股權憑證第六次發行獲配員工名單案
	(一)子公司南京矽力微電子技術有限公司增資案
	(二)修訂「公司章程」案
2022年4月15日	(三)本公司第四屆董事及獨立董事候選人提名及審查案
2022年4月15日	(四)審查 2022 年股東常會股東提案
	(五)2021 年度限制員工權利新股第四次發行獲配員工名單
	(六)2021 年度員工認股權憑證第五次發行獲配員工名單案
	(一)2021 年度「內部控制制度聲明書」案(註)
	(二)2021 年度會計師之獨立性、績效評估審核案
	(三)更換簽證會計師及 2022 年會計師審計公費案(註)
	(四)配合本公司員工認股權憑證執行發行新股案
	(五)2021 年度員工及董事酬勞案
	(六)2021 年度合併財務報告案(註)
	(七)2021 年度營業報告書案
	(八)2021 年度盈餘分派案
2022年2月0日	(九)發行員工認股權憑證案(註)
2023年3月9日	(十)發行限制員工權利新股案(註)
	(十一)修訂「公司章程」案
	(十二)修訂「取得或處分資產處理程序」案(註)
	(十三)改選董事案
	(十四)解除董事競業限制案
	(十五)訂定 2022 年股東常會召集相關事宜案
	(十六)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司投資杭州華芯
	雲開股權投資合夥企業(有限合夥)案
	(十七)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司投資杭州芯睿

開會日期	重要決議事項
	微股權投資合夥企業(有限合夥)案
	(十八)子公司矽力杰半導體技術(杭州)有限公司投資四川恒灣
	科技有限公司案
	(十九)修訂「對子公司監控管理辦法」案
	(二十)2021 年經理人績效評估、獎金及 2022 年調薪案
	(二十一)2021 年度限制員工權利新股第三次發行獲配員工名單
	案
	(二十二)2021 年度員工認股權憑證第四次發行獲配員工名單案

註:證券交易法第14條之5所列事項。

- (十二)最近年度及截至年報刊印日止,董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見 且有記錄或書面聲明者,其主要內容:無此情形。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止,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:無此情形。

五、簽證會計師公費資訊

(一)公費資訊

單位:新台幣仟元

會計師事務所 名稱	會計師	會計師查核 期間	審計公費	非審計 公費	合計	備註
勤業眾信聯合 會計師事務所	簡明彦 陳俊宏	2022.01.01~ 2022.12.31	9,650	2,671	12,321	-

- 1、非審計服務內容:非審計公費主係支付財務顧問部門之費用。
- 2、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:不適用。
- (二)所稱審計公費係指本公司給付簽證會計師有關財務報告查核、核閱及稅務簽證之公費。

六、更換會計師資訊:

(一)關於前任會計師

更		换		日		期	202	22 年	3,	月 10) 日						
更	换	原	因	及	說	明			•					明彥會計師	及邱	政俊會計師	更换
							為自	為簡明彥會計師及陳俊宏會計師									
21)	11日 //2	¥	1- 1	よ	A 11	4T	情	兄	_	_	當	事人		會計師		委任人	
說終	明係	安或	任人 不 接	. ツ	曾訂	即任	主重	動終.	止多	长任							
[``		~~	' '^				不道	再接	受(:	繼續)委任	<u>-</u>		V			
最意意	見以	年外	內簽 之 及	發核	無保 報告 原	留書因	不主	適用									
												會計	原見	則或實務			
							t					財務	報台	告之揭露			
鈅	発行	٠ ,	有無	不	同音	B	有					查核	範[圍或步驟			
71	放 11	/	万無	/ \	17 6	کان						其他					
							無			V							
							說E	明									
其(十應	他具目加	才第 四 以	易十至 者 者 ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ ろ	多第一露	事款目者	項第七)	不達	適用									

(二)關於繼任會計師

_	,,				
事	務	所	名	稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會	計	師	姓	名	簡明彥會計師及陳俊宏會計師
委	任	之	日	期	2022年3月10日
委	任前就特定	定交易之	會計處理ス	方法	
或	會計原則及	及對財務	報告可能夠	簽發	不適用
之	意見諮	: 詢事	項及結	果	
繼	任會計師對	付前任會	計師不同意	意見	T 油 田
事	項之	_ 書	面 意	見	不適用

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

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

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位:仟股

		2022	年度	2023 年截至 3	3月31日止
職稱	姓名	持有股數	質押股數	持有股數	質押股數
		增(減)數	增(減)數	增(減)數	增(減)數
董事長	Wei Chen (陳偉)	-	(1,400)	-	-
董事兼聯合首席執行	Budong You	-			
官兼總經理	(游步東)		-	-	-
董事	施君徽	-	-	-	-
董事	童至祥	-	-	-	-
獨立董事	蔡永松	-	-	-	-
獨立董事	金文衡	-	-	-	-
獨立董事	蔡智杰	-	-	-	-
聯合首席執行官兼總	Michael Grimm	-			
經理	Whenaer Grinnin		-	_	-
亞洲區銷售副總裁	呂智仲	-	-	-	-
Fellow	Jaime Tseng	-	-	-	-
財務長	陳紹偉	-	-	-	-

(二) 股權移轉之相對人為關係人者:無。

(三) 股權質押之相對人為關係人者:無。

九、持股比例佔前十名之股東,其相互間為關係人之資訊

2023年3月28日,單位:仟股;%

						2023	平3月20日,-	十世・11 成	, /0
姓名	本人 持有股份		1	配偶、未成年子: 女持有股份				记偶、二親 屬關係者,	備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
Wei Chen	27,925	7.31	-	-	40	0.01	-	-	-
Budong You	14,978	3.92	-	ı	-	1	-	ı	-
Michael Grimm	7,310	1.91	-	-	-	-	-	-	-
富邦人壽保險股份有限公司	6,539	1.71	-	-	-	-	-	-	-
元大商業銀行受託保管矽力 杰股份有限公司陸籍員工讓 受、認購及配發之有價證券 集合投資專戶	6,459	1.69	-	-	-	-	-	-	-
渣打國際商業銀行營業部受 託保管景順開發中市場基金 投資專戶	6,185	1.62	-	1	-	ı	-	1	-
渣打國際商業銀行營業部受 託保管富達基金投資專戶	5,927	1.55	-	-	-	-	-	-	-
美商摩根大通銀行台北分行 受託保管新世界基金公司投 資專戶	5,853	1.53	-	-	-	1	-	-	-
美商摩根大通銀行台北分行 受託保管 J P摩根新興市場 股票基金投資專戶	5,554	1.45	-	-	-	-	-	-	-
美商摩根大通銀行台北分行 受託保管 J P 摩根資產管理 (UK)有限公司投資專戶	5,454	1.43	-	-	-	-	-	-	-

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

2022年12月31日,單位:仟股;%

轉投資事業(註)	本公司	月投資	董事、監察 人及直接 制事業		綜合投資	
	股數	持股 比例	股數	持股 比例	股數	持股 比例
穩晟材料科技股份 有限公司	14,454	45.08	50	0.2	14,504	45.24
合肥矽邁微電子科 技有限公司	-	38.29	-	ı	ı	38.29
珠海横琴精韻科技 有限公司(横琴精 韻)	-	26.92	-	1	-	26.92
晶通半導體(深圳) 有限公司	-	6.85	-	-	-	6.85

註:係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位:仟股,新台幣元

毎月 機合 (元) 股載 金額 股載 美元金額 股本本源 以現金以允 毎股面部 (元) 2008.02 美元 1 25.000 5.000 0.1 0.02 改立账本 元、公司 2008.02 美元 1.0003 25.000 5.000 7.722 1.544.40 現金増資 - 美元 0.000 2009.12 美元 0.0003 25.000 5.000 8.100 1.621.80 図金増資 - 美元 0.000 2009.01 美元 0.0003 25.000 5.000 8.101 1.621.80 図金増資 - 美元 0.000 2009.01 美元 0.0003 25.000 5.000 8.101 1.621.80 図金増資 - 美元 0.000 2009.01 美元 0.0003 25.000 5.000 8.101 1.621.80 図金増資 - 美元 0.000 2009.01 美元 0.000 5.000 8.149 1.629.80 収金増資 - 美元 0.000 2009.01 美元 0.05 50.000 10.000 8.421 1.684.30 付後員工場報權 - 美元 0.000 2011.02 美元 0.05 50.000 10.000 8.421 1.684.30 付後員工場報權 - 美元 0.000 2011.03 美元 0.0003 50.000 10.000 10.360 2.072.00 現金増資 - 美元 0.000 2011.12 美元 0.0003 50.000 10.000 13.603 2.072.00 現金増資 - 美元 0.000 2011.12 美元 0.003 50.000 10.000 13.763 2.752.60 付後員工場報權 - 美元 0.000 2011.03 美元 0.003 50.000 10.000 13.763 2.752.60 付後員工場報權 - 美元 0.000 2012.03 美元 0.2 50.0000 10.000 13.763 2.752.60 付後員工場報權 - 美元 0.000 2012.03 美元 0.2 50.0000 10.000 13.763 2.752.60 付後員工場報權 - 美元 0.000 2012.03 美元 0.23 50.0000 10.000 13.763 2.752.60 付金員工場報權 - 美元 0.000 2012.03 美元 0.003 50.0000 10.000 13.763 2.752.60 付金員工場報權 - 美元 0.000 2012.00 美元 2.0000 20.0000 4.785 2.957.00 現金増資 - 美元 0.000 2012.03 美元 0.003 25.000 5.000 3.864 11.591.00 547 347 484 584 7			拉,	定股本	宇	收股本		備註	
中介	ī	發行	7次/	是 成本	貝	权双本			
2008.02 美元 1 25,000 5,000 0.1 0.02 設立股本	年月		股數	金額	股數	美元金額	股本來源	之財產抵充	每股面額 (元)
2008.06 美元 0.0003 25,000 5,000 7,722 1,584.40 現金増資 — 美元 0.000 2008.12 美元 0.0003 25,000 5,000 8,109 1,621.80 現金増資 — 美元 0.000 2009.04 美元 0.0003 25,000 5,000 8,149 1,621.80 現金増資 — 美元 0.000 2009.01 美元 0.000 25,000 5,000 8,149 1,621.80 現金増資 — 美元 0.000 2011.02 美元 0.05 25,000 0,000 0,000 8,421 1,684.30 7/teg L 130及權 — 美元 0.000 2011.02 美元 0.005 50,000 10,000 8,421 1,684.30 7/teg L 130及權 — 美元 0.000 2011.03 美元 0.0003 50,000 10,000 10,360 2.072.00 現金増資 — 美元 0.000 2011.12 美元 0.40 5,000 10,000 10,360 2.072.00 現金増資 — 美元 0.000 2011.12 美元 0.40 5,000 10,000 13,763 2.752.60 行後員工30股權 — 美元 0.000 2012.03 美元 0.43 50,000 10,000 13,763 2.754.10 行後員工30股權 — 美元 0.000 2012.07 美元 0.23 50,000 10,000 13,770 2.754.10 行後員工30股權 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 10,000 14,785 2.957.00 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 3,864 11,591.00 か行 A 顕可 神経 中級 2.2 東級 2.	2008.02	美元1	25,000	5,000	0.1	0.02	設立股本	_	美元 0.0002
2008.12 美元 0.0003 25,000 5,000 7,924 1,584.80 現金増音				5,000	7,722			_	美元 0.0002
2009.04 美元 0.0003 25,000 5,000 8,109 1,62180] 現金增富								_	美元 0.0002
2009.11 美元 0.0003 25,000 5,000 8,149 1,629.80 限金增音 — 美元 0.000 2011.03 美元 0.05 25,000 5,000 8,357 1,671.47 行後員工総股權 — 美元 0.000 2011.03 美元 0.0003 50,000 10,000 10,360 2,070.00 10,400 2011.03 美元 0.0003 50,000 10,000 10,360 2,070.00 10,400 2011.12 美元 0.4 50,000 10,000 10,360 2,070.00 月夜貴 五級股權 — 美元 0.000 2011.03 美元 0.23 50,000 10,000 13,763 2,755.00 行後員工総股權 — 美元 0.000 2012.03 美元 0.23 50,000 10,000 13,763 2,755.00 行後員工総股權 — 美元 0.000 2012.07 美元 0.4 50,000 10,000 13,763 2,755.00 行後員工総股權 — 美元 0.000 2012.07 美元 0.4 50,000 10,000 13,763 2,755.00 行後員工総股權 — 美元 0.000 2012.10 美元 0.20 3,765 2,755.00 月夜貴 五級股權 — 美元 0.000 13,763 2,756.01 行後員工総股權 — 美元 0.000 14,785 2,957.00 現金增音 — 美元 0.000 Re制型股票 — 美元 0.000 14,785 2,957.00 現金增音 — 美元 0.000 月夜日 五級股權 — 新金幣 日本 0.0000 日本 0.00000	2009.04	美元 0.0003	25,000	5,000	8,109			_	美元 0.0002
2010.03 美元 0.05 25,000 5,000 8,357 1,671.47 行使員工總限權			25,000	5,000				_	美元 0.0002
2011.03 美元 0.0003 50.000 10.000 8.428 1.685.63	2010.03		25,000	5,000	8,357			_	美元 0.0002
2011.103 美元 0.0003 50,000 10,000 10,360 2,072.00 10,92世音	2011.02	美元 0.05	50,000	10,000	8,421			_	美元 0.0002
2011.12 美元 0.4 50,000 10,000 10,380 2,076.00 行使員工総股權 — 美元 0.000 2012.03 美元 0.25 50,000 10,000 13,770 2,752.60 行使員工総股權 — 美元 0.000 2012.07 美元 0.4 50,000 10,000 13,870 2,754.10 行使員工総股權 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 10,000 13,830 2,766.10 行使員工総股權 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 10,000 14,785 2,957.00 現金增資 — 美元 0.000 2012.10 美元 2.2 50,000 5,000 300 60 現金増資 — 美元 0.000 4,4785 2,957.00 現金増資 — 美元 0.000 4,4785 2,957.00 現金増資 — 美元 0.000 4,4785 2,957.00 4,479.00 4,47	2011.03	美元 0.0003	50,000	10,000	8,428	1,685.63	行使員工認股權	_	美元 0.0002
2012.03 美元 0 50,000 10,000 13,763 2,752.60 行使員工總股權	2011.03	美元 0.0003	50,000	10,000	10,360	2,072.00	現金増資	_	美元 0.0002
2012.03 美元 0.23 50,000 10,000 13,770 2,754.10 行使員工認股權	2011.12	美元 0.4	50,000	10,000	10,380	2,076.00	行使員工認股權	_	美元 0.0002
2012.07 美元 0.4 50,000 10,000 13,830 2,766.10 行使員工総股權		美元0	50,000	10,000	13,763	2,752.60	行使員工認股權	_	美元 0.0002
Ref 型股票	2012.03	美元 0.23	50,000	10,000		2,754.10	行使員工認股權	_	美元 0.0002
限制型股票 2008.06 美元 0.0003 25,000 5,000 300 60 現金増資 月表 0.000 月級可轉換特別股 2008.05 美元 0.5 15,000 45,000 9,900 29,700.00 特別股 月級可轉換特別股 2010.03 美元 1.5 30,000 90,000 3,864 11,591.00 報刊股 月級	2012.07	美元 0.4	50,000	10,000	13,830	2,766.10	行使員工認股權		美元 0.0002
2008.06 美元 0.0003 25,000 5,000 300 60 現金增資 美元 0.000			50,000	10,000	14,785	2,957.00	現金增資	_	美元 0.0002
A 類可轉換特別股 2008.05 美元 0.5 15,000 45,000 9,900 29,700.00 發行 A 類可轉換 - 美元 0.00 接近 9,000 3,864 11,591.00 發行 B 類可轉換 - 美元 0.00 長元 0.00 29,700.00 發行 B 類可轉換 - 美元 0.00 美元 0.00 29,700.00 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 表元 0.00 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 表元 0.00 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 人工 0.00 2011.01 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 人工 0.00 2013.05 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 200 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 美元 0.00 2013.03 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 200 200,000 - 一 新台幣 10 2013.03 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 54,000 540,000,907 現金增資 - 新台幣 10 2013.05 新台幣 10元 100,000 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									
2008.05 美元 0.5 15,000 45,000 9,900 29,700.00 發行 A 類可轉換			25,000	5,000	300	60	現金增資	_	美元 0.0002
B 類可轉換持列股 2010.03 美元 1.5 30,000 90,000 3,864 11,591.00 發行 B 類可轉換 - 美元 0.00 C 類可轉換持列股 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 - 美元 0.00 毎月	A類可轉拍	奥特别股							
2010.03 美元 1.5 30,000 90,000 3,864 11,591.00 6行 B 類可轉換 — 美元 0.00 C 類可轉換特別股 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6.818 20,454.55 餐行 C 類可轉換 — 美元 0.00 4年月 每股面 額價格格 (元) 核定股本 實 收股本 協註 以現金以外之財產抵免 股數 金額 股本來源 以現金以外之財產抵免 股數 金額 (元) 每股面额(元) 一 新台幣 10 元 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 540,000,000 — — 新台幣 10 元 的分幣 10 元 100,000 1,000,000,000 540,000,000 — — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 540,000,000 — — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 540,000,000 現金增資 — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 550,000 540,000,000 現金增資 — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 550,007 570,007,700 770 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 550,509 750,67			15,000	45,000	9,900	29,700.00	發行 A 類可轉換 特別股	_	美元 0.003
C 類可轉換特別股 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 一 美元 0.00 年月 極限面額價件格 (元) 核定股本 複收股本 機數 全額 股數 企額 股數 全額 股本來源 以現金以外 之財産抵充 (元) 2012.12 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 54,000 540,000,000 一 一 新台幣 10元 2013.03 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 54,900 54,900,7970 現金增資 一 新台幣 10 2013.05 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股權 一 新台幣 10 2013.10 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,960,770 行使員工認股權 一 新台幣 10 2013.12 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 63,040 630,402,570 行使員工認股權 一 新台幣 10 2014.07 新台幣 10元 200,000 2,000,000,000 76,763 767,629,	B類可轉換	奥特别股							
C 類可轉換特別股 2011.12 美元 2.2 30,000 90,000 6,818 20,454.55 發行 C 類可轉換 一 美元 0.00 年月 極度的 額價格 (元) 核定股本 複文股本 機及數 全額 股數 金額 股數本來源 以現金以外 之財産抵充 (元) 2012.12 新台幣 10元 100,000 1,000,000,000 54,000 54,000 9.0000 9.0000	2010.03	美元 1.5	30,000	90,000	3,864	11,591.00	發行 B 類可轉換 特別股	_	美元 0.003
特定股本 接定股本 接收股本 機は 以現金以外 全額 股数 全額 股本来源 と財産抵充 股数者 日の000 1,000,000,000 54,000 540,000,000 一 一 新台幣 10 2013.03 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,363 543,633,600 現金増資 一 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,599 555,992,570 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股権 一 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,171 761,714,950 金塘資 一 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,673 767,629,950 新舟 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 発行限制員工権 一 新台幣 10 3 5 8 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股権 一 新台幣 10 3 5 8 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 発行限制員工権 - 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 -	C類可轉換	奥特别股							
特定股本 接定股本 接收股本 機は 以現金以外 全額 股数 全額 股本来源 と財産抵充 股数者 日の000 1,000,000,000 54,000 540,000,000 一 一 新台幣 10 2013.03 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,363 543,633,600 現金増資 一 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,599 555,992,570 行使員工認股権 一 新台幣 10 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股権 一 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,171 761,714,950 金塘資 一 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,673 767,629,950 新舟 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 発行限制員工権 一 新台幣 10 3 5 8 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股権 一 新台幣 10 3 5 8 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 発行限制員工権 - 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 - 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股権 -	2011.12	美元 2.2	30,000	90,000	6,818	20,454.55	發行 C 類可轉換 特別股	_	美元 0.003
年月 報償格 (元) 股數 金額 股數 金額 股本來源 之財産抵充 (元)				Ť	面額轉新				
年月 額價格 (元)		与 nn 于	核					備註	
2012.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 54,000 540,000,000 — 新台幣 10 2013.03 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,363 543,633,600 現金增資 — 新台幣 10 2013.04 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,901 549,007,970 現金增資 — 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,599 555,599,597,670 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現金增資 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,629,950 對於限費 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權利新股 — 新台幣 10 <tr< td=""><td>在 日</td><td>母股面</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ᇄᆑᄉᇄᆈ</td><td></td></tr<>	在 日	母股面						ᇄᆑᄉᇄᆈ	
2013.03 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,363 543,633,600 現金增資 — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,901 549,007,970 現金增資 — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,060 550,597,670 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 55,599 555,992,570 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現 — 新台幣 10 元 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,761 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 — <td< td=""><td>一个月</td><td></td><td>股數</td><td>金額</td><td>股數</td><td>金額</td><td>股本來源</td><td>之財產抵充</td><td>每股面額 (元)</td></td<>	一个月		股數	金額	股數	金額	股本來源	之財產抵充	每股面額 (元)
2013.04 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 54,901 549,007,970 現金增資 — 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,060 550,597,670 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股權 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 —		(元)						之財產抵充 股款者	(元)
2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 55,007 550,067,770 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 55,060 550,597,670 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股權 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工	2012.12	(元) 新台幣 10 元	100,000	1,000,000,000	54,000	540,000,000	_	之財産抵充 股款者 -	(元) 新台幣 10 元
2013.05 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,060 550,597,670 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 55,599 555,992,570 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000 63,040 630,402,570 金增資金增資金增資金增資金分配 — 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 63,040 630,402,570 金增資金均資金均資金均資金均資金均資金均資金均資金均資金均資金均益分配 — 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 761,714,950 盈餘轉增資 761,714,950 盈餘轉增資 761,714,950 盈餘轉增資 761,714,950 盈餘轉均 761,714,950 至於付限制員工權 761,714,950 至於行限制員工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行程度可以 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於付限制度工權 961,714,950 至於付限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工權 961,714,950 至於行限制度工程 961,714,950 至於付限制度工程 961,714,950 至於付限制度工程 961,714,950 至於行限制度工程 961,714,950 至於行限制度工程 961,714,950 至於行限 961,714,950 至於付限制度工程 961,714,950 至於付限制度工程 961,714,950 至於付限制度工程 961,714,950 至於付限制度工程 961,950 至於行程 961,950 至於行程 961,950 至於行程 961,95	2012.12 2013.03	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000	1,000,000,000	54,000 54,363	540,000,000 543,633,600	- 現金増資	之財産抵充 股款者 — —	(元)新台幣 10 元新台幣 10 元
2013.10 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 55,599 555,992,570 行使員工認股權 — 新台幣 10 2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 78,130 781,302,080	2012.12 2013.03 2013.04	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00	54,000 54,363 54,901	540,000,000 543,633,600 549,007,970	現金増資 現金増資	之財産抵充 股款者 - - -	(元) 新台幣10元 新台幣10元 新台幣10元
2013.12 新台幣 10 元 100,000 1,000,000,000,000 63,040 630,402,570 上市公開承銷現金增資 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股權 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 — 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 </td <td>2012.12 2013.03 2013.04 2013.05</td> <td>(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元</td> <td>100,000 100,000 100,000 100,000</td> <td>1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00</td> <td>54,000 54,363 54,901 55,007</td> <td>540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770</td> <td>現金增資 現金增資 行使員工認股權</td> <td>之財産抵充 股款者 — — — —</td> <td>(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元</td>	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00	54,000 54,363 54,901 55,007	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770	現金增資 現金增資 行使員工認股權	之財産抵充 股款者 — — — —	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 63,563 635,634,440 行使員工認股權 — 新台幣 10 2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 — 新台幣 10 2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 利新股 — 新台幣 10 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 利新股 — 新台幣 10 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 — 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 — 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670	現金増資 現金増資 行使員工認股權 行使員工認股權	之財産抵充 股款者 	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,171 761,714,950 盈餘轉增資 一 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 一 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 一 新台幣 10 元 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 555,992,570	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權	之財産抵充 股款者 	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 76,763 767,629,950 發行限制員工權 一 新台幣 10 元 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 一 新台幣 10 元 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 新台幣 10 元 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 2015.08	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,00	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 555,992,570 630,402,570	現金增資 現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權 上市公開承銷現 金增資	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,950 發行限制員工權 一 新台幣 10 元 2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 科新股 3 台幣 10 元 3 台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 3 台幣 10 元	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 555,992,570 630,402,570 635,634,440	現金增資 現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 上市公開承銷現 金增資 行使員工認股權	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.12 新音幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,271 772,714,930 利新股 — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 — 新台幣 10 元 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 利新股 — 新台幣 10 元	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 555,992,570 630,402,570 635,634,440	現金增資 現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 上市公開承銷現 金增資 行使員工認股權	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2014.12 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,395 773,950,370 行使員工認股權 一 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 635,992,570 635,634,440 761,714,950	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權 上。 全增量工認股權 上。 全增量工認股權 全增量工 金增量工 金增量工 金餘轉增資 發行限制員工權	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2015.03 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,622 776,217,620 行使員工認股權 一 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.11	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 630,402,570 635,634,440 761,714,950 767,629,950	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權 上金增員工認股權 上會員工認股權 全增員工認股權 登行使員工認股權 盈餘种限 發行限 發行限 粉行限制員工權	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2015.04 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,828 778,284,880 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 一 新台幣 10 元 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 入新股 和新股 和斯股 和新股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯股 和斯比 和斯比	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.07 2014.11	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 630,402,570 635,634,440 761,714,950 772,714,950	一 現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員工認股權 至增員工認股權 盈餘轉則 翻發行限 翻發行限 翻發行限 利新股 發新股 利新股	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2015.07 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 77,987 779,870,580 行使員工認股權 — 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權利新股 新台幣 10 2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 新台幣 10 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.07 2014.11 2014.12	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763 77,271	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 630,402,570 635,634,440 761,714,950 772,714,950 773,950,370	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員公資 工認股權 上金增員工認股權 上金增資工認股權 登行財 發行財 股制員工權 發行服 粉新限 制員工 發射 利 行使員工認股權	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2015.08 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,130 781,302,080 發行限制員工權 — 新台幣 10 系 新台幣 10 系 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.07 2014.11 2014.12 2014.12	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763 77,271 77,395 77,622	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 635,634,440 761,714,950 772,714,950 773,950,370 776,217,620	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員公資 上增員公資 行使員工認股權 上增員工認股權 全種員工認股權 發新新限 粉新段 粉新日 和 行使員工認股權 看 發新新股 制員工 發 對 對 員工 認 股 權 看 五 資 行 使 員 工 認 股 權 看 五 章 日 者 行 的 長 日 長 日 長 日 長 日 長 日 長 日 長 日 長 日 長 日 長	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元
利	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.11 2014.12 2014.12 2015.03 2015.04	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763 77,271 77,395 77,622 77,828	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 630,402,570 635,634,440 761,714,950 772,714,950 773,950,370 776,217,620 778,284,880	現金增資 現金增資 行使員工認股權 行使員工認股權 行使員公資 上立認及權 上。 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元
2015.11 新台幣 10 元 200,000 2,000,000,000 78,175 781,752,080 新股 — 新台幣 10	2012.12 2013.03 2013.04 2013.05 2013.10 2013.12 2014.07 2014.07 2014.11 2014.12 2015.03 2015.04	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元	100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 100,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000 200,000	1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000 2,000,000,000	54,000 54,363 54,901 55,007 55,060 55,599 63,040 63,563 76,171 76,763 77,271 77,395 77,622 77,828 77,987	540,000,000 543,633,600 549,007,970 550,067,770 550,597,670 635,634,440 761,714,950 772,714,950 773,950,370 776,217,620 778,284,880 779,870,580	現金增資 行使員員公資 行使, 有 行使, 有 行使, 有 行使, 有 行使, 有 行 行 使 有 員 员 公 資 員 型 質 員 型 員 員 公 資 員 型 員 員 公 資 員 型 資 員 型 資 員 型 資 員 型 , 題 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員	之財産抵充 股款者一一一一一一一	(元) 新台幣 10 元 新台幣 10 元

			Ţ	面額轉新	台幣 10 元			
	每股面	核	定股本		收股本		備註	
年月	額價格 (元)	股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外 之財産抵充 股款者	每股面額 (元)
2015.12	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	78,221	782,205,670	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2016.03	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	78,301	783,013,060	行使員工認股權		新台幣 10 元
2016.04	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	78,363	783,631,560	發行限制員工權 利新股		新台幣 10 元
2016.06	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	78,399	783,994,420	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2016.08	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	78,569	785,693,920	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2016.09	新台幣 10 元		2,000,000,000	78,897		行使員工認股權	_	新台幣10元
2016.09	新台幣 10 元		2,000,000,000	81,256	812,557,610		_	新台幣 10 元
2016.12	新台幣 10 元		2,000,000,000	83,897	838,972,860		_	新台幣 10 元
2016.12	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	83,941	839,413,570	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2016.12	新台幣 10 元		2,000,000,000	84,023	840,231,570	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2017.01	新台幣 10 元		2,000,000,000	84,161		行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2017.03	新台幣 10 元	,	2,000,000,000	85,985	859,851,600		_	新台幣 10 元
2017.06	新台幣 10 元		2,000,000,000	86,023	860,233,320		_	新台幣10元
2017.06	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	86,092	860,919,060	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2017.04	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	86,124	861,237,060	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2017.06	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	86,140	861,401,560	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2017.08	新台幣 10 元	*	2,000,000,000	86,378	863,776,860	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2017.09	新台幣 10 元		2,000,000,000	86,559		行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2017.09	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	87,391	873,905,210	ECB 轉換	_	新台幣 10 元
2017.11.	新台幣 10 元		2,000,000,000	87,408	874,075,210	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2017.12	新台幣 10 元		2,000,000,000	87,423	874,229,270		_	新台幣 10 元
2017.12	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	87,733	877,326,120	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2018.02	新台幣 10 元		2,000,000,000	87,735	877,354,120	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2018.03	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	88,032	880,315,850	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
	新台幣 10 元		2,000,000,000	-	880,742,550	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
	新台幣 10 元		2,000,000,000				_	新台幣 10 元
2018.06	新台幣 10 元		2,000,000,000	88,693		行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2018.09	新台幣 10 元		2,000,000,000	88,769		行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2018.09	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	89,362	893,617,750		_	新台幣 10 元
2018.09	新台幣 10 元		2,000,000,000	89,423	894,233,250	發行限制員工權 利新股		新台幣 10 元
2018.10	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,078	900,780,880	ECB 轉換	_	新台幣 10 元
2018.11	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,075	900,750,880	限制員工權利新 股收回註銷	_	新台幣 10 元
2018.11	新台幣 10 元		2,000,000,000	90,188	901,880,680	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2018.12	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,257	902,565,680	行使員工認股權	_	新台幣 10 元
2019.03	新台幣 10 元		2,000,000,000	90,332	903,315,680	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2019.03	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,381	903,805,450	行使員工認股權		新台幣 10 元
2019.05	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,431	904,310,150	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元
2019.06	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	90,688	906,880,430	行使員工認股權	-	新台幣 10 元
2019.08	新台幣 10 元		2,000,000,000	90,785	907,852,730	發行限制員工權 利新股		新台幣 10 元
2019.09	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	91,051	910,510,730	行使員工認股權	_	新台幣 10 元

	面額轉新台幣 10 元									
	每股面	核	定股本		收股本		備註			
年月	額價格 (元)	股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	每股面額 (元)		
2019.11	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	91,050	910,500,730	限制員工權利新 股收回註銷	_	新台幣 10 元		
2019.11	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	91,086	910,858,930	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	, i	911,332,240	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
2019.12	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	91,480	914,801,740	行使員工認股權	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元	,	2,000,000,000		915,847,930	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
	新台幣10元		2,000,000,000	91,823	918,225,450	行使員工認股權	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	91,824		行使員工認股權		新台幣 10 元		
2020.04	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	91,829	918,288,450	發行限制員工權利新股		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元	-	2,000,000,000	, i	918,875,450	發行限制員工權利新股	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元	·	2,000,000,000	92,183		行使員工認股權 發行限制員工權		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000		922,520,950	利新股		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	92,544	925,443,650	行使員工認股權 發行限制員工權		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元	-	2,000,000,000		925,475,650	利新股		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元	•	2,000,000,000		925,521,650	發行限制員工權利新股	_	新台幣 10 元		
2020.12	新台幣 10 元		2,000,000,000	92,901	929,014,450	行使員工認股權 發行限制員工權		新台幣 10 元		
2021.03	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	93,023	930,230,350	利新股	_	新台幣 10 元		
2021.03	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	93,294	932,935,590	行使員工認股權		新台幣 10 元		
2021.05	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	93,326	933,262,590	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	Ť	933,464,590	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
2021.06	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	93,584	935,839,050	行使員工認股權	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	, i	936,000,550	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
2021.09	新台幣 10 元	200,000	2,000,000,000	93,866		行使員工認股權	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000		938,078,730	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 10 元		
	新台幣 10 元		2,000,000,000	94,357		行使員工認股權		新台幣 10 元		
	新台幣10元		2,000,000,000	94,734		行使員工認股權 發行限制員工權		新台幣 10 元		
	新台幣 10 元 新台幣 10 元		2,000,000,000	94,865 95,023	948,650,980	利新股	_	新台幣 10 元		
2022.00	利台帝 10 九	200,000	2,000,000,000			行使員工認股權		新台幣 10 元		
2022.7.12	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000		950,227,050		_	新台幣 2.5 元		
2022.09	新台幣 2.5 元	-	2,000,000,000		950,443,432.5	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 2.5 元		
2022.09	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	380,820	952,050,222.5	行使員工認股權	_	新台幣 2.5 元		
2022.10	新台幣 2.5 元		2,000,000,000			行使員工認股權	_	新台幣 2.5 元		
2022.11	新台幣 2.5 元		2,000,000,000		952,450,802.5	發行限制員工權 利新股	_	新台幣 2.5 元		
2022.11	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	381,136	952,840,382.5	行使員工認股權	_	新台幣 2.5 元		
2022.12	新台幣 2.5 元		2,000,000,000		952,827,382.5	限制員工權利新 股收回註銷	_	新台幣 2.5 元		
2022.12	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	381,434	953,584,157.5	發行限制員工權利新股	_	新台幣 2.5 元		
2022.12	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	381,560	953,899,757.5	行使員工認股權	_	新台幣 2.5 元		

	面額轉新台幣 2.5 元										
	每股面	核	定股本	實	收股本		備註				
年月	毎版町 額價格 (元)	股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外 之財産抵充 股款者	每股面額 (元)			
2023.01	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	381,632	954,080,757.5	行使員工認股權		新台幣 2.5 元			
2023.02	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	381,819	954,546,437.5	行使員工認股權					
2023.03	新台幣 2.5 元	800,000	2,000,000,000	382,019	955,046,297.5	行使員工認股權		新台幣 2.5 元			

註 1: 本公司 A 系列特別股 9,900,000 股、B 系列特別股 3,863,666 股及 C 系列特別股 6,818,182 股,已 於 2012 年 8 月 1 日全數轉換為普通股。每 1 股特別股轉換為 1 股普通股。

註 2:本公司於 2012 年 12 月 30 日股東會決議每股面額由 0.0002 美元變更為新台幣 10 元,收回原已發行股數 35,666,872 股,另發行新台幣 10 元計價股份 54,000,000 股,變更後原來股東持股比例不變。本公司於 2022 年 5 月 27 日股東會決議每股面額由新台幣 10 元變更為新台幣 2.5 元,收回原已發行股數 95,022,705 股,換發面額新台幣 2.5 元計價股數 380,090,820 股,變更後原來股東持股比例不變。

2023年3月28日,單位:股

股份種類		核定股本		備註
及仍性知	流通在外股份	未發行股份	合計	佣社
記名式普通股	382,018,519	417,981,481	800,000,000	-

總括申報制度相關資訊:不適用。

(二)股東結構

2023年3月28日,單位:股;%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	陸資	合 計
人數	4	72	35	9,677	1,098	2	10,888
持有股數	747,000	19,232,142	833,436	16,475,290	333,292,730	11,437,921	382,018,519
持股比例	0.20	5.03	0.22	4.31	87.25	2.99	100.00

(三)股權分散情形

2023年3月28日,單位:股;%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至 999	6,289	647,505	0.17
1,000 至 5,000	3,291	5,733,880	1.50
5,001 至 10,000	297	2,243,730	0.59
10,001 至 15,000	111	1,393,577	0.36
15,001 至 20,000	88	1,555,332	0.41
20,001 至 30,000	103	2,577,871	0.67
30,001 至 40,000	88	3,140,355	0.82
40,001 至 50,000	63	2,834,628	0.74
50,001 至 100,000	150	10,771,432	2.82
100,001 至 200,000	138	19,698,220	5.16
200,001 至 400,000	101	28,141,646	7.37
400,001 至 600,000	49	23,685,802	6.20
600,001 至 800,000	24	16,518,746	4.32
800,001 至 1,000,000	18	16,081,590	4.21
1,000,001 以上	78	246,994,205	64.66

註:本公司無發行特別股。

(四)主要股東名單

2023年3月28日,單位:仟股;%

持有股數	持股比例
27,925	7.31
14,978	3.92
7,310	1.91
6,539	1.71
6,459	1.69
6,185	1.62
5,927	1.55
5,853	1.53
5,554	1.45
5,454	1.43
	27,925 14,978 7,310 6,539 6,459 6,185 5,927 5,853

(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

		年 度	2021 年	2022 年	2023 年
項目			,	,	截至3月31日
	最高		5,490.00	5,235.00	673.00
每股市價	最低		2,120.00	352.00	428.50
	平均(註1)		3,363.87	1,007.26	556.34
每股淨值	分配前		251.53	5,235	(註7)
母放净值	分配後		233.53	352	-
	加權平均股	數	93,217	378,547	(註7)
每股盈餘	与丽马 丛	追溯調整前	61.51	15.95	(註7)
	每股盈餘	追溯調整後	15.38(註1)	15.95	-
	現金股利		18	4.5(註 2)	-
每股股利	允偿职 肌	盈餘配股	-	-	-
母股股利	無償配股	資本公積配股	-	-	-
	累積未付股	利	-	-	-
	本益比(註3)		54.69	63.15	(註7)
投資報酬分析	本利比(註4)		186.88	223.84	-
	現金股利殖	利率(註5)	0.54	0.45	-

註1:本公司於2022年5月27日股東常會決議變更股票面額,每股面額由新台幣10元變更為2.5元,股票換發基準日為2022年7月12日,於計算每股盈餘時,變更股票面額之影響業已追溯調整。2021年計算維持股票面額變更前資訊。每股市價按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

- 註 2: 本公司 2023 年 3 月 9 日董事會決議通過配發股東現金股利,每股配發新台幣 4.5 元。
- 註3:本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。
- 註4:本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。
- 註5:現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。
- 註 6:每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)
 - 之資料;其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料
- 註7:截至年報刊印日止,未有經會計師簽證或核閱之資料。

(六)公司股利政策及執行狀況

1、公司章程第129條所訂之股利發放程序

本公司處於成長階段,基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展 等需求,本公司之股利政策將依據本公司未來資金支出預算及資金需求情形,以現 金股利及/或股份以代替現金股利方式配發予本公司股東。

除上市法令另有規定外,本公司年度如有稅前獲利,本公司應在稅前獲利中提 撥:(1) 最多為百分之二十(20%)、最低為百分之八(8%)作為員工酬勞(包含本公司 員工及/或關係企業員工)(下稱「員工酬勞」);及(2) 最多為百分之二(2%)作為董事 酬勞(下稱「董事酬勞」)。無論前述內容為何,如本公司年度仍有以前年度之累積 虧損,本公司應在提撥員工酬勞及董事酬勞前預先保留彌補數額。依據英屬開曼法 律規定、上市法令規定及不論第 139 條規定,經董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議,員工酬勞及董事酬勞得以現金及/或股票方式發放。前述關於發放員工酬勞及董事酬勞之董事會決議,應於董事會決議通過後在股東會中向股東報告。

於本公司股份已登錄興櫃或在證券櫃檯買賣中心或證交所上市之期間,除公司 法及上市法令另有規定外,本公司年度總決算如有盈餘時,應以下述方式及順序擬 訂盈餘分派案:

- (a) 依法提撥應繳納之稅款;
- (b) 彌補以前年度之累積虧損(如有);
- (c) 依據上市法令規定提撥百分之十(10%)為法定盈餘公積,但法定盈餘公積已達 本公司之實收資本額時,不在此限;
- (d) 依據上市法令規定或主管機關要求提撥特別盈餘公積;及
- (e) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(d)項規定後之數額,加計前期累計未分配盈餘為可供分配盈餘,本公司得依據上市法令及本章程將可供分配盈餘以股利方式分派予股東。股利之分派得以現金股利及/或股票股利,在不牴觸英屬開曼群島法律規定下,股利金額最低至少應為當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(d)項規定之百分之十(10%),且現金股利分派之比例不得低於股東股利總額之百分之十(10%)。
- 2、本年度擬(已)議股利分配之情形

本公司 2023 年 3 月 9 日董事會決議通過 2022 年度盈餘分派案,配發股東現金股利新台幣 1,710,741,024 元,實際每股配發新台幣 4.49431016 元,配息基準日為 2023 年 4 月 1 日,現金股利發放日為 2023 年 4 月 21 日。

- 3、股利政策預期是否有重大變動:無。
- (七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:不適用。
- (八)員工、董事及監察人酬勞
 - 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍:
 請詳公司章程第129條所定之股利發放程序,本公司未設置監察人。
 - 2、本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎 及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理:

本公司員工及董事酬勞係以公司章程所訂之成數為基礎,並依此原則於各年度 進行估列。年度合併財務報告通過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) 本公司 2023 年 3 月 9 日董事會通過發放 2022 年度員工酬勞金額新台幣 552,617,784 元及董事酬勞金額新台幣 12,000,000 元,前述員工及董事酬勞,全 數以現金方式發放。
 - (2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞 總額合計數之比例:不適用。

4、前一年度員工、董事及監察人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、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形:

本公司 2022 年 3 月 10 日董事會決議通過配發 2021 年董事酬勞新台幣 11,850,000 元及員工現金紅利新台幣 560,180,000 元,2021 年度員工酬勞尚有部分 待配發。

(九)公司買回本公司股份情形:最近年度及截至本年報刊印日止,本公司無買回本公司 股份情形。

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。

- 56

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

2023年3月31日,單位:股

											2023 - 3	月 31 日,上	千世・ 八
員工認股權憑證種類	申報生效日 期及總單位 數	發行(辦理) 日期	已發行單位數 尚可發行單位數	發行得認購 股數 發行得認購股數 占發行時已發行 股份總數比率	存績期間	履約方式	限制認股期間及比率(%)	已執行取得股數	已執行認 股金額	未執行認股 數量	未執行認股者其 毎股認購價格	未執行認股數 量占已發行股 份總數比率	對股東權 益影響
2015 年度員 工認股權憑	2015/5/11	2015/8/24	3.000.000 單位	12,000,000 股				8,690,000	NT\$21,725,000	1,440,000	NT\$65.0	0.44%	無重大
工認股權憑	3,000,000 單	2015/11/12	0 單位	3.85%				600,000	NT\$1,500,000	0	NT\$83.4	0.00%	影響
證發行辦法	位	2016/4/6	0 半位	3.6370			授予期間 可行使認股權比例 40% (第三年起) 40% (高滿三年(第三年起) 60% (高滿五年(第五年起) 80% (100%) (100%)	856,400	NT\$2,141,000	413,600	NT\$102.9	0.12%	粉音
2016 年度員		2016/12/13	1.000.000 單位	4.000.000 股			屆滿二年(第三年起) 40%	518,400	NT\$1,296,000	233,600	NT\$111.2	0.06%	無重大
工認股權憑證發行辦法	1,000,000		0 單位	1.16%			屆滿三年(第四年起) 60% 屆滿四年(第五年起) 80%	1,343,200	NT\$3,358,000	1,212,800	NT\$127.2	0.36%	影響
證發仃辦法	單位	2017/6/15	0 平位	1.10/0			国満四年(第五年起)80%国満五年(第六年起)100%	220,404	NT\$551,010	471,596	NT\$135.9	0.16%	粉音
2017 年度員	2017/6/19	2017/8/11					個個五千(第八千起) 100/0 (累計)	480,000	NT\$1,200,000	568,000	NT\$146.5	0.17%	, , ,
■工認股權憑	1,500,000	2017/11/23	1,500,000 單位	6,000,000 股			(4.17)	1,909,792	NT\$4,774,480	1,238,208	NT\$150.8		,
證發行辦法	單位	2018/2/7	0 單位	1.17%	10 5	發行		576,200	NT\$1,440,500	915,800	NT\$147.8	0.25%	影響
		2018/5/11			10 年	新股		82,000	NT\$205,000	230,000	NT\$152.7	0.06%	
2018 年度員	2018/6/22	2018/9/28	4 2 5 0 0 0 0 77 .			111 / AC	(1)A 類,依下列時程行使認股權	320,500	NT\$801,250	395,500	NT\$136.4	0.14%	4 4 1
工認股權憑	1,350,000	2018/11/22	1,350,000 單位	5,400,000 股			利:	1,581,640	NT\$3,954,100	1,239,360	NT\$97.7		無重大
證發行辦法	單位	2019/3/27	0 單位	1.50%				103,800	NT\$259,500	241,200	NT\$110.1	0.07%	影響
		2019/5/20					授予期間 可行使認股權比例 屆滿二年(第三年起) 40% 屆滿三年(第四年起) 60%	420,200	NT\$1,050,500	1,097,800	NT\$110.0	0.35%	
		2019/8/12					屆滿四年(第五年起) 80%	277,000	NT\$692,500	387,000	NT\$158.9	0.12%	
2019 年度員		2019/11/29	2,500,000 單位	10,000,000 股		居滿五年(第六	届滿五年(第六年起) 100%	92,000	NT\$230,000	278,000	NT\$220.2	0.09%	無重大
工認股權憑 證發行辦法	2,500,000 單位	2019/12/20	0 單位	2.73%			(2) D 粒,换多如明尺进一年可	13,000	NT\$32,500	87,000	NT\$231.1	0.02%	12 / 4int
	平位	2020/3/18	0 122	2.7570			(2) B 類,授予期間屆滿三年可 100%執行	259,300	NT\$648,250	8,488,700	NT\$176.5	2.5170	かる。
		2020/4/30					100,04611	6,000	NT\$15,000	112,000	NT\$296.3 NT\$404.1	0.03%	
		2020/8/19						0	NT\$0	910,000		0.24%	
2020 年度員		2020/11/11	1 530 700 5 4	6 150 000 nm		24 1-		U	NT\$0 NT\$0	258,000 166,400	NT\$528.1		たチュ
工認股權憑	2,000,000	2020/12/28 2021/3/23	1,539,700 單位	6,158,800 股	10 年	發行	(1)A 類,授予期間屆滿三年可	0	NT\$0 NT\$0	4,668,400	NT\$577.7 NT\$547.9	1.04%	無重大
證發行辦法	單位		0 單位	1.44%	· ·	新股	(1)A 類,授予期間屆滿三年可 100%執行	0		, ,		1.23% 0.02%	影響
		2021/5/12 2021/6/17					(2)B 類,依下列時程行使認股權利:	0	NT\$0 NT\$0	70,000 86,000	NT\$658.3 NT\$835.5	0.02%	
2021 左京早	2021/7/6	2021/8/31			 	 	利: 授予期間 可行使認股權比例	0	NT\$0	113,200	NT\$989.5	0.02%	
2021 年度員 工認股權憑		2021/8/31	1,350,000 單位	5,400,000 股			居滿三年(第四年起) 33%	0	NT\$0	138,800	NT\$1,060.4	0.03%	無重大
上 心 放 惟 心 證 發 行 辨 法	単位	2022/5/13	0 單位	1.43%			屆滿四年(第五年起) 66%	0	NT\$0	5,148,000	NT\$618.8	1.35%	影響
1X 11 /-1/A	-1 (2022/9/29					屆滿五年(第六年起) 100%	0	NT\$0	178.800	NT\$414.0	0.05%	_
	2022/7/21	2022/11/10					(累計)	0	NT\$0	110,000	NT\$432.0	0.03%	
	3,400,000	2022/11/10	3,938,618 單位	3,938,618 股				0	NT\$0	2,597,018	NT\$439.0	0.68%	
	單位	2023/3/14	1,461,382 單位	1.03%		發行		0	NT\$0	1052,800	NT\$482.0	0.28%	1 1
2022 年度員		2022/12/22			10 年	新股	カロ は 1 ムム 16 フローカロ 14 15	0	NT\$0	1,745,341	NT\$439.0	0.46%	たチュ
工認股權憑 證發行辦法	2022/11/30 3,000,000 單位	2023/3/14	2,865,341 單位 134,659 單位	2,865,341 股 0.75%		TWI AX	認股權人自被授予員工認股權憑 語為二標達依,依以下時程及個人 接效目標達成情形計算可行使認 股權之數量,每年度行使認股權比 例依獲配總數個別計算。 份表期間 行使認股權比例 滿二年/三年/四年/五年 各 25%	0	NT\$0	1,120,000	NT\$482.0	0.29%	無重大影響
	i				l	l							

- 57

(二)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

2023年3月31日,單位:股;元;%

_	1	ī		1							31 日,平位	7,52 7 7 3 7 7 9
				取得認股數		已執行	(註2)			未執行	(註2)	
	職稱	姓名	取得認股	量占已發行	認股	認股	認股	認股數量占	認股	認股	認股	認股數量占
	411人件	姓石	數量(註 2)	股份總數比	數量	價格	金額	已發行股份	數量	價格	金額	已發行股份
				率				總數比率				總數比率
	董事長	Wei Chen(陳偉)										
	聯合首席執行官兼	Budong You										
400	總經理	(游步東)				NT\$98.5				NT\$98.5		
經四	聯合首席執行官兼	Mishaal Caire	250,000	0.07	174 000	NT\$178	NT\$	0.05	94.000	NT\$178	NT\$	0.02
理	總經理	Michael Grimm	258,000	0.07	174,000	NT\$552.5	435,000	0.05	84,000	NT\$552.5	210,000	0.02
人	亞洲區銷售副總裁	呂智仲				NT\$618.7				NT\$618.7		
	Fellow	Jaime Tseng										
	財務長	陳紹偉										
		袁小龍								NT\$65.5		
		趙晨								NT\$84.1		
		黄秋凱				NT\$65.5				NT\$128.2		
吕		徐孝如				NT\$84.1				NT\$137		
員工	B -	孫良偉	0.652.271	2.52	5 274 600	NT\$128.2	NT\$	1.41	4 277 771	NT\$98.5	NT\$	1.12
工	員工	范洪峰	9,652,371	2.53	5,374,600	NT\$137	13,436,500	1.41	4,277,771	NT\$110.8	10,694,427	1.12
(註))	Xiaoming Duan				NT\$98.5				NT\$178		
	嵇廖	嵇維貴				NT\$110.8				NT\$407.5		
		廖家瑋								NT\$618.7		
		Han Jae Og								NT\$439		
	To 但 却 m . 描 准 . 欢 . 丁。	Ŭ	14 11 1	.) 17		1	l .	1				

註:取得認股權憑證可認股數前十大員工係指經理人以外之員工。

六、限制員工權利新股辦理情形:

(一)限制員工權利新股辦理情形

2023年3月31日,單位:股;新台幣元;%

									2023 7 3	/1	一位。成,办	
限制員工權利新股 種類	2019 年度發行 利業		· ·	發行限制員 引新股	2021	年度發行限	制員工權利	新股	2022	年度發行限	と制員工權利	新股
申報生效日期及總	2019	/6/27	2020	/6/24		2021/7/22			2022/7/21			
股數(註)	280,0	00 股	600,0	600,000 股		600,0	00 股			600,0	000 股	
發行日期	2019/12/20	2020/3/18	2021/3/23	2021/6/17	2021/8/31	2021/12/14	2022/5/13	2022/5/13	2022/9/29	2022/11/10	2022/12/22	2023/3/14
已發行限制員工權 利新股股數	184,924	95,076	325,160	80,800	64,600	9,200	206,200	320,000	86,553	55,132	302,710	21,876
尚可發行限制員工 權利新股股數	0 0			()			133	,729			
發行價格	發行價格為 0 元 發行價格為 0 元				發行價格	各為 0 元			發行價	答為 0 元		
已發行限制員工權 利新股股數占發行 時已發行股份總數 比率	0.05%	0.03%	009%	0.02%	0.02%	0.00%	0.05%	0.09%	0.02%	0.01%	0.08%	0.01%
員工限制權利新股 之既得條件	工權利新股 2.B 類,自 工權利新股 A、B 類公司 司、聯詠科技	合與日起任職 :。 營運目標指即 技股份有限公	居满三年, E得日前一年 司及瑞昱半	員工自獲配 =度公司毛和 導體股份有	限制員工權 列率(Gross M 限公司同年	利新股後於 Margin)及營 度之平均水	各既得日當 業利益率(O) 準。	日仍在職且 perating Man	-公司達成公 rgin)分別不	《司營運目標 低於同業公	票者,既得 1	00%限制員
員工限制權利新股 之受限制權利 限制員工權利新股	2.未達既得條 3.限制員工權	利新股發行往 制員工權利新	工權利新股。 後,員工應作 所股。	了參與本公司 交約定立即制	司之配股, 将之交付信:	不參加本公 託或保管,」	司之配息、3 且於既得條6	現金増資認 件未成就前	股及表決權 ,不得以任	等。 何理由或方		
之保管情形	求返還限制員			•	,							

限制員工權利新股 種類	· ·	亍限制員工權 斤股		發行限制員 刊新股	2021	年度發行限	制員工權利	新股	2022	年度發行限	长制員工權利	新股
	1.自願離職、											
	2.未達既得條											
員工獲配或認購新							-			1 °		
	4.未達既得條											
之處理方式	5.自本公司股											
	基準日止、	辨理減資之源	裁資基準日 規	巴至減資換發	發股票開始?	交易日前一!	日止,此期1	間達成既得伯	條件之員工	, 其解除限	制之股份仍	未享有表決
	權、認股及	.配息之權利。										
已收回或收買限制				2 000	1 200		2,000	_	_	_	_	
員工權利新股股數	-	-	-	2,000	1,200	-	2,000					_
已解除限制權利新	0	0	0	0	(2.400	0.200	0	0	0	0	0	0
股之股數	0	0	0	0	63,400	9,200	0	•	Ŭ	Ŭ	Ŭ	Ŭ
未解除限制權利新	194 024	05.076	225 160	79 900	0	0	204 200	220,000	06 552	55 122	202 710	21 976
股之股數	184,924	95,076	325,160	78,800	U	U	204,200	320,000	86,553	55,132	302,710	21,876
未解除限制權利新												
股股數占已發行股	0.05%	0.02%	0.09%	0.02%	-	-	0.05%	0.08%	0.02%	0.01%	0.08%	0.01%
份總數比率												
對股東權益影響	響 依發行時本公司在外流通股數及所訂既得期間計算,對本公司每股盈餘稀釋尚屬有限,故對股東權益尚無重大影響。											

			斯坦阳山	取得限制員工權利		已解除	余限制權利			未解除	限制權利	
	職稱	姓名		新股之股數占已發	已解除限 制之股數		發行金額	已解除限制之 股數占已發行 股份總數比率	未解除限 制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之 股數占已發行 股份總數比率
經理人	亞洲區 銷售副總裁	呂智仲										
		陳紹偉										
員工 (註)	員工	廖家瑋 徐孝如 趙晨 Sihua Wen Jon Imperato 蔡軍 Ravi Ambatipudi Han Jae Og 袁小龍 廖家瑋	660,800	0.17	324,000	無償發行	-	0.08	336,800	無償發行	-	0.09

註:取得限制員工權利新股前十大員工係指經理人以外之員工。

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:截至年報刊印日之前一季止,本公司並無前各次發行或私募有價證券尚未完成或計畫 效益尚未顯現之情形。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、所營業務之主要內容

本公司主要從事類比、數位混和 IC 之研發設計及銷售,產品應用範圍廣泛, 主要應用於 3C 產業、雲端伺服器、工業類、汽車、5G 通訊等相關領域,包括 LED 照明、平板電腦、筆記型電腦、固態硬碟、視頻監控、伺服器、數位機上盒、智能 音箱、智慧型手機、多媒體電視、LED 背光模組、路由器、行動電源、汽車電子、 通訊基地台及智能電錶等,並持續增加各種終端應用,如 TV Panel、手機快充、醫 療領域等。

2、主要產品之營業比重

本公司終端應用產品主要可區分為消費性電子產品(Consumer Product)、工業用產品(Industrial Product)、資訊產品(Computer Product)、網路通訊產品(Communication Product)及汽車電子產品(Automotive Product)等。

十西玄口	2018 年		2019 年		2020 年	2020 年		_	2022 年	-
主要產品	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
消費性電子產品	4,199,016	45	4,634,446	43	5,273,049	38	8,473,275	40	9,083,593	39
工業用產品	3,695,146	39	4,095,557	38	4,717,991	34	7,131,173	33	7,753,103	33
資訊產品	1,162,125	12	1,508,889	14	2,358,996	17	3,660,874	17	3,112,222	13
網路通訊產品	357,873	4	538,889	5	1,526,409	11	1,998,215	9	2,614,391	11
汽車電子產品	1	1	-	1	-		242,529	1	947,776	4
合計	9,414,159	100	10,777,781	100	13,876,445	100	21,506,066	100	23,511,086	100

單位:新台幣仟元;%

3、公司目前之商品(服務)項目

本公司目前產品主要是類比 IC 晶片,產品廣泛應用於消費性電子產品、工業用產品、資訊產品、5G 網路通訊產品及汽車電子產品。針對終端產品設計需求,本公司可提供不同的晶片,例如平板電腦,本公司可提供電池充電管理晶片,直流對直流轉換晶片,過流保護晶片,靜電防護裝置,LED 背光驅動晶片以及 PMU 等;針對 LED 照明,本公司可提供 LED 照明驅動晶片;針對機上盒,本公司可提供交流對直流轉換晶片,直流對直流轉換晶片,過流保護晶片,EMI 防護裝置等;在智慧電表,則提供包含能源監控管理(Energy measurement IC)的系統晶片 System on Chip (SOC) 以及高精度電流檢測方案。

4、計畫開發之新商品(服務)

本公司將持續投入開發新一代產品和技術,包括新一代的半導體製程,新一代 數位控制方案,手機快充方案、無線充電、物聯網的相關應用、汽車用品領域、白 色家電相關應用以及訊號鏈應用產品等。本公司亦將持續對現有產品更新製程技 術,並持續開發新的專利,以開發更高效率,體積更小,更多元,週邊元器件更少 的整合型產品,進一步領先同業的同時可以進入更多高性能要求的應用市場。

(二)產業概況

1、產業現況與發展

(1)半導體市場概況與IC 設計業

半導體產業為工業類設備、資訊電腦、網路通訊、消費性及汽車電子產品應用的關鍵性產業,亦是目前主導性的基礎產業之一,隨著 3C(電腦 Computer、通訊 Communication、消費 Consumer)產品的蓬勃發展和工業類產品智慧化和低能耗的需求,產品生命週期縮短而更加快速,並朝多元化及豐富化發展,隨著產品推陳出新與成長,均促進未來半導體需求及市場穩定發展。

國內半導體產業鏈發展日益成熟,有完整的上、中、下游分工體系,使得 IC 設計公司得以專精於從事設計工作,再將 IC 的製造委託給晶圓代工製作成晶圓半成品,經過前段測試後再交由封裝廠進行切割及封裝,最後再經專業測試廠做後段測試後,完成最後產品,也造就了良好的 IC 設計產業發展環境。

IC 元件一般可分為數位邏輯 IC 及類比 IC 兩大類。數位 IC 利用 0、1 非連續性方式傳遞訊號,多用於處理數位資訊如計算、控制、儲存等,強調尺寸、速度與功耗(Process Driven)。類比 IC 則負責處理來自自然界的連續性類比訊號,如光、熱、電、速度、壓力等物理量,並作為橋接上述各類物理訊息與數位電子系統的媒介,需同時藉由製程、電路設計和半導體元件物理的相互配合,在晶片效能及成本上尋求最適化,由於其決定了數位產品所能呈現的最終呈現品質,因此更為注重元件的特性(Design Driven),琢磨於可靠度、穩定度、功率消耗、能源轉換效率、電壓電流控制能力等。

(2)電源管理 IC

隨著環保與節能議題發酵,節能科技為目前重要發展課題之一,而類比 IC 中的電源管理 IC 正扮演著不可或缺的關鍵性角色,電源管理 IC 主要作為在不同的系統運作狀態下,隨時控制並保持系統內適當電流與電壓正常供給。而電源供應器的好壞,將會直接影響電子產品的使用壽命。近年來電源供應器均朝向輕薄短小、省電、耐用的方向發展。而要產品達到這些目標的重要關鍵,乃在於如何把電源供應器做到高效率(高效能)、高穩壓率和低雜訊干擾,這其中所有參與管制功能的 IC 即被稱為「電源控制、管理類比 IC」,每年市場均保持穩定成長,消費電子、5G網路通信、移動互聯領域、雲端伺服器、工業應用都是目前最主要市場,未來並朝向人工智慧及電動車及車連網方向發展。

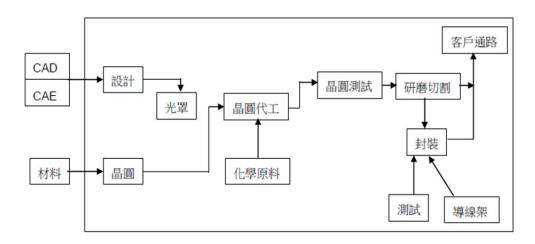
電源管理單元(PMU)是一種高度集成的電源管理方案,將傳統分立的若干類電源管理器件整合在單個的封裝之內,可實現更高的電源轉換效率、更低功耗,以及更少的元件數。PMU 在有限的體積內集成了盡可能多的電源通道,根據各個子單元的需求、提供高效率的供電,或提供低雜訊的乾淨電源,又或者是系統必須的上電時序控制,成為為系統供電的首選。

過去十年智慧型手持式裝置在市場快速發展,總體來看,終端市場整體還將保持快速成長,在此大背景下,PMU的市場需求有望實現較之前市場預期更高的發展態勢。

隨著智慧型手持式產品的大螢幕化、輕薄化,電池的體積也將會越來越小,在相應的電池容量不變的情況下,要求整機的續航能力要更強,除了不斷降低晶片功耗改善以外,對電源的智慧化管理也變得不可或缺,因此未來 PMU 市場還會有不錯發展。

2、產業上、中、下游之關聯性

本公司係屬無晶圓(Fabless)IC 設計公司,系屬 IC 產業體系中最前端之部分,在產業價值鏈中,亦屬於上游產業,完成最終產品前,還需經過光罩、製造、封裝、測試等 IC 製作程序及終端產品製作過程。國際大廠多以設計、製造、封裝、測試,甚至系統產品等上下游垂直整合方式經營(IDM; Integrated Device Manufacturer)。本公司與台灣專業 IC 設計同業經營模式較為相同,屬於上、下游分工經營型態,於每一生產環節皆有個別廠商投入,各有所專,形成一分工體系,測試後之成品則經由銷售管道售予系統廠商裝配生產成為系統產品。但本公司擁有自有的半導體製程、封裝製程及自有測試開發技術,並交付廠商製作,不同於一般 IC 設計公司,完全依賴晶圓廠或封裝廠之技術,導致製程技術受到限制,因此本公司的經營模式係屬虛擬垂直整合型的模式(Virtual IDM)。本公司的專有製程除提供長期技術上的優勢,亦提供成本上優勢,同時專有製程亦能延緩競爭對手的抄襲,可以更好地保護新產品的利潤。



3、產品之各種發展趨勢

電源管理 IC 是類比 IC 最基礎和重要的產品,近年來電源管理一直是半導體領域的熱門市場之一,且電源管理 IC 是所有電子產品必備的關鍵零組件,屬於高功率類比電路技術,主要用途為提供電子產品穩定且適當電壓的電源,將直接影響電子產品的使用壽命。隨著全球 3C 產品的功能不斷增加,汽車自動駕駛和工業自動化需求,終端應用漸漸走向低耗電、輕薄短小與多功能整合以及對產品壽命與可靠度要求更高的趨勢,為達到此目的,電源管理 IC 必須做到使電源系統效率提升、節能及縮小 IC 元件封裝以減少所佔用之電路板面積等重點。另隨著 CPU 不斷向上躍進,對電源的穩定性及電壓的精準度也就更為要求。此外,高整合度不但能減少零件數量,達到降低系統耗電以及提升系統可靠度及品質等效益,並可提高生產良率,且降低生產工時,進而降低成本。

而隨著環保與節能的議題發酵,節能科技為目前重要發展課題之一,電源管理 IC 扮演不可或缺的關鍵角色。除低耗電、極低的靜態消耗電流等需求外,低耗電使 用無鉛封裝製程亦是全球各國對環保、低耗能等綠色概念的要求重點,而電源管理 IC 同時也得考量未來環保法規帶來的限制,故符合環保及綠色能源將成為電源管理 IC 設計的重要方向。

4、競爭情形

本公司專注於電源管理 IC 之開發設計,茲將國外與台灣電源管理 IC 設計同業 產品線與本公司類似之競爭對手分析如下:

競爭者	主要競爭	单 對手
產品專案	國外	台灣
電源管理 IC	TI · Maxim · ON semi · ADI	致新、通嘉

本公司從成立之初即以高效率、高集成度、小體積的專有產品進攻消費類新興產品及工業類產品,如低能耗的 SetTop Box(機上盒)、筆記型電腦中需要電池長時間使用的輕薄型部分及高效長壽命的 LED 照明市場,產品品質及服務獲得客戶肯定後,逐步擴大產品之研發應用領域,在產品定位明確及決策迅速有效下,本公司產品線深、廣度增加,而國內之類比 IC 同業於終端產品應用之 IC 尚無如本公司之產品種類廣泛。就產品性能而言,大部份類比 IC 設計公司因晶圓及封裝委外代工而在製程技術上受到限制,使得產品特性大同小異。本公司擁有自有晶圓製程、打裝製程及自有測試開發技術,目前擁有的專利佈局涉及製程、電子元件、封裝、數策略、電路結構以及系統架構等方面,且均已成功導入量產。本公司專有的控制制策略、電路結構以及系統架構等方面,且均已成功導入量產。本公司制制,控制策略、可 a.減少晶片面積與外部元件數目,因而有助於提升電壓/電流的控制制確度、電路運作的可靠度與穩定度;b.降低開關導通電阻,因而有助於減少功率損耗,以舒緩散熱需求、提高轉換效率與延長電池使用時間;c.提升開關切換頻率,以舒緩散熱需求、提高轉換效率與延長電池使用時間;c.提升開關切換頻率,因的於縮小電路體積重量與加快響應速度,可使產品有更低的電路成本、更快的設計流程與更優異的性能表現;d.多樣的產品線,提供完整的解決方案,故本公司產品具有較強的競爭力。

本公司主要經營團隊來自美國矽谷,擁有同領域國際大型企業多年工作經驗及堅強的技術創新能力。本公司於中國大陸、韓國、及台灣均有營業據點,對於開拓亞太地區業務同樣享有語言和文化環境背景等之優勢,並能提供當地技術支援及產品開發;隨著公司發展,營業據點陸續擴充至美國、歐洲、日本及印度等區域。營運模式亦採無晶圓廠(Fabless)IC設計,而本公司擁有高度自主的關鍵技術,使得新產品開發時程短,且透過不斷製程改良,有效降低成本,期能獲得較高之產品毛利率。

(三)技術及研發概況

1、最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位:新台幣仟元;%

					- 1: :1 : -
年度 項目	2018年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
研發費用	1,398,259	1,609,810	2,161,121	3,202,832	4,460,370
合併營收淨額	9,414,159	10,777,781	13,876,445	21,506,066	23,511,086
占合併營收淨額比重	14.85	14.94	15.57	14.89	18.97

2、開發成功之技術或產品

年度	研發成果	研發成果說明
	1.業界首家在SOT23封裝內	該產品擁有 SOT23 封裝,為當時行業裡最小的
	實現6V/2A高效率高功率	2A DCDC 產品,可被客戶應用於機上盒、筆記
	密度同步降壓調節器	型電腦、LCD液晶電視、交換機等電子產品。
2009 年		該產品擁有 DFN3x3 封裝,為當時行業裡最
		小、效率最高的 3.5A DCDC 產品,可被客戶應
		用於筆記型電腦、交換機、智慧電視等電子產
	器	品。
	1.業界首家在SSOT23封裝	該產品擁有 SSOT23 的超小封裝,實現 16V/2A
	內實現16V/2A高效率高	的高效高功率密度的同步降壓變換,可被客戶
	功率密度同步降壓調節	應用於機上盒、筆記型電腦、LCD 液晶電視、
	器	交換機等電子產品。
	2.業界最小封裝DFN2X2雙	該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的雙路 6A 智
	路6A智慧限流開關	慧限流開關,可被客戶應用於伺服器、筆記型
		電腦等電子產品。
	3.業界首家在SOT23封裝內	該產品擁有 SOT23 的超小封裝,實現 30V/1.2A
2010年	實現30V/1.2A 高效率高	的高效高功率密度的同步降壓變換,可被應用
	功率密度同步降壓調節	於機上盒,交換機及移動電視等電子產品。
	器。	
	4. 業界最小封裝 DFN3X3	該產品是業內最小封裝 DFN3X3 的 6V/6A 高效
	6V/6A高效率高功率密度	高功率密度同步降壓調節器,可被應用於智慧
	同步降壓調節器。	型液晶電視、筆記型電腦等電子產品。
	5.業界首家在SOT23封裝內	該產品在業內首次在 SOT23 封裝內實現
	實現30V/2A升降壓型	30V/2A 的升降壓型 MR16-LED 驅動器,可被
	MR16-LED驅動器	應用於展櫃 LED 照明等場合。
2011 年		該產品是業內首家推出的高效率隔離型單級
	單級PFC原邊准諧振控制	PFC 原邊准諧振 LED 驅動器,可被應用於 LED
	LED驅動器。	照明包括球泡燈照明、T型燈照明等產品。
	2.業界首家非隔離PFC准諧	該產品是業內首家推出的高效率非隔離PFC准
	振控制升降壓型LED驅	諧振升降壓型 LED 控制器,可被應用於 LED
	動器。	照明包括球泡燈照明、T型燈照明等產品。
	3. 業界最小封裝 DFN2X2	該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的 6V/6A 高效

年度	研發成果	研發成果說明
1/2	6V/6A高效率高功率密度	
	同步降壓調節器。	質機上盒、LCD 液晶電視、筆記本電腦及交換
		機等電子產品。
	4.高效率非隔離型PFC准諧	該產品是高效率非隔離 PFC 准諧振降壓型
		LED 驅動器,可被應用於 LED 照明包括球泡
	器。	燈照明、T 型燈照明等產品。
		該產品是業內首推的具有超小封裝 SOT23-6 實
	.,	現高效高功率密度 18V/2A 同步降壓調節器,
	調節器。	可被應用於 LCD 液晶電視、交換機等電子產
	2 1 2 L	品。
	6.業界首家在DFN4X3封裝	該產品是業內首推的具有超小封裝 DFN4X3 實
		現高效高功率密度 30V/6A 同步降壓調節器,
	調節器。	可被應用於 LCD 液晶電視、智能顯示器等電子
		產品。
	7.業界首家在SOT23封裝內	該產品是業內首推的具有超小封裝 SOT23 實
	實現單級隔離型PFC原邊	現單級隔離型 PFC 原邊准諧振 LED 驅動器,
	准諧振控制LED驅動器。	可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、T 型燈
		照明等產品。
	1.業界首家在SOT23封裝內	該產品是業內首家推出的具有超小封裝 SOT23
	實現非隔離型PFC准諧振	實現高效率非隔離 PFC 准諧振降壓型 LED 控
	控制降壓型LED驅動器。	制器,可被應用於 LED 照明包括球泡燈照明、
		T型燈照明等產品。
	2.SC70封裝內實現超高效	該產品在 SC70 封裝內實現超高效率高功率密
	率同步升壓型調節器。	度同步升壓調節器,可被應用於電池供電系統
		包括可攜式健康醫療系統。
	3. 業界最小封裝 DFN2X2	該產品是業內最小封裝 DFN2X2 的 6V/3A 高效
	6V/3A同步降壓調節器。	高功率密度同步降壓調節器,可被應用於筆記
		型電腦及交換機等電子產品。
2012 年	4.業界首家在SOT23封裝內	該產品是業內首家推出的具有超小封裝 SOT23
2012 平	實現非隔離型PFC准諧振	實現高效率非隔離 PFC 准諧振升降壓型 LED
	控制升降壓型LED驅動	控制器,可被應用於 LED 照明包括球泡燈照
	器。	明、T型燈照明等產品。
	5. 業界首家高效率原邊控	該產品是業內首家推出的高效率原邊控制准諧
	制准諧振工作Flyback恒	振工作 Flyback 恒壓輸出控制器,可被應用於
	壓輸出控制器。	AC/DC 適配器電源及電池充電器電源等產品。
	6.高效率智能同步整流驅	該產品是高效率智慧同步整流驅動器,可被應
	動器。	用於 AC/DC 適配器電源等產品。
	7.業界最小封裝QFN4X4五	該產品是業內最小封裝 QFN4X4 的五通道 I2C
	通道I2C控制同步降壓調	控制高效高功率密度電源管理晶片,可被客戶
	節模組。	應用於固態硬碟等電子產品。

年度	研發成果	研發成果說明
	1.業內最小的DFN2X2高效	該產品擁有業內最小的 DFN2X2 封裝,效率高
	率6A輸入,6V輸出的同	達 95%以上。可應用於大容量行動電源、及平
	步升壓晶片。	板電腦等。
	2. 業內首款同步升壓智慧	該產品是業內首款同步升壓充電晶片,最大輸
2013 年	充電晶片。	入電流可達 6A,可給2節 Li-ion 電池充電,面
		積僅為 DFN3x3。可應用於高階 DSC 及行動電
		源等。
	3.業內首款SOT23內置高壓	該產品是業內最小的內置高壓 MOS 的 LED 驅
	MOS的LED驅動IC。	動 IC,可應用於小功率的 LED 燈泡等。
	1. 業內首顆可控矽調光	該產品為業內首顆兼容可控矽調光的高效率
	MR16驅動IC。	MR16LED 燈的驅動 IC (QFN4X4 封裝)。
2014年	2.發佈業界首顆DFN4X4封	該產品為業內首顆全集成大電流同步升壓晶
2014 平	裝的30V,15A,同步升壓	片,最大輸入電流可達 15A,最高輸出電壓可
	IC。	達 30V,可應用於高容量的行動電源、高階攜
		帶式消費電子產品。
	1.發佈業界首顆SOT23封裝	該產品是業內最小的馬達驅動 IC,驅動物聯網
	的馬達驅動IC。	應用中的小馬達應用。
2015 年	2. 發佈業界首顆高效率	該產品是業內首顆高效率的6.78MHz無線充電
	MOS內置6.78MHz無線	發射 IC,內置 MOS。
	充電發射IC。	
		該產品是業內最小的 Triac 調光 LED 驅動 IC,
	裝內置500V MOS、具有	具有高效率和高 PF,適用於各種相容 Triac 調
	PFC的可控矽調光LED驅	光器的 LED 燈泡應用。
2016 年	動IC。	
	2.發佈業內首顆SOT23封裝	該產品是業內最小的雙路 DCDC,可以應用於
	雙輸出DCDC IC。	需要小體積的電子產品裡面,比如 SSD、USB
		Doungle 等。
		該產品是行業內第一顆的無電感高效率 Triac
	*	調光驅動晶片,應用在 LED 照明的產品。
		行業最小的QFN4x4封裝的28V/10A 四開關全
		集成的升降壓轉換晶片,應用於高端 USB PD
	全集成的升降壓轉換晶	的產品。
	片。	
		該產品是行業內最小封裝且高效率,專門應用
	率SSD PMIC。	於 SSD。
		該產品試航業內最小的 20 瓦全集成 PMIC,
	行動電源PMIC。	用於手機行動電源,可支援手機快充的晶片。
		該產品試航業內最小保護開闢器件,可防反插、具過壓過流保護,可用於計算機、SSD等,
	入反插的5A過壓過流保	應用範圍廣泛。
	護開關晶片。	

年度		研發成果說明
	1.行業首顆QFN5X5封裝的	行業首顆驅動 5 串 LED 燈的晶片,採用矽力杰
	單晶片單電感5路LED智	單電感專利技術,應用於調光調色的高性能的
	慧調光驅動晶片。	智慧照明上面,利用矽力杰專有的製程技術,
		把晶片做在 QFN5x5 封裝裡面,做到高效率、
		微型化的設計。
	2.行業首顆的無電感、無	行業首顆無電感無MLCC電容到位可控矽調光
	MLCC 高效率 Triac 調光	晶片,採用矽力杰幾十個驅動和調光專利技
	驅動晶片。	術,同時做到高效率,小體積,好的調光相容
		性,做到完全光電一體化設計。
	3.超低靜態功耗DFN2x2封	該低待機功耗的 DCDC 降壓晶片,採用矽力杰
	裝的0.5A電流的IOT降壓	專有的製程技術,同時達到高效率和小體積的
	DCDC晶片。	要求,非常合適於電池供電的 IOT 的應用。
		行業首顆集成四個開關功率管的升降壓晶片,
		可以用於支援 60W 的 USB PD 應用。
	DCDC晶片。	
		全球首創的 30W 隔離式 Charge Pump 快充晶
	= =	片,採用矽力杰發明的隔離式 Charge Pump 電
	片。	路和 Gen3 的技術平台,為智慧手機提供可靠、
2010 5	0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	高效率、快速的充電。
2019 年		行業領先的 MiniLED 驅動晶片,採用矽力杰專
		有的Gen3技術平台,集成了8x72區的miniLED
	片。	的驅動電路,取得高精度驅動電流,為筆電、
		平板電腦和 VR 等應用提供高品質的視覺顯示。
	1.首顆訊號鏈產品量產。	<u>小。</u> 矽力杰發展的訊號鏈產品鎖定在高端產品應
	1.目积机加蜓座吅里座。	用,其對精度和可靠性要求非常高,首顆量芯
		片亦用於高精度電流檢測功能。
		為業界最小封裝可支持 USB PD 100W 輸出的
		降壓型控制晶片,對於終端產品小型化提供最
2020	開關晶片。	佳解決方案。
		在醫療應用領域,除了電源產品以外亦可提出
		光感測元件,於心率血氧偵測等應用領域提供
	片。	完整解決方案。
2021 年·		在智慧手機快充市場愈益蓬勃的當下,矽力杰
	同步整流控制器	大功率快充同步整流方案率先突破 200W 充電
		功率等級,是當前充電頭領域的佼佼者。
	2.業界最多串數鋰電池移	電池均衡保護晶片是儲能市場最為核心的電源
	動除能模擬前端	管理方案。矽力杰 BMS 方案以最多串數最佳
		的監測保護功能為新能源護航。

年度	研發成果	研發成果說明
		採用緊湊型 QFN 封裝,開關頻率高達 10MHz,
	10MHz,20A 同步降壓晶片。	PCB 面積僅為普通頻率方案的 1/4, 降低 BOM
		成本,極大提升了整體方案的功率密度,為CPU
2022 年		提供更快速的負載跳變回應的電源管理解決方
2022 +		案。
	業界首顆 QFN4x5 封裝	在同等封裝類型下,將最高輸出電流提升至
	18V,45A 同步降壓晶片。	45A, 極大提升整體方案的功率密度,為 5G
		通信提供更加輕薄小型化的電源管理方案。

(四)長、短期業務發展計畫

1、短期發展策略及計畫

(1)研究發展策略及計畫

- A、提升電壓及電流能力及持續更新設計製程,並掌握市場脈動及客戶需求,進一步擴大市場應用產品之佔有率。
- B、善用公司累積之電源管理相關技術與知識,持續開發電源管理 IC 相關產品, 並藉由產品升級以提升市場定位。
- C、持續培養新技術人才,提升非電源相關產品應用比例,提供客戶完整解決方案。
- D、持續提升產品穩定性、可靠度及使用壽命,增加研發比重於汽車電子,工業應用,5G通信,伺服器產品等高端應用所需產品。

(2)行銷策略

- A、持續開拓中國內陸市場、台灣及韓國等,並陸續開發日本、印度及歐美市場。
- B、結合公司研發技術與客戶需求,提供完善之技術支援,並透過代理商行銷活動, 以提升產品市場佔有率。

(3)生產策略

- A、利用大陸及台灣特有之半導體分工作業能力,提供客制化作業彈性,以求符合 客戶特殊需求並提升客戶滿意度。
- B、與晶圓廠及封裝測試廠等持續良好關係及維持密切代工默契,以確保產能之取 得並掌握產品之交期,達成客戶之需求及服務。

(4)營運及財務策略

- A、加強員工教育訓練,激發工作潛能,提升管理績效。
- B、重視員工福利政策,實施分紅及績效獎金制度,以提高員工士氣,增加其向心力。

2、長期發展策略及計畫

(1)研究發展策略及計畫

- A、結合市場的應用需求,提供完整產品系列,並累積 IC 設計經驗和整合的技術能力,開拓產品線之廣度及深度,同時開發其他高階產品,使產品多元化以滿足客戶之全方位解決(Total Solution)需求。
- B、持續開發關鍵技術及專利,並因應產業趨勢發展新世代產品,保持產業領先地位。
- C、積極開發其他類比產品和生產技術,以給客戶提供更多一站式服務

(2)行銷策略

- A、積極參與新產品平臺研發,擴充海外據點,強化在地服務。尋求與系統公司建立策略合作關係之機會以跨足不同領域,提升銷售力量。
- B、不斷藉由產品升級,使產品定位提升至電源管理 IC 市場領導地位,建立全球技術領先的品牌形象。

(3)生產策略

- A、與上游晶圓代工、封裝、測試廠商維持長期合作關係,進而成為策略夥伴,共 同合作開發特殊功能之製程,降低生產成本,開發高品質、多功能及具競爭性 產品。
- B、持續與重要客戶加強對生產地,產能和品質的規劃和管控,以達到最好服務客戶的目的。

(4)營運及財務策略

- A、推展國際化理念與厚植國際企業之經營管理能力,積極培育國際化人才,朝向 國際級之企業目標邁進。
- B、加強風險控管,落實穩建、高效率及彈性佳的經營理念。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1、主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位:新台幣仟元;%

年度	2018 年		2019 年		2020 年		2021 年		2022 年	
銷售區域	金額	比率	金額	金額	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內銷	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
外銷	9,414,159	100	10,777,781	100	13,876,445	100	21,506,066	100	23,511,086	100
合計	9,414,159	100	10,777,781	100	13,876,445	100	21,506,066	100	23,511,086	100

2、市場占有率

本公司主要致力於各類電子產品之類比 IC 之設計、研發、測試及銷售業務, 為全球少數能生產小封裝高壓大電流以及其它相關應用之類比IC 設計公司之一。 其產品應用涵蓋消費性電子、資訊、通訊、汽車電子、醫療、伺服器以及工業等領域,產品包括平板電腦、LED電視、LED照明、機上盒、筆記型電腦、固態硬碟、智能手機、智能電視、智能音箱、視頻監控、智能電錶及其他應用於各領域的類比 IC產品,本公司同時擁有 IC設計技術與系統設計技術之研發團隊,並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力,能針對客戶規格修改以解決相容性問題,其產品具功耗低、散熱佳以及體積小三項優勢。

3、市場未來之供需狀況與成長性

(1)LED 照明

LED 產品具省電、發熱量少、體積小、壽命長及反應速率快等優點。LED 照明產品相較於傳統照明具有顯著效率優勢,可產生顯著節能效益。

隨著傳統照明大廠加速佈局 LED 照明市場,國際大廠以 OEM 及 ODM 取得價格與產品優勢,配合通路與品牌優勢,未來 LED 燈泡/燈管市場結構,將朝向集中化發展。本公司於 2016 年自恩智浦(NXP)購併 LED 照明部門,提升 LED 照明之技術能力,提供更完整的 LED 產品線,加速整合 LED 照明技術、客戶及通路。

(2)SSD

傳統硬碟(HDD)發展多年,其儲存空間、傳輸速度及成本考量目前是大多數企業選擇儲存媒體的優先選擇。傳統硬碟的工作原理,係利用電磁對碟盤產生磁場變化,將資料以數位化的形式儲存於上,惟傳統磁碟機為機械式架構,在運轉上會產生金屬疲勞、碰撞、摩擦等問題,其損壞機率較大,且修復不易,且均有一定程度的體積及重量;而相反的,固態硬碟(SSD)即可大部分解決此類問題,固態硬碟(SSD)構造與記憶卡及隨身碟相似,其內部構造為NAND Flash 及控制晶片,即可運行操作,由於結構體簡單且無機械原理動作下,在速度、耗電表現上均較傳統硬碟來的好,且NAND Flash 元件所發展出來的儲存裝置輕薄短小、耐震、方便攜帶的特性,更能取代傳統硬碟薄型化不易的情況,隨著其成本的降低及效能提昇,消費者的使用普及性和企業的使用滲透率將更快速提升。

全球 NAND Flash 受惠於不斷增加的應用領域,以及儲存容量需求的擴增,使得 NAND Flash 市場成長維持較整體記憶體市場為佳的表現。採用 NAND Flash 元件的儲存裝置得以滿足 3C 產品對輕薄短小、耐震、方便攜帶等特性的要求。製程技術的持續微縮,降低了 NAND Flash 的成本,也使得 NAND Flash 得以進入容量需求高、價格敏感度高的 PC SSD 市場。

除了 PC、Notebook 對 SSD 的需求,雲計算、數據中心對 SSD 的需求也在 大幅增加,因為 SSD 比傳統的 HD 有更快的速度和更低的功耗。

(3)平板電腦

由於平板電腦具有觸控操作、快速開機以及超長使用時間等特性,同時由於其閱讀方式與傳統閱讀方式相近等優勢,自推出以來廣受消費者喜愛,預期將會有更多的消費者使用平板電腦來因應遊戲、上網瀏覽以及社交網路的需求。

(4)智慧電視

智慧電視將電腦的功能整合進電視,具有接入互聯網功能,連結起家庭電視 與網路,使用者可以更輕鬆地在電視上獲取互聯網內容或流覽網路上的娛樂節目 以及豐富的網路媒體資源。自推出以來廣受消費者喜愛。新一代平板電腦採用更 高解析度的 TFT 螢幕,以及更強的主晶片和更多的通訊功能,對大電流多功能的電源晶片將有更多需求。

(5)智慧電錶

智慧電錶為電網智慧化的一個重要環節,對節省能耗有重要作用,目前在北美和中國大陸得到廣泛使用,在歐洲、印度和南美等的市場有相當成長空間。而能源效能監控IC對未來的物聯網(IOT)在效能管理方面要求有很好的應用發展。本收購取得 Maxim 在智慧電錶及能源監控 IC 領先業界的七十多項專利及授權,以及所有智慧電錶相關技術及授權。在北美、歐洲和亞洲多個國家的眾多客戶亦將為 F-矽力提供營收成長機會、強化公司營運規模,並且增強技術實力及產品效益,同時能使產品線、營收來源、市場區域及客戶群更多樣化。

將運用本產品線的領先技術、產品及客戶關係,結合本公司在電源管理 IC 市場優勢技術以及智能電錶和能源監控 IC 的高效方案,本將繼續於智能電錶產品市場提供優越的解決方案,並往更多元方向開發各區域市場,強化區域市場之電源管理供應鍊的整體效率。

4、競爭利基

(1)擁有堅強的研發團隊及優良的研發創新能力

由於類比 IC 屬於連續波型,其對雜訊干擾的抵抗力弱,輸入的連續波型訊號,很容易因為外部或內部電路產生雜訊加入後,使輸出的訊號失真,進而影響輸出訊號的真實性,在設計的技術上,必須利用電路技巧、特殊的製程步驟、並充分瞭解發揮電晶體的屬性,才能保持訊號的完整性,故就人才的養成而言,成就一位類比 IC 設計工程師,需要長期經驗的累積方能成就技術,培養時間可能長達 10 年以上,專業門檻極高。

本公司核心團隊主要來自美國矽谷,擁有同領域多家國際龍頭企業 15 年以上的工作經驗。本公司自 2008 年 2 月成立以來,產品所應用的關鍵技術均由研發團隊自行開發,截至目前已取得及申請中之專利分別為 1,378 項及 357 項,設計能力著稱同業,另藉由研發新技術,整合多項產品功能,將產品優化,以在市場上取得競爭優勢。

(2)擁有整合型 IC 設計能力

本公司為一家專業IC設計公司,而IC設計公司須掌握關鍵技術,以取得產品之主導權及市場競爭優勢,而本公司擁有自有半導體製程及元件技術、自有封裝設計及製程技術及自有測試開發技術,並交付配合廠商製作,不同於一般IC設計公司,完全依賴晶圓廠或封裝廠之技術,導致製程技術受到限制,因此本公司可比同業開發出更高電壓及更大電流的晶片,能把晶片面積縮的更小,且使產品不容易被複製。

由於本公司產品具備高技術門檻、高附加價值、高整合、高效率、小體積、易使用及節能等特點,不僅在產品效能、技術上能與國際大廠平分秋色,而且降低用戶整體方案成本,令其他大中華地區的競爭對手難以超越。因此公司在成立後幾年內迅速拓展市佔率與獲得知名大廠採用,使矽力杰在業務拓展方面獲得相當之助益,亦在同業中擁有相當之競爭優勢與市場地位。

(3)產品線深廣度俱足

由於本公司同時擁有 IC 設計技術與系統設計技術之研發團隊,並領先同業擁有晶圓製程與封裝技術的設計能力,能針對客戶規格修改以解決相容性問題,使產品具功耗低、散熱佳及體積小等三項優勢。另本公司針對終端產品的電源架構,可提供不同晶片規格,例如平板電腦,本公司可提供電池充電管理晶片,如直流對直流轉換晶片、過流保護晶片、LED 背光驅動晶片及 PMU(電源管理單元)等;針對 LED 照明,可提供 LED 照明驅動晶片;針對機上盒產品,可提供交流對直流轉換晶片、直流對直流轉換晶片及過流保護晶片等,另外也提供手機充電座之交流電對直流電轉換晶片(AC-DC)。由於本公司產品品質穩定、效能佳、產品線完整同時能提供客戶一套完整的解決方案等利基加持下,本公司得以成功打入平板電腦、LED 照明、固態硬碟、LED 電視、筆記型電腦、安防監控設備、智慧手機及智慧電錶等之品牌商或 ODM、OEM 代工廠商之供應鏈,建立起廣泛的市場基礎。

(4)以客戶為導向的市場策略,並與客戶建立良好之合作關係

鑑於電子產業多聚集在台灣臺北周邊、韓國首爾附近、大陸珠三角和長三角等地區,本公司於上述地區以及其他關鍵客戶所在地設有應用工程師(FAE)團隊,提供客戶完整產品開發服務,加上本公司擁有核心自有製程和系統架構的 IC 設計能力,不僅利於使用者方便使用,並可縮短設計週期,降低開發成本,以及提供即時服務支援,且其在產品品質、交期(有效的庫存管理及銷售管理)、良率及售後服務,均能滿足客戶的需求,亦針對特定客戶於本公司實驗室使用相關儀器設備自行提供驗證服務,提高驗證的時效性,故本公司與客戶間皆能維持良好的合作關係,有助於本公司未來的營運發展。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

中國大陸是全球最大的半導體市場,而且成長速度還高於全球。同時大陸的半導體基本為進口,在國產化的動力下,大陸本土的 IC 設計企業有很大的成長空間。矽力杰作為大陸最主要的類比 IC 的供應商之一,經過長期耕耘,逐年在大陸各主要城市建立行銷據點和研發中心,同時也往海外擴展營業據點,除台灣、韓國已經有多年的營業基礎外,近年來更在美國、印度、日本等地擴充營業據點。所以本公司在大陸、亞洲及國際市場的成長可期。另外本公司經過歷年的技術創新,已產出多個行業裡技術領先的產品線,在行業裡建立起一定的好品牌,特別是在 LED 照明,固態硬碟,筆記本電腦等以及越來越多的新興應用。

(2)不利因素及因應對策

A、類比 IC 設計人才缺乏,人員異動易影響公司

類比 IC 設計者需精通半導體元件物理、製程和電路設計,因而技術門檻較高,雖電腦輔助設計自動化(EDA)的工具進步快速,數位 IC 的線路普遍可透過程式模擬與設計,但 EDA 在類比 IC 設計所能扮演的能力卻相當有限,故類比 IC 的設計需要長時間經驗的累積,類比技術的人才培訓時間要比數位技術更長。另外,由於目前數位 IC 產業擁有絕大多數資源及實質報酬下,導致大多數優秀人才均往數位 IC 產業聚集。此外,大專院校及研究所每年培養類比 IC 設計人才有限,加以市場產品變化加快,人才培養不及需求。

因應措施:

本公司除提供良好的工作環境、晉升管道外,亦提供完整的教育訓練以培訓多元化研發人才,並持續維持員工福利與分紅認股政策,以吸引優秀設計人才加入。此外,持續用心經營與員工之關係,建立良好溝通管道,以加強員工之向心力與凝聚力,降低人員異動之風險。另外公司依靠資深的領導團隊,建立起一套有效的培訓和管理體系,使得沒有經驗的年輕員工能較快地成長起來。

B、對晶圓代工廠依賴度高,易造成排擠效果

IC 設計公司之特性是將產品製程委外生產。當半導體產業景氣不佳時, 代工廠產能可充分因應 IC 設計公司所需,然當半導體景氣上揚時,各家代工 廠之產能均普遍有供不應求之情形,故取得下游代工廠充裕產能以支應所需, 便成為 IC 設計公司營收及獲利成長之關鍵因素。

因應對策:

本公司自成立以來即與下游之代工廠維持密切的代工默契,以確保產能 之取得並掌握產品之交期,故至今並無發生供貨短缺或代工廠因產能供不應 求之情事。本公司除與各代工廠商建立長期合作關係外,平時均隨時注意產 品投產狀況並與之保持密切聯繫,而在本公司營運規模逐漸擴增,提高晶圓 下單數量後,將可進一步鞏固與代工廠商之合作關係,降低產能不足之風險。 此外,本公司亦積極尋求其他代工廠以因應擴產時之需求及降低代工集中之 風險。

C、智慧財產權侵權行為將可能面臨法律訴訟或賠償之風險

隨著本公司日益成長,與市場內的競爭對手數目增加,侵權的風險亦隨之上升。由於目前本公司持有之專利權及其他智慧財產權係本公司得以在市場上佔有重要地位的關鍵因素之一。如發生相關訴訟將可能對本公司之聲譽、業務、財務狀況及經營業績構成潛在不利影響。再者,可能導致本公司需要支付高昂之訴訟成本,或調配管理資源以因應相關訴訟。

因應措施:

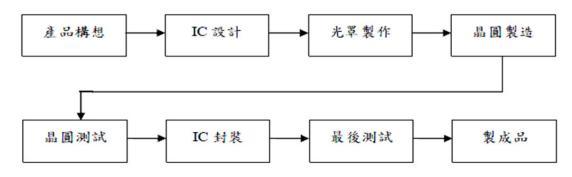
- *持續投入龐大資源在產品研發及品牌定位上,以建構完善的智慧財產權保 護網機制,並提升使用者對本公司產品、服務、智慧財產權的認知度及相 關品牌聲譽。
- *持續遵循商標權、專利權、著作權及相關法律法規之規定,以降低相關訴訟或指控發生之可能性。
- *透過技術授權等方式合法使用協力廠商的智慧財產權。
- *遵守保密協議的限制。

(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

本公司主要產品為電源管理 IC,其主要功能及用途為將輸入電源之訊號轉換成終端 設備所需的訊號來給設備供電,本公司產品追求高效率和小體積之產品。

2、主要產品之產製過程



(三)主要原料之供應狀況

主要原料 主要供應商		供應狀況		
品圓	R公司、S公司、U公司	良好		

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

單位:新台幣仟元,%

					1 12 11 11 11 10 10					
		202	1 年	2022 年						
項	名稱	金額	佔全年度 進貨淨額	與發行人	名稱	金額	佔全年度 進貨淨額	與發行 人		
目	目日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日		比例	之關係	>F-111		比例	之關係		
1	R公司	3,850,168	60.71	無	R公司	5,092,634	55.98	無		
2	T公司	1,180,148	18.61	無	T公司	1,831,533	20.13	無		
3	其他	1,311,867	20.68	無	L公司	916,847	10.08	無		
4					其他	1,256,830	13.81	無		
		6,342,182	100.00			9,097,844	100.00			

註:本公司與供應商簽訂保密協議。

本公司主係直接向晶圓代工廠採購晶圓,由於晶圓製造係技術及資本密集行業,故目前僅有少數幾家提供相關服務,本公司為與進貨廠商維持長久合作關係,故最近年度之主要進貨廠商並無變動。

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

單位:新台幣仟元;%

		2.0	01 4		2022 5			
		20	21 年		2022 年			
項目	名稱	金額	佔全年度銷 貨淨額比例	與發行人 之關係	名稱	金額	佔全年度 銷貨淨額 比例	與發行人 之關係
1	J公司	2,403,903	11.19	無	J公司	3,788,580	16.11	無
2	其他	19,102,163	88.81	無	其他	19,722,506	83.89	無

註1:本公司與銷貨客戶簽訂保密協議。

註2:財務資訊,係依據國際財務報導準則編製。

為能開發及支援更多客戶,本公司營銷策略主要係實行通路代理商的銷售方式,惟依客戶商業運作需求,公司亦會實行直接銷售模式。最近二年度本公司對上述銷

售客戶之銷售金額增減變動,主要係隨該客戶業務拓展能力及其下游銷售客戶之業 績變化而消長。

(六)最近二年度生產量值

單位:新台幣仟元;仟個

年度		2021 年			2022 年		
生產量值		2021 —					
主要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值	
電源管理 IC		6,827,452	10,123,607		5,133,849	11,979,398	

註:本公司屬專業 IC 設計公司,晶圓製造、封裝及測試等製程均委外生產,故不適用產能計算。

(七)最近二年度銷售量值

單位:新台幣仟元;仟個

年度	2021 年				2022 年			
銷售量值	內	銷	外銷		內銷 外		銷	
主要商品	量	值	量	值	量	值	量	值
電源管理 IC	-	-	6,855,326	21,506,066	-	-	4,928,294	23,511,086

註:外銷係指銷售至台灣以外之地區。

因市場對於電源管理 IC 需求增加,本公司陸續推出新產品,且提供予客戶完整產品開發服務,並在產品品質、交期(有效的庫存管理及銷售管理)、良率及售後服務,均能滿足客戶的需求,因此產品之銷售量值均呈現逐步成長,生產量值亦隨之成長。

三、從業員工資訊

最近二年度及截至年報刊印日止,從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷 分佈比率

單位:人;%

	年度	2021 年	2022 年	2023 年	
	十及	2021 +	2022 +	截至3月31日	
	管理人員	6	6	6	
員工	一般職員	305	355	370	
人數	研發人員	911	1132	1150	
	合計	1222	1493	1526	
	平均年歲	32.9	33	33.4	
平	均服務年資	4.04	4.07	4.19	
學歷	博士	2.93	2.71	2.89	
字位 分佈	碩士	43.37	43.51	43.45	
力 州 比率	學士	45.01	45.11	44.96	
九千	專科以下(含)	8.69	8.65	8.70	

四、環保支出資訊

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

本公司為IC設計公司,晶圓製造、封裝及測試等製程均委外生產並無特殊污染產生,故無設施設備或排放許可證申請等要求。本公司在2022年1月通過了ISO14001:2015環境管理體系認證。

五、勞資關係

(一)列示公司各項福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況,以及勞資間之協議 與各項員工權益維護措施情形:

1、員工福利措施

為實踐本公司創新科技、全面品管、以客為尊、分享成果之理念,特別將顧客 之理念加以延伸至視員工為公司之內部顧客,並據此理念,規劃以下本公司之福利 內容。茲說明如下:

- (1)年終獎金及員工分紅制度,分享經營成果。
- (2)公司季度活動,充實員工休閒生活,增進員工間感情。
- (3)定期員工健康檢查,辦理員工團體保險。
- (4)舉辦員工年會(尾牙),表達對員工之慰勉之意。
- (5)公司成立超過30個運動社團,不定時組織各種活動以創建本公司企業文化。
- (6)公司周年慶旅遊,增進員工對公司的歸屬感。
- (7)任職滿五年額外再予以15日特別假期。
- (8)同仁遇有育嬰情形,女性享有產假,男性可享護理假陪產,以兼顧家庭照顧之需求。且每年員工可根據家庭小孩數量,給予相應的家庭假,以利陪伴小孩;對父母年逾60歲之獨生子女員工給予每年5天的陪護假。
- (9)對於同仁或直系親屬遭遇重大傷病或變故,公司會根據實際情形予以資金或假期 方面的幫助。
- (10)每逢節慶、假日,公司會給予員工禮品卡,與員工共度佳節。
- (11)公司杭州大樓設施完備,有員工餐廳、健身中心、淋浴房、母嬰室、並配有茶 歇茶點及每位員工午休用床,為員工創造更好的工作環境。

2、進修及訓練情形

本公司為增進員工專業職能及提升員工工作績效,安排各項訓練計畫。

(1)內訓:由公司安排訓練課程,聘請內部講師或外部講師在公司授課或由主管人員安排實地演練教育

- (2)外訓:由員工視部門及個人發展需要申請參加外訓課程,課後並因實際需求給予公司內部其他員工進行相關授課活動。
- (3)鼓勵員工在職學位進修,根據進修科目與工作的相關程度給予學費的補助。

3、退休制度與實施狀況

本公司於中國、美國、台灣、韓國、日本、印度等地設有營業據點或子公司,台灣子公司依據勞工退休金條例及相關規定,每位員工每月由公司固定提撥 6%至退休金專戶;同時員工得於每月工資 6%範圍內,自願另行提繳退休金。其餘各地則依當地勞動法規辦理。

4、勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司十分重視員工關係,除了加強各部門主管部屬間之溝通外,亦經常舉行內部溝通會議,藉此提昇員工對公司之認同感。因此勞資關係和諧,迄今並無重大勞資糾紛情事發生。

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

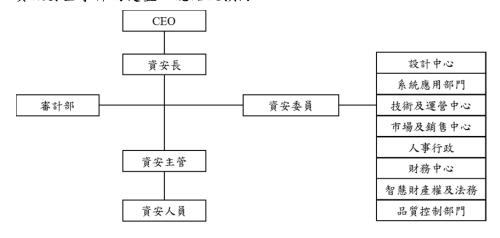
六、資通安全管理:

- (一)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:
- 1、資通安全風險管理架構:

本公司於 2022 年底設立[企業資訊安全性群組織],由 CEO 統籌管理,下轄資訊安全 小組,包含資訊安全長,資訊安全主管,資訊安全員,統籌資訊安全及保護相關政 策制定、執行、風險管理與遵循內部合規,並按照上市上櫃公司之法律法規要求向 董事會彙報資安管理成效、資安相關議題和規劃。

稽核單位依據企業相關運作制度和規範,監督資訊安全性群組織之運行和稽核,確保資訊安全性群組織有效運行和資訊安全之有效控制。為確保資安風險之有效控制和資安風險事件之有效處理,資安委員由企業各部門主管進行擔任。

每季度召開會議,檢視及決議資訊安全之方針及政策,資訊安全管理措施的有效性, 資訊安全事件的處置、總結及預防。



2、資通安全政策:

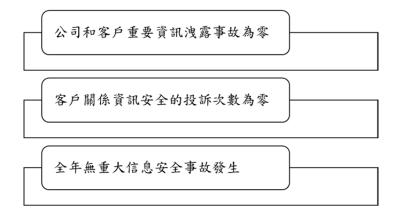
為維護矽力杰的機密性、完整性及可用性,本公司制定並實施公司員工應遵守的資訊安全管理政策。資訊安全部門為最高權責單位,負責資訊安全制度之規劃與實施,並確保資安時間處理的有效性。依據 ISO27001 標準,導入和制定標準的資訊安全管理體系並按照體系之要求進行資訊安全管理。

為防止由於資訊系統的中斷、資料的丟失、敏感資訊的洩露所導致的企業和客戶損失,矽力杰依照 ISO27001 之標準要求,建立資訊安全管理方針、目標和策略。

● 資訊安全管理方針:

分級保護	 依據各業務系統的重要程度以及面臨的風險大小等因素決定各類資訊的安全保護級別,分級保護,合理投資。
同步規劃、同步建設、 同步運行	·安全建設應與業務系統同步規劃、同步建設、同步運行,在任何一 個環節的疏忽都可能給業務系統帶來危害。
三分技術、七分管理	 網路與資訊安全不是單純的技術問題,需要在採用安全技術和產品的同時,重視安全管理,不斷完善各類安全管理規章制度和操作規程,全面提高安全管理水準。
內外並重	·安全工作需要做到內外並重,在防範外部威脅的同時,加強規範內 部人員行為和審計機制。
整體規劃,分佈實施	 需要對公司資訊安全建設進行整體規劃,分步實施,逐步建立完善的資訊安全體系。
風險管理	 進行安全風險管理,確認可能影響資訊系統的安全風險,並以較低 的成本將其降低到可接受的水準。
適度安全	 沒有絕對的安全,安全和易用性是矛盾的,需要做到適度安全,找 到安全和易用性的平衡點。
持續改進	·控制風險是前提,風險自身是動態的過程。SILERGY 在運行過程中 需要審時度勢、量體裁衣、因地制應,逐步的修訂現有制度,不停 的完善自身管理水準。

● 資訊安全管理目標:



● 資訊安全性策略:

資訊資源保密策略	網路訪問策略	存取控制策略	物理訪問策略	供應商訪問策略
雇員訪問策略	設備及布纜安全性原則	變更管理安全性原 則	病毒防範策略	可移動代碼防範策略
信息備份安全性原則	技術脆弱性管理策略	資訊交換策略	運輸中物理介質安全性原則	電子資訊策略
資訊安全監控策略	特權訪問管理策略	口令控制策略	清潔桌面和清屏策略	互聯網使用策略
可携式電腦安全性原則	事件管理策略	個人資訊使用策略	業務資訊系統使用	遠端工作策略

依照資通安全管理標準規範,建立25項資訊安全管理策略。

矽力杰依照 ISO27001 體系標準進行資訊安全之管理,依照 PDCA (Plan-Do-Check-Action)管理迴圈機制,檢視資訊安全之政策、方針、目標及策略之有效性,並不斷完善相關具體措施。

「計劃階段」: 落實 ISO27001 認證,從系統、技術和程式面降低企業資安風險,建立符合客戶要求的,高規格的機密資訊保護服務。

「執行階段」: 持續導入資訊安全新技術,並將資訊安全應用於日常的運維維護服務之中,以保證矽力杰重要資產之機密性,完整性及可用性。

「檢查階段」:透過定期例行會議,檢查資訊安全之執行成效,資訊安全事件和資訊 安全風險之管理。不斷落實與改進相關資訊安全體系之執行有效性,安全性,降低 資訊安全之風險。

「行動階段」:落實監督稽核,確保資訊安全體系持續有效,當員工違反相關規範及程序時,依據相關資安違規制度與流程進行處置。定期檢討及執行包含資訊安全措施,教育訓練及宣導,確保矽力杰重要資訊不外洩。

3、具體管理方案及投入資通安全管理之資源:

- 建立資通事故應變計畫,對資通安全事件進行分級分類、通報和處置。
- 建立資訊業務連續性計畫,對風險進行分析和分級,建立應對措施,降低整體 風險。
- 完成ISO27001標準體系認證,依照體系要求進行資訊安全之建置、管理。

- 建立資通安全小組,設立資訊安全長1名,資訊安全主管1名,資訊安全員2名。
- 相關具體管理措施:

• 導入專業的硬體防火牆,保護企業入口安全 網路安全 • 導入入侵防禦與監測系統,防止駭客之攻擊 • 區分研發網路及辦公網路,確保研發資料不外泄 • 建立完整的防病毒管控系統 裝置安全 · 進行電腦之USB等埠限制使用及記錄 • 作業系統補丁更新 • 建立門禁進出管制與公共區域監控機制 物理安全 • 重要之房間進出門禁授權管理 研發區域外來人員移動裝置攝像頭覆蓋等 • 資料定期備份與異地備份 資料安全 • 資料分類許可權管控 • 資料訪問之審批制度 • 新進人員帳號申請 帳號及許可權管理 • 離職人員帳號禁用 • 許可權變更之審批流程 • 遠程接入審批制度 遠程辦公 堡壘機 • 帳號使用及稽核 應用安全 • 訪問授權 • 新員工入職培訓 教育訓練與宣導 • 不定期郵件宣導 • 年度全員資訊安全培訓與考試

- 2022矽力杰進行全員資訊安全培訓,並落實資訊安全線上考試,參與率85.6%, 合格率99.5%,滿分80分,平均分76.43。
- 2022年入職新員工培訓,100%覆蓋。
- 2022年進行三項演練測試:
- ✓ 資料備份之還原測試:100%成功。
- ✓ 攻防演練:通過。
- ✓ 遠端辦公演練:通過。
- 2022年建立25項資訊安全管理策略。
- 矽力杰為有效運用網路安全情資及強化資安防禦體系,於2021年申請並通過審核後加入「台灣CERT/CSIRT聯盟」。

(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,如無法合理估計者,應說明其無法合理估計之事實:無此情形。

七、重要契約:

本公司與數家供應商簽訂長期原物料進貨合約,並支付相關履約保證金,合約亦約定每年最低採購金額。

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
長期原物料進貨合約	原物料供應商	依合約所載內容	料進貨合約,並支付相關履約保證金,	本公司與供應商簽 訂保密協議

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

簡明資產負債表

單位:新台幣仟元

項目	年度	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
		7.101.602	(重編後並經查核)	12.027.606	10.066.440	24.529.906
流動資產		7,101,603	9,606,901	13,035,606	18,066,449	24,538,896
不動產、	廠房及設	1,176,605	1,122,619	1,190,616	1,471,287	1,862,613
備(註 2)		1,170,003	1,122,017	1,170,010	1,471,207	1,002,013
無形資產		3,588,913	3,160,926	2,657,559	2,107,615	2,169,441
其他資產	(註2)	2,010,324	2,781,362	2,983,505	4,997,790	6,703,222
資產總額		13,877,445	16,671,808	19,867,286	26,643,141	35,274,172
达動名	分配前	900,862	1,333,775	1,421,566	2,342,784	2,415,083
流動負債	分配後	1,487,530	2,019,876	2,397,031	4,041,204	4,125,824
非流動負	債	39,122	133,248	95,116	122,405	1,367,035
名佳物怒	分配前	939,984	1,467,023	1,516,682	2,465,189	3,782,118
負債總額	分配後	1,526,652	2,153,124	2,492,147	4,163,609	5,492,859
歸屬於母	公司業	12,937,461	14,848,089	18,030,985	23,733,374	30,763,284
主之權益		12,757,101	1 1,0 10,000	10,030,703	23,733,371	30,703,201
股 本		902,566	914,802	929,014	943,567	953,900
資本公積		6,061,816	6,752,006	7,799,136	9,256,486	10,946,900
保留盈餘	分配前	6,281,894	8,020,951	10,612,521	15,310,491	19,561,608
你田益际	分配後	5,695,226	7,334,850	9,637,056	13,612,071	17,850,867
其他權益		(308,815)	(839,670)	(1,309,686)	(1,777,170)	(699,124)
庫藏股票		-	-	1	_	-
非控制權	益	-	356,696	319,619	444,578	728,770
權益總額	分配前	12,937,461	15,204,785	18,350,604	24,177,952	31,492,054
惟血總領	分配後	12,350,793	14,518,684	17,375,139	22,479,532	29,781,313

註:本公司 2023 年 3 月 9 日董事會決議通過配發股東現金股利,每股配發新台幣 4.5 元。

單位:新台幣仟元

				1 12	がロサリル
年 度 項目	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年
營業收入	9,414,159	10,777,781	13,876,445	21,506,066	23,511,086
營業毛利	4,397,855	5,115,295	6,672,122	10,050,220	12,358,940
營業損益	1,913,422	2,333,169	3,108,914	6,636,052	5,945,460
營業外收入及支出	17,176	78,448	215,881	(223,292)	728,569
稅前淨利	1,930,598	2,411,617	3,324,795	6,412,760	6,674,029
繼續營業單位本期淨利	1,829,851	2,325,882	3,241,795	5,797,330	6,144,912
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	1,829,851	2,325,882	3,241,795	5,797,330	6,144,912
本期其他綜合損益	125,894	(466,433)	(425,621)	(338,448)	1,254,435
(稅後淨額)	123,074	(400,433)	(423,021)	(330,110)	1,234,433
本期綜合損益總額	1,955,745	1,859,449	2,816,174	5,458,882	7,399,347
淨利歸屬於母公司業主	1,829,851	2,325,882	3,278,478	5,733,776	6,038,731
淨利歸屬於非控制權益	-	-	(36,683)	63,554	106,181
綜合損益總額歸屬於母	1,955,745	1,859,449	2,851,708	5,401,171	7,285,778
公司業主	1,933,743	1,039,449	2,831,708	3,401,171	7,283,778
綜合損益總額歸屬於非	_	_	(35,534)	57,711	113,569
控制權益	_	_	(33,337)	51,111	113,507
每股盈餘(註)	5.20	6.46	8.93	15.38	15.95

註:本公司於2022年5月27日股東常會決議修訂股票面額,每股面額由新台幣10元變更為2.5元,於計算每股盈餘時,變更股票面額之影響業已追溯調整,該股票換發基準日為2022年7月12日。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師	所屬單位名稱	查核意見
2018年	郭慈容會計師	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
	邱政俊會計師		
2019年	郭慈容會計師	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
	邱政俊會計師	33 7 7 10 10 10 10 11 11 1 1 437 71	
2020年	郭慈容會計師	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
2020	邱政俊會計師	到示你的你也自己中子初//	無外田心儿
2021年	簡明彥會計師	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
20219	邱政俊會計師	到未外旧物口目可叫于初川	無外田心儿
2022年	簡明彥會計師	勤業眾信聯合會計師事務所	無保留意見
20224	陳俊宏會計師	<u> </u>	無休留息兒

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務報告最近五年財務分析

單位:新台幣仟元

	十位,例目前什么								
分析項	年度	2018 年	2019 年 (重編後並經 查核)	2020 年	2021 年	2022 年			
財務	負債佔資產比率(%)	6.77	8.80	7.63	9.25	10.72			
結構 (%)	長期資金占不動產、廠 房及設備比率(%)	1,099.56	1,366.27	1,549.26	1,651.6	1,764.1			
償債	流動比率	788.31	720.28	916.99	771.15	1,016.07			
能力	速動比率	592.88	566.15	743.45	633.26	789.78			
(%)	利息保障倍數 (倍)	190.01	2,952.80	3,390.19	5,852.06	5,060.92			
經營	應收款項週轉率(次)	16.16	14.16	14.18	14.62	13.26			
能力	平均收現日數	23	26	26	25	28			
	存貨週轉率(次)	3.01	3.13	3.40	3.26	2.39			
	應付款項週轉率(次)	11.25	9.73	11.04	14.78	16.55			
	平均銷貨日數	121	117	107	112	153			
	不動產、廠房及設備週 轉率(次)	10.04	9.38	12.00	16.16	14.10			
	總資產週轉率(次)	0.73	0.71	0.76	0.92	0.76			
獲利	資產報酬率 (%)	14.15	15.23	17.75	24.93	19.85			
能力	權益報酬率 (%)	15.57	16.74	19.94	26.96	21.69			
	稅前純益占實收資本比率(%)	213.90	263.62	357.88	679.63	699.66			
	純益率(%)	19.44	21.58	23.36	26.96	26.14			
	每股盈餘(元)(註)	5.20	6.46	8.93	15.38	15.95			
現金	現金流量比率(%)	275.09	210.17	280.26	274.49	289.83			
流量	現金流量允當比率(%)	72.27	85.40	92.43	114.79	122.89			
	現金再投資比率(%)	14.87	14.27	17.59	19.06	15.69			
槓桿	營運槓桿度	1.11	1.12	1.11	1.07	1.09			
度	財務槓桿度	1.01	1.00	1.00	1.00	1.00			
日・ピー	左应力西山沟儿南线到心	nn •							

最近二年度各項財務比率變動說明:

- 1、在財務結構方面:與上年度相較無明顯變動。
- 2、在償債能力方面:流動比率、速動比率皆上升,主係營收及獲利皆放大所致。
- 3、在經營能力方面:存貨周轉率下降、平均銷貨日數增加,主係市場需求調整所致。
- 4、獲利能力方面:資產及權益報酬率下降,主係因資產及權益規模擴大所致。
- 5、現金流量方面:與上年度相較無明顯變動。
- 6、營運槓桿度:與上年度相較無明顯變動。
- 註:本公司於 2022 年 5 月 27 日股東常會決議修訂公司股票面額,每股面額由新台幣 10 元變更為 2.5 元,於計算每股盈餘時,變更股票面額之影響業已追溯調整,該股票換發基準日為 2022 年 7 月 12 日。2021 年以前財務比率計算,維持股票面額變更前資訊。

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(註6)。
- (2)財務槓桿度=營業利益 / (營業利益-利息費用)。
- 7.發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動,如有涉及估計或主觀 判斷,應注意其合理性並維持一致。
- (二) 個體財務報告最近五年財務分析:不適用。

三、審計委員會查核報告

審計委員會查核報告

董事會造具本公司西元 2022 年度營業報告書、合併財務報表及盈餘分派議案等,其中合併財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所簡明彥會計師、陳俊宏會計師查核完竣,並出具查核報告。

上述營業報告書、合併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。

此致

本公司 2023 年股東常會

矽力杰股份有限公司

審計委員會召集人:蔡智杰

1822

西元 2 0 2 3 年 3 月 9 日

- 四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告:請參閱附錄(第 103~189 頁)。
- 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告:不適用。
- 六、公司及其關係企業,如有發生財務周轉困難情事,應列明其對本公司 財務狀況之影響:本公司及本公司之關係企業無發生財務周轉困難之情 事。

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

單位:新台幣仟元

年度	2021 年	2022 年	差異		
項目	2021 平	2022 +	金額	%	
流動資產	18,066,449	24,538,896	6,472,447	35.83	
固定資產	1,471,287	1,862,613	391,326	26.6	
無形資產	2,107,615	2,169,441	61,826	2.93	
其他資產	4,997,790	6,703,222	1,705,432	34.12	
資產總額	26,643,141	35,274,172	8,631,031	32.39	
流動負債	2,342,784	2,415,083	72,299	3.09	
其他負債	122,405	1,367,035	1,244,630	1016.81	
負債總額	2,465,189	3,782,118	1,316,929	53.42	
股本	943,567	953,900	10,333	1.1	
資本公積	9,256,486	10,946,900	1,690,414	18.26	
保留盈餘	15,310,491	19,561,608	4,251,117	27.77	
歸屬於母公司	22 722 274	20.762.294	7.020.010	20.62	
業主之權益	23,733,374	30,763,284	7,029,910	29.62	
股東權益總額	24,177,952	31,492,054	7,314,102	30.25	

重大變動項目說明:(前後期金額變動達20%以上,且變動金額達新台幣一仟萬以上)

1、流動資產:主係因營運規模擴大所致。

2、固定資產:主係因營運規模擴大,同步增加資本支出所致。

3、其他資產:主係因金融資產投資規模擴大以及使用權資產增加所致。

4、其他負債:主係因存入保證金增加所致。

5、保留盈餘:主係因淨利增加所致。

6、歸屬於母公司業主之權益:主係持續獲利所致。

二、財務績效

(一)最近二年度經營結果增減變動情形分析

單位:新台幣仟元;%

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
2021 年	2022 年	增減變動		
2021 +	2022 +	金額	變動比例	
21,506,066	23,511,086	2,005,020	9.32	
21,506,066	23,511,086	2,005,020	9.32	
10,050,220	11,152,146	1,101,926	10.96	
11,455,846	12,358,940	903,094	7.88	
4,836,510	6,430,196	1,593,686	32.95	
6,636,052	5,945,460	(690,592)	(10.41)	
357,134	980,859	623,725	174.65	
580,426	252,290	(328,136)	(56.53)	
6,412,760	6,674,029	261,269	4.07	
5,797,330	6,144,912	347,582	6.00	
5,733,776	6,038,731	304,955	5.32	
	21,506,066 10,050,220 11,455,846 4,836,510 6,636,052 357,134 580,426 6,412,760 5,797,330	21,506,066 23,511,086 21,506,066 23,511,086 10,050,220 11,152,146 11,455,846 12,358,940 4,836,510 6,430,196 6,636,052 5,945,460 357,134 980,859 580,426 252,290 6,412,760 6,674,029 5,797,330 6,144,912	2021 年 金額 21,506,066 23,511,086 2,005,020 21,506,066 23,511,086 2,005,020 10,050,220 11,152,146 1,101,926 11,455,846 12,358,940 903,094 4,836,510 6,430,196 1,593,686 6,636,052 5,945,460 (690,592) 357,134 980,859 623,725 580,426 252,290 (328,136) 6,412,760 6,674,029 261,269 5,797,330 6,144,912 347,582	

重大變動項目說明:(前後期金額變動達20%以上,且變動金額達新台幣一仟萬以上)

- 1、營業費用:主係持續投入研發費用所致。
- 2、營業外收入及利益:主係利息收入及外幣兌換利益增加所致。
- 3、營業外費用及損失:主係減損損失減少所致。
- (二)預期未來一年度銷售數量與其依據:本公司主要依客戶之預估需求,考量產能規劃 及過去經營績效為依據,訂定年度出貨目標。
- (三)對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫:

本公司所處行業仍屬成長階段,同時,本公司將隨時注意市場需求變動情勢, 擴大市場佔有率、開發新客戶、提升公司獲利,持續維持穩健良好之財務狀況。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動情形分析

單位:新台幣仟元;%

項目	2021 年度	2022 年度	增(減)變動			
块 日	2021 年度 2022 年度		金額	%		
營業活動	6,430,612	6,999,681	569,069	8.85		
投資活動	(3,343,860)	(3,243,795)	100,065	(2.99)		
融資活動	(464,464)	(1,423,199)	(958,735)	206.42		
淨現金流(出)入	2,366,090	3,329,444	963,354	40.72		

增減比例變動分析說明:

1、融資活動:主係現金股利發放及收取員工認股權款項所致。

(二)流動性不足之改善計畫:本公司預計 2023 年仍可持續獲利,故預計營業活動呈淨現 金流入狀態,應可支應投資及融資活動之現金流出,尚無流動性不足之虞。

(三)未來一年現金流動性分析

單位:新台幣仟元

期初現金餘 額(1)	全年來自營	全 年	現金剩餘	現金不足額	之補救措施
	業活動淨現 金流量(2)	現金流出量 (3)	(不足)數額 (1)+(2)-(3)	投資計畫	理財計畫
14,943,680	6,300,000	2,710,000	18,533,680	-	-

未來年度現金流量情形分析:

營業活動:淨現金流入 6,300,000 仟元,主要係營業獲利所致。

投資活動:現金流出1,000,000仟元,主要係購置不動產、廠房及設備及金融資產。

融資活動:現金流出 1,710,000 仟元,主要係股利發放。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響:無影響。

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

(一)本公司轉投資政策:

本公司專注於本業,轉投資政策以基本業務相關為投資標的,由相關執行部門 遵循內部控制制度「投資循環」及「取得或處分資產處理程序」等辦法執行,上述 辦法或程序已經董事會或股東會討論通過。

(二)獲利或虧損之主要原因

單位:新台幣仟元;%

被投資公司	持股 比率	2022 年度認列之 投資收益(損失)	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫
Silergy Technology	100	45,293	業務成長	不適用
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	100	5,422,952	業務成長	不適用
南京矽力微電子技術有限公 司	63.83	224,901	業務成長	不適用
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	100	22,484	認列權益法投 資收益	不適用
台灣矽力杰科技股份有限公司	100	35,939	業務成長	不適用
西安矽力杰半導體技術有限 公司	100	621,966	業務成長	不適用
合肥矽力杰半導體技術有限 公司	100	86,081	業務成長	不適用

11 777	2000 4 4 19 11 1	が 4.1 じ b- 1ロ	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		改善計畫
比率	投資收益(損失)	之主要原因	
100	(2.5.22.5)	認列權益法投	持續監督及優化
100	(36,526)	資損失	被投資公司績效
		** 10	持續擴大研發及
63.83	(12,524)	研發投入	新業務的開發
100	1,695	業務成長	不適用
			持續擴大研發及
100	(8,417)	研發投入	新業務的開發
100	10.610	坐み ひ F	
100	12,643		不適用
38 29	(76.791)	,	持續擴大研發及
30.27	(70,771)	量產階段投入	新業務的開發
100	(2.427)	加兹加入	持續擴大研發及
100	(2,427)	听贺权八	新業務的開發
	/	* 10 .	持續擴大研發及
63.83	(27,221)	研發投入	新業務的開發
		** 10	持續擴大研發及
100	(8,349)	研發投入	新業務的開發
			持續擴大研發及
100	(45)	研發投入	新業務的開發
	,	認列權益法投	持續監督及優化
100	(42,832)	資損失	被投資公司績效
			持續擴大研發及
45.08	(40,146)	研發投入	新業務的開發
2605	(- 4 : 1)	TT 3V 111 :	持續擴大研發及
26.92	(5,144)	研發投入	新業務的開發
6.05	(0.270)	TTL ZX 1/L >	持續擴大研發及
6.85	(9,3/8)	听 贺牧八	新業務的開發
	持股 比率 100 63.83 100 100 38.29 100 63.83 100 100 45.08 26.92 6.85	比率 投資收益(損失) 100 (36,526) 63.83 (12,524) 100 1,695 100 (8,417) 100 12,643 38.29 (76,791) 100 (2,427) 63.83 (27,221) 100 (8,349) 100 (45) 100 (42,832) 45.08 (40,146) 26.92 (5,144)	比率 投資收益(損失) 之主要原因 100 (36,526) 認列權益法投資損失 63.83 (12,524) 研發投入 100 1,695 業務成長 100 (8,417) 研發投入 38.29 (76,791) 研發投入及試量產階投投入 100 (2,427) 研發投入 63.83 (27,221) 研發投入 100 (45) 研發投入 100 (42,832) 設列權益法投資損失 45.08 (40,146) 研發投入 26.92 (5,144) 研發投入

(三)改善計畫:健全營運管理體質,配合集團政策發展,加強行銷及接單。

(四)未來一年投資計畫:將根據公司運營和市場需求評估持續投資機會。

六、風險事項:請參閱第5頁至9頁。

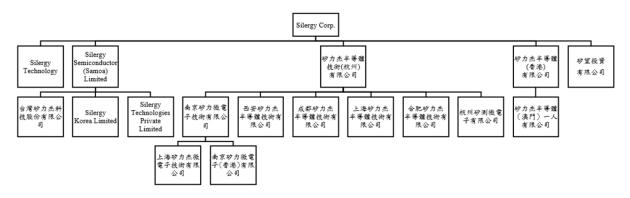
七、其他重要事項:無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業組織圖

2022年12月31日



(二) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司轉投資之整體關係企業主要營業項目包含電源管理 IC 之研發、設計及銷售,並提供相關技術服務及專業投資等。

(三) 關係企業基本資料

2022年12月31日,單位:元

\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			ا اطعاد با	·
公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	2008/5	大陸	USD 58,520,270	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售,並提供相關技 術服務
Silergy Technology	2008/5	美國	USD 3,122,140	電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售
南京矽力微電子技 術有限公司	2012/8	大陸	RMB 49,296,575	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	2012/12	薩摩亞	USD 24,300,000	專業投資公司
台灣矽力杰科技股 份有限公司	2000/3	台灣	NTD 317,000,000	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
西安矽力杰半導體 技術有限公司	2015/4	大陸	RMB 91,000,000	電子元器件、集成電路、半 導體及電子產品之研發、設 計及銷售
合肥矽力杰半導體 技術有限公司	2021/8	大陸	RMB 35,000,000	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
矽力杰半導體(香 港)有限公司	2015/10	香港	USD 11,800,000	專業投資公司
上海矽力杰微電子 技術有限公司	2016/4	大陸	RMB 53,000,000	電子元器件、集成電路、半 導體及電子產品之研發及設 計

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
Silergy Technologies Private Limited	2016/5	印度	USD 1,700	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
成都矽力杰半導體 技術有限公司	2016/11	大陸	RMB 34,000,000	電子元器件、集成電路、半 導體及電子產品之研發、設 計及銷售
Silergy Korea Limited	2017/11	韓國	KRW 340,000,000	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
矽力杰半導體(澳 門)一人有限公司	2022/6	澳門	MOP 900,000	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
南京矽力微電子 (香港)有限公司	2019/12	香港	USD5,200,960	電子元器件等產品之研發、 設計及銷售
上海矽力杰半導體 技術有限公司	2019/12	大陸	RMB 10,000,000	電子元器件、集成電路、半 導體及電子產品之研發及設計
杭州矽測微電子有 限公司	2022/12	大陸	RMB 50,000,000	電子元器件、集成電路、半 導體及電子產品之測試
矽望投資有限公司	2020/5	英屬維 京群島	USD 13,000,000	專業投資公司

(四) 推定有控制與從屬關係者其相同股東資料:無。

(五) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

2022 年 12 月 31 日 , 單位:股;%

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有之公司	持有股份 股數	持有股份
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	執行董事 總經理 監事	陳偉 游步東 李雪梅	Silergy Corp.	1	100%
Silergy Technology	董事兼 總經理	Silergy Corp. (代表人:Michael Grimm)	Silergy Corp.	1	100%
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	董事	Silergy Corp. (代表人:陳偉)	Silergy Corp.	ı	100%
矽力杰半導體(香 港)有限公司	董事	游步東	Silergy Corp.		100%
杭州矽測微電子有 限公司	執行董事 總經理 監事	陳偉 游步東 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	1	100%
南京矽力微電子技 術有限公司	執行董事 董事 經 監事	陳偉 余子明 游步東 陳偉 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	-	63.83%

	î	ı	1		
公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有之公司	持有股份 股數	持有股份
西安矽力杰半導體 技術有限公司	執行董事 總經理 監事	陳偉 游步東 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	ı	100%
合肥矽力杰半導體 技術有限公司	執行董事 總經理 監事	陳偉 游步東 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	1	100%
上海矽力杰微電子 技術有限公司	執行董事 監事	陳偉 游步東	南京矽力微電 子技術有限公 司	1	63.83%
成都矽力杰半導體 技術有限公司	執行董事 總經理 監事	陳偉 游步東 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	-	100%
台灣矽力杰科技股份有限公司	董事長	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (代表人:陳偉)	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	31,700,000	100%
Silergy Technologies Private Limited	董事	MICHAEL ARTHUR GRIMM / PAUL PAOLIN LIU / PRAMOD BHEEMARAO HUDDAR	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	-	100%
Silergy Korea Limited	董事	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (代表人:陳偉)	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	1	100%
矽力杰半導體(澳 門)一人有限公司	董事	矽力杰半導體(香港)有限公司 (代表人:游步東)	矽力杰半導體 (香港)有限公司	1	100%
南京矽力微電子(香港)有限公司	董事兼總經理	陳偉	南京矽力微電 子技術有限公 司	-	63.83%
上海矽力杰半導體 技術有限公司	執行董事 監事	游步東 李雪梅	矽力杰半導體 技術(杭州)有限 公司	1	100%
矽望投資有限公司	董事	游步東	Silergy Corp.	-	100%

(六) 各關係企業營運狀況

2022 年 12 月 31 日;單位:新台幣仟元

					022 4 12 ,	,		
公司名稱	實收 資本額	資產 總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益 (損失)	本期損益	每股 盈餘 (元)
矽力杰半導體技 術(杭州)有限公 司	1,797,157	20,164,370	1,379,157	18,785,213	12,716,293	4,288,021	5,407,530	不適用
Silergy Technology	95,881	531,836	105,333	426,503	594,472	(19,687)	45,293	不適用
南京矽力微電子 技術有限公司	217,370	2,359,152	344,297	2,014,855	2,707,872	283,915	331,083	不適用
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	746,253	637,187	133,543	503,644	0	(12,192)	22,484	不適用
台灣矽力杰科技 股份有限公司	317,000	314,681	81,181	233,500	315,245	21,669	35,939	不適用
西安矽力杰半導 體技術有限公司	401,259	1,446,343	78,636	1,367,707	1,552,528	600,337	621,966	不適用
合肥矽力杰半 導體技術有限 公司	176,378	189,236	16,355	172,881	189,296	81,503	86,081	不適用
矽力杰半導體 (香港)有限公司	362,378	207,547	0	207,547	0	(2,970)	(36,526)	不適用
上海矽力杰微電 子技術有限公司	233,700	15,166	34,115	(18,949)	117,144	(25,797)	(24,851)	不適用
Silergy Technologies Private Limited	52	21,925	6,614	15,311	20,569	1,069	1,695	不適用
成都矽力杰半導 體技術有限公司	149,921	77,838	23,295	54,543	66,521	(8,677)	(8,417)	不適用
Silergy Korea Limited	8,354	109,637	32,229	77,408	82,362	10,019	12,643	不適用
砂力杰半導體 (澳門)一人有 限公司	3,389	20,701	19,814	887	25,190	(2,021)	(2,427)	不適用
南京矽力微電子 (香港)有限公 司	159,721	103,166	23,116	80,050	185,898	(29,620)	(27,221)	不適用
上海矽力杰半導 體技術有限公司	44,094	21,337	48,221	(26,884)	124,842	(9,923)	(8,349)	不適用
杭州矽測微電子 有限公司	220,472	220,658	231	220,427	0	(55)	(45)	不適用
矽望投資有限公 司	399,230	268,727	0	268,727	0	(85)	(42,832)	不適用

- 註:本公司所列資本額、資產總額、負債總額及淨值金額,係以 2022 年底匯率換算; 營業收入、營業利益(損失)、本期損益及每股盈餘金額,係按 2022 年之年平均匯 率換。
- (七) 關係企業合併財務報表:與本公司及子公司合併財務報告相同,請參閱第103頁~ 第189頁。
- (八) 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:

茲就本公司章程與中華民國股東權益保障規定重大差異之處,彙整說明如下:

股東權益保護	公司章程規定	開曼法令及說明	差異説明
重要事項	及說明	用支压令及就听	左共矶叻
公司收買自己之股份	依據公司章程第1條	庫藏股得由公司	根據開曼律師表示,該等限
轉讓於員工者,得限	規定,庫藏股	董事決定其相關	制轉讓之規定係屬於公司
制員工在一定期間內	(Treasury Shares) 係	之條款與條件;另	與員工間之契約關係(the
不得轉讓。但其期間	指依據本章程、開曼	開曼公司法並無	restrictions agreed between
最長不得超過二年。	公司法與上市法令發	針對員工獎勵方	the transferor and transferee
	行但經公司買回、贖	案的相關規定。	is a contractual matter
	回或以其他方式取得		between themselves.) •
	且未註銷之股份;故		•
	將本項內容規定於公		
	司章程第40C條。		
5.下列事項,應在股東	開曼公司法對臨時動	開曼公司法對臨	根據開曼律師表示,關於
			臨時動議部分,股東會議
	第5項內容規定於公		通知必須明確載明會議討
容,不得以臨時動議	司章程第50條。		論內容並提供相關資訊以
提出;其主要內容得			利股東瞭解;然而在股東
置於證券主關機關			會會議通知中通常加入
或公司指定之網			「任何其他議案」項目,
站,並應將其網址載			該等項目通常具備非正式
明於通知:			或不重大的本質,主席不
(1)選任或解任董			得將重要事件放入本項
事、監察人;			目;如果有任何重要事
(2) 變更章程;			項,應依據程式另召集會
(3) 減資;			議討論決議;惟如情況緊
(4)申請停止公開發			急必須在股東會會議中討
一			論之事項,必須在下次會
(5)公司解散、合			議中將具體內容提出並進
併、股份轉換、			行追認。儘管,開曼法律
	•		

股東權益保護 重要事項	公司章程規定 及說明	開曼法令及說明	差異說明
(6) (7) (8) (9) (1) (1) (1) (1) (5) (6) (7) (8) (9) (1) (11) (12) 及價得以對結關業與同;與分;讓或營者募質。事行發,利分法因或之發對結關業與同;與分;讓或營者募質。事行發,利分法因或之發對出委他營 站營 人產有 行有 事之行派全 盈行領本新更租託人營 或業 全,重 具有 競許新股部 餘股贈公股更租託人營 或業 全,重 具有 競許新股部 餘股贈公股東租託人營 或業 全,重 具有 競許所股部 餘股贈公股東租託人營 或業 全,重 具有 競許所股部 餘股贈公股東租託人營 或業 全,重 具有 競許所股部 餘股贈公股,以於部營常契,要財、營公影、權證、禁;方及一 積溢所,現			並無明不禁止議不能時動議。
方式行使表決權 時,其行使方法應載	前段內容並無特別規 定,故將第3項前段 規定於公司章程第	項內容並無特別	根以股開段條方視該表權時視應武限 開到 第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十

	股東權益保護	公司章程規定		
	成木催血	及	開曼法令及說明	差異說明
4.	股東以書面或電子	開曼公司法對第5項	開曼公司法對第5	根據開曼律師表示,在英
				美普通法(Common Law)
		故將第5項規定於公	規定。	下,委託人親自出席即為
	東會者,應於股東	司章程第 70 條。		委託書之撤銷(under
	會開會二日前,以			common law, a person may revoke its proxy by
	與行使表決權相同之方式撤銷前項行			attending the meeting in
	使表決權之意思表			person),由於以書面或電
	示;逾期撤銷者,			子方式行使表決權之股
	以書面或電子方式			東,視為委託股東會主席
	行使之表決權為			依據該書面或電子檔之指
	準。			示代表其於股東會行使其
				表決權,故第5項內容可
				能 無 執 行 力 (not
5	未 式	四岛八司比拟禾七 虫		enforceable)。 根據開曼律師表示,在英
٥.				低據用受件師表示,在央 美普通法(Common Law)
				下,委託人親自出席即為
		內容規定於公司章程		委託書之撤銷 (under
	表決權者,應於股	第 62A 條。		common law, a person
	東會開會二日前,			may revoke its proxy by
	以書面向公司為撤			attending the meeting in
	銷委託之通知;逾			person),故第5項內容可
	期撤銷者,以委託 代理人出席行使之			能 無 執 行 力 (not enforceable)。
	表決權為準。			emorecable)
٦		(一) 開曼公司法對於	關於 1.、4、5 (分	根據開曼公司法第 24 條
				規定,公司章程之任何變
	己發行股份總數三分			更必須經過股東會特別決
	こ二以上股東之出			議(Special Resolution);故
	常,以出席股東表決 ^雚 過半數同意為之。			將第2款規定於公司章程 第157條,即公司得隨時
	E 随一数内息构之。 出席股東之股份總數			以特別決議 (Special
	F足前述定額者,得			Resolution)變更備忘錄及/
	以有代表已發行股份			或章程。股東會出席成數
点	奥數過半數股東之出	定於公司章程第	通過。	則依公司章程第 51 條規
	常 ,出席股東表決權		,	定(即總計持有已發行股
	三分之二以上之同意	l f		份總數超過半數之有表決
	于之: 八司姓仏 磁电上级			權股東親自或委託代理人
1	.公司締結、變更或終 止關於出租全部營		司應以特別決議 (Special	出席)。 將第3款規定於公司章程
	業,委託經營或與或	, -	` *	第18條,即公司章程之變
	他人經常共同經營		-	更如有損害特別股股東之
	之契約、讓與全部或			權利之事項,除需經普通
	主要部分之營業或			股股東會以特別決議
	財產、受讓他人全部		,	(Special Resolution)外,尚
	營業或財產而對公		company in	需經特別股股東會以特別

股東權益保護 重要事項	公司章程規定 及說明	開曼法令及說明	·
司營運有重大影響		general meeting	決議(Special Resolution)
者		resolves),開曼	通過。股東會出席成數則
2.變更章程		律師認為前述股	依公司章程第 51 條規定
3.章程之變更如有損		東會決議得以普	(即總計持有已發行股份
害特別股股東之權		通 決 議 (Ordinary	總數超過半數之有表決權
利者,另需經特別股		Resolution)、特別	股東親自或委託代理人出
股東會之決議		決 議 (Special	
4.以發行新股方式分		Resolution)或經公	有關第5款解散部分,依
派股息及紅利之全		司章程規定之較	據開曼公司法第116條規
部或一部			定,公司應以特別決議
5.解散、合併或分割			(Special Resolution) 而 自
之決議			願解散,另如屬於無法清
6.有價證券之私募			償債務時,則應以股東會
., .,,		*	決議通過(the company in
		示,開曼公司法第	
			resolves),開曼律師認
			為前述股東會決議得以普
			通 決 議 (Ordinary
			Resolution)、特別決議
		· ·	(Special Resolution) 或以
			公司章程規定之較高的決
		辨理。	議方式為之;故將第5款
) ⁷¹ 1-2	解散部分規定於公司章程
			第33條,其中如公司因無
			法如期清償債務而自願解
			散,應經過股東會重度決
			議 (Supermajority
			Resolution)方式為之(第
			33(a)條),如公司因其他原
			因而自願解散,則應經過
			特别決議 (Special
			Resolution)方式為之(第
			33(b)條)。股東會出席成數
			則依公司章程第 51 條規
			定(即代表已發行股份總
			數過半數之有表決權股東
			数心,数之为农 <u>从</u> 権成不 親自或委託代理人出席)。
			有關第5款合併部分,開
			曼法律顧問表示,關於合
			受公件顧问表示 關於 百 併部分,依據開曼公司法
			第 233 條(6)規定,須經特
			別 決 議 (Special
			M 决 職 (Special Resolution)通過,如公司
			章程有其他決議規定,則
			早程月兵他洪藏规定,則 依據公司章程規定辦理;
			故將第5款合併部分規定
			於公司章程第 31(c)條。股

肌毒描长伊滋	公司章程規定		
股東權益保護 重要事項	公司早程	開曼法令及說明	差異說明
			東會出席成數則依公司章 程第51條規定(即總計持 有已發行股份總數超過半 數之有表決權股東親自或 委託代理人出席)。
	因本公司未設置監察 人,故未修正章程。		因本公司未設置監察人, 故未修正音程。
5. 委託書 送親自書 送親自書 股東或武行 股東或武行 股東或武行 大權者,應於股東 開會二日前 ,以書 開會二日為 撤 一 一 為 一 一 一 一 八 一 一 八 一 一 八 一 一 八 一 一 八 一 一 八 一 一 八 一 八 一 八 一 一 八 八 一 八 一 八 一 八 一 八 一 八 一 八 一 八 一 一 八 一	開曼公司法對委託書 或委託書之募集無特 別規定;故將第5項內 容規定於公司章程第 62A條。	開曼公司法對委 託書或委託書之 募集無特別規定。	根據開曼律師表示,在英 美普通法(Common Law) 下,委託人親自出席即為 委託書之撤銷(under common law, a person may revoke its proxy by attending the meeting in
之通知;逾期撤銷者,以委託代理人出席行使之表決權為準。			person),故第5項內容可能 無 執 行 力 (not enforceable)。
有總之求董以院院股十起公以院院司百集察提灣第一提內訟提灣第已分得為訴北審 請察股監事臺為。東日訴司臺為。已分得為訴北審 請察股訟地管 求人東,地管股以面司並方轄 後不得並方轄	要而人員國上函會代2部獨規2轄灣適開章合據無以董務提有求公,會101第於獨察內由董於,之北為律第曼曼有股提如訴並禁並係參7月1702189。 關計成為得院方轄表別經濟,與對此對於委員司以(法法示條規,股對訟事對定監計所臺89委員第察會代程備括,。公須,事3%公,察委民證號員取、人之,第管臺如另司符依並%他義為司,察委民證號員取、人之,第管臺如另司符依並%他義為司	特之依定提為違權為東行股該之東不任濟款訟欺不司凡圍別規據,起:法限,追為東訴對,會該之為,之法有在內要定開股訴A,或範而;成許尋數。對東於以一方,或與人對與大政,是一時,以對人人,與一時,與一人,以對人人,與一人,與一人,以對人人,以對人人,與一人,以對人人,以對人人,以一人,以一人,以一人,以一人,以一人,以一人,以一人,以一人,以一人,以	

股東權益保護 重要事項	公司章程規定 及說明	開曼法令及說明	差異說明
		意志,開曼法院多 傾向於不干涉公	
		司之內部行為。	
1.公司之董事應忠實	參酌開曼律師意見	依據開曼公司	依據開曼法律,董事為公
			司執行業務而對第三人造
			成損害,該第三人得對公
務,如有違反致公			司請求損害賠償,公司另
司受有損害者,負			向該董事請求因第三人之
損害賠償責任。該			請求所造成公司的損失;
行為若係為自己或			儘管公司章程規定董事與
他人所為時,股東			公司負有連帶賠償責任
會得以決議,將該		任;如因屬於為自	(joint and several
行為之所得視為公			liability),從開曼法律觀
司之所得。			點,該第三人仍無法直接
2.公司之董事對於公		益,法院得判決返	對董事主張。
司業務之執行,如		還該等利益。	
有違反法令致他人			
受有損害時,對他			
人應與公司負連帶			
賠償之責。			
3.公司之經理人、監			
察人在執行職務範			
圍內,應負與公司			
董事相同之損害賠			
償責任。			

玖、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 條第二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。 附錄:2022年度合併財務報告暨會計師查核報告

股票代碼:6415

Silergy Corp.及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告 西元2022及2021年度

地址: Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman

KY1-1208, Cay

電話: (86)571-87759971

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所 11073 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 11073, Taiwan

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

會計師查核報告

Silergy Corp. 公鑒:

查核意見

Silergy Corp.及其子公司西元 2022 年及 2021 年 12 月 31 日之合併資產 負債表,暨西元 2022 年及 2021 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、 合併權益變動表、合併現金流量表,以及合併財務報表附註(包括重大會計 政策彙總),業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見,上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達 Silergy Corp. 及其子公司西元 2022 年及 2021 年 12 月 31 日之合併財務狀況,暨西元 2022 年及 2021 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及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Silergy Corp.及其子公司保持超然獨立,並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據,以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷,對 Silergy Corp.及其子公司 西元 2022 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 Silergy Corp.及其子公司西元 2022 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下:

來自特定客戶之銷貨收入真實性

Silergy Corp. 及其子公司西元 2022 年度銷貨收入金額為新台幣 23,511,086 仟元,部份特定客戶本年度營收大幅成長且銷售金額佔前述金額係 屬重大,是以將相關銷貨收入真實性列為關鍵查核事項。

本會計師於查核中因應該關鍵查核事項之主要查核程序如下:

- 1. 瞭解與評估銷貨收入認列相關之內部控制制度,並測試該等控制設計及執行情形。
- 2. 自銷貨收入較往年大幅成長且金額重大之特定客戶中,就其銷貨收入中選取樣本,檢視其訂單及出貨文件,並核至收款相關憑證,另發函予前述客戶驗證本年度銷貨收入金額,以確認收入之真實性。
- 3. 檢視本年度及期後期間,確認有無重大之銷售退回及折讓發生,並驗證 對應文件。

存貨備抵跌價損失之評估

截至西元 2022 年 12 月 31 日止, Silergy Corp.及其子公司存貨金額為新台幣 5,111,128 仟元,佔總資產 15%,金額係屬重大,依合併財務報表附註四之(七)及附註五所述,相關存貨備抵跌價損失之評估係涉及管理當局之判斷及對於存貨實體之管理,而市場之競爭亦影響存貨之淨變現價值之估計,是以將存貨備抵跌價損失之評估列為關鍵查核事項。

本會計師於查核中因應該關鍵查核事項之查核程序如下:

- 1. 瞭解存貨管理相關之內部控制制度,並評估該等控制設計及執行情形。
- 2. 就用以評價之存貨庫齡報表及存貨淨變現價值報表進行測試,包含驗證 其報表完整性與淨變現價值,並重新計算驗證相關報表之正確性。同時 參照以往年度實際發生之減損損失及期後期間有無此等減損情況,進行 回溯性測試。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

Silergy Corp.及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

- 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 Silergy Corp.及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性,及其所作會計估計與相關揭露 之合理性。
- 4. 依據所取得之查核證據,對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性, 以及使 Silergy Corp.及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事 件或情況是否存在重大不確定性,作出結論。本會計師若認為該等事件 或情況存在重大不確定性,則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者 注意合併財務報表之相關揭露,或於該等揭露係屬不適當時修正查核意 見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟

未來事件或情況可能導致 Silergy Corp.及其子公司不再具有繼續經營之能力。

- 5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容,以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
- 6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據,以對合併 財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行, 並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中,決定對 Silergy Corp.及其子公司 西元 2022 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

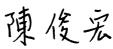
會計師 簡 明 彦

簡

明



會計師 陳





金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 1000028068 號

金融監督管理委員會核准文號 金管證審字第 0990031652 號

西 元 2023 年 3 月 9 日



單位:新台幣仟元

			2022年12月31日		2021年12月3	
碼	· 查	<u>金</u>	額	<u></u> %	金額	%
100	流動資產 現金及約當現金 (附註四及六)	¢ 1	14,943,680	42	¢ 11 (14 2 2(44
.36	央金及約备現金 (附註四及八) 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註四及八)			7	\$ 11,614,236 1,246,936	44
70	應收帳款淨額(附註四、九及二三)		2,425,193 1,617,688	5	1,919,874	7
00	其他應收款(附註四、九及十一)		87,226	-	54,909	,
10	存貨淨額(附註四、五及十)		5,111,128	15	2,784,411	10
10	預付款項(附註十八)		353,981	13	446,083	
XX	流動資產總計	2	24,538,896	70	18,066,449	
<i>/</i> //	加到 吳		.4,556,690		10,000,419	
	非流動資產					
10	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註四、五及七)		3,729,859	11	3,004,196	11
50	採用權益法之投資(附註四、五、十二及三十)		941,434	3	854,729	
000	不動產、廠房及設備(附註四及十三)		1,862,613	5	1,471,287	(
55	使用權資產(附註四及十四)		621,941	2	100,924	
760	投資性不動產(附註四及十五)		603,982	2	632,625	:
305	商譽(附註四、五及十六)		1,504,441	4	1,370,260	į
321	其他無形資產(附註四及十七)		665,000	2	737,355	
340	遞延所得稅資產(附註四及二五)		164,883	-	54,150	
20	存出保證金(附註三一)		425,895	1	331,668	
930	長期應收款項(附註十一)		167,559	-	-	
975	净確定福利資產一非流動 (附註四及二一)		-	-	889	
990	長期預付款項(附註十八)		47,669		18,609	
SXX	非流動資產總計	_1	10,735,276	30	8,576,692	3:
ΧXX	資產總計	<u>\$ 3</u>	35,274,172	100	\$ 26,643,141	100
碼	負 債 及 權 益					
	流動負債	<u>-</u>				
120	透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動(附註七)	\$	16,858	-	\$ 21,929	
.70	應付帳款(附註十九)		601,448	2	733,715	
.80	應付帳款-關係人(附註三十)		4,694	-	7,784	
200	其他應付款 (附註二十及三十)		1,344,035	4	1,017,188	
230	本期所得稅負債(附註二五)		360,825	1	466,678	
280	租賃負債一流動(附註四及十四)		51,376	-	46,191	
399	其他流動負債 (附註二十及二三)		35,847		49,299	
1XX	流動負債總計		2,415,083	7	2,342,784	
	非流動負債					
500	透過損益按公允價值衡量之金融負債-非流動(附註七)		-	-	16,599	
570	遞延所得稅負債(附註四及二五)		19,709	-	19,420	
580	租賃負債-非流動(附註四及十四)		52,484	-	33,091	
640	淨確定福利負債—非流動 (附註四及二一)		1,363	-	-	
645	存入保證金(附註三一)		1,293,469	4	53,295	
570	其他非流動負債		10		_	
5XX	非流動負債總計		1,367,035	4	122,405	
XXX	負債總計		3,782,118	11	2,465,189	
	歸屬於本公司業主之權益(附註四、二二及二七)					
.10	普通股股本		953,900	3	943,567	
200	資本公積	1	10,946,900	31	9,256,486	3
	保留盈餘					
10	法定盈餘公積		996,568	3	996,568	
20	特別盈餘公積		1,461,963	4	1,129,475	
350	未分配盈餘		17,103,077	48	13,184,448	4
300	保留盈餘總計		19,561,608	55	15,310,491	5
	其他權益					
10	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(213,051)	(1)	(1,461,963)	(
.90	員工未賺得酬勞	<u>(</u>	486,073)	(<u>1</u>)	(315,207)	Ì
00	其他權益總計	(699,124)	$(\underline{\underline{}})$	((
XX	本公司業主權益總計	3	30,763,284	87	23,733,374	8
XX	非控制權益 (附註十一及二二)		728,770	2	444,578	
xxx	權益總計	3	31,492,05 <u>4</u>	89	24,177,952	9
						10
	負債 與權 益 總 計		35,274,172	<u>100</u>	<u>\$ 26,643,141</u>	

董事長: WEI CHEN

WEI CHEN 後附之附註係本合併財務報

達理人:游步東 _ 108



會計主管:陳紹信





單位:新台幣仟元,惟 每股盈餘為元

			2022年度			2021年度		
代 碼		金	額	%	金	額	%	_
4100	營業收入 (附註二三)	\$ 23,	511,086	100	\$2	21,506,066	100	_
5110	營業成本 (附註十、二四及三							
	+)	11,7	<u>152,146</u>	_48	_1	0,050,220	_47	
5900	營業毛利	12,3	358,940	_ 52	_1	1,455,846	_ 53	
	營業費用(附註四、九、二一、							
	二四及三十)			_				
6100	推銷費用		140,015	5		968,160	4	
6200	管理費用		328,334	3		665,320	3	
6300	研究發展費用	4,	460,370	19		3,202,832	15	
6450	預期信用減損損失		1,477			<u>198</u>		
6000	營業費用合計	6,	430,196	<u>27</u>		<u>4,836,510</u>		
6500	其他收益及費損淨額(附註十							
	二、十三及二四)		16,716			16,716		
6900	營業淨利	5,9	945,460	<u>25</u>		6,636,052	_31	
	營業外收入及支出							
7100	利息收入	3	333,030	1		69,833	-	
7190	其他收入(附註二四及三							
	+)	4	402,540	2		213,356	1	
7230	外幣兌換損益—淨額(附				,			
	註四及三二)		245,289	1	(101,074)	-	
7510	利息費用(附註二四)	(1,319)	-	(1,096)	-	
7225	處分投資利益(附註十二)	,	-	-	,	7,722	-	
7590	什項支出	(87,027)	-	(40,617)	-	
7670	減損損失(附註十六)		-	-	(412,103)	(2)	
7235	透過損益按公允價值衡量							
	之金融工具損益(附註							
	七及二九)	(32,485)	-		66,223	-	
7060	採用權益法之關聯企業損							
	益份額(附註十二)	(<u>131,459</u>)	$(\underline{}\underline{})$	(<u>25,536</u>)		
7000	營業外收入及支出合	,	7 0 0 F/0	2	,	202 202 \	/ 1\	
	計		7 <u>28,569</u>	3	(<u>223,292</u>)	$(\underline{}\underline{})$	

(接次頁)

(承前頁)

7950 所得稅費用(附註四及二五) (
7950 所得稅費用(附註四及二五) (ó
	30
8200 本年度淨利	<u>3</u>)
	<u>27</u>
其他綜合損益(附註四、二一、 二二及二五)	
8310 不重分類至損益之項目:	
8341 換算表達貨幣之兌換	
差額 2,681,768 11 (583,859) (3)
8311 確定福利計畫之再衡	,
量數 (1,865) - (117)	-
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 (1,348,697) (6) 250,413	1
8370 採用權益法之關聯企	
業之其他綜合損益	
份額 (<u>76,771</u>) <u>-</u> (<u>4,885</u>) <u>_</u>	
8300 本年度其他綜合損益	
(<u>2</u>)
8500 本年度綜合損益總額 \$ 7,399,347 31 \$ 5,458,882 2	<u>25</u>
淨利歸屬於:	
8610 本公司業主 \$ 6,038,731 26 \$ 5,733,776 2	27
8620 非控制權益	
8600 <u>\$ 6,144,912</u> <u>26</u> <u>\$ 5,797,330</u> <u>2</u>	<u>27</u>
綜合損益總額歸屬於:	
	25
8720 非控制權益 113,569 - 57,711	
	25
每股盈餘(附註二六)	
9750 基 本 <u>\$ 15.95</u> <u>\$ 15.38</u>	
9850 稀 釋 <u>\$ 15.21</u> <u>\$ 14.43</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



經理人:游步東



會計 丰 答: 陳紹偉



	單位:新台幣仟元	拉動權益	± 1 €	- (<u>975.465</u>)	67,248	. (57,491)	522,261	63,554 5,797,330	5,843) (338,448)	57,711 5,458,882	- 516,464	362,697	444,578 24,177,952		19,435)	(20,947)	- 767,175	106,181 6,144,912	7,388 1,254,435	113,569 7,399,347	- 363,746	343,143		190,058 190,058	\$ 728,770 \$ 31,492,054	
	X	110	総 計 及 <u> </u>	- 975,46 <u>5</u>) (<u>975,465</u>)	(67,248)	(57,491)	522,261	5,733,776	(332,605)	5,401,171	516,464	362,697	23,733,374	- - (1,698,420) (1,698,420)	19,435	(50,947)	767,175	6,038,731	1,247,047	7,285,778	363,746	343,143		1	\$ 30,763,284	
	¥	ストナー	其他權益合計(多 1,309,686)					•	(332,488)	(332,488)		(134,996)	(1,777,170)					1	1,248,912	1,248,912		(174,982)	4,116	1	(\$ 699,124)	記録
	٨	(附註二	員 未 縣 得 酬 券 (\$ 180,211)			1	1	•	1		1	(134,996)	(315,207)				•	•				(174,982)	4,116		(\$ 486,073)	帝:陳紹偉
	#	其 他 權 益國外營運機權	財務報表換算 之 兒 換 差 額 (\$ 1,129,475)				'	•	(332,488)	(332,488)			(1,461,963)					•	1,248,912	1,248,912					(\$ 213,051)	₩ **
of Property of the state of the	## ===================================	\	((975,465) (975,465)		(60,224)	'	5,733,776	()	5,733,659			15,310,491	- (1,698,420) (1,698,420)	(17,255)	(70,074)		6,038,731	(1,865)	6,036,866					\$ 19,561,608	4本と一部の。
长股份有限 Stress Corp. 及子次。 Stress Corp. 及子次。 Stress Corp. 及子次。			注 十 二 及 未分配盈餘 \$ 8,912,441	(425,963) (975,465) (1,401,428)		(60,224)		5,733,776	()	5,733,659			13,184,448	332,488) (1,698,420) (2,030,908)	(17,255)	(70,074)		6,038,731	(1,865)	6,036,866					\$ 17,103,077	往 係 本 合 併 財 務 機 告 之
市	*		餘 (附 3 特別盈餘公積 \$ 703,512	425,963				•					1,129,475	332,488				•							\$ 1,461,963	本印辞步
	*		保留盈 法定盈餘公積 \$ 996,568			1	1	•	1		1	1	892'966				•	•				1			\$ 996,568	總理人:游步東
	¥	*	(所はニニ 及ニセ) \$ 7,799,136		(67,248)	2,733	522,261	•	1		503,841	495,763	9,256,486		36,690	19,127	767,175	•			355,826	515,699	(4,103)		\$ 10,946,900	***
	*		普通股股本 (附註ニニ) \$ 929,014			•		•			12,623	1,930	943,567			"		•			7,920	2,426	(\$ 953,900	
			2021年1月1日餘額	2020 年度盈餘指撥及分配 特別盈餘公績 本公司股東現金股利	對子公司所有權權益變動	採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	本公司認列員工認股權酬勞成本	2021 年度净利	2021 年度稅後其他綜合損益	2021 年度綜合損益總額	員工認股權計劃下發行之普通服	本公司發行限制員工權利新股及認列酬勞成本	2021 年 12 月 31 日餘額	2021 年度盈餘指標及分配 決定盈餘公構 特別盈餘公構 本公司股東現金股利	對子公司所有權權益變動	採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	本公司認列員工認股權酬勞成本	2022 年度净利	2022 年度稅後其他綜合損益	2022 年度綜合損益總額	員工認股權計劃下發行之普通股	本公司發行限制員工權利新股及認列酬勞成 本	限制員工權利新股註銷	非控制權益增加	2022 年12 月31 日餘額	**: WE I CHEN
			代 A1	B3 B5	M7	Q	ž	DI	D3	D2	Z	N .	Z	B1 B3 B5	M7	C	ž	DI	D3	D2	Z	Z	II	01	Z	海



單位:新台幣仟元

代 碼			2022年度		2021年度
	營業活動之現金流量				
A10000	本年度稅前淨利	\$	6,674,029	\$	6,412,760
A20010	收益費損項目				
A20300	預期信用減損損失		1,477		198
A20400	透過損益按公允價值衡量金融工具				
	之淨損失 (利益)		32,485	(66,223)
A20100	折舊費用		389,031	•	280,935
A20200	攤銷費用		204,321		183,655
A21200	利息收入	(333,030)	(69,833)
A21300	股利收入	(111,141)	(66,127)
A20900	利息費用		1,319		1,096
A21900	員工認股權酬勞成本		767,175		522,261
A21900	限制員工權利新股酬勞成本		343,143		362,697
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失份				
	額		131,459		25,536
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損失		419		60
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數		-		14
A22800	無形資產處分利益	(17,135)	(16,776)
A23100	處分投資利益		-	(7,722)
A23700	存貨跌價及呆滯損失		317,886		102,525
A24100	未實現外幣兌換損失(利益)		9,908	(3,073)
A23700	商譽減損損失		-		412,103
A29900	租約修改利益	(16)		-
A30000	營業資產及負債之淨變動數				
A31150	應收帳款		290,763	(899,264)
A31180	其他應收款		27,188		13,441
A31200	存 貨	(2,676,391)	(564,479)
A31230	預付款項		139,931	(293,077)
A31990	存出保證金		-	(250,227)
A31990	確定福利資產一非流動	(79)	(40)
A32150	應付帳款	(131,272)		116,419
A32160	應付帳款—關係人	(3,090)		6,064
A32180	其他應付款		200,794		353,091
A32230	其他流動負債	(13,452)		2,949
A32990	存入保證金	_	1,274,358	_	<u> </u>
A33000	營運產生之現金		7,520,080		6,558,963
A33100	收取之利息		296,513		74,891

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		2022年度	2021年度
A33300	支付之利息	(\$ 1,319)	(\$ 1,096)
A33500	支付之所得稅	(815,413)	(202,146)
AAAA	營業活動之淨現金流入	6,999,861	6,430,612
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(2,425,193)	(1,017,240)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	1,246,936	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資		
	產	(692,775)	(1,309,306)
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(239,005)	(414,599)
B01900	处分採用權益法之長期股權投資價款	-	27,955
B02700	購置不動產、廠房及設備	(551,781)	(530,266)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	337	169
B05350	取得使用權資產	(499,335)	-
B04500	購置無形資產	(61,627)	(122,106)
B03800	存出保證金增加	(94,227)	(27,424)
B07300	預付設備款增加	(38,266)	(17,170)
B07600	收取之股利	111,141	66,127
BBBB	投資活動之淨現金流出	(3,243,795)	(_3,343,860)
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金(減少)增加	(34,184)	43,200
C04020	租賃本金償還	(60,562)	(52,807)
C04500	發放現金股利	(1,692,199)	(971,321)
C04800	員工執行認股權	<u>363,746</u>	<u>516,464</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>1,423,199</u>)	$(\phantom{00000000000000000000000000000000000$
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>996,577</u>	(256,198)
EEEE	現金及約當現金淨增加	3,329,444	2,366,090
	シロエングに1日ンロエロ、日ル	J,J2J, 111	2,000,070
E00100	年初現金及約當現金餘額	11,614,236	9,248,146
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$14,943,680</u>	<u>\$11,614,236</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

WEI CHENION

經理人:游步東



命計士 答: 随 纫 借



Silergy Corp.及子公司

合併財務報告附註

西元 2022 年及 2021 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

Silergy Corp. (以下簡稱「本公司」)於 2008 年 2 月 7 日設立於 英屬開曼群島。本公司及子公司所營業務主要為積體電路產品之設 計、研發、銷售及提供相關技術諮詢服務。

本公司股票自 2013 年 12 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司之功能性貨幣為美元,由於本公司係於台灣上市,為增加財務報告之比較性及一致性,本合併財務報告係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於2023年3月9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「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及由本公司所控制個體(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動。

(二) 2023 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布/修正/修訂準則及解釋IASB發布之生效日IAS1之修正「會計政策之揭露」2023年1月1日(註1)IAS8之修正「會計估計值之定義」2023年1月1日(註2)IAS12之修正「與單一交易所產生之資產及負債2023年1月1日(註3)有關之遞延所得稅」

註1:於2023年1月1日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

- 註 2: 於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。
- 註3:該修正係適用於2022年1月1日以後所發生之交易。

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 IFRSs

新發布/修正/修訂準則及解釋 IASB發布之生效日(註1) IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或 未定 合資間之資產出售或投入」 IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」 2024年1月1日(註2) 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 2023年1月1日 較資訊 | IAS1之修正「負債分類為流動或非流動」 2024年1月1日 IAS1之修正「具合約條款之非流動負債」 2024年1月1日

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

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 IFRSs 編製。

(二)編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫 資產公允價值認列之淨確定福利資產外,本合併財務報告係依歷史 成本基礎編製。 公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級:

- 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;
- 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) 合併基礎

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

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

子公司明細、持股比率及營業項目,請參閱附註十一、附表五 及附表六。

(五)企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取 得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值,被收購者之非控制權益金額以 及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額, 超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

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

當合併公司於企業合併所移轉之對價包括因或有對價約定而產生之資產或負債時,或有對價係以收購日之公允價值衡量,並作為交換被收購者而支付移轉對價之一部分。或有對價公允價值之變動若屬衡量期間之調整,係追溯調整收購成本並相對調整商譽。衡量期間之調整係指於「衡量期間」(自收購日起不得超過一年)內因取得於收購日已存在事實與情況之額外資訊所產生之調整。

非屬衡量期間調整之或有對價公允價值變動,係於後續資產負債表日依公允價值衡量,公允價值變動認列於損益。

因企業合併所取得可辨認資產及承擔負債之衡量若尚未完成, 資產負債表日係以暫定金額認列,並於衡量期間進行追溯調整或認 列額外之資產或負債,以反映所取得有關收購日已存在事實與情況 之新資訊。

(六)外幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之 匯率換算,所產生之兌換差額列為當期損益,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,本公司及其國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業或分公司)之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算,所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。其中屬於功能性貨幣換算至表達貨幣所產生之兌換差額,後續不重分類至損益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益,所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

(七) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。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。

(八)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響,但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

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

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

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

合併公司於評估減損時,係將投資之整體帳面金額(含商譽) 視為單一資產比較可回收金額與帳面金額,進行減損測試,所認列 之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產,包括 商譽。減損損失之任何迴轉,於該投資之可回收金額後續增加之範 圍內予以認列。

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

(九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列,後續以成本減除累計折舊 後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本金額認列。成本包括專業服務費用。該等資產於完工並達預期使用狀態時,分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎,對於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變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時,淨處分價款與該資產帳面金額間 之差額係認列於損益。

(十)投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產(包含符合投資性不動產定義之使用權資產)。

自有之投資性不動產原始以成本(包括交易成本)衡量,後續 以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

租賃取得之投資性不動產原始按成本衡量,後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

所有投資性不動產採直線基礎提列折舊。

不動產、廠房及設備及使用權資產之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時,淨處分價款與該資產帳面金額間之差額 係認列於損益。

(十一) 商 譽

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

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

受攤商譽之現金產生單位每年(及有跡象顯示該單位可能已減損時)藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較,進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得,則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額,減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額,次就該單位內其他各資產

帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為 當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

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

(十二) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量,後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。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變動之影響。

2. 企業合併所取得

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

3. 除 列

無形資產除列時,淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

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

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、投資性不動產及無形資產(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最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個 別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時,將該資 產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額,減損損失係認 列於損益。 當減損損失於後續迴轉時,該資產、現金產生單位或合約成本相關資產之帳面金額調增至修訂後之可回收金額,惟增加後之帳面金額以不超過該資產、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額(減除攤銷或折舊)。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十四) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交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透過損益按公允價 值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A.透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值 衡量,其股利、利息及再衡量利益或損失係認列於其他 利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

除下列兩種情況外,利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算:

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

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

(2) 金融資產及合約資產之減損

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)及應收營業租 賃款之減損損失。

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

用損失認列備抵損失,若已顯著增加,則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

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。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面 金額。

(3) 金融資產之除列

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

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成 本後之金額認列。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除下列情況外,所有金融負債係以有效利息法按攤銷 後成本衡量:

A.透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含指定為透過損益按公允價值衡量。

合併公司於下列情況下,係將金融負債於原始認列 時指定為透過損益按公允價值衡量:

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列之不一致;或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者,依書面之風險管理 或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效,且 合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊,亦 以公允價值為基礎。
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合 (結合) 合約 整體進行指定。

指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債,因信 用風險變動所產生之公允價值變動金額係認列於其他綜 合損益,後續不予重分類至損益,僅於相關金融負債除 列時重分類至保留盈餘。惟若將歸因於信用風險之公允 價值變動認列於其他綜合損益中將引發或加劇會計配比 不當,則該負債之整體公允價值變動全數列報於損益。

公允價值之決定方式請參閱附註二九。

(2) 金融負債之除列

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

(十五) 收入認列

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

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自積體電路產品之銷售。由於積體電路產品於銷售合約訂定之商品交付時點,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。

去料加工時,加工產品所有權之控制並未移轉,是以去料時不認列收入。

2. 勞務收入

勞務收入來自依合約提供勞務所產生之收入,係按合約完 成程度予以認列。

(十六)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,減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於 相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

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

使用權資產原始按成本(包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本)衡量,後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量,並調整租賃負債之再衡量數。除符合投資性不動產定義者,使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。符合投資性不動產定義之使用權資產之認列與衡量,請參閱(十)投資性不動產會計政策。

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

租賃負債原始按租賃給付(包含固定給付、實質固定給付、 取決於指數或費率之變動租賃給付,減除收取之租賃誘因)之 現值衡量。若租賃隱含利率容易確定,租賃給付使用該利率折 現。若該利率並非容易確定,則使用承租人增額借款利率。

後續,租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量,且 利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間有變動,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。

(十七) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內,按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入,並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失,或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本,則於其可收取之期間認列於損益。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

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

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

(十九) 股份基礎給付協議

員工認股權或限制員工權利股票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—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。

發行限制員工權利股票時,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權益工具估計數量。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。

(二十)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。原始認列商譽產生 之應課稅暫時性差異不認列遞延所得稅負債。 遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認 列,而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫 時性差異及虧損扣抵所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業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相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

重大會計判斷

(一)對重大被投資者持股比例未達 50%但為單一最大股東,且判斷未有 控制僅具重大影響

如附註十二所述,合併公司對穩晟材料科技股份有限公司(以下簡稱「穩晟材料」)持有 45.08%之表決權且為單一最大股東,經考量相對於其他股東所持有表決權之多寡及分佈,其他持股並非極為分散,合併公司尚無法主導穩晟材料攸關活動因而不具控制。合併公司管理階層認為對穩晟材料僅具有重大影響,故將其列為合併公司之關聯企業。

估計及假設不確定性之主要來源

(一) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時,須估計分攤到商譽之現金產生單位之使 用價值。為計算使用價值,管理階層應估計預期自現金產生單位所 產生之未來現金流量,並決定計算現值所使用之適當折現率。若實 際現金流量少於預期,可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計,該等估 計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估,市場情況之 改變可能重大影響該等估計結果。

(三) 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時,合併公司依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。

若估計公允價值時無法取得第 1 等級輸入值,合併公司或委任之估價師係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值,若未來輸入值實際之變動與預期不同,可能會產生公允價值變動。

合併公司每季依市場情況更新各項輸入值,以監控公允價值衡量是否適當。

公允價值評價技術及輸入值之說明,請參閱附註七及二九。

六、現金及約當現金

	2022年	12月31日	2021年	F12月31日
庫存現金及零用金	\$	743	\$	546
銀行支票及活期存款	7,	908,535	8	,845,690
約當現金-原始到期日在3個月				
以內之銀行定期存款	7,	034,402	2	2,768,000
	\$14,	<u>943,680</u>	<u>\$11</u>	<u>,614,236</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下:

2022年12月31日2021年12月31日銀行存款0.00%~4.55%0.00%~2.30%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	2022年12月31日	2021年12月31日		
金融資產—非流動				
非衍生金融資產				
-未上市(櫃)之有限合夥				
企業				
深圳安創科技股權投資				
合夥企業 (有限合夥)	\$ 26,457	\$ 26,049		
寧波梅山保稅港區安創				
成長股權投資合夥企				
業 (有限合夥)	77,165	75,976		
鎮江市普合股權投資基				
金合夥企業(有限合				
夥)	44,094	43,415		
合肥康同股權投資合夥				
企業(有限合夥)(一)	177,463	182,195		
Alphatecture Venture				
Fund Limited				
Partnership($\stackrel{\frown}{-}$)	218,080	178,685		
義烏華芯遠景創業投資				
中心(有限合夥)(三)	132,283	130,245		
杭州芯凌企業管理合夥				
企業(有限合夥)(四)	138,173	136,044		

(接次頁)

(承前頁)

	2022年12月31日	2021年12月31日
合肥華登二期集成電路		
產業投資合夥企業(有		
限合夥)(五)	\$ 623,241	\$ 613,635
深圳聚源芯創私募股權		
投資基金合夥企業(有		
限合夥)(六)	176,378	173,659
廣州華芯盛景創業投資		
中心(有限合夥)(七)	92,598	52,098
廈門建達硅力股權投資		
合夥企業(有限合夥)		
(八)	154,330	151,952
杭州芯睿微股權投資合		
夥企業(有限合夥)(九)	-	-
杭州華芯云開股權投資		
合夥企業(有限合夥)		
(+)	66,142	-
蘇州聚源振芯股權投資		
合夥企業(有限合夥)		
(+-)	176,378	-
杭州芷桐企業管理合夥		
企業(有限合夥)(十		
_)	154,331	-
無錫華芯半導體合夥企		
業(有限合夥)(十三)	-	-
一未上市(櫃)之公司		
杭州華瀾微電子股份有		
限公司	61,804	66,456
加特蘭微電子科技(上		
海)有限公司	122,298	91,248
南京博蘭得電子科技有		
限公司	140,005	159,590
上海幾何夥伴智能駕駛		
有限公司(十四)	83,998	81,873
浙江森尼克半導體有限		
公司(十五)	271,501	245,871
杭州艾諾半導體有限公		
司(十六)	49,429	37,610

(接次頁)

(承前頁)

	2022年12月31日	2021年12月31日
成都銳成芯微科技股份		
有限公司	\$ 106,342	\$ 88,358
福建百城新能源科技有		
限公司	105,124	123,116
AIStorm,Inc.	24,444	27,022
芯體素(杭州)科技發展		
有限公司(十七)	161,035	151,952
浙江禾芯集成電路有限		
公司(十八)	191,370	151,952
杭州視光半導體科技有		
限公司(十九)	16,500	15,195
四川恆灣科技有限公司		
(二十)	138,896	-
Vango Technologies,		
Inc. $(=-)$		
	<u>\$ 3,729,859</u>	<u>\$ 3,004,196</u>
金融負債-流動及非流動		
非衍生金融負債		
或有對價(二二)	<u>\$ 16,858</u>	<u>\$ 38,528</u>

- (一)杭州矽力杰於 2019 年 10 月與合肥康同股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「合肥康同」)簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 30,000仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額20.000%。合肥康同係由普通合夥人執行合夥事務,杭州矽力杰係有限合夥人,僅具盈餘分配權,並未具有影響攸關活動之能力,故不具相關重大影響力。
- (二) 本公司於 2020 年 1 月與 Alphatecture Venture Fund Limited Partnership (以下簡稱「Alphatecture」)簽訂投資協議,認繳出資額美金 10,000 仟元,並分別於 2020 年度、2021 年 2 月、2022 年 1 月及 2022 年 7 月支付美金 5,074 仟元、美金 1,381 仟元、美金 606 仟元及美金 40 仟元,共計支付美金 7,101 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 7.778%。

- (三)杭州矽力杰於 2020 年 4 月與義烏華芯遠景創業投資中心(有限合夥) (以下簡稱「華芯遠景」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 30,000 仟元,並分別於 2020 年度及 2021 年 3 月支付人民幣 22,500 仟元及 人民幣 7,500 仟元,共計支付人民幣 30,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 2.147%。
- (四)杭州矽力杰於 2020 年 9 月與杭州芯凌企業管理合夥企業(有限合夥) (以下簡稱「杭州芯凌」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 35,020 仟元,並分別於 2020 年度及 2021 年 1 月支付人民幣 18,380 仟元及 人民幣 12,956 仟元,共計支付人民幣 31,336 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 36.857%。杭州芯凌係由普通 合夥人執行合夥事務,杭州矽力杰係有限合夥人,僅具盈餘分配權, 並未具有影響攸關活動之能力,故不具相關重大影響力。
- (五)杭州矽力杰於 2020 年 10 月與合肥華登二期集成電路產業投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「合肥華登」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 200,000 仟元,並分別於 2020 及 2021 年度支付人民幣 41,091 仟元及人民幣 100,251 仟元,共計支付人民幣 141,342 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 11.066%。
- (六)杭州矽力杰於 2021 年 11 月與深圳聚源芯創私募股權投資基金合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「聚源芯創」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 100,000 仟元,並於 2021 年 11 月支付人民幣 40,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 1.429%。
- (七)杭州矽力杰於 2021 年 11 月與廣州華芯盛景創業投資中心(有限合夥)(以下簡稱「華芯盛景」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 30,000仟元,並分別於 2021 年 11 月及 2022 年 3 月支付人民幣 12,000仟元及人民幣 9,000仟元,共計支付人民幣 21,000仟元,截至 2022 年 12月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 1.408%。
- (八)杭州矽力杰於 2021 年 10 月與廈門建達硅力股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「建達硅力」)簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 35,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 58.236%。建達硅力係由普通合夥人執行合夥事務,杭州矽力杰係

有限合夥人,僅具盈餘分配權,並未具有影響攸關活動之能力,故 不具相關重大影響力。

- (九)杭州矽力杰於 2022 年 1 月與杭州芯睿微股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「芯睿微」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 23,400仟元,並分別於 2022 年 1 月及 2 月支付人民幣 1,000仟元及人民幣 22,400仟元,共計人民幣 23,400仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 39.000%。芯睿微係由普通合夥人執行合夥事務,杭州矽力杰係有限合夥人,僅具盈餘分配權,並未具有影響攸關活動之能力,故不具相關重大影響力。
- (十)杭州矽力杰於 2022 年 2 月與杭州華芯云開股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「華芯云開」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 30,000 仟元,並於 2022 年 2 月支付人民幣 15,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 2.430%。
- (十一) 杭州矽力杰於 2022 年 6 月與蘇州聚源振芯股權投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「聚源振芯」)簽訂投資協議,認繳出資額人民幣 100,000 仟元,並於 2022 年 6 月支付人民幣 40,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 3.472%。
- (十二) 杭州矽力杰於 2022 年 12 月與杭州芷桐企業管理合夥企業 (有限合夥) (以下簡稱「杭州芷桐」) 簽訂投資協議,認繳並支付出資額人民幣 35,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 35.000%。杭州芷桐係由普通合夥人執行合夥事務,杭州矽力杰係有限合夥人,僅具盈餘分配權,並未具有影響攸關活動之能力,故不具相關重大影響力。
- (十三) 杭州矽力杰之投資標的江蘇中科君芯科技有限公司(以下簡稱「中科君芯」)於 2021年3月進行投資架構重組,以中科君芯全部股權作價設立無錫華芯半導體合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「無錫華芯」),截至 2022年12月31日止,繳付出資額占實收資本額3.442%。
- (十四) 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司(以下簡稱「杭州矽力杰」)於 2019年1月與上海幾何夥伴智能駕駛有限公司(以下簡稱「上海幾 何」)簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 8,000 仟元;另杭州矽力杰

- 分別於 2020 年 3 月及 2021 年 7 月新增投資人民幣 54 仟元及 10,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 2.429%。
- (十五) 杭州矽力杰於 2020 年 4 月與浙江森尼克半導體有限公司(以下簡稱「森尼克」) 簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 39,744 仟元,並於 2020 年 11 月新增投資人民幣 31,350 仟元,共計人民幣 71,094 仟元。截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 23.169%。惟根據森尼克公司章程規定,股份表決權根據認繳比例認定,杭州矽力杰認繳森尼克 18.611%,不具相關重大影響力。
- (十六) 杭州矽力杰於 2020 年 5 月與杭州艾諾半導體有限公司(以下簡稱「杭州艾諾」) 簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 5,000 仟元,並於 2021 年 7 月新增投資人民幣 1,000 仟元,共計人民幣 6,000 仟元。截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 10.763%。
- (十七) 杭州矽力杰於 2021 年 7 月與芯體素(杭州) 科技發展有限公司(以下簡稱「芯體素」) 簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 35,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 13.119%。
- (十八) 杭州矽力杰於 2021 年 7 月與浙江禾芯集成電路有限公司(以下簡稱「浙江禾芯」)簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 35,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 3.675%。
- (十九) 杭州矽力杰於 2021 年 10 月與杭州視光半導體科技有限公司(以下簡稱「杭州視光」)簽訂投資協議,認繳並支付人民幣 3,500 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出資額占實收資本額 6.819%。
- (二十) 杭州矽力杰於 2022 年 2 月與四川恆灣科技有限公司簽訂投資協議, 認繳並支付人民幣 30,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,繳付出 資額占實收資本額 2.147%。
- (二一) Vango Technologies, Inc.於 2020 年 4 月經股東會決議辦理清算,並分別於 2020 年 8 月、2021 年 6 月及 2022 年 11 月收到清算退回款項,並於 2022 年 11 月完成清算程序。
- (二二) 合併公司於 2019 年 7 月併購 New Edge Technologies, Inc.之部門, 依交易合約在符合特定條件下,合併公司須支付一定金額之或有價金,該金額將分兩階段結算,第一階段結算款項美金 792 仟元於 2022

年第一季轉列其他應付款,待交易對方驗證後支付。另管理階層估計第二階段款項為美金555仟元,並應於2023年5月31日前支付。 八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	2022年12月31日	2021年12月31日
流 <u>動</u> 原始到期日超過3個月之定期存款 利率區間	$\frac{$2,425,193}{3.10\% \sim 3.20\%}$	$\frac{$1,246,936}{0.20\% \sim 0.28\%}$
九、應收帳款及其他應收款		
	2022年12月31日	2021年12月31日
應收帳款 按攤銷後成本衡量總帳面金額 減:備抵損失	\$ 1,622,534 (<u>4,846</u>) \$ 1,617,688	\$ 1,922,901 (<u>3,027)</u> \$ 1,919,874
其他應收款 應收收益 應收股款 應收租金 應收退稅款—所得稅 其 他	\$ 37,644 19,842 3,814 2,867 23,059 \$ 87,226	\$ 1,127 - 7,051 2,378 44,353 \$ 54,909

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間約為 30 至 90 天,因授信期間短故不予計息。

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

合併公司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考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢計算。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,因此未進一步區分客戶群,僅以應收帳款逾期天數評估預期信用損失。

合併公司衡量應收帳款之備抵損失如下:

2022年12月31日

		逾 期	逾 期	逾 期	逾 期	
	未 逾 期	1~60 天	61~90 天	91~180 天	超過 180 天	合 計
總帳面金額	\$1,488,137	\$ 134,119	\$ 256	\$ -	\$ 22	\$1,622,534
備抵損失	=	$(\underline{4,791})$	(33)	<u>-</u>	(22)	(4,846)
攤銷後成本	<u>\$1,488,137</u>	\$ 129,328	<u>\$ 223</u>	<u>\$ -</u>	\$ -	\$1,617,688

2021年12月31日

		逾	期	逾	期	逾	期	逾	期		
	未逾期	1 ~	60 天	6 1 ∼	90 天	91~	180 天	超過	180 天	合	計
總帳面金額	\$1,838,486	\$	84,323	\$	56	\$	36	\$	-	\$1,92	22,901
備抵損失	<u>-</u>	(3,009)		<u> </u>	(<u>18</u>)		<u> </u>	(3,027)
攤銷後成本	\$1,838,486	\$	81,314	\$	56	\$	18	\$		\$1,91	19,874

應收帳款備抵損失之變動資訊如下:

	2022年度	2021年度
年初餘額	\$ 3,027	\$ 2,913
加:本年度提列減損損失	1,477	198
外幣換算差額	342	(84)
年底餘額	<u>\$ 4,846</u>	\$ 3,027

十、存 貨

	2022年12月31日	2021年12月31日
製成品	\$ 1,680,341	\$ 853,089
在 製 品	1,216,030	1,358,925
原 物 料	2,214,757	572,397
	<u>\$ 5,111,128</u>	<u>\$ 2,784,411</u>

2022 及 2021 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 11,152,146 仟元及 10,050,220 仟元。

2022 及 2021 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 317,886 仟元 及 102,525 仟元。

十一、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下:

			所持股權百分比				
			2022年	2021年			
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	12月31日	12月31日	説 明		
本公司	Silergy Technology	電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售	100%	100%	(1)		
本公司	矽力杰半導體技術(杭州) 有限公司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售,並 提供相關技術服務	100%	100%	(2)		
本公司	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	專業投資公司	100%	100%	(3)		
本公司	矽力杰半導體(香港)有限 公司	專業投資公司	100%	100%	(4)		
本公司	矽望投資有限公司	專業投資公司	100%	100%	(5)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	南京矽力微電子技術有限公司(原南京矽力杰半導體 技術有限公司)	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	63.83%	66.67%	(6)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	西安矽力杰半導體技術有限 公司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(7)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	成都矽力杰半導體技術有限 公司	電子元器件等產品之研 發及設計	100%	100%	(8)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	上海矽力杰半導體技術有限 公司	電子元器件等產品之研 發及設計	100%	100%	(9)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	合肥矽力杰半導體技術有限 公司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(10)		
矽力杰半導體技術 (杭州)有限公司	杭州矽測微電子有限公司	電子元器件、積體電 路、半導體及電子產 品之測試	100%	-	(11)		
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	台灣矽力杰科技股份有限公 司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(12)		
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Silergy Technologies Private Limited	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(13)		
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Silergy Korea Limited	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(14)		
矽力杰半導體(香港)有限 公司	矽力杰半導體(澳門)一人 有限公司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	-	(15)		
南京矽力微電子技術有限 公司 (原南京矽力杰半 導體技術有限公司)	上海矽力杰微電子技術有限 公司	電子元器件等產品之研 發及設計	100%	100%	(16)		
南京矽力微電子技術有限 公司 (原南京矽力杰半 導體技術有限公司)	南京矽力微電子(香港)有 限公司	電子元器件等產品之研 發、設計及銷售	100%	100%	(17)		

- (1) 本公司於 2008 年 5 月於美國加州設立 Silergy Technology,係 從事電源管理 IC 之技術開發、設計及銷售之公司。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為美金 3,122 仟元。
- (2)本公司於2008年5月於杭州設立杭州矽力杰,係從事電子元器件、積體電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售,並提供相關技術服務之公司。截至2022年12月31日止,該公司實收資本為美金58,520仟元。

- (3) 本公司於 2012 年 12 月於薩摩亞設立 Silergy Semiconductor (Samoa) Limited (以下簡稱「Silergy Samoa」),係專業投資公司。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為美金 24,300仟元。Silergy Samoa 另於 2016 年 4 月設立日本分公司,截至 2022 年 12 月 31 日止,已匯入營運資金美金 4,219 仟元。
- (4) 本公司於 2015 年 10 月於香港設立矽力杰半導體(香港)有限公司(以下簡稱「香港矽力杰」),係專業投資公司。本公司另於 2021 年 4 月增資香港矽力杰美金 425 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為美金 11,800 仟元。
- (5)本公司於 2020 年 5 月於英屬維京群島設立矽望投資有限公司 (以下簡稱「矽望」),係專業投資公司。本公司另於 2021 年 6 月增資矽望美金 8,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,該 公司實收資本為美金 13,000 仟元。
- (6) 杭州矽力杰於 2012 年 8 月投資設立南京矽力杰半導體技術有限 公司(以下簡稱「南京矽力杰」),係從事電子元器件、積體 電路、電子產品、通訊產品及計算機軟件的研發、設計及銷售 之公司。合併公司考量整體營運規劃,經董事會決議引進外部 投資人,於 2019 年 12 月辦理現金溢價增資人民幣 100,203 仟 元,新增資本額人民幣 15,500 仟元,全數由前述之外部投資人 認購,增資後實收資本為人民幣 46,500 仟元。增資後杭州矽力 杰之持股比率由 100%下降為 66.67%。南京矽力杰於 2020 年 4 月更名為南京矽力微電子技術有限公司(以下簡稱「南京矽 力」)。合併公司經董事會決議於 2022 年 10 月辦理現金溢價 增資人民幣 51,000 仟元,新增資本額人民幣 2,797 仟元,增資 後實收資本為人民幣 49,297仟元。截至 2022年 12月 31日,尚 有人民幣 42,500 仟元未收回,帳列「其他應收款」及「長期應 收款項」。杭州矽力杰以人民幣 8,500 仟元認購資本額人民幣 466 仟元,由於杭州矽力杰未按持股比率認購增資股權,致使杭 州矽力杰對南京矽力杰持股比率由66.67%下降至63.83%。

- (7) 杭州矽力杰於 2015 年 4 月投資設立西安矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「西安矽力杰」),係從事電子元器件、積體電路、半導體及電子產品的研發、設計及銷售之公司。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為人民幣 91,000 仟元。
- (8) 杭州矽力杰於 2016 年 11 月投資設立成都矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「成都矽力杰」),係從事電子元器件、積體電路、半導體及電子產品的研發及設計之公司。截至 2022 年12月31日止,該公司實收資本為人民幣 34,000 仟元。
- (9) 杭州矽力杰於 2019 年 12 月投資設立上海矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「上海矽力杰」),主要從事電子元器件等產品之研發及設計。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本額為人民幣 10,000 仟元。合併公司於 2022 年 12 月 22 日經董事會決議擬以人民幣 10,000 仟元處分 51%之股權,處分後杭州矽力杰之持股比率由 100%下降至 49%,相關交易尚在進行中。
- (10) 杭州矽力杰於 2021 年 8 月投資設立合肥矽力杰半導體技術有限公司(以下簡稱「合肥矽力杰」),主要從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。杭州矽力杰於 2021 年 11 月及 2022 年7月分別注資人民幣 35,000 仟元及人民幣 5,000 仟元,截至 2022年12月31日止,該公司實收資本為人民幣 40,000 仟元。
- (11) 杭州矽力杰於 2022 年 12 月投資設立杭州矽測微電子有限公司 (以下簡稱「杭州矽測微」),主要從事電子元器件、積體電 路、半導體及電子產品之測試。杭州矽力杰於 2022 年 12 月注 資人民幣 50,000 仟元,截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收 資本為人民幣 50,000 仟元。
- (12) Silergy Samoa 於 2014 年 9 月投資 71,685 仟元取得統晶光電科技股份有限公司(以下簡稱「統晶光電」)普通股 7,028 仟股,持股比例 42.59%,並於 2015 年 1 月投資 99,579 仟元取得統晶光電普通股 9,472 仟股,持股比率增加為 100%。統晶光電於 2017年 3 月更名為台灣矽力杰科技股份有限公司(以下簡稱「台灣矽力杰科技」),其係從事電子元器件等產品之研發、設計及

- 銷售。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收股本為 317,000仟元。
- (13) Silergy Samoa 於 2016 年 5 月於印度設立 Silergy Technologies Private Limited,係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為美金 2 仟元。
- (14) Silergy Samoa 於 2017 年 11 月於韓國設立 Silergy Korea Limited,係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。截至 2022 年 12 月 31 日止,該公司實收資本為美金 311 仟元。
- (15) 香港矽力杰於 2022 年 6 月於澳門設立矽力杰半導體(澳門)一人有限公司(以下簡稱「澳門矽力杰」),係從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。香港矽力杰於 2022 年 7 月注入資本澳門幣 900 仟元。
- (16) 杭州矽力杰於 2016年4月投資設立上海芃矽半導體技術有限公司(以下簡稱「上海芃矽」),係從事電子元器件、積體電路、半導體及電子產品的研發及設計之公司。另合併公司考量整體營運規劃,經董事會決議進行組織架構之調整,將杭州矽力杰持有之上海芃矽股權於 2019年6月全數轉讓予南京矽力杰(南京矽力杰於 2020年4月更名為南京矽力微電子技術有限公司,以下簡稱「南京矽力」)。上海芃矽於 2021年8月更名為上海矽力杰微電子技術有限公司(以下簡稱「上海矽力」)。截至2022年12月31日止,上海矽力之實收資本為人民幣53,000仟元。
- (17) 南京矽力杰於 2019 年 12 月於香港設立南京矽力杰半導體(香港)有限公司,主要從事電子元器件等產品之研發、設計及銷售。南京矽力杰半導體(香港)有限公司於 2020 年 6 月更名為南京矽力微電子(香港)有限公司(以下簡稱「南京矽力香港」)。截至 2022 年 12 月 31 日止,已匯入營運資金美金 5,201 仟元。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

南京矽力主要營業場所及公司註冊之國家資訊,請參閱附表六。

 子 公 司 名 稱
 分配予非控制權益之損益
 非 控 制 權益之損益
 非 控 制 權益
 並 2022年度

 高京矽力(原南京矽力杰)
 \$ 106,181
 \$ 63,554
 \$ 728,770
 \$ 444,578

以下彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製: 南京矽力(原南京矽力杰)及其子公司

	2022年12月31日	2021年12月31日
流動資產	\$ 1,377,801	\$ 1,260,786
非流動資產	1,033,080	460,300
流動負債	(371,029)	(363,259)
非流動負債	(24,996)	$(\underline{24,092})$
權益	<u>\$ 2,014,856</u>	<u>\$ 1,333,735</u>
權益歸屬於:		
本公司業主	\$ 1,286,086	\$ 889,157
非控制權益	728,770	444,578
	\$ 2,014,856	\$1,333,735
營業收入	<u>\$ 2,867,835</u>	<u>\$ 2,515,945</u>
本年度淨利/綜合損益總額	<u>\$ 331,083</u>	<u>\$ 190,661</u>
淨利/綜合損益總額歸屬於:		
本公司業主	\$ 224,902	\$ 127,107
非控制權益	106,181	63,554
	\$ 331,083	<u>\$ 190,661</u>
現金流量		
營業活動	\$ 237,534	\$ 295,582
投資活動	(415,535)	(68,054)
籌資活動	22,808	(26,051)
淨現金流(出)入	$(\underline{\$ 155,193})$	\$ 201,477

十二、採用權益法之投資

	2022年12月31日	2021年12月31日
投資關聯企業		
具重大性之關聯企業		
合肥矽邁微電子科技有限		
公司(合肥矽邁)	\$ 480,877	\$ 455,379
穩晟材料科技股份有限公		
司 (穩晟材料)	260,479	204,031
個別不重大之關聯企業		
珠海横琴精韵科技有限公		
司 (横琴精韵)	147,756	150,514
晶通半導體(深圳)有限公		
司 (深圳晶通)	52,322	44,805
	<u>\$ 941,434</u>	<u>\$ 854,729</u>

(一) 具重大性之關聯企業

1. 合肥矽邁

合併公司於 2015 年 12 月與他方合作設立合肥矽邁微電子 科技有限公司(以下簡稱「合肥矽邁」),分別透過杭州矽力杰 以公允價值人民幣 100,000 仟元之專利權作價投資取得 22.22% 股權,及香港矽力杰投資人民幣 73,876 仟元取得 16.42%股權。 前述之專利權作價投資之部分經取得獨立第三者出具之報告, 並在對關聯企業投資無關之範圍內,認列無形資產處分利益人 民幣 61,361 仟元,而在合併公司享有之份額內,認列遞延未實 現處分無形資產利益人民幣 38,639 仟元,並按該專利權經濟年 限分年迴轉認列處分利益。2022 年及 2021 年度已實現之無形資 產處分利益分別為 17,135 仟元及 16,776 仟元。

合肥矽邁經董事會決議進行增資,分別於2018年上半年及2020年第四季完成增資之相關程序,合併公司未按持股比例認購增資股權,致杭州矽力杰及香港矽力杰對合肥矽邁之持股比例於第一次增資分別由22.22%及16.42%下降為20.20%及14.92%,並於第二次增資後再下降為19.80%及14.63%。

合併公司於 2021 年 3 月 16 日經董事會決議擬以人民幣 6,500 仟元處分合肥矽邁 1.29%之股權投資,該交易於 2021 年 7

月依前述價款完成,杭州矽力杰對合肥矽邁之持股比例下降為 18.51%。

合併公司於 2022 年 8 月 23 日經董事會決議並於 2022 年 9 月以人民幣 34,389 仟元取得合肥矽邁 5.15%之股權投資,杭州矽力杰對合肥矽邁之持股比例上升為 23.66%。

2. 穩晟材料

矽望於 2020 年 11 月以新台幣 55,000 仟元取得穩晟材料科技股份有限公司(以下簡稱「穩晟材料」)普通股 2,750,000 股,持股比例 19.84%,並由於矽望取得穩晟材料董事席次,評估具有重大影響力。取得穩晟材料所產生之商譽為美金 514 仟元係列入投資關聯企業相關成本。

合併公司於 2021 年 5 月 12 日經董事會決議以 220,000 仟元 認購穩晟材料現金增資發行新股 8,800,000 股,該交易於 2021 年 10 月完成,增資後,矽望對穩晟材料之持股比例調整為 46.09%。合併公司管理階層認為對該公司僅具有重大影響,故 將其列為合併公司之關聯企業。

穩晟材料經董事會決議進行增資,於2022年第3季完成增資之相關程序,矽望並未按持股比例認購增資股權,致矽望對穩晟材料之持股比例於由46.09%下降為45.08%。

3. 上海吳芯

合併公司於 2022 年 12 月 22 日經董事會決議,擬由杭州矽力杰以人民幣 35,000 仟元合資設立上海吳芯半導體技術有限公司(以下簡稱「上海吳芯」),合資設立後持股比率為 35%,相關交易尚在進行中。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業 IFRSs 合併財務報表為基礎編製,並已反映採權益法時所作之調整。

合肥矽邁

	2022年12月31日	2021年12月31日
流動資產	\$ 382,921	\$ 552,482
非流動資產	1,613,104	1,695,453
流動負債	(392,283)	(339,761)
非流動負債	(214,455)	(<u>331,776</u>)
權益	\$1,389,287	\$1,576,398
合併公司持股比例	<u>38.29%</u>	<u>33.14%</u>
合併公司享有之權益	\$ 531,990	\$ 522,479
未實現處分無形資產利益	(51,113)	(<u>67,100</u>)
投資帳面金額	<u>\$ 480,877</u>	<u>\$ 455,379</u>
	2022年度	2021年度
營業收入	\$ 512,347	\$ 612,801
本年度淨損	(\$ 213,002)	(\$ 38,566)
	(<u>\$ 107000</u>)	(<u>\$ 23/233</u>)
径 日 LL W		
穩晟材料		
<u> </u>	2022年12月31日	2021年12月31日
<u>稳成材料</u> 流動資產		
流動資產	\$ 360,603	\$ 271,689
流動資產 非流動資產	\$ 360,603 184,916	\$ 271,689 158,828
流動資產 非流動資產 流動負債	\$ 360,603 184,916 (12,651)	\$ 271,689 158,828 (25,482)
流動資產 非流動資產 流動負債 非流動負債	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638)	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892)
流動資產 非流動資產 流動負債 非流動負債 權 益	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143
流動資產 非流動資產 流動負債 非流動負債 權 益 合併公司持股比例	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230 45.08%	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143 46.09%
流動資產 非流動資產 流動負債 非流動負債 權 益 合併公司持股比例 合併公司享有之權益	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230 45.08% \$ 236,339	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143 46.09% \$ 181,197
流動資產 非流動資產 非流動負債 非流動負債 權 益 合併公司持股比例 合併公司享有之權益 商	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230 45.08% \$ 236,339 15,788	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143 46.09% \$ 181,197 14,231
流動資產 非流動負債 非流動負債 非流動負債 非流動 益 計 計 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230 45.08% \$ 236,339 15,788 8,352 \$ 260,479	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143 46.09% \$ 181,197 14,231 8,603 \$ 204,031
流動資產 非流動資產 非流動負債 非流動負債 排流 益 合併公司持股比例 合併公司享有之權益 高 等 其他無形資產	\$ 360,603 184,916 (12,651) (8,638) \$ 524,230 45.08% \$ 236,339 15,788 8,352	\$ 271,689 158,828 (25,482) (11,892) \$ 393,143 46.09% \$ 181,197 14,231 8,603

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊

1. 横琴精韵

杭州矽力杰於 2021 年 7 月以人民幣 35,000 仟 元取得珠海横琴精韵科技有限公司(以下簡稱「横琴精韵」) 26.92%股權。取得橫琴精韵所產生之商譽係列入投資關聯企業相關成本。

2. 深圳晶通

杭州矽力杰於 2021 年 9 月以人民幣 10,000 仟元認繳晶通半導體 (深圳)有限公司 (以下簡稱「深圳晶通」) 8.33%股權,並於 2021 年 9 月及 12 月分別支付人民幣 6,000 仟元及人民幣 4,000 仟元,由於杭州矽力杰取得深圳晶通董事席次,評估具有重大影響力。取得深圳晶通所產生之商譽係列入投資關聯企業相關成本。

深圳晶通經董事會決議進行增資,於 2021 年第 4 季完成增資之相關程序,杭州矽力杰未按持股比例認購增資股權,致杭州矽力杰對深圳晶通之持股比例於由 8.33%下降為 7.99%

深圳晶通經董事會決議進行增資,於2022年第2季完成增資之相關程序,杭州矽力杰未按持股比例認購增資股權,致杭州矽力杰對深圳晶通之持股比例於由7.99%下降為7.13%。

深圳晶通經董事會決議進行增資,於 2022 年第 4 季完成增資之相關程序,杭州矽力杰未按持股比例認購增資股權,致杭州矽力杰對深圳晶通之持股比例於由 7.13%下降為 6.85%。

		2021年7月16日
	2022年1月1日	(取得日)
	至12月31日	至12月31日
合併公司享有之份額		
本期淨損/綜合損益總額	(<u>\$ 14,522</u>)	(\$ 1,776)

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊,請參閱附表五及六。

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜 合損益份額,係按各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告 認列。

十三、不動產、廠房及設備

成本	房屋及建築物	機器設備	辨公設備	租賃改良	建造中之不 動 産	<u>合</u> 計
2022 年 1 月 1 日餘額 增 添 處 分 重 分 類	\$ 1,028,060 69,544 - 28,022	\$ 770,142 504,488 (2,035) 7,920	\$ 165,677 50,362 (2,647) 1,115	\$ 29,347 4,839 - 171	\$ 2,836 19,162 - (2,897)	\$ 1,996,062 648,395 (4,682) 34,331
淨兌換差額 2022 年 12 月 31 日餘額 累計折舊	15,391 \$ 1,141,017	14,290 \$ 1,294,805	3,449 \$ 217,956	752 \$ 35,109	(<u>48</u>) <u>\$ 19,053</u>	33,834 \$ 2,707,940
2022 年 1 月 1 日餘額 折舊費用 處 分 重 分 類 淨兌換差額 2022 年 12 月 31 日餘額	\$ 78,978 30,784 - 1,944 1,019 \$ 112,725	\$ 337,014 235,223 (1,401) - 6,458 \$ 577,294	\$ 92,067 41,110 (2,525) - - 1,903 \$ 132,555	\$ 16,716 5,453 - 584 \$ 22,753	\$ - - - - - - - -	\$ 524,775 312,570 (3,926) 1,944 9,964 \$ 845,327
2022 年 12 月 31 日淨額 成 本	<u>\$ 1,028,292</u>	<u>\$ 717,511</u>	<u>\$ 85,401</u>	<u>\$ 12,356</u>	<u>\$ 19,053</u>	<u>\$ 1,862,613</u>
2021 年 1 月 1 日餘額增添處分處分類 分類 分類 2021 年 12 月 31 日餘額	\$ 966,655 51,612 - 14,848 (<u>5,055</u>) <u>\$ 1,028,060</u>	\$ 373,411 361,943 (949) 38,790 (3,053) \$ 770,142	\$ 140,264 28,207 (1,315) 285 (1,764) \$ 165,677	\$ 21,467 8,072 (192) \$ 29,347	\$ 5,893 80,432 (83,458) (31) \$ 2,836	\$ 1,507,690 530,266 (2,264) (29,535) (10,095) \$ 1,996,062
2021 年 1 月 1 日餘額 折舊費用 處 分 重 分 類 淨兌換差額 2021 年 12 月 31 日餘額	\$ 52,493 27,533 (776) (272) \$ 78,978	\$ 190,640 148,997 (930) - (1,693) \$ 337,014	\$ 60,047 34,101 (1,105) - (<u>976)</u> \$ 92,067	\$ 13,894 3,153 (188) (143) \$ 16,716	\$ -	\$ 317,074 213,784 (2,035) (964) (3,084) \$ 524,775
2021 年 12 月 31 日淨額	\$ 949,082	<u>\$ 433,128</u>	<u>\$ 73,610</u>	<u>\$ 12,631</u>	<u>\$ 2,836</u>	<u>\$ 1,471,287</u>

合併公司位於成都之房屋及建築物,截至 2022 年 12 月 31 日止, 帳面淨額人民幣 12,476 仟元,因當地法令因素,尚未辦理產權移轉登 記,惟合併公司依交易協議之約定,相關不動產產權受有法律之保護。

於 2022 年及 2021 年度由於並無任何減損跡象,故合併公司並未 進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提:

房屋及建築物	35 至 50 年
機器設備	3至10年
辨公設備	2至10年
租賃改良	2至5年

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	2022年12月31日	2021年12月31日
使用權資產帳面金額		
土 地	\$ 520,211	\$ 23,481
房屋及建築物	100,775	76,906
機器設備	<u>955</u>	537
	<u>\$ 621,941</u>	<u>\$ 100,924</u>
	2022年度	2021年度
使用權資產之增添	<u>\$ 581,241</u>	\$ 55,977
使用權資產之折舊費用		
土 地	\$ 1,250	\$ 540
房屋及建築物	57,455	49,602
機器設備	<u>3,295</u>	3,218
	<u>\$ 62,000</u>	<u>\$ 53,360</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外,合併公司之使用權資產於 2022 及 2021 年度並未發生重大減損情形。

合併公司承租位於杭州之土地,於該土地上興建總部大樓,並 規劃部分辦公室將以營業租賃方式出租他人,相關土地使用權資產 列報為投資性不動產,請參閱附註十五。上述使用權資產相關金額, 未包含符合投資性不動產定義之使用權資產。

(二) 租賃負債

	2022年12月31日	2021年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 51,376</u>	<u>\$ 46,191</u>
非 流 動	<u>\$ 52,484</u>	<u>\$ 33,091</u>

租賃負債之折現率區間如下:

	2022年12月31日	2021年12月31日
房屋及建築物	1.81%~2.90%	$1.88\% \sim 2.88\%$
機器設備	1.88%	1.88%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干機器設備以供產品研發使用,租賃期間為 1 年。於租賃期間屆滿時,合併公司對該等租賃協議並無承購權之條款。

合併公司承租若干土地及建築物做為廠房、辦公室使用,租賃期間為 1~50 年。於租賃期間終止時,合併公司對所租赁之土地及建築物並無優惠承購權,並約定未經出租人同意,合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

合併公司以營業租賃出租投資性不動產請參閱附註十五。

	2022年度	2021年度
短期租賃費用	\$ 29,849	<u>\$ 13,168</u>
租賃之現金(流出)總額	(<u>\$ 91,730</u>)	(\$ 67,071)

合併公司選擇對符合短期租賃之房屋及建築物之租賃適用認列 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、投資性不動產

	房屋及建築	使用權資產	合 計
成 本			
2022 年 1 月 1 日 餘額	\$ 648,550	\$ 18,467	\$ 667,017
重分類至不動產、廠房及設			
備	(25,125)	-	(25,125)
重分類至使用權資產	_	(1,201)	(1,201)
淨兌換差額	<u>\$ 10,295</u>	\$ 297	\$ 10,592
2022 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 633,720</u>	<u>\$ 17,563</u>	<u>\$ 651,283</u>
累計折舊			
2022 年 1 月 1 日 餘額	\$ 33,387	\$ 1,005	\$ 34,392
折舊費用	14,066	395	14,461
重分類至不動產、廠房及設			
備	(1,944)	-	(1,944)
重分類至使用權資產	_	(76)	(76)
淨兌換差額	455	13	468
2022 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 45,964</u>	<u>\$ 1,337</u>	<u>\$ 47,301</u>
		<u></u>	
2022 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 587,756</u>	<u>\$ 16,226</u>	<u>\$ 603,982</u>
	-	-	_

(接次頁)

(承前頁)

	房屋及建築	使用權資產	合 計
成本			
2021 年 1 月 1 日 餘額	\$ 583,361	\$ 18,566	\$ 601,927
來自不動產、廠房及設備	68,311	-	68,311
淨兌換差額	(3,122)	(99)	(3,221)
2021年12月31日餘額	\$ 648,550	\$ 18,467	\$ 667,017
累計折舊			
2021 年 1 月 1 日餘額	\$ 19,137	\$ 606	\$ 19,743
來自不動產、廠房及設備	964	-	964
折舊費用	13,389	402	13,791
淨兌換差額	(103)	(3)	(<u>106</u>)
2021年12月31日餘額	\$ 33,387	\$ 1,005	\$ 34,392
2021 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 615,163</u>	<u>\$ 17,462</u>	<u>\$ 632,625</u>

投資性不動產中之使用權資產係合併公司承租位於杭州之土地, 於該土地上興建總部大樓,並規劃部分辦公室將以營業租賃方式出租 他人。

營業租賃之未來將收取之租賃給付總額如下:

	2022年12月31日	2021年12月31日			
第1年	\$ 66,841	\$ 63,256			
第2年	70,715	77,651			
第3年	52,464	58,123			
第4年	27,737	41,042			
第5年	23,627	22,557			
超過5年	<u>79,448</u>	92,170			
	<u>\$ 320,832</u>	<u>\$ 354,799</u>			

合併公司之投資性不動產係座落於杭州及西安,該地段因市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數,故無法可靠決定公允價值。

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊:

房屋及建築35至46年使用權資產50年

十六、商 譽

	2022年度	2021年度
成本	<u> </u>	
年初餘額	\$ 2,486,515	\$ 2,549,161
淨兌換差額	235,595	$(\underline{62,646})$
年底餘額	<u>\$ 2,722,110</u>	\$ 2,486,515
累計減損損失		
年初餘額	\$ 1,116,255	\$ 724,232
本年度認列減損損失	-	412,103
淨兌換差額	101,414	$(\underline{20,080})$
年底餘額	<u>\$ 1,217,669</u>	\$1,116,255
年底淨額	<u>\$ 1,504,441</u>	<u>\$ 1,370,260</u>

合併公司於 2021 年底就以前年度向 Maxim Integrated Products, Inc.及晶鈦國際電子股份有限公司所收購電源管理相關業務及淨資產 (以下簡稱「Maxim 部門」及「晶鈦部門」) 所產生之商譽進行評估,分別產生商譽減損 312,040 仟元及 100,063 仟元。Maxim 部門之可回收金額為美金 61,114 仟元及晶鈦部門已無可回收金額,其係以使用價值為基礎,評估使用價值時所採用之折現率分別為 13.9%及 14.2%,造成減損之主要原因係相關產品之獲利不如預期。

十七、其他無形資產

	電	腦	軟	體	技	術	授	權	客	户	關	係	合	計
成 本														
2022 年 1 月 1 日 餘額	\$	19	96,28	30	\$	47	75,19	97	\$	1,10	00,30)3	\$ 1	1,771,780
單獨取得		6	61,62	27				-				-		61,627
處 分	(81	l6)				-				-	(816)
淨兌換差額		2	21,01	<u> 16</u>		3	37,98	<u>80</u>		1.	19,19	<u>95</u>		178,191
2022年12月31日餘額	\$	27	78,10	<u>)7</u>	\$	51	3,17	<u>77</u>	\$	1,2	19,49	<u> 8</u>	\$ 2	<u>2,010,782</u>
累計攤銷														
2022 年 1 月 1 日餘額	\$	13	31,50)7	\$	33	37,68	31	\$	56	55,23	37	\$ 1	1,034,425
攤銷費用		6	52,27	77		3	88,57	75		10	03,46	59		204,321
處 分	(81	l6)				-				-	(816)
淨兌換差額		1	15,31	12		2	28,34	<u> 18</u>		(54,19	<u> 92</u>		107,852
2022年12月31日餘額	\$	20)8,28	<u> 30</u>	\$	4()4,60	<u>)4</u>	\$	73	32,89	<u> 8</u>	\$ 1	1,345,782
2022 年 12 月 31 日淨額	\$	6	69,82	<u>27</u>	\$	10)8 <u>,</u> 57	<u>73</u>	\$	48	36,60	00	\$	665,000

(接次頁)

(承前頁)

	電	腦	軟	體	技	術	授	權	客	户	關	係	合	計
成 本														
2021年1月1日餘額	\$	12	3,11	6	\$	45	57,03	39	\$	1,13	31,79	90	\$ 1	1,711,945
單獨取得		8	31,28	31		2	28,22	21				-		109,502
處 分	(4,15	8)				-				-	(4,158)
淨兌換差額	(3,95	<u> 9</u>)	(1	0,06	<u>63</u>)	(_	(31,48	<u>87</u>)	(45,509)
2021年12月31日餘額	\$	19	6,28	<u>80</u>	\$	47	⁷ 5,19	<u>97</u>	\$	1,10	00,30	<u>)3</u>	\$	1,771,780
累計攤銷														
2021年1月1日餘額	\$	10	6,09	0	\$	29	90,91	15	\$	48	8 2, 31	10	\$	879,315
攤銷費用		3	2,7 3	9		5	3,47	72		(97,44	14		183,655
處 分	(4,15	8)				-				-	(4,158)
淨兌換差額	(3,16	(4)	(_		6,70	<u>)6</u>)	(_		14,51	<u>17</u>)	(<u>24,387</u>)
2021年12月31日餘額	\$	13	1,5 0	<u> 1</u>	\$	33	37,68	31	\$	5	65 <u>,2</u> 3	<u> 37</u>	\$	1,034,425
2021 年 12 月 31 日淨額	\$	6	4,77	<u>′3</u>	\$	13	37,51	<u>16</u>	\$	50	35 <u>,0</u> 6	<u>66</u>	\$	737,355

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提:

電腦軟體	3至10年
技術授權	6至10年
客戶關係	5至12年

十八、預付款項

+

	2022年12月31日	2021年12月31日
流 動		
預付貨款	\$ 166,244	\$ 328,944
留抵稅額	85,000	69,496
預付費用	70,694	22,855
其他預付款	32,043	24,788
	<u>\$ 353,981</u>	<u>\$ 446,083</u>
非 流 動		
預付設備款	\$ 42,529	\$ 18,609
預付房屋款	5,140	<u>-</u>
	<u>\$ 47,669</u>	<u>\$ 18,609</u>
九、應付帳款		
	2022年12月31日	2021年12月31日
應付帳款-因營業而發生	\$ 601,448	\$ 733,715

合併公司訂有財務風險管理政策,以確保所有應付帳款於預先約 定之信用期限內償還。

二十、其他負債

	2022年12月31日	2021年12月31日
流動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 931,171	\$ 793,769
應付設備款	163,273	67,368
應付或有對價	24,329	-
應付股利	14,533	8,311
應付董事酬勞	12,000	11,850
應付房屋稅	7,849	8,620
應付光罩費用	2,447	3,782
應付營業稅	644	1,789
其 他	187,789	121,699
	<u>\$ 1,344,035</u>	<u>\$1,017,188</u>
其他負債		
合約負債	\$ 18,435	\$ 33,853
其 他	<u>17,412</u>	<u>15,446</u>
	<u>\$ 35,847</u>	<u>\$ 49,299</u>

二一、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之台灣矽力杰科技所適用「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劃,依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國之子公司之員工,係屬當地政府營運之退休福 利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計 畫,以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫 之義務僅為提撥特定金額。

本公司於其他地區之子公司、分公司及辦事處之員工退休金提列政策係遵照當地法令提撥退休金。

(二) 確定福利計畫

台灣矽力杰科技依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付,係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。該等公司按員工每月薪資總額 2%提撥退休金,交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名

義存入台灣銀行之專戶,年度終了前,若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工,次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理,合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下:

	2022年12月31日	2021年12月31日
確定福利義務現值	\$ 3,935	\$ 1,415
計畫資產公允價值	(2,572)	$(\underline{2,304})$
淨確定福利負債(資產)	<u>\$ 1,363</u>	(<u>\$ 889</u>)

淨確定福利資產變動如下:

2022 年 1 月 1 日 利息費用(收入) 認列於損益 再衡量數	確 定 福 利 義 務 現 值 \$ 1,415 8 8	計 畫 資 產 公 允 價 值 (<u>\$ 2,304</u>) (<u>13</u>) (<u>13</u>)	淨確定福利 <u>負債(資產)</u> (<u>\$ 889</u>) (<u>5</u>) (<u>5</u>)
計畫資產利益(除包含於 淨利息之金額外) 精算損失一經驗調整 精算利益一財務假設變動 認列於其他綜合損益 雇主提撥 2022年12月31日	2,880 (<u>368</u>) <u>2,512</u> \$ 3,935	$ \begin{array}{ccc} & 181 \\ & - \\ & - \\ & (\underline{} & 181 \\ & (\underline{} & 74 \\ & (\underline{\$} & 2,572 $	(181) 2,880 (368) 2,331 (74) \$ 1,363
2021 年 1 月 1 日 利息費用(收入) 認列於損益 再衡量數	\$ 1,233 6 6	(<u>\$ 2,228</u>) (<u>10</u>) (<u>10</u>)	(<u>\$ 995)</u> (<u>4)</u> (<u>4)</u>
計畫資產利益(除包含於 淨利息之金額外) 精算損失一經驗調整 精算損失一財務假設變動 認列於其他綜合損益 雇主提撥 2021年12月31日	52 124 176 	(30) - (30) (36) (\$ 2,304)	(30) 52 124 146 (36) (\$ 889)

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險:

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

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算,衡量 日之重大假設如下:

	_ 2022年12月31日_	2021年12月31日
折 現 率	1.69%	0.57%
薪資預期增加率	3.00%	2.50%

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

	2022年12月31日	2021年12月31日
折 現 率		
增加 0.5%	(<u>\$ 265</u>)	(\$ 114)
減少 0.5%	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 125</u>
薪資預期增加率		
增加 0.5%	<u>\$ 278</u>	<u>\$ 121</u>
減少 0.5%	(\$ 260)	(\$ 111)

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

	_ 2022年12月31日_	2021年12月31日				
預期1年內提撥金額	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 37</u>				
確定福利義務平均到期期間	14.24 年	17.04 年				

二二、權 益

(一) 普 通 股

	2022年12月31日	2021年12月31日
額定股數(仟股)	800,000	200,000
額定股本	<u>\$ 2,000,000</u>	<u>\$ 2,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數		
(仟股)	<u>381,560</u>	94,357
已發行股本	<u>\$ 953,900</u>	<u>\$ 943,567</u>

本公司於 2022 年 5 月經股東常會決議修訂公司章程,每股面額由 10 元變更為 2.5 元,業經主管機關核准且已辦妥變更登記,已於 2022 年 7 月 13 日完成股票換發事宜。

本公司股本變動係因員工執行員工認股權及發行限制員工權利新股所致。

(二) 資本公積

	2022年12月31日	2021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	\$ 6,492,564	\$ 6,136,738
員工認股權	568,851	456,652
限制員工權利股票	1,292,777	980,615
僅得用以彌補虧損		
採用權益法認列關聯企業		
股權淨值之變動數	27,869	8,742
認列對子公司所有權權益		
變動數(2)	44,908	8,218
不得作為任何用途		
員工認股權	1,743,625	1,088,649
限制員工權利股票	776,306	576,872
	<u>\$10,946,900</u>	<u>\$ 9,256,486</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。
- 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權或發放認 股權予子公司員工時,因子公司權益變動認列之權益交易影響 數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定,年度決算如有盈餘,依法繳納稅捐,彌補累積虧損後,再提 10%為法定盈餘公積,其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積;如尚有餘額,併同累積未分配盈餘,由董事會擬議盈餘分配議案,並於股東會決議分派股東股息紅利。該等盈餘分派議案,如為分派現金股息之情形,於董事會決議通過以現金分派股息後,董事會應於最近一次股東常會報告該次分派。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策,參閱附註二四之(七)員工酬勞及董事酬勞。

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

本公司 2021 及 2020 年度盈餘分配案如下:

	盈	餘	分		配	案	毎)	股 股	利	(元)
	2	021年度		20	020年度		202	21年度		202	0年度
特別盈餘公積	\$	332,488		\$	425,963	3	\$	-		\$	
現金股利		1,698,420			975,465	5		18			10.5

上述現金股利已分別於 2022 年 3 月 10 日及 2021 年 3 月 16 日經董事會決議,並授權董事長依該次分配總額,按配息基準日本公司實際流通在外股份之數量,調整分配比率。其餘盈餘分配案亦分別於 2022 年 5 月 27 日及 2021 年 7 月 8 日經股東常會決議。

2021年度現金股利調整後每股實際發放金額為17.98027359元。 2020年度現金股利調整後每股實際發放金額為10.46497049元。 本公司於2023年3月9日董事會擬議2022年度盈餘分配案如下:

上述現金股利已由董事會決議分配,其餘盈餘分配案尚待預計於 2023 年 5 月 26 日召開之股東常會決議。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	2022年度	2021年度
年初餘額	(\$1,461,963)	(\$1,129,475)
當期產生		
换算表達貨幣之兌換		
差額	2,677,216	(583,325)
國外營運機構財務報		
表換算之兌換差額	(1,351,533)	255,722
採用權益法之關聯企		
業之其他綜合損益		
份額	(<u>76,771</u>)	$(\underline{4,885})$
年底餘額	(\$ 213,051)	(<u>\$ 1,461,963</u>)

2. 員工未賺得酬勞

本公司股東會決議發行限制員工權利新股之相關說明請參閱附註二七。

	2022年度	2021年度
年初餘額	(\$ 315,207)	(\$ 180,211)
本年度發行	(518,125)	(497,693)
認列股份基礎給付費用	345,988	362,697
迴轉股份基礎給付費用	(2,845)	-
限制員工權利新股註銷	4,116	<u>-</u> _
年底餘額	(<u>\$ 486,073</u>)	(<u>\$ 315,207</u>)

(五) 非控制權益

	2022年度	2021年度
年初餘額	\$ 444,578	\$ 319,619
本年度淨利 (損)	106,181	63,554
本年度其他綜合損益		
换算表達貨幣之兌換差額	4,552	(534)
國外營運機構財務報表換		
之兌換差額	2,836	(5,309)
對子公司所有權權益變動	170,623	67,248
年底餘額	<u>\$ 728,770</u>	<u>\$ 444,578</u>

二三、收入

	2022年度	2021年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 23,510,417	\$ 21,488,658
勞務收入	669	17,408
	<u>\$ 23,511,086</u>	<u>\$ 21,506,066</u>

(一) 客戶合約之說明

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自積體電路產品之銷售。由於積體電路產品於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。

2. 勞務收入

券務收入來自依合約提供券務所產生之收入,係按合約完 成程度予以認列。

(二) 合約餘額

	2022	年12月31日	2021	年12月31日	2021	年1月1日
應收帳款(附註九)	<u>\$1</u>	,617,688	<u>\$1</u>	,919,874	\$1	,016,757
合約負債(帳列其他流動						
負債)						
商品銷貨	\$	1,109	\$	8,175	\$	27,164
營業租賃		17,326		25,678		12,177
	\$	18,435	\$	33,853	\$	39,341

合約資產及合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與 客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債以及前期已滿足之履約義務於當年度認列為收入之金額如下:

	2022年度	2021年度
來自年初合約負債		
商品銷貨	\$ 8,175	\$ 27,164
營業租賃	<u>25,678</u>	12,177
	<u>\$ 33,853</u>	<u>\$ 39,341</u>

收入細分資訊請參閱附註三四「部門資訊」。

二四、<u>本年度淨利</u>

(一) 其他收益及費損淨額

	2022年度	2021年度
無形資產處分利益	\$ 17,135	\$ 16,776
處分不動產、廠房及設備淨損		
失	(419)	(60)
	<u>\$ 16,716</u>	<u>\$ 16,716</u>
(二) 其他收入		
	2022年度	2021年度
補 助 款	\$ 156,879	\$ 50,063
股利收入	111,141	66,127
租金收入	110,043	76,071
其 他	<u>24,477</u>	21,095
	<u>\$ 402,540</u>	<u>\$ 213,356</u>
(三) 利息費用		
	2022年度	2021年度
租賃負債之利息	<u>\$ 1,319</u>	\$ 1,096
(四)折舊及攤銷		
	2022年度	2021年度
其他無形資產	\$ 204,321	\$ 183,655
不動產、廠房及設備	312,570	213,784
使用權資產	62,000	53,360
投資性不動產	14,461	13,791
	<u>\$ 593,352</u>	<u>\$ 464,590</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 172,996	\$ 95,038
營業費用	201,574	172,106
營業外收入及支出	14,461	13,791
	\$ 389,031	\$ 280,935
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 204,321</u>	<u>\$ 183,655</u>

(五)投資性不動產之直接營運費用一帳列什項支出

	2022年度	2021年度
產生租金收入	\$ 32,181	\$ 19,853
未產生租金收入	<u>2,731</u>	<u>12,481</u>
	<u>\$ 34,912</u>	<u>\$ 32,334</u>

(六) 員工福利費用

	2022年度	2021年度
退職後福利(附註二一)		
確定提撥計畫	\$ 173,847	\$ 126,666
確定福利計畫	(<u>5</u>)	$(\underline{}\underline{}\underline{}\underline{})$
	173,842	126,662
股份基礎給付		
權益交割	1,110,318	<u>884,958</u>
其他員工福利		
薪資費用	2,713,944	2,195,823
勞健保費用	148,027	116,511
其他用人費用	205,286	<u>166,559</u>
	3,067,257	2,478,893
員工福利費用合計	<u>\$ 4,351,417</u>	\$ 3,490,513
依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 4,351,417</u>	<u>\$ 3,490,513</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 8%~20%及不高於 2%提撥員工酬勞及董事酬勞。2022 及 2021 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 2023 年 3 月 9 日及 2022 年 3 月 10 日經董事會決議如下:

估列比例

董事酬勞

		2年度			2021年度	
員工酬勞	{	3.06%			8.76%	
董事酬勞	(0.18%			0.19%	
金 額						
	2022年度			2021年度		
	現		金	現		金
員工酬勞	\$ 552,618			\$ 560,180		

12,000

11,850

- 162 -

年度合併財務報告通過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。

2020年度員工酬勞及董事酬勞、2021年度董事酬勞之實際配發 金額與2020年度及2021年度合併財務報告之認列金額並無差異。 2021年度員工酬勞尚有部分待配發。

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。

二五、所 得 稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下:

	2022年度	2021年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 631,940	\$ 624,695
以前年度之調整	3,777	(1,636)
遞延所得稅		
當期產生者	(100,539)	(7,629)
以前年度之調整	$(\underline{}6,061)$	
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 529,117</u>	<u>\$ 615,430</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下:

	2022年度	2021年度
稅前淨利	\$ 6,674,029	\$ 6,412,760
税前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,850,376	\$ 1,727,793
稅上不可減除之費損	136,395	139,251
免稅所得	(1,029,850)	(1,043,779)
研發抵減	(256,563)	(142,953)
未認列(已使用)之虧損扣抵	17,340	(62,025)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度調整	3,777	(1,636)
以前年度之遞延所得稅費用		
於本年度調整	(6,061)	-
其 他	(<u>186,297</u>)	(1,221_)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 529,117</u>	<u>\$ 615,430</u>

本公司及 Silergy Samoa 依設立當地法律規定,免納營利事業所得稅。

台灣矽力杰科技適用中華民國所得稅法規定之稅率 20%。

杭州矽力杰、南京矽力(原南京矽力杰)、西安矽力杰、上海矽力(原上海芃矽)、成都矽力杰、上海矽力杰、合肥矽力杰及矽測微依所在地適用之所得稅率皆為 25%,本公司之香港分公司及南京矽力香港依所在地適用之所的所得稅率為 16.5%,惟南京矽力依「高新技術企業」所得稅減免之備案,適用稅率降為 15%;杭州矽力杰已申請稅收減免專案登記並完成備案,適用稅率降為 10%。其他地區所產生之稅額係依各相關地區適用之稅率計算。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	2022年度	2021年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
-確定福利計畫再衡量數	<u>\$ 466</u>	<u>\$ 29</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下:

2022 年度

			認列於其他		
	年初餘額	認列於損益	綜合損益	兌換差額	年 底 餘 額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 35,748	\$ 27,246	\$ -	\$ 423	\$ 63,417
不動產、廠房及設備	6,427	(4,757)	-	559	2,229
備抵呆帳	231	37	-	6	274
處分無形資產未實現					
利益	6,710	(1,714)	-	115	5,111
確定福利退休計畫	-	-	438	-	438
研發費用	-	78,255	-	2,376	80,631
其 他	5,034	7,546		203	12,783
	<u>\$ 54,150</u>	<u>\$ 106,613</u>	<u>\$ 438</u>	<u>\$ 3,682</u>	<u>\$ 164,883</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
透過損益按公允價值					
衡量之金融資產	\$ 19,392	(\$ 2,711)	\$ -	\$ 319	\$ 17,000
確定福利退休計畫	28	-	(28)	-	-
其 他	<u>-</u> _	2,724	-	(<u>15</u>)	2,709
	<u>\$ 19,420</u>	<u>\$ 13</u>	$(\underline{\$} \underline{28})$	<u>\$ 304</u>	<u>\$ 19,709</u>

2021 年度

認列於其他

			100 /1 // 5/ 10		
	年初餘額	認列於損益	綜合損益	兌換差額	年 底 餘 額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 24,238	\$ 11,639	\$ -	(\$ 129)	\$ 35,748
不動產、廠房及設備	5,269	1,322	-	(164)	6,427
備抵呆帳	11	219	-	1	231
處分無形資產未實現					
利益	8,433	(1,678)	-	(45)	6,710
其 他	301	4,749	<u>-</u>	(<u>16</u>)	5,034
	<u>\$ 38,252</u>	<u>\$ 16,251</u>	<u>\$ -</u>	(<u>\$ 353</u>)	<u>\$ 54,150</u>
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
百时性左共 透過損益按公允價值					
	A 10000	.		(A 10.000
衡量之金融資產	\$ 10,828	\$ 8,622	\$ -	(\$ 58)	\$ 19,392
確定福利退休計畫	58		(29)	$(\underline{}\underline{})$	28
	<u>\$ 10,886</u>	\$ 8,622	(<u>\$ 29</u>)	$(\underline{\$} \underline{59})$	<u>\$ 19,420</u>

(四) 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

	2022年12月31日	2021年12月31日
虧損扣抵		
2025 年度到期	\$ 77,937	\$ 174,196
2026 年度到期		22,989
	<u>\$ 77,937</u>	<u>\$ 197,185</u>

(五) 所得稅核定情形

台灣矽力杰科技之營利事業所得稅申報截至 2020 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

單位:每股元

	2022年度	2021年度			
基本每股盈餘	<u>\$ 15.95</u>	<u>\$ 15.38</u>			
稀釋每股盈餘	<u>\$ 15.21</u>	<u>\$ 14.43</u>			

計算每股盈餘時,變更股票面額之影響業已追溯調整,該股票換發基準日訂於 2022 年 7 月 12 日。因追溯調整,2021 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下:

單位:每股元

	追	溯	調	整	前	追	溯	調	整	後
基本每股盈餘		\$	61.	51			\$	15.	.38	
稀釋每股盈餘		\$	57.	72			\$	14.	.43	

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下:

本年度淨利

	2022年度	2021年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之淨利	\$ 6,038,731	\$ 5,733,776
股 數		單位:仟股
	2022年度	2021年度
用以計算基本每股盈餘之普通		
股加權平均股數	378,547	372,868
具稀釋作用潛在普通股之影響:		
員工認股權	16,199	22,792
限制員工權利新股	873	1,140
員工酬勞	1,396	544
用以計算稀釋每股盈餘之普通		
股加權平均股數	<u>397,015</u>	<u>397,344</u>

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

二七、股份基礎給付協議

(一) 合併公司員工認股權計畫

本公司給與員工認股權之對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工,流通在外之員工認股權之存續期間均為 10 年,憑證持有人於發行屆滿一定年限之日起,可行使被給與之一定比例之認股

權。上述已流通在外之員工認股權行使價格除於上市前給與者係採另行議定外,其他為給與當日本公司普通股收盤價格。

本公司於 2020 年 3 月 18 日經董事會決議發行員工認股權 2,000,000 單位,經向金管會申報生效,並於 2020 年 8 月、11 月及 12 月與 2021 年 3 月、5 月及 6 月給與員工認股權 227,500 單位、64,500 單位、41,600 單位、1,167,100 單位、17,500 單位及 21,500 單位,每 單位認股權可認購普通股 1 股。

本公司於 2021 年 3 月 16 日經董事會決議發行員工認股權 1,350,000 單位,經向金管會申報生效,並於 2021 年 8 月及 12 月與 2022 年 5 月給與員工認股權 28,300 單位、34,700 單位及 1,287,000 單位,每單位認股權可認購普通股 1 股。

認股權發行後,遇有本公司普通股股份發生變動時,認股權行使價格或每單位認股權可認購普通股股數依各辦法規定公式予以調整。依約定公式如需重新衡量認股權行使價格,遇有調整後認股價格高於調整前認股價格時,則不予調整。本公司於 2022 年 5 月 27 日經股東常會決議修訂公司章程,將每股面額由 10 元變更為 2.5 元,並於 2022 年 7 月完成股票換發作業,前述已發行流通在外之認股權憑證,每股行使價格調整為原執行價格之 25%,每單位可認購認股數由 1 股調整為 4 股。

本公司於 2022 年 6 月 21 日經董事會決議發行員工認股權 5,400,000 單位、每單位認股權可認購普通股 1 股,已向金管會申報 生效,並於 2022 年 9 月、11 月及 12 月授予員工認股權憑證 178,800 單位、110,000 單位及 2,597,018 單位。

本公司於 2022 年 11 月 10 日經董事會決議發行員工認股權 3,000,000 單位、每單位認股權可認購普通股 1 股,已向金管會申報 生效,並於 2022 年 12 月授予員工認股權憑證 1,745,341 單位。

員工認股權之相關資訊如下:

						2022年度			2021年度				
							加村	雚平均			加權平均		
							行	吏價格			行使價格		
員	工	認	股	權	單	位	(元)	單	位	(元)		
年初	流通在	主外				7,271,834	\$	938		7,265,037	\$ 603		
本年	度給具	Į.				5,918,159		881		1,269,100	2,331		
本年	度執行	亍			(_	<i>7</i> 91,939)		457	(_	1,262,303)	410		
年底	流通在	生外			_	12,398,054		942	_	7,271,834	938		
年底	可行係	ŧ			_	2,800,795		523	_	2,233,226	445		
本年	度給.	與之認	る股權 な	加權									
平	均公分	1.價值	(元)		<u>\$</u>	322			\$	718			

於 2022 及 2021 年度執行之員工認股權,其於執行日之加權平均股價分別為 2,547 元及 3,783 元。

截至資產負債表日,流通在外之員工認股權相關資訊如下:

	_ 2022年12月31日_	_ 2021年12月31日_
執行價格之範圍(元)	\$262~\$4,265	\$47~\$4,265
加權平均剩餘合約期限 (年)	2.64年~9.98年	0.99年~9.95年

本公司於 2021 至 2022 年度給與之員工認股權均使用二項式選擇權評價模式,評價模式所採用之輸入值如下:

	給 與 日								
	公允價值	行使價格	預 期	預期存續	預	期	無	風	險
發 行 日	(元)	(元)	波動率	期間	股 利	率	利		率
2021.03.23	639~785	2,210	47.03%~	6.5年~	-		0.3	353%	%∼
			47.26%	7.5年			0	.375	%
2021.05.12	975	2,655	47.37%~	6.5年~	-		0.3	315%	6∼
			47.51%	7.5年			0	.345	%
2021.06.17	1,245	3,370	47.58%~	6.5年~	-		0.3	345%	6∼
			47.89%	7.5年			0	.375	%
2021.08.31	1,472	3,980	47.50%~	6.5年~	-		0.3	360%	6∼
			48.09%	7.5年			0	.383	%
2021.12.14	1,590	4,265	47.61%~	6.5年~	-		0.5	506%	6∼
			48.20%	7.5年			0	.530	%
2022.05.13	850~967	2,475	48.79%~	6.5年~	-		1.	241%	6∼
			49.33%	7.5年			1	.289	%
2022.09.29	170	414	50.20%~	6.5年~	-		1.	596%	6∼
			50.64%	7.5年			1	.620	%
2022.11.10	178	432	50.23%~	6.5年~	-		1.0	632%	6∼
			50.94%	7.5年			1	.680	%
2022.12.22	161~184	439	51.15%~	6年~	-			159%	
			52.97%	7.5年			1	.203	%

2022及2021年度認列之酬勞成本分別為767,175仟元及522,261仟元。

(二)限制員工權利新股

本公司於 2022 及 2021 年度所發行流通在外但尚未既得之限制 員工權利新股,員工於達成既得條件前所獲配之股份,其權利受有 限制,包括不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他 人、設定或作其他方式之處分。可參與配股,但不得參與配息、現 金增資認股及表決權等。

本公司於 2020 年 6 月 11 日股東常會決議發行限制員工權利新股 300,000 股,經向金管會申報生效,並於 2020 年 8 月、11 月及 12 月與 2021 年 3 月、5 月及 6 月分別發行限制員工權利新股 69,200 股、3,200 股、4,600 股、121,590 股、32,700 股及 20,200 股。

本公司於2021年7月8日股東常會決議發行限制員工權利新股150,000股,經向金管會申報生效,並於2021年8月及12日與2022年5月發行限制員工權利新股16,150股、2,300股及131,550股。

本公司於 2022 年 5 月 27 日股東常會決議發行限制員工權利新股 150,000 股,後續因本公司股票面額由 10 元變更為 2.5 元,依決議內容將本次發行股數調整為 600,000 股,經向金管會申報生效,並於 2022 年 9 月、11 月及 12 月發行限制員工權利新股 86,553 股、55,132 股及 302,710 股。

員工未達成既得條件時,本公司有權無償收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。本公司於2022年12月22日經董事會決議無償收回限制員工權利新股5,200股並予以註銷。

限制員工權利新股之相關資訊如下:

	2022年度	2021年度
限制員工權利新股	股數	股 數
年初流通在外	312,940	342,850
本年度發行	575,945	192,940
本年度註銷	(5,200)	-
本年度解除限制	(380,524)	(222,850)
面額調整	964,470	
年底流通在外	<u>1,467,631</u>	<u>312,940</u>

本公司於 2022 及 2021 年度給與之限制員工權利新股相關資訊如下:

與日每股 給 值 給 付 數 量 公 允 價 給 頗 日 元 仟 股) 既 得 期 2021.03.23 1年~3年 2,210 122 2021.05.12 2,655 33 1年 2021.06.17 3年 3,370 20 2021.08.31 3,980 1年 16 2021.12.14 1年 4,265 2 2022.05.13 132 1年~3年 2,475 2022.09.29 414 87 1年 2022.11.10 1年 432 55 2022.12.22 1年~3年 439 303

2022及2021年度認列之酬勞成本分別為343,143仟元及362,697仟元。

二八、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前 提下,藉由將債務及權益餘額最適化,以使股東報酬極大化。

合併公司之資本結構管理策略,係依據合併公司所營事業之產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖,以設定合併公司適當之市場佔有率,並據以規劃所需資本支出;再依據產業特性,計算所需之營運資金與現金,以對合併公司長期發展所需之各項資產規模,做出整體性的規劃;最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量,並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素,以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司管理階層定期審核資本結構,並考量不同資本結構可能 涉及之成本與風險。一般而言,合併公司採用審慎之風險管理策略。

二九、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

合併公司之主要管理階層認為,合併公司非按公允價值衡量之 金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近其公允價 值。

(二)公允價值資訊-以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

2022年12月31日

	第	1	等	級	第	2	等	級	第	3	等	級	合	計
透過損益按公允價值														
衡量之金融資產														
權益工具投資	\$				\$			_	\$	3,72	<u> 29,8</u> !	<u>59</u>	\$ 3	,729,859
透過損益按公允價值														
衡量之金融負債														
或有對價	\$			_=	\$			=	\$	1	16,8	<u>58</u>	\$	16,858
2021年12月31日	_													
	L-b-				L-	_			p-b-	•				.,
	第	1	等	級	第	2	等	級	第	3	等	級	<u>合</u>	計
透過損益按公允價值														
衡量之金融資產														
權益工具投資	\$				\$			_	\$	3,00)4,19	<u> 96</u>	\$ 3	,004,196
透過損益按公允價值														

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

2022 年度

或有對價

衡量之金融負債

透過損益按透過損益按公允價值衡量 公允價值衡量 之金融資產 之金融負債

<u>\$ -</u> <u>\$ -</u> <u>\$ 38,528</u>

\$ 38,528

金融資產 (負債)	權益工具	或有對價	合 計
年初餘額	\$ 3,004,196	(\$ 38,528)	\$ 2,965,668
認列於損益	(32,485)	-	(32,485)
重分類	-	21,929	21,929
本年度新增	692,775	-	692,775
淨兌換差額	65,373	(259)	65,114
年底餘額	<u>\$3,729,859</u>	(\$ 16,858)	<u>\$ 3,713,001</u>

2021 年度

透過損益按 透過損益按公允價值衡量 公允價值衡量 之金融資產 之金融負債

金融資產 (負債)	權益工具	或有對價	合 計
年初餘額	\$ 1,638,644	(\$ 33,376)	\$ 1,605,268
認列於損益	71,55 3	(5,330)	66,223
本年度新增	1,309,306	-	1,309,306
淨兌換差額	(15,307)	<u> 178</u>	(15,129)
年底餘額	<u>\$ 3,004,196</u>	(\$ 38,528)	<u>\$ 2,965,668</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 權益工具投資

係無活絡市場之非上市(櫃)公司股票,以資產法及 市場法估計公允價值。

資產法係參考淨資產價值以評估其公允價值。

市場法主要係參考被投資公司近期籌資活動、同種類公司評價、市場狀況及其他經濟指標等。

(2) 或有對價

係按 NewEdge 部門預期營業收入依協議所訂公式估計。

(三) 金融工具之種類

	2022年12月31日	2021年12月31日
金融資產 透過損益按公允價值衡量		
權益工具投資	\$ 3,729,859	\$ 3,004,196
按攤銷後成本衡量(註1)	19,496,815	15,165,245
金融負債 透過損益按公允價值衡量		
或有對價	16,858	38,528
按攤銷後成本衡量(註2)	3,243,646	1,811,982

- 註1:餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款淨額、其他應收款(不含應收退稅款)及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。
- 註 2: 餘額係包含應付帳款、應付帳款—關係人、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

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、 其他應收款、存出保證金、應付帳款、其他應付款、租賃負債及存 入保證金。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務,統 籌協調進入國內與國際金融市場操作,監督及管理合併公司營運有 關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))、利率變動風險(參閱下述(2)) 及其他價格變動風險(參閱下述(3))。

(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,請參閱附註三二。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時,合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目,並將其年底之換算以匯率變動 5%予以調整。下表之正數係表示當美金相對於各相關貨幣升值 5%時,將使稅前淨利增加之金額;當美金相對於各相關外幣貶值 5%時,其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未 進行現金流量避險之美金計價活期存款及應收、應付 款項。

(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:

	2022年12月31日	2021年12月31日
具公允價值利率風險		
-金融資產	\$ 9,459,595	\$ 4,014,936
-金融負債	103,860	79,282
具現金流量利率風險		
-金融資產	7,730,442	8,741,922

敏感度分析

利率風險之敏感度分析係以資產負債表日屬於浮動利率之金融資產及金融負債為計算基礎。若利率增加 50 基點,在所有其他變數維持不變之情況下,合併公司 2022 及 2021 年度之稅前淨利將分別增加 38,652 仟元及 43,710 仟元,主因為合併公司變動利率存款。

(3) 其他價格風險

合併公司 2022 及 2021 年度之權益工具投資之價格風險,主要係來自於分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產投資。

假設報導期間結束日之權益工具價格上漲/下跌5%,合併公司2022及2021年度之稅前淨利將分別增加/減少186,493仟元及150,210仟元。

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與信譽卓著之對象進行交易,並於 必要情形下取得擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合 併公司使用公開及未公開之財務資訊及彼此交易記錄對主要客 户進行評等。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。

於 2022 年及 2021 年 12 月 31 日之應收帳款餘額中,超過應收帳款合計數之 10%者彙總如下:

	2022年12月31日
A客户	\$ 378,589
G客户	332,507
F客户	217,683
	<u>\$ 928,779</u>
	2021年12月31日
A客戶	\$ 501,108
G客户	336,692
F客户	229,055

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以 支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

合併公司之營運資金足以支應,故未有因無法籌措資金以 履行合約義務之流動性風險。

融資額度 (2021年12月31日:無)

2022年12月31日

\$ 1,066,855

有擔保銀行借款額度 -未動用金額

\$ 2,645,665

三十、關係人交易

合併公司間之交易、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

 關係
 人名稱
 與合併公司之關係

 合肥矽邁
 關聯企業

 穩晟材料
 關聯企業

(二) 進 貨

對關係人進貨條件,係與一般交易相當。

(三)應付關係人款項

帳 列 項	目	關係人類別	2022年12月31日	2021年12月31日
應付帳款一關係人		關聯企業	<u>\$ 4,694</u>	<u>\$ 7,784</u>
其他應付款		關聯企業	<u>\$ 387</u>	<u>\$ -</u>

(四) 其他關係人交易

帳 列 項	目 關係人類別] 2022年度	2021年度
研究發展費用	關聯企業	<u>\$ 2,678</u>	<u>\$ 3,458</u>
其他收入	關聯企業	<u>\$ 333</u>	<u>\$</u>

(五)主要管理階層薪酬

	2022年度	2021年度
薪資	\$ 57,213	\$ 57,571
股份基礎給付	<u>4,746</u>	30,221
	<u>\$ 61,959</u>	<u>\$ 87,792</u>

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外,合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下:

重大承諾

合併公司與數家供應商簽訂長期原物料進貨合約,並支付相關履約保證金,合約亦約定每年最低採購金額。2022 年度因未達最低採購金額,合併公司依合約估列違約罰款 31,872 仟元。

合併公司與數家客戶簽訂產品供貨合約,保留特定產能予該等客戶,並收取相關覆約保證金。

三二、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 外幣資產及負債資訊如下:

單位:除匯率為元外,各外

幣/帳面金額為仟元

2022年12月31日

				外	敝巾	進	率	帳	面	金	額
外	幣	資	產								
貨幣	外性項	且									
美	金			\$	2,442	30.71 (美金:新台幣)		\$	7	74,97	9
美	金				40,503	6.9646 (美金:人民幣)		1,24	13,84	4
美	金				366	1,249.89 (美金:韓園)			-	11,22	.8
美	金				154	8.1556 (美金:澳門幣)	_		4,72	1
								<u>\$</u>	1,33	34,77	<u>'2</u>
外	幣	負	債								
	性項	且									
美	金				271	30.71 (美金:新台幣)		\$		8,33	5
美	金				2,411	6.9646 (美金:人民幣)		7	74,05	3
新	台 幣				26,533	0.0326 (新台幣:美金)	_	2	26 , 53	<u>3</u>
								\$	10)8,92	1

2021年12月31日

				外	幣	匯 率	上州	Ę	面	金	額
外	幣	資	產								
貨幣	外性項	目									
美	金				1,434	27.68 (美金:新台幣)		\$	3	39,69	2
美	金				115,406	6.3757 (美金:人民幣)			3,19	4,45	1
美	金				498	1,177.87 (美金:韓園)			1	3,77	4
								\$	3 ,2 4	17,91	7
外	幣	負	債								
貨幣	性項	目									
美	金				349	27.68 (美金:新台幣)		\$		9,66	1
美	金				2,717	6.3757 (美金:人民幣)			7	75,19	4
新	台 幣				20,161	0.0361 (新台幣:美金)			2	20,16	<u>1</u>
								\$	10)5 <u>,01</u>	<u>6</u>

合併公司於 2022 及 2021 年度外幣兌換損益(含已實現及未實現) 分別為利益 245,289 仟元及損失 101,074 仟元,由於外幣交易及合併公 司之功能性貨幣種類繁多,故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損 益。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及:

- 1. 資金貸與他人:無。
- 2. 為他人背書保證: 附表一。
- 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司及關聯企業部分): 請詳附表二。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上:無。
- 5. 取得不動產之金額達新臺幣 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。
- 期關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上:請詳附表三。
- 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:無。
- 10. 其他:母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:請詳附表四。
- (二)轉投資事業相關資訊:請詳附表五。

(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:請詳附表六。
- 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:
 - (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: 請附註三十及詳附表四。

- (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: 請詳附表三及附表四。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額:無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的:請詳附表一。
- (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:無。
- (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:無。
- (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: 請詳附表七。

三四、部門資訊

(一) 營運部門資訊

營運決策者係以合併公司財務資訊用以分配資源及衡量績效,依 IFRS 8「營運部門」之規定,合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源,且該營運活動之收入,佔合併公司全部收入 90%以上,故無須揭露營運部門財務資訊。

(二) 主要產品及勞務之收入

合併公司主要從事積體電路產品及新型電子元器件的設計、生產及銷售,並提供相關技術諮詢、技術服務,為單一產品類別。

(三) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入依客戶所在國家區分與非流動資 產依資產所在地區分之資訊列示如下:

	來自外部客	户之收入	非 流 重	資產
	2022年度	2021年度	2022年12月31日	2021年12月31日
中國大陸				
(含香港)	\$ 11,568,266	\$ 11,811,335	\$ 5,691,460	\$ 4,482,759
其 他	11,942,820	9,694,731	207,640	179,969
	<u>\$ 23,511,086</u>	<u>\$ 21,506,066</u>	<u>\$ 5,899,100</u>	<u>\$ 4,662,728</u>

非流動資產係指不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產、商譽、其他無形資產、存出保證金、長期應收款項及長期預付款項。

(四) 主要客戶資訊

佔合併公司銷貨收入淨額 10%以上之客戶明細如下:

			2022年月	英
				佔銷貨收入
客	户	金	額	淨 額 %
甲公司		\$3,788	<u>3,580</u>	<u>16.11</u>
			2021年月	支
				佔銷貨收入
客	户	金	額	淨 額 %
甲公司		\$ 2,403	3,903	<u>11.19</u>

Silergy Corp.及子公司

Ш 西元 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 單位:除另予註明者外 ,係新台幣仟元

為他人背書保證

	세						
屬對大陸	地區背書 保 路	Y		X		Z	
屬子公司人	對母公司,背害保證(Z		Z		Z	
屬母公司	對子公司背書保證	Y		X		Z	
書保證	高限額註3)	\$15,381,642		15,381,642		1,007,428	
累計背書保證	重领的取以规 最 財務報表淨值 之比率(%)	86.6		2.99		1.52	
4 巴對 ** 甘	8 压缩床人書 保證金額	- \$		1		1	
2	實際動支金額計	\$ 1,596,200		460,650		21,497	
д Н	知 木 闰 啬 锅 證 餘 額 額	\$ 3,071,000		921,300		30,710	
ポ 回 計	本朔取司 百書 保 證 餘 額	\$ 3,071,000		921,300		30,710	
對單一企業	背 書 保 證 限額(註3)	\$ 6,152,657		6,152,657		402,971	
證 對 象	關(註2)	2		2		2	
被背書保	公司名籍	矽力杰半導體技術	(杭州)有限公司	西安矽力杰半導體	技術有限公司	南京矽力微電子	(香港)有限公司
পুন	6 背書保證者公司名稱	Silergy Corp.		Silergy Corp.		南京矽力微電子	技術有限公司
77	(註1)	0		0		1	

註1:編號欄之說明如下:

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2: 背書保證者與被背書保證對象之關係有下列 7種,標示種類即可:

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過50%之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過 20%之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保

註 3: 為他人背書保證之最高限額及個別對象背書保證之限額分別以不超過背書保證者公司淨值之 50%及 20%為限。

Silergy Corp.及子公司 期末持有有價證券情形 西元 2022 年 12 月 31 日

阳表二

單位:除另予註明者外 ,係新台幣仟元

7角 。																																						
價值	218,080	7,101,278)		71 004	61,804	122.298	27,735,560)	26,457	(000'000'9	140,005	31,751,223)	77,165	17,500,000)	83,998	19,049,455)	177,463	40,246,044)	132,283	30,000,000)	61 572 776)	49 429	11,029,833)	138,173	31,335,789)	106,342	24,116,921)	623,241	141,342,300)	105,124	23,840,551)	161,035	36,520,509)	191,370	43,400,000)	176,378	92 208	21,000,000)	154,330
分九	\$	(USD			(RMB	(IANI)	(RMB		(RMB		(RMB		(RMB		(KMB	Ę	(KMB	9	(KIVID	(RMB	GIAINI)	(RMB		(RMB	,	(RMB		(RMB		(RMB		(RMB	Ę	(KMB	(RMB	arrin)	(RMB	(BA/II)
持股比率(%)	7.778		3.442	0	0.778	9.228		6.780		5.796		1.186		2.429		20.000	7	2.147	23 160	7007	10.763		36.857		1.139		11.066		5.776		13.119		3.675	,	1.429	1 408		58.236
金額	218,080	7,101,278)		71 007	61,804	122,298	27,735,560)	26,457	(000'000'9	140,005	31,751,223)	77,165	17,500,000)	83,998	19,049,455)	177,463	40,246,044)	132,283	30,000,000)	61 572 726)	49 429	11,029,833)	138,173	31,335,789)	106,342	24,116,921)	623,241	141,342,300)	105,124	23,840,551)	161,035	36,520,509)	191,370	43,400,000)	176,378	92 298	21,000,000)	154,330
1帳 面	s	(USD	,		(RMB	(TATAL)	(RMB		(RMB		(RMB		(RMB		(KMB	Ę	(KMB	9,10,	(KIVID	(PMB	GIANI)	(RMB		(RMB	,	(RMB		(RMB		(RMB		(RMB		(KMB	(RMB	dram.	(RMB	į
数/單位数			1	7777	1,166,700	,		•		•										•			•		631,333				•				1		1	,		•
	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	非流動 计分分解存储电池 人名英格	以過損留收公元價 恒度 國內部 數頁 雇一非治學	升·元. 数 該 過 超 落 芬 久 介 僧 信 徐 聯 夕 今 縣 溢 秦 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		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	非流動	透過損益按公允價值衡量之金融資產一	* * * *	込 は は は は は は に に に に に に に に に に に に に	非流動 おおいか 高在 奈申 かん 早茶 本一	均次 買次 女人员 再为 里人里 帮买 年七十七年	半 (min) 美语描述某八分面在浴車少分唱治林一	人名斯尔 医阿里氏性骨髓炎	以 men	i 1	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		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	非流動	选過損益按公允價值衡量之金融資產一	1	透過損益按公允價值衡量之金融資產一非立執	ナ·nrxx 本次の商在浴車と今間治本一	19.5 對文 C / C X 兩医 圖 / 目 号 X 非流動	透過損益按公允價值衡量之金融資產一
7 IN THE 7 IN THE PARTY OF THE	1		ı		I	ı		ı		ı		I		I		I		ı			I		ı		ı		ı		I		I		ı		ı	ı		ı
7 X 4	Alphatecture Venture Fund Limited Partnership	1	無錫華芯半導體合夥企業(有限合夥)	医人名卡尔 医八角虫属 非正式	机 并通假电十股仿角 限公司	加特蘭鄉衛子科技(上海)右限公司		深圳安創科技股權投資合夥企業(有限合夥)		南京博蘭得電子科技有限公司		寧波梅山保稅港區安創成長股權投資合夥企業(有限	合 夥)	上海幾何夥伴智能駕駛有限公司		合肥康同股權投資合夥企業(有限合夥)	/ 60 × 80 平 / : 干 % 50 新 / 80 里 / 计 计 / 第	裁 西華污過於劉米投資子の(名歌の参)	光 5 本 7 本 7 本 2 本 3 本 5 本 5 本 5 本 5 本 5 本 5 本 5 本 5 本 5	ローキのカートでは、	法 由 艾 芬 光 湛 瀬 寿 西 郎 今 』		杭州芯涛企業管理合夥企業(有限合夥)		成都銳成芯微科技股份有限公司		合肥華登二期集成電路產業投資合夥企業(有限合夥)		福建百城新能源科技有限公司		芯體素(杭州)科技發展有限公司		浙江禾芯集成電路有限公司		深圳浆源芯創私募股權投資基金合夥企業(有限合夥)	再出籍状成母创兼招添由於(右照今點)	へなりまして、ナーボインドでも同じましてい	廈門建達硅力股權投資合夥企業(有限合夥)
古 人 公 山	Silergy Corp.	- I (0	矽力杰半導體技術(杭州)	有限公司																																		

(接次頁)

(承前頁)

構造機構 (杭州) 抗知視光率機服機投資合夥企業 (有限合夥) 一般報報 (本) 本 () <	をかり	4 命 容	**	が	8	益 衛 右 葡 珍 茶 祭 尔 人	理後国へ	<u> (</u>	期	-		į		*	锦	4+ 4**
杭州税条半準維科技有限公司 「一個人工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工		ĸ	小			を 大	É	-	股数/單	豪	伸	股比率	4	價值	· 6	4
株州芯奢儉股權投資合夥企業(有限合夥) 非流動 上边場積益按公允價值衡量之金融資產 - 66.142 2.430 (RMB 3.741,965) (RMB 3.741,965) (RMB 3.741,965) (RMB 3.741,965) (RMB 3.9000 (RMB 3.9000 (RMB 1.5000,000 (RMB 1.5000,000 (RMB 1.5000,000 (RMB 3.147 (RMB 3.5000 (RMB 4.109 有限公司 44.04 4.000 4.000 4.104 4.975 (RMB 10.500 (RMB 10.500 <td>技術(杭州)</td> <td>杭州視光半</td> <td>:導體科技有限公司</td> <td></td> <td></td> <td>ı</td> <td></td> <td>损益按公允價值衡量之金融資產</td> <td></td> <td>\$</td> <td>16,500</td> <td>6.819</td> <td>\$</td> <td>16,500</td> <td></td> <td></td>	技術(杭州)	杭州視光半	:導體科技有限公司			ı		损益按公允價值衡量之金融資產		\$	16,500	6.819	\$	16,500		
杭州等站云開股權投資合夥企業 (有限合夥) 一 建過損益核公允價值衡量之金融資產一 - 66,142 2.430 杭州華芯云開股權投資合夥企業 (有限合夥) 一 建過損益核公允價值衡量之金融資產一 - 66,142 2.430 四川極灣科技有限公司 一 建過損益核公允價值衡量之金融資產一 - 7 (RMB 138,996 2.147 (RMB 138,996 蘇州聚源桃芯股權投資合夥企業 (有限合夥) - 建過損益核公允價值衡量之金融資產一 - 7 (RMB 31,499,746) 3.472 (RMB 31,499,746) 杭州並拘企業管理合夥企業 (有限合夥) - 建過損益核公允價值衡量之金融資產一 - 184,331 35,000 (RMB 35,000,000) 有限公司 - 24,444 0.667 (RMB 35,000,000) (RMB 35,000,000) 有限公司 - 24,444 0.667 (USD 75,964)							.np	非流動		(RMB	3,741,965)		(RMB	3,741,965)		
株州華芯云開股權投資合夥企業(有限合夥) 土流動 建過積益核公允價值衡量之金融資產 (RMB 15,000,000) 2.430 (RMB 15,000,000) 財政場技有限公司 一 建過積益核公允價值衡量之金融資產 - 138,896 2.147 (RMB 15,000,000) 株州菜源表表表質理合夥企業(有限合夥) - 2.430 (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) 株州芝桐企業管理合夥企業(有限合夥) - 2.430 (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) 有限公司 株州芝桐企業管理合夥企業(有限合夥) - 2.430 (RMB 35,000,000) 有限公司 - 2.444 44,094 4.975 有限公司 - 2.444 0.667 (USD)		杭州芯奉微	股權投資合將企業	(有限合夥)	_	I	松	金融資產				39.000		1		
杭州華芯云開股權投資合夥企業 (有限合夥) 一							IIF	非流動								
財産選替技有限公司 非流動 (RMB 15,000,000) 基過積益核公允價值衡量之金融資產 -		杭州華芯云	-開股權投資合夥企3	業 (有限合果	(&	ı	松	金融資產			66,142	2.430		66,142		
財政源標达股權投資合夥企業(有限合夥) 一 建過損益按公允價值衡量之金融資產一 - (RMB 31,499,746) 2.147 (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,475 (RMB 34,726) (RMB 34,726) (RMB 31,475 (RMB 34,726) (RMB 34,726) (RMB 35,000,000) (RMB 35,000							nb	非流動		(RMB	15,000,000)		(RMB	15,000,000)		
森州豪源振芯股權投資合夥企業(有限合夥) 上遊園報益校公允價值衡量之金融資產一 (RMB 31,499,746) 3.479 (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 31,499,746) (RMB 32,472 (RMB 35,000,000) (RMB 35,000,000) <t< td=""><td></td><td>四川恆灣科</td><td>"技有限公司</td><td></td><td></td><td>ı</td><td>松</td><td>金融資產</td><td></td><td></td><td>138,896</td><td>2.147</td><td></td><td>138,896</td><td></td><td></td></t<>		四川恆灣科	"技有限公司			ı	松	金融資產			138,896	2.147		138,896		
様州泉源振花股權投資舎夥企業(有限合夥) 一 透過損益接公允價值衡量之金融資產一 (RMB 40,000,000) 3.472 (RMB 40,000,000) 杭州赵桐企業管理合夥企業(有限合夥) 一 透過損益接公允價值衡量之金融資產一 (RMB 35,000,000) 35,000 (RMB 35,000,000) 清限公司 鎮江市普合股權投資基金合夥企業(有限合夥) 一 透過損益接公允價值衡量之金融資產一 (RMB 10,000,000) 44,094 4,975 (RMB 10,000,000) Alstorm, Inc 一 透過損益接公允價值衡量之金融資產一 178,784 (USD 795,964) (USD 795,964) (USD 795,964)							.IIE	非流動		(RMB	31,499,746)		(RMB	31,499,746)		
本州 正桐企業管理合夥企業(有限合夥) 中 建過損益按公允價值衡量之金融資產 (RMB 40,000,000) (RMB 40,000,000) (RMB 40,000,000) 清限公司 鎮江市普合股權投資基金合夥企業(有限合夥) - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 35,000,000) 4.975 (RMB 35,000,000) AlStorm, Inc - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 10,000,000) 4.975 (RMB 10,000,000) - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 10,000,000) 4.975 (RMB 10,000,000) - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000) - 東通捐益 按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000) - 東通捐益 按公允價值衡量之金融資產 - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000) - (RMB 10,000,000)		蘇州聚源振	:垃股權投資合夥企3	業(有限合果	(&	ı	松	過損益按公允價值衡量之金融資產			176,378	3.472		176,378		
杭州 兰和企業管理合夥企業 (有限合夥) 一 透過損益接公允價值衡量之金融資產一 RMB 35,000 75,000 (RMB 35,000 清限公司 鎮江市普合股權投資基金合夥企業(有限合夥) 一 送過損益接公允價值衡量之金融資產一 RMB 10,000,000 4,975 (RMB 10,000,000 AIStorm, Inc 一 送過損益接公允價值衡量之金融資產一 178,784 24,444 0,667 (USD 795,964)							.np	非流動		(RMB	40,000,000)		(RMB	40,000,000)		
有限公司 4点的 4.975 (RMB 35,000,000) (RMB 35,000,000) 「有限公司 44,994 4.975 (RMB 10,000,000) 中央人工会会総資産 (RMB 10,000,000) (RMB 10,000,000) 本流動 本流動 24,444 0.667 (USD 795,964) 本流動 本流動 (USD 795,964) (USD 795,964)		杭州芷桐企	·業管理合夥企業 (3	有限合夥)		ı	松	産			154,331	35.000		154,331		
清限公司 鎮江市普合股權投資基金合夥企業(有限合夥) 一 透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 44,094 4,975 (RMB 100,000,000 本語 - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 178,784 (RMB 100,000,000 - (RMB 100 AlStorm, Inc - - 建過捐益按公允價值衡量之金融資產 178,784 0.667 (USD 795,964 (USD 795,964							. IIF	非流動		(RMB	35,000,000)		(RMB	35,000,000)		
非流動 RMB 10,000,000 (RMB 10,000,000 AlStorm, Inc 一 透過損益核公允價值衡量之金融資產一 178,784 24,444 0.667 非流動 (USD 795,964) (USD 795,964)	子技術有限公司	鎮江市普合	·股權投資基金合夥。	企業(有限全	08分	ı	物	檼			44,094	4.975		44,094		
AlStorm, Inc 一 透過損益核公允價值衡量之金融資產一 178,784 24,444 0.667 非流動 (USD 795,964) (USD 795,964) (USD 796,964)							. IIF	非流動		(RMB	10,000,000)		(RMB	10,000,000)		
(USD 795,964) (USD 795,964)	ology	AIStorm, 1	Inc Inc			ı	松	過損益按公允價值衡量之金融資產			24,444	0.667		24,444		
	1						Int	非流動		(USD)	795,964)		(USD	795,964)		

註1:投資子公司及關聯企業相關資訊,請參閱附表五及附表六。

Silergy Corp.及子公司

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

西元 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:除另予註明者外,為新台幣仟元,

附表三

	#	2	2
	de.	#	#
據、帳款	總應收備 付)票據、 款之比率	%-	%-
(付)票	額(機	1	1
回 應 校	間餘	\$	
& 交 易 不 (註 1	信期	I	I
· 件與一般 3 及 原 因 ((重) (基)	1	1
形 交易 徐之 请 形	面面	\$	
	信期	I	I
事	佔總進(銷) 貨 之 比 率	(6.35%)	(25.35%)
多	額	808,548)	692,341)
	進(鮹)貨金	\$ (\$	宗
贫		鹌	鸙
	碗	母公司	母公司
	易 對 象 名 稱 關	支術 Silergy Corp. ショ	技術 Silergy Corp.
	進(鮹)貨之公司交	矽力杰半導體技術 Silk (杭州) 有限公司	力緩幅子

註1:本公司與子公司之交易條件及價格與一般交易無重大差異。

註 2:於編製合併財務報告時,業已全數沖鎖。

註 3: 實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股非屬新台幣 10 元者,有關實收資本額 20%之交易金額規定,以資產負債表歸屬於母公司業主之權益 10%

は鮮く。

來情形及金額 易往为 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交 Silergy Corp.及子公司

Ш 31 田 至 12 1 E 年1月 西元 2022

团

附表口

雏

幣仟元

: 新台

位

100

或率

估合併總營收 産さ比 0.07% 0.01% 0.29% 0.18%0.12% 1.95% 0.06% 0.22% 1.02% 0.26% 0.35% 0.04% 0.09% 0.01% 0.11% 3.44% 0.07% 0.02% 0.28% 0.53%0.21% 0.12% 0.01% 0.07% 0.02% 湾 凊 劉 件) 徐ら * 易 註 文人 9000 67,765 12,532 20,609 308,548 4,906 24,842 20,500 239,155 91,262 82,780 3,184 25,056 16,784 49,936 28,832 16,222 1,831 28,623 158,879 75,961 66,521 749 429 14,074 4 往 描 cn 金 日 -關係人 關係人 關係人 關係人 關係人 關係人 關係人 其他應收款一關係人 風 一關係人 一關係人 營業費用 其他應付款一圖 其他應估款一個營業費用其他應付款一個營業費用營業費用 其他應付款一日 營業費用 其他應收款一個 其他應付款一 其他應付款一 營業費用 銷貨收入 應收帳款-營業費用 銷貨收入 **総貨扱入 警業費用** 業費用 應收帳款-銷貨收入 鐵貨收入 鐵貨收入 銷貨收入 銷貨收入 銷貨收入 銷貨收入 銷貨收入 銷貨收入 芡 與交易人之關係(註2) Silergy Semiconductor(Samoa)Limited Silergy Technologies Private Limited Silergy Technologies Private Limited 限公司限公司 90 力杰半導體技術(杭州)有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 矽力杰半導體(澳門)一人有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 90九杰半導體(澳門)一人有限公 本 合肥矽力杰半導體技術有限公司 成都矽力杰半導體技術有限公司 西安矽力杰半導體技術有限公司 西安矽力杰半導體技術有限公司 上海矽力杰半導體技術有限公司 合肥矽力杰半導體技術有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有 矽力杰半導體技術(杭州)有 南京矽力微電子技術有限公司 台灣矽力杰科技股份有限公司 台灣矽力杰科技股份有限公司 南京矽力微電子技術有限公司 南京矽力微電子技術有限公司 * Silergy Korea Limited Silergy Korea Limited Silergy Technology Silergy Technology Silergy Technology Silergy Technology Silergy Technology Silergy Technology 生 Silergy Corp. Silergy Corp. 民 长 簿 有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 有限公司 有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 矽力杰半導體技術(杭州)有限公司 有限公司 合肥矽力杰半導體技術有限公司 合肥矽力杰半導體技術有限公司 西安矽力杰半導體技術有限公司 合肥矽力杰半導體技術有限公司 合肥矽力杰半導體技術有限公司 W 矽力杰半導體技術(杭州) 矽力杰半導體技術(杭州) 矽力杰半導體技術(杭州) 矽力杰半導體技術(杭州) 矽力杰半導體技術(杭州) ~ Silergy Corp. 風 交 1) 湯 章)

(接次頁)

									15	为	#	77	*	型	共
編 (註 1)	改	≺ ≺	谷	· 	配	往來對	≪	與交易人之關係(註2)	_	田 一 一 一	第 第	15X ~	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4 佔合併總 養養之 (註 註	巻と 牧比。 改率)
4	南京矽力微電子技術有限公	技術有限公司		Siler	Silergy Corp.			2	銷貨收入	\$	692,341		1	2.9	2.94%
4	南京矽力微電子技術有限公司	技術有限公司	_	40 肥	合肥矽力杰半導體技	導體技術有限公司		3	銷貨收入		37,898		I	0.1	0.16%
4	南京矽力微電子打	電子技術有限公司	_	上海	上海矽力杰微電子技	電子技術有限公司		3	營業費用		117,144		I	0.5	0.50%
4	南京矽力微電子技術有限公司	技術有限公司	_	Siler	Silergy Technology	ology		8	銷貨收入		5,480		I	0.0	0.02%
4	南京矽力微電子技術有限公司	技術有限公司	_	加灣	台灣矽力杰科技股份	技股份有限公司		8	應收帳款一關	關係人	272		I		1
4	南京矽力微電子技術有限公司	技術有限公司	_	加灣	台灣矽力杰科技股份	技股份有限公司		8	銷貨收入		2,132		I	0.0	0.01%
4	南京矽力微電子技術有限公司	技術有限公司	_	南京	南京矽力微電子(香	港)有限公	(ail	8	其他應付款一	- 關係人	5,502		I	0.0	0.02%
4	南京矽力微電子打	電子技術有限公司	_	西京	南京矽力微電子	(香港)有限公	(ail	8	營業費用		25,934		I	0.1	0.11%
ιO	南京矽力微電子	電子(香港)有限公	(公司	Siler	Silergy Corp.			2	銷貨收入		14,375		I	0.0	%9(
ιO	南京矽力微電子	(香港)有限公	(公司	Siler	Silergy Technology	ology		8	銷貨收入		101		I		1
ιO	南京矽力微電子	(香港)有限公	(公司	加灣	台灣矽力杰科技股份	技股份有限公司		8	應付帳款一關	關係人	9,288		I	0.0	0.03%
Ŋ	南京矽力微電子	(香港)有	限公司	る。	台灣矽力杰科技股份	技股份有限公司		3	其他應付款一	一關係人	7,255		I	0.0	0.02%
Ŋ	南京矽力微電子	(香港)有限公	(公司	小浴	台灣矽力杰科技股份	技股份有限公司		3	營業費用		13,528		I	0.0	%90.0
9	Silergy Technology	'gy		Siler	Silergy Corp.			2	銷貨收入		629		I		
7	台灣矽力杰科技股份有限公司	股份有限公司	_	南京	南京矽力微電子(香	子(香港)有限公司	ন্ত্র	8	銷貨收入		61,190		I	0.2	0.26%

註 1: 母公司及子公司相互問之業務往來資訊應分別於編號欄註明,編號之填寫與方法如下:

(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號

註2: 與交易人之關係有以下三種,標示種類即可:

(1)母公司對子公司

(2)子公司對母公司。

(3)子公司對子公司。

註 3: 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債科目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益科目者,以當期累積金額佔合併總營收之

方式計算。

註4:相關交易已於合併財務報告沖銷。

註5:子公司對子公司進銷貨及交易條件與一般進銷貨無重大差異,其餘交易無同類交易可循,其交易條件係依雙方約定

 Silergy Corp.及子公司

 被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊

 西元 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位:除另予註明者外 ,係新台幣仟元

附表五

				原始	故	經	金額	期末		持有	被投	資公司	本期言	認列之	
投資公司名稱	箱被投資公司名稱所	所 在 地 區	主要營業項目	本期	期末	去 年	年 底	股數	比率%	帳 面 金 額 (註1及2)	本期 (計3	損)益4	投資(損 (註1、3	損) 益備 3及4)	챼
Silergy Corp.	Silergy Technology	Silergy Technology 1307 S. Mary Ave, Suite 100, Surnyvale, CA 94087, USA	電源管理IC之技術開發、設計及網費、設計及	USD	7,378,454	OSD	7,378,454	1	100.00	\$ 426,503	(USD	(USD 1,519,631) (USD 1,519,631)	\$ (USD 1	4	公
	Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	Portcullis TrustNet chambers, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	USD	24,300,000	OSD	24,300,000	ı	100.00	503,644	(USD	22,484 754,383)	(USD	22,484 7 754,383)	司公
	矽力杰半導體(香港) 有限公司	の力杰半導體(香港)15/F, BOC Group Life Assurance 有限公司 Tower, 136 Des Voeux Road Central, Hong Kong	專業投資公司	USD	11,800,000	OSD	11,800,000	ı	100.00	207,547	(USD	36,526)	(USD 1	36,526) 7 1,225,490)	公
	矽堂投資有限公司	Portcullis Chambers, 4th Floor, Ellen Skelton Building, 3076 Sir Francis Drake Highway, Road Town, Tortola, British Virgin Island	專業投資公司	USD	13,000,000	USD	13,000,000	ı	100.00	268,727	(USD)	42,832) 1,437,065)	(USD 1	42,832) 7 1,437,065)	后公
Silergy Semiconductor (Samoa) Limited	台灣矽力杰科技股份有限公司 有限公司	台灣矽力杰科技股份 新竹縣竹北市台元街 38 號 7 樓之 8有限公司	電子元器件等產品 之研發、設計及 銷售		314,831		314,831	31,700,000	100.00	233,500		35,939		35,939 7	令
	Silergy Technologies Private Limited	Unit # 501, 5th Floor, Prestige Towers, Residency Road, Bangalore-560025, Karnataka, India	電子元器件等產品之研發、設計及 这研發、設計及 銷售	USD	38,200	USD	38,200	1	100.00	15,311	(USD	1,695	(USD)	1,695 7 56,881)	心
	Silergy Korea Limited	#1202, #1203, 120 Heungdeokjungang-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggl-do, Korea (UTOWER)	電子元器件等產品 之研發、設計及 銷售	USD (KRW 6	USD 600,000 (KRW 655,800,000)	USD (KRW	USD 600,000 (KRW 655,800,000)	1	100.00	77,409	(USD	12,643	(USD	12,643 7 424,199)	心
矽力杰半導體(香港) 有限公司)矽力杰半導體(澳門) 一人有限公司	tend	電子元器件等產品 之研發、設計及 銷售	USD (MOP	111,372 900,000)		1	1	100.00	888	((MOP	2,427) (664,244) (MOP	(MOP	2,427) 7 664,244)	同
南京矽力微電子技術 南京矽力微電子 有限公司 (香港)有限	南京矽力微電子 (香港)有限公司	Unit 701, 7/F Citicorp CTR 18 Whitfield Rd, Causeway Bay, Hong Kong	電子元器件等產品 之研發、設計及 銷售	USD	5,200,960	USD	5,200,960	1	100.00	80,051	(USD)	27,221) (913,314) (USD	(USD)	27,221) 7- 913,314)	令
矽室投資有限公司	穩晟材料科技股份 有限公司	新北市瑞芳區鰈魚坑路191號	電子零組件製及銷售		362,109		275,000	14,453,631	45.08	260,479	<u> </u>	85,542)	_	40,146) 關聯企業	* 全

註1:除穩晟材料科技股份有限公司外,餘帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖銷。

註2:係按2022年12月31日美金兒新台幣之中心匯率換算。

註 3:係按 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日美金兒新台幣之平均匯率換算。

註4:係按被投資公司同期問經會計師查核之財務報告計算投資损益。註5:大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

- 187 -

Silergy Corp.及子公司 大陸投資資訊 西元 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 單位:除另予註明者外、係新台幣仟元

SIIE 西元 2022

附表六

回烟																													_
. 민 세	1		1			1		1					'			1		1			1		1		1		1		
女																													
. 囲																													
物																													
已投	\$																												
6 4	10		27			98		80,		43			84)			81		95)		9	940	9	37		29		22		
價 攻	18,739,210		220,427			1,286,086		1,367,708		54,543			26,884)			172,881		12,095		į	77/640	(9 栞)	203,237		147,756		52,322		
~	18,					Τ,		Ĺ,																					
祖 相																													
学 (学)	÷																												
海~	25	<u>0</u>	45)	, (i)			(1)	99	33	6	<u>*</u>		(61	4		12	66	(4)	(9,	- 1	(1,	31)	0	22	4	(82	(8,	(52	_
~ 4	5,422,952	34,20	4	-10,230		224,901	50,713,451	621,966	140,248,487]	8,417)	-1,897,884)		8,349)	-1,882,574)		86,081	19,410,499)	12,524)	2,824,176	į	45,631)	-10,289,531	31,160)	-1,045,457	5,144)	-1,159,833	9,378)	-2,114,665	
損(5,4	22,8		1		7	50,7	9	40,2		-1,8			-1,8			19,4		2,8			10,2		-1,0		-1,1		-2,1	
		RMB 1,222,834,200)		~			~				3			m					~					_		~		2	
海拉	\$	RMI		RMB			RMB		RMB		RMB			RMB			(RMB		RMB			RMB		USD		RMB		RMB	
資例				_			$\overline{}$						$\overline{}$	$\stackrel{\smile}{-}$					_		_	_	_	$\overline{}$	_	$\stackrel{\smile}{}$	_	$\overline{}$	-
或間接投資 之持股比例	100%		100%			63.83%		100%		100%			100%			100%		63.83%		Š	73.66%		14.63%		26.92%		6.85%		
問本	10		10			63.		10		10			10			10		63.		8	23		14		26.		8.9		
海人	-	<u></u>	()	<u></u>		~	()	,0	(-	(<u>(</u>	-		_	6		<u></u>	- 7	(7	1	(2	<u></u>	()	<u>~</u>	<u>(</u> 2	()	_
_	5,422,952	4,20	45)	-10,230		331,083	9,60	621,966	8,48,	8,417)	7,88		8,349)	2,574		86,081	0,49	24,851)	5,603,729	0	213,002)	0,20	213,002)	6,510	2,545)	.573,908	78,935)	9,28	
益2	5,42	2,83		7		33	74,656,602)	62	140,248,487		-1,897,884			-1,882,574)		œ	19,410,499	7	5,60	3	7.1	48,030,204)	21	-7,146,510)		-57	_	-17,799,282	
· · · #		1,22																						•					
概	\$	RMB 1,222,834,200)		RMB			(RMB		(RMB		(RMB			RMB			(RMB		RMB			RMB		(USD		RMB		RMB	
出領本(4)	<u> </u>	_	Ü					Ü	_	Ĺ		_	Ċ				_	Ü	,	_	Ü	_	こ	_	Ü	_	<u>-</u>	_
医金			'			'		1		'			'			1		'					1		1		1		
10 fm																													
木投目																													
今 場 株 投																													
	\$																												
回			- 1					•		- 1			•			ı		1					•		ı		1		
×	\$																												
出			-			_		,		-			1			,		,					,		,		,		-
捌	\$																												
阿爾	1		- 1			1		1		- 1			1			1		•			•		1		١		١		
百濟																													
松松百濟																													
今期期初目日76 累 積 投 資 金																													
全票剂 "	\$																												
	lib*		杭	松灰		洪		、赤	衞	杭	恢		抗	答		杖	Nax	1.		- :	が	答	(換		が	Nex.	. 抗	- Marx	
	茶公		支術(英投		支術(联投	支術(接投	支術(英投		支術(接投		技術	接投	十	៳	1	及術	接投	· 学	細	支術(链投	支術(接投	
*	1 大店		1 職士	聖		1個十	1 El 3	中國生	1 E	1 語 1	開		中職者	E 124		超	E 23	微電	亲投 ;	4	を記す	三 記 3	製	美投 ;	中職者	183	早離才	E 12	
	投資		半	州)有限公司間接投資		半二	100日	半、	州)有限公司間接投資	井	州)有限公司間接投資		半半	州)有限公司間接投資		半	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	471	有限公司間接投資	1	#	る	半、	有限公司間接投資	半半	5公司	半、	有限公司間接投資	
微风	直接		力杰	有限		カ杰	有限	カ杰	有用	力杰	有限		カ杰	有問		カボ	有	1京馬	(A)	-	Z *	有限	カ杰	公司	カ杰	有限	力杰	有限	
	本公司直接投資大陸公司		选過矽力杰半導體技術(杭	$\widehat{\mp}$		透過矽力杰半導體技術(杭	州)有限公司間接投資	透過矽力杰半導體技術(杭	<u>=</u>	选過矽力杰半導體技術(抗	<u>₹</u>		透過矽力杰半導體技術(杭	∓		透過矽力杰半導體技術(杭	州)有限公司間接投資	透過南京矽力微電子技術	有限	į	透過矽力杰半等電技術(州)有限公司間接投資	透過矽力杰半導體 (香港	有限	透過矽力杰半導體技術(州)有限公司間接投資	遗過矽力杰半導體技術(杭	<u>=</u>	
額投	1	_																			付		樹		樹				_
	,270	,917	000			,575		000′		000			000′			000′		000		0	000(000′		009		,926		
*	58,520,270	381,687,917	50,000,000			49,296,575		91,000,000		34,000,000			10,000,000			40,000,000		53,000,000		0	505,000,000		505,000,000		1,428,600		1,327,956		
答	58	381	20			45		91		34			10			46		53		i i	505		505		1		1		
女	OSD	RMB	RMB			RMB		RMB		RMB			RMB			RMB		RMB		8	KMB		RMB		RMB		RMB		
讏		$\overline{}$				Z		Z		R						Z		R		i	<u> </u>		Z		2		Z		
Ш	7年	並提	。如	₽ V		班		松、	Ŋ	なった。	N		松	N		臣		。如	N	1	終		泰		Ř		觀	談	
承	品	制 沒	に関	產		品	細	智智	連續出	は	唱樓		智	唱		品	細	總總	唱機	1	(A)		か年		年發		李	發及	
	等產	文館,	も様々	無子		摩摩	为鄉	、積点	中華 +	・横点	一十	±	、積九	中疆	+ -	牽	及鄉	、積量	中疆-	t 1	出生		四型		1/2		从	が	
**	Lai	さ計及日本の	14 14 14 14 14 14 14 14 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	半導體及電子產品之		電子元器件等產品之研	を計え	\$件、	曹及る	译:	発及な	え設言	\$件、	政	を設す	等件令	交計	§件、	曹及?	が設め	5	أوار	OT	فطي	校		松松	5路之	
~	る	5K 55	رى, n دى, n	新	測試	况	發、設計及銷售	電子元器件、積體電路	半導體及電子產品之冊終、指針及衛生	電子元器件、積體電路	半導體及電子產品之	研發及設計	電子元器件、積體電路、	半導體及電子產品之	研發及設計	電子元器件等產品之研	簽、設計及鮨	電子元器件、積體電路	半導體及電子產品之	年後 及設計	汽串和 IOI 產品之奸敎	及製造	汽車和 IOT 產品之研發	及製造	積體電路芯片之研發及	海岸	積體電路芯片及半導體	積體電路之研發及設	
	·元器件	* F	- ,					1	洲 符	4	*	#	4	# !	Æ.	中	徽	4	# 1	ξ÷	#	皮	12	芨	觀	製	3년	卷:	‡
#fpa	電子元器件等產品之研	發、設計及銷售,並提 供扣關法術服務	(水口間)、水水が水が電子元器件、積體電路、	**	燕	争	N/F	1		₩			F22					-		-	K		117		横		養		
要	₩							₩	谷					성			巜		ৢ								藜		_
名	₩							₩	有限公					有限公			有限公		有限公								藜		
数 次 以 無 事 婚 上 要 婚	₩							₩	支術有限公					支術有限公			支術有限公		支術有限公								藜	有限公司	
第 華 東 學 學	矽力杰半導體技 電子元器件	術(杭州)有限 發 は 小当	则微電子					₩	體技術有限公司	砂力杰半導				體技術有限公			體技術有限公司		子技術有限公						本		晶通半導體(深 積		

註1:係按2022年12月31日美金及人民幣兒新台幣匯率換算。

註 2:係按 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美金及人民幣兒新台幣之匯率換算。

註 3: 係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報告計算投資損益。

註4:除合肥矽遊微電子科技有限公司、珠海横琴棒韵科技有限公司及晶通半导體(深圳)有限公司外,餘帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已全數沖鎖。 註5:外國發行人不受「投審會 2008.08.29「在大陸地區從華投資或技術合作審查原則」規定之限額,為本公司最近期淨值之 60%」之規定。

註 6:係扣除未實現無形資產處分利益之淨額。

Ĥ ~

Silergy Corp. 主要股東資訊 西元 2022 年 12 月 31 日

附表七

+	亜	股	由	4	稱用	ζ						份
工	女	九文	木	石	持	有	股	數	持	股	比	例
CHE	N WEI					27,	924,56	0			7.329	

- 註1:本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日,計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數,可能因編製計算基礎不同或有差異。
- 註 2: 上開資料如屬股東將持股交付信託,係以受託人開立信託專戶之委託 人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10%之內 部人股權申報,其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具 有運用決定權股份等,有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測 站。