



股票代號：6899



創為精密材料股份有限公司 上櫃前業績發表會



簡報大綱



壹、公司簡介

貳、產品與市場概況

參、核心競爭力

肆、營運實績

伍、公司ESG

陸、未來展望



壹、公司簡介

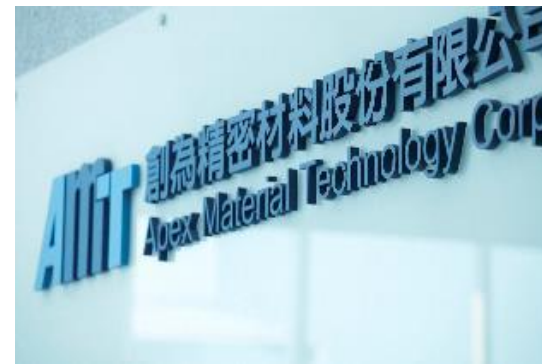


創為精密材料股份有限公司



全球觸控技術的領導者

- 成立於 2000 年
- 工廠：基隆廠、汐止廠
- 資本額：NT\$ 385,605 仟元
- 員工人數：348 人
- 產品線：電阻式觸控面板、投射式電容 (PCAP) 觸控面板、觸控控制器、觸控驅動程式、觸控工具程式、光學貼合、固態光學膠、觸控顯示器、Open Frame 觸控螢幕



公司沿革



公司歷程

2000 設立於深坑
產銷觸控面板、
控制器及驅動程式

2000

2008 成立美國子公司

2008

2010 遷址至基隆

2010

2016 榮獲
企業環保銅級獎
勞動部生活平衡獎

2016

2018 成立中國子公司 &
台灣子公司瑞材

2018

2021 合併鹽光公司

2021

2022 正式登錄興櫃
成立汐止廠

2022

產品發展

2006 成功進入
西門子供應鏈

2006

2007 推出低反射
電阻面板

2007

2009 推出表面玻璃
電阻面板

2009

2017 推出電容面板
及控制器
完整解決方案

2017

2020 推出多點
電阻面板

2020

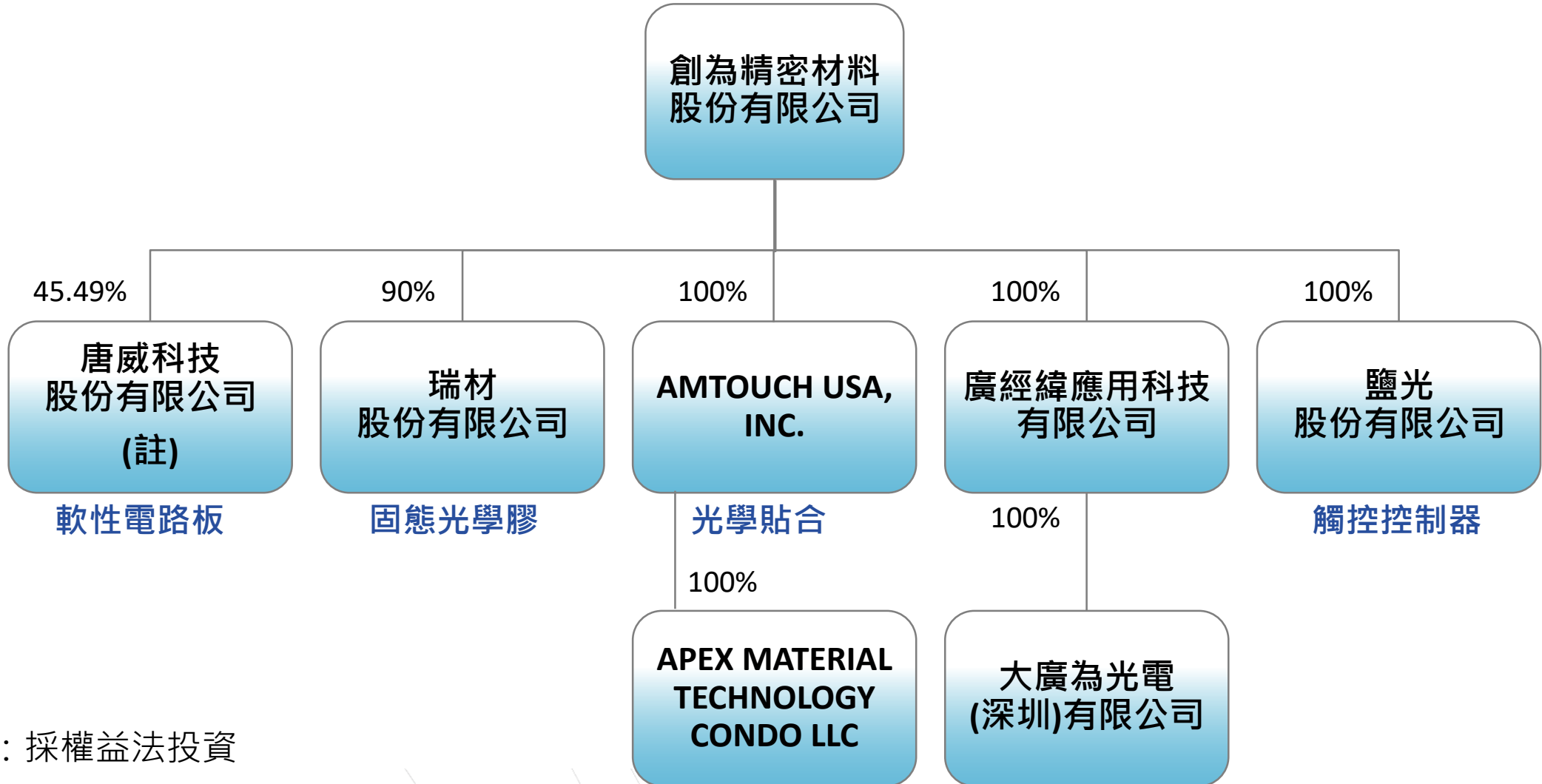
2023 推出防水
電容面板

2023

2021 推出三合一
電容面板



集團布局



註：採權益法投資



集團生產基地



100% Made in Taiwan



基隆廠

地址：基隆市安樂區武訓街84號



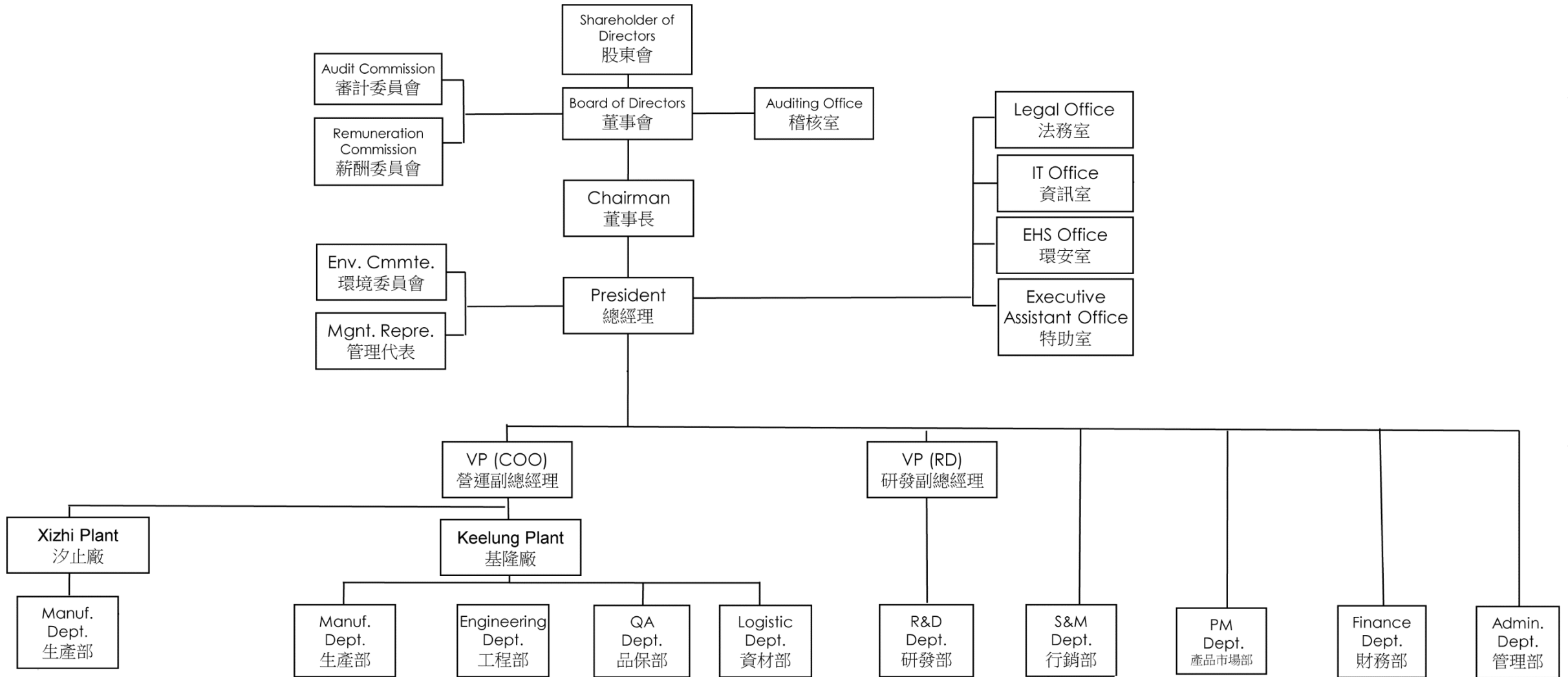
汐止廠

地址：新北市汐止區中興路43-8號5樓

總生產面積 19,000M² (6,000坪)



創為精密材料 組織架構



榮譽成就

- 第23屆 & 第25屆中華民國企業環保獎 – 銅級獎
- 2020年中華民國人才品質管理系統-銅牌獎
- 2018年 & 2021年獲行政院衛生署國民健康局頒發健康啟動/促進標章
- 2016年第2屆勞動部工作生活平衡獎 – 工作悠活獎章



創為董事會成員



職稱	姓名	主要經(學)歷
董事長	趙書華	國立交通大學計算機工程學系學士 宏碁(股)公司外銷經理 鹽光股份有限公司董事長
董事	潘順隆	台灣科技大學管理科學研究所碩士 淡江大學電子計算機科學系學士 本公司副總經理 茂永科技(股)公司總經理 緯創資通(股)公司廠長 宏碁(股)公司總經理特助 宏碁(股)公司服務部協理
董事	靖心恒	夏威夷州立大學圖資所碩士 台灣大學圖書館學系學士 淡江大學資訊與圖書館學系講師 磐英科技(股)公司行銷部協理 精英電腦(股)公司行銷部經理 佳佳電腦(股)公司業務部副理
董事	建碁股份有限公司代表人: 王博修	美國卓克索大學企業經營管理所碩士 淡江大學企業管理學系學士 宏碁(股)公司數位顯示事業部營銷管理處總處長 建碁股份有限公司總經理



創為董事會成員



職稱	姓名	主要經(學)歷
獨立董事	吳尚昆	北京大學法學院民商法學博士 東海大學法律研究所碩士 東吳大學法律學系學士 寬信聯合律師事務所合夥人及律師 群和律師事務所所長 大成台灣律師事務所高級合夥律師
獨立董事	孫初偉	淡江大學會計學系學士 泰山企業(股)公司獨立董事 精能醫學(股)公司董事 三地開發地產(股)公司獨立董事 天良生物科技企業(股)公司監察人 百騏管理顧問有限公司董事長 百騏會計師事務所所長/執業會計師
獨立董事	盧宏鎰	交通大學電子工程學系學士 智融(股)公司監察人 速位體感科技(股)公司董事 英屬維京群島商智基創投(股)公司董事長 中華民國創業投資商業同業公會副理事長 新加坡商宏碁國際(股)公司董事長暨執行長 宏碁(股)公司行銷部副總經理



創為經營團隊



職稱	姓名	主要經(學)歷
總經理	趙書華	國立交通大學計算機工程學系學士 宏碁(股)公司外銷經理 鹽光股份有限公司董事長
營運處 副總經理	朱中平	加州大學電機工程博士 華宇企業管理顧問股份有限公司顧問 憶貿企業股份有限公司總管處處長 進階管理系統整合顧問股份有限公司顧問
研發部 副總經理	林昇耀	南加州大學USC計算機科學碩士 國立交通大學計算機工程學系碩士 國立交通大學計算機工程學系學士 美國 Advanced Hi-Tech Corporation, Senior Vice President of Engineering 美國 Monotype Imaging Inc. Principal Software Engineer
行銷部 協理	靖心恒	夏威夷州立大學圖資所碩士 台灣大學圖書館學系學士 淡江大學資訊與圖書館學系講師 磐英科技(股)公司行銷部協理 精英電腦(股)公司行銷部經理 佳佳電腦(股)公司業務部副理
財務部 經理	溫呈祥	靜宜大學會計研究所碩士 國光汽車客運股份有限公司會計室經理 安候建業聯合會計師事務所審計部副理 台中商業銀行股份有限公司初級專員
稽核室	尤令舜	台北大學會計系學士 茂為歐買尬數位科技股份有限公司稽核襄理 勤業眾信聯合會計師事務所副組長



貳、產品與市場概況



創為產品線



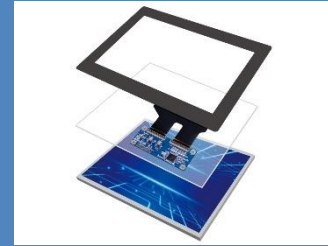
觸控
解決方案



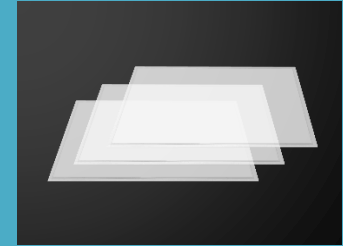
觸控
顯示器



Open Frame



光學貼合



光學矽膠
& 其他



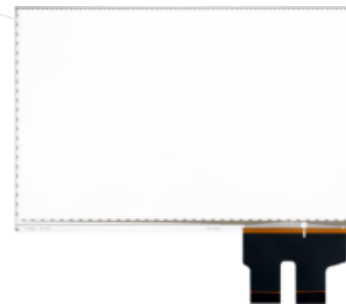
AMT 觸控解決方案

AMT

AMT 提供觸控解決方案，包含研發、設計、生產和客戶服務

- AMT 電阻式 或 投射式電容觸控面板
- PenMount 觸控控制板 或 PenMount IC
- PenMount 觸控驅動程式 (Touch Drivers)
- PenMount 觸控工具程式 (Touch Utility)
- AMT 內部技術開發
- 高品質、技術服務

PenMount



三合一 PCAP 觸控解決方案

AMT 三合一 PCAP 觸控面板

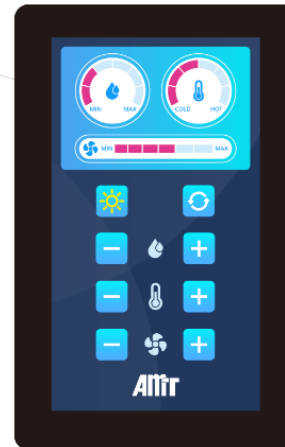
- 全世界唯一同一片 PCAP 觸控面板支援不同控制器：PenMount、ILITEK 和 EETI 觸控控制器
- 因為了解觸控控制器，才可以做到的三合一觸控解決方案



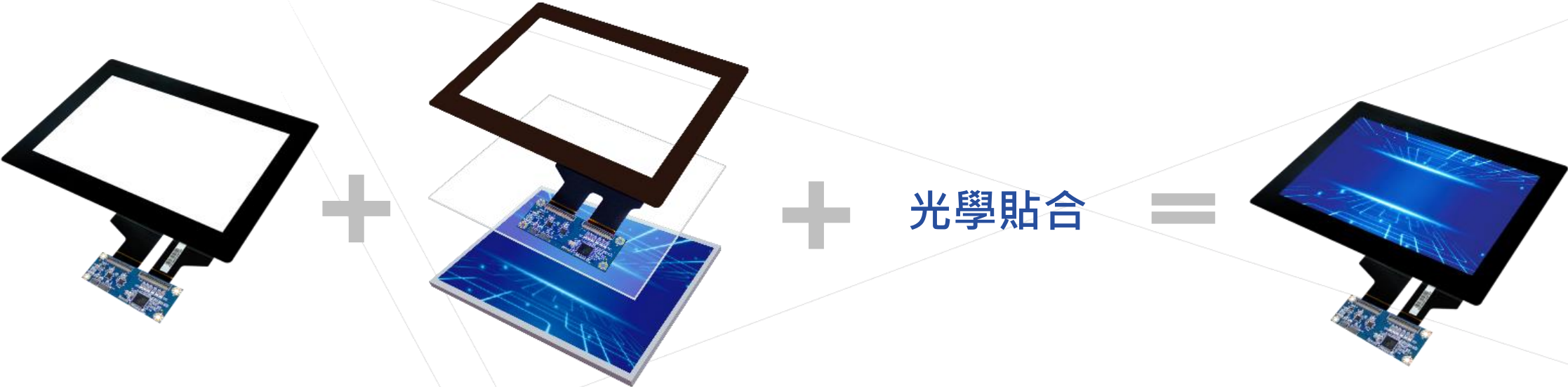
Aqua Proof PCAP 觸控解決方案

Amir

- 專為流水操作的應用所設計，如：洗車場、淋浴設備等
- 自電容 PCAP 觸控按鍵設計
- 觸控按鍵最多支援 20 個
- 提供兩種設計，可選擇是否搭配 LCD



Touch Display Solutions



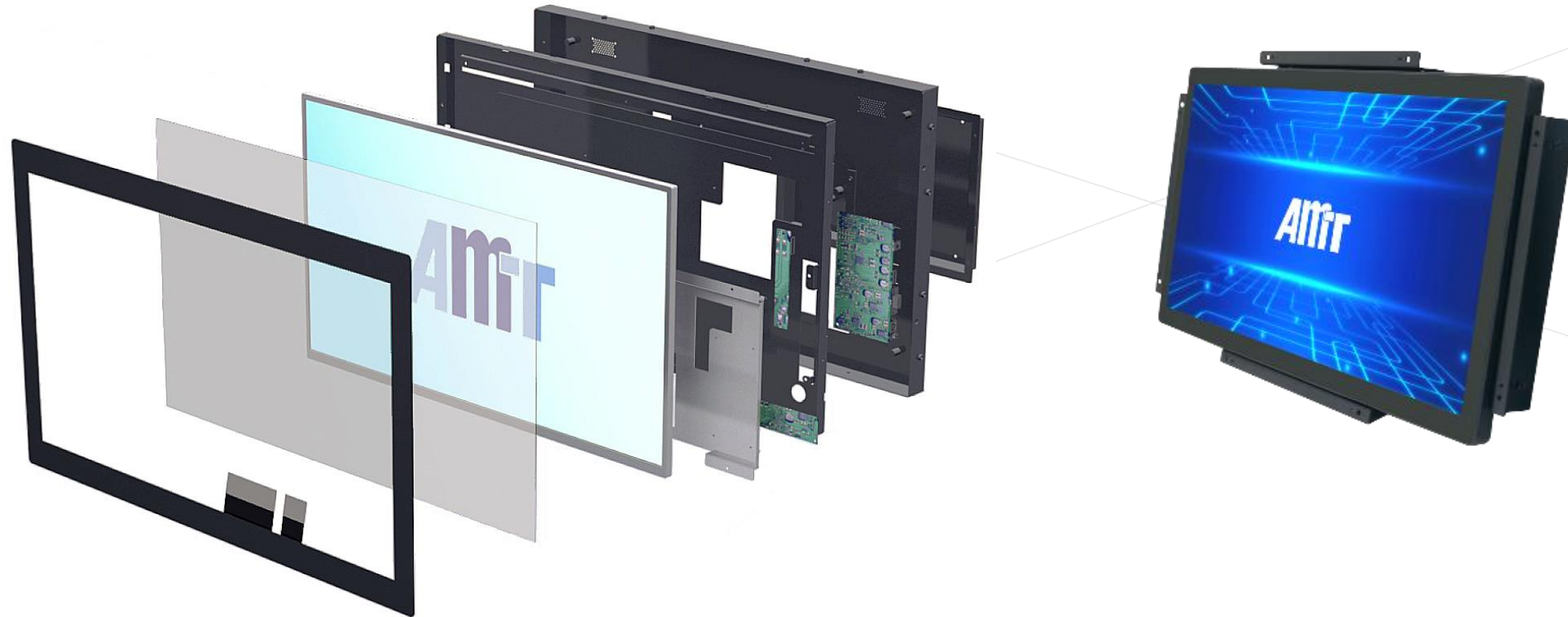
Touch Solutions

光學矽膠
LCD 面板

Touch Display Solutions

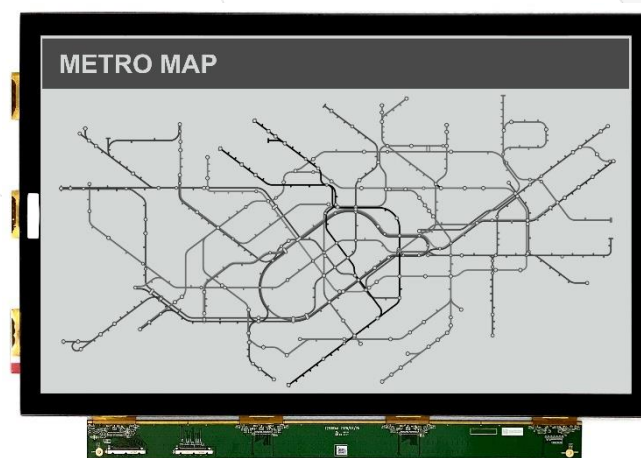
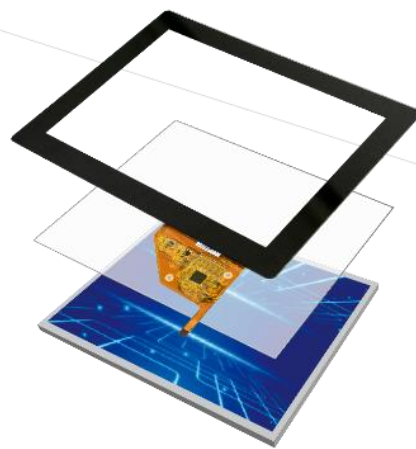


Open Frame Touch Monitor



材料和光學貼合技術

- 自己研發、生產的矽膠
- 厚膠、軟膠
- 可貼 觸控面板 + LCD 面板，蓋板 + LCD 面板
- ePaper 光學貼合：玻璃蓋板 + EPD/ Ch-LCD
前導光板 + EPD/ Ch-LCD

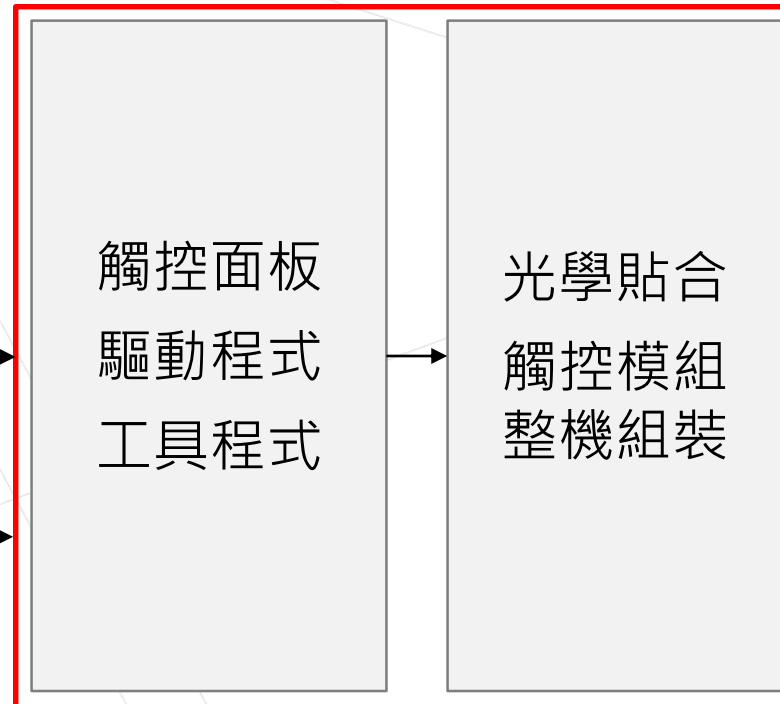


產業鏈布局

上游 原料供應商

- ITO 導電玻璃
- ITO 導電薄膜
- 保護玻璃
- 膠材
- 印刷材料
- 軟性電路板
- 控制 IC

中游 觸控模組



下游 應用產品

- 工業設備
- 醫療設備
- 強固型電腦
- 戶外應用
- 航空(海)設備
- 陸上交通
- POS
-



歐洲最大工業電腦巨擘



- AMT 7", 9", 12.1", 15.4", 18.5", 22"



世界頂尖汽車品牌，超跑界傳奇

AMT



- P廠 S系列 918車款
- AMT PCAP 觸控解決方案



歐洲第一大牙醫設備

AMT

- AMT PCAP 觸控解決方案
- 抗雜訊干擾、防水



日本第一重化工業製造商

AMT

- AMT PCAP 觸控解決方案
- 抗 UV 觸控顯示器



(此為示意圖)



美國百大公司--醫療設備



- AMT PCAP 觸控解決方案
- 病患管理監控系統



世界級醫療設備製造商



- AMT PCAP 觸控解決方案

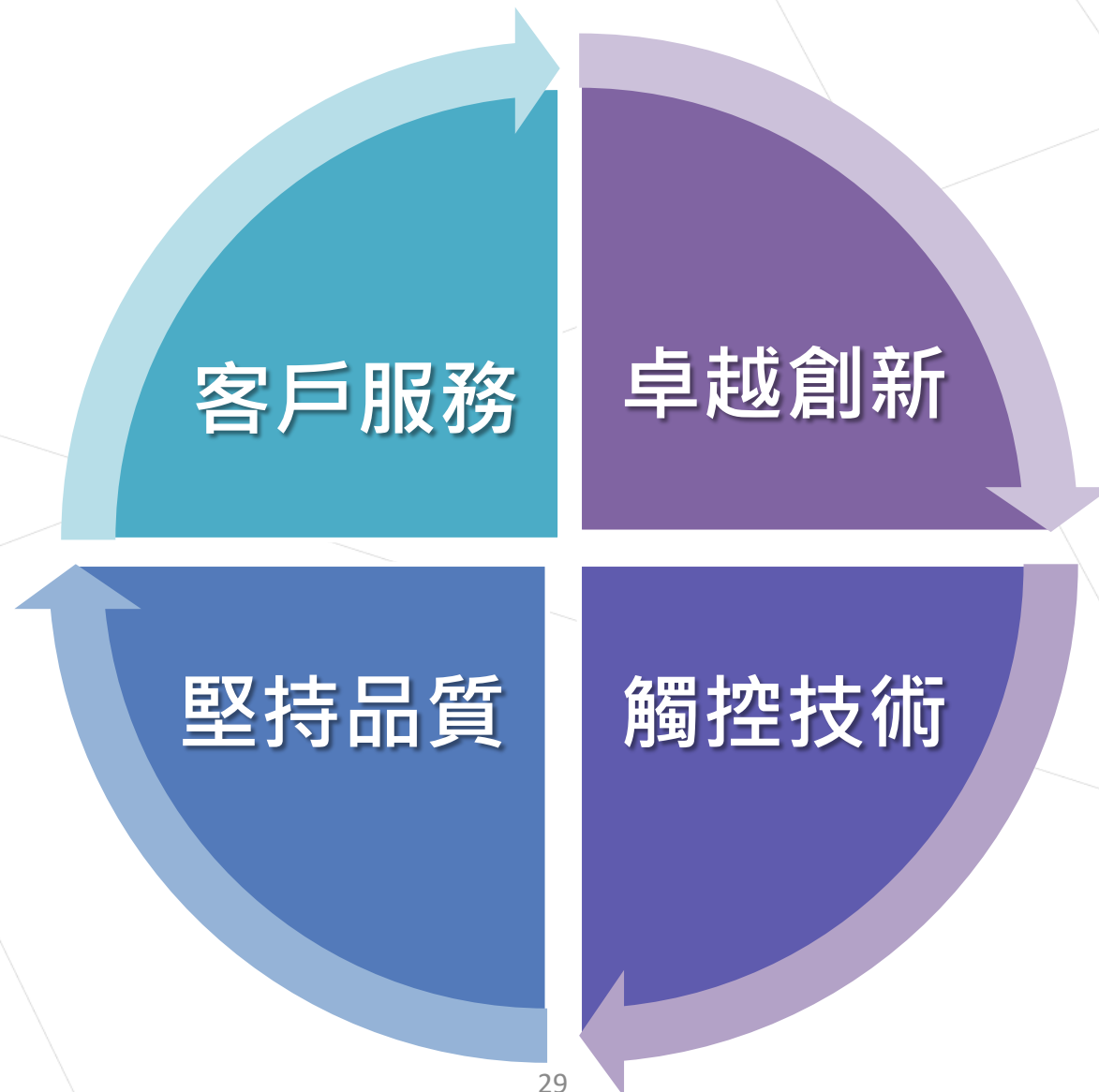


參、核心競爭力



創為的核心價值

Amir



Open the Window of the World



創為的核心價值

- 卓越創新研究開發的能力

- 觸控面板解決方案
- 觸控上游材料 (含固態光學膠、抗病毒和抗菌塗層材料、一體黑玻璃塗層等)
- 擁有專利 114項
- 不斷創新讓我們的毛利率與同業有所區隔

- 自有頂尖觸控技術

- 產業鏈完整布局，擁有上下游、軟硬體及材料兼顧的自製能力。創為是市場上少數能提供觸控完整解決方案的供應商，簡化客戶的供應鏈管理、提升採購效率
- 提供光學貼合或雙面膠貼合，以及 décor glass 印刷的服務
- 擁有高於業界水準的電阻式和投射電容觸控產品 (抗 UV、低反射、多點觸控)



創為的核心價值

- **客戶服務，全球工業醫療領導客戶**
 - 掌握歐、美、台一線大廠通路
 - 長期專注在工控、醫療領域；工控與醫療營收占比都能維持在近90%水準
 - 貼近客戶需求，提供少量多樣、長期供貨服務
- **品質控管系統**
 - AMT 符合 ISO 9001: 2015, ISO 13485: 2016, ISO 14001: 2015, ISO 45001:2018, UL, REACH, 和 RoHS 認證標準
 - AMT 致力於提供高品質的產品，這也是我們的使命與願景
 - 品質讓創為獲得國際知名大廠的信任和長期支持
 - 品質管控讓我們的毛利率與同業有所區隔

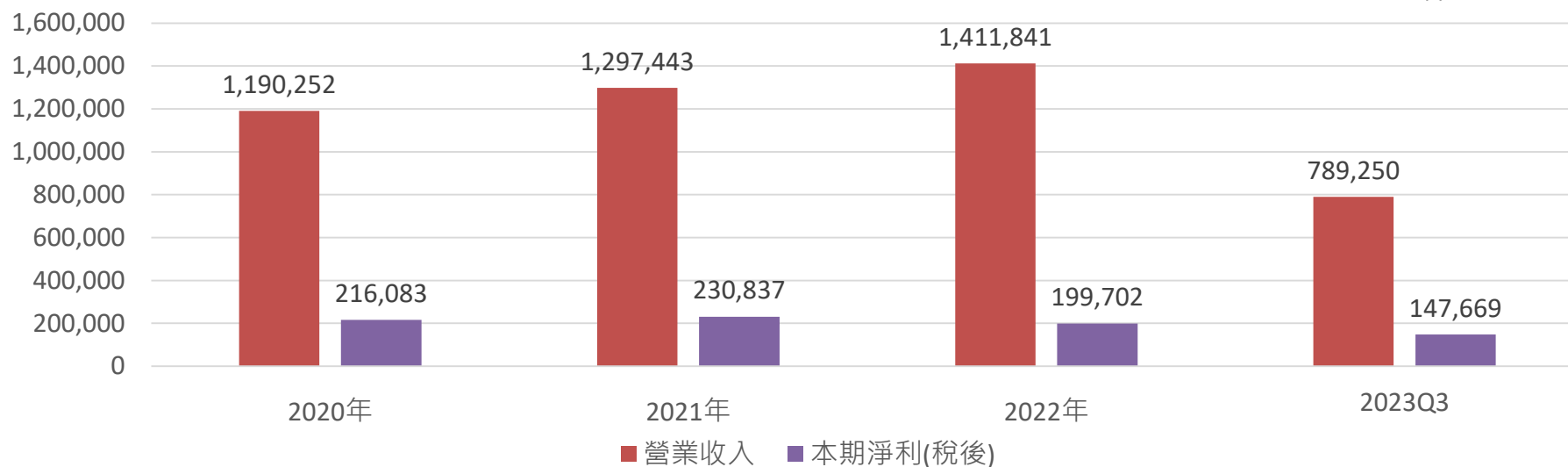


肆、營運實績



經營實績

單位：NTD仟元



項 目	2020年	2021年	2022年	2023Q3
營業收入	1,190,252	1,297,443	1,411,841	789,250
營業毛利	524,029	520,793	607,898	317,615
毛利率	44%	40%	43%	40%
營業利益	292,609	262,437	336,702	122,764
稅前淨利	287,367	269,328	272,420	182,205
本期淨利(稅後)	216,083	230,837	199,702	147,669
每股盈餘(元)	5.72	6.07	5.21	3.85

註1：2023年前三季營業收入為789,250仟元，毛利率40%，淨利147,669仟元，每股盈餘3.85元

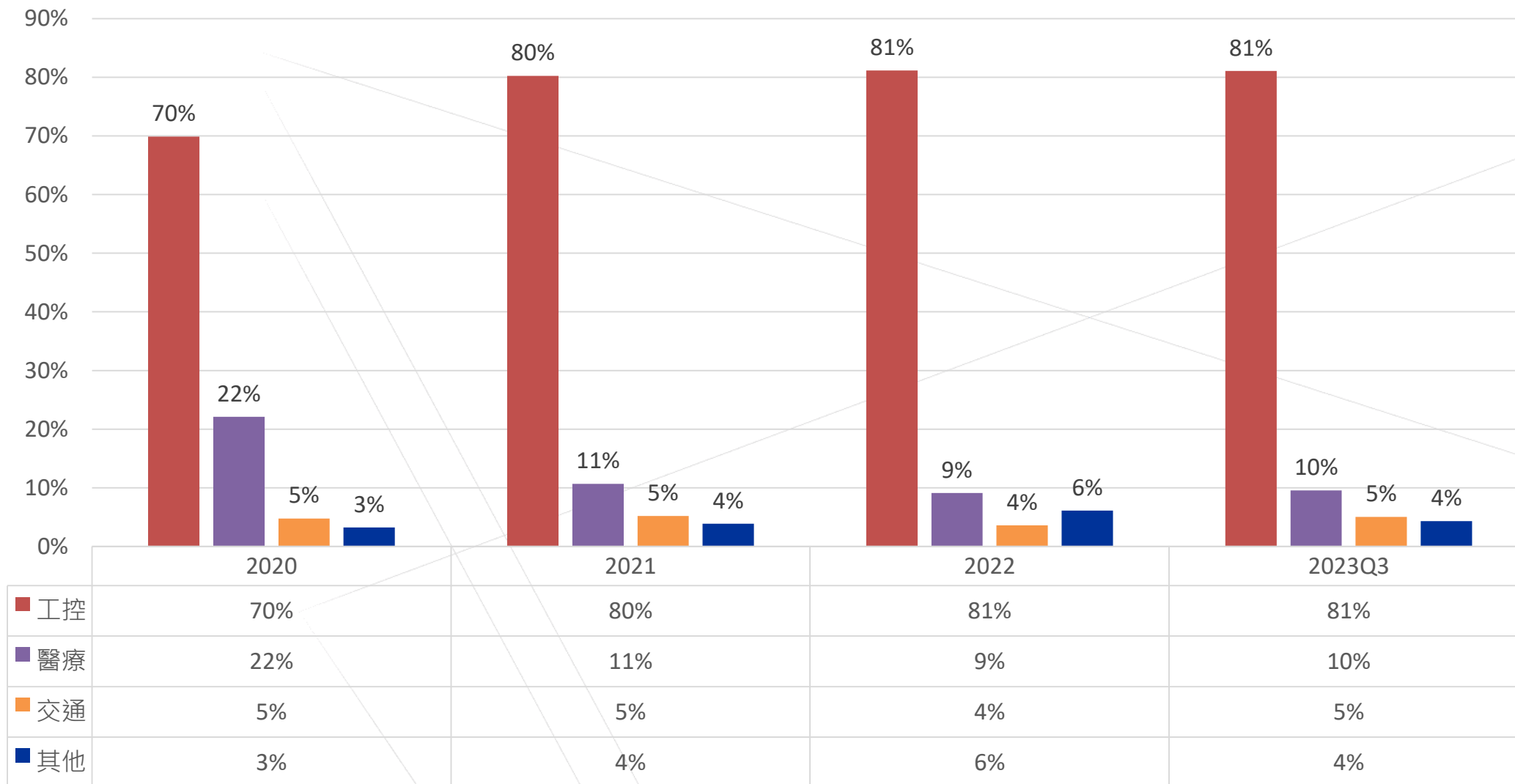
註2：2023年前三季營業收入受客戶庫存調整致較去年同期下滑25.59%

註3：毛利率表現於最近期及前三年度均保持在40%以上，為同業最佳表現

註4：2020年度~2023年前三季數字均經會計師查核或核閱



各年度產品別占比



■ 工控	70%	80%	81%	81%
■ 醫療	22%	11%	9%	10%
■ 交通	5%	5%	4%	5%
■ 其他	3%	4%	6%	4%

■ 工控 ■ 醫療 ■ 交通 ■ 其他

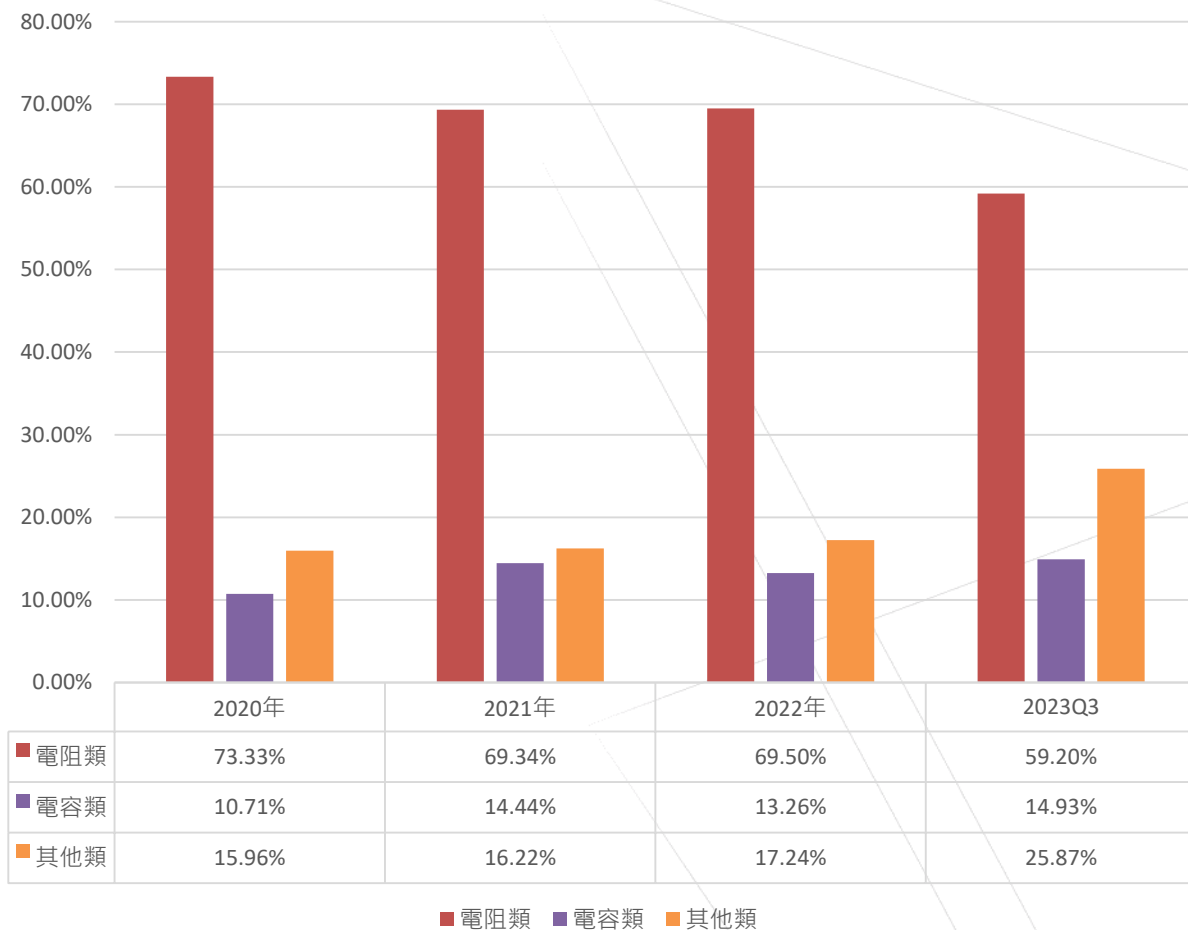
Open the Window of the World



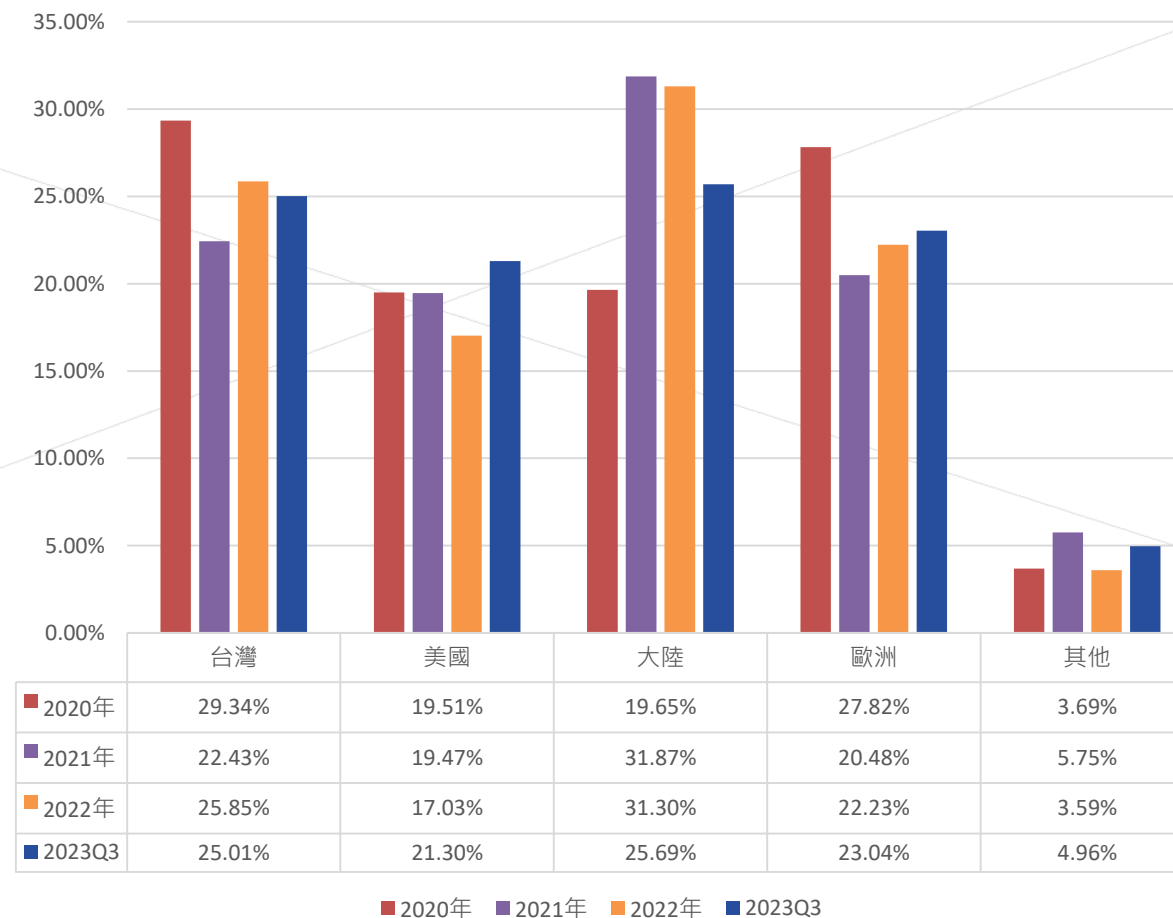
市場概況



產品別營收資訊



地區別營收資訊



伍、公司ESG



節能減碳-用心投入環保

- 2023年首度完成溫室氣體盤查自主查證，並制定目標減碳15%
- 設置能源監控管理系統，有效分配能源使用及監控
- 購買綠電，使用再生材料及環保產品
- 妥善做好廢棄物分類及回收再利用，每年回收再利用廢玻璃達230噸
- 取得ISO 14001:2015環境管理系統認證，持續優化環境管理績效
- 廠務系統廢水回收再利用，有效運用資源



用心投入社會公益活動

- 關懷環境和社會，足跡遍及台灣、美國、中國、德國及瑞士
- 長期社會公益捐助，幫助數千位學生、孩子和數百家社會團體
- 提供金錢、物資援助給弱勢族群，並提供就業機會
- 捐贈白米或物資給偏鄉孩童，幫助中低收入戶和偏鄉學童的教育
- 支持有機耕種



創為志工季，傳愛不間斷

- 2023 年第三季為創為志工季
- 近200名同仁身體力行參與志工服務
- 服務超過 20 個慈善單位
- 探訪弱勢長者、關懷育幼院童、協助環境清掃、參與藥癮更生人親子營...等



幸福企業



照顧員工子女，每月提供 0-6 歲育兒津貼、每學期員工子女獎學金



提案改善獎金、專利獎金



人才培育，員工持續學習成長

1. 新進人員教育訓練 -- eLearning
2. 提供同仁免費外訓機會
3. 外聘顧問指導
4. 員工自我提升：讀書會、QCC



公司治理



股東權益

- 本公司股東會之運作均依「股東會議事規則」辦理。由董事長親自主持
- 本公司設有發言人制度及官網設置「投資人專區」
- 設公司治理主管

董事會職能

- 本公司董事會之運作均依「董事會議事規範」辦理
- 七席董事，包含三席獨立董事、兩席女性董事
- 本公司獨立董事行使職權均依「獨立董事之職責範疇規則」辦理
- 每季至少召開1次，本屆至今已召開9次

審計及薪酬委員會

- 本公司設有薪酬委員會及審計委員會
- 審計委員會每季至少召開1次，第一屆至今召開7次；薪酬委員會每年至少召開2次，第一屆至今召開6次

內稽內控制度

- 本公司依相關法令規定辦理內控內稽作業
- 本公司內部稽核報告於稽核作業完成之次月底前提報獨立董事
- 本公司內部稽核主管列席審計委員會及定期性董事會作稽核報告



陸、未來展望



創為 新產品 / 新市場 發展



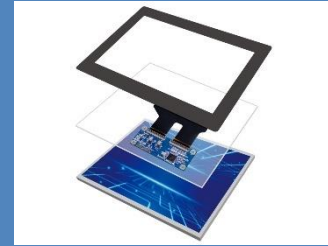
觸控
解決方案



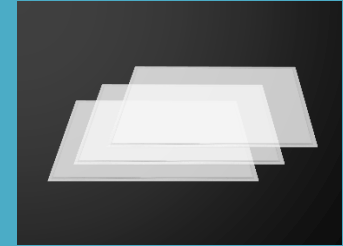
觸控
顯示器



Open Frame



光學貼合



光學矽膠
& 其他



未來展望

1. 新產品線

觸控顯示螢幕、 Open Frame Monitor

Green Display (電子紙、膽固醇液晶) 整合

光學貼合、光學膠、塗布材料

2. 新市場

醫療、工業、航太、無觸控的光學貼合、材料



未來展望



3. 高品質 & 高價值產品與服務

品質第一、創造產品附加價值、增加產品廣度與深度、與客戶建立長期夥伴關係

4. 持續創新

提供滿足節省能源的觸控產品、強化工業與醫療等觸控技術應用

5. 五個贏

股東贏、員工贏、客戶贏、供應商贏、社會贏





創為持續追求進步

感謝聆聽

