

# 英濟股份有限公司

(股票代號：3294)

2022年第三季法人說明會

2022年12月9日

# 免責聲明

- 本簡報資料所提供之資訊，包含所有前瞻性的看法，本公司不因任何新事件或任何狀況的產生而負有更新或修正本簡報資料內容之責任。
- 投資人不應將上述前瞻性資訊解釋為具有法律約束力的承諾，而以有可能修正的彈性資訊視之。本簡報資料中所提供之資訊並未明示或暗示表達或保證其具有正確性、完整性或可靠性，亦不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述。

## 公司簡介

- 本業介紹
- 版圖延伸
- 營運據點

## 營運績效

- 合併損益表
- 合併營收及毛利率
- 合併營收比重

## 未來展望

- 塑膠零組件
- 光電事業
- 生醫事業

# 關於英濟

公司設立：1991年10月15日

掛牌上櫃：2007年4月27日

資本額：新台幣13.2億元

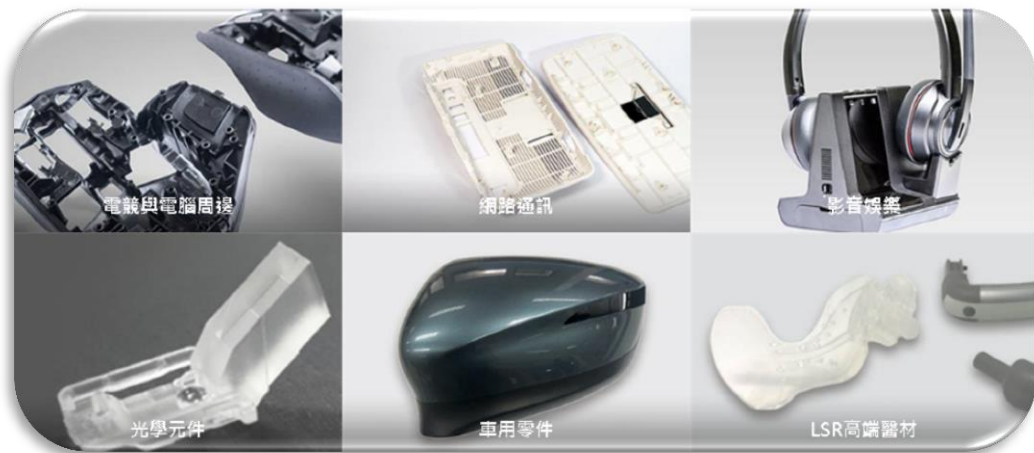
年營收：53.2億元 (2021年)

員工人數：3,045人 (2022/9/30)

公司治理評鑑：連續四屆排名6%~20%

# 本業介紹

英濟公司為專業塑膠零組件製造與機光電整合服務商，專長於精密塑膠零組件射出成型、微精密結構模具開發、電子組裝、噴塗印刷等前中後段製程整合服務。



# 版圖延伸

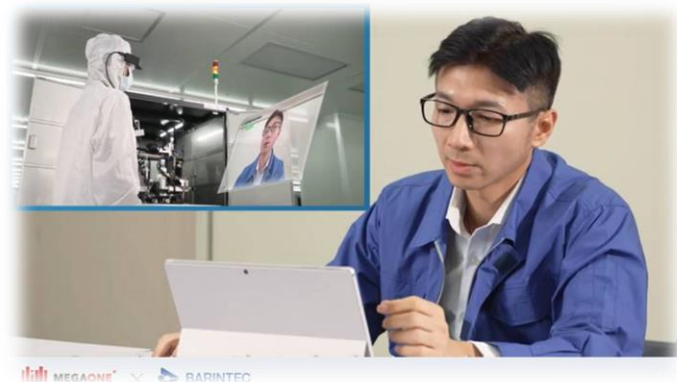
## ➤ 高精密生醫材之製造及機電整合

- 整合集團塑膠射出成型與醫療級矽膠成型技術，發展高精密醫療器材製造業務，並規劃醫療器材通路與銷售業務以建立差異化
- 從醫療級材料選擇、表面處理到機電整合的完整評估建議並協助量產製造



## ➤ 雷射應用技術及擴增實境(AR)之實務應用

- 元宇宙相關擴增實境(AR)顯示
- 車用抬頭顯示器
- 3D掃描感應等相關應用





# 營運據點



# 營運績效



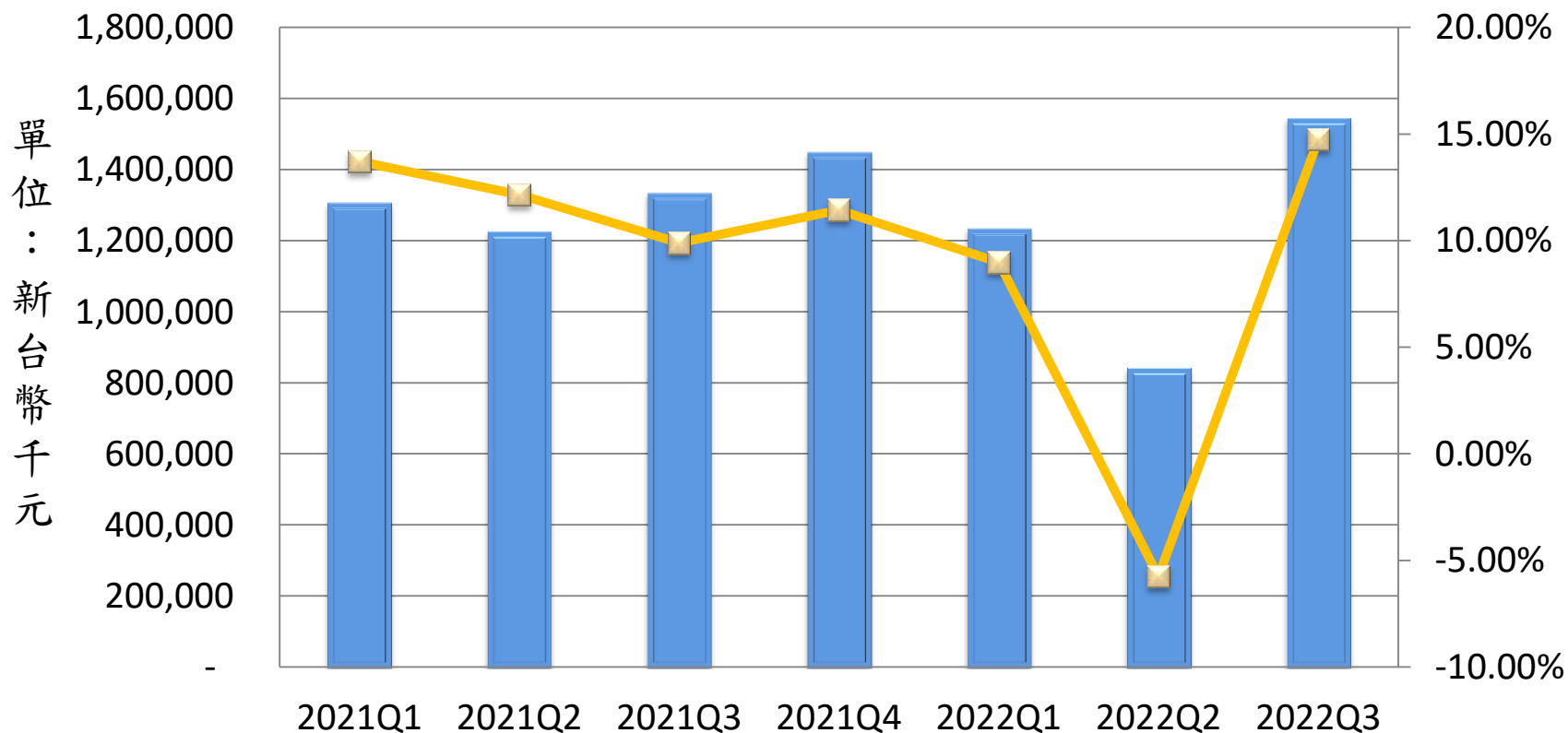
# 合併損益表

單位：新台幣千元

會計科目	2022年前三季		2021年度	
	金額	%	金額	%
營業收入	3,625,381	100%	5,319,553	100%
營業成本	3,335,040	92%	4,693,344	88%
營業毛利	290,341	8%	626,209	12%
營業費用	430,490	12%	581,185	12%
營業外收支	55,897	1%	31,940	1%
本期淨利(損)	(131,957)	(4%)	23,906	0.4%

# 合併營收及毛利率

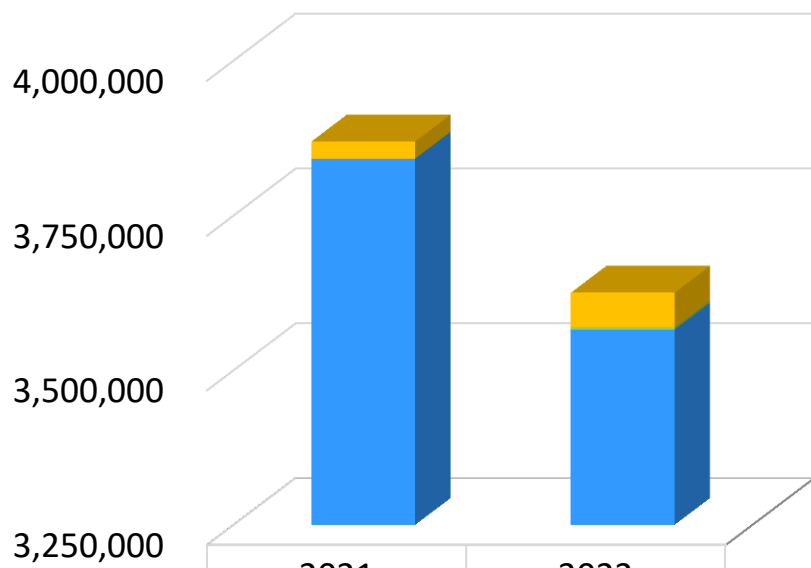
營業收入 毛利率



# 合併營收比重－營運部門別

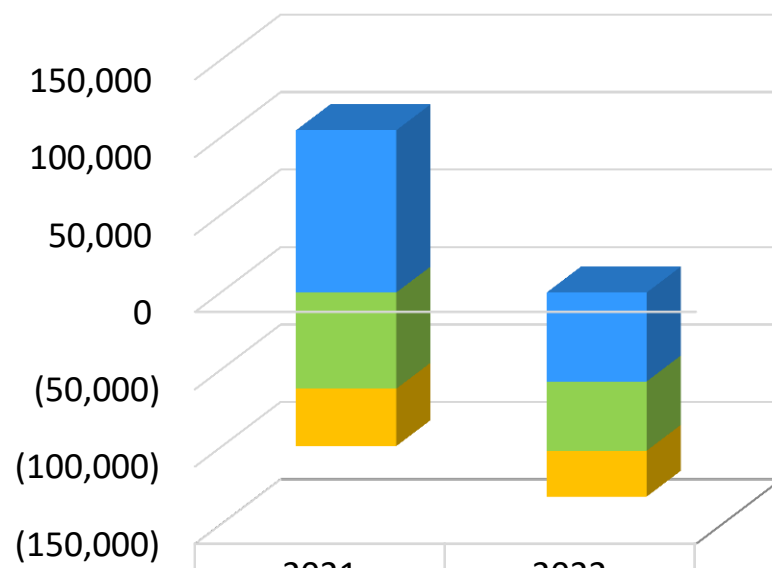
單位：新台幣千元

營業收入



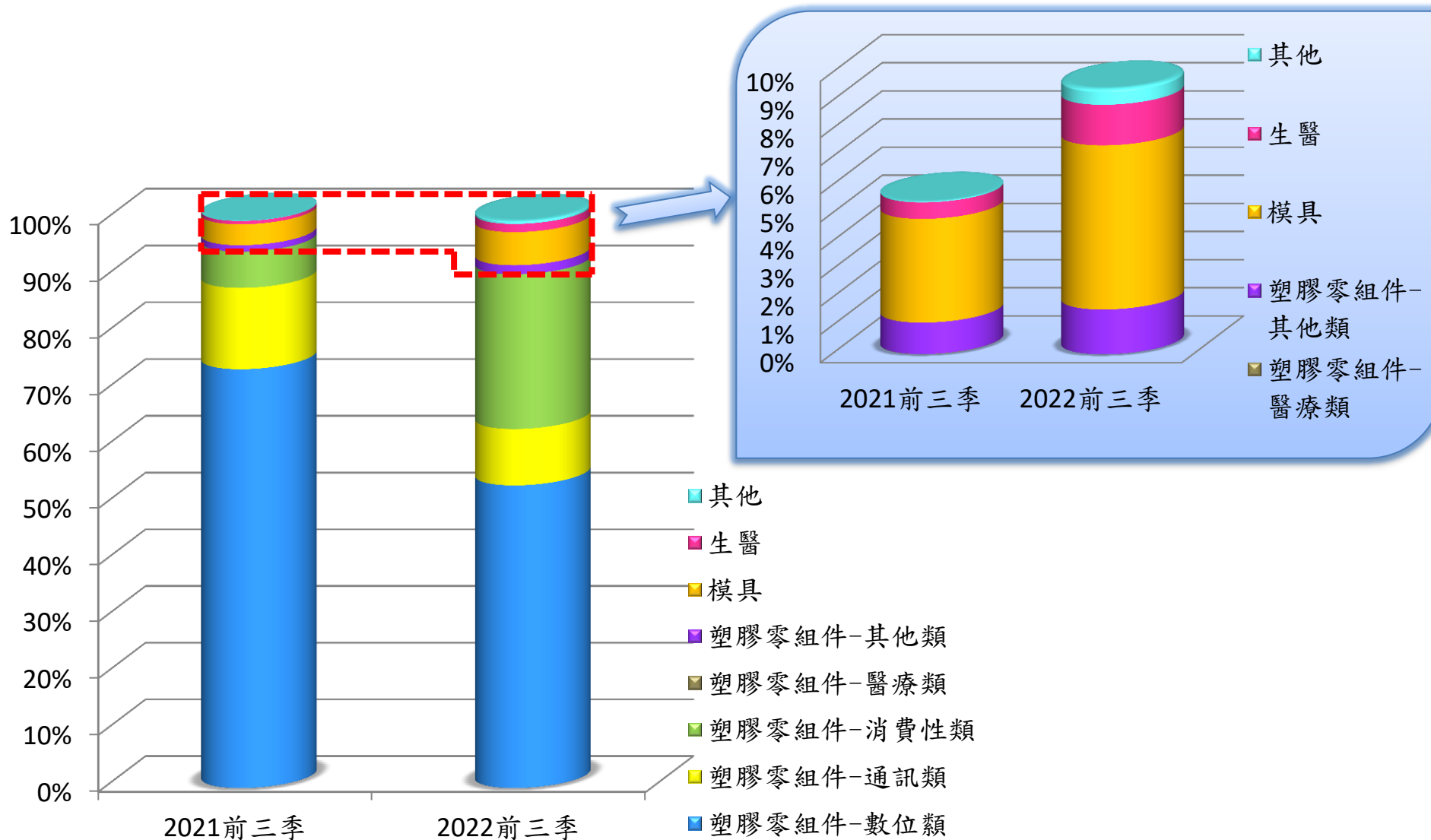
■ 生醫材事業	27,656	56,091
■ 光電事業	5	3,314
■ 電子零組件	3,841,811	3,565,976

損益



■ 生醫材事業	(37,116)	(29,698)
■ 光電事業	(62,158)	(44,801)
■ 電子零組件	104,637	(57,458)

# 合併營收比重－產品別



# 未來展望

# 塑膠零組件-技術升級，跨足利基產品

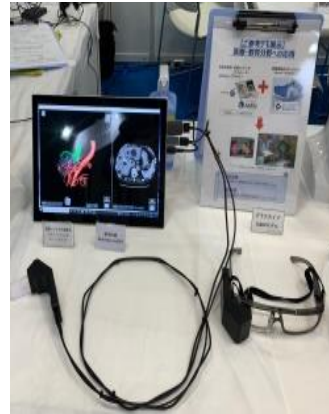


- 啟動智慧自動化模具產線升級計畫。完成後廠內模具自製產能大幅提升，並達成一人監控多機且大幅自動化的智慧製造模式
- 各廠區積極進行自動化升級並導入智慧化生產與管理系統，以視覺化方式掌握生產排程與設備使用情形，即時排配調度以提升管理效能





# 光電事業-工業應用產品市場推廣



**AR顯示裝置**已獲得日本冷氣維修大廠東京冷機採用，並正與多家客戶共同開發顯示應用，包含且不限於：

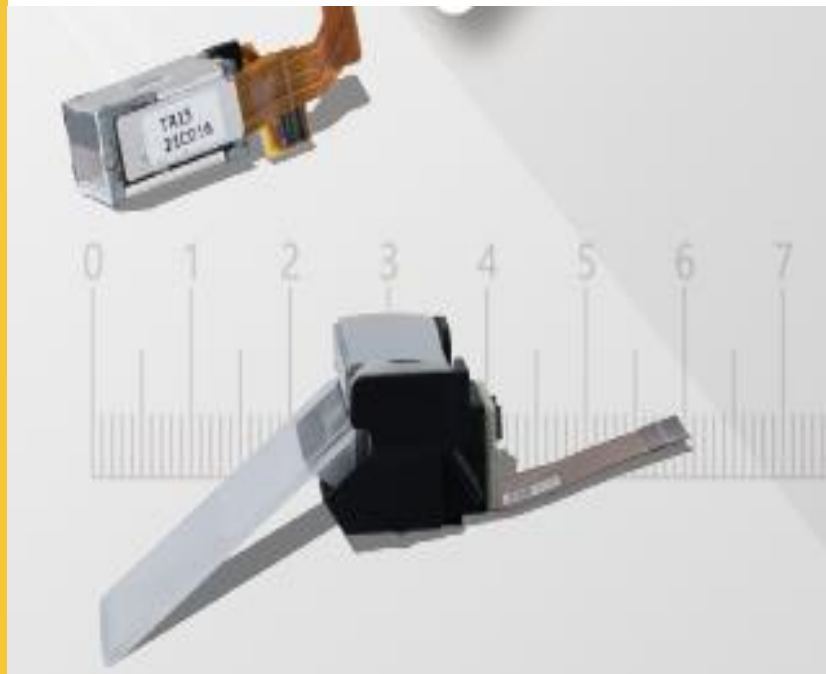
- 工地防護裝置
- 醫療教學應用
- 維修指引應用
- 教育訓練應用...



因應當前人力短缺、技術傳承困難等市場現況，相關應用需求逐漸顯現

**微型光機產品**持續縮小體積與重量，以應用於穿戴式裝置(如AR眼鏡)並降低配戴之不適感

- 目前與客戶進行小批量產中，進入量產階段後將持續增量
- 技術突破：
  - LCoS已具備720P、1080P解析度，符合市場客戶需求
  - LBS雷射技術具備極輕、極微小特性，具備消費市場潛力



精準醫療需求日漸提升，醫療設備往精密、多功能化發展，對於複雜系統整合的需求提升，如軟韌體、光機電、IoT等

生醫事業藉由協助客戶系統整合，開發多樣高階醫療器材與設備



**靜脈定位儀**：軟韌體與光機電整合，獲得2022年「國家新創獎」殊榮



**排卵追蹤裝置**：IoT系統整合、生物相容性表面處理

# 生醫事業 - 行動手術房國際發光



由哈佛醫生團隊進行概念發想，並由英濟進行光機電整合與電池設計，協助將理念化為實際應用產品



以高效微粒空氣(HEPA)過濾器輸送空氣，精密度要求高。目前亦獲得烏克蘭人道使用豁免並用於救助當地傷者

創新概念入選MIT Museum(麻省理工學院博物館)展出，與眾多諾貝爾獲獎產品與航太科技產品並列

THANK YOU