



樺漢科技

第四季法人說明會

2023年3月30日



# Q4 2022年公司**整體**經營績效

## 營收金額

- 營業收入：371.2億 年增 69.7億
- 季增 49.6億
- YoY：+23.1%
- QoQ：+15.4%

## 淨利金額

- 稅後淨利：20.5億 年增 15.7億
- 季增 13.9億
- YoY：+332.1%
- QoQ：+213.7%

## 每股盈餘

- 每股盈餘：19.32元 年增 14.40元
- 季增 13.17元
- YoY：+292.8%
- QoQ：+214.2%

註一：2021股本 9.6億、2022股本 10.6億

註二：合併營收包含停業部門

# 全年 2022年公司整體經營績效

## 營收金額

調整

• 營業收入：1203.9億 年增 238.4億

• YoY : +24.7%

財報

• 營業收入：1082.3億 年增 228.6億

• YoY : +26.8%

## 營業毛利

調整

• 營業毛利：237.5億 年增 32.7億

• YoY : +15.9%

財報

• 營業毛利：196.1億 年增 25.7億

• YoY : +15.1%

## 營業淨利

調整

• 營業淨利：57.6億 年增 25.7億

• YoY : +80.4%

財報

• 營業淨利：30.8億 年增 6.7億

• YoY : +27.7%

註：調整版係已還原停業部門之營收、獲利及處分衍伸之費用損失。

# 全年 2022年公司**整體**經營績效

## 淨利金額

調整

- 稅後淨利：34.5億 年增 21.2億
- YoY：+158.7%

財報

- 稅後淨利：34.5億 年增 21.2億
- YoY：+158.7%

## 每股盈餘

調整

- 每股盈餘：32.6元 年增 18.69元
- YoY：+134.4%

財報

- 每股盈餘：32.6元 年增 18.69元
- YoY：+134.4%

註：調整版係已還原停業部門之營收、獲利及處分衍伸之費用損失。

# 2023前2月累計營收分析

## 合併營收

- 2023 1~2月營收：186.67億 增 52.19億 前2月：+39.7%
- 2022 1~2月營收：131.48億

## 工控設計

- 2023 1~2月營收：36.28億 增 10.31億 前2月：+39.7%

## 品牌通路

- 2023 1~2月營收：56.72億 增 13.01億 前2月：+29.7%

## 系統整合

- 2023 1~2月營收：90.66億 增 28.99億 前2月：+46.7%

註：2021股本 9.6億、2022股本 10.6億



# 樺漢2021~2025年 IPC3.0永續發展策略

單位：美金

IPC 1.0	市場規模	Industrial PC \$6.3B	IPC 2.0	市場規模	Industrial IoT \$543B	IPC 3.0	市場規模	XaaS \$1,132B
---------	------	----------------------	---------	------	-----------------------	---------	------	---------------

## IPC 3.0 生意發展

工業電腦 + 工業物聯網 + 訂閱式服務  
= XaaS (Everything as a Service)

## IPC 3.0 產品發展

軟硬整合 + 雲網結合訂閱式 + 全球在地化服務  
= ESaaS (Ennoconn Solution as a Service)

## IPC 3.0 主軸發展

ESG + ESaaS = EPS

## IPC 3.0 四大轉型

「數位轉型」、「綠色轉型」  
「資安轉型」、「AI 轉型」

# 樺漢企業永續四轉型發展



- ① 地緣政治
- ② 升息通膨
- ③ 能源永續
- ④ 經濟趨緩

- ① 數位經濟
- ② 資安通訊
- ③ 綠色能源
- ④ 智能科技

- ① 數位轉型
- ② 資安轉型
- ③ 綠色轉型
- ④ ML/AI轉型

樺漢因應這些產業增長，提供數位、綠色、資安、AI 四轉型，所需的軟硬整合、雲網結合、智慧連動的產品與服務，進行標準化、模組化、平臺化與訂閱式服務等，並提供全球在地化服務，聚焦在智能工廠、智慧樓宇與城市等相關應用領域。

1

## IIoT 軟體**營收**

- ① 直接營收：20億 (2022)  
2023 持續高成長
- ② 間接營收：56億 (2022)  
2023 持續高成長
- ③ 聚焦市場：工業與商業

2

## IIoT 軟體**亮點**

- ① 服務：> 30年
- ② 產品：> 35套
- ③ 裝置：> 4百萬裝置
- ④ 國家：> 60個
- ⑤ 系統商：> 5,000家
- ⑥ 工程師：> 550位

3

## IIoT 軟體**商模**

- ① 服務級別協定(SLA)
- ② 軟體授權與代理
- ③ 訂閱式服務

4

## IIoT 軟體**產品**

- ① Equipment Cloud
- ② FabEagle
- ③ ToolCommander
- ④ Workforce
- ⑤ EMS
- ⑥ Information Security
- ⑦ OP Predict
- ⑧ EDA
- ⑨ No-Code Graph Data



1

## 能源監控管理系統

- ① 機關、學校
- ② 辦公、金融
- ③ 樓宇、工廠

綠色轉型 (組織碳排放 + 產品碳足跡)

2

## 裝置運行監控預測

- ① 博弈、彩票
- ② 零售、金融
- ③ 工廠、能源

3

## 網路安全管理系統

- ① 中、小企業
- ② 遊戲、娛樂
- ③ 辦公、工廠

資安轉型

4

## 供應鏈管理系統

- ① 汽車、航太
- ② 醫療、醫藥
- ③ 電子、工業

數位 & AI 轉型

# 謝謝聆聽