

股票代號：3322



# 建舜電子製造股份有限公司 2024年法說會簡報

Sept. 4, 2024

The world's leading providers of interconnection products  
and electronics manufacturing service



# JEM | 投資安全免責聲明

- 本簡報內容係依據會計師簽證之財務報表編製，財務報表依照IFRS編製，完整內容及資訊須依據財報為準。
- 本簡報資料可能包含對於未來展望的表述，該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響，因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。

# JEM | 2024年度法說會報告項目

|   |             |
|---|-------------|
| 1 | 公司簡介        |
| 2 | 營運報告        |
| 3 | 核心優勢 & 產品發展 |
| 4 | 企業永續 & 願景   |



# 1. 公司簡介



# JEM | 公司簡介

## Main Product

Cable Assembly (FATP)

Antenna

External Storage (EMS)

2009 年掛牌，股票代號 3322

創辦人

黃欽雄

集團員工人數

2,500

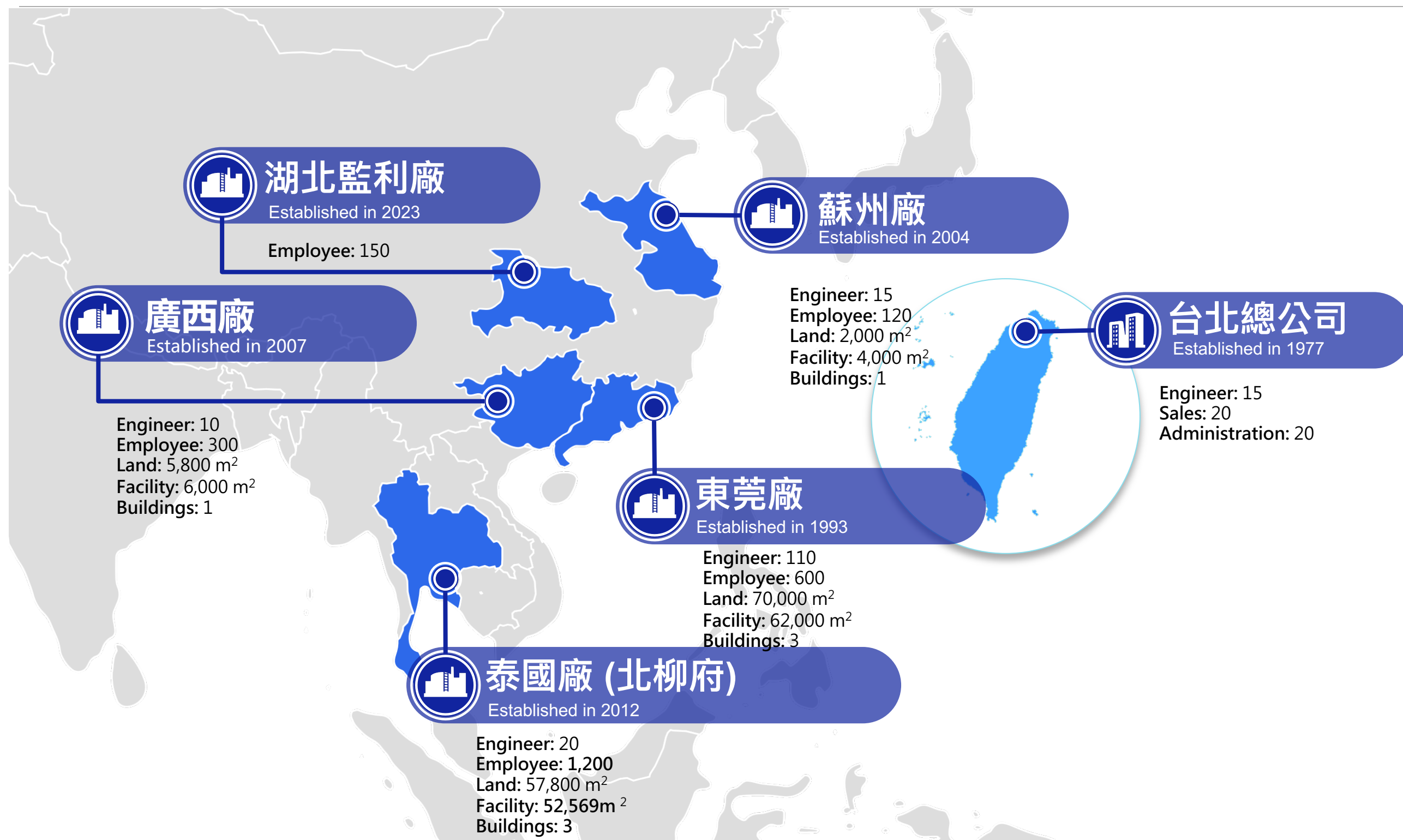
成立時間

1977年

資本額

新台幣11.36億元

# JEM | 建舜電- 全球佈局



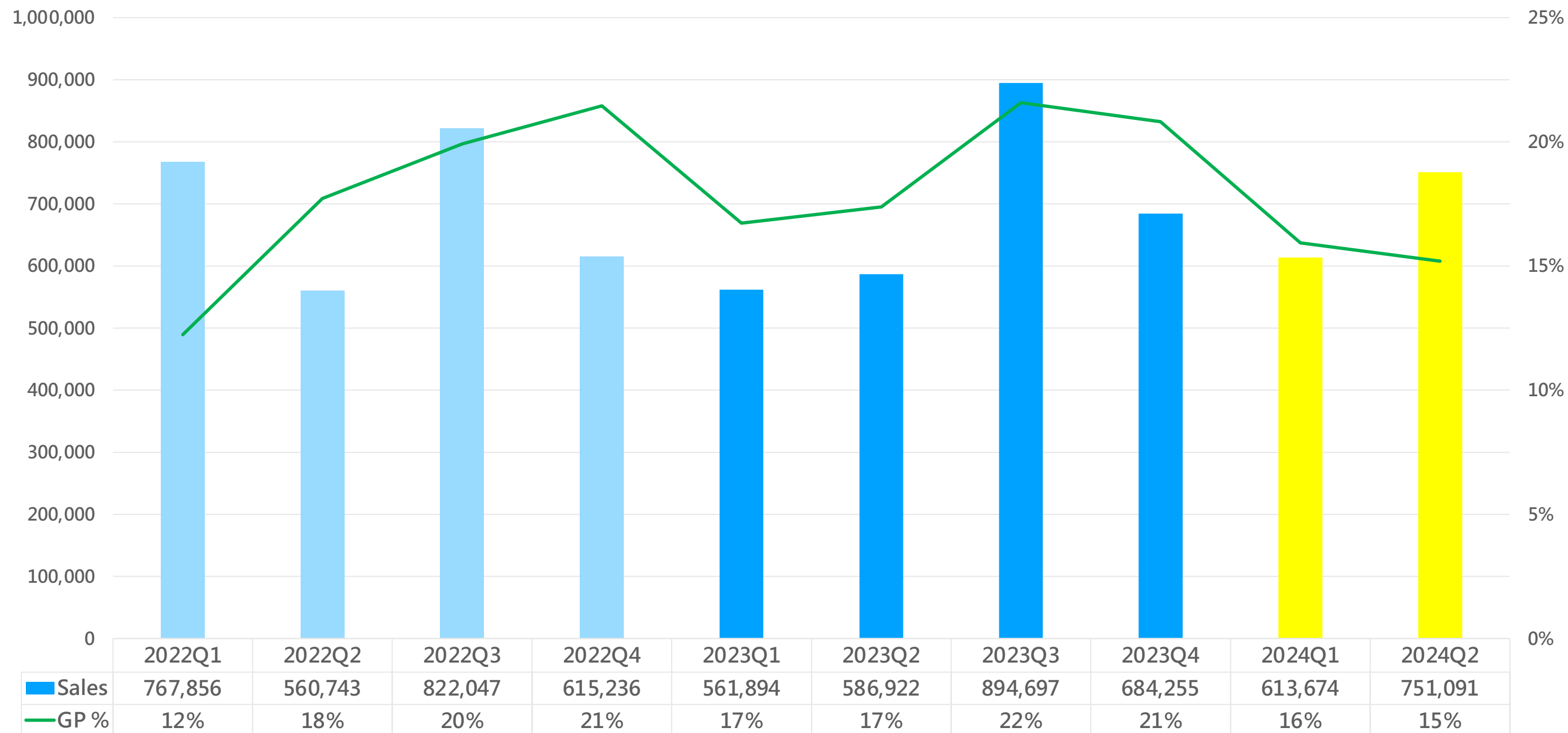


A close-up photograph of a laptop's charging port. A grey power cable is plugged into the port. The laptop's body is dark grey with a copper-colored trim around the port. A small lightning bolt icon is visible on the trim. The background is a light, textured surface.

## 2. 營運報告

# JEM | 營運績效-最近季度

單位:新台幣/千元

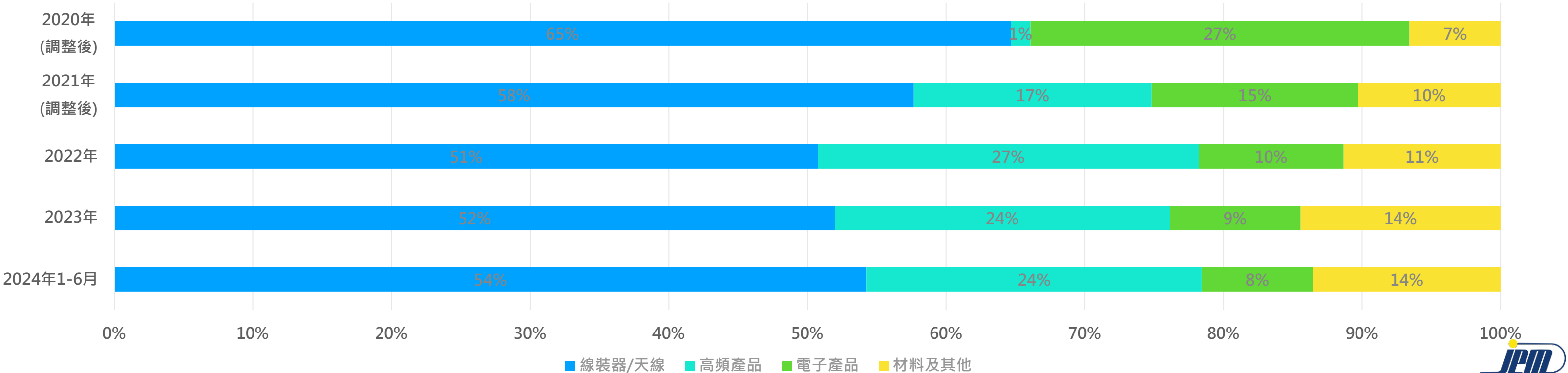


# JEM | 產品別營收狀況

單位:新台幣/千元

|        | 2024年1-6月 | 2023年     | 2022年     | 2021年<br>(Note) | 2020年<br>(Note) |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|
| 線裝器/天線 | 740,513   | 1,417,518 | 1,404,020 | 1,792,879       | 1,437,646       |
| 高頻產品   | 330,050   | 659,343   | 759,345   | 534,413         | 32,055          |
| 電子產品   | 109,106   | 256,538   | 288,575   | 462,255         | 607,820         |
| 材料及其他  | 185,096   | 394,369   | 313,942   | 320,494         | 146,373         |
| 合計     | 1,364,765 | 2,727,768 | 2,765,882 | 3,110,041       | 2,223,894       |

Note：2021.11因對原合併個體互動資通喪失控制力，故調整其影響數





# JEM | 合併綜合損益表

單位:新台幣/千元

|                                   | 2024年1-6月 | 2023年1-6月 | HoH%  | 2023年     | 2022年     | 2021年(調整後) |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-------|-----------|-----------|------------|
| 銷貨收入                              | 1,364,765 | 1,148,816 | 19%   | 2,727,768 | 2,765,882 | 3,040,705  |
| 銷貨成本                              | 1,152,908 | 952,880   | 21%   | 2,196,340 | 2,251,949 | 2,505,842  |
| 營業毛利                              | 211,857   | 195,936   | 8%    | 531,428   | 513,933   | 534,863    |
| 營業費用                              | 279,147   | 210,812   | 32%   | 472,017   | 380,174   | 409,864    |
| 營業淨利(損)                           | (67,290)  | (14,876)  | 352%  | 59,411    | 133,759   | 124,999    |
| 業外收入及支出                           | 27,543    | 13,452    | 105%  | 30,331    | 63,121    | 71,376     |
| 稅前淨利(損)                           | (39,747)  | (1,424)   | 2691% | 89,742    | 196,880   | 196,375    |
| 所得稅費用                             | 4,550     | 5,477     | -17%  | 27,787    | 41,400    | 17,676     |
| 稅後淨利(損)                           | (44,297)  | (6,901)   | 542%  | 61,955    | 155,480   | 178,699    |
| 歸屬母公司淨利                           | (44,207)  | (6,755)   | 554%  | 62,036    | 155,883   | 178,990    |
|                                   |           |           |       |           |           |            |
| 每股盈餘                              | (0.40)    | (0.06)    | 567%  | 0.58      | 1.45      | 1.85       |
|                                   |           |           |       |           |           |            |
| 毛利率                               | 15.5%     | 17.1%     | -9%   | 19.5%     | 18.6%     | 17.6%      |
| 營業費用率                             | 20.5%     | 18.4%     | 11%   | 17.3%     | 13.7%     | 13.5%      |
|                                   |           |           |       |           |           |            |
| 2021 (調整後)：調整因原轉投資公司互動資通喪失控制力之影響數 |           |           |       |           |           |            |

# JEM | 合併資產負債表

單位:新台幣/千元

|           | 2024年6月30日 |     | 2023年12月31日 |     | 2022年12月31日 |     | 2021年12月31日 |     |
|-----------|------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|
|           | 金額         | %   | 金額          | %   | 金額          | %   | 金額          | %   |
| 現金及約當現金   | 453,470    | 13  | 368,379     | 12  | 350,797     | 14  | 172,586     | 7   |
| 應收帳款淨額    | 733,693    | 22  | 750,146     | 23  | 662,437     | 26  | 885,769     | 34  |
| 存貨        | 438,453    | 13  | 449,732     | 14  | 443,346     | 17  | 495,183     | 19  |
| 不動產、廠房及設備 | 1,396,626  | 42  | 1,274,177   | 40  | 841,597     | 32  | 720,746     | 28  |
| 資產總額      | 3,359,040  | 100 | 3,193,760   | 100 | 2,591,564   | 100 | 2,581,350   | 100 |
| 流動負債      | 1,451,098  | 43  | 1,452,765   | 45  | 721,533     | 28  | 1,081,340   | 42  |
| 負債總額      | 1,900,691  | 57  | 1,748,697   | 55  | 1,177,208   | 45  | 1,356,772   | 53  |
| 股本        | 1,135,728  | 34  | 1,095,317   | 34  | 1,075,065   | 41  | 1,046,858   | 41  |
| 權益總額      | 1,458,349  | 43  | 1,445,063   | 45  | 1,414,356   | 55  | 1,224,578   | 47  |
|           |            |     |             |     |             |     |             |     |
| 流動比率(%)   | 122        |     | 117         |     | 218         |     | 153         |     |
| 負債率(%)    | 57         |     | 55          |     | 45          |     | 53          |     |
| 應收帳款周轉天數  | 99         |     | 95          |     | 102         |     | 78          |     |
| 存貨周轉天數    | 70         |     | 74          |     | 76          |     | 51          |     |

# JEM | 合併現金流量表

單位:新台幣/千元

|                  | 2024 H1   | 2023      | 2022      | 2021      |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 營業活動之淨現金流入（流出）   | 48,335    | 263,056   | 352,183   | 181,974   |
| 投資活動之淨現金流入（流出）   | (108,600) | (590,097) | (154,819) | (323,681) |
| 籌資活動之淨現金流入（流出）   | 171,849   | 351,621   | (25,992)  | (12,952)  |
| 匯率變動對現金及約當現金之影響  | (26,493)  | (6,998)   | 6,839     | 12,888    |
| 本期現金及約當現金增加（減少）數 | 85,091    | 17,582    | 178,211   | (141,771) |
| 期初現金及約當現金餘額      | 368,379   | 350,797   | 172,586   | 314,357   |
| 期末現金及約當現金餘額      | 453,470   | 368,379   | 350,797   | 172,586   |



# 3. 核心優勢 & 產品發展



# JEM | 建舜電- 全球佈局

## 綠色工廠

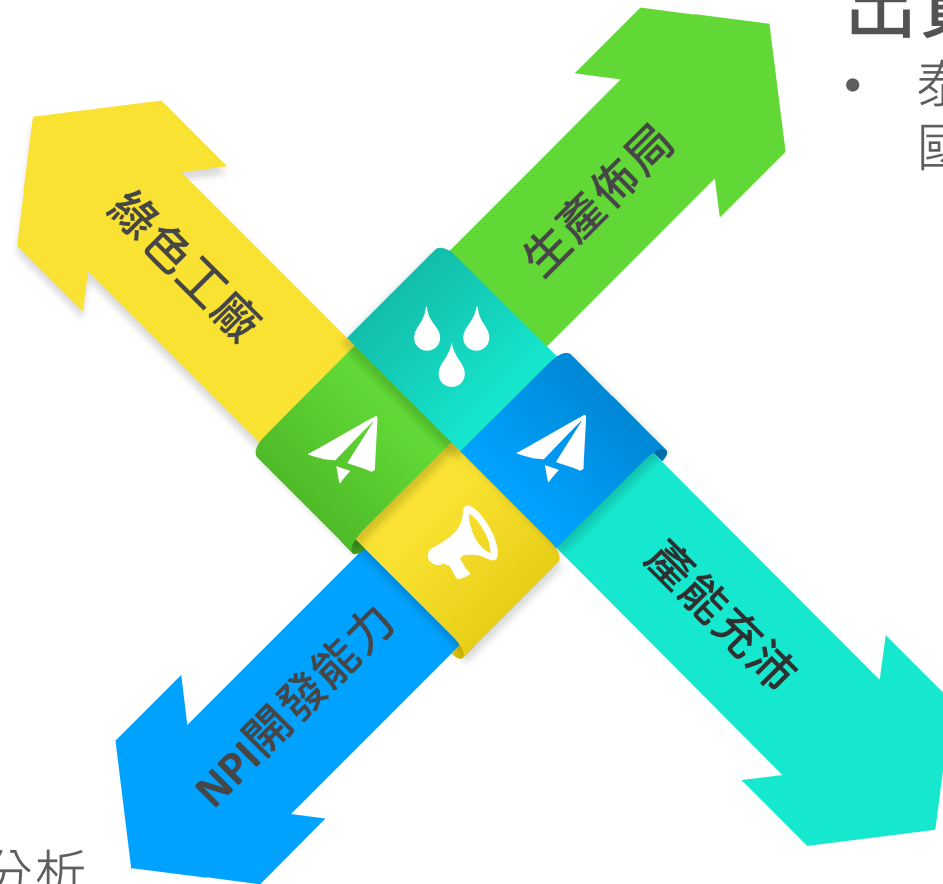
- 太陽能節能用電
- 雨水回收系統
- ISO 14064認證

## 出貨便利

- 泰國/越南/馬來西亞/中國/海外地區

## 中央實驗室建置

- 完整NPI產品驗證能力
- 具備CT Scanner進行FACA分析



## 泰國二期產能充沛

- 生產量能足夠
- 人力資源
- 引進供應鏈



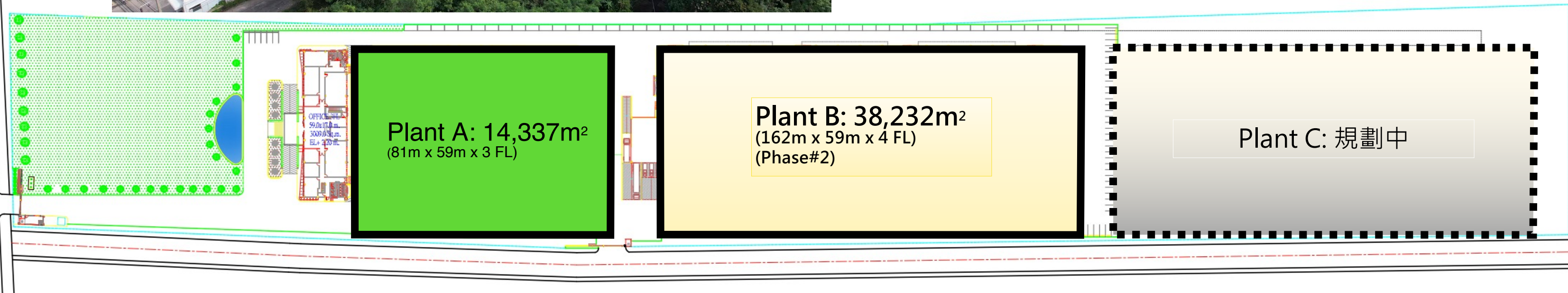


# JEM | 泰國廠 – 二期建設



## 泰廠二期廠房生產規劃

1. 醫療線束
2. 模具開發
3. 硅膠注塑生產
4. 高速線束





# JEM | 核心競爭力: 高速線束

## SMT 貼片

SMT生產能力  
FA 檢驗能力



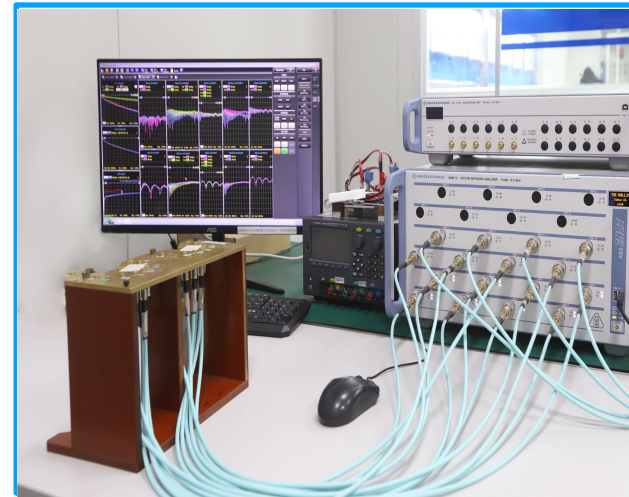
## 線材組裝

製程穩定  
SFC製程追溯  
關鍵製程模組化  
FFC 組裝  
自動化製程導入



## 測試驗證

高頻驗證能力  
在線測試  
CT Scanner  
HWTE  
SW



## 線材抽線

Real Time品質管控  
精密抽線設備  
PFAS-Free 製程



生產多元化。專注品質。精益求精。



# JEM | 核心競爭力: 一站式服務

- 抽線製程
- 組裝
- SMT
- 模具開發
- 測試驗證
- FACA 能力

- \* 中央實驗室建置完成
- \* ISO13485認證



Stranding Machine



Stranding Machine



3 in 1 Machine



CMM Mirror EDM



SMT



SMT



Signal Integrity



Signal Integrity



Environment Lab



CT Scan



UV Chamber



Rel Lab

# JEM | Product Roadmap

|                                                                                                                     | CQ1'24                    | CQ2'24                          | CQ3'24                      | CQ4'24                                    | CQ1'25 | CQ2'25 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|--------|--------|
| <div></div> <div>Super Speed</div> |                           |                                 | Thunderbolt Cable           |                                           |        |        |
|                                                                                                                     |                           |                                 | PFAS-Free Process Implement |                                           |        |        |
|                                                                                                                     |                           | USB Type C cable 240W PFAS Free |                             |                                           |        |        |
| Medical                                                                                                             | Medical Cable Development |                                 |                             |                                           |        |        |
| Wire Harness                                                                                                        |                           |                                 |                             | Antenna/Wire harness Bring up in Thailand |        |        |

\* Welcome to have design challenge & Customized cable.



# JEM | USB4 高速線束認證



| No | SPEC                                                    | TID Award | TID#  |
|----|---------------------------------------------------------|-----------|-------|
| 1  | USB4 C/C Gen2, 1.8M, Twist                              | 10/20/20' | 4262  |
| 2  | USB4 C/C Gen3, 0.5M, Coax                               | 10/20/20' | 4263  |
| 3  | USB4 C/C Gen3, 0.8M, Coax                               | 10/20/20' | 4264  |
| 4  | USB4 C/C Gen3, 1.0M, Coax                               | 05/13/21' | 5626  |
| 5  | USB4 Gen3 5A SPR 0.3m-Coax                              | 01/27/22' | 7136  |
| 6  | USB4 Gen3 5A EPR 1.0m-Coax                              | 04/27/22' | 7273  |
| 7  | USB4 Gen3 5A EPR 0.8m-Coax                              | 12/08/22' | 8763  |
| 8  | USB4 Gen3 5A EPR 0.5m-Coax                              | 12/17/22' | 8811  |
| 9  | USB4 Gen3 5A EPR 0.3m-Coax                              | 12/17/22' | 8812  |
| 10 | USB4 Gen2 5A EPR 1.8m-twist pair                        | 04/27/22' | 7274  |
| 11 | USB4 20Gbps 240W Type C /C 1.0m Twist Pair              | 06/28/23' | 9642  |
| 12 | USB4 20Gbps 240W Type C /C 1.0m Twist Pair(Screw Type)  | 06/28/23' | 9641  |
| 13 | USB4 20Gbps 240W Type C /C 1.0m Twist Pair(Orange)      | 05/04/23' | 9430  |
| 14 | USB4 40Gbps 240W Type C /C 0.4m Twist Pair              | 01/25/24' | 10384 |
| 15 | USB4 40Gbps 240W Type C /C 1.0m Twist Pair(PFAS Free)   | 08/08/24' | 11614 |
| 16 | USB4 20Gbps 60W Type C /C 0.152m Twist Pair(PFAS Free)  | 06/18/24' | 11266 |
| 17 | USB4 20Gbps 240W Type C /C 0.152m Twist Pair(PFAS Free) | 07/23/24' | 11267 |

# ● JEM | 市場開拓

醫療

- 手持式醫療檢測裝置
- 醫療設備
- 醫療器材
- 醫療機器手臂
- 拋棄式耗材



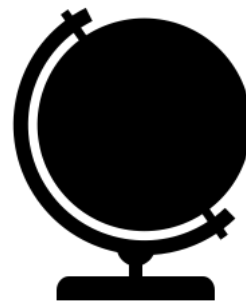
通訊

- 5G產品應用
- 教學系統
- 國防通訊
- AI應用零件



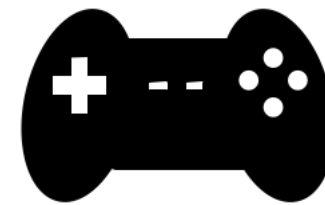
工業

- 複印機
- 車用電子
- POS
- 工業物聯網



高速傳輸

- 高速傳輸線
- 連接器
- SSD/HDD
- Docking

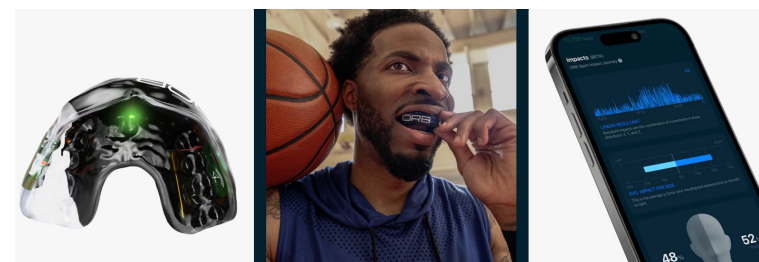


環保

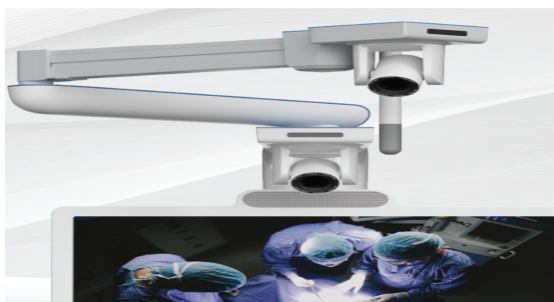
- 環保材質應用
- 製程設計



# JEM | 新觸角



健康監測



AI 醫療機器人手臂



事務機

Diversification  
Market



AI 伺服器



AI智能辨識系統



軍用天線





## 4. 企業永續 & 願景

# JEM | 永續企業 - 環境

1. 無全氟/多氟烷基物質 (PFAS Free) 製程投入。
2. 著重回收包裝。
3. 建設綠色工廠。
4. 產品環保設計。

2025

- 月檢視碳排放
- 綠能產品規劃
- ISO14064認證取得

2024

- 泰國廠綠色建築
- 太陽能發電
- 雨水回收系統

2023

- 月檢視碳排放數據
- ISO14064認證準備

2022

- 碳排放輔導公司啟動

2021

- 啟動廢水/碳排放減少 3%.



# JEM | 永續企業- RBA 8.0



## Labor

1. Prohibition of Forced Labor
2. Young Workers
3. Working Hours
4. Wages and Benefits
5. Non-Discrimination/Non-Harassment/Humane Treatment
6. Freedom of Association and Collective Bargaining



## Health & Safety

1. Occupational Health and Safety
2. Emergency Preparedness
3. Occupational Injury and Illness
4. Industrial Hygiene
5. Physically Demanding Work
6. Machine Safeguarding
7. Sanitation, Food, and Housing
8. Health and Safety Communication



## Environment

1. Environmental Permits and Reporting
2. Pollution Prevention and Resource Conservation
3. Hazardous Substances
4. Solid Waste
5. Air Emissions
6. Materials Restrictions
7. Water Management
8. Energy Consumption and Greenhouse Gas Emissions



## Ethics

1. Business Integrity
2. No Improper Advantage
3. Disclosure of Information
4. Intellectual Property
5. Fair Business, Advertising and Competition
6. Protection of Identity and Non-Retaliation
7. Responsible Sourcing of Minerals
8. Privacy



## Management System

1. Company Commitment
2. Management Accountability and Responsibility
3. Legal and Customer Requirements
4. Risk Assessment and Risk Management
5. Improvement Objectives
6. Training
7. Communication
8. Worker/Stakeholder Engagement and Access To Remedy
9. Audits and Assessments
10. Corrective Action Process
11. Documentation and Records
12. Supplier Responsibility



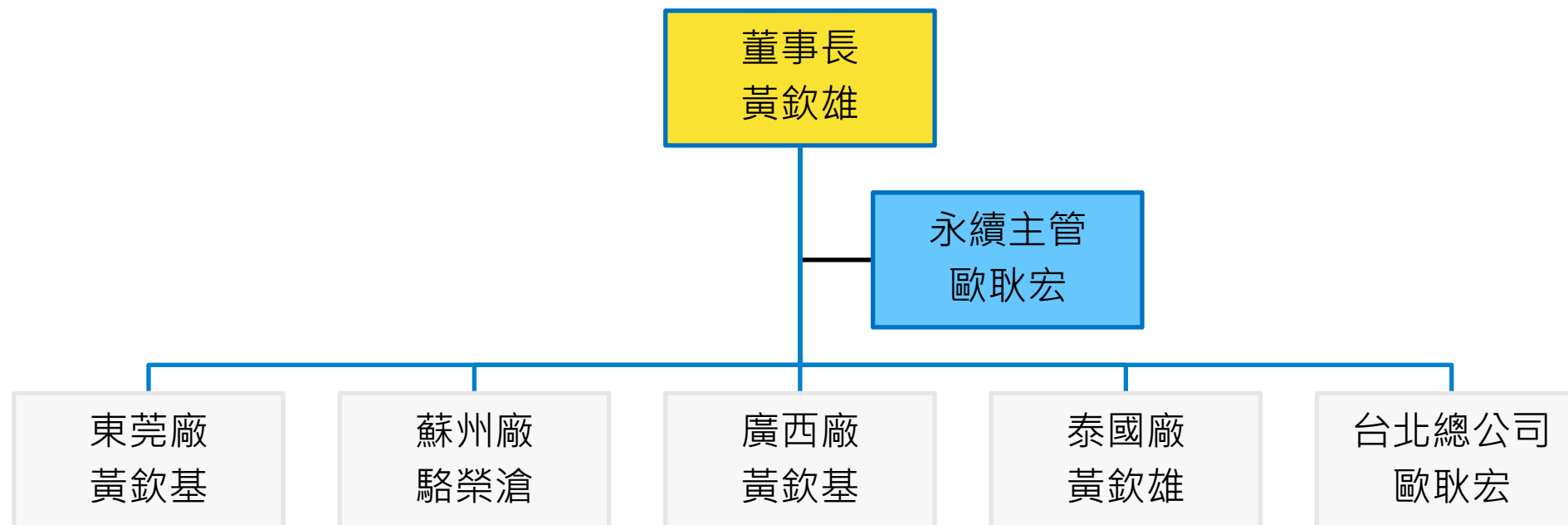
Strike for Human Right & Social Responsibility



# JEM | 永續企業 - 公司治理

1. ESG 公司永續治理組織成立。
2. 關懷社會。用心經營。傳承永續。

ESG 集團組織圖





# JEM | 社會關懷



家扶關懷



社會救助



兒童節



社會關懷



社會救助



社會救助



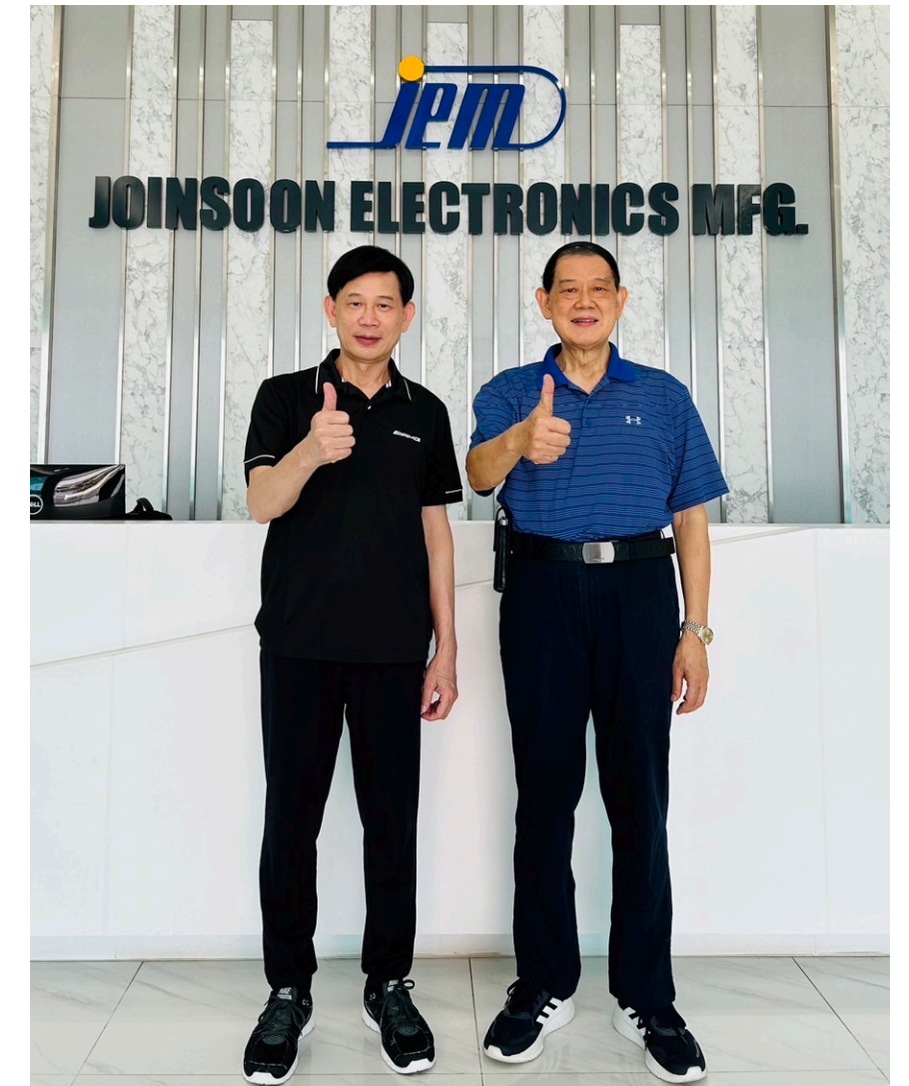
# JEM | 傳承



Songkran Festival



Labor's Day



JEM Group Founder  
Richard Huang  
Eric Huang



New Generation



Thailand – Sport Day





# Contact JEM



TEL : 886-2-2698-4882 (REP.)  
FAX : 886-2-2698-4883