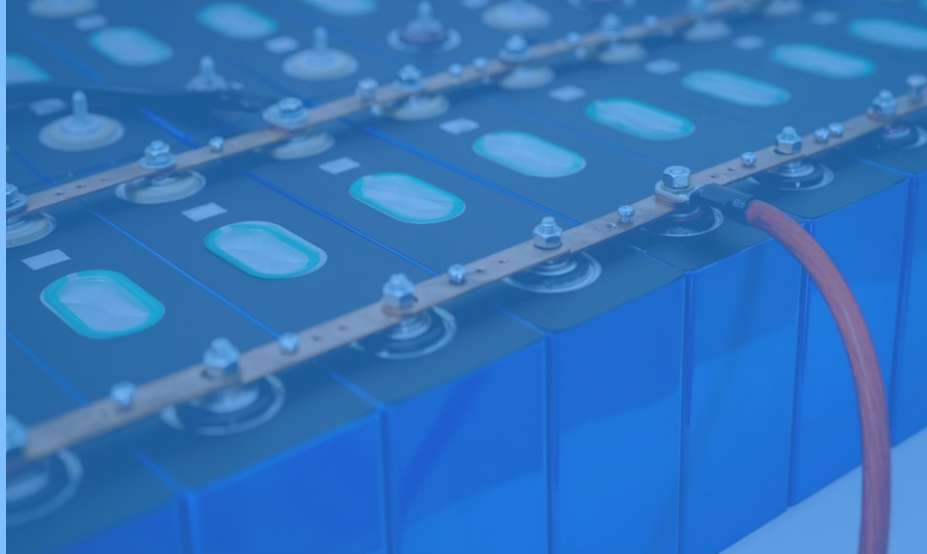




法人說明會

2025/3/12

Sysgration Ltd.
(TPEX: 5309)



Outline

1 集團經營策略

2 2024營運績效

3 事業成長策略與2025展望

4 美國設廠進展



集團經營策略

主要產業未來景氣動向

◆ 車用電子

- 胎壓偵測器2023~2033 CAGR > 12.67%
- 目前全球出貨量1,000萬，排名前五名，可望在2年內晉升第三名
- 電動車需求強進 ➔ 藍芽BLE是最佳的 Solution (系統電有專利保護)
- 歐美主要新車廠持續開發測試中，預計2026年有新業績表現

◆ 工控電腦

- AI伺服器的下一步：AI邊緣運算應用
- AI和工業自動化市場需求帶來顯著成長機會，今年量產放大
- 機器人及無人機結合AI應用需求大增，預計2026年有新業績表現

◆ 電統能源

- 半導體廠UPS系統出貨250MWh
- 美國2025主要CSP = 3,200 億美元，星際之門(Stargate) = 5,000億美元
- 星際之門在德州休士頓生產AI伺服器 ➔ 系統德州廠
- DeepSeek的風暴，中國資料中心需求大幅成長 ➔ 系統鎮江廠

◆ 加入未來新的應用領域，如AI、機器人、無人機等

川普 2.0 關稅的衝擊

◆ 已經確定：

- 中國 20% ➔ 加 10% ➔ 再加 10% = 40%+
- 加墨 25% ➔ 3月/4月生效

◆ 未確定：

- 越南
- 台灣 (TSMC 投資 1,650 億美元)

◆ 對台灣影響：

- 全面影響資訊產品出口美國的生態。

◆ 系統電的優勢：

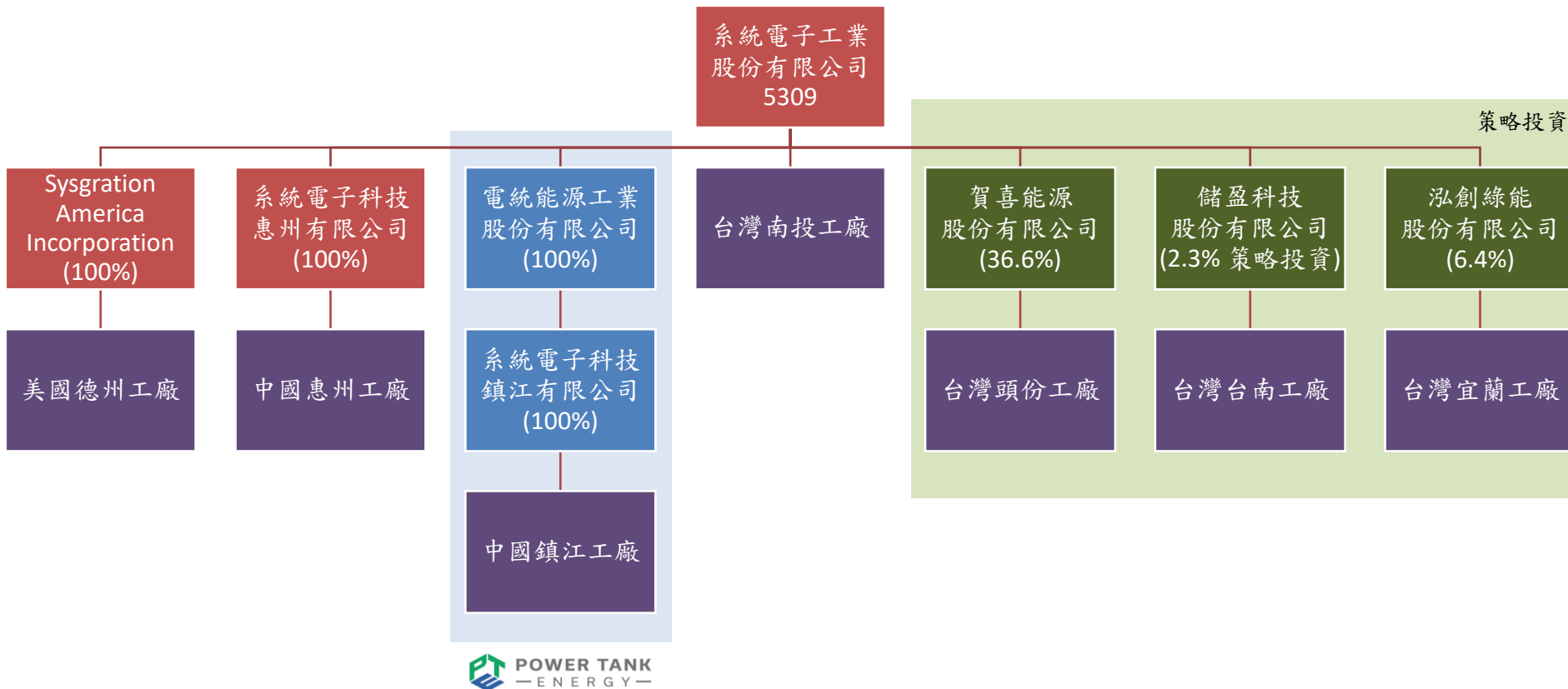
- 美國德州廠：今年第四季量產，比同業領先行2~3年
- SMTx2, BBUx2, TPMS x1, 工業電腦x1

全球事業佈局及主要生產據點

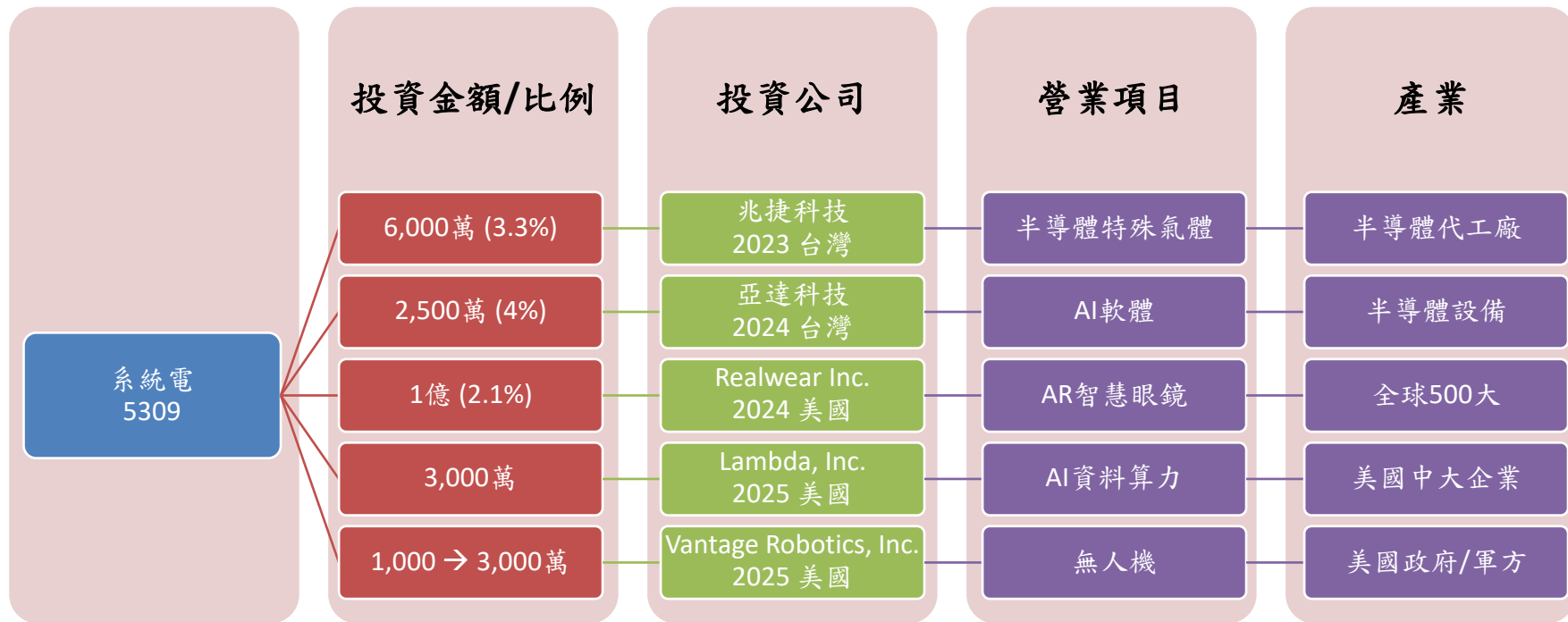
- ◆ 台灣：集團總部，主要為策略佈局，技術創新及行銷
- ◆ 事業投資佈局：永遠為未來的科技主軸緊密連結，人才與投資超前部屬
- ◆ 主要經營團隊：
 - ◆ Mark Lee (董事長和策略佈局)
 - ◆ TF Hsieh (總經理)
 - ◆ 執行團隊: Sam Lee, Albert Hsing, Peter Lin, Jason Chang, Roger Su, Louis Lee
- ◆ 全球據點：
 - ◆ 台灣總部
 - ◆ 台灣：南投/頭份
 - ◆ 大陸：惠州/鎮江
 - ◆ 美國：德州
 - ◆ 歐洲：規劃中
 - ◆ 生產設備：全自動化及機器人(手臂)
- ◆ 集團佈局及未來願景：
 - ◆ 目前市值約80~100億。短期市值目標200~300億。
 - ◆ 未來遠景 ESG 幸福企業

系統電集團投資佈局：主要事業投資本體

SYSGRATION®



系統電集團投資佈局：其他相關投資佈局



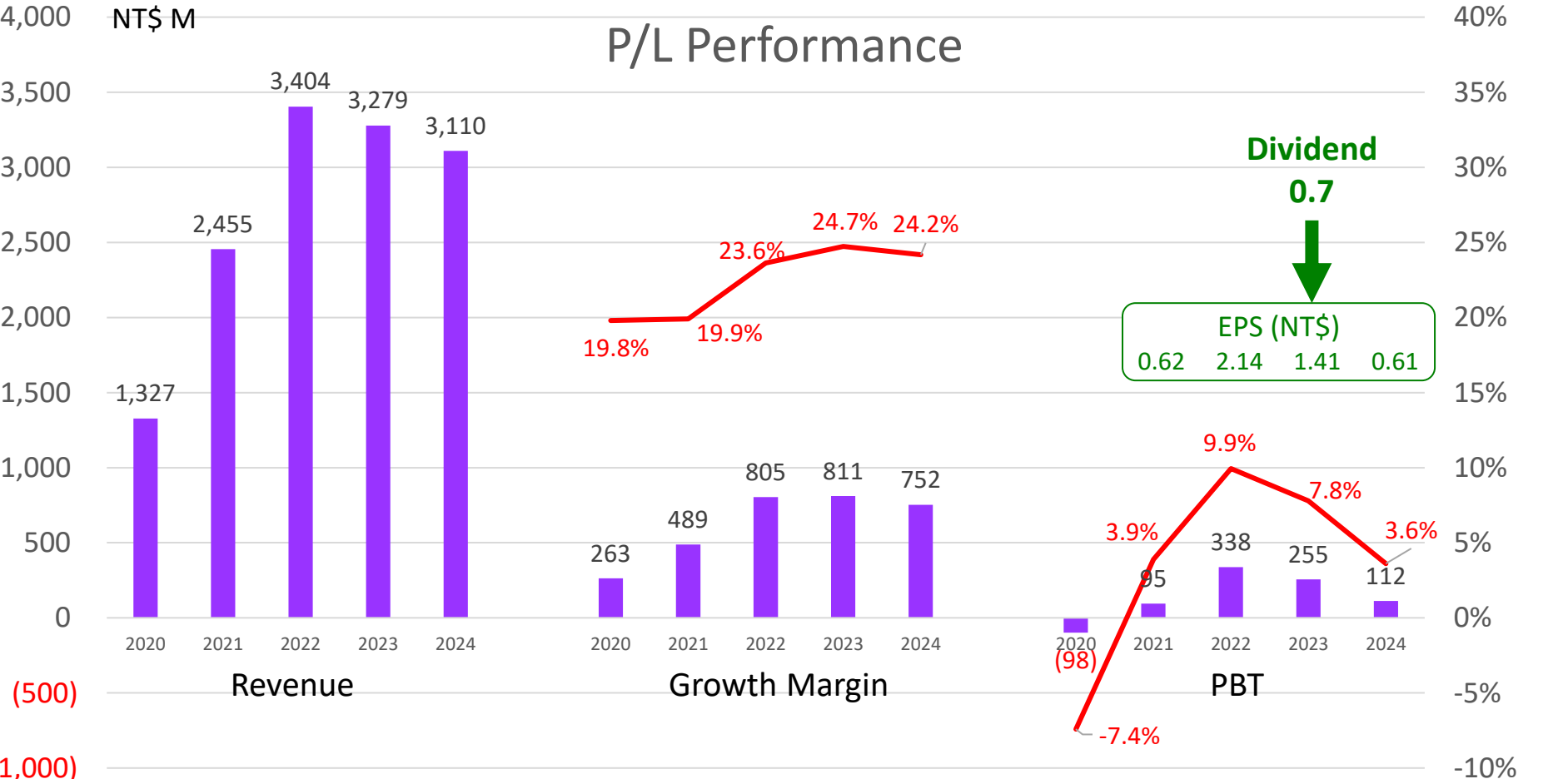
未來投資及併購方向：

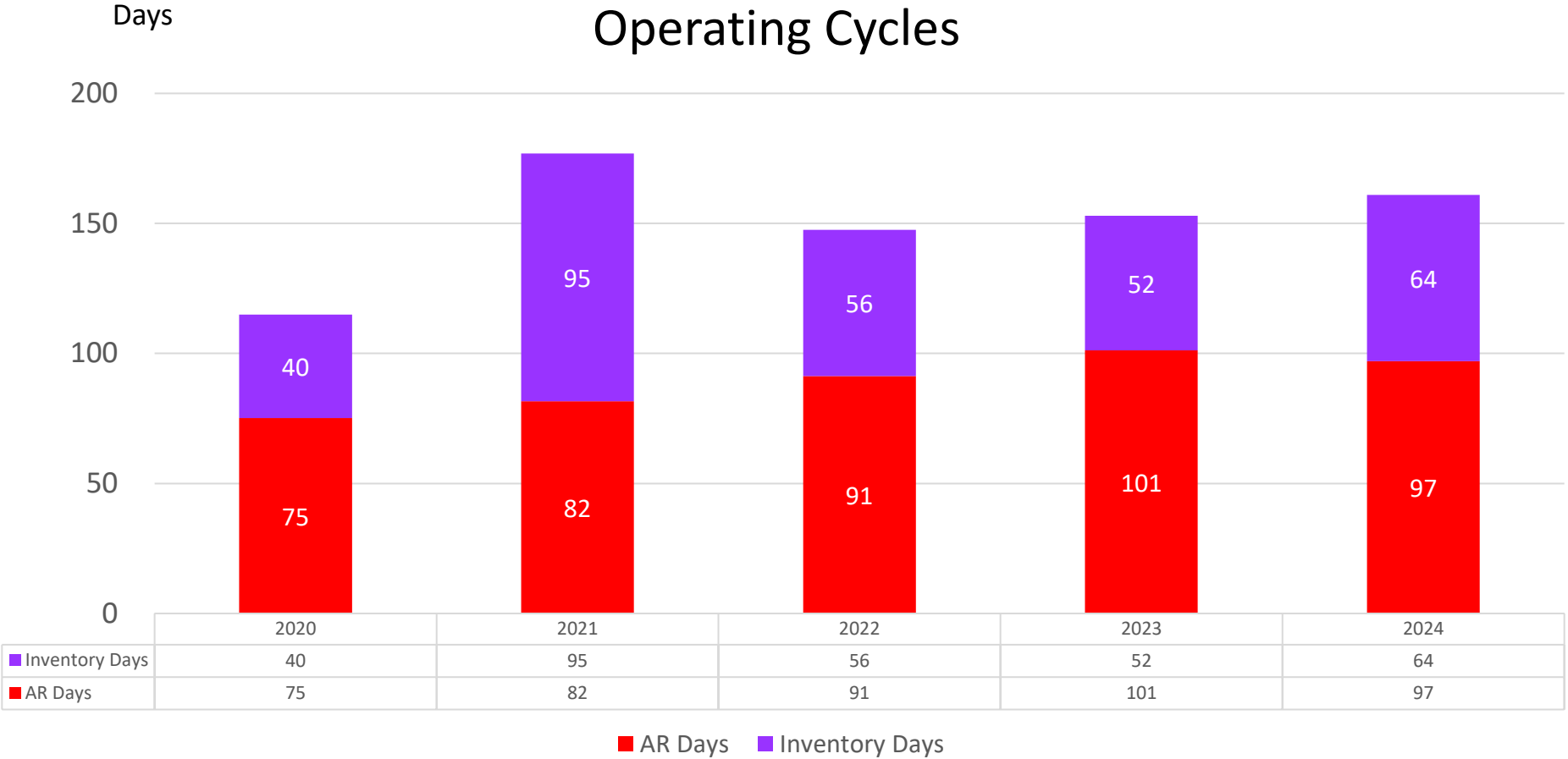
- 本業相關事業
- 未來技術和新創
- 整合全球製造
- 創造營收和獲利的公司



2024 營運績效

2020~2024損益表現

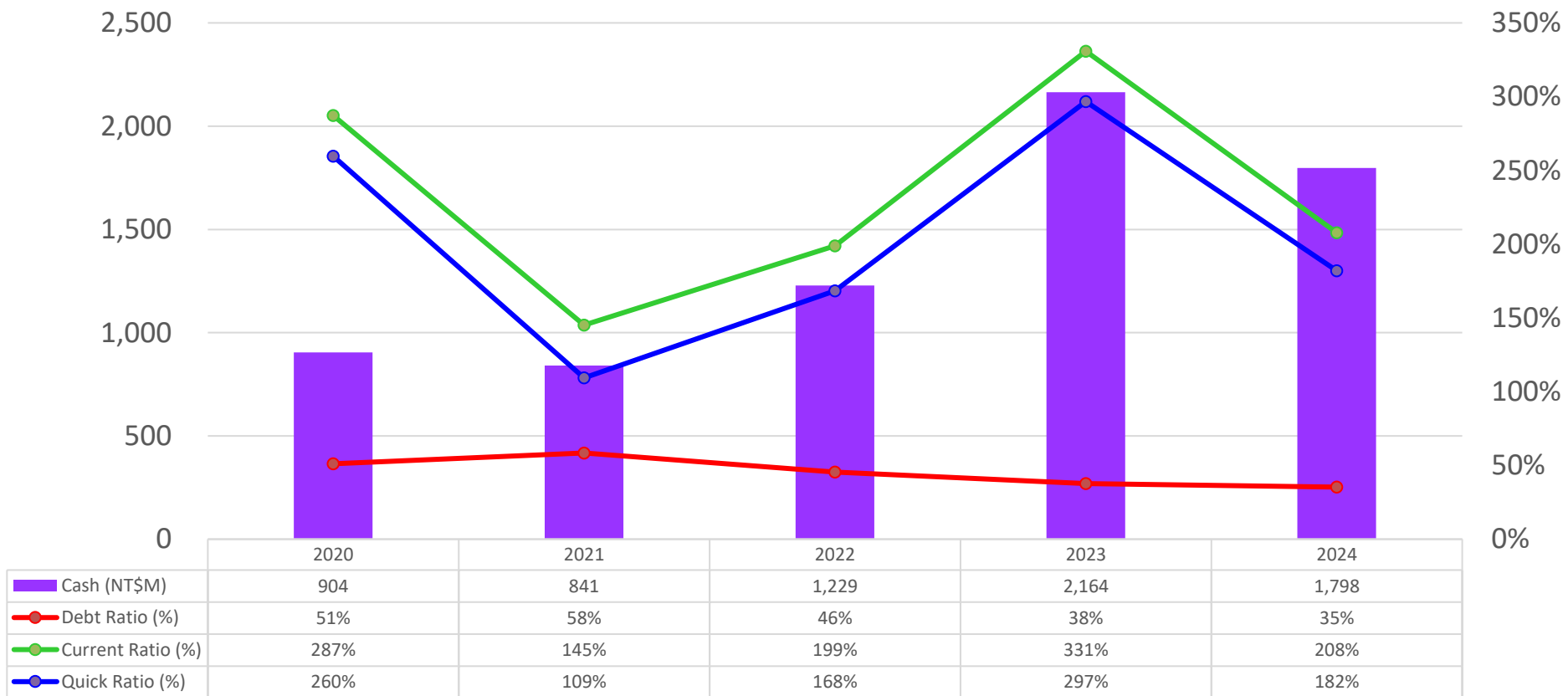




2020~2024現金與償債能力比率

NT\$ M

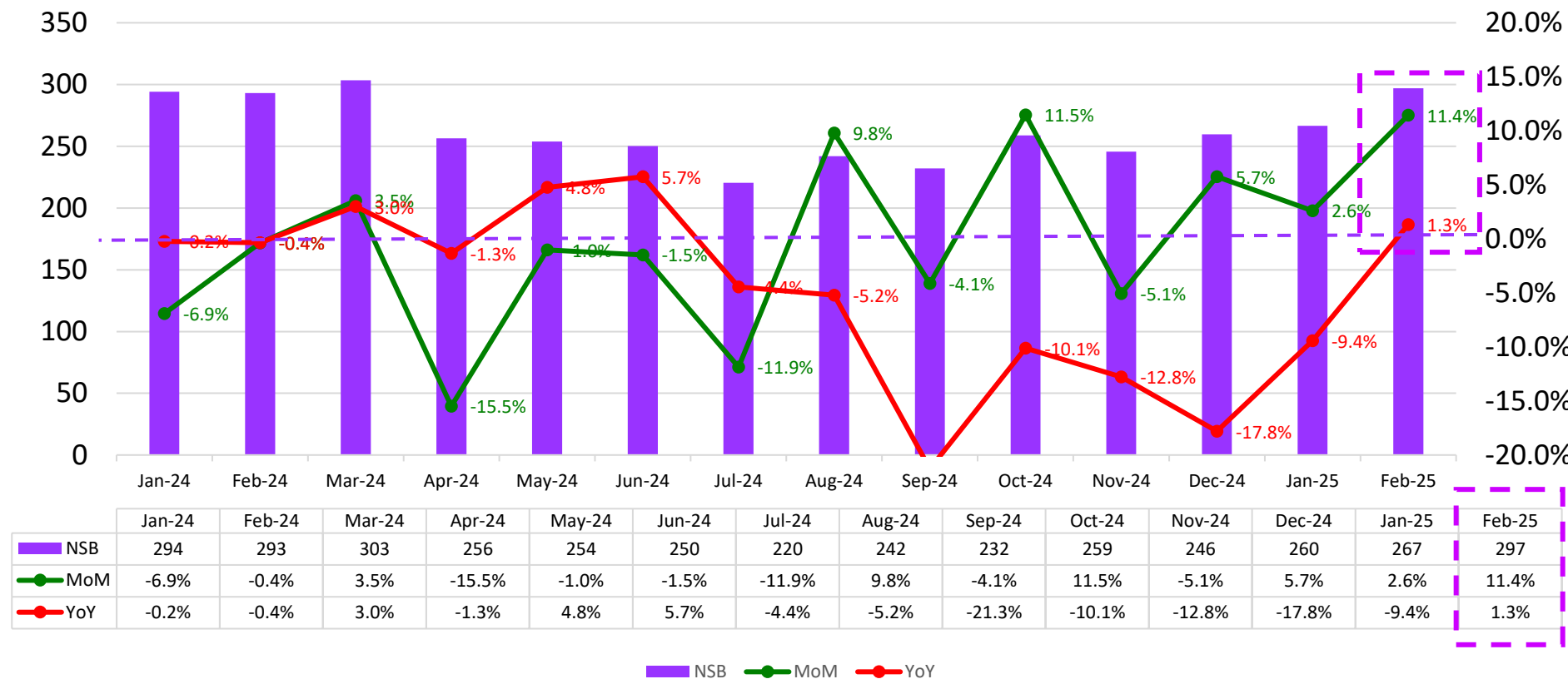
Cash & Solvency Ratios



單月營業收入

NT\$ M

Monthly Revenue





「事業成長策略與 2025展望」



系統電經營市場與主要產品

AI & Automotive Solution

100+ PATENTS

Passenger Cars, Trucks
Autonomous Vehicles



Tire Pressure
Monitoring Systems



Key Fob



AMR/UAV



Infotainment System

AI Construction/
Agriculture Vehicles



AI Rugged Head-Mount
AR Device



AIoV Industrial PC



Wireless Camera
Around-View System



Body Control
Module

Industrial
Energy Backup



Rack UPS



Li-Ion Battery Pack
for Semiconductor Fab



Li-Ion Based Energy Brick

AI Data Centers
Energy Backup



LiB for Telecom SMR



AI Data Center Rack BBU

Power and Energy Management

40+ PATENTS

Energy Storage Systems (ESS)



Energy Brick



ESS Battery Rack



Container ESS

Booming for AI Demands...

Backup Power



AI Data Center BBS/BBU



Volume Up from 2025



Telecom SMR Battery Rack



AC UPS Battery Rack



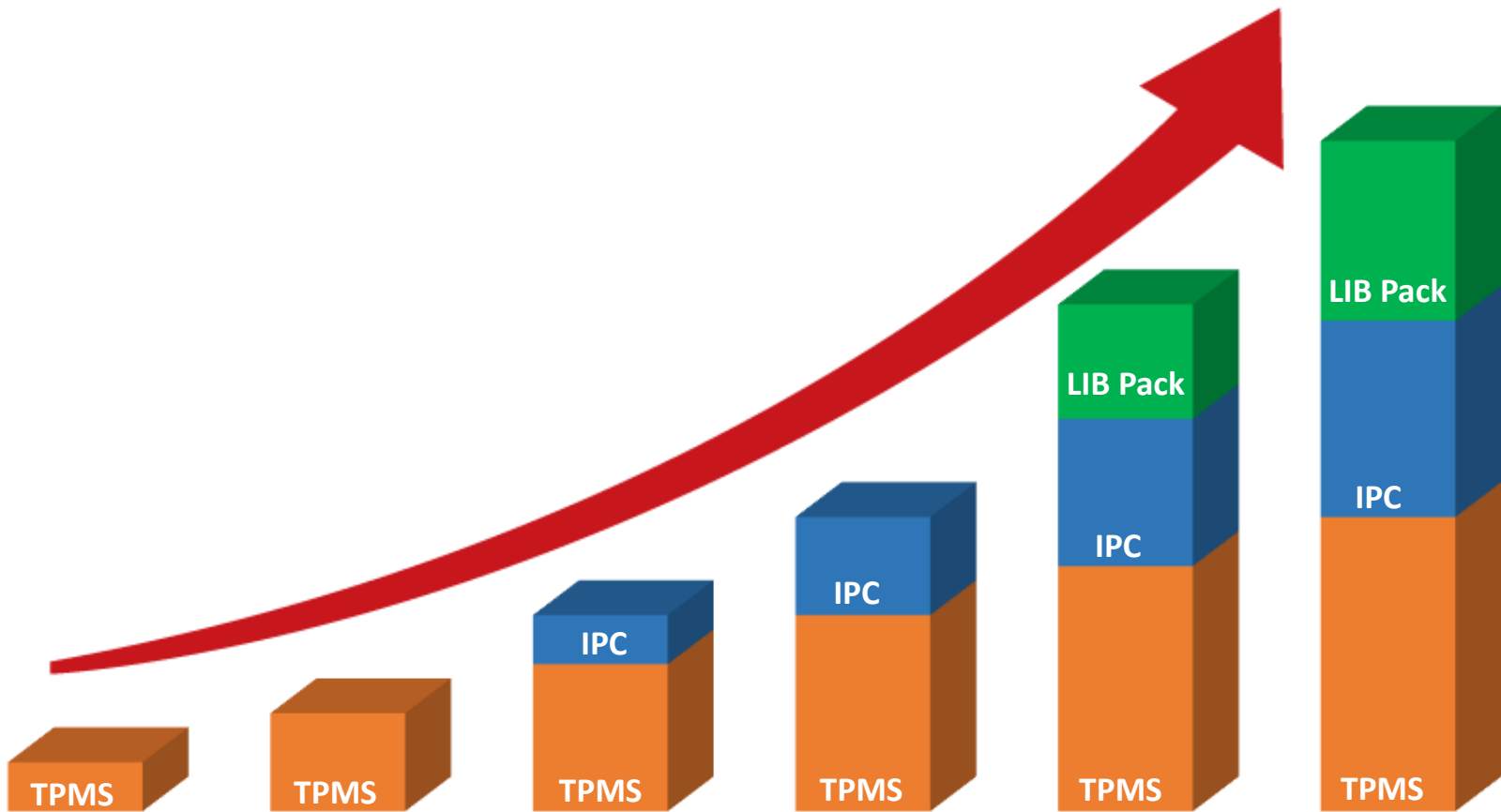
TPMS



IPC



LIB Pack





美國設廠進度

全球製造佈局

USA Factory (2025)

Location: Plano, Texas, USA
Facility Space: 100,000 ft²
Battery Pack, ESS, BBU, PC, Automotive Sensors, PCBA



Europe Factory (2027)

Location: Eastern Europe

TPMS, Automotive, IPC, ESS

R&D

Location: Belfast, Ireland

Huizhou Factory

Location: Huizhou, Guangdong, China
Facility Space: 39,900 M²
TPMS, Smart Home Device



Zhenjiang Factory

Location: Zhenjiang, Jiangsu, China
Facility Space: 18,000 M²
Energy Storage Battery (ESS)



Nangang Factory

Location: Nangang, Nantou, Taiwan
Facility Space: 33,000 M²
TPMS, Automotive, IPC, ESS



Sysgration HQ

Location: Taipei, Taiwan



Sales

Location: Maine, USA

Sales

Location: Italy

Sales

Location: Munich, Germany

美國德州Plano廠地理位置

Best38 min2 hr 1810 hr2 hr 45

Dallas/Fort Worth International Airport

3724 E Plano Pkwy, Plano, TX 75074, US

Add destination

Leave now

Options

Send directions to your phone

via President George Bush Tpk

N

38 min

33.2 miles

Fastest route now due to traffic conditions

This route has tolls.

Details

via TX-114 E and President George Bush Tpk N

39 min

30.0 miles

Some traffic, as usual

via President George Bush Tpk E

42 min

28.0 miles

Heavy traffic, as usual

Explore nearby 3724 E Plano Pkwy

Restaurants

Hotels

Gas stations

Parking Lots

More

TPE/DFW Non-Stop Flight from 2025/11/3

40 Minutes from Dallas Fort Worth International Airport

Sysgration Ltd.

22

2025/3/12



美國德州Plano工廠內部裝修工程動工典禮

台灣系統電子公司落戶布蘭諾市

(本報訊) 總部位於台灣的系統電子股份有限公司 (Sysgration Ltd) 將於近期將業務拓展至美國，已擇定德州布蘭諾市

建立廠房，並於上週四在新址舉行動工典禮，由負責策劃及營運的Pinnacle Facility Engineering總裁曹明宗邀請市長John Muns主持。

市場，並與更多美國OEM/ODM客戶建立合作夥伴關係，期待未來攜手合作，共創商機。

系統電子 Sysgration主要業務包括系統電

發展計劃，將為本地創造超過150個工作崗位，也將Plano帶向更國際化的都市，他深信在市府的配合下成功可期。



Plano市長John Muns致詞。

系統電子 Sysgration成立於1977年，在台灣證券櫃檯買賣中心上櫃，四十多年來專注於運用先進技術，為物聯網、汽車電子及能源管理領域提供高品質解決方案。公司核心價值在於與客戶建立長遠夥伴關係，透過技術整合，持續協助客戶進行技術開發、設計製造、品質與成本管理，以及認證取得等整合性服務。今年，該公司在美國德州Plano市設立工廠，期望拓展當地

子、汽車電子、能源管理、胎壓偵測器、儲能系統、工業用備用電池、物聯網、智慧眼鏡....等等。



位於East Plano Parkway佔地98,000平方呎的新建廠房。



Pinnacle Facility Engineering總裁曹明宗致詞。



系統電子Sysgration美國公司經理李承建致詞。



位於台北市內湖區的系統電子總部。



出席動工典禮的貴賓。

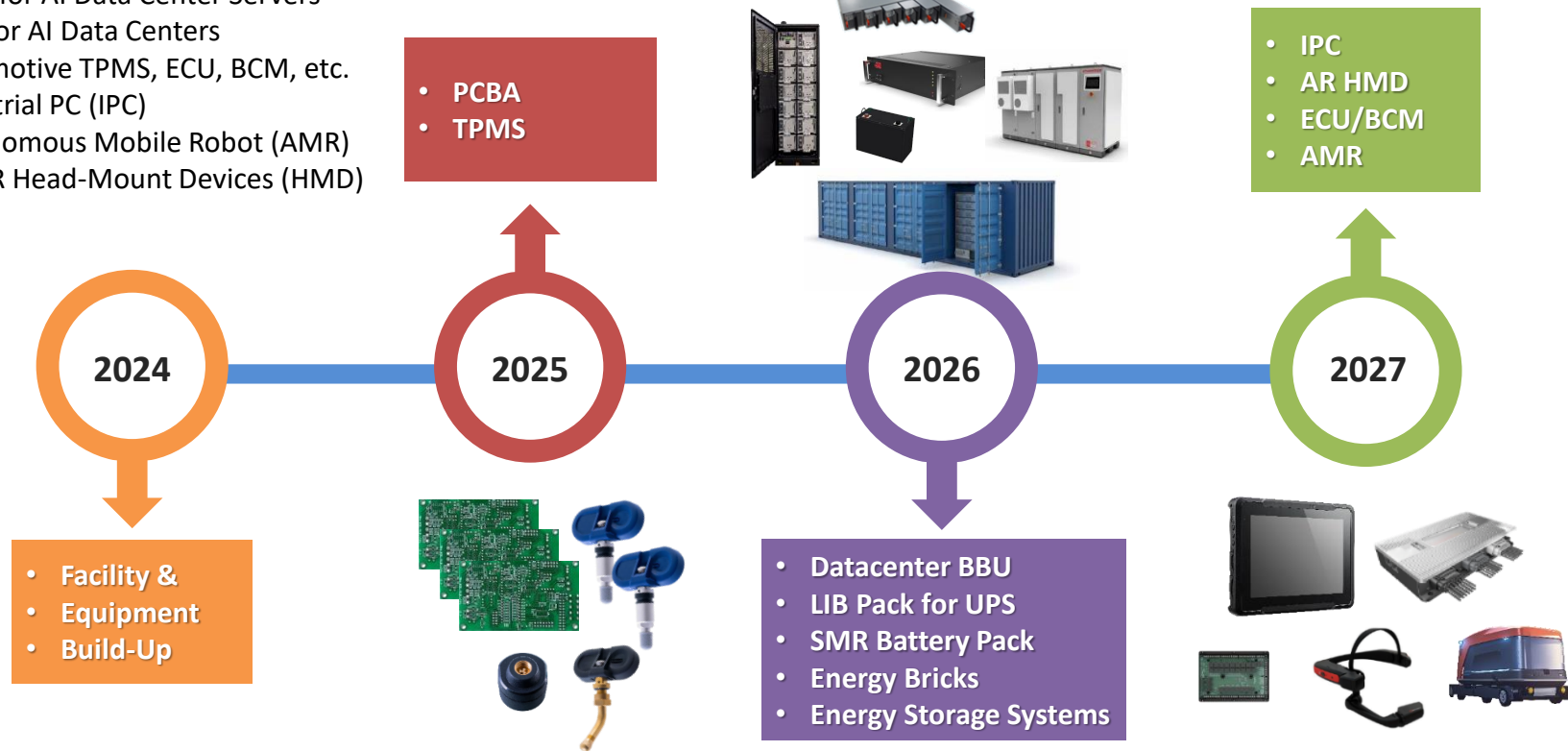


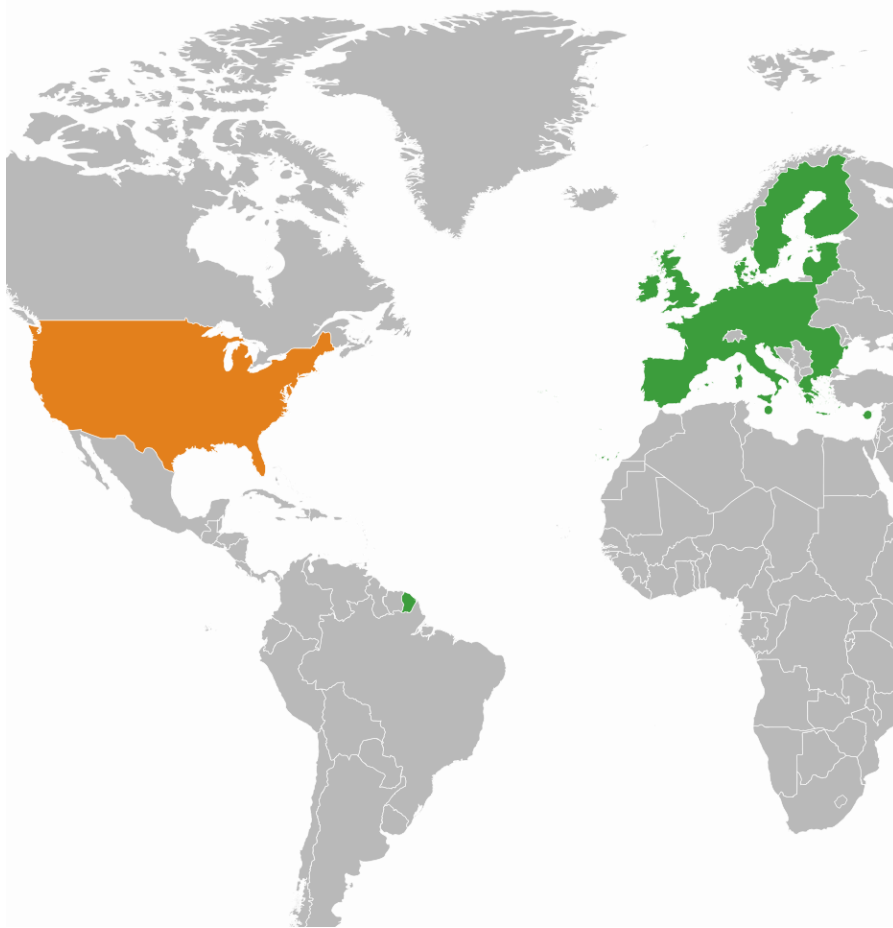
大發地產投資集團總裁張聖儀帶領眾人進行動工拜拜儀式。

美國德州Plano廠時程及產品規劃

➤ Product Portfolio:

- ✓ PCBA for AI Data Center Servers
- ✓ BBU for AI Data Centers
- ✓ Automotive TPMS, ECU, BCM, etc.
- ✓ Industrial PC (IPC)
- ✓ Autonomous Mobile Robot (AMR)
- ✓ AR/VR Head-Mount Devices (HMD)







指教提問



Thank You