



股票代號：4583

台灣精銳科技股份有限公司 APEX DYNAMICS, INC.

郭崇哲 總經理

2024 年 8 月 13 日





免責聲明

本報告內容及同時發佈的相關訊息內，含現有從公司內部與外部來源所取得的預測性資訊。
The prospective statements released or mentioned in this presentation are based on our company's data and information available as well as the current situation.

本公司未來實際所發生的營運結果、財務狀況及業務展望，可能與這些預測性資訊所明示或暗示的預估有所差異，其原因可能來自於各種本公司無法掌控的風險和不確定性因素影響。
Such statements may be affected by known and unknown risks and inherent uncertainties, the existence or emergence of facts or factors that differ from the assumptions, suppositions, or judgments of the Company, or other factors. Consequently, there may be significant discrepancies between actual results pertaining to the Company's future earnings, management results, financial conditions, and other matters as explicitly or implicitly referred to in the statements and the content of such statements.

本報告中的內容及其他所有資料，僅為資訊流通之目的而公佈，並非投資建議，本公司不保證報告內容的正確性、完整性，未來如有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒或更新。
The presentation is run exclusively for the purpose of providing information and not for the purpose of soliciting investments or recommending the buying or selling of specific shares or products. Our company does not guarantee the accuracy or completeness of the information nor undertake any obligation to update or correct any forward-looking statements, whether as a result of new information or future events.

本公司不對使用本報告內容所產生的損害負任何責任。
Our company will not be liable for any damages arising out of use of the information.



公司簡介 - 營業處所

中科園區 - 台灣精銳總公司 / 一廠





公司簡介 - 營業處所

中科園區 - 台灣精銳二廠





公司簡介 - 營業處所

中科后里園區 - 台灣精銳三廠





公司簡介 - 營業處所

台中七期 - 日月千禧酒店




MILLENNIUM
VEE HOTEL
TAICHUNG
台中日月千禧酒店
You are the Centre of Our World

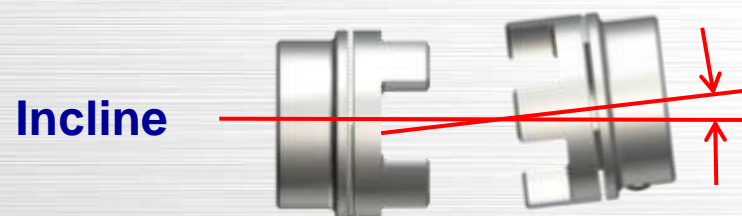
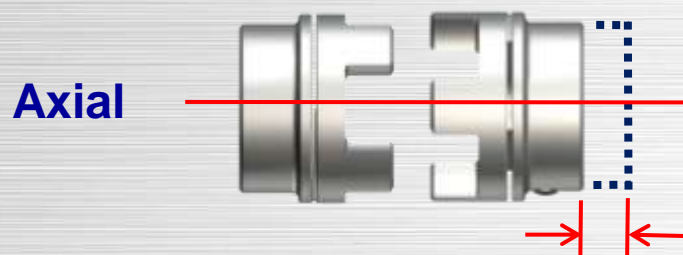
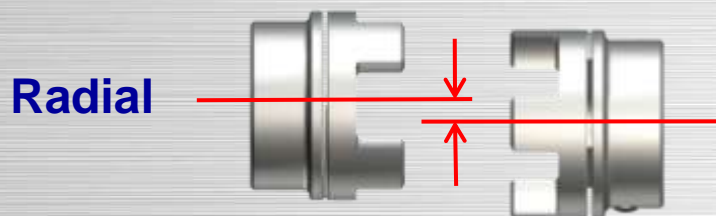


公司簡介 - 主要產品





伺服用零背隙撓性聯軸器



- To ensure the Precision Transmission and Positioning
- To reduce Assembly Difficulty
- To protect the Facility



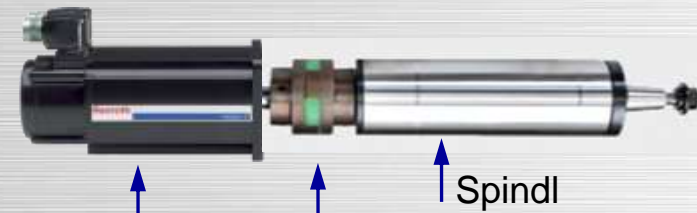
伺服用零背隙撓性聯軸器



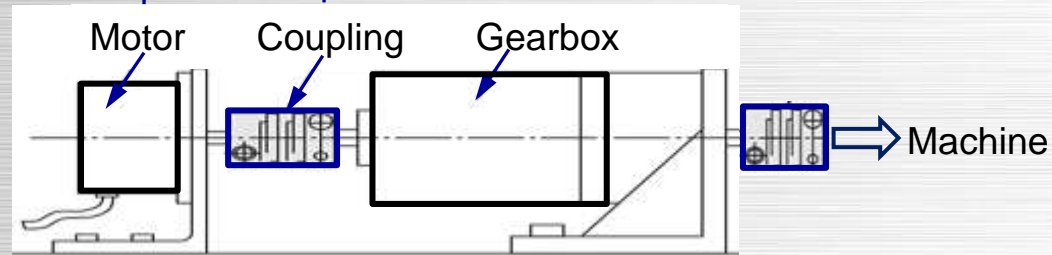


伺服用零背隙撓性聯軸器 應用

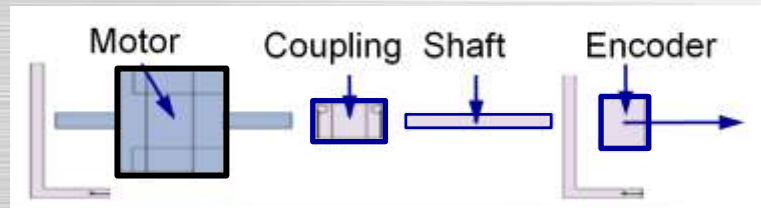
CNC Machine Tool



Automation
Linear Transmission

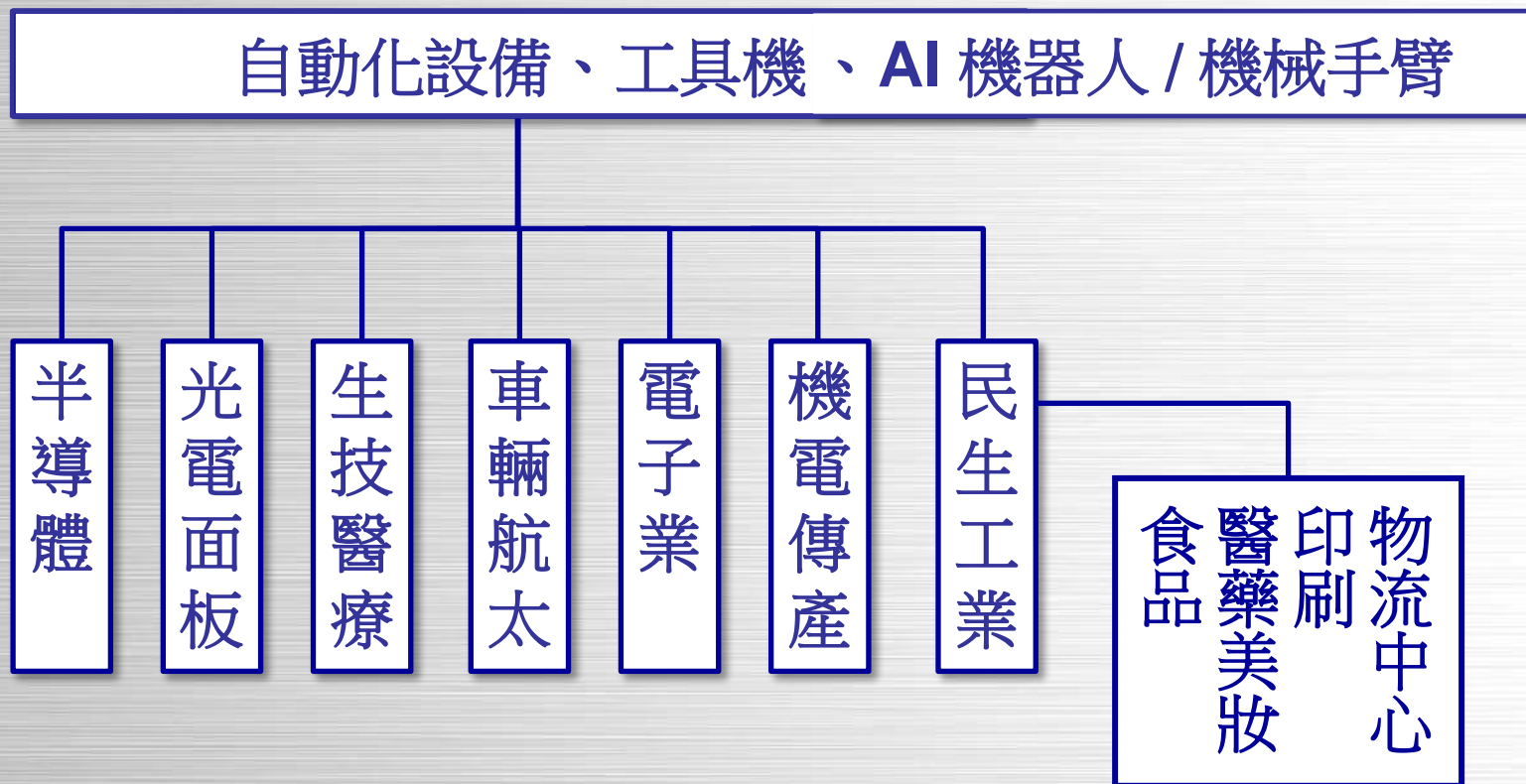


Electric / Electronic
Control



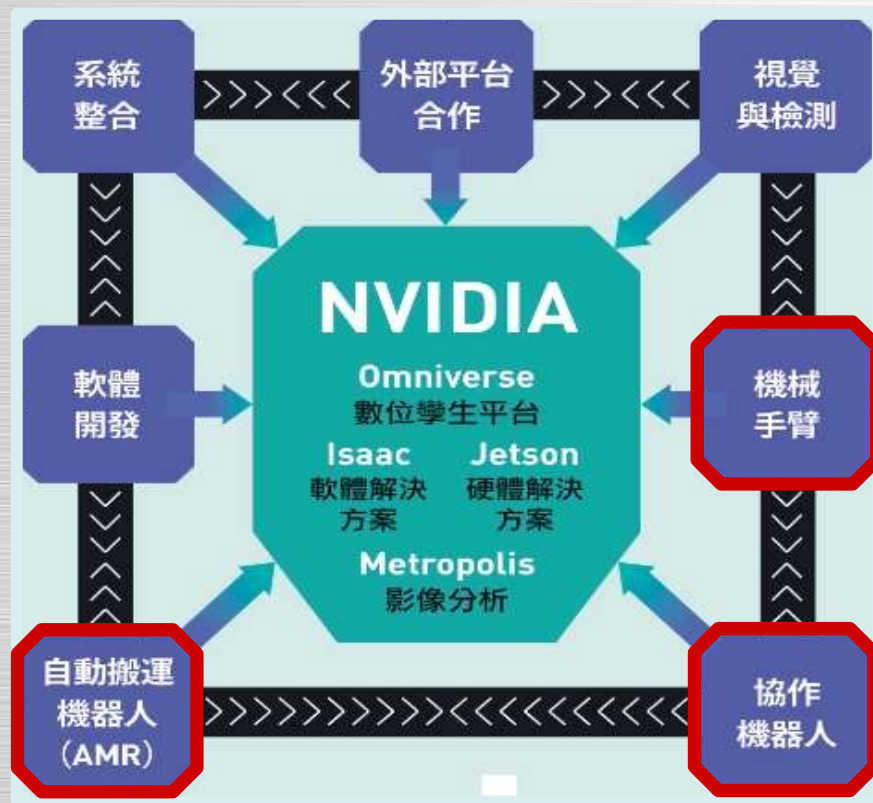


競爭利基 - 產業應用





競爭利基 - 產業應用(示意)



參考資料來源:天下雜誌801期整理



競爭利基 – 產業應用

機器人裡面有什麼？

自動化

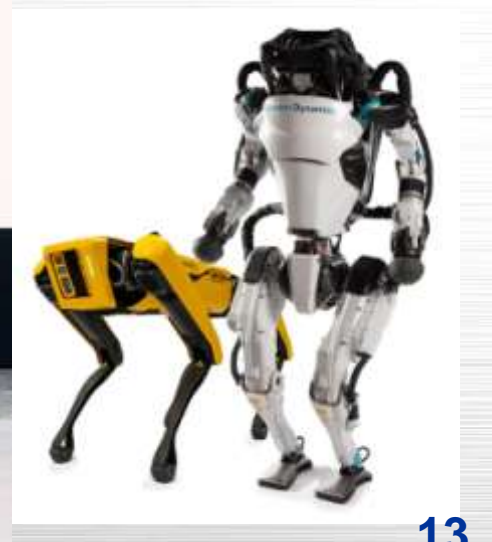
AI、軟體	導航、控制、互動
動力	<u>伺服馬達</u>
傳動	線性滑軌、滾珠螺桿、諧波減速器、 <u>行星減速器... + 精密伺服聯軸器</u>
晶片	主晶片、MCU...
感測	鏡頭、定位、壓力、扭矩、觸覺、聽覺
其他	電池、麥克風.....

參考資料來源:高盛機器人專題報告



競爭利基 - 產業應用 (示意)

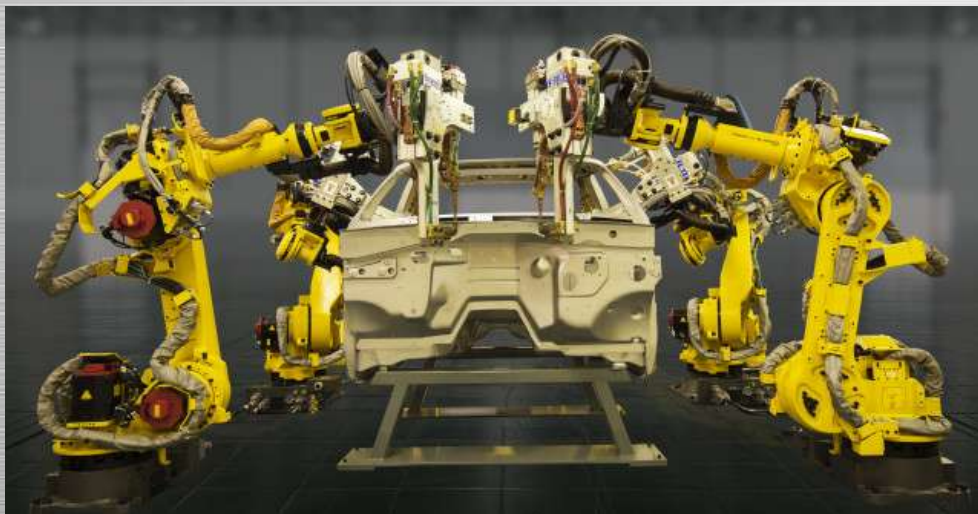
AI 人型機器人





競爭利基 - 產業應用 (示意)

協作機器人 電腦程式控制





競爭利基 - 產業應用 (示意)

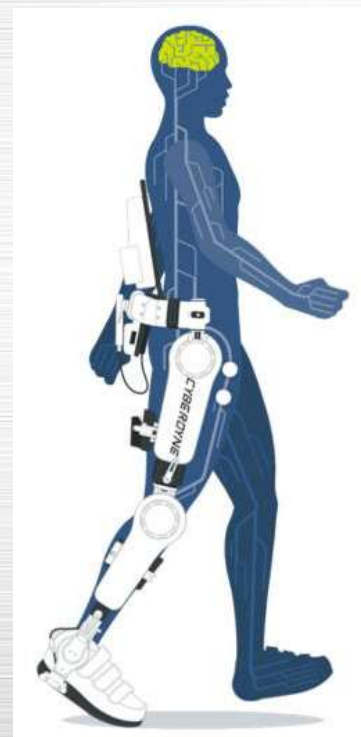
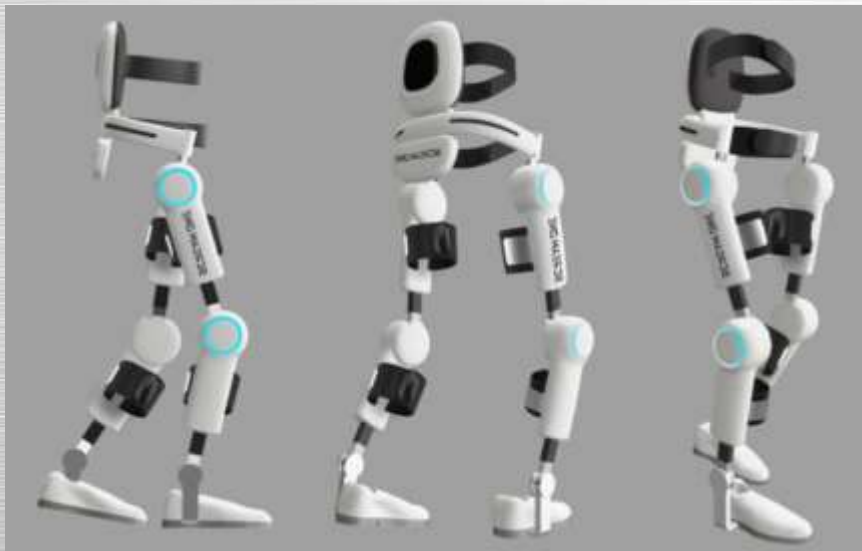
協作機器人
Delta Robot





競爭利基 - 產業應用 (示意)

穿戴式協作機器人 神經系統控制





競爭利基 - 產業應用 (示意)

穿戴式協作機器人





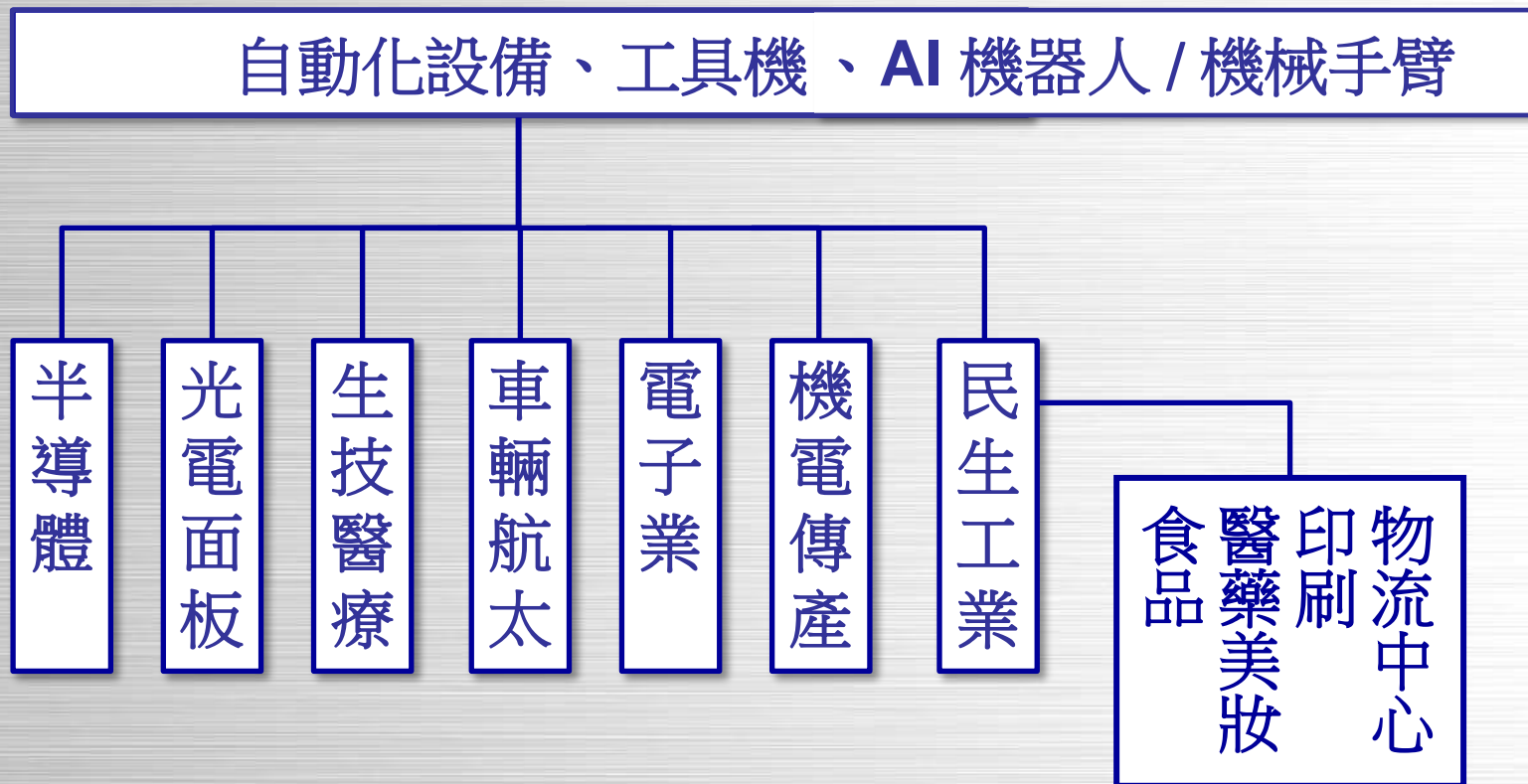
競爭利基 - 產業應用 (示意)

穿戴式協作機器人





競爭利基 - 產業應用



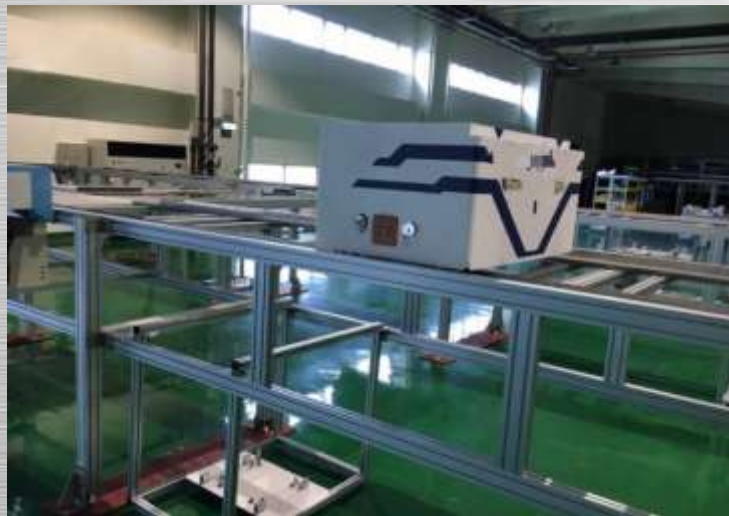


競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 產業應用 (示意)





競爭利基 - 市場展望

工業機器人



資料來源: Global Information (2024.02)



競爭利基 – 市場展望

製造工藝設備自動化

→ 2022至2030年均複合成長 **8.6%**

產業推動物流自動倉儲AMR/AGV

→ 2023至2028年均複合成長 **15.6%** 及 **8.2%**

AI帶動各產業的智慧製造

→ 2024至2029年均複合成長 **14.5%**

生技醫療精密儀器蓬勃發展

→ 2023至2028年均複合成長 **11.5%**

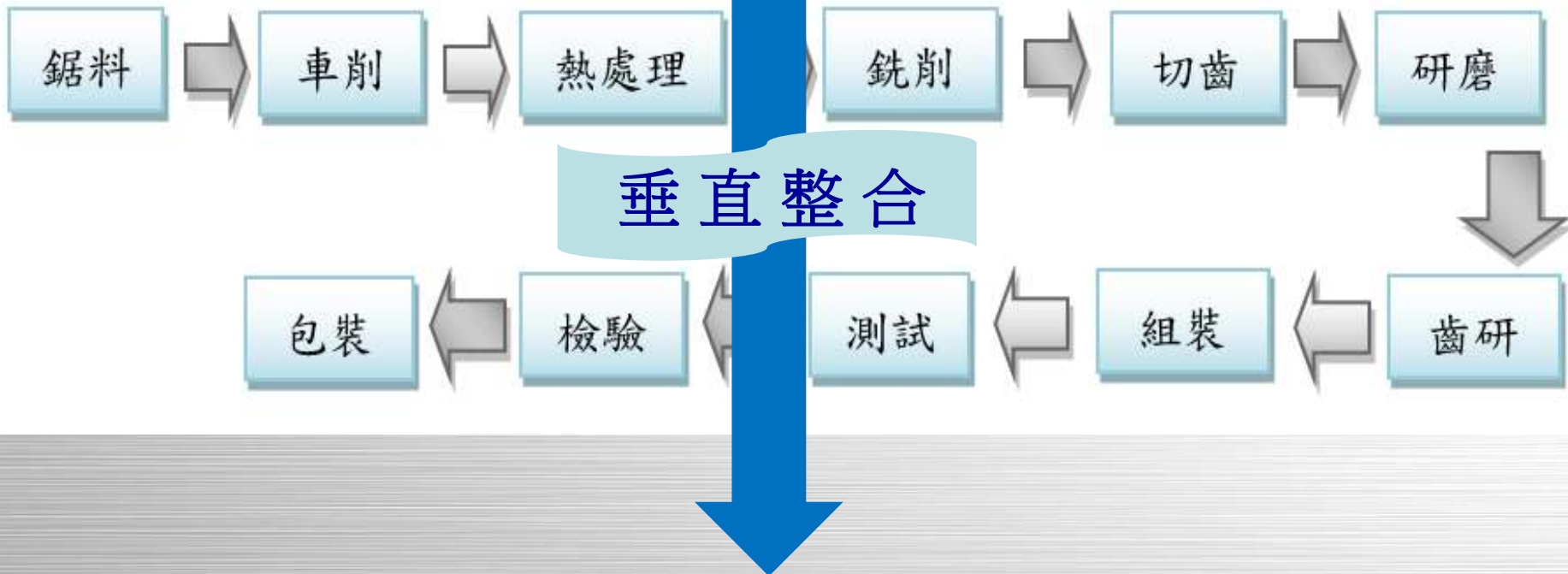


競爭利基 - 垂直整合

!! 極速出貨 !!

品質管控 +++
生產管控 +++
技術管控 +++
成本管控 +++

設計





競爭利基 - 全球布局

38 APEX DYNAMICS Subsidiaries in 31 Countries !

Designed in Taiwan !
Made in Taiwan !
Global Branding !

Global Marketing !!





公司展望

台灣精銳科技
APEX DYNAMICS

Market Positioning ✓

Product / Project On-Going ✓

Quick Response ✓



營運實績 - 產品營收比重

新台幣：千元

項目	2022年度		2023年度		2024年度 前二季	
	銷貨淨額	比例%	銷貨淨額	比例%	銷貨淨額	比例%
行星式減速機	2,690,447	78.44	1,961,424	72.99	1,097,535	74.73
客房及餐飲服務	435,168	12.69	521,882	19.42	264,653	18.02
其他	304,169	2.83	203,650	7.59	106,405	7.25
總計	3,429,784	100.00	2,686,956	100.00	1,468,593	100.00



營運實績 – 銷售區域分布

新台幣：千元

項目	2022年度		2023年度		2024年度 前二季	
	銷貨淨額	比例%	銷貨淨額	比例%	銷貨淨額	比例%
亞洲	1,877,654	63.30	1,223,207	57.37	695,685	58.52
美洲	467,647	15.77	405,223	19.00	210,778	17.73
歐洲	606,152	20.44	488,098	22.89	275,645	23.19
其他	14,601	0.49	15,718	0.74	6,610	0.56
總計	2,966,054	100.00	2,132,246	100.00	1,188,718	100.00

註：排除轉投資日月千禧酒店營業收入



營運實績 - 毛利率分析

年度 個體	2022年度		2023年度		2024年度 前二季	
	毛利率	營收佔比	毛利率	營收佔比	毛利率	營收佔比
台灣精銳	48.4%	87.3	51.1%	79.3%	50.6%	82.0%
日月千禧	65.7%	12.7	72.6%	20.7%	72.2%	18.0%
合併	50.7%	100.0	55.4%	100.0%	54.3%	100.0%



營運實績 - 毛利及獲利

新台幣：千元

項目	2022年度	2023年度	2023年度 前二季	2024年度 前二季
營業收入	3,429,784	2,686,956	1,358,307	1,468,593
營業毛利	1,740,582	1,490,962	753,338	797,284
毛利率(%)	50.75	55.48	55.42	54.29
營業利益	1,154,187	905,765	453,112	492,196
稅前淨利	1,390,199	1,092,540	576,772	823,890
本期淨利	1,124,094	873,157	450,008	657,505
稅後EPS(元)	14.47	10.89	5.61	8.20



**Thank you
for your attention !**

Q&A