



## 2022年\_上半年度法人說明會

---

尼得科超眾科技股份有限公司  
**Nidec Chaun-Choung Technology Corp.**

**Date: Aug. 31<sup>st</sup>, 2022**

**Nidec Chaun-Choung Technology Corporation**

## 聲明

本簡報與其發佈之相關消息, 包括公司內部與外部來源所取得的預測性資訊, 具有不確定性風險。實際結果可能與這些預測性資訊的評估有所出入。

簡報中對未來的展望係本公司截至目前的看法。未來這些看法若有任何變更或調整時, 本公司並不負責隨時提醒或更新。

# 議程

- 公司簡介
- **1H, 2023 財務結果**
- 重點發展：市場、產品與競爭優勢
- 問與答 (Q & A)

# 公司簡介\_公司概況



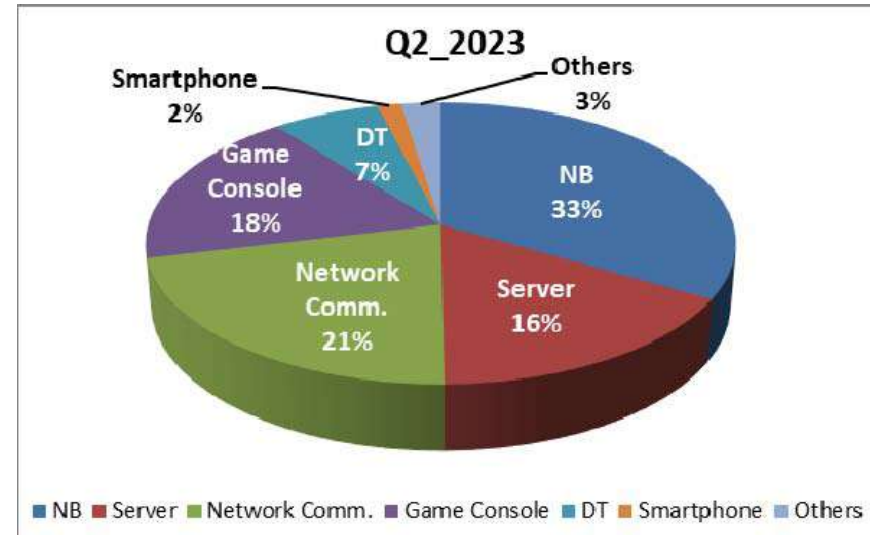
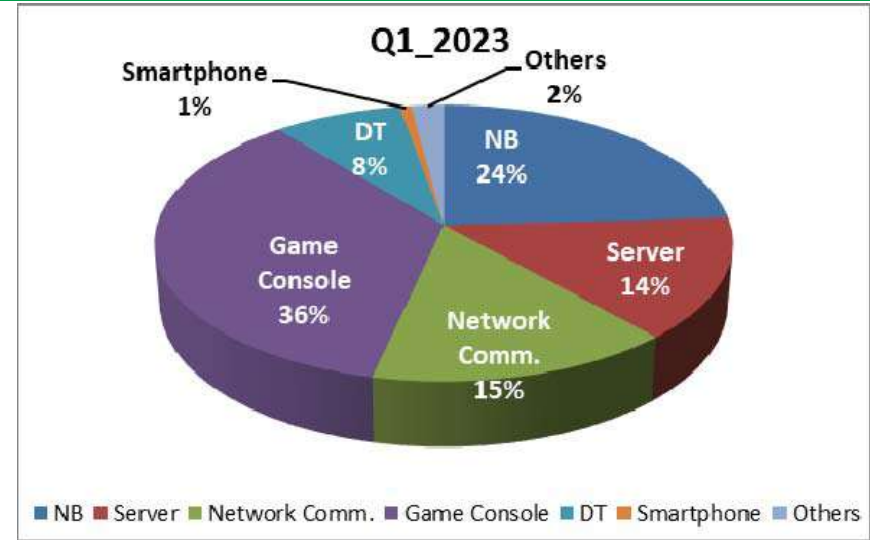
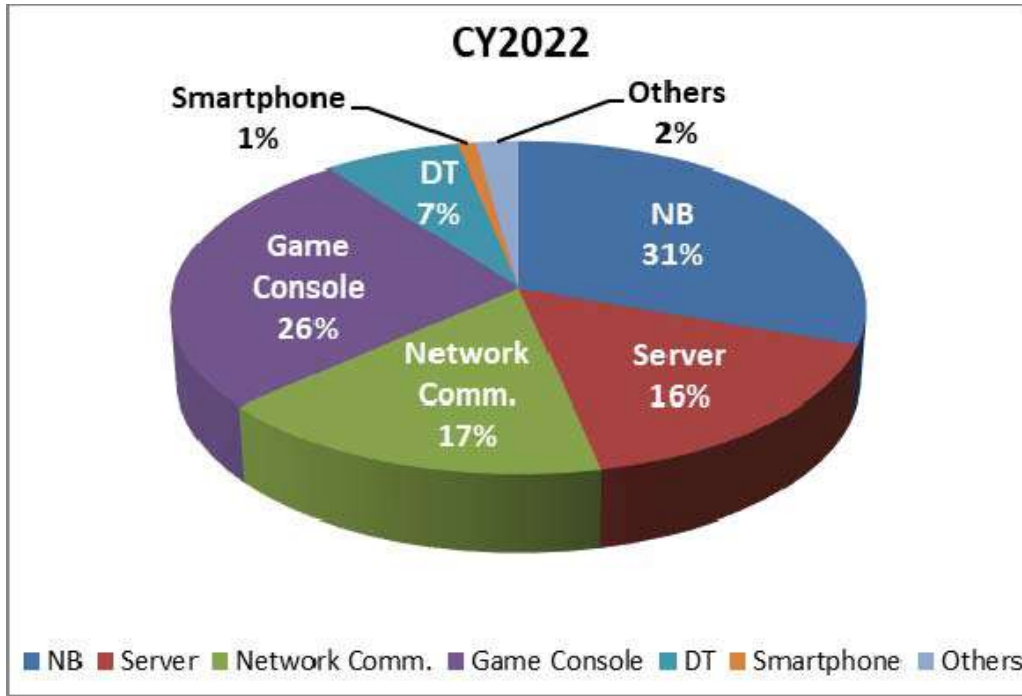
- 董事長暨執行長: 永井 淳一
- 創設日期: **1973年12月14日**
- 股票上市: 代號**6230**
- 主要股東:
  - 日本電產(Nidec) 持股達**86.23%** (2023年7月)
- 實收股本: **863,434** 仟元
- 公司地址: 新北市三重區中興北街**184-3**號
- 主營業務: 散熱模組、散熱片、熱導管及微均熱板
- 海外工廠及辦公室



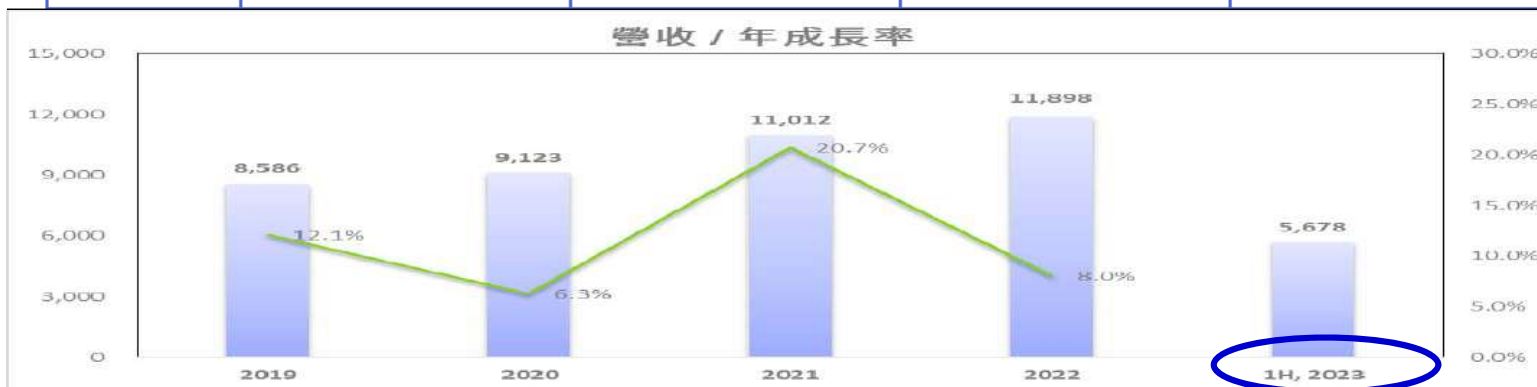
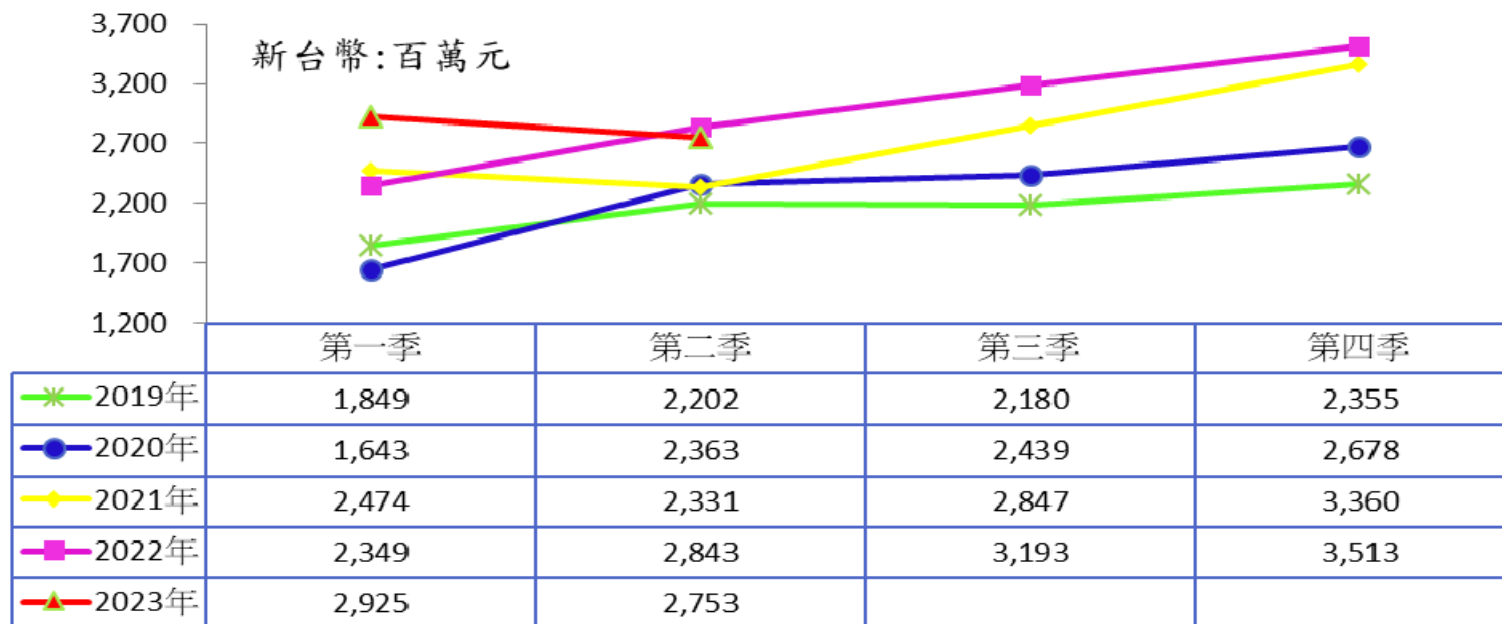
# 海外工廠及辦公室



# 經營實績\_營收占比

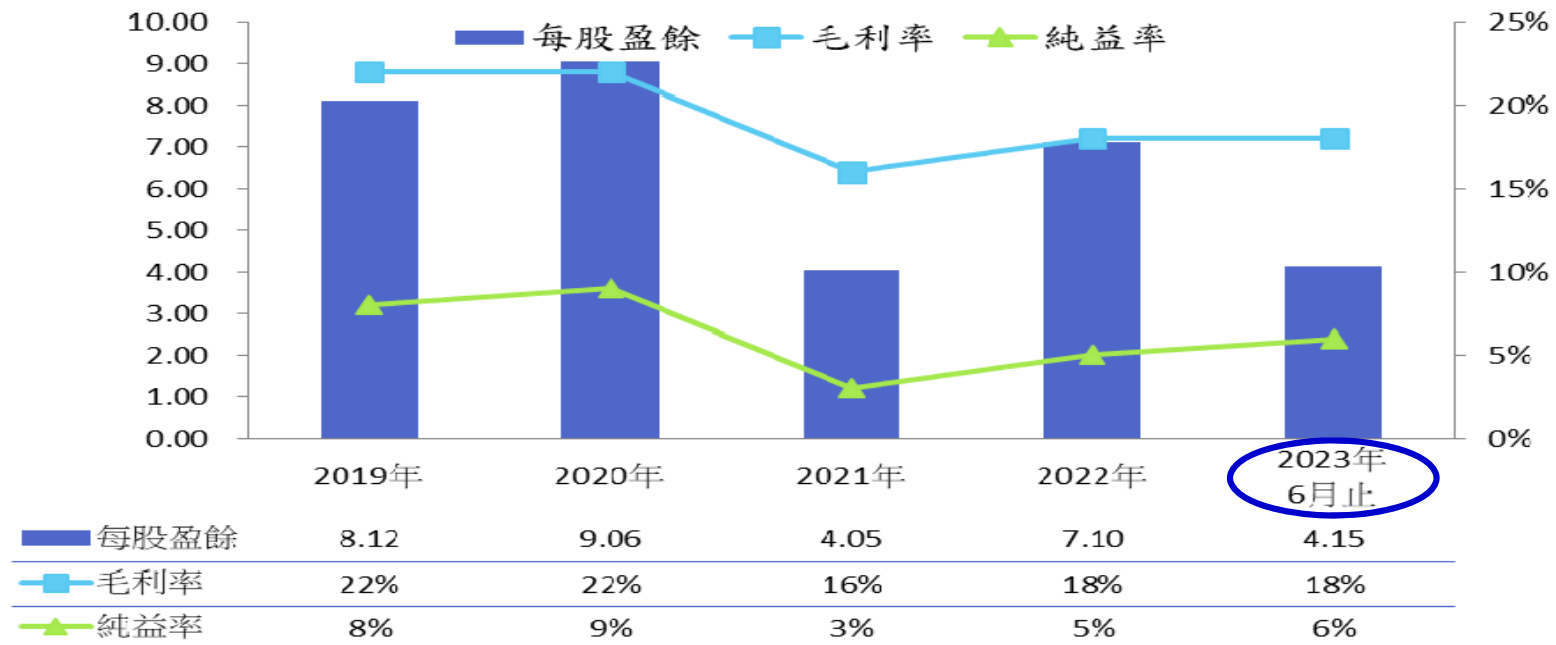


# 經營實績\_營收淨額



NTD\$: 百萬元

# 經營實績\_財務指標 I.



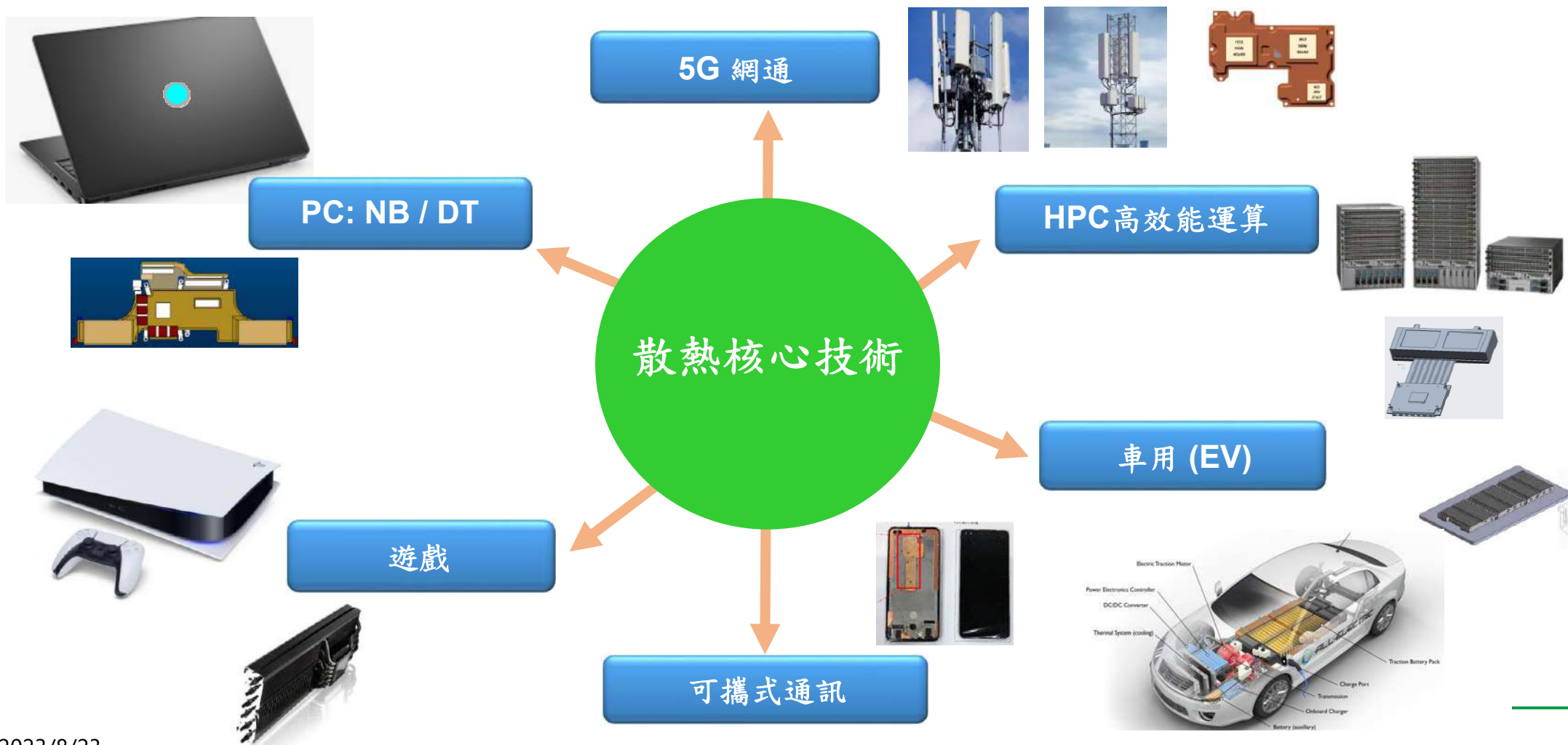
年度 項目	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年 6月止
每股盈餘	8.12	9.06	4.05	7.10	4.15
毛利率	22%	22%	16%	18%	18%
純益率	8%	9%	3%	5%	6%

# 經營實績\_財務指標 II.



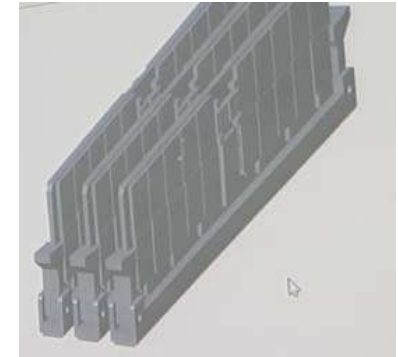
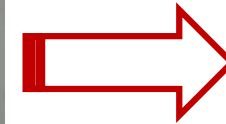
年度 項目	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年 6月止
負債佔資產比率	44%	49%	56%	54%	51%
流動比率	197%	177%	173%	180%	200%
速動比率	160%	141%	130%	140%	153%

# 重點發展目標市場

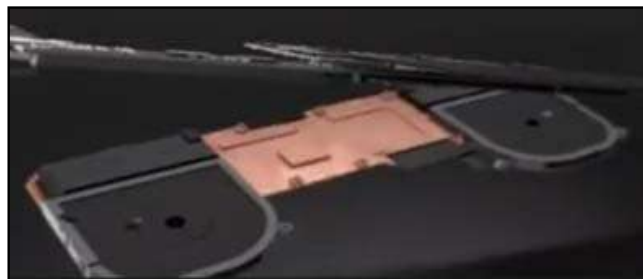


# 重點發展產品- I

- **Slim Thermal Solution for DRAM**  
**Ultra Thin VC ( $t < 1.0\text{mm}$ ) for 6 Watts**

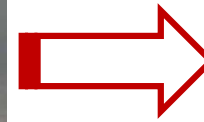


- **Slim Thermal Solution for Gaming NB**  
**Slim VC ( $1.0\text{mm} \leq t \leq 2.0\text{mm}$ ) for CPU+GPU 140 Watts**

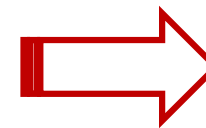


## 重點發展產品- II

- **Hi-Power VC Thermal Solution for HPC Server**  
**High Heat Flux Vapor Chamber > 80 W/cm<sup>2</sup>**



- **Hi-power Heat Pipe Module for 5G Telecom Switch**  
**Long Heat Pipe L ≥ 600 mm for 500Watts**



# 重點發展產品- III

- **Ultra-thin Thermal Solution for 5G Smart Phone**
  - VC Thickness 0.25mm – 0.35mm



- **IGBT (Insulated Gate Bipolar Transistor) Thermal Solution - Electric Vehicle**
  - 45KW, Cold Plate

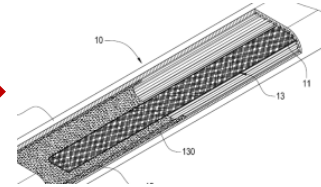
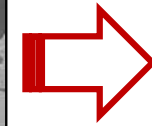
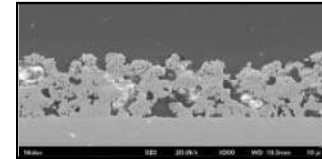


# 核心技術競爭優勢



- 先進毛細設計與冶金技術 –

Nidec & NCCI 團隊擁有強大的基礎研究和專有的毛細設計，支持超薄/高功率散熱解決方案。



- 彈性自動化規劃設計 –

內部自主開發從樣品到量產的自動化生產機器



- 水平分工風扇與熱管熱板產品 –

母公司Nidec強項在風扇、馬達，NCCI強項在於熱管、熱板，強強聯手發展優質散熱模組，提供客戶一站式購足服務。



# Q & A

***Nidec***

**All for dreams**