



勤凱科技股份有限公司
2024
法人說明會

2024. 8. 22

免責聲明

- 本簡報及同時發佈之相關訊息所提供之預測性資訊包括營運展望、財務狀況以及業務預測等內容，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。
- 本公司未來實際所發生的營運結果、財務狀況以及業務展望，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所不能掌控的風險。
- 本簡報中對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒或更新。



- 公司設立：2007年06月08日
- 資本額：NT\$ 3.21億
- 主要產品：客製化導電銅漿及導電銀漿
- 公司地址：
高雄市大發工業區大有三街32號

被動元件

電容、電感、電阻

- 銀漿、銀鉑漿、
銅漿、鎳漿

觸控面板

電容式、電阻式

- 網印型、雷刻型銀漿

薄膜開關

- 銀漿

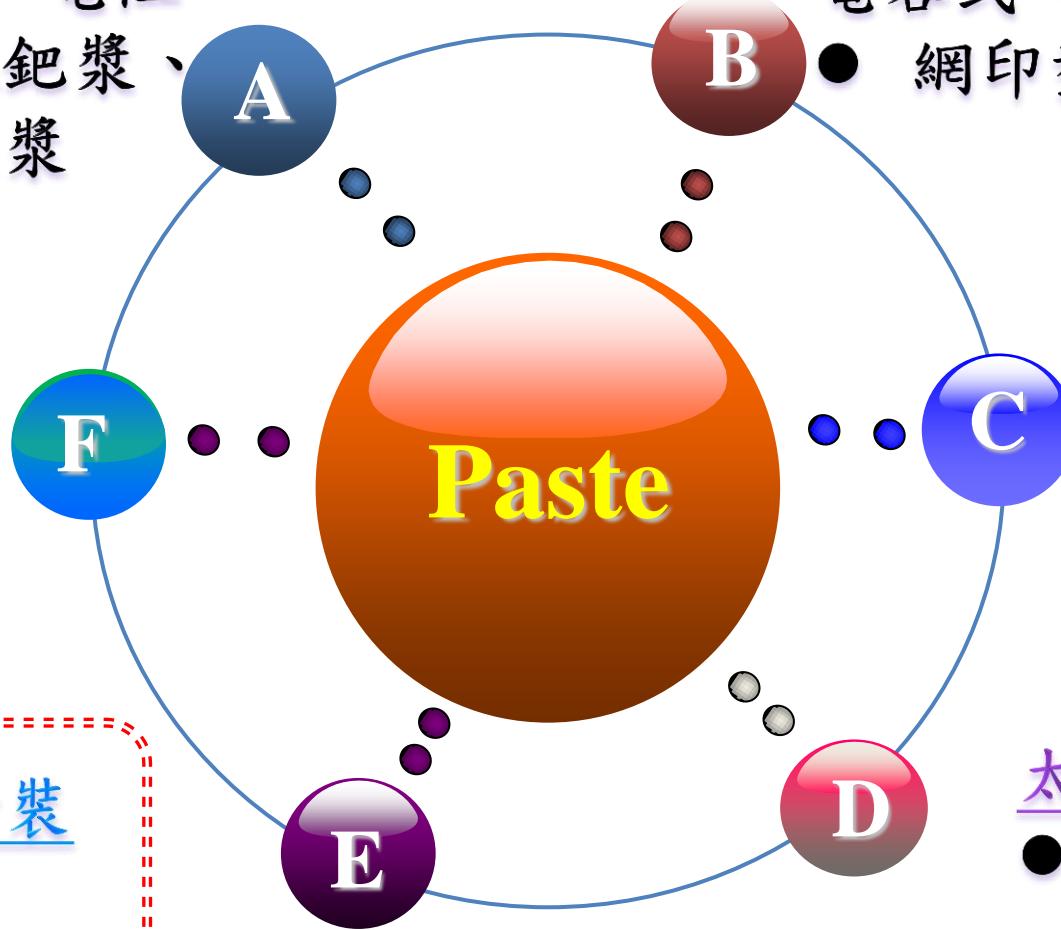
新材料

- AI

IC\LED封裝

- 銀漿

太陽能 背銀



消費電子&車載應用

電感

- 高溫內/外電極
- 低溫外電極
- 曝光銀

電容

- 高壓產品

電阻

- 卑金屬材料

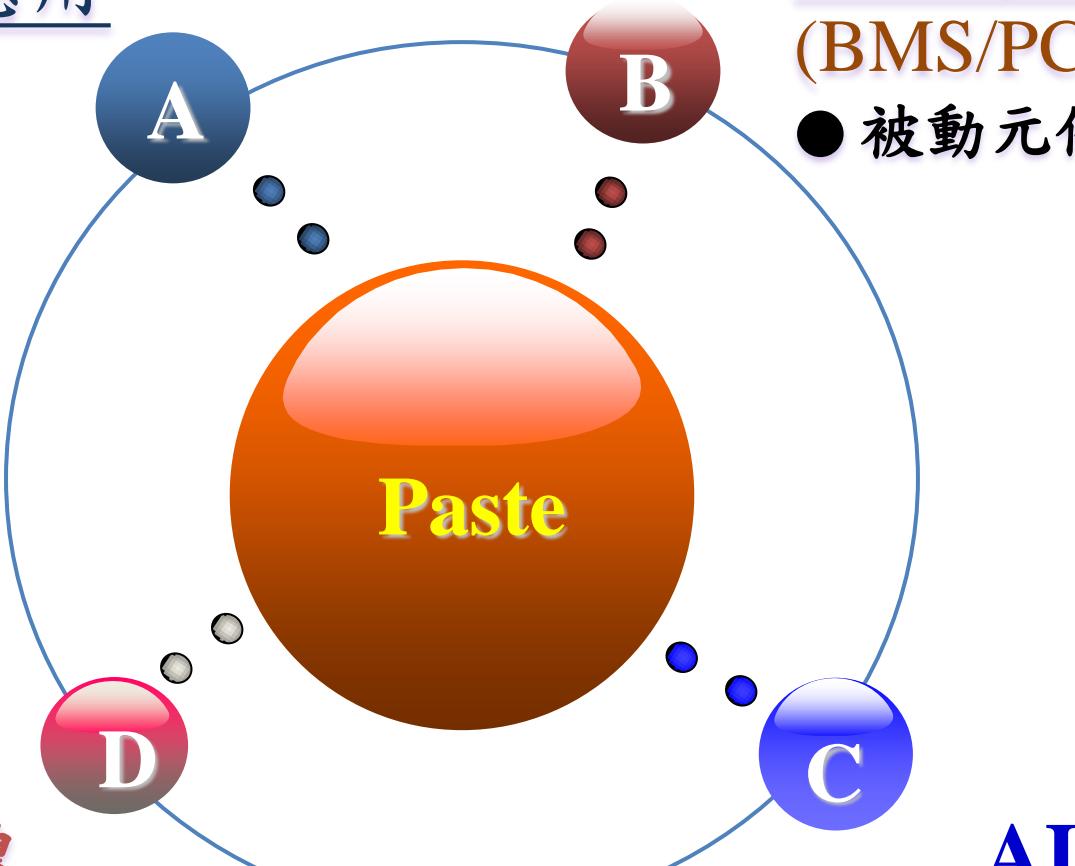
IC/半導體

- 高功率power IC

儲能系統

(BMS/PCS)

- 被動元件零組件



勤凱的**領先研發團隊與製造能力**以創造符合客戶需求

模擬客戶產品線及完整檢驗流程，並提供
最佳品質

領先製造技術能力

送樣後與客戶密集討論及完整測試

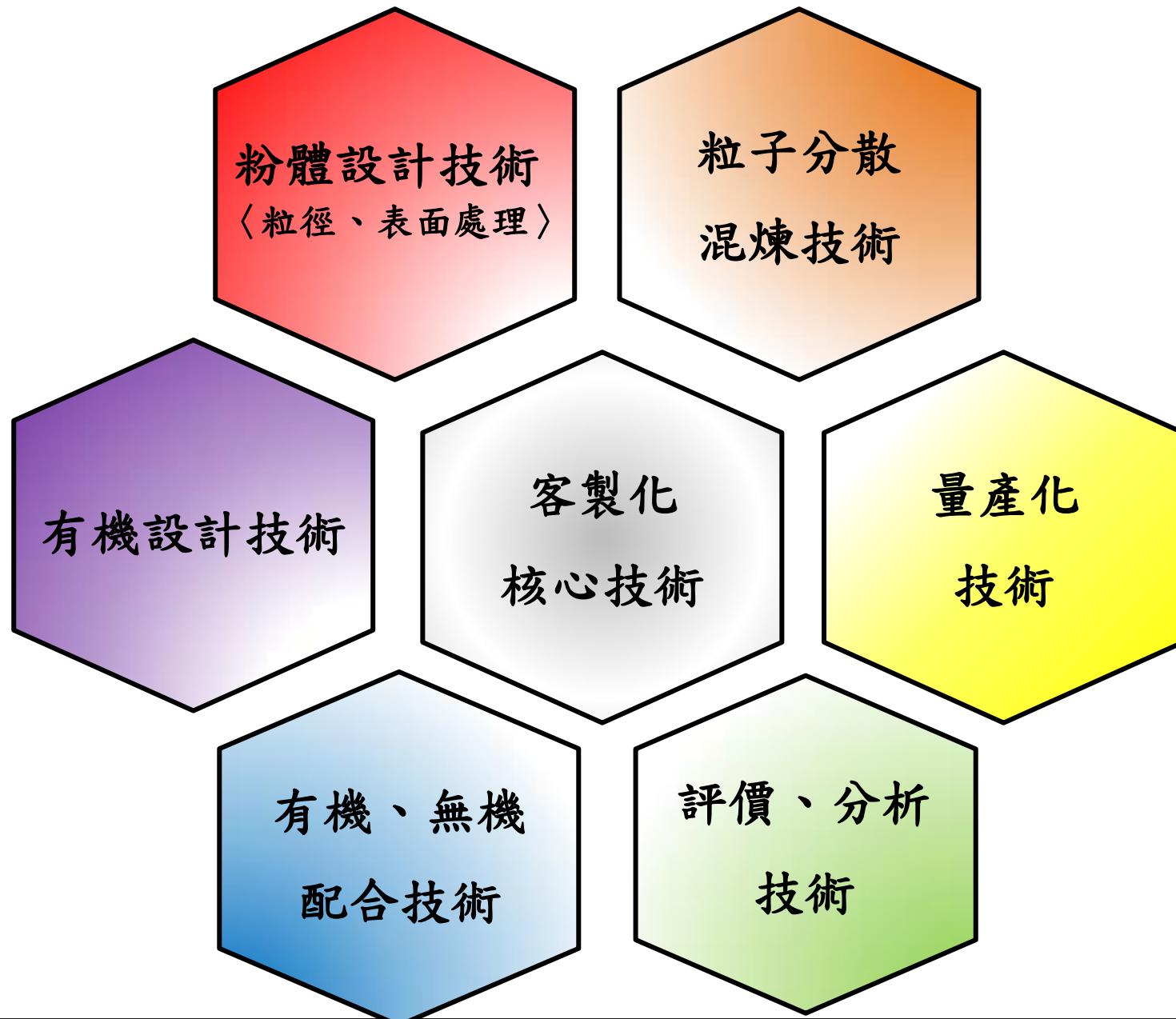
運用尖端研發能力，設計符合客戶產品

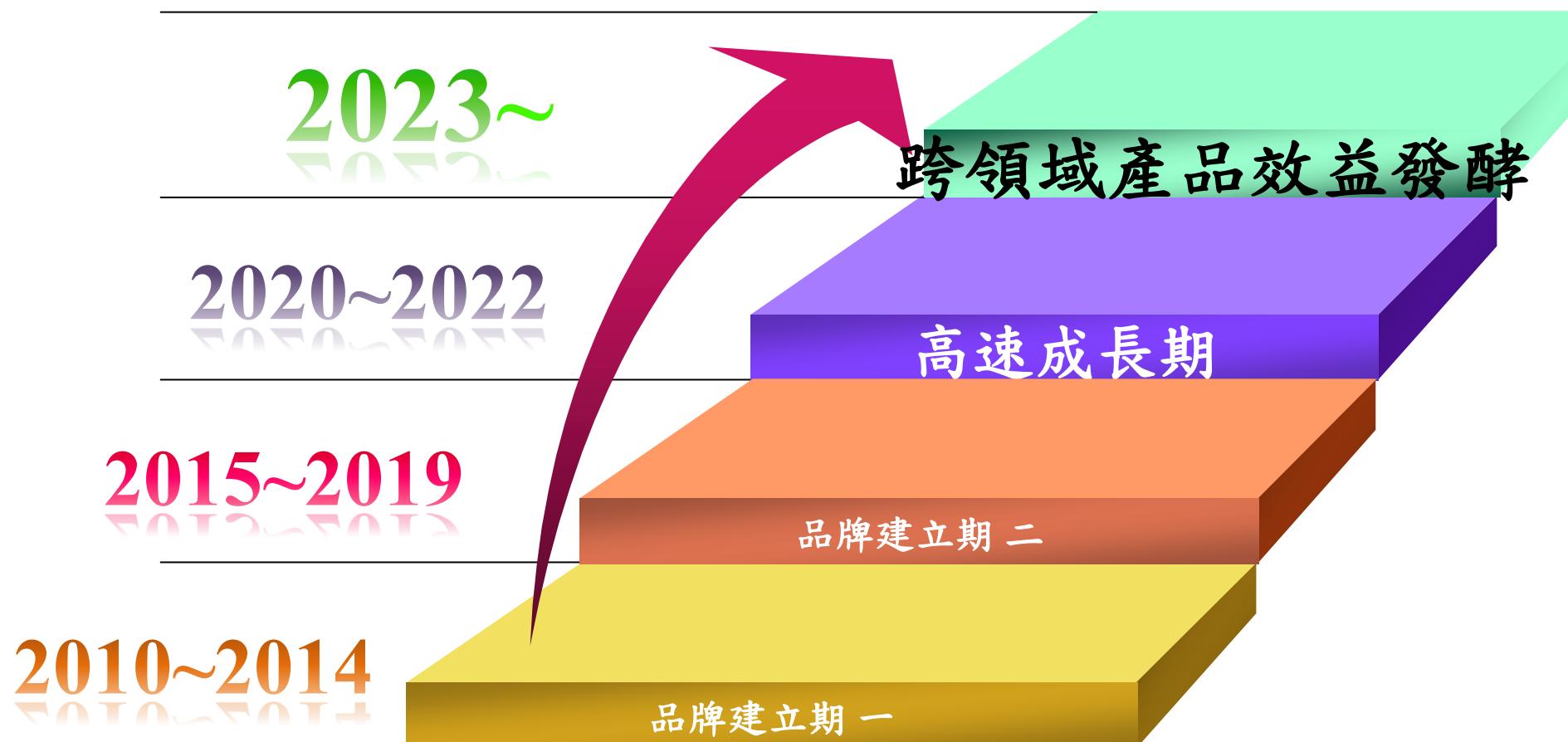
了解客戶



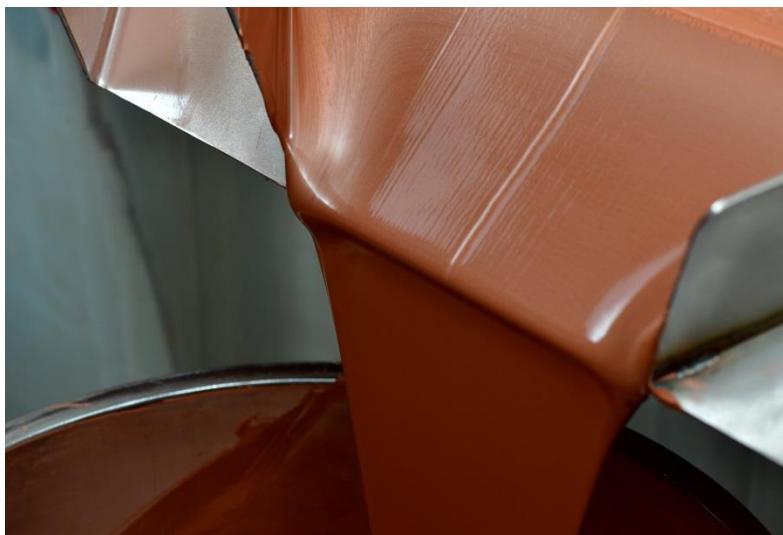
勤凱位居**領先地位**，我們的配方研發及產品客製化能力
形成了進入製造市場必須跨過的高門檻

核心技術



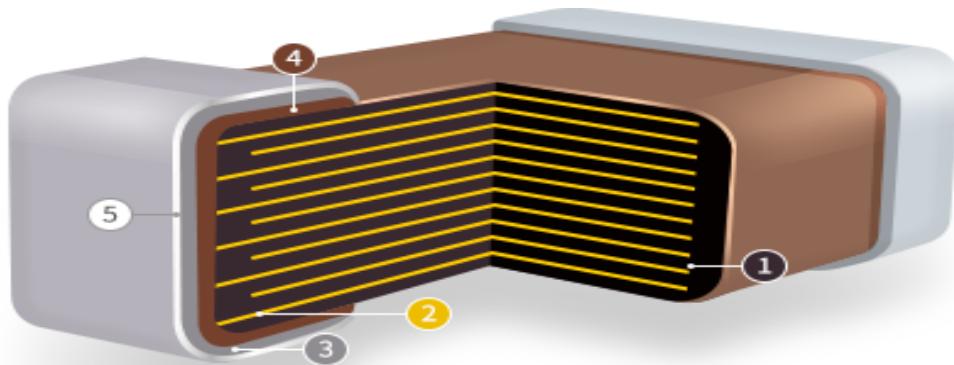


產品簡介



應用類別(被動元件)

MLCC電容



① Ceramic body ② Electrode(Ni/Cu*)

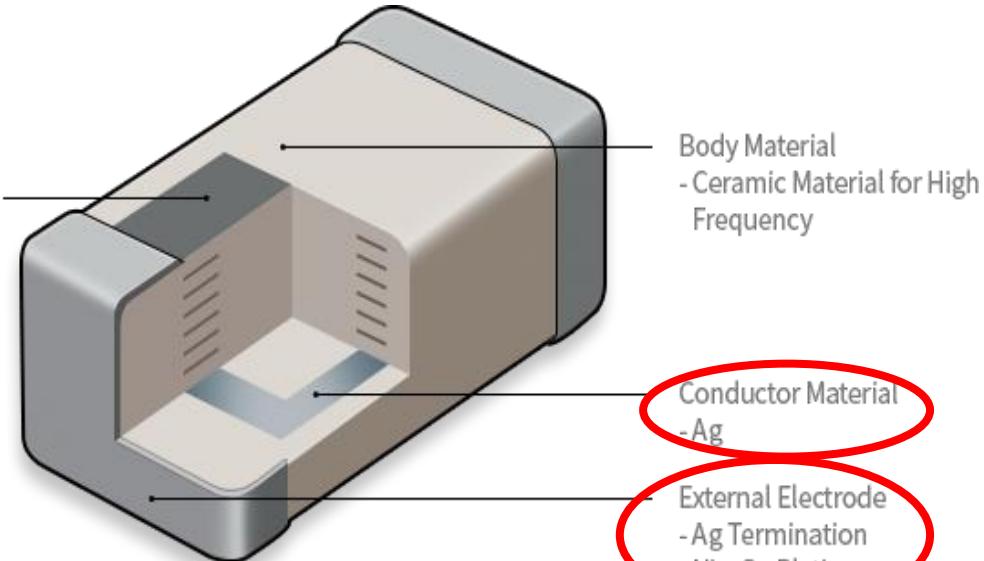
④ Termination Cu or Cu+Metal Epoxy

* Internal Cu electrode is only applied to limited products.

③ Plating(Ni)

⑤ Plating(Sn)

Marking

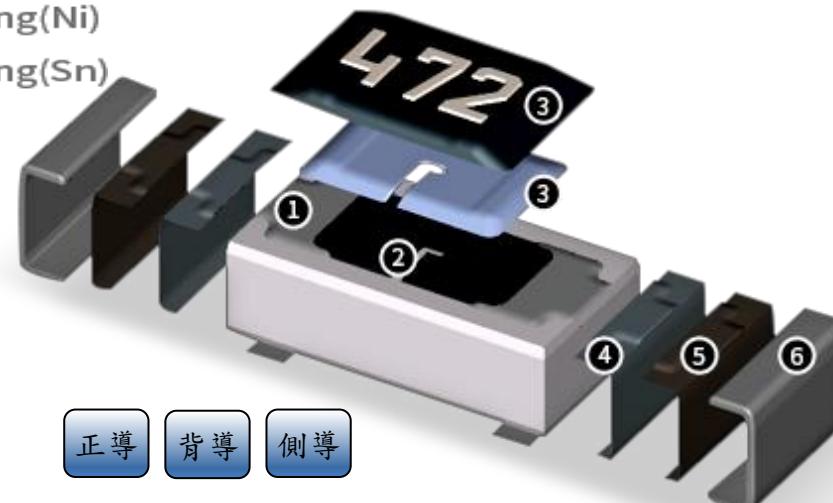


Body Material
- Ceramic Material for High Frequency

Conductor Material
- Ag

External Electrode
- Ag Termination
- Ni + Sn Plating

MLCI晶片電感



正導 背導 側導

① Electrode (Ag)

④ NiCr

② Resistor

⑤ Ni

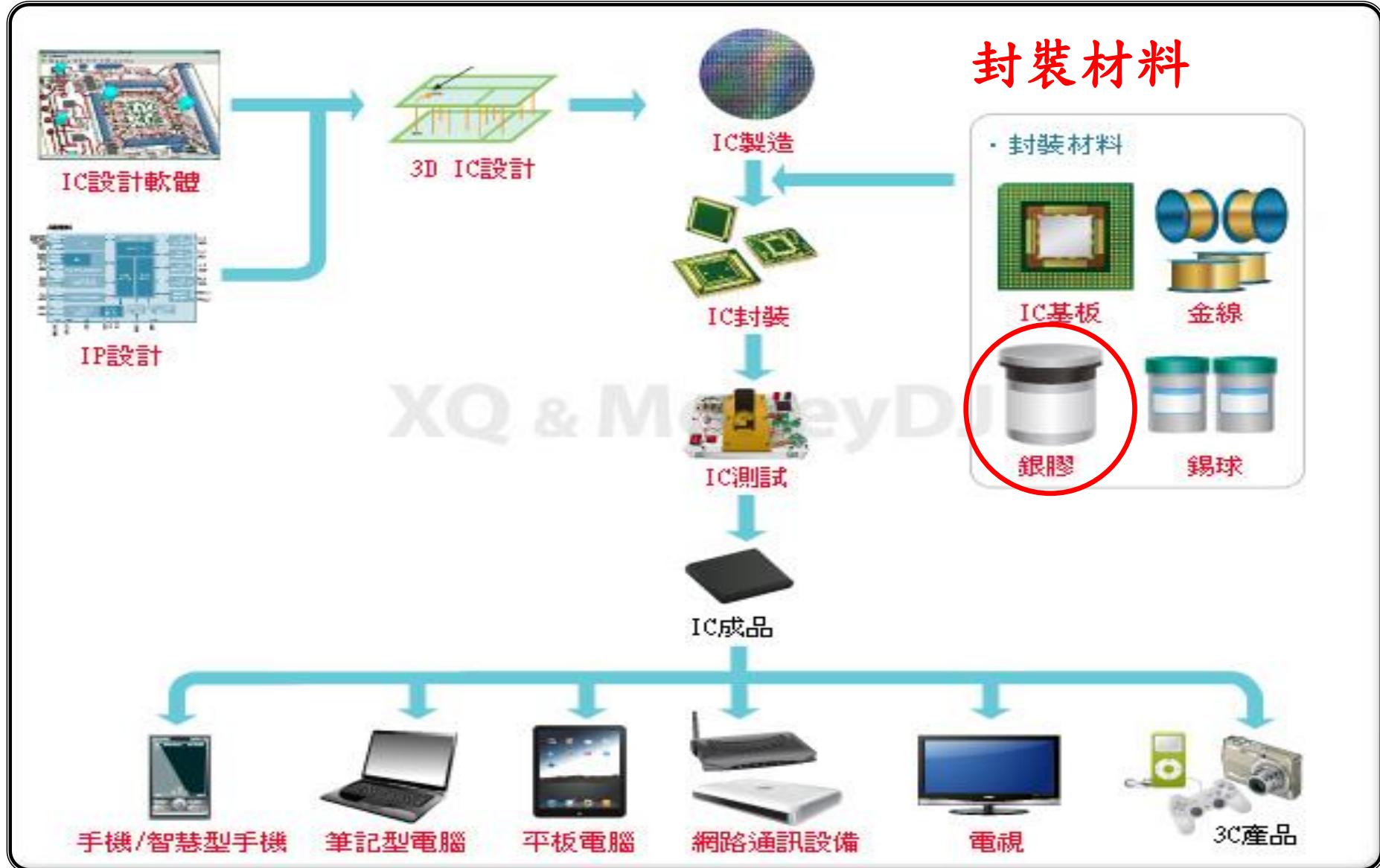
③ Overcoat

⑥ Sn

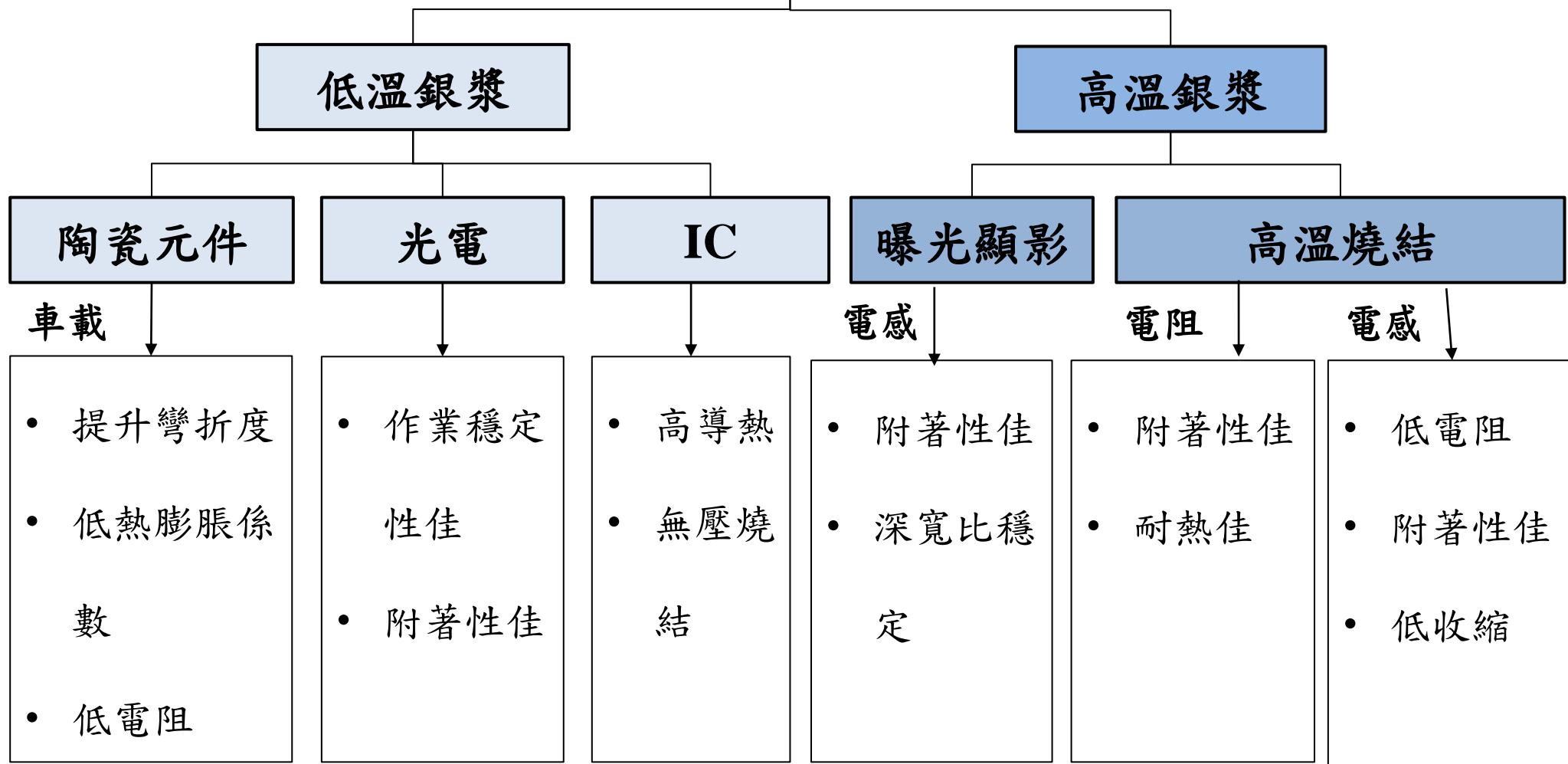
G2 絝緣膠

晶片電阻

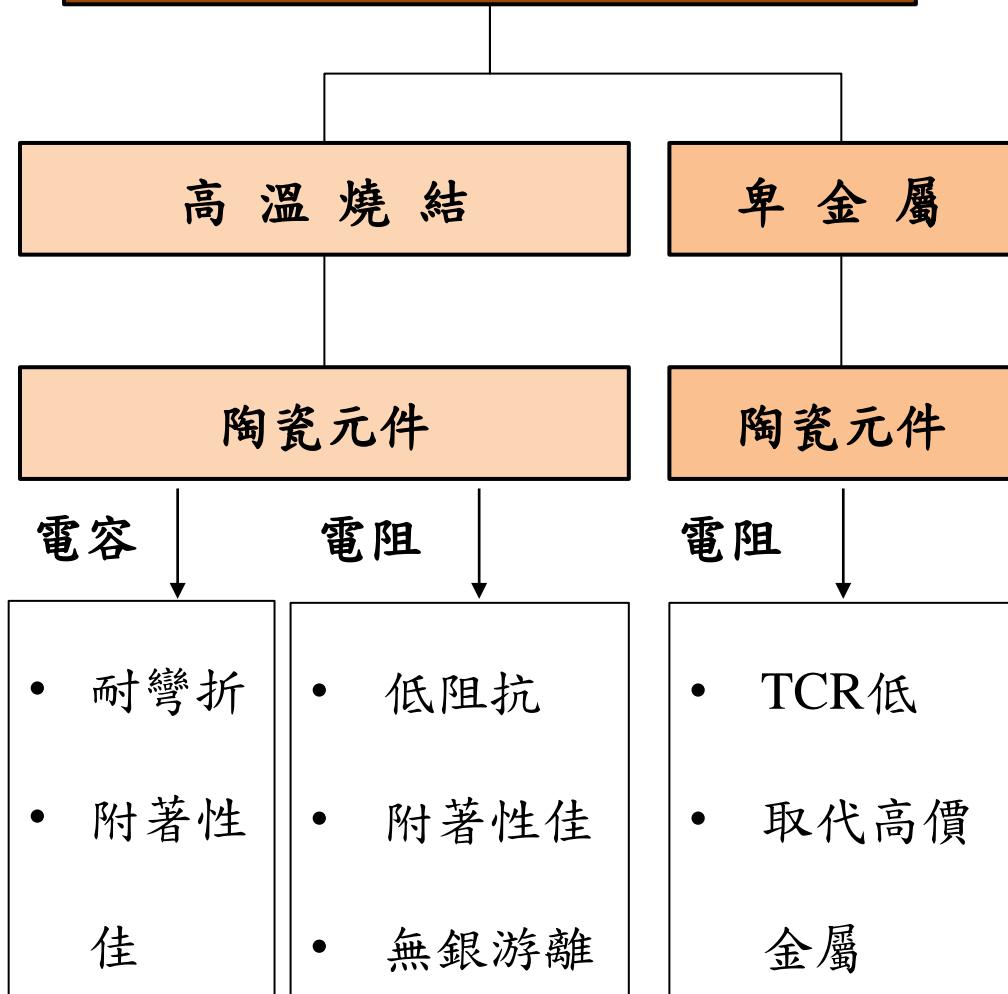




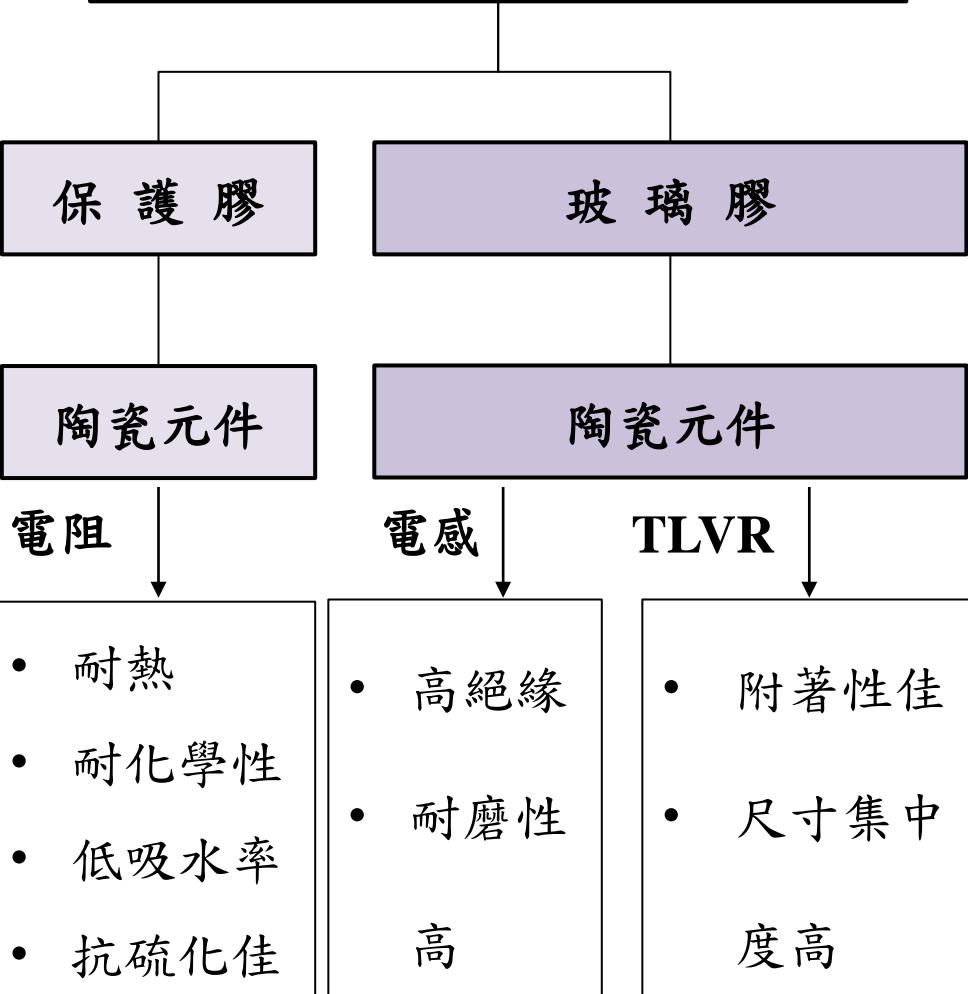
銀漿系列



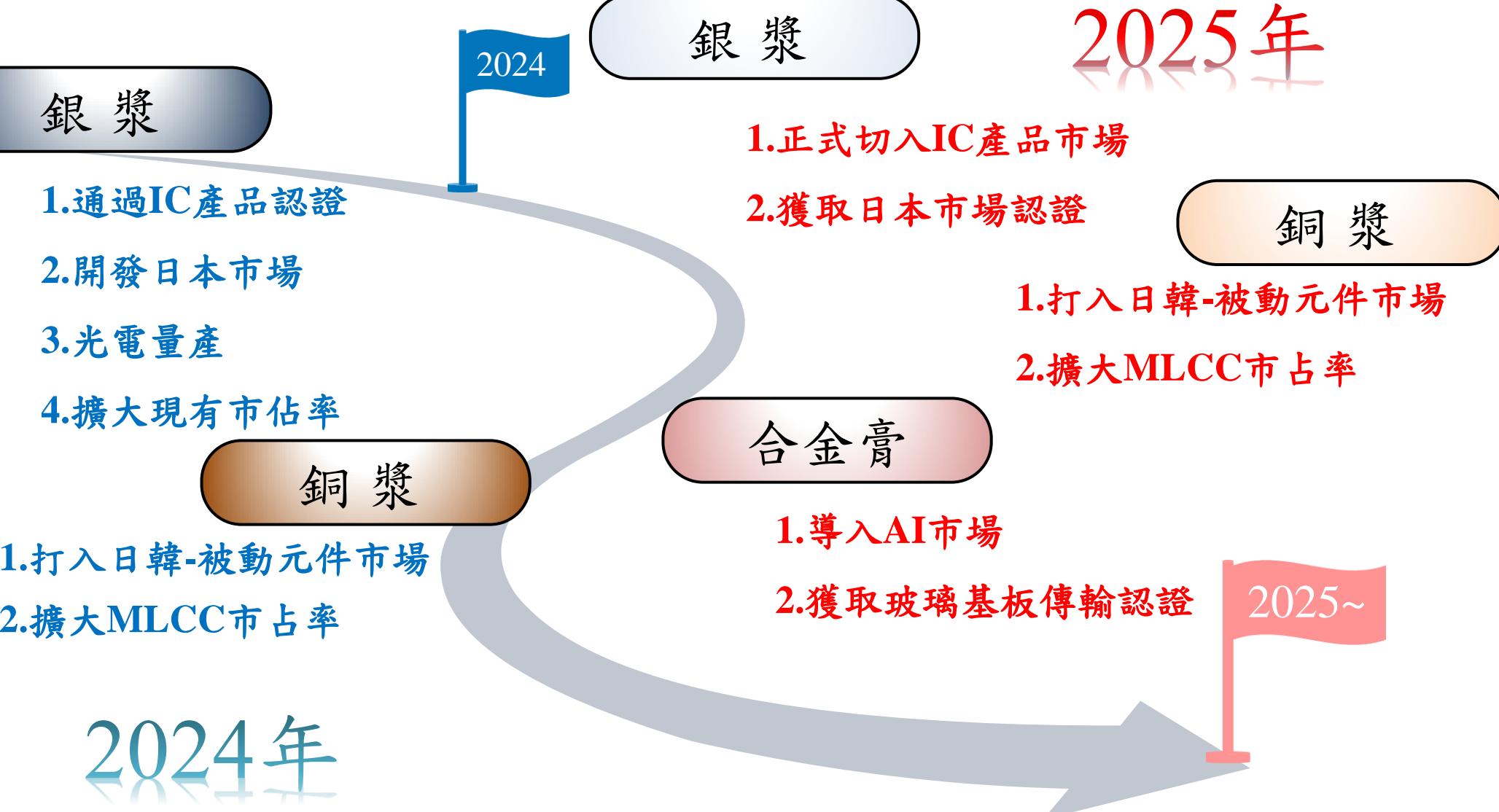
銅漿系列



非金屬漿料



發展里程碑



展開ESG認證產品，促進市場降低碳排放汙染，與世界零污染接軌。

圖 1 我國被動元件產值統計



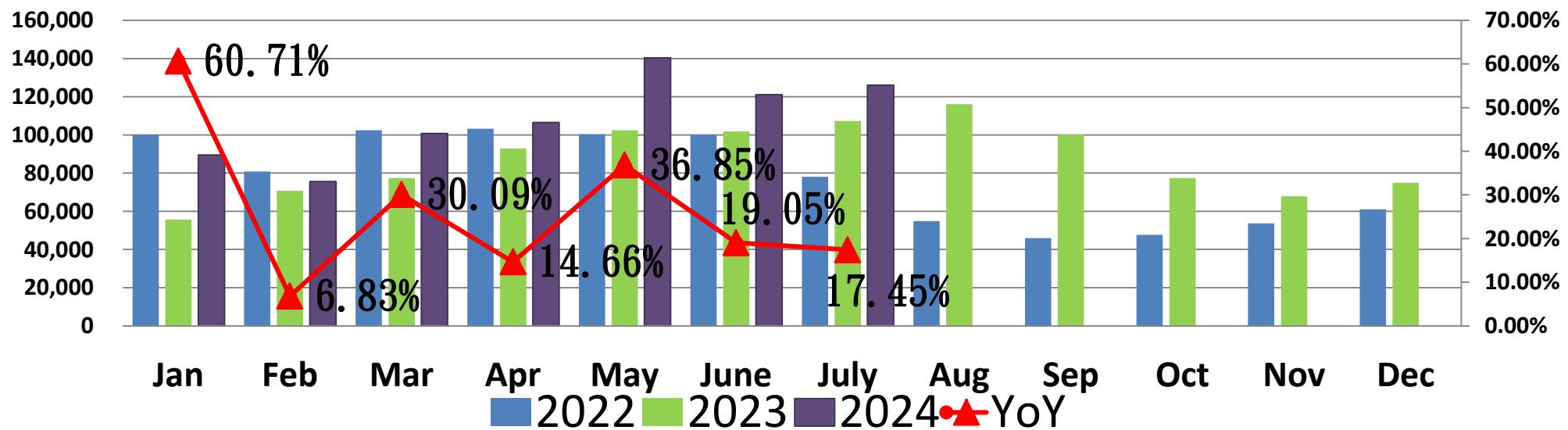
資料來源：經濟部統計處「工業產銷存動態調查」。

被動元件業產值已經連兩年負成長，今年雖然消費性電子終端需求仍偏弱，但AI伺服器等彌補了缺口，經濟部認為今年有望轉正成長。（圖片來源／經濟部）

2024 月營收

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	June	July	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Accumulated
2021	134,517	140,857	146,066	154,568	155,720	162,519	166,611	165,828	162,539	131,852	112,998	101,094	1,735,167
2022	100,068	80,781	102,422	103,193	100,299	100,052	78,029	54,894	45,927	47,703	53,678	61,045	928,090
2023	55,712	70,767	77,474	92,910	102,508	101,741	107,330	116,087	100,286	77,414	67,862	74,912	1,045,002
2024	89,533	75,599	100,786	106,535	140,287	121,125	126,057						759,922
YoY	60.71%	6.83%	30.09%	14.66%	36.85%	19.05%	17.45%						
MoM	19.52%	-15.56%	33.32%	5.70%	31.68%	-13.66%	4.07%						

2024 Monthly Revenue



	Ag	Cu
售價	客戶導入承認時議定計價公式 售價=(銀價*銀含量)+加工費	導入承認時議定價格, 每公斤採固定價格, 不連結銅價
成本	客戶下單時, 勤凱同步下單給供應商, 銀價漲跌由 客戶吸收, 不影響銀漿每公斤獲利金額	目前即便銅價高漲至每公噸一萬美元, 等 於一公斤10塊美金 但市售銅粉售價每公斤60-80美金, 銅塊 佔銅粉材料本佔比極低, 銅價波動尚屬可 接受範圍, 供應商不會反映銅價上漲 所以銅粉採購是固定價格, 不受銅價上漲 影響
毛利率	毛利率會受銀價影響, 銀價上漲時毛利率會些微下 降, 反之會上升	因此銅膏毛利率完全不受銅價漲跌影響

The screenshot shows a mobile application interface for KITCO metal prices. At the top, there is a navigation bar with a yellow cube icon, the KITCO logo, a refresh button, an edit button, and a share button. Below the navigation bar, the date and time are displayed as "星期四 15-8月-2024 16:37" and a status message "Market is Open". The currency is set to "美元" (US Dollar) and the unit is "每 千克" (per kilogram).

The main content area displays metal prices in two sections: "貴金屬" (Precious Metals) and "基金屬" (Base Metals). The "貴金屬" section includes gold, silver, platinum, palladium, and tungsten. The "基金屬" section includes copper. The "原油*" section is partially visible at the bottom.

Key values highlighted with red circles:

- 白銀 (Silver):** 買盤 (Buy) 900.86, 賣盤 (Sell) 904.40, 變動 (Change) 16.40
- 銅 (Copper):** 買盤 (Buy) 8.9699, 賣盤 (Sell) 8.9719, 變動 (Change) 0.1369

更新於		買盤	賣盤	變動
16:36	黃金	78959.02	78991.17	279.71
16:36	白銀	900.86	904.40	16.40
16:36	鉑金	30093.10	30414.61	417.96
16:35	鈀金	29771.59	31057.62	289.36
06:00	鎔	147089.67	161557.50	0.00
▼ 基金屬				每 千克
更新於		買盤	賣盤	變動
16:36	銅	8.9699	8.9719	0.1369
▼ 原油*				

綜合損益表-第二季

2Q2024

NT\$ 千元	2020	2021	2022	2023	2Q2024	1Q2024	QoQ	YoY
營業收人	1,213,542	1,734,567	928,090	1,045,002	367,948	265,918	38%	24%
營業毛利	255,887	351,754	194,267	224,069	89,245	56,885	57%	32%
毛利率(%)	21%	20%	21%	21%	24%	21%	14%	4%
營業費用	(90,721)	(107,357)	(89,559)	(95,247)	(26,273)	(24,249)	8%	1%
營業費用率(%)	-7%	-6%	-9%	-9%	-7%	-9%	-22%	-22%
營業淨利	165,166	244,397	104,708	128,822	62,972	32,636	93%	51%
營業淨利率(%)	14%	14%	12%	12%	17%	12%	42%	21%
兌換利益淨額	755	7,266	12,872	4,807	5,990	11,119	-46%	-19%
其他營業外收支淨額	1,270	(3,088)	(1,163)	9,538	2,127	2,100	5%	3%
稅前淨利	167,191	248,575	116,417	143,167	71,089	45,855	55%	39%
所得稅費用	(31,621)	(47,450)	(24,059)	(26,443)	(15,025)	(8,464)	78%	50%
本期淨利	135,570	201,125	92,358	116,724	56,064	37,391	50%	36%
淨利率(%)	11%	12%	10%	11%	15%	14%	9%	9%
每股盈餘(元)	4.74	6.70	3.08	3.90	1.86	1.24	50%	35%
折舊費用	19,184	21,094	24,873	23,682	5,931	5,963		
資本支出	11,878	24,937	12,419	13,020	2,602	4,395		

綜合損益表-上半年度

NT\$ 千元	2024 H1	2023 H1	YoY
營業收人	633, 866	501, 112	26%
營業毛利	146, 130	112, 483	30%
毛利率(%)	23%	22%	5%
營業費用	(50, 522)	(46, 828)	8%
營業費用率(%)	-8%	-9%	-11%
營業淨利	95, 608	65, 655	46%
營業淨利率(%)	15%	13%	15%
兌換利益淨額	17, 037	7, 427	129%
其他營業外收支淨額	4, 299	1, 631	164%
稅前淨利	116, 944	74, 713	57%
所得稅費用	(23, 489)	(14, 529)	62%
本期淨利	93, 455	60, 184	55%
淨利率(%)	15%	12%	23%
每股盈餘(元)	3. 10	2. 02	53%
折舊費用	11, 894	11, 871	
資本支出	6, 997	3, 349	

資產負債表

NT\$ 千元	2024/6/30	2023/12/31	2023/6/30
現金及約當現金	105,522	96,295	150,055
應收帳項淨額	477,893	407,630	403,867
存貨	255,800	261,951	219,473
其他流動資產	50,723	59,590	17,776
流動資產小計	889,938	825,466	791,171
不動產、廠房及設備	196,883	197,131	199,703
其他非流動資產	180,806	145,880	107,367
非流動資產小計	377,689	343,011	307,070
資產總計	1,267,627	1,168,477	1,098,241
流動負債	417,574	346,843	354,433
非流動負債	690	0	1,001
負債總計	418,264	346,843	355,434
普通股股本	321,127	321,127	318,401
其他權益	528,236	500,507	424,406
權益總計	849,363	821,634	742,807
每股淨值(元)	26.45	25.59	23.33
重要財務指標			
流動比率	213%	238%	223%
負債比率	33%	30%	32%

股利政策

年度	2019	2020	2021	2022	2023
每股盈餘	1. 03	4. 74	6. 70	3. 08	3. 90
配發股利	1. 20	3. 20	4. 50	2. 20	2. 70
配息率	116. 50%	67. 51%	67. 16%	71. 43%	69. 23%

連續11年配發股利！

凱 歌 長 奏 盛 名 揚

勤 奮 開 拓 質 優 良



世界級導電漿料供應商