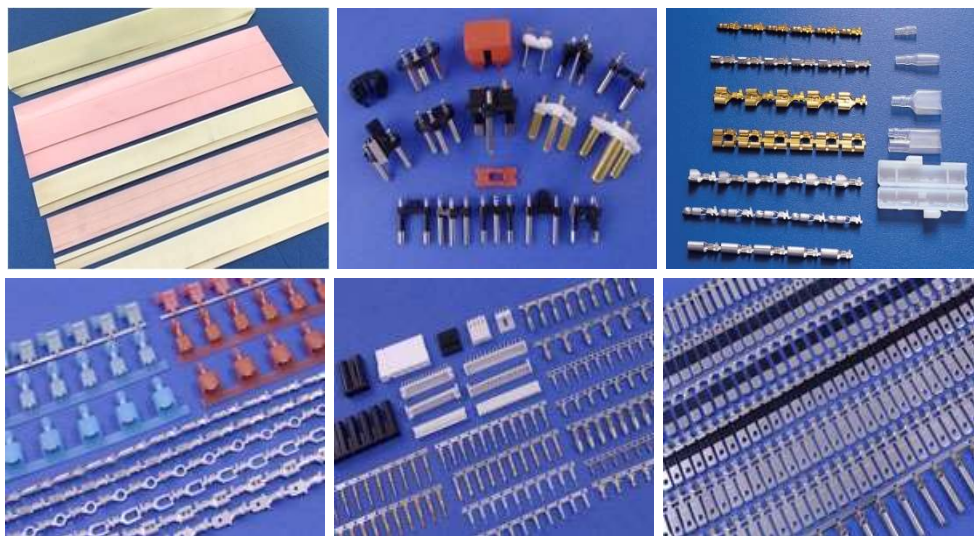




**G E M** 建通精密工業股份有限公司  
*TERMINALS* GEM TERMINAL IND. CO., LTD.

## 2023年法人說明會



股票代號：2460

<http://www.gem.com.tw>

# 免責聲明



- 本簡報與同時發布之相關訊息，取自公司內部與外部資料，及對未來的展望，反映本公司迄今對未來的看法，對於這些看法在未來若有任何改變或調整時，本公司不負責隨時提醒或更新。
- 本公司並未發布財務預測，簡報中有關公司的財務、業務或Q&A之說明，可能與未來實際結果存有差異，此差異原因可能包括市場需求變化、出廠價格與原物料價格波動、同業競爭行為、國際經濟局勢、匯率波動、上下游供應鏈等其他各種本公司所不能掌控之風險因素。

- 一、公司簡介
- 二、營運概況
- 三、發展策略與佈局
- 四、亮點總結
- 五、Q&A

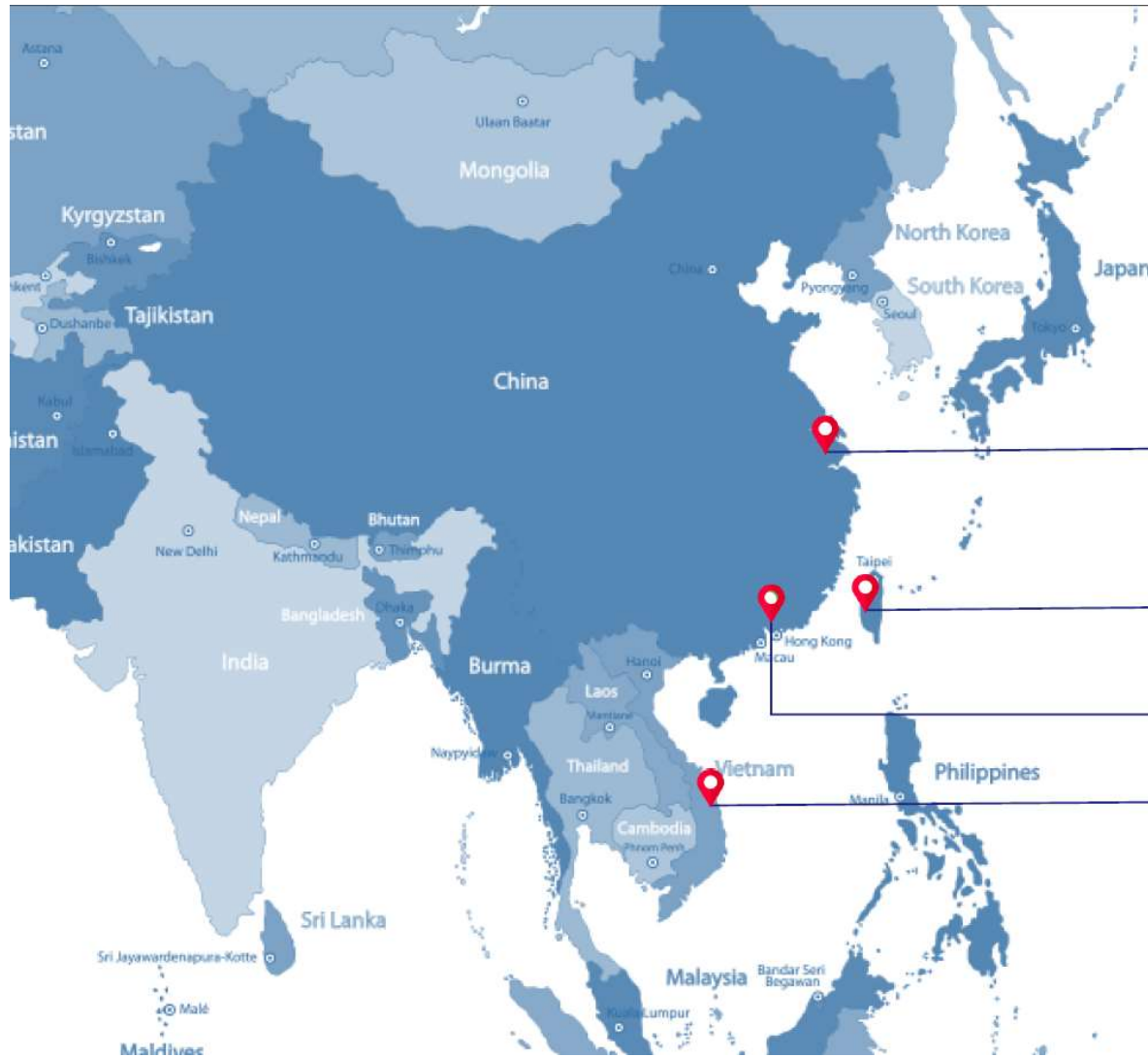
# 公司簡介-公司沿革



## GEM History



# 公司簡介-生產基地



## Global Locations 全球據點

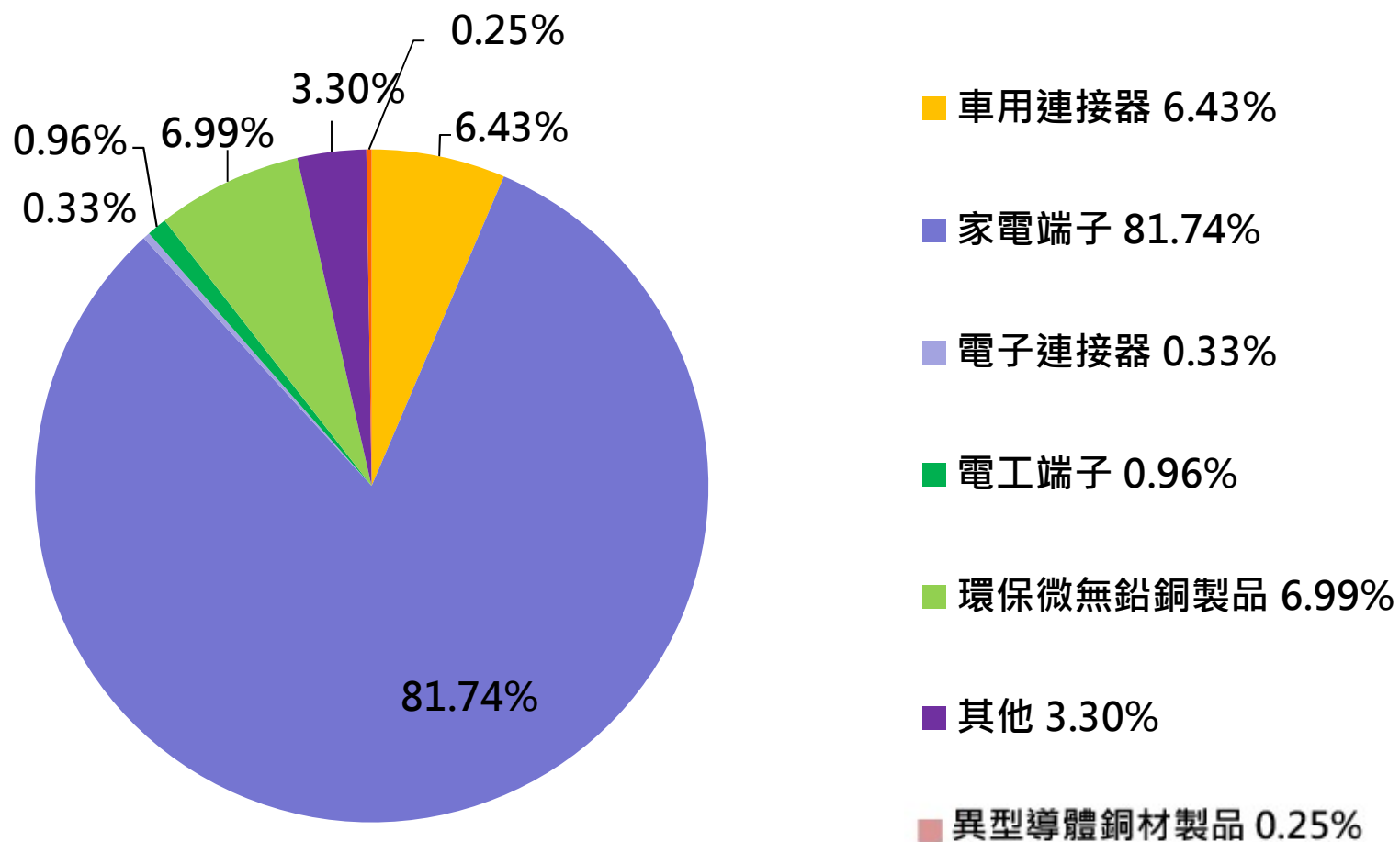
■ 蘇州建通光電端子有限公司  
土地面積：81,364平方公尺  
廠房面積：43,855.21平方公尺

■ 建通精密工業股份有限公司  
土地面積：24,701.78平方公尺  
廠房面積：13,114.65平方公尺

■ 東莞建通電子五金有限公司  
土地面積：42,270.20平方公尺  
廠房面積：24,352.24平方公尺

■ 越南建通電子五金責任有限公司  
土地面積：24,700平方公尺  
廠房面積：33,247.90平方公尺

# 營運概況-各體系佔營收比率



2023年1-10合併營收:NTD2,054百萬元

# 營運概況-合併財務資訊



單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	2022年	2023年1-9月	2022年1-9月	增(減) %
營業收入	2,881,970	1,841,036	2,228,994	(17.41%)
營業毛利	101,327	39,857	90,721	(56.07%)
稅前淨利	(177,797)	(194,211)	(67,529)	(187.60%)
資本額	1,692,000	1,692,000	1,692,000	0.00%
每股盈餘 (元)	(0.62)	(0.72)	(0.23)	(213.04%)
毛利率 (%)	4%	2%	4%	(2%)

# 營運概況-營業收入趨勢



## 端子業製造重地轉移越南

### 一、符合趨勢發展

- (1) 全球化轉向區域化經濟趨勢，東南亞經濟體為迅速增長區域之一，越南地處東南亞靠近中國和印度兩大世界市場間，其地理位置有助於成為區域性貿易樞紐。

## 一、符合趨勢發展(續)

### (2)貿易協定(RCEP)

2022年元旦正式生效的「區域全面經濟伙伴協定」(RCEP)是全球覆蓋範圍最廣的自貿協定。越南擁有較低關稅之減讓效果，以致吸引大量外資企業進駐投資。

## 二、人口紅利及電費優勢

- ◎越南建通人力成本較蘇州建通約減少4成
- ◎越南電價較中國減少2-3成

## 三、下料回收項目

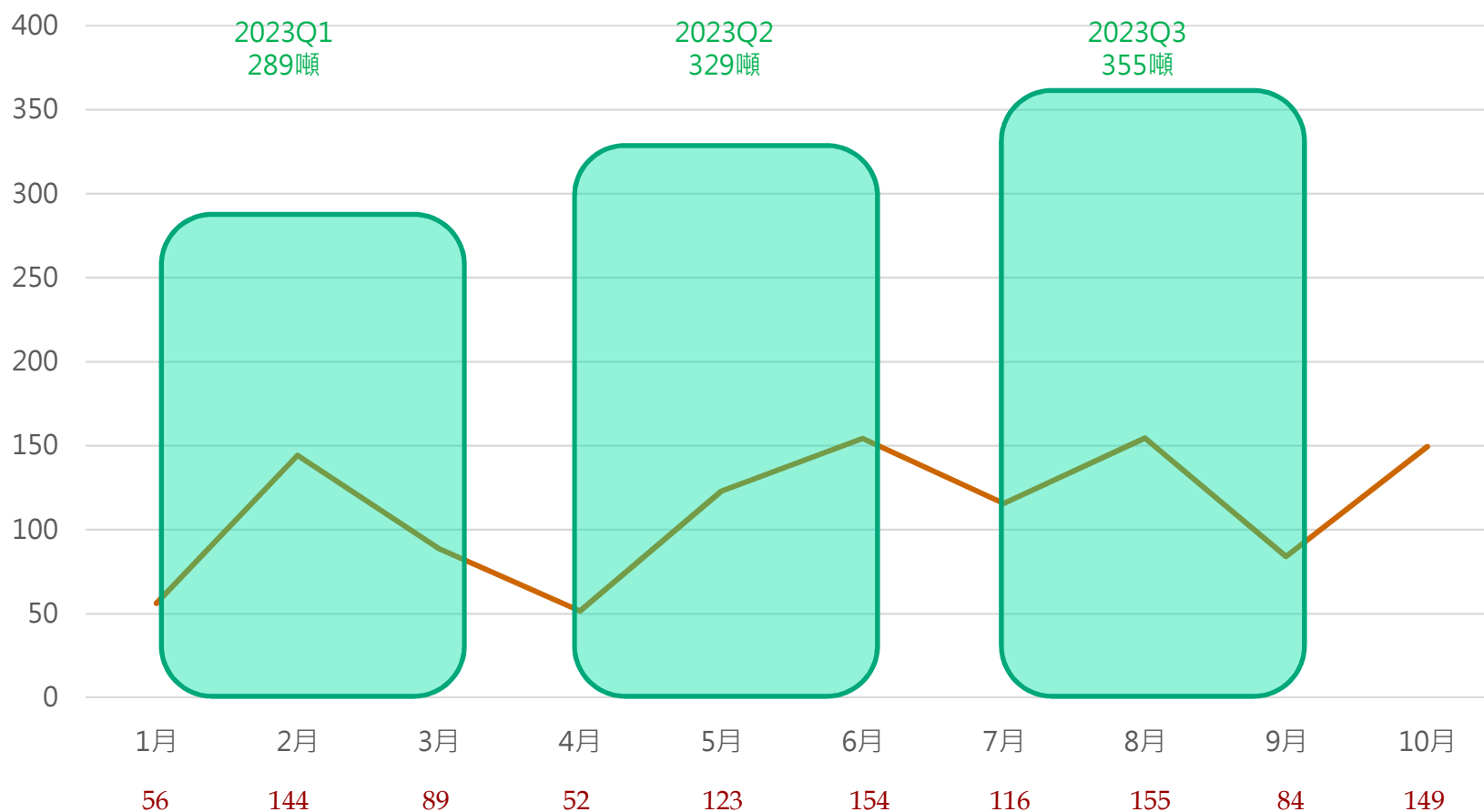
越南建通已正式開展收購銅下料項目，銅原料的取得多元化，更具有成本上的優勢。

## 四、生產垂直整合

越南建通製程從煉銅、沖壓、車削、電鍍、射出成型、組裝至包裝成品。2023年2月增資美金600萬，增設熔煉設備擴大生產規模，供給集團各區及現有東南亞客戶成品，拓展東南亞及世界市場。

## 越南建通2023年煉銅廠產量

單位：噸



## 一、市場需求提升

新能源車、電子行業的快速發展，高性能化，複雜化的異型導體銅材需求增加。

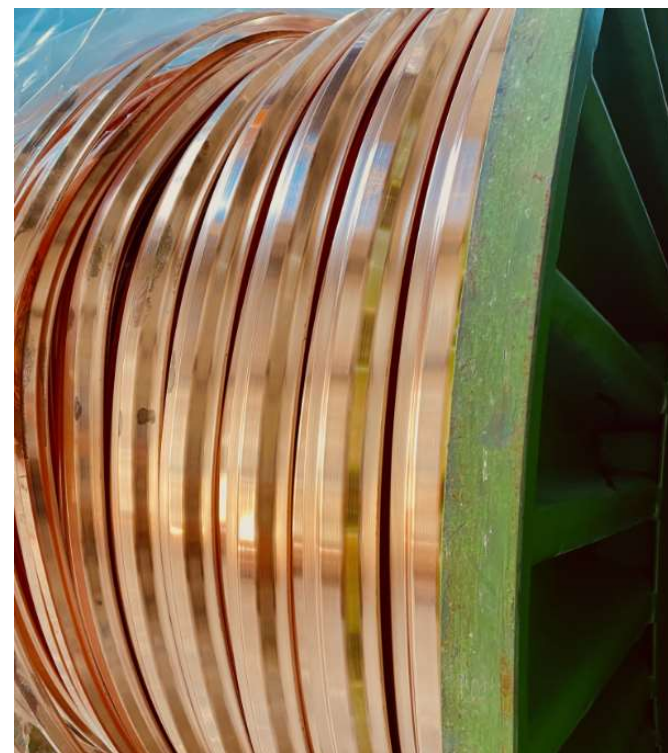
台灣建通特殊新型銅材煉製廠預計2024年第一季量產，主要以熔煉紅銅系列+半導體系列產品為主，就近供應半導體市場(導線架...等產品)、新能源車市場。



## 二、銑削及壓延結合之複合式工藝

- 台灣建通：特殊新型銅材煉製廠同時具備

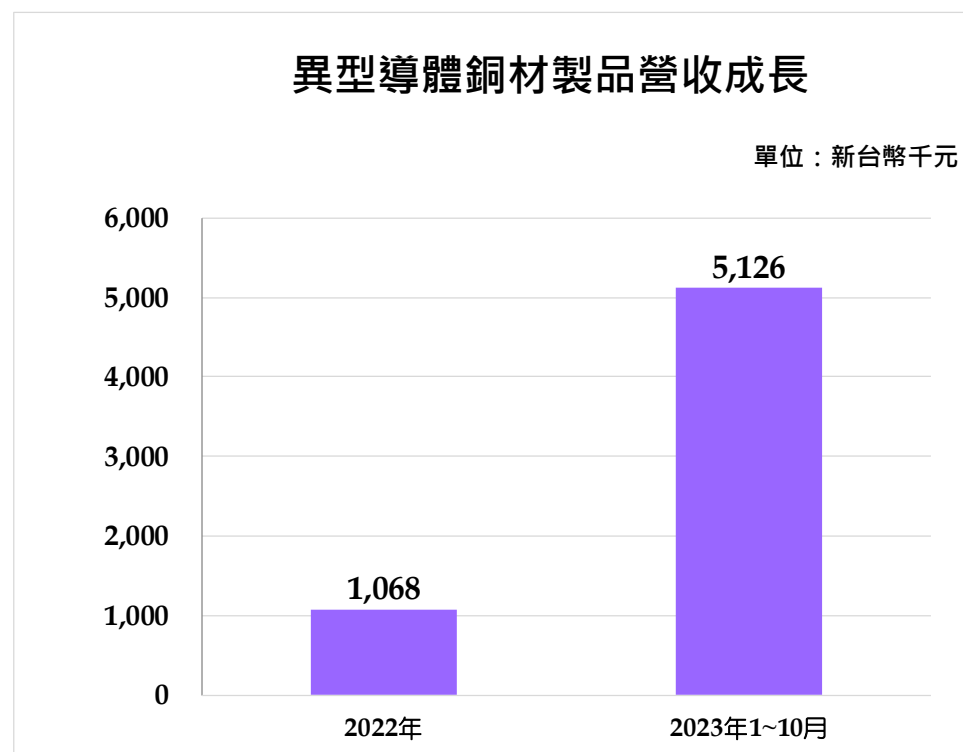
壓延法Rolling + 銑削法Milling  
廠房已建置完成，執行開爐試產  
作業，目前正執行各段製程搭接  
調試，初步產能規劃500噸/月，  
因應未來市場需求，規劃於新購  
之土地上新增廠房設備，產能規  
劃預計可增加至1000噸/月



- 蘇州建通：已有多項銑削Milling專案開展，












目前穩定交貨中

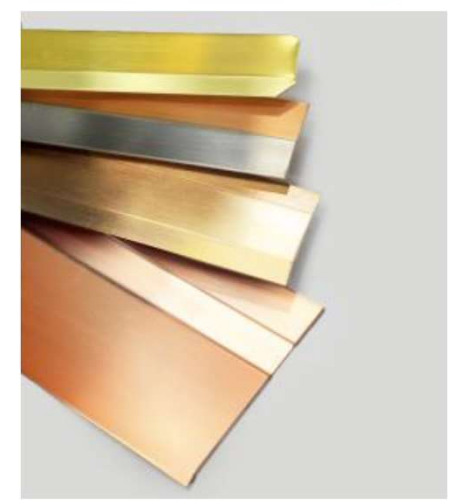
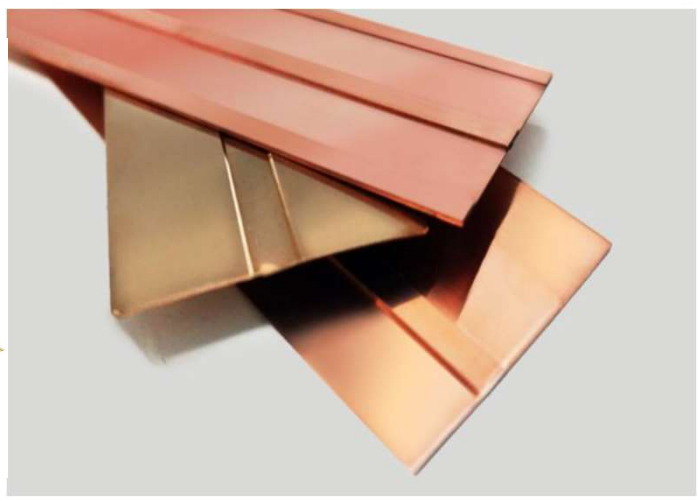
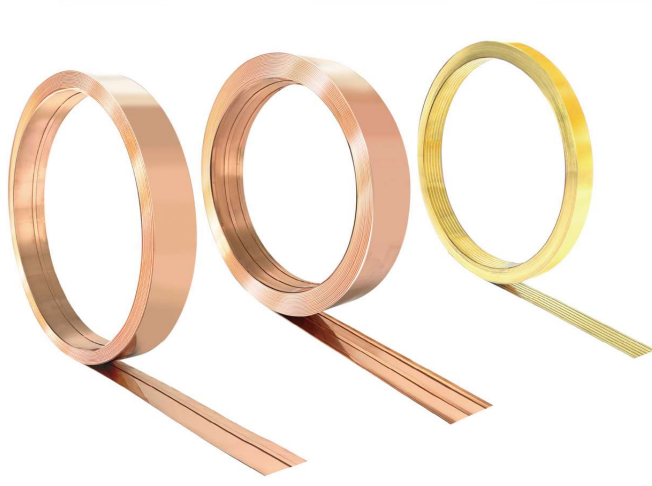
- 已通過國際大廠審查，其終端應用包含新能源車用IGBT、保險絲、散熱元件、繼電器、連接器...等



## 異型導體銅材之圖示

GEM TECHNOLOGY HIGHLIGHTS

↓ 溝槽(grooves)	↓ T型(T-profile)	↓ 其它(others)	
			
↓ U型(U-profile)			
			
	↓ L型(L-profile)		
			
			



## 三、產品優勢

台灣市場需求無內應力及複雜化的異型導體銅材多向國外進口，交期長、MOQ量大。

- ◎台灣建通及蘇州建通有能力供應無內應力及複雜化的產品。
- ◎開發期及量產交貨期相較國外短
- ◎可滿足高度客製化及可接受相對少量之MOQ
- ◎價格有競爭力

- 1.越南建通增資600萬USD，加速傳統產線轉移，已開始收購銅下料，擴大越南建通優勢
- 2.台灣建通特殊新型銅材煉製廠即將試產，未來將獨有Rolling+Milling複合工藝製程
- 3.蘇州建通異型導體銅材產線如期完成擴線計劃，此部分營收可望明年有明顯增長

報告完畢  
謝謝指教