

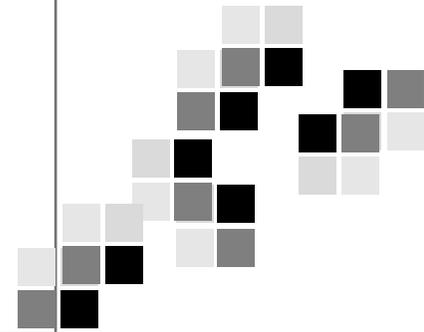
為5G時代做好準備，從提升加工能力開始

- 新能源汽車產業發展催生工具機採購熱潮
- 5G帶動金屬加工供應鏈

5月26日(三) 14:00-16:00 | 線上論壇



助您拓展中國市場



【中國市場概況】

1. 藉由政策適時地打入供應鏈?

在中國十四五的政策下，內需市場擴大，關鍵零元件與設備加速自主化

2. 您也跟上彈性製造轉型節奏了嗎?

5G、AI、衛星網路、工業互聯網、資料中心、雲計算、新能源車、監控系統、無人工廠等將是發展主軸，也是加工設備業的需求方向，

3. 您也想成為其中一員了嗎?

2020年1~12月臺灣工具機第一出口國中國(佔35%)，第一為綜合加工機、第二為車床、第三為放電與雷射超音波工具機、第四為磨床。

4. 中國汽車市場行業:

1.1 - 銷量自2020年4月份以來持續保持增長，而新能源汽車自7月開始月度銷量同比持續呈現大幅增長

1.2 - 中國汽車出口11月和12月連續創新高

1.3 - 混合動力汽車——由於仍然保留著內燃機系統，在內燃機製造中，缸體、缸蓋、曲軸、連杆、凸輪軸以及變速器相關零件等金屬切削加工量最大的零部件件仍然在著。

5. 中國5G基建、特高壓、城際高速鐵路和城際軌道交通在內的7大領域的

“新基建”有望成為“拯救”2021年經濟的最大依靠

【活動背景】

中國企業面臨轉型，政府正在大力扶植基礎建設、新能源汽車產業的需求等，您的機床設備正是他們的需求!

榮格工業傳媒抓住中國市場最新發展趨勢，召開線上論壇：**為5G時代做好準備，從提升加工能力開始**，以臺灣優質供應商企業演講分享、線上互動，頭腦風暴，專業知識等！通過線上論壇，藉此抓住市場熱潮，為您掌握商機並達成業績目標!

主辦單位: 
Connecting industry through information exchange!

媒體支持:

国际
金屬加工
商情

国际
工业激光
商情

Intelligent Manufacturing News
智能制造纵横
引领制造业——新技术、新业态、以及新的解决方案

国际
模具制造
商情

国际
汽车设计及制造
Automotive Manufacturing and Design for China

【誰適合贊助】

〔 新能源汽車產業 〕

1. 金屬切削加工工藝、沖壓、焊裝及塗裝、
模具、數控折彎機等工藝及相應的設備
2. 磨削、滾齒、焊接、測試、自動化等工藝、
刀具製造廠
3. 智能製造軟體供應商等



〔 5G應用 〕

1. 數控衝床(punch)
2. 高精度加工中心
3. 五軸加工中心
4. 金屬壓鑄/鈹金



【熱點議題探討】

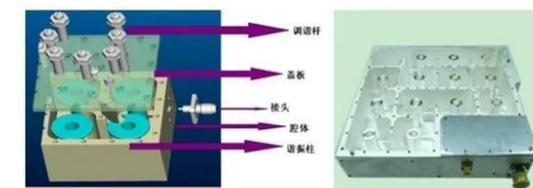
▲ 新能源汽車產業發展契機

1. 難加工材料深孔加工工藝
2. 汽車異形件零部件難加工工藝
3. 汽車零件去毛刺、拋光的獨特工藝
4. 先進切削技術如何提高汽車零部件綜合
加工成本
5. 新能源汽車電機部件鈹金加工
6. 汽車零部件生產企業壓盤的車削工藝
7. 新能源汽車電池托盤加工應用技術探討

▲ 5G基礎建設議題探討

1. 5G應用探討如散熱殼體、濾波器、天線
振子
2. 小型金屬濾波器的精密加工- 如何憑藉
輕量化與抗溫漂性能好與小型化優勢
3. 5G通訊基站散熱殼體加工的加工過程
4. 軌道交通典型零部件加工及對機床設備
的需求

[中國5G基站市場,以下需要加工企業的解決方案]



資料來源: 中國百科網, 安信証券研究中心

(濾波器)



(散熱殼體)



(天線振子)

[中國新能源汽車電池托盤加工工藝]



(擠壓鋁電池托盤)

【汽車零配件/新能源汽車/5G應用的用戶將齊聚一堂】

— 誰將參加 —

▲ 新能源汽車產業的製造業者如:

1. 混合動力汽車——缸體、缸蓋、曲軸、連杆、凸輪軸以及變速器相關零件等
2. 純電動汽車——車橋、減速器、差速器、傳動軸、制動器等零部件等
3. 電動機軸、電動機殼體等
4. 電動機殼體加工、電池殼體、後端蓋加工、電動機整體裝配加工等
5. 新能源汽車電機部件鈹金加工等
6. 汽車零部件生產企業
7. 主機廠、整車廠
8. 機械、設備生產企業
9. 電機、電控、電池(機床設備解決如擠壓鋁電池託盤壓、鑄鋁電池託盤、鋼制電池託盤)、BMS及其他零部件企業
10. 政府、汽車諮詢機構、科研院所及投融資機構
11. 夾具、刀具、成型模具、測量測試設備(三座標儀器、光學)、模具分析軟體、塗裝設備、智慧製造產業自動化設備等等
12. 檢測機構、認證機構、模擬軟體企業、汽車設計企業
13. 軟體公司



→ 列舉部分擬邀參會代表

公司	產品
江西欣興汽車零部件有限公司	零部件相關
上海博傳汽車零部件有限公司	零部件相關
采埃孚汽車零部件系統(上海)有限公司	零部件相關
恒大新能源汽車集團	OEM
特斯拉中國	OEM
比亞迪	OEM
長城汽車	OEM/零部件相關
上汽集團	OEM/零部件相關
華晨寶馬	OEM
吉利新能源	OEM/零部件相關

▲ 5G應用採購業者如:

1. 5G基站濾波器、天線振子、散熱殼體
2. 5G基站冷卻系統

→ 列舉部分擬邀參會代表

濾波器	
企業名單	Murata
	TDK
	Qorvo
	信維通信
	無錫好達電子
上海旗亞電子科技有限公司	

天線	
企業名單	電連技術
	碩貝德
	賴爾德集團/Laird
	安費諾/Amphenol

基站天線	
企業名單	華為
	凱士林
	盛路通信
	通宇通訊
	盛路通信
	擘裕



【贊助方案】

-中國市場-

為5G時代做好準備，
從提升加工能力開始

- 5月26日(三)
- 14:00-16:00
- 線上論壇



	贊助商利益	銅獎贊助	NEW 特別贊助	優選推介贊助
	Rate	RMB37,150	RMB21,000	RMB17,650
	演講時間	25 mins	10 mins	no speech
會前	1) Logo露出 (會議資料·網站·會議主螢幕)	√	√	√
	2) 電子直郵推廣,會議網站·相關網站和社群推廣	√	√	√
會中	3) 1場演講	√	√	
	4) 供需匹配服務	√		
	5) 會議主持人介紹感謝所有贊助商	√	√	√
	6) 視頻播放：會議開始前及會中休息期間(視頻由客戶提供)	√		
	7) 直播畫面下方顯示公司資訊			√
	8) 下載嘉賓演講PPT	√	√	
會後	9) 獲得註冊代表詳細資訊 (不少於200人)	√	√	√
	10) 會後報告	√	√	√
	11) 6個月以內重複收看	√	√	√

[立即預留您的席位·分享您的觀點]



- 1.分享您的應用案例
- 2.您的機床設備應用範圍等
- 3.線上交流也能達成商務合作



WE WANT YOU!

瞭解更多·獲取有效銷售資源·請洽:

- Matt Wang
- Email : mattwang@ringier.com.hk
- Tel: +88 6-4-23297318