

2026 重塑金屬製品 產業競爭力研討會

韌性布局 × AI轉型 × 全球市場新局

3.16

免費線上報名



13:30-16:40

臺大醫院國際會議中心-402RB會議室
(臺北市中正區徐州路2號)

研討會簡介

近一年來，全球經濟環境持續動盪，地緣政治風險升高、關稅與貿易措施調整、匯率波動及供應鏈重組等因素，對高度外銷導向的金屬製品產業造成顯著影響。模具、手工工具、扣件與水五金等重點產業，在市場結構快速變化下，不僅面臨成本與訂單波動的挑戰，也亟需重新思考營運韌性與長期競爭力的布局方向。

面對不確定性升高的外部環境，金屬製品產業正加速從傳統產能競爭，轉向以韌性經營、高值化發展與智慧化應用為核心的轉型路徑。透過精密製造技術升級、產品差異化設計，以及人工智慧導入製程優化、品質管理與供應鏈決策，有助於提升附加價值，強化因應市場變局的能力，同時掌握全球市場版圖重組所帶來的新機會。

為協助業界掌握產業趨勢與轉型關鍵，在經濟部產業技術司指導下，金屬工業研究發展中心特舉辦「2026 重塑金屬製品產業競爭力研討會」，以韌性布局、AI轉型與全球市場新局為主軸。本次研討會除聚焦政策趨勢與金屬製品產業AI導入案例外，亦特別安排傳統金屬製品業者成功轉型高科技供應鏈的實務經驗分享，從企業視角說明如何以核心製程技術為基礎，跨足高附加價值應用領域，並在全球市場重組過程中，逐步建立具競爭力的海外布局模式。誠摯邀請產業先進共襄盛舉，一同探索金屬製品產業重振競爭力的關鍵路徑。

研討會議程

時間	議程內容	主講人
13:00-13:30	來賓報到	
13:30-13:35	貴賓致詞	金屬中心
13:35-13:45	【開場引言】金屬製品產業趨勢與展望	金屬中心MII/薛乃綺組長
13:45-14:05	關稅變局下的扣件產業韌性布局與高值化發展	金屬中心MII/ 廖鴻瑞產業分析師
14:05-14:25	手工工具產業市場轉型趨勢與產業韌性布局	金屬中心MII/ 邱亞琪產業分析師
14:25-14:40	中場休息	
14:40-15:00	水五金產業的國際市場布局與智慧製造發展	金屬中心MII/ 林宗佑產業分析師
15:00-15:20	全球模具市場脈動及AI驅動製造升級	金屬中心MII/ 盧素蓮資深產業分析師
15:20-16:20	【專家對談】 政策趨勢、AI應用與全球市場下的金屬製品產業競爭新局 <ul style="list-style-type: none">金屬製品產業AI導入的實務案例與成效製造業AI應用的機會與挑戰金屬製品產業跨足高科技供應鏈轉型經驗與海外布局觀察產業轉型升級趨勢下的政策思考方向與可能路徑	主持人： 金屬中心MII/薛乃綺組長 與談嘉賓： 金屬中心/林崇田處長 台灣人工智慧學校/ 郭秉宸產業學長 中國砂輪/謝榮哲執行長 中華經濟研究院/ 溫植章所長
16:20-16:40	綜合交流&試聽	

※主辦單位保有隨時可修改、異動議程之權利

指導單位

DOIT 經濟部產業技術司
Department of Industrial Technology, MOEA

主辦單位

M 金屬中心MII

協辦單位

ITPS ITIS智網