

## 國立中山大學半導體與重點科技研究學院赴日訪問東北大學，促進跨國學術交流

國立中山大學半導體與重點科技研究學院蔡潤波所長與王俊明所長，於 2025 年 4 月 21 日至 23 日赴日本東北大學進行學術交流與參訪行程，目的在於促進雙方在半導體與重點科技領域的國際合作，並討論未來的研究合作方向。

此次拜訪東北大學江刺教授、戶津教授、陳教授等三位國際知名學者，並參訪日本東北大學江刺與戶津教授的微系統整合中心實驗室，此實驗室長期著力於微機電系統(MEMS)、微加工技術、微型機械、感測器及奈米技術等領域的研究與開發，與產業有密切的合作，產生了許多新創公司及專利。

此次訪問時機銜接 4 月中旬在橫濱舉辦的 Photomask Japan 2025 及在長野市舉辦 ICEP-IAAC 2025 國際電子封裝會議，半導體學與重點科技研究學院團隊於會後順勢安排東北大學參訪行程，雙方除將加深彼此對研究重點與技術發展方向的理解外，也為未來建立長期穩定的學術合作關係奠定良好基礎。國立中山大學半導體及重點科技研究學院除致力於台灣本地扎根教育，也高度重視國際觀的培養與國際鏈結的拓展。未來將持續推動國際學術交流，擴展國際視野，促進實質合作，進一步提升教學與研究的深度與廣度。



中山大學半導體及重點科技研究學院訪問東北大學微系統整合中心實驗室