

:: 首頁 / 認識陽明交大 / 關於我們 / 新聞專區 / 焦點新聞

焦點新聞

</>
XML

{...}
JSON

產學

發布日期：113-07-03

分享半導體經驗，助日深化研發及人才培育



隨著全球性的半導體需求持續增長，日本不只迎來台積電設廠，也積極培養該領域人才。本校上週受邀前往日本三個重要半導體基地及東京，提高當地大學研發能力。這次訪問不僅是台日頂尖大學的互動，更體現兩國在半導體產業合作發展的契機。

代表團此行由林奇宏校長領軍，共拜訪了東京工業大學、北海道大學、東北大學，以及位於台積電熊本子公司相距120公里與16公里的九州大學及熊本大學。同時，也與北海道、熊本及九州大學簽訂合作備忘錄及協議，並透過共同舉辦工作坊了解雙方的前瞻研究。

林奇宏校長表示，北海道大學將與本校共同推動半導體領域聯合研究，幫助該地區實現次世代半導體國產化的目標；九州大學在去年九月與本校及工研院已鎖定半導體、智慧載具、與綠能三個領域合作，此行再度簽署合作備忘錄，進一步計畫在九州大學的伊都校區（福岡市西區）和本校分別設立以半導體領域為中心的共同聯合研究室。雙方也透過融合彼此在地的產學合作框架，促進當地企業進入國際半導體供應鏈架構。未來與熊本大學也朝向學分互認以及建立共同研究室，促進當地半導體產業的發展。

在日本政府大力推動半導體振興計畫下，高階研發與管理人才的培育，才是鞏固產業的基礎。本校長期為台灣及全球培育產業人才的經驗獲得日方大學的高度肯定，東北大學特地邀請仙台市長郡和子共同參與交流，與本校學習產官學合作的經驗。藉由此次大規模訪日將經驗分享予日本大學，不僅鞏固了陽明交大與日本各大學的合作關係，還獲得了NIKKEI日經新聞以及NHK等當地媒體大篇幅報導，顯示日方對台灣半導體產學成果的高度興趣。相信在此努力下，將能夠取得更多的科研成果，為全球科技進步作出更大的貢獻。

此次訪問也有意外插曲。兩所姊妹校-東京工業大學與東京醫科齒科大學將在今年十月合校，成立東京科學大學(Institute of Science Tokyo)。對方也邀請林奇宏校長分享合校經驗，討論如何利用合校優勢為學生提供更優質的學習環境和資源。

相關連結(日本媒體報導)

[九州大学と台湾の大学 半導体分野で共同研究室設置へ](#)

[九州大学と台湾の大学、半導体の共同研究室設置で合意...TSMCとの取引参入目指す企業の支援拠点に](#)

[九州大と台湾・陽明交通大、半導体共同研究室設置へ覚書締結](#)

[九大、台湾国立大と共同研究室 半導体・生命科学など](#)

[九大と台湾・陽明交通大、半導体分野の共同研究室](#)

[九州大学と台湾の大学、半導体の共同研究室設置で合意...T S M Cとの取引参入目指す企業の支援拠点に](#)

[九大、半導体の共同研究室＝陽明交通大と](#)

[【半導体に特化】熊本大学と台湾・陽明交通大学が協定 共同での人材育成など目指す](#)

[熊本大学 Kumamoto University X](#)

[北海道大学と台湾・陽明交通大学、半導体の研究教育連携](#)

[北海道大学、台湾・陽明交通大学と半導体研究で協力 協定締結](#)

[北大、台湾と半導体で連携 陽明交通大と研究強化へ](#)

相關圖片：



分享半導體經驗，助日深化研發及人才培育



東北大學特邀請仙台市長郡和子共同參與交流，與本校學習產官學合作的經驗。



北海道大學將與本校共同推動半導體領域聯合研究



本校與東京工業大學分享合校經驗



簽署合作備忘錄合影留念，進一步計畫在九州大學的伊都校區（福岡市西區）和本校分別設立以半導體領域為中心的共同聯合研究室。



與熊本大學也朝向學分互認以及建立共同研究室，

[回上一頁](#) >

展開/收合

NYCU 國立陽明交通大學

📍 校址：300093 新竹市東區大學路1001號 [📍](#)

☎ 電話：+886-3-571-2121

從美國免費撥打：+1-833-220-6426

陽明校區

📍 地址：112304 臺北市北投區立農街2段155號 [📍](#)

☎ 電話：+886-2-2826-7000

交大校區

📍 地址：300093 新竹市東區大學路1001號 [📍](#)

☎ 電話：+886-3-571-2121

