

# 本場與國立臺灣大學生物資源暨農學院 簽訂農業科技合作協議與研發成果發表會

農業推廣課 姜金龍 03-4768216 分機 400  
農業推廣課 賴信忠 03-4768216 分機 410  
農業推廣課 傅智麟 03-4768216 分機 430



▲農委會科技處王仕賢處長（中間）的見證下，本場郭坤峯場長（右）與臺大農學院盧虎生院長（左）完成雙方簽約儀式。

為促進臺灣農業科技研發及產業化，本場與國立臺灣大學生物資源暨農學院（臺大生農學院）於110年12月22日簽署「農業科技合作協議」。簽約儀式於本場臺北分場舉行，在農委會科技處王仕賢處長的見證下，由本場郭坤峯場長、臺大生農學院盧虎生院長，完成雙方簽約儀式。王處長致詞表示：「過去與郭場長共同推動科研採購，鼓勵改良場與大學及農科院合作，今日展現出豐富具體研究成果；桃園場位於北部都會區，適合發展都會農業、垂直農業及園藝治療等相關技術，科技處樂見雙方的科研合作，並支持區域型的跨單位合作」。臺大生農學院與本場在研發成果發表會中發表近年來雙方在設施蔬菜及都會農業之共同合作研發成果與實物展示，未來雙方更將持續深化合作研發、產業服務與技術推廣，創造農業加值及產業新契機。

「農業科技合作協議」旨在強化本場與臺大生農學院攜手合作，雙方將進行更廣泛的合作，包括推動雙方為促進作物遺傳分子育種、智慧農業機械研發與精準農業管理、科研成果及加工多元運用開發、都會農業及產業技術服務輔導等相關研究與推廣。臺大生農學院盧院長表示：「北部地區農地及勞動力越來越少，但居住人口卻越來越多，農業發展應朝區域特色農業如都會農業、植物工場及觀光體驗等，生農學院願意支持院內老師與改良場合作，並與地方政府及產業界進行農業科技合作」。



▲與會來賓全體大合照。



▲本場研究人員向來賓解說研發成果。

郭場長表示：「桃園場位於北部，轄區涵蓋3個直轄市，發展都會農業為本場目標之一，與臺大老師合作可增進改良場研究同仁新科學工具運用，同時老師的研究成果也可透過改良場擴散到產業應用。本場與臺大生農學院由於地緣之便，雙方研究人員長期合作交流，目前已有各項的亮點合作成果，包括臺大團隊協助設施葉菜智慧生產、品質、生產預測與田間量測的自走車，以及都會農業的食農教育進階技術模組研發，皆有豐碩成

（接下頁）