

序

推動農業六級化發展，為當前政府施政的重點。本場結合臺東地區原住民族及多元族群融合的文化特色，加上氣候、地理環境優勢，設定「原生特色、早熟豐產、有機樂活」為轄區產業發展之核心技術，據以推動轄區各項農業科技研發工作，利用農業生產（一級）為基礎，結合農產加工（二級）及行銷服務（三級）等分工合作，發揮 $1 \times 2 \times 3 = 6$ 的綜合效應，以促進臺東農業升級及提升農業附加價值之願景。為展現年度研發成果，特舉辦本次研討會，邀請農政機關、大專院校相關科系、各試驗改良場所、轄區內農業單位、農會、合作社和農友等共同參與，分享本場研發成果。

本年度研討會以臺東農業六級化推動為主軸，邀請臺東大學、池上鄉公所、成功鎮農會及慈心基金會等專家學者進行經驗分享，內容包括傳統農園六級產業化的發展歷程與加值、池上米的六級產業經驗分享、木鱨果產業六級化應用及實務建構花東六級化產業鏈。另有本場發表之6篇年度研究論文，包括胭脂樹作為臺東地區可食地景之研究、人工授粉對百香果果實品質的影響、臺東地區薑重要地下部病害之診斷鑑定與防治探討、稻草分解菌及沼渣沼液對水稻生長之影響、樹豆及鳳梨釋迦之初級加工應用及農民學院結訓學員從農風險評估之研究，都是針對轄區相關產業重要研發成果。藉本次研討會進行產、官、學界知識和經驗的交流，期能激發創新構想及研究能量，讓本場能更進一步開創新技術與建構臺東六級化產業，提升臺東農業競爭力。

茲將本次研討會內容文章編輯成冊，以提供日後相關試驗研究推廣之參考。本專刊之完成，承蒙專家學者及場內同仁熱心協助撰稿及工作團隊充分配合，始能順利付梓，在此深表感謝，並請各界先進不吝指正。

行政院農業委員會臺東區農業改良場

場長 **陳信言** 謹識

中華民國110年1月22日