

# 序

本場結合臺東地區原住民族及多元族群融合的文化特色，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，並據以推動各項農業科技研發工作。近年來，全球暖化與氣候變遷現象日益明顯，嚴重衝擊農業生產，因此須儘早建立農業產業調適策略與相關技術研發，以穩定臺東農業價值與完善適應氣候風險之永續農業的願景。為規劃未來農業調適研究方向及展現年度研發成果，特舉辦本次研討會，並邀請農政機關、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及交流，以利未來產官學三方合作。

本年度研討會以臺東農業產業調適為主軸，邀請臺東縣政府農業處、臺東縣農產股份有限公司、關山鎮梓園碾米工廠及臺東專科學校等專家學者進行經驗分享，內容包括臺東縣農業政策與未來展望、農業電商近年來的發展趨勢、水稻轉型有機栽培之調適及臺東農作物產業變化與調適(2006-2021年)。另有本場發表之6篇年度研究論文，包括翼豆產業調適研發成果與展望、臺灣藜產業調適研發成果及展望、臺東縱谷地區水稻穗期低溫災害趨勢及減災措施、鳳梨釋迦採前落果現象與產業調適研究、賓朗果園生物多樣性調查—以蝴蝶為例及有機農業訓練成效追蹤評估之研究，都是針對轄區相關重要產業之研發成果。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發展臺東永續農業，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

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111年1月14日