

序

鳳梨釋迦自1993年起經本場輔導利用修剪技術調節生產冬期果，果實品質優良，甚受消費者喜愛，遂逐漸發展形成產業，栽培面積年年增加。再經行政院農業委員會、農糧署、臺東縣政府、臺東地區農會等各農政機關努力輔導，於2004年首次外銷新加坡，再陸續出口至香港及加拿大各地，各消費市場均反應甚佳，乃奠定外銷的基礎；2008年起積極拓展中國大陸市場，外銷量逐年大幅成長，迭創佳績，目前已躍居為國內水果出口量第二位，僅次於香蕉，也吸引愈來愈多的農友投入生產的行列。

臺東縣為我國鳳梨釋迦主要產地，近年來本場持續進行品種改良及栽培技術改進工作，推廣安全用藥及果園草生栽培以減少藥劑使用，並研發多項農業機械以節省勞力成本支出，使得本項水果生產技術領先其他地區。惟此一產業仍面臨許多問題，例如外銷市場過於集中於中國大陸，應積極拓展其他外銷市場；而粉介殼蟲對農民而言仍感困擾，各進口國也強烈要求我方加強防治工作；其他如農藥殘留問題、植株不明原因衰弱黃化問題等，都可能影響鳳梨釋迦產業的發展與競爭力。

有鑑於此，由本場成立番荔枝健康管理研究計畫團隊，針對鳳梨釋迦栽培管理、果園作業機械、土壤及肥培管理、病蟲害發生及防治，以及天然災害因應措施等方面之成果及技術，彙集成冊，提供農友、相關業者及人員參考，希望能對鳳梨釋迦品質提昇及產業的永續發展有所助益。時值付梓，特為之序。

行政院農業委員會臺東區農業改良場

場長  謹識

中華民國102年11月