

序

中草藥與民衆生活習習相關，在醫藥、飲食、保健、養生、美容，甚至植物新藥開發上均扮演重要角色，而世界各國對藥用植物的研究日益重視，對中草藥的研發利用已蔚為世界潮流。丹參是全世界目前研究最多的藥用植物之一，多開發為心血管疾病醫療保健產品，是極具發展潛力的藥用作物，為藥食同源之藥材，利用範圍廣且單價高，但目前丹參主要依賴進口，進口藥材常有農藥、重金屬殘留等問題，其生產流程無法掌握且品質參差不一，嚴重影響民衆食用安全。近幾年來臺灣積極推動中草藥種植，花蓮區農業改良場已建立丹參優良農業操作及有機栽培整合技術，包括田間種植、肥培管理、病蟲害防治、收穫與採後處理等，作為農民從事有機丹參栽培之參考，以提供給國人優質、安全的有機丹參，更能符合保健養生之需求。

近年來花蓮區農業改良場積極推動東部地區中草藥產業發展，生產優質的有機中草藥，讓丹參等中草藥已成為花蓮、宜蘭在地的特色農產品，並與生技業者合作，利用丹參等中草藥作為保健素材，成功開發出多項複方保健產品，提升農產品的附加價值，讓丹參等傳統中藥材在現代醫療保健、生物科技產業上，具有更多元化的應用。並以在地生產、優質安全、地產地消及產地餐桌的概念行銷新鮮、安全、健康的農產品，讓好山好水所孕育出的丹參，成為國人養生保健的好食材，進而推動中草藥六級化產業的發展。臺灣的氣候環境很適合丹參栽培，可生產出具有藥用價值的丹參藥材，有機丹參可推廣作為健康食材，與市售丹參作市場區隔，以安全優質之品牌來拓展行銷市場，提升台灣在保健市場的競爭力。

行政院農業委員會花蓮區農業改良場

場長 **范美玲** 謹識

中華民國 106 年 12 月