

優質花蓮當歸多元化產品



▲ 花蓮地區種植之當歸根部品質優良

食品安全為近來最受大家重視的課題之一，臺灣每年從國外進口的藥材種類與數量相當多，但進口之中藥材安全、品質及基源無法有效的掌握，尤其在農藥殘毒、重金屬含量、藥材的誤用及混用等問題上均相當存有疑慮，使一般民衆在使用上有安全之虞。因此，為了使國人能夠安心使用國產中藥材，本場選定當歸在花蓮地區種植，建立優良農業操作之栽培方式，生產安全、優質的花蓮當歸，提供國人選購使用在地生產安全之新鮮中藥材，

並經由多元化產品之開發，提供民衆身體保健之需求，進而帶動本土中草藥產業之發展。

配合花蓮地區擁有無污染農業栽培環境，本場特在花蓮縣玉里鎮、卓溪鄉等地區輔導當地中草藥生產合作社及產銷班推廣種植當歸等保健作物，目前栽培面積約為30公頃。保健作物除了產量之外，有效成分之含量亦為重要之一環，本場針對花蓮地區種植之當歸進行指標性成分阿魏酸、藁本內酯含量分析，發現根部有效成分含量高，另當歸之地上部及根部均有極佳的抗氧化能力。在微量元素鐵、鉀、鈣、鎂、錳、銅等之分析結果亦較市售者為佳，加上以優良農業栽培環境生產的當歸，品質安全有保障，也使花蓮地區名符其實成為台灣當歸的故鄉。

近年來國人相當注重養生保健，本場針對此一潮流，以優質、安全的花蓮當歸

等保健作物為原料，與生物科技公司進行產學合作計畫開發當歸多樣化產品，目前已成功開發了當歸複方保健茶包、當歸保健飲品、當歸酒類飲品、當歸藥膳即食餐包等產品，經過營養成分分析、重金屬檢測及安全性評估，為一具保健、安全及優質特性之產品，可提升農產品之附加價值及全球保健產品市場的競爭力。



▲ 本場研發之複方當歸保健飲料玉春茶(左)當歸藥膳即食餐包(右)