

# 國產機能性毛豆與香茹產品亮相 現場人潮絡繹不絕

文・圖／林柏文

「安全機能性產品產業價值鏈之優化整合與加值推動」計畫執行至今第4年，農試所委請台經院舉辦機能性產品計畫成果發表會暨機能產品體驗活動。本場明星作物毛豆與香茹於10月18日至19日在臺北市天成飯店的成果發表會上公開豐厚成果，現場民眾與業者發問相當踴躍，尤其在機能產品體驗活動中，消費者給予相當多的正面回饋。

本場委請北醫大研究，首度證實具強大外銷能力的國產毛豆擁有許多保健功效，尤以高雄11號具有優異表現，此一發現使原先利用價值低的「格外品」搖身一變，做為保健產品的最佳原物料，純毛豆植物飲產品在動物實驗中可以有效控制體重與血糖，降低血清中總膽固醇、三酸甘油酯及慢性發炎激素，且能防止腹腔脂肪組織、脂肪肝等組織油滴之形成；香茹本場亦委請澎科大研究，掌握最高木犀草素含量的關鍵條件，優化香茹水萃製程，讓傳統「澎湖青草茶」不再是以外觀為唯一評價，未來將積極朝保健產業邁進。香茹水萃物在細胞實驗中，亦被證明具有抗發炎、減少細胞脂肪累積等能力，在動物實驗中可以有效控制體重。

本場透過原物料優化、產品研發、農業減廢、地產地銷等面向，跨足產學醫研組成研發團隊，於本次活動中，深入淺出地展示計畫成果，消費者更透過五感體驗，重新認識毛豆與香茹，並了解兩者於調節代謝症候群的方面極具潛力，未來在保健產業中將有望成為最炙手可熱的機能性原物料。



民眾體驗純毛豆植物飲



民眾體驗香茹機能性飲品