

2017臺灣醫療科技展——餘甘子及愛玉子

機能性加值應用

文/賴瑞聲 圖/朱盛祺

2017臺灣醫療科技展於12月7日至10日，在臺北南港展覽館盛大舉辦，農委會在本地醫療展以「新農生技、幸福世紀」為活動主軸，在農業科技館分別展示安全農業、加值農業及生醫農業三大領域共52個展示主題，本場展示「愛玉子美白護膚產品的開發」及「餘甘子保健及機能性產品開發」二項主題，將相關研發成果及機能性加值應用潛力作最佳展現與交流，深獲好評。

愛玉子是優質的夏日消暑甜點，其植萃精華更可抑制皮膚黑色素形成，具有抗氧化、抗光老化、促進膠原蛋白生成及減少縐紋功能，現場展示愛玉子面膜、凍膜及精華液等淨白產品，配合

12月聖誕節氣氛佈置，使觀展民眾多有溫馨、驚艷感受；現階段愛玉子植萃技術及配方正辦理技術移轉授權公告。

餘甘子（油甘）則提供掛果盆栽作為館展植栽佈置，民衆對其盆栽及結果型態甚感新奇。攤位上則展示新鮮果實，尤其是近期完成命名之鮮食品種餘甘子苗栗1號，以及高機能成分品種苗栗2號（適合作為保健加工應用），並展示乾燥果粉、果醋及複方茶包等多樣化產品，以及油甘麵包、餅乾等西點膳食應用。觀展民衆品嚐餘甘子鮮果時，在酸澀預期心理下，更能感受食用後回甘爽口，促進唾液分泌的效果，因此多能接受鮮食的口感；現場另不定時提供果汁、茶包試飲及西點試吃活

動，民衆對不同風味轉化之產品印象更為深刻，對於調節血糖功效也更有期待。

農業在本屆醫療展雖然僅占一部分，而誠如林主任委員聰賢於開幕時所提示，安全農產品可降低國人疾病的風險，

許多機能性農作物更是保健產品的好材料，可串接生技與醫藥產業發展。本場也藉由這次活動與現場民衆交流互動，宣傳蠶蜂業、健康農業等重要業務，並介紹餘甘子、愛玉子、紅棗及葉用枸杞等特色作物，增加民衆對苗栗區農業改良場研發能量的了解與支持。



▲ 愛玉子面膜、凍膜及精華液等淨白產品展示。



▲ 賴助理研究員瑞聲（左二）向民衆解說餘甘子研發成果及應用概況。



▲ 盧分場長美君（左一）專業解說愛玉子植萃精華及淨白產品應用。