

本場參展2023台灣創新技術博覽會

備受APEC肯定

文、圖/林孟均、吳怡慧

農業部一年一度重要技術盛宴「台灣創新技術博覽會」，於本(112)年10月12~14日在台北世貿一館熱鬧開展，本場以「愛玉子」及「平腹小蜂」兩項主題參展，受到大會及亞太經濟合作(APEC)代表團青睞指定參訪，此外現場洽談廠商絡繹不絕，成為此次展覽亮眼焦點。

本場展示的「愛玉子全胚系保健產品開發」展項受到大會及APEC重視，成為代表團指定參訪區，代表團成員來自紐西蘭、菲律賓、馬來西亞及日本等會員國成員，由農業部科技司陳怡良技正偕本場盧美君科長等接待，全程以英文導覽介紹本場研發新品種、全胚系細胞精萃量產、確效試驗、護膚產品及機

能性保健產品等研發成果，並邀請嘉賓品嚐最新研發的「愛玉子抗氧煥顏飲」，每份煥顏飲富含愛玉子胚細胞萃取，抗氧化精華高達165毫克，引起APEC代表們高度興趣，詢問該項技術輸出會員國的可能性及未來發展。

「天敵昆蟲平腹小蜂冷儲量產技術」展項，為利用本土性卵寄生蜂平腹小蜂防治外來害蟲荔枝椿象，使害蟲族群數量減少達到防治效果的技術。本展項以「平腹小蜂變睡美人」為主題，經本技術可讓平腹小蜂從原本僅有20日的儲貨期延長至5個月，並在近幾年來已實際應用於平腹小蜂量產作業中，現場設有可愛圖案的大型立牌供民衆拍照，透過研究人員解說並觀察實體的平腹小

蜂，讓民衆對天敵昆蟲有更深入且有趣的認識。

此次博覽會由農業部主辦，結合經濟部、環境部等部會以「淨零永續 韌性共榮」為主題，共同經營「永續發展館」，共計111項具商品化潛力之科研成果。線上展還會持續到2024年3月6日，有興趣的業者請掃描下方QR碼了解相關技術。



「愛玉子全胚系保健產品開發」線上展區



「天敵昆蟲平腹小蜂冷儲量產技術」線上展區



本場呂秀英場長(中)及農業部科技司李紅曦司長(左前1)蒞臨參觀愛玉子全胚系保健產品展區



APEC代表團指定參訪本場展項，由科技司陳怡良技正(右4)偕本場盧美君科長(右5)及林孟均副研究員(左1)等全程英文導覽接待



本場呂秀英場長(右2)、科技司李紅曦司長(右3)、防檢署李昆龍科長(左3)、本場吳怡慧副研究員(中)與生物防治研發團隊合影