

# 2018台灣創新技術博覽會－永續發展館－ 害蟲天敵總動員！

文/李念臻 圖/農試所



▲ 呂場長秀英（前右2）向陳副總統建仁（前左3）報告害蟲天敵昆蟲生產套組技術

首屆「2018台灣創新技術博覽會」於9月27-29日，假台北世貿一館展出。博覽會計有「未來科技」、「創新發明」、「永續發展」3區專館，共展示108項創新技術。

本場於永續發展館參與「害蟲天敵昆蟲生產套組技術」及「荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術」2項，其中與農業試驗所及茶業改良場共同展出之「害蟲天敵昆蟲生產套組技術」被列為亮點之一。

開幕時由呂場長秀英向陳副總統建仁報告本技術7種天敵昆蟲（基徵草蛉、黃斑粗喙椿象、南方小黑花椿象、格氏突闊小蜂、東方蚜小蜂、茶蠶黑卵蜂及木瓜抑

蝨跳小蜂）的大量生產及應用在七種高經濟連續性採收作物（草莓、番茄、甜椒、杭菊、木瓜、茶樹及山苦瓜等）之蟲害整合性防治技術，期降低農園藝作物中之葉蟎、蚜蟲、粉蝨、薊馬、介殼蟲、鱗翅目幼蟲及茶蠶等害蟲數量，達到友善環境耕作及落實農委會十年農藥減半政策的目標。

此外，農委會黃副主委金城也親臨指導，向記者媒體及民衆說明本場開發以蓖麻蠶卵大量生產平腹小蜂應用於荔枝椿象防治技術，該技術之技轉廠商「必麥農牧科技股份有限公司」亦共同參展。

現場民衆對本場之研發成果及生動之佈展方式與細心解說情況讚許有加，希望




▲ 農委會黃副主委金城（左1）受訪說明荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術


透過本次展覽媒合有興趣的業者或農民團體承接技術，提供農民有效率及優質的蟲害防治服務。

\* 技術聯絡人及本場技轉公告網址：

1.害蟲天敵昆蟲生產套組技術：

 盧分場長美君037-991025#11  
[https://www.mdais.gov.tw/theme\\_data.php?theme=news&sub\\_theme=hot\\_news&id=5330](https://www.mdais.gov.tw/theme_data.php?theme=news&sub_theme=hot_news&id=5330)

2.荔枝椿象天敵平腹小蜂及替代寄主蓖麻蠶量產技術：

 吳助理研究員怡慧037-991025#14  
<https://www.mdais.gov.tw/ws.php?id=5353>