

文/吳姿嫻、黃子豪 圖/徐金科

今年有益昆蟲界的一大盛事即是7月5日在苗栗場召開的「有益昆蟲在友善農耕之應用研討會」，研討會由本場與農糧署共同舉辦，歷經半年的籌備，邀集國內各試驗改良場所及學者專家，共同參與這次學術與應用並重的嘉年華會。

研討會才開場已座無虛席，原本報名人數238人，已讓主辦單位擔心場地容納不下，加開視訊會議廳，但現場報名人潮卻不斷湧入，連視訊廳都坐滿，有益昆蟲的魅力可見一斑。研討會由本場吳登楨副場長拉開序幕，帶領大家回顧過去臺灣蠶、蜂研究在友善環境上的助益，接續由國立中興大學植物教學醫院院長唐立正教授剖析「天敵在臺灣生物防治應用之發展及願景」，帶給許多天敵研究的後學與實際應用的農友啟發與幫助。第二階段則是研究人員第一線田間研究資料與應用實例的分享，包含紅透半邊天的平腹小蜂防治荔枝椿象、跳小蜂之生物防治應用、南方小黑花椿象在蔬果害蟲友善農耕之應用、基徵草蛉優化飼育技術之開發及應用等都是友善農耕應用天敵昆蟲搶眼的實例。

除此之外，花蓮場助理研究員林立就遠從花蓮來分享他們農田環境營造給予天敵良好棲所的經驗，本場助理研究員徐培修則報告蜜源作物胡麻對蜜蜂的好處，最後壓軸是近來在循環農業上詢



▲ 研討會開幕合照座無虛席

問度超高的黑水虻應用。一整天的研討會，每場次講者及聽眾討論相當熱烈。

本次研討會同時展出有益昆蟲在友善農耕應用研究及本場研發成果海報，與會者在茶敘休息片刻亦能有知識性的饗宴相佐，另特闢特展室舉辦本場故章加寶博士之有益昆蟲攝影展，陳列過去得獎作品，也為這次學術研討會增添藝術氣息。研討會最後，由場長呂秀英及農糧署北區分署代理分署長林美華共同主持座談，希望未來政府能扶植國內有益昆蟲產業，讓有益昆蟲在有機及友善農耕的應用上更為廣泛。

最後大會報告研討會參與人數高達367人，與會者遠從花蓮、臺東、屏東、高雄等地而來，學術研討會參與能如此熱烈，有益昆蟲在友善農耕應用之後續發展讓人拭目以待。



▲ 研討會同時展出有益昆蟲在友善農耕應用研究及本場研發成果海報



▶ 故章加寶博士之有益昆蟲攝影展，場長呂秀英（右1）親自向與會來賓解說