

防治蔬果蟲害 泰國取經朝陽科大



泰國皇家計畫基金會委託朝陽科大應化系，以費洛蒙技術協助當地防治蔬果病蟲害，展開環境友善農業跨國合作。（朝陽科大提供）

為協助泰國防治蔬果病蟲害，財團法人國際合作發展基金會日前啟動「蔬果病蟲害綜合防治計畫」，由泰國皇家計畫基金會（Thailand Royal Project Foundation）選送人員分批來台接受一周專業培訓。朝陽科技大學應用化學系已連續3年獲委託承辦製作昆蟲費洛蒙課程，今年也特別分享經驗，頗受好評。

由於泰國皇家計畫基金會堅持少用農藥，協助推廣泰北地區農民生產的溫帶蔬菜及高經濟果樹等農產品，卻因而導致蟲害。朝陽科大應用化學系兼健康農糧中心主任錢偉鈞表示，配合政府新南向政策，該校接受委託承辦「泰國皇家計畫基金會蔬果病蟲害綜合防治計畫」昆蟲費洛蒙及果實蠅防治訓練課程，持續推廣具控制釋放特性的昆蟲性費洛蒙和誘引製劑，以及結合費洛蒙與傳感技術的蟲害監控系統，並安排泰國皇家計畫基金會專家參訪農戶，實地體驗田間施作細節，成效卓著。

朝陽科大費洛蒙中心主任曾瑞昌強調，該校持續支持費洛蒙及環境友善資材，不但協助泰國皇家計畫基金會獲致初步成

效，技轉中西化學工業股份有限公司的「斜紋夜盜蛾微膠囊膏劑」亦已獲得許可，台灣農友可在特定地點購買，使費洛蒙這種環境友善的資材，成為健康農業的好幫手。