



# 新聞資料

行政院農業委員會高雄區農業改良場  
屏東縣長治鄉德和村德和路 2-6 號

第 111032 號

中華民國 111 年 9 月 19 日

## 安全資材防治木瓜紅蜘蛛 便宜又有效喔

高雄區農業改良場(以下簡稱高雄場)於9月19日上午10時，於屏東縣新埤鄉(新埤鄉萬隆村中山路1-3號)舉辦「環境友善植物保護資材運用於木瓜病蟲害整合管理(IPM)」示範觀摩會。會中說明友善植物保護資材於木瓜病蟲害之綜合管理技術，並於示範園區實地展示防治成效。高雄場研究人員亦在現場示範石灰硫磺合劑的製備方法，與會農民亦紛紛以手機錄影，預備於日後自己製作。

高雄場戴順發場長指出，讓農民頭痛的木瓜害物以葉蟎類及疫病為主。隨著季節的變化，高溫乾旱時，葉蟎類就容易大爆發，多雨季節則好發疫病。就葉蟎類而言，目前有8種作用機制，13種藥劑可供農民選擇，然而，農民仍常抱怨藥劑效果不佳，故高雄場藉由實驗室與田區試驗，評估多種安全資材對葉蟎類的防治效果後，再經由觀摩會介紹給農民使用。

戴場長再次強調，推廣安全資材並非要農民完全不使用農藥，而是妥善運用友善防治資材，再適時搭配少量化學藥劑，可有效提高果品安全，還可以減緩害物抗藥性的發生，並降低噴藥者本身的農藥吸附量。尤其是石灰硫磺的運用，不僅防治葉蟎有效，而且成本還非常便宜喔。透過本次的示範推廣，希望農友對安全資材能有進一步的認識，提高農友接受度並加以採用，期望協助農友達到兼顧木瓜果品安全與收益的目標。

聯絡人：陳明吟 助理研究員、曾國維 屏東縣南州鄉儲備植物醫生  
電話：08-7746758、0937205598



動植物防疫檢疫局陳保良簡任技正蒞臨觀摩會指導



南州儲備植醫曾國維說明安全防治資材之配置



觀摩會現場煮石灰硫磺供農民參考



陳明吟助研員為農民解說木瓜葉蟎之田間受害狀況