

本場團隊為解決近年吸果夜蛾危害水蜜桃及番石榴等果實問題，從吸果夜蛾生態研究、創新技術落地應用到跨域合作導入產區，建立吸果夜蛾綜合管理（IPM）技術，運用預防（清除幼蟲食草）、監測（次級果品誘殺）及治療（懸掛旋轉式避蛾燈），有效降低吸果夜蛾危害，確保農友生產及收益。目前技術已擴及水蜜桃、番石榴及獼猴桃等作物吸果夜蛾驅避運用。

本場本次參賽從資料書審、現場實審到決選，歷經1年半時間，經過15個農業領域專家學者的現場考驗得

到殊榮，後續將「吸果夜蛾整合性管理」推及到更多種果樹，並且將「旋轉式避蛾燈」應用於其它夜出性害蟲驅避，期盼為果園點上盞盞光明燈，提供農友有效又安全的防治方法，共同守護臺灣農業永續發展。



▲「旋轉式避蛾燈導入果樹吸果夜蛾整合性管理（IPM）應用」現場成果展出



▲農業部陳駿季代理部長、動植物防疫檢疫署邱垂章署長與本場技術創新組團隊成員合影



▲農業部農業科技司李紅曦司長與本場技術創新組團隊成員合影