行政院農業委員會臺中區農業改良場新聞稿

彰化縣大村鄉松槐路 370 號

「水稻白葉枯病、細菌性條斑病、大螟及二化螟發生警報」

101 年 9 月 19 日

水稻白葉枯病及細菌性條斑病已零星發生、大螟及二化螟正值成蛾盛期，籲請農民注意防治

行政院農業委員會臺中區農業改良場調查水稻病蟲害發生情形，發現轄內水稻出現白葉枯病及細菌性條斑病零星危害，復以大螟及二化螟監測數據顯示，9 月 14 日前後出現較大量的新一代成蛾。為避免造成危害，呼籲農民儘速加強相關病蟲害的防治工作。

臺中區農業改良場場長張致盛博士指出，正確的施藥時機是病蟲害防治成敗的關鍵。水稻白葉枯病及細菌性條斑病均為系統性病害，發病初期施藥極為重要；至於，大螟及二化螟成蛾發生盛期後 7~10 天，初孵化幼蟲鑽入稻株葉片之葉鞘取食，是防治大螟及二化螟的關鍵時刻。

臺中區農業改良場研究人員表示，農民應於田間稻株出現白葉枯病或細菌性條斑病病徵初期選用 10% 鏈四環黴素水溶性粉劑 1,000 倍或 10% 克枯爛可濕性粉劑 1,000 倍進行防治。施藥時需注意晨露未乾前，避免進入田區，以減少病菌的傳播。水稻大螟及二化螟會造成稻株出現枯心及白穗的情形，農民應於 9 月 21 日起，選用下列任一種藥劑進行防治，包括 6% 培丹粒劑、0.3% 芬普尼粒劑、50% 撲滅松乳劑 1,000 倍或 50% 培丹水溶性粉劑 1,000 倍等。

連絡人：推廣課 曾康綺 電話：(04)8523101 轉 431

e-mail：tsengyj@tdais.gov.tw 傳真：(04)8524784



水稻白葉枯病病徵



水稻細菌性條斑病病徵



大螟或二化螟幼蟲危害造成枯心狀



大螟或二化螟幼蟲危害造成白穗狀