



新聞資料

行政院農業委員會台南區農業改良場
網址：www.tndais.gov.tw

第 11020 號

中華民國 110 年 4 月 9 日

氣候不穩定，易好發稻熱病，臺南區農業改良場籲請農友注意防治

氣候變化不穩定，為水稻稻熱病好發期，臺南區農業改良場籲請農友注意葉稻熱病之防治，施肥時請遵照合理化施肥，勿施用過多氮肥，避免田間病勢加劇。

臺南區農業改良場說明，稻熱病菌可危害葉片、稻穗、莖節及葉舌，感染稻穗則造成穀粒不充實；發病初期於葉面上形成褐色或暗綠色小斑點，隨病勢進展，擴大呈紡錘型，病斑周圍呈黃色，中間灰褐色，嚴重時葉片枯萎。稻熱病於溼度高時容易發病，當氣溫劇烈變化時，更加嚴重，尤其在施用高量氮肥、密植而通風不良的稻田更容易發生，因此請農友密切注意田間稻熱病發生情形，一旦發現病勢進展，應立即施藥防治，避免病害擴散蔓延。且勿施用過量的氮肥，過多的氮肥易促成植株徒長，葉片柔弱，降低對病害之抗性。水稻櫟間基部因溼度較高容易先發病，請農友加強注意水稻櫟間基部葉片是否出現病斑，若有發現應立即施藥防治，若發病嚴重應先停止曬田，補充適當水分，讓植株恢復生長勢。

農友應於葉片出現病斑時，選用下列藥劑進行防治，如 75%三賽唑可濕性粉劑 3,000 倍、41.7%三賽唑水懸劑 1,500 倍、45%喜樂克拉乳劑 1,200 倍（加展著劑 CS-7 2000 倍）、48%丙基喜樂松乳劑 1,000 倍、50%護粒松乳劑 1,000 倍或 6%撲殺熱粒劑每公頃 30 公斤等，其他防治藥劑可參考植物保護手冊或於臺南場網站(<https://www.tndais.gov.tw/ws.php?id=382>)查詢。若有防治上的問題可與臺南區農業改良場研究人員聯絡。

聯絡人：林國詞、吳雅芳、嘉義分場

電話：06-5912901 轉 305、310、05-3751574



新聞資料

行政院農業委員會台南區農業改良場
網址：www.tndais.gov.tw



水稻籾間基部罹病葉片



水稻葉面葉稻熱病之典型紡錘型病斑



水稻葉背稻熱病病斑產生灰色之孢子