

有機栽培水稻稻熱病防治技術

王朝坤 李豐在 陳任芳 楊大吉 陳哲民

96 年一期水稻試驗結果顯示在葉稻熱病的調查中，主試區以插單株秧苗發病率 0.16-0.68% 效果最佳，優於噴施三賽唑（0.26-2.57%），均與對照組（0.25-3.65%）差異顯著。在枝梗稻熱病方面，主試區中之發病率仍以插單株秧苗（3.33-11.33）為最佳，三賽唑與木黴菌居次（5.67-22.33，8.33-28.00），副試區之結果亦類似。96 年二期作各處理之稻熱病及紋枯病發病均極輕微。由此結果可以推論有機水稻稻熱病防治效果以插單株秧苗為最佳，試驗中之各項有機資材亦具防治能力。