

玉米莖腐病-20160909

【樣品來源】

2016年9月9日雲林縣土庫鎮

【病徵描述及診斷結果】

培土後於玉米莖基部呈現水浸狀褐化，莖部軟化易倒折，溼度高時可在受感染處發現白色蓬鬆棉絮狀菌絲。此樣本依病徵及顯微鏡鏡檢診斷為玉米莖腐病。

【玉米莖腐病管理重點】

1. 培土前，可用亞磷酸加氫氧化鉀稀釋 1000 倍中和液噴施葉面，或 500 倍灌注莖基部，一週一次，連續三次，可增強植株對此病害之抗性。配藥時務必帶手套，先溶解亞磷酸、再溶氫氧化鉀，且需於當日用完。
2. 積極清園，隨時將病株移出田間。



玉米莖基部呈現水浸狀褐化，溼度高時可見白色蓬鬆棉絮狀菌絲



莖部軟化易倒折