

柿根腐病

由低海拔的平地澀柿到高山甜柿，在栽培生長期中均零星出現生長不良，後期嚴重落葉，整株枯死的病害，造成果農損失很大。

引起根腐的病原包括數種真菌、細菌病原菌，它們皆有殘存土壤的能力，包括低海拔常見的Phellinus noxius、Ganoderma spp及高海拔的紋羽病、根頭癌腫病等。柿樹根系寬闊，病株根系纏繞的病原真菌菌絲束或著生之病原細菌能殘存果園感染新植株，或經由接觸感染鄰株。健株根系感病後經2~3年之緩慢發展，生長勢逐漸衰弱，當根系水份吸收被切斷後，植株急性發病立即枯萎。

■病害特徵

病菌於土壤中的根部形成感染，初期可見感病株葉片由厚實轉為單薄，冬季提早生理落葉，掘開土面可見根部皮層黑變，多數感病株於6月雨水期轉為急性發病，葉片黃化枯萎，數日內脫落殆盡，整株枯死。

■防治重點

1. 本病害目前猶未能有效防治，減少果園潛伏病原的方法，應於病株枯死後儘可能掘起病根予以燒燬，發病土壤施用必速滅等消毒劑。
2. 發病土壤常呈酸性反應，因之果園施用碳酸石灰或矽酸爐渣等，改善土壤物理性質，增加有機質，也能有效的減少病害的發生。

U型 蔬果類 水耕栽培系統



最實用化果菜栽培系統
最本土化企業農場設備
最多式樣品類栽植設計



家庭式小農園承造
專業農場規劃施工
水耕相關資材零件
鍍管溫室加工承造

*資料備索*請劃撥60元*
帳號-21317800 李靜宜



旺永水栽培資材有限公司

公司:員林鎮員集路2段552巷82號
電話:(04)8323321
連絡處:彰化縣大村鄉加錫村加錫1巷1-1號
電話:(04)8526637(代表)
(04)8531777(專業農場)
傳真:(04)8528637

輕鬆採水果。簡單做好菜

“自然美味”——在地的台灣果菜
定價：290元
(每次郵購另加掛號郵資60元)

介紹台灣地區當今果菜種類、品種、產期、產地、選購要領、食用方法及簡單之料理方法，並配以彩色生動的照片，內容充實，通俗易懂。

豐年社

台北市溫州街14號

郵撥00059300豐年社

02-23628148 分機30.31.