

本專欄為農業試驗所農民諮詢服務業務，免費提供農友有關作物栽培技術問題診斷建議，詳情請參考本所網站 (<http://www.tari.gov.tw>) —便民服務—申辦項目—農業試驗所作作物病蟲害及土壤肥力診斷服務採樣注意事項，歡迎農友多加利用。

發生地點：台中市太平區

受害作物/部位/徵狀：苦瓜 /葉片/葉面及新芽萎縮

鑑定人：鄭櫻慧

診斷結果：瓜類蚜媒黃化病毒(Cucurbit aphid-borne yellow virus, CABYV)

防治建議：1. CABYV由蚜蟲傳播。2. 病毒病害無藥劑可防治，一旦發生只能拔除病株，避免傳播至鄰近植株。3. 拔除之病株請勿留在田間。4. 請注意媒介昆蟲蚜蟲防治。5. 選用健康種苗。(圖A)



發生地點：台南市善化區

受害作物/部位/徵狀：金香葡萄 /莖葉/葡萄嫩葉出現密集之細點，中間凹陷呈灰色，具深紫色暈圈，嚴重者穿孔、葉片畸形，枝條瘡痂

鑑定人：林筑蘋

診斷結果：葡萄黑痘病(*Elsinoe ampelina*)

防治建議：1. 清園期時，將落果、病枝條、落葉盡快清除集中燒毀，降低病原菌密度。2. 使用植保手冊推薦之藥劑。新芽萌發時使用一次系統性藥劑，之後輔以保護性藥劑輔助。同一藥劑一季避免施用3次以上。(圖B)



發生地點：台中市大里區

受害作物/部位/徵狀：荔枝/莖/枝條出現叢狀突起，0.1-0.3 cm高，遍佈枝條表面

鑑定人：林筑蘋

診斷結果：粗皮病

防治建議：1. 光照不良或枝條修剪不當的果園容易發生此病害。2. 修剪枝條，降低枝條密度，增加光透率，重新生長新枝。(圖C)

