

番石榴瘡痂病-20131201

【樣品來源】

2013 年 12 月 1 日 臺南市關廟區

【病徵描述及診斷結果】

初期病徵為不規則形略凹陷小紅點(備註)，中、後期則出現果肉軟化，褐色水浸狀病斑，或果肉木栓化黃褐色，表面粗糙有裂紋，如瘡痂狀，病斑中央產生黑色環型小點，黑色小點頂部會釋出黑色粉末狀物。經鏡檢及各種病徵組織分離培養診斷為瘡痂病。

【番石榴瘡痂病管理重點】

1. 適時修剪枝條使果園通風良好，避免果樹種植過密，勿混植其他果樹，減少中間寄主。
2. 田間衛生，撿除病果及罹病葉片或枝條，以清除病原。
3. 小果套袋前可施藥保護，待藥水乾後再行套袋，避免重覆使用舊包裝套袋。
4. 合理化施肥，避免氮肥過量。
5. 防治藥劑請參考農藥資訊服務網：[番石榴瘡痂病](#)登記用藥，或連結本場網站查詢[農作物登記用藥](#)之果樹-番石榴病蟲害防治藥劑，施藥應依標示使用，並嚴格遵守安全採收期。



番石榴出現褐色水浸狀病斑，果肉軟化



略凹陷小紅點為初期病徵(箭號指處)，後期病斑產生黑色環形小點及黑色粉狀物。

備註：番石榴上的凹陷小紅點有可能是瘡痂病的初期病徵，但並非絕對。