

## 洋香瓜細菌性果斑病(葉片)-20140905

### 【樣品來源】

2014年9月5日臺南市新市區

### 【病徵描述及診斷結果】

洋香瓜葉片沿葉脈周圍有暗綠色至褐色水浸狀病斑，受葉脈限制，經顯微鏡鏡檢及組織分離培養診斷為細菌性果斑病。

### 【瓜類細菌性果斑病管理重點】

1. 帶菌種子及種苗為本病害主要的初次感染源，種植時應使用健康種子及種苗，病田不可採種。
2. 注意園區衛生，隨時清除罹病葉片及果實，以減少感染源。
3. 避免噴灌給水，減少病原菌傳播。
4. 種子消毒：種子以1%鹽酸浸漬20分鐘後，以清水流洗20分鐘、風乾後播種，可以降低發病率。
5. 防治藥劑請參考植物保護手冊，或連結本場網站查詢農作物推薦用藥，  
香瓜：[http://tndais.coa.gov.tw/files/web\\_articles\\_files/tndais/2548/272.pdf](http://tndais.coa.gov.tw/files/web_articles_files/tndais/2548/272.pdf)  
洋香瓜：[http://tndais.coa.gov.tw/files/web\\_articles\\_files/tndais/2548/272.pdf](http://tndais.coa.gov.tw/files/web_articles_files/tndais/2548/272.pdf)  
施藥應依標示使用，並嚴格遵守安全採收期。



全株病徵



葉片沿葉脈周圍有暗綠色至褐色水浸狀病斑，受葉脈限制