

的重嚴重為間月七六

病·紋·褐·茄

壽 福 吳

茄紋病，是茄病害中分佈最廣，為害最為嚴重的一種，通常都在結實期到採種期之間連續發生，尤其以六、七月間最為厲害。

茄紋病，是茄病害中分佈最廣，為害最為嚴重的一種，此病通常都在結實期到採種期連續發生。在北部從四月開始至八月，隨時都可發生，尤其以六、七月間最盛。希望農友們多加預防。

排水不佳·較易發病

茄紋病多發生在排水缺佳的地區，遲播、密植，或氮質肥料施用過多時，可增加其為害，尤其採種用果實，因長期留存圃地，發病特多。

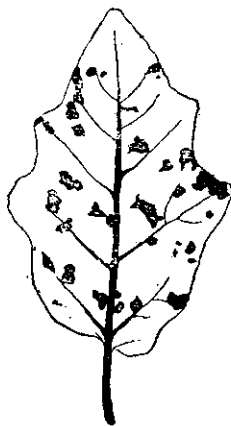
此病病原菌發育適當溫度為攝氏三十度。病原菌在罹病植物體或土壤中，約可生存二年，而只能侵害茄。通常由種子傳染發生苗上，莖部被害多由土壤傳染，葉部及果實發病，多由空氣傳染。

苗期本圃·病徵稍異

苗圃時期病徵 葉上先發生不正圓形病斑，然後枯死。莖的一部份或大部份變呈褐色，甚至乾枯

，接地部份受害時，症狀很像苗立枯病。

本圃期病徵 葉上發生圓形或不正圓形褐色，中心部份呈灰色病斑，然後漸次擴大，成為圓形同心輪紋斑，表面密生黑色小顆粒點（柄子殼）佈成輪狀。莖接地面或其地上各部份，發生稍凹陷的淺褐色病斑，乾枯易折，枝上發病時，只有病枝枯死，發生在接



茄紋病病葉(右)與病果

地部時全株枯死，症狀很像青枯病，在果實上發生淺褐色稍凹陷之圓形病斑，上面生出鮮明之圓形同心輪紋斑，最後生出黑色小顆粒點。在落花後早期發病的果實，都帶有苦味。

防治方法·共有六種

茄紋病的防治法如下：

- (一) 發病地應輪作茄以外的作物二至三年。
- (二) 種子應採自無病株。
- (三) 種子應用「烏斯普龍」一千倍液浸漬一小時。
- (四) 適期播種，定植在排水佳良的土地上，不要密植。
- (五) 迅速拔起病株，集中燒燬。

(六) 苗圃及結實初期開始，每隔十天撒佈六—六式或四—四式「石灰波爾多液」一次，連續數次，至收穫前十天為止。或每隔七天撒佈「大生七八」或「大生二二」四百倍液一次，連續數次，至收穫前七天為止。多雨時期尤需勤行撒藥。撒藥時，藥液中均需加入展着劑，充分攪拌調和。撒藥後如遇下雨，必需補噴一次。

△農業小知識▽

△茄子的腋芽很多，但基部腋芽結果力弱，所結果實又容易彎曲，所以，應及早將第一花房下第二枝腋芽以下的基部腋芽全部摘除較為理想。(簡)

△種植甜橙的斜坡地，最好以不超過十五度為限，超過十五度的坡地，除非有特殊水土保持方法，不宜種植甜橙。(陸)

△土壤中帶有少數細石，對甜橙生長、結果均無妨礙。甜橙樹壽命之長短，視肥培管理與病蟲害防治澈底與否而定，不能一概而論。(陸)

緊急啟事：

查近有不肖之徒假冒美國加州化學公司出品「好速殺」農藥以半磅乙磅包裝方式應市，匪特影響本公司權益更遺害吾農友至巨，除依法訴追，尋求保障外，敬祈「好速殺」用戶逕向本公司臺灣區總代理：**嘉農公司**或總經理**正豐化學公司**洽購為禱

美國加州化學公司
好速農藥肥料部臺灣代表啟

ORTHO 福爾丹·50 可濕性粉劑

柑桔瘡痂病特效藥
Phaltan 50% W. P.

好速安特靈乳劑

Ortho Endrin 1.6 Emulsive

東益貿易股份有限公司——
臺北市天水路二號之四
Tel. 43802 49693

建南農藥行——嘉義市中山路452號
Tel. 2198

明裕農藥行——桃園縣中壢鎮石頭里
中正路二號 Tel. 471

好速巴拉松乳劑(好速福乳劑)

Ortho Parathion 50 Emulsive

好速馬拉松乳劑

Ortho Malathion 50 Emulsive

臺北市重慶北路三段70巷50號
Tel. 46504

好速地特靈乳劑·好速硫磺粉
好速殺菌劑

正豐化學公司 臺中縣霧峰鄉草湖路
2號 Tel. 63

製造廠：California Chemical Co.
ORTHO Division.

總代理：

嘉農股份有限公司

臺北市長安東路二段14號