

三、柿 角 斑 病

學名：*Pseudocercospora kaki* Goh & Hsieh

英名：Angular leaf spot

病徵：

本病主要為害葉片及果實，尤以成長葉發病較為嚴重，是以8~9月發生多。初期葉片上產生黃綠色或淡褐色不規則形病斑，病健部份界線不清楚，同時病斑內之葉脈變黑色；病斑逐漸擴大，病斑顏色亦逐漸轉為褐色或黑褐色，由於病斑擴大受葉脈限制而成角斑，以後病斑中央呈淡褐色，邊緣呈黑色，後期病斑上出現黑色顆粒，乃病原菌之分生孢子，病斑背面亦呈淡黃褐色具深色邊緣，嚴重時，整葉發病而造成落葉。果蒂被害時，病斑不規則，由果蒂邊緣開始而向內延伸，嚴重時引起落果，但果蒂不脫落。

傳播途徑：

罹病葉片及果蒂內潛伏之菌絲為主要感染源，遇環境適合時可生長而產生分生孢子，經風及雨水傳播，再造成新的感染。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)		3,000	六月上旬或發病初期開始施藥，以後每隔10-14天施藥一次，連續四次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.採收前6天停止施藥。 2.具中等口服急毒性，呼吸急毒性，中度眼刺激性，皮膚刺激性。 3.對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
40%克熱淨 (烷苯磺酸鹽) 可濕性粉劑 (Iminoctadine tris (albesilate))		1,500	發病初期開始施藥，以後每隔2星期施藥一次，連續四次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.請勿任意與其他藥劑混合使用，以免藥害發生。 2.採收前9天停止施藥。 3.具呼吸劇毒性，中度皮膚過敏性。 4.對水生物劇毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。
40%邁克尼 可濕性粉劑 (Myclobutanil)		4,000	六月上旬開始施藥，以後每隔二星期施藥一次，連續四次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.維持健康的樹勢有助於降低發病率。 2.採收前6天停止施藥。 3.具中度眼刺激性，對水生物具毒性，勿使用於「飲用水水源水質保護區」及「飲用水取水口一定距離內之地區」。