

## 二十一、椪果葉蟎類

學名：*Oligonychus mangiferus* (Rhaman and Sapra)

英名：Mango red spider mite

危害作物：椪果

生活習性：

主要棲息於葉面，密度高時葉背亦會發生，以危害老葉為主，密度高時亦會危害新葉。雌蟎產卵於葉面主脈兩側及支脈處，成蟎、幼蟎及若蟎以葉片為食，刺吸汁液危害，族群密度以乾燥季節較高。

危害特徵：

被害處葉綠素消失，變為淡褐色斑點。發生嚴重時，因受害部位密集，葉面呈淡黃色之銹斑，影響葉片之光合作用及果實之品質，當所有老葉均受害時，則易導致落葉。

防除方法：任選下表一種藥劑防除

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
25%新殺蟎乳劑 (Bromopropylate)	1.2-1.8 公升	1,000	葉蟎發生初期均勻噴施全株，7天後再施藥一次，連續二次。	1.採收前21天停止施藥。 2.對水生物具毒性；禁用於水域、空中施藥或大面積施用。
5%芬普蟎水懸劑 (Fenpyroximate)	0.6-0.9 公升	2,000	葉蟎發生初期均勻噴施全株，7天後再施藥一次，連續二次。	1.採收前6天停止施藥。 2.具中度眼刺激性。 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」。
39.5%扶吉胺 水懸劑* (Fluazinam)	0.5-2.0 公升	1,500	害蟎發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。
10%得芬瑞 可濕性粉劑* (Tebufenpyrad)	0.5-1.0 公斤	2,000	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
30%賜派芬 水懸劑* (Spirodiclofen)	0.4-0.8 公升	2,500	害蟎發生初期開始施藥，必要時隔14-21天施藥一次。	採收前6天停止施藥。
10%芬普寧 水懸劑* (Fenprothrin)	0.9-2.0 公升	1,000	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。

\*延伸使用藥劑