

十四、鼠李科梨果類柑桔葉蟎

學名：*Panonychus citri* (McGregor)

英名：Citrus red mite

俗名：紅蜘蛛

危害作物：柑桔、玫瑰、梨、楊桃、木瓜、桑、月桔、葡萄等。

生活習性：

本蟎終年危害，一年可發生25代，於高溫乾旱季節發生最多，棗園於10月至次年3月間發生，雌蟎產卵於葉之中脈基部、兩側、葉柄、嫩枝或果面。卵孵化後，若、成蟎以口器刺破葉片、果實表皮，吸收汁液，被害處葉綠素消失，變灰褐色或蒼白之斑點，嚴重可致葉萎黃，造成落果。

防治方法：任選下表一種藥劑防治

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
15%亞醃蟎水懸劑 (Acequinocyl)	0.6-0.8 公升	1,500	葉蟎發生初期施藥一次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.以印度棗柑桔葉蟎為防治對象。 2.採收前6天停止施藥。 3.具呼吸中等毒；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」。
10%依殺蟎水懸劑 (Etoxazole)	0.2-0.4 公升	3,500	葉蟎發生時施藥一次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.以印度棗柑桔葉蟎為防治對象。 2.採收前3天停止施藥。 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」。
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.6-0.8 公升	1,500	葉蟎發生時施藥一次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.以印度棗柑桔葉蟎為防治對象。 2.採收前6天停止施藥。 3.具輕微皮膚刺激性，對水生物劇毒，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」。
10%得芬瑞 可濕性粉劑 (Tebufenpyrad)	0.3-0.4 公斤	3,000	葉蟎發生時施藥一次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.以印度棗柑桔葉蟎為防治對象。 2.採收前6天停止施藥。 3.具呼吸中等毒及中度眼刺激性。 4.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」。

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
30%賜派芬水懸劑 (Spirodiclofen)	0.4-0.5 公升	2,500	葉蟎發生初期施藥一次。	<ol style="list-style-type: none"> 1.以印度棗柑桔葉蟎為防治對象。 2.採收前15天停止施藥。 3.具呼吸中等毒；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」。

TACTRI