

二十一、葡萄葉蟎類

神澤氏葉蟎

學名：*Tetranychus kanzawai* Kishida

英名：Kanzawa spider mite

危害作物：葡萄、豆類、茄子、桑、茶等於近60種植物。

生活習性：主要分布在葉背，成蟎紅色，幼期綠色或黃綠色，以口針刺吸汁液為害植株。

危害特徵：因其破壞葉綠素，葉表可見白色之為害斑。能影響葉片生長，嚴重時影響植株生育。

防除方法：

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
43.2%必芬蟎水懸劑 (Bifenazate)	0.3公升	2,500	害蟎發生初期施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.對蜜蜂中等毒，避免於開花期使用。
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)		1,000	於每葉達五隻葉蟎時，每隔14天施藥一次，連續二次。	1.防治神澤氏葉蟎。 2.採收前9天停止施藥。 3.對水生物劇毒，水域禁用。
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)		1,000	於每葉達五隻葉蟎時，每隔14天施藥一次，連續二次。	1.防治神澤氏葉蟎。 2.採收前9天停止施藥。 3.對水生物劇毒，水域禁用。
11%合賽芬普寧乳劑 (Fenpropathrin + Hexythiazox)		2,000	葉蟎密度每葉達5隻(含卵)以上時，開始施藥一次。	1.防治神澤氏葉蟎。 2.採收前21天停止施藥。
10%依殺蟎水懸劑 (Etoxazole)	0.3-0.4公升	4,000	害蟎發生時，全株噴施一次。	1.採收前21天(設施栽培27天)停止施藥。 2.具呼吸劇毒、皮膚中等毒。 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」。
20%賽芬蟎水懸劑* (Cyflumetofen)	0.4-0.8公升	2,000	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。
30%賜派芬水懸劑* (Spirodiclofen)	0.32-0.64公升	2,500	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。
18.3%芬殺蟎水懸劑* (Fenazaquin)	0.3-0.5公升	3,000	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。
10%芬殺蟎乳劑* (Fenazaquin)	0.5-1.1公升	1,500	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。
15%芬殺蟎水懸劑* (Fenazaquin)	0.3-0.6公升	2,500	害蟎發生時開始施藥，	採收前7天停止施藥。

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
46.5%愛殺松乳劑* (Ethion)	0.3-0.4 公升	800	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
46.5%愛殺松 水基乳劑* (Ethion)	0.3-0.4 公升	800	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
240g/L賜滅芬 水懸劑* (Spiromesifen)	0.4-0.8 公升	2,000	害蟎發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。

*延伸使用藥劑