

六十二、觀賞花卉粉蝨類

防治方法：藥劑使用於非委託田間試驗之其他花卉種類及品種，或於不同生長時期使用時，應先行作小面積之藥害測試。

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
4.5%印棟素乳劑 (Azadirachtin)	0.6-1 公升	1,000	發現葉片有銀葉粉蝨時，開始噴藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑委託田間試驗之作物對象為聖誕紅銀葉粉蝨。 2.藥液應噴到葉背。 3.試驗時加展著劑「不怕雨 Bivert」4000倍。
0.5%可尼丁粒劑* (Clothianidin)	60公斤		定植前3天畦上施藥一次，施藥後全園灌水至畦面濕潤。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
16%可尼丁 水溶性粒劑* (Clothianidin)	0.2-0.4 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
25%布芬淨 可濕性粉劑* (Buprofezin)	0.6-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
40%布芬淨水懸劑* (Buprofezin)	0.4-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
4.5%印棟素乳劑* (Azadirachtin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
11%百利普芬乳劑* (Pyriproxyfen)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
11%百利普芬 水懸劑* (Pyriproxyfen)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
11%百利普芬 水基乳劑* (Pyriproxyfen)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
10.4%貝賽益達胺 水懸劑* (beta-cyfluthrin + Imidacloprid)	0.3-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
20%亞滅培 水溶性粉劑* (Acetamiprid)	0.2-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
2%阿巴汀乳劑* (Abamectin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。

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
2%阿巴汀 水基乳劑* (Abamectin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
10%氟尼胺 水分散性粒劑* (Flonicamid)	0.2-0.4 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天再施藥一 次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
25%派滅淨 可濕性粉劑* (Pymetrozine)	0.3-0.6 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天再施藥一 次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
9.6%益達胺 水懸劑* (Imidacloprid)	0.4-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
9.6%益達胺溶液* (Imidacloprid)	0.4-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
18.2%益達胺 水懸劑* (Imidacloprid)	0.2-0.4 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
28.8%益達胺溶液* (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
50%培丹 水溶性粉劑* (Cartap hydrochloride)	0.6-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
2.8%畢芬寧乳劑* (Bifenthrin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
2.5%畢芬寧 水懸劑* (Bifenthrin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
2.8%第滅寧 水基乳劑* (Deltamethrin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
2.8%第滅寧乳劑* (Deltamethrin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
2.4%第滅寧 水懸劑* (Deltamethrin)	0.6-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。
20%達特南 水溶性粒劑* (Dinotefuran)	0.2-0.4 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥， 必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥 害測試。

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
40.4%賽果培水懸劑* (Thiacloprid)	0.2-0.4公升	3,300	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.使用前宜先進行小面積藥害測試。 2.避免提高施用濃度，以免發生藥害。
10%賽速安水溶性粒劑* (Thiamethoxam)	0.2-0.3公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
25%賽速安水溶性粒劑* (Thiamethoxam)	0.06-0.12公斤	10,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。
24.7%賽速洛寧膠囊水懸混劑* (lambda-cyhalothrin + Thiamethoxam)	0.2-0.5公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	使用前宜先進行小面積藥害測試。

*延伸使用藥劑

聖誕紅銀葉粉蝨

學名：*Bemisia argentifolii* Bellows & Perring

英名：Silverleaf whitefly

危害作物：

銀葉粉蝨的寄主範圍非常廣，記錄可危害500種以上之植物（詳請參閱洋香瓜銀葉粉蝨）。

生活習性：（請參閱洋香瓜銀葉粉蝨）。

危害特徵：

成蟲與若蟲群集於聖誕紅葉背，刺吸養液，致黃化落葉。蟲口密度高時其分泌之蜜露在葉上誘發黑煤病，如灑了一層黑膠水，招引螞蟻之棲息及影響光合作用。成蟲喜在光照不足或通風不良處產卵，設施栽培會助長其族群之增長。如害蟲密度高時，可由下往上噴水，增加濕度以降低族群。