

### 十三、十字花科蔬菜螟蛾類、夜蛾類

螟蛾類：包括菜心螟、大菜螟等害蟲。

夜蛾類：包括斜紋夜蛾、甜菜夜蛾、番茄夜蛾、擬尺蠖等害蟲。

防治方法：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
11.7%賜諾特水懸劑* (Spinetoram)	0.45-0.6 公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。
60%庫斯蘇力菌E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑劑* ( <i>Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki strain E-911</i> )	1.0-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	
20%氟大滅水分散性粒劑* (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。
300g/L賽速安勃水懸劑* (Thiamethoxam + chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)、小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。
35%白克松可濕性粉劑* (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。
4.5%印棟素乳劑* (Azadirachtin)	1公升	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.試驗時加展著劑「不怕雨」(Bivert) 4,000倍。 2.具中度眼刺激性；對水生生物劇毒，禁用於水域、空中施藥或大面積施用。
2.15%因滅汀乳劑* (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。
2.15%因滅汀水基乳劑* (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6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
5%因滅汀 水溶性粒劑* (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。
25%免速達乳劑* (Bensultap)	1-2公升	500	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。
50%免速達 可濕性粉劑* (Bensultap)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.對眼具輕度刺激性。
25%汰芬隆 水懸劑* (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止用藥。
5%芬化利乳劑* (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。
10%芬化利乳劑* (Fenvalerate)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。
2.5%賜諾殺 水懸劑* (Spinosad)	0.75-1.5 公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.對蜜蜂毒性高，對水生物具中等毒性。
11.6%賜諾殺 水懸劑* (Spinosad)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止施藥。 3.對蜜蜂毒性高，對水生物具中等毒性。
6.3%阿巴安勃 水懸劑* (Chlorantraniliprole + abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 3.包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。
18.4%剋安勃 水懸劑* (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前9天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前14天停止施藥。
35%剋安勃 水分散性粒劑* (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前9天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前14天停止施藥。

\*延伸使用藥劑