

蔬 菜 病 蟲 害

除。

②藥劑必須均勻噴洒於畦表。
③夏季連日下雨時不宜施用。

白菜蘿蔔甘藍 露菌病

發病初期，噴射錳乃浦（大生七八）或錳乃浦（大生三二）四百倍稀釋液，每隔七天一次，連續三至四次，施藥時應噴射葉片之上下兩面。收穫前七天內，不得用藥。

胡瓜西瓜香瓜 白粉病

發病初期，噴射「可利生」一千倍稀釋液，每隔十天一次，連續三次。施藥時應噴射葉片之上下兩面，收穫前七天內，不得用藥。

番茄馬鈴薯晚疫病

一、在發病初期開始噴射左表藥劑（任選一種）防治，施藥時應噴射葉片之上下兩面。藥劑名稱，每公頃每次用藥量及稀釋倍數如左表：

藥劑名稱	稀釋倍數	每公頃每次用藥量	施藥次數	備註
錳乃浦 (大生三二)	400倍	23公升	5-7次	收穫前七天一次停止用藥
錳乃浦 (大生七八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右
錳乃浦 (大生九八)	300倍	23公升	同右	同右

馬鈴薯晚疫病 (參考資料)

馬鈴薯晚疫病除按「番茄及馬鈴薯晚疫病」防

治外，尚治外尚可用八〇多「大富丹」可濕性粉劑稀釋液四百倍，使用方法與大生三二相同。

洋蔥紫斑病 (黑斑病)

一、發病初期或定植後一個月，每七至十天噴射錳乃浦（大生七八）四百至五百倍稀釋液一次，至收穫前二星期為止，每公頃每次用藥量〇·八至一公升，施用時，加展着劑。
二、定植後十五天，開始噴射六六式「波爾多液」，每十天噴射一次，每公頃每次用藥量四百公升，施用時，加展着劑。

葱韭赤銹病

用錳乃浦（大生七八）四百倍或「大生卅一」五百倍稀釋液，在發病初期噴射一次，以後視病害發生情形，每隔七至十天噴射一次，連續三至四次。如發生葱薊馬，可於錳乃浦（大生七八）或「大生卅一」每八十公升稀釋液中，加五〇多「馬拉松」乳劑十公撮（CC），施用時，加展着劑。收穫前七天內不得用藥。

西瓜蔓割病

用有機汞劑（「施美農」乳劑或「收祿生」乳劑），依左列方法防治：
一、種子用一千倍稀釋液浸漬十分鐘，再以清水洗淨後種植。
二、種植前三天，植穴灌注一千倍稀釋液，每次二公升。
三、開花前（種植後三十五至四十天左右），開花期（種植後六十天左右）及果實生長中期（種植後八十天左右），各在根旁灌注一千倍稀釋液一公升。

冬瓜炭疽病

一、發病初期開始噴射「大生七八」可濕性粉劑五百倍液，每隔五至七天噴射一次，連續噴射四次至五次，收穫前七天內不得用藥。
二、摘除被害果葉燒燬。

斜紋夜盜蟲

一、收穫期：採收後將廢菜葉作成數堆（每十公畝約二十四堆）放置二至四天，翻開菜堆，如發現夜盜蟲幼蟲，隨即以四〇多阿特靈可濕性粉劑加水四百倍噴殺，菜葉上如噴到藥液不可用作飼料。
二、生育期：施用左表藥劑（任選一種）防治：

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期	備註
二五〇 DDT 乳劑	300-500倍	採收前廿一	DDT 勿使用瓜類
三五〇安殺番 (殺蟲淨) 乳劑	1,000-1,500倍	同右	
五〇多二氣福 (DDVP) 乳劑	1,000倍	採收前四天	
五〇多馬拉松 乳劑	500倍	同右	
六四·五〇大 必除劑	1,000倍	同右	

小菜蛾

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
六〇多大利農乳劑	1,500倍	採收十四天
三五〇安殺番 (殺蟲淨) 乳劑	1,000-1,500倍	前殺滅幼蟲
五〇多二氣福 (DDVP) 乳劑	1,500倍	採收四天前
六四·五〇大必除 乳劑	1,000倍	同右
五〇多益農產乳劑	1,000倍	採收前十五天

擬尺蠖

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
五〇多加保利 (賽文) 可濕性粉劑	1,000倍	收穫前七天
六四·五〇大必除 乳劑	1,000倍	採收前四天

切根蟲

(一)種植前：①種植十四天以前使用四〇多阿特靈可濕性粉劑每分地(十公畝)六百公克。
 ②或種植十天以前使用四〇多阿特靈可濕性粉劑，每分地(十公畝)九百公克。
 以上藥劑加水約一百倍，全面均勻撒洒於土面，並立即拌入土中。
 (二)生育期：發現有為害時，任選左表藥劑一種防治：

藥劑名稱	稀釋倍數	施藥時間	備註
三五%安殺番(殺蟲淨)乳劑	1,000倍	採收前廿一天停止用藥	DDT勿使
二五%DDT乳劑	300倍	同右	用瓜類

菜心螟及大菜螟

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
五〇%DDVP乳劑	1,000倍	採收前四天停止用藥
三五%安殺番(殺蟲淨)乳劑	1,000倍	採收前廿一天停止用藥
六四·五%大必隆乳劑	1,000倍	同右

黃條葉蚤 (跳蚤)

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
二五%DDT乳劑	400倍	採收前廿一天停止用藥
三五%安殺番(殺蟲淨)乳劑	1,400倍	同右
五〇%馬拉松乳劑	600倍	採收前四天停止用藥
五〇%加保利(賽文)可濕性粉劑	500-1,000倍	採收前七天停止用藥

蚜蟲類及薊馬類

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
五〇%馬拉松乳劑	1,000倍	採收前四天停止用藥
三·五%魚藤精乳劑	50-500倍	同右
六四·五%大必隆乳劑	1,500倍	同右
五〇%DDVP乳劑	1,500倍	同右
二五%溴磷可濕性粉劑	1,000倍	同右
五〇%益農產乳劑	1,000倍	採收前十五天停止用藥

黃守瓜

瓜類發芽後至開始採收前七天若發生黃守瓜成蟲時以五〇%加保利(賽文)可濕性粉劑加水五百至一千倍防治。

瓜 蠅

開花結果後，每隔五至七天噴射一五%馬拉松可濕性粉劑及蛋白質水解物四百倍稀釋液至採收完畢前七天為止，不必全株噴藥。

螻蛄蟻、白蟻及

臺灣大蟋蟀

請參照土壤害蟲防治方法。

馬鈴薯蚜蟲

種植前，於種植穴施下基肥，蓋土約

三公分，然後置入種薯，再行蓋土約三公分，並施用「PSP二〇四」粒劑每株二公克，上面再蓋少許土壤而後灌水可以防治蚜蟲並減少捲葉病(病毒病)發生。

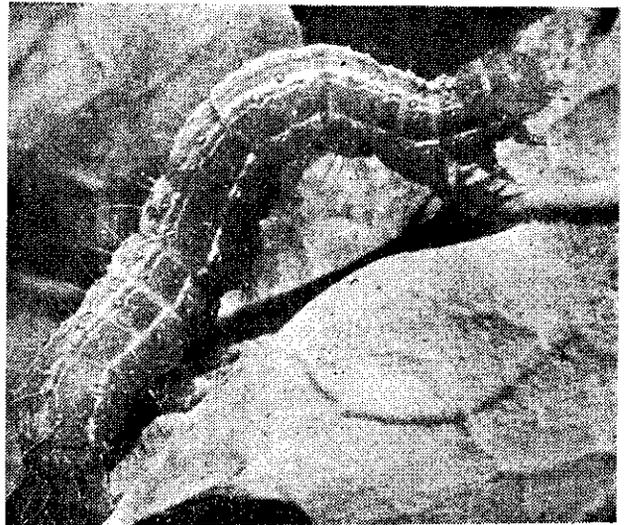
番茄夜蛾

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
五〇%賽文可濕性粉劑	500倍	採收前七天停止用藥
六四·五%大必隆乳劑	1,000倍	同右



(攝銘少唐) 椰菜葉的害食蠅尺蠖

擬尺蠖放大圖 (唐少銘攝)



青椿象

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期	備註
五〇%速滅松乳劑	一,〇〇〇倍	採收前十天停止使用	在若蟲期施用藥務使濃度準確
DDVT(二〇〇)乳劑	二,〇〇〇倍	採收前四天停止使用	同右

紅蜘蛛

豆類在開始採收前以一八·五%開路生可濕性粉劑加水五百倍防治。

花生葉斑病

蟲害

花生葉斑病 (暫行方法)

本病於秋作較易發生，播種後如有發病，應使用殺菌劑一次，以後每十天噴射一次，繼續四次。用藥量及稀釋倍數如左表(任選一種)：

藥劑名稱	每公頃每次用藥量	稀釋倍數
谷樂生 M	三公斤	四〇〇倍
錳乃浦 (大生二)	三公斤	四〇〇倍
大生 四五	三公斤	四〇〇倍
西藥生石灰	四〇公斤	四〇〇倍

花生紅蜘蛛

於發生初期噴射左表藥劑(任選乙種)防治一次，經十五天後再噴射一次，但施藥時必須自側面噴於葉背，葉面、葉柄等各部位。
為避免抗藥性之產生，三種藥劑應輪流使用。

藥劑名稱	每公頃每次用藥量	稀釋倍數	備註
三五%殺速詞 (益加津) 乳劑	一·二五公升	八〇〇倍	
八%四達峰 (鐵地旺) 乳劑	一·六七公升	六〇〇倍	必須在發生前使用
二五%愛加蓋可濕性粉劑	一·二五公升	八〇〇倍	

倉庫害蟲

積穀害蟲

一、穀物入倉前，空倉應用二五% DDT 乳劑十五至二十倍稀釋液噴射。

二、穀物入倉時，應用下列方法保護之：
(一)積穀用〇·二%「靈丹」浸孕粉劑一比八百或〇·一二五%「靈丹」浸孕粉劑一比五百或用五%「保滿丹」浸孕粉劑一比一千五百，綠豆用一比二千倍，拌合貯藏。
(二)留種用穀物，可用〇·二%「靈丹」浸孕粉

劑一比四百拌合貯藏。

三、獨立倉庫二公尺週圍內無住室，辦公廳及其他人畜活動處所之積穀，若發生害蟲時可用五五%「好達勝」(Phostoxin) 片劑，投藥前以厚牛皮紙封閉倉窗及一切通氣孔，投藥後封閉倉門密閉三至五天，持倉內全無氧氣時方可啓用倉中穀物。其處理方法如下：

- (一)袋裝者，每噸使用量四至六片，(每片三公克，因倉庫之密閉情形而定) 均勻散於堆袋間及表面。
- (二)散裝者，每噸使用量四至六片，用投藥管插入穀堆中均勻投藥。
- (三)積穀少量者每噸投藥量四至六片，並以膠布覆蓋密閉燻蒸。
- (四)本劑僅用於公設倉庫，並由技術人員指導使用。

(五)民間倉庫絕對禁止使用。

甘藷簽害蟲

- 一、甘藷簽入倉前，空倉應用二五% DDT 乳劑二十倍稀釋液噴射。
- 二、新製無蟲害之甘藷簽入倉時，用五%「保滿丹」浸孕粉劑按一比一千五百拌和。
- 三、貯藏中發生害蟲時，可參照積穀害蟲第三項辦法防治。

大豆米玉豆大 蟲病

大豆銹病

大豆播種後二十至三十天或花蕾開始萌出時，隨即施用「大生四五」或「錳乃浦」(大生七八)或「錳乃浦」(大生二二)四百倍稀釋液一次，以後每隔七至十天施藥一次共四次，施藥時應噴射於葉片上下兩面，每公頃每次用藥量二·五至三公升。
「大生 M 四五」為含錳的「大生二二」，其殺菌作用，優於「大生七八」及「大生二二」或其混合劑，花蓮區農業改良場二年來的試驗結果，(下接第三十六頁)