

冬季裡作

常見的

蔬菜病蟲害

本省蔬菜栽培面積，近年來顯著增加，產品除供國內市場需要外，部份並供應國外市場，爭取外匯。尤以冬季裏作，為本省蔬菜生產旺季，種類既多，產量亦大，茲將冬季裏作蔬菜的主要病蟲害防治方法簡介如下：

白菜·甘藍·蘿蔔 ·芥菜·花椰菜的 病蟲害

斜紋夜盜蟲：生育期發生本蟲，可用二五〇DDT乳劑三百至五百倍（採收前廿一天停止用藥），或用六四·五〇「大必隆」乳劑一千倍（採收前四五天停止用藥）防治。

小菜蛾（吊絲蟲）：發生時噴射六〇「大必隆」乳劑一千五百倍（採收前兩星期停止用藥），或六四·五〇「大必隆」乳劑一千倍（採收前四五天停止用藥），或「蘇力菌」每公頃〇·四至〇·六公斤一千五百倍，每隔十天用藥一次。

蚜蟲：發生時噴射六四·五〇「大必隆」乳劑一千五百倍（採收前四五天停止用藥），或五〇「益農藥」乳劑一千倍（採收前十五天停止用藥）。

· 忠慶陳 ·

噴藥時必需噴及葉背及下葉部份。
露菌病：發病初期噴射「鉍乃浦」或「鉍乃浦」四百倍稀釋液，每隔七天一次，連續三至四次。噴藥時必需噴及葉片的上下兩面。收穫前七天停止用藥。
軟腐病：結球前施用一二·五〇「武田黴素」液劑一百倍或一六·五〇「農黴素」一百倍可濕性粉劑五百倍，每隔七天一次，連續四次。此外，尚需注意排水。

豌豆·花豆（鵲豆） ·四季豆（敏豆） 的病蟲害

播種前先按土壤害蟲防治方法施行土壤處理。其他常見病蟲害如下：
小綠浮蠶子：發生時施用二五〇DDT乳劑二公升五百倍液，或五〇「加保利」可濕性粉劑每公頃一公斤一千倍。

紅蜘蛛：豆類在開始採收前以一八·五〇「開路生」可濕性粉劑加水五百倍防治。
豆英螟：菜豆開花時，噴射五〇「加保利」可濕性粉劑加水一千倍，每隔七至十天噴射一次。噴藥後二天採收。

銹病：播種後二十至三十天或花蕾開始萌出時隨即噴用「大生四五」或「鉍乃浦」或「鉍乃浦」四百倍液一次，以後每隔七至十天噴藥一次，共四次以上。噴藥應噴及葉片上下兩面。

台

品質！
保證！

藥

牌卦八
商標 註冊

△ 50% 大	△ 25% 菜	△ 50% 菇	△ 24% 快	△ 50% 特製加保利水和劑	△ 10% 特製DDT粉劑	△ 25% D
滅速	立淨	菜寶	殺乳	殺乳	殺乳	殺乳
農藥字〇七三一號	農藥字〇六七三號	農藥字一三〇七號	農藥字一三〇九號	農藥字一三八七號	農藥字一四〇五號	農藥字〇四七五號

裕

強力！
特效！

曲

廠工化業農司公限有份股業企台裕

號四四〇三話電 號六二一路西華中市化彰：址廠
號四十六路陽衡市北台：司公總

面。每公頃用藥量二·五至三公升。
立枯病：播種前以有機求劑施行種子消毒。

番茄·茄子·甜椒 ·馬鈴薯的病蟲害

茄螟：摘除被害果，並燒殺其中之幼蟲。如發現害蟲發生時，可噴射二五〇D T乳劑五百倍液或〇·〇二至〇·〇三%的可濕性粉劑，每隔五至六日噴藥一次，反覆數次。粉劑效果差，不要使用。

番茄夜蛾：施用六四·五〇「大必隆」乳劑一千倍液（採收前四天停止用藥），或五〇%「加保利」粉劑五百倍液（採收前七天停止用藥）。

馬鈴薯種薯腐爛及瘡痂病：下種前用「薯美產」六十倍稀釋液浸漬三十秒，或用「谷樂生M」一千倍液浸

漬十五分鐘，以預防種薯腐爛及瘡痂病。

晚疫病：番茄及馬鈴薯發生本病初期，可噴射「錳乃浦」或「錐乃浦」四百倍液，每公頃二至三公升。其他如「大生精」、「安收多」或「大生四五」都可使用。每隔五至七天噴射一次（收穫前七天停止用藥）。此外又可使用八〇%「大寬丹」可濕性粉劑四百倍稀釋液，方法同「錳乃浦」。

蚜蟲：小綠浮塵子·紅蜘蛛：參考前述方法防治。

高莖·嫩莖高莖· 筒蒿·牛蒡的病蟲害

蚜蟲：參考前述方法防治。病害較少。

柑桔檸檬管理要點

——祿仁翁——

地衣容易發生在日照不良和通風較差的柑桔主枝和分枝上。通常可用石灰硫酸銅漿（石灰十二，加硫酸銅一，混合後加水拌成漿狀）塗患部，日久石灰硫酸銅漿剝落時可一併除去地衣。
波爾多液無法買到便貨，需要自行配製。柑桔園專用的除草劑，在本省尚未推廣，但農林廳的試驗，可能在明年中有結果。
柑桔樹勢旺盛而不開花，是因為柑桔樹體內碳水化合物略為缺乏，但氮素過剩而引起的。這種植株，需加疏枝修剪，並略為減少氮肥。

為害柑桔的蚜蟲可用七〇%「三福」可濕性粉〇·〇二%來防治；不傷害其天敵，最為安全可靠。二五〇「米賜多愛」和二五〇「益加津」乳劑〇·〇二五%液可兼殺柑桔紅蜘蛛和初齡潛葉蛾幼蟲，但藥效均不超過十天，所以一次嫩芽出現期需噴射二至三次。檸檬樹內空疎過大而欲以新枝填充時，可實行強修剪。此類強修剪，雖不必等到冬季，但須等待所要修剪的枝條完全成熟方能施行。

檸檬雖有週年結果性，但仍以春季開花者為多。宜留春芽及肥短夏芽作為結果母枝。如果樹冠狹小時，可留徒長枝代替主枝。如果主枝數目過多時，應該除却徒長枝。結果枝上的新芽，可儘量保留，以利用新芽所造的同化養料養大果實。（臺東縣池上鄉林維明、臺東縣臺東鎮燈寮，和南投縣埔里鎮潘葛陽三位農友來信詢問柑桔檸檬問題，請參考。）

裏作增收藥

開根素 健樣素

提高肥料效率加強葉綠素作用

加強天然植物荷爾蒙分泌作用

45 g 裝批價15元

50 g 裝批價20元

天力化學工業股份有限公司
臺北縣中和鄉景平路47之29號
電話：923111 郵政劃撥5179號

使用農藥時摻本品可防治各種農藥無法防治之不知名病症，並且可加速恢復病弱現象，平常向葉面或根部噴灑均有強烈之開根作用。

（偏僻地區請到郵局利用郵政劃撥儲金擔保）
5179號匯款採購送貨郵費本公司無任歡迎
安全迅速方便無論一包二包無任歡迎