

怎樣防治番 茄晚疫病 ? 害蟲病洋

信 悟

在七月底舉行的臺灣植物保護技術審議委員會本年度年中大會，根據各試驗場所的最新試驗結果，修訂了部份植物保護推廣方法。本刊十四卷十六期已刊出經過修訂蔬菜害蟲防治方法；下面是防治番茄晚疫病和洋菇病蟲害的最新規定。

番茄晚疫病

一、發病初期開始噴射左表藥劑(任選一種)防治，施藥時應噴射葉片的上下兩面。藥劑名稱，每公頃用藥量和稀釋倍數如下：

二、低溫多濕季節，為預防發病，可施用「大生二二」三百至四百倍稀釋液，每隔十天噴射一次。

原推廣方法「番茄和馬鈴薯晚疫病」，番茄馬鈴薯分開另列一條。新方法除有「大生二二」和「大生七八」二種外，增列「大生精液劑」「安收多」「抗病」三種新藥。

農林廳受理「大生精液劑」(日本東京有機化學工業株式會社出品，臺灣華豐行代理)，「安收多」(西德拜耳公司出品，中德貿易公司代理)和「抗病」(西德巴斯福公司出品，永松貿易公司代理)三種藥劑對番茄晚疫病的委託試驗，經由蔬菜病理技術小組委交鳳山園藝試驗所，以現行推廣之「大生二二」為標準藥劑，辦理藥效比較試驗結果，三種新藥的效果都比「大生二二」為佳，所以列入推廣。

藥劑名稱	稀釋倍數	每公頃每次用藥量(公斤)	施藥次數	備註
大生二二	400	2.5	一次	收穫前七天停止用藥
大生七八	400	2.5	同	同
大生精液劑(Dithane Steamless)	500	2.5	同	同
安收多(Antacol)	500	2.5	同	同
抗病(Polyram Combi)	500	2.5	同	同

洋菇病蟲害

(一)栽培前：菇舍處理：(1)可密閉菇舍的門窗，加設尼龍細紗網，以防菇蠅飛入為害。

(2)堆肥上床前，一至二週，菇舍內經大掃除後，以「DDT、福爾馬林」混合藥液(十公升水中加入一百公克七五%DDT可濕性粉劑，及一百至二百公撮工業用「福爾馬林」，每坪用DDT約二公克，「福爾馬林」二至四公撮，即每坪稀釋藥液二百公撮)，噴射菇舍內之牆壁、屋頂、地面、棚架等處，噴射後將菇舍密閉一天。

菇舍消毒後，如有跳蟲，應立即在菇架，菇舍內角落和地面等處，每坪噴射五〇%DDVP乳劑二千倍稀釋液一公升。最低菇床應離地面二十公分。



品質高尚 香味芬芳
消毒殺菌 保健康美

瑪莉香皂 · 藥皂

G-11



微病育晚茄番

原應用五〇%「地特靈」可濕性粉劑一百倍，改為五〇%DDVP乳劑二千倍。

(一)堆肥處理：堆肥醱熱度達攝氏七十度左右，以便殺死潛伏的病菌青蟲。最後一次翻肥時，一面堆積，一面在新堆的堆肥周圍約一臺尺寬處，以「DDT·鐵地旺」混合藥劑噴射。一公升中加入七五%DDT可濕性粉劑二公克，二十%「鐵地旺」可濕性粉劑二公克，十坪用堆肥十五公升。

(二)覆土處理：覆土用表土下一尺之土壤，並用「福爾馬林」五十倍稀釋液消毒，再蓋上玻璃布，二十四小時後撤去玻璃布，將土壟散開七天左右，使「福爾馬林」氣味消失後才可使用。

(三)栽培中：堆肥上床後每隔一個月，將菇舍門窗尼龍細網噴一次六十%「大利農」蠅乳劑五十倍稀釋液。

(四)洋菇上發現有蠅幼蟲：在菌床上每隔二至六天噴射一次四%「除蟲菊精」二千倍稀釋液，或六%「除蟲菊」精三千倍稀釋液，連續噴射三至五次，至蠅幼蟲消滅為止，每坪施用稀釋液二至二·五公升（噴藥可和灑水合併舉行）。

(五)經常噴射千分之〇·一五氯水（即二公升水加入三十%有效氯漂白粉一公克）。發生褐斑病時，先將罹病區洋菇全部採收後，施用「大生二二」五百倍稀釋液，每坪用量一至一·五公升藥液，均勻噴射在覆土表面，每隔五至七天噴射一次，連續噴射二次。

(六)跳蟲防治：(1)利用燈光誘殺。(2)跳蟲較多的菌架，地面和牆角等處，每坪噴射五〇%DDVP乳劑三千倍稀釋液一公升。

(七)鼠害嚴重時，菇舍四週角落等處，放置殺鼠餅數塊。殺鼠餅經老鼠吃完後，應行加添。

(八)螞蟻防治：如發現螞蟻，在菇舍內牆角噴射四%阿特靈可濕性粉劑五十倍稀釋液，但切勿噴射牆以外的地方。

洋菇收完後，儘快搬走堆肥，並立即打掃菇舍保持清潔。

農藥成份標準 保證品質優良

經銷處

- | | |
|------------|------------------|
| 臺北：新運業農商行 | 臺北市建化一段二四九號 |
| 宜蘭：隆豐農產資材行 | 臺北市建化街一段231號 |
| 桃園：豐年農產行 | 桃園縣中壢漢民路35號 |
| 苗栗：惠農商行 | 苗栗縣竹南鎮八德街四五號 |
| 南投：泰生保者行 | 南投縣南投鎮民權路一一三號 |
| 臺中：進豐商行 | 臺中市向上路一段二號之五 |
| 臺中：生光農藥行 | 臺中市興中街十三號 |
| 彰化：德豐商行 | 臺中縣霧峰鄉中正路327號 |
| 彰化：德榮商行 | 彰化市民生路一六六號 |
| 雲林：忠農商行 | 雲林縣虎尾鎮光復路48號之1 |
| 嘉義：年豐農產行 | 嘉義縣竹崎鄉六柱村3鄰199號 |
| 臺南：謙源農資材行 | 臺南市公園路一七三號 |
| 高雄：富農種苗行 | 高雄市中區林森一路150號 |
| 屏東：元山化工行 | 屏東市中正路90號 |
| 花蓮：師協成種子行 | 花蓮市中山路8號（彰化銀行對面） |
| 臺東： | |



巴拉松乳劑
P M 乳劑
馬拉松乳劑
安特靈乳劑
地特靈乳劑
DDT 乳劑
魚藤精乳劑
利我農乳劑

中農化工廠股份有限公司出品

現貨供應

總公司：臺北市南陽街廿一號 電話：三一六六〇·二八八九五
工廠：臺北縣景美鎮中正路三一七號 電話：九三二一五四