

，蟲害菜蔬治防 !法方訂修用請

悟信

臺灣省植物保護技術審議委員會，向例每年召開二次大會，本年度的年中大會，已經於上(七)月廿八、廿九和卅日，在最近成立的屏東縣植物保護中心舉行，參加的有該會委員和各技術小組聯絡員約五十人，根據各試驗場所的試驗結果，經再三慎重審查，通過了需要緊急修訂的部份植物保護推廣方法。

下面先向各位介紹

經過修改的蔬菜害蟲防治方法。

(一) 菜類

包括葉菜類：小白菜、菠菜、萵苣、茼蒿、芫荽、芥菜、包心白菜、甘藍、花椰菜、葱、韭、芹等，及根莖菜類：蘿蔔、紅蘿蔔、馬鈴薯、甜菜、蔥蒜、薑等。

(1) 夜盜蟲和切根蟲
(每分地約二十四堆)，放置二至四天後，翻開菜堆，如發現夜盜蟲或切根蟲，隨即以四十%「阿特靈」可濕性粉劑加水四百倍噴殺。「阿特靈」切勿噴在生長中的葉上，沾到藥液的菜葉不可作飼料。

(2) 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
二五% DDT 乳劑	三〇〇至五〇〇倍	收穫前廿一天以上
三五% 殺蟲淨 (Thiodine)	四〇〇至五〇〇倍	同右
五〇% DDT 乳劑	一〇〇〇倍	收穫前四天停止用藥
五〇% 馬拉松 乳劑	五〇〇倍	同右

(二) 小菜蛾：施用左表藥劑(任選一種)防治：

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
六〇% 大劑農乳劑	一、五〇〇倍	在蔬菜採收十四天前殺滅幼蟲
三五% 殺蟲淨 乳劑	一、〇〇〇至四〇〇〇倍	收穫前廿一天以上
五〇% DDT 乳劑	一、五〇〇倍	採收前四至十四天

(三) 擬尺蠖(青蟲)：以五〇%「賽文」可濕性粉劑加水一千倍防治，至收穫前七天停止用藥。

(四) 菜心螟和大菜螟：在蔬菜採收期廿一天前，施用二五% DDT 乳劑，加水三百至五百倍防治：

(五) 黃條葉蚤：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
一五% DDT 乳劑	四〇〇倍	在蔬菜採收廿一天前	
三五% 殺蟲淨 乳劑	一、四〇〇倍		防治成蟲
五〇% 馬拉松 乳劑	六〇〇倍	採收期四天以前	
五〇% 賽文 可濕性粉劑	一、〇〇〇至一、〇〇〇倍	採收期七天前	

(六) 蚜蟲類和薊馬類：施用左表藥劑(任選一種)防治：

藥劑名稱	稀釋倍數	施用時期
五〇% 馬拉松 乳劑	一、〇〇〇倍	收穫前四天停止用藥
三五% 魚藤精 乳劑	二五〇—五〇〇倍	同右

(七) 螻蛄、蟬蟻、白蟻和臺灣大蟋蟀等：參照土壤害蟲防治方法防治。

(二) 豆類 豇豆(菜豆)、四季豆(敏豆)、皇帝豆等

(一) 青椿象：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
五〇% 速滅 松乳劑	一、〇〇〇倍	在採收十天前	在若蟲期施藥
五〇% DDT 乳劑	二、〇〇〇倍	採收前四天	務使濃度準確

(二) 豆蚜：參照葉菜和根莖菜類蚜蟲防治法防治。

(三) 紅蜘蛛：在採收期七天以前，以一八·五%「開路生」可濕性粉劑加水五百倍防治。

(三) 瓜類 (黃瓜、南瓜、瓠子、甜瓜等)
(一) 黃守瓜：以五〇%「賽文」可濕性粉劑加水五百至一千倍防治。
(二) 瓜蠅：開花結果後，每隔五至七天噴射二五%「馬拉松」可濕性粉劑和蛋白質水解物四百倍稀釋液，至採收完畢前七天為止。

這次修訂，主要原則有下列三條，希望菜農們特別注意：

(1) 原以菜類生育期分述的防治法，現在以菜類的害蟲種類來訂定防治方法。
(2) 原方法限定使用 DDT、BHC、「馬拉松」、「魚藤精」、「賽文」、「力拔山」等藥劑；新方法則取消「力拔山」，另增列「大劑農」、「速滅松」、「DDVP」和「殺蟲淨」(Thiodine) 等藥劑。

(3) 土壤害蟲仍舊應用「阿特靈」，另增在採收後堆積廢棄菜葉誘集夜盜蟲和切根蟲，以「阿特靈」撲殺。

