

為害夏季蔬菜的軟蟬

王進生

軟蟬(蛭蟬)是最頑固的夏季蔬菜害蟲，無論甘藍、白菜、高莖等，多種葉菜類都會發生。

軟蟬一旦侵入葉球部，根本無從驅除，不但損害葉部，而且影響蔬菜的衛生。

毒性最強的「巴拉松」液，或PM等農藥，都對它無效。撒佈DDT、BHC等粉劑，因為軟蟬會分泌粘液，使粉劑變成袋狀，好像脫皮一樣地逃出。

將食鹽直接撒在軟蟬身上，可有一點效果，但是食鹽留在菜園內，使蔬菜枯死，結果是反而弄巧成拙！

光復前，農友們多利用砒酸鉛及砒酸石灰二種農藥來防治。但是砒酸鉛及砒酸石灰都對人有毒，價錢也貴，並不能說是理想的防治方法。

對討厭的軟蟬，最近好像一年比一年厲害起來，無論平地或高冷地都普遍發生。

一、大小共有三種

軟蟬是夏季蔬菜的一大害蟲，許多菜農，都為它傷透腦筋。一般所謂的軟蟬，一共有下列三種。其中，以園地軟蟬為害最大。

①園地軟蟬(野軟蟬)：園地軟蟬是最小形的一種軟蟬，體長約三·五公分，灰褐色。蟲卵近球形

，直徑〇·二公分，乳白色。

幼蟲在初期是灰色的，後來變為灰褐色。在晝間潛伏於落葉生葉及土中，夜間爬出為害。

②二條軟蟬：成蟲體長五·五公分，背部淡褐色，並有暗褐色的三條縱紋，蟲卵球形，直徑〇·二公分，銀白色。

三條軟蟬的為害情形與園地軟蟬相同，但是被害葉只留葉脈而成為網狀，這是它的特徵。

③小裏軟蟬(屋簷下軟蟬)：成蟲體長約七公分，是最大的一種。背部黃褐色，並有褐色的小斑點及網狀紋。

剛孵化的幼蟲體長約〇·四公分，淡灰紫色。蟲卵為短卵、球形，白色半透明。

為害情形與前面二種一樣，但是在該蟲爬過的地方留有粘質物，乾後留下有光澤的白線。

二、夏季發生最多

因軟蟬喜歡陰濕的環境，所以，在三至九月間氣溫高，濕度大的環境下，最容易發生。

注意改善菜園的環境，可以減少它的發生。例如：

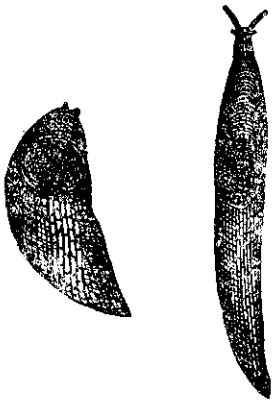
① 避免密植，使菜園通氣良好。

② 注意排水，避免土地陰濕。

③

清除落葉、雜草，使它無法潛伏等，都可

以有效。



走動與靜態的軟蟬

正式日本雜誌 預約定價表

進口的日本雜誌	九元
養雞的研究	九元
家之光(農家月刊)	八元
愛犬的友	八元
商店界	八元
ベスポルマガジン	八元
スクイリン	八元
映畫の友	八元
映畫情報(太形電影)	二元
明星	二元
藝術新潮	二元
新藝術	二元
アサヒカメラ	二元
カメラ技術	二元
日本カメラ	二元
モーターファン	二元
附錄	二元
大號略加	二元

鴻傳堂書局

地址：臺北市開封街一段十九號

電話：三三〇三

藥特效收增水稻 寒冷時期秧苗生長救星

トランスプラント

適用期：自插秧15天前起至插秧當日

- 一 促進發根，健康幼苗
- 一 增加分枝，提高收量

◎フルートン(果實多旺)：防止落花落果，增加收量

◎ルートン(根多旺)：種子，插木，接木用

◎各種殺菌殺菌劑批發(中農化工廠出品……)

パラチオン, PM, マラソン等

說明書函索即寄(請付郵票4角)

石原産業株式會社

總代理店 大豐農藥股份有限公司

臺北市漢口街1段23號