

又發病開始於幼苗期，所以本省每年以五至十月發病較多。玉米感染本病後的減產率，較煤紋病為小。本病主要為害葉部，通常自幼苗期開始，從下部葉片發病，病斑小於煤紋病，紡錘形或橢圓形，褐色周緣，通常成爲紫色或紅色的斑圈。

▼ 玉米銹病

玉米銹病對臺灣玉米產量影響較小。感染葉片呈紅赤色病斑。
防治：「大生七八」四百倍液，當病斑出現即噴佈，七至十天噴一次，直至不再發生爲止。

▼ 玉米螟

玉米螟是本省玉米最嚴重的害蟲，孵化初齡幼蟲最初加害雄花抽穗前的輪生葉片，雄花穗形成後侵入集中加害花粉，然後隨雄花抽穗向下加害花梗和上部葉鞘部位，花粉飛散，雄花枯萎後，鑽孔潛入果穗及莖部，並由被害處吐出蟲糞，受害情形至慘。
最有效的防治法如下：①在玉米生育初期噴佈一九·五%「安特靈」乳劑五百倍液一次。②雄花抽穗前十至十五天，充分噴佈一次一九·五%「安特靈」乳劑五百倍液在葉的表面、背面和心部。③從雌花孕穗到抽穗前，把有蛀孔的雄穗用手拔除，集中燒燬。但拔穗數不得超過全圃二分之一，以免影響授粉。④雄花抽穗後約十天，噴射五〇%「賽文」可濕性粉劑五百倍稀釋液。

▼ 玉米穗蟲

玉米穗蟲的幼蟲，多集中在玉米頂端的輪生葉，啃食葉部和幼雌花穗。玉米吐絲後，轉移至雌花穗爲害。到玉米生育後期，則爲害果穗，所以又叫做「穗蟲」。

防治法：①開花前噴佈一九·五%「安特靈」乳劑五百倍液，②開花後噴佈五〇%「賽文」可濕性粉劑五百倍液。

▼ 大 螟

大螟初自葉鞘內側開始食害，後漸入莖部，但略爲成長後向他莖移動，不食葉鞘而直接自莖之外部穿孔而入，被害莖變褐色，容易碎裂及倒伏。

防治法：①在幼蟲食入玉米莖節之前噴射一九·五%「安特靈」六百倍液。②當幼蟲食入莖節以後改噴四七%「巴拉松」一千至一千五百倍液，以毒殺莖內的幼蟲。

▼ 栗夜盜蛾

自卵孵化的幼蟲，最初多數羣集，不分日夜食害玉米葉部。成長後乃漸漸分散，日間藏匿於葉鞘內或根部的土壤間，夜間出來爲害。由地表下面鑽孔於幼苗根際部。玉米幼苗被害後，葉心枯萎，植株倒伏。然後幼蟲又移動至旁邊植株加害。

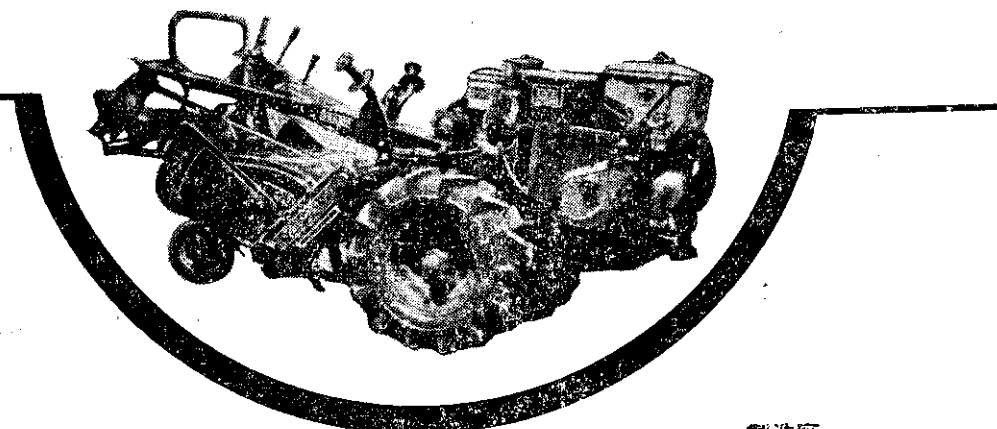
防治法：①撒佈DDT五%粉劑或可濕性粉劑的〇·〇五%液②噴佈「巴拉松」四六—四七%乳劑之二千倍液。



只有採用
中農牌井關 KFG601 型耕耘機



纔能 深耕增產



銷售總代辦處

永裕農機供銷公司

臺北市南陽街廿一號 電報掛號：5940
電話：26210·28331·23664

▲說明書函索即寄

製造廠

中國農業機械公司

臺北市南京東路一段十七號
電話：48479·48486