

江西省農業院實用叢刊第一號

農業害蟲便覽

請交換刊物

易希陶編



江西省農業院實用叢刊第一號

農業災害蟲便覽

易希陶編

# 序言

從事農業推廣工作者，隨時在外巡迴指導農民，不惟須應付種種之農業問題，而且查閱參考書籍又極不便。因此本院乃決定就農業各門分別編輯叢書，專載切合實用之智識，取其便於檢閱，易於攜帶。本編爲此類刊物之第一冊，係本院昆蟲技師易希陶先生費半年時間所成者。其主要目的雖爲供給江西省農業推廣人員之需要，同時亦不失爲一般留心蟲害問題者之良好參考書也。

董時進序於農業院

二十三年十一月三十日

# 凡例

一、本冊編輯之主要目的，在供應從事農業推廣人員之需要，故內容純以實用爲標準。但農業之實地經營者，以及各級農校學生，手此一篇，自亦多裨益之處。

一、關於各種害蟲之生活史，在國內甚少研究。故本冊中所有經過習性之記載，除二三例爲編者等之觀察結果外；餘暫根據日本之研究報告，以其與我國情形最爲相近故也。日後發見有與本地種不相符合者，擬再逐漸更正之。

一、本冊內所編入之害蟲，共七十餘種，皆爲本省最普通之重要害蟲，以被害物爲標準，分別排列。如不能發見欲得之被害物名，可就與該被害物相近似之地被害項下尋覓之。蓋各害蟲之副被害蟲物欄另有標明故也。

一、尋覓某種被害物之害蟲時，如在該被害物項下，不能發現；可參閱該被害物所屬害蟲最後一種之備考欄。因與他被害物共通之害蟲，大抵皆未重列故也。

一、各種害蟲之防除法中，有記載過簡者，可參閱附錄一之害蟲驅除預防法項。又其中所用各種藥劑之配製使用方法，則可參閱附錄二之主要殺蟲藥劑項。如欲由蟲名而索得其他事項，則可利用冊尾之蟲名索引。

一、凡害蟲之鑑定，必需標本；但標本之採集保存，不得其法，則易破損腐敗。是以有附錄三之編述。至若精美標本之製作，事屬煩瑣，且非實地工作人員所必要，故省略之。

一、本冊爲應外間之急需起見，以致時間匆促，收集內容，頗爲簡略，卽形態一項，未能全數附以圖版，亦屬憾事！擬日後再擴充篇幅，以期完美，尙乞讀者諒之。

一、本冊編輯時，得同事熊友陶鍾秀羣二氏之協助，甚爲不少，特此深表謝忱！

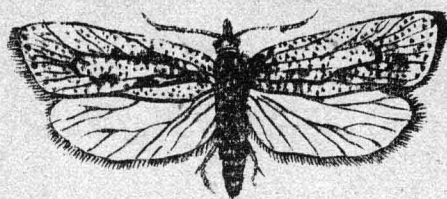
民國二十二年十一月

易希陶識於南昌農業院

# 圖 一 第

蠅 化 二

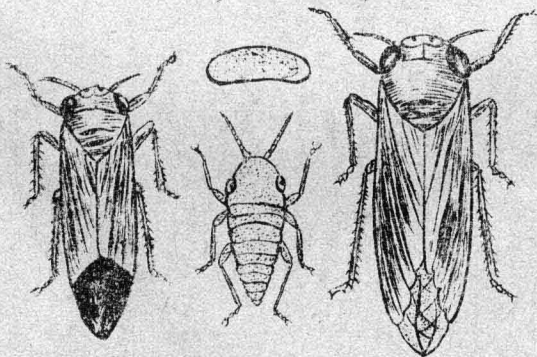
塊卵(左)蟲幼(下右)蟲成(上右)  
(照參頁一第)



# 圖 二 第

子塵浮色綠

蟲成雌(右)蟲成雄(左)  
蟲幼(下中)子卵(上中)  
(照參頁四第)

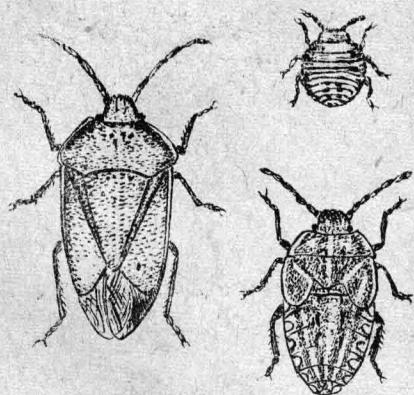


# 圖 三 第

象 椿 樗

蟲 幼 (右) 蟲 成 (中) 卵 (左)

(照 參 頁 七 第)

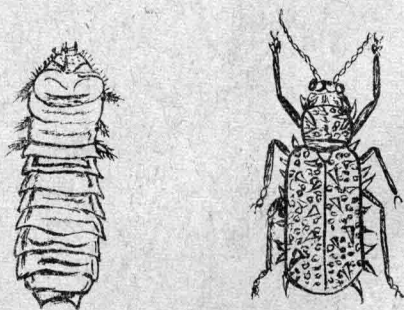


# 圖 四 第

蟲 甲 鐵

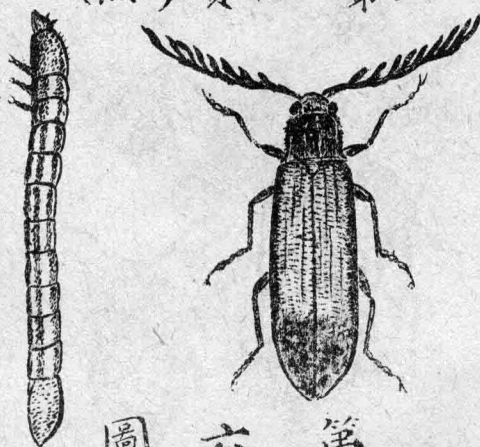
蟲 成 (右) 蟲 幼 (左)

(照 參 頁 二 一 第)



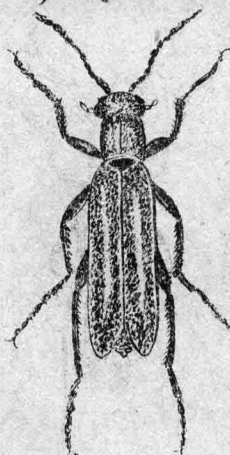
# 第五圖

叩頭蟲  
 成蟲(右) 幼蟲(左)  
 (第一頁參照)



# 第六圖

豆斑蝥  
 成蟲  
 (第一頁參照)



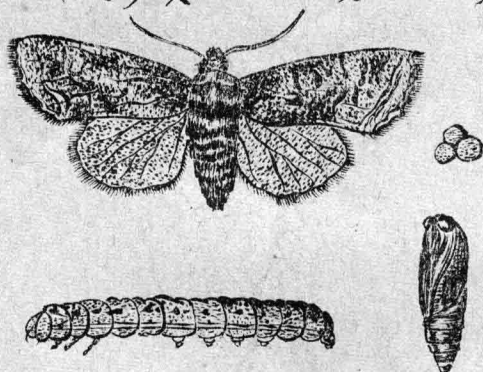
# 圖 七 第

蟲 盜 夜

蟲幼(下左) 蟲成(上左)

蛹(下右) 子卵(上右)

(照參頁五四及頁九一第)

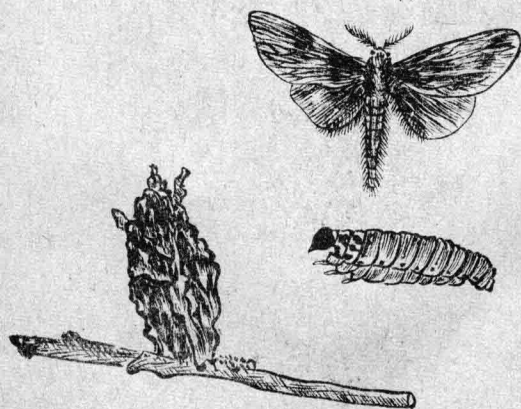


# 圖 八 第

蟲 債 避 茶

簣(下) 蟲幼(中) 蟲成(上)

(照參頁二二第)



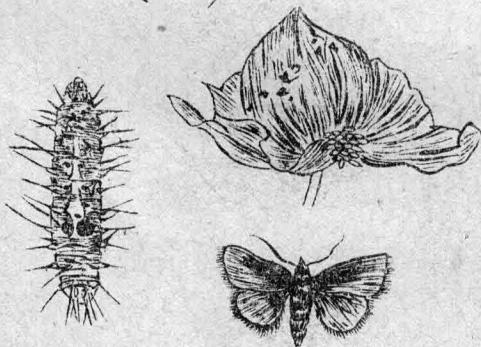
# 圖九第

蛄 螻  
蟲 成  
(照參頁六二第)



# 圖十第

蛾 實 棉  
果害被(上右)虫成(下右)虫幼(左)  
(照參頁三三第)

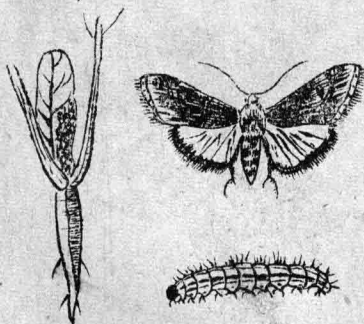


# 圖 一 一 第

蛾 螟 野 斑 灰

况 狀 害 被 (左) 蟲 幼 (下 右) 蟲 成 (上 右)

(照 參 頁 七 三 第)

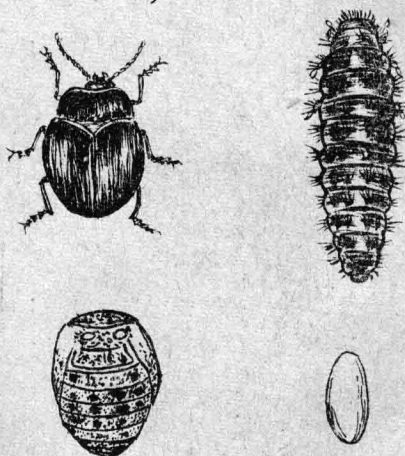


# 圖 二 一 第

蟲 葉 猿

子 卵 (右 下) 蛹 (左 下) 蟲 幼 (右 上) 蟲 成 (左 上)

(照 參 頁 九 三 第)

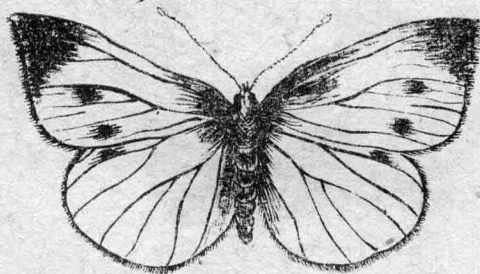


# 圖三一第

蝶 白 紋

蛹(左下) 蟲幼(右下) 蟲成(上)

(照參頁。四第)

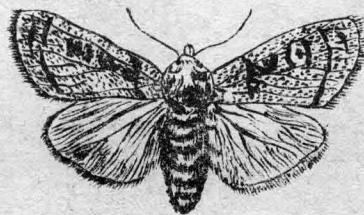


# 圖四一第

蟲 根 切

蟲幼(下) 蟲成(上)

(照參頁一四第)



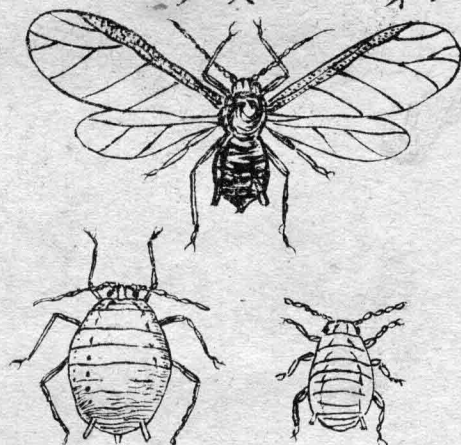
# 圖 五 一 第

蟲 蚜 菰 菜 偽

蟲 雌 生 胎 翅 無 (左 下) 蟲 雌 生 胎 翅 有 (上)

蟲 幼 (右 下)

(照 參 頁 二 四 第)

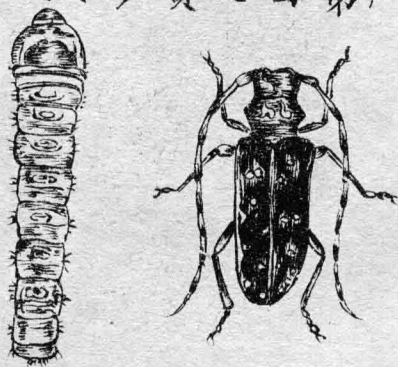


# 圖 六 一 第

牛 天 星

蟲 幼 (左) 蟲 成 (右)

(照 參 頁 七 四 第)



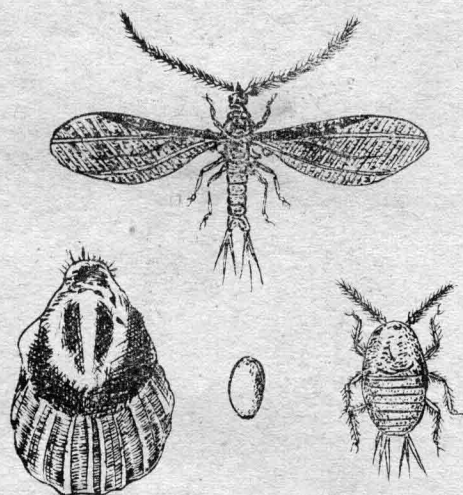
# 圖 七 一 第

蟲 殼 介 棉 吹

蟲 成 雌 (左下) 蟲 成 雄 (上)

子 卵 (中下) 蟲 幼 (右下)

(照 參 頁 八 四 第)

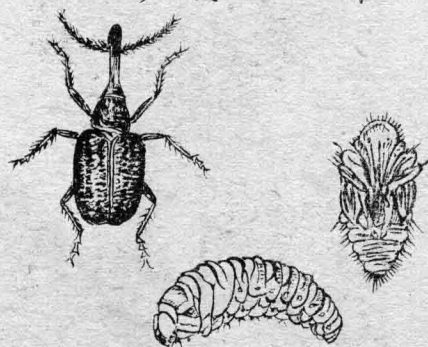


# 圖 八 一 第

蟲 鼻 象 桃

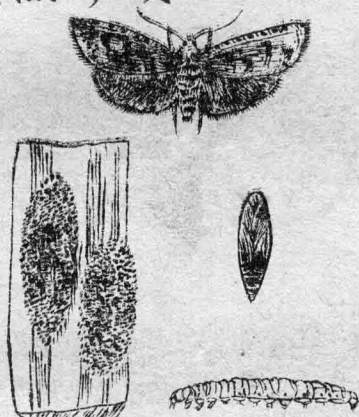
蟲 幼 (下) 蛹 (右上) 蟲 成 (左上)

(照 參 頁 一 五 第)



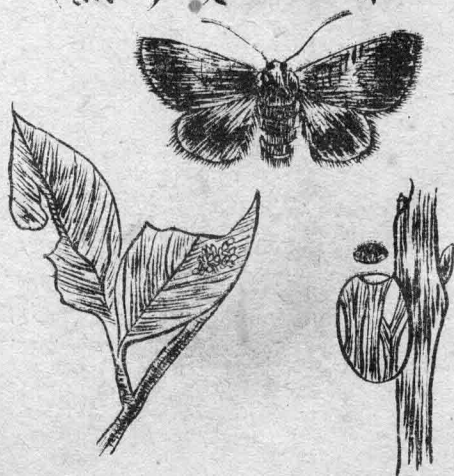
# 圖九一第

蟲心蛀小犁  
 蟲幼(下)蛹(中)蟲成(上)  
 蛹及繭(左)  
 (照參頁七五第)



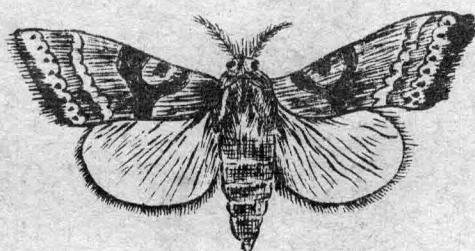
# 圖〇二第

蛾刺  
 葉害被及子卵(左下)繭(右下)蟲成(上)  
 (照參頁八五第)



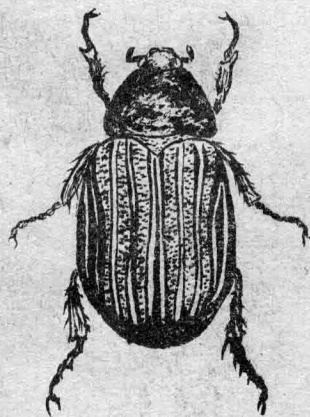
# 圖 一 二 第

蜥 站 松  
蟲 幼 (下) 蟲 成 (上)  
(照 參 頁 五 六 第)



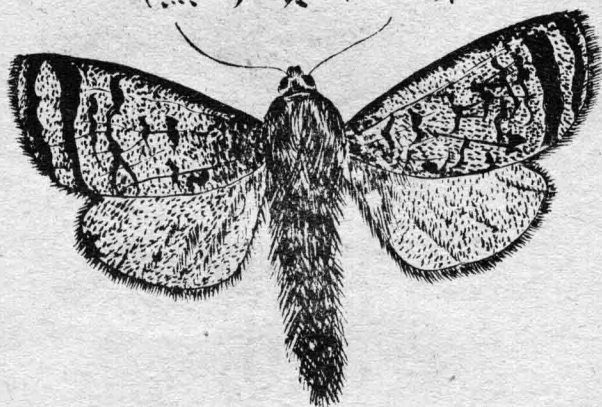
# 圖 二 二 第

子 龜 金 杉  
(蟲 成)  
(照 參 頁 八 六 第)



第 二 三 圖

木 蠹 蛾  
成 蟲  
(照 參 頁 十 七 第)



第 二 四 圖

穀 象  
成 蟲  
(照 參 頁 三 七 第)

