

食害葉緣，吐絲在葉及枝條上，成熟幼虫在基部樹

隙及雜物堆底下化蛹，成虫產卵在葉背面，塊狀覆

以毒毛，每年可發生五代之多。

防治方法：可在幼小集中為害時以人工捕殺或摘除卵塊，如分散為害時，可噴射二四%美文松一、〇〇〇倍稀液，即可殺死幼虫。

避債蛾

避債蛾也稱布袋虫、燈籠虫。剛孵化的幼虫即吐絲隨風飄散茶樹間，經一~二小時即吐絲做袋，此後一生居於袋內，取食時將頭伸出袋外，移動時蟲體借袋移動。羽化後雄虫飛出袋外尋找雌虫交配，而雌虫仍居留袋內，母虫可產卵三〇~一、〇〇粒，一年發生二~三世代。

防治方法：用人工捕殺，或利用雌蛾誘殺雄蛾，噴藥可用二四%美文松一、〇〇〇倍液，如用八〇%三氯松六〇〇倍液時，必須經三星期才可採茶。

小斑圓介壳蟲為害細小枝條及葉部，受害枝葉久會枯萎，樹勢衰弱終於枯死。當幼虫孵化後即四處爬行，經一~二小時停妥後，即分泌蠟質將虫體蓋住，終身棲息其中為害枝葉。

小斑圓介壳虫



採茶（林吉郎）

茶樹虫害知蛛銹蝶類防治藥劑

| 每公頃每次用藥量 | 希釋倍數 | 施藥時期 | 次數 |
|---------------|--------|-------|------------------------|
| 25%克氯苯乳劑 | 1公升 | 1,000 | 冬季休閑期茶芽未萌發前。 |
| 80%可濕性硫黃粉劑 | 2.5公斤 | 400 | |
| 50%去蠣得可濕性粉劑 | 1.65公斤 | 600 | |
| 18.5%大克蠣可濕性粉劑 | 1.25公斤 | 800 | 距採茶期一星期噴藥。 前採茶摘前即噴。 |
| 20%脫蠣可濕性粉劑 | 1.25公斤 | 800 | 距採茶期二星期以上使用。 |
| 25%蠣離丹可濕性粉劑 | 1公斤 | 1,000 | |
| 60%亞殺蠣乳劑 | 1公升 | 1,000 | |

註：1.任選上面藥劑輪流使用。

2.藥劑務請噴射到葉背及茶樣內。

上時避免使用，免受藥害。

知蛛銹蝶類

茶園中常發生知蛛類為害，因為虫體細小不易

為肉眼看見，常被人忽視，為害嚴重時損失很大。

紅知蛛受害葉面會變成褐銹色，漸會脫落，尤喜害老葉，性喜高溫、乾燥，遇大風雨常被洗刷而減低受害。

有一種錫蘭僞知蛛，喜歡在葉背棲息加害，受害葉呈瘤腫狀，葉呈暗灰褐色，嫩葉則呈黃褐色，

葉片硬化向內曲折。受害嚴重時發生落葉，茶芽不長，損失也大。

另一種稱桔黃知蛛，虫體比前兩種還要小形，顏色似紅蘿蔔，必須用三〇倍以上放大鏡才可看清，常被農民認為是病害。幼芽幼葉幼枝都能受害，受害部變為暗黃褐色，本種也在乾旱時嚴重受害。以上三種一年可以發生一〇~二八世代之多。

你想得到：

豐年曆書嗎？

主要內容：

- 出生年生肖日期國農曆查對表
- 度量衡對照表
- 肥料申配・水稻增產方法
- 農業問題解答
- 農藥混合查對表
- 日曆節氣表
- 農作物優良品種及栽培要點
- 農貨申請
- 運輸方法指導

新年元旦發行 每本定價二十元
免費贈送豐年長期訂戶

63年年底到期的訂戶，請不要忘記續訂，以免失去這本精美實用的曆書。

郵政劃撥儲金五九三〇豐年社