

縮，產下的卵也陸續在介壳後孵出幼虫。

此類介壳虫，只能分泌臘，形成介壳而不分泌質的蜜露，因而不會誘發煤病。此類介壳虫有黑點介壳虫、牡蠣介壳虫、褐圓介壳虫等。

(2) 無壳類 (Coccinea)：一般此類虫體較大，有明顯的肢及觸角。能分泌白粉、棉狀、條狀或臘狀的臘質物覆蓋虫體。分泌蜜露，能誘發煤病。幼虫期較活潑，雌虫第一、二次脫皮前略為行動，俟固定後即不再移動。雄虫經二次脫皮後即化蛹，羽化為有翅成虫。此類有綠介壳虫、粉介壳虫、吹綿介壳虫等。

防治方法：介壳虫類的天敵很多，有捕食性，亦有寄生性者。故將較重要的天敵列記如下：

(1) 瓢虫類：吹綿介壳虫的天敵有澳洲瓢虫及小紅瓢虫，粉介壳虫則為蒙氏瓢虫，捕食能力都很好。
(2) 寄生蜂：粉介壳虫的天敵有廣角跳小蜂，褐圓介壳虫類有金黃小蜂。

(3) 寄生菌：紅色及黃色寄生菌寄生在有壳類介壳虫，在田間寄生率頗高，尤在秋季。

藥劑防治：介壳虫的防治應在冬眠期或第一世代的幼虫期（本省一般在四月中、下旬即開始第一世代）防治最有效。藥劑的選用如下任一種。

(1) 有壳類介壳虫：
1. 五〇%馬拉松乳劑八〇〇倍稀釋液，混合九五%夏油乳劑九五倍稀釋液。

2. 四四%大滅松乳劑一、〇〇〇倍稀釋液。

(2) 無壳類（綠介壳虫、半圓整介壳虫等）：

1. 九五%夏油九五倍稀釋液。
2. 五〇%馬拉松乳劑八〇〇倍稀釋液。

3. 四四%大滅松乳劑一、〇〇〇倍稀釋液。

(3) 粉介壳虫類：
1. 五〇%馬拉松乳劑八〇〇倍稀釋液。

2. 四四%大滅松乳劑一、〇〇〇倍稀釋液。

3. 三三%福木松乳劑五〇〇倍稀釋液。

其他害虫

除以上的主要害虫外，某些地區尚偶而會有某種害虫大量為害，也有部分害虫現已普遍為害，但尚未受到重視，都簡述於後。

(1) 訪花害虫類：此類害虫包括有鞘翅目的甲虫、金龜子、象鼻虫及薊馬類。柑桔樹開花時，此類害虫侵入花內吸食蜜腺或花器，因而抓傷子房，嚴重時造成落果，輕者留下疤痕。因此幼果或成熟果，在果皮部分常發現有線狀或雲狀的白灰色或黃褐色痕跡，降低果實商品價值。目前尚無正式的推廣藥劑，但可以八五%養文可濕性粉劑五〇〇倍稀釋液施用。

(2) 吸蛾類：此害虫在山區更為厲害，夜間飛來吸食果實汁液，造成落果，如通草木蛾等。被害果常留下針頭狀傷孔，周圍果皮開始硬化呈紫褐色，果肉失去汁液呈海綿狀，被害果逐漸腐爛。在山區發生嚴重時造成大量落果。防治方法可於果園懸掛誘虫燈（紫外燈或螢光燈），很有效。

——全文完——

羅門哈斯
可利生® 可濕性粉劑
ROHM & HAAS PHILADELPHIA, PA. 19105

可利生經政府正式認定使用於下列作物白粉病(白菇)之防治
胡瓜 · 西瓜 · 香瓜 · 木瓜 · 檸檬 · 蘋果 · 菸草 · 棉花。

台灣總代理
亞洲羅門哈斯公司 台灣分公司
台北市中山北路二段96號(嘉新大樓11樓1105室)
電話：5215525-8

可利生 可濕性粉劑
KARATHANE
羅門哈斯公司登記商標

蔬菜可用
收穫前七天停止用藥