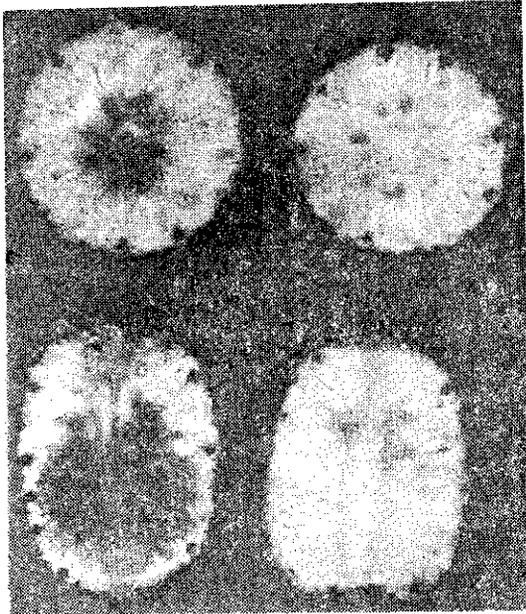


# 實果梨鳳銷外響影

的

## 害蟲病種三

• 松 煥 古 •



鳳梨果肉褐斑病病徵

本省鳳梨，幾乎全部栽植在中南部地區，因為氣候終年高溫多濕，而且鳳梨果實到成熟期汁多味美，所以果實上的病蟲害也就發生得特別嚴重，每至鳳梨產期，檢收場內因受病蟲為害而廢棄的果實堆積如山，真是可惜！茲將與鮮鳳梨外銷有關而比較重要的果實病蟲三種分別介紹如下：

為害果實唯一的重要害蟲——

### 鳳梨粉介殼蟲

鳳梨粉介殼蟲是公認的鳳梨栽植上主要的蟲害。它寄生在鳳梨植株上，能分泌一種毒質，使鳳梨植株葉片凋萎，果實不能成長，根部腐敗，終至全株枯死；就是所謂鳳梨萎凋病。萎凋病發生後，蔓延迅速，經常造成整園廢耕的現象。

又如寄生在果實上，吸收果實汁液，使果實品質變劣，以鮮果外銷時，則深受輸入國的進口限制。所以為了拓展外銷，也須澈底防治介殼蟲。

形態及生活史：在本省鳳梨園一般僅發現有雌蟲，雄蟲則很少見。雌蟲成橢圓形，有淡灰與桃色兩型，但是本省的多屬桃色型。體被粉狀臘質物，足粗短，口吻細長。被解若蟲長橢圓形，淡黃色，善爬行。本蟲多行單性胎生，每年發生約七至八世代，但是沒有顯明的劃分，成蟲和各齡若蟲均可在同一羣落中發生。

發生環境：①氣候：在高溫乾燥的季節發生嚴重。本省中南部地區以春末夏初及雨期後的秋末冬初發生較多。

②土壤：在砂質或較疏鬆的土壤，雌蟲發生顯較壞質土為多。

③螞蟻：粉介殼蟲和螞蟻有共生的現象；即粉介殼蟲所分泌的蜜露為螞蟻所喜食，而螞蟻則用各種方法保護粉介殼蟲不受天敵的侵害，或將其搬移至適宜其生存的場所。

④天敵：在鳳梨園內時常可以看到瓢蟲的幼蟲，穿梭於鳳梨粉介殼蟲羣集之間，搜食粉介殼蟲的若蟲。所以瓢蟲幼蟲也是左右



## 正 豐 農 藥

大豆、菸草蟲害特效藥

強力 特殺松 乳劑

青蟲、吊絲蟲 全滅 靈 手劑

大豆、蔬菜病害 抗 病 水和劑

■ 所有農藥均有登記證 (說明書函索即寄)

正豐化學股份有限公司

台中縣霧峰鄉草湖路二號 電話：霧峰63·163號



大豆·香蕉

營養劑的

救星!

菩薩露

德國原裝進口

現貨供應

比根部地下施肥  
效能大5-10倍