

是病菌的孢子。本病可藉風、水流和蔗苗傳播，如果在其他地區亦有類似植株發現，應該趕快和當地糖廠連絡，以便及早設法撲滅。

防治黑穗病應注意下列事項：

第一要徹底拔除病株。拔除病株應該在早晨露水未乾時舉行，剪下病穗，裝入布袋，免得黑色孢子散落到土中，然後將病株掘起，集中燒燬。第二為發病的蔗園不要採苗。第三為發病的蔗園不要留宿根，並且改種一年其他作物。

甘蔗嵌紋病

甘蔗嵌紋病在現在本省西部蔗區

並不是重要病害，但在花蓮縣從鳳凰到光復地區，則為最重要的甘蔗病害，因為花蓮冬春兩季，也就是甘蔗幼小的時候，是雨季，田間雜草容易生長，禾本科雜草上玉米蚜蟲甚多，玉米蚜蟲是傳播甘蔗嵌紋病的媒介，所以這個地區，嵌紋病的發生特別嚴重。

在光復附近防治嵌紋病最重要的工作是除草，要使蔗田自始至終保持無草狀態，當然蔗田也不應該開作玉米。又嵌紋病可藉蔗苗傳播，所以苗圃要時常巡查拔除病株，有病的植株不要作苗。

如何防治甘蔗螟蟲？

梁崇仁

(上接第十九頁)其他四種蔗螟的卵塊，由於發生時期不很整齊，且卵塊不顯明，所以不易以採卵方法防治。

(5)二期糊仔甘蔗紫螟藥劑防治：新營區各糖廠所種植的二期糊仔甘蔗，於水稻生長後期尚未收穫前，在水稻上潛伏為害的紫螟即會漸次遷移到幼蔗上為害，等到水稻收穫時，留在田間的紫螟，即會全部加害甘蔗。為求保護幼蔗，可噴一九·五安特靈乳劑三百倍液，或四五%EPN乳劑一千倍液，分別於水稻收穫時(約十月下旬)，割稻後次日(約十一月下旬)，及螟蟲盛發期(約十二月中旬)等施用三次。噴施藥量，以水稻及幼蔗全株濕潤為度。經施藥後的甘蔗，確能收到防治紫螟的效果；在紫螟發生嚴重的蔗田，可以增加施藥量至四至五%左右。

(6)在蔗田釋放蔗螟天敵，任其尋覓蔗螟卵或幼蟲寄生，以殺死蔗螟。本方法需要飼育蔗螟天敵的設備和釋放的各種技術，非一般農家所能作到，目前在本省只有臺灣糖業試驗所有此力量。釋放的蔗螟天敵有赤眼卵蜂和古巴蠅等二種。前者是本省原產，寄生蔗螟的卵，每公頃釋放二萬至三萬頭；後者自國外引進，寄生蔗螟幼蟲，每公頃釋放交配過的雌蠅十至二十五頭，花費成本不多。

日農高級夏油95 防治：柑桔：有殼、無殼介殼蟲。
(特製スケルシン) 香蕉：葉斑病。

日農地特靈乳劑 防治：柑桔、木麻黃：星天牛及天牛產卵。

日農卡羅仁合劑 防治：柑桔：紅寶石臘蟲(ルビーロー蟲) 煤病、青苔病。
(カローレン合劑)

日農殺爾頓75 防治：柑桔：銹蟬、象皮病、紅蜘蛛、火燒柑。
(サルトン)

日農DDVP乳劑 防治：蔬菜：青蟲、夜盜蟲、粉蛾、絲蟲、葉蜂。

日農汎水銀波爾多 防治：柑桔：黑點病、瘡痂病、潰瘍病。
(パン水銀ボルドー)

日農新殺蟬卵乳劑 防治：柑桔及蔬菜：紅蜘蛛的成蟲、幼蟲、卵、與石灰硫黃合劑混合使用效果特優。
(ネオ・サツピラン乳劑)

日農特製砒酸鉛 防治：水梨：捲葉蟲、毛蟲、食心蟲、避債蛾。
柿：柿蒂蟲、毛蟲、金龜子。

KDF 加巴美水和劑 50% 防治：柑桔：角肩椿象、粉刺介殼蟲、吹棉介殼蟲、桔花潛蠅。
(カーパーメート水和劑) 橡果：頭巾卷塵子、煤紋病。

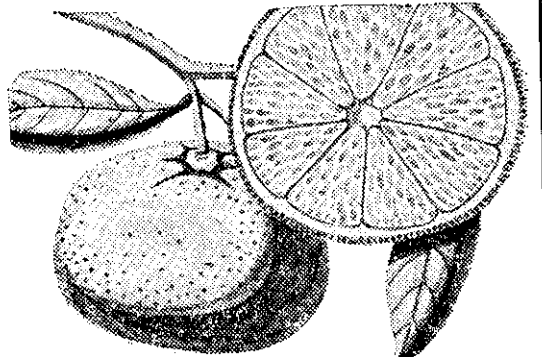
日農水銀波爾多 防治：蔬菜疫病、炭疽病、褐斑病。
(水銀ボルドー)

ORTHO 福爾丹 防治：柑桔：瘡痂病、黑點病。

ORTHO 好速殺 防治：果樹、蔬菜：各種病害特效藥。

山德士愛克司B50 防治：柑桔一切果樹：潛蛾、蚜蟲、捲葉蟲、粉虱。

日農新利農展着劑 施用農藥時加入少許新利農展着劑可賦與藥液之懸垂性，擴展性及附着性之性能。是用少許金錢來增加高貴農藥的藥效。
(日農新リノー展着劑)



柑桔果樹蔬菜病蟲害 防治藥劑總匯!!!

各種藥劑備有說明書函索即寄

日農殺蝸劑餌劑 防治：蝸牛、軟蛭、蛭蟻。
(ナメキール)

日農阿特靈乳劑 防治：各種土壤害蟲。

ORTHO 富賜靈 防治：茶樹其他作物害蟲。

進出口商

泰洋股份有限公司

臺北市重慶北路2段108號 電話：44994