

螟蟲

螟蟲是本省稻作最大的害蟲，以一點螟蟲（三化螟蟲）最為普遍，但因近年來針對一點螟蟲大量施用藥劑，結果一點螟蟲已減少，但是二化螟反而增加起來。根據今年一期稻作在各地的調查的結果，田間被害株即以二化螟為多。因為二化螟的發生時期及生活習性，都與一點螟不相同，而且對藥劑的抵抗力，也可能比一點螟為強，所以防治較為困難。

圖三：稻紋枯病病株

洋菇計劃生產

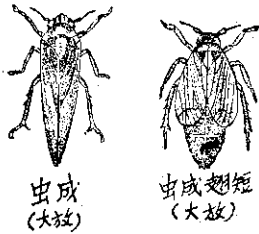
面積地區決定

本省五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百。

- 彰化縣：沙鹿鎮，清水鎮，外埔鄉，后里鄉，大甲鎮，梧棲鎮，霧峰鄉，烏日鄉，龍井鄉，大肚鄉，豐原鎮，大里鄉，臺中市西屯區，苗栗縣：通霄鎮，苑裡鎮。
- 南投縣：草屯鎮，埔里鎮，南投鎮，名間鄉，國姓鄉。
- 彰化縣：伸港鄉，線西鄉，彰化市，和美鎮，秀水鄉，芬園鄉，員林鎮，福興鄉，埔鹽鄉，溪湖鎮，花壇鄉，社頭鄉，埔心鄉，二林鎮，竹塘鄉，溪洲鄉，田中鎮，二水鄉，永靖鄉，鹿港鎮，大村鄉。
- 雲林縣：斗六鎮，古坑鄉，林內鄉，虎尾鎮，西螺鎮，斗南鎮，二崙鄉，莿桐鄉。
- 嘉義縣：嘉義市，太保鄉，民雄鄉，梅山鄉，鹿草鄉，中埔鄉，竹崎鄉，大林鎮。

稻紋枯病

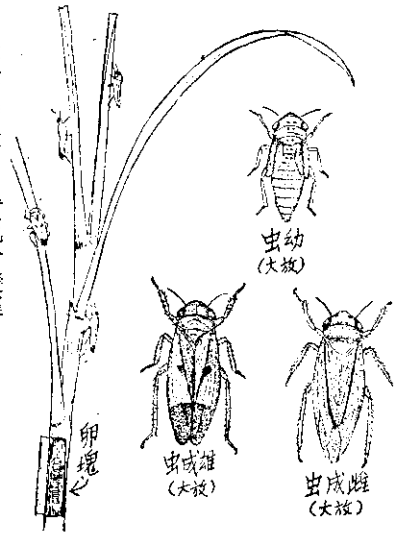
本省稻作的菌核病共有九種，其中以紋枯病最為嚴重，尤其二期作，在中南部地區所遭受的損失，可與一期作的稻熱病相比擬，尤其近年來，連一期作也有發生。



圖四：白背飛虱

「阿蘇仁」與「多穗」兩種藥劑可應用，前者用二千五百倍，後者用三千至一千二百公升，於插秧後四十至四十五天（分蘗最盛期）施用一次，施藥時應以噴射稻株下部為主。隔兩星期左右（孕穗盛期）再施一次。

小粒菌核病



圖五：黑尾浮塵子

「阿蘇仁」與「多穗」兩種藥劑的防治效果都很好，但是「多穗」與「巴拉松」、「富粒多」、「安特靈」等殺蟲劑混合施用。本年二期作，農林廳將在全省各地選定一百處應用這兩種藥劑繼續辦理示範工作。

稻作的九種菌核病中，小粒菌核病與小黑菌核病通常分稱為小粒菌核病，為害情形也很嚴重。受害的稻稈基部，於成熟前腐朽，引起倒伏，稻穗全成批，不但收量減少，質也會變壞。菌核病除稻作以外，還會寄生於雜草，所以應先剷除哇畔雜草。插秧前，田地翻犁灌水後，菌核多浮游水面，應連同雜物撈取菌核，以減少傳染的機會。

美日特許——水稻增收物效藥
寒冷時秧苗救星

トランスプラント

施用適期：自插秧15天前至插秧當日
(注意)日本原裝(ポリエチレン瓶入)
請注意偽造品臺灣製 每箱100瓶入

水田殺草劑 2,4-D「石原」

(注意)市面有偽造「日產牌」製品傾銷中，請認明「石原牌」以免受騙而損害水稻

- ◎フルートン (防止落花落果)
- ◎ルートン (種子，插木)
- ◎トマトーン (防止トマト落花)

說明書函索即寄，請附郵票4角
石原產業株式會社

總代理店 **大豐農業股份有限公司**
臺北市漢口街1段23號 電話 26538