

(二)殺蟲劑：此類藥劑主要在殺死昆蟲，又可細分成：

(1)消化中毒劑：主要撒佈在植物莖、葉等，讓害虫吃了以後，其消化器官如胃腸等會吸收此毒分而中毒死亡。此種藥劑如巴拉松，馬拉松等均是。

(2)觸殺劑：此種藥劑在撒佈以後，接觸到害虫虫體，由虫體的皮膚滲透到虫體體內，中毒而死亡，如除虫菊、魚藤精、樸滅松等。

(3)滲透性殺蟲劑：此種藥劑經撒佈或塗沫於植物根、莖、葉等某一部位後，藥劑即被吸收入植物體內，並運轉入植物體內各部位，當害虫吃了植物任何一部位後，也吃了此藥劑而死亡，如美文松，大滅松等。

(三)殺蟎劑：蟎類即紅蜘蛛，與一般的昆蟲不同，防治此類小動物的藥劑也與一般用於昆蟲者不同，必須選用殺蟎劑才有殺滅效果，如克氯笨，得脫蟎，大克蟎。

(四)殺線虫劑：線虫寄生在農作物的根、莖、葉各

(5)熏蒸劑：藥劑使用後馬上揮發成氣體，氣體熏入害虫呼吸器官進入其體內，使它中毒死亡。如溴化甲烷，氯化苦運用在土壤內，成氣體運轉在土壤空隙間使昆虫死亡。

(6)誘殺劑：利用害虫喜愛的物質加入毒藥，以引誘害虫，並殺死如甲基丁香油，毒蛾素等。

(7)忌避劑：利用藥劑的特殊性質或氣味，使害虫不敢或不願接近植物為害者，如木餾油酚，氧化鐵。

(未完，下期續)

——高雄區農業改良場

水稻病虫害防治檢討

高雄區農業改良場，為建立區內農民對稻作病虫害發生預測情報的信賴，並增進農民對水稻病虫害

防治的常識，7月14日上午在場內舉辦高屏地區一期稻作病虫害防治工作檢討會，由場長劉文慶主持，

有40位農業技術人員參加。



豐年半月刊姊妹刊物

內容豐富，形式美觀！

農業周刊

● 專欄報導

農產貿易・家庭園藝
食品營養・消費安全

全年52期・訂費300元

豐年半月刊長期訂戶
訂農業周刊僅收270元
，劃撥訂閱時，請註明訂戶編號。

豐年社

台中市溫州街14號・郵政劃撥5930號