

# 農友經驗

## 什交種玉米產量高

雜交種玉米做豬飼料的營養價值，比在來種白玉米高，我在去年九月卅日播種一分地，和大豆間作，土壤雖然很壞，但每分地所收玉米的子實仍有六百公斤之多。

在播種前一天，每分地用殺鼠靈

四十五公分拌糙米八百五十五公分。

所施三要素是氮素十三，磷酸五，鉀質六。平時特別注意適當的除草、灌溉和病蟲害的防治，一直到收穫的時候為止。

一般農友以前不瞭解黃玉米的好處，現在都已知道吃黃玉米的效果要比純吃甘藷好得多。（雲林縣虎尾鎮北溪厝十六號鄭錦聲）

## 自配石灰硫黃合劑便宜

自己配製石灰硫黃合劑，成本很低，經濟可靠。對於防治蔬菜白粉病，赤銹病，小麥赤銹病，柑桔象皮病和催色用的效果良好。

對於蚜蟲，介殼蟲和其他軟體昆蟲的殺死效力也很強大。我所經驗的製造濃厚式的過程如下：

生石灰一・二五公斤，放入鍋內

（不要用銅鍋）用少量清水慢慢加入使它完全溶解。

另用一桶放入硫黃華二・五公斤，用少量熱水加入攪拌成糊狀後倒入已溶解的生石灰鍋裏，再加熱水三公升充分攪拌，加熱煮沸一至二小時，至沒有沉澱物而變成赤褐色的原液時，再加入熱水十公升煮沸十至廿分鐘。

丙木六號林 橫路廿 番路鄉 大湖村 嘉義縣



丙木農友

後離火冷却。用篩或布濾去殘滓，並用濃度計測定原液濃度。

照這樣所配製成功

的濃度大約是廿八至卅度波美。然後放入石油罐或缸內密封貯藏，比較市售品的濃度高，品質也好。使用時按照規定稀釋即可。例如蔬菜類的白粉病，赤銹病，可用〇・二至〇・三度波美。（西螺鎮農會推廣股林照光）

## 半硬質膠管灌水方便

自從去年冬天，我在柑桔園裏裝設抽水機灌溉以來，起先使用硬質塑膠管，覺得很不方便。

有一天在市面上看見有黑色塑膠管（半硬質PE管），後來向嘉義大豐塑膠公司訂購了一吋管四百多臺尺。由山腳水源，直達山頂的貯水庫。經過三個多月到了五月間雨期免灌溉為止，工作一直很順利，水量也較大，在工作中得到以下的幾點體驗：

一、不容易弄破，有一次因扛石頭時不小心壓在水管上並沒有破裂。  
二、內壁不生青苔。而透明的軟管就容易生苔。

三、水量大，因為普通的硬質管連接處有多餘的塑膠糊留在內管壁，以致使水流在管壁內受到磨擦而損失了水量。

四、黑色半硬質塑膠管移動不受限制，可以隨時收放，任意彎曲。（



# 正農藥

## 螟蟲防治

請用

## 美粒松 乳劑

低毒一本劑只有巴拉松五分之一毒性  
浸透力一比巴拉松強三倍以上

## 螟蟲，蚜蟲 防治

請用

## 特殺松 乳劑

正豐化學股份有限公司  
臺中縣霧峯 電話：六三號

## 特效藥：

## 美果素 乳劑



為紅蜘蛛，蔗綿蚜，果樹捲葉蟲之特效藥

## 能敵師 乳劑

防治：稻螟蟲，蚜蟲

## 可樂收 乳劑

防治：棉花蟲，蔬菜蟲

## 富特靈 乳劑

為蔬菜蟲，果樹蟲，稻蟲之剋星