

# 農友經驗



## 西瓜如何嫁接子匏

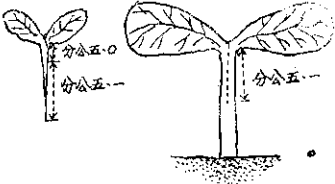
——守榮蔡——

貴刊十九卷十三期「農友經驗」，廖學聰先生的「西瓜嫁接匏仔爲我生財」經驗談，頗有參考價值，但美中不足的是未見介紹嫁接方法，現在，我願把我年來的經驗提供補充，並請指教。

苗床整理好後，行株距離和間隔均爲十五公分，先播匏子，等其子葉展開後（約十天左右）再播西瓜。

嫁接適期：穗木（西瓜）子葉展開未長真葉時，砧木（匏仔）已長出三、四葉真葉，選溫暖無風的下午四時以後爲宜。

嫁接法：首先用左手固定砧木（

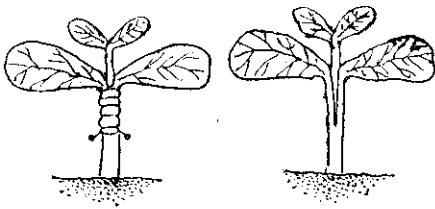


沿再切橫（葉子留）片刀限于匏：右  
。分公五。一下切直垂間中莖

端下將，分公二約長莖留苗瓜西：左  
。形楔成切

匏仔），右手用安全刀片留子葉橫切，再沿莖中間垂直自上切下一·五公分（切勿勿薄曲），深約其直徑的二分之一。其次再將穗木（西瓜苗）留莖長約二公分，將下端切成楔形，切口務必一次削成。然後將穗木（西瓜苗）插入，使兩者表皮平行而密合，再用最薄的尼龍紙（利用衛生紙的尼龍袋也可），切成○·五公分寬的尼龍紙條縛緊固定。（尼龍紙條須要動手前準備好）。

接後加以覆蓋，每天至少澆水一次，水不可灑到接處，約一星期後去蓋，此時若穗木尚未凋萎，即已接活，然後小心解去尼龍紙條，等穗木長真葉四、五葉時再移植，其後的管理與一般管理法相同，這樣其接活率，可達百分之九十以上。



者兩使，于匏入插（穗接）苗瓜西將：右  
。合密而行平面表

定因縛緊條紙龍尼的薄最用左

## 麻竹開花應砍除

根據我數十年來經營粗放竹林（留篾大竹及製筴干用）的實地經驗，對粗放竹林麻竹開花的前兆及開花後的處理，有一些實際經驗。

在農曆五月五日前後，一般粗放竹林農友們，就開始砍除竹枝、雜草，以便留竹採筴。這時有開花前兆的麻竹，不是比正常竹提早生出竹筴就是竹梢邊雜草比較旺盛，因此時該竹根已不太能吸收肥分之故。

前面所述竹枝，除提早生竹筴者外，多屬正常竹。提早生筴的開花竹子，以後絕不可能再生竹筴。此種竹枝到農曆九月時就開始結花帶開花。這時應將結有花帶的竹子全部砍除，並將沒有結花帶的老熟竹保留下來。

幾年老竹漸漸生產細小竹筴，二、三年後，就恢復比前更茂盛的竹勢。所以粗放竹林應該每株要留一、二支老熟竹，以備開花後恢復林相。

本地粗放竹林普遍存有老竹木（以調節光照），以生產品質良好的竹材，如將老竹統統砍光，連一、二根都沒留下，而重新再種新竹，如此因光照關係，則需要很多年小竹才能生長成大竹。（南投鹿谷鄉清少村峙家巷二號陳沛然）

\* \* \*

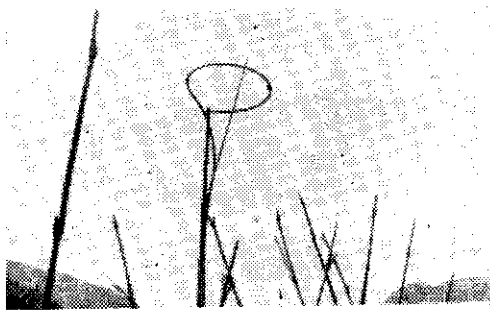
## 省時省力灌溉法

日漸進步的寶島台灣，已經由農業而漸進入工業社會，這不過是指都市而言。鄉村的居民；尤其是住在山地的我們，仍是以務農爲本，耕做維

生，日出而作，日入而息，多付出一分勞力，就多一分的收益，然而倘能手腦並用，則所獲的收益就可能達到事半功倍的效果。

南投縣山地信義鄉和社村村長曾鼎文，他的引用山泉灌溉法，很值得在此作一介紹，既經濟又方便，毫不費不多，收益不少。

他把高處的山泉水，用數十枝竹桿引入田園，然後再接一數公尺長塑膠管，（長短以灌溉面積而定）。在塑膠管的末端，鑿以無數小孔，並做成圓筒狀（見圖），然後將出水口塞住，再以竹桿架空，濛濛細雨即從空而降，所灌溉的面積可達二十平方公尺左右。數小時移動一次，或多設噴水處，既不用電力，又少用人力。如此一來，他所種植的蔥蒜株蕃茄，則永無乾旱之苦。山地的農友們，您如果有栽培蕃茄或其他蔬菜的話，不妨試試看。（南投縣信義鄉同富村蔡校旁蔡翠照相請林春香）



（香春）法溉灌易簡的所用文鼎曾鄉義信