

# 葛藤的栽培和管理

賴銘立

葛藤除根部可供藥用，莖葉為良好之覆蓋飼料綠肥作物外，尚可刈草部，採取纖維，以供外銷。本省苗栗縣西湖鄉一帶，所種植的栽培葛藤，其栽培地區之選擇及栽培方法如下：

## 氣候和土質

氣候和土質適應葛藤栽培地區很廣，在海拔三百公尺以下，坡度四十%以下之坡地，及排水良好之旱地均可種植。在苗栗地區，葛藤冬季落葉，荷葉轉枯死對霜害無甚影響，春季萌芽再長新莖。葛藤適合種於表土深厚之黏質壤土；本省香茅、香蕉、鳳梨生長的地區都可以栽培。在多砂乾燥或過濕及鹼性太強的土壤，則不適合種植。如在強酸性土壤及紅土上種植，則應於種植前施用石灰，種植後注意增施肥料，以促進生長。

## 選擇栽培地

葛藤若以刈草採種為目的，栽培地區之選擇應注意下列幾點：

1. 選擇靠近清澈溪水，水中不含鐵質等礦物質，及交通方便的地區栽種。以便於收穫時鮮莖的搬運及採種洗水等工作。
2. 宜集中大面積種植，以便採種調製。
3. 栽培地區應考慮收穫時採種洗水有大量人工供應；如偏僻、水源不足，或工資很貴的地方，都不宜栽培。
4. 種植地區需選擇日照充足，無遮蔭的地方，以促進生長，提高採種比率。

## 坡地栽培法

1. 築山邊溝配合等高栽培：葛藤大部份栽培在坡地，因此在葛藤種植以前，如坡度四十%以下，應適距築山邊溝，臺面二公尺，葛藤應種於近臺面

三分之一處，但不得少於五十公分，按行距一·五公尺，株距八十公分等高種植。  
2. 等高畦：坡地適距築山邊溝後，按行距一·二至一·五公尺築高畦，葛藤按株距八十公分種植於畦中央。

## 平地栽培法

平地整地時，按五至六公尺寬作畦，水溝通路五十公分，畦高約三十公分，畦長視地形而定，按行距一·二公尺，株距一公尺種植。

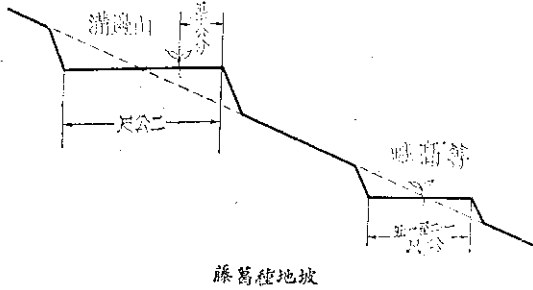
## 下種的時期

葛藤種植時期以春季三至四月為宜，最好能配合陰雨時種植，以促進成活率。

## 下種的方法

由苗圃移植本圃之葛藤苗應注意事項如下：

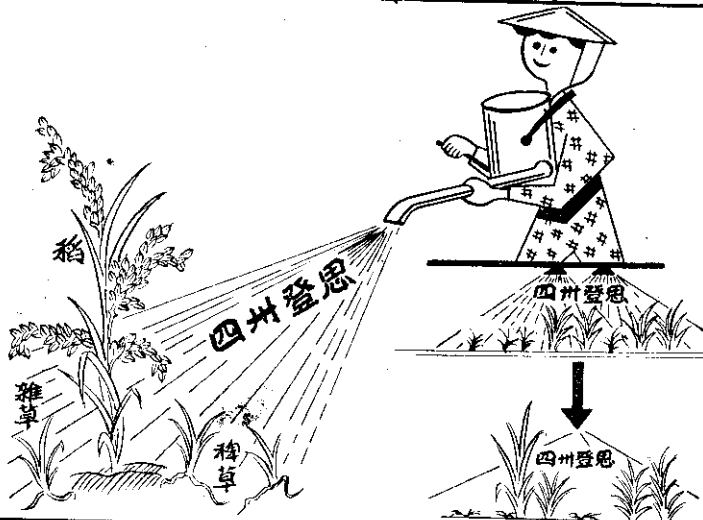
1. 移植前將較長莖剪除，以減少蒸發，促進成活和便於搬運。
2. 掘起的幼苗，如苗量較多，搬運距離較遠時，可將二十株左右幼苗以稻草或塑膠袋裝捆根部，以保護根部免受損傷。
3. 挖起的幼苗，盡量於當天種植完畢，如未能種完時，宜放置蔭涼處，每天早



葛藤種地坡

# 思登卅四 無水田用殺草劑

農藥登記證 257 號



現貨供應處：

臺中縣霧峯鄉草湖路二號

電話：63 號

正豐化學股份有限公司

美國羅門哈斯公司臺灣總代理：

青象貿易有限公司

臺北市中正路一七五六號三樓  
說明書函索即寄

用一杯愛多收



種子浸漬  
灌菜面撒布

增加產量!! 提早收穫!! 改良品質!! 防止落果!!

愛多收  
(Atronic)

新包裝  
開始銷售



旭化學工業株式會社出品

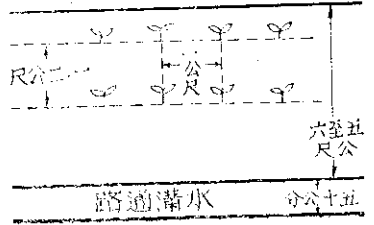
總代理 臺實貿易股份有限公司

臺北市太原路44號  
電話：45437·41119



地，最好於未移植前施用堆肥，每公頃約二萬公斤。幼苗以達三十公分高度，開始長莖時即需移植，移植過晚成活率易減低。

種植時先掘穴，穴之深淺視幼苗根部長短而定，種植後即覆土，植株旁土稍凹下，以利澆水，每公頃種植七千至八千株。



藤葛種地平

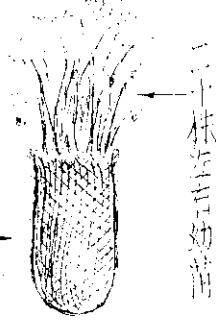
晚各澆水一次。挖起。的幼苗，如超過一星期再種植，成活率將減低。過於瘠薄的土

灌溉補植

幼苗移植後，如遇乾旱，有灌溉設備的地區應即澆水一次，也可行澆水，以後視乾旱情形酌行澆水二至三次，移植幼苗如不幸枯死，應立即選擇較大而健壯苗補植，株旁蓋香茅葉或乾草，時加澆水，以促進成活。

中耕翻蔓

移植後一個月，實施除草中耕一次，以後視實際需要，隨時行中耕一至二次，以葛



裝包的苗幼藤葛

藤草或塑膠袋裝

豐年讀者服務部——

農業書刊大贈送!

■ 養鷄姻緣

■ 土地利用七千年

附郵票二元即寄，但同時要兩本的，請附郵票四元。

藤莖葉蓋滿全園為止。第一次除草中耕時，每公頃施硫酸銨一百公斤，過磷酸鈣三百公斤，氯化鉀五十公斤，以促進生長。以後每刈蔓一次，即照上項標準施肥一次，並將打落莖葉掘穴埋覆以作綠肥。葛藤生長茂盛，莖葉蓋滿全園時，應翻蔓一二次，以免莖節上着生不定根，惟翻蔓時注意不可折傷，以維護纖維品質。