

# 木瓜爲什麼不活？

本邦戴

本刊介紹過早生多產的蘇魯種木瓜後，各地農友很感興趣，到目前爲止，種植成功的人已經相當多。但是，也有一部份農友失敗了。本社應這些農友的要求，特請鳳山熱帶園藝試驗所的戴邦本先生，說明提高木瓜成活率要特別注意的幾點，給有興趣的農友參考，來改進種植木瓜的技術。

——編者

木瓜在本省中南部，差不多全年都能播種。定植條件如不當，死亡率會在百分之五十以上。要避免木瓜在定植後死亡，應注意下列幾點：

項：

- ①購買可靠種子，自己育苗，選擇適當天候定植，可避免意外的損失。
- ②栽培株數不多時，可利用容器播種（請看豐年第六卷第十期十一頁）。
- ③選擇低溫、陰天、雨後、下午定植，定植完畢後，如土壤乾燥，氣溫較高，應適量灌水。

④低溫時期，瓜苗可摘去一小部分葉子，能够帶土最爲理想。高溫期，不帶土時，應摘除多數葉片，最好只留頂部新葉四五枚。

⑤最好秋冬播，早春栽（即十至十二月播種，二至三月定植），這樣，定植後的成活率最高。其次爲早春播，雨季前後（指春雨後）或雨季栽（即二至四月播種，五至六月定植）。

項：

- ①留意選擇播種與定植適期的木瓜苗，要出售的木瓜苗，必需在十至十二月播種，二至三月定植；這時期氣溫較低，苗木根部發育良好，莖葉組織堅實，沒有大雨侵害。定植後如能少量灌水，更爲理想。土質過度乾燥的山地，在一至三月間

播種，六月前後下雨後定植，成活率最高。  
②在乾旱氣溫較高季節（四至五月或九至十月），須經遠距離搬運的苗木，掘苗前應盡量多摘葉；只留新葉數枚。這時期育苗應減少灌水量，使土壤保持濕潤就可以，並且，在掘苗前半個月前後，應減少或停止灌水，只要苗木不枯死，葉數減少到四五枚也沒有關係。經過這些處理後，苗木耐旱力強，定植後成活率也會提高。

③高溫乾旱期定植，用三十公分以上的大苗，比小苗成活率要高。最好用六十公分大苗，剪除主莖二分之二至三分之一，發育雖較遲緩，但可以保證不死。  
④同時應注意（一）項中所說的各要點。  
附啓：本文作者戴邦本先生，曾經在本刊六卷十、十一期發表過「如何栽植木瓜」，在六卷十三期發表過「優良的木瓜品種」二稿。有興趣的農友，可參考研究。

作甘蔗。

普通單作行距三至三·五英尺。如果要間作甘蔗，行距四英尺，株距一·五英尺。每次播種五至六粒。棉籽要先浸六至十二小時，然後和種子二十倍量的草木灰拌勻。

棉籽不可播的太深，約播五英寸深就可以。播後把表土略加壓緊，使晴雨天都能順利發芽。

棉花雖怕浸水，但太旱時，還是需要灌溉。

堆肥在播種前翻入土裡當基肥使用。其他用硫酸銨二五〇至三〇〇公斤，過磷酸鈣二五〇公斤，氯化鉀一五〇公斤，混合分兩次各施一半；第一次在發芽後二十天施用，第二次在發芽後四十天施用，施在棉株兩邊五、六英寸遠的地方（一次施一邊），施肥期不可拖延太久，不然產量差的很多。

在施追肥時培土，培土兩次就可以，要培到五

## 棉花栽植經驗談

雲林縣 東勢鄉 林河清

（此時要注意棉

如遇颶風，要扶株，施肥，防蟲（此時要注意棉鈴蟲發生）。假如在棉株較大時，不是倒伏的太利害，可不扶它，自然會恢復直立。扶株時，不可扶的過度，以免傷斷根部，影響發育。在我們這地方，如果九月中旬後遇颶風，因將近季節風期，生育會受阻，所以，廢耕種後作物——如甘藷、小麥、豌豆等，比較合算。



友農河林