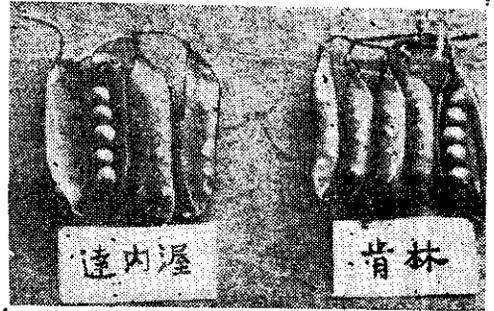


的利有培栽廣推

# 豆豌豆用工加



生進王

目前本省栽培的豌豆，都是「軟莢種」，只能採收嫩莢鮮食，生產過剩時就賣不到好價錢。如將現有的「軟莢種」，部份改種適合加工的品種，就可以改善這種情形。

本文介紹適合本省栽培的三個加工用豌豆品種，和它們的栽培方法，農友們在栽培以前，如能和加工廠訂立契約，收益更可以得到保障。

## 適合本省栽培的品種

目前適合本省栽培的加工用豌豆，計有下列三種：

**渥內連 (Onaida)** 民國四十四年，由臺北改良場引入本省。經試作結果，除較易染患炭疽病外，無論生長、品質、產量各方面都很好。

早生，半蔓性，秋播時於播種後四十天左右在主幹第十至十二節開花着莢。硬莢，莢形大，每莢有五粒左右的大粒豆仁，豆粒大小整齊，綠色。

熟莢二百五十至二百八十莢一公斤(軟莢種嫩

莢六百莢左右才有一公斤)，十公畝地產量約六百至八百公斤。  
**林肯 (Lincoln)** 民國四十四年，由臺北改良場引入本省。經試作結果，生長、品質、產量都好。

中生，半蔓性，秋播時於播種後五十天左右在第十一至第十四節開花着莢。莢形圓，寬度比「渥內連」小，每莢有五至七粒大粒豆仁，大小整齊，濃綠色。

一公斤約二百八十至三百莢。十公畝地產量六百二十至八百五十公斤。

**萬豆 (Man do)** 民國四十四年，由臺北改良場引進本省，經試作結果，除較晚生外，生長、品質、產量都很理想。

中晚生，半蔓性，耐熱。秋播時於播種後約五十五天在主幹第十一至第十四節開花着莢。莢形及顏色與「林肯」相似，但豆仁少些，濃綠色。熟莢三百至三百三十莢一公斤。十公畝地產量約五百六十至七百二十公斤。

## 利用水田裏作生育好

加工用豌豆喜歡溫暖的氣候，在攝氏十五至二十度下，生長着莢很好。

生長初期需要適當的水分，但在着莢期以乾燥為宜，所以，在本省以中部一帶秋季氣候為適合。

發芽適溫為攝氏十八至二十五度，所以在中部，以十月中旬以後的氣候較適合它的發芽和生長。

加工用豌豆不耐強度酸性，應選酸鹼度五·八至六·八的土壤栽培。在砂質壤土、壤土、植質壤土，生長都很好。

含有適當水分的土地，最適合它的初期發育，所以在水田栽培比旱地為佳；最好是利用水田裏作栽培。

## 每年十至十一月播種

十月中旬至十一月中旬，為播種適期，太遲產量差。  
每十公畝地播種量約五·四公升(三·六公斤)

### 菇農先生們!! 要多收洋菇產量

## 請用“鬆育樂” Soiluck 土壤改良劑

ソ イ ラ ッ ク



每坪施用50瓦“鬆育樂”可增收三~四成洋菇，且每4~5日撒水一次，即可節省人工

總代理店：三井物產株式會社  
臺灣販賣店：大亞貿易股份有限公司

臺北市中山北路二段九六巷三號

說明書  
函索即寄

，每穴播二至三粒種子，覆土，無須灌水。

種子須用五分之一「賜保根」拌種，或用一烏斯普龍一千倍液浸漬消毒一小時。

在水田裏作，每隔三行稻株播一行，使行距在六七·五至七二公分左右；株距以二十四至三十公分為宜。可以採用不整地栽培。

播種穴宜用如右圖的工具開掘；深度約十至十二公分。掘好後以最迅速的方法施下基地，然後播種，以免損失水分。

### 施肥要遠離種子植株

豌豆不能和硫酸銨、尿素、氯化鉀等直接接觸，所以，以堆肥、過磷酸鈣、尿素、氯化銨等作為基肥時，須加一層間土後播種。

每十公畝地用量，腐熟堆肥一千公斤左右，過磷酸鈣三十五公斤，充分攪拌混合後施下。

追肥須看初期生長而定；為促進初期生長，宜施尿素十至十二公斤，過磷酸鈣十公斤，氯化鉀十至十二公斤，但須施在離開植株六公分的地方，不可以和根部直接接觸。

追肥也可用豬糞尿，但是不能用人糞尿。一般說來，每十公畝地的三要素施用量，氮素約七公斤，磷約十二公斤，鉀質十五公斤。

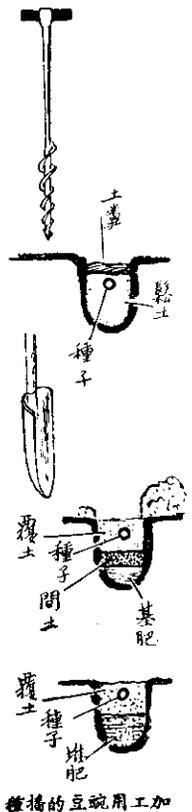
### 開掘排水溝排除雨水

在旱地栽培，乾燥期須酌行灌水。水田整地栽培，也應灌水。

但在水田裏作不整地栽培時，因土壤經常保持適當水分，雖在乾燥期也無須灌水；不過為排出下雨時之一時積水，須在田邊周圍開掘排水溝。

### 噴藥需要加用展着劑

加工用豌豆易受豆潛莖蠅為害，所以應在生育初期(在尚未開花以前)噴射「安特靈」一次。



加工用豌豆的播種

為預防炭疽病發生，除勵行種子消毒外，需在發芽後本葉展開時開始噴射「大生七八」四百倍液二至三次。

在開花結莢期，因通風不佳，容易發生白粉病，所以須噴射「可利生」一千至一千五百倍液。

蚜蟲和潛葉蟲宜噴射「馬拉松」八百倍液。種子斑點由夜盜蟲食害而發生，所以應噴射二五% D T 乳劑五百倍液防治夜盜蟲。

銹病、褐紋病、褐斑病的防治方法和炭疽病相同。噴射藥劑時，須加用展着劑，俾使藥液粘着率提高。

### 開花後約二十天採收

為提高產品品質，加工用豌豆必須在適期採收。

在攝氏十八度左右時開花後，約經二十五至二十八天為採收適期。

在攝氏二十度左右時，應提早一星期，即約二十天後採收。

適期採收的豆粒呈濃綠，甜嫩而品質好。過熟的豆粒已硬化，品質、顏色都差。

依肉眼判斷，以豆莢已經飽滿，但顏色尚呈濃綠或綠色時，為採收的適期。採收應分數次舉行。

### 農業

### 廣播

### 消息

九月份下半月的花蓮區農業改良場農事作業指導(好農村廣播)節目，二十二日是「菸葉苗床期重要病蟲害如何防治」，二十九日是「如何鑑別牛隻的優劣(上)」。

英國植物保護有限公司出品 英國福施芬 50 號 西德拜耳巴拉松 50% 世界農藥權威出品 最強力殺蟲劑，可殺除水稻二化、三化、螟蟲及果樹蔬菜等四百余种害蟲。

### 備用蕃薯簽機連猪菜機

雙踏式，也可裝用於馬達；耕耘機，同一臺可作數種工作勝過人工 30 倍省人工，時間節省柴草，堅固耐用，其他各種小型手搖簽機，備品充備

種子：秋冬季蔬菜種子，絲肥種子，噴霧器

圖樣說明書附郵八角函索即寄

順隆種子行 桃園縣新生路68號電話：133號 (中央戲院邊左轉彎)郵劃1916號

### 最新驚人的植物 激素 劑已出現!!

純粹一植物生長綜合質 高單位保證品質 一滴顯效

### 快豐收液劑

中央標準局註冊商標 第 12718 號 AUXIN-H61

### 快豐收之特點

- ①增加作物體之生長果着花之速度並促進成熟期
- ②防止花落果改良品質增加產量提早收成
- ③增加促芽率促進活著力
- ④抵抗病蟲害並防止稻熱病等發生
- ⑤增加產量二成至六成
- ⑥快豐收品質絕對與他貨大不相同

製造廠 神農化工廠出品 廠址 南投縣名間鄉濁水村39號