

## 疏播增產經驗談

臺北縣樹林鎮  
林利達



我現在有水田二甲餘地，過去每甲地需要谷種一百臺斤，每坪撒播一升多一點谷種。每株插秧八枝到十枝，一坪插五十株至五十五株。收成的時候，稻草真多，稻尾真輕，變成「大頭茅」，甲當的收成只有四千五百臺斤左右。插秧的時候，每株雖然插八枝到十枝，成穗的只有十穗到十二、三穗。稻稿很細，結的穗短，每穗的粒數也少。

這幾年來，我一直實行輪播，實行小株密植。現在每  
•所用的谷種，甲當是用六十臺斤。收成的時候，每株有十四、五穗，粒數多  
•，穗很長，結實真好，稻稈也十分健壯，每甲的收成達到六千臺斤。  
各地的農友兄弟，一甲地播種一百臺斤的還是很多。如依照我一甲地六十  
臺斤的標準，不是每一甲地就可以節省了四十臺斤的谷種嗎？但請你們注意下面  
各點，才可以得到最好的成績：

### (一) 要選好種子

(1) 種子須要選性質好的，十分結實，並沒有病蟲害的。

(2) 種子要十分乾燥，尤其是二期「倒頭子」，一期收成後，隨時就要下種。種子如沒有十分乾燥，不但發芽較慢而且不整齊，特別蓬萊種的苗，在第二期作秧田的日數，若是超過二十天，苗就會變成老弱不良。

(3) 種子要更新，同一品種，栽植過久易會退化，已連續種植二年的谷種，須要更新一次，最好向採種田交換種子。

受農林廳委託經營採種田篤農家，希望擡一個牌子，使農友們知道這是採種田，農友們可以隨時去看，觀察生長的情形。

(二) 選種的方法

充實的種子，先用風鼓充分扇淨過篩，再用鹽水或「苦汁」選種，不可怕麻煩。爲了節省費用，也可以用泥水選種。

(1) 秩田的方式，採用揚床式（臺中式飽水秩田）。

## 我使用鉀肥經驗

高麗縣旗山館  
丁卯年

林輝松

我種有水田五分地，是砂質土，效果肥力弱，所以，每年第一期作，於第一次追肥時，合使，將農會所配給的鉀肥全部約二十公斤，及一部份硫酸銹，過磷酸鈣，另用外，在市上購入鉀肥一包，(氯化鉀計四十公斤)，全部和少量硫酸銹混合使用。第一次追肥施用後數十公頃，和普通欠肥者一次追肥，看到谷子四千三百斤，比鄰田高一金礫，都說我這次施肥無效，至四十公頃，結果收回的稻子比普通少，必須氯化鉀肥，得來六百多斤，比較往年最利，產量粒密，白穗約六七百多臺斤。多大收穫！至

尺，莖粗者直徑未過一公厘。種結果，每公頃產幼麻四千五百公斤，莖高達三點五公分。我由於此次試驗，得到如下的經驗：①產量增加，②不易倒伏，③纖維比率高，④抗旱性強，⑤病蟲害減少，⑥樹影地方日照不足亦能發育良好。

苗栗縣卓蘭鄉

徐新時

三

(2) 秧田的面積要測量準確，才可以確實知道每一坪撒播多少谷種，實行疏播。

(3) 蓬萊稻種最忌是在秧田時代欠肥，所以肥料須要十分充足，全部用來做基肥，以促進秧苗發育。但第二期秧田不需施用基肥。

#### (四) 本田的施肥

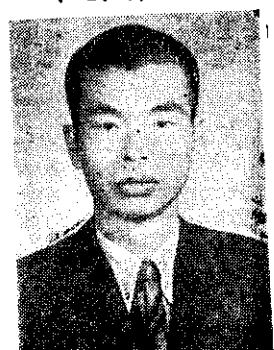
(1) 全部磷、鉀肥和氮肥的三分之二，作為全層施肥，三分之一作為追肥。插秧前一天最後的整地時候，每甲地須要施用硫安一包，促進生育。

(2) 疏播育成粗大的苗，插活以後，生長很快，吸收肥料很強。稻仔孕穗的時候，應酌量施用少量的硫安（甲當十五到二十臺斤），如營養狀態良好，就沒有需要。

#### (五) 浅植、密植、淺水

淺植使稻仔能早期分蘖，密植可以防止無效的分蘖，淺水是要保護稻仔的發育和分蘖，這樣才可以發育整齊旺盛，增加收成。

#### (六) 補植和除草



- (一) 種子  
長岡交配一號甘藍，  
長岡交配白菜，  
自慢種京都三號白菜  
美濃早生，及其他各種  
愛克殺蟲粉。

#### (二) 農藥(現貨供應)

ライオノ牌除蟲菊乳劑三%，  
接觸殺蟲，ニッカリント，  
愛克殺蟲粉。

#### (三) 其他

中藥，五金，飲料食品，海產  
，其他貨品。

#### 出 口：

- (一) 石花菜，  
(二) 龍鬚菜，  
(三) 茶葉，  
(四) 其他農產食品。

秧田時代面積較小，乘這個機會根滅害蟲，不可使害蟲移到本田。利用煙屑可以殺蟲並兼作肥料。秧苗約三寸長的時候施一次，移植本田前天再施一次，各次要早晨露水未乾時，秧田要放水約一寸。一百坪秧田，約要撒十臺斤，撒後放置至次日才可以排水。

以上是我的節省各種增加產量的小

項目方法和知識，是否合於實際應用，以及應用時的真實經驗，特

徵求「我為什麼看豐年」的稿件

歡迎各地農友投稿，請參看本期封底裏的徵稿規則。

(東先生核閱)

歡迎惠顧

# 業務項目

## 進口：

行 HONG

牌 FEE

清 CHING

IMPORTERS & EXPORTERS  
No. 48-1 Sining Road South Taipei Taiwan  
臺北市西寧南路四八之一  
電話：二七七八八號 電報掛號：“CHINGFEE”

