



二期水稻撒播法

葉阿德：苗栗縣農會

在15天左右，如有缺株，應予補植。過密時，可用中耕除草機（老式雙行）剷去，成爲1行1行的，有如直播形式。45天後，爲防止再分蘗，可停止灌水，實施晒田工作。

爲便利下田播種、施肥、噴藥等，可用中耕除草機每隔4公尺寬，剷出2條通道來，作業很方便。

撒播栽培非常省工，1甲地兩小時就可做好，其中包括1小時播種，另1時用竹桿做成掃把，並掃泥漿覆蓋稻種，可節省很多插秧的工資。

撒種栽培的收成量，不遜於人工或機械插秧，因稻穗雖較短，但株數增加，穗短較飽滿，粒粒精谷。

撒種栽培可提早7~10天開花，北部地區第2期稻，便因此可避免東北季風爲害。

撒種法在低凹農田，因排水困難不得使用，要排水良好水田才可。或有良好的排水條件，如四面開1條排水溝，田面寬大的大丘田，應開1~2條排水溝，以利播種後10天排水。同時整地要整3次，否則母草叢生時，難以防治。並且要整平，不可有高低不平現象，否則低凹地區積水，會浸死稻種。

可使用水稻收刈機的水田，才能用撒播法。收刈機不能去的地方，用人工刈稻非常麻煩，應注意。

撒播要用兩次除草劑，每次每分地兩公斤以上，勿節省，否則雜草發生，很難防除。

撒播法非常簡單，但僅2期可做，第1期因天氣太冷不可做。

筆者有自耕水田4甲多地，每期插秧要雇請工人，日感困難，尤其第2期作的插秧更是困難重重。所以今年我在第1期收穫後，便計畫用手撒播法，節省了約兩萬元的插秧工資。由於相當成功，特別介紹給全省農友參考，並請先進指教。

1期水稻收刈後，隨即用耕耘機整理兩次。撒下磷、鉀肥（過磷酸石灰和氯化鉀）後，耕犁第3次。蓋平之後，每分地撒下兩公斤除草劑與少許硫酸，在當天下午3點鐘後（早上撒種因恐田水太熱），才撒播稻種。

稻種當然要經3天浸種和2天催芽，方法與過去一樣，稻種每分地4公斤即可。撒種時稻種距離相隔10公分左右最好，勿過疏或過密。播種後，將1長約4、5公尺的竹桿破開，夾上稻草，成爲1根寬大掃把，掃過田面，使稻種被少許泥漿覆蓋，以防止被太陽曬乾，或被鳥吃去。

1星期內不必灌水，如遇下雨，應即排水。每天早上9時至下午3時，田面不可有積水，否則稻種會被熱水燙死，無法發芽和生長。10天左右，等稻苗長成兩葉時即可灌溉，但不能灌水太多，並立即排水。

第2次除草劑要在13~15天時，每分地2公斤，混合一些硫酸撒下，可防草又可做追肥。以後每隔7~10天再施追肥，用硫酸或尿素均可，數量視水稻生長情形而定，1次勿施用太多，以免過於茂盛而發生倒伏現象。

徵求特寫鏡頭照片

農村生活或農業生產，美術特寫鏡頭，以幾種不同畫面，介紹一個主題者，尤爲歡迎。

稿費從優。不用即退還。

請寄：台北市溫州街14號豐年社簡小姐

500元徵文

我的成功經驗



台灣各地任何農家採用新品種、新技術，或新經營方法，得到好收成、好收益，或改進生活的真實故事。1,500字左右，附工作照片，證明真實姓名詳細住址。採用者每則獎金500元。

寫稿或照像如有困難，可請農會推廣人員、農校師生或其他人代寫、代攝。本刊採用後，代寫稿費150元，照相機費100元，分寄代寫或代攝人，其餘獎金250元仍寄給提供資料之農家。歡迎各地農友投稿，農會推廣人員多多訪問農家。