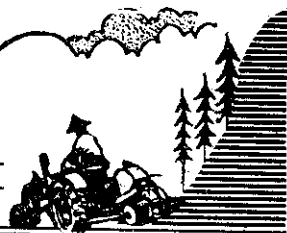


# 加強農村建設

優良技術 · 新知識 · 第二階段農地改革



■ 楊 遜 謙 ■

## —— 秈稻栽培要點 ——

本省目前推廣的秈稻品種，一般都具有短桿、分蘖多、耐肥性強、米質佳、生產潛力高，以及抗多種病蟲害的優良特性。為求發揮其優越生產潛力，必須配合適當栽培方法，才能提高產量。現將其栽培要點簡述如下：

### 種植期不宜過早或過晚

秈稻對溫度較為敏感，尤其在幼苗時期。因此，中北部地區第一期作栽培時期不宜過早，以免在插秧後生育初期，幼苗遭受冷害。而第二期作在中北部則不能過晚插秧，以免生育後期遭受低溫，而延遲成熟並降低稔實率。

以嘉南地區為例，一期作在2月中下旬或3月上旬插秧為宜，二期作最好在7月下旬前，完成插秧工作。

目前本省水稻栽培，一般都採用機械插秧，因此育苗亦採用育苗箱育苗，所以常聞秈稻採用育苗箱育苗，遭受寒害而凍死，這就是未明瞭秈稻的特性，而所遭受的損失。

如果了解適當的栽培時期，不要太早育苗，同時注意幼苗的保溫，就可減少因寒冷而帶來的損失。

秧田式育苗，必須採用塑膠布保溫，免遭寒害而凍死。本田插秧初期應保持深水，以防寒害。

### 不必用密植來提高穗數

秈稻分蘖較旺盛，不必以密植來提高單位面積的穗數，如過於密植，反因莖葉繁茂而通風不良，易發生病蟲害。



栽培良好的秈稻

較理想的栽培距離，人工插秧以行距25公分、株距20公分，或行距22.5公分、株距22.5公分為宜。機械插秧則以行距30公分、株距16公分，或行距28公分、株距18公分為宜。

直播法採用條播，以行距27公分較為適當。

## 切實做到肥料分次施用

目前推廣的品種，多半均屬半矮性、多蘗、耐肥性強的品種，其肥料效應大都適合重肥栽培。但應切實做到肥料分施法，始能發揮增產效果。

過去由於對籼型稻肥料施用法，缺少了解，未能確實做到合理的肥料分施，致發生因重肥而引起病害、倒伏等的弊害。因此，肥料最好分為4次施用。

目前各地推薦的施用量，硫酸銨第一期作為600~700公斤，第二期作為500~600公斤，過磷酸鈣300公斤，氯化鉀140公斤。現將肥料分施方法列表如下：

籼稻施肥時期及肥料用量（公斤/公頃）

施肥次數	期作	施用時期	硫酸銨	過磷酸鈣	氯化鉀
基肥	一期作	插秧前整地時	180~200	300	70
	二期作	"	160~180	300	70
第1次追肥	一期作	插秧後15~20天	120~150	—	—
	二期作	" 10~15天	100~120	—	—
第2次追肥	一期作	插秧後25~30天	180~200	—	70
	二期作	" 20~25天	160~180	—	70
穗肥	一期作	插秧後60~65天	120~150	—	—
	二期作	" 40~45天	80~120	—	—
合計	一期作		600~700	300	140
	二期作		500~600	300	140

## 了解品種病虫害抵抗力

籼稻品種雖然較為強健，但並不是對於所有的病虫害，都具有抵抗力。

到目前為止，比較常發生的病虫害，為稻熱病、白葉枯病、紋枯病及褐飛蝨等。這些病虫害中，新近育成的品種，除紋枯病之外，大部分都具有其中1、2項的抗性。

但是有些品種的抗性，並不是絕對的抵抗，有的屬於中抗或者中感程度。因此，栽培時事先必須了解品種特性，選擇適合當地的品種，適地適種。

一般說來，要提高經濟效益，以栽培具有病虫害抵抗力的品種，為最有效最經濟的途徑。



品種對褐飛蝨抵抗力不同

## 大甲鎮採用約定收購辦法彌補倉容

## 大里鄉舉辦水稻施用複合肥料觀摩

**大甲**鎮農會為彌補倉容不足，有關專案收購和餘糧收購的70年二期作稻穀，除協調鎮內各學校，撥借禮堂、教堂以資儲存外，為應急需，決定採取「約定收購」辦法，由農會依規定墊付價款。但所購得的稻穀，則暫存於農戶住處，俟農會倉容有空時，再通知繳回農會。

據筆者所知，約定收購辦法多

數農民不甚歡迎，原因是稻穀置於農戶保管，將造成農民不便，而且稻穀暫置住處，易遭受老鼠害虫等破壞，濕度也將會有所改變。因而農民希望農會能廣建倉庫，才是根本之道。（劉斌）

**大里**鄉農會為指導農民與四健會員認識水稻栽培，基肥施用39號複合肥料的效果與施用方法，特於11月24日，在新里村

林進陽農友的農田，舉辦70年二期作水稻複合肥料示範田觀摩會。

由糧食局肥運處林鴻銘先生，詳細講解39號複合肥料的性能及施用方法，並說明施用複合肥料的效果，比較施用單質肥料可以省時、省工又方便，只要施用適當，效果與全部施用單質肥料相似。參加觀摩的農民與四健會員計76名。（曾長流）