

日後再播種，以提高發芽整齊度。第一期作在中南部，第二期作在宜蘭地區，應把握收穫適期，以減少穗上發芽的損失。

8. 病虫害防治：本品種對稻熱病、褐飛蝨雖具抗

性，但若附近稻田發病嚴重，或虫數密度高時，仍應注意預防。又本品種對紋枯病抗性較弱，應注意防治。其他病虫害則應參照農林廳編印的「植物保護手冊」適時防治。

## 水稻不整地直播 示範成果良好

台中區農業改良場於民國67~68年進行不整地直播試驗，結果顯示不整地直播栽培方法可節省生產成本20%，並因不需整地插秧，不需耗費柴油與汽油，可節省能源，（每公頃水田整地需耗柴油60~70公升，及插秧機使用的汽油8公升左右），而且產量並無遜色。台中改良場並於民國70年第二期作，在彰化縣辦理示範田10公頃，一般農民反應良好，希望有興趣農友仿效，以降低第二期作水稻生產成本。

據台中改良場水稻栽培專家表示，本省水稻栽培每年都實施雙期

作，第一期收穫後至第二期插秧期間，整地時間甚短，當第一期作栽培期間，如多年生雜草能徹底防除，則不整地直播栽培應在第二期作實施。

實施方法：(1)當第一期作水稻收穫後，將稻田先行灌水，使脫落的稻穀及雜草種子萌芽，播種前3~5天排除田間積水，等到田面乾時噴施巴拉刈殺草劑，每公頃2~4公升稀釋1,000倍，然後再行播種。

(2)肥料施用量為每公頃硫酸銨660公斤，過磷酸鈣330公斤，氯化

鉀100公斤，其他栽培法依慣行方法施行。

(3)直播品種以栽培初期生長勢較強，後期抗倒伏且高產的台中秈3號、台中秈10號及台農67號最適宜。

(4)為防止前期作脫落的種子，在不整地直播田噴殺草劑時尚未發芽，而引起在本期作水稻生育期間有異品種發生，因此兩期作都以栽培同一品種水稻為宜。（台中農業改良場）



### 豐年社代售美國 Crescent 公司出版的叢書

書名	價格
Direction of Kitchen Garden (菜園指引)	480元
Picture Dictionary of Popular flower Plants (一般花卉植物彩色圖鑑)	300元
The Color Dictionary of Shrubs (灌木彩色圖鑑)	960元
Herbs with Everything Indoors (藥用植物專集)	360元
Successful Terrariums (成功的瓶栽植物)	540元
Home & City Gardener (都市家庭園藝)	240元
Bromeliace (鳳梨科植物專集)	750元
Fun With Growing Odd and Curious House Plants (奇特的室內植物栽種專集)	360元
The Care and Feeding of Trees (家庭園藝慣用手冊)	360元
The Miracle Houseplants (珍奇室內植物)	420元
Make use of your Garden plants (家園植物的應用)	540元

豐年社

每次郵購另收掛資9元  
台北市溫州街14號  
郵政劃撥帳號5930