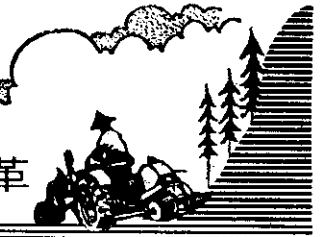


# 加強農村建設

優良技術 · 新知識 · 第二階段農地改革



## 台中秈16號栽培要點

· 林再發 ·

台中秈16號是台中區農業改良場育成，於去年11月命名的秈稻新品種，在豐年31卷24期曾介紹過此新品種的優良特性，現在再介紹它的栽培要點，供作農友栽培時的參考。

### 中部地區1月中旬播種

1. 種植時期：台中秈16號在中部地區，播種時期在1月中旬，插秧時期在2月中下旬最佳，秧田須採用塑膠布保溫，插秧後不久如遇低溫（15℃以下）時，須灌水保溫，以免秧苗受到冷害或凍死。

2. 種子消毒：稻種經選種後，須用殺菌劑消毒，殺滅潛伏的病原菌。任選50%免賴得可濕性粉劑，40%免賴地可濕性粉劑或50%伏賜丁濕性粉劑1種，將其稀釋1,000倍供種子消毒用。

### 不可施用過多的氮肥

3. 合理施肥：注意三要素（氮、磷、鉀）合理配合使用，應該按照當地推薦的施肥標準量，不可用過多的氮肥，偏施氮肥，會降低品種抗稻熱病及抗褐飛蝨的程度，務要避免。

### 秧苗注意黑尾葉蟬防治

4. 病虫害防治：

(1) 台中秈16號不抗毒素病，第1期作水稻收穫後至第2期作插秧的期間短，而6、7月是黑尾葉蟬發生密度最高峯，所以第1期作水稻收穫後，須馬上耕犁。在播種後4~5天，秧苗第1本葉長出後，防治黑尾葉蟬1次或2次，以預防第2期作水稻感染黃萎病和黃葉病，致使稻谷產量減低。

(2) 在稻熱病、紋枯病和褐飛蝨發生比較嚴重的地區，在幼穗形成期最好防治1次以上。

### 適應性廣尤其適合二期作

5. 適應地區及期作：台中秈16號具有中抗葉稻熱病、穗稻熱病、紋枯病及褐飛蝨的能力，產量非常穩定。據全省秈稻品種區域試驗結果，表示此品種的適應性較其他品系廣，適合於新竹以南至中南部，以及東部地區栽培，尤其適合於本省第2期作栽培。

### 適合機械化栽培及沿海地區

6. 利用耐寒、早熟、不易脫粒優良特性：台中秈16號的秧苗期比台中秈3號及台中秈10號耐寒，比較適合插秧機械化栽培。

台中秈16號比台中秈3號早熟7天，比台中秈10號早熟1天，可避免第2期作寒流提早來襲時，造成谷粒充實不良的現象。成熟期不易脫粒，適於沿海地區栽培。