

重要為注意種子及肥料有無平均落地，以免影響將來的發芽及生育。機播作業平常由兩人操作，即一人駕駛曳引機，一人在後面裝放種子及肥料，同時注意種子及肥料有無平均落地，於正常情形下1小時可播0.6~0.7公頃，工作10小時約需3~4加侖柴油。播種時應注意以下各事項：

(1)播種操作轉彎時不可讓帶動輪碰到田埂，以免種子震落。

(2)下雨天不可操作，須待雨停土壤濕度適當時才能播種。

(3)播種時應注意土壤濕度，太乾及太濕均不適宜播種，且播種後不可澆水，必須於播種前使土壤濕度適中（土壤水分含量60~70%之間，即土壤用力握在手中再鬆開手，土壤不散碎為適當），以免影響發芽率，通常播種後5~10天就可發芽。

適時充份施肥

施肥量及施肥時期適當與否影響產量，雜交高粱台中5號耐肥性很強，必須適時充分施肥才能發揮豐產特性，多施堆肥不但可使高粱生育良好並可改善土壤性質，但化學肥料的施用亦很重要。施肥量及施肥

法請看附表。

肥料種類	施肥量 (公斤/公頃)	
	春	秋作或宿根栽培
堆肥	12,000~15,000	12,000~15,000
硫酸銨	600~750	600~750
過磷酸鈣	450~550	450~550
氯化鉀	100~150	100~150

肥料種類	施肥法 (%)					
	春			秋作或宿根栽培		
	基肥	第1次追肥	第2次追肥	基肥	第1次追肥	第2次追肥
硫酸銨	50	25	25	50	25	25
過磷酸鈣	100	—	—	50	25	25
氯化鉀	50	25	25	50	25	25

春作以磷肥全量及氮鉀肥半量當基肥施用，餘半量氮鉀肥於播種後15及30天各施用 $\frac{1}{2}$ 做追肥。

秋作或宿根栽培時氮、磷、鉀肥，於春作收穫後3~5天各施用半量，餘半量於春作收穫後20天及35天各施用 $\frac{1}{2}$ 做追肥。追肥應與中耕培土工作同時進行，施用時期不可太晚，否則對增產效果不大。(下期續)

“蔬菜栽培專書”

豆類蔬菜

10數位蔬菜專家著
(精)210元(平)190元

介紹花生、毛豆、紅豆、綠豆、菜豆、豌豆、蠶豆、豇豆、鵲豆、刀豆、回回豆、金步碗、米豆、紅(白)花菜豆、小豆、翼豆、角豆、巴拉花生、樹豆、蠶豆等21種豆類之栽培法、病蟲害防治、附營養成份表、綠豆芽生產及重要品種檢索表等，插圖豐富。
18.5×18(公分)·152頁

專業栽培蔬菜30種

18位蔬菜專家著 (平)205元
介紹韭黃、芥菜、甘藍、茼蒿、結球白菜、小白菜、菠菜、番茄、茄子、雲南大頭菜、芋、胡蘿蔔、山藥、菱角、薑、蓮子、蓮藕、韭菜花、金針花、花菜、青花菜、蘿蔔、大蒜、甜椒、蘆筍、莖菜、黑皮波羅門參、紫蘇、嫩莖苣苔、芥菜等30種蔬菜栽培，並指導蔬菜農藥安全使用、無土栽培法等。
18×17(公分)·232頁(增訂四版)

瓜類栽培

10數位蔬菜專家著 (平)190元
介紹冬瓜、節瓜、西瓜、瓜子西瓜、無子西瓜、西瓜嫁接、胡瓜、越瓜、甜瓜、南瓜、瓜子南瓜、扁蒲、絲瓜、苦瓜、梨瓜、蛇瓜、可利來瓜、油瓜等十餘種瓜類之栽培法、病蟲害防治及瓜類營養成份表、彩色插圖，精美實用。
18×18(公分)·203頁(增訂四版)

莖菜栽培

10數位蔬菜專家著 (平)120元
介紹球莖甘藍、竹筍、葱、韭蔥、嫩莖茼蒿、茭白、蘆筍、四川榨菜、大心芥菜、薄荷、大蒜、菊、分葱、洋葱、百合、馬鈴薯、菊芋、慈菇、荸薺、芋、草石壘、蓮藕、山藥、薑之栽培法。
18×17(公分)·204頁

食用菇栽培技術

杜自強著 (平)145元
介紹香菇、鮑魚菇、木耳、白木耳、金針菇、草菇、竹筴、真珠菇、靈芝、金花菇等栽培法，食用菇之藥效與保健，菇類食譜。並附我國常見傘菌類分屬檢索表、菌圃概說等。
17×18(公分)·183頁

植物荷爾蒙劑之功效與應用

謹克終編著 定價285元
本書介紹植物荷爾蒙劑的種類及其在農業技術上的應用，內容豐富，且重實用。(增訂三版)
(全書370頁，並附人名與化學藥劑索引)

豐年社

每次郵購另加掛號郵資16元
郵政劃撥0005930-0豐年社
台北市溫州街14號(02)3938148

·全省書局有售·農林漁牧園藝家政書籍2000多種總目錄函索即寄