

中耕除草培土 生育期間視雜草發生情形，施行中耕除草2~3次，並配合施肥及培土作業。生育初期應特別注意除草，若使用除草劑，則噴藥後20天內不要動表土，以免破壞除草劑處理層而減低藥效。中耕除草作業同時舉行，培土防止倒伏及助長發育。

灌溉與排水 掃帚用高粱雖也耐旱，但因生育期短，如果於幼穗形成期（播種後35天左右）及抽穗期（播種後60天左右）能灌溉一次，對生育有很大幫助。而多雨季節尤其是乳熟期以後，應注意排水以免病虫害發生及延長成熟期。

病虫害防治

主要病虫害有紋枯病及蚜虫。

紋枯病 高溫多濕或施用氮肥過多時容易發生，主要發生部位在葉鞘。防治法為任選以下一種藥劑，於雨季來臨前或抽穗前施藥，然後

看發生情形每隔14天施1~2次，藥劑應噴射在莖基部。

16.5%滅紋乳劑 (Mon)，每公頃每次施藥量0.4~0.5公升，稀釋2,500倍。

6.5%鐵甲砷酸鉍溶液 (Neo Asozin)，每公頃每次施藥0.4~0.5公升，稀釋2,000倍。

8%甲基砷酸鈣可濕性粉劑 (Mon San)，每公頃每次施藥量0.6~0.8公斤，1,500倍。

蚜虫 吮吸植株汁液，並分泌蜜液引起煤病，可選用下列藥劑之一種來防治。

75%歐殺松水溶性粉劑 (Orthene) 1,500倍，每公頃每次施藥量0.6~0.8公斤。

90%納乃得可濕性粉劑 (Lannate) 3,000倍，每公頃每次施藥量0.3~0.4公斤。

於蚜虫發生時噴藥一次，以後每隔10天視發生情形噴藥一次。

收穫與調製

收穫期以種子變色時為適期（播種後約75天左右，如過遲（即等種子完全成熟時）會影響莖稈品質，降低等級。收穫時，由穗部分歧點往下算約1.3~1.5台尺處為切點，用鐮刀割穗採收，然後集成一小把脫粒。莖稈與種子應分別晒乾，脫粒後的穗莖，日晒二小時後再以草袋覆蓋3~4日就可乾燥，顏色以金黃色最佳，穗莖宜收藏於室內以免變質。穗莖經整理為一台尺就可出售，由商人收購製成掃把。種子除去夾雜物並晒乾（水分含量低於13%以下）後，可供家畜家禽飼料。一般而言每公頃籽子（莖穗）產量為1,000~1,500，種子產量為2,000~3,500公斤。

掃帚用高粱也可以宿根栽培，因生育日數短，通常春、秋作收穫後可利用宿根栽培再各收穫一次。

農業繁殖栽培業者的好消息!!

◀維他命的新應用▶

——新植物活性劑——

速大多

START スタート

對任何植物苗的移植、插芽、插枝、高壓條……
具有迅速催芽、開根、增加活力的奧妙神速奇效!!

使用1,000倍液·用量省 效果大

精美彩色說明書備索

日本 TAG PRODUCTS INC. 製造
總代理 台和園藝企業股份有限公司
台北市士林區中正路104巷1弄2號
TEL: (02) 831-3302 郵政劃撥: 101360

高單位鈣質的來源

——石灰的100倍效果!!

《最新奇 特殊土壤改良劑》

鈣元 CALGEN

カルゲン

品質改善與病害預防的新武器!!

- 含有20餘種微量元素，能使土壤團粒化、PH值安定，並能促進土中微生物之增殖。
- 鈣質吸收量高，可強健植物生理機能。
- 提高生產物(尤其是水果)的品質、着色、糖度，可增加收益。
- 對防止水稻倒伏效果甚佳。

日本 ネオゲン株式会社 製造
總代理·總經銷
台和園藝企業股份有限公司
台北市士林區中正路104巷1弄2號
電話：(02) 8313302 ● 8312876