應再稍放寬，以每十公畝二百七十至三百植穴爲宜。每穴均留兩株，並使各向畦兩邊伸長。

整地·施肥·播種

耕耘前，每分地用「飛佈達」粉劑約四公斤或「阿特靈」粉劑六百公分處理土壤。

耕起後耙平成爲平大畦，畦中央應呈凸形，以防積水，並按所定株距開掘直經四十公分左右的基肥穴，施放堆肥及其他化學肥料，和土壤混合後加施猪糞尿，再用土壤覆蓋，做成播種穴或栽植穴。

在播種適期，宜採用直播。在溫度較低時可採用育苗法。

直播法每穴播五至六粒種子。下種覆土後宜用切斷的稻草覆蓋。移植法每穴栽二至三株。每十公畝宜施用堆肥一千八百至二千四百公斤（施用量愈多後期產量愈高），過磷酸鈣三十五公斤，氯化鉀十五公斤左右。等發芽後，再用猪糞尿和尿素混合液追肥，以促進生育。

管理和病蟲防治

苦瓜的雌花着生在子蔓和母蔓的後段，因此不可摘心。但是子蔓中有株勢很差的，仍不妨摘除。

在剛發芽時易受夜盜蟲爲害，所以，在發芽後即須噴射二五%DDT乳劑五百倍液。

母蔓伸長至二十公分左右時，須用稻草覆蓋畦面，以免瓜蔓被風吹動，或在着果後因泥土濺染而發生病害。

苦瓜病蟲害雖少，但守瓜、蚜蟲及白粉病是常見的，所以在生育初期應噴射「馬拉松」液。如發現守瓜，應噴射「賽文」。白粉病宜噴射「可利生」等爲宜。五至十月應注意瓜實蠅；防除方法以水解性蛋白質四百倍加用二十五%「馬拉松」可濕性粉劑四百倍水溶液。

追肥需施四次左右；第一次在本葉一至二枚時，第二次在本葉五至六枚時，第三次在本葉十二枚左右時。施法是先用鋤頭在植穴周圍開掘圓形施肥淺溝（不可切斷根部），將猪糞尿與尿素混合施下，每次約用猪糞尿一千二百公斤，尿素三至四公斤。第四次追肥在雌花第一至二花已着果時施用爲宜；無須掘溝，灑在畦面即可，但不可灑在葉面。

以後應依生育情形決定是否需要繼續追肥。每次追肥後宜行灌溉，以利養分溶解。（雨後施肥可免灌溉）

宜在成熟前採收

供食用的苦瓜，都在未成熟時採收。瓜皮呈純白色時，果肉已硬化，品質較差。最好是在瓜果已充分成長，但是種子尚未成熟，瓜皮也還沒老化之前採收。這時的瓜果長度約二十四至三十公分。

·農業小知識·

△玉米所含的碳水化合物，比生甘藷高約三倍，蛋白質含量高約五倍，但是生甘藷含有多量的維他命甲。（林）

△煮熟的澱粉，對於牛胃消化較易，但以經濟與節省時間勞力以及供給維他命甲計，仍以生飼爲宜。（林）

臺糖公司高雄農業化工廠

產製農藥　首屈一指

溶劑提油　效率最高

廠址：高雄市成功二路四號　電話　三六七六七六七六

臺北銷貨處：臺北市寶慶路二十五號

六角牌

殺蟲藥劑

主要產品

工業級DDT
工業級BHC
DDT水懸粉
DDT乳劑
DDT粉劑
BHC水懸粉
BHC乳劑
BHC粉劑
馬拉松乳劑
工業級馬拉松
巴拉松乳劑
巴馬乳劑
靈露
丹露丹
2 4 D除草劑
除蟑滅蠅粉
工業級DDVP

特約經銷商

興村化學工廠　新竹市中華路三六六號
源和西藥房　苗栗縣後龍鎮中正路
太原工業原料行　臺北市繼光街一三二號
員林建興行　員林中正路一一七號
豐益行　新營鎮中山路一九二號
年豐農業行　嘉義縣義竹鄉六桂村
福源商號　高雄縣路竹一七〇號
豐榮農藥行　臺東鎮中華路二一九號
陽明農具店　臺北縣土林鎮大東路十五一一號
邱協成種苗行　花蓮市中山路臨八號
長春西藥房　澎湖縣馬公鎮啓明里八號
養榮行　雲林縣虎尾鎮公安路二號
東明行　屏東市厚生里光明九六巷二三號
各地農服務站

嘉禾牌

白糖

豆粉

品質：含蛋白質44%以上

用途：飼養家禽、家畜、養魚

出售地點：高雄本廠、各地農會

歡迎採購　敬請批評