

栽培苦瓜收益好！

陳旭雲

苦瓜是夏季的一道好菜，在炎熱的夏日，苦中帶甘的苦瓜湯，真能消除暑熱，增進食慾。苦瓜是夏秋間的蔓性植物，它生產成本低，只要人力豐富，管理得法，獲益是很大的。

栽培時期

夏作：四、五月播種（第一期水稻收穫後）
秋作：九、十月播種（第二期水稻收穫後）
在寒冷時生長不良，開花期遇長期降雨，着果不好。

育苗·整地

栽植前約二星期用塑膠袋育苗，至水稻收穫後種植在田間。
水田裏作：做高於五、十公分的土堆，每處播種二粒或移植苗一株。
旱田栽培：做高畦，施用基肥後栽植。

栽植距離

旱田栽培：做寬四公尺的高畦栽植二行，株距為一·二公尺，每分地約栽植四〇〇株。
水田裏作：水稻收穫前或收穫後，行距水稻八行，株距水稻五行，每分地約四〇〇株。

施肥·摘心

施肥要領和其他瓜類相同，每分地施肥量如下表：（單位：公斤）
每株另加約半台斤的雞糞有顯著的效果。

	數量	基肥	追肥		
			第一次	第二次	第三次
堆肥	1,500	1,500	—	—	—
硫酸銨	75	25	5	20	25
過磷酸鈣	45	30	5	—	10
氯化鉀	20	10	10	—	—

雌花着生在孫蔓，因此必須施行親蔓摘心，以促進着果，提早收穫。親蔓本葉四、五葉時摘心，子蔓留三、四葉，子蔓長約一公尺時再行摘心。

其他管理

(1) 摘蔓：苦瓜生育繁茂，如無適當的摘蔓，結果反而不好，也會使全棵苦瓜因肥分不足而提早枯萎。
(2) 鋪草：水稻收穫後應挖溝以利灌溉排水，畦溝要深，把土挖於兩上，兩面鋪滿稻草，以防瓜果直接觸到地面。
(3) 灌排水：生育期中畦溝可經常保持濕潤，苦瓜結果後，不喜雨水，降雨時要使水疏導出去，千萬不可積水太多。
(4) 其他管理：苦瓜幼果畏強烈陽光，強烈陽光照射太久，不但使瓜果變成淡綠色，苦味濃而且會把它晒焦，使價格降低。

因此，當瓜果結成後，要設法使它藏在陰影裏，能用葉蔓蓋住最好，否則該用報紙或水泥包紙包起來，結出白蔥似的瓜果售價高，又可減少瓜實蠅的侵害。

收穫

定植後約三個月可開始採收，採收後的瓜果，不宜日晒太久，最好收集後能用草袋等蓋起來。秋作生產的苦瓜因產量高，且其他蔬菜也豐富，因此價錢便宜。夏季生產的苦瓜不容易照顧，雖產量少但價格高。

主要病虫害

(1) 白粉病：高溫高濕時較易發生，葉柄和葉片均會發病，葉面有白色粉末，繼而變黃枯萎。在發病初期開始施藥，施藥時應噴射葉片上、下兩面。藥劑可在下列三種中任選一種使用。

① 五〇%「萬力」三千倍液，每十天噴一次，連續三次，能徹底防治。
② 二五%「魔立死」可濕性粉劑一千倍液，每八、十天噴一次，連續三、四次。

③ 二五%「可利生」濕粉劑一千倍液，每十大噴一次，連續三次。

(2) 露菌病：在水溫、氣溫攝氏二〇、二五度時最容易發生，初期葉上產生淡黃色的小斑點，而後擴大為淡褐色，病斑為多角形，乾枯易破，在葉背有暗灰色的微狀物。

每隔七天噴藥一次，連續三、四次，施藥時應噴射葉片的上下兩面。下雨或空氣高濕時應勤加噴藥。藥劑可在下列五種中任選一種：

① 「新萬生D」或「新萬生二百」八百倍液。
② 七五%「大克寧」五百倍液。

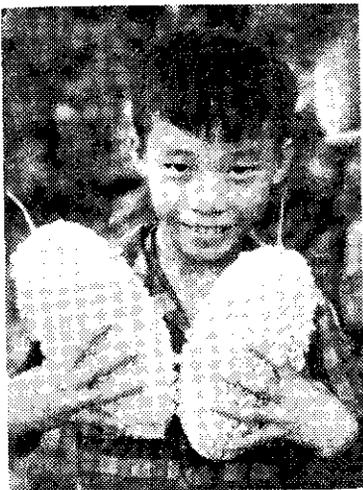
③ 「大生三二」四百倍液。
④ 三八%「雷彈」五百倍液。

(3) 紅蜘蛛：用一·八·五%「開路生」加水五百倍，加用五〇%「馬拉松」乳劑六百倍，每隔三、五天噴射一次，連續三次。

(4) 蚜虫：用五〇%DDVP乳劑一千倍液，每隔三天、五天噴射一次，連續三次，有顯著效果。

(5) 瓜實蠅：二五%馬拉松可濕性粉劑及蛋白質水解劑四〇〇倍液，自開花結果後每隔五、七天噴一次。

(6) 根線虫：七〇%毒線虫乳劑每分地二·八公升。八〇%滅線虫乳劑每分地十公升。滴滴滅液劑每分地二〇公升。



苦瓜（陳培昌）