

削皮後的愛玉「果」烘乾



(4)石頭式栽培

利用岩石或石壁做為依附。優點：不須花費於依附材料，永遠不損壞，而且植株不易受強風傷害。缺點：岩石不可多得，而且不易採果。

除草／施肥／灌溉

愛玉定植後，株旁須保持無草，通常以人工拔除，或覆蓋稻草等以抑制雜草生長。株旁較遠之處，則可用拉刈割草機除草。

施肥的資料還缺乏，一般農民以施用堆肥為主，化學肥料為輔。原則上，營養期多施氮素肥料，如「台肥1號」；生殖期少施氮素肥料，多施磷、鉀肥料如「台肥2號」。施肥量之多寡，有待進一步研究。

在低海拔栽培時，陽光充足，水分蒸發快，所以初期應注意灌溉，保持潮濕，促使生長順利，但雨季須注意排水，以免浸死。

適時採收

愛玉從隱花果開始開花至可採收的過程，須時3~4個月。要注意適時採收，若過早或太晚採收，則凝膠能力較差。

一般在海拔1,000公尺處，約於國曆10月間採收。海拔愈高，果實發育愈慢，採收期愈晚。

目前並無確切的方法和標準可作為愛玉採收熟度的依據，一般可基於：

(1)開花日期：自開花之日起，3~4個月即可採收。

(2)隱花果顏色：一般隱花果，剛開花時為淡綠色，以後逐漸變為深綠色，再變為暗綠色，最後變成紫

色。一般須在變成紫色前採收。

(3)隱花果斑點：隱花果上斑點初為白色，以後隨着發育逐漸擴大，且由白色轉成黃白色。

(4)品種：一般某一品種在某一地區，一定季節即可採收。可請教種過該品種的人，以決定採收期。

(5)凝膠試驗：在愛玉子開花後3個月左右，採下發育中等的隱花果，經乾燥後，加60倍水，以果汁機慢速攪拌，放置30分鐘，視其凝膠能力，決定採收時期。

愛玉最好用採果剪採收，不要用手拔以致傷害枝條上其他的芽。

切削／晒乾

採收的隱花果，果梗含有甚多乳汁，會粘手，使人有不適感，所以採收後應放入水盆中，讓其乳汁流出，然後把隱花果果梗一端切掉0.5~1公分，再由此端向另一端削皮，讓削切的皮仍連在另一端，不得去除，最後在中間部位縱切一刀，放在竹架上晒1天左右，覺得隱花果變軟，即可用手翻轉，使隱花果內的果實露出，再繼續晒2天，或以烘乾機在30°C以下烘乾40~60小時，即可用塑膠袋包裝並密封起來，儲放於冷涼處或冰箱底層備用。

亞太雜草學會會議

600位國內外

專家參加

第11屆亞太雜草學會會議，11月29日~12月5日在台北市福華飯店舉行，亞太地區近600位雜草專家參加。

正光化工股份有限公司、台灣赫司特股份有限公司及台灣先靈股份有限公司，12月1日在台北美僑協會聯合舉辦聯誼酒會，邀請專家們餐敘。