

環控溫室



漁農自然護理署

通訊 2005年4月號

網紋甜瓜種植



編者按 網紋甜瓜味香肉甜，是大眾喜愛的鮮果。本港夏季多雨，不利甜瓜生長，因而甚少人露天栽種。園藝組利用環控溫室來栽種有機網紋甜瓜，效果良好。



選擇品種

甜瓜的栽培品種繁多，應選擇質優、耐病性強及適合於溫室栽培的品種。



生長條件

甜瓜喜溫暖乾燥，充足日照的氣候。生長適溫為 25 °C ~ 30 °C。不同的生長期對水份的需求都不同，生育初期至始花期需水較多；開花期至結果初期則要節制水份；果實發育期復要較多水份，而到果實成熟期便要減少水份。



栽培管理

育苗 或 點播：可以利用穴盤播種育苗，當幼苗長出 2~3 片真葉時，便可移植至栽培介質(可選用砂壤土加堆肥及有機基肥) 在溫室內栽種。除育苗移植的方式外，亦可使用直接點播的方式栽種。每株種植面積約為 55 公分 x 35 公分。



施肥：利用滴灌系統供應適當水量。生長期間，每星期施一次液肥(麩水或魚肥)。定植後初期、花期及結果期，各再追加有機肥一次。

選留果蔓：幼苗長至十公分時，應使用繩掛方式，讓蔓莖攀附吊繩向上生長。視乎品種，以子蔓或孫蔓留果，每一株可留 1~2 個果。實施主蔓或側蔓摘心，摘除多餘葉片及側蔓以利通風及果實發育。



採收：由開花至果實成熟約 35 ~ 45 天(視乎品種而定)。

注意：適當地供應水份，整枝摘心及留選着果蔓最為重要，不同的品種有不同的栽培要求。



下期預告

有機靈芝種植

索取資料、預約參觀示範溫室，請聯絡：

漁農自然護理署作物發展組（電話：2668 0295）

漁農自然護理署網頁

<http://www.afcd.gov.hk>