

# 蜜瓜栽培技術 及品種介紹



蜜瓜的品種很多，有厚皮與薄皮的，  
也有網紋與光滑的。



網紋甜瓜



光皮甜瓜



# 栽種蜜瓜

蜜瓜喜溫暖，忌濕及容易受病、蟲害侵襲。本地夏季多雨，應利用溫室或防雨、防蟲棚來栽種蜜瓜。



環控溫室



田間網室

# 本地栽種蜜瓜概要

播種期： 三月至九月

採收： 由播種至收成約需 **70 至110**天，依品種及栽培季節而定

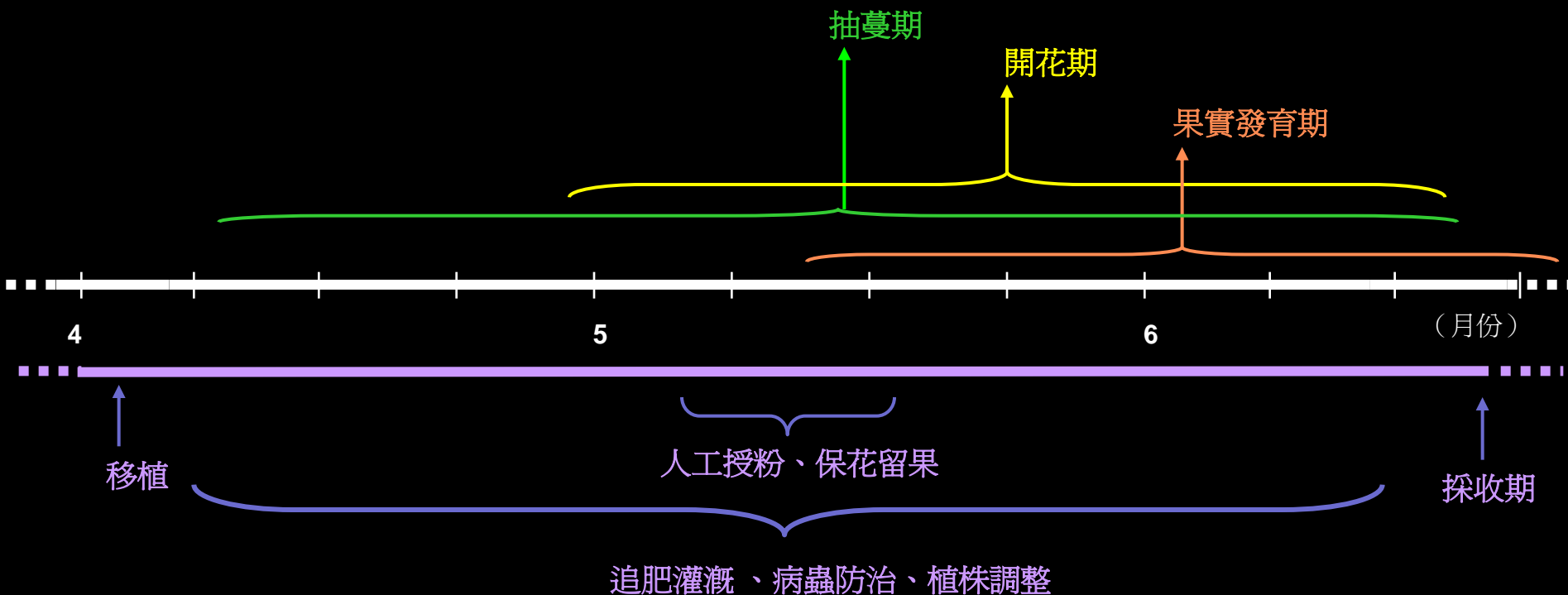
由三月至九月期間，可栽種 2 ~ 3造。

	溫室 (使用種植盆)	防雨棚 (使用泥畦)
每株種植面積	0.24平方米(2.6 平方呎)	0.56平方米(2呎x3呎)
株行距	-	60公分x120公分(2呎x4呎)

一所**186**平方米或**2000**平方呎的溫室可栽種約 **315** 株

一斗種地 (**675**平方米或**7260**平方呎)可栽種約 **900** 株

# 蜜瓜生長及栽種工作圖表



蜜瓜的生長會因不同品種及栽培季節而有所差異

# 溫室栽種

## 栽培土



將泥、沙及堆肥以 1 : 1 : 2 的比例混合

## 篩盆盛載栽培土



將栽培土放進獨立的種植篩盆內



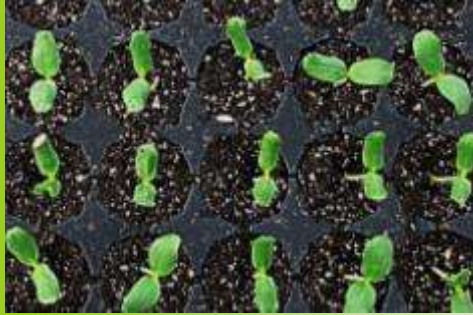
# 直接播種



將種子直接播於栽培土讓其發芽成長



# 育苗移植



使用穴盆育苗，當幼苗長出**3**片真葉時，便可移植至篩盆繼續生長。



# 採用繩掛方式支撐藤蔓生長



# 雄花



單性雄花(簇生或單生)

# 雌花



兩性雌花(單生)



# 子蔓留果



挑選由母蔓第11~15節所長出的強健子蔓為留果蔓，進行人工授粉，保花留果。

# 人工授粉

宜於乾爽的早上進行



挑選成熟的雄花



挑選適作留果的雌花

授粉成功，育成小果



將盛開的雄花摘下



把花瓣向後翻  
以露出雄蕊



將雄蕊的花粉揩抹在  
雌花之柱頭上





觀察已成的小果

將弱小的小果清除



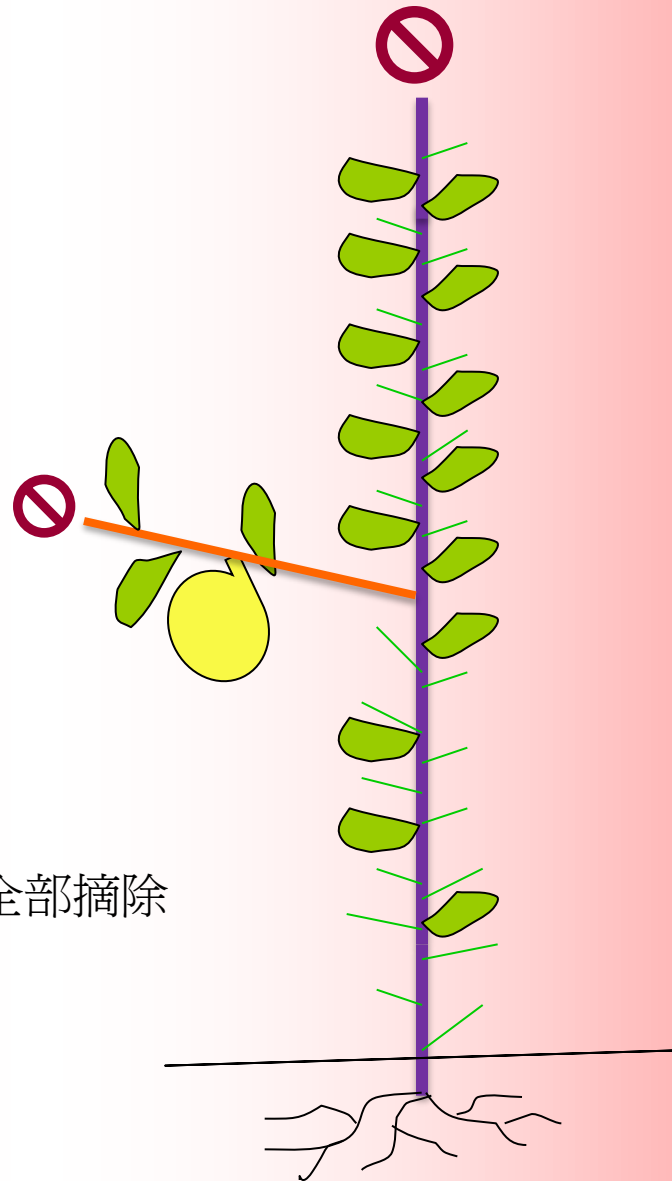
選果

挑選壯建的小果予以保留，每株留一果。



# 植株調整 (適用於子蔓留果)

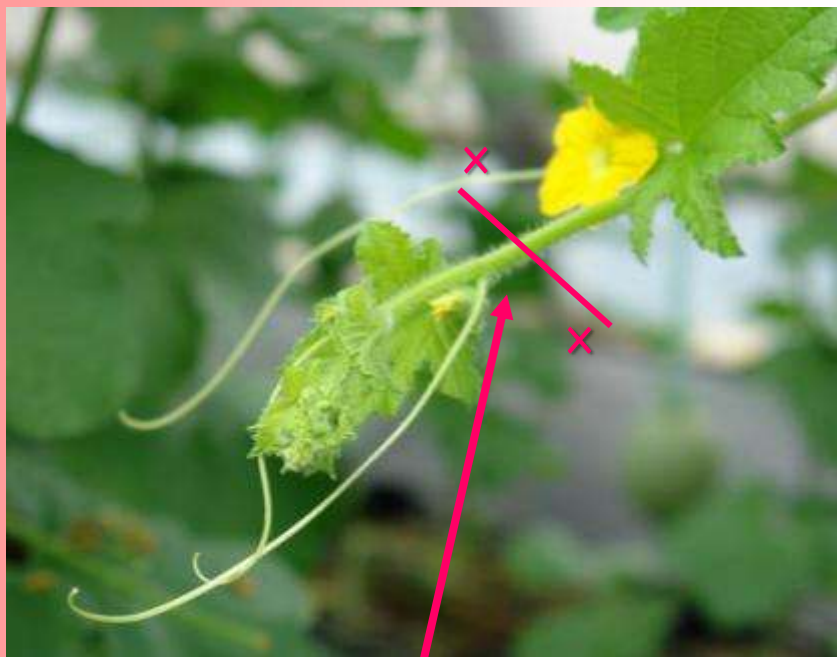
- 母蔓的非留果子蔓可全部摘除
- 母蔓着生留果蔓節位之上方至少要留10片葉子才可摘心
- 留果蔓留 2 至 3 片葉子便可摘心
- 選留母蔓第 11 至 15 節上的一條子蔓作留果蔓
- 母蔓第 11 節以下的非留果子蔓可全部摘除





# 摘心

將生長點(頂芽)摘去，以促進側蔓生長及令植株的營養分配得以調節，利於果實發育。



將生長點摘去



已實施摘心

# 施肥

基肥爲主，追肥爲輔。

於生長期間，  
每星期追一次液肥。  
(淋麩水或施噴魚肥)。

於苗期、開花及結果期，  
追加有機肥。





# 灌溉

適當水分

節制水分

較多水分

節制水分

幼苗生長期



開花坐果期



果實膨大期



果實成熟期



光皮蜜瓜



網紋初成期

網紋蜜瓜



# 果實發育及果紋形成



# 採收果實





# 品種介紹



# 綠白肉網紋蜜瓜

天綠

Tin Luk



種源： 日本

果重約1.5 公斤

甜度約 17 % (Brix)

播種至採收約 100 天



• 網紋細密

• 肉厚色綠

• 香甜多汁



# 綠白肉網紋蜜瓜

翠寶

Orphe



種源： 日本

果重約 2.4 公斤

甜度約 13% (Brix)

播種至採收約 99 天



• 網紋細緻均勻

• 果肉綠白

• 鮮果甜脆

• 後熟果香脆

# 橙紅肉網紋瓜

紅鷹

Red Eagle



種源：日本

果重約 1.8 公斤

甜度約 12 % (Brix)

播種至採收約 93 天



• 網紋粗闊

• 果肉橙紅

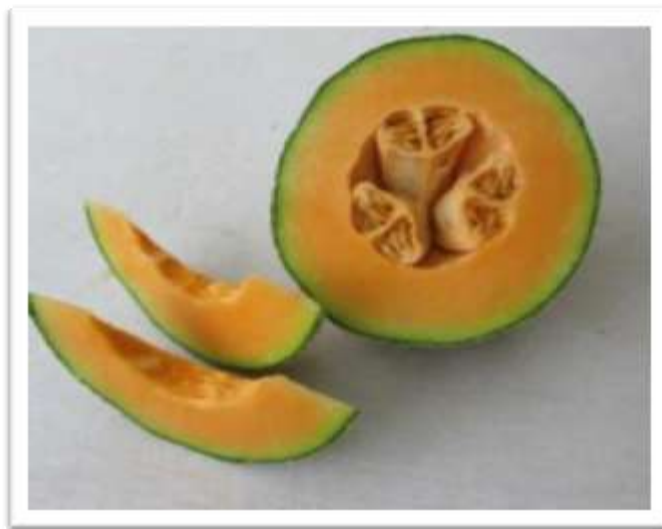
• 香甜爽脆



# 橙紅肉網紋瓜

皇家紅

Royal Red



種源： 日本

果重約 1.9 公斤

甜度約 12 % (Brix)

播種至採收約 98 天

• 網紋明顯，粗幼均勻

• 新鮮果肉爽脆

• 後熟果肉柔軟鬆化

• 多汁香甜

# 新品種蜜瓜介紹

光皮白肉蜜瓜(翠香)  
CUI XIANG

種源：  
台灣



栽種適期：

本地三月至九月適播

播種至採收約 90~98天





# 光皮白肉蜜瓜 (翠香)

## 特色



• 耐熱早熟

• 座果率高

• 果形圓渾

• 果皮光滑

• 果肉白色

• 果重適中 (約1.8公斤)

• 果味清甜 (約12.8% Brix)

# 新品種蜜瓜介紹

光皮橙紅肉蜜瓜(香蜜蜜)  
Nectar

種源：  
日本



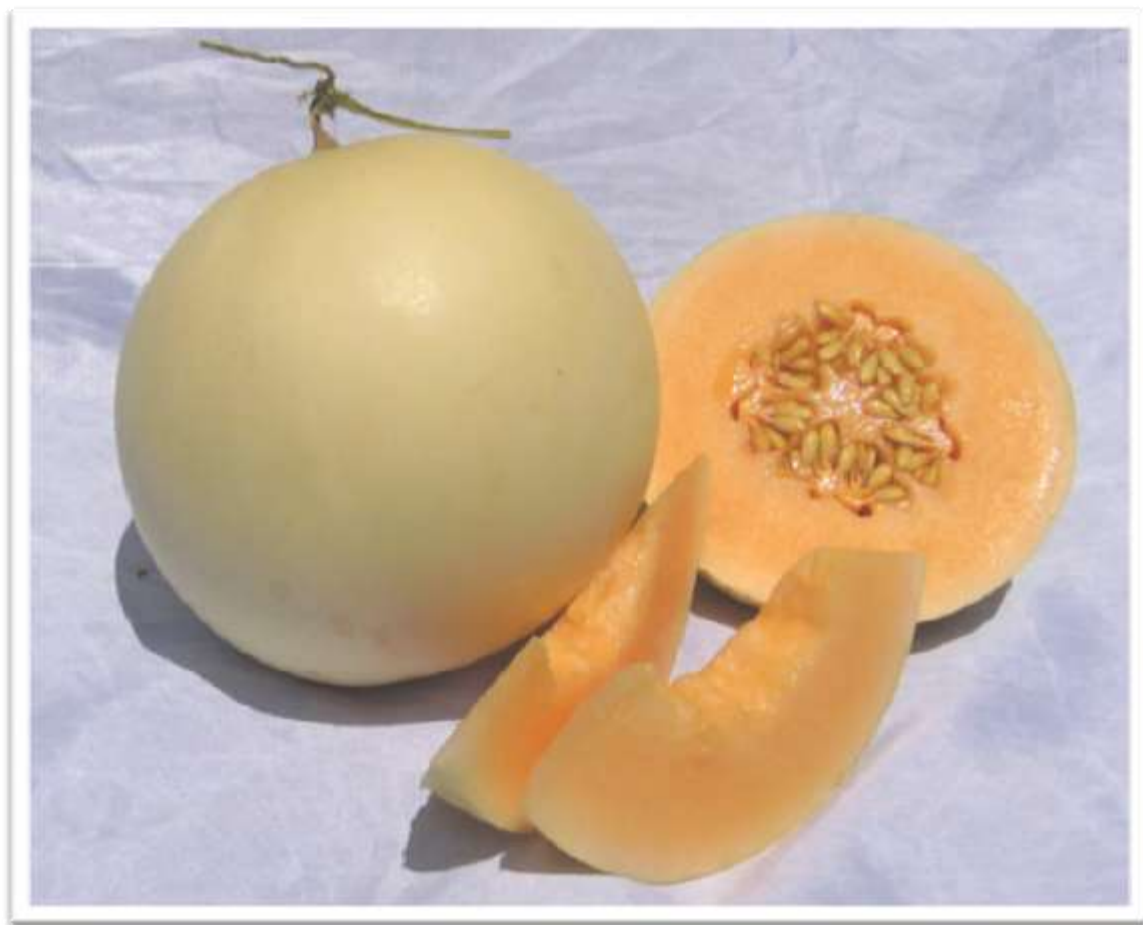
栽種適期：

本地三月至九月適播

播種至採收約 75 - 100天



# 光皮橙紅肉蜜瓜(香蜜蜜)



## 特色

- 耐熱早熟
- 座果率高
- 果形圓渾
- 果皮光滑
- 果肉橙紅色
- 果重適中 (約1公斤)
- 果味香甜 (約16.6% Brix)

# 光皮橙紅肉蜜瓜(香蜜蜜)

植株表現穩定一致







謝謝