



早生、優質的花皮品種「蘭香」  
(吳世民提供)

## 早生、優質的花皮洋香瓜

# 蘭香

潘恩賜・曾仙化

洋香瓜成熟果皮顏色豐富，具物種多樣性。台灣洋香瓜的栽培品種，成熟果實皮色通常以呈現黃色、白色、綠色及灰綠色最普遍，但近年來洋香瓜在栽培上，土壤病害問題日益增加，因此，育成早生、外觀特別、優質及栽培容易的品種，才能獲得農民青睞種植，並提高收益。

農友種苗公司由國外引進花皮類型種原，經試作及性狀調查評估後，發現其果皮外觀醒目值得利用。於是訂定早生、外觀特殊、高糖度、優質等育種目標，著手進

行洋香瓜品種改良。經過多年選育時間，終於在2005年正式推出，命名為「蘭香」(Lambkin)，取其果實香味四溢、食後口齒芳香甜美之意。茲介紹其特性與栽培要點如下，以供栽培瓜農參考。

### 一、品種特性

「蘭香」植株莖葉較不旺盛，覆蓋性中等。生育期莖蔓伸長快速，開花結果期雌花多，著果容易。果實肥大期，植株耐旱衰性強，栽培容易。

果實短橢圓型，果重通常1.8公斤左

右；幼果皮綠色且有濃綠斑紋，成熟果皮淡黃色，且具有明顯斑紋，皮薄，果面光滑偶有稀少之細網紋。果肉淡白綠色，糖度通常15%左右，肉質細嫩芬芳、汁水多，入口即化，食味勝於日本的白桃，食後齒頰留香，有難忘之滋味。本品種雖具脫蒂性，但果梗細小，脫蒂後仍可貯藏良好，不易腐爛。

台灣春作及秋作栽培，播種至採收約75~85天，開花至採收約35~40天。

## 二、栽培要點

### (一)播種適期：

全省皆可栽培，台灣嘉南地區的播種期以春作1~2月、秋作9~10月最適合。

### (二)氣候土壤：

栽培地以四週環境通風良好、無遮蔽

物較佳。選擇土壤深厚、排水順暢、通氣性及保肥力良好之壤土或砂質壤土為宜，土壤pH值宜在6.0~6.8之間。與水稻輪作栽培為佳，以減少病蟲害的發生。

### (三)幼苗來源：

台灣地區暫不直接銷售洋香瓜「蘭香」種子，僅由嘉華育苗公司培育幼苗，供應農戶栽培。

### (四)行株距：

1. **隧道棚栽培：**隧道棚匍地式栽培，畦中央雙向栽植，行距2.7公尺(連畦溝)，株距40公分，每分地(10公畝)約900株。

2. **直立式栽培：**溫室或網室精緻栽培，一畦栽植一行，行距1.2公尺(連畦溝)，株距40公分，每分地約2000株。



隧道棚栽培，開花結果期生育情形



「蘭香」網室直立式栽培情形



匍地式雙蔓栽培，結果情形良好



果梗明顯離層、未脫蒂、果皮色轉黃為採收適期

具脫蒂性，果梗細小，貯放後果蒂乾燥，不易腐爛



### (五)施肥：

每分地施用「滿地王」特效有機肥料(5.5:3.0:3.3)500公斤左右、過磷酸鈣( $P_2O_5=18$ )80公斤及台肥43號複合肥料(15:15:15:4)80公斤，作基肥全面撒施，整地作畦一次完成，畦面覆蓋銀黑色塑膠布。生育期間視植株生育狀況，適時補充液肥，如葉綠精300~500倍等。

### (六)整枝與留果：

**1.隧道棚栽培：**採雙蔓整枝方式，幼苗本葉3~4葉時摘心，選留強健發育整齊的子蔓2條，子蔓在第20~25葉左右摘心，子蔓6~9節發生的孫蔓使其結果。預留結果蔓以下之側蔓儘早摘除，結果蔓在開花期留二葉摘心，結果蔓以上的子蔓放任。幼果如雞蛋大時，每蔓留一果，每株留二果為原則。

**2.直立式栽培：**採單蔓整枝方式，母蔓直至本葉25~30葉之間摘心，母蔓第10~12節發生之子蔓做為結果蔓。預定結果蔓以內之側蔓儘早摘除，預定結果蔓於雌花開花前留兩葉摘心，非結果蔓至少保留3~5

條蔓放任，剩下的子蔓摘除。幼果如雞蛋大時，每株留一果。

### (七)病蟲害防治：

栽培時期的氣候條件，有利白粉病及露菌病等發生時要注意防除。主要害蟲有斑潛蠅、青蟲等，特別是銀葉粉蝨(毒素病媒介昆蟲)需加強防除。實施共同防

治，防治時可參考《植物保護手

冊》推薦之藥劑，每隔7天左右噴藥1次，依實際情形選擇1~2種藥劑輪流使用。

## 三、採收及賞味適期

「蘭香」屬早生、具脫蒂性品種。開花結果後大約第35~40天，果梗的底部明顯產生離層、果皮色變褐黃或淡黃、且尚未脫蒂時為採收適期。採收時選在果溫低的清晨進行，將果柄完全剪除，以利貯運。根據試驗結果顯示，採收後貯放約5~7天(室溫25~27°C)，當果實色澤轉為深黃，果肉由淡白綠轉為白色，果實稍軟化，果肉內蘊含香氣的汁水完全釋出後，為最佳賞味期。

## 四、注意事項

(一)「蘭香」屬中果品種，栽培期溫度過低時，果實肥大不良，果實變小。因此，請參考南部地區之播種適期，並依栽培圃當地氣候條件稍加調整。

(二)開花著果期以蜜蜂或人工授粉為宜。

「蘭香」不耐激素處理，勿使用結果劑或膨果劑，以免影響果實品質、形狀，以及裂果的發生。

