

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：隧道棚匐地式栽培，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



匐地式雙蔓栽培，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，特別是銀葉粉蟲(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」屬旱生、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。

(三)「蘭香」品種分枝少，莖葉較不旺盛。直立式栽培時，開花期非結果蔓(子蔓)不要全部摘除，至少要保留3~5條放任之，增加葉面積，以促進果實的肥大。

(四)果實於果梗未離層前採收時，無法充分發揮該品種優質及特殊風味特性。因此，把握最適合的果梗離層期採收與貯放，才能充分發揮該品種最優良的品質。

五、品種成就

「蘭香」(Lambkin)於2007年11月參加全美園藝新品種比賽(All-America Selections)，經評審後榮獲2009年優勝獎。該品種獲獎主因除了早生、優質之外，其中最重要的特性——果實具有濃郁香味，亦是獲得好評的原因之一。◎



「蘭香」榮獲2009年AAS優勝獎(吳世民提供)

江連秀房地產服務中心 順隆休閒農場 順隆種苗園藝農山產行 桃園造園農藝資材公司

- 中草藥類研發、中草藥製品、健康食品、農特產品
- 盆栽、藝品、古董、奇木、奇石、雕刻品
- 應時農林種子、種苗、採種進口契作、庭園草子、綠肥、牧草
- 趣味性園藝：世界大西瓜、大南瓜等等
- 珍貴藥用植物、庭園樹、果樹、造林綠化樹種

**專業經營一甲子，
值得您信賴！**

- 目錄備索・誠徵志工數名・
- 巨大超甜楊梅、熱帶楊梅(盆栽用)
土肉桂、台灣五葉松、牛樟、沉香
紅豆杉、落雨松、黃檜、銀杏、黃柏、萬能薯、白鳳豆、白肉豆、四角豆等原生樹種。
- 拆古屋可再利用之木材、石材、古家具、古農具、古董藝品、奇木、奇石等高價收購。
- 寵物飼料、農業園藝資材書籍。

電話(傳真)：(02)2633-3499
行動電話：0933-726631・0926-030145
郵政劃撥帳號：0001916-7 戶名：順隆種苗園
114台北市內湖區康樂街249-1號(龍山林左側旁)