

結果力強、適於低溫期
栽培的洋香瓜

富華

· 潘恩賜 ·

網紋紅肉洋香瓜品種「富華」，具有耐寒、低溫期植株生育旺盛、果實肥大良好、網紋粗密、果肉鮮紅、品質優良、豐產等特性。自99年度於台南地區辦理大面積試作開始，經歷三年推廣以來，已成為台灣適於11月至翌年1月播種的穩定品種。低溫期選擇「富華」品種栽培，能有效提高收益，成為栽培者致富的理想品種。

一、品種特性

「富華」品種耐寒性強，低溫期植株生育強健旺盛。開花期雌花安定，結果力強，低溫期果實肥大良好，果實高球至短橢圓型。果面網紋安定粗密，果皮灰綠色，成熟果實不轉色亦不脫蒂，耐貯運。果重通常在1.6~2公斤之間，果肉鮮紅，皮薄肉厚，可食部份多，果實含糖量通常在15%左右，肉質細軟，汁水中等，風味佳。播種至採收約

90~110天，開花至採收約50~55天。「富華」為適合晚秋早春栽培、低溫期生育強健、果實肥大良好之網紋紅肉品種。

二、栽培要點

(一)播種適期：

全省皆可栽培，台灣南部播種期以11月至翌年1月為適期。其他地區請參考南部的播種期與當地栽培經驗稍作調整。

(二)氣候土壤：

洋香瓜為喜好高溫多日照的作物，生育最適溫度25~30°C。洋香瓜根系淺，耐旱及耐濕性較弱，以土壤深厚、排水順暢、通氣性及保肥力良好之壤土或砂質壤土為宜。

(三)穴盤育苗：

小面積栽培可自行穴盤育苗，每分地種子用量約1000粒。經嘉賜銅81.3%可濕性粉劑1000倍浸種消毒6小時後，在30~32°C的



採雙蔓整枝法，畦中央雙向栽植。



開花結果前植株生育整齊

恆溫下催芽24~28小時，待發芽後播種於裝填「滿地王」介質的104格穴盤。苗期注意蔓枯病、銀葉粉蝨的防治，以及水分的管理。幼苗於本葉2葉時定植，育苗期約20天左右。

(四)行株距：

採雙蔓匍地式栽培，畦中央雙向栽植，行距2.5公尺(連畦溝)，株距45公分，每分地約可種植900株。低溫期需以透明塑膠布隧道棚栽培，以利防寒、遮風擋雨、預防病蟲害，確保品質與產量安定。

(五)施肥量：

「富華」植株生長勢強、分枝旺盛，氮肥不宜過度施用。建議每分地將「滿地王」特效有機肥400公斤及「台肥43號」複合肥料60公斤作基肥，全面撒施，作畦培土一次完成。生育期間若生育轉弱時，需適時補充液肥，如葉綠精300~500倍，每株灌注約250~300c.c.。

(六)整枝與留果：

採用雙蔓整枝方式，當幼苗本葉3~4葉時摘心，留強健發育整齊的子蔓2條，子蔓



生育期間加強銀葉粉蝨防治

20~25葉左右再摘心，結果節位在子蔓上第6~9節所發生的孫蔓上最理想。因此，第5節以下的孫蔓儘早摘除。結果蔓於開花前留一葉摘心，非結果蔓則放任之。開花結果後一星期，幼果如雞蛋大時，每株留2果為宜，即每條子蔓各留一果。

(七)病蟲害防治：

主要病蟲害有毒素病、白粉病、銀葉粉蝨及青蟲，病蟲害防治，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2~3種藥劑，輪流使用防治。

(八)注意事項：

1. 苗育期及生育期間，加強銀葉粉蝨防治，以減少毒素病發生及傳播。
2. 「富華」適合冷涼時期栽培。高溫期且日夜溫差少的季節栽培時，則果實頗大，糖度與品質下降。因此，必須把握最適合的播種期。
3. 「富華」屬晚熟大果品種，栽培時應重視田地及環境的選擇，並落實雙蔓整枝，留2果為宜，以確保品質。🌱



果實肥大期植株生育旺盛



開花結果後三星期，網紋逐漸形成。



「富華」果實大小均勻，網紋粗密。