

葡萄栽培品種

●●● 微立

葡萄品種大致可分為3大類：

(1)歐洲葡萄，原產亞洲西部，生長勢中等，樹性較弱，枝條呈扁平狀，節間長。葉片大，有光澤。果皮與果肉不易分離，果肉與種子較易分離。

果實糖、酸度適中，果房、果粒均大，不易脫粒，風味良好，鮮食用最適宜，加工用也可以。不耐寒冷，冬季短期的低溫即可打破休眠，適合熱帶、亞熱帶地區種植。

但風土適應性較差，抗根瘤虫力弱，不耐潮濕，所以宜選擇雨量較少，且排水良好之地種植。

(2)美洲葡萄，原產北美洲，生長勢旺盛，樹性強健，枝條呈圓型，節間短。葉片小，有絨毛，果皮與果肉易分離，而果肉與種子不易分離。

果實具有特殊氣味，果房、果粒均較小，易脫粒，果肉接近種子處較酸，品質差，只適合加工用，鮮食不如歐洲葡萄。

但樹勢強健，抗根瘤虫力強，風土適應性大，結果容易，且耐低溫及潮濕，適合溫帶多雨地區栽植，當砧木用也很合適。

(3)雜交種，歐洲葡萄與美洲葡萄雜交育成。品質雖不及歐洲葡萄優良，但風土適應性大為增加，目前本省主要經濟栽培品種均屬於此類。

本省經濟栽培品種，依用途可分鮮食用品種及釀酒用品種。

鮮食品種

巨峰 (Kyoho)

巨峰是1937年日人大井上康利用「石原早生」與「Centenia」2品種雜交育成，為四倍體品種，於1940年發表。

樹勢旺盛，具擴張性，枝條粗大，節間短，葉大且厚，抗病性強。開花期遇低溫，容易落花，結果樹齡早，產量穩定，品質優良。

成熟期約在6月下旬~7月上旬，屬於中熟品種，果穗大，一般若放任生長，每果穗約可達800~1,000公克。目前均以疏花、疏果、整穗等方法，控制每果穗在400~600公克之間，以確保品質。

果實濃紫紅色，管理良好的，糖度可高至18度以上。果粒大，每粒在12~15公克之間，果肉細緻，風味絕佳，為鮮食的優良品種。

目前本省鮮食葡萄栽培面積當中，以此品種居首位，主要分布在豐原、新社、大村、員林、永靖、卓蘭、信義等鄉鎮。

落花率較高，成熟後果實易脫粒，不耐貯運，為此品種的缺點。

義大利 (Italia IP65)

生長勢較巨峰更旺盛，成熟期約在7月下旬~8月上旬，屬於晚熟品種。果實黃色，糖度約13~14度左右，比巨峰稍低（一年二、三收果實則可提高至15~16度之間），果粒大小與巨峰相近，果穗比巨峰大，平均重量約1公斤。

目前本省栽培面積約有100公頃，主要分布在東勢、石崗、新社一帶。不易脫粒與落果，耐貯運。

但花芽分化較困難，產量不穩定，尤其處理二、三收時，果粒、果房變小，影響果農收益。又，本品種帶特殊氣味，部分消費者不能習慣，且食用時剝皮不易等，均影響市場消費量。

釀酒品種

奈加拉 (Niagara)

為Concord與Cassady 2品種交配育成的歐美雜交品種，生長勢中等，對土壤適應性強，產量豐多、穩定，果實生長初期為綠色，成熟後轉黃綠色，帶果粉，果肉透明、多汁，糖度約12~14度，酸度0.6~0.8%。

果房圓柱型，平均重量約300公克，6月下旬~7月上旬成熟，為釀造白葡萄酒的原料。

品種易感染晚腐病及銹病，且糖度偏低，具特異味道，果皮薄，柔軟，不耐運輸，目前已不再推廣。



，栽培面積逐年減少中。主要分布於后里、外埔、三灣、頭份一帶。

金香 (Golden Muscat)

為 Muscat Hambergh 與 Diamond 交配育成的淺根性歐美雜交品種，樹勢強，結果齡早，豐產。7 月上旬採收，果房大，平均重量約500公克。

果實黃色，糖度約14~16度，酸度 0.8%，果粒大，外觀美，皮薄多汁，含麝香味，為釀造白葡萄酒的最佳原料，鮮食也極適宜。

缺點為，易落果，果皮薄，不耐貯運，且在通風不良處容易感染白粉病、黑痘病。本省主要栽培地區在二林、后里、新社、秀水、埤頭、外埔等鄉鎮。

黑后 (Black Queen)

Bailey 與 Golden Queen 交配育成的深根性歐美雜交品種，樹



山崎五郎先生提供

性強健，耐旱力強，土壤適應性大，對黑痘病、晚腐病抵抗力弱，對白粉病、褐斑病、銹病抵抗力強。

果穗平均重量約 500公克，豐產，葉大且厚，濃綠色有光澤，果實紫黑色，糖度約16~18度，酸度 1.2~1.6%，含單寧成分，略帶澀

味，不適宜鮮食。

本品種色素濃，但香味較少，若與其他富有香氣的品種混合，可製造色、香、味俱佳的果汁。目前為本省釀造紅葡萄酒的主要原料，栽培地區以后里為主，新社其次，頭份、埔里也有少數栽培。

您想種果樹賺大錢嗎？介紹您最佳參考書！

新書預約：經濟果樹（下）

十餘位專家撰稿·園藝家蔡致謨先生校閱

內容：橄欖、番石榴、番荔枝、無花果、酪梨、龍眼、荔枝、西印度櫻桃、香蕉、柑桔類、蓮霧、蘭撒果、葡萄柚、美洲胡桃、蒲桃、檳榔、齊墩果、百香果、葡萄、梨、楊梅及印度棗等22種果樹。 定價250元

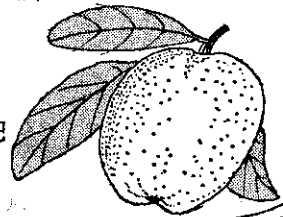
68年5月1日出版，出版前預約8折優待208元(含掛號郵資)



經濟果樹（上） 67年出版

內容：鳳梨、木瓜、芒果、洛神葵、人心果、澳洲胡桃、蘋果、楊桃、枇杷、黃皮、馬拉巴栗、蛋黃果等17種果樹。

定價238元(含掛號郵資)



◎下集預約期間(68年4月30日以前)，如上、下集一次郵購僅收408元(含掛號郵資)，替您節省88元，下集出版時兩本同時寄上

豐年社

台北市溫州街14號
郵政劃撥 5930 號