

# 訪古樹葡萄園陳火炎

## 談外銷葡萄品種

林文進

世居台中縣烏日鄉光明村九號的篤農家陳火炎先生，在二十幾年前就被選為篤農家，並開始種植葡萄，同時跟日本葡萄栽培研究所連絡，引進新品種，目前他的葡萄園有一百餘種葡萄品種。以下就是陳農友給我們介紹的幾種適合外銷的葡萄新品種。

陳農友說：為開拓葡萄外銷市場，栽培葡萄應具下列幾項條件。

- ①果粒大，型體優良，②果穗大約四百—六百公克左右，③肉質緊密，甘味濃厚，④糖度高，酸味低，⑤果蒂強韌，果皮厚，耐儲藏運輸，⑥改良栽培技術，提高品質，⑦改進包裝及注意運輸。

適合外銷的優良葡萄品種計有「

黑潮」、「阜」、「井川二〇六號」、「井川二一〇號」、「紅冠」、「加州紅」等六種。

### 黑潮果粒大

本種是由葡萄品種交配權威日本井川秀雄，採用「巨峯」和世界名種「阿歷山」實生變異「加農」交配育成的四倍體葡萄品種，果粒巨大，果形長橢圓，果色紫黑色，粒重十五至十八公克。果穗重四百至六百公克，肉質柔嫩，甜味厚，果蒂強韌，果皮厚，着果容易，遇雨不裂果不脫粒，着色容易且快，商品價值高。棚架上的果實成熟後保持日數在兩週以上，耐貯藏運輸，是所有巨峯改良種中最優秀的品種之一。本品種發育旺盛，對黑痘病抵抗力強，水田及有灌溉設備的旱田均可栽培，產量每分地約二千五百公斤，收穫期比「巨峯」提早一星期，成熟整齊，管理容易。

### 「阜」成熟早

本品種是巨大形四倍體葡萄，果色紫黑色，最早熟品種，收穫期比巨峯早半個月，並且適合使用「奇拔靈」來處理為無核果。果粒重十三至十五公克，果穗重約四百—四百五十公克，肉質柔嫩，甜味厚，果皮厚，耐貯藏運輸，遇雨不裂果，不脫粒，

發育旺盛，抗病力強，惟須控制徒長枝，及預防早期落葉。

### 井川二〇六酸味少

本品種是粒大四倍體葡萄品種，果色紫紅色，豐產早熟，果粒橢圓形，粒重五公克左右，穗重四百—五百公克，肉質佳，着色容易，糖度十八度，酸味少，果蒂強韌，果皮厚，耐運輸，抗病力強，六月中旬成熟。

### 井川二一〇甜度佳

本品種與「黑潮」同一系統，也是由井川氏育成分組選擇的四倍體異品種，品質與「黑潮」一樣優良。果形長橢圓形，粒重十五公克，肉質緊且密，甜度極佳，果色紫藍色，穗重四百—六百公克，有歧肩和附穗，需要除去附穗，着果容易，沒有裂果及脫粒現象，果皮厚，果蒂強韌，耐運輸，果實可用「奇拔靈」做無核處理。果蒂不會硬化。發育旺盛，抗病性強，種枝粗，成熟快，惟需要採用嫁接負荷力強的砧木品種，徒長枝亦須控制，五月中下旬成熟。

### 紅冠糖分高

本品種由日本引進本省栽培已有十二年的歷史，果粒巨大，長橢圓形，果色紫深紅色，穗重四百—六百公克，肉質比巨峯緊且密，糖分比巨峯高，也提早一星期成熟，由於結實過多，使着色困難，並影響樹性發育。外形與巨峯一樣，只有果色比巨峯淺赤，穗形長圓筒形。秋季容易發生銹病，宜注意預防，適合水田白根插木栽培。

### 加州紅抗病強

本品種係由美國加州

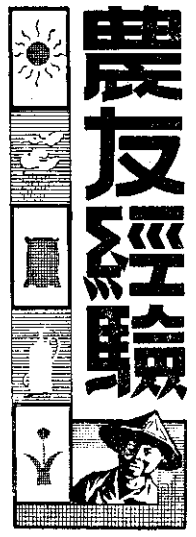
大學 Elmer Snyder 交配育成，是極早生食用品種，果色鮮紅色，屬二倍體最大粒的葡萄，粒重十三公克，果形短橢圓，穗重一公斤左右，肉質是柔嫩塊狀，糖分十八度，是目前美國輸入香港市場的代表品種。古樹葡萄園五十二年自日本葛日葡萄研究所引進栽培，本品種發育旺盛，抗病力很強，種枝多生長嫩芽，秋季沒有枯枝的現象，花芽含量多，着果容易，豐產，收穫期須注意園地過乾，預防裂果，六月上旬成熟。

\* \* \*

### 風後葡萄園如何管理

(一) 颱風過後，如果葡萄園支枝倒塌，必須立即補修，樹立支枝，使樹身恢復原狀，樹液容易流通。樹葉被打落的枝條末端，馬上剪除，然後施肥一次。施肥的程度，因為正值白露的時節，葡萄容易吸收肥份。施氮、磷、鉀的比例是十：六：十二，在雨後土壤尚未乾燥時施用，比較容易吸收。

(二) 施肥的方法，在樹基地面掘成放射狀的溝，或者畦面條狀的溝，深度三十—五十公分，不可傷害根部，先施下過磷酸鈣，再施用硫酸鉀，最後施用尿素，並覆土，施肥後須經常注意園地土壤不可過份乾燥，使其能重新萌芽，一直到小寒時節，還要噴射大生預防病害。(台中縣烏日鄉光明村九號陳火炎)



**農友經驗**

古樹葡萄園結實累累的葡萄(林文進)

