

本省龍眼需要改良

張振宙

本省的龍眼，果實既小，品質又差，賣不到好的價錢。用高接方法改良本省龍眼，可以生產品質良好的大形果實，並提高產量。例如嘉義竹崎和彰化北林的龍眼，經過高接改良後，產品在市場上很受歡迎，每臺斤售價高達三至四元，比過去小粒種「鈕子眼」提高幾倍。據民國五十年的統計，本省每年所生產龍眼價值三千七百多萬元，如能普遍高接改良，總值可能增加一至二倍而接近億元大關，對國計民生關係很大。

本省龍眼，可能是自中國大陸傳來，且當時傳入的，可能是龍眼實生苗或種子，好像沒有優良品種的無性苗傳入，所以各地龍眼所結的果實都很細小，通常稱為「鈕子眼」，品質低劣，價格低廉。

由於龍眼實生種繁殖日增，過去曾有若干地區偶爾出現大果形龍眼樹株，日治時期即曾選出若干品種，作為改良的優良母樹，取穗高接。

高接改良

提高收益

本省龍眼的改良工作，在二十年以前可能已經開始，但是由於龍眼嫁接困難，以往的功效並不顯著，祇有員林鎮的粉殼和嘉義竹崎鄉隘寮兩品種高接較多，產品在生果市場很受歡迎，最近數年來的價格，每臺斤可高達三至四元，相當於鈕子眼價格三至五倍，又因近年來應用塑膠布於龍眼高接，使高接成活率大為增加，臺灣龍眼改良的風氣從此興盛。例如員林鎮八十公頃龍眼，現在差不多已全部經過高接；嘉義縣竹崎鄉和梅山鄉等地的私有龍眼也已大部份改良為大果形優良品種，生果供銷全省各大都市，獲利優厚。

據一九六一年統計，本省所產龍眼，平均每百公斤價值為新臺幣二二·六四元，總計價值為三七、七三五、六七九元。如全部龍眼均予以改良，由於產量與價格同時增加，總值可能增加一至二倍

，而接近億元大關，對國計民生關係很大。

優良品種

味甜肉脆

本省已經發現的大果形龍眼品種，約有十餘種。這些品種的果形，都遠比鈕子眼為大，但甜味則以鈕子眼為強。

龍眼果實有一共同缺點，即果實發育到一定程度後甜味即開始逐漸減退，而以大果形品種減退的情形特別顯著，但不同品種開始減退的遲早各有差異，這一點對於選擇生食用龍眼品種極為重要。

選擇龍眼品種的另一重要條件為果肉質地須密緻堅實，俗稱為脆肉，柔軟多汁，取食時果汁容易滲出的叫做水肉，也是龍眼重要缺點之一。

五十二年度嘉義農業試驗分所受農復會補助辦理龍眼優良母樹調查，所得結果如下：

一、員林方面選出的品種

(一)西公帽：果實大，外形美觀，水肉，核大，易退甜味，日治時代曾用以製龍眼乾，今已不採用，植株多已改接其他品種。

(二)青殼：果實大，種子也大，水肉，易退甜味，現在很少栽培。

(三)粉殼：果形種子均中等，果皮薄，脆肉，味最甜，不易減退，植株發育旺盛，產量高，是員林方面栽培最多的品種，最適宜製罐，其他地區尚少栽培。

(四)大粉殼：果形最大，種子也稍大，果肉稍脆，水分稍多，味頗甜，稍易減退，植株發育旺盛，產量高，生果售價頗高，現在祇在河水坑及東山栽培少數，有推廣價值。

(五)晚熟種（十月龍眼）：果形中等，外形稍欠

六月桶柑價錢好

最新出品六月桶柑苗

◎ 六月桶柑五大特點 ◎

- (1) 六月桶柑成熟採果期農曆五月至六月間
- (2) 六月桶柑成年豐收三粒無子
- (3) 六月桶柑果粒每粒氣味
- (4) 六月桶柑果汁豐富氣味
- (5) 六月桶柑高貴果實是外輸全省



有保證書可以負責保證
本農場有母樹一千二百株可參觀指教

興農記農場 李買敬啟

連絡處：臺北市重慶北路二段一一二號



最新出品最有効的植物營養劑！

中央標準局註冊商標
第一四六〇一號
ヨーゲン葉元是最新出品
的葉面散布劑，葉元是高級微量的葉素而製成的黃色細粒結晶的葉面散布劑，主要成分為葉素30%磷10%及微量元素，促進劑ヨーゲン葉元的特性，①促進農作物之生長，果實花之速度及成熟期。②防止落花、落果、改良品質提早收成。③抵抗病蟲害，防止病蟲害。④谷增收10%~40%。

改良土壤增加發芽率。④
枯病。⑤對於各種蔬菜、
農業雜誌報導水稻使用葉
谷增收10%~40%。

製造元：日本日笠株式會社
總代理：立原行豐原郵政信箱七號

現貨供應：榮泰農產行
豐原鎮市前街六二號之八號 電話：六三七號
全省各地農會，農藥行，西藥行，均有售