

甜 橙 晚 崙 西 亞

前途無限的甜橙

陸之琳

本省的園藝作物種類雖多，但具有高度商品價值的，還要算是香蕉、鳳梨和柑橘三大類。目前臺灣栽培的柑橘類中，以晚崙和桶柑為主，但在產量和供應季節方面，並不理想。晚崙和桶柑的全年產量，還不足三萬公噸。如按本省人口平均計算，每人每年所能分配到的柑橘，不到三公斤。對改善國民營養所需兩種維生素的供應，相差很遠。

晚崙的供應季節，從國曆十一月起至十二月止，前後二個月。桶柑的供應期，從國曆一月起至三月止，前後也只有三個月。一年之中，四月到十月間的七個月中，市場上沒有柑橘供應。

我們雖然能設法提高晚崙或桶柑的產量，但是成熟期與貯藏力是難以改變的。甜橙類的柑橘，有早熟種也有晚種，其中以「晚崙西亞」為有名的晚熟品種，果實耐貯藏耐運輸，在延長供應期方面，是理想的種類。所以在本省提倡種植晚崙西亞甜橙，是改進柑橘供應，唯一有效的辦法。

根據以往日本園藝家及近年農林機關在本省的試驗，證明甜橙適合本省風土，而且適應的範圍，

比較晚崙及桶柑更為廣泛。將來在臺灣的發展，絕不會受到風土的限制。

在其他生產甜橙的國家中，有的因雨水不足，需行人工灌溉；有的因降霜或低溫，需要在果園加溫，這都要增加生產成本。也有有的地方，因為氣溫過高，果實成熟時，果色始終不會轉變為黃橙色，商品價值減低，如用人工着色，又要增加成本。本

省的溫度及雨量，適合一般柑橘類的生長，沒有上述的種種缺點。

談到甜橙的銷路問題，可以說十分樂觀。目前臺灣甜橙的產量，距離省內的需要量還很遠。今年栽培的面積，總共二百公頃，約可生產甜橙一千二百公噸。就是增加十倍的產量，十倍的產量，一萬二千公噸的甜橙，也不夠供應市場的全部需要。東南亞其他各國，都沒有甜橙生產，不會與臺灣競爭。將來大陸光復以後，市場需要增大，臺灣產的甜橙，一定更是供不應求了。

甜橙原產中國，在十五世紀，由葡萄牙人傳至葡萄牙及西班牙。當時因為用種子繁殖，所以種植以後，發生很多變種。後來，在西班牙晚崙西亞地方，有一種晚熟的甜橙品種，就取名為「晚崙西亞」(Valencia，也可叫做「晚崙夏」)，品質良好。頗受歡迎。現在晚崙西亞已成為主要的甜橙品種。

晚崙西亞甜橙，於一八七〇年由英商自西班牙傳入美國，一九〇三年由美國傳入日本，一九〇九年(民國前三年)由日本傳入臺灣。民國十三年，當時在斗六鎮的日本人櫛部勝治由美國河邊鄉(美國加州甜橙名產地)輸入晚崙西亞甜橙，在臺北、臺中、臺南、宜蘭、花蓮、臺東試種，但是種植面積並不廣。民國四十年農復會提倡晚崙西亞甜橙，除引入優良種苗外，並注意選種繁殖，栽培面積逐漸增加。

晚崙西亞甜橙是晚熟種，在臺灣的採收期在

品種來源及特性

胡昌熾

晚崙西亞適合在無霜地帶、

國曆的十二月至次年五月。從開花到成熟，需要十二至十六個月的期間。晚熟而在夏季可以供應市場，是晚崙西亞的最大優點。果汁含量高，有五二%(與果重之比率)，糖分高，有一〇·三一五·〇%。果汁色濃，香氣高。種子少，每一果實中只含有種子二—三粒。果實耐貯藏，可以周年供給。臺灣產的雪柑、桶柑、蕉柑等，成熟期早，果實不能貯存到夏季，果汁含量及果汁品質均不如晚崙西亞。

關於晚崙西亞甜橙在本省的接木方法，採收時期，果實的分級及包裝，六月至次年一月間的貯藏方法，以及果汁的加工與利用的方法等等，還需要繼續研究改進。