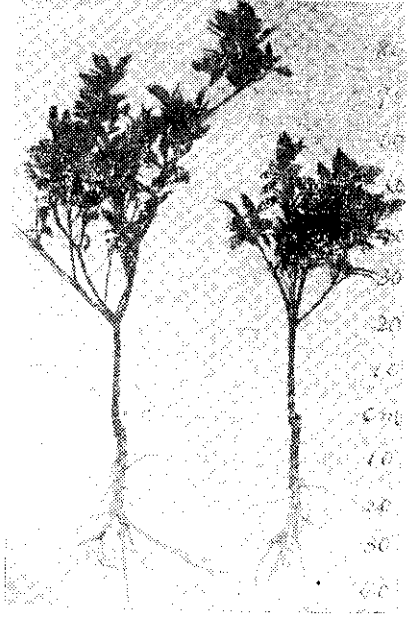


一祿仁翁一
(期上續)

木砧桔柑擇選何如



形情育生樹桶接橡東廣

桶柑與酸桔砧穗兩者之親和性，就嫁接面癒合組織形成能力觀察，本組合親和力最強，接木後兩者切面之新細胞分裂迅速，砧木部完全被包入樹體內，接合狀態強韌，維管束系連絡甚佳，由接木部之橫斷面不易找尋接合點。

據實地觀察，本組合到達結果年齡雖稍較遲，但結果開始後，樹冠仍能逐漸擴大，成樹之結果量最高。果汁及皮色淡，果皮略厚。

酸桔砧地下部之發育旺盛，鬚根最多，但缺乏再生力，植株一旦衰弱後不易回復樹勢，不宜種植在過於乾燥地。

枳殼嫁接桶柑
結果早果汁濃
枳殼：株高、樹冠、

桶柑細胞分裂遲鈍，形成木質稀少，砧穗各自形成癒合組織，維管束系獨立，砧穗組織完全分開，砧木先端突出於樹體外，接合狀態脆弱，隨時有可能斷折。

據實地觀察，到達結果年齡頗早，二、三年生幼苗即具結果能力，果實略扁，果皮薄，皮色鮮橙，果汁濃但壽命短，易從接合點劈裂，實用價值不高。

據實地觀察，本組合到達結果年齡雖稍較遲，但結果開始後，樹冠仍能逐漸擴大，成樹之結果量最高。果汁及皮色淡，果皮略厚。

酸桔砧地下部之發育旺盛，鬚根最多，但缺乏再生力，植株一旦衰弱後不易回復樹勢，不宜種植在過於乾燥地。

枳殼嫁接桶柑
結果早果汁濃
枳殼：株高、樹冠、

自從柑桔黃龍病猖獗後始見有人採用，但砧穗親和性劣，砧穗均細，接木部砧穗離裂，植株矮小，地上部發育劣，幹、枝細小且少，葉片離較他砧木為厚，但葉數頗少。地下部之發育亦差，除細小根幹及主幹以外，側根細根稀少。

砧穗兩者之親和性就幼苗接木部之癒合組織形成能力來看，親和力弱，砧穗接合部組織粗糙且接合狀態不

砧穗直徑等，均次於酸桔砧。根部之發育亦不如前者，但葉面積特大，葉數多，全葉較酸桔砧為重。

砧穗兩者親和力，就嫁接面癒合組織形成能力而觀察，兩者之親和性甚劣，砧

苦柚嫁接桶柑
植株矮癒合差

廣東橡椽嫁接印柑
試用芽接繁殖法

廣東橡椽：砧木接穗兩者樹勢均旺，本組合植株最高，樹冠及砧穗直徑等均最大，地上部發育良好，幹枝粗大而重，葉面大數量多，地下部之全重亦以本組合為最大，但細根稀少。

砧穗間親和力就接木部之接合狀態觀察，親和性不甚良好。砧木先端突出於樹體，接木部切面離裂，隨時有劈裂之可能。由橫斷面來看，砧穗間之親和力弱，砧穗各自完成癒合組織，穗部生長過旺，過分生長之組織擠入於砧穗接合點之柔細胞組織間，致砧穗兩者之結合破裂，維管束系獨立，接合狀態脆弱。

本組合由於砧穗兩者之生長勢強，植株之發育雖甚旺盛，但兩者間親和力差，砧木前端無法被包入樹體，接合強韌度低。若欲採用本組合，可試用芽接繁殖法。

酸柑：為本省印子柑最常見之組合。砧穗兩者親和性良好，砧穗發育

整齊，砧穗各自完成癒合，維管束系獨立，連絡欠佳，穗部發育劣，完全無經濟價值。

(三)印子柑

為廣東甜橙品種之一。樹勢旺盛，結果量豐，果實酸度低，頗適消費者嗜好。雖係光復後之引進品種，但栽培已相當普遍，近年來多外銷。

酸柑嫁接印柑
結果多壽命長

酸柑：為本省印子柑最常見之組合。砧穗兩者親和性良好，砧穗發育

防治水稻：稻苞蟲
捲葉蟲。特效藥

能敵師 乳劑
寶利多 乳劑

正豐農藥

美粒松 乳劑

正豐松 乳劑

防治水稻：
二三化螟虫 特效藥

正豐化學股份有限公司
霧峯：電話63