

漫談台灣芭蕉栽培品種(上)

台灣香蕉研究所／鄧澄欣·戴奇協

在台灣文獻中，「香蕉」一詞與「芭蕉」、「甘蕉」、「荊蕉」、「芎蕉」、甚至「金蕉」其實均指可供食用的「蕉」屬作物。不過在日常生活中，「香蕉」乃泛指在熟果時，果皮呈金黃色，果肉甘甜並帶濃郁香氣的華蕉栽培種，包括分佈最廣的「北蕉」、「仙人蕉」及近年育成的「台蕉1號」等品種。而「芭蕉」則泛指不具濃郁香氣的「蕉」屬栽培種。在南投地區出產的「芭蕉」乃與南洋一帶普遍種植的「南華蕉」同種，而在南部種植的芭蕉，則有「呂宋蕉」、「假呂宋蕉」及「粉蕉」等。此外，分佈全省各地且果皮暗紅色的「紅皮蕉」，帶有與「香蕉」相似的香氣，有稱為「紅皮香蕉」，亦有稱為「紅皮芭蕉」。近年來，台灣香蕉研究所從國外引進不同品種中，選出具有優良風味及抗病性的「日

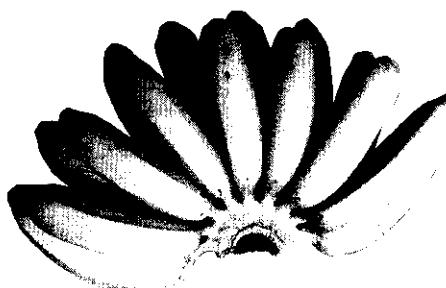


紅皮蕉植株

蕉」及「玫瑰蕉」，經初步觀察，深受消費者喜愛，具有發展潛力。87年本所在台南左鎮果菜市場，首次發現果型及風味俱獨特的「蜜蕉」，未見於台灣文獻中。本文乃報導台灣各種芭蕉栽培種的特性，在未來加入WTO的衝擊下，提供本土品種多元化，提昇本省農作產業競爭力的參考。全文共分三部分，首先介紹分佈較廣屬AAA及AAB群的芭蕉。

紅皮蕉 (Morado AAA)

在非洲又名Red或Rouge，澳洲稱為Dacca，Morado為菲律賓及中南美洲的通稱。本種在全球各蕉區均有種植，分佈甚廣，但多為庭園種植，僅供內銷需要。目前在台灣亦遍佈各地：南部旗山、左鎮、中部集集、埔里及東部花蓮等地區均有種植。本種自日據時代（民國21年）即從菲律賓引進，其後在60年分別從印尼及非洲等地引入研究。從其分佈廣闊情況，相信在日據時期已開始在民間流傳種植。



▲ 紅皮蕉果實



朱紅艷麗的紅皮蕉，有吉祥之意

「紅皮蕉」植株非常高大，可達400公分以上；假莖粗壯，呈暗紅色；葉柄及葉片背面中肋亦略帶紅色。雄花苞呈卵型、褐紫色。芭片於張開後脫落，但中性花殘留在花軸上。果房呈紫紅色，果把數較少，約5~6把，果穗重約17~23公斤；果指略短而直，果皮在催熟後呈鮮紫紅色，艷麗奪目；果肉黃白色，味甜而香，肉質較軟，口感不及一般香蕉。「紅皮蕉」生育期較長，達15~18個月。本種常有體突變發生，假莖及果房會變為綠色，稱為青皮蕉。在台中曾發現一「紅皮蕉」植株，其果房縱分為紅綠各半，蔚為奇觀。學者稱這類變異為鑲嵌體。

呂宋蕉

(Latundan AAB)

本種在全球分佈很廣，別名也多。一般統稱為絲蕉(silk)，在菲律賓稱Latundan，在馬來西亞及印度則稱



呂宋蕉植株



恆春售賣之呂宋蕉，香甜可口

Pisang Rastali，在巴西稱為Maca，是當地最重要水果之一。在台灣的別名也多，有稱為日本蕉、南洋蕉、蘋果蕉、粉蕉等。

Latundan早於民國22年已從菲律賓引進，根據「台灣農家便覽」(民33年)及楊致福編寫的「台灣果樹誌」(民40年)，已載有「小笠原」、「Rastali」等同屬絲蕉的品種特性，相信這些品種是在日據時期，即從不同地方收集，並在嘉義農試所觀察。本種曾在台南的佳里、永康地區廣泛種植，其後因容易感染黃葉病（包括第一生理小種），種植面積日益減少。現今在台南左鎮及屏東恆春地區仍有少量種植。

「呂宋蕉」株型高大，葉柄細長，故葉片有下垂的外型；其葉柄槽直立，葉柄邊緣帶紅色，為 →



呂宋蕉果實

其特徵。雄花花苞呈長紡錘型，顏色外呈藍紫色，內為棗紅色，色澤分佈均勻。本種果房較輕，約11~16公斤，果指數6~8把；果指稍短而圓，未熟時青綠色，熟時深黃色，有細小褐色斑點；皮薄易裂，果梗較弱，容易斷指。果肉黃白色，味甜帶酸、微有香氣、口感極佳，為最受歡迎的芭蕉栽培種，故售價比一般香蕉高。生育週期約12個月，但在每年4~5月間採收之果實，內部常有褐色硬塊，影響品質。其成因不明，故種植時，最好注意調節產期，避免在此季期採收。

假呂宋蕉 (Mysore AAB)

「假呂宋蕉」之名從何時開始，已無可考，大概因其果實形狀、大小及風味與「呂宋蕉」相似，因而取名。本種的外型與印度最普遍種植的Mysore (又名Poovan)相似。根據早期文獻記錄，本省收集的香蕉種原，符合Mysore特徵的有Assam、Java及Kanabu三種。而Kanabu更早於民國23年已在高雄地區種植。又根據59年駱君驥的報導，在屏東地區市場買到極似Mysore的蕉果，可見本種在南部地區種植由來已久。「假呂宋蕉」抗



假呂宋蕉葉背中肋紫紅色明顯

逆性強，耐旱、耐寒，並抗病抗蟲，甚至抗黃葉病第一生理小種，雖偶有感染第四生理小種的黃葉病，但發病率不高。故近年來在臺南左鎮地區已逐取代原有的「呂宋蕉」，在高雄大寮地區亦有農民種植。又據文獻報導，本種是條萎縮病毒(BSV)的帶原者。

「假呂宋蕉」生長勢強，株高與「呂宋蕉」相若，其假莖呈深綠色、葉片較寬、中肋呈紅紫色，嫩葉尤為明顯，為其特徵。葉柄長，而葉柄槽直立，與「呂宋蕉」相似。其花苞亦與「呂宋蕉」相似：紡錘形、紫藍色。果穗重可達12~25公斤，屬高產。果手數

有10~12把，排列緊密，果房因而呈圓柱形。「假呂宋蕉」的果指較大，前端呈乳狀突起，為其另一特徵。此外，果梗亦較長，果皮深綠色，催熟後呈金黃色，鮮明亮麗。果肉乳白色，肉質較滑，雖甜但酸度較強，整體風味不及「呂宋蕉」，市價亦較低。但本種果實耐貯運、產量高、管理易，仍受部分農民喜愛種植。



假呂宋蕉植株



▶ 假呂宋蕉果實