

嶺南學報 Lingnan Journal (1929-1952)

Volume 2
Issue 1 第二卷第一期

Article 6

January 1931

廣東木棉樹

Yaonian SHAO

Follow this and additional works at: https://commons.ln.edu.hk/ljcs_1929



Part of the [Chinese Studies Commons](#)

Recommended Citation

邵堯年(1931)。廣東木棉樹。《嶺南學報》，2(1)，77-84。檢自：http://commons.ln.edu.hk/ljcs_1929/vol2/iss1/6

This Article is brought to you for free and open access by the Scholarly Publications of Lingnan University (Guangzhou) at Digital Commons @ Lingnan University. It has been accepted for inclusion in 嶺南學報 Lingnan Journal (1929-1952) by an authorized editor of Digital Commons @ Lingnan University.

廣東木棉樹

邵堯年

廣東棉類頗多，就普通稱為棉者，計分三大類：一木棉樹，二木本棉，三草棉，木棉樹本非棉花，其科屬性狀用途，均與棉花不同，似不宜相提並論。但載籍所記，間有與棉花混淆，閱者易滋誤會。茲就見聞所及，擇述一二，俾研究廣東棉類者，參考焉。

(一)本地名稱

木棉樹，又稱木棉，木棉花，一名斑枝花，又作攀枝花，復有紅棉，紅木棉，英雄樹，瓊枝，烽火樹，等名。

(二)性狀及用途

木棉樹為落葉喬木，高達六七丈，幹大數圍，葉互生，掌狀複葉，小葉自五片至九片而成，小葉全邊，長橢圓形，兩端尖，總葉柄長三寸至六寸，小葉柄長六分至寸餘，幹之下部，每有瘤狀突起，而頂端作刺，一二月間抽花蕾，三月在未發葉前，開偉大紅色花，花冠五瓣，頗厚硬，柱頭五分，雄蕊甚多，亦分五體，與花冠裂片互生，花後結橢長圓形蒴果，長三四寸，內分五室，五六月果熟開裂，棉絮白色，有絹絲光澤，但脆弱少稔曲，且缺乏伸縮性，在顯微鏡下窺之，為平滑薄壁之圓筒狀，不適於尋常紡織用，祇作枕墊填充物，子實黑褐色，不粘毛茸，開花燦爛美觀，但每年僅開花一度，性為陽樹，高昂雄偉，在樹叢中，彼必挺然特出，故有英雄樹之稱，樹皮有

多量粘液，順德甘村等處，向用爲製紙之糊料，木材偉大輕軟，容易施工，廣州市常以爲製牌扁之用。

(三)植物學位置及學名

木棉樹爲木棉樹科 *Bombacaceae* 木棉樹屬，學名爲 *Bombax ceiba* auctt., non Linn. 又作 *Bombax malabaricum* D. C. Prodr.



木棉樹之花果及葉

1: 479. 1824 及 *Gossampinus heptaphylla* Bakh. in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg 3 (6): 189. 1924. 最近又作 *Gossampinus malabarica* (D. C.) Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5:126. 1927 植物學大辭典作 *Ceiba pentandra*, Gaertn. 英名為 Red Silk Cotton Tree

(四) 品種

廣東木棉樹向有二種，一深紅色花，樹勢高強較能耐冷，樹皮深褐，葉較大，為廣東各地最普通常見之品種。二丹紅色花，樹勢稍矮弱，葉尖細，俗稱白木棉。至晚近輸入之暹羅木棉，或稱印度木棉，性不耐寒，小葉五枚至七枚，樹皮青綠色，光滑無瘤狀突起，亦無刺，小葉柄較短，棉絮較精細，子棉百斤中所得棉絮較多，形態與本地向有種不同，容易辨別。

(五) 木棉樹之文獻

廣東之有木棉，由來甚久，事跡最古者：如漢南越王趙陀，所獻烽火樹，夜光欲燃○(1) 記述最詳明者，如廣東新語「木棉樹高十餘丈，大數抱，枝柯一一對出，排空攢擎，勢如龍奮，正月發蕾，似辛夷而厚，作深紅金紅二色，蕊純黃，望之如億萬華燈，燒空盡赤，……子大如檳榔，五六月熟，角裂中有棉，飛空如雪，然脆不堅韌，可絮不可織，以蔽膝以褥，佳於江淮蘆花……枝長每偃地，人可手攀，故名攀枝花，其曰斑枝花者，以枝上多苔紋鱗甲故也」。(2) 白雲越秀二山合志，亦有同類之記述。(3) 農政全書，「吉貝十餘年不換，明非木本矣。……閩廣不稱木棉者，彼中稱攀枝花，為木棉也。攀枝花中作裯褥，雖柔滑而不韌，不能牽引，豈堪作布。蓋南史所謂林邑吉貝，吳錄所謂永昌木棉，皆指草本之木棉，與攀枝花，絕不類」，(4) 丹鉛總錄，「南中木棉，樹大數抱，花紅似山茶，而蕊黃，花片

極厚」，注五，嶺南雜記，「木棉樹大可合抱，高者數丈，葉如香樟，瓣極厚，一條五六葉，正二月開大紅花，如山茶，而黃，開花時無葉，花落後，半月始有新綠葉」○梧灣雜佩，「木棉一名瓊枝，高數



樹
棉
木
園
公
珠
海
州
廣
(圖內最高兩株是木棉樹)

丈，樹類梧桐，花類桃而大，深紅似山茶，春夏間開花，望之燦然如綴錦」○本草綱目，「交廣木棉樹大如抱，其枝似桐，其葉似胡桃，紅花似山茶，黃，花片極厚，……今人謂之攀枝花，」他如廣東

通志，各府縣志，亦每有明瞭之記載。惟廣西通志，「且謂木棉，嶺西易生，或取以作衣，輒致不仁之疾，以為吉貝，誤之甚矣，」云云。

詩歌中如唐熊孺登曲池陪宴卽事詩，有「珊瑚堂上木棉開」，李商隱詩，「幾夜瘴花開木棉，及今日致身歌舞地，木棉花煖鷓鴣飛」，宋張藉詩，「木棉花發錦江西」，宋楊萬里二月一日雨寒詩，「却是南中春色好，滿城都是木棉花」，劉克莊詩，「幾樹半天紅似染，居人云是木棉花」，皇甫松詩，「木棉花盡荔枝垂」，謝枋得詩，「嘉樹種木棉，天何厚八閩」，蘇軾詩，「記取南城上巳日，木棉花落刺桐開」，陳孚詩，「遙望天邊紅似火，瘴雲飛落木棉花」，屈大鈞詩，「西江最是木棉多，夾岸珊瑚十萬柯」，黎二樵詩，「蟛蜞上屋有西水，木棉花落無北風」，以至汪廣洋之斑枝花曲，陳元孝梁藥亭之長歌，大都指此木棉樹者。至若梁武帝身衣布衣，木棉皂帳，史炤釋文謂木棉；江南多有之，以春二三月下種，既生須一月三轉，入夏漸盛，至秋黃花結實云云。(5)南史高昌國傳，「高昌國有草實如繭，繭中絲如細纒曰白疊子。國人取織以為布」。(6)唐書環王列傳，「古貝草也，緝其花為布，粗曰貝，精曰疊」。(7)元王禎農桑通訣。「木棉穀雨前後種之，立秋時隨穫隨收，其花黃如葵」。孟祺農桑輯要。「種木棉法。……畦長八步，闊一步，……每步留兩苗，苗高二尺，打去衝天心」。王象晉羣芳譜，「木棉花春日以子種，楷似木，花黃如葵」等，大都名為木棉，而實指草棉者也。

至廣東現有之木本棉，為多年生灌木，高達八九尺，掌狀脈葉，葉緣三至五裂，葉柄長五寸至九寸，葉甚偉大。秋期隨時開花，雄蕊單體花後結推形長蒴果，長二寸餘，徑七八分，先端尖銳，冬期果熟開裂，棉絮有絹絲光澤，長七八分，多捻曲，種子十餘枚相粘連，團

集於蒴房中，如腎臟然。苞葉三裂，及環狀花萼均宿存。子房通常三室，在植物學位置屬錦葵科，棉花屬，學名為 *Gossypium brasiliense* Macf. 英語稱 Brazilian Tree Cotton 又作 Kidney Cotton。據日本關於棉花之調查，依據 "The Wild and Cultivated Cotton Plants of the World", by Sir George Watt 謂此種原產於南美伯刺西爾地方，查廣東栽培不多，分佈之地域不廣，且絮絲太長，在舊式彈棉器械，每纏彈茲，不易彈鬆，反為市上棉花店所不喜用，似屬晚近新輸入之棉種，至木本棉中之 *G. arboreum*, Linn. 據前書亦謂為亞非利加之原產。現廣東除農事研究場所，栽種些少外，更不多見，即本校植物標本室，屢次派員到各屬及海南，搜集植物標本時，亦未見此種。

廣東栽種草棉，亦分數種，就中栽培最久者，為通常草棉。莖高五六尺，掌狀脈葉，葉細小，緣邊三至五裂，嫩莖葉有毛茸。期隨時開花，雄蕊單體，花黃白色，花後結短圓錐形蒴果，長寸許，徑六分，子房之室，絮絲短硬而富彈力，舊稱吉貝或急貝，向供紡織，及入綿衣之用。即向來廣東著名產地之番禺新造棉，及羅定白子棉，黑子棉，皆屬此類。其植物學位置亦屬錦葵科，棉花屬，學名為 *G. herbaceum*, Linn. 此外各地栽種草棉中，尚有美棉，海島棉等，但俱屬最近二三十年來新輸入者，茲不贅述。

(1) 唐段成式西陽雜俎卷十第一頁及廣東新語木棉尉佗所謂烽火樹。

(2) 屈大均廣東新語木語木棉第十四頁。

(3) 白雲越秀二山合誌卷四十。

(4) 徐光啓農政全書第三十五卷十七頁。

-
- (5) 資治通鑑第一百五十九卷梁紀十五梁武帝大同十一年。
- (6) 南史卷七十九列傳第七。
- (7) 唐書卷二百二十二下南蠻列傳一百四十七。