

蕊生冠管上部，花丝极短，花药卵状长圆形，基着；花柱长伸出，柱头圆筒状或纺锤状，顶部2裂，子房基部2裂，顶部2—4室，胎座生于隔膜上部1/3处，不分枝或二次分枝，自子房上的室中上升；胚珠多数。果序球状，果稍肉质，下部膜质，2室具种子，上部由4小坚果联合组成，小坚果软果质，饱满或空虚，含1—5种子；种子小，压扁，有棱角，种皮膜质，胚乳肉质；胚小，圆柱状，顶端2裂。

本属有2种，分布于亚洲南部、太平洋地区和澳大利亚。

本属模式种：团花 *Neolamarckia cadamba* (Roxb.) Bosser

1. 团花（拉汉种子植物名称） 黄梁木 图版67

Neolamarckia cadamba (Roxb.) Bosser in Bull. Mus. Nation. Hist. Nat., 4e ser., B. Adansonia 6: 247. 1984. ——*Nauclea cadamba* Roxb. Fl. Ind. ed. Carey 2: 121. 1824. ——*Anthocephalus cadamba* (Roxb.) Miq. Fl. Ind. Bat. 2: 135. 1856; How in Sunyatsenia 6: 237. 1946. ——*Sarcocephalus cadamba* (Roxb.) Kurz, For. Fl. Burma 2: 63. 1877. ——*Anthocephalus chinensis* auct. non (Lam.) A. Rich. ex Walp.: 中国高等植物图鉴 4: 184, 图 5781. 1975; 云南种子植物名录, 下册: 1247. 1984. ——*Anthocephalus indicus* A. Rich. var. *glabrescens* Li in Journ. Arn. Arb. 25: 318. 1944.

落叶大乔木，高达30米；树干通直，基部略有板状根；树皮薄，灰褐色，老时有裂隙且粗糙；枝平展，幼枝略扁，褐色，老枝圆柱形，灰色。叶对生，薄革质，椭圆形或长圆状椭圆形，长15—25厘米，宽7—12厘米，顶端短尖，基部圆形或截形，萌蘖枝的幼叶长50—60厘米，宽15—30厘米，基部浅心形，上面有光泽，下面无毛或被稠密短柔毛；叶柄长2—3厘米，粗壮；托叶披针形，长约12毫米，跨褶，脱落。头状花序单个顶生，不计花冠直径4—5厘米，花序梗粗壮，长2—4厘米；花萼管长1.5毫米，无毛，萼裂片长圆形，长3—4毫米，被毛；花冠黄白色，漏斗状，无毛，花冠裂片披针形，长2.5毫米。果序直径3—4厘米，成熟时黄绿色；种子近三棱形，无翅。

花、果期6—11月。

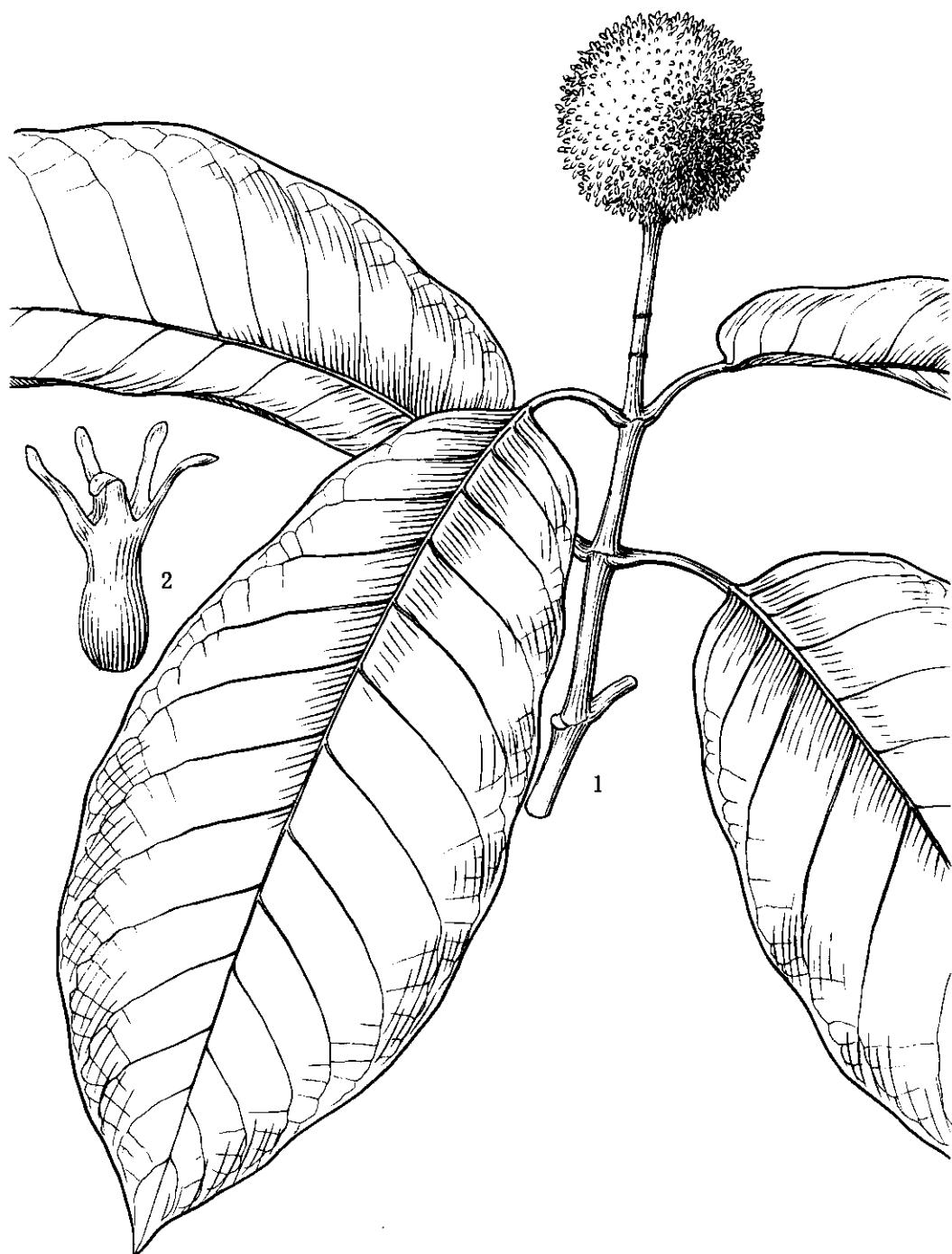
产于广东、广西和云南；生于山谷溪旁或杂木林下。国外分布于越南、马来西亚、缅甸、印度和斯里兰卡。

本种为著名速生树种。木材供建筑和制板用。

29. 新乌檀属 *Neonauclea* Merr.

Merr. in Journ. Wash. Acad. Sci. 5: 538. 1915; Ridsd. in Blumea 24 (2): 337. 1978 et l. c. 34 (1): 184. 1989.

乔木或灌木；顶芽极扁平。叶对生，通常较大，有柄或无柄；托叶大，早落或宿



图版 67 团花 *Neolamarckia cadamba* (Roxb.) Bosser: 1. 花枝; 2. 花萼。(余峰绘)