

二唇形，上唇全缘，下唇3裂，花丝密生腺状毛；子房无毛，4室，花柱线形，稍伸出花冠管外，柱头不等长2裂。核果倒卵形至卵形，无毛。

产广东、广西的南部。生于山坡灌木丛中。印度、孟加拉、斯里兰卡、缅甸、泰国、马来西亚、印度尼西亚也有分布。

本种为攀援灌木；小枝通常有刺，花冠管较窄长，在喉部以上骤然扩大，可与本属其它种区别。



图 63 亚洲石梓 *Gmelina asiatica* Linn.
(韦力生绘)



图 64 石梓 *Gmelina chinensis* Benth.
(韦力生绘)

6. 石梓 (中国高等植物图鉴) 图 64

Gmelina chinensis Benth. Fl. Hongk. 272. 1861; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 31: 81. 1887; Oliv. in Hook. Ic. Pl. 19: 1874. 1899; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 257. 1890; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Add. Ser. 10: 203. 1912; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 227. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 116. 1932; 陈嵘, 中国树木分类学 1096. 图 982. 1937, 中国高等植物图鉴 3: 596. 1974.

乔木，高4—12米，树皮粗糙，暗灰色；小枝粗壮，幼时被黄褐色绒毛，以后脱落近于无毛。叶对生，厚纸质或纸质，卵形或卵状椭圆形，长5—15厘米，宽3—7—(9)厘米，全缘，顶端渐尖，基部楔形或宽楔形，表面无毛，背面灰白色，被微柔毛和腺点，基生脉三出，侧脉

3—5 对,在背面隆起;叶柄长 2—5.5 厘米,具纵沟。聚伞花序组成顶生的圆锥花序,总花梗长 5—10 厘米,被毛;花萼钟状,长 0.5—1.2 厘米,外面被毛和密生灰白色腺点及黑色盘状腺点,内面无毛,仅疏生腺点,平截或具 4 个小尖头;花冠漏斗状,白色稍带粉红色,长 3—3.5 厘米,顶端通常 4 裂,有时 5 裂,裂片广卵形,近于等大;雄蕊 4,二强,花丝扁平,被稀疏腺毛;子房倒卵形,上部密被灰白色绒毛,下半部光滑无毛;花柱上部具稀疏腺毛,下部无毛,柱头不等长 2 裂。核果倒卵形,长约 2.2 厘米。 花期 4—5 月,果期 8 月。

产福建、广东、广西、贵州。生于海拔 500—1200 米的山坡林中。模式标本采自香港。

本种贵州、广西的标本叶片卵圆形,质地较薄,背面有较密的微柔毛而与广东产的有差异,但因目前材料较少,暂定本种,以后再进一步观察。

7. 越南石梓 (云南植物志) 葫芦树(屏边)图 65

Gmelina lecomtei P. Dop in Bull. Soc. Bot. France 61: 322. 1914. et in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 847. 1935; 云南植物志 1: 455. 图版 108, 6—7. 1977.

乔木,高达 15 米;幼枝方形略扁,具棱,密被黄色微柔毛,老后呈圆柱形,近无毛,疏生

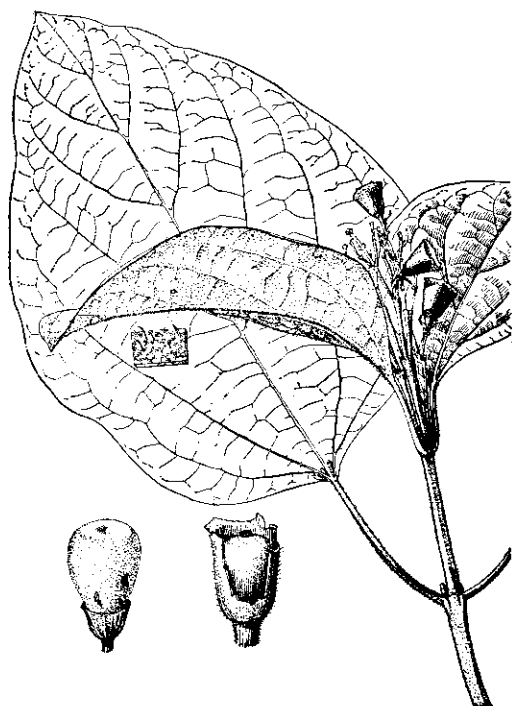


图 65 越南石梓 *Gmelina lecomtei* P. Dop
(陈荣道绘)

圆形皮孔;芽被黄色绒毛。叶片卵形或卵状椭圆形,长 9—20 厘米,宽 6—12 厘米,全缘,顶端渐尖或短急尖、基部宽楔形或近圆形,表面除叶脉外均无毛,干后深褐色,细网脉凹凸呈蜂窝状,基部有一簇黑色盘状腺点,背面灰绿色,被黄褐色微柔毛,有灰白色腺点,侧脉 3—4 对,在背面显著隆起;叶柄圆柱形,具黄色微柔毛,有沟槽,长 6—7 厘米。聚伞花序有数花,组成顶生圆锥花序;苞片线形或线状披针形,长 5—7 毫米,密被微柔毛及黑色盘状腺体,早落;花萼钟状,长约 1 厘米,外面疏生长柔毛及灰白色腺点,稀具黑色盘状腺体,顶端平截或有不明显 5 齿牙;花冠黄色,漏斗状,长约 3 厘米,喉部扩大,顶端 5 裂,裂片钝圆,近相等;雄蕊 4,略伸出花冠外,花丝扁平;子房卵圆形、有毛;花柱疏生腺点,柱头 2 裂。果

大,肉质,长倒卵圆形,长 2.5—4 厘米,顶端压扁,内果皮木质。花期 6—7 月,果期 7—9 月。