

几无毛,有不明显的腺点,内面密生绢状柔毛;雄蕊4,偶见6,花丝紫红色,细长,与花柱同伸出花冠,花柱较花丝长或近等长,柱头2裂。核果倒卵形,直径7—10毫米,略有纵沟,多汁液,内有4分核,外果皮黄灰色,花萼宿存。 花果期3—12月。

产福建、台湾、广东、广西。常生长于海岸沙滩和潮汐能至的地方。印度、东南亚至大洋洲北部也有分布。

可为我国南部沿海防沙造林树种。木材可作火柴杆。根入药,有清热解毒、散瘀除湿、舒筋活络的功效。枝叶有毒(《南方有毒植物》)。

本种叶片薄革质,两面具细小黄色腺点;花萼顶端微5裂,果时几乎截;在我国常分布东南沿海地区(内陆仅见于广西苍梧、贵县等地),可与国产其它种区别。

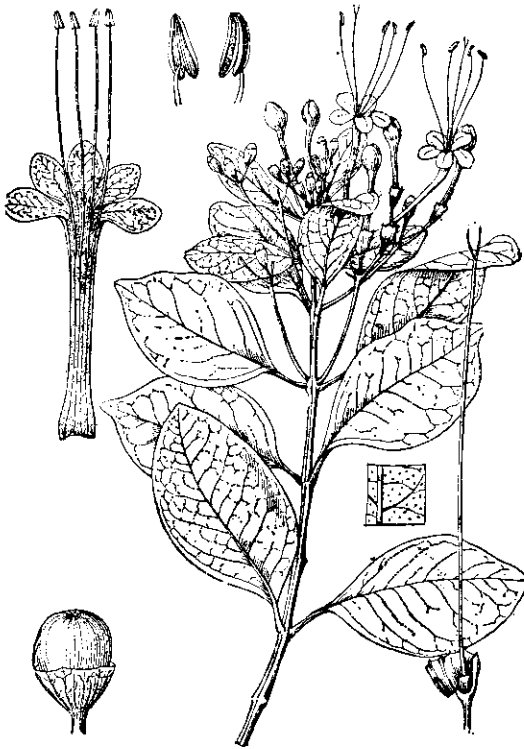


图 77 苦郎树 *Clerodendrum inerme*
(Linn.) Gaertn. (史渭清绘)

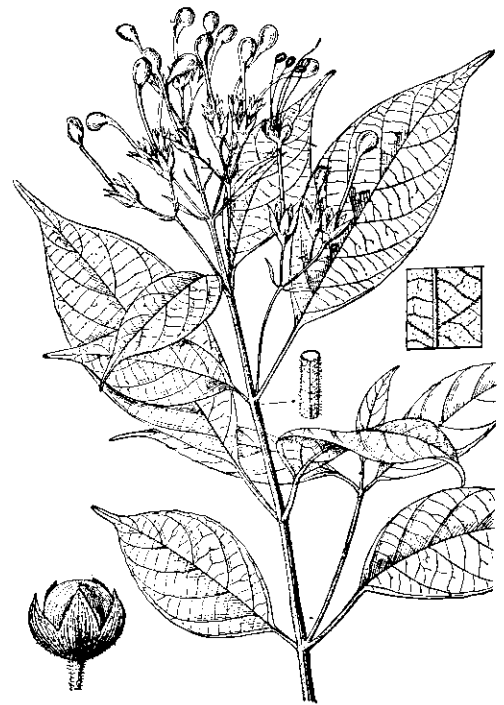


图 78 西垂茉莉 *Clerodendrum griffithianum*
C.B. Clarke (史渭清绘)

2. 西垂茉莉 (云南植物志) 图 78

Clerodendrum griffithianum C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 590. 1885; E. Pottinger et D. Prain in Rec. Bot. Surv. Ind. 1: 259. 1896; Chung in Mem. Sci. Bot. Soc. China 1 (1): 228. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 153. 1932; Kanjilal et A. Das in Dey, Fl. Assam, 3: 487. 1939; 云南植物志 1: 458. 图版 109, 1—2. 1977.

灌木，高1—4米；幼枝、叶柄、花序梗、花柄、花萼等各部都被粘性柔毛。叶片纸质，长椭圆形、长椭圆状披针形或椭圆形，长5—12厘米，宽2.5—6厘米，顶端尾尖或渐尖，基部宽楔形或近圆形，全缘或上部有波状齿，侧脉8—10对，在叶背凸起，两面疏生短柔毛或表面无毛，沿脉（尤以背面）密生短柔毛；叶柄长1.5—4厘米。聚伞花序通常由3朵花组成，有时再组成疏松的伞房状或圆锥状，腋生或生于小枝顶；苞片线形，长1—1.5厘米；花萼钟状，长约1.5厘米，紫红色，萼管短，裂片三角状披针形，长约1厘米，花后增大；花冠白色，长约4厘米，花冠管纤细，长约3厘米，裂片匙形，长约1厘米，外面密生黄色小腺点，花冠管下部常随子房受精后膨大，花冠宿存至果熟后脱落。核果球形，径约1厘米，成熟时黑色，宿萼增大且略增厚，玫瑰红色，长超过果。花果期11月至次年6月。

产云南（德宏、西畴）。生于海拔800—1700米的山坡林缘或林下。分布印度及缅甸。

本种植物体被粘性柔毛，同对叶大小不等，易与其它种相区别。花、果及萼均美可供观赏。

3. 龙吐珠（广州植物志） 白萼棘桐（海南植物志）

Clerodendrum thomsonae Balf. in Edinb. New Phil. Journ. n. 5. 15: 233. 1862; Hook. in Curtis's Bot. Mag. 18: t. 5313. 1862; P. Dop in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 880. 1935; 侯宽昭等，广州植物志 632. 1956; 中国高等植物图鉴 3: 597. 图 5147. 1974; 海南植物志 4: 22. 1977; 云南植物志 1: 458. 图版 109, 3—4. 1977.

攀援状灌木，高2—5米；幼枝四棱形，被黄褐色短绒毛，老时无毛，小枝髓部嫩时疏松，老后中空。叶片纸质，狭卵形或卵状长圆形，长4—10厘米，宽1.5—4厘米，顶端渐尖，基部近圆形，全缘，表面被小疣毛，略粗糙，背面近无毛，基脉三出；叶柄长1—2厘米。聚伞花序腋生或假顶生，二歧分枝，长7—15厘米，宽10—17厘米；苞片狭披针形，长0.5—1厘米；花萼白色，基部合生，中部膨大，有5棱脊，顶端5深裂，外被细毛，裂片三角状卵形，长1.5—2厘米，宽1—1.2厘米，顶端渐尖；花冠深红色，外被细腺毛，裂片椭圆形，长约9毫米，花冠管与花萼近等长；雄蕊4，与花柱同伸出花冠外；柱头2浅裂。核果近球形，径约1.4厘米，内有2—4分核，外果皮光亮，棕黑色；宿存萼不增大，红紫色。花期3—5月。

原产西非，我国各地温室栽培。

本种为美丽的观赏植物，开花时深红色的花冠由白色的萼内伸出，状如吐珠。

4. 白灯笼（广东） 灯笼草（中国高等植物图鉴），鬼灯笼（广东），苦灯笼（广西）

图 79

Clerodendrum fortunatum Linn. Sp. Pl. ed. 2. 889. 1753; Hook. et Arn. Bot. Beech. Voy 205. 1836; Schauer in DC. Prodr. 11: 671. 1847; Hance in Journ. Soc. Bot. 13: 117. 1873; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 596. 1885; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 31: 84. 1886; Forbes et