

宿存萼略增大。 花果期 6—12 月。

产广西、贵州、云南、西藏。生于海拔 210—1800 米的山坡疏林和谷地沟边灌丛中。自东非及其沿海诸岛屿,向东至马来半岛以及南太平洋诸岛也有分布。

全草含皂甙。有截疟、驳骨、杀菌、清热、解毒等功效。云南、广西主要用于防治疟疾、痢疾、接骨;也治头痛、眼炎、跌打、风湿等症;用鲜叶适量煎水可治黄水疮。

14b. 草本三对节 (云南植物志)

var. **herbaceum** (Roxb.) C. Y. Wu, 云南植物志 1: 467. 图版 111, 5. 1977.——*Volkameria herbacea* Roxb. Hort. Beng. 46. 1814. nom. nud.——*Clerodendron herbaceum* (Roxb.) Wall. Cat. 1815. 1829. nom. nud.; Schauer in DC. Prodr. 11: 675. 1847. descr.; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 592. 1885.

本变种的主要特征是:叶片较小、对生、倒披针状卵形或倒卵形,长 12—16 厘米,少数可达 9—18 厘米,宽 4.5—6 厘米,少为 2.5—8 厘米,边缘疏生锯齿;花序分枝较紧缩,有时花序上部近穗状。

产云南、广西、贵州。生于海拔 400—1450 米的山坡路旁灌丛或次生灌丛中。

用途同三对节。

14c. 三台花 (云南植物志)

var. **amplexifolium** Moldenke in Phytologia 4: 41—65. 1952, 云南植物志 1: 468, 图版 111, 4. 1977.

与原变种的主要区别为:三叶轮生,叶片基部下延成耳状抱茎,通常叶和花序较大。

产云南、广西、贵州。生于海拔 630—1600 米的路旁密林或灌丛中,通常生长在较阴湿的地方。

全株可防治疟疾。

14d. 大序三对节 (云南植物志)

var. **wallichii** C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 592. 1885; Craib in Kew Bull. 444. 1911; Lam, Verb. Malay. Archip. 268. 1919; Ridley, Fl. Malay Penins. 2: 626. 1923; Fletch. in Kew Bull. 429. 1938; 云南植物志 1: 468, 图版 111, 6. 1977.——*Clerodendron divaricatum* Jack in Malay. Misc. 1. 1820; Schauer in DC. Prodr. 11: 674. 1847; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 592. 1885.

本变种主要有 2—5 厘米长的叶柄,叶片椭圆形或卵形,长 10—14 厘米,少可到 25 厘米,宽 6—8 厘米,少数达 13 厘米,基部宽楔形或稍圆,叶缘为细锯齿或叶上部近于全缘;塔形圆锥花序直立而开展;小苞片披针形;花萼多少平截。

产云南、西藏。生于海拔 700—1800 米的山坡路旁的疏林中。

用途同三对节。

系 4. 抽葶系——Ser. *Subscaposa* P'ei et S. L. Chen in Addenda.

聚伞花序在主轴上对生或近轮生，组成很疏松而延伸的总状花序；花萼顶端几呈截形。叶片心形，具长柄。植株矮小，近草质。

本系我国仅 1 种，产云南。

15. 抽葶大青（新拟） 抽葶赧桐（云南植物志） 图 87

Clerodendrum subscaposum Hemsl. in Hook. Ic. Pl. 27. t. 2675. 1901; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 228. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 128. t. 24. 1932; 云南植物志 1: 464. 图版 112, 1—2. 1977.

亚灌木，高 30—50 厘米；幼茎绿白色，革质，老时皮疏松而光亮，淡褐色，无毛。叶近基生，膜质，圆心形或卵状心形，长 5.5—15 厘米，宽 4.5—13 厘米，顶端短渐尖或渐尖，基部微凹呈心形，边缘有不规则的浅齿，表面被多细胞的伏毛和灰白色腺点，背面灰白色，近于无毛或疏生小腺点，尤以脉上明显；叶柄长 7—18 厘米，几无毛，近花序下的一对叶片无柄或有极短的柄。聚伞花序排列成顶生的总状或圆锥状花序，长 30—40 厘米，花序梗紫色，散生小腺点，每一聚伞花序具花 3—5 朵，花柄纤细，长 1.5—2.5 厘米；苞片线形或狭披针形，长 3—7 毫米，小苞片线形，长约 2 毫米；花萼钟状，长约 2 毫米，直径 2—4 毫米，顶端平截或有 5 钝齿，外面有 5 条突起的脉和浅黄色小腺点，无毛；花冠蓝紫色，无毛，花冠管细弱，长约 5 毫米，顶端 5 深裂，裂片倒卵形或椭圆形，长约 5 毫米，外面具少数腺点；雄蕊 2 长 2 短，与花柱远伸出花冠管外；柱头 2 浅裂，顶端尖。果球形，顶端有腺点，藏于宿存萼内，径约 3 毫米，成熟后裂为 4 个分核，宿存萼不增大。 花果期 9 月左右。

产云南南部。生于海拔 1350—1450 米的山坡路旁岩石缝中。模式标本采自云南屏边。越南北部、印度北部也有分布。



图 87 抽葶大青 *Clerodendrum subscaposum* Hemsl. (韦光周绘)