

9. 紫苞野靛棵 (新拟) 紫苞爵床 (广西植物), 阔苞花 (中国种子植物·数据库光盘) 图版 43: 8—9

Mananthes latiflora (Hemsl.) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Justicia latiflora* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 245.1890; 广西植物 **17** (1): 50, 53.1997; C. Y. Wu et T. Y. Ding, Seed Plants of China (A Data Base Disc.) (中国种子植物·数据库光盘) 1999.

灌木, 茎单一或少数分枝, 扭曲上升, 4 棱, 点状钟乳体不明显, 疏被短毛。叶具长柄, 叶片几膜质, 披针形, 卵形或介于近圆形, 连柄长 7.5 厘米, 长渐尖, 基部楔形, 有时变狭, 两面沿中肋和脉上多少被硬毛, 侧脉每边 8—10 条, 明显弓形; 叶柄纤细, 约长 5—6.5 厘米。花美丽, 生于长 5 厘米顶生的密穗状花序上, 具苞片的总花梗极短, 苞片有色, 被微柔毛, 宽大, 卵形或椭圆形, 突然短渐尖, 花萼较苞片短, 仅为苞片一半长; 花萼被微毛, 近不等 5 浅裂, 裂片披针形, 急尖, 长 7.5—10 毫米; 花冠淡白红色, 有条纹, 外面被微柔毛, 宽几不超过长 2 厘米, 有肋条或具褶, 上唇宽圆, 内凹, 下唇开展, 宽 3 齿, 冠檐裂圆, 两侧片较狭, 颚升起的脉突出; 雄蕊稍外伸; 子房光滑, 2 室。蒴果不详。

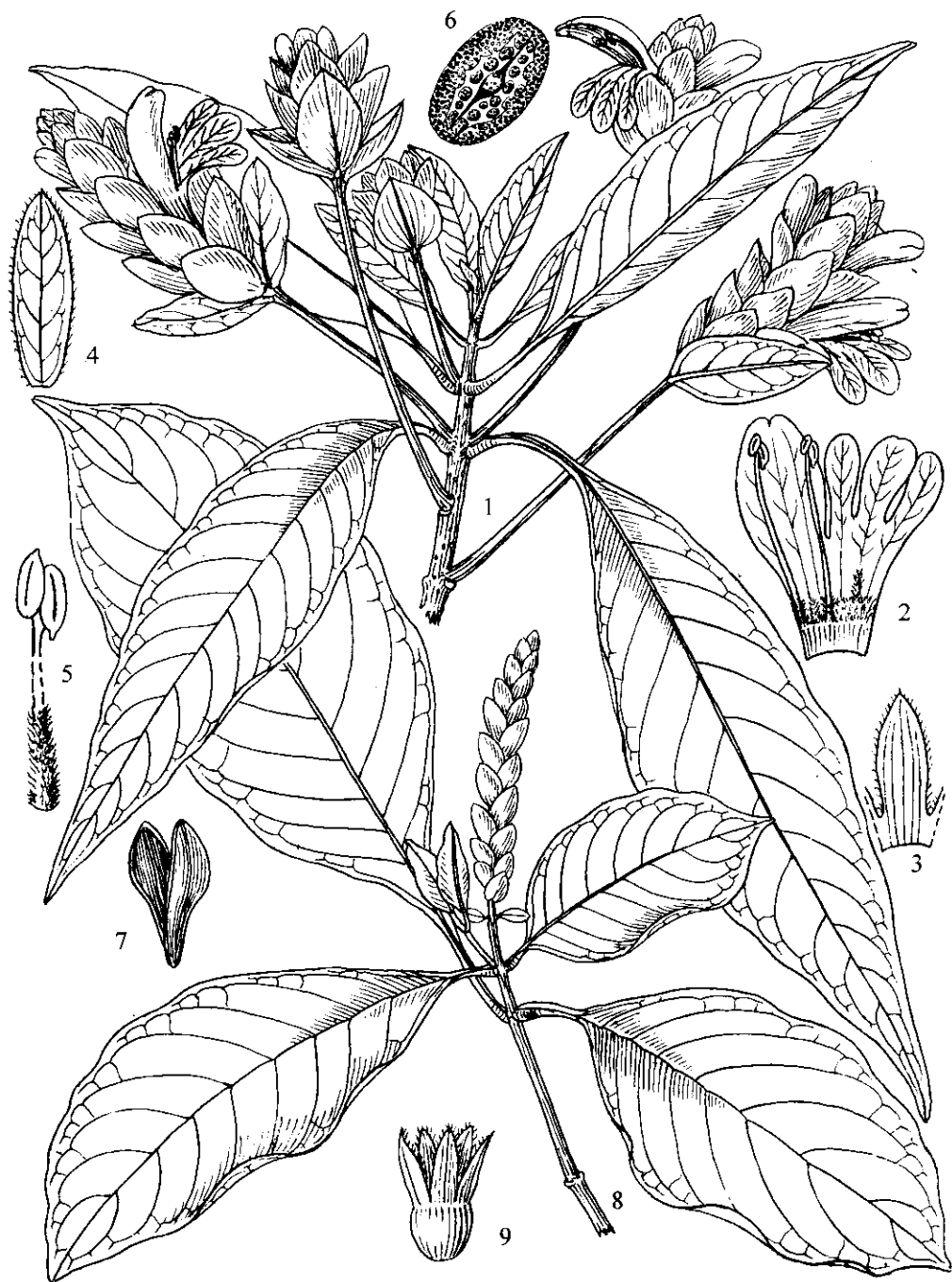
产湖北 (宜昌, 模式标本产地)、湖南 (桑植)、贵州 (荔波、兴仁)、四川 (华蓥山、筠连)。生于山坡密林中、山谷、路边, 海拔 600—1800 米。

10. 南岭野靛棵 (植物研究)

Mananthes leptostachya (Hemsl.) H. S. Lo in Bull. Bot. Res. **1** (4): 104.1981. — *Justicia leptostachya* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 245.1890; Dunn et Tutch. in Kew Bull. add. ser. **10**: 200. 1912; D. Fang et H. S. Lo in Guihaia (广西植物) **17** (1): 51.1997.

草本, 直立, 几无毛。幼茎 4 棱, 节间两侧交互地被 2 列柔毛。叶片大, 长 10.5—12.5 (—18) 厘米, 宽 5—6.5 (—8) 厘米, 明显具纤细叶柄, 纸质, 卵状披针形, 顶端长渐尖, 基部宽楔形, 全缘, 具极不明显的波状, 上面被稀疏小糙毛, 背面稍显苍白色, 沿主脉及脉被糙伏毛, 初级侧脉少数, 明显弯曲。花小, 长 4—5 毫米, 无梗, 由小而密对生的花簇, 组成离散而纤细的穗状圆锥花序, 花序分枝少而纤细和被糙伏毛; 苞片和小苞片小, 短于花萼; 花萼裂片近相等, 狭披针形或近线形, 极狭尖, 几为花冠之半; 花冠被微柔毛, 直立的, 冠管稍宽, 冠檐裂片近相等, 上唇长圆形, 全缘, 顶端圆, 直立或稍弯, 包被雄蕊, 下唇 3 裂近等宽, 冠檐裂片圆, 开展或稍弯, 下唇瓣具有条纹的脉; 雄蕊 2, 花丝无毛, 下药室明显地具距; 子房无毛, 花柱丝状, 内藏, 无毛。蒴果棍棒状, 被微柔毛, 长近 1.2 厘米, 具 4 粒种子; 种子深暗棕色, 稍粗糙。

产广东 (乐昌、乳源、连州)、广西 (龙州、百色、贺县、防城)、湖南 (宜章)。模式标本采自广东 (无详址), 仅见到模式标本照片。



图版 43 1—7. 鸭嘴花 *Adhatoda vasica* Nees: 1. 部分植株, 2. 花冠剖面示雄蕊, 3. 萼裂片, 4. 苞片, 5. 雄蕊示药室与花丝, 6. 花粉粒, 7. 蒴果。8—9. 紫苞野靛棵 *Mananthes latiflora* (Hemsl.) C. Y. Wu et C. C. Hu:

8. 部分植株, 9. 花萼裂片。(余汉平、李爱莉绘)