

本种与弯萼马蓝 *Pteracanthus cyphanthus* (Diels) C. Y. Wu et C. C. Hu 和 *Pteracanthus yunnanensis* (Diels) C. Y. Wu et C. C. Hu 相似, 但本种茎与叶柄被长黄褐色的长硬毛, 叶大, 干时为薄膜质与其他种区别; 也和 *Pyrrothrix rufohirtus* (C. B. Clarke) C. Y. Wu et C. C. Hu 相似, 但后者叶较小和毛被不同。

2. 翅枝马蓝 (广西植物)

Pteracanthus alatiramosus (H. S. Lo et D. Fang) C. Y. Wu et C. C. Hu comb. nov. ——*Strobilanthes alatiramosa* H. S. Lo et D. Fang, in *Guihaia* (广西植物) **17** (1): 29.1997.

草本, 高约 50 厘米; 枝“之”字形曲折, 叶长圆状卵形或披针形, 稀卵形, 大的长 6—13 (—17) 厘米, 小的长 2—6 (—8) 厘米, 边缘有浅牙齿或锯齿, 无毛, 侧脉每边 4—6 条. 疏离的穗状花序腋生和顶生, 间断, 花对生于节上, 常一朵发育, 苞片长 2.5—3 (—5) 毫米, 宿存; 小苞片常 4—5 (—7) 毫米, 萼长 8—10 毫米, 2 唇形, 下唇 2 裂至基部, 上唇 3 深裂, 侧裂片长约 5 毫米, 中裂片长约 5.5 毫米; 花冠淡紫色, 长 3—4 厘米, 外面无毛; 雄蕊 2 强, 前对花丝被小硬毛, 后对花丝无毛; 花柱疏被腺质微毛。

产广西 (德保、那坡)、云南 (麻栗坡、富宁、西畴、金平、景洪)。生密林下。模式标本采自广西德保黄连山。

3. 翅柄马蓝 (云南种子植物名录) 薄萼马蓝 (湖北植物大全) 图版 19: 1—5

Pteracanthus alatus (Nees) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 199.1944; Srinivasan & Agarwal in Bull. Bot. Surv. Ind. **5**: 85.1963; Hara et al., Enum. Fl. Pl. Nepal **3**: 143.1982; 西藏植物志 **4**: 415.1985. ——*Ruellia alata* Nees in Wall., Pl. As. Rar. **1**: 26, t. 31.1830. ——*Strobilanthes wallichii* Nees in Wall., Pl. As. Rar. **3**: 87.1832; T. Anders. in Journ. Linn. Soc. Bot. **9**: 477.1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 471.1884; Hand-Mazz. Symb. Sin. **7**: 895.1936; Yamazaki in Fl. Eastern Himalaya: 305.1966; Phot. Pl. E. Him. f. 94.1968. ——*St. wallichii* var. *microphylla* Nees in DC. Prodr. **11**: 193.1847. ——*Goldfussia thomsoni* Hook. in Curtis's Bot. Mag. t. 5119, 1859. non *Strobilanthes thomsoni* T. Anders. ——*Strobilanthes triflora* Y. C. Tang, in Icon. Cormo. Sin. (中国高等植物图鉴) **4**: 163.1975. ——*Strobilanthes latisepalus* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. **26**: 241.1890; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 279.1944; 湖北植物大全: 507.1933. syn. nov.

多年生草本。具横走茎, 节上生根, 多分枝, 茎纤细, 4 棱形, 无毛或在棱上被微柔毛。叶卵圆形, 略具不等叶性, 长 3.5—8 (—10) 厘米, 先端长渐尖, 基部楔形, 渐狭, 边缘具 4—5 (—7) 个圆锯齿, 上面略被微柔毛或无毛, 钟乳体细条状, 侧脉