

7. 溪边九节 (植物分类学报)

Psychotria fluviatilis Chun ex W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica **30** (5): 482, 图 1. 1992.

灌木, 高0.4—3米; 小枝无毛。叶对生, 纸质或薄革质, 倒披针形或椭圆形, 稀倒卵形, 长5—11厘米, 宽1—3.7厘米, 顶端渐尖、短尖或稍钝, 基部渐狭或楔形, 全缘, 无毛, 稍光亮, 干时榄绿色, 下面较苍白; 侧脉4—8对, 纤细, 不明显或在下面稍明显; 叶柄长0.5—1.8厘米; 托叶披针形或三角形, 纸质, 长4—7毫米, 宽2.5—5.5毫米, 顶端渐尖, 有时2裂, 脱落。聚伞花序顶生或腋生, 少花, 长1—3厘米, 宽1—1.5厘米; 总花梗长0.2—2厘米, 常被疏短柔毛; 苞片和小苞片线状披针形, 长0.7—1毫米; 花梗长约1.5毫米; 花萼倒圆锥形, 长1.5毫米, 檐部扩大, 花萼裂片4—5, 三角形, 长0.5毫米; 花冠白色, 管状, 外面无毛, 花冠管长3—3.5毫米, 宽1.5毫米, 喉部被白色长柔毛, 花冠裂片4—5, 长圆形, 顶端稍尖, 长1—1.7毫米, 开放时下弯; 花药长圆形, 稍伸出; 柱头稍伸出。果长圆形或近球形, 红色, 无毛, 具棱, 长6—7毫米, 直径3—6毫米, 顶部有宿存萼; 果柄纤细, 长5—10毫米; 种子2颗, 背面凸, 具棱, 腹面平坦。 花期4—10月, 果期8—12月。

产广东、广西。生于山谷溪边林中, 海拔550—1000米。模式标本采于广东英德。

8. 西藏九节 (新拟)

Psychotria erratica Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 168. 1880; Hara et Gould in Hara et al. Enum. Flow. Pl. Nepal **2**: 206. 1979. ——*P. calocarpa* auct. non Kurz: 西藏植物志 **4**: 448. 1985.

直立灌木, 高约0.4—1米; 小枝无毛。叶对生, 纸质, 披针形或椭圆形, 长10—17厘米, 宽3.5—6.5厘米, 顶端渐尖, 基部渐狭, 两面无毛, 干时暗绿色, 中脉在下面凸起, 在上面凹下, 侧脉9—12对, 纤细, 弯拱上升, 在下面凸起, 在上面平或凹下; 叶柄纤细, 无毛, 长1—2.5厘米; 托叶长圆状披针形, 长约6毫米, 基部宽约2毫米, 两侧有锈色毛, 2裂至中部, 裂片线形, 常下弯, 每一裂片常再裂成2小裂片。聚伞花序腋生或顶生, 宽约2.5厘米, 具极短的总花梗, 无毛或有短柔毛, 三歧分枝; 苞片纤细; 花萼小, 萼裂片宽或狭, 近短尖, 有时具腺体; 花冠管很短, 内面被毛。果序长3.5—4.5厘米, 宽5—5.5厘米; 果稍疏, 椭圆形, 红色或淡黄色, 具8纵棱, 长6—8毫米, 直径5—6毫米; 果柄长3—5毫米。 花期4—5月, 果期8月。

产西藏 (墨脱)。生于山地林中, 海拔1000—2040米。分布于尼泊尔、锡金、不丹、印度。我国分布新记录。

9. 假九节 (海南植物志) 小叶九节 (广西植物名录)

Psychotria tutcheri Dunn in Journ. Bot. **48**: 324. 1910; Chun in Sunyatsenia **1**: 175. 1933; Merr. et Chun in Sunyatsenia **5**: 190. 1940; 海南植物志 **3**: 352. 1974.