

23. 聚伞花序单生;柱头近圆球状……… 20. 圆头牛奶菜 *M. tsaiana* Tsiang
11. 副花冠片隆起,略作镰刀状(通光散组 Sect. *Tenacissimae* Tsiang)
24. 叶长圆形至披针状长圆形,无毛,基部宽楔形;花序长6—8厘米………
- …………… 21. 百灵草 *M. longipes* W. T. Wang ex Tsiang et P. T. Li
24. 叶宽卵形,被茸毛,基部心形;花序长3—4厘米………
- …………… 22. 通光散 *M. tenacissima* (Roxb.) Wight et Arn.

组1. 蓝叶藤组 Sect. *Marsdenia*

本组植物的花仅有一个小形的中心柱(即合蕊柱),不能填满全部花冠筒及花冠喉部内面具有一排刷毛。

1. 蓝叶藤(广东) 肖牛耳菜、肖牛耳藤(通称)

Marsdenia tinctoria R. Br. in Mem. Wern. Soc. **1**: 28. 1810; Wight, Contrib. Bot. Ind. 40. 1834; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. **2**: t. 589. 1843; Decne. in DC. Prodr. **8**: 615. 1844; Benth. Fl. Hongkong. 226. 1861; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 114. 1889; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. a. s. **10**: 172. 1912; Cost. in Lec. et Humb. Fl. Gén. Indo-Chine **4**: 93. 1912; Lév. Fl. Kouy-Tchéou 42. 1914; Merr. in Lingnan Sci. Journ. **5**: 153. 1927; Tsiang in Sunyatsenia **3**: 195. 1936; 中国高等植物图鉴, **3**: 498, 图 4949. 1974; 海南植物志, **3**: 270. 1974.

1a. 蓝叶藤(原变种) 图版 165

Marsdenia tinctoria* R. Br. var. *tinctoria

攀援灌木,长达5米。叶长圆形或卵状长圆形,长5—12厘米,宽2—5厘米,先端渐尖,基部近心形,鲜时蓝色,干后亦呈蓝色,老时无毛。聚伞圆锥花序近腋生,长3—7厘米;花黄白色,干时呈蓝黑色,花冠圆筒状钟形,花冠喉部里面有刷毛;副花冠为5枚长圆形的裂片组成;花粉块狭长圆形,每室1个,直立。蓇葖具茸毛,圆筒状披针形,长达10厘米,直径约1厘米;种毛长1厘米,黄色绢质。花期3—5月,果期8—12月。

产于西藏、四川、贵州、云南、广西、广东、湖南、台湾等省区。生长于潮湿杂木林中。分布于斯里兰卡、印度、缅甸、越南、菲律宾、印度尼西亚。模式标本采自印度尼西亚苏门答腊。

花、叶、茎皮产蓝色染料。

1b. 绒毛蓝叶藤(植物分类学报)

Marsdenia tinctoria* R. Br. var. *tomentosa Mas. in Trans. Nat. Hist. Soc.