

系 1. 显苞芒毛茛苔系——Ser. Bracteati W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4(1): 26. 1984.

花冠筒口部不斜;檐部近直立,不明显二唇形,裂片近等大,同形。

1. 芒毛茛苔(中国高等植物图鉴) 图版 138: 4—5

**Aeschynanthus acuminatus** Wall. [Cat. n. 6397. 1828, nom. nud.] ex A. DC. Prodr. 9: 263. 1845; R. Br. in Benn. Pl. Jav. Rar. 116. 1867; Clarke, Comm. et Cyrt. tab. 45. 1874; in A. DC. Monogr. Phan. 5: 30. 1883; et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 341. 1884; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 224. 1890; Adamson in Journ. Bot. 51: 131. 1913; Pellegr. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 495. 1930; 中国高等植物图鉴 4: 116, 图 5645. 1975; 台湾植物志 4: 665, 图版 1148. 1978; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 28. 1983. —— *A. chinensis* Gardn. et Champ. in Hook. Kew Journ. 1: 328. 1849. —— *A. acuminatus* var. *chinensis*. (Gardn. et Champ.) Clarke in A. DC. Monogr. Phan. 5: 31. 1883. —— *A. bracteatus* auct. non Wall.: Benth. Fl. Hongk. 258. 1861.

附生小灌木。茎长约 90 厘米,无毛,常多分枝;枝条对生,灰色或灰白色。叶对生,无毛;叶片薄纸质,长圆形、椭圆形或狭倒披针形,长 4.5—9 厘米,宽 1.7—3 厘米,顶端渐尖或短渐尖,基部楔形或宽楔形,边缘全缘,侧脉每侧约 5 条,纤细,不太明显;叶柄长 2—6 毫米。花序生茎顶部叶腋,有 1—3 朵花;花序梗长 0.8—3 厘米,无毛;苞片对生,宽卵形,长 3—9 毫米,宽 4—10 毫米,顶端钝或圆形,无毛;花梗长约 10 毫米,无毛。花萼长 2.5—7 毫米,无毛,5 裂至基部,裂片狭卵形至卵状长圆形,宽 2—3 毫米,顶端钝或圆形。花冠红色,长 1.5—2.2 厘米,外面无毛,内面在口部及下唇基部有短柔毛;筒长 8—16 毫米,口部直径 5—6 毫米;上唇长 4—6 毫米,2 裂,下唇稍长,3 裂,裂片狭卵形。雄蕊伸出,花丝着生于花冠筒中部稍下处,长 1.2—2.2 厘米,下部及顶部有稀疏短腺毛,花药长 1.5—2 毫米,无毛;退化雄蕊丝形,长 1.2—2 毫米,无毛。花盘环形,高约 1.2 毫米。雌蕊线形,长 1.6—2 厘米,无毛。蒴果线形,长 6.5—9.8 厘米,无毛。种子狭长圆形,长约 0.6 毫米,每端各有 1 条长 1.5—4 毫米的毛。花期 10—12 月。

产西藏东南部(墨脱)、云南南部及东南部、广西、广东、台湾、四川(峨眉山、富顺)。生于山谷林中树上或溪边石上,海拔 300—1 300 米。在锡金、不丹、印度东北部、泰国、老挝及越南北部也有分布。

全株供药用,治风湿骨痛等症。

2. 红花芒毛茛苔(海南植物志) 图版 139

**Aeschynanthus moningeriae** (Merr.) Chun in Fl. Hainan. 3: 519, 587, fig. 896. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 115, 图 5644. 1975. —— *Trichosporum moningeriae* Merr. in Philip. Journ. Sci. 19: 677. 1921; et in Lingn. Sci. Journ. 5: 168. 1927.



1—3.显苞芒毛苣苔 *Aechynanthus bracteatus* Wall. ex A. DC.: 1.开花枝条, 2.花冠打开, 3.宿存花萼及蒴果。4—5.芒毛苣苔 *A. acuminatus* Wall. ex A. DC.: 4.开花枝条, 5.花冠打开。(路桂兰绘)