

18. 轮叶芒毛苣苔(植物分类学报)

Aeschynanthus andersonii Clarke, Comm. et Cyrt. Beng. tab. 48, fig. super. 1874; in A. DC. Monogr. Phan. 5:29. 1883; et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:341, in nota. 1884.

小亚灌木。茎近直立,高10—20厘米,分枝,被短柔毛。叶4枚在枝条顶端近轮生,狭倒卵形或狭长圆形,长约2.2厘米,宽7毫米,顶端微尖或渐狭,基部渐狭,两面被短柔毛;叶柄长1—3毫米。花3—5朵在茎顶端簇生;花梗长1—2厘米,被短柔毛。花萼长3—4毫米,被短柔毛,5裂达基部,裂片披针状线形。花冠红色,长约1.7厘米,外面被短柔毛;筒近筒状,长约1.5厘米,口部斜,直径约3.5毫米;上唇2裂,下唇比上唇长2倍多,3裂,中裂片向后反曲。雄蕊伸出,花丝被短柔毛。蒴果线形,长约6.8厘米。种子大,每端有1根毛。

产云南西南部。在缅甸东北部也有分布。

目前我们尚未采到本种标本,以上描述系根据上列文献写出。

19. 勐醒芒毛苣苔(植物研究) 图版142: 8—9

Aeschynanthus mengxingensis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4(1): 27, pl. 2, fig. 4—5. 1984.

附生小灌木。茎分枝,枝条与花梗密被开展的锈色硬毛。叶3枚轮生,具短柄;叶片革质,狭卵形或卵形,长1.8—2.6厘米,宽9—11毫米,顶端微钝,基部圆形,边缘全缘,上面无毛,干时稍皱,下面疏被贴伏白色短柔毛,侧脉不明显;叶柄长1—1.5厘米,被开展的柔毛。花腋生;花梗长约8毫米。花萼5裂达基部,裂片钻状狭披针形,长3—6毫米,宽1毫米,外面被疏柔毛,内面无毛。花冠红色,长约2.9厘米,外面被短柔毛,内面无毛;筒近筒状,长2.3厘米,口部极斜,直径1.1厘米;檐部有睫毛,上唇近方形,长4毫米,宽5.5毫米,2浅裂,裂片卵圆形,下唇长9毫米,3裂达基部,中裂片狭椭圆形,宽5毫米,有黄斑,侧裂片稍短,扁斜正三角形,宽11毫米。雄蕊花丝着生于花冠口部,长1.5—1.9厘米,上部疏被短柔毛,花药长圆形,长约2毫米;退化雄蕊线形,长2毫米。花盘偏斜,高约2毫米,2浅裂,边缘有少数小齿。雌蕊长约3.2厘米,子房线形,包括柄长1.5厘米,有小腺体,花柱疏被短柔毛,柱头盘状,直径1.6毫米。蒴果线形,长约12厘米,宽2.5毫米,无毛。种子长圆形,长约0.8毫米,每端有1根毛,毛长6.5—12毫米。花期5月。

产云南南部(沧源、勐醒)。生于山沟密林边或石灰岩山林中树干上,海拔750—800米。模式标本采自勐醒。

20. 细芒毛苣苔(植物分类学报)

Aeschynanthus novogracilis W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 65. 1975; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 31. 1983. — *A. gracilis* Parish ex Clarke, Comm. et Cyrt. Beng. tab. 48, fig. infer. 1874; in A. DC. Monogr. Phan. 5:



1—3. 小齿芒毛苣苔 *Aeschynanthus denticuliger* W. T. Wang: 1. 枝条, 2. 花冠打开, 3. 花药。4—6. 黄杨叶芒毛苣苔 *A. buxifolius* Hemsl.: 4. 花枝, 5. 宿存花萼及蒴果, 6. 种子。7. 矮芒毛苣苔 *A. humilis* Hemsl.: 花枝。8—9. 勐醒芒毛苣苔 *A. mengxingensis* W. T. Wang: 8. 枝条, 9. 花。(冯晋庸绘)