

或变无毛。种子纺锤形,长约1毫米,每端各有1根长1.8—2毫米的毛。花期7—10月。

产西藏东南部(墨脱、察隅)和云南西北部(碧江至贡山一带)。生于山谷林中树上,海拔1300—3000米。在锡金、不丹、印度东北部及缅甸北部也有分布。

5b. 黄棕芒毛苣苔(变种)(植物研究)

A. bracteatus var. **orientalis** W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2(2): 147. 1982.

与显苞吊石苣苔的区别: 叶片质地较薄,纸质或薄革质,干时上面不发皱,下面呈黄棕色,侧脉稍弧状弯曲,斜上展。

产云南东南部(屏边至富宁)和广西西北部(凌云)。生于山谷林中树上或溪边悬崖上,海拔1000—1700米。模式标本采自云南屏边。

6. 华丽芒毛苣苔(中国高等植物图鉴)

Aeschynanthus superbus Clarke, Comm. et Cyrt. Beng. tab. 46. 1874; in A. DC. Monogr. Phan. 5: 32. 1883; et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 342. 1884; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 28. 1983.

附生小灌木。茎长50—90厘米,分枝,无毛。叶对生,无毛;叶片纸质或薄革质,长圆形或椭圆形,长10—18厘米,宽4.4—8.5厘米,顶端短渐尖,常具钝头,基部楔形,宽楔形或近圆形,边缘全缘,侧脉每侧5—8条,稍明显;叶柄粗壮,长5—12毫米。聚伞花序生茎顶叶腋,无毛,花数朵,近伞状着生;花序梗粗,长达1.5厘米;苞片膜质,粉红色;长椭圆形或卵形,长4—5厘米,宽2—3厘米;花梗长1—1.2厘米。花萼5裂达基部,橙红色,无毛,裂片近线形,长2—3厘米,宽3.5—7毫米,顶端圆钝。花冠橙红色,长5.5—8厘米,外面无毛,内面疏被短柔毛;筒长4.8—6.2厘米,上部粗1.4厘米;上唇长1—1.6厘米,2浅裂,下唇与上唇近等长,3裂,裂片宽卵形。雄蕊稍伸出花冠口部,花丝着生于花冠筒中部,长3.2—3.5厘米,有稀疏短柔毛,花药长圆形,长4毫米。花盘环状,高1.2—2毫米。雌蕊线形,长4.2—7.6厘米,子房有极稀疏的短柔毛,花柱长6—8毫米,有疏柔毛。蒴果线形,长约38厘米,无毛。种子纺锤形,长约0.8毫米,每端各有1根长4—5毫米的毛。

花期8—9月。

产西藏东南部(墨脱一带)和云南西部及东南部(屏边)。生于山地林中树上,海拔960—2500米。在印度东北部,缅甸北部也有分布。

7. 条叶芒毛苣苔(植物分类学报)

Aeschynanthus linearifolius C. E. C. Fisch. in Kew Bull. 1928: 321. 1928; W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 62. 1975; H W Li in Acta Bot Yunnan. 5(1): 30. 1983.

7a. 条叶芒毛苣苔(原变种) 图版140: 1—3

A. linearifolius var. **linearifolius**