

小灌木。茎长1(—2)米,无毛,分枝。叶对生,无毛;叶片纸质,狭椭圆形、椭圆形、稀长圆形或狭长圆形,长7—12厘米,宽(1.8—)2.4—5.2厘米,顶端渐尖,基部宽楔形或楔形,边缘全缘,侧脉每侧约5条,稍明显,与中脉成锐角展出;叶柄长6—10毫米。花序具长梗,有5—7花;花序梗长3.5—11厘米,无毛;苞片对生,宽卵形,长约6毫米,无毛;花梗长约1厘米,无毛。花萼长约4毫米,无毛,5裂近基部,裂片长方状卵形,宽2.5—3毫米,顶端圆形。花冠红色,下唇有3条暗红色纵纹,长约3.5厘米,外面无毛,内面有稀疏短柔毛;筒长约3.4厘米,上部粗6毫米,下部粗4毫米;上唇长约6毫米,2浅裂,下唇近等长,3深裂,裂片狭卵形。雄蕊稍伸出花冠口部,花丝着生于花冠筒中部,长约1.5厘米,有稀疏短毛,花药长3毫米,无毛。花盘环状,高约1.2毫米,边缘有浅钝齿。雌蕊长约2厘米,子房无毛,花柱长约3毫米,有短毛。蒴果线形,长12—28厘米,无毛。种子纺锤形,长约0.8毫米,每端各有1根长2.8—5毫米的毛。花期9—翌年1月。

产广东、海南。生于山谷林中或溪边石上,海拔800—1200米。

3. 尾叶芒毛苣苔(植物分类学报) 图版140: 5

Aeschynanthus stenosepalus Anthony in Not. Bot. Gard. Edinb. **18**: 191. 1934; W. T. Wang in Bull. Bot. Res. **4**(1): 26. 1984. — *A. tenuis* Hand.-Mazz. Symb. Sin **7**: 884. 1936; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. **5**(1): 28. 1983.

附生小灌木。茎长60—90厘米,粗约3毫米,无毛,分枝,枝条粗0.8—1.5毫米。叶对生,无毛;叶片革质或纸质,狭椭圆形、椭圆状卵形,稀披针形或卵形,长2.2—4.6厘米,宽1—2.3厘米,顶端长渐尖或尾状,基部宽楔形或圆形,全缘,侧脉每侧3—4条,不太明显;叶柄细,长2—4毫米。花序具长梗,有1—3花,无毛;花序梗纤细,长2.2—5厘米;苞片对生,线形,长2—6毫米;花梗长5—10毫米。花萼带红色,长5—7毫米,无毛,5裂至基部,裂片披针状线形,宽0.6—0.8毫米。花冠红色,长2.5—3.2厘米,外面无毛,内面上部被极短的腺毛;筒长1.9—3.2厘米,上部粗7毫米,下部粗1.5毫米;上唇长3—4毫米,2浅裂,下唇近等长,3裂,裂片宽卵形。雄蕊长达花冠口部,花丝着生于花冠筒中部,长约1厘米,有极少短腺毛,花药长约1.2毫米,无毛;退化雄蕊丝形,长约1.6毫米。花盘粗筒状,高约1毫米。雌蕊长约1.6厘米,子房无毛,花柱长约2毫米,被短柔毛。蒴果线形,长5.4—8.4厘米,无毛。种子纺锤形,长约1毫米,每端各有1条长0.8—1.2毫米的毛。花期7—9月。

产西藏东南部(墨脱)和云南西北部(福贡至贡山一带)。生于山地林中或林边树上和石上,海拔1500—2500米。模式标本采自云南贡山。

4. 狭花芒毛苣苔(云南植物研究)

Aeschynanthus wardii Merr. in Brittonia **4**: 173. 1941; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. **5**(1): 28, fig. 2. 1983.

附生小灌木。茎长约1米,无毛,分枝。叶对生,具稍长柄,无毛;叶片坚纸质,狭椭圆



1—3 条叶芒毛苣苔 *Aeschynanthus linearifolius* C. E. C. Fisch. var. *linearifolius*: 1. 花枝, 2. 宿存花萼及蒴果, 3. 种子。4. 狭矩芒毛苣苔 *A. angustiblondus* W. T. Wang: 花枝。5. 尾叶芒毛苣苔 *A. stenosepalus* Anthony: 花枝。6—8. 长尖芒毛苣苔 *A. acuminatissimus* W. T. Wang: 6. 叶, 7. 蒴果, 8. 种子。(冯晋庸绘)