

裂近基部,裂片宽卵形,顶端圆形,有短睫毛。雄蕊伸出,花丝着生于距花冠基部 1 厘米处,长 2—2.2 厘米,顶部被短腺毛,花药长圆形,长约 2 毫米;退化雄蕊线形,长 1.5 毫米。花盘环状。雌蕊伸出,长约 3.2 厘米,子房线形,长约 1.7 厘米,无柄,无毛,花柱被腺毛,柱头盘状,直径约 1.2 毫米。花期 9 月。

产云南勐海。生于山坡草地路边树上,海拔 1 600 米。

13. 狭矩芒毛苣苔(植物分类学报) 图版 140: 4

Aeschynanthus angustoblomus W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 64, (3): pl. 14, fig. 2. 1975; in Phytologia 45(4): 305. 1980, transl. by Wetzel and Skog; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 30. 1983.

附生小灌木。茎长 12—30 厘米,无毛,常有长分枝。叶对生,无毛;叶片坚纸质,狭长圆形、长圆状披针形或狭椭圆形,长(1.8—)3—5.4 厘米,宽(0.8—)1—1.5 厘米,两端渐狭,顶端微钝,全缘,上面干时多皱纹,侧脉每侧 2—3 条,不明显;叶柄长 2—5 毫米。花单朵腋生;花梗长 1—2.2 厘米。花萼长 9—11 毫米,5 裂至基部,裂片披针状线形,宽 1.6—2.1 毫米,顶端微钝,并有稀疏短睫毛。花冠红色,长约 2.8 厘米,外面有短柔毛,内面无毛;筒长约 2.2 厘米,上部粗 7 毫米,下部粗 3 毫米;上唇长约 2.5 毫米,2 深裂,下唇近等长,3 深裂,裂片卵形,顶端圆形。雄蕊伸出,花丝着生于距花冠基部 1.5—1.6 厘米处,长约 1.2 厘米,有疏柔毛;退化雄蕊长约 0.5 毫米。花盘近杯状,高约 1.2 毫米,边缘有小齿。雌蕊稍伸出,长约 3.2 厘米,子房线形,长约 1.6 厘米,无毛,花柱与子房近等长,有少数短柔毛,柱头盘状,直径 1 毫米。花期 9 月。

产云南贡山独龙江流域。生于山谷林中树上,海拔 1 500 米。

14. 滇南芒毛苣苔(植物分类学报)

Aeschynanthus austroyunnanensis W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 63. 1975; et in Phytologia 45(4): 303. 1980, transl. by Wetzel and Skog; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 32. 1983.

14a. 滇南芒毛苣苔(原变种) 图版 141: 1—3

A. austroyunnanensis var. **austroyunnanensis**

攀援小灌木。茎长约 1 米,无毛,不分枝或有少数短分枝。叶对生,无毛;叶片薄革质或坚纸质,椭圆形或狭椭圆形,长 4—7.2 厘米,宽 2.2—3.9 厘米,顶端急尖或微钝,基部宽楔形或楔状圆形,边缘全缘,侧脉每侧 4—5 条,稍明显;叶柄粗,长 3—6 毫米。花 1—2 朵簇生于腋生的短枝上;花梗长 4—8 毫米,疏被短柔毛。花萼长 4—5 毫米,5 裂近基部,裂片线状披针形,宽 1.1—1.2 毫米,顶端钝,外面被短柔毛,内面无毛。花冠红色,长 2.4—2.7 厘米,外面有短柔毛,内面无毛;筒细筒状,长约 2 厘米,口部直径 5 毫米;上唇长约 5 毫米,2 裂近基部,裂片狭卵形,下唇长约 7 毫米,3 深裂,裂片宽卵形,长约 2.5 毫米。雄蕊稍伸出,花丝着生于筒上部,距花冠基部 1.5—1.7 厘米处,上部被短柔毛,花药长圆形,



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)