

毫米,顶端钝。花冠红色,在下唇有深红斑,长约3.2厘米,外面无毛,内面上部疏被短腺毛;筒长约2.7厘米,上部粗7毫米,下部粗3毫米;上唇长5毫米,2浅裂,下唇近等长,3裂,裂片梯状卵形。雄蕊稍伸出花冠口;花丝着生于花冠筒中部,长1.2—1.5厘米,上部有稀疏短腺毛,花药长约2毫米,无毛;退化雄蕊长约2毫米,无毛。花盘环状,高约2毫米。雌蕊长约2.4厘米,子房线形,长2.2厘米,无毛,花柱有短腺毛。蒴果长约4.8厘米。

花期8月。

产我国西藏墨脱。生于山地阔叶林中树上或石上,海拔2250米。

9. 长尖芒毛苣苔(植物分类学报) 图版140: 6—8

Aeschynanthus acuminatissimus W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 64. 1975; in Phytologia 45(4): 306. 1980, transl. by Wetzel and Skog; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 32. 1983.

附生攀援小灌木。茎分枝,无毛。叶对生,无毛;叶片薄革质,披针形或椭圆形,长5.8—7.4厘米,宽1.4—2.5厘米,顶端长渐尖或近尾状(尾状尖头有时镰状弯曲),基部钝或微圆,边缘全缘,侧脉不明显,下面密布淡褐色斑点;叶柄长3—4毫米。花单朵腋生;花梗长约1厘米,无毛。花萼钟状,长约7.5(—10)毫米,无毛,5裂至基部,裂片披针状钻形,宽约0.8(—1.1)毫米,有1条纵脉。花冠红色,长约2.8厘米,外面无毛,内面有短柔毛;筒长约2.2厘米,口部直径约6毫米;上唇长约5毫米,2深裂,下唇长约7毫米,3深裂,裂片宽卵形。雄蕊长达花冠口部稍上处,花丝着生于花冠筒中部之上,距花冠基部1.6—1.9厘米处,长9—11毫米,疏被短柔毛,花药长约2毫米,无毛;退化雄蕊着生于距花冠基部约1.2厘米之处,长约1毫米,无毛。花盘环状,高约1毫米。雌蕊长约2.9厘米,无毛,子房线形,长约1.9厘米,柱头扁球形,直径1.8毫米。蒴果条形,长约8厘米,宽3.5毫米,稍镰状弯曲,无毛。种子狭线形,长约1.1毫米,每端各有1根毛,毛长1.5—2毫米。花期8月。

产云南西畴。生于山谷密林中树上,海拔1200—1500米。

10. 披针芒毛苣苔(植物分类学报) 图版141: 4—5

Aeschynanthus lancilimbus W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 13(2): 64. 1975; in Phytologia 45(4): 307. 1980, transl. by Wetzel and Skog; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 34. 1983.

小灌木。茎无毛,有长分枝。叶对生,无毛;叶片革质或坚纸质,披针形,稀卵形,长4—6.3厘米,宽1.4—2.5厘米,顶端长渐尖或渐尖,基部钝或近圆形,边缘全缘,侧脉不明显;叶柄长3—6毫米。花腋生(?);花梗长约1.3厘米,无毛。花萼钟形,长约7毫米,无毛,5裂至距基部约2毫米处,裂片线状披针形,宽1—1.5毫米。花冠红色,长约2.7厘米,外面疏被短柔毛,内面无毛;筒长约2.6厘米,口部直径约6毫米;上唇长约2.5毫米,2深裂,下唇长3毫米,3深裂,裂片卵形。雄蕊高伸出花冠之外,花丝着生于距花冠基部1.0—1.1厘米处,长2.5—2.8厘米,疏被短柔毛;花药长约2.5毫米,无毛;退化雄蕊着生于



1—3 条叶芒毛苣苔 *Aeschynanthus linearifolius* C. E. C. Fisch. var. *linearifolius*: 1. 花枝, 2. 存花萼及蒴果, 3. 种子。4. 狹矩芒毛苣苔 *A. angustioblongus* 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)