

裂至基部，裂片圆卵形，边缘被短柔毛。雄蕊伸出，花丝着生于花冠筒中部之上，长 2.6—3.8 厘米，上部被短腺毛，花药长圆形，长 2.2—3 毫米，无毛；退化雄蕊线形，长 1.8 毫米，无毛。花盘环状，高 0.5 毫米，边缘有少数齿。雌蕊无毛。花期 7 月。

产我国西藏墨脱。生于山谷河边石上，海拔 850 米。

25. 毛萼芒毛苣苔(植物研究) 图版 143: 2—3

*Aeschynanthus lasiocalyx* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4(1): 29. 1984.

附生小灌木。茎分枝，无毛。叶对生，具短柄，无毛；叶片坚纸质或薄革质，长椭圆形，长 7—9 厘米，宽 1.8—3.3 厘米，顶端渐尖，基部楔形，边缘全缘，侧脉每侧约 5 条，不明显；叶柄长 5—9 毫米。花簇生于茎或分枝顶端；花梗长约 1.2 厘米，疏被短柔毛。花萼筒状钟形，长 7—8 毫米，直径约 5 毫米，外面被短柔毛，5 裂近或稍超过中部，裂片稍不等大，狭三角形或三角状线形，长 3.2—5 毫米，宽 1.5—2 毫米，顶端微钝。花冠红色，长约 5.8 厘米，上部稍弯曲，外面被短柔毛，内面下方上部有小腺体，下部疏被三角形宽毛；筒漏斗状筒形，长约 5.3 厘米，口部直径约 1 厘米，下部直径 4 毫米；上唇长 5 毫米，2 深裂，下唇稍长，3 裂达基部，裂片卵形或宽卵形，顶端圆形，有短睫毛。雄蕊伸出，上花丝着生于距花冠基部 3.6 毫米处，长 2.8 厘米，下花丝着生于距花冠基部 3.2 毫米处，长 3.5 厘米，花药长圆形，长 2—2.5 毫米，无毛，退化雄蕊卵形，长 1 毫米。花盘近杯状，高约 1.1 毫米。雌蕊尚未完全发育，长约 8 毫米，子房无毛，花柱被短柔毛。花期 7 月。

产我国西藏墨脱。生于江边林中石上，海拔 750 米。

26. 墨脱芒毛苣苔(植物研究)

*Aeschynanthus medogensis* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2(4): 59. 1982.

附生小灌木。枝条圆柱形，灰色，粗约 3 毫米，无毛；芽鳞狭三角形，长约 3 毫米，外面被短腺毛。叶对生，无毛；叶片厚革质，长圆形或倒披针状长圆形，长 11—13 厘米，宽 2.8—4.5 厘米，顶端渐尖，基部楔形，全缘，侧脉每侧约 5 条，不明显；叶柄粗壮，长 0.9—1.5 厘米。花少数生于枝条顶端；花梗长 4—5 毫米，疏被短腺毛。花萼杯状，长约 4 毫米，3—5 裂至中部附近，外面中部之上被短腺毛，内面无毛，裂片狭三角形。花冠红色，长约 3 厘米，上部稍弯曲，外面被短腺毛，内面在下唇裂片之下有腺体；筒长约 2.6 厘米，口部直径约 7 毫米；上唇长约 3 毫米，2 裂达基部，下唇长 3.5 毫米，3 裂达基部，裂片圆卵形，边缘有短柔毛。雄蕊伸出，花丝着生于花冠筒中部之上处，狭线形，长 1.4—1.8 厘米，上部疏被短腺毛，花药长圆形，长 1.2—1.8 毫米，无毛；退化雄蕊长 1.5 毫米。花盘环状，高约 1.5 毫米。雌蕊无毛。花期 7 月。

产我国西藏墨脱。生于山地林中树上，海拔 1900 米。

27. 大花芒毛苣苔(中国高等植物图鉴) 图版 144: 1—4

*Aeschynanthus mimetes* Burtt in Curtis's Bot. Mag. 162: tab. 9595. 1940; 中国高等植物图鉴 4: 117, 图 5647. 1975; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 35.



1.长花芒毛苣苔 *Aeschynanthus dolichanthus* W. T. Wang:花枝。2—3.毛萼芒毛苣苔 *A. lasiocalyx* W. T. Wang: 2.枝条, 3.花。4—7.线条芒毛苣苔 *A. lineatus* Craib.: 4.叶, 5.花, 6.蒴果, 7.种子。(张春方绘)