

Bot. 13: 141. 1926.

附生小灌木。茎无毛。叶对生，具短柄；叶片革质，狭披针形或披针形，长10—13厘米，宽2.4—2.8厘米，顶端渐狭，基部楔形或宽楔形，边缘全缘或有不明显小齿，侧脉每侧约6条；叶柄粗壮，长约7毫米。花多数簇生茎顶端；花萼钟状筒形，长1.2—1.5厘米，口部直径6.5—8毫米，无毛，稍不等5浅裂，筒长约1厘米，裂片三角形，长2—3毫米。花冠橙红色，长约5.2厘米，外面上部疏被短柔毛，内面下部被疏柔毛；筒近筒状，长约4.5厘米，口部直径约1.1厘米；上唇长约6毫米，2裂近中部，下唇稍短，3深裂，裂片宽卵形，有短睫毛。雄蕊伸出，花丝着生于距花冠基部2.7—3.5厘米处，长2.3—3.2厘米，上部被短柔毛，花药长1.2—2毫米；退化雄蕊线形，长约5毫米。花盘环状，高1毫米，边缘全缘。雌蕊长约3厘米，子房线形，长约2.2厘米，无毛，花柱被短柔毛。蒴果线形，长19—29厘米，宽3毫米，无毛。花期6月。

产云南马关。生于山谷林边树上，海拔约800米。在越南北部也有分布。

17. 矮芒毛苣苔(中国高等植物图鉴) 图版142: 7

*Aeschynanthus humilis* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 35:516. 1903; H. W. Li in Acta Bot. Yunnan. 5(1): 31. 1983.

附生小灌木。茎高5—20厘米，粗达3毫米，常自基部多分枝，疏被短毛或变无毛；小枝被短柔毛。叶对生或3枚轮生；叶片革质，长圆状倒披针形、长圆形、匙形，有时茎下部叶宽倒卵形，长0.7—2.2厘米，宽0.4—1.2厘米，顶端圆形或钝，稀微尖，基部渐狭或宽楔形，全缘，上面干时多细皱纹，下面被短柔毛，并散生小凹点，侧脉不明显；叶柄长1—2毫米。花1—3朵簇生茎顶端叶腋；花梗长4—10毫米，无毛或被疏柔毛。花萼长4—4.6毫米，常带红紫色，外面及边缘有稀疏柔毛，5裂稍超过中部，筒长1.5—2.2毫米，裂片三角形或披针状三角形。花冠红色，长1.6—2.7厘米，外面疏被短毛，内面在雄蕊花丝之下沿纵脉有短腺毛；筒长1.2—2.1厘米，上部粗4—7毫米，下部粗2—4毫米；上唇长2—2.5毫米，2浅裂，下唇长2—4.5毫米，3裂，裂片狭卵形。雄蕊稍伸出，无毛，花丝着生于花冠筒中部，长0.9—2厘米，花药长约1.2毫米；退化雄蕊长约1毫米。花盘环状，高约0.6毫米。雌蕊长1.5—3厘米，子房无毛，花柱长1.1—1.7厘米，有疏毛。蒴果长4.5—6厘米，无毛。种子纺锤形，长约1.6毫米，每端各有1条长6—10毫米的毛。花期9—翌年1月。

产云南(景东、思茅、屏边)。生于山谷林中树上，海拔1250—2100米。模式标本采自思茅。

系2. 细芒毛苣苔系——Ser. *Novograciles* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 4(1): 27. 1984.

花冠筒口部极斜；檐部明显二唇形，下唇比上唇长，裂片不等大，中裂片常反曲。



1—3. 小齿芒毛苣苔 *Aeschynanthus denticuliger* W. T. Wang: 1. 枝条, 2. 花冠打开, 3. 花药。4—6. 黄杨叶芒毛苣苔 *A. buxifolius* Hemsl.: 4. 花枝, 5. 宿存花萼及蒴果, 6. 种子。7. 矮芒毛苣苔 *A. humilis* Hemsl.: 花枝。8—9. 勐醒芒毛苣苔 *A. mengxingensis* W. T. Wang: 8. 枝条, 9. 花。(冯晋庸绘)