

米处,花丝曲状弯曲,花药肾形,长约3毫米,药室汇合。花盘高1—1.2毫米,全缘。雌蕊无毛,长2.2—2.5厘米,子房线形,长9—12毫米,直径约2毫米,花柱稍长于子房,长11—13毫米,柱头2,相等,长圆形,长约1.2毫米。蒴果线状长圆形,长5—6厘米,直径4—5毫米,黄褐色,无毛。种子小,长圆形,长0.4毫米,淡褐色,两端具长1.1—1.2毫米的毛状附属物。花期9—11月。

产云南东南部。生于密林石缝中及石灰岩上,海拔1000—1600米。模式标本可能采自云南蒙自。

7. 蕉林紫花苣苔(植物研究)

Loxostigma musetorum H. W. Li in Bull. Bot. Res. 3(2): 3, photo. 2. 1983.

草本。茎高约30厘米,四棱形,不分枝,密被淡黄褐色短柔毛。叶对生,同一对叶近等大;叶片草质,卵形至卵状长圆形,长4.5—9.5厘米,宽1.5—4厘米,顶端短渐尖,基部偏斜,楔形至宽楔形,边缘具锯齿,上面绿色,被白色粗柔毛,下面淡绿色,除脉上被短柔毛外,其余部分近无毛,侧脉7—9对,近叶缘弧曲而网结,上面明显,下面稍隆起;叶柄长0.5—2厘米,密被淡黄褐色短柔毛。聚伞花序腋生,具2—3花;花序梗长达4.5厘米,密被淡褐色短柔毛;苞片及小苞片卵状披针形,长达3毫米,宽1.5毫米,顶端锐尖,边缘具小齿。花萼长达7毫米,5裂至近基部,裂片卵状披针形,宽达4毫米,顶端尖锐,边缘具小齿,外面被短柔毛,具3脉。花冠白色,具紫斑,长约3厘米,外面密被腺状短柔毛,内面无毛;筒长约2厘米,直径1.2厘米;上唇2裂,下唇3裂。雄蕊4,上雄蕊长约9毫米,着生于距花冠基部2.5毫米处,下雄蕊长约1厘米,着生于距花冠基部约3毫米处,花丝扁平,无毛,花药卵圆形,长2.7毫米,药室2;退化雄蕊长约3毫米,着生于距花冠基部2.5毫米处。花盘高约2毫米。雌蕊长1.5厘米,子房长圆形,长约9毫米,直径2.5毫米,无毛,花柱短于子房,长约6毫米,被微柔毛,柱头2,近相等,卵圆形,长1.8毫米。蒴果未见。花期10月。

产云南马关。生于芭蕉林中,海拔1300米。

47. 芒毛苣苔属*——*Aeschynanthus* Jack

Jack in Trans. Linn. Soc. 14: 42. 1823; Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2:1013. 1876; Clarke in A. DC. Monogr. Phan. 5:18.1883, nom. conserv.—*Trichosporum* D. Don in Edinb. Phil. Journ. 7:84. 1822.

附生小灌木。叶对生,或3—4枚轮生,肉质,革质或纸质,全缘,脉不明显。花1—2

* 植物分类学报, 2卷4期。