

尼泊尔也有分布。

#### 14. 大齿长蒴苣苔 (云南植物研究)

**Didymocarpus grandidentatus** (W. T. Wang) W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. **6**(1): 23. 1984. — *Chirita grandidentata* W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. **13**(3): 104, pl. 16, fig. 11. 1975; in Phytologia **45**(5): 376, pl. 16, fig. 11. 1980, transl. by Wetzell and Skog.

多年生草本。茎高 10—25 厘米, 不分枝, 与叶柄多少密被开展褐色柔毛, 有 2—3 节。叶对生; 叶片草质, 卵形, 圆卵形或肾形, 长 4.5—10 厘米, 宽 4—15 厘米, 顶端圆形, 基部浅心形, 边缘有粗齿(牙齿斜卵形, 有小齿), 上面密被褐色短柔毛, 下面散生红色小腺点, 并沿脉密被褐色短柔毛, 侧脉每侧 4—6 条; 叶柄长 0.5—10 厘米。聚伞花序生茎上部叶腋, 具长梗, 3 回分枝, 约有 8 花; 花序梗长 4.5—7 厘米, 与花序分枝有开展短腺毛; 苞片对生, 紫色, 卵形或圆卵形, 长 5—8 毫米, 只在边缘有疏睫毛; 花梗长 2 毫米, 无毛。花萼钟状, 长约 5.5 毫米, 5 浅裂, 只边缘疏被短腺毛, 上 3 裂片较小, 下 2 裂片较大, 扁正三角形, 长约 0.8 毫米, 顶端圆形。花冠紫红色, 无毛; 筒细筒状, 长 1.8 厘米, 口部直径约 4 毫米; 上唇长约 4 毫米, 2 裂, 下唇长约 6 毫米, 3 裂, 裂片圆卵形。雄蕊无毛, 花丝着生于距花冠基部 14 毫米处, 长约 3.5 毫米, 花药椭圆形, 长约 1.8 毫米; 退化雄蕊 2, 着生于距花冠基部 10 毫米处, 狭线形, 长 3 毫米, 无毛。花盘杯状, 高约 1.6 毫米。雌蕊长约 17 毫米, 无毛, 子房线形, 具长约 2.5 毫米的柄, 花柱长约 2 毫米, 柱头盘状, 直径 1 毫米。花期 6 月。

产云南勐遮。生于山谷林中, 海拔 1 250 米。

#### 15. 矮生长蒴苣苔 (植物研究)

**Didymocarpus nanophyton** C. Y. Wu ex H. W. Li in Bull. Bot. Res. **3**(2): 32. 1983.

多年生草本。茎高 2.5—7 厘米, 密被黄褐色柔毛。基生叶不存在, 茎生叶对生, 1—2 对; 叶片草质, 斜卵形至斜长圆形, 长 2.5—4.5 厘米, 宽 1.5—3 厘米, 顶端微尖或钝, 基部圆形或宽楔形, 不相等, 边缘有小齿或小重齿, 上面被短柔毛, 下面沿中脉及侧脉被短柔毛, 其它部分无毛或有疏柔毛, 侧脉每侧 7—8 条, 两面明显; 叶柄长 0.2—3 厘米, 被与茎相同的毛。聚伞花序果期长达 8 厘米, 生茎上部叶腋, 具梗; 花序梗长 4—5 厘米, 与花梗均被短腺毛; 苞片及小苞片均对生, 圆卵形, 长约 2.5 毫米, 脱落; 花梗长 4—6 毫米。花萼在果期宿存, 宽约 4 毫米, 外面有小瘤状突起, 二唇形, 分裂至中部, 上唇 3 浅裂, 裂片卵状三角形, 下唇 2 浅裂, 裂片长卵形。蒴果线形, 长约 3 厘米, 宽 1.5 毫米, 稍镰状弯曲, 疏被短柔毛。

产云南元江。生于山谷潮湿石上, 海拔 1 800 米。

#### 16. 狭冠长蒴苣苔 (中国高等植物图鉴)

**Didymocarpus stenanthos** Clarke in Hook. Icon. Pl. **8**: pl. 1799. 1887—1888;