

26. 花萼 5 浅裂, 至多达中部。

28. 花萼长 13 毫米, 5 裂至中部; 花药无毛... 28. 沅陵长蒴苣苔 *D. yuenlingensis* W. T. Wang

28. 花萼长 7—9 毫米, 5 浅裂至花萼长度 1/5—1/3 处; 花药被毛。

29. 花萼裂片卵状三角形, 边缘有小齿... 29. 温州长蒴苣苔 *D. cortusifolius* (Hance) Lévl.

29. 花萼裂片全缘。

30. 花萼裂片正三角形, 互相分开; 花药疏被短柔毛.....

..... 30. 肾叶长蒴苣苔 *D. reniformis* W. T. Wang

30. 花萼裂片扁四边形, 边缘互相覆压; 花药密被绵毛.....

..... 31. 迭裂长蒴苣苔 *D. salviiflorus* Chun

组 1. 狭冠长蒴苣苔组——Sect. *Didymocarpus*——Sect. *Eudidymocarpus* Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 1022, 1876; Clarke in A. DC. Monogr. Phan. 5: 71. 1883; Burt in Not. Bot. Gard. Edinb. 21(4): 199. 1954.

地上茎存在。叶对生。花序苞片常明显, 基部常合生。花冠筒细筒状或筒状。

40 余种, 分布于尼泊尔、印度北部、缅甸、我国西南部、泰国、马来半岛。我国有 21 种, 分布于西藏、云南、四川、贵州、广西西部。

1. 墨脱长蒴苣苔 (植物研究)

Didymocarpus medogensis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2(4): 41, photo. 3. 1982.

多年生草本。茎高 11—13 厘米, 与叶柄均密被反曲淡褐色柔毛, 不分枝, 有 3—4 对叶。叶具柄; 叶片纸质, 两侧稍不等, 卵形、狭卵形或椭圆状卵形, 长 2.5—4.8 厘米, 宽 1.5—2.2 厘米, 顶端急尖, 基部稍斜, 圆形或钝, 边缘有小牙齿或小锯齿, 上面稍密被贴伏短柔毛, 下面沿脉被短柔毛, 两面均散生橙黄色小腺点, 侧脉每侧 6—7 条; 叶柄长 0.2—1.8 厘米。聚伞花序生茎顶叶腋, 具长梗, 1—2 回分枝, 有 1—8 花, 无毛; 花序梗纤细, 长 4.5—7 厘米; 苞片对生, 圆卵形, 长约 2.5 毫米; 花梗长 0.9—2 厘米。花萼长约 3 毫米, 无毛, 5 裂达基部, 裂片薄革质, 狭倒披针形或线形, 宽 1—1.2 毫米。花冠紫色, 长 2.5—3 厘米, 无毛; 筒细漏斗状, 长 1.7—2 厘米, 口部直径 4—5 毫米; 上唇长约 4 毫米, 2 裂, 下唇长约 10 毫米, 3 裂至中部, 裂片宽卵形。雄蕊 2, 无毛, 花丝着生于距花冠基部 11 毫米处, 狭线形, 长 7 毫米, 花药长椭圆形, 长 2.5 毫米; 退化雄蕊 2, 着生于距花冠基部 9.5 毫米处, 狭线形, 长 3.2 毫米, 无毛。花盘杯状, 高 1 毫米。雌蕊长约 2 厘米, 无毛, 子房线形, 长 1.8 厘米, 花柱长约 1.8 毫米, 柱头扁球形。花期 6 月。

产我国西藏墨脱。生于山地路边, 海拔 1 600 米。

2. 腺毛长蒴苣苔 (植物研究)

Didymocarpus glandulosus (W. W. Smith) W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 6(1): 14, fig. 2. 1984. — *D. silvarum* W. W. Smith var. *glandulosa* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 151. 1912.