

序2—4条,长2.5—3.5厘米,2—3回分枝,有少数或多数花;花序梗长4—6.5厘米;苞片对生,椭圆形,长4—5毫米,边缘有小齿,被短柔毛;花梗长5—9毫米,被开展的柔毛。花萼长约4毫米,5裂达或近基部,裂片线状披针形或狭三角形,宽0.9—1.2毫米,顶端微钝,边缘有不明显浅波状小齿或近全缘,外面被柔毛,内面无毛。花冠红色,长约10毫米,无毛;筒长约5毫米,口部直径3.5毫米;上唇正三角形,长约2.8毫米,顶端圆形,下唇长约5毫米,3深裂。雄蕊2,无毛,花丝着生于距花冠基部2.1毫米处,长约1.5毫米,花药长约2.3毫米;退化雄蕊2,无毛,着生于距花冠基部1.5毫米处,棒状,长1毫米。花盘高0.2毫米。雌蕊长约9.5毫米,子房长约2.8毫米,与花柱下部均被少数腺体,柱头小,直径0.3毫米。蒴果线形,长1.5—1.8厘米,宽1.8—2.2毫米,无毛。花期4—5月。

产广西桂平及象县。生于山地阴处石上,海拔约1300米。模式标本采自桂平。

3. 微毛圆唇苣苔(植物研究)

Gyrocheilos microtrichum W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1(3): 32, pl. 2, fig. 6—7, pl. 5, fig. 1, 1981. — *Didymocarpus floribundus* Chun var. *glabrescens* Chun ex W. T. Wang, l. c., pro syn.

多年生草本。根状茎长达7厘米,粗1.4厘米。叶均基,具长柄;叶片纸质,心形,长(3—)7.5—11.8厘米,宽(4.4—)8—11.5厘米,顶端急尖,基部心形,边缘有重牙齿,上面疏被长0.1—0.2毫米的短伏毛,下面沿脉被短伏毛,其它部分近无毛,基出脉7条;叶柄长(6—)9—24厘米,与花序梗均被长0.2—0.6毫米向上贴伏的短毛。聚伞花序2条,长4—8厘米,3回分枝,每花序有少数花;花序梗长8—23厘米;苞片对生,卵形,长5—7.5毫米,边缘有浅钝齿或全缘,有疏睫毛;小苞片狭卵形或狭披针形,近无毛;花梗长5—15毫米,无毛。花萼宽钟状,长约5毫米,无毛或有些裂片的顶部有1—3条短毛,5裂达基部或至距基部0.5毫米处,裂片披针状线形或狭披针形,宽1—1.2毫米,顶端微钝。花冠紫色,长约11毫米,无毛;筒长6.5毫米,口部直径4毫米;上唇长2毫米,下唇长5毫米,3深裂近基部,裂片宽长圆形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部2.5毫米处,披针状线形,长2.5毫米,花药长2毫米;退化雄蕊着生于距花冠基部3—3.5毫米处,棒状,长1毫米,无毛。花盘环状,高约0.5毫米。雌蕊长约10.5毫米,无毛,子房长5.5毫米。花期4月。

特产广东信宜。生于山谷溪边石上。海拔约1600米。

4. 折毛圆唇苣苔(植物研究)

Gyrocheilos retrotrichum W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1(3): 34, pl. 2, fig. 8—10, pl. 5, fig. 2. 1981. — *Didymocarpus floribundus* Chun var. *retrotrichus* Chun ex W. T. Wang, l. c., pro syn.

4a. 折毛圆唇苣苔(原变种)

G. retrotrichum var. **retrotrichum**

多年生草本。根状茎粗壮,顶端粗1.8厘米。叶均基生,具长柄;叶片纸质,心形,长