

雄蕊4,上雄蕊长1.4厘米,着生于距花冠基部3厘米处,下雄蕊长1.4厘米,着生于距花冠基部3.3厘米处,花药狭长圆形,中部缢缩,每对不等大,顶端连着,2室,药室汇合;退化雄蕊不存在。花盘高约1.5毫米,边缘不整齐。雌蕊无毛,长约5厘米,子房与花柱等长,柱头2,长圆形,长约1.5毫米。蒴果未见。花期7—8月。

产广东西南部及广西东南部。生于路旁及林下潮湿的岩石上,海拔200—800米。模式标本采自广东肇庆鼎湖山。

全草入药,有清热消肿之效。

4. 大苞漏斗苣苔 图版59: 5—9

Didissandra begoniifolia Lévl. in Repert. Sp. Nov. **11**: 495. 1913; Burtt in Not. Bot. Gard. Edinb. **23** (3): 100. 1960; Lauener et Burtt in l. c. **38** (3): 467. 1980. — *Chirita chlamydata* W. W. Smith in l. c. **10**: 170. 1918. — *Loxostigma begoniifolium* (Lévl.) Anthony in l. c. **18**: 199. 1934.

多年生草本。匍匐茎长7—12厘米,直径8—10毫米。茎高14—28厘米,不分枝,密被淡褐色长柔毛和短柔毛。叶具柄,2—4对,每对稍不等;叶片卵形,长7.5—13厘米,宽4—7厘米,顶端锐尖,有时尾尖,偏斜,边缘具小齿,下部近全缘,两面被较密的白色短柔毛,侧脉每边5—9条,上面不明显,下面稍隆起;叶柄长0.8—4.5厘米,被淡褐色长柔毛。聚伞花序2—3次分枝,近枝顶腋生,具3—10花;花序梗长3—10厘米,被淡褐色长柔毛,在花尚未充分发育时由扁球状的苞片所包着,苞片长约2厘米,直径约2.5厘米,上部分裂,裂片具不整齐锯齿,密被淡褐色长柔毛;花梗短,长4—15毫米。花萼5裂至近基部,裂片近相等,线形,长8—12毫米,宽约1毫米,顶端钝,全缘,外面被腺状柔毛,变近无毛。花冠淡紫色或紫色,长3—5厘米,外面被腺状柔毛;筒长2.5—4厘米,直径约6毫米,下部狭窄;檐部二唇形,上唇长5毫米,2裂,裂片圆卵形,长4毫米,下唇长9毫米,3裂,裂片圆形,长7毫米。雄蕊4,上雄蕊长约1厘米,着生于距花冠基部约2.1厘米处,下雄蕊长约1.5厘米,着生于距花冠基部2厘米处,花丝扁平,两边具膜质鳞片,花药顶端成对连着。花盘高约2毫米,边缘不整齐。雌蕊长约3.6厘米,被疏柔毛和腺状短柔毛,花柱长1厘米,柱头2,长4毫米,顶端凹陷。蒴果线形,长6.5—7厘米,直径1.5—2毫米,褐色,无毛。花期9月。

产广西西部、云南东南部、贵州及湖北西部。生于山坡丛林下石缝中,海拔1200—2100米。模式标本采自贵州南部一带。

5. 大叶锣(中国高等植物图鉴)大一面锣、白毛草

Didissandra sesquifolia Clarke in Hook. Icon. Pl. **18**: pl. 1797. 1888; 中国高等植物图鉴 **4**: 134, 图5681. 1975; Lauener et Burtt in Not. Bot. Gard. Edinb. **38** (3): 467. 1980. — *Didymocarpus sesquifolia* (Clarke) Lévl. in Compt. Rend. Assoc. France **34**: 428. 1906.



1—4.长筒漏斗苣苔 *Didissandra macrosiphon* (Hance) W. T. Wang: 1. 植株部分, 2. 花冠打开, 3. 花萼及雌蕊, 4. 雄蕊放大。5—9.大苞漏斗苣苔 *D. begoniifolia* Lévl.: 5. 植株部分, 6. 花冠打开, 7. 花萼及雌蕊, 8. 雄蕊放大, 9. 柱头放大。(吴影桦绘)