

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 1 200—2 100 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.

多年生草本。匍匐茎长2—5厘米，直径约6毫米，具多数须根。茎高12—38厘米，不分枝，被淡褐色长柔毛。叶2枚，近顶生，极不等大，近无柄；叶片卵形，长12—29厘米，宽12—21厘米，另1枚极小，长3—5.5厘米，宽2—4厘米，顶端锐尖，基部不等，近心形，边缘具牙齿，两面被白色长柔毛，下面沿叶脉较密集，侧脉每边7—9条，下面稍隆起。聚伞花序，近茎顶腋生，具1—2花；花序梗长1—1.5厘米，与花梗密被淡褐色长柔毛，无苞片，花梗长约1厘米。花萼长1—1.5厘米，直径7—13毫米，5浅裂，稍不等，基部2/3以上合生，裂片披针形，长3—5毫米，宽2—2.5毫米，顶端锐尖，全缘，外面密被淡褐色柔毛，内面无毛。花冠紫蓝色，长约7厘米，直径1.8—2.2厘米，外面被白色短柔毛；筒长约5.7厘米；檐部二唇形，上唇长9毫米，2裂，裂片近圆形，长约7毫米，宽约6毫米，下唇长1.2厘米，3裂，裂片近圆形，长9毫米，宽8毫米。雄蕊4，无毛，上雄蕊长约9毫米，着生于距花冠基部2.4厘米处，下雄蕊长12毫米，着生于距花冠基部2.5厘米处，花丝扁平，花药狭长圆形，长约2毫米，成对在腹面连着，药室汇合；退化雄蕊1枚，长0.6毫米，着生于距花冠基部1.7厘米处。花盘高1.4毫米，5浅裂。雌蕊长约3.4厘米，子房线形，长2.8厘米，被微柔毛，花柱短，长约7毫米，柱头2，不等大，上方1枚长圆形，长2毫米，顶端平截，下方1枚倒卵形，长3毫米，顶端微凹。蒴果线形，长约7厘米，深褐色，近无毛。花期8月。

产四川西南部。生于山坡林下、路旁及峭壁上，海拔900—1600米。模式标本采自峨眉山。

全草药用，治神经衰弱等症。

12. 珊瑚苣苔属* —— *Corallodiscus* Batalin

Batalin in Acta Hort. Petrop. 12: 176. 1892; Burtt in Gard. Chron III, 122 (3180): 212. 1947. —— *Didissandra* auct. non Clarke: Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 11: 240—249, 255, 261. 1919.

多年生草本。叶全部基生，莲座状，外层叶具柄，内层叶无柄；叶片多为革质，上面密被长柔毛至无毛，下面密被淡褐色或锈色绵毛至无毛，侧脉每边3—5条，近叶缘呈叉状分枝，密被锈色绵毛。聚伞花序2—3次分枝，稀不分枝或多次分枝；苞片不存在。花萼钟状，5裂至近基部，裂片相等。花冠筒状，淡紫色、紫蓝色，外面无毛，稀被疏柔毛，内面下唇一侧具髯毛和两条带状斑纹，稀斑纹不明显，筒部远长于檐部，檐部二唇形，上唇2浅裂，下唇3裂至中部，稀3深裂。雄蕊4，2强，花丝无毛，线形，弧状，有时螺旋状卷曲，花药长圆形，小，不及1毫米，成对连着，药室2，汇合，基部极叉开；退化雄蕊1，位于花冠上(后)方中央。花盘环状。雌蕊无毛，子房长圆形，长于或短于花萼，柱头长于或短于子房，

* 植物分类学报，2卷4期。