

2—2.3 毫米,花药椭圆形,长 1.4—1.8 毫米;退化雄蕊 2,无毛,狭线形,长 0.5—1 毫米。花盘环状,高约 0.3 毫米。雌蕊长 7—8.5 毫米,子房卵球形,长 1.5—2 毫米,宽 1.1 毫米,被短柔毛,花柱长 5—6.5 毫米,被疏柔毛,柱头线形,长 1.1—1.5 毫米,顶端稍变宽,宽 0.4 毫米,截形,不分裂。蒴果长椭圆球形,长约 4 毫米,与宿存花萼近等长,宽 1.6 毫米,变无毛。种子褐色,椭圆形或长圆形,长约 0.3 毫米。

产广西宜山。生于石灰岩山阴处石壁上,海拔约 260 米。

2. 密小花苣苔(植物研究)

Chiritopsis confertiflora W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 1(3): 25, pl. 1, fig. 6—8, pl. 3, fig. 2. 1981.

多年生小草本。根状茎粗壮,长约 3 厘米,粗 2.3 厘米。叶约 8 枚,均基生,具柄;叶片草质,菱状卵形或近椭圆形,两侧稍不相等,长 7.5—11 厘米,宽 4.5—7 厘米,顶端微钝,基部宽楔形,边缘有牙齿或浅钝齿,两面被稍密的短柔毛,侧脉每侧 3 条;叶柄长 2.5—5 厘米,扁,宽 4—8 毫米。聚伞花序约 4 条,长 2—4 厘米,2—3 回分枝,在分枝顶端密生具短梗的花;花序梗长 8—13 厘米,被开展的短柔毛;苞片对生,狭披针形,长 5—7 毫米,宽 1—1.2 毫米,被短柔毛;小苞片似苞片,较小;花梗长 0.5—2 毫米,密被开展短柔毛。花萼长约 4.5 毫米,5 裂达基部,裂片狭条状披针形,宽 0.7—0.8 毫米,尖,外面被短柔毛,内面有疏柔毛。花冠淡黄色,长约 7.2 毫米,外面上部有短疏柔毛,内面在下唇之下有短疏柔毛;筒近筒状,长约 5 毫米,口部直径 3 毫米;上唇长 0.8 毫米,2 浅裂,下唇长 2.2 毫米,3 裂近中部,裂片圆卵形。雄蕊无毛,花丝着生于距花冠基部 2 毫米处,狭线形,近中部处稍膝状弯曲,花药长 1 毫米;退化雄蕊 2,着生于距花冠基部 1.5 毫米处,狭线形,长约 1 毫米,无毛,顶端头状。花盘环状,高约 0.5 毫米。雌蕊长约 5 毫米,子房卵球形,长 1.8 毫米,直径 0.9 毫米,被短柔毛,花柱长 2.8 毫米,下部被短疏柔毛,柱头长 0.3 毫米。花期 6 月。

特产广东阳山。生于山地河边石上。

3. 心叶小花苣苔(植物研究) 图版 111: 1—2

Chiritopsis cordifolia D. Fang et W. T. Wang in Bull. Bot. Res. 2(4): 54. 1982.

多年生小草本。根状茎近垂直,圆柱形,长约 5 厘米,粗约 1.4 厘米。叶约 7,均基生,具长柄;叶片草质,心状卵形或心形,长 4—8.5 厘米,宽 3—9 厘米,顶端微尖、微钝或圆形,基部心形,边缘有波状浅钝齿或钝牙齿,两面稍密被短柔毛,基出脉 5—7 条,侧脉每侧 2—3 条,向上斜展;叶柄扁,长 5.5—16.5 厘米,宽 3—6 毫米,密被短柔毛。聚伞花序约 4 条,高约 5 厘米,直径 3.5—6 厘米,2—3 回分枝,每花序有 8—18 花;花序梗长约 5 厘米,与花序分枝和花梗均稍密被白色短柔毛;苞片对生,线形,长 2—3 毫米,被短柔毛;花梗纤细,长 0.4—1.8 厘米。花萼钟状,长 3.5—4 毫米,5 裂达或近基部,裂片三角形,宽 0.8—1 毫米,外面被白色短柔毛,内面无毛。花冠白色,长约 1.4 厘米,外面及内面下部疏被短柔