

被短糙伏毛(较短的毛长 0.15—0.4 毫米,较长的毛长 0.8—1.2 毫米),下面疏被短柔毛,侧脉每侧 4—5 条;叶柄扁,长 1.2—5.5 厘米,宽 5—8 毫米,边缘有长睫毛。花序 2—5 条,2 回分枝,每花序约有 5 花;花序梗长 8—26 厘米,被长柔毛;苞片线状披针形,长约 14 毫米,宽约 1 毫米,顶端有钻状尖头,被短柔毛;花梗长 0.7—2 厘米,被短柔毛及短腺毛。花萼长 4—6.5 毫米,5 裂至基部,裂片披针形,宽 1—1.2 毫米,外面被短柔毛,内面无毛。花冠粉红色或淡紫色,长 3.7—4.6 厘米,外面疏被短柔毛及短腺毛,内面在紫色斑及下部有疏柔毛;筒近筒状,长 2.2—2.5 厘米,口部粗 9—13 毫米,上唇长 8—10 毫米,下唇长 12—20 毫米。雄蕊的花丝着生于距花冠基部 11 毫米处,长约 13 毫米,在基部之上膝状弯曲,向上渐变狭,有极短腺毛,花药长 3.8 毫米,被柔毛;退化雄蕊着生于距花冠基部 10 毫米处,狭线形,长约 4 毫米,有疏柔毛。花盘环状,高约 0.6 毫米。雌蕊长约 2.5 厘米,子房及花柱密被短柔毛及短腺毛,柱头长约 1.2 毫米,2 裂近中部。花期 4 月。

产广西(都安、宜山)。生于石灰山阴处石崖上,海拔约 230 米。模式标本采于广西都安。

41. 短毛唇柱苣苔(植物研究)

Chirita brachytricha W. T. Wang et D. Y. Chen in Bull. Bot. Res. 5(3):54, pl. 3, fig. 4—6. 1985.

41a. 短毛唇柱苣苔(原变种)

C. brachytricha var. *brachytricha*

多年生草本,具根状茎。叶约 3 对,无柄或具短柄;叶片纸质,两侧稍不相等,宽卵形或卵形,长 2—8.5 厘米,宽 2—6.6 厘米,顶端圆形,基部斜圆形、截状圆形或宽楔形,边缘有浅钝齿或浅波状,两面疏被短柔毛(上面的毛长 0.15—0.25 毫米及 0.8—1 毫米,下面的毛长 0.1—0.5 毫米),侧脉每侧约 4 条,平;叶柄长达 2.5 厘米,扁平,宽 0.9—1.3 厘米。花序约 4 条,长 1.5—2.5 厘米,2 回分枝,每花序有 3—6 花;花序梗长 7—9 厘米,密被紫色短柔毛;苞片对生,线形或线状卵形,长 5—8 毫米,宽 2.8—3.5 毫米,被睫毛;花梗长 3.5—12 毫米,被紫色柔毛和短腺毛。花萼 5 裂达基部,裂片三角状线形,长约 7 毫米,宽 1.5—2.5 毫米,外面被紫色短柔毛。花冠紫色,长约 3.2 厘米,外面被短柔毛,内面檐部有短柔毛;筒漏斗状筒形,长 2 厘米,口部直径 1 厘米;上唇长 7 毫米,2 裂近基部,上唇长约 1.1 厘米,3 裂近中部,裂片狭卵形。雄蕊花丝着生于距花冠基部 10 毫米处,长 12 毫米,在中部之下稍膝状弯曲,上部有短腺毛,花药长 3.5 毫米,背面有少数髯毛;退化雄蕊 2,狭线形,长 6 毫米。花盘环状,高 1 毫米。雌蕊长约 2.6 厘米,子房线形,长 1.6 厘米,宽 1.2 毫米,与花柱被开展柔毛,柱头长 3 毫米,宽 1.1 毫米,2 浅裂,裂片卵形。花期 5 月。

产贵州荔波。生于低山林下潮湿岩缝中,海拔 400 米。