

无毛;筒长约 2.7 厘米,口部直径 8—10 毫米;上唇长约 4 毫米,2 裂近基部,裂片扇状倒卵形,下唇长约 1.1 厘米,3 裂稍超过中部,裂片近圆形或圆卵形。雄蕊无毛,花丝与 2 侧生退化雄蕊着生于距花冠基部约 1.4 厘米处,长约 8 毫米,中部宽 0.8—1.1 毫米,向两端变狭,花药长约 2 毫米;退化雄蕊无毛,侧生 2 枚近丝形,长 3.5—4.5 毫米,顶端膨大,中央 1 枚长 0.5 毫米。花盘高约 1 毫米,全缘。雌蕊长约 2.8 厘米,子房长 1.2 厘米,被短柔毛,上柱头长 1 毫米,下柱头长 4 毫米。蒴果长约 4 厘米,宽 1.6 毫米,被短柔毛。花期 9 月。

产广西大新。生于石灰岩山上。

24. 单座苣苔属*——*Metabriggsia* W. T. Wang

W. T. Wang in *Guihaia* 3(1): 1. 1983.

多年生草本,具茎,被褐色多节的毛。茎直立。叶对生,同一对叶不等大,具柄,卵形或椭圆形,叶脉羽状。聚伞花序腋生,具梗,有近球形总苞;花少数或多数,大。花萼钟状,5 裂至基部,裂片披针状线形。花冠白色,筒漏斗状,下(前)面多少膨胀,檐部二唇形,比筒短,上唇 2 深裂或 2 全裂,下唇 3 浅裂。下(前)方 2 雄蕊能育,花丝着生于花冠筒中部附近,狭线形,直,花药基着,腹面顶端连着,药室平行,顶端不汇通;退化雄蕊 2—3,位于上(后)方,小,近丝形。花盘环状。雌蕊内藏,子房线形,侧膜胎座 1 个,伸入子房室中,不分裂,呈薄片状,生有胚珠,花柱细,比子房长,顶端变粗成扁球形的小柱头。蒴果线形,宿存胎座近圆筒状。种子多数,小,宽椭圆形,两端尖,光滑。

2 种,产广西西部。

分种检索表

1. 叶卵形,中部之下最宽,基部斜圆形,下面不呈紫色,侧脉与中脉成钝角或直角展出;退化雄蕊 3 1. 单座苣苔 *M. ovalifolia* W. T. Wang
1. 叶椭圆形或长圆形,在中部最宽,基部宽楔形或楔形,下面呈紫色,侧脉与中脉成 45° 角展出;退化雄蕊 2 2. 紫叶单座苣苔 *M. purpureotincta* W. T. Wang

1. 单座苣苔(广西植物) 图版 75

Metabriggsia ovalifolia W. T. Wang in *Guihaia* 3(1): 2, cum photo. et fig. fl. 1983.

多年生草本。茎高 20—40 厘米,被褐色长柔毛。叶具短或长柄;叶片草质,两侧稍不对称,卵形,长 5—25.5 厘米,宽 2.5—17 厘米,顶端渐尖,基部斜圆形,边缘有浅波状小钝

* 广西植物, 3 卷 1 期。