

雄蕊长4.5毫米,着生于距花冠基部1.5毫米处,花丝扁平,近基部稍宽,花药马蹄形,宽约1.2毫米,1室,横裂;退化雄蕊长约3.2毫米,着生于距花冠基部1.2毫米处。花盘环状,高约2毫米,近全缘。雌蕊无毛,子房长圆形,长约5毫米;花柱长约1.5毫米,柱头2,近圆形。蒴果长圆形,长2.5—4厘米,无毛。种子多数,卵圆形,表面具刺状小突起。花期约10月,果期11月。

产海南。生于山坡林下,海拔1600—1800米。

存 疑 种

网叶马铃苣苔(植物研究)

Oreocharis rhytidophylla C. Y. Wu ex H. W. Li in Bull. Bot. Res. **3**(2): 9, photo. 5. 1983; K. Y. Pan in Acta Phytotax. Sin. **25**(4): 290. 1987.

多年生草本。根状茎短而粗,直立,基部具多数纤维状须根。叶全部基生,具柄;叶片椭圆形或卵状椭圆形,长3.5—8厘米,宽2—5厘米,顶端圆形,基部圆形至微心形,除下面脉上密被褐色绵毛外,其余部分近无毛,侧脉每边6—9条,网状,上面不明显,下面隆起;叶柄长1.5—11.5厘米,扁平,密被褐色绵毛。聚伞花序近伞状,花未见;苞片和小苞片线状披针形,长约7毫米,宽约2毫米,顶端钝,被褐色绵毛。蒴果披针形,长3.5—5厘米,宽2.5—3毫米,无毛,基部具宿存的花萼,宿存花萼长达10毫米,外面密被褐色绵毛,内面无毛,5裂达基部,裂片线状披针形,宽约1.5毫米,顶端渐尖。宿存花盘环状,高2.5毫米,5裂,无毛,花柱长5毫米;柱头1,盘状。

产云南景东无量山。生于潮湿岩石上,海拔2200米。

本种外形与石上莲 *O. benthamii* Clarke var. *reticulata* Dunn 相近似,但叶上面无毛,边缘具锯齿状圆齿而不同。由于仅具一号无花标本,在系统排列上难于处理,故在未见花前,暂时在此存疑。

斜叶马铃苣苔

Oreocharis obliqua C. Y. Wu ex H. W. Li in Bull. Bot. Res. **3**(2): 6, photo. 3. 1983; K. Y. Pan in Acta Phytotax. Sin. **25**(4): 290. 1987.

多年生草本。根状茎短而粗。叶全部基生,具长柄;叶片斜卵形,卵状椭圆形至椭圆形,长(3.5)5.5—14厘米,宽2—5.5厘米,顶端锐尖,基部楔形,不等,边缘具锯齿,上面无毛,下面仅脉上密被长达3毫米的紫色长柔毛,侧脉每边9—11条,在下面隆起;叶柄长达7厘米,密被紫色长柔毛。聚伞花序伞状,2—4条,每花序具5—7花,花序梗长8—10厘米,被长柔毛;苞片和小苞片线形,长5—7毫米,宽1—1.5毫米,顶端锐尖,被紫色长柔毛。花未见。蒴果线形,长2.5—3厘米,宽3—4毫米,基部具宿存的花萼,宿存花萼5裂至近基部,裂片线形,长约8毫米,外面被紫色长柔毛,内面无毛,顶端锐尖,全缘。