

长 1.3 厘米,着生于距花冠基部 2.5 毫米处,花丝线形,花药宽卵形,长 0.7 毫米, 2 室,药室平行,顶端汇合。雌蕊无毛,伸出花冠外,子房长圆形,长 8.5—10 毫米,花柱长约 5 毫米,柱头 2。蒴果未见。 花期 8 月。

产四川南部(马边、屏山)。生于山坡岩石上,海拔 1 000 米。模式标本采自马边。

本种与东川短檐苣苔 *T. mairei* Craib 相近似,但花冠细筒形,向基部渐狭,橙黄色,萼片长圆形,顶端圆形,花序梗和花梗被白色短柔毛和稀疏的锈色长柔毛,无腺状柔毛,与后者明显不同。

7. 红短檐苣苔

Tremacron rubrum Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 877, pl. 25. 1936.

无茎草本,莲座状。叶全部基生;叶片卵形,椭圆状披针形,长 3—15 厘米,狭窄,长为宽的 3—4 倍,顶端钝,基部渐狭下延成柄,边缘具浅圆齿,上面深绿色,下面黄绿色,两面被绢状糙毛,下面脉上被黄褐色长柔毛,侧脉每边 5—9 条,在近边缘分叉而不连接;叶柄被黄褐色长柔毛。花序细,多数,高 4.5—15 厘米,被黄褐色长柔毛,聚伞花序多分枝,具柔毛和腺状柔毛,有 10 余花;苞片卵状三角形,长约 5 毫米,顶端钝;花梗长达 3 厘米。花萼 5 裂至基部,裂片披针形,长 3—4 毫米,顶端稍锐尖,被较密的柔毛,具 3 脉。花冠筒状,红色,长 7—10 毫米,直径 4 毫米,被细柔毛;檐部长 1 毫米,上唇半圆形,微凹,下唇 3 裂,中央裂片卵状三角形,侧裂片半圆形,裂片边缘被细柔毛或细睫毛。雄蕊 4,花丝着生于花冠筒近基部,花药圆形,药室叉开;退化雄蕊小,钻形。花盘环状。雌蕊内藏,子房圆柱形,疏波腺状柔毛,柱头 2,极短,盘状。幼果连同柱头长 3.2 厘米,变无毛。

产云南大姚县(白盐井)。

本种叶片狭窄而薄,边缘具浅圆齿,两面具短糙毛,花冠红色,区别于其它种。我们未见标本,上述是根据原始拉丁描述译出。

7. 金盏苣苔属*——*Isometrum* Craib

Craib in Not. Bot. Gard. Edinb. 11: 250. 1919; Burt in l. c.

23: 91. 1960; K. Y. Pan in Acta Bot. Yunnan. 8(1): 24. 1986.

多年生草本。根状茎短而粗。叶基生,似莲座状,具柄;叶片不裂或羽状浅裂。聚伞花序腋生,不分枝或 2—3 次分枝;苞片 2(—3)。花萼钟状,5 裂至基部,裂片相等,长于或短于雌蕊。花冠钟状、细筒状,稀高脚碟状,淡紫色、紫红色、蓝紫色,筒与檐部等长或为檐部的 2—4 倍,檐部稍二唇形,上唇 2 裂至近中部,稀裂至中部之下,长于或近等于下唇,下唇 3 裂。能育雄蕊 4,内藏,着生于花冠筒基部之上至近中部,上(后)雄蕊位于花冠筒上

* 植物分类学报,2 卷 4 期。