

2—3裂，末回裂片小，长约1毫米，宽0.5—0.8毫米；花萼生，直径5—7毫米，各部分较小且数目较少而有别于其它种。

44. 红萼毛茛

Ranunculus rubrocalyx Regel ex Kom. in Trav. Soc. Nat. Petersb. 26: 62. 1896; Fl. URSS. 7: 404, t. 25, f. 2, a, b. 1937; фл. Казахст. 4: 100. 1962.—*R. rufosepalus* var. *parviflorus* Kom. l. c. 62.

多年生草本。根状茎短缩，簇生多数组须根。茎近直立，高6—15厘米，有较多分枝，常无毛。基生叶多数，叶片肾状圆心形，长1.5—3厘米，宽2—4(5)厘米，3全裂至3出复叶，有时具小叶柄，中央小叶倒卵状楔形，宽1—1.5厘米，3—5裂齿至中裂；侧生小叶2深裂至2全裂，裂片不等地3—5齿裂，顶端稍尖或钝，质地较厚，无毛或边缘有毛；叶柄长3—5厘米，疏生柔毛至无毛，基部有膜质宽鞘，老后撕裂成纤维状残存。下部叶与基生叶相似，叶柄渐短；中部叶无柄，叶片2回3深裂，末回裂片长圆形至披针形，宽3—6毫米，全缘或有3齿，多无毛；上部叶3深裂，裂片披针形至线形。花单生于茎顶和分枝顶端，直径1.5—2厘米；花梗长1—2厘米，生黄白色柔毛；萼片卵形，长5—8毫米，紫红色或黄褐色，生白色或后带黄色的柔毛；花瓣5—7，倒卵形至近圆形，长7—9毫米，基部有短爪，蜜槽呈棱形袋穴；花药长圆形，长约2毫米；花托长圆形，长约2毫米，密生白色细柔毛。聚合果卵球形，直径在6毫米以上；瘦果卵球形，稍扁，长1.5—2毫米，无毛，喙长0.5—1毫米。花果期7月至8月。

在我国分布于新疆(天山一带)。生于海拔2000米左右的山坡草地。苏联中亚地区也有。

以植株较矮，基生叶1—2回3全裂，裂片顶端的齿稍尖，花直径为1—2厘米，萼片常紫红色，生白色柔毛；以及花托密生细毛而果无毛，均与近缘种有别。

45. 南湖毛茛

Ranunculus formosa-montanus Ohwi in Acta Phytotax. Geobot. 2: 154. 1933.

多年生草本。根状茎短缩，须根较厚簇生。茎高10—20厘米，细弱，倾斜渐升，有分枝，贴生柔毛。基生叶多数，叶片三角状圆形，长与宽达3厘米，3深裂至3全裂，一回裂片有较短柄，2—3中裂，裂片倒卵形，宽2—4毫米，全缘或有齿，顶端钝或尖，基部心形；叶柄长达8厘米。下部茎生叶与基生叶相似，叶裂片较窄而尖，叶柄较短，基部成鞘状抱茎；上部叶渐小或成苞片状。花直径约1.5厘米；花梗伸长，贴生柔毛；萼片卵形，长约5毫米，外面有开展的黄色柔毛，边缘宽膜质；花瓣5，倒卵状圆形，长7—8毫米；雄蕊多数；花托短，无毛。聚合果球形，直径约5毫米；瘦果扁，无毛，有狭窄边缘，喙短，弯曲。花果期5月至7月。

产我国台湾。模式标本采自台湾南湖大山。