

一，生白色柔毛。基生叶多数；叶片卵圆形，长及宽约 5 毫米，基部宽楔形，3 深裂不达基部，有时 3 浅裂，裂片长圆状披针形，宽约 2 毫米，全缘，顶端钝或稍尖，相互叉开，无毛或背面及边缘生柔毛；叶柄长约 1 厘米，无毛或有柔毛，基部有宽膜质长鞘，老后撕裂成纤维状抱茎。下部叶与基生叶相似，中部叶及上部叶有鞘状短柄至无柄，叶片 3 深裂，或上部者单一。花单生茎顶，直径约 1 厘米；花梗长 5—12 毫米，生白柔毛；萼片椭圆形，长 3—4 毫米，带紫褐色，外面生柔毛；花瓣 5，卵圆形，长约 5 毫米，基部有短爪，蜜槽呈点状，花药长 1—1.2 毫米；花托无毛。聚合果卵球形；瘦果卵球形，长约 1 毫米，无毛，喙直伸，长约 0.8 毫米。 花果期 6 月至 7 月。

在我国产西藏班戈。生于海拔 5200 米左右的湖边草甸。

本种的植株矮小，基生叶 3 深裂不达基部，裂片长圆形，宽约 2 毫米，近相等，以及花直径约 1 厘米与矮毛茛等有别。

#### 40. 鸟足毛茛

*Ranunculus brotherusii* Freyn in Bull. Herb. Boiss. 6: 885. 1898; Ovcz. in Fl. URSS. 7: 392, t. 24, f. 4. 1937.——*R. affinis* lus. *leiocarpus* Maxim. Fl. Tangut. 14. 1889.

多年生草本。须根簇生。茎直立，高 3—10 厘米，单一或分枝，有柔毛。基生叶多数，叶片肾圆形，长 6—10 毫米，宽 6—16 毫米，3 深裂或达基部，中裂片长圆状倒卵形或披针形，全缘或有 3 齿，侧裂片 2 中裂至 2 深裂，散生柔毛，顶端稍尖，基部截形或宽楔形；叶柄细，长 2—4 厘米，生柔毛，老后成纤维状残存。下部叶与基生叶相似，上部叶无柄，3—5 深裂，裂片再不等地 2—3 裂，末回裂片线形。花单生于茎顶，直径约 1 厘米；花梗长 1—3 厘米或果期伸长达 6 厘米，生柔毛；萼片卵形，长 3—4 毫米，外面生柔毛；花瓣 5，长卵圆形，长 5—6 毫米，基部有细爪，蜜槽点状；花药长约 1 毫米；花托圆柱形，果期长约 4 毫米，无毛。聚合果矩圆形，长 5—6 毫米，约为宽的 2 倍；瘦果卵球形，长 1—1.3 毫米，无毛，喙直伸或顶端弯，长 0.5—0.8 毫米。花果期 6 月至 8 月。

在我国产新疆、青海。生于海拔 2600—3500 米的草地。苏联中亚地区也有。

本种以植株矮小，基生叶片 3 深裂，裂片 2—3 中裂至深裂，而非为三出复叶，与高原毛茛有别。

#### 41. 高原毛茛(中国高等植物图鉴) 结察(藏名) 图版 92: 1—2

*Ranunculus tanguticus* (Maxim.) Ovcz. in Fl. URSS. 7: 392. 1937.——*R. affinis* auct. non R. Br.; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1, 18. 1872, p. p.——*R. affinis* var. *tanguticus* lus. *leiocarpus* Maxim. Fl. Tangut. 14. 1889; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 306. 1931.——*R. brotherusii* auct. non Freyn; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 148. 1939; 中国高等植物图鉴 1: 714, 图 1427. 1972.