

丝狭线形，心皮（5—）7—12，与雄蕊近等长，无柄，有短花柱。蓇葖长约1厘米，宽约3毫米，具横脉，喙长约1毫米；种子狭卵球形，长1.5—2毫米，黑色，有光泽，有少数纵皱纹。5—9月开花，6月开始结果。

在我国分布于西藏东部、云南西北部、四川、浙江西部、甘肃南部、陕西、河南西部、山西、河北、内蒙古、新疆。在西南诸省分布于海拔1900—4000米间山地，在陕西及山西一带分布于1300—2000米间山地，自河北东北部以北分布于600—1400米间山地。通常生于山谷溪边或湿草甸，有时也生在草坡或林下较阴湿处。在北半球温带及寒温带地区广布。

全草含白头翁素和其他植物碱，有毒，可试制土农药；全草可供药用，有除风、散寒之效（四川中药志）。

1b. 膜叶驴蹄草（变种）

Caltha palustris var. *membranacea* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 15:62. 1842.—*C. membranacea* (Turcz.) Schipcz. in Not. Syst. Herb. Petrop. 2: 168. 1921; 东北草本植物志 3: 93, 图版37, 图8—9. 1975.—*C. membranacea* var. *grandiflora* S. H. Li et Y. H. Huang, 东北草本植物志 3: 93. 1975.

与驴蹄草的区别：叶较薄，近膜质；花梗常较长，长达14厘米。基生叶多圆肾形，有时三角状肾形，边缘均有牙齿，有时上部边缘的齿浅而钝。

在我国分布于辽宁、吉林、黑龙江。生溪边、沼泽中或林中。在朝鲜、日本和苏联西伯利亚东部也有分布。

1c. 三角叶驴蹄草（变种） 图版11: 6

Caltha palustris var. *sibirica* Regel in Bull. Soc. Nat. Mosc. 34:53. 1861; 东北草本植物志 3: 91, 图版37, 图1—4. 1975.—*C. sibirica* (Regel) Tolm. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS 17: 153. 1955.

与驴蹄草的区别：叶多为宽三角状肾形，基部宽心形，边缘只在下部有牙齿，其他部分微波状或近全缘。

在我国分布于山东东部、辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古。生沼泽中、河边草地或山谷沟边或浅水中。在朝鲜、日本、苏联远东地区也有分布。

可供药用，外用治疗烧伤、化脓性创伤或皮肤病；煎服治疗热病或瘰疬（东北草本植物志）。为有毒植物。

《东北草本植物志》第三卷，图版37中有三角叶驴蹄草的图，可以参考。

1d. 长柱驴蹄草（变种） 图版11: 8



1—5. 驴蹄草 *Caltha palustris* 1. 植株全形; 2. 雄蕊; 3. 心皮; 4. 聚合果; 5. 种子。6. 三角叶驴蹄草 *C. palustris* var. *sibirica* 叶。7. 掌裂驴蹄草 *C. palustris* var. *umbrosa* 果序。8. 长柱驴蹄草 *C. palustris* var. *himalaica* 幼果序。(路桂兰、王金凤绘)