

**Caltha palustris var. himalaica** Tamura in Act. Phytotax. Geobot. 19: 76. 1962.

与驴蹄草的区别：花柱较长，长2—3毫米。

在我国分布于西藏南部。生海拔2800—3100米间山地。在尼泊尔、不丹也有分布。

1e. 掌裂驴蹄草(变种) 图版11: 7

**Caltha palustris var. umbrosa** Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 264. 1912.—*C. palustris* var. *sibirica* Regel subvar. *palmata* Takeda in Kew Bull. 1912: 218. 1912.

与驴蹄草的区别：茎最上部叶和花序下部苞片掌状分裂。

分布于云南中部和西北部以及四川西南部。生海拔2900米一带溪边草地。模式标本采自云南丽江。

1f. 空茎驴蹄草(变种)

**Caltha palustris var. barthei** Hance in Ann. Sci. Nat. ser. 5, 5: 205. 1866.—*C. fistulosa* Schipcz. in Not. Syst. Herb. Petrop. 2: 166. 1921; 王文采, 植物分类学报, 增刊1: 49. 1965.—*C. palustris* var. *multiflora* Kom. ex Schipcz. l. c. 168, pro syn.

与驴蹄草的区别：茎中空，常较高大、粗壮，高达120厘米，粗达12毫米；花序下之叶与基生叶近等大，形状也相似。花序分枝较多，常有数花。萼片黄色。

在我国分布于云南西北部、西藏东部、四川西部和甘肃西南部。生海拔1000—3800米间山地溪边、草坡或林中。在日本、苏联远东地区也有分布。

红花空茎驴蹄草(变型)

**Caltha palustris var. barthei f. atrorubra** (W. T. Wang) W.T. Wang, comb. nov.—*C. fistulosa* f. *atrorubra* W. T. Wang, 植物分类学报, 增刊1: 50. 1965.

与空茎驴蹄草的区别：萼片红色。

产四川马尔康一带。生海拔3000—3500米间山地溪边。

## 2. 细茎驴蹄草

**Caltha sinogracilis** W. T. Wang, 植物分类学报, 增刊1: 50. 1965.—*C. gracilis* Hand.-Mazz. in Ank. Akad. Wiss. Wien. 60: 181. 1924; Symb. Sin. 7: 269, t. 8, f. 2. 1931, non Nakai, 1922.



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)