

分种检索表

1. 花白或紫红色。
 2. 植株无纺锤形根茎；花直径小于2厘米。
 3. 花通常白色；小叶长0.5—2厘米，宽0.8—3厘米 1. 白花酢浆草 *O. acetosella* L.
 3. 花紫红色；小叶长1—4厘米，宽1.5—6厘米（栽培或常逸生） 2. 红花酢浆草 *O. corymbosa* DC.
 2. 植株具纺锤形根茎；花直径约3厘米（栽培） 3. 大花酢浆草 *O. bowiei* Lindl.
 1. 花黄色。
 4. 花直径小于1厘米；小叶表面无紫色斑点 4. 酢浆草 *O. corniculata* L.
 4. 花直径约2厘米；小叶表面具紫色斑点（栽培） 5. 黄花酢浆草 *O. pes-caprae* L.
1. 白花酢浆草（拉汉种子植物名称） 山酢浆草（吉林）

Oxalis acetosella L. Sp. Pl. 433. 1753; DC. Prodr. 1: 700. 1824.; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 436. 1874; Baker et Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. 17: 380. 1879; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 99. 1886; Franch. Fl. Delay. 117. 1889; Diels in Bot. Jahrb. 29: 419. 1900; Kom. Fl. Mansh. 2: 652. 1903; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. Heft 95. 4 (130); 231. 1930; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 617. 1933; 东北草本植物志 6: 4, 1977; 秦岭植物志 1 (3): 116. 1981; 云南植物志 5: 103. 1991.

la. 白花酢浆草（原亚种） 图版 2: 3—4

ssp. *acetosella*

多年生草本，高8—10厘米。根纤细；根茎横生，节间具1—2毫米长的褐色或白色小鳞片和细弱的不定根。茎短缩不明显，基部围以残存覆瓦状排列的鳞片状叶柄基。叶基生；托叶阔卵形，被柔毛或无毛，与叶柄基部合生；叶柄长3—15厘米，近基部具关节；小叶3，倒心形，长5—20毫米，宽8—30毫米，先端凹陷，两侧角钝圆，基部楔形，两面被毛或背面无毛，有时两面均无毛。总花梗基生，单花，与叶柄近等长或更长；花梗长2—3厘米，被柔毛；苞片2，对生，卵形，长约3毫米，被柔毛；萼片5，卵状披针形，长3—5毫米，宽1—2毫米，先端具短尖，宿存；花瓣5，白色或稀粉红色，倒心形，长为萼片的1—2倍，先端凹陷，基部狭楔形，具白色或带紫红色脉纹；雄蕊10，长、短互间，花丝纤细，基部合生；子房5室，花柱5，细长，柱头头状。蒴果卵球形，长3—4毫米。种子卵形，褐色或红棕色，具纵肋。 花期7—8月，果期8—9月。2n=22, 24。

分布于东北、华北，西北和西南等地。生于海拔800—3400米的针阔混交林和灌丛中。北美、日本、朝鲜、俄罗斯至中欧皆有分布。

全草入药。