

质，下垂，有5棱，很少6或3棱，横切面呈星芒状，长5—8厘米，淡绿色或蜡黄色，有时带暗红色。种子黑褐色。花期4—12月，果期7—12月。

生于路旁、疏林或庭园中。

广东、广西、福建、台湾、云南有栽培。原产马来西亚、印度尼西亚。现广植于热带各地。

果生津止渴，亦入药。根、皮、叶、止痛止血。

2. 三敛 (岭南杂记)

Averrhoa bilimbi L. Sp. Pl. 428. 1753; DC. Prodr. 1: 689. 1824; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 439. 1874; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. Heft 95. 4 (130): 418. 1930.

小乔木，高5—6米。叶聚生于枝顶，小叶10—20对；小叶片长圆形，长3—5厘米，宽约2厘米，先端渐尖，基部圆形，多少偏斜，两面多少被毛，边缘全缘；叶柄长2—4毫米，被柔毛。圆锥花序生于分枝或树干上；萼片4毫米长，卵状披针形，急尖，被柔毛，花瓣长圆状匙形，长于萼片2倍以上。果实长圆形，具钝棱。花期4—12月，果期7—12月。

广东、广西偶有栽培。台湾较多栽培。原产可能为亚洲热带的印度至马来西亚。

果实味酸，主要用作嫁接阳桃的砧木。

2. 酢浆草属 *Oxalis* L.

L. Sp. Pl. 433. 1753

一年生或多年生草本。根具肉质鳞茎状或块茎状地下根茎。茎匍匐或披散。叶互生或基生，指状复叶，通常有3小叶，小叶在闭光时闭合下垂；无托叶或托叶极小。花基生或为聚伞花序式，总花梗腋生或基生；花黄色、红色、淡紫色或白色；萼片5，覆瓦状排列；花瓣5，覆瓦状排列，有时基部微合生；雄蕊10，长短互间，全部具花药，花丝基部合生或分离；子房5室，每室具1至多数胚珠，花柱5，常2型或3型，分离。果为室背开裂的蒴果，果瓣宿存于中轴上。种子具2瓣状的假种皮，种皮光滑。有横或纵肋纹；胚乳肉质，胚直立。

本属模式种：白花酢浆草 *Oxalis acetosella* L.

约800种，全世界广布，但主要分布于南美和南非，特别是好望角。我国有5种，3亚种，1变种，其中2种为驯化的外来种。另外尚有多个外来种，均属庭园栽培。

花色多样，大花的种类常作庭园观赏植物。个别种的幼茎和嫩叶可作蔬食，但富含草酸，不利于健康，常作兔饲料。

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。