

nève 6; 434. 1833, et in DC. Prodr. 9: 337. 1845; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 43. t. 17. 1931.

一年生柔弱缠绕草本, 无毛。叶卵形或长圆形, 长2—10厘米, 宽1—6厘米, 羽状深裂至中脉, 具10—18对线形至丝状的平展的细裂片, 裂片先端锐尖; 叶柄长8—40毫米, 基部常具假托叶。花序腋生, 由少数花组成聚伞花序; 总花梗大多超过叶, 长1.5—10厘米, 花直立, 花柄较花萼长, 长9—20毫米, 在果时增厚成棒状; 萼片绿色, 稍不等长, 椭圆形至长圆状匙形, 外面1个稍短, 长约5毫米, 先端钝而具小凸尖; 花冠高脚碟状, 长约2.5厘米以上, 深红色, 无毛, 管柔弱, 上部稍膨大, 冠檐开展, 直径约1.7—2厘米, 5浅裂; 雄蕊及花柱伸出; 花丝基部具毛; 子房无毛。蒴果卵形, 长7—8毫米, 4室, 4瓣裂, 隔膜宿存, 透明。种子4, 卵状长圆形, 长5—6毫米, 黑褐色。

我国广泛栽培(陕西、河北、河南、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、广东、广西、四川、贵州、云南)。原产热带美洲, 现广布于全球温带及热带。为美丽的庭园观赏植物。

2. 橙红茛萝 圆叶茛萝(植物学大辞典)

Quamoclit coccinea (Linn.) Moench, Meth. 453. 1794; Choisy in DC. Prodr. 9: 385. 1845; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 41. t. 16. 1931; 中国高等植物图鉴 3: 536. 图 5026. 1974.——*Ipomoea coccinea* Linn. Sp. Pl. ed. 2. 228. 1762; A. Work in Curtis's Bot. Mag. 7: t. 221. 1794; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 199. 1883.——*Convolvulus coccinea* Salisb. Prodr. 124. 1796.

一年生草本, 茎缠绕, 平滑, 无毛。叶心形, 长3—5厘米, 宽2.5—4厘米, 骤尖, 全缘, 或边缘为多角形, 或有时多角状深裂, 叶脉掌状; 叶柄细弱, 几与叶片等长。聚伞花序腋生, 有花3—6朵, 总花梗细弱, 较叶柄长, 有2苞片, 花柄长约1厘米, 小苞片2; 萼片5, 不相等, 卵状长圆形, 钝头, 有长芒尖, 芒线状, 长2毫米, 着生于萼片顶端稍下方; 花冠高脚碟状, 橙红色, 喉部带黄色, 长达8—25毫米, 管细长, 于喉部骤然展开, 冠檐5深裂; 雄蕊5, 显露于花冠之外, 稍不等长, 花丝丝状, 基部肿大, 有小鳞毛, 花药小; 雌蕊稍长于雄蕊; 子房4室, 每室1胚珠; 花柱丝状, 柱头头状, 2裂。蒴果小, 球形, 长约5毫米, 种子1—4, 卵圆形, 或球形。

我国各地(如陕西、河北、江苏、福建、湖北、云南)庭园常栽培。原产南美洲。

3. 葵叶茛萝(江西、浙江)

槭叶茛萝(中国高等植物图鉴), 杂种茛萝。

Quamoclit sloteri House apud Bailey in Gent. Herb. 1: 128. f. 60. 1923; Liou et Ling, Fl. Ill. N. Chine 1: 46. t. 18. 1931; 中国高等植物图鉴 3: 537. 图 5028. 1974.

一年生草本, 几无毛; 茎缠绕, 多分枝, 无毛。叶掌状深裂, 长(4—)5—10厘米, 裂片披