

花冠近钟状,鲜紫色,长5—7厘米,管长3—4厘米,基部宽4—5毫米,至花萼以上扩大,宽11—12毫米,冠檐5裂;花药大,内向,基部心形;花盘环状;子房无毛,2室,4胚珠;柱头2球状。

产云南南部(蒙自、元阳)。生于海拔1000—1300米的密林下或河谷干草坡灌丛,少见。分布于牙买加及厄瓜多尔。

16. 莨萝属 *Quamoclit* Mill.

Mill. in Gard. Diction. 1768.

一年生柔弱缠绕草本,大多无毛。叶心形,或卵形,通常有角或掌状3—5裂,稀羽状深裂。花大多腋生,通常为二歧聚伞花序,稀单生。萼片5,草质至膜质,无毛,顶端常为芒状,近等长或外萼片较短;花冠小或中等大小,通常亮红色,稀黄色或白色,无毛,高脚碟状,管长,上部稍扩大,冠檐平展;全缘或浅裂;雄蕊5,外伸,花丝不等长;子房无毛,4室,4胚珠;花柱伸出,柱头头状。蒴果4室,4瓣裂。种子4,无毛或稀被微柔毛,暗黑色。

约10种,产热带美洲。我国栽培有3种,为美丽的庭园观赏植物。

分 种 检 索 表

1. 叶卵形或长圆形,羽状深裂至中脉,裂片线形至丝状,平展,叶脉羽状;叶基常具假托叶;花冠高脚碟状,冠檐5浅裂…………… 1. 莨萝松 *Q. pennata* (Desr.) Boj.
1. 叶心形,全缘或深裂,叶脉掌状;花冠高脚碟状,冠檐5深裂。
 2. 叶全缘或边缘为多角形;花冠较小,长8—25毫米…………… 2. 橙红莨萝 *Q. coccinea* (Linn.) Moench
 2. 叶掌状深裂,裂片披针形,先端细长而尖,下部2裂片各2裂。花冠较大,长3—5厘米…………… 3. 葵叶莨萝 *Q. sloteri* House

1. 莨萝松(植物名实图考) 莨萝(花历百咏,植物学大辞典),锦屏封(中国高等植物图鉴),金丝线(广西) 图版23: 1

Quamoclit pennata (Desr.) Boj. Hort. Maurit. 224. 1837; Merr. in Enum. Philip. Fl. Pl. 3: 370. 1923; 中国高等植物图鉴 3: 537. 图 5027. 1974; 海南植物志 3: 492. 图 876. — *Convolvulus pennatus* Desr. in Lam. Encycl. 3: 567. 1791. — *Ipomoea quamoclit* Linn. Sp. Pl. ed. 2. 227. 1762; A. Work in Curtis's Bot. Mag. 7; t. 244. 1794; Bl. Bijdr. 708. 1825; Roxb. Hort. Beng. 14. 1814; id. Fl. Ind. ed. Carey et Wall. 2: 93. 1824, et ed. 2. 1: 502. 1832; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 199. 1883; v. Ooststr. in Blumea 3: 555. 1940, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 482. 1953. — *Convolvulus quamoclit* Spreng. Syst. 1: 591. 1825. — *Quamoclit vulgaris* Choisy in Mém. Soc. Phys. Ge-