

族3. 葫芦树族——Trib. Crescentieae Benth. et Hook. f.

Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2:2027. 1876; Schum. in Engler u.

Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4(3b):109, 1894.

子房一室(或基部成2室),侧膜胎座,胚珠多数。果实不开裂。种子无翅,胚座内具纤维状肉质体及空穴。乔木或靠气生根攀援的灌木。

17. 葫芦树属*——*Crescentia* L.

L. Syst. ed 1.1753; A. DC. Prodr. 9:246. 1845; Benth. et Hook.f.

Gen. Pl. 2:1053, 1876; Schum. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4(3b): 248, fig. 93-E. 1894

乔木或灌木,无卷须。掌状复叶或单叶,对生或互生。花簇生于叶丛中或老茎上。花萼在花期2—5深裂。花冠左右对称,筒状,喉部膨大,前端有深横皱,檐部裂片5,边缘具齿。雄蕊4,2强,内藏或略外露;花药叉开。花盘浅,环状。子房1室,侧膜胎座,胚珠多数。果实近球形,葫芦状,不开裂,果皮坚硬,内有纤维状组织。种子多数,不具长毛,无翅。

5种,产美洲热带。现已在热带广为栽培。我国广东、台湾、云南南部栽培2种。

分种检索表

1. 叶为单叶,匙状倒披针形;花生于叶丛中,不早落…………… 1. 葫芦树 *C. cujete* L.
1. 叶具指状3小叶,叶柄具翅,条形;花单生或簇生于老茎上,早落…………… 2. 十字架树 *C. alata* H. B. K.

1. 葫芦树 炮弹果(中国种子植物科属辞典), 瓠瓜木(台湾), 红椏(海南岛), 葫芦树(广州)

Crescentia cujete L. Sp. Pl. 626. 1753; A. DC. Prodr. 9:246. 1845; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2:1053. 1876; Schum. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4(3b):248 1894; van Steenis, Fl. Malas., ser. 1, 8(2): 181. 1977; 中国种子植物科属辞典,修订版, 133. 1982; Santisuk et Vidal in Fl. Camb. Laos et Viet. 22: 61. 1985.

乔木,高5—18米,主干通直,胸径28厘米;枝条开展,分枝少。叶丛生,2—5枚,大小不等,阔倒披针形,长10—16厘米,宽4.5—6厘米,顶端微尖,基部狭楔形,具羽状脉,

* 炮弹果属(中国种子植物科属辞典修订版)。