

本亚科我国产 5 族。

1. 山橙族——Trib. Melodineae G. Don

G. Don, Gen. Hist. 4: 101. 1837.

子房为合生心皮所组成, 2 室; 花冠不裂开至基部; 果为浆果。

本族我国产 4 属。

1. 假虎刺属*——*Carissa* Linn.

Linn. Syst. Nat. ed. 12. 189; Mant. 7, Oct. 1767.

具刺的直立灌木。叶对生, 革质, 具羽状脉。聚伞花序顶生或腋生, 具总花梗, 通常有多花着生; 花萼 5 深裂, 裂片基部内面具有离生腺体或无腺体; 花冠高脚碟状, 花冠筒圆筒状, 通常在雄蕊着生处膨大, 花冠喉部无鳞片, 花冠裂片 5 枚, 向右或向左覆盖; 雄蕊 5 枚, 离生, 隐藏在花冠筒喉内, 花药披针形, 顶端钝或药隔具细尖头, 基部圆形, 无药耳; 无花盘; 子房全缘, 2 室, 花柱圆柱状, 柱头狭长圆形或纺锤状, 顶端短 2 裂; 胚珠每室 1 至多颗, 排成 2 排。浆果球形或椭圆形, 2 室或仅有 1 室而另 1 室不发育; 种子通常 2 个; 胚根在下。

约 36 种, 分布于亚洲、大洋洲及非洲的热带和亚热带地区。我国有 4 种, 内有 2 种为外国引入栽培, 分布于台湾、广东、云南和贵州等省。

本属模式种为: *Carissa carandas* Linn.

分种检索表

1. 花冠裂片向右覆盖, 裂片比花冠筒为短。
 2. 枝条无毛; 叶广卵形至近圆形, 其顶端具短尖头; 子房每室有胚珠多颗 1. 刺黄果 *C. carandas* L.
 2. 枝条被柔毛; 叶卵圆形至椭圆形, 其顶端急尖; 子房每室有胚珠 1 颗。
 3. 叶较大些, 长 2—5.5 厘米, 宽 0.5—3 厘米; 花冠裂片无柔毛 2. 假虎刺 *C. spinarum* L.
 3. 叶较小形, 长 6—15 毫米, 宽 3—5 毫米; 花冠裂片被柔毛 3. 云南假虎刺 *C. yunnanensis* Tsiang et P. T. Li
1. 花冠裂片向左覆盖, 裂片比花冠筒长 2 倍 4. 大花假虎刺 *C. macrocarpa* (Eckl.) DC.

1. 刺黄果(广东) 图版 1

Carissa carandas Linn. Mant. Pl. 1: 52. 1767; Tsiang in Sunyatsenia 2: 90. 1934,

* 假虎刺属(中国种子植物科属辞典), 别名刺黄果属(植物分类学报)。