

状,长和宽 1—2 厘米,被微柔毛,初时黄绿色,成熟时暗红色,内有种子 2—8 颗;种子肾形,长 1.1 厘米,直径 5 毫米;果柄长 1—1.5 厘米,被柔毛。花期 3—4 月,果期 7—8 月。

产于广东海南岛。生于山谷密林中。本种模式标本采自保亭兴隆深井岭。
木材通直,致密,质硬不裂,适于车辆、农具、机械器具和建筑用材。

3. 番荔枝族——Trib. Annonae

Airy Shaw, Willis Dict. Fl. Pl. Ferns rev. ed. 7, 67.
1966, et ed. 8, 69. 1973.——*Mitrephoreae* Hook. f. et
Thoms. Fl. Ind. 1: 98, 104. 1855.——*Unoneae* Benth. et
Hook. f. Gen. Pl. 1: 21, 22. 1862.

叶被柔毛或无毛。花瓣 2 轮, 6 片, 每轮 3 片, 少数退化成 3 片为 1 轮, 全部为镊合状排列, 外轮花瓣与内轮花瓣等大或较内轮为大, 少数小, 与萼片有明显的区别; 药隔截形或三角形。

约 74 属, 我国有 17 属, 84 种, 主要分布于西南及华南。

1. 木瓣树亚族——Subtrib. Xylopiinae

(Benth. et Hook. f.) Hutch.

Hutch. in Kew Bull. 7: 427, 250. 1923, et Gen. Fl.
Pl. 1: 89, 104. 1967.——Trib. *Xylopieae* Benth. et Hook.
f. Gen. Pl. 1: 22. 1862.

成熟心皮离生。

约 70 属, 我国有 15 属, 79 种, 主要分布于西南及华南, 少数在华东。

8. 假鹰爪属* ——*Desmos* Lour.

Lour. Fl. Cochinch. 352. 1790; Safford, Bull. Torr.
Club 39: 504. 1912; R. E. Fries in Engl. u. Prantl, Nat.
Pflanzenfam. ed. 2, 17a, 2: 88. 1959; Hutch. Gen. Fl. Pl.
1: 94. 1967.

* 假鹰爪属(海南植物志), 别名: 山指甲属(中国植物学杂志); 酒饼叶属(中国种子植物科属辞典)。

攀援灌木或直立灌木。叶互生，羽状脉，有叶柄。花单朵腋生或与叶对生，或2—4朵簇生；花萼裂片3，镊合状排列；花瓣6片，2轮，外轮常较内轮大；花托凸起，顶端平坦或略凹陷；雄蕊多数，药室线形，外向，药隔顶端近圆形或截形；心皮多数，柱头卵状或圆柱状，每心皮有胚珠1—8颗。成熟心皮多数，通常伸长而在种子间缢缩成念珠状；每节种子1颗；果托圆球状。

约30种，分布于亚洲热带、亚热带地区和大洋洲。我国产4种，产于我国南部和西南部。

本属模式种为：*Desmos chinensis* Lour.

本属与皂帽花属 [*Dasymaschalon* (Hook. f. et Thoms.) Dalle Torre et Harms] 分合问题均有争论。W. E. Safford (1912); J. Sinclair (1955); C. A. Backer et R. C. Bakhuizen (1963) 等人主张两属合并；Finet et Gagnepain (1906); R. E. Fries (1959); J. Hutchinson (1967) et N. T. Ban (1974) 等人则主张两属分开。本属的花瓣6片，2轮，而皂帽花属的花瓣3片，1轮，我们仍主张两属分开，特征较明显，也容易识别。

分 种 检 索 表

1. 叶面侧脉扁平；外轮花瓣比内轮花瓣大。
 2. 小枝、叶背、叶柄、花梗和果柄均被柔毛…………… 1. 毛叶假鹰爪 *D. dumosus* (Roxb.) Safford
 2. 小枝、叶背、叶柄、花梗和果柄均无毛。
 3. 叶大，长21—28厘米，宽6.5—8厘米，基部浅心形或截形；花通常2—4朵簇生…………… 2. 大叶假鹰爪 *D. grandifolius* (Finet et Gagnep.) C. Y. Wu ex P. T. Li
 3. 叶中等大，长4—13厘米，宽2—5厘米，基部圆形或阔楔形；花单生…………… 3. 假鹰爪 *D. chinensis* Lour.
 1. 叶面侧脉凸起；外轮花瓣比内轮花瓣小…………… 4. 云南假鹰爪 *D. yunnanensis* (Hu) P. T. Li
1. 毛叶假鹰爪(植物分类学报) 火神(云南河口)；都蝶(广西隆安)；云南山指甲(植物分类学报) 图版18: 8

Desmos dumosus (Roxb.) Saff. in Bull. Torr. Bot. Club 39: 506. 1912; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 66. 1938; Sincl. in Gard. Bull. Singap. 14: 268. 1955; 吴征镒、王文采, 植物分类学报 6: 203. 1957; 李秉滔, 植物分类学报 14 (1): 99. 1976.——*Unona dumosa* Roxb. Fl. Ind. 2: 670. 1824.

直立灌木；茎、枝条均有凸起皮孔；枝条、叶背、叶柄、叶脉、花梗、苞片、萼片两