

var. *hirsuta* C. Y. Wu et T. L. Ming, 云南植物志 2: 374, 图版 114, 3—6. 1979.

羽状复叶长 25—67 厘米, 小叶片较大, 长 6—13 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 两面被微硬毛, 脉上较密。圆锥花序大, 长达 35 厘米, 被灰黄色绒毛, 与原变种明显不同。

产云南东南部和南部; 生于海拔 200—900 米的石山沟谷密林中。模式标本采自云南金平县。

近于 *S. laxiflora* (Kurz) Lace, 但花丝线形, 平滑, 与花瓣等长, 不具乳突体, 花药长圆形, 花柱直而连合, 子房全部发育, 果实 4—5 室而不同。

5. 人面子属——*Dracontomelon* Bl.

Bl. Mus. Bot. 1: 231, t. 42. 1850; Benth. et Hook. f., Gen.

Pl. 1: 427. 1862; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 250. 1883, et

in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (5): 151. 1896.

乔木; 小枝具三角形叶痕。叶互生, 奇数羽状复叶大, 有小叶多对; 小叶对生或互生, 具短柄, 全缘, 稀具齿。圆锥花序腋生或近顶生; 花小, 两性, 具花梗; 花萼 5 裂, 裂片覆瓦状排列, 较大, 内凹; 花瓣 5, 比萼片长, 在芽中基部镊合状排列, 上部覆瓦状排列, 先端外卷; 雄蕊 10, 与花瓣等长, 花丝线状钻形, 花药线状长圆形, 丁字着生, 内侧向纵裂; 花盘碟状, 不明显浅裂; 心皮 5, 合生, 子房 5 室, 每室具 1 胚珠, 胚珠倒生悬垂, 花柱 5, 粗, 上部合生, 下部分离, 柱头近尖塔形, 5 角。核果近球形, 先端具花柱残迹, 中果皮肉质, 果核压扁, 近 5 角形, 上面具 5 个卵形凹点, 边缘具小孔, 形如人面, 通常 5 室, 室周围具薄壁组织腔; 种子椭圆状三棱形, 略压扁。

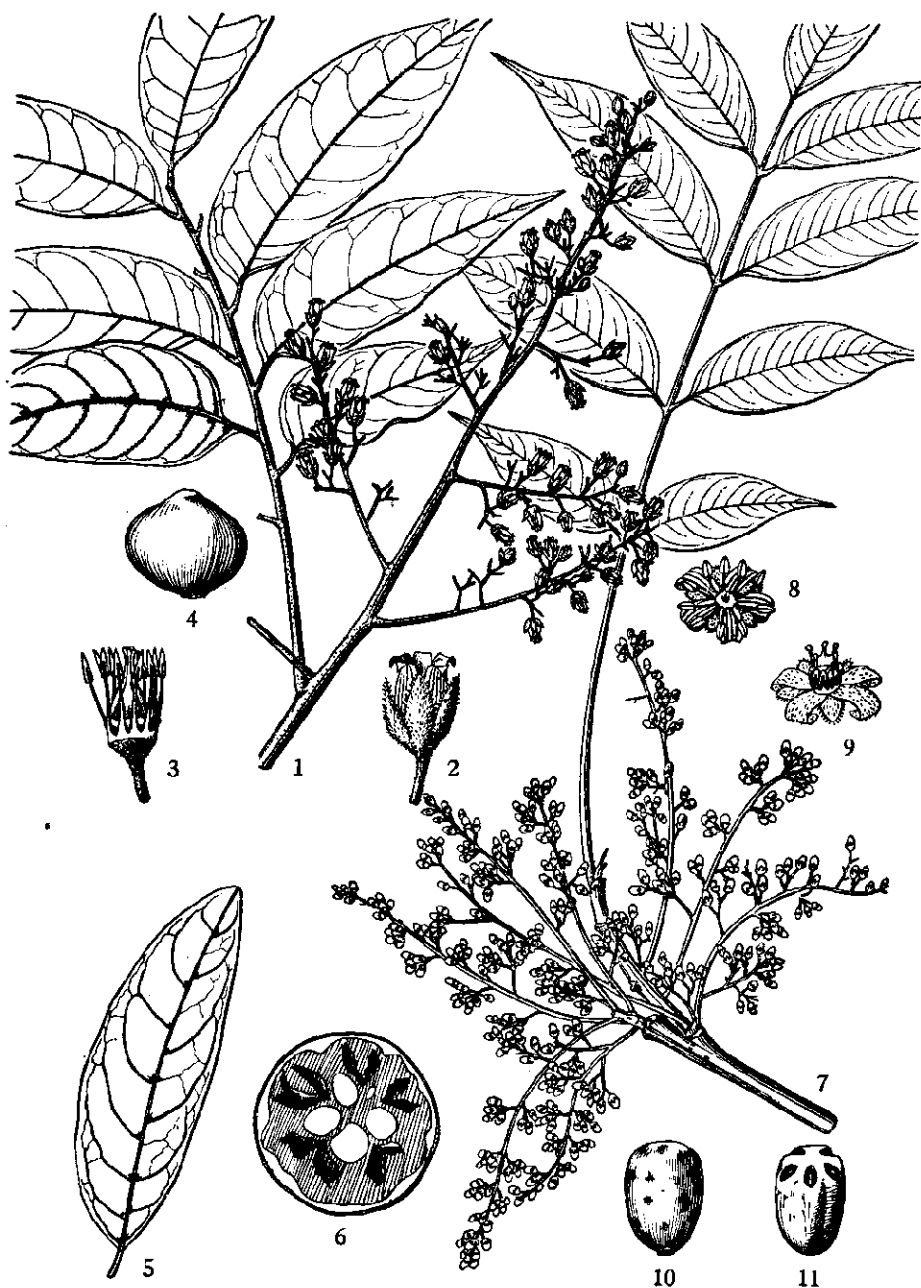
约 8 种, 分布于中南半岛、马来西亚至斐济岛。我国西南和南部有 2 种。

分种检索表

1. 小叶长圆形, 基部多少偏斜, 两面沿中脉疏被微柔毛; 果较小, 径约 2.5 厘米..... 1. 人面子 *D. duperreanum* Pierre
1. 小叶斜长圆形, 极不对称, 基部极偏斜, 两面脉上均无毛; 果大, 径 3.5—4 厘米..... 2. 大果人面子 *D. macrocarpum* H. L. Li

1. 人面子(南方本草状) 人面树(中国树木分类学), 银莲果(云南河口) 图版 26; 1—4

Dracontomelon duperreanum Pierre, Fl. For. Cochinch. 5: pl. 374. 1898; Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 11. 1908; Tard.-Blot in Aubr. Fl. Camb. Laos et Vietn. 2: 147, pl. 11, 1—5. 1962; 云南植物志 2: 375. 1979. — *D. sinense* Stapf in Hook. Ic. Pl. 27: pl. 2641. 1900; 陈嵘, 中国树木分类学 649, 图



1—4.人面子 *Dracontomelon duperreanum* Pierre: 1.花枝; 2.花; 3.花(去花萼和花瓣); 4.果。
 5—6.大果人面子 *Dracontomelon macrocarpum* H. L. Li: 5.小叶片背面; 6.果横切面。7—11.南
 枣 *Choerospondias axillaris* (Roxb.) Burtt et Hill: 7.花枝; 8.雄蕊; 9.雌蕊; 10.果; 11.果核。(李
 锡畴绘)

541. 1937. — *D. mangiferum* auct. non Bl.; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 23: 149. 1886. — *D. dao* auct. non (Blanco) Merr. et Rolfe: 广州植物志 449, 图 212. 1956; 中国高等植物图鉴 2: 637, 图 3004. 1972; 海南植物志 3: 104. 图 600. 1974.

常绿大乔木, 高达 20 余米, 幼枝具条纹, 被灰色绒毛。奇数羽状复叶长 30—45 厘米, 有小叶 5—7 对, 叶轴和叶柄具条纹, 疏被毛; 小叶互生, 近革质, 长圆形, 自下而上逐渐增大, 长 5—14.5 厘米, 宽 2.5—4.5 厘米, 先端渐尖, 基部常偏斜, 阔楔形至近圆形, 全缘, 两面沿中脉疏被微柔毛, 叶背脉腋具灰白色髯毛, 侧脉 8—9 对, 近边缘处弧形上升, 侧脉和细脉两面突起; 小叶柄短, 长 2—5 毫米。圆锥花序顶生或腋生, 比叶短, 长 10—23 厘米, 疏被灰色微柔毛; 花白色, 花梗长 2—3 毫米, 被微柔毛; 萼片阔卵形或椭圆状卵形, 长 3.5—4 毫米, 宽约 2 毫米, 先端钝, 两面被灰黄色微柔毛; 花瓣披针形或狭长圆形, 长约 6 毫米, 宽约 1.7 毫米, 无毛, 芽中先端彼此粘合, 开花时外卷, 具 3—5 条暗褐色纵脉; 花丝线形, 无毛, 长约 3.5 毫米, 花药长圆形, 长约 1.5 毫米; 花盘无毛, 边缘浅波状; 子房无毛, 长 2.5—3 毫米, 花柱短, 长约 2 毫米。核果扁球形, 长约 2 厘米, 径约 2.5 厘米, 成熟时黄色, 果核压扁, 径 1.7—1.9 厘米, 上面盾状凹入, 5 室, 通常 1—2 室不育; 种子 3—4 颗。

产云南(东南部)、广西、广东; 生于海拔 (93—)120—350 米的林中。广西和广东亦有引种栽培。分布于越南。

果肉可食或盐渍作菜或制其他食品, 入药能醒酒解毒, 又可治风毒痒痛、喉痛等。木材致密而有光泽, 耐腐力强, 适供建筑和家俱用材。种子油可制皂或作润滑油。

近于 *D. mangiferum* Bl., 但后者花萼无毛, 花盘被细毛且完全扁平。与 *D. dao* (Blanco) Merr. et Rolfe 的区别是后者花萼里面无毛, 花盘边缘流苏状。

2. 大果人面子 马个(西双版纳傣语) 图版 26: 5—6

Dracontomelon macrocarpum H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 306. 1944; 云南植物志 2: 377, 图版 115, 5—6. 1979.

乔木, 高约 18 米; 小枝灰褐色, 具条纹和白色小皮孔, 幼枝被极细微柔毛, 后变无毛。奇数羽状复叶长达 50 厘米, 叶轴和叶柄圆柱形, 被灰黄色极细微柔毛; 小叶互生, 革质, 斜长圆形, 极不对称, 长 9—13 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端渐尖, 基部极偏斜, 一侧急尖, 另一侧圆形, 全缘, 叶面无毛, 叶背脉腋具髯毛, 侧脉 8—10 对, 两面突起, 网脉两面清晰; 小叶柄长 4—6 毫米, 被灰色极细微柔毛, 上面具槽。花未见。核果近球形, 径 3.5—4 厘米, 稀达 5 厘米, 形如胡桃状, 但略压扁, 无毛, 果核木质坚硬, 径约 3.5 厘米, 表面不规则凹陷, 通常 5 室, 稀 2—4 室, 室周具薄壁组织腔; 种子椭圆状三棱形, 长约 12 毫米, 宽约 6 毫米, 棕色, 富含油分。

产云南南部; 生于海拔 1200 米的混交林内。模式标本采自云南勐腊。