

325. 1860; T. Anders. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 260. 1874; Kurz, For. Fl. Brit. Burma 1: 87. 1877; Pierre, Fl. For. Cochinch. Pl. 54. 1885-88; Vesque in DC. Monogr. Phanerog. 8: 386. 1893; Pitard in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 307. 1910; 中国树木分类学 845, 图 740. 1960. — *Mangostana garcinia* Gaertn. DeFruct. 2: 105. 1791.

小乔木, 高 12—20 米, 分枝多而密集, 交互对生, 小枝具明显的纵稜条。叶片厚革质, 具光泽, 椭圆形或椭圆状矩圆形, 长 14—25 厘米, 宽 5—10 厘米, 顶端短渐尖, 基部宽楔形或近圆形, 中脉两面隆起, 侧脉密集, 多达 40—50 对, 在边缘内联结; 叶柄粗壮, 长约 2 厘米, 干时具密的横皱纹。雄花 2—9 簇生枝条顶端, 花梗短, 雄蕊合生成 4 束, 退化雌蕊圆锥形; 雌花单生或成对, 着生于枝条顶端, 比雄花稍大, 直径 4.5—5 厘米, 花梗长 1.2 厘米; 子房 5—8 室, 几无花柱, 柱头 5—6 深裂。果成熟时紫红色, 间有黄褐色斑块, 光滑, 有种子 4—5, 假种皮瓢状多汁, 白色。花期 9—10 月, 果期 11—12 月。

原产马鲁古, 亚洲和非洲热带地区广泛栽培; 我国台湾、福建、广东和云南也有引种或试种。

为著名的热带水果, 可生食或制果脯。

8. 越南藤黄 (新拟)

Garcinia schefferi Pierre, Fl. For. Cochinch. Pl. 59. 1885-88; Vesque in DC. Monogr. Phanerog. 8: 395. 1893; Pitard in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 304. 1910; Gagnep. in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 261. 1943.

乔木, 高 5—7 米, 胸径 10—15 厘米; 树皮较厚, 粗糙, 棕褐色。小枝四棱形, 具纵稜条。叶片厚革质, 长圆形或椭圆形, 长 8—15 厘米、宽 3—8 厘米, 顶端急尖, 有时钝, 基部楔形或渐狭, 中脉在上面微下陷, 下面隆起, 侧脉 28—30 对, 至边缘处网结; 叶柄长 1—2 厘米。花杂性, 异株, 雄花序顶生, 有花 3—6 朵; 花 4 数; 雄蕊花丝合生成块状, 花药多数, 4 束, 与萼片对生; 退化子房圆柱形, 具不规则的 4 棱, 柱头盾状, 微四方形, 边缘反曲, 具不规则的裂片, 上面具瘤突。雌花和果实未见。据记载: 雌花通常单生, 花梗四棱形, 长 6—8 毫米; 子房近长圆球形, 花柱短而粗壮, 柱头盾形, 扁平, 边缘具 8 浅裂。果卵球形, 长约 3.5 厘米, 宽约 3 厘米, 光滑, 顶冠以扁平的柱头, 成熟种子 2。果期 9 月。

原产越南北部, 我国广东引入栽培, 但至今仅见到雄株和雄花标本。

9. 大苞藤黄 (植物分类学报)

Garcinia bracteata C. Y. Wu ex Y. H. Li in Acta Phytotax. Sin. 19(4): 490. fig. 1. 1981.

乔木, 高约 8 米。枝条粗壮, 淡绿色, 具纵条纹。叶片革质, 卵形, 卵状椭圆形或长圆形, 长 8—14(—18) 厘米, 宽 4—8 厘米, 顶端渐尖或短渐尖, 稀钝, 基部宽楔形或近圆形, 背面淡绿色, 中脉在上面下陷, 下面隆起, 侧脉明显, 密集, 20—30 对, 网脉少而不明显; 叶

柄粗壮,长1—1.5厘米。花杂性,异株,花2—7朵伞形排列;花序通常腋生,雄花序偶有顶生;总梗长(1—)2—3厘米,先端具苞叶2枚,苞叶革质,卵形,或大或小;花梗长0.6—1.3厘米,每花梗基部具阔卵形或卵形小苞片4枚,小苞片长约1.5毫米;萼片和花瓣开放后逐渐下垂;雄花具退化雌蕊,能育雄蕊约40枚,花丝连合成杯状,肉质,包围退化雌蕊,花药分离,药室4;雌花具退化雄蕊约20枚,花丝连合成碟状,膜质,包围子房基部,雌蕊圆柱状,中部膨大,柱头盾形,光滑,边缘具不规则的浅裂,子房1室。果序通常着果1个;果卵球形,顶端通常偏斜,成熟时长2.2—2.5厘米,残留的花被宿存,果柄长1—1.2厘米;种子1个。花期4—5月,果期11—12月。

产云南南部至东南部和广西南部。生于石灰岩山杂木林中,海拔400—1300(—1750)米。模式标本采自云南勐腊县。

10. **金丝李** (广西) 埋贵(广西龙州壮语)、米友波(那坡壮语)、哥非力郎(都安壮语) 图版24: 1—5

Garcinia paucinervis Chun et How in Acta Phytotax. Sin. 5(1):12. tab. 5. 1956; 中国树木分类学, 补编 50.1960; 中国高等植物图鉴 2: 885.1972, in obs.

乔木,高3—15(—25)厘米;树皮灰黑色,具白斑块。幼枝压扁状四棱形,暗紫色,干后具纵槽纹。叶片嫩时紫红色,膜质,老时近革质,椭圆形,椭圆状长圆形或卵状椭圆形,长8—14厘米,宽2.5—6.5厘米,顶端急尖或短渐尖,钝头、基部宽楔形,稀浑圆,干时上面暗绿色,下面淡绿或苍白,中脉在下面凸起,侧脉5—8对,两面隆起,至边缘处弯拱网结,第三级小脉蜿蜒平行,网脉连结,两面稍隆起;叶柄长8—15毫米,幼叶叶柄基部两侧具托叶各1枚,托叶长约1毫米。花杂性,同株。雄花的聚伞花序腋生和顶生,有花4—10朵,总梗极短;花梗粗壮,微四棱形,长3—5毫米,基部具小苞片2;花萼裂片4枚,几等大,近圆形,长约3毫米;花瓣卵形,长约5毫米,顶端钝,边缘膜质,近透明;雄蕊多数(约300—400),合生成4裂的环,花丝极短,花药长椭圆形,2室,纵裂,退化雌蕊微四棱形,柱头盾状而凸起。雌花通常单生叶腋,比雄花稍大,退化雄蕊的花丝合生成4束,束柄扁,片状,短于子房,每束具退化花药6—8,柱头盾形,全缘,中间隆起,光滑,子房圆球形,高约2.5毫米,无稜,基生胚珠1。果成熟时椭圆形或卵珠状椭圆形,长3.2—3.5厘米,直径2.2—2.5厘米,基部萼片宿存,顶端宿存柱头半球形,果柄长5—8毫米;种子1。花期6—7月,果期11—12月。

产广西西部和西南部,云南东南部(麻栗坡),多生于石灰岩山较干燥的疏林或密林中,海拔300—800米。模式标本采自广西龙州。

本种为我国季风型气候、石灰岩地形地区的特有珍贵用材树种,心边材明显,材质坚而重,结构细致均匀,适于水工建筑和梁柱等用材。

本种近似 *Garcinia stipulata* T. Anders., 不同点为本种叶具明显的托叶,侧脉少,雄花小而花梗短,果通常具种子1,宿存柱头光滑而易区别。