

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

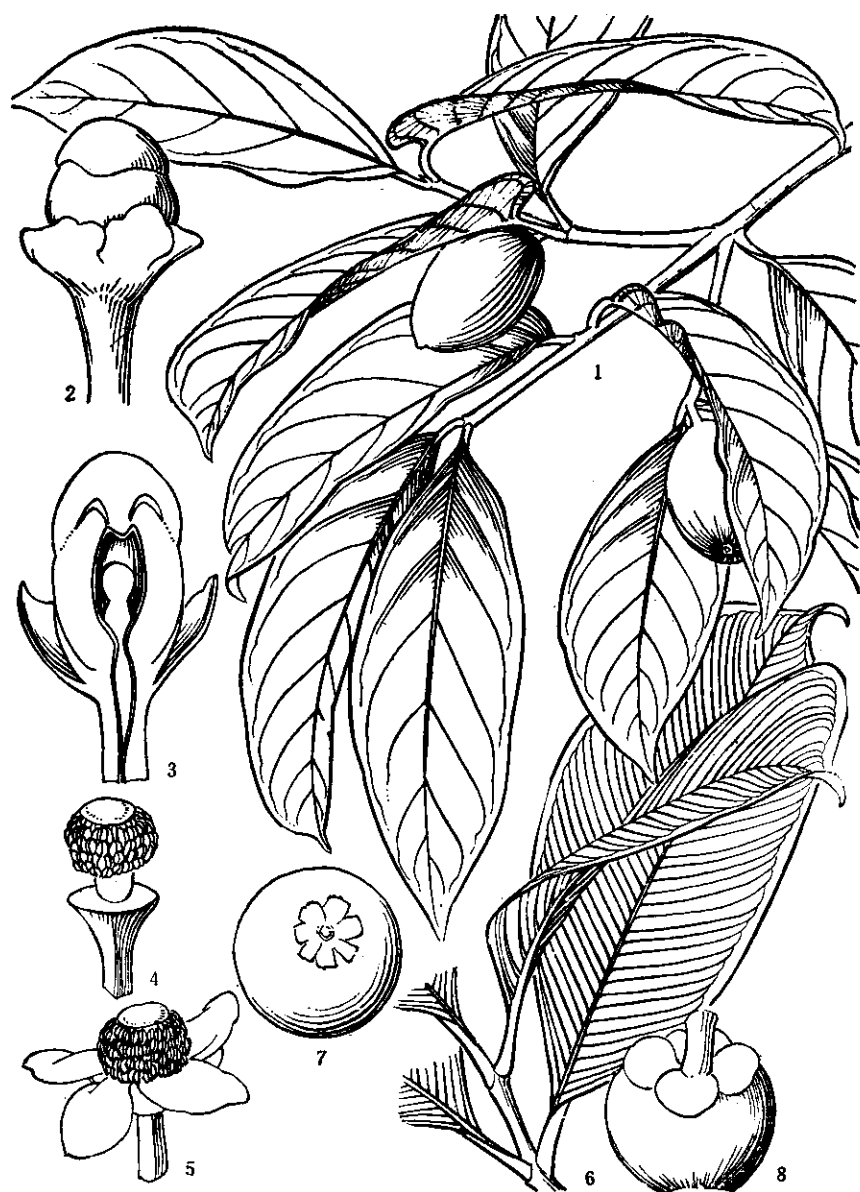
Garcinia paucinervis Chun et How in Acta Phytotax. Sin. 5(1):12. tab. 5. 1956; 中国树木分类学, 补编 50.1960; 中国高等植物图鉴 2: 885.1972, in obs.

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。



1—5. 金丝李, *Garcinia paucinervis* Chun et How: 1. 果枝 2. 雌花, 3. 雌花纵剖, 4. 除去花被后的雄花, 5. 雄花。 6—8. 莽吉柿 *G. mangostana* Linn., 6. 营养枝, 7. 果实连同宿存的柱头, 8. 果实连同宿存的花萼。(刘怡涛绘)