

乔木，高15—20米。枝条灰褐色，具细纵条纹，有时具皮孔。叶片纸质，椭圆形、卵状椭圆形或长圆状椭圆形，长12—18(—20)厘米，宽4—7厘米，顶端急尖或钝渐尖，基部楔形，微下延，下面淡褐色，中脉在两面隆起，侧脉排列整齐，8—10对，网脉较密，但不明显；叶柄长1—1.5厘米。花单性，异株。雄花序聚伞状，长约2厘米，1—3着生于嫩枝顶端；总梗粗壮，具明显的关节，长8—10毫米，着花2—3；花梗粗壮，长5毫米以下；萼片2大2小，倒卵形或扁圆形；花瓣淡黄色，3枚等大，内方1枚最小，椭圆形或长圆形；雄蕊多数，花丝聚合成1束，束柄头状，花药扁，形状各式，2室，纵裂，无退化雌蕊。雌花通常单生于嫩枝顶端，比雄花大，直径约1厘米；退化雄蕊的花丝联合，包围子房基部，子房圆球形，8—12室，柱头全缘，具多数乳头状瘤突，高1—1.2厘米，外面具6—8棱。果大，成熟时卵球形，稀扁球形，长5—9厘米，橙黄色，外面有沟槽6—8(—11)条，柱头宿存；成熟种子2—4，微菱形或斜卵形，外面光滑，长2.5—3厘米。花期8—10月，果期6—8月。

产云南西部(盈江、瑞丽，陇川)及西北部(贡山)。生于山谷杂木林中，海拔(860—)1300—1650米。模式标本采自云南瑞丽。

本种近 *Garcinia cambogia* Desr.，但本种雄花不具退化雌蕊；雄蕊多数，几无花丝；柱头全缘，具多数瘤突。

成熟果外形酷似酸木瓜，故得名，可食用，汁多而味酸甜。

#### 19. 双籽藤黄 (植物分类学报) 黄皮果(云南景洪) 图版27: 3—5。

*Garcinia tetralata* C.Y. Wu ex Y.H. Li in Acta Phytotax. Sin. 19(4):492. fig. 2:3—5. 1981.

乔木，高5—8米，稀达15米，胸径约15厘米。分枝通常下垂，枝条淡绿色，有纵稜。叶片坚纸质，椭圆形或狭椭圆形，稀卵状椭圆形，长8—13(—15)厘米，宽3—6厘米，顶端急尖或短渐尖，基部楔形，微下延，中脉在上面下陷，下面隆起，侧脉13—16对，两面隆起，纤细，斜伸至边缘处网结，第三次脉网状；叶柄长0.8—1.2厘米。花未见。果单生叶腋或落叶腋部，圆球形，成熟时直径2—2.5厘米，外面光滑，近无柄，柱头宿存，4裂，每裂片具乳头状瘤突4—5，果实有种子2。果期5月。

产云南南部(景洪)和西南部(沧源，耿马)。生于低丘、平坝杂木林中，海拔800—1000米。模式标本采自云南沧源。

本种近 *Garcinia anomala* Planch. et Triana，但不具叶状苞片，柱头4裂，每裂片上面具瘤突4—5，果实具种子2。

#### 20. 长裂藤黄 (植物分类学报)

*Garcinia lancilimba* C.Y. Wu ex Y.H. Li in Acta Phytotax. Sin. 19(4):493. fig. 3. 1981.

小乔木，高3—6米。分枝下垂，老枝具纵棱，嫩枝纤细，四稜形，灰黄色。叶片坚纸质，卵状披针形，长圆状披针形或披针形，长6—10厘米，宽(1.5—)2—3.5厘米，顶端长渐

尖或尾尖，钝头，基部楔形或渐狭，下面淡绿色，中脉两面隆起，侧脉密集，20—30对，斜升，至边缘处联结，网脉隐约可见；叶柄长2—4(—6)毫米。花杂性，同株，通常单生或有时成对，腋生，开放时直径约4毫米，淡黄色；花梗长约6毫米；花被裂片几相等；雄蕊4束，束柄短；子房近圆球形，2室，柱头盾形，全缘，凸起，上面光滑，高过于雄蕊束。果圆球形，成熟时直径约1—1.5厘米，2室，成熟种子1—2，果外面光滑，柄长5—8毫米。花期4—5月，果期2—4月。

产云南南部。生于低丘、荫坡、潮湿的沟谷密林下，海拔600—1000(—1750)米。模式标本采自云南景洪。

本种与越南北部产的 *Garcinia bonii* Pitard 相近，但花梗较长，柱头全缘，凸起，无瘤突，子房2室而不同。

### 21. 兰屿福木（台湾植物志）

*Garcinia linii* C. E. Chang in Journ. For. Ass. Taiwan, Prov. Inst. Agric. Pingtung 6:1, tab. 1. 1964; Hatusima in Mem. Fac. Agric. Kagohima Univ. 7:317. 1970; 台湾植物志 2:624. 1976. ——*G. subelliptica* auct. non Merr. Liu, Sasaki et Keng in Quart. Journ. Taiwan Mus. 5:308. 1955. ——*G. multiflora* auct. non Champ. ex Benth.; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 601. 1963. p. p.

小乔木，高10—15米。枝条粗壮，淡黄褐色，嫩枝四棱形。叶片近革质，卵形至椭圆形，长7.5—12厘米，宽4—6.3厘米，顶端钝至急尖或浑圆，基部极短尖，边缘向外反卷，上面暗绿色，下面的侧脉微隆起；叶柄长5—12毫米。花杂性，异株，单生叶腋，花梗长6—10毫米。雄花萼片4枚，2大2小，外方2枚圆形，椭圆状匙形；花瓣倒卵形，长9—10毫米，雄蕊4束，束柄粗壮，每束具多数花药，药室长圆形，纵裂，退化雌蕊圆柱形，细长。雌花未见。果椭圆球形或圆球形，长2—3厘米，径约2厘米，外面光滑。

产台湾东部。生于山坡上。模式标本采自台湾台东县兰屿。

本种近菲律宾产的 *Garcinia dives* Pierre，但不同点为叶宽阔，花单生叶腋。未见到标本，仅据 N. Robson 的描述加以整理，暂未列入检索表。

## 4. 猪油果亚科——MORONOBEOIDEAE ENGL.

Engl. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(6):241. 1895.

乔木或灌木；叶片对生；花两性，同株，雄蕊多数，基部合生成5束或合生成雄蕊管，花柱长，柱头5裂；浆果不具假种皮，子叶和胚乳不明显。

约5属，主要分布在热带非洲和热带美洲，我国南部引种1属。