

纹。叶纸质,椭圆形、倒卵状长圆形或倒卵状披针形,长8—19厘米,宽3—5.5厘米,顶端急尖或钝,基部阔楔形,边缘有小锯齿,无毛。中脉两面均隆起;叶柄长2—5毫米。花序近伞房状,长约4厘米,生于短枝的顶部;花直径达3厘米,花柄长1.5—3厘米,近基部有关节;萼片长圆形,长1—1.4厘米,顶端钝,开放时外反,结果时呈暗红色;花瓣5片,有时7片,倒卵形,长1.3—2厘米,顶端钝或圆;雄蕊长0.9—1.2厘米,3轮排列,花丝宿存,长5—8毫米;子房10—12室,花柱圆柱形,柱头盘状,5—6裂。核果长10—12毫米,宽6—7毫米,顶端钝,基部微弯。花期3—4月,果期5—6月。

产广东西南部(包括海南岛)和广西西南部(上思、扶绥)。生山谷石旁和溪边较湿润的空旷地方,海拔300—1400米。印度东北部、巴基斯坦东部、缅甸、泰国、马来西亚北部、柬埔寨和越南南部也有。模式标本采自缅甸。

2. 赛金莲木属*——*Gomphia* Schreb.

Schreb., Gen. Pl. ed. 8 (1): 291. 1789. p. p.; Kanis, Taxon 16

(5): 420—422. 1967; Blumea 16 (1): 51—53. 1968.

灌木或小乔木,分枝扩展。单叶互生,全缘或有锯齿,两面通常光亮无毛,侧脉多数,近平行且于叶缘处弯拱连结而成明显的边脉;托叶小,基部于叶腋内连合,上部2齿裂,脱落。总状花序或圆锥花序,顶生或腋生;花萼5片,淡红色,结果时增大,宿存;花瓣5片,黄色或白色,通常旋转排列;雄蕊10枚,1轮排列,花丝极短或无,花药顶孔开裂;子房深裂,5室,每室有弯生胚珠1颗,花柱单生,柱头锥尖。核果1—2个,有时5个,环生于扩大的花托上;种子1颗,弯生,无胚乳。

本属的模式种: 齿叶赛金莲木 *Meesia serrata* Gaertn. = *Gomphia serrata* (Gaertn.) Kanis

本属约37种,主产非洲热带地区和马达加斯加,少数产亚洲南部和东南部。我国有2种,产广东海南岛。

分 种 检 索 表

1. 圆锥花序长达12厘米;花瓣倒卵形,顶端2浅裂,基部狭而具2耳;叶有锯齿.....
.....1. 齿叶赛金莲木 *G. serrata* (Gaertn.) Kanis
1. 圆锥花序长2—5厘米;花瓣长圆状披针形,顶端钝,基部无耳;叶全缘或浅波状.....
.....2. 赛金莲木 *G. striata* (v. Tiegh.) C. F. Wei

1. 齿叶赛金莲木(新拟) 裂瓣奥里木(海南植物志), 裂瓣赛金莲木(中国高等植物图鉴) 图版88: 11—13

* 属的异名: 奥里木属(中国种子植物科属辞典)。



1—5. 金莲木 *Ochna integerrima* (Lour.) Merr.: 1. 花枝, 2. 花, 3. 花瓣, 4. 雌蕊, 5. 果枝。6—10. 赛金莲木 *Gomphia striata* (v. Tiegh.) C. F. Wei: 6. 花枝, 7. 花, 8. 花瓣, 9. 雄蕊, 10. 花萼和雌蕊。11—13. 齿叶赛金莲木 *Gomphia serrata* (Gaertn.) Kanis: 11. 叶片, 12. 花苞, 13. 花瓣。

Gomphia serrata (Gaertn.) Kanis, *Taxon* 16 (5): 422. 1967; *Blumea* 16 (1): 53—56. 1968; *Flora Malesiana* 7 (1): 105—108. 1971; — *Meesia serrata* Gaertn., *Fruct. & Sem. Pl.* 1: 344. t. 70, f. 6. 1788; — *Ouratea lobopetala* Gagnep., *Fl. Gén. Indo-Chine Suppl.* 1: 671. f. 82, 1—6. 1946; 海南植物志 1: 514. 1964.

灌木或小乔木，高 2.5—7 米。叶近革质，长椭圆形，长 10—17 厘米，宽 2—5 厘米，顶端短渐尖，基部楔形，边缘除基部 1/3 全缘外，通常有小锯齿，中脉两面隆起；叶柄短，长约 5 毫米。圆锥花序腋生或顶生，长 9—12 厘米；萼片阔椭圆形，长约 5 毫米，宽约 3 毫米；花瓣倒卵形，长约 5 毫米，宽约 4 毫米，顶端 2 浅裂，基部狭而具 2 耳；雄蕊无花丝，花药条形，具四纵棱，长约 4 毫米，向内稍弯拱；子房 5 深裂，花柱钻状，长约 3 毫米。核果椭圆状微肾形，长约 6 毫米，宽约 5 毫米。 花期 7 月，果期 8—12 月。

产广东海南西南部(崖县、乐东、东方)。多生于花岗岩地区，溪旁或密林中，有时生山顶，海拔 680 米。亚洲南部和东南部也有。模式标本采自斯里兰卡。

2. 赛金莲木(中国高等植物图鉴) 奥里木(海南植物志) 图版 88: 6—10

Gomphia striata (v. Tiegh.) C. F. Wei* *Comb. nov.* — *Compylocercum striatum* v. Tiegh., *Ann. Sc. Nat Bot. ser.* 8, 16: 304. 1902. — *Ouratea striata* (v. Tiegh.) Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine* 1: 703. 1911; 海南植物志 1: 514. 1964.

灌木，高 1—3 米。叶近革质，长圆形至披针形，长 9—18 厘米，宽 2—4.5 厘米，顶端短渐尖或渐尖，基部楔形，边近全缘或浅波状，稀有不明显的疏细齿，中脉两面隆起；叶柄长 3—6 毫米。圆锥花序短，长 2—5 厘米，腋生或顶生；花直径约 1 厘米，柄长 1—2 厘米，近基部有关节；萼片卵状长圆形，长 4—5 毫米，顶端短尖；花瓣长圆状披针形，长 5—6 毫米，顶端钝，基部无耳；雄蕊无花丝，花药长约 4 毫米，钻状，稍弯曲；子房 5 深裂，柱头锥尖。核果近肾形，长 5—6 毫米，宽 6—7 毫米。 花期 4—11 月，果期 8—12 月。

产广东海南东南部至中部。常生于花岗岩地区较阴蔽的森林中，海拔 60—700 米。越南中部也有。模式标本采自越南。

Kanis 于 1968 年在 *Blumea* 16 (1): 53—61. 中，将 *Ouratea striata* 和 *O. lobopetala* 归并入 *Gomphia serrata* 中，根据目前所观察到的标本，从叶有锯齿，花序较长，花瓣倒卵形，顶端 2 浅裂等特征来看，*G. serrata* 与 *O. lobopetala* 比较近似，但与 *O. striata* 则有明显的区别，故此我们认为 *O. striata* 还是单独成一种比较恰当。

* 中国科学院华南植物研究所卫兆芬。