

分 种 检 索 表

1. 叶基部圆形;花柄有节或无节。

2. 花柄无节;花序多花;叶基部已有 3 出脉, 又有两条边脉……………1. 蚬木 *E. hsienmu* (Chun et How) H. T. Chang et R. H. Miao

2. 花柄有节;花序少花;叶基部无明显的边脉……………2. 节花蚬木 *E. tonkinense* (A. Chev.) H. T. Chang et R. H. Miao

1. 叶基部楔形;花柄有节。

3. 叶椭圆状菱形, 基部除 3 出脉外, 还有两条明显的边脉……………3. 菱叶蚬木 *E. rhombifolium* H. T. Chang et R. H. Miao

3. 叶长圆形, 基部无明显的边脉……………4. 长蒴蚬木 *E. obconicum* (Chun et How) H. T. Chang et R. H. Miao

1. 蚬木 图版 29: 1—9

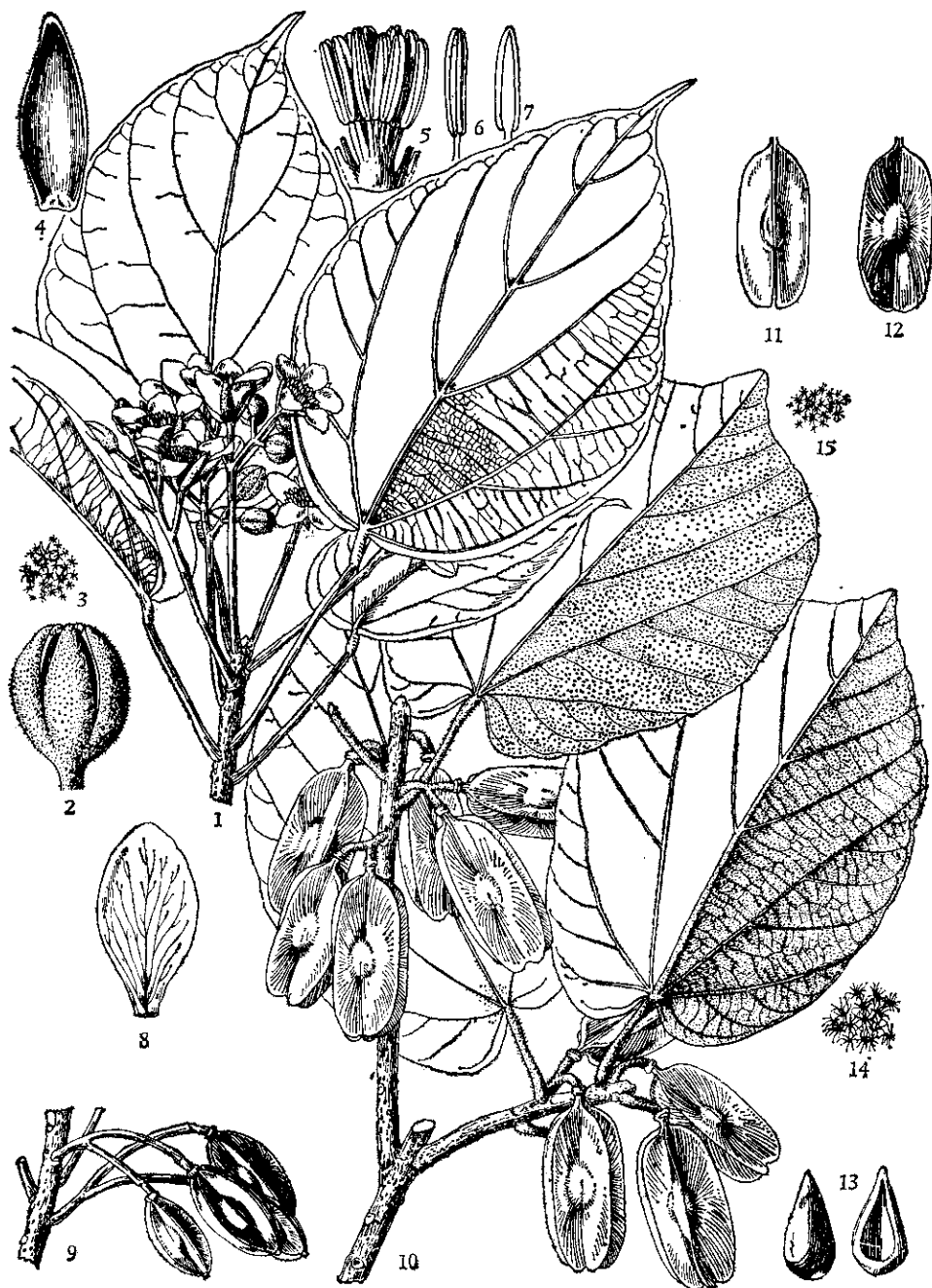
Excentrodendron hsienmu (Chun et How) H. T. Chang et R. H. Miao in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatsen. **3**: 23. 1978. — *Burretiodendron hsienmu* Chun et How in Acta Phytotax. Sin. **5**: 9. 1956; 中国高等植物图鉴 **2**: 805. 图 3339. 1972.

常绿乔木, 高 20 米; 嫩枝及顶芽无毛。叶革质, 卵圆形或椭圆状卵形, 长 8—14 厘米, 宽 5—8 厘米, 先端渐尖或尾状渐尖, 基部圆形, 上面绿色, 发亮, 脉腋有囊状腺体, 下面黄褐色, 除脉腋有毛外其余秃净, 基出脉 3 条, 两条侧脉上升过半, 离边缘有 1—1.5 厘米, 有第二次分枝小脉 4—5 条, 另两条边脉靠近叶缘, 全缘; 叶柄长 3.5—6.5 厘米。圆锥花序长 5—9 厘米, 有花 7—13 朵; 花柄无节, 有短柔毛; 两性花: 萼片长圆形, 长约 1 厘米, 外面被褐色星状柔毛, 内面无毛, 无腺体, 或内侧数片每片有 2 个球形腺体, 花瓣阔倒卵形, 长 8—9 毫米, 宽 5—6 毫米, 基部有明显的柄; 雄蕊 26—35 枚, 花丝线形, 长 4—6 毫米, 基部略连生, 花药长 3 毫米; 子房 5 室, 每室有胚珠 2 颗, 生于中轴胎座, 花柱 5 条, 极短。雌花未见。翅果长 2—3 厘米, 有 5 条薄翅。

产广西。生长于石灰岩的常绿林里, 是桂西石灰岩山地常绿林的主要建群种, 属珍贵木材, 最大的胸径达 3 米宽。模式标本采自广西龙津县。

2. 节花蚬木(新拟)

Excentrodendron tonkinense (A. Chev.) H. T. Chang et R. H. Miao in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatsen. **3**: 23. 1978. — *Pentace tonkinensis* A. Chev. in Bull. Econ Indo-Chine **20**: 803. 1918. — *Parapentace tonkinensis* (A. Chev.) Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. **90**: 70. 1943, et in Humbert, Suppl. Fl. Gen. Indo-Chine **1**: 443. 1945. — *Burretiodendron hsienmu* Chun et How in Acta Phytotax. Sin. **5**: 9. 1956,



1—9. 蚬木 *Excetrodendron hsienmu* (Chun et How) H. T. Chang et R. H. Miao: 1. 花枝, 2. 花蕾, 3. 毛被, 4. 花萼, 5—7. 雄蕊, 8. 花瓣, 9. 果枝。 10—15. 桐翅果 *Burretiodendron esquirolii* Rehd.: 10. 果枝, 11—12. 翅果, 13. 种子, 14—15. 毛被。(谢庆建绘)