

21. 勐海山柑 (植物分类学报) 图版 128

Capparis fohaiensis B. S. Sun in Act. Phytotax. Sin. 9: 114. 1964; 云南植物志 2: 62, 图版 19. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 703. 1982, in clavi.

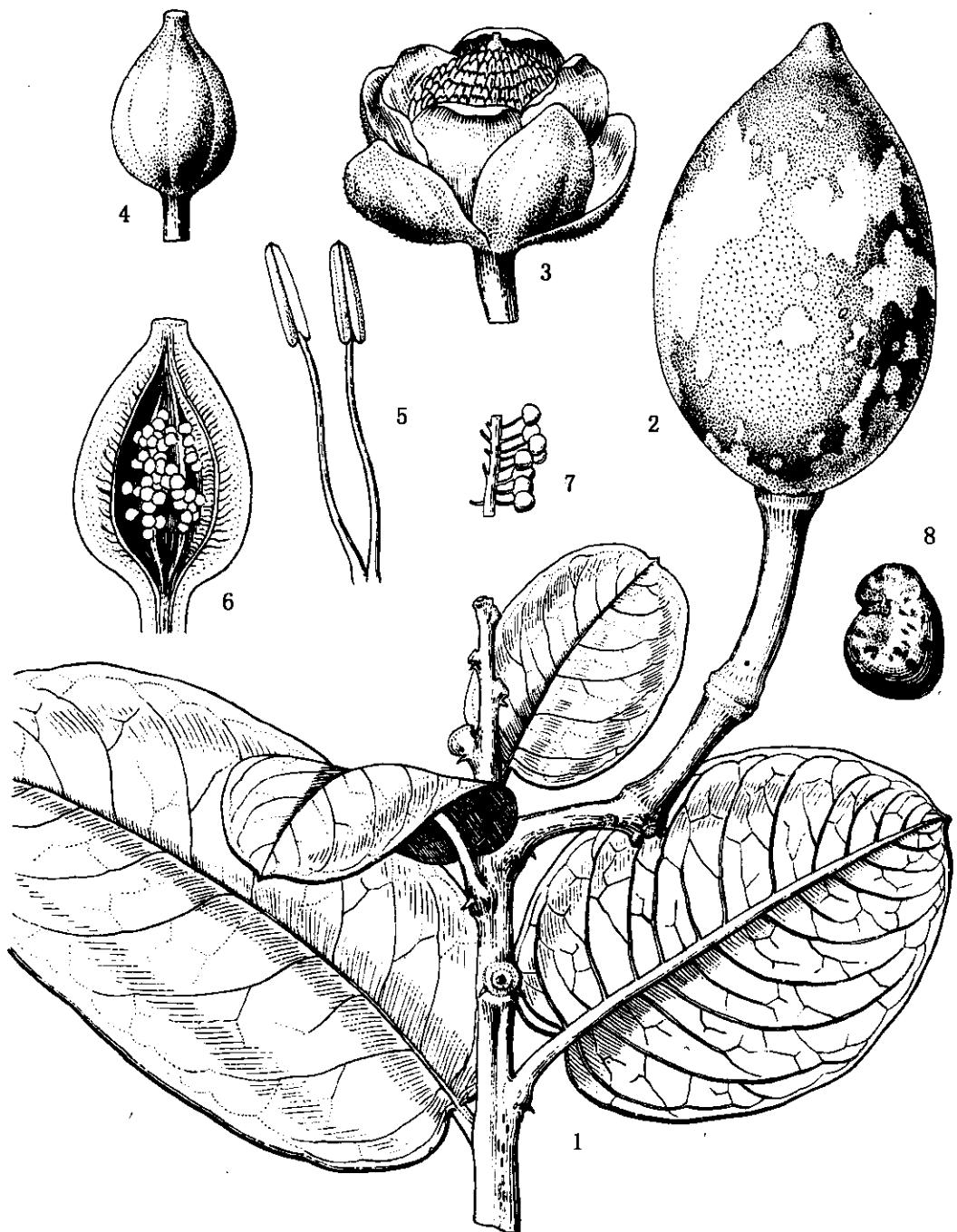
木质藤本植物。小枝粗壮, 近圆柱形, 无毛, 干后红褐色, 髓部红褐色, 常有半透明红色脂状物质浸出; 刺长 1—3 毫米, 外弯, 有时无刺。叶椭圆形, 长 13—19 厘米, 宽 8—11 厘米, 厚革质, 干后暗红色, 略有光泽, 两面无毛, 顶端圆形, 有小凸尖头, 常反折或内凹, 基部心形, 略不对称, 中脉表面凹入, 背面凸起, 侧脉 5—8 对, 两面微凸, 网状脉两面可见, 网眼疏松, 叶柄粗壮, 长 1—1.2 厘米, 直径 2—2.5 毫米, 近圆柱形。花序短总状或伞房状, 腋生或(及)在枝端再组成圆锥花序, 总花梗长 4—7.5 厘米, 无毛; 序轴短, 被锈色绒毛; 花蕾球形, 红色; 花梗长 2—3 厘米, 粗壮, 被毛与序轴相同, 果期时无毛, 显著增粗; 萼片长约 18 毫米, 外轮厚革质, 内凹成半球形, 外面密被红色短绒毛, 内面毛色浅红, 内轮阔椭圆形, 近扁平, 质地较薄, 被毛淡褐色; 花瓣膜质, 近相等, 两面无毛; 雄蕊约 110, 花药长圆形, 长约 4 毫米; 子房卵球形, 长约 3 毫米, 无毛, 1 室, 胎座(3—)4, 胚珠多数; 花柱及柱头不分明; 雌蕊柄在果时长 4—5 厘米, 木化增粗, 直径 4—10 毫米, 无毛。果椭圆形, 长 9—13 厘米, 直径 5—7.5 厘米, 表面平滑或略粗糙, 顶端有很短而粗壮的尖头, 干后常近暗红色, 果皮厚 6—10 毫米, 浅红色。种子多数, 埋于果肉中, 长约 2 厘米, 直径约 1.2 厘米, 种皮平滑, 暗红色。花期 6 月, 果期 10—11 月。

产云南南部, 生于海拔 450—1 000 米的河边次生森林中。模式标本采自勐海。

22. 台湾山柑 (中国高等植物图鉴补编) 台湾槌果藤 (海南植物志)

Capparis formosana Hemsl. in Ann. Bot. 9: 145. 1895; Mats. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Tokyo 22: 26. 1906; Hayata, Ic. Pl. Formos. 1: 56. 1911; Hosokawa in Tranx. Nat. Hist. Soc. Formos. 23: 216. 1933. non Kanehira (1936); H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 253. 1963; 海南植物志 1: 349. 1964. — *Capparis kanehirai* Hayata ex Kaneh., Formos. Tree 235, f. 175. 1936. — *Capparis sikimensis* Kurz emend. Jacobs ssp. *formosana* (Hemsl.) Jacobs in Blumea 12 (3): 497. 1965; 台湾植物志 2: 669. 1976; 2nd. ed. 2: 738, photo 327, 328. 1996.

木质藤本植物, 胸径可达 30 厘米。新生枝密被极细尘色柔毛; 小枝粗壮, 暗红色或暗黑褐色, 无毛, 有刺或无刺; 刺粗壮, 坚硬, 外弯, 长达 5—6 毫米, 基部宽达 7 毫米。叶厚革质, 长圆形, 有时卵状或倒卵状长圆形, 长 10—18 厘米, 宽 3.5—8.5 厘米, 顶端钝或圆形, 有时急尖, 基部楔形至近圆形, 两面无毛, 表面亮绿色, 略有光泽, 背面色稍淡, 中脉表面下凹, 背面凸起, 侧脉 6—8 对, 两面均凸起, 网状脉明显; 叶柄粗壮, 长 1.5—2.5 厘米, 无毛。亚伞形花序在花枝上部腋生, 但常在枝端再组成顶生圆锥花序, 腋生的亚伞形花序较叶为短, 有花数朵; 花梗长 3—4 厘米, 有极细尘



图版 128 勐海山柑 *Capparis fohaiensis* B. S. Sun: 1. 果枝, 2. 成熟果, 3. 正开放的花, 4. 雌蕊,
5. 雄蕊, 6. 子房纵剖面, 7. 胎座 (部分), 8. 肾形种子。(张瀚文绘)