

亚属模式种：火殃勒 *E. antiquorum* Linn.

本亚属我国有 5 种。

21. 绿玉树 (海南植物志) 绿珊瑚, 青珊瑚 (台湾植物志), 光棍树 (北京植物志) 图版 14: 5—6

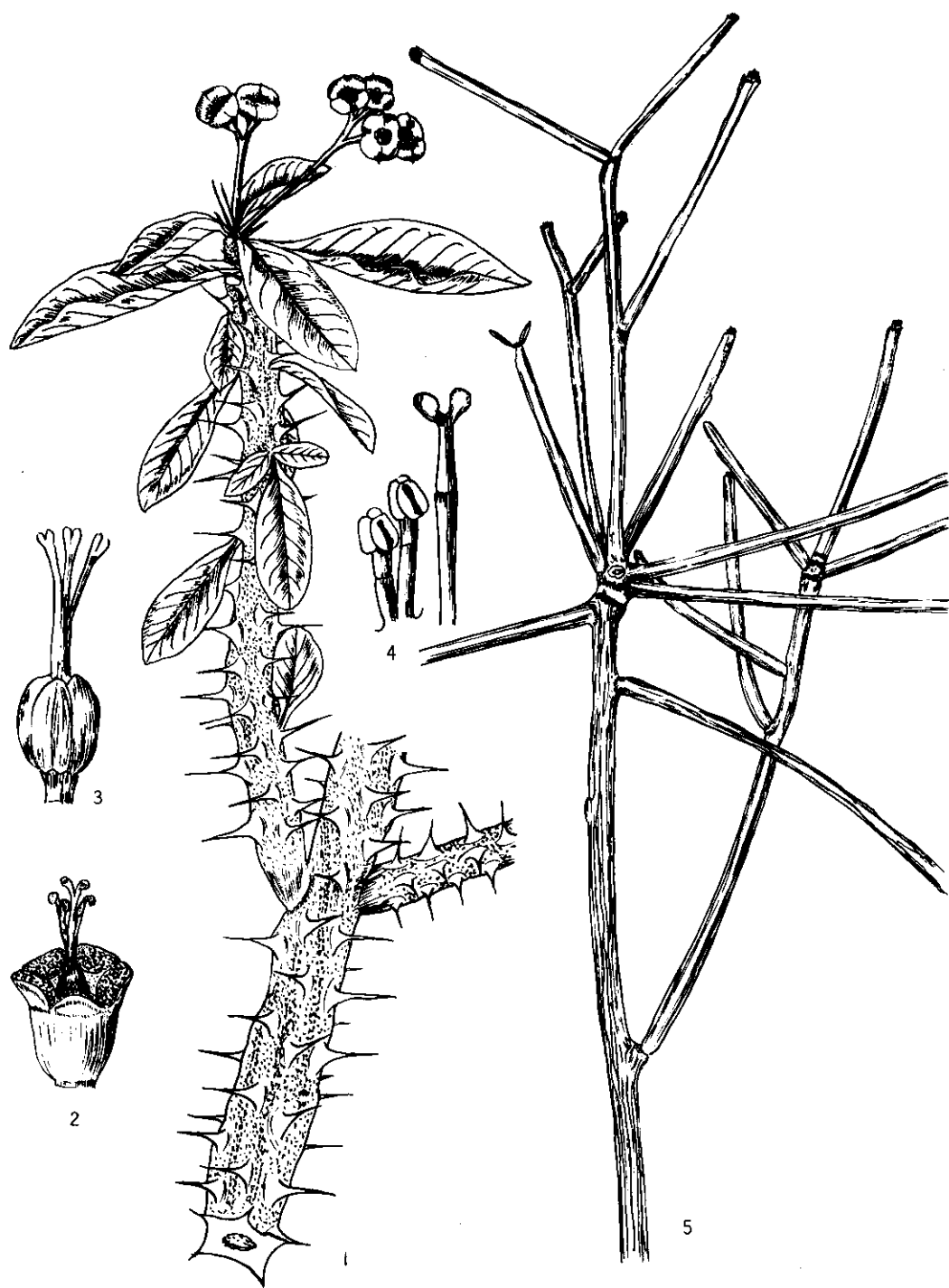
Euphorbia tirucalli Linn. Sp. Pl. 452. 1753; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2) 96. 1862; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 254. 1887; Forb. & Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 418. 1891; Lévl. in Bull. Herb. Boiss. 2, 6: 764. 1906; Dunn & Tutchener in Kew Bull. Misc. Inform. add. Ser. 10: 232. 1912; T. N. Liou in Contrib. Lab. Bot. Nat. Acad. Peiping 1 (1): 8. 1931; H. Keng in Taiwania 6: 47. 1955; 海南植物志 2: 187. 1965; 台湾植物志 3: 466. 1977; 北京植物志 1: 530. 1984; 云南种子植物名录 1: 442. 1984; A. Radcliffe-Smith in Nasir & Ali, Fl. Pakist. 172: 121. fig. 24: C. 1986; 福建植物志 3: 222. 1987; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 100. 1992; 台湾植物志 ed 2, 3: 469, 1993.

小乔木, 高 2—6 米, 直径 10—25 厘米, 老时呈灰色或淡灰色, 幼时绿色, 上部平展或分枝; 小枝肉质, 具丰富乳汁。叶互生, 长圆状线形, 长 7—15 毫米, 宽 0.7—1.5 毫米, 先端钝, 基部渐狭, 全缘, 无柄或近无柄; 常生于当年生嫩枝上, 稀疏且很快脱落, 由茎行使光合功能, 故常呈无叶状态; 总苞叶干膜质, 早落。花序密集于枝顶, 基部具柄; 总苞陀螺状, 高约 2 毫米, 直径约 1.5 毫米, 内侧被短柔毛; 腺体 5 枚, 盾状卵形或近圆形。雄花数枚, 伸出总苞之外; 雌花 1 枚, 子房柄伸出总苞边缘; 子房光滑无毛; 花柱 3, 中部以下合生; 柱头 2 裂。蒴果棱状三角形, 长度与直径均约 8 毫米, 平滑, 略被毛或无毛。种子卵球状, 长与直径均约 4 毫米, 平滑; 具微小的种阜。花果期 7—10 月。

原产非洲东部 (安哥拉), 广泛栽培于热带和亚热带, 并有逸为野生现象; 我国南北方均有栽培, 或作为行道树 (南方) 或温室栽培观赏 (北方)。本种亦为人造石油的重要原料之一。

22. 铁海棠 (中国高等植物图鉴) 麒麟刺 (俗名, 云南种子植物名录), 虎刺 (北京植物志) 图版 14: 1—4

Euphorbia milii Ch. des Moulins in Bull. Hist. Nat. Soc. Linn. Bordeaux 1: 27. pl. 1. 1826; Croizat in Journ. Arn. Arb. 21: 506. 1940; 中国高等植物图鉴 2: 617. 图 2965. 1972; 湖北植物志 2: 393. 图 1305. 1979; 江苏植物志 2: 411, 图 1404. 1982; 云南种子植物名录 1: 440. 1984; 北京植物志 1: 525. 图 663. 1984; 河南植物志 2: 483. 图 1395. 1986; 福建植物志 3: 221. 图 150. 1987; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 101. 1992, — *E. splendens* Bojer ex Hook. in Curtis's Bot. Mag. 56: t. 2902. 1829; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 79. 1862; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-



图版 14 1—4. 铁海棠 *E. milii* Ch. des Moulins: 1. 植株, 2. 花序 (去掉苞叶后), 3. 子房,
4. 雄花. 5. 绿玉树 *E. tirucalli* Linn.: 5. 植株, (刘全儒绘)