

原产不丹、锡金、尼泊尔、印度东北部（阿萨姆）、缅甸、马来西亚（北部）、印度尼西亚（苏门答腊、爪哇）。我国云南（瑞丽、盈江、莲山、陇川）在800—1500米处有野生。世界各地（包括我国北方）常栽于温室或在室内，盆栽作观赏，并有金边叶栽培变种 *cv. aureo-marginata* Hort.

本种胶乳属于硬橡胶类。在我国云南腾冲一带至缅甸北部各热带河谷中，曾设场采用，自马来西亚引种巴西三叶橡胶树后废弃。

组 4. 环纹榕组 Sect. *Conosycea* (Miq.) Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 371. 1959. — *Urostigma* Sect. *Conosycea* Miq. Fl. Ind. Bat. 1 (2): 349. 1859.

大树；叶革质至薄革质，侧脉疏离或细密，有钟乳体，叶柄无关节，托叶短。榕果有或无总梗，顶生苞片内折，基生苞片宿存或脱落；子房白色，基部有红斑或花柱下半部红色。

约 80 余种，产于亚洲至澳大利亚热带。我国约有 12 种。分布华南、西南和台湾。

组模式种：*Ficus annulata* Bl.

亚组 1. 环纹榕亚组 Subsect. *Conosycea* Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 379. 1959; in *ibid.* 21: 11. 102. 1965.

榕果基生苞片宿存，顶生苞片突起；雄花多数；叶脉之间有小脉。

约 13 种，产亚洲至澳大利亚热带。我国约产 4 种，分布于华南、西南及台湾。

系 1. 环纹榕系 Ser. *Validae* Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 285. 1867; Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 372. 1959. — *Urostigma* Gasp. ser. *Validae* Miq. Fl. Ind. Bat. 1, 2: 334. 1859.

榕果具总梗，成熟时绿色，棕色或橘红色，约 9 种均产印度-马来区。

模式种为 *Ficus annulata* Bl. 我国亦产之。

12. 环纹榕（新拟） 图版 23: 1—4

Ficus annulata Bl. Bijdr. 448. 1825; King in Ann. Bot. Gard. Calcutta 1: 25, t. 23. 81. 1888; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 502. 1890; Ridl. Fl. Mal. Penin. 3: 333. 1924; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 783. 1928; Corner in Dansk Bot. Ark. 23 (1): 22. 1963 et in Gard. Bull. Sing. 21: 12. 1965; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 57. 1994. — *Ficus flavesces* Bl. Bijar. 449 1825. — *Urostigma flavesces* (Bl.) Miq. Pl. Jungh. 48. 1851. — *U. annulatum* (Bl) Miq. in Zoll. Syst. Verz. 90. 1854.

大树，幼枝附生，半攀援性。叶薄革质，长椭圆形至椭圆状披针形，长 13—28 厘米，



图版 23 1—4. 环纹榕 *Ficus annulata* Bl.; 1. 叶, 2. 果枝, 3. 雌花, 4. 雄花。5—6. 高山榕 *F. altissima* Bl.; 5. 果枝, 6. 雌花。7—10. 榕树 *F. microcarpa* Linn.; 7. 叶背面, 8. 榕果, 9. 雄花, 10. 雌花。11—13. 夏果榕 *F. pisocarpa* Bl.; 11. 果枝, 12. 雄花, 13. 雌花。

(谢 华绘)

宽 5—8 厘米，全缘，先端短渐尖，基部楔形，稀近圆形，表面深绿色，无毛，背面浅绿色，无毛或微被柔毛，基生叶脉三出，短，侧脉 12—17 对，背面极明显；叶柄长 3—4 厘米，无毛或被微柔毛；托叶披针状线形，长 2.5—6 厘米，外面被柔毛，早落。榕果成对腋生，卵圆形至长圆形，长 20—25 毫米，直径 15—20 毫米，成熟时橙红色，表面散生白色斑点，顶生苞片脐状突起，基生苞片 3，卵形，顶端急尖，总梗粗壮，长 1—1.5 厘米，近顶部有环纹，雄花散生于榕果内壁，具柄，雄蕊 1 枚；瘦花多数，花被合生，顶端分裂为 3 齿，子房卵圆形，光滑，柱头扁平；雌花很少，花被 4 齿裂。瘦果有瘤体，花柱长，柱头长，棒状。花期 5 月。

产云南南部（西双版纳、河口、屏边）。生于海拔 500—1300 米，山地林中。缅甸、越南、泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾有分布。

系 2. 枕果榕系 Ser. *Drupaceae* Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 372. 1959.

榕果无总梗，成熟时黄色至红色。

我国有下列 3 种，1 变种。

13. 枕果榕（海南植物志）

Ficus drupacea Thunb. Diss. Ficus 6. 11. 1786; King in Ann. Bot. Gard. Calcutta 1: 19. t. 14—15. 1888; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 500. 1889; Corner in Gard. Bull. Sing. 17: 380. 1959; in ibid. 21: 13. 1965; 海南植物志 2: 391. 1965; Griens. et Long, Fl. Bhutan 1 (1): 96. 1983; H. Koba et al., Name List Fl. Pl. Gymnosp. Nepal 210. 1994; Nguyen T. Hiep in Tap chi SINH HOC 16 (4): 58. 1994.

13a. 枕果榕（原变种） 图版 22: 7—8

Ficus drupacea Thunb. var. ***drupacea***

乔木，高 10—15 米，无气生根。树皮灰白色；嫩枝密被黄褐色短丛卷毛。叶革质，长椭圆形至倒卵椭圆形，长 15—18 厘米，宽 5—9 厘米，先端骤尖，基部圆形或浅心形，两侧微耳状，全缘或微波状，表面绿色，无毛或疏生短柔毛，背面被黄褐色短丛卷毛，后脱落，基出脉 3—5 条，侧脉 8—11 对；叶柄长 2.5—3 厘米，粗壮；托叶披针形，长 2—3 厘米，膜质，黄褐色，外面被粗毛。榕果成对腋生，长椭圆状枕形，长 1.5—2.5 厘米，直径 1—1.5 厘米，无毛，成熟时橙红至鲜红色，疏生白斑，顶部微呈脐状突起，基生苞片 3，圆形，边缘有睫毛；雄花、瘦花、雌花同生于一榕果内；雄花具长柄，花被片 3，广卵形，雄蕊 1 枚，花药长椭圆形，花丝粗短；瘦花具柄，花被片合生，顶部 3—4 裂，子房近球形；雌花花被片与雄花同数，宽披针形，白色；瘦果近球形，表面有小瘤体。花期初夏。

广东（广州）、海南常见栽培或野生，通常喜生于沟边。斯里兰卡、印度、孟加拉国（均为变种）、尼泊尔、缅甸、越南、老挝、泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、巴