

2. 绿背桂花 (海南植物志)

Excoecaria formosana (Hayata) Hayata, Icon. Pl. Form 3: 173. 1913; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 63 (N. 147. IV.): 423. 1914; H. Keng in Taiwania 6: 48. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 425. 1963. — *Excoecaria crenulata* Wight var. *formosana* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30 (1): 271. 1911. — *Excoecaria orientalis* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 52 (N. 147. V.): 160. 1912. — *Excoecaria bicolor* (Hassk.) Zoll. ex Hassk. var. *viridis* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 52 (N. 147. V.): 159. 1912. — *Excoecaria cochinchinensis* Lour. var. *viridis* (Pax et Hoffm.) Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 15: 244. 1919, et in Lingnan Sci. Journ. 11: 46. 1932; 海南植物志 2: 181, 1965; Airy Shaw in Kew Bull. 26(2): 269. 1972. syn. nov. — *Excoecaria bicolor* (Hassk.) Zoll. ex Hassk. var. *orientalis* (Pax et Hoffm.) Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 406. fig. 47. 1—7, 1926 — *Excoecaria cochinchinensis* Lour. var. *formosana* (Hayata) Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot., 6 (6): 313. 1954.

灌木，高达1米许；老枝圆柱形，幼枝有较强的纵棱而呈四棱柱形，有皮孔，无毛。叶对生或稀兼有互生，纸质，叶片椭圆形或长圆状披针形，长6—12厘米，宽2—4厘米，顶端渐尖，基部急狭或楔形，边缘有疏细齿，齿间距3—7毫米，两面绿色，无毛；中脉两面均凸起，侧脉8—12对，弧形上升，离缘2—3毫米弯拱网结，网脉在背面明显；叶柄长5—13毫米，无腺体；托叶阔卵形，顶端尖，长约1毫米。花单性，雌雄同株，异序或同序而雄花生于花序轴上部，雌花2—3朵生于花序轴下部，聚集成腋生、长1.5—2厘米的总状花序。雄花：花梗极短或几无花梗；苞片阔卵形，长和宽近相等约1.8毫米，顶端短尖，基部于腹面两侧各具一长约1毫米的腺体；每一苞片内有1朵花；小苞片2，线形，顶端尖，长约1.6毫米，基部有2枚长约0.5毫米的腺体；萼片3，长圆状披针形，长约1.5毫米，宽约0.4毫米，边缘有撕裂状疏细齿；雄蕊3枚，伸出于萼片之外，花药近圆形，比花丝短。雌花：苞片与雄花的相同，惟小苞片比雄花的略宽，基部2腺体常不等大；萼片3，基部多少合生，卵形，长约1.5毫米，宽约1.2毫米，边缘有疏齿；子房球形，直径约2毫米，平滑，花柱3，外反，长约2.5毫米。蒴果具长约4毫米的柄，球形，直径8—10毫米；种子球形，直径约4毫米，表面有大小不等的斑纹或斑点。花期4—5月及8—10月。

分布于广西西部（龙州）、广东南部（阳春）、海南及台湾（屏东）。生于丘陵或山谷密林中。缅甸、老挝、越南、马来西亚也有。模式标本采自台湾。

3. 鸡尾木（广西植物）

Excoecaria venenata S. K. Lee et F. N. Wei in Guihaia 2 (3): 129. 图1, 1982; 广西石灰岩石山植物图谱 91. 图91, 1982.