

var. glauca

乔木，高达 23 米，全株无毛，树皮灰褐色，有不规则的纵裂。小枝黑褐色或棕色，有浅纵纹。顶芽纤细，芒状，微弯，长近 1 厘米。叶互生，坚纸质或近革质，卵形或卵状披针形或阔椭圆形，长 7—15 厘米，宽 3.5—6.5 厘米，先端短渐尖、渐尖或钝，常偏斜，基部近圆形，两侧对称或不对称，上面绿色，有光泽，下面粉绿或粉褐色，中脉上面平坦，侧脉每边 6—8 条，纤细，两面均凸起，常带红褐色，小脉密网状，干后略呈蜂巢状小窝穴；叶柄长 1.2—2.7 厘米。圆锥花序腋生，柔弱，长 2—6 厘米，无毛，少花；花白色；花被裂片阔卵形，外面无毛，内面有微柔毛，第三轮花丝基部有 2 腺体，有毛；退化雄蕊箭头形，基部有毛。果椭圆形，长 2.5—3.5 厘米，直径 1.5—2.3 厘米，两端钝，干后黑色，平滑；果梗粗约 2 毫米。花期 2 月，果期 8—12 月。

产广东(海南)。常生于山坡混交林中。

25b. 顶序琼楠(变种)

var. glaucoides H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. 17 (2): 66, pl. 12, f. 2. 1979.

与原变种不同在于圆锥花序于幼枝上全然顶生，长达 10 厘米，庞大而疏松，多分枝，多花，序轴上疏被短柔毛。

产云南东南部。常生于海拔约 1300 米的石灰岩山林下。

26. 台琼楠

Beilschmiedia erythrophloia Hay. Icon. Pl. Formos. 4: 20. 1914, 5: 150, fig. 53a. 1915; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 198, fig. 144. 1936; Allen in Journ. Arn. Arb. 23: 447. 1942; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan, 200, fig. 74. 1963; 中国高等植物图鉴 1: 834. 图 1668. 1972; Liu, Lign. Pl. Taiwan 129. f. 24-c. 1972; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 407, pl. 353. 1976. — **B. erythrophloia** Hay. var. **tanakae** (Hay.) Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 25: 241. 1935.

乔木，干耸直，胸径达 1 米；树皮光亮，灰褐色，常不规则片状剥落。顶芽卵形，无毛。叶对生或互生，革质，长椭圆形、卵状长圆形或卵状披针形，长 7—11 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端尾尖或渐尖，有时钝，基部楔形，两面无毛，多少偏斜，干后暗褐色，光亮，网脉显著，中脉和侧脉两面凸起；叶柄长 1—2 厘米。圆锥花序腋生或近顶生，无毛；花梗长 2—5 毫米；花被裂片椭圆形，长约 2 毫米，宽 1.5 毫米。果椭圆形，长 1.5—2 厘米，直径 1—1.2 厘米，熟时深褐色，果皮坚硬；果梗几不增粗。花期夏季。

产我国台湾。生于岛上阔叶混交林上部，但在中部的低海拔地区更常见。日本(琉球群岛)也有分布。

27. 广东琼楠 图版 37: 1

Beilschmiedia fordii Dunn in Journ. Bot. 45: 404. 1907; et in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 422. 1911; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 222. 1912; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 1 (5): 9. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 105. 1932 et 1934; Allen in Journ. Arn. Arb. 23: 445. 1942.

乔木，高6—18米，胸径15—50厘米；树皮青绿色。顶芽卵状披针形，无毛。叶通常对生，革质，披针形、长椭圆形、阔椭圆形，长(6)8—12厘米，宽(2.5)3—4.5厘米，先端短渐尖或钝，基部楔形或阔楔形，上面深绿色，下面淡绿色，两面无毛，干后褐色，上面通常平滑；中脉上面下陷，下面凸起，侧脉纤细，每边6—10条，侧脉及网脉不明显或略明显。叶柄长1—2厘米。聚伞状圆锥花序通常腋生，长1—3厘米，花密；苞片早落，内面被锈色短柔毛；花黄绿色；花梗长3—5毫米；花被裂片卵形至长圆形，长1.5—2毫米，无毛。果椭圆形，长1.4—1.8厘米，两端圆形，通常具瘤状小凸点；果梗粗1.5—2毫米。花、果期6—12月。

产广东、广西、四川、湖南、江西。常生于湿润的山地山谷密林或疏林中。越南也有分布。

28. 短序琼楠

Beilschmiedia brevipaniculata Allen in Journ. Arn. Arb. 23: 446. 1942; 海南植物志 1: 280. 1964.

通常为小乔木，高3—7米。幼枝纤细，稍扁平，红褐色，全株无毛。顶芽披针形或卵圆形，平滑，长5—10毫米，宽约2毫米。叶对生或近对生，常聚生于枝梢，革质，披针形、椭圆形或阔椭圆形，稀卵状椭圆形，长4—8厘米，宽1—2.8厘米，少有更长或更宽，多少偏斜，先端宽渐尖，尖头短而钝，基部楔形或阔楔形，深绿色，干后上面深褐色，平滑，光亮，中脉在上面下陷，侧脉每边6—8条，侧脉及网状脉纤细，不明显，下面略明显；叶柄长1—1.5厘米，纤细。聚伞状圆锥花序顶生，稀腋生，长约1.5厘米，无毛；花小；花梗长1—2毫米，花被裂片卵形，长约1.5毫米，密被腺状斑点。果椭圆形，长1.7厘米，直径1.1厘米，常具明显瘤状小凸点；果梗粗约2毫米。花期6月，果期11月至次年2月。

产广东、广西。常生于山坡密林或疏林中。

本种与广东琼楠 *B. fordii* Dunn 相似，但本种叶较短，长4—8厘米，聚伞状圆锥花序顶生，极少腋生，长约1厘米左右，可以区别。

29. 糠秕琼楠 图版 36: 3

Beilschmiedia furfuracea Chun ex H. T. Chang, 中山大学学报自然科学版 1960 (1): 23. 1960.

乔木，高8—15米；树皮灰白色。幼枝灰褐色，平滑无毛。顶芽卵珠形，无毛。叶对生



1. 广东琼楠 *Beilschmiedia fordii* Dunn: 果枝。 2. 贵州琼楠 *B. kweichowensis* Cheng: 果枝。 3. 横县琼楠 *B. henghsiensis* S. Lee et Y. T. Wei: 果枝。(刘宗汉绘)