

20. 1941, p. p.

与原变种不同在于幼枝、叶及叶柄均近无毛,雌、雄伞形花序近无梗。

产云南中南部及广西北部。生于海拔1100—2300米的山坡、疏林、混交林或林缘。

29. 峨眉钓樟 图版109: 1—4

*Lindera prattii* Gamble in Sarg. Pl. Wils. 2: 83. 1914; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 134. 1932 et 1934; Yang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 13 (1): 59. 1948.—*Benzion prattii* (Gamble) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 1: 145. 1919.

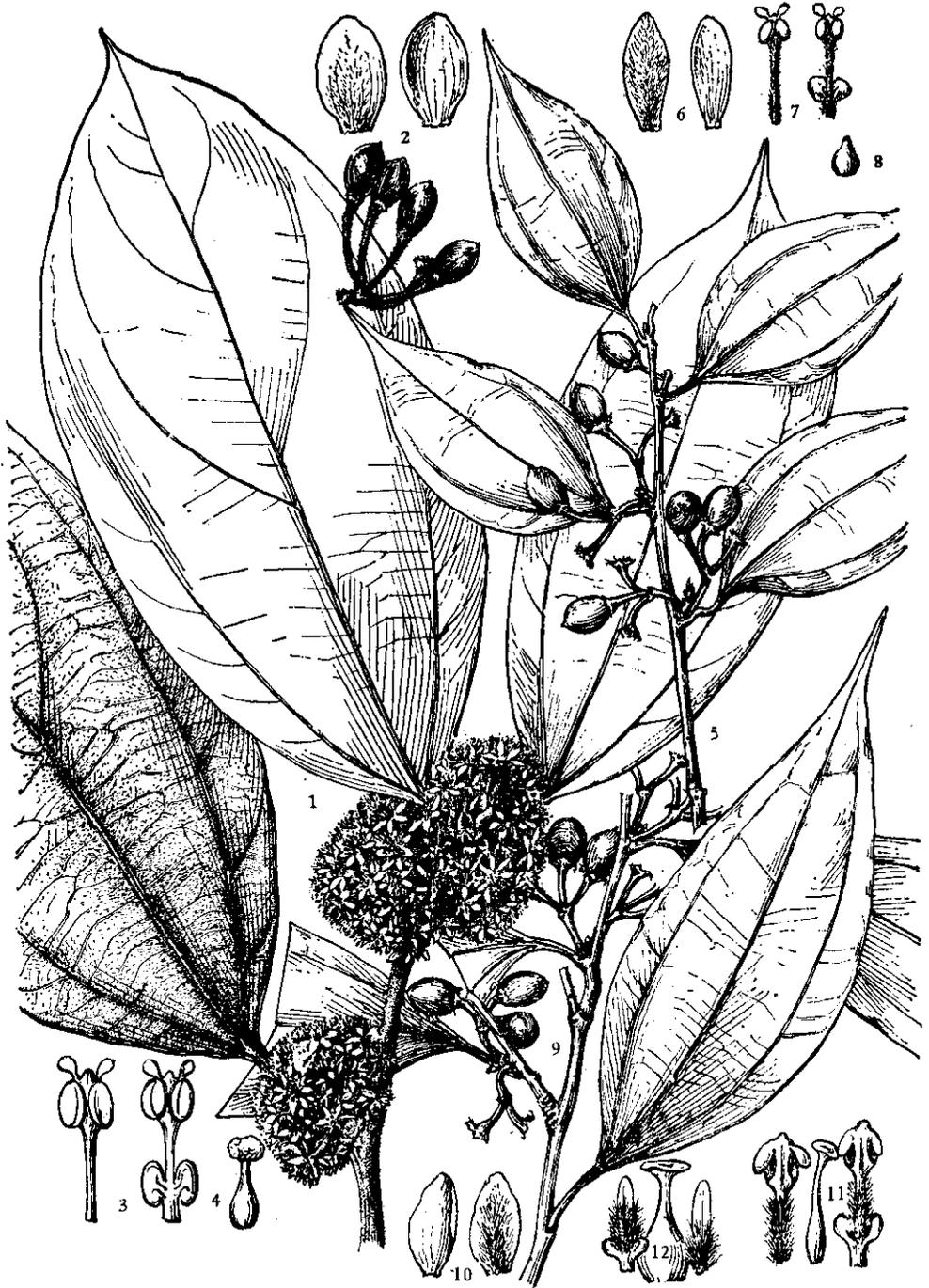
常绿乔木或小乔木,高达20米;树皮灰绿色。小枝条较粗壮,直径约3毫米,当年枝被锈色毡毛,后毛被逐渐脱落或常变黑而残存,较老枝条黑灰或棕褐色,有皮孔。芽卵形,芽鳞密被锈色或褐色长柔毛。叶互生,通常椭圆形至长圆形,长10—25厘米,宽5—12.5厘米,先端急尖或短渐尖,基部通常圆形,革质,上面绿色,下面带绿苍白色,幼时两面被棕黄色柔毛,下面脉上密被棕黄色长柔毛,后毛被渐脱落至叶上面无毛,下面近无毛;叶柄长1.5—3厘米,幼时被黄褐色毡毛,后毛被脱落至无毛或近无毛。伞形花序数个着生于叶腋短枝上,总梗长约2毫米,或近无梗;花梗长约1厘米,与总梗密被棕黄色柔毛。雄花花被片6,椭圆或长圆形,先端圆,外轮长4—5毫米,宽2.5—3毫米,内轮稍短,外轮背脊上被柔毛,内面被疏柔毛或无毛;雄蕊三轮几等长,长5毫米,花丝无毛,第三轮中下部有2个肾形具柄腺体;退化雌蕊长3—3.5毫米,子房卵形,长1毫米,柱头头状,几与子房等大,子房、花柱被疏柔毛或无毛。雌花花被片狭卵形;长2.5毫米,宽1毫米;内、外轮近等长;退化雄蕊条形,先端渐尖,长约2毫米,第三轮的基部以上有2个椭圆形具柄腺体,花被片及退化雄蕊外面被疏柔毛,内面无毛,子房未见。果椭圆形,长1厘米,直径6毫米;果梗长2—4毫米,密被棕黄色柔毛。花期3—4月,果期8—9月。

产四川、贵州。生于海拔2200米以下杂木林中。

30. 广西钓樟 图版110: 1—9

*Lindera guangxiensis* H. P. Tsui in Act. Phytotax Sin. 16 (4): 67, pl. 5, f. 1. 1978.

常绿乔木,高9—10米,胸径15—16厘米。幼枝柱形,密被淡黄色长柔毛,第二年生枝条灰色,毛渐脱落。叶卵形至长圆形,长15—20厘米,宽8.5—10厘米,先端渐尖,纸质;上面绿色,有光泽,下面苍白色,密被淡黄色长绒毛;三出脉,第一对侧脉弧曲上展至叶先端,几与第二对侧脉相联,下面网脉明显突出;叶柄长1.6—2厘米,密被短绒毛。伞形花序5—10个聚生于叶腋生的小短枝上;总苞片3—5,外面被毛,内有花5朵。雄花花被片6,长椭圆形,外轮大于内轮,外面被柔毛,内面无毛;雄蕊9,花丝无毛,第三轮的基部略上方着生2个具短柄圆肾形腺体;退化雌蕊无毛,子房椭圆形,花柱卷曲,柱头大,半圆



1—4.峨眉钓樟 *Lindera prattii* Gamble: 1.花枝, 2.花被片, 3.雄蕊, 4.雌蕊。5—8.鼎湖钓樟 *L. chunii* Merr.: 5.果枝, 6.花被片, 7.雄蕊, 8.雌蕊。9—12.无梗钓樟 *L. tonkinensis* Lec. var. *subsessilis* H. W. Li: 9.果枝, 10.花被片, 11.雄花中的雄蕊及退化雌蕊, 12.雌花中的退化雄蕊及雌蕊。(宗维城绘)