

形,无毛;雌花较小,花梗长6—7毫米;花被裂片长圆形或椭圆状长圆形,长2—2.5毫米;退化雄蕊无毛;子房卵形,无毛,花柱近顶端略有短柔毛,柱头2裂或顶端平。果卵形,长13—17毫米,直径11—13毫米,成熟时黑色;果托杯状,深3—4毫米,直径6—7毫米;果梗长12—16毫米。花期3—4月,果期7—8月。

产浙江(天目山和天台山)、安徽南部(歙县)。生于混交林中,海拔500—1000米。

木材带黄色,重而致密,可供家具等用;果实和根皮,民间用来治寸白虫;叶外敷治伤筋。

本种树皮小鳞片剥落后呈鹿斑状,叶大,叶柄长,果托杯状,易识别。

2. 杨叶木姜子 老鸦皮(云南、四川) 图版70: 4—5

Litsea populifolia (Hemsl.) Gamble in Sarg. Pl. Wils. 2: 77. 1914; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1(1): 60. 1924; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 1(5): 45. 1925; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 257. 1931; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 172. 1932 et 1934; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 367. 1938; 陈嵘, 中国树木分类学 ed. 2, 356. 1957; 中国高等植物图鉴 1: 839. f. 1677. 1972.——*Lindera populifolia* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 390. 1891.——*Lindera obovata* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris Sér. 2. 10: 76. 1887.——*Litsea longipetiolata* Lec. in Bull. Soc. Bot. France 60: 85. 1913; Liou Ho, Laurac. Chine Indoch. 172. 1932 et 1934.

落叶小乔木,高3—5米;除花序有毛外,其余均无毛。小枝绿色,搓之有樟脑味。叶互生,常聚生于枝梢,圆形至宽倒卵形,长6—8厘米,宽5—7厘米,先端圆,基部圆形或楔形,纸质,嫩叶紫红绿色,老叶上面深绿色,下面粉绿色,羽状脉,侧脉每边5—6条,中脉、侧脉在叶两面均突起;叶柄长2—3厘米。伞形花序常生于枝梢,与叶同时开放;总花梗长3—4毫米,被黄色柔毛;每一花序有雄花9—11朵;花梗细长,长1—1.5厘米,有稀疏柔毛;花被裂片6,卵形或宽卵形,长约3毫米,黄色;能育雄蕊9,花丝无毛,第3轮基部的腺体大,有柄;退化雌蕊无毛。果球形,直径5—6毫米;果梗长1—1.5厘米,先端略增粗。花期4—5月,果期8—9月。

产四川、云南东北部、西藏东部。生于山地阳坡或河谷两岸,有时组成纯林,阴坡灌丛或干瘠土层的次生林中也有分布,海拔750—2000米。

叶、果实可提芳香油,用于化妆品及皂用香精。据四川省资料鲜叶含芳香油0.54%,嫩叶提油后可作饲料。种子含油率36%,供工业及照明用。

3. 山鸡椒(中国高等植物图鉴) 山苍树(广东、广西、湖南、江西、四川、云南), 木姜子(广西、江西、四川), 毕澄茄、澄茄子(江苏、浙江、四川、云南), 豆豉姜、姜姜子(广东), 臭樟子、赛梓树(福建), 臭油果树(云南), 山胡椒(台湾植物志)

Litsea cubeba (Lour.) Pers. Syn. 2: 4. 1807; Chun in Contr. Biol. Lab.



1—3. 天目木姜子 *Litsea auriculata* Chien et Cheng: 1. 果枝, 2. 雄花, 3. 第一、二轮雄蕊。
4—5. 偏叶木姜子 *L. populifolia* (Hemsl.) Gamble: 4. 果枝, 5. 花序。(宗维城仿)