

9—10月。

产广东、广西、福建及云南南部。生于山地林缘、溪旁、疏林或灌丛中，海拔500—1900米。越南、菲律宾、印度也有分布。

木材黄褐色，稍坚硬，耐腐，可供家具用材；树皮和木材含胶质，可作粘合剂；种仁含油率50.3%，供制皂及作硬化油；根皮和叶，民间入药，清湿热、消肿毒，治腹泻，外敷治疮痍。

15b. 白野槁树(变种) 野胶树(广东海南)，圆尾槁(广东澄迈)，青椰槁木(广东那大)，厚叶樟(广东徐闻)

var. *brideliifolia* (Hay.) Merr. in *Lingnan Agr. Rev.* 1: 84. 1923; Allen in *Ann. Miss. Bot. Gard.* 25: 385. 1938; 海南植物志 1: 292. 1964.——*Litsea brideliifolia* Hay. *Icon. Pl. Formos.* 5: 166. 1915.——*Litsea sebifera* Pers. var. *brachyphylla* Hand.-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 80: 341. 1931.

与原变种不同在于叶较小，长3.5—6.5厘米，宽1.5—3.3厘米，侧脉每边5—8条；果实较小，直径约5毫米；果梗短，长3毫米。

产广东、广西。生于疏林或灌丛中，海拔500—1350米。中南半岛也有分布。

组3. 平托组——Sect. *Conodaphne* (Bl.) Benth. et Hook. f. *Gen. Pl.* 3: 161. 1883; Hook. f. *Fl. Brit. India* 5: 159. 1886; Pax in Engl. u. Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* 3 (2): 119. 1889.——*Tetranthera* sect. *Conodaphne* Bl. *Mus. Bot. Lugd. Bat.* 376. 1851; Meissn. in DC. *Prodr.* 15 (1): 182. 1863, p. p.

常绿；叶互生或对生，羽状脉；花被裂片通常6，大小相等或近相等，少数不等；花被筒在果时不增大或稍增大；果托扁平或浅碟状。

我国有14种。

16. 琼南木姜子 图版76: 3—7

*Litsea verticillifolia* Yang et P. H. Huang in *Act. Phytotax. Sin.* 16 (4): 48, f. 8. 1978.

常绿灌木，高3米。小枝褐色，密被锈色绒毛。花芽球形，簇生于当年生枝侧，鳞片外面被锈色绒毛。叶3—6片轮生，倒卵状披针形，长3.5—6.8厘米，宽0.9—2.8厘米，先端钝或钝尖，基部楔形，革质，上面绿色，下面粉绿色，两面除中脉外其余均无毛，羽状脉，侧脉每边9—11条，在上面不甚明显，在下面明显，微突起，并有明显蜂窝状小穴，中脉在两面均突起；叶柄长约5毫米，密被锈色绒毛。雄伞形花序常3—4个簇生于当年枝侧，几无总梗；苞片5，阔卵形，外面有柔毛，内面无毛；花序梗短；每一花序有花5朵；花梗短，密被锈色丝状柔毛；花被裂片6，卵形，外面中肋有毛，内面无毛；能育雄蕊9，花丝无毛，腺体小，圆形。雌花、果未见。

产广东(海南南部)。生于密林中。

本种近似豺皮樟 *L. rotundifolia* Hemsl. var. *oblongifolia* (Nees) Allen, 但小枝、叶柄和花芽均密被锈色绒毛, 叶 3—6 片轮生; 花丝无毛, 易于区别。

17. 轮叶木姜子(中国高等植物图鉴) 槁木姜(海南植物志), 槁树(广东西江) 图版 76: 1—2

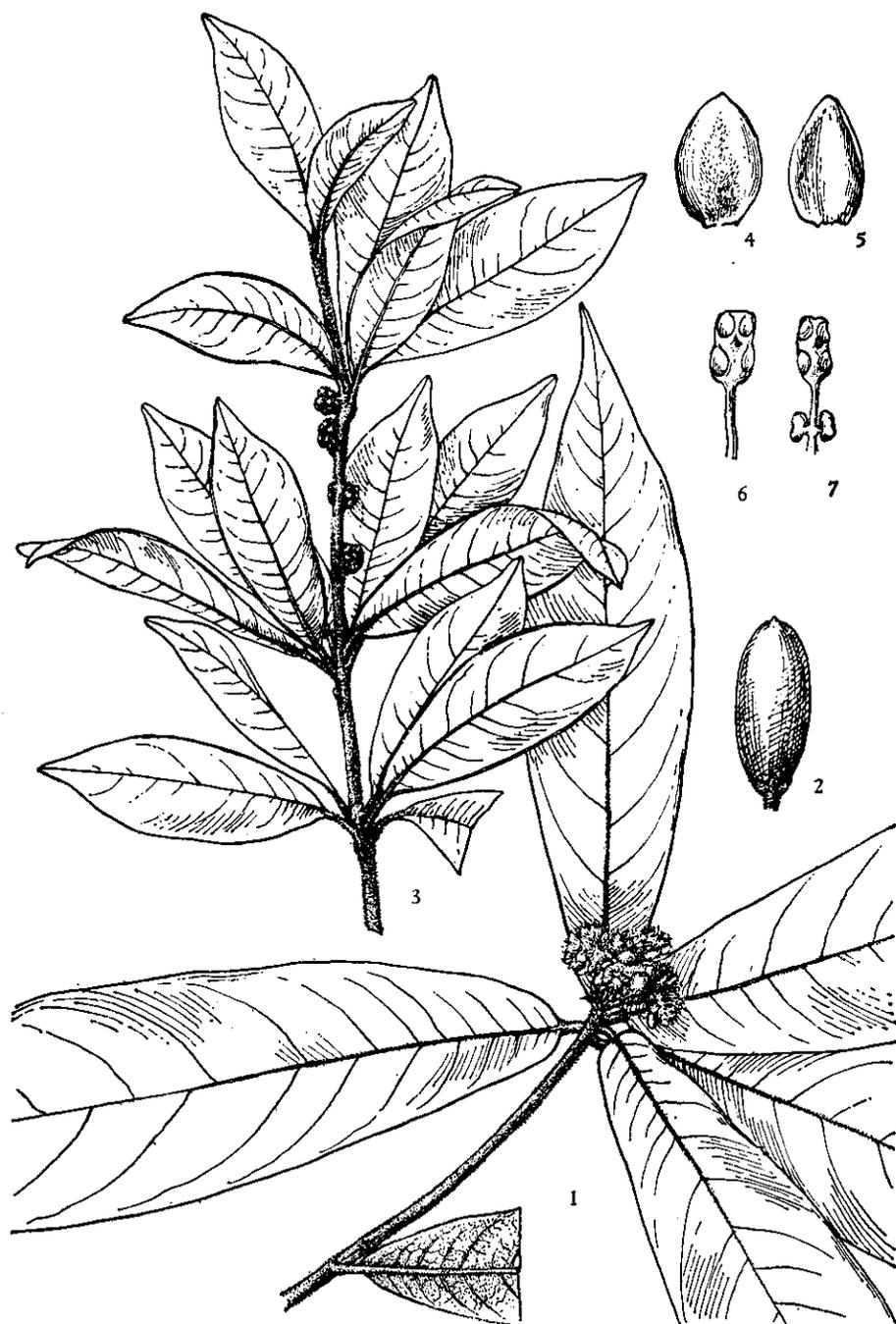
*Litsea verticillata* Hance in Journ. Bot. 21: 356. 1883; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 386. 1891; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 1 (5): 65. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 171. 1932 et 1934; Merr. Lingnan Sci. Journ. 16: 190. 1937; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 373. 1938; 广州植物志 93. 1956; 海南植物志 1: 289. 1964; Kosterm. in Reinwardtia 8 (1): 117. 1970; 中国高等植物图鉴 1: 844. 图 1687, 1972.——*L. multiumbellata* Lec. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 5<sup>e</sup> Sér. 5: 85. 1913.——*L. brevipetiolata* Lec. Fl. Gén. Indoch. 5: 132. 1914.——*L. verticillata* Hance var. *brevipes* Merr. et Metc. in Lingnan Sci. Journ. 16: 81. 1937.——*L. verticillata* Hance var. *brevipetiolata* (Lec.) Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 374. 1938.——*L. multiumbellata* Lec. f. *annamensis* Liou, Laur. Chine et Indoch. 171. 1932 et 1934.——*L. verticillata* Hance f. *annamensis* (Liou) Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 373. 1938.

常绿灌木或小乔木, 高 2—5 米; 树皮灰色。小枝灰褐色, 密被黄色长硬毛, 老枝褐色, 无毛。顶芽卵圆形, 鳞片外面密被黄褐色柔毛。叶 4—6 片轮生, 披针形或倒披针状长椭圆形, 长 7—25 厘米, 宽 2—6 厘米, 先端渐尖, 基部急尖、钝或近圆, 薄革质, 上面绿色, 初时中脉有短柔毛, 边缘有长柔毛, 下面淡灰绿色, 或黄褐绿色, 有黄褐色柔毛, 羽状脉, 侧脉每边 12—14 条, 弯曲至叶缘处连结, 中脉在叶上面下陷, 下面突起, 侧脉在上面微突或略平, 在下面突起, 小脉在下面显著突起; 叶柄长 2—6 毫米, 密被黄色长柔毛。伞形花序 2—10 个集生于小枝顶部; 苞片 4—7, 外面有灰褐色丝状短柔毛; 每一花序有花 5—8 朵, 淡黄色, 近于无梗; 花被裂片 6 (4), 披针形, 外面中肋有长柔毛; 能育雄蕊 9, 花丝较长, 外露, 有长柔毛, 第 3 轮基部的腺体盾状心形; 无退化雌蕊; 雌花子房卵形或椭圆形, 花柱细长, 柱头大, 3 裂。果卵形或椭圆形, 长 1—1.5 厘米, 直径 5—6 毫米, 顶端有小尖头; 果托碟状, 直径约 3 毫米, 边缘常残留有花被片; 果梗短。花期 4—11 月, 果期 11 月至翌年 1 月。

产广东、广西、云南南部。生于山谷、溪旁、灌丛中或杂木林中, 海拔 1300 米以下。越南、柬埔寨也有分布。

本种萌发力很强, 材质较坚, 常作薪炭材。根、叶甘凉, 民间用来治跌打积淤、胸痛、风湿痹痛、妇女经痛; 叶外敷治骨折、蛇伤。

本种叶片大小, 叶柄和花序总梗的长短, 变化较大。过去有人根据这些变化先后发表



1—2. 轮叶木姜子 *Litsea verticillata* Hance: 1. 花枝, 2. 果实。3—7. 琼南木姜子 *L. verticillifolia* Yang et P. H. Huang: 3. 花枝, 4. 花被片外面, 5. 花被片内面, 6. 第一、二轮雄蕊, 7. 第三轮雄蕊。(宗维城绘)