

本种叶片通常较大,但也有较小的,我们看到三号标本,其中一号是 Kanehira 和 Sasaki 1918 年 10 月 16 日采自嘉义的标本,叶长 6.5—10 厘米,宽 3.5—4.5 厘米,叶基部近圆形。

## 62. 安顺木姜子

**Litsea kobusiana** Allen in Journ. Arn. Arb. 18: 290. 1937; et in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 389. 1938.—*Litsea esquirolii* (Lévl.) Allen in Journ. Arn. Arb. 17: 329. 1936.—*Eurya esquirolii* Lévl. Fl. Kouy-Tcheou, 415. 1915, nomen nudum.—*Neolitsea sp.* Rehd. in Journ. Arn. Arb. 10: 193. 1929.—*Litsea faberi* Hemsl. var. *ganchuensis* Liou, Laur. Chine et Indoch. 187. 1932 et 1934; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 389. 1938.

常绿小乔木,高 3—8 米,胸径 12 厘米。嫩枝密被灰黄色长柔毛。顶芽圆卵形,鳞片外面被柔毛。叶互生或簇生于小枝上部,披针状椭圆形,长 6—10 厘米,宽 1.2—2.5 厘米,先端渐尖,基部楔形,薄革质,上面绿色,有光泽,下面淡粉绿色,有柔毛,沿中脉毛密,老时毛被渐脱落变无毛,但沿中脉有疏毛,羽状脉,中脉于上面微突起,在下面突起,侧脉每边 5—8 条,纤细,两面微突起,网脉在上面明显,在下面不明显;叶柄长 8—13 毫米,被灰黄色长柔毛。伞形花序 1—3 个生于小枝上部叶腋,花序梗长 2 毫米,有柔毛;苞片 4,外面有微柔毛,每一雄花序有花 3—4 朵,花细小;花梗短,密被柔毛;花被裂片 6,外面疏生柔毛,内面无毛;能育雄蕊 9,花丝基部有柔毛,第 3 轮基部腺体圆形,退化雌蕊细小,子房卵圆形,花柱弯曲,柱头显著。花期 8 月。

产贵州南部、广西(临桂)。生于山地密林中,海拔 800—1800 米。

C. K. Allen 引列 C. Bock et A. Von Rosthorn 276 号标本(采自四川),认为可能属本种(见 Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 389. 1938.),我们未见此标本,目前也未见四川有本种分布。

**63. 尖脉木姜子**(海南植物志) 毛叉树(广东梅县),黄桂(广东鼎湖山),长果木姜子(台湾),锐脉木姜子(台湾植物志)

**Litsea acutivena** Hay. Icon. Pl. Formos. 5: 163. 1915; Kanehira, Formos. Trees 439. 1917; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 15: 418. 1936; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 389. 1938; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 215. 1963; 海南植物志 1: 293. 1964; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 435. 1976.—*Litsea dolichocarpa* Hay. Icon. Pl. Formos. 5: 166. 1915; H. L. Li, in l. c.—*Litsea hypophaea* Hay., l. c. 167; H. L. Li, l. c.—*Litsea nakai* Hay., l. c. 168; H. L. Li, l. c.; C. E. Chang in l. c. 446.—*Actinodaphne acutivena* (Hay.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 14: 191. 1938.

常绿乔木,高达 7 米;树皮褐色。嫩枝密被黄褐色长柔毛,老枝近无毛。顶芽卵圆形,

鳞片外面被锈色柔毛，边缘无毛。叶互生或聚生枝顶，披针形、倒披针形或长圆状披针形，长4—11厘米，宽2—4厘米，先端急尖或短渐尖，基部楔形，革质，上面幼时沿中脉有毛，其余无毛，下面有黄褐色短柔毛，沿叶脉毛较密，羽状脉，侧脉每边9—10条，中脉、侧脉在叶上面均下陷，在下面突起，横脉在叶下面明显突起，与侧脉几垂直相联；叶柄长0.6—1.2厘米，初时密被黄褐色柔毛，老时毛脱落至近于无毛。伞形花序生于当年生枝上端，簇生；总梗长约3毫米，有柔毛；每一花序有花5—6朵；花梗密被柔毛；花被裂片6，长椭圆形，长约2毫米，外面中肋有柔毛；能育雄蕊9，花丝有毛，腺体盾形；退化雌蕊细小；雌花中子房卵形，长约1毫米，近于无毛；花柱长2.5毫米；柱头2裂；退化雄蕊有毛。果椭圆形，长1.2—2厘米，直径1—1.2厘米，成熟时黑色；果托杯状，深3—4毫米，直径约5毫米；果梗长约1厘米。花期7—8月，果期12月至翌年2月。

产台湾、福建、广东、广西。生于山地密林中，海拔500—2500米。中南半岛东部也有分布。

64. 黄丹木姜子(海南植物志) 毛丹、红油、毛丹公(广东海南)，野枇杷木(广东乐昌)，打色眼树(广东增城)，黄壳兰(广西大明山)，长叶木姜子

*Litsea elongata* (Wall. ex Nees) Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3: 163 (in nota sub *Lindera*) 1880; Hook. f. Fl. Brit. India 5: 165. 1886; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China, 1(5): 62. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 195. 1932 et 1934; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 390. 1938; 海南植物志 1: 294. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 846. 图1691. 1972.—*Tetranthera elongata* Wall. list. No. 2546. 1830, nomen nudum.—*Daphnidium elongata* Nees in Wall. Pl. Asiat. Rar. 2: 63. 1831.

64a. 黄丹木姜子(原变种) 图版86: 1

var. *elongata*

常绿小乔木或中乔木，高达12米，胸径达40厘米；树皮灰黄色或褐色。小枝黄褐至灰褐色，密被褐色绒毛。顶芽卵圆形，鳞片外面被丝状短柔毛。叶互生，长圆形、长圆状披针形至倒披针形，长6—22厘米，宽2—6厘米，先端钝或短渐尖，基部楔形或近圆，革质，上面无毛，下面被短柔毛，沿中脉及侧脉有长柔毛，羽状脉，侧脉每边10—20条，中脉及侧脉在叶上面平或稍下陷，在下面突起，横行小脉在下面明显突起，网脉稍突起；叶柄长1—2.5厘米，密被褐色绒毛。伞形花序单生，少簇生；总梗通常较粗短，长2—5毫米，密被褐色绒毛；每一花序有花4—5朵；花梗被丝状长柔毛；花被裂片6，卵形，外面中肋有丝状长柔毛；雄花中能育雄蕊9—12，花丝有长柔毛；腺体圆形，无柄；退化雌蕊细小，无毛；雌花序较雄花序略小，子房卵圆形，无毛，花柱粗壮，柱头盘状；退化雄蕊细小，基部有柔毛。果长圆形，长11—13毫米，直径7—8毫米，成熟时黑紫色；果托杯状，深约2毫米，直径约5毫米；果梗长2—3毫米。花期5—11月，果期2—6月。