

面均无毛,羽状脉,侧脉每边 12—14 条,中脉、侧脉在两面均突起;叶柄粗长,长 1.6—3.5 厘米,无毛。伞形花序腋生,单独或 2—4 个簇生;总梗短粗,长约 5 毫米;苞片外面具丝状短柔毛;每一花序有花 5 朵,花梗长约 4 毫米,被白色柔毛;花被裂片 6,披针形,外面中肋疏生柔毛;能育雄蕊 9,花丝有柔毛,第 3 轮基部的腺体有柄。果长圆形,长 1.5—2.5 厘米,直径 1—1.4 厘米;果托盘状,直径约 1 厘米,边缘常有不规则的浅裂或不裂;果梗长 5—8 毫米,粗壮。花期 6 月,果期 11—12 月。

产广东、广西、福建南部、云南东南部。生于密林中,海拔 900—2500 米。越南、老挝也有分布。

木材轻脆,但不裂不蛀,可供家具及细木工用材;种子可榨油供工业用。

45. 桂北木姜子

Litsea subcoriacea Yang et P. H. Huang in Act. Phytotax. Sin. 16(4): 55, f. 13. 1978.

45a. 桂北木姜子(原变种) 图版 82: 2—8

var. *subcoriacea*

常绿乔木,高 6—7 米,胸径 8 厘米;树皮灰褐色。小枝红褐色,无毛,有显著棱角。顶芽卵圆形,鳞片外面被丝状短柔毛。叶互生,披针形或椭圆状披针形,长 5.5—20 厘米,宽 1.5—5.5 厘米,先端渐尖或呈微镰刀状弯曲,基部楔形,薄革质,上面深绿色,有光泽,无毛,下面粉绿色,无毛或幼时沿脉有疏柔毛,羽状脉,侧脉每边 9—13 条,先端靠叶缘处弯曲,在叶上面平,纤细,在下面突起,粗壮,网脉明显,中脉在叶上面下陷,在下面突起;叶柄长 1.2—3 厘米,有沟槽,无毛。伞形花序多个聚生于长 2—2 毫米的短枝上,短枝无毛,生于小枝先端的叶腋;花序梗短,长 2 毫米,有短柔毛;苞片 4,外面有柔毛;每一花序有花 5 朵;花梗有柔毛;花被裂片 6,卵形,无毛;能育雄蕊 9,花丝基部有柔毛;腺体小,圆形;无退化雌蕊;雌花中子房卵形或椭圆形,花柱长,外露,柱头 2 裂,均无毛;退化雄蕊基部有柔毛。果椭圆形,长约 1.5 厘米,直径 8 毫米;果托杯状,深约 4 毫米,直径 5—6 毫米,边缘平截或常不规则粗裂;果梗长 4—6 毫米,较粗壮,有柔毛。花期 8—9 月,果期 1—2 月。

产广西北部、贵州东部及南部、湖南西部、广东北部。生于山谷疏林或混交林中,海拔 400—1950 米。

本种近似大果木姜子 *L. lancilimba* Merr., 但叶质较薄,上面中脉下陷,花序密集在枝端;果较小,果托杯状,较小,易于区别。

45b. 狭叶桂北木姜子(变种)

var. *stenophylla* Yang et P. H. Huang in Act. Phytotax. Sin. 16(4): 55. 1978.

与原变种不同在于叶片披针形,较窄,宽达 2.5 厘米,先端狭尖或骤尖,微弯曲,叶缘内卷,下面粉白,叶脉不整齐,叶柄较短,长 0.5—1 厘米。