

4—6 毫米;果托浅盘状,直径约 2 毫米;果梗细,长 5—6 毫米,顶端略增粗。花期 10—11 月,果期 8—9 月。

产广东、广西(宁明公母山)、福建(南靖)。生于混交林中或山谷中。

本种和短梗新木姜子 *N. brevipes* H. W. Li 的小枝均纤细,果梗均细短,在形态上较为近似。惟本种叶质地较厚,上面极其光亮而平滑,边缘无皱折,侧脉每边 2—3 条,而后者叶质地较薄,上面不甚平滑,边缘干时有波状皱褶,侧脉每边 3—4 条,可以区别。

23. 灰白新木姜子

Neolitsea pallens (D. Don) Momiyama et Hara in Journ. Jap. Bot. 47 (9): 269, f. 1. 1972; Koeterm. in Fl. West Pakistan no. 118; 5. 1978.——*Tetranthera pallens* D. Don, Prodr. Fl. Nepal. 66. 1825.——*Tetradenia consimilis* Nees in Wall. Pl. Asiat. Rar. 2: 64. 1831.——*Litsea consimilis* (Nees) Nees, Syst. Laur. 628. 1836.——*L. umbrosa* Nees var. *consimilis* (Nees) Hook. f. Fl. Brit. India 5: 180. 1886.

小乔木,高 5—15 米,胸径 10—20 厘米。小枝纤细,褐色或黄褐色,幼时被淡黄褐色短柔毛,老时脱落渐变无毛。顶芽圆卵形,鳞片外面密被淡黄褐色短柔毛。叶互生,或 3—5 片聚生枝端,椭圆形或椭圆状披针形,长 5—8 厘米,宽 2—3 厘米,先端渐尖至尾状渐尖,基部楔形、宽楔形至近圆形,薄革质,边缘干时常呈波状,上面绿色,下面明显灰白色,老时两面无毛,离基三出脉,侧脉每边 4—5 条,最下一对离基部 3—6 毫米处发出,有时向叶缘一侧有极不明显的小支脉,中脉及侧脉两面均突起且常常带红色;叶柄长 0.6—1.5 厘米,被淡黄褐色短柔毛。花未见。果球形,直径约 5 毫米,无毛,先端具小尖头;果托扁平碟状,直径达 3 毫米;果梗纤细,长 (6)10—12 毫米,先端略增大,被淡黄褐色短柔毛。果期 6—7 月。

产西藏南部(聂拉木)、四川(峨眉山?)。生于常绿阔叶林中,海拔 2100—2400 米,为该类型森林中主要树种之一。印度、锡金、尼泊尔、巴基斯坦也有。

24. 短梗新木姜子

Neolitsea brevipes H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. 16 (4): 43. 1978.

小乔木,高 4—10 米,胸径 5 厘米;树皮灰色或灰带褐色。小枝纤细,褐色或黄褐色,幼时密被褐色短柔毛,老时脱落渐变无毛。顶芽圆卵形,鳞片外面密被黄褐色短柔毛。叶互生或 3—5 片聚生枝端,椭圆形或长圆状披针形,间有倒卵状椭圆形,长 6—12 厘米,宽 2—4 厘米,先端尾状渐尖,基部楔形、宽楔形至近圆,薄革质,边缘干时常呈波状,上面绿色,有光泽,除中脉略被微柔毛外,其余无毛,下面粉绿色,初时密被灰黄色柔毛,老时渐变无毛,离基三出脉,侧脉每边 3—4 条,最下一对侧脉离叶基部 3—6 毫米处发出,有时向叶缘一侧有 6—7 条小支脉,中脉与最下一对侧脉在上面明显,微突起,其余侧脉发自中脉中上部,在上面不甚明显,所有脉在下面均突起;叶柄长 5—8 毫米,密被褐色短柔毛。伞形

花序单生或数个簇生，无总梗；苞片4，外面密被黄色丝状微柔毛；每一花序有花5朵；花梗长1—1.5毫米，密被灰黄色短柔毛；花被裂片4，卵形或卵圆形，长约2毫米，宽1.5毫米，外面中肋有短柔毛；雄花：能育雄蕊6，无毛，第三轮基部腺体圆状心形，具短柄；无退化雄蕊；雌花：退化雄蕊无毛；子房卵圆形，无毛，花柱长1.5毫米，柱头盾状，均无毛。果球形，直径约6毫米；果托扁平碟状，直径2毫米；果梗细短，长3—5毫米，顶端略增粗，幼时被黄褐色短柔毛。花期12月—1月，果期9—11月。

产云南东南部、广西、广东、福建、湖南。生于山地溪旁、灌丛、疏林或常绿阔叶林中，海拔1380—1680米。印度、尼泊尔也有分布。

25. 变叶新木姜子 (台湾植物志) 变叶新木姜 (台湾木本植物志)

Neolitsea variabilissima (Hay.) Kanehira et Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa 20: 382. 1930; Kanehira, Formos. Trees 227. 1936; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 222. 1963; 刘业经, 台湾木本植物志 162. 1972; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 456. 1976.——*Tetradenia variabilissima* Hay. Icon. Pl. Formos. 3: 167. 1913; 5: 176; f. 61 e 1915.

乔木。小枝干时褐紫色，初时有柔毛，后毛渐脱落变无毛。顶芽单生或2个集生，圆锥形，鳞片外被丝状短柔毛，边缘有时有睫毛。叶互生或聚生枝顶呈轮生状，卵状披针形，倒卵状披针形或长倒卵形，长8—15厘米，宽3—5厘米，先端渐尖，基部楔形或钝，薄革质，上面绿色，有光泽，初时除中脉基部有柔毛外，无毛，下面粉绿，初时稍有贴伏毛，老时无毛，离基三出脉，侧脉每边3—4条，最下一对侧脉离叶基部5毫米处分出，中脉与侧脉在叶上面微突，在下面突起；叶柄长约1厘米，初时有短柔毛。伞形花序2—3个簇生叶腋或枝侧；苞片4，外面被灰色丝状柔毛；每一花序有花4—5朵；花梗长2毫米，密被短柔毛；花被裂片4，披针形，外面有柔毛，内面无毛；雌花具退化雄蕊6，长1.5毫米，无毛，第三轮基部具有柄的腺体；子房卵形，花柱有毛。果椭圆状球形，长8毫米；果梗长约1厘米。

产我国台湾中部。生于阔叶林中，海拔1300—2000米。

26. 南亚新木姜子 南亚新木姜 (中国高等植物图鉴)

Neolitsea zeylanica (Nees) Merr. in Philip. Journ. Sci. Suppl. 1: 57. 1906; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 152. 1932 et 1934; 中国高等植物图鉴 1: 851. 图1702. 1972.——*Litsea zeylanica* Nees, Amoen. Bot. Bonn. fasc. 1: 58, pl. 5 (Cinn. Disput.). 1823.——*Tetradenia zeylanica* Nees in Wall. Pl. Asiat. Rar. 2: 64. 1831; 3: 30. 1832.

乔木，高达20米，胸径达36厘米；树皮灰色。幼枝绿色，被黄色微柔毛，老枝深褐色，无毛。叶互生或聚生于枝端，卵状长圆形或长圆形，长7—11厘米，宽2.5—4厘米，先端狭渐尖，基部楔形略下延，革质，上面深绿色，有光泽，无毛，下面粉绿色，幼时沿中脉有黄