

尖。基部楔形，革质，上面深绿色，无毛，下面粉绿色，无毛，羽状脉，侧脉每边7—10条，在两面微突起，中脉在两面突起，网脉不明显；叶柄长6—16毫米，无毛。伞形花序腋生，无总梗或有极短的总梗；苞片4，交互对生，近圆形，外面被黄褐色丝状短柔毛，内面无毛；每一花序有花3—4朵；花梗粗短，密被长柔毛；花被裂片6，卵形或椭圆形，外面被柔毛；雄蕊9，花丝有长柔毛，腺体箭形，有柄，无退化雌蕊；雌花中子房近于球形，花柱有稀疏柔毛，柱头2裂；退化雄蕊丝状，有长柔毛。果近球形，直径7—8毫米；果托扁平，宿存有6裂花被裂片；果梗长约5毫米，颇粗壮。花期8—9月，果期翌年夏季。

产我国台湾中部。生于常绿阔叶林中。朝鲜、日本也有分布。

木材稍坚硬，可供建筑、器具、乐器等用。

本种学名过去多采用 *Actinodaphne lancifolia* (Sieb. et Zucc.) Meissn., 近年来 Kostermans 认为本种具有正常无总梗的伞形花序，苞片宿存以及叶片散生等特点应转移至 *Litsea* 属，另命新名为 *Litsea zuccarinii* Kosterm., 但最近他又改用 *Litsea coreana* Lévl., 原因是 A. H. Lévillé 发表的 *Litsea coreana* Lévl. 系根据 E. Taquet 1908—1911 年在朝鲜所采的一批标本 (E. Taquet 1355, 1356, 3171, 4401) 命名的，这批标本先后经 C. K. Allen、T. Nakai 和 Kostermans 诸氏研究过。Allen 认为 *Litsea coreana* Lévl. = *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc. (见 Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 399. 1938.); Nakai 则认为应包括两个不同属的植物，即 1356、4401 两号应为 *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc., 1355, 3171 两号应为 *Iozoste lancifolia* (Sieb. et Zucc.) Bl. 即 *Actinodaphne lancifolia* (Sieb. et Zucc.) Meissn. (见 Fl. Sylv. Koreana 22: 38, 55, 1939)。最近 Kostermans 在爱丁堡研究了 *Litsea coreana* Lévl. 的模式标本和原记载，其意见与 Nakai 一致，并详细指出 Lévillé 当时描述本种花的部分是依据真正 *Litsea* 花的标本描述的，果的部分是据 *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc. (Taquet 1356) 的标本描述的。他认为描述的主要部分包括了 *Litsea coreana* Lévl. 因此，这一名字是适用的，同时他指出 Allen 显然是只看到 Taquet 1356 号标本便把 *Litsea coreana* Lévl. 归入 *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc. 中 (见 Reinwardtia 9 (1): 108. 1974)。

根据我们对标本的观察及对上述各人研究结果的分析，本种应属于 *Litsea*。把属于 *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc. 的部分标本除外，采用 *Litsea coreana* Lévl. 的学名是适宜的。又张庆恩在作台湾樟科植物志时，没有注意到这一植物学名的历史沿革，采用一新名称 *Litsea orientalis* C. E. Chang，这显然是不适宜的。

21b. 豹皮樟(变种) 扬子黄肉楠(中国高等植物图鉴) 图版 77: 1

var. *sinensis* (Allen) Yang et P. H. Huang in Act. Phytotax. Sin. 16(4): 49. 1978. — *Actinodaphne lancifolia* (Sieb. et Zucc.) Meissn. var. *sinensis* Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 406. 1938; 中国高等植物图鉴 1: 848. 图



1. 豹皮樟 *Litsea coreana* Lévl. var. *sinensis* (Allen) Yang et P. H. Huang: 果枝。2—3. 毛豹皮樟 *L. coreana* Lévl. var. *lanuginosa* (Migo) Yang et P. H. Huang: 果枝。4. 湖北木姜子 *L. hupehana* Hemsl.: 果枝。(宗维城绘)

1695. 1972.——*Iozoste hirtipes* Migo in Bull. Shanghai Sci. Inst. 14: 300. 1944.

与原变种不同在于叶片长圆形或披针形,先端多急尖,上面较光亮,幼时基部沿中脉有柔毛;叶柄上面有柔毛,下面无毛。

产浙江、江苏、安徽、河南、湖北、江西、福建。生于山地杂木林中,海拔900米以下。

民间用根治疗胃脘胀痛。

本变种过去常与豺皮樟 *Litsea rotundifolia* Hemsl. var. *oblongifolia* (Nees) Allen 混淆,均被错误鉴定为 *Litsea chinensis* Bl., 但本变种树皮呈小鳞片状剥落,剥落后呈鹿斑痕,果梗粗壮,而且扁平,果托上宿存有花被裂片,果成熟由红色变黑色;而豺皮樟树皮不呈小鳞片状剥落,无鹿皮斑痕,果则几果梗,又无残留花被片。成熟时蓝黑色,具白粉,极易区别。

21c. 毛豹皮樟(变种) 图版 77: 2—3

var. *lanuginosa* (Migo) Yang et P. H. Huang in Act. Phytotax. Sin. 16 (4): 50. 1978.——*Iozoste hirtipes* Migo var. *lanuginosa* Migo in Bull. Shanghai Sci. Inst. 14: 300. 1944.

与原变种不同在于嫩枝密被灰黄色长柔毛,嫩叶两面均有灰黄色长柔毛,下面尤密,老叶下面仍有稀疏毛,叶柄长1—2.2厘米,全面有灰黄色长柔毛。

产浙江、安徽、河南、江苏、福建、江西、湖南、湖北、四川、广东北部、广西、贵州、云南(嵩明、富民)。生于山谷杂木林中 海拔300—2300米。

22. 湖北木姜子 图版 77: 4

*Litsea hupehana* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 26: 382. 1891; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 1(5): 64. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 178. 1932 et 1934; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 391. 1938.

常绿乔木或小乔木,高达10米,胸径达20厘米;树皮灰色,呈小鳞片状剥落,脱落后呈鹿皮斑痕。幼枝红褐色,被灰色短柔毛,后毛脱落变无毛,老枝黑褐色,无毛。顶芽卵圆形,鳞片外面被丝状短柔毛。叶互生,狭披针形、披针形至椭圆状披针形,长10—13厘米,宽2—3.5厘米,先端渐尖或尖锐,基部近圆或楔形,薄革质,上面绿色,有光泽,中脉近基部有柔毛,下面淡绿色,具白粉,沿中脉两侧有灰白色长柔毛,羽状脉,侧脉每边10—19条,斜展,先端弧状弯曲,纤细,在叶两面略突起,中脉在上面微突,在下面突起;叶柄长1—1.8厘米,上面散生柔毛,下面无毛。伞形花序单生或2个簇生于叶腋;总梗长约2毫米,被丝状短柔毛;每一花序有雄花4—5朵;花梗长3—4毫米,被灰色丝状柔毛;花被裂片6,卵形,长2毫米,先端渐尖,外面被丝状短柔毛;能育雄蕊9,长约4毫米,花丝被灰色长柔毛,腺体盾状,无柄。果近球形,直径7—8毫米;果托扁平,宿存有花被裂片6,直立,整齐;果梗长3—4毫米,颇粗壮。花期8—9月,果期5—6月。

产湖北西部、四川东部。生于山坡阔叶林中,海拔850—1400米。