

(Hay.) Hatusima in Journ. Geobot. 17 (4): 106. 1969; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 455. 1976.

10a. 新木姜子(原变种) 图版 90: 1—2

var. *aurata*

乔木, 高达 14 米, 胸径达 18 厘米; 树皮灰褐色。幼枝黄褐或红褐色, 有锈色短柔毛。顶芽圆锥形, 鳞片外面被丝状短柔毛, 边缘有锈色睫毛。叶互生或聚生枝顶呈轮生状, 长圆形、椭圆形至长圆状披针形或长圆状倒卵形, 长 8—14 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端镰刀状渐尖或渐尖, 基部楔形或近圆形, 革质, 上面绿色, 无毛, 下面密被金黄色绢毛, 但有些个体具棕红色绢状毛, 离基三出脉, 侧脉每边 3—4 条, 最下一对离叶基 2—3 毫米处发出, 中脉与侧脉在叶上面微突起, 在下面突起, 横脉两面不明显; 叶柄长 8—12 毫米, 被锈色短柔毛。伞形花序 3—5 个簇生于枝顶或节间; 总梗短, 长约 1 毫米; 苞片圆形, 外面被锈色丝状短柔毛, 内面无毛; 每一花序有花 5 朵; 花梗长 2 毫米, 有锈色柔毛; 花被裂片 4, 椭圆形, 长约 3 毫米, 宽约 2 毫米, 外面中肋有锈色柔毛, 内面无毛; 能育雄蕊 6, 花丝基部有柔毛, 第三轮基部腺体有柄; 退化子房卵形, 无毛。果椭圆形, 长 8 毫米; 果托浅盘状, 直径 3—4 毫米; 果梗长 5—7 毫米, 先端略增粗, 有稀疏柔毛。 花期 2—3 月, 果期 9—10 月。

产台湾、福建、江苏、江西、湖南、湖北、广东、广西、四川、贵州及云南。生于山坡林缘或杂木林中, 海拔 500—1700 米。日本也有分布。

根供药用, 可治气痛、水肿、胃脘胀痛。

本种叶片下面的毛被颜色和叶形变化较大, 老叶毛被色淡或全然脱落秃净, 往往易误认为他种。

刘厚根根据方文培采自四川綦江县的 1315 号和南川县的 5640 号标本发表了 *N. aurata* f. *glabrescens* Liou, 在原记载曾指出与原变型区别在于小枝和叶近于无毛, 叶下面有点微白色, 但据我们检查上述标本和模式产地标本, 小枝与叶并非近于无毛, 与原变型无何区别, 只是叶下面颜色较原变型略淡, 似退了颜色的, 这种情况在原变型中常有。又张宏达根据曾怀德采自广东惠阳莲花山的 25521 号幼果标本发表的广东新木姜 *N. kwangtungensis* H. T. Chang, 根据我们检查藏于广东植物研究所标本室的该号标本, 除多数叶片下面毛被已秃净外, 尚有少数叶片下面仍有金黄色绢毛, 其余特征与原变型同, 故予归并。

10b. 粉叶新木姜子(变种) 图版 90: 3

var. *glauca* Yang in Journ. West China Bord. Res. Soc. 15 Ser. B. 80; 1945.

与原变种不同在于幼枝具少量黄褐色短柔毛; 叶片多为长圆状倒卵形, 下面被白粉, 有密生贴伏的白色绢状毛, 老后毛脱落存稀疏毛。

产四川。生于山坡阔叶林中, 海拔 800—850 米。



1—2.新木姜子(原变种) *Neolitsea aurata* (Hay.) Koidz. var. *aurata*: 1.果枝, 2.叶片背面一部分, 示毛被着生情况。3.粉叶新木姜子(变种) *N. aurata* (Hay.) Koidz. var. *glauca* Yang: 花枝。4.浙江新木姜子(变种) *N. aurata* (Hay.) Koidz. var. *chekiangensis* (Nakai) Yang et P. H. Huang: 果枝。5.云和新木姜子(变种) *N. aurata* (Hay.) Koidz. var. *paraciculata* (Nakai) Yang et P. H. Huang: 果枝。(宗维城绘)