

2. 叶长椭圆形、椭圆形或卵状披针形；花 2—3(—4) 朵集生成近似头状花序式的螺旋状聚伞花序，有时花单生，花冠管状，柱头通常不伸出或偶有略伸出花冠管外……………
…………… 3. 华南青皮木 *S. chinensis* Gardn. et Champ.

组1. 香芙木组——Sect. *Alloschoepfia* Sleum. in *Blumea* **26**(1): 162. 1980. ———*Schoepfiopsis* Miers in *Journ. Linn. Soc. Bot.* **17**: 75. 1878. p. p.; Van Tiegh. in *Bull. Soc. Bot. Fr.* **43**: 551. 1896. p. p. ———*Schoepfia*, Sect. *Euschoepfia* Engl. in *Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam.* **3**(1): 146. 1897; Sleum. in *Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam.* **16b**: 31. 1935.

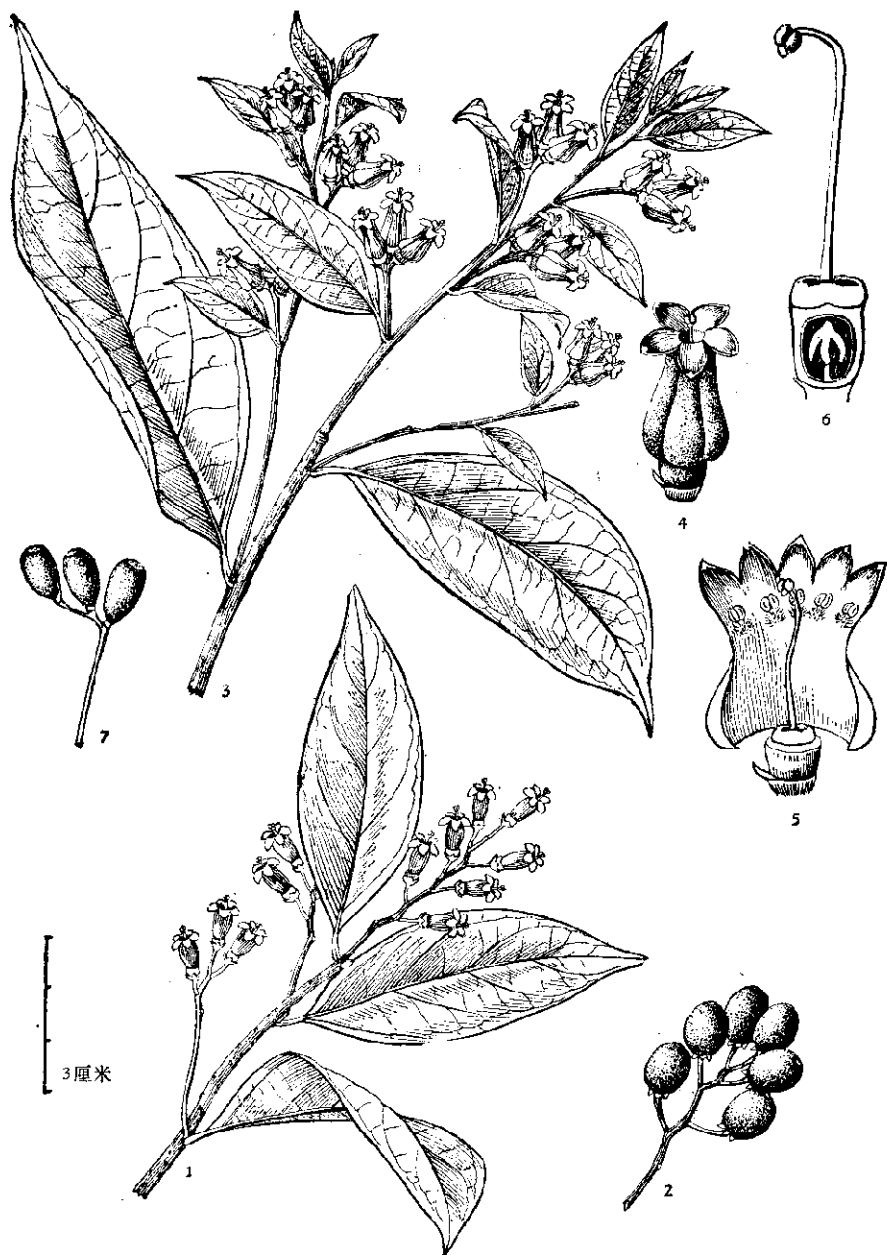
花具短梗，排成总状花序式的蝎尾状聚伞花序，花序基部有数枚覆瓦状排列的苞片；副萼由花基部的苞片与 2 枚小苞片合生而成，杯状、小，先端有 3 裂齿。

模式种：香芙木 *Schoepfia fragrans* Wall. ex Roxb.

1. 香芙木(中国高等植物图鉴) 图版 10: 1—2

Schoepfia fragrans Wall. in Roxb. *Fl. Ind.* **2**: 188. 1824; DC. *Prodr.* **4**: 320. 1830; Mast. in Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* **1**: 581. 1875, excl. Griffith t. 629(coll. in Bhutan); Engl. u. Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* **3**(1): 146, f. 148. 1897; Schneid. in Sargent, *Pl. Wils.* **3**: 322. 1916; Sleum. in *Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam.* **16b**: 31, f. 18 A—C. 1935, et in *Blumea* **26**(1): 162. 1980; Merr. in *Journ. Arn. Arb.* **19**: 26. 1938; Gagnep. in Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chiné Suppl.* 740. 1948; Van Steen. in Reinwardtia **1**: 470, f. 1. 1952; Hara, *Fl. East. Himal.* **2**: 21. 1971; 中国高等植物图鉴 **1**: 529, 图 1058, 1972; Hara et Williams, *En. Fl. Pl. Nepal* **2**: 86. 1979; 林有润, *植物研究* **2**(4): 19. 1982. ———*S. acuminata* Wall. ex DC. l. c. **4**: 320. 1830; Mast. in Hook. f. l. c. **1**: 582. 1875; Craib, *Fl. Siam. En.* **1**: 272. 1926; Gagnep. in Lecomte, l. c. *Suppl.* 739. f. 87, 1—4. 1948. ———*S. griffithiana* Valet Crit. *Overz. Olacin.* 128. 1886. ———*S. miersii* Pierre, *Fl. For. Cochinch. pl.* 265B. 1892; Gagnep. in Lecomte, l. c. **1**: 820, f. 93, 5—7. 1911, et *Suppl.* 740. 1948. ———*Schoepfiopsis acuminata* (Wall. ex DC.) Miers, in *Journ. Linn. Soc. Bot.* **17**: 77, pl. 2. 1878. ———*S. fragrans* (Wall. ex DC.) Miers, l. c. **17**: 76. 1878.

常绿小乔木，高 2.5—10 米；树皮灰黄色；小枝干时黑褐色，老枝灰褐色。叶革质或薄革质，干后灰绿色，长椭圆形、长卵形、椭圆形或长圆形，长 6—9(—11) 厘米，宽 3.5—5 厘米，顶端渐尖或长渐尖，常偏斜，基部通常楔形，有时近圆形；侧脉每边 3—8 条，两面明显，网脉稍明显；叶柄长 4—7 毫米。花 5—10 朵或更多，排成总状花序式的蝎尾状聚伞花序，花序长 2—3.5 厘米，花梗长 2—6 毫米，总花梗长 1—1.5 厘米；花萼筒杯状，与子房贴生，上端具 (4—) 5 枚小萼齿；副萼小，杯状，结实时不增大，上端具 3 裂齿；花冠筒状或管状，



1—2. 香美木 *Schoepfia fragrans* Wall. ex Roxb.: 1. 花枝; 2. 果序。3—7. 华南青皮木 *S. chinensis* Gardn. et Champ. 3. 花枝; 4. 花; 5. 花冠展开, 示雄蕊与雌蕊; 6. 子房纵切, 示特立中央胎座; 7. 果序。(黄少容绘)

长6—8毫米,宽2.5—3毫米,白色或淡黄色,先端有4—5枚三角形的小裂齿,裂齿不反卷,雄蕊着生在花冠管上,花冠内面着生雄蕊处的下部各有一束短毛;子房半下位,半埋在花盘中,下部3室、上部1室,每室具胚珠1枚,柱头通常不伸出花冠管外。果近球形,直径7—9(—12)毫米,成熟时几全部为增大的花萼筒所包围,增大的花萼筒外部黄色,基部为杯状的副萼所承托。花期9—10月,果期10月至翌年1月。

产云南(南部、西南部)及西藏(东南部);生于海拔850—2100米密林、疏林或灌丛中。印度、尼泊尔、不丹、锡金、孟加拉、缅甸、泰国、越南、老挝、柬埔寨、印度尼西亚(苏门答腊)等都有。模式标本采自尼泊尔。

根入药,治骨折;种子榨油,供工业用。

组 2. 青皮木组——Sect. *Schoepfiopsis* (Miers) Engl. in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. **3**(1): 146. 1897; Sleum. in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. **16b**: 31. 1935, et in *Blumea* **26**(1): 161. 1980; Van Steen. in *Reinwardtia* **1**: 468. 1952 ——*Schoepfiopsis* Miers, in Journ. Linn. Soc. Bot. **17**: 75. 1878 p. p.; Van Tiegh. in Bull. Soc. Bot. Fr. **43**: 551. 1896.

花无梗,排成穗状花序式的螺旋状聚伞花序,或数朵集生成短穗状或近似头状花序式的螺旋状聚伞花序,有时花单生,花序基部无苞片;花无副萼,基部苞片与缩短的花梗合生成略为膨大的“基座”,基座小,边缘有一小裂齿。

模式种: 青皮木 *Schoepfia jasminodora* Sieb. et Zucc.

2. 青皮木(中国树木分类学) 幌幌木、素馨地锦树(中国树木分类学), 羊脆骨(云南)

Schoepfia jasminodora Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. Wiss. Münch. **4**(3): 135. 1846; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 114. 1886; Diels. in Not. Bot. Gard. Edinb. **7**: 30, 92. 1912; Schneid. in Sargent, Pl. Wils. **3**: 321. 1916; Chun in *Sunyatsenia* **1**: 227. 1934; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 1371. 1936; 陈嵘, 中国树木分类学 251, 图185, 1937; Ohwi, Fl. Jap. 395. 1965; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. **27**: 272. 1967; 中国高等植物图鉴 **1**: 529, 图 1057. 1972; H. L. Li et al. Fl. Taiwan **6**: 34. 1979; Sleum. in *Blumea* **26**(1): 161. 1980. excl. syn. *S. chinensis* Sleum., non Gardn. et Champ.; 林有润, 植物研究 **2**(4): 20. 1982. ——*Schoepfiopsis jasminodora* (Sieb. et Zucc.) Miers, in Journ. Linn. Soc. Bot. **17**: 77. 1878. ——*Vaccinium cavaleriei* Lévl. et Van. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9**: 447. 1911; Lévl. Fl. Kouy-Tchéou 154. 1914.

2a. 青皮木(原变种)

S. jasminodora Sieb. et Zucc. var. *jasminodora*

落叶小乔木或灌木,高3—14米;树皮灰褐色;具短枝,新枝自去年生短枝上抽出,嫩