

10. 乔木; 小枝和叶柄在幼时被柔毛; 果具棱 8. 钝叶核果木 *D. obtusa* Merr. et Chun
 10. 灌木; 小枝和叶柄在幼时无毛, 果不具棱
 9. 全缘叶核果木 *D. integrifolia* Merr. et Chun
1. 蒴果 [4. 蒴果木组 Sect. *Stenogynium* (Muell. Arg.) P. T. Li]
 11. 叶缘具锯齿。
 12. 小枝和叶柄被短柔毛; 雄蕊 13—15 枚; 果实圆球形, 无毛
 10. 密花核果木 *D. congestiflora* Chun et T. Chen
 12. 小枝和叶柄无毛; 雄蕊 10 枚; 果实长圆形或椭圆形, 被短柔毛
 11. 青枣核果木 *D. cumingii* (Baill.) Pax et Hoffm.
 11. 叶全缘。
 13. 叶片顶端尾状渐尖; 雄蕊 4—8 枚; 雌花具长梗, 果时长 2.5—4 厘米
 12. 核果木 *D. indica* (Muell. Arg.) Pax et Hoffm.
 13. 叶片顶端渐尖; 雄蕊 12 枚; 雌花花梗极短, 果时长 2—4 毫米
 13. 柳叶核果木 *D. salicifolia* Gagnep.

组 1. 无盘核果木组 —— Sect. *Putranjiva* (Wall.) P. T. Li in Journ. South. China Agric. Univ. 9 (1):50. 1988. —— *Putranjiva* Wall. Tent. Fl. Nepal. 2:61. 1826. —— *Putranjiva* sect. *Euputranjiva* Muell. Arg. in DC. Prodr. 15 (2): 443. 1866. —— *Liodendron* H. Keng in Journ. Wash. Acad. Sci. 41:201. 1951. —— *Drypetes* subgen. *Putranjiva* (Wall.) Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. III, 6 (6):335. 1954. —— *Drypetes* sect. *Roxburghianae* Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. III, 6(6):335. 1954.

无花盘; 雄蕊 1—3; 无退化雌蕊。核果 1—3 室。

本组模式种: 无盘核果木 *Drypetes roxburghii* (Wall.) Hurusawa

本组我国产 2 种。

上列异名中的属 (*Putranjiva*)、亚属 [*Drypetes* subgeng. *Putranjiva* (Wall.) Hurusawa] 和组 (*Drypetes* sect. *Roxburghianae* Hurusawa) 都是相同的模式 *Drypetes roxburghii* (Wall.) Hurusawa (*Putranjiva roxburghii* Wall.)。根据《国际植物命名法规》规则第 22 条第 3 款 (22.3): “属内某一次级区分的名称之加词, 不可不加改变地重复该属的正确名称, 除非这两个有着相同的模式”, 即, 如果模式相同, 不同等级的合法名称或加词, 是有优先权可言的。因此, 本组的名称起用最早而合法的名称作为本组的加词。

1. 毛药核果木(新拟)

Drypetes matsumurae (Koidz.) Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 337. 1936, in obs.; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 26:59. 1988. —— *Putranjiva matsumurae* Koidz. in Bot. Mag. Tokyo 33:116. 1919. —— *Liodendron matsumurae* (Koidz.) H. Keng in Journ. Wash. Acad. Sci. 41: 202. 1951, et in Taiwania 6:56. 1955; Li,

Fl. Woody 430. 1963.

小乔木；枝条圆柱形；除叶片两面、花梗和花丝无毛外，其余均被短柔毛或疏微毛。叶片膜质至革质，椭圆形或长圆形，长3—5厘米，宽1—3厘米，顶端渐尖，基部钝且两侧不等；叶柄长7—10毫米，腹部具槽。总状花序腋生，着花多朵，有苞片；雄花：萼片4—6，长1—2毫米；雄蕊2，花药厚，长1毫米；雌花：花梗长5—10毫米，果时长达12毫米；萼片4，长椭圆形，长1.5—2毫米，顶端圆；子房长圆形，比萼片长3—4倍，3室，柱头2裂。核果长椭圆形，长2厘米，直径13毫米，被毛稠密，1—3室。

产于台湾省南部，生于疏林中。模式标本采自琉球屿。

2. 台湾核果木(植物分类学报)

Drypetes formosana (Kanehira et Sasaki ex Shimada) Kanehira, Form. Trees rev. ed. 336, fig. 292. 1936; Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Bot. III, 6(6):337. 1954; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 26:58. 1988. — *Putranjiva formosana* Kanehira et Sasaki ex Shimada, Trans. Nat. Hist. Soc. Form. 24:83. 1934. — *Liodendron formosanum* (Kanehira et Sasaki ex Shimada) H. Keng in Journ. Wash. Acad. Sci. 41:202. 1951, et in Taiwania 6:56. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 430. 1963; Hsieh in Li, Fl. Taiwan 3:479. 1977.

小乔木；枝条具棱，无毛。叶片薄革质，椭圆形至长卵形，长5—8厘米，宽3—5厘米，顶端渐尖，基部钝而两侧不等，边缘全缘或有细圆齿，两面无毛；叶柄长约7毫米。总状花序腋生，长6—8毫米，被短绒毛，有苞片；雄花：萼片4—6，覆瓦状排列；雄蕊2；花瓣、花盘及退化雌蕊均缺；雌花：萼片5，狭椭圆形，覆瓦状排列；子房长卵圆形，2室，每室有2颗胚珠。核果卵状椭圆形，长10—13毫米，直径7—8毫米，被紧贴的灰色短柔毛，1室，1种子。

产于台湾省宜兰的龟山岛和台东等地，生于低海拔山地疏林或海岸林中。模式标本采自宜兰的龟山岛。

组 2. 印核果木组——Sect. *Sphragidia* (Thw.) Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81(IV. 147. XV): 234. 1921. — *Sphragidia* Thw. in Hook. Kew Journ. 7:269. 1855.

有花盘；雄蕊4—25；有退化雌蕊。子房和核果2室。

本组模式种：大叶核果木 *Drypetes macrophylla* (Bl.) Pax et Hoffm. (*Sphragidia zeylanica* Thw.)

本组我国产2种，2变种。

3. 滨海核果木(新拟) 铁色树(台湾)

Drypetes littoralis (C. B. Rob.) Merr. in Philipp. Journ. Sci. Bot. 29:380.