

轮花瓣近相等或内轮的较小,绿色或黄色,长而扁平,极张开;雄蕊多数,线形或线状披针形,药室外向,药隔延伸为披针形的尖头;心皮多数,每心皮有胚珠多颗,2排,柱头近头状。成熟心皮浆果状,有柄或无柄;种子多颗,灰黑色,有斑点;胚乳具针状凸体。

约4种,分布于亚洲热带地区至大洋洲。我国栽培1种及1变种。

本属模式种为: *Cananga odorata* (Lamk.) Hook. f. et Thoms.

1. 依兰(种子植物名称) 加拿楷(中国植物学杂志);依兰香(热带植物研究);锅裸刹版那(云南傣语);香水树(台湾)

*Cananga odorata* (Lamk.) Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 130. 1855, et in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 56. 1872; Miq. Fl. Ind. Bat. 1 (2): 40. 1858; Kurz, For. Fl. Brit. Burma 1: 3. 1877; Finet et Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 64. 1907; Ridl. Fl. Mal. Pen. 1: 43. 1922; 蒋英,中国植物学杂志 2 (3): 706, 图 16. 1935; 陈嵘,中国树木分类学 325, 图 246. 1937; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 69. 1938; Baill. Mam. Cult. Pl. 420. 1949; Sincl. in Gard. Bull. Singap. 14: 324. 1955; Back. et Bakh. Fl. Java 1: 105. 1963; 刘业经,台湾木本植物志 126. 1972; 云南经济植物 257, 图 197. 1972.—*Uvaria odorata* Lamk. Encyc. 1: 595. 1783, et Ill. tab. 495, et fig. 1. 1793.—*Canangium odoratum* Baill. Hist. Des. Pl. 1: 213. 1868 (in not.).

1a. 依兰(原变种) 图版 53

var. *odorata*

常绿大乔木,高达20多米,胸径达60厘米;树干通直,树皮灰色;小枝无毛,有小皮孔。叶大,膜质至薄纸质,卵状长圆形或长椭圆形,长10—23厘米,宽4—14厘米,顶端渐尖至急尖,基部圆形,叶面无毛,叶背仅在脉上被疏短柔毛;侧脉每边9—12条,上面扁平,下面凸起;叶柄长1—1.5厘米。花序单生于叶腋内或叶腋外,有花2—5朵;花大,长约8厘米,黄绿色,芳香,倒垂;总花梗长2—5毫米,被短柔毛;花梗长1—4厘米,被短柔毛,有鳞片状苞片;萼片卵圆形,外反,绿色,两面被短柔毛;花瓣内外轮近等大,线形或线状披针形,长5—8厘米,宽8—16毫米,初时两面被短柔毛,老渐几无毛;雄蕊线状倒披针形,基部窄,上部宽,药隔顶端急尖,被短柔毛;心皮长圆形,被疏微毛,老渐无毛,柱头近头状羽裂。成熟心皮10—12,有长柄,无毛,成熟的果近圆球状或卵状,长约1.5厘米,直径约1厘米,黑色。花期4—8月,果期12