

绿色,密被锈色短毡毛;种子扁平,半月形。花期10月—翌年3月,果期3—8月。

产于广东(海南)、广西和云南。生于海拔500米以下山地常绿阔叶林中。本种模式标本采自海南岛三模掘黎村。

木材坚硬而韧,结构密致均匀,适于建筑、车船等用材。果实成熟时可食。

6. 多脉藤春(植物分类学报) 图版 52

Alphonsea tsangyuanensis P. T. Li, 植物分类学报 14 (1): 112, 图 6. 1976.——*A. lutea* sensu C. Y. Wu et W. T. Wang, 植物分类学报 6: 210. 1957, non (Roxb.) Hook. f. et Thoms.

乔木,高达12米,除花外,全株无毛。叶纸质,长圆形,长6—11厘米,宽2.5—3.5厘米,顶端具尾状渐尖,尾尖长1—1.7厘米,基部宽楔形至钝;中脉上面凹陷,下面凸起,侧脉每边15—19条,密生,上面扁平,下面略凸起。花单朵与叶对生;花梗长3毫米,被微毛;花蕾圆锥状,长1厘米,直径8毫米;萼片三角形,外面被短绒毛,内面无毛;花瓣卵状三角形,外面被短绒毛,内面无毛,外轮的长1厘米,宽6毫米,内轮的长9毫米,宽5毫米;雄蕊多数,3排,长1.5毫米,药隔顶端有短尖;心皮4—5个,稍扁,长圆形,被长硬毛,每心皮有胚珠5颗,2排,花柱极短,柱头顶端2裂。花期4月。

产于云南南部。生于海拔1450米山地密林中。本种模式标本采自沧源。

本种与 *Alphonsea lutea* (Roxb.) Hook. f. et Thoms. 的不同,在于前者的叶两面均无毛,侧脉每边15—19条,密生,心皮4—5个,每心皮有胚珠5颗,柱头顶端2裂。而后者的叶背中脉和侧脉被微毛,侧脉每边8—10条,心皮10个,每心皮有胚珠10颗,柱头顶端全缘等不同。

19. 依兰属*——*Cananga* (DC.) Hook. f. et Thoms., nom. cons.

(DC.) Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 129. 1855, non Aubl. (1775).——*Unona* Linn. sect. *Unonaria* DC. subsect. *Cananga* DC. Prod. 1: 90. 1824.——*Fitzseraldia* F. Muell. Fragm. 6: 1. 1867.——*Canangium* Baill. Hist. Pl. 1: 213. 1868.

乔木或灌木。叶互生,大形;羽状脉;有叶柄。花大,单生或几朵丛生于腋内或腋外的总花梗上;萼片3,镊合状排列;花瓣薄,6片,2轮,每轮3片,镊合状排列,内外

* 别名: 夷兰属(种子植物名称),加拿楫属(中国植物学杂志)。

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) 加拿楮(中国植物学杂志);依兰香(热带植物研究);锅屎剝版那(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