

毫米,外面被微毛,内面无毛;内轮花瓣椭圆形或卵圆形,长2.5厘米,宽1.6厘米,外面被微毛,内面无毛;雄蕊长圆状楔形,长4毫米,药隔顶端圆形,被短柔毛;心皮长圆形,长2.5毫米,被长柔毛,柱头头状,被短柔毛,每心皮有胚珠1颗,基生。花期5月。

产于云南东南部。生于海拔1460米山地密林中。本种模式标本采自屏边瑶山梁子三岔河箐。

15. 香花暗罗(海南植物志) 大花暗罗(中国树木分类学) 图版 46

Polyalthia rumphii (Bl. ex Hensch.) Merr. Enum. Philip. Fl. Pl. 2: 162, tab. 5. 1923; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 230. 1935; 蒋英,中国植物学杂志 2(3): 699. 1935; 陈嵘,中国树木分类学 321. 1937; Sincl. in Gard. Bull. Singap. 14: 306. 1955; C. A. Back. et R. C. Bakh. Fl. Java 1: 107. 1963; 蒋英、李秉滔,海南植物志 1: 246. 1964.——*Guatteria rumphii* Bl. ex Hensch. Vita Rumph. 153. 1833.

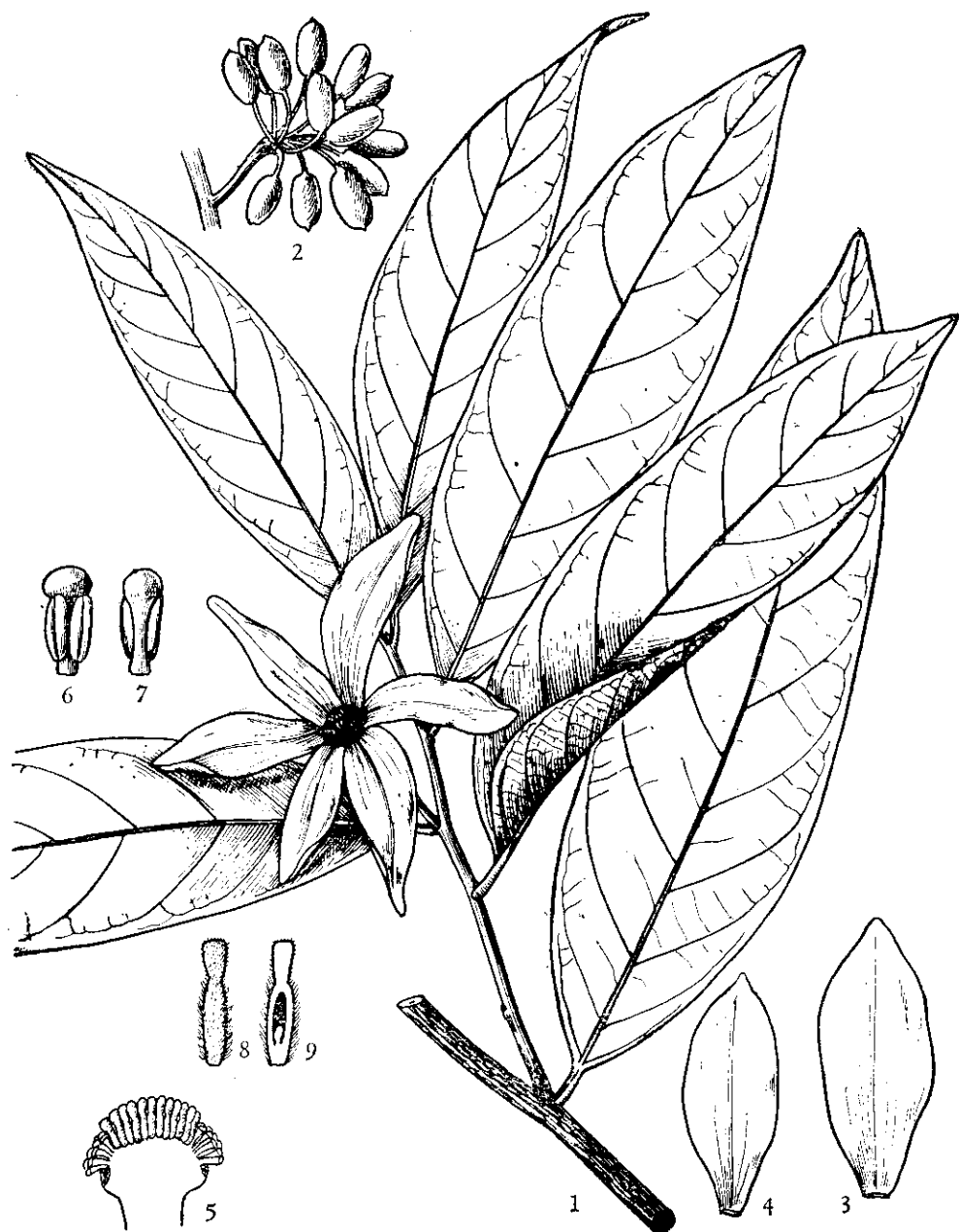
乔木,高达10米。叶纸质,长圆状披针形,长10—17厘米,宽3—7厘米,顶端渐尖,基部急尖或圆形,有时偏斜,两面无毛;侧脉每边7—10条,两面稍凸起,顶端远离叶缘而网结,网脉稍疏离,两面明显;叶柄长5—8毫米,无毛。花大,直径4—7厘米,淡绿色,后变淡黄色,单朵腋生;花梗长1.5—2厘米,被紧贴柔毛;萼片近卵圆形,长约2毫米,外面被微柔毛;花瓣薄,椭圆形,外轮花瓣长约4.7厘米,内轮花瓣稍短,顶端钝,被微柔毛;心皮长圆形,被柔毛,每心皮有胚珠1颗,花柱长圆形,被柔毛。果椭圆形,长约10毫米,直径约5毫米,顶端急尖;果柄柔弱,长5—10毫米,直径1毫米,无毛;总果柄长2厘米,直径2毫米。花期7—10月,果期7月—翌年4月。

产于广东海南岛。生于低海拔至中海拔山地林中。马来半岛和菲律宾、印度尼西亚等也有。

16. 毛脉暗罗(植物分类学报) 图版 47: 11

Polyalthia viridis Craib in Kew Bull. 1914: 4. 1914, op. cit. 1922: 226. 1922, et Fl. Siam. Enum 1: 45. 1925; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 77. 1938; 李秉滔,植物分类学报 14(1): 111. 1976.

乔木,高达15米,胸径35厘米;小枝密被黄褐色短柔毛,老枝有皮孔。叶近革质,长圆形或椭圆状长圆形,长18—28厘米,宽5—8.2厘米,顶端急尖,基部截形至浅心形,有时圆形,除中脉和侧脉被短柔毛外无毛;侧脉每边15—18条,斜升,近叶缘网结,两面凸起;叶柄粗壮,长约1厘米,被黄褐色短柔毛,有横纹,腋内有芽。花绿



香花暗罗 *Polyalthia rumphii* (Bl.) Merr., 1. 花枝; 2. 果枝; 3. 外轮花瓣的外面观; 4. 内轮花瓣的外面观; 5. 雌、雄蕊群和花托的纵切面; 6. 雄蕊的背面观; 7. 雄蕊的腹面观; 8—9. 心皮和心皮的纵切面, 示胚珠着生。(陈国泽绘)