

色,几朵在腋内丛生;花梗长 2.5 厘米,被短柔毛;萼片小,阔卵圆形,长 3.5 毫米,宽 4 毫米,外面被短柔毛;花瓣长圆形,长 3 厘米,宽 4 毫米,无毛;心皮有胚珠 1 颗,有时 2 颗。果红绿色,长圆状椭圆形,长 4 厘米,直径 1.8 厘米,无毛,内有种子 1 颗;果柄长 4.5—5 厘米,无毛;总果柄粗壮,长 7 厘米。 果期 11 月—翌年 2 月。

产于云南南部和西南部。生于海拔 1100 米山地密林中。泰国也有。 本种模式标本采自泰国。

本种原记载为果长 2.5—2.8 厘米,果柄长 3 厘米,总果柄长 2 厘米。 而我国产的果稍大些,长 4 厘米,果柄和总果柄均较长等有些差异。

17. 海南暗罗 (中国树木分类学) 藤椿 (海南吊罗山); 大黑皮藤椿 (海南尖峰岭); 山蕉槁 (海南嘉积) 图版 47: 1—10

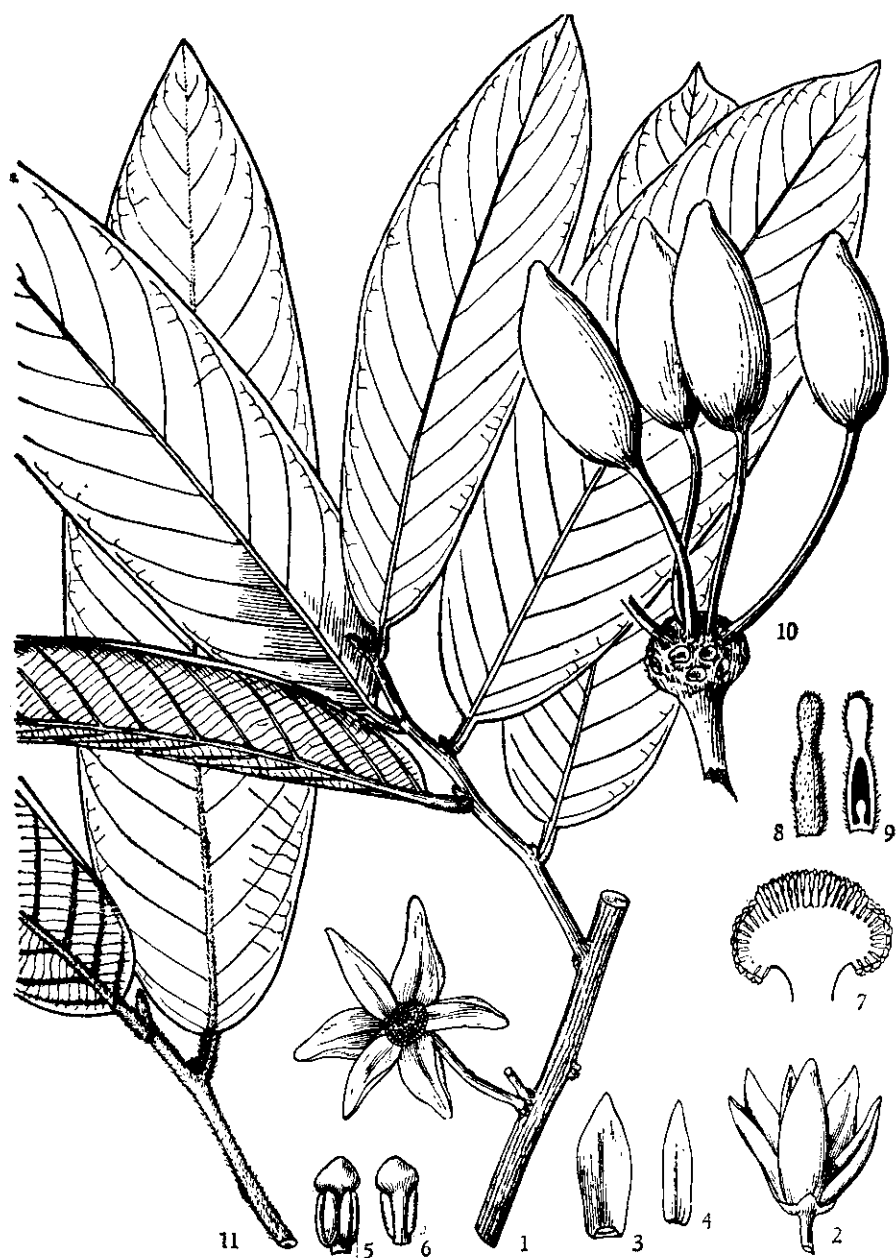
*Polyalthia laui* Merr. in *Lingnan Sci. Journ.* 14: 5. 1935; 蒋英,中国植物学杂志 2 (3): 699. 1935; 陈嵘,中国树木分类学 321. 1937; 蒋英、李秉滔,海南植物志 1: 246. 1964; 朱志淞等,海南主要经济树木 89, 图 18. 1964.

乔木,高达 25 米,胸径达 40 厘米,树干通直,分枝高,树皮暗灰色,韧皮部赭褐色,无味;除幼嫩部分被短柔毛外无毛。叶近革质至革质,长圆形或长圆状椭圆形,长 8—20 厘米,宽 3.5—8 厘米,顶端渐尖,基部阔急尖或圆形,两面无毛而有光泽;侧脉每边 14—18 条,斜升直达叶缘,上面稍凸起,下面明显凸起,网脉稍密,纤细,明显;叶柄长 5—8 毫米,被微柔毛,干时有横皱纹。花淡黄色,数朵丛生于老枝上;花梗长 1.5—3 厘米,被微柔毛,基部有阔卵形的小苞片;萼片阔卵形,长约 5 毫米,顶端钝或急尖,外面被微柔毛;花瓣长圆状卵形或卵状披针形,长 2—3.5 厘米,外轮花瓣稍短于内轮花瓣,外面初时被微柔毛,后渐无毛;雄蕊楔形,药隔顶端截形;心皮密被短柔毛,内有胚珠 1 颗。果卵状椭圆形,长 2.5—4 厘米,直径 1—1.8 厘米,顶端钝,无毛,成熟时红色;果柄粗厚,长 2.5—5 厘米;总果柄粗壮,长 3.5—4 厘米。 花期 4—7 月,果期 10 月—翌年 1 月。

产于广东海南岛。生于低海拔至中海拔的山地常绿阔叶林中。本种模式标本采自崖县南山岭。

木材纹理通直,材质稍软,适于作家具和建筑用材。

本种很相似于越南产的 *Polyalthia jucunda* Finet et Gagnep., 但后者的叶脉被短柔毛等不同。



1—10. 海南暗罗 *Polyalthia laui* Merr., 1. 花枝; 2. 花; 3. 外轮花瓣的内面观; 4. 内轮花瓣的内面观; 5. 雄蕊的背面观; 6. 雄蕊的腹面观; 7. 雌、雄蕊群和花托的纵切面; 8—9. 心皮和心皮的纵切面, 示胚珠的着生; 10. 果序。11. 毛脉暗罗 *Polyalthia viridis* Craib 11. 叶枝。(陈国泽绘)