

f. et Thoms., 不同之处在于前者的花瓣匙形或线形, 而后的花瓣为线状披针形。

9. 云桂暗罗 (植物分类学报) 图版 43

Polyalthia petelotii Merr. in Univ. Calif. Publ. Bot. 13: 131. 1926; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 78. 1938; 李秉滔, 植物分类学报 14 (1): 109. 1976.——*Uvaria oblanceolata* W. T. Wang, 植物分类学报 6: 197. 1957.——*Enicosanthellum petelotii* (Merr.) Ban in Bot. Journ. URSS. 60 (6): 812, fig. 2. 1975.

灌木或小乔木, 高达 5 米; 幼枝被紧贴微毛, 老枝无毛, 有纵纹。叶幼时膜质, 老时变纸质, 长圆形、长圆状倒披针形或倒披针形, 长 8—19.5 厘米, 宽 2—4.5 厘米, 顶端渐尖, 基部渐狭, 叶面亮绿色, 无毛, 叶背淡绿色, 被稀疏紧贴柔毛, 老渐无毛; 侧脉每边 7—13 条, 弯拱上升, 未达叶缘联结, 两面稍凸起; 叶柄长约 5 毫米, 被紧贴柔毛, 老渐无毛。花黄色, 下部紫红色, 直径 3 厘米, 单朵生于枝顶端, 有时与叶对生; 花梗长 1—1.5 厘米, 被锈色紧贴短柔毛; 萼片卵状三角形或近心形, 长 1—1.2 厘米, 宽 7.5—11.5 毫米, 外面被锈色短柔毛, 内面无毛; 内外轮花瓣几相等, 椭圆形、长圆形或卵状椭圆形, 长约 2 厘米, 宽约 1 厘米, 顶端钝, 外面被锈色短柔毛, 内面无毛; 雄蕊长圆形, 基部略狭, 药隔顶端截形; 心皮约 20 个, 长圆形, 密被长柔毛, 每心皮有胚珠 1 颗, 有时 2 颗。果椭圆状卵圆形或长圆形, 长 1.2—1.5 厘米, 直径 8—10 毫米, 初时绿色, 成熟时暗紫色, 被紧贴锈色短柔毛, 老渐无毛, 内有种子 1 个, 有时 2 颗; 果柄长 1—1.5 厘米, 被锈色紧贴短柔毛, 老渐无毛; 总果柄长 2—4 厘米, 被疏短柔毛至无毛。花期 5—11 月, 果期 7 月—翌年 3 月。

产于广西和云南。生于海拔 800—1900 米山地密林中或疏林潮湿处。越南也有。本种模式标本采自越南河内。

10. 斜脉暗罗 (中国植物学杂志) 九重皮 (广西大苗山); 厚皮林 (广东阳春) 图版 44

Polyalthia plagioneura Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 10: 886. 1930; Merr. et in Sunyatsenia 2: 7, Pl. 2, et fig. 1. 1934, et op. cit. 232. 1935; 蒋英, 中国植物学杂志 2 (3): 698. 1935; 蒋英、李秉滔, 海南植物志 1: 246. 1964; 李秉滔, 植物分类学报 14 (1): 103, 113. 1976.——*Enicosanthellum plagioneurum* (Diels) Ban in Bot. Journ. URSS. 60 (6): 812, fig. 3. 1975.

乔木, 高达 15 米; 小枝被紧贴的褐色丝毛, 老渐无毛。叶纸质, 长圆状倒披针形、长圆形至狭椭圆形, 长 8—22 厘米, 宽 3—7.5 厘米, 顶端急尖, 基部宽楔形, 叶面无



斜脉暗罗 *Polyalthia plagioneura* Diels. 1. 花枝； 2. 除去花瓣的花； 3. 雌、雄蕊群和花托的纵切面； 4. 雄蕊的背面观； 5—6. 心皮和心皮的纵切面； 7. 果序。(陈国译绘)

毛,亮绿色,叶背几无毛或被极稀疏的褐色微柔毛;侧脉每边8—11条,弯拱上升,未达叶缘联结,干时和网脉一样两面均凸起;叶柄长5—10毫米,初时被紧贴的丝毛,后渐无毛。花大形,黄绿色,直径5—10厘米,单朵生于枝端与叶对生;花梗3—5厘米,被锈色丝毛;萼片大,卵圆形,长和宽1.5—2厘米,外面被疏柔毛,内面密被小茸毛;内外轮花瓣略等大,长达4厘米,宽达3厘米,两面均被短毡毛;雄蕊楔形,药隔顶端截形,被短柔毛;心皮线形,被丝毛,花柱线形,无毛,每心皮有胚珠1颗,基生。果卵状椭圆形,长1—1.5厘米,直径1—1.5厘米,初时绿色,成熟时暗红色,干后灰黑色,无毛,内有种子1颗;果柄长2—7厘米,顶端膨大,被短柔毛,后渐无毛;总果柄粗壮,长4.5—10厘米,直径2.5—5毫米。花期3—8月,果期9月—翌年春季。

产于广东和广西。生于海拔500—1000米山地密林中或疏林中。本种模式标本采自广西金秀。

茎皮纤维坚韧,民间常用来编绳索等。

11. 疣叶暗罗 (植物分类学报)

Polyalthia verrucipes C. Y. Wu ex P. T. Li, 植物分类学报 14 (1): 110. 1976.

乔木,高达12米;枝条灰黑色,无毛。叶膜质,长圆形或长圆状披针形,长10—16.5厘米,宽2.5—5厘米,顶端渐尖,基部阔楔形或钝,两面无毛,两面密生透明疣状体凸起;中脉上面扁平,下面凸起,两面有疣状体凸起,侧脉每边15—18条,纤细,与网脉一样两面均凸起;叶柄长3—7毫米,有横纹凸起。果卵圆状,长2厘米,直径1厘米,无毛,内有种子1颗;种子淡黄色,卵圆形,长1.8厘米,直径8毫米;果柄长5—7毫米,有疣状体凸起;总果柄腋生,长5—7毫米,直径3毫米。果期4—7月。

产于云南南部。生于海拔1000—1800米山地密林中。本种模式标本采自勐海县黑龙潭。

12. 腺叶暗罗 (植物分类学报) 图版42: 8—9

Polyalthia simiarum (Ham. ex Hook. f. et Thoms.) Benth. ex Hook. f. et Thoms. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 63. 1872; King in Ann. Bot. Gard. Calc. 4: 73, Pl. 101. 1893; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 53, Mém. 4: 95. 1906, et in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 73. 1907; Craib, Fl. Siam. Enum. 1: 44. 1925; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 77. 1938; 李秉滔,植物分类学报 14 (1): 110. 1976.——*Guatteria simiarum* Ham. ex Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 142. 1855.——*Unona simiarum* Baill. ex