

本种近似皱果茶 *C. rhytidocarpa* Chang, 但苞片及萼片先端尖, 花瓣 10 片, 花丝离生, 可以区别。

43. 皱果茶

Camellia rhytidocarpa Chang et Liang Tax. Gen. *Camellia* 49. 1981. ——*C. zengii* Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 23 (2): 77. 1984. ——syn. nov.

灌木, 高 3 米, 嫩枝无毛。叶革质, 长圆形, 长 6—9.5 厘米, 宽 2.5—3.5 厘米, 先端渐尖, 基部钝或近圆形, 上面干后橄榄绿色, 发亮, 下面黄绿色, 无毛; 侧脉 6—7 对, 在上面略陷下, 在下面突起, 边缘有锐利细锯齿, 齿刻相隔 2—3 毫米; 叶柄长 8—12 毫米, 无毛。花顶生, 白色, 无柄; 苞被片 10 片, 逐渐增大, 最下 3 片半月形, 内侧 7 片卵圆形, 长 1—1.4 厘米, 背面有绢毛; 花瓣 6 片, 长 3.2 厘米, 基部 2/5 连生, 游离部分倒卵形, 最外侧 1—2 片比较短, 外侧有毛; 雄蕊长 2—2.2 厘米, 外轮花丝基部连生 1.3 厘米, 游离花丝及花丝管均无毛, 花丝管基部与花瓣连生; 子房有毛, 花柱 3 条, 长 2 厘米, 无毛。蒴果球形, 直径 2—2.5 厘米, 1 室, 有种子 1 粒, 或双球形, 2 室, 表面多瘤状凸起; 种子球形, 有毛。花期 11—12 月。

产广西、贵州赤水及湖南南部。模式标本采自广西龙胜天平山。

本种和瘤果茶 *C. tuberculata* 的区别在于嫩枝及叶背无毛, 锯齿较尖锐而密, 子房 1—2 室, 花柱 3 条, 无毛。与黎平瘤果茶 *C. lipingensis* Chang 很近似, 但萼片圆形, 花瓣仅 6 片, 花丝管长 1.3 厘米而有别。

44. 皱叶瘤果茶

Camellia rhytidophylla Y. K. Li et M. Z. Yang in Guihaia 7 (1): 13. 1987.

灌木; 嫩枝有棱, 无毛, 顶芽被微毛。叶厚革质, 椭圆披针形, 长 11—16 厘米, 宽 3.5—5 厘米, 先端渐尖, 基部圆形或略钝, 上面干后深绿色, 发亮, 下面黄绿色, 有腺点; 侧脉 11—13 对, 几成直角开出, 与网脉小脉在上面显著下陷, 在下面突起; 叶柄长 6—12 毫米。花白色, 单生于近枝顶叶腋, 无柄, 直径约 4.5 厘米; 外侧苞被片 4—5 片, 卵圆形, 长 3—8 毫米, 先端圆或钝, 被柔毛; 内侧苞被片 5—6 片与外侧的同形, 长达 1.7 厘米, 边缘干膜质, 先端圆, 被毛; 花瓣 7 片, 倒卵状长圆形, 长 1.5—2.5 厘米, 宽 7—10 毫米, 基部略连生; 雄蕊长 1.5 厘米, 基部与花冠连生达 1 厘米, 游离部分近离生; 子房有稀疏茸毛, 3—4 室; 花柱 3—4 条, 离生, 长达 1.6 厘米, 被茸毛。蒴果扁球形, 直径 3 厘米, 3—4 片开裂, 果片厚 1 毫米, 有瘤状凸, 种子被柔毛。

模式标本采自贵州开阳毛坪, 海拔 750 米的阔叶林。

本种的叶片及叶脉十分特殊, 易于识别。

45. 乐业瘤果茶

Camellia leyeensis Chang et Y. C. Zhong in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni, 30 (4): 89. 1991.