

4 毫米, 叶柄长 4—6 毫米, 有微毛。花白色, 直径 4—5 厘米, 生枝顶叶腋, 花柄长 6—7 毫米, 有微毛; 苞片 2, 卵圆形, 长 4 毫米, 革质, 多少宿存; 萼片 5—6 片, 卵形, 长 5—6 毫米, 外侧无毛; 花瓣 7—9 片, 倒卵圆形, 长 2—2.5 厘米; 雄蕊长 1.5 厘米, 无毛; 子房 5 室, 无毛; 花柱长 1.5 厘米, 先端 5 裂。蒴果近球形, 直径 3—4 厘米, 4—5 片裂开, 果片厚 4—5 毫米, 种子每室 1 个。

模式标本采自云南的云县, 海拔 1 050 米的山地疏林里。

本种与广西茶 *C. kwangsiensis* Chang 的区别在于花柄及叶柄有微毛, 果皮较薄, 和大厂茶 *C. tachangensis* Zhang 的区别。除叶柄及花柄具毛外, 花瓣较少, 果皮较厚。

147. 广南茶

Camellia kwangnanica Chang et Chen in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **23** (1): 4. 1984; Chang l. c. **35** (3): 12. 1996.

小乔木, 高 5—6 米, 胸径 31 厘米, 嫩枝无毛, 顶芽被柔毛。叶革质, 长圆形, 长 10—14 厘米, 宽 3.5—5 厘米, 先端渐尖, 基部楔形; 上面干后深绿色, 发亮, 下面橄榄绿色, 无毛; 中脉在上面突起, 侧脉每边 8—10 条, 在上下两面均明显, 边缘有细锯齿, 叶柄长 1—1.5 厘米。花白色, 生枝顶叶腋, 直径 5 厘米, 花柄长 6—7 毫米, 被柔毛; 苞片 2, 早落; 萼片 6—8 片, 卵圆形, 长 5—7 毫米, 外侧有灰白色柔毛; 花瓣 11—14 片, 倒卵圆形, 长 1.8—2.5 厘米; 雄蕊长 1.8 厘米; 子房 5 室, 无毛; 花柱长 1.5 厘米, 先端 5 裂。蒴果扁球形, 直径 3—4 厘米, 果皮厚 5 毫米。

模式标本采自云南广南县黑支果, 牧宜花果大箐, 海拔 1 800 米的常绿林中。

茶叶供饮用。

本种近似大苞茶 *C. grandibracteata* Chang et Yu, 但叶柄较长, 萼片较多, 6—8 片, 外侧被毛, 苞片较小。

148. 大厂茶

Camellia tachangensis Zhang in Acta Bot. Yunnan. **2**: 341. 1980. — *C. quinquelocularis* Chang et Liang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **20** (1): 90. 1981; Chang Tax. Gen. *Camellia* 111. 1981. Chang et Bartholomew. *Camellias*, 141, 1984. — *C. tetracocca* Chang l. c. 112. 1981.

乔木, 高 4 米, 嫩枝无毛。叶革质, 长圆形, 长 9—12 厘米, 宽 4—6 厘米, 先端急短尖, 基部楔形, 无毛, 侧脉 7—9 对, 边缘有锯齿, 叶柄长 6—10 毫米。花单生于枝顶, 白色, 直径 3—3.5 厘米, 花柄长 7—10 毫米, 无毛; 苞片 2, 生于花柄中部, 早落; 萼片 5, 肾状圆形, 长 5 毫米, 宽 7—9 毫米, 无毛; 花瓣 11—14 片, 倒卵圆形, 长 2 厘米, 基部连生, 无毛; 雄蕊长 1.2—1.4 毫米, 外轮花丝下半部连生成花丝管; 子房 3—5 室, 无毛, 每室有胚珠 1—4 个; 花柱长 1.3 厘米, 先端 3—5 裂。蒴果圆球形, 宽 2.5—4 厘米, 3—5 片裂开, 果片厚 2—3 毫米; 种子球形, 直径 1 厘米。

产广西西南部、贵州西部、云南。模式标本采自云南师宗大厂。

本种和广西茶 *C. kwangsiensis* 很接近，只是叶片较狭小，侧脉少，萼片较小，果较小，果皮较薄。

149. 南川茶

Camellia nanchuanica Chang et Xiong in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **29** (2): 85. 1990; chang l. c. **35** (3): 14. 1996.

小乔木，高 5—8 米，嫩枝无毛，芽体被柔毛。叶革质，椭圆形，长 5—13 厘米，宽 4—6.5 厘米，先端急锐尖，基部楔形或略圆，上面干后深绿色，稍发亮，下面灰绿色，无毛；侧脉每边 7—8 条，在上下两面均能见，网脉不明显，边缘密生细锯齿，叶柄长 8—10 毫米。花生于枝顶叶腋，白色，直径 6 厘米，花柄长 7—9 毫米，无毛；苞片 2，早落；萼片 5，近圆形，长 6—7 毫米，无毛；花瓣 7—8 片，倒卵圆形，长 2.5—3 厘米，无毛；雄蕊离生，长 2.3 厘米，无毛；子房 4—5 室，无毛；花柱长 1.5—1.8 厘米，先端 4—5 裂。蒴果扁球形，直径 4—5 厘米，高 2.5—3 厘米，有沟，4—5 片裂开，果片厚 1—2 毫米，木质。

模式标本采自四川南川、海拔 1 300 米的阔叶林里。

系 2. 五柱茶系 Ser. *Pentastyla* Chang Tax. Gen. *Camellia*, 113, 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 141. 1984.

子房 4—5 室，被茸毛，花柱 5 条，离生或先端 4—5 裂。

本系模式种：五柱茶 *C. pentastyla* Chang

本系有 8 种，分布于我国西南各省。

150. 厚轴茶

Camellia crassicolumna Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **20** (1): 91. 1981; Tax. Gen. *Camellia* 113. 1981.

小乔木，高 10 米，嫩枝无毛，顶芽有毛。叶革质，长圆形或椭圆形，长 10—12 厘米，宽 4—5.5 厘米，先端急尖，基部阔楔形，上面稍发亮，下面带灰色，无毛，侧脉 7—9 对，边缘有锯齿，叶柄长 6—10 毫米。花单生于枝顶，直径 6 厘米，白色，花柄长 5 毫米，粗大，有柔毛；苞片 2，早落；萼片 5，圆形，长 6—8 毫米，革质，被柔毛；花瓣 9 片，外面 3 片卵圆形，长 1.5 厘米，有毛，其余 6 片，卵状椭圆形，长 3 厘米，宽 1.5—2 厘米，多少有毛，基部连生；雄蕊长约 2 厘米，近离生，无毛；子房有毛，5 室；花柱与雄蕊等长，先端 5 深裂。蒴果卵圆形，长 4 厘米，4—5 片裂开，每室有种子 1 个。果片厚 8—10 毫米，中轴粗大，长 3 厘米，4—5 角。

模式标本采自云南西畴，也见于马关、金屏、麻栗坡一带。

151. 圆基茶