

本系模式种：广西茶 *C. kwangsiensis* Chang

本系有 6 种，分布于我国西南各省。

144. 疏齿茶

Camellia remotiserrata Chang et Wang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **29** (2): 88. 1990; Chang l. c. **35** (3): 14. 1996.

小乔木，嫩枝被茸毛。叶革质，长圆形至椭圆形，长 12—16 厘米，宽 4—6 厘米；先端渐尖或长尾状，基部楔形；上面干后深绿色，下面浅绿色，无毛；侧脉 10—12 对，在上面明显，在下面突起；边缘有疏锯齿，齿间相隔 5—7 毫米，叶柄长约 1 厘米。花白色，直径 4.5—6 厘米，生枝顶叶腋，花柄长 8—15 毫米；苞片 2—3 片，早落，萼片 5 片，近圆形，长 6—7 毫米，外侧无毛，内侧有贴生绢毛，花瓣 8—11 片，倒卵圆形，长 2.6—3.3 厘米；雄蕊长 2—2.5 厘米；子房 4—5 室，无毛，花柱长约 1.5 厘米，先端 4—5 裂，有时 3 裂。花期 10 月。

模式标本采自云南威信，海拔 1 100 米的疏林中。

本种近似大厂茶 *C. tachangensis* Zhang，但叶片具疏齿，侧脉较多，花柄较长，花瓣较少，子房 5 室。

145. 广西茶 图版 31: 1

Camellia kwangsiensis Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **20** (1): 89. 1981; Tax. Gen. *Camellia* 111. 1981.

灌木或小乔木，嫩枝无毛。叶革质，长圆形，长 10—17 厘米，宽 4—7 厘米，先端渐尖或急短尖，尖头钝，基部阔楔形，上面干后灰褐色，不发亮，或略有光泽，无毛，下面浅灰褐色，无毛；侧脉 8—13 对，在上下两面均稍突起，以 50°—60° 交角斜行，近边缘 3.5 毫米处相结合，网脉不明显，边缘有密锯齿，齿刻相隔 2—2.5 毫米，叶柄长 8—12 毫米，无毛。花顶生，花柄长 7—8 毫米，粗大，苞片 2 片，早落；萼片 5 片，近圆形，长 6—7 毫米，宽 8—12 毫米，背面无毛，内侧有短绢毛；花瓣及雄蕊已脱落；子房无毛，5 室。蒴果圆球形，直径 2.8 厘米（未成熟），果皮厚 7—8 毫米。宿存花萼直径 2.5 厘米。

产广西田林、云南西畴。模式标本采自广西冷水坪，生于疏林中。

本种的嫩枝及叶均秃净，叶长圆形，长 10—17 厘米，子房 5 室，果实大，果皮厚 7—8 毫米，具宿萼，直径 2.5 厘米。

146. 大苞茶

Camellia grandibracteata Chang et Yu in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **23** (1): 3. 1984.

乔木，高 12 米，胸径 60 厘米，嫩枝有微毛，顶芽被毛。叶薄革质，椭圆形，长 10—14 厘米，宽 4—5.5 厘米；先端急锐尖，基部楔形，上面深绿色，发亮，下面初时在中脉上有微毛，后变秃净；侧脉 8—10 对，在上下两面均不明显；边缘有锯齿，齿间相隔 2—

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。