

本种近似粗毛红山茶 *C. setiperulata* Chang et Lee, 但花瓣较多, 花丝管较长, 苞及萼片被软茸毛; 它和大花红山茶 *C. grandiflora* Chang 的区别, 在于本种的花瓣较多, 花丝管较长, 基部有茸毛。

75. 龙胜红山茶 图版 16: 2

*Camellia lungshenensis* Chang, Tax. Gen. *Camellia* 67. 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 92. fig. 28, 2, 1984.

小乔木, 高 5 米, 嫩枝无毛。叶长圆形或椭圆形, 长 7—10 厘米, 宽 3—3.5 厘米, 先端尖锐, 基部圆形或钝, 稍不等侧, 上面干后深绿色, 有光泽, 下面黄绿色, 无毛, 侧脉 6—7 对, 在上下两面均不明显, 边缘有细锯齿, 齿刻相隔 1—2 毫米, 叶柄长 7—10 厘米, 粗大, 无毛。花单独, 顶生, 桃红色, 直径 8—9 厘米, 无柄; 苞片及萼片 8 片, 干膜质, 半月形至阔倒卵圆形, 最下面 2—3 片半月形, 长 2—5 毫米, 宽 3—8 毫米, 有中肋突出, 外侧有短绢毛, 其余 5 片倒卵圆形, 长 1.2—2.2 厘米, 有短绢毛; 花瓣 6 片, 倒卵圆形, 长 3.5—4.5 厘米, 宽 2—3 厘米, 基部相连合 5—7 毫米, 无毛, 或近先端有毛; 雄蕊长 2—2.5 厘米, 3—4 轮, 外轮花丝下半部连合, 花丝管长 1—1.3 厘米, 其中 4—5 毫米与花瓣连生, 游离花丝无毛; 子房有毛, 花柱 3 条, 长约 1.5 厘米, 无毛。蒴果圆球形, 直径 3—3.5 厘米, 先端有由花柱残留的短喙, 表面被长丝毛, 红褐色, 果皮厚 5—6 毫米; 种子未成熟。

模式标本采自广西龙胜红毛埕。

本种与多齿红山茶 *C. polyodonta* 的区别在叶片卵形, 叶脉不明显, 花较少, 苞片及萼片只有 8 片, 雄蕊无毛, 花柱完全分离为 3 条; 它与肖多齿油茶 *C. parapolyodonta* 的区别在于叶卵形, 不呈长尾状, 花的各部分均不小, 花柱完全分离; 它与桂林红花油茶 *C. kweilinensis* 的区别在于叶卵形, 花的各部分较大, 雄蕊较短, 花柱完全分离。在红山茶组里, 一般的花柱都合生, 唯有本种和香港红山茶 *C. hongkongensis* Seem. 的花柱是离生的。

76. 滇山茶 图版 19: 1—3

*Camellia reticulata* Lindl. in Bot. Reg. t. 1079. 1827; Sealy Rev. Gen. *Camellia* 180. 1958. — *Desmirus reticulata* (Lindl.) Rafin. Sylva Tellur. 39. 1838. — *Camellia spectabilis* Champ ex Benth. var. *flore pleno* Seem. in Bonplandia IV; 185. — *Thea reticulata* (Lindl.) Kochs in Engler Bot. Jahrb. 27: 595. 1900. — *Camellia heterophylla* Hu in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. Bot. 8: 37. 1937. — syn. nov.

灌木至小乔木, 有时高达 15 米, 嫩枝无毛。叶阔椭圆形, 长 8—11 厘米, 宽 4—5.5 厘米, 先端尖锐或急短尖, 基部楔形或圆形, 上面干后深绿色, 发亮, 下面深褐色, 无毛, 侧脉 6—7 对, 在上面能见, 在下面突起, 边缘有细锯齿, 叶柄长 8—13 毫米, 无毛。花顶生, 红色, 直径 10 厘米, 无柄; 苞片及萼片 10—11 片, 组成长 2.5 厘米的杯状苞



图版 16 1. 南山茶 *Camellia semiserrata* Chi. 2. 龙胜红山茶 *Camellia lungshenensis* Chang.

(蔡淑琴绘)