

脉约 10 对，在上面能见，在下面突起，边缘有细锯齿，叶柄 6—8 毫米。花顶生或生于枝顶 3—4 片叶的叶腋内，白色，无柄；苞被片 10 片，大小不相等，阔卵形至阔倒卵圆形，长 2—9 毫米，背有柔毛，边缘薄膜状，脱落或半宿存；花瓣 8 片，倒卵形，长约 2 厘米，宽 10—14 毫米，外侧 1—2 片稍短，背部近先端有绢毛，基部相连生；雄蕊长 1.6 厘米，外轮花丝下半部连成短管，无毛，内轮花丝完全分离；子房有长粗毛，花柱 3 条，完全分离，长 1.2 厘米，有长柔毛。蒴果圆球形，直径 2 厘米，2—3 室，每室有种子 1 粒；果皮厚 1—1.5 毫米，外侧有毛，基部有宿存萼片，果柄极短。花期 1—3 月。

模式标本采自四川峨眉山洪椿坪池峰附近。

37. 重庆山茶 图版 9: 2—4

Camellia chungkingensis Chang Tax. Gen. *Camellia* 44. 1981.

小乔木或灌木，嫩枝无毛，老枝干后灰褐色。叶厚革质，卵状长圆形或椭圆形，长 6—9 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端略尖或钝，或急短尖，基部阔楔形或近圆形，上面干后深绿色，发亮，下面黄绿色，无毛，侧脉 5—7 对，在上面陷下，在下面略突起，网脉下陷，边缘有细锯齿，叶柄长 7—10 毫米，上部有沟。花腋生及顶生，无柄，白色；苞被片 8，背面近中部有毛，内面无毛，边缘薄，膜质，易碎；花瓣约 7 片，倒卵形，长 1.5—2.5 厘米，基部连合，外面多少有毛；雄蕊长 1—1.3 厘米，基部 3 毫米与花瓣连生，游离花丝管长 2—3 毫米；子房被毛，花柱 3 条，离生，有灰白毛，长 1.6—1.8 厘米。

模式标本采自四川重庆北碚缙云山。

本种和半宿萼茶 *C. szechuanensis* Chi 的区别在叶较短小，厚革质，卵状长圆形，先端略尖或钝，侧脉仅 5—7 对，苞被片较少。

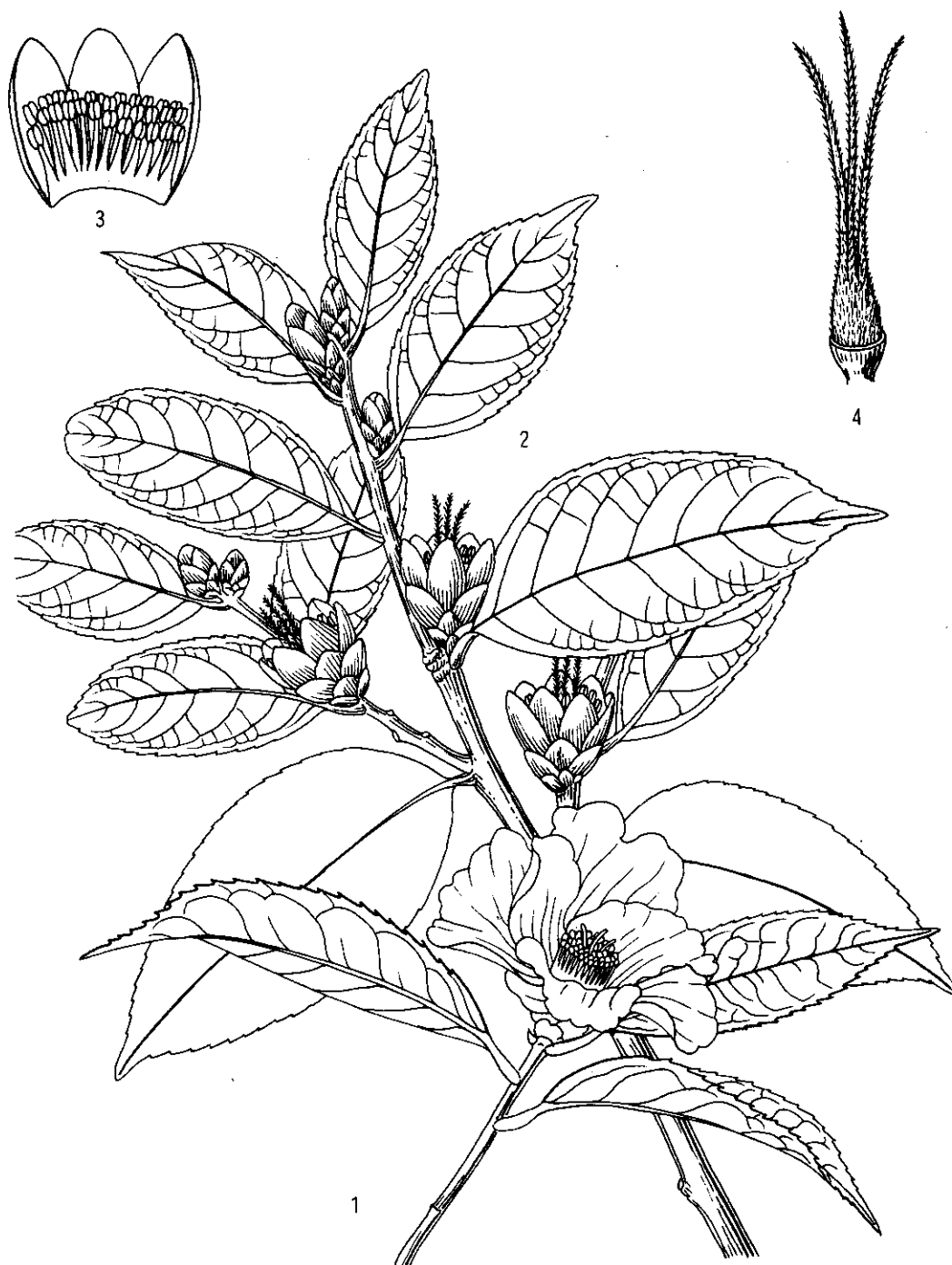
38. 毛果山茶

Camellia trichocarpa Chang l. c. 45. 1981.

小乔木，高 2—3 米，嫩枝有柔毛。叶革质，长卵形，长 5—9.5 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端渐尖，基部微心形或圆形，上面稍发亮，下面沿中肋多少有毛，侧脉 5—7 对，边缘有尖锐锯齿，叶柄长 4—5 毫米，有柔毛。花顶生，白色，无柄，苞被片 9—10 片，近圆形，干膜质，被毛，最长 8—9 毫米；花瓣 7—8 片，倒卵形，长 1.5—2.5 厘米，基部略连生；雄蕊长 1—1.4 厘米，花丝近离生；子房被长丝毛，花柱 3—4 条，离生，长约 1.4 厘米。花期 11—12 月。

模式标本采自云南南涧，海拔 1700—2500 米的河谷混交林里。

本种和光果山茶 *C. henryana* Coh. St. 的区别在于叶片革质，花较小，子房密被茸毛。Sealy 在他的专著里，曾把二者混在一起，并选择子房无毛的 *A. Henry* 10908 作为 *C. henryana* 的模式。本文作者根据山茶属子房的毛被的存在或缺在分类上的重要作用，主张把二者区分开。



图版 9 1. 半宿萼茶 *Camellia szechuanensis* Chi. 2—4. 重庆山茶 *Camellia chungkingensis*

Chang: 2. 花枝, 3. 雄蕊附在花瓣, 4. 雌蕊。(谢庆建绘)