

4 厘米，被毛；种子被毛，每室 3—5 个，中轴粗大，4—5 角形。花期 2 月。

模式标本采自江西寻乌一带，当地栽培。

本种被错误地当作南山茶 *C. semiserrata*，其实本种子房无毛，易于区别。它和浙江红山茶 *C. chekiangoleosa* Hu 较近似，但后者的苞被片 14 片，蒴果较小，果皮厚仅 1—1.5 厘米。此外，本种的叶片不发亮，网脉不明显，萼片被黄褐色柔毛，蒴果很大，4—5 室，果皮厚 2—4 厘米，每室有被毛的种子多达 5 个。

66. 南山茶 (植物分类学报) 图版 16: 1

Camellia semiserrata Chi in Sunyatsenia 7: 15. 1948; Chang l. c. 66. 1981. —
C. multiperulata Chang. l. c. 66. 1981. syn. nov.

小乔木，高 8—12 米，胸径 50 厘米，嫩枝无毛。叶革质，椭圆形或长圆形，长 9—15 厘米，宽 3—6 厘米，先端急尖，基部阔楔形，上面深绿色，干后浅绿色，稍暗晦，无毛，下面同色，无脉，侧脉 7—9 对，在上面略陷下，在下面突起，网脉不明显，边缘上半部或 1/3 有疏而锐利的锯齿，齿刻相隔 4—7 毫米，齿尖长 1—2 毫米，叶柄长 1—1.7 毫米，粗大，无毛。花顶生，红色，无柄，直径 7—9 厘米；苞片及萼片 11 片，花开后脱落，半圆形至圆形，最下面 2—3 片较短小，长 3—5 毫米，宽 6—9 毫米，其余各片长 1—2 厘米，外面有短绢毛，边缘薄；花瓣 6—7 片，红色，阔倒卵圆形，长 4—5 厘米，宽 3.5—4.5 厘米，基部连生约 7—8 毫米；雄蕊排成 5 轮，长 2.5—3 厘米，外轮花丝下部 2/3 连生，游离花丝无毛，内轮雄蕊离生；子房被毛，花柱长 4 厘米，顶端 3—5 浅裂，无毛或近基部有微毛。蒴果卵球形，直径 4—8 厘米，3—5 室，每室有种子 1—3 粒，果皮厚木质，厚 1—2 厘米，表面红色，平滑；中轴长 4—5 厘米，种子长 2.5—4 厘米。

产广东西江一带及广西的东南部，海拔 200—350 米山地。模式标本采自广东广宁。

本种是我国栽培的红花油茶种类中果实最大、果壳最厚的种类，叶片椭圆形，边缘上半部有疏而锐利的锯齿，花大，苞及萼 11 片，花瓣 7 片，花丝管为雄蕊全长的 2/3，无毛，子房有毛，容易识别。

67. 短柄红山茶

Camellia brevpetiolata Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 28(3):52. 1989.

灌木，高 1.5—2.5 米，嫩枝有毛，后变秃净。叶卵状椭圆形，长 6—9.5 厘米，宽 3—5 厘米，先端略尖，基部圆形，上面干后深绿色，稍发亮，下面黄绿色，发亮，无毛；侧脉 6—7 对，在上下两面均明显；边缘有钝锯齿，叶柄长 3—5 毫米，花淡红色，单生于枝顶叶腋，近无柄，直径 5—6 厘米；苞片及萼片约 8—9 片，最内数片长 1—1.4 厘米，被茸毛，薄革质；花瓣 6—7 片，阔倒卵形，长 3—4 厘米，基部略连生；雄蕊长 2.5 厘米，花丝管长 7—8 毫米，与游离花丝均无毛；子房 3 室，被茸毛，花柱长 2.3 厘米，先端 3 裂，裂片长 8 毫米。蒴果近球形，直径 2 厘米，3 片裂开，果片厚 2—3 毫米。

模式标本采自四川盐边县，海拔 2 100 米的山地。

本种与怒江红山茶 *C. saluenensis* 的区别，在于叶片卵状椭圆形，基部圆形，苞及萼片较少，花瓣略多。

68. 白毛红山茶 图版 15: 1—5

Camellia albovillosa Hu ex Chang Tax. Gen. *Camellia* 62. 1981; Chang et Bartholomew l. c. 86, 1984.

灌木，高 1—2 米，嫩枝有毛。叶革质，椭圆形，长 6—10 厘米，先端急短尖，基部近圆形，上面干后稍发亮，下面初时有柔毛；侧脉 8—10 对，边缘有细锯齿，叶柄长 7—8 毫米。花顶生，无柄，红色；苞片及萼片 12 片，干膜质，长 4—12 毫米，被灰白色绢毛；花瓣 7—8 片，倒卵形，长 3—3.5 厘米，外面 3—4 片有毛；雄蕊长 2—2.5 厘米，外轮花丝有短管，无毛；子房有毛，花柱长 1—1.5 厘米，顶端 3—5 裂，无毛。花期 11 月。

模式标本采自云南元江，洼垭，海拔 1 200 米山地。

本种与滇山茶 *C. reticulata* 的区别在于嫩枝有毛，苞片及萼片较多，被灰白色绢毛。

69. 贵州红山茶 图版 17: 1—2

Camellia kweichouensis Chang l. c. 61. 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 83, 1984.

小乔木，高 5 米，嫩枝无毛，老枝灰白色。叶革质，长圆形，长 6—10.5 厘米，宽 3—4 厘米，先端略尖或渐尖，基部阔楔形或近圆形，发亮，无毛，侧脉 6—7 对，边缘有细锯齿，叶柄长 8—12 毫米。花红色，无柄，直径 10 厘米；苞片及萼片 9—10 片，革质，半圆形至阔卵形，长 5—17 毫米，外面有灰黄色茸毛；花瓣 9 片，倒卵形，外 3 片长 3—3.5 厘米，内 6 片长 5—6 厘米，先端圆，背面有微毛，基部连生 1—1.5 厘米；雄蕊长 2—2.5 厘米，花丝管长 5 毫米，无毛；子房 5 室，被茸毛；花柱长 2 厘米，无毛，先端 5 裂；蒴果扁球形（未成熟），宽 3 厘米，高 1.8 厘米，有 5 条浅沟，5 室，每室有种子 1—2 个。

模式标本采自贵州清镇九龙山。

苞及萼革质，10 片；花瓣 9 片，长达 6 厘米，花丝及花丝管均较短；子房 5 室，花柱 5 裂；蒴果扁球形，5 室，是红山茶组少数的 5 室蒴果的代表之一。

70. 陈氏红山茶

Camellia chunii Chang in Act. Sci. Nat. Univ. Sunyatseni, 28 (3): 52, 1989.

70a. 陈氏红山茶（原变种）

var. *chunii*

小乔木，高 3—4 米，嫩枝初时有微毛，后变秃净。叶革质，卵形，长 7—9 厘米，宽 3—4 厘米，上面干后深绿色，略有光泽，下面褐绿色，有稀疏长毛，先端急锐尖，基部圆形，侧脉 5—6 对，在上面能见，在下面突起，网脉在上下两面均不明显，边缘有细锯齿，叶柄长约 5 毫米，有柔毛。花红色，生于枝顶叶腋，直径 4—5 厘米，近无柄；苞片