

5. 叶基部楔形，叶柄长 5—10 厘米。
7. 花大，直径 7—10 厘米；蒴果大，直径 6—10 厘米，果皮厚 1—2 厘米.....
- 15. 红皮糙果茶 *C. crapnelliana* Tutch.
7. 花较小，直径 3—6 厘米，蒴果直径 3—4 厘米，果皮较薄，厚度不过 3—8 毫米。
8. 叶厚革质，椭圆形，最大 13 厘米 × 6 厘米，苞片约 15 片，果皮厚 5—7 毫米
- 16. 多苞糙果茶 *C. multibracteata* Chang et Mo ex Mo
9. 叶长圆形至披针形，果皮厚 2—3 毫米，果实球形
- 17. 糙果茶 *C. furfuracea* (Merr.) Coh. St.
9. 叶长圆形至倒卵状长圆形，果皮厚 6—8 毫米，果实扁球形
- 18. 扁糙果茶 *C. oblata* Chang
4. 叶片较小，长 5—8 厘米。
10. 叶基部楔形，侧脉 5—6 对，斜行向上
- 19. 硬叶糙果茶 *C. gaudichaudii* (Gagn.) Sealy
10. 叶基部圆形，侧脉 5—6 对，与中脉近垂直
- 20. 肖糙果茶 *C. parafurfuracea* S. Y. Liang ex Chang
1. 外轮花丝连生成花丝管，花柱合生，叶尖长尾状 … 21. 合柱糙果茶 *C. connatistyla* Mo et Zhong

11. 全缘糙果茶 图版 3: 1

Camellia integrifolia Chang Tax. Gen. *Camellia* 26. 1981; Chang et Bartholomew, *Camelliias*, 41, 1984.

灌木，高 2 米，嫩枝无毛，干后银白色，发亮，老枝灰褐色。叶革质，披针形，长 6—9 厘米，宽 2—3 厘米，先端渐尖，基部略圆形或钝，上面干后深绿色，发亮，无毛，下面浅褐色，无毛，多小瘤状突起，侧脉 6—7 对，在上下两面均能见，全缘，叶柄长 7—10 毫米，无毛。花未见。蒴果圆球形或稍压扁，宽 2.5—3.4 厘米，高 2—2.5 厘米，3 室，每室有种子 1—2 粒，3 片裂开，果片厚 2—2.5 毫米，表面多糠秕，中轴三角形，有翅，长 2—2.5 厘米；种子半球形，褐色。花期可能在 12 月，果 8 月已成熟。

模式标本采自广东惠阳莲花山石城村。海拔 200 米山地。

本种近似糙果茶 *C. furfuracea*，但枝白色，叶短小，披针形，全缘，蒴果每室只有种子 1—2 粒。

12. 多瓣糙果茶 图版 3: 2—3

Camellia polypetala Chang Tax. Gen. *Camellia* 27. 1981; Chang et Bartholomew, *Camelliias*, 41, 1984.

小乔木，高 4 米，嫩枝无毛。叶厚革质，长圆形，长 10—14 厘米，宽 3—4.5 厘米，先端渐尖，基部阔楔形或略钝，上面干后深绿色，发亮，下面浅褐色，无毛，发亮，侧脉 9—10 对，与网脉在上面凹下，在下面突起，边缘有细锯齿，齿刻相隔 2—2.5 毫米，叶柄长 5—7 毫米，无毛。花 1—2 朵顶生或腋生，直径 3.5 厘米，白色，无柄；苞片及萼片 9 片，最外面 4 片阔卵形至半圆形，长 2—4 毫米；内侧 5 片阔倒卵圆形，长 1—1.5



图版 3 1. 全缘糙果茶 *Camellia integerrima* Chang; 果枝。2—3. 多瓣糙果茶 *Camellia polypetala* Chang; 2. 花枝, 3. 雄蕊。(蔡淑琴绘)