

本种的花红色，果实大，球形，皱纹横走，果皮厚于1厘米，种子有毛。

48. 尖苞瘤果茶 图版 10: 4—6

Camellia acutiperulata Chang et Ye in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **23** (2): 79. 1984.

小乔木，嫩枝无毛。叶薄革质，椭圆形或卵状椭圆形，长8—13厘米，宽3.5—6厘米，先端锐尖或略钝，基部楔形至圆形，上面干后深绿色，稍发亮，下面绿色，无毛，侧脉每边6—7条，干后在上下两面均稍隆起，边缘疏生细锯齿或下半部近全缘；叶柄长5—10毫米。花白色，1—2朵腋生，无柄；苞片5—6，长3—5毫米，先端尖，无毛或中肋有柔毛，萼片5，阔卵形，长1.4—1.7厘米，干膜质，先端尖，无毛或顶端有长茸毛；花瓣6—7片，倒卵形，长2—3厘米，基部近离生，无毛；雄蕊长1.6—2厘米，外轮近离生或稍连生，无毛；子房4—5室，无毛；花柱4—5条，离生，长2—2.3厘米。蒴果近球形，直径2.5—3厘米，高2—2.5厘米，果皮厚2毫米，有瘤状凸；种子每室1—2个，圆形，秃净无毛。花期11—12月。

模式标本采自广西隆林金钟山，海拔1000米常绿林中。

本种苞片及萼片均尖锐，子房无毛，种子无毛。

49. 尖萼瘤果茶

Camellia acuticalyx Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **30** (4): 89. 1991.

灌木至小乔木，嫩枝无毛，顶芽无毛。叶革质，长圆形或倒卵状长圆形，长8—12厘米，宽2.2—4.3厘米，先端锐尖或渐尖，基部楔形，上面干后深绿色，发亮，下面与上面同色，无毛。侧脉5—7对，在上面能见，在下面突起，网脉不明显；边缘上半部有尖锐锯齿，叶柄长6—8毫米，干后黑褐色，花白色，1—2朵生枝顶叶腋，无柄；苞片4—5，卵圆形，先端钝，长3—7毫米，无毛；萼片5—6，革质，卵形，长1.4—1.7厘米，先端尖，略被柔毛；花瓣5—6片，倒卵状长圆形，长2—2.5厘米；雄蕊长约1.5厘米，花丝离生；子房3室，无毛；花柱3条，离生，无毛，长1.5—2厘米。蒴果近球形，直径2—2.5厘米，果皮厚1.5毫米，无毛；种子有柔毛。

模式标本采自广西南宁良丰江。

本种与尖苞瘤果茶 *C. acutiperulata* Chang 的区别，在于叶片较狭窄，花较短小，苞片圆形，萼片革质，花柱3条。种子有毛。

50. 直脉瘤果茶

Camellia atuberculata Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **30** (4): 90. 1991.

灌木至小乔木，嫩枝无毛。叶长圆形或狭椭圆形，长7—11厘米，宽3—4.5厘米，先端略尖或钝，基部阔楔形或钝，上面干后浅绿色，稍发亮，下面灰绿色，无毛，有黑腺点，侧脉7—9对，几与中脉垂直，近边缘弯向上，在上下两面均明显，网脉不明显，边缘疏生小锯齿，齿刻相距3—4毫米，叶柄长5—8毫米。花白色，单生于枝顶，无柄；