

灌木，高约2米，嫩枝无毛。叶革质，椭圆形，长4.5—7厘米，宽3—5.5厘米，先端略尖或钝，基部阔楔形，有时略圆，上面干后绿色，稍发亮；下面黄绿色，无毛；侧脉约6对，在上面不明显，在下面突起，网脉不明显；边缘有尖锐锯齿；叶柄长4—5毫米。花未见。蒴果球形，宽2—2.5厘米，果皮木质，厚4—5毫米，表面皱折，被毛，果柄极短，宿存萼片薄革质，最内几片近膜质，卵圆形，长约1厘米，外被白色柔毛。种子表面有柔毛。

模式标本采自广西乐业县雅安林场山顶，海拔1250米。

本种与安龙瘤果茶 *Camellia anlungensis* Chang 接近，但叶椭圆形，蒴果较小，与皱果茶 *C. rhytidocarpa* Chang et Liang 的区别在于叶椭圆形，果皮较厚。

46. 安龙瘤果茶 图版12: 5

Camellia anlungensis Chang Tax. Gen. *Camellia* 48. 1981. — *C. pyxidiacea* Xu et al, in *Guihaia* 7 (1) 19—21, 1987. — syn. nov.

灌木或小乔木，嫩枝无毛，顶芽秃净。叶革质，倒卵形，长7—14厘米，宽3.5—5.5厘米，先端急锐尖，基部阔楔形，上面浅绿色，暗晦，下面浅黄绿色，无黑腺点，侧脉6—9对，边缘有锐利细锯齿，叶柄长5—7毫米。花白色萼片圆形被毛，花瓣6—7片；花丝连生成管；子房被毛，花柱3条。蒴果近无柄，球形，直径3—3.5厘米，3室，每室有种子1个，果皮多皱折和瘤状凸起，3月裂开，果片厚2—4毫米，有毛；种子半圆球形，表面有绒毛，无宿存萼片。花期3—4月，果9月成熟。

模式标本采自贵州安龙，海拔750米。也见于册亨、望谟一带。

与瘤果茶 *Camellia tuberculata* Chien 的区别在于叶倒卵形，下面无黑腺点，蒴果较大，3室，果皮较厚。三江瘤果茶 *C. pyxidiacea* Xu et al. 的模式 Xu 5225 子房有毛，被误认为无毛，应属于本种。

47. 厚壳红瘤果茶 图版11: 1—2

Camellia rubituberculata Chang ex Lin et Lu in *Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni* 23 (2): 82. fig. 2. 1984.

小乔木，嫩枝无毛。叶革质，长圆形，长7—9厘米，宽2.5—3厘米，先端急锐尖，基部阔楔形，上面干后浅绿色，略有光泽，下面无毛，有黑腺点，侧脉6—7对，边缘有疏锯齿；叶柄长7—11毫米。花单生于叶腋或枝顶，红色，无柄；苞被片10—11片，外被灰色柔毛，最内数片阔卵形，长11—14毫米，宽14—16毫米，先端钝；花瓣7—8片，红色，倒卵形，长2—2.8厘米，先端圆，基部稍连生；雄蕊长约2厘米，基部稍连生；子房被毛，3室，花柱3条，离生，长2—2.5厘米，被毛。蒴果球形，宽4厘米或更大，果皮有横向皱纹，厚1—1.3厘米，3—4月裂开，每室有种子1—6个，种子被长茸毛。花期9—10月。

模式标本采自贵州晴隆县栗树区上捧碧乡，海拔1000米常绿林中。



图版 12 1—4. 小瘤果茶 *Camellia parvimuricata* Chang: 1. 花枝, 2. 子房横切面, 3. 雄蕊,
4. 雌蕊。5. 安龙瘤果茶 *Camellia anlungensis* Chang. (谢庆建绘)