

无毛；萼片5片，仅基部稍连生，卵形，先端尖，长4毫米，无毛；花瓣7片，白色，基部相连，倒卵形，长8—11毫米，无毛；雄蕊长7—9毫米，花丝分离，或基部略连生，无毛；子房无毛，花柱长8—12毫米，先端3浅裂。花期3月。

模式标本采自广东乳源瑶山，分布到蕉岭及潮安。

本种近似尖连蕊茶 *C. cuspidata* Wright，但嫩枝有毛，叶披针形，花柄极短，萼片离生，短小，卵形，花瓣及雄蕊都很短小。

189. 截叶连蕊茶

Camellia truncata Chang et Ye in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 29 (2): 90. 1990.

灌木，嫩枝干后褐色，有粗毛，顶芽近秃净。叶薄革质，卵状披针形，长3—6.5厘米，宽1.2—1.8厘米，先端尾状渐尖，尾长1.4厘米，基部圆或平截，上下两面干后褐绿色，暗晦，中脉在上面有粗毛，下面秃净；侧脉及网脉在上下两面均不明显；边缘有微细锯齿；叶柄长2—3毫米，有粗毛。花白色，腋生，花柄长2—3毫米，有粗毛；苞片4，长1毫米；萼片5，卵形，离生，长2—3毫米，无毛；花瓣5，倒卵形，长约1厘米，基部略连生；雄蕊长7—8毫米，离生，无毛；子房无毛。蒴果近倒卵圆形，直径1厘米，1室，3片裂开，果片薄，厚度不及1毫米，种子1个。

模式标本采自云南西畴县法斗，海拔1500米的山地疏林里。

190. 长尖连蕊茶 图版41: 1

Camellia acutissima Chang Tax. Gen. Camellia 142. 1981; Chang et Bartholomew Camellias, 169. 1984.

灌木，嫩枝有褐色短柔毛，老枝秃净，褐色。叶革质，卵状披针形，长4—5.5厘米，宽1—1.3厘米，先端长尾状，尾长9—13毫米，基部阔楔形或钝，上面干后深绿色，略有光泽，中脉有短柔毛，下面绿褐色，无毛，侧脉约5对，很不明显，边缘密生尖锐细锯齿，齿刻相隔1—2毫米；叶柄长3毫米，有柔毛。花未见。幼果1—3个顶生，或腋生单独，果柄长5毫米，无毛，上端增粗；苞片5片，半圆形，长约1毫米，散生于花柄上，无毛；花萼长5毫米，下半部连合成杯状，上半部分离，萼裂5片，半圆形，长2.5毫米，先端圆，背无毛，边缘有睫毛；子房及幼果无毛，子房壁稍厚，厚1.5毫米，3室，每室有未成熟种子1个。花期5月。

模式标本采自广东乳源新桥山，山谷疏林中，亦见于罗浮山。

本种外形很似绿萼连蕊茶 *C. viridicalyx* Chang et Liang，但锯齿尖锐，花柄较长，苞片较小，散生于花柄上，萼片稍短，下半部连合成杯状。

191. 肖长尖连蕊茶 图版41: 2—3

Camellia subacutissima Chang Tax. Gen. Camellia 143. 1981; Chang et Bartholomew Camellias, 169. 1984.



图版 41 1. 长尖连蕊茶 *Camellia acutissima* Chang. 2—3. 肖长尖连蕊茶
Camellia subacutissima Chang: 2. 果枝, 3. 蒴果。(谢庆建仿邓金发、黄少容)

灌木，嫩枝有褐色柔毛。叶革质，卵状披针形，长5—6厘米，宽1.5—2厘米，先端尾状渐尖，基部圆形或钝，上面干后发亮，沿中脉有柔毛，下面初时有长柔毛，以后变秃，或在中脉有毛，侧脉5—6对，在上下两面均不明显，边缘有钝锯齿；叶柄长4—5毫米，多柔毛。花未见。蒴果腋生，球形，直径1—1.3厘米，无毛，1室，有种子1粒，3片裂开；果柄极短。宿存苞片4，半圆形，长1毫米，无毛。萼片阔卵形，长2.5—3毫米，无毛。

产广西大苗山及湖南黔阳。模式标本采自广西大瑶山。

本种表面像长尖连蕊花 *C. acutissima* Chang，但后者叶片较短小，花柄长4—5毫米，苞片分散，萼片长5毫米，基部连生成杯状。

192. 美齿连蕊茶

Camellia callidonta Chang l. c. 143. 1981; Chang et Bartholomew, *Camellias*, 172. 1984.

小乔木，高3—6米，嫩枝有柔毛。叶薄膜质，披针形，长5—7.5厘米，宽1.5—2厘米，先端渐尖或长尾状，基部阔楔形，上面干后不发亮，中肋有毛，下面无毛；侧脉8—10对，纤细，边缘锯齿尖而密；叶柄长2—4毫米。蒴果单生，球形，直径1.3厘米，无毛，1室，有种子1个，果壳3片裂开，厚约0.6毫米，种子球形；宿存苞片4，细小；萼片5，长2毫米，无毛；果柄长4—5毫米，无毛。

模式标本采自云南盈江苦马、前山，海拔1350—1800米的常绿林。

本种嫩枝有毛，叶膜质，长5—7.5厘米，宽1.5—2厘米，披针形，边缘具尖锐锯齿，蒴果无毛，宿存苞片4片，萼片长2毫米。

系2. 秃连蕊茶系 Ser. *Gymnandrae* Chang Tax. Gen. *Camellia*, 144, 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 172. 1984.

花丝连生，有短管，无毛，子房秃净无毛。

本系有35种，我国有32种，分布于长江以南。

本系模式种：毛柄连蕊茶 *C. fraterna* Hance

193. 岳麓连蕊茶 图版42: 1—2

Camellia handelii Sealy in Kew Bull. 219. 1949; Rev. Gen. *Camellia* 78. 1958. — *Thea fraterna* auct. Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 393. 1931. non O. Ktze.

灌木，高1.5米，多分枝，嫩枝多柔毛。叶薄革质，长卵形或椭圆形，长2—4厘米，宽1—1.5厘米，先端渐尖而有钝的尖头，基部楔形，上面深绿色，稍发亮，沿中脉有短毛，下面浅绿色，中脉有长毛；侧脉6—7对，在上下两面均不明显，边缘有相隔2—3毫米的尖锯齿，叶柄长2—4毫米，有短粗毛。花顶生及腋生，花柄长2—4毫米，有苞片5片；苞片长1—1.5毫米，有灰长毛；花萼长2.5毫米，萼片5片，长2—2.5毫米，圆