

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