

室，种子1个，果壳薄革质。花期3—4月。

产江西、湖北、四川。模式标本采自江西安福武功山。

本种的枝和叶很似毛柄连蕊茶 *C. fraterna* Hance，但花萼及花冠近于无毛，花柄较长而无毛。

### 210. 超尖连蕊茶 图版48：6

*Camellia percuspidata* Chang Tax. Gen. *Camellia* 156. 1981; Chang et Bartholomew *Camelliolas*, 188. 1984.

小乔木，嫩枝无毛。叶革质，椭圆形，长8—12厘米，宽3—4.5厘米，先端长尾状，尾长1.5—2.3厘米，基部阔楔形，上面不发亮，下面无毛，侧脉5—7对，边缘有细锯齿，叶柄长5—7毫米。花顶生，1—2朵，花柄长2毫米；苞片4，长1—2毫米；萼片5，近圆形，长4—5毫米，有毛；花瓣7片，倒卵圆形，基部略连生，背面有毛；雄蕊2轮，外轮花丝基部连成短管，有毛，子房无毛，3室，花柱先端3裂。蒴果球形，宽1.5厘米，1室，3爿裂开，有种子1—2个，果爿薄。

模式标本采自云南西部，在禄春县分布于海拔1500—2000米的常绿林。

### 211. 膜叶连蕊茶

*Camellia membranacea* Chang Tax. Gen. *Camellia*, 159, 1981; Chang et Bartholomew *Camelliolas*, 188. 1984.

灌木，高2.5米，嫩枝纤细，无毛。叶膜质，椭圆形，长7.5—10厘米，宽3—4.5厘米，上面干后无光泽，下面浅绿色，无毛，先端宽而急剧收窄，尾状渐尖，尾部长1.5厘米，中脉下陷，有残留短毛，侧脉7—8对，纤细，在两面均能见，网脉不明显，边缘有细锯齿，叶柄长5—7毫米，下面无毛，上面有沟，无毛。花未见。蒴果单生于枝顶，果柄长3—4毫米；苞片4—5片，半圆形，宿存，有毛；萼片5，近圆形，长4—5毫米，外面有毛；蒴果倒卵圆形，长1.5厘米，无毛，3室，每室有种子1个。

模式标本采自云南金屏大老塘，海拔1500米森林中。

### 212. 玫瑰连蕊茶

*Camellia rosaeflora* Hook. in Bot. Mag. t. 5044. 1858; Sealy Rev. Gen. *Camellia* 70. 1958; Chang l. c. 160. 1981. — *Thea rosaeflora* (Hook.) O. Ktze. Rev. Gen. 64. 1891.

灌木，初时有毛，很快变秃。叶薄革质，椭圆形，长4—8厘米，宽2—2.5厘米，先端尖而有钝头，基部阔楔形，上面深绿色，发亮，下面略有毛，侧脉不明显，边缘有细钝齿，叶柄长6—10毫米，有柔毛。花顶生或近枝顶腋生，花柄长4—6毫米；苞片6—8片，半月形至阔卵形，长1.5—4毫米，背面有毛，内侧无毛；花萼杯状，长6—7毫米，萼片5—6片，阔卵形，先端圆，背面有毛；花冠长2—2.4厘米，直径约3.5厘米，玫瑰红色，花瓣6—9片，基部与花丝连生约6毫米，外侧的近圆形，长1.5厘米，有毛，

其余阔倒卵形，无毛，或近顶端有毛；雄蕊长1.7厘米，外轮花丝连生，花丝管长约6毫米；子房无毛，花柱长1.6厘米，先端3裂。

本种是在英国栽培的观赏茶花，据说来自中国，可能是嫁接出来的，具体的来历尚不清楚。胡先骕著《经济植物手册》称它产于江苏、浙江及四川等地，作者曾遍访而无所获。由于花的形态不象是杂交种，它具有野生种的原来特征。至于花呈红色，这在本组亦偶有之（*C. dubia*）。本种究属杂交或为野生种，目前无法确定。

另一个栽培于英国的*C. maliflora* Lindl. 据说亦产自中国，于1819年传入英国。它具重瓣的花，雄蕊和雌蕊都发生了变态，有可能是杂交种，Sealy 把它归入连蕊茶组，我们认为它的系统位置和种的实质，有待进一步的研究。

### 213. 钟萼连蕊茶 图版 49: 4

*Camellia campanisepala* Chang Tax. Gen. *Camellia* 160. 1981; Chang et Bartholomew *Camelliolas*, 189, 1984.

灌木，高3米，嫩枝无毛，或在初开放时略有微毛，很快变秃净。叶革质，长圆形，长6—9厘米，宽1.2—2.5厘米，先端尾状渐尖，尾长约1.5厘米，基部楔形，上面干后橄榄绿色，发亮，无毛，或在中脉基部有短毛，下面黄褐色，无毛，侧脉8—10对，在上面隐约可见；在下面不明显，边缘有相隔2—2.5毫米的细锯齿，叶柄长3—4毫米，上部有短毛，下部无毛。花顶生，长2.2厘米，花柄长5毫米；苞片5片，卵形至卵圆形，长1—3毫米，有柔毛；花萼钟形，长8—9毫米，下半部连合，萼齿5片，三角卵形，长4—5毫米，有柔毛；花冠白色，长1.8厘米；花瓣5片，最外1—2片呈阔卵圆形，仅基部连生，背面有柔毛，革质，内侧3片倒卵圆形，长1.6厘米，先端圆，背面有毛；雄蕊长1.5厘米，仅基部2—3毫米相连生，游离花丝无毛；子房无毛，花柱长1.2厘米，完全分裂为3条，无毛。

模式标本采自广东仁化万池山石壁下村，海拔650—800米的阔叶林。

本种的枝条近于秃净，花萼钟形，长9毫米，下半部连合，雄蕊几全部离生，无毛，花柱3条完全离生，是连蕊茶组已知的唯一的例外。它与尖连蕊茶*C. cuspidata* Wright 的区别在于花萼钟形，有毛，花瓣有毛，花柱完全分裂为3条；它与毛花连蕊茶*C. fraterna* Hance 的区别在于嫩枝无毛，花萼宽大，花丝几乎全部离生，花柱3条。

### 214. 九嶷山连蕊茶

*Camellia jiuyishanica* Chang et L. L. Qi in *Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatsevi* 29 (2): 9. 1990.

灌木，嫩枝有微毛，旋变秃。叶革质，长卵状披针形，长达8厘米，宽1.4—1.8厘米，先端尾状渐尖，尾长1.5—2厘米，基部阔楔形或钝，上面干后绿色，略发亮，下面黄绿色，无毛，中脉干后下陷，有微毛，侧脉不明显，边缘有细钝齿，叶柄长3—4毫米，上面有毛。花白色，1—2朵生枝顶，花柄长约3毫米；苞片4，卵形，长1—2毫米，有