

粗毛，花柱比雄蕊略短，先端3裂。蒴果近球形，宽6—8厘米，长5—6.5厘米。

模式标本采自湖南宁远九嶷山一带，海拔1100米的山谷湿润处。种子可榨油。

本种和隐脉红山茶 *C. cryptoneura* Chang 较接近，但后者叶片倒卵状披针形，苞及萼短柔毛，花瓣背面无毛。

### 85. 东安红山茶 图版21：1

**Camellia tunganica** Chang et B. K. Lee ex Chang. l. c. 64. 1981.

小乔木，高2—8米，嫩枝无毛。叶革质，卵状长圆形，长6—8厘米，宽2.5—3厘米，先端锐尖，基部近圆形，上面深绿色，发亮，下面无毛，侧脉5—6对，在两面均不明显，边缘有细锯齿，叶柄长6—7毫米。花白色，1—2朵顶生，无柄；苞及萼9片，膜质，阔倒卵形，最长1厘米，外面无毛或有微毛；花瓣8片，阔倒卵形，长3—4厘米，先端凹入，外面有灰白色绢毛；雄蕊4—5轮，长1.5—2厘米，外轮花丝连合，无毛；子房有茸毛，花柱比雄蕊略长，无毛，先端3裂。蒴果近球形，直径约5厘米，3室，3爿裂开，果爿厚2—3厘米，种子每室1—2个。

模式标本采自湖南东安县大庙口，海拔1100米的山谷疏林。

叶卵状长圆形，基部近圆形，花白色，萼片干膜质，近秃净，蒴果大，果皮厚2—3厘米。

### 86. 竹叶红山茶

**Camellia bambusifolia** Chang, Liu et Zhang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 30 (1): 78. 1991.

灌木，嫩枝无毛，或幼时有稀疏柔毛，顶芽被茸毛。叶革质，披针形或狭长圆形，长6—8厘米，宽1.5—2.2厘米，先端渐尖，基部楔形，上面干后绿色，有光泽，下面黄绿色，初时有疏长毛，以后变秃，仅中肋有长毛；侧脉6—7对，在上面略陷下，在下面稍突起，网脉在两面均不明显；边缘有细而密的锐利锯齿；叶柄长4—6毫米，多少被长毛。花红色，直径约4厘米，生枝顶，无柄；苞片及萼片8—9片，薄革质，阔卵形，内侧数片长1—1.3厘米，被茸毛；花瓣6—7片，倒卵形，长2—3.3厘米，外侧数片被茸毛，基部连生成短管；雄蕊长1.5—1.8厘米，雄蕊外轮花丝连合成长5—7毫米的花丝管；子房3室，被茸毛，花柱长1—1.4厘米，先端3裂。蒴果近球形，直径4—6厘米，3爿裂开，果爿厚1厘米，木质，种子每室3个，无毛。花期10月。

模式标本采自四川盐边县国胜乡，海拔2100米的常绿林里。

本种的叶形为狭披针或狭长圆形，硬革质，花瓣较多，花较小，蒴果较大，果皮较厚；它和怒江红山茶 *C. saluenensis* Stapf 及寡瓣红山茶 *C. paucipetala* Chang 也较接近，但后二者的花较大，蒴果较小，果皮亦较薄。

### 87. 怒江红山茶 图版19：6—7

**Camellia saluenensis** Stapf ex Been Trees and Shrubs m. 66. c. tab. 1933; Sealy



图版 21 1. 东安红山茶 *Camellia tunganica* Chang et B. K. Lee ex Chang。2—3. 粗毛红山茶  
*Camellia setiperulata* Chang; 2. 花枝, 3. 花柱。(蔡淑琴绘)