

顶，白色，近无柄，苞被 10 片，外侧的长 2—4 毫米，无毛，内侧 5 片阔卵形，长 6—8 毫米，顶端略有毛，边缘干膜质；花瓣 5 片，倒卵形，长 1.7—2 厘米，基部连生；雄蕊 25，1 列，长 1.2—1.5 厘米，基部略连生；子房无毛，3 室，花柱 3 条，长 1.5 厘米，基部 5 毫米连生。

模式标本采自云南文山老君山，海拔 2 450 米的山脊斜坡上。

本种的苞及萼共 10 片，花瓣 5 片，雄蕊 5 倍于花瓣，最具特点。

### 115. 膜萼离蕊茶

**Camellia scariosisepala** Chang l. c. 91. 1981; Chang et Bartholomew, Camellias, 116, 1981.

小乔木，高 3—4 米，嫩枝有毛。叶薄革质，卵状椭圆形，长 5—7 厘米，宽 2—3 厘米，先端渐尖或尾状渐尖，基部阔楔形，上面干后不发亮，下面初时沿中脉有毛，以后变秃，侧脉约 6 对，边缘有尖锐锯齿，叶柄长 4—6 毫米，有毛。花白色，近无柄；苞片及萼片 9—10 片，近圆形，长 4—9 毫米，两面均无毛，边缘薄膜质；花瓣 9 片，倒卵形，长约 2 厘米；雄蕊长 1—1.2 厘米，基部稍连生；子房无毛，花柱 4 条，离生，长 1—1.2 厘米。花期 3 月。

模式标本采自云南永平县杉阳承国寺，海拔 2 200—2 400 米的山地疏林。

本种的叶片卵状椭圆形，先端尾状渐尖，苞与萼未分化，边缘膜质，花瓣 9 片，花丝略连生，花柱 4 条离生，足与五数离蕊茶 *C. pentamera* Chang 区别。

### 116. 尖齿离蕊茶 图版 25: 3

**Camellia acutiserrata** Chang l. c. 91. 1981; Chang et Bartholomew, l. c. 116. 1984.

小乔木，高 4—5 米，嫩枝有毛。叶革质，卵状披针形，长 5—7 厘米，宽 2.5—3.3 厘米，先端尾状渐尖，基部圆形，上面干后暗绿色，不发亮，下面沿中肋有绒毛，侧脉 9—11 对，边缘有尖锐锯齿，叶柄长 5—7 毫米，有毛。花腋生或顶生，花柄极短；苞片 5 片，阔卵形，长 2 毫米，无毛；萼片 5 片，近圆形，长 4—11 毫米，干膜质，无毛；花瓣 6—8 片，白色，无毛；雄蕊短，基部略连生；子房无毛，3 室，花柱 3，蒴果球形，直径 2.5—3 厘米，3 片裂开，果爿厚 5 毫米，每室有种子 1 个。花期 12 月。

产贵州、云南广南。模式标本采自贵州册亨陆家洞，海拔 900 米的山地。

与滇缅离蕊茶 *C. wardii* Kob. 的区别在于萼片无毛，子房及花柱均无毛，叶柄亦较短；与膜萼离蕊茶 *C. scariosisepala* Chang 的区别在于叶的侧脉较多，花瓣较少，雄蕊较短。

组 11. 短蕊茶组 Sect. Brachyandra Chang Tax. Gen. *Camellia*, 92, 1981; Chang et Bartholomew. Camellias, 116, 1984.

花小，白色，顶生或腋生，无柄或有柄；苞被片分化不明显，宿存，6—10 片，花瓣