

产广东、广西、海南、台湾及浙江。模式标本采自喜马拉雅南坡 Khasia。分布于越南、缅甸、印度、不丹及尼泊尔。

本种的叶片变化很大，有为狭披针形，宽不过1厘米，有为宽达3.5厘米的椭圆形，通常生密林里，为薄革质或膜质，侧脉明显，亦有生于阳坡上，叶为厚革质，发亮，具黄色绢毛，叶脉不明显；花的形态较为一致，只有大小之分，可是萼片的排列则稍有变化。

235. 大萼毛蕊茶 图版 52: 1—4

Camellia assimiloides Sealy in Kew Bull. 215. 1949; Rev. Gen. Camellia 59. 1958; Chang Tax. Gen. Camellia 178. 1981; Chang et Bartholomew Camellias, 204—205. 1984.

灌木，高4米，嫩枝有柔毛。叶长圆形，长5—7厘米，宽1.5—2厘米，先端尾状渐尖，基部阔楔形或钝，上面发亮，中脉上有短毛，侧脉不明显，边缘有细锯齿，叶柄长3—4毫米，有毛。花白色，花柄极短；苞片4，最长的2.5毫米，被毛；萼片连成杯状，长5—6毫米，上半部5裂，裂片先端圆，背面有毛；花瓣7片，倒卵圆形，长1.3—1.5厘米，外面有毛；雄蕊与花瓣等长，花丝管长5—6毫米，游离花丝有稀疏柔毛；子房有毛，花柱与雄蕊同长，有毛，先端3裂。蒴果未见。

模式标本采自广东乳源半岭仔，仅见于粤北山区。

本种和长尾长蕊茶 *C. caudata* Wall. 很相似，只是萼片杯状，长5—6毫米，游离花丝有稀疏柔毛。

236. 香港毛蕊茶

Camellia assimilis Champ. ex Benth. in Hook. Kew. Journ. Bot. 3: 309. 1851; Benth. Fl. Hongkong. 30, 1861; Chang l. c. 178. 1981. — *Thea assimilis* (Champ.) Seem. in Trans. Linn. Soc. 22: 349. 1859. — *Camelliastrum assimile* (Champ.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 16: 700. 1940.

灌木或小乔木，高2—4米，嫩枝纤细，有短柔毛。叶革质，椭圆形或长圆形，长4—8厘米，宽1.2—2.4厘米，先端渐尖或尾状渐尖，基部楔形或钝，上面干后橄榄绿色，发亮，中脉有短柔毛，下面同色，无毛，表面有多数小瘤状突起，侧脉在上下两面均不明显，边缘有相隔1.5—2.5毫米的细锯齿，叶柄长3—4毫米，有短粗毛。花顶生及腋生，花柄长6毫米，上部增粗；苞片5—6片，半圆形，长0.5—2毫米，有毛，宿存；花萼杯状，萼片5片，近圆形，长4—5毫米，有毛，宿存；花冠白色，长3厘米，花瓣7片，基部略与雄蕊相连生，外侧2片长18—20毫米，革质，中部增厚，背面有毛，内侧5片长20—30毫米，背面有毛；雄蕊长2.8厘米，花丝管长为花丝的4/5，上部分离的花丝有毛；子房有毛，花柱长2—2.5厘米，有毛，先端3浅裂。蒴果球形，直径1.5—2厘米，3室，每室有种子1粒，果壳厚于1.5毫米，果柄粗大，上部宽2毫米。花期1月。

产广东及广西容县。模式标本采自香港太平山。

本种和长尾毛蕊茶 *C. caudata* Wall. 很接近, 但花较大, 长 3 厘米, 花丝管较长, 占雄蕊的 4/5。

237. 无齿毛蕊茶 图版 55: 1—3

Camellia edentata Chang Tax. Gen. *Camellia* 178. 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 205. 1984.

灌木, 嫩枝有灰色短柔毛。叶革质, 长圆形, 长 5—7.5 厘米, 宽 1.5—2.3 厘米, 先端渐尖, 基部楔形, 上面绿色, 干后灰绿色, 无光泽, 中脉有短柔毛, 下面同色, 无毛, 侧脉 10—12 对, 在上面多少可见, 在下面不明显, 全缘, 叶柄长 3—5 毫米, 有柔毛。花顶生及腋生, 花柄极短。苞片 5 片, 半圆形至卵圆形, 长 1—3 毫米, 有柔毛。萼片 5 片, 卵形, 几乎完全分离, 长 4—5 毫米, 有灰色柔毛, 先端尖。花瓣白色, 7 片, 长 1—1.2 厘米, 外侧 2 片近圆形, 长 8 毫米, 革质, 内侧 5 片呈倒卵圆形, 基部连生 2 毫米, 中部增厚, 革质, 边缘薄, 外侧均有灰色柔毛。雄蕊长 1 厘米, 花丝管长约 5 毫米, 游离花丝长 5 毫米, 有疏毛。子房有毛, 花柱有毛, 先端 3 浅裂。蒴果圆球形, 直径 1.5 厘米, 1 室, 有种子 1 粒。果片薄, 种子圆球形, 直径 1.2 厘米。花期 11—12 月。

模式标本采自广西田林老山, 海拔 1 350 米常绿林, 亦见于广东恩平。

238. 柳叶毛蕊茶 柳叶山茶 (中国高等植物图鉴)

Camellia salicifolia Champ. ex Benth. in Hook. Kew. Journ. Bot. **3**: 309. 1851; Chang l. c. 179. 1981. — *Thea salicifolia* (Champ.) Seem. in Trans. Linn. Soc. **22**: 349. 1859. — *Thea salicifolia* var. *warburgii* Kochs in Engler Bot. Jahrb. **27**: 583. 1900. — *Camelliastrum salicifolium* (Champ.) Nakai in Journ. Jap. Bot. **16**: 701. 1940. — *Camellia salicifolia* var. *longisepala* Keng in Taiwania **1**: 233. 1950.

灌木至小乔木, 嫩枝纤细, 密生长丝毛。叶薄纸质, 披针形, 长 6—10 厘米, 宽 1.4—2.5 厘米, 有时更长, 先端尾状渐尖, 基部圆形, 上面干后带褐色, 无光泽, 沿中脉有柔毛, 下面有长丝毛, 侧脉 6—8 对, 在上下两面均能见, 边缘密生细锯齿, 叶柄长 1—3 毫米, 密生茸毛。花顶生及腋生, 花柄长 3—4 毫米, 被长丝毛; 苞片 4—5 片, 披针形, 长 4—10 毫米, 有长毛, 宿存; 萼片 5 片, 不等长, 线状披针形, 长 7—15 毫米, 基部宽 3—4 毫米, 宿存, 密生长丝毛。花冠白色, 长 1.5—2 厘米; 花瓣 5—6 片, 基部与雄蕊连生约 2 毫米, 倒卵形, 最外 1—2 片革质, 长 11—13 毫米, 背面有长毛, 内侧花瓣长 1.3—2 厘米, 有长丝毛; 雄蕊长 10—15 毫米, 花丝管长为雄蕊的 2/3, 分离花丝有长毛; 子房有长丝毛, 花柱有毛, 先端 3 浅裂。蒴果圆球形或卵圆形, 长 1.5—2.2 厘米, 宽 1.5 厘米, 1 室, 种子 1 粒, 果片薄。花期 8—11 月。

产广东、江西、湖南、台湾、福建及广西。模式标本采自香港。

本种的叶披针形, 多长毛, 苞片及萼片狭长披针形, 花瓣及花丝均被毛, 子房和花柱亦有毛, 易于识别。在缺乏花及果实时, 容易和心叶毛蕊茶 *C. cordifolia* (Metc.) Nakai