

片5, 近圆形, 长3—5毫米, 被微毛; 花瓣8—9片, 基部略生, 先端略尖; 雄蕊长1.3—1.5厘米; 子房无毛, 花柱3条, 离生, 纤细, 无毛。蒴果腋生, 扁三角球形, 宽4.5厘米, 高2.5厘米, 无毛, 3室, 每室有种子1—2粒, 3片裂开, 果片薄, 厚不及1毫米, 无中轴, 果柄长6—7毫米, 有宿存苞片3—4片, 苞片半圆形, 长1—1.5毫米, 宽2—3毫米, 无毛; 宿存萼片5片, 半圆形至圆形, 长4—7毫米, 宽5—8毫米, 无毛。

模式标本采自广西龙津大青山的非钙质的山地常绿林。本种叶片薄, 侧脉下陷, 子房无毛。

134. 东兴金花茶 图版 28: 2—3

Camellia tunghinensis Chang l. c. 18 (3): 73. 1979; Tax. Gen. *Camellia* 106. 1981; Chang et Bartholomew *Camellias*, 132. 1984.

灌木, 高2米, 嫩枝纤细, 无毛。叶薄革质, 椭圆形, 长5—9厘米, 宽3—4厘米, 先端急尖, 基部阔楔形, 上面淡绿色, 干后不发亮, 下面无毛, 有黑腺点, 侧脉4—5对, 与网脉在上面明显, 在下面突起, 边缘上半部有钝锯齿, 叶柄长8—15毫米。花金黄色, 直径4厘米, 花柄长9—13毫米; 苞片6—7片, 细小, 分散于花柄上, 萼片5, 近圆形, 长2—5毫米, 背有毛, 或有睫毛; 花瓣8—9片, 基部连合2—4毫米, 倒卵形, 长1—2厘米, 无毛; 雄蕊多数, 4—5列, 外轮花丝基部连生2—5毫米, 无毛; 子房无毛, 3室, 花柱3条, 离生, 长1.5—1.8厘米。蒴果球形, 直径2厘米, 1室, 果片极薄。

模式标本采自广西那梭牛栏村, 生于非钙质山地常绿林及龙州的弄岗石灰岩上的常绿林中。

本种具有金花茶组里较小的叶子, 长5—10厘米, 宽2.5—3.5厘米, 薄革质, 花亦较小, 花柄长5—10毫米。本种曾被误作中越山茶 *C. indochinensis*, 但后者花白色, 花较小, 花柄亦较短, 叶无腺点。

135. 小瓣金花茶

Camellia parvipetala J. Y. Liang et Su in *Guihaia*, 5 (4): 357, 1985. Chang l. c. 35 (1): 81, 1996. — *C. xiashiensis* S. Y. Liang et C. E. Deng in *Guihaia*. 11 (2): 129, f. 1, 1991. —Syn. nov.

常绿灌木, 高2—4米, 树皮灰褐色, 嫩枝黄褐或紫褐色。叶薄革质或纸质, 广卵形至倒卵状椭圆形, 长6—15厘米, 宽2.5—7厘米, 先端突然短尖, 尖头长5—10毫米, 基部阔楔形, 上面深绿色, 下面无毛, 侧脉7—9对, 在上面略下陷, 边缘具细锯齿, 叶柄长5—10毫米。花腋生, 淡黄色, 直径1.5—2厘米, 花柄长2—4毫米; 苞片4—5片, 细小, 半圆形, 边缘有睫毛; 萼片5—6片, 半圆形至圆形, 直径3毫米, 有睫毛; 花瓣6—8片, 外轮近圆形, 直径4—7毫米, 先端凹陷, 内轮长圆形, 长1.3厘米, 宽7—10毫米; 雄蕊长8—10毫米, 外轮花丝基部稍连生, 成短管, 无毛; 子房3室, 无毛, 花柱3条, 离生, 偶有4条, 长8—10毫米。花期10月至翌年1月。

模式标本采自广西宁明，也分布于南宁。

本种与柠檬金花茶 *C. limonia* C. F. Liang et S. L. Mo 较接近，但叶片较长，无腺点，苞片萼片及花瓣均秃净，仅有睫毛，易于区别。

136. 柠檬金花茶

Camellia limonia C. F. Liang et Mo in *Guihaia* 2 (2): 63, 1982; Chang l. c. 35 (1): 82, 1996.

常绿灌木，高1—2米，小枝纤细，红褐色至灰褐色，无毛。叶薄革质，椭圆形或长圆形，偶为倒卵形，长4—8厘米，宽1.2—4厘米，先端尾状渐尖，基部阔楔形，上面深绿色，下面无毛，有黑腺点，侧脉5—8对，在上面下陷，网脉不明显，边缘有细锯齿，叶柄长5—8毫米。花单生于叶腋，柠檬黄色，直径1—2厘米，花柄长3毫米；苞片4—5片，细小半圆形，外面被短柔毛，边缘有睫毛；萼片5，近圆形，长2—3毫米，外面被短柔毛，边缘有睫毛；花瓣8片，外轮较小，近圆形，直径5—6毫米，表面有短柔毛，边缘有睫毛，内轮花瓣椭圆形至卵圆形，长6—12毫米，近平展，无毛；雄蕊长4—10毫米，花丝基部稍连合，有短管；子房3室，无毛；花柱3条，离生，长10—14毫米。蒴果扁三球形或扁二球形，宽1.5—2厘米，高1—1.5厘米，果皮厚1—2毫米，种子无毛。花期10月下旬至11月。

模式标本采自广西龙州县弄岗保护区，生于石灰岩山地，海拔350米的常绿林下。

本种与东兴金花茶 *C. tunghinensis* Chang 的区别，在于后者花柄较长，花较大；与平果金花茶 *C. pingaoensis* Fang 的区别在于后者花较大，叶片卵形。

137. 淡黄金花茶

Camellia flavida Chang Tax. Gen. *Camellia* 103. 1981; Chang et Bartholomew *Camellias* 129. 1984; Chang in *Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni*, 30 (2): 83. 1991; 35 (1): 82, 1996. — *C. longgangensis* Liang et Mo in *Guihaia* 5 (4): 354. 1985. — *C. limonia* var. *obovata* Mo et Zhong l. c. 355. 1985.

灌木，高3米，嫩枝无毛。叶革质，长圆形或椭圆形，长8—10厘米，宽3—4.5厘米，先端渐尖，基部阔楔形，上面干后灰褐色，无光泽，无毛，下面浅褐色，无毛；侧脉6—7对，在上面略陷下，在下面突起，网脉在下面明显，边缘有细锯齿，叶柄6—8毫米，无毛。花顶生，花柄长1—2毫米；苞片4—5片，半圆形，长1.5—2.5毫米，无毛；萼片5片，近圆形，长6—8毫米，无毛，或背面上部多少有毛，离生；花瓣8片，倒卵圆形，淡黄色，长约1.5厘米，无毛；雄蕊离生，无毛；子房无毛；花柱3条，完全分离，无毛。蒴果球形，直径1.7厘米，1室，有种子1粒；果壳2片裂开，厚1—1.5毫米，种子圆球形，宽1.3厘米；有宿存萼片及苞片。花期8—9月。

模式标本采自广西龙州县的石灰岩山地。

本种近似东兴金花茶 *C. tunghinensis* Chang，但叶片较狭长，花瓣稍短小，花浅黄