

140. 小花金花茶

Camellia micrantha S. Y. Liang et Y. C. Zhong ex Liang et al. in Act. Sci. Nat. Univ. Sunyatseni, **27** (4): 110—111, 1988; Chang in Act. Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **35** (1): 82. 1996.

灌木，嫩枝无毛。叶革质，椭圆形或倒卵形，长10—15厘米，宽4—7厘米，先端锐尖，基部钝或略圆，上面干后黄绿色，下面无毛，侧脉6—9对，边缘具锯齿，叶柄6—10毫米；花1—3朵腋生，直径1.5—2.5厘米，淡黄色；苞片5—7片，半圆形，长2—3毫米，宿存；萼片近圆形，长3—4毫米；花瓣6—8片，长7—20毫米；雄蕊多数，外轮花丝基部连生；子房被白色柔毛，花柱3条，离生，长1—1.5厘米。蒴果扁球形，直径3—3.5厘米，具宿存苞片及萼片，果皮厚1—3毫米，种子每室1—2个，无毛。

模式标本采自广西凭祥市夏石的板角，生于非钙质土常绿林，海拔190—350米。

在本组已知3个子房被毛的种当中本种的叶片较短，花亦较小，它曾被错并到小瓣金花茶 *C. parvipetala* J. Y. Liang et Su (Ming in Act. Bot. Yunnan. **15** (1): 8. 1993)，后者子房秃净无毛，叶片较大，花则较小。

本种在金花茶组里具有最小的卵形叶片和花朵，果实亦较小，往往只有1室能育。

141. 毛瓣金花茶

Camellia pubipetala Wan et Huang in Acta Phytotax. Sin. **20** (3): 316—319. 1982; Chang, l. c. **30** (2): 84. 1991. l. c. **35** (1): 82. 1996.

小乔木，高6米，嫩枝被毛。叶薄革质，长圆形至椭圆形，长达20厘米，宽3.5—6（—8）厘米，先端渐尖，基部圆或阔楔形，上面无毛，下面被茸毛，侧脉8—10对，边缘有细锯齿，叶柄长5—10毫米，被毛。花黄色，直径5—6.5厘米，腋生，近无柄；苞片5—7片，半圆形，长3毫米，被毛；萼片5—6片，近圆形，最长达2厘米，被柔毛；花瓣9—13片，倒卵形，长3—4.5厘米，宽1.5—2.5厘米，基部略连生，外面被柔毛；雄蕊多数，花丝有毛，长1.4厘米；子房3—4室，被柔毛，花柱长2.5—3厘米，有毛，中部以上3裂，蒴果未见。

模式标本采自广西隆安县，生于石灰岩上的常绿林里。

本种不仅在子房被毛这一群里具有最大的叶片和花朵，即在整个金花茶组里也是这样。由于它的大形花朵，因而具有重大的观赏价值。

组13. 长柄山茶组 Sect. Longipedicellata Chang Tax. Gen. *Camellia*, 98, 1981; Chang et Bastholomew *Camellias*, 125, 1984.

花1—3朵腋生，中等大，白色，具柄；苞片5—10片，宿存；萼片5，宿存；花瓣8—14片，基部连生；雄蕊2—3轮，外轮花丝连合成管；子房3室，无毛；花柱3条，离生；蒴果有中轴。