

16. 尖喙石笔木 (中山大学学报)

Tutcheria rostrata Chang in *Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni* **26** (2): 106. 1983.

小乔木，高2米，嫩叶无毛。叶革质，椭圆形，长9—14厘米，宽3—5厘米，先端稍尖或钝，基部楔形，上面橄榄绿色，有光泽，下面黄绿色，无毛，侧脉8—9对，边缘有钝齿，叶柄长1—1.8厘米。蒴果三角锥形，长3厘米，宽1.5厘米，先端尖喙，基部圆，喙长7毫米，有3条纵沟，3爿裂开，果爿厚1.5毫米，每室有种子1—2个；种子压扁，长1.5厘米；果柄长1厘米；宿存萼片近圆形，直径6—7毫米。

模式标本采自广东阳春河尾山一带。

本种和长柄石笔木 *T. greeniae* Chun 较接近，但叶先端略钝，果柄较长，萼片较小，蒴果先端有尖喙。

17. 薄叶石笔木 (中山大学学报)

Tutcheria tenuifolia Chang l. c. **22** (2): 108. 1983; Chang in *Fl. Guangxi* **1**: 802. 1991.

乔木，高13米，嫩枝有微毛。叶近膜质，椭圆形，长9—13厘米，宽3.5—4.5厘米，先端略尖，尖头钝，基部阔楔形，上面干后暗灰色，无光泽，下面初时有稀疏粗毛，不久变秃，侧脉10—13对，在两面均能见，边缘有细锯齿，叶柄长6—8毫米，有微毛。花单生于叶腋，细小，花柄长7—8毫米，有毛；苞片2，卵形，长3—4毫米，有灰毛；萼片10，薄革质，圆形，长8—10毫米，有毛，内面秃净；花瓣白色，长1.5厘米，外面有毛；雄蕊无毛；子房3室，被毛；花柱长6—7毫米，先端3裂。花期6—7月。

模式标本采自广西龙津大青山。

本种的叶片薄，椭圆形，花小，花柄较长，全体被灰毛。

18. 圆果石笔木 乌皮树 (台湾树木志)

Tutcheria shinkoensis (Hay.) Nakai in *Journ. Jap. Bot.* **15**: 708. 1940. — *Thea shinkoensis* Hayata in *Journ. Coll. Sci. Tokyo* **30**: 45. 1911. — *Camellia shinkoensis* (Hay.) Coh. St. in *Meded. Proefat. Thee* **40**: 68. 1916. — *Camellia shinkoensis* Makino in *Journ. Jap. Bot.* **1**: 92. 1918; Keng in *Taiwania* **1**: 229. 1950; H. L. Li *Woody Fl. Taiwan* 559. 1963. — *Pyrenaria shinkoensis* Keng in *Gard. Bull. Singapore* **26** (1): 134. 1972.

小乔木，嫩枝初时有微毛，以后变秃。叶薄革质，长圆形，长9—12厘米，宽2.5—4厘米，先端尖锐，基部楔形，上面发亮，下面初时有稀疏微毛，以后变秃，侧脉8—10对，在两面均能见，边缘有细锯齿，叶柄长5—8毫米。花单生于枝顶叶腋，花柄长3—4毫米，有毛；苞片2，半圆形，长3毫米，宽4.5毫米，有毛；萼片5，圆形，长6—10毫米，有灰色绢毛；花瓣5片，白色，倒卵形，长1.5厘米，背面有毛；雄蕊长7—9毫米，无毛。子房3室，有毛，花柱长6毫米，无毛。蒴果近球形，长1.5—1.8厘米，