

房有长柔毛；花柱先端5裂。蒴果长1厘米。花期7月。

模式标本采自陕西南郑及镇巴一带，约为北纬33°，是中国大陆的分布最北的极限，与日本所产的种类的地理位置相当。它显然是从华南分布中心向北扩散。

7. 秃房紫茎 (中山大学学报)

Stewartia glabra Yan in Acta Phytotax. Sin. 19 (4): 466. 1981.

落叶小乔木，嫩枝初时有微毛，以后变秃。叶纸质，倒卵状椭圆形，长3—5厘米，宽1.8—2.8厘米，先端锐尖，基部阔楔形或略圆，上面干后深绿色，不发亮，下面黄绿色，无毛，侧脉6—7对，在两面明显，边缘疏生小锯齿，齿尖锐利，叶柄纤细，长3—5毫米，有微毛。花单生于枝顶叶腋，白色，花柄长3—5毫米，苞片2，长圆形，长7—11毫米，无毛；萼片5，卵形，长6—8毫米，先端尖，边缘有小齿；花瓣倒卵形，长2—2.5厘米，宽1—1.5厘米，外侧有长丝毛；雄蕊长1.5厘米，基部稍连生；子房无毛。花期5—6月。

模式标本采自浙江。

本种是具有长形苞片的叶状苞组里，叶片及花最小的种类，子房无毛，易于识别。

8. 红皮紫茎 图版66: 4—5

Stewartia rubiginosa Chang in Journ. Sunyatsen Univ. 5 (2): 23. 1959. — *Stewartia mangshanica* Ye in Guihaia 4 (2): 135. 1984.

乔木，高15米，树皮平滑红褐色，嫩枝无毛。叶薄革质，卵状椭圆形，长9—13厘米，宽5—6.5厘米，先端急锐尖，基部圆形或钝，无毛，侧脉8—10对，边缘有锯齿，叶柄长1—1.5厘米。花白色，直径6—7厘米，花柄长4—7毫米，无毛；苞片肾形，长5—6毫米，宽1—1.4厘米，被柔毛；萼片倒卵形，长6—12毫米，先端圆，有不规则细齿，外面有绢毛；花瓣倒卵形，长3.5—4厘米，基部连生，背面有绢毛；雄蕊多数，花丝长短不一，长1—2厘米，有短的花丝管；子房有毛，花柱长5—6毫米。蒴果阔卵圆形，宽1.5—2厘米，种子有翅，长7—10毫米。花期5—6月。

模式标本采自广东英德滑水山，分布到乳源的五指山（莽山）一带。

中等乔木，茎稍曲折，树皮很薄，殊红色，苞片及萼片均比紫茎 *S. sinensis* R. et W. 短得多。

9. 长叶紫茎 图版67: 4—5

Stewartia oblongifolia Hu ex Yan in Acta Phytotax. Sin. 19 (4): 467. 1981.

乔木，高15米，嫩枝无毛，干后黑褐色，芽体被丝毛。叶长圆形或近椭圆形，长9—13厘米，宽4.5—6厘米，先端锐尖，基部阔楔形或圆形，上面绿色，下面黄绿色，有贴生柔毛，侧脉8—12对，边缘有钝齿，叶柄长1—2厘米，有柔毛。花单生于叶腋，花柄长6—10毫米，被茸毛；苞片肾形，长5毫米，宽7毫米，被茸毛；萼片5，近圆形，长7—8毫米，宽8—10毫米，先端圆，被茸毛；花瓣5，白色，倒卵形，长2.2厘米，外



图版 66 1—3. 紫茎 *Stewartia sinensis* Rehd. et Wils. : 1. 果枝, 2. 种子, 3. 叶背毛被。

4—5. 红皮紫茎 *Stewartia rubiginosa* Chang; 4. 果枝, 5. 种子。(黄锦添绘)