

枝顶叶腋；花柄长 6—7 毫米；苞片 1—2 片，叶状，长圆形，长约 2 厘米，近秃净；萼片 5，长圆形，长 1.5 厘米，被灰色茸毛；花瓣 5，倒卵形，长 2—3 厘米，被毛；雄蕊多列，比花瓣短，基部略连生；子房有毛，5 室，侧面有浅沟，花柱 5 条，离生，长 4—6 毫米；胚珠多数，排成 2 列。蒴果未见。

模式标本采自云南耿马一带，海拔 2 100 米。

叶膜质，长圆形，苞片及萼片长圆形，花柱短，长约 4—6 毫米，5 条，离生。

4. 短萼紫茎 图版 68: 2

Stewartia brevicalyx Yan in Acta Phytotax. Sin. 19: 466. 1981.

小乔木，嫩枝有灰色柔毛。叶纸质，卵形或长卵形，长 5—6 厘米，宽 2—3.5 厘米，先端锐尖，基部楔形，上面无毛，下面有贴生柔毛，边缘有锯齿，叶柄长 2—5 毫米，被长毛。花腋生，花柄长 5—7 毫米；苞片 2，阔卵形，先端尖，长 1—1.2 厘米，宽 9—11 毫米；萼片 5，不等大，外侧 2 片圆形或肾形，长约 10 毫米，宽 12 毫米，内侧的倒卵形，长 10 毫米，宽 6 毫米；花瓣倒卵形，外侧被丝毛；雄蕊比花瓣短，花丝基部连生；子房被茸毛，蒴果未见。

模式标本采自浙江西天目山。

5. 南岭紫茎 图版 68: 1

Stewartia nanlingensis Yan in Acta Phytotax. Sin. 19 (4): 465. 1981.

乔木，树皮红褐色，薄纸状剥落，嫩叶被灰黄色长柔毛，芽鳞密被灰黄色柔毛。叶长椭圆形或长倒卵形，先端渐尖，基部楔形，上面无毛，下面被贴生长柔毛，长 6—10 厘米，宽 2.5—4 厘米，侧脉 6—8 对，边缘有尖锐锯齿，叶柄长 1—1.4 厘米，有狭翅，初时被毛，后变秃净，花单生于叶腋，花柄长 4—5 毫米；苞片长圆形或长卵形，先端圆或钝，大小不等，长 1—1.5 厘米，宽 0.8—1.1 厘米，基部略被毛，网纹明显；萼片先端圆或微凹，大小不等，长 8—12 毫米，宽 6—8 毫米，外侧被贴生柔毛，内面被微毛，网纹能见；花瓣倒卵形，长 1.8—2 厘米，宽 1.2—1.5 厘米，外侧密被绢毛；基部连生约 3 毫米，花药丁字着生；子房长圆锥形，密被淡黄色绢毛；花柱长约 6 毫米，先端 5 裂，裂片长 2—3 毫米。花期 5—6 月。

模式标本采自湖南宜章莽山，海拔 850 米的常绿林。

6. 陕西紫茎 (中山大学学报)

Stewartia shensiensis Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni 21 (4): 76. 1982.

小乔木，高 8 米，嫩枝有长柔毛。叶薄革质，椭圆形，长 5—7 厘米，宽 2.5—3.2 厘米，先端锐尖，基部楔形，上面稍发亮，下面在中脉上有柔毛，侧脉 5—7 对，边缘有锯齿，叶柄长 5—8 毫米。花腋生，白色，花柄长 5—7 毫米，苞片长圆形，长约 1.2 厘米，宽 5—6 毫米，有柔毛；萼片长圆形，长 8—12 毫米，被柔毛；花瓣长 1.7 厘米，其中 4 片长圆形，宽 6—7 毫米，1 片卵形，宽 1 厘米，背面有绢毛；雄蕊长 1.2—1.5 厘米；子



图版 68 1. 南岭紫茎 *Stewartia nanlingensis* Yan. 2. 短萼紫茎 *Stewartia brevicalyx* Yan. (蔡淑琴绘)