

263. 毛棉杜鹃花 (海南植物志) 白杜鹃 (广西植物名录), 丝线吊芙蓉 (中国高等植物图鉴) 图版 118: 1—5

Rhododendron moulmainsense Hook. f. in Curtis's in Bot. Mag. 82: t. 4904. 1856; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 620. 1930; 海南植物志 3: 143. 1974; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 226. 1982; 华南杜鹃花志 78. 1983; 云南植物志 4: 543. 图版 154: 1—3. 1986. — *R. westlandii* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 31. 1889; Wils. in Journ. Arn. Arb. 6: 168. 1925; Hutch. in ibid. 626. 1930; 中国高等植物图鉴 3: 158. 图 4269. 1974. — *R. oxyphyllum* Franch. in Journ. de Bot. 12: 264. 1898; in ibid. 621. 1930. — *R. siamense* Diels in Fedde, Repert. Spec. Nov. 4: 289. 1907. — *R. leucobotrys* Ridl. in Journ. Fed. Mal. States Mus., 4: 43. 1909. — *R. klossii* Ridl. in ibid. — *R. nematocalyx* Balf. f. et W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 124. 1917.

灌木或小乔木, 高 2—4 (—8) 米; 幼枝粗壮, 淡紫褐色, 无毛, 老枝褐色或灰褐色。叶厚革质, 集生枝端, 近于轮生, 长圆状披针形或椭圆状披针形, 长 5—12 厘米, 稀达 26 厘米, 宽 2.5—8 厘米, 先端渐尖至短渐尖, 基部楔形或宽楔形, 边缘反卷, 上面深绿色, 叶脉凹陷, 下面淡黄白色或苍白色, 中脉凸出, 侧脉于叶缘不连结, 两面无毛; 叶柄粗壮, 长 1.5—2.2 厘米, 无毛。花芽长圆锥状卵形, 鳞片阔卵形或长倒卵形, 两面无毛或外面近顶部被微柔毛, 边缘被柔毛。数伞形花序生枝顶叶腋, 每花序有花 3—5 朵; 花梗长 1—2 厘米, 无毛; 花萼小, 裂片 5, 波状浅裂, 无毛。花冠淡紫色, 粉红色或淡红白色, 狭漏斗形, 长 4.5—5.5 厘米, 5 深裂, 裂片开展, 匙形或长倒卵形, 顶端浑圆或微凸起, 花冠管长 2—2.5 厘米, 基部直径 3—4 毫米, 向上扩大; 雄蕊 10, 不等长, 长 4.1—4.7 厘米, 略比花冠短, 花丝扁平, 中部以下被银白色糠皮状柔毛; 子房长圆筒形, 长约 1 厘米, 微具纵沟, 深褐色, 无毛; 花柱稍长过雄蕊, 但常比花冠短, 无毛。蒴果圆柱状, 长 3.5—6 厘米, 直径 4—6 毫米, 先端渐尖, 花柱宿存。花期 4—5 月, 果期 7—12 月。

产江西、福建、湖南、广东、广西、四川、贵州和云南。生于海拔 700—1500 米的灌丛或疏林中; 中南半岛、印度尼西亚也有分布。

本种与长蕊杜鹃 *R. stamineum* Franch. 相似, 但本种的雄蕊与花冠等长或微比花冠短, 易于区别。

南亚杜鹃花 *R. klossii* Ridl. 未见模式标本, 仅根据 Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 620. 1930 的意见列为本种之异名。

264. 横县杜鹃 (新拟) 线萼杜鹃 (华南杜鹃花志和广西植物)

Rhododendron linearicupulare Tam. Survey Rhodod. South China 112. f. 15. 1983 et in Guizhou 3(3): 183. f. 5. 1983.

直立灌木，高3—4米；小枝粗壮，圆柱形，淡灰褐色，幼时红褐色，无毛，皮为条状剥落。叶厚革质，长椭圆形或近于椭圆形，长12.5—14厘米，宽4.5—5厘米，先端渐尖，常有镰状尖头，基部宽楔形或圆形，两面近于无毛，侧脉14—18对，干时两面明显；叶柄粗壮，长约1厘米。花芽卵球形，鳞片长卵形，长约2厘米，先端钝，具短尖头，除边缘及先端密被白色微柔毛，其余无毛。伞形花序顶生，有花5—6朵，总花梗粗而短，长5毫米，无毛；花梗长2.6厘米，无毛；花萼杯状，5深裂，裂片长线形，膜质，顶端钝或二叉状，簇生柔毛，边缘疏生流苏状睫毛；花冠白色或玫瑰色，漏斗状钟形，长5厘米，裂片5，倒卵形，长3厘米，上部裂片具深黄色斑点；雄蕊10，花丝长4—4.5厘米，中部以下具剥落的白色微柔毛；子房无毛，长8毫米，花柱伸长而粗壮，无毛，略长过雄蕊。花期4—5月。

产广西南部。生于海拔340米的空旷河边近岩石旁或灌丛中。模式标本采自广西横县，镇龙区，娥山。

265. 凯里杜鹃 (植物研究)

Rhododendron kailiense Fang et M. Y. He in Bull. Bot. Res. 2(2): 83. Pl. 2. 1982 et in Journ. Rhodod. Spec. Foundation 1: 101. 1984.

乔木，高4—5米，胸径15厘米；当年生枝棕褐色，无毛，多年生枝灰褐色。叶革质，宿存，近于轮生，长圆形或长圆状披针形，长8—14厘米，宽2.5—4厘米，先端锐尖，基部楔形或宽楔形，边缘微反卷，上面绿色，中脉微凹陷，下面淡白色，中脉凸出，侧脉不显著；叶柄长约1.3厘米，无毛。花的特征不详。蒴果圆柱形，长9—10厘米，直径5毫米，基部拱弯，近于直角，常5枚簇生枝顶叶腋，花萼宿存；裂片呈宽线形，长达1.7厘米；果梗长1.8—2厘米，无毛。果期8—9月。

产贵州西部。生于海拔1340—1540的山谷密林中。模式标本采自贵州凯里（雷公山）。

本种近于长蕊杜鹃 *R. stamineum* Franch. 和毛棉杜鹃花 *R. moulmainense* Hook. f. 但不同在于本种的蒴果长达9—10厘米，长圆柱形，基部弯曲，通常4—5（—9）枚簇生枝顶叶腋；宿存的萼片长达1.7厘米，易于区别。

266. 大鳞杜鹃 (新拟) 湖广杜鹃 (植物研究) 图版118: 6—8

Rhododendron huguansense Tam in Bull. Bot. Res. 2(1): 98. Pl. 11. 1982. — *R. hukwangense* Tam, Survey Rhodod. South China 76. f. 12. 1983, syn. nov.

灌木，高3米；幼枝圆柱形，灰褐色，无毛。叶革质，宿存，长圆形或长圆状披针形，长10—13.5厘米，宽3—4.5厘米，先端渐尖，基部宽楔形或近于圆形，全缘，微反卷，上面深绿色，下面淡白色，中脉在上面凹陷，下面显著凸起，侧脉纤细，约16对；叶柄粗壮，半圆形，长1.5—2厘米，下面被疏刚毛和短柔毛。花芽粘结，伸长呈球果状，鳞片长圆状匙形，被疏柔毛或近于无毛，边缘具细锯齿，先端内面被微柔毛。伞形花序有花4—6朵；花梗长1.2—1.5厘米，无毛；花萼裂片通常三角形，长1—2毫米。有