

于区别。

337. 毛果杜鹃 (中国高等植物图鉴) 福建杜鹃 (中国树木分类学), 孙礼文杜鹃 (中国植物学会杂志), 照山白 (华南杜鹃花志) 图版 133: 9—11

Rhododendron seniavini Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Péterb. Ser. 7, 16(9): 33. t. 3. f. 21—24. (Rhodod. As. Or.) 1870; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 30. 1889; Wils. in Wils. et Rehd. Monog. Azal. 58. 1921; Wils. in Journ. Arn. Arb. 6: 184. 1925; Rehd. in Stevenson, Spec. Rhodod. 103. 1930; Fang in Journ. Bot. Soc. China 2(2): 614. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 949. 1937; 中国高等植物图鉴 3: 151. 图 4255. 1974; 华南杜鹃花志 62. 图 11. 1983. — *R. seniavini* Maxim. var. *crassifolium* Tam, Survey Rhodod. South China 63 et 111. 1983, syn. nov.

半常绿灌木, 高达 2 米; 分枝多, 幼枝圆柱状, 密被灰棕色糙伏毛; 老枝灰褐色, 近于无毛。叶革质, 集生枝端, 卵形至卵状长圆形或长圆状披针形, 长 1.5—6 (—8) 厘米, 宽 1—2.5 (—4) 厘米, 先端渐尖, 具短尖头, 基部宽楔形, 边缘微反卷, 被黄褐色糙伏毛、上面深绿色, 具光泽, 无毛或疏被贴状长柔毛, 下面淡黄色, 密被黄棕色长糙伏毛, 中脉和侧脉在上面凹陷, 下面凸出; 叶柄长 0.6—1.3 厘米, 密被糙伏毛。花芽粘结, 卵球形, 外部的鳞片沿中部密被黄棕色长糙伏毛, 边缘具睫毛。伞形花序顶生, 具花 4—10 朵; 花梗长 5 毫米, 密被红棕色绢状糙伏毛; 花萼极小, 三角状卵形, 密被红棕色绢状糙伏毛; 花冠漏斗形或狭漏斗形, 白色, 长 2.2 厘米, 径约 1.5 厘米, 花冠管圆筒形, 长约 1.2 厘米, 外面被疏柔毛, 裂片 5, 长卵形, 长 1 厘米, 开展, 具紫色斑点; 雄蕊 5, 不等长, 伸出花冠外, 花丝扁平, 基部较宽, 无毛, 花药长圆形, 长 2.5 毫米; 子房卵球形, 密被红棕色绢状糙伏毛, 花柱比雄蕊长, 基部密被淡黄色长柔毛。蒴果长卵球形, 长 7 毫米, 直径 4 毫米, 密被棕褐色糙伏毛。花期 4—5 月, 果期 8—11 月。

产江西、福建、湖南、贵州和云南。生于海拔 300—1 400 米的丘陵地带。模式标本采自福建西部。

本种与亮毛杜鹃 *R. microphyton* Franch. 相近似, 但后者的叶较小, 被亮红褐色扁平糙伏毛; 花冠管及花柱均无毛, 易于区别。

338. 金平杜鹃 (植物研究) 图版 134: 7—11

Rhododendron jinpingense Fang et M. Y. He in Bull. Bot. Res. 2(2): 85. f. 4. 1982 et in Journ. Rhodod. Spec. Foundation 1: 105. 1984; 云南植物志 4: 780. 1986.

灌木, 高约 1 米; 枝细瘦, 多分枝, 幼时淡灰色, 被锈红色刚毛、糙伏毛和腺毛; 老枝深灰色, 近于无毛。叶厚革质, 椭圆形或长椭圆形, 长 3—4.5 (—6) 厘米, 宽 1—2 (—3) 厘米, 先端短锐尖或近于钝尖, 具硬尖头, 基部宽楔形或近于圆形, 边缘反卷, 具刚毛状缘毛, 上面绿色, 干后橄榄色, 沿中脉凋存糙伏毛, 下面淡绿色, 中脉和侧脉均显



图版 133 1—4. 阳明山杜鹃 *Rhododendron yangmingshanense* Tam : 1. 花枝; 2. 花; 3. 雄蕊; 4. 雌蕊。5—8. 小花杜鹃 *Rhododendron minutiflorum* Hu : 5. 植株; 6. 花; 7. 雄蕊; 8. 雌蕊。9—11. 毛果杜鹃 *Rhododendron seniavini* Maxim. : 9. 花枝; 10. 花剖面; 11. 雄蕊。(李 健绘)