

时为线状钻形，长达7毫米，边缘篦齿状，疏被短刚毛；花冠白色至淡黄色，钟状漏斗形，长4.5—4.8厘米，裂片5，匙形，长3.3厘米，花冠管圆筒状，长1.5厘米，宽约5毫米；雄蕊10，不等长，长3—4厘米，花丝中部以下密被微柔毛；子房长7毫米，无毛，花柱比雄蕊长，长4—4.2厘米，无毛。花期5月。

产湖南南部。生于山坡林缘。模式标本采自湖南宜章容家洞。

本种与毛棉杜鹃花 *R. moultmainense* Hook. f. 相近，但本种的叶柄被短刚毛；花萼裂片呈三角形或线状钻形；花冠白色带淡黄色，易于区别。

267. 鹿角杜鹃 (中国高等植物图鉴) 岩杜鹃 (广西植物名录) 图版 119: 1—4

*Rhododendron latoucheae* Franch. in Bull. Soc. Bot. France, 46: 210. 1899; Wils. in Journ. Arn. Arb. 6: 178. 1925; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 617. 1930; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China, Bot. 12: 17. 1939; 中国高等植物图鉴 3: 160, 图 4271. 1974; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 226. 1982; 华南杜鹃花志, 75. 1983. — *R. wilsonae* Hemsl. et Wils. in Kew. Bull. Misc. Inform. 1910: 116. 1910; Wils. in Journ. Arn. Arb. 5: 106. 1924; et in ibid. 6: 168. 1925, syn. nov. — *R. wilsonae* Hemsl. et Wils. var. *ionanthum* Fang in Act. Phytotax. Sin. 21: 463. 1983, syn. nov.

常绿灌木或小乔木，高2—3（—5）米；小枝开展，灰色或淡白色，无毛。叶集生枝顶，近于轮生，革质，卵状椭圆形或长圆状披针形，长5—8（—13）厘米，宽2.5—5.5厘米，先端短渐尖，基部楔形或近于圆形，叶边缘反卷，上面深绿色，具光泽，下面淡灰白色，中脉和侧脉显著凹陷，下面凸出，两面无毛；叶柄长1.2厘米，无毛。花芽长圆状锥形，顶端锐尖，鳞片倒卵形，外面无毛，边缘具微柔毛或细腺点。花单生枝顶叶腋，枝端具花1—4朵；花梗长1.5—2.7厘米，无毛；花萼不明显；花冠白色或带粉红色，长3.5—4厘米，直径约5厘米，5深裂，裂片开展，长圆形，顶端微凹，被微柔毛，花冠管长1.2—1.5厘米，向基部渐狭；雄蕊10，不等长，长2.7—3.5厘米，部分伸出花冠外，花丝扁平，中部以下被微柔毛；子房圆柱状，长7—9毫米，褐色，具纵沟，无毛，花柱长约3.5厘米，无毛，柱头5裂。蒴果圆柱形，长3.5—4厘米，直径约4毫米，具纵肋；先端截形，花柱宿存。花期3—4月，稀5—6月，果期7—10月。

产浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川和贵州，生于海拔1000—2000米的杂木林内。模式标本采自福建。

本种与西施花 *R. ellipticum* Maxim. 相近，但不同在于本种的叶卵状椭圆形或长圆状披针形；花芽鳞片边缘被微柔毛或细腺点，易于区别。

作者仔细研究鄂西杜鹃 *R. wilsonae* Hemsl. et Wils. 及其变种紫兰花杜鹃 *R. wilsonae* Hemsl. et Wils. var. *ionanthum* Fang 模式标本的特征，认为与鹿角杜鹃相同，故将此二种归并于鹿角杜鹃之中。

268. 西施花 (台湾植物志) 光脚杜鹃 (中国高等植物图鉴) 图版 119: 5—8



图版 119 1—4. 鹿角杜鹃 *Rhododendron latocheae* Franch.: 1. 花枝; 2. 雄蕊; 3. 雌蕊;  
4. 果实。5—8. 西施花 *Rhododendron ellipticum* Maxim.: 5. 花枝; 6. 雄蕊; 7. 雌蕊; 8.  
果实。(冯先洁绘)

**Rhododendron ellipticum** Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 32: 479. 1888; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 22. 1889; Matsum. in Bot. Mag. Tokyo 12: 13. 1893; 台湾植物志 4: 24. 1978; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 225. 1982. — *R. leptosanthurum* Hayata, Icon. Pl. Form., 3: 137. 1913; Kanehira, Form. Trees, 319. f. 2. 323. 1917. — *R. tanakai* Hayata, in ibid. 4: 15. 1914; Wils. in Journ. Arn. Arb. 6: 175. 1925. — *R. leptanthum* Hayata in Matsum. Icon. Pl. Kois., 2: 93. t. 131. 1915. — *R. leiopodum* Hayata, Form. Trees, 322. 1917; Wils. in ibid. 6: 176. 1925; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 618. 1930; 中国高等植物图鉴 3: 158. 图 4270. 1974.

常绿灌木，高 2—3 米；幼枝粗壮，直径 2.5 毫米，干后淡紫色，无毛，老枝灰褐色。叶革质，常 5—7 轮生枝顶，狭椭圆状披针形或倒披针形，长 7—11.2 厘米，宽 1.4—3 厘米，先端短渐尖，基部狭楔形，边缘微反卷，上面干后深褐色，有光泽，下面苍白色，两面无毛，中脉在上面凹陷，下面凸起，侧脉和细脉在两面稍凸起；叶柄长达 1.5 厘米，无毛。花序侧生枝端叶腋，具花 1—2 朵；花梗粗壮，基部关节明显，长约 3.5 厘米，无毛；花萼裂片不明显，常呈三角状小齿，稀发育为线状，长达 1 厘米，边缘及先端具细睫毛；花冠漏斗形，粉红色至白色，长 4.8 厘米，5 裂，裂片长卵形，无毛；雄蕊 10，不伸出花冠外，花丝扁平，中部以下被短柔毛；子房圆柱形，长 8 毫米，宽 2 毫米，黑褐色，无毛，花柱褐色，长 4.8 厘米，伸出冠外，无毛。蒴果圆柱形，长 4 厘米，直径 4 毫米，先端截平，花柱脱落，无毛。花期 4—5 月。

特产台湾。生于海拔 160—2 600 米的石质山坡上。模式标本采自台湾。

本种与鹿角杜鹃 *R. latoucheae* Franch. 相似，但本种的叶系狭椭圆状披针形或倒披针形；花 1—2 朵侧生枝顶叶腋；花芽鳞片边缘具细睫毛，易于区别。

269. 多花杜鹃 (中国高等植物图鉴) 羊角杜鹃 (广西植物名录) 图版 120: 1—

4

**Rhododendron cavaleriei** Lévl. in Bull. Soc. Agric. Sci. Art. Sarth. Ser. 2: 31: 48. 1903; et Fl. Kouy-Tchéou 152: 1914; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 612. 1930; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 15: 276. 1934; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. 12: 13. 1939; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 27: 9. 1966; 中国高等植物图鉴 3: 159, 图 4272. 1974; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 35: 259. 1977; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 225. 1982; 华南杜鹃花志 81. 1983. — *R. henryi* Hance var. *pubescens* K. M. Feng et A. L. Chang in Act. Bot. Yunn. 4(3): 257. 1982, syn. nov.

常绿灌木，高 2—3 (—8) 米；小枝纤细，淡灰色，无毛。叶革质，披针形或倒披针形，长 7—10 (—15) 厘米，宽达 5.4 厘米，先端渐尖，具短尖头，基部楔形或狭楔形，边缘微反卷，上面深绿色，具光泽，下面淡绿色，中脉在上面下凹，下面显著凸起，侧脉