

花冠钟状漏斗形，白色或粉红色，喉部有紫红色斑点，长 3—3.5 厘米，上部直径 3.5—4 厘米，5 裂，裂片圆形，长 1.5 厘米，宽约 2.5 厘米，顶端圆形，稀具缺刻；雄蕊 7—13，长 1.5—3 厘米，不等长，花丝基部有丛卷毛，花药长圆状椭圆形，长 3—4 毫米；雌蕊长 3—3.5 厘米；子房卵圆形，长约 4 毫米，有腺体及短柔毛，花柱长约 3 毫米，无毛，柱头微膨大。蒴果圆柱形，长 8—15 毫米，直径 4—5 毫米，被锈色毛，成熟后常 6—7 裂。花期 4 月，果期 7 月。

产贵州东部。生于海拔 500—1 300 米的河边、沟边的杂木林中。模式标本采自贵州印江（梵净山）。

本种与猴头杜鹃 *R. simiarum* Hance 十分相近，但是本种叶片狭窄，倒披针形，宽仅 1.5—2 厘米，是常绿杜鹃亚属 *Subgen. Hymenanthes* (Blume) K. Koch. 内叶片最狭窄的种类之一，叶柄短，长仅 0.5—1 厘米，雄蕊 7—13 等不同；亦近于长柄杜鹃 *R. longipes* Rehd. et Wils，但是本种叶下面为淡褐色毛被，每花序仅 3—5 花，总轴短，长 2—4 毫米，花梗短，长仅 1—2 厘米，花丝基部被毛等可以区别。

121. 防城杜鹃（华南杜鹃花志） 图版 52: 4—7

Rhododendron fangchengense Tam. in *Guihaia* 2(2): 71. f. 3. 1982; 华南杜鹃花志 22. 95. 1983.

灌木，高约 4—9 米；枝条粗壮，花序下的枝直径约 5—6 毫米，当年生幼枝被灰褐色绒毛；老枝近于无毛，但有明显的叶痕。叶多密生于枝顶，叶片厚革质，长圆状倒披针形或窄倒披针形，长 8—15 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端钝圆，基部楔形，边缘明显向下反卷，上面淡黄绿色，无毛或有时被白粉，下面被淡棕色毛被，中脉在上面平坦或有细沟纹，在下面明显凸起，侧脉在两面均不明显；叶柄圆柱状，长 2—3.5 厘米，幼时被灰色或淡棕色绒毛，后无毛。总状伞形花序，有花 5—10 朵；总轴长约 1 厘米，密被淡黄色绒毛；花梗粗壮，长 1—1.5 厘米，有同样的毛；花萼小，盘状，边缘有 5 个波状突起，长约 1 毫米；花冠漏斗状钟形，长约 4—4.5 厘米，淡红色带白色，5 裂，裂片近于圆形，长约 1.5 厘米，宽约 2 厘米；雄蕊 10，长 2.2—3.5 厘米，不等长，中部以下微被毛，其余光滑；子房圆柱状卵球形，长约 6 毫米，粗约 4 毫米，花柱长 3.5 厘米，花柱的下部及子房密被淡黄色绒毛，柱头不膨大，微弯曲，无毛。蒴果长圆柱形，长约 1 厘米，直径 6—7 毫米，5 室，有宿存的花柱。花期 3—4 月，果期 7—8 月。

产广西南部。生于海拔 600—1 400 米的山坡灌木丛或疏林中。模式标本采自广西防城（十万大山）。

本种与猴头杜鹃 *R. simiarum* Hance 相近，但是本种叶片厚革质，窄倒披针形，花序多达 5—10 花，花序总轴，花梗及子房均被淡黄色厚绒毛，花柱下部亦被毛，显著不同。

122. 长柄杜鹃（中国四川杜鹃花）

Rhododendron longipes Rehd. et Wils. in *Sargent, Pl. Wils.* 1: 528. 1913; Tagg



图版 52 1—3. 台湾杜鹃 *Rhododendron formosanum* Hemsl.: 1. 花枝; 2. 雌蕊, 花萼及花梗一部; 3. 雄蕊。4—7. 防城杜鹃 *Rhododendron fangchengense* Tam: 4. 叶片; 5. 花; 6. 雌蕊, 花萼及花梗一部分; 7. 雄蕊。(冯先洁绘)