

脉9—12对，下面不明显，除下面中脉具刺毛外，两面无毛；叶柄长2—5毫米，密被刺毛。花单生枝顶叶腋；花梗长8—15毫米，无毛；花萼小，长约2毫米，5浅裂，裂片钝三角形，无毛；花冠淡紫红色，狭漏斗状，长3.2—4厘米，裂片5，椭圆状长圆形，长2—2.5厘米，无毛；雄蕊10，不等长，长1.5—3厘米，花丝基部被柔毛；子房圆柱形，长约6毫米，花柱微伸出花冠外，无毛。蒴果圆柱形，长4—4.5厘米，直径约4毫米。

花期4月，果期9—11月。

产浙江南部。生于海拔400—600米的山坡常绿阔叶林中。模式标本采自浙江泰顺县里光乡黄石坑。

本种与刺毛杜鹃 *R. championae* Hook. 相近，但本种的叶较小，长3.5—9厘米，宽1.2—3.2厘米；叶柄长2—5毫米；花梗、花萼及子房均无毛；花冠长不足4厘米，易于区别。

261. 长蒴杜鹃 (云南种子植物名录) 图版 117: 1—4

Rhododendron stenaulum Balf. f. et W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 157. 1917; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 624. 1930; 云南植物志 4: 544. 1986. — *R. mackenzianum* Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 12: 132. 1920.

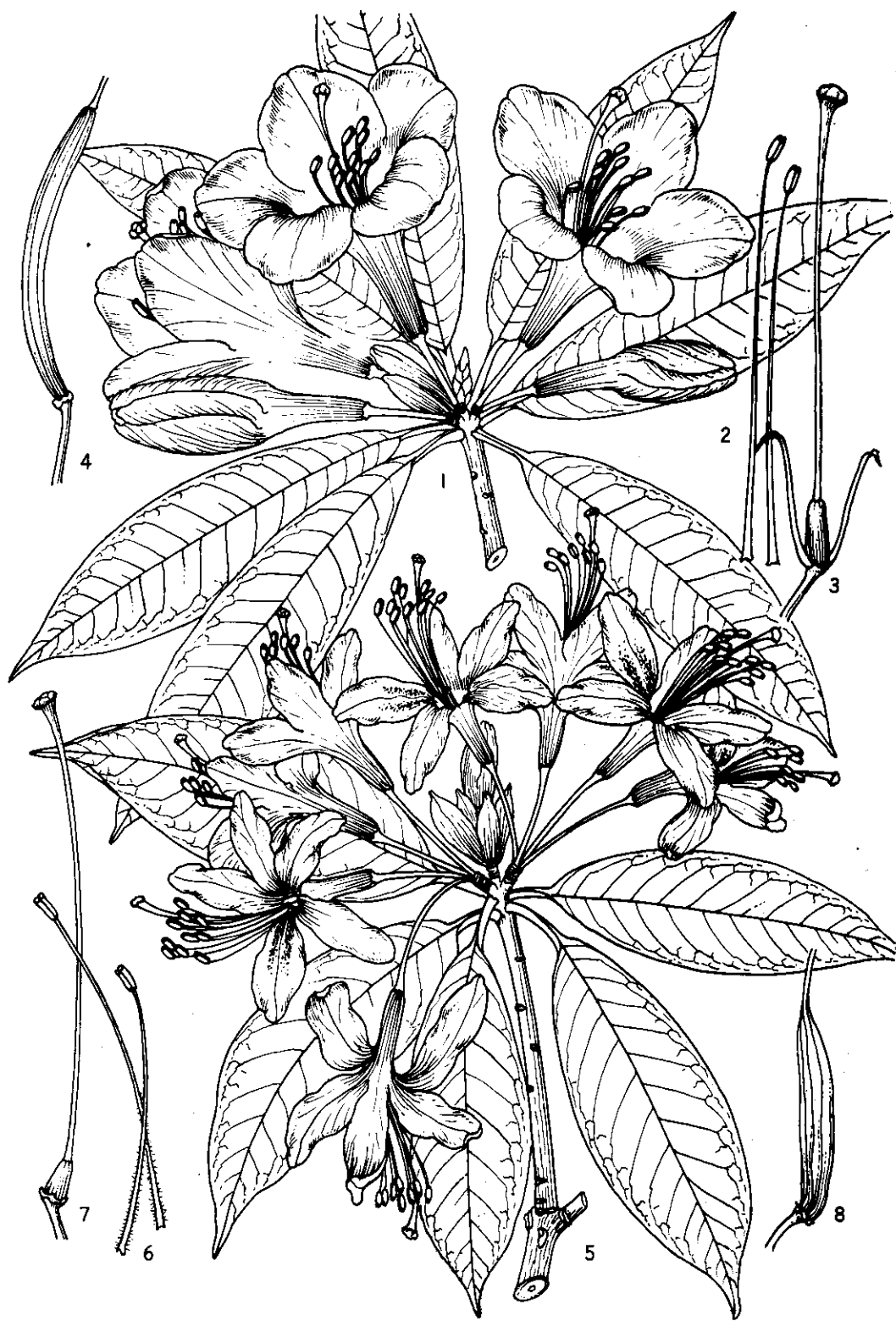
常绿灌木，高3（—9）米；幼枝细长，干后淡红褐色，无毛或具疏刚毛，老枝灰褐色，无毛。叶厚纸质，近于轮生，长圆形或长圆状披针形，长8—14厘米，宽2.5—4厘米，先端渐尖或斜渐尖，呈弯拱状尾尖，基部楔形，边缘微反卷，上面绿色，下面淡白色，中脉在上面凹陷，下面凸出，侧脉10—15（—20）对，于两面明显，未达叶缘连结，细脉在下面明显，两面无毛；叶柄长约1厘米，无毛或具疏刚毛。花芽长卵形，外面鳞片被灰白色短柔毛。花芳香，单生枝顶叶腋，每枝顶端簇生花3—5朵；花梗长1.5厘米，无毛；花萼不发育或1—2裂片呈线形，膜质，长达1.7厘米，宽0.5毫米，边缘被灰白色腺毛；花冠白色或洋红紫色，狭漏斗状钟形，长5—5.7厘米，直径5厘米，5裂，裂片阔卵形，长2.5—2.7厘米，基部具斑纹，花冠管长2.5厘米，向基部渐狭，两面无毛；雄蕊9—10，不等长，内藏，花丝基部近于无毛；子房圆柱形，长7毫米，干后黑色，无毛，花柱长4厘米，比花冠短，无毛。蒴果圆柱形，长达6厘米，直径4毫米，先端截平，花柱宿存。花期4月，果期11月。

产云南西部和西北部。生于海拔2000—2700米的灌丛中。也分布于缅甸东北部。模式标本采自云南保山。

本种的幼枝、叶柄具疏刚毛；花大，单生枝顶叶腋；雄蕊和花柱内藏；芽鳞外面被灰白色柔毛。蒴果圆柱形，先端截平，易与其他种相区别。

262. 长蕊杜鹃 (峨眉植物图志)

Rhododendron stamineum Franch. in Bull. Soc. Bot. France, 33: 236. 1886; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 29. 1889; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 623. 1930; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 15: 273. 1934; Hand.-Mazz.



图版 117 1—4. 长蒴杜鹃 *Rhododendron stenaulum* Balf. f et W. W. Smith: 1. 花枝; 2. 雄蕊; 3. 雌蕊; 4. 成熟的果。5—8. 长蕊杜鹃(原变种) *Rhododendron stamineum* Franch. var. *stamineum*: 5. 花枝; 6. 雄蕊; 7. 雌蕊; 8. 成熟的果。(冯先洁绘)