

灌木，高约2米；幼枝淡紫色，密被褐色糙伏毛；老枝灰褐色，近于无毛或具残存毛。叶厚纸质，集生枝端，卵形或卵状椭圆形，稀长卵形，长2—4（—5.5）厘米，宽1.5—3厘米，先端渐尖或锐尖，基部宽楔形或近于圆形，边缘具钝圆齿，疏被糙伏毛，上面深绿色，干后褐色，疏被褐色糙伏毛，下面淡褐色，疏被褐色糙伏毛或仅中脉和侧脉被毛，其余无毛，中脉在上面微凸起，下面显著凸出，侧脉在两面不明显；叶柄淡紫色，长3—7毫米，被糙伏毛。伞形花序顶生，有花3—4朵；花梗长5毫米，密被棕褐色糙伏毛；花萼裂片小，被棕褐色糙伏毛；花冠漏斗形，淡粉红色，长1.6—2厘米，花冠管圆筒形，长1厘米，外面无毛，内面被微柔毛，裂片5，长圆状倒卵形，长9—12毫米，宽5毫米，无紫色斑点，两面无毛；雄蕊5，近于等长，长1.9—2.1厘米，伸出花冠外；花丝扁平，被微柔毛；子房圆锥状，长3毫米，密被棕褐色糙伏毛；花柱长1.9厘米，中部以下至基部被棕褐色糙伏毛。蒴果圆锥状，长5毫米，直径4毫米，被棕褐色糙伏毛。

产云南南部。生于海拔1500—1700米的阔叶混交林中。模式标本采自云南麻栗坡（老君山）。

本种与河边杜鹃 *R. flumineum* Fang et M. Y. He 相近，但本种的叶为卵形或卵状椭圆形，仅中脉在下面显著凸起，侧脉不明显，沿中脉被棕褐色糙伏毛，其余近于无毛；伞形花序有花3—4朵，花冠裂片无紫色斑点，易于区别。

329. 黔阳杜鹃（植物研究） 图版132: 9—10

Rhododendron qianyangense M. Y. He in Bull. Bot. Res. 5(4): 115. 1985.

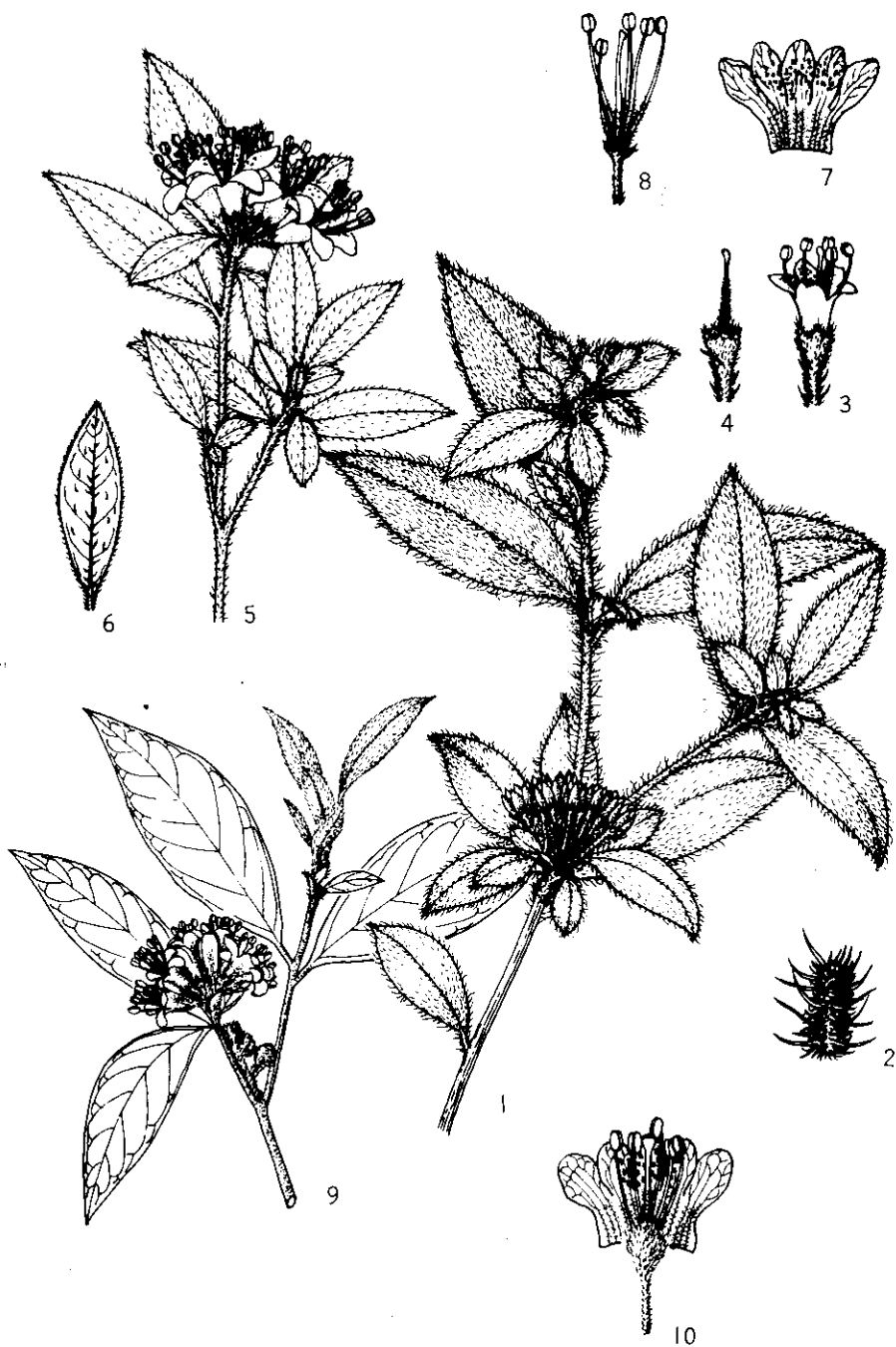
落叶小灌木；幼枝纤细，圆柱形，密被淡黄色绢状糙伏毛；老枝褐色或灰褐色，近于无毛。叶纸质，集生枝端，椭圆形或椭圆状长圆形，长1—3（—4）厘米，宽0.7—2.3厘米，先端渐尖，具短尖头，基部宽楔形，稀近于圆形，边缘微反卷，初时两面被淡黄色绢状糙伏毛，其后上面近于无毛，中脉和侧脉在两面均不明显；叶柄长2—3毫米，被糙伏毛。伞形花序顶生，有花约10朵；花梗长3—5毫米，密被淡黄色绢状糙伏毛；花萼不发育；花冠漏斗状钟形，淡紫色，长1—1.3厘米，花冠管圆筒状，长7毫米，径3—3.5毫米，外面具腺毛，内面被微柔毛，裂片5，近于倒卵形，长6毫米，宽4.5毫米，具紫色斑点，雄蕊5，不等长，长1.2—1.5厘米，花丝扁平，无毛，大部分比花柱长；子房圆锥状，长3毫米，密被淡黄色绢状糙伏毛，花柱长1.2厘米，中部以下被糙伏毛。蒴果圆锥状，长5毫米，直径4毫米，被糙伏毛。花期5月，果期不详。

产湖南西部。生于海拔1120米的灌丛或山地密林中。模式标本采自湖南黔阳（罗翁八面山下平口）。

本种近于阳明山杜鹃 *R. yangmingshanense* Tam, 但本种的花较大，长达1.3厘米，花冠管外面具腺毛，内面被微柔毛，花丝扁平，无毛，易于区别。

330. 白枝杜鹃（华南杜鹃花志）

Rhododendron cretaceum Tam, Survey Rhodod. South China 60 et 108. f. 9. 1983.



图版 132 1—4. 湖南杜鹃 *Rhododendron hunanense* Chun ex Tam: 1. 果枝; 2. 枝一部分; 3. 花; 4. 雌蕊, 示花柱被毛。5—8. 腺柱杜鹃 *Rhododendron glandulostylum* Fang et M. Y. He: 5. 花枝; 6. 叶示下面的毛; 7. 花冠剖面, 示内侧的毛; 8. 去掉花冠的雄蕊和雌蕊。9—10. 黔阳杜鹃 *Rhododendron qianyangense* M. Y. He: 9. 花枝; 10. 花剖面, 示雄蕊和雌蕊。(陈 笈绘)