

著凸起，被长刚毛和糙伏毛，侧脉未达叶缘隐匿不现；叶柄长2—3毫米，被褐色刚毛和糙伏毛。伞形花序有花3—5朵，顶生；花梗长8—10毫米，密被褐色刚毛和糙伏毛；花萼裂片5，长圆形，长3—4毫米，宽1.5—2毫米，外面及边缘被腺毛；花冠漏斗状，红色，长1—1.2厘米，花冠管圆筒形，长5毫米，基部径3毫米，外面无毛，内面被微柔毛，裂片5，长椭圆形，长5—6毫米，宽约3.5毫米，先端钝尖，开展，上部裂片具紫色斑点；雄蕊5，不等长，长1—1.5厘米，花丝下部较宽，中部以下被微柔毛，花药卵形，长2毫米；子房卵球形，长3毫米，密被黄棕色刚毛和糙伏毛，花柱向外弯曲，比雄蕊长，长1.8—2厘米，疏被腺头毛，近基部具刚毛和糙伏毛，柱头褐色，头状。蒴果卵球形，长约5毫米，直径4毫米，被刚毛状腺毛。花期4月，果期10—12月。

产云南南部。生于海拔1690—1850米的山地疏林中。模式标本采自云南金平（漫老河叉头山）。

本种与乳源杜鹃 *R. rhuyuenense* Chun ex Tam相似，但本种的花萼裂片长圆形，长3—4毫米；花冠红色，花冠管外面无毛，裂片长椭圆形，顶端钝尖；花柱比雄蕊长，长1.8—2厘米，易于区别。

339. 瑶山杜鹃（植物研究） 图版134：1—6

***Rhododendron yaoshanicum* Fang et M. Y. He in Bull. Bot. Res.** 3(1): 3. f. 3. 1983.

小灌木；小枝纤细，密被腺头刚毛；老枝灰色或灰褐色，近于无毛。叶薄纸质，散生，长圆形或长圆状披针形，长10—18厘米，稀达20厘米，宽3—6（—8）厘米，先端渐尖，具短尖头，基部近于圆形或微偏斜，边缘全缘，散生短刚毛，上面暗绿色，近于无毛，下面灰白色，干后灰褐色，疏被短刚毛；中脉在上面微下凹，下面显著凸起，侧脉15—17对，仅下面显著，未达边缘隐匿不现；叶柄长7—17毫米，密被棕褐色刚毛。伞形花序顶生，有花10—15朵；花梗长达1.2厘米，密被棕褐色短刚毛，花萼5裂，裂片三角状卵形，外面及边缘被棕褐色刚毛；花冠漏斗状钟形，红色，长1.2—1.4厘米，直径1厘米，花冠管圆筒状，长6—7毫米，径3.5—4毫米，两面均无毛，向上逐渐扩大，裂片5，椭圆形或倒卵形，顶端钝，开展，长7毫米，宽3—4毫米；雄蕊5，等长，长2.2厘米，伸出花冠外，花丝扁平，无毛，花药长圆形，长3毫米；子房卵球形，长2.5毫米，密被棕褐色短刚毛，花柱长约2.4厘米，比雄蕊长，淡紫色，初时中部以下具开展的短柄腺体，后具腺头毛。蒴果长圆柱形或长圆状卵球形，长5—7毫米，密被短刚毛。花萼及花柱均宿存。花期5月，果期9月。

产广西中部和东部。生于密林中。模式标本采自广西金秀瑶族自治县古城（具花的标本）和六巷（具果的标本）。

本种与金秀杜鹃 *R. jinxiuense* Fang et M. Y. He 相近，但本种的叶纸质，较大，长达20厘米；雄蕊5，等长，花丝无毛；花柱中部以下有开展的短柄腺体，易于区别。



图版 134 1—6. 瑶山杜鹃 *Rhododendron yaoshanicum* Fang et M. Y. He; 1. 花枝; 2. 果枝; 3. 尊片; 4. 花剖面; 5. 雄蕊; 6. 雌蕊。7—11. 金平杜鹃 *Rhododendron jinpingsense* Fang et M. Y. He; 7. 花枝; 8. 尊片; 9. 花剖面; 10. 雄蕊; 11. 雌蕊。12—15. 河边杜鹃 *Rhododendron flumineum* Fang et M. Y. He; 12. 花枝; 13. 尊片; 14. 花剖面; 15. 雌蕊。

(吕发强绘)