

生棕褐色糙伏毛，后仅沿中脉被毛，下面淡绿色，除中脉疏被棕褐色糙伏毛外，其余无毛，中脉在上面凹陷，在下面凸起，侧脉4—6对，未达叶缘连结；叶柄长2—3毫米，密被褐色扁平糙伏毛。花芽卵形，鳞片阔卵形，外面沿中脊被褐色糙伏毛，边缘疏被睫毛。伞形花序顶生，有花3—4朵；花梗长4毫米，密被棕褐色扁平长柔毛；花萼小，裂片5，卵形，被棕褐色糙伏毛；花冠漏斗形，淡蔷薇色，长1厘米，花冠管长4毫米，外面被腺毛，内面被微柔毛，裂片5，长圆形，长6毫米，从基部至中部疏被腺毛；雄蕊5，近于等长，伸出于花冠外，花丝扁平，中部以下被微柔毛；子房卵球形，长4毫米，密被棕褐色糙伏毛，花柱粗壮，比雄蕊短，中下部疏被腺毛，柱头褐色，头状。蒴果卵球形，长5毫米，直径3—4毫米，密被棕褐色糙伏毛。花期5—6月，果期8—9月。

产贵州南部。生于山脊密林中。模式标本采自贵州贵定。

本种与亮毛杜鹃 *R. microphyton* Franch. 相近，但不同在于本种的花冠管及花冠裂片外面具腺毛；花柱比雄蕊短，中部以下疏被腺毛；又同腺花杜鹃 *R. adenanthum* M. Y. He 相近，但本种的花冠管比花冠裂片短，易于区别。

作者根据 J. Cavaleriei 于 1907年5月20日在贵州贵定县以南采的标本号3221 (holo-type; photo in A. A.) 以及附在上面的不完全标本（花1朵，叶3片）编号为2657写成的。花冠管及花冠裂片外面有腺毛，花柱中部以下疏被腺毛，与《中国植物学会杂志》及《中国树木分类学》上的记载有所不同。

319. 粘质杜鹃（云南植物研究）

Rhododendron viscidum C. Z. Guo et Z. H. Liu in Act. Bot. Yunn. 10: 497. 1988.

小灌木，高达1米；小枝纤细，密被红棕色扁平糙伏毛。叶革质，集生枝端，倒卵形至椭圆状倒卵形或椭圆形，长1—2厘米，宽5—12毫米，先端钝尖，具短凸尖头，基部狭楔形，边缘微反卷，被缘毛，两面被红棕色糙伏毛，叶脉在上面微隆起，下面明显隆起，侧脉3—4对，两面微明显，未达叶缘网结，密被糙伏毛；叶柄长2—6毫米，被糙伏毛。花芽卵球形，有较多的粘质，鳞片阔卵形，边缘具细缘毛。伞形花序具花4—5朵，稀达9朵；花梗长5—7毫米，被红棕色扁平糙伏毛；花萼5裂，裂片三角状披针形，长2—3毫米，边缘具长睫毛；花冠漏斗形，粉红紫色或带白色，长1—1.3厘米，花冠管圆筒形，长6毫米，外面被长柔毛和短腺毛，内面被短柔毛，裂片5，卵形，长6—7毫米，顶端钝尖，上方3裂片具深红色斑点，外面沿中脊被微柔毛；雄蕊5，不等长，伸出于花冠外，花丝长8—14毫米，被短柔毛；花柱比雄蕊短， $\frac{3}{4}$ 以下被微柔毛。蒴果卵球形，长6—7毫米，被红褐色糙伏毛。花期4—5月，果期10—11月。

产湖南南部。生于海拔1800—2000米的林内。模式标本采自湖南道县。

本种与棒柱杜鹃 *R. crassimedium* Tam 相近，但不同在于本种的花冠管内外两侧均被长柔毛或微柔毛，花丝、花柱被疏柔毛而相区别。

320. 乳源杜鹃（中国高等植物图鉴） 图版131: 1—4