

丛或杂木林内。模式标本采自云南蒙自。

本种显著特征是叶倒卵形或长圆状倒披针形，下面侧脉明显；花芽内有花1朵，易与他种相区别。

271. 香缅树杜鹃（新拟） 毛叶滇南杜鹃（云南种子植物名录）

Rhododendron tutcheræ Hemsl. et Wils. in Kew Bull. Misc. Inform. 1910: 116. 1910; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 625. 1930; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 226. 1982; 云南植物志 4: 544. 图版 154: 5—6. 1986. — *R. tutcheræ* Hemsl. et Wils. var. *gymnocarpum* A. L. Chang ex R. C. Fang in Act. Bot. Yunn. 4: 257. 1982; 云南植物志 4: 545. 1986, syn. nov.

乔木，高达15米；枝粗壮，径4毫米，幼时被疏刚毛和微柔毛，老时被细刚毛或近于无毛。叶厚革质，集生枝顶，狭倒披针形或长圆状披针形，长8—13厘米，宽3.5—4.5厘米，先端渐尖或呈短尾状，基部楔形或宽楔形，边缘微内卷，上面干后灰褐色，具光泽，无毛，下面淡棕褐色，散生短刚毛，中脉和侧脉在上面凹陷，在下面凸出，细脉于两面不明显；叶柄粗壮，长约1厘米，被疏刚毛。花芽圆锥形，鳞片外面被灰色短柔毛。花1—3朵簇生枝顶叶腋，总花梗长4毫米，被微柔毛；花梗长2厘米，淡红色，被疏刚毛或脱落不见；花萼细微，5浅齿；花冠粉桃红色，狭漏斗形，长4.8厘米，5深裂，裂片开展，长2.7厘米，椭圆形，顶端钝或圆形，具1簇白色毛，花冠管近于筒状，长2.1厘米；雄蕊10，不等长，比花冠稍短，花丝中部以下被微柔毛；雌蕊比雄蕊长，但比花冠短；子房圆柱状，长9毫米，干后黑褐色，中部以下贴生微柔毛，花柱无毛。蒴果圆柱状，长3—4厘米，直径5—6毫米，先端渐尖，花柱脱落，黑褐色，无毛。花期3—4月，果期9—11月。

特产云南东南部。生于海拔1200—2000米的高山森林中。模式标本采自云南蒙自。

本种与滇南杜鹃 *R. hancockii* Hemsl. 相近，但本种的叶为狭倒披针形或长圆状披针形，下面散生短刚毛；叶柄被疏刚毛，易于区别。

272. 弯蒴杜鹃（中国高等植物图鉴） 罗浮杜鹃（广西植物名录）

Rhododendron henryi Hance in Journ. Bot. 19: 243. 1881; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 24. 1889; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 616. 1930; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. 12: 14. 1939; 中国高等植物图鉴 3: 160, 图 4274. 1974; M. N. Philip. et W. R. Philip. in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 226. 1982; 华南杜鹃花志 74. 1983. — *R. ciliato-pedicellatum* Hayata, Icon. Pl. Form. 3: 131. 1913. — *R. shiwandashanense* Tam in Guihaia, 3(3): 184. 1983, syn. nov.

272a. 弯蒴杜鹃（原变种） 图版 121: 1—4

R. henryi Hance var. *henryi*

常绿灌木，高3—5米。枝细长，灰褐色，无毛或具刚毛、腺头刚毛。叶革质，常集