

301. 1982. — *R. irroratum* Franch. subsp. *pogonostylum* (Balf. f. et W. W. Smith) Chamb. ex Cullen in *ibid.* **36**: 117. 1978; Chamb. in *ibid.* **39**: 297. 1982, pro parte. excl. SE. Yunnan.

与迷人杜鹃的区别在于叶较窄，宽仅 2.5—3.5 厘米，先端渐尖，基部楔形；子房密被绒毛及少许腺体，花柱光滑而不同。花期 3—4 月。

产云南西部。生于海拔 2 400—3 300 米的常绿阔叶林中。缅甸东北部也有分布。模式标本采自云南腾冲附近。

本变种叶下面叶脉隆起，有不连续的薄毛被，较近于迷人杜鹃而不同于光柱杜鹃 *R. tanastylum* Balf. f. et K. Ward 而应置于此。

94. 贡山杜鹃 (云南植物研究)

Rhododendron gongshanense T. L. Ming in *Act. Bot. Yunn.* **6**: 151. 1984; 云南植物志 **4**: 378. 1986.

灌木，高约 2—4 米；枝条粗壮，粗约 5 毫米，当年生枝有腺头刚毛；多年生枝无毛。叶多密生于枝顶，革质，倒披针形或狭长椭圆形，长 10—17 厘米，宽 2.5—4 厘米，先端渐尖，有短尖尾，常偏斜，基部楔形，上面绿色，无毛，下面淡绿色，有短腺头刚毛，尤以侧脉及细脉上为多，中脉在上面深凹陷，在下面显著隆起，侧脉 23—28 对，在上面亦下凹陷，在下面隆起，细脉在两面均隆起；叶柄长 6—10 毫米，上面平坦，具沟槽，常无毛。总状伞形花序，有花 17—20 朵，总轴长 1.5—2 厘米，被短柔毛及腺体，后变无毛；花梗细瘦，长 5—7 毫米，疏被腺体和柔毛；花萼小，5 裂，裂片卵形，长约 1.5 毫米，无毛；花未见；子房圆柱形，长约 8—11 毫米，直径约 2.5 毫米，疏被丛卷毛；花柱长 2.5—3 厘米，无毛，柱头不膨大。蒴果圆柱状，长约 2 厘米，直径 4—5 毫米，被疏毛。花期 4 月，果期 10 月。

产云南西北部。生于海拔 2 200—2 500 米的山坡常绿阔叶林的边缘。模式标本采自云南贡山。

本种极近似于多斑杜鹃 *R. kendrickii* Nutt.，但是叶片下面有短腺头刚毛，尤以侧脉及细脉上为多，子房上被稀疏丛卷毛不同，是一个很好的种，只是目前在已采到的标本中，花已凋谢，未见到花冠及雄蕊的特征，需待今后进一步补充。

95. 长轴杜鹃 (西藏植物志)

Rhododendron ramsdenianum Cowan in *Not. Bot. Gard. Edinb.* **19**: 183. 1939; Cullen et Chamb. in *Not. Bot. Gard. Edinb.* **36**: 117. 1978; Chamb. in *Not. Bot. Gard. Edinb.* **39**: 302. 1982; 西藏植物志 **3**: 605. 1986.

灌木，高约 2—10 米；枝条粗壮，当年生幼枝被丛卷毛；老枝淡黄色，光滑无毛。叶革质，阔披针形或长椭圆形，长 8—12 厘米，宽 3—4.5 厘米，先端急尖或短尖，基部圆形或宽楔形，边缘软骨质，中脉在上面下陷成浅沟，在下面显著隆起，被淡黄色绵毛，其余两面无毛，侧脉 15—22 对，在两面仅微现；叶柄圆柱状，长 1—1.5 厘米，幼时在下面