

色、苍白粉红色或紫色，长 2.4—2.9 厘米，花冠管狭圆筒形，长 1.3—1.5 厘米，直径 3 毫米，上端扩大，5 裂，裂片长圆状卵形，开展，长 1 厘米，宽约 5 毫米，先端微凸；雄蕊 5，伸出花冠外很长，长 3.5 厘米，花丝扁平，下部被微柔毛，花药长圆形，长达 3 毫米，黄褐色；子房近于卵球形，密被亮色、淡黄棕色长糙伏毛，花柱长过雄蕊，长约 5 厘米，无毛，柱头头状。蒴果长卵球形，长 8—10 毫米，密被淡黄棕色长糙伏毛。花期 3—5 月，果期 6—10 月。

产湖北西部和南部、广西北部 and 贵州南部。生于海拔 500—1 000 米的灌丛中。模式标本采自贵州贵定。

310b. 秀山金萼杜鹃 (变种) 秀山杜鹃 (植物分类学报)

*Rhododendron chrysocalyx* Lévl. et Vant. var. *xiushanense* (Fang) M. Y. He, comb. et stat. nov. — *R. xiushanense* Fang in Act. Phytotax. Sin. 21: 461. f. 6. 1983.

本变种与原变种的区别在于叶狭长圆形、线状倒披针形或线状披针形；花较少，每花序仅有 4—5 花，花冠紫红色，花冠管较狭，径 2 毫米，花丝无毛。花期 5—6 月。

产四川南部。生于海拔 370 米的山坡阴湿地。模式标本采自四川秀山百鹤桥。

311. 南昆杜鹃 (中国高等植物图鉴) 南昆山杜鹃 (防治选编)

*Rhododendron naamkwanense* Merr. in Lingnan. Sci. Journ. 13: 42. 1934; 中国高等植物图鉴 3: 148. 图 4249. 1974; 华南杜鹃花志 63. 图版 7. 1983. — *R. riparium* A. Wang et Tam in Med. Mat. Guangdong 4: 33. f. 1. 1978. — *R. ripaeicola* Tam, Survey Rhodod. South China 65 et 110. f. 21. 1983, syn. nov.

311a. 南昆杜鹃 (原变种) 图版 128: 10—11

*Rhododendron naamkwanense* Merr. var. *naamkwanense*

小灌木，高 1—1.5 (—5) 米；小枝密集，坚硬，褐色，密被灰棕色糙伏毛；老枝灰褐色，近于无毛。叶革质，集生枝端，长圆状倒卵形或长圆状倒披针形，不等大，长 1.5—3 (—4) 厘米，中部以上宽 0.5—1.2 厘米，先端急尖，具凸尖头，基部楔形，边缘反卷，具不整齐的波状浅齿，上面深绿色，干后具淡白色蜡质，疏被糙伏毛或仅中脉上被糙伏毛，下面淡白色，疏被糙伏毛，中脉在下面明显凸出，侧脉和细脉于两面不见；叶柄长 1—2 毫米，被灰棕色糙伏毛。花芽不粘结，鳞片卵形或阔卵形，先端急尖，具短尖头，外面无毛或沿中脊疏被糙伏毛。伞形状花序顶生，具花 2—4 朵；花梗长 7 毫米，密被亮棕褐色糙伏毛；花萼极不发达，被亮棕褐色糙伏毛；花冠紫红色，漏斗状狭钟形，长 2.5—2.8 厘米，花冠管向基部渐狭，长 1.8 厘米，径约 5 毫米，外面无毛，内面被微柔毛，裂片 5，长圆状卵形至长圆状椭圆形，长 1 厘米，宽 0.8 厘米，无斑点；雄蕊 5，不等长，伸出花冠外很长，长达 3.5 厘米，花丝扁平，基部具糠皮状凸起，花药褐色，长圆形，长 2 毫米；子房卵球形，密被亮棕褐色糙伏毛，花柱比雄蕊长，长约 4 厘米，无毛。蒴果长卵球形，长 5—6 毫米，成熟时灰褐色，密被糙伏毛。花期 4—5 月，果期 10—11 月。