

149. 优异杜鹃 (新拟) 图版 67: 5—9

Rhododendron mimetes Tagg et Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 15: 315. 1927; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 647. 1930; Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 120. 1978; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 341. 1982.

常绿灌木，高 1—2 米；幼枝疏被丛卷毛，直径约 7 毫米。叶椭圆形或长圆状卵形，长 6—10 厘米，宽 2.5—4 厘米，先端钝至短渐尖，具小尖头，基部近于圆形，上面无毛，微皱，中脉凹入，侧脉约 15 对，稍凹，下面有两层毛被，上层毛被疏松，绵毛状，由黄棕色的多分枝毛和丛卷毛组成，多少脱落，下层毛被紧密，近白色，宿存，中脉凸起，无毛，侧脉不明显；叶柄长 1—1.5 厘米，上面具纵沟，下面圆形，初被丛卷毛，后变无毛。顶生疏松总状伞形花序，有花 6—10 朵，总轴长约 1 厘米，疏被丛卷毛；花梗长 1.8—2 厘米，密被绒毛和短柄腺体；花萼长 3—6 毫米，深 5 裂，裂片卵形，顶端急尖，外面疏被柔毛和短柄腺体，边缘有腺头睫毛；花冠宽漏斗状钟形，长 4—4.5 厘米，宽 5 厘米，白色带红，里面具少数深红色斑点，基部疏被微柔毛，裂片 5，近圆形，长 1.5 厘米，宽 2 厘米，顶端微缺；雄蕊 10，不等长，长 1.7—3 厘米，花丝基部密被白色微柔毛，花药长圆形，淡棕色，长 2 毫米；雌蕊比花冠短；子房圆锥形，长 6 毫米，密被棕色微硬毛和短柄腺体，花柱无毛亦无腺体，柱头稍扩展，微具裂片。果未见。花期 6 月。

产四川西南部。生于海拔 3 300—3 600 的山坡溪谷岩边或灌丛中。模式标本采自四川木里。

本种近于落毛杜鹃 *R. detonsum* Balf. f. et Forrest, 但本种的幼枝、叶柄和中脉上无腺体，叶下面毛被两层，上层厚，疏松，易脱落，子房被毛和短柄腺体，花柱无毛亦无腺体，易于区别。

150. 奇异杜鹃 (新拟)

Rhododendron paradoxum Balf. f. in Not. Bot. Gard. Edinb. 15: 114. 1926; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 691. 1930; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 431. 1982.

常绿小灌木，高 1—2 米；幼枝密被带白色绒毛，后变无毛。叶革质，长圆状椭圆形，长 5—11.5 厘米，宽 2.5—5 厘米，先端钝或近于圆形，多少具喙状尖头，基部宽钝或圆形，干后边缘略反卷，上面深绿色，微皱，无毛，中脉凹入，侧脉 11—12 对，凹入，下面淡绿色，毛被稀疏，分散，由淡褐色分枝毛组成，中脉和侧脉凸起；叶柄长 1.5—2 厘米，被带白色绒毛。顶生短总状伞形花序，有花 8—10 朵，总轴长约 1 厘米，微被丛卷毛；花梗红色，长 1.5—2 厘米，密被黄褐色绒毛；花萼小，杯状，5 裂，裂片不等长，长 1—3 毫米，密被黄褐色绒毛；花冠斜钟形，长 4 厘米，白色，内面基部具洋红色斑，向上具红色斑点，裂片 5，扁圆形，长 1.5 厘米，宽 2 厘米，顶端微缺；雄蕊 10，不等长，长 1.8—3.2 厘米，花丝基部被微柔毛，花药暗紫色，长圆形，长 2 毫米；雌蕊比



图版 67 1—4. 裂毛杜鹃 *Rhododendron simulans* (Tagg et Forrest) Chamb.: 1. 花枝; 2. 雌蕊和花萼; 3. 雄蕊; 4. 叶下面一部分示毛被。5—9. 优异杜鹃 *Rhododendron mimetes* Tagg et Forrest: 5. 叶片; 6. 花; 7. 雌蕊和花萼; 8. 雄蕊; 9. 叶下面一部分示毛被。

(冯先洁绘)