

Rhododendron calophytum Franch. var. **jingfuense** Fang et W. K. Hu in Bull. Bot. Res. 8(3): 56. Pl. 6. 1988. — *R. calophytum* Franch. subsp. *jingfuense* Fang in Act. Phytotax. Sin. 26: 68. 1988.

本变种与原变种的区别在于叶较小，长10—14厘米，宽3—4厘米；花较小，花冠紫色，裂片5；花梗较短而粗壮，长2—2.5厘米。

产四川东南部。生于海拔2250米的落叶阔叶林中。模式标本采自南川金佛山风吹岭。

6. 汶川星毛杜鹃 (新拟) 星毛杜鹃 (中国高等植物图鉴)

Rhododendron asterochnoum Diels in Fedde. Repert. 17: 196. 1921; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 833. 1930; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 229. 1982; 中国四川杜鹃花 47—49. 1986.

6a. 汶川星毛杜鹃 (原变种) 图版 3: 5—10

Rhododendron asterochnoum Diels var. **asterochnoum**

常绿小乔木，高3—7米，稀达15米；树皮灰色；花枝粗壮，幼枝密被淡黄白色绒毛，老枝褐色，无毛，有明显的叶痕。冬芽顶生，阔卵形，长1.4厘米，近于无毛。叶革质，宽倒披针形，稀长圆状椭圆形，长17—26厘米，宽3—9厘米，先端钝或圆形，有小突尖头，基部楔形，边缘反卷，上面深绿色，无毛，下面淡绿色，幼时密被白色星状毛，后渐脱落而仅残存于叶片基部及中脉两侧，中脉在上面凹下，下面凸出，侧脉19—23对；叶柄长1.7—3厘米，两侧有狭翅，幼时被绒毛，后即脱净。顶生短总状伞形花序，有花11—18朵；总轴长1.7厘米，散生少数白色星状毛；花梗稍粗壮，长5—6厘米，带红色，近于无毛；花萼小，长1.5—2毫米，有4—5枚不整齐的小齿；花冠钟形，长5厘米，直径5.5厘米，淡红色至白色，裂片5，扁圆形，长1.8厘米，宽2.5厘米，顶端有缺刻；雄蕊18—20，不等长，长1.2—2.6厘米，花丝基部有白色微柔毛，花药阔椭圆形，淡黄褐色，长2—2.5毫米；子房卵状圆锥形，长5—6毫米，无毛，花柱长3厘米，无毛，柱头大，盘状，宽5—5.5毫米。蒴果斜生果梗上，圆柱形或椭圆形，长1.5—3厘米，直径9—11毫米，有明显的肋纹。花期5月，果期7—8月。

产四川西部。生于海拔2400—3600米的森林内或冷杉林中。模式标本采自四川汶川。

本种与美容杜鹃 (*R. calophytum* Franch.) 的亲缘关系相近，但叶片下面有星状毛，花冠具裂片5，与后种易于区别。

6b. 短梗星毛杜鹃 (变种) (中国四川杜鹃花) 图版 3: 1—4

Rhododendron asterochnoum Diels var. **brevipedicellatum** W.K. Hu in Bull. Bot. Res. 8(3): 57. Pl. 7. 1988; 中国四川杜鹃花 50—51. 1986.

本变种与原种的区别在于它的花梗短，长仅1.3厘米，花较小，长为3厘米，宽3.5厘米，叶片狭窄，宽为3—4.5厘米。