

直立灌木，高0.5—1米。当年生枝伸长，细瘦，具腺状物，密生棕色盾形鳞片。叶聚生枝顶，叶片革质，椭圆形或长卵形，长1.5—2厘米，宽4—8毫米，顶端圆，基部圆钝或宽楔形，上面暗绿色，密生连接或稍分开的金黄色鳞片，下面淡黄绿色，混生二色脐状鳞片，淡黄白色和深棕色鳞片邻接或稍分开；叶柄长1.5—2毫米，扁平，具相互叠置的盾形鳞片。花单生或成对，顶生；花梗短，长0.5—1毫米，疏生鳞片和柔毛；花萼长约3毫米，5裂，裂片长圆形，无鳞片，边缘无毛；花冠漏斗状，长1—1.2厘米，紫色，花冠长约5毫米，内面近喉部有柔毛；雄蕊10枚，较花冠短或等长，花丝长9—10毫米，基部以上有白色柔毛；雌蕊较雄蕊长，长约1.3厘米，子房长约2毫米，被鳞片，花柱长1.1厘米，疏生白色短柔毛。花期8月。

产青海东南部。生于林中，海拔3800米。模式标本采自班玛县（玛珂海林区）。

99. 陡生杜鹃（植物研究）

Rhododendron declivatum Ching et H. P. Yang in Bull. Bot. Res. 3 (2): 89. Pl. 1, 6—10. 1983.

矮小灌木，高30—40厘米，枝细瘦而彼此紧靠拢。当年生枝直径约1.5毫米，被盾状鳞片，锈色而后变黑色，不久随树皮脱落。叶聚生于枝端，革质，叶片宽椭圆形，长10—15毫米，宽6—10毫米，顶端圆钝，具角质短尖，边缘稍反卷，基部宽楔形或近圆形，上面暗绿色，被同形而几邻接的鳞片，下面淡棕黄色，鳞片盾状，二色，淡黄色和深红褐色鳞片几均等的混生，相邻接；叶柄长1.5毫米。伞形花序顶生，花2—4朵，密集；花梗长约2毫米；花萼小，长0.8—1.5毫米，萼片5，常相等，宽三角形或近圆形，无鳞片，有缘毛；花冠狭漏斗状，长约14毫米，紫色，花管长约4毫米，内面上部被白色长柔毛；雄蕊10，较花冠短，花丝下部被密毛；子房长1.5—1.8毫米，密被鳞片，花柱长约8毫米，较雄蕊长，基部多少被毛。蒴果卵圆形或近圆形，长约3—4毫米。花期7—8月，果期9—10月。

产陕西中部。生于高山灌丛中，海拔3200—3800米。模式标本采自太白山。

100. 太白杜鹃（植物研究）

Rhododendron taibaiense Ching et H. P. Yang in Bull. Bot. Res. 3 (2): 88. Pl. 1, 1—5. 1983.

矮小平卧状灌木，高约20—30厘米，分枝极多。当年生枝直径约1毫米，黄褐色，被盾状、锈色、后变黑色随树皮脱落的鳞片。叶聚生于枝端，革质，长圆形或宽椭圆形，长10—25毫米，宽5—10毫米，顶端圆形，具角质突尖，边缘稍反卷，基部钝，上面暗绿色，被同色的鳞片，红玉色，有光泽，几邻接，下面灰黄棕色，鳞片盾状，二色，淡黄色和棕褐色的鳞片几相等混生，稍不邻接；叶柄长0.8—1毫米，被鳞片。伞形花序顶生，具花2—3朵，密聚；花梗长约2毫米；花萼长3.5—4毫米，裂片5，等长，长圆形，外面中部密被鳞片，被长缘毛；花冠漏斗状，长约16毫米，淡紫色，花