

植物志 1(4): 32. fig. 31. 1983;—*Primula oreocharis* Hance in Journ. Bot. 13: 133. 1875.

多年生草本,全株无粉。根状茎短,具多数长根。叶丛基部无鳞片。叶倒卵状椭圆形、狭椭圆形至倒披针形,连柄长(3)5—20(27)厘米,宽1.5—3(4)厘米,先端钝圆或稍锐尖,基部渐狭窄,边缘具三角形小牙齿,稀近全缘,中肋稍宽,侧脉纤细,不明显;叶柄具膜质宽翅,通常甚短,有时与叶柄近等长。花萼稍粗壮,高20—45(70)厘米;伞形花序1—3轮,每轮6—10(20)花;苞片披针形,长3—7毫米,先端渐尖,基部互相连合;花梗长1—3(4)厘米;花萼狭钟状,长6—10毫米,分裂达全长的1/3,裂片三角形,边缘具腺状小缘毛;花冠暗朱红色,冠筒管状,裂片狭矩圆形,长4—8毫米,宽2.5—3毫米,全缘,通常反折贴于冠筒上;长花柱花:冠筒长11—13毫米,雄蕊着生于冠筒中下部,距基部4—5毫米,花柱长近达冠筒口;短花柱花:冠筒长4—19毫米,雄蕊着生于冠筒上部,花药顶端距筒口约2毫米,花柱长3—4毫米。蒴果稍长于花萼。花期5—6月,果期7月。

产于吉林、内蒙古、河北、山西、陕西。生长于林下和林缘湿润处,垂直分布上限可达2900米。模式标本采自北京附近山区。

177. 折瓣雪山报春(西藏植物志)

Primula advena W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 19: 311. 1938, et in Gard. Chron. 103: 318, fig. 122. 1938; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. 60(2): 617. 1942; 西藏植物志 3: 799. fig. 309. 1986.——*Primula advena* W. W. Smith var. *argentata* W. W. Smith et var. *concolor* W. W. Smith in l. c. 19: 312. 1938.

177a. 折瓣雪山报春(原变种)

var. *advena*

多年生草本。根状茎肥厚,具多数须根。叶丛基部外围有鳞片和枯叶;鳞片卵形,鲜时带肉质,被淡黄色粉。叶片倒披针形或倒卵形,长6—15厘米,宽2—5厘米,先端锐尖或钝圆,基部渐狭窄,边缘具牙齿或锯齿状牙齿,无粉或沿下面边缘被粉,中肋稍宽,侧脉纤细,不明显;叶柄具阔翅,通常稍短于叶片。花萼粗壮,高可达50厘米,顶端微被粉;伞形花序1—3轮,每轮5—12花;苞片近线形,长5—15毫米,先端渐尖,边缘通常被粉;花梗纤细,长1—3(4)厘米,无粉或有时被粉;花萼狭钟状,长1—1.1厘米,深绿色或染紫色,具褐色小腺点,分裂约达中部,裂片披针形,先端锐尖,边缘有时被粉;花冠高脚碟状,冠筒管状,长14—17毫米,黄色或染紫晕,裂片淡黄色,矩圆形,长7—10毫米,宽约3毫米,先端圆形,通常反折贴于冠筒上;短花柱花:雄蕊着生于冠筒中上部,距基部10—11毫米,花柱长约3毫米。蒴果稍长于宿存花萼。花期7—8月。

产于我国西藏东部(隆子、米林、林芝、墨脱、察隅)。生长于灌丛下的石缝中,海拔4100—4600米。模式标本采自隆子县境内。