

长4—6.5毫米,先端近截形或微凹,长花柱花:雄蕊着生处距冠筒基部约2毫米,花柱长7—7.5毫米;短花柱花:雄蕊着生处距冠筒基部约7毫米,花柱长约2毫米。蒴果未见。花期5—6月。

产于云南东北部(巧家和禄劝乌蒙山区)。生长于山谷湿润处有苔藓覆盖的石上,海拔3300—3650米。模式标本采自巧家县药山。

138. 粗齿紫晶报春(西藏植物志)

Primula odontica W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **19**: 199. 1937; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **33**: 221. 1942; 西藏植物志 **3**: 786. 1986.

多年生小草本。根茎粗短,向下发出粗长的支根。叶丛基部有少数鳞片;鳞片卵形至披针形,长2—5厘米,向内渐次过渡为正常叶。叶片倒披针形、披针形或椭圆形,连同具翅的短柄长5—7厘米,宽1.5—2.5厘米,先端锐尖或稍渐尖,基部渐狭,下延,边缘具不整齐的牙齿,齿三角形,深可达3毫米,平展或微倒向。花萼高9—12毫米,无毛;花3—6(10)朵组成顶生伞形花序,稍俯垂;苞片线形,长4—10毫米;花梗长1—2厘米;花萼杯状,长6—7毫米,绿色而染紫红晕,分裂近达中部,裂片披针形或近三角形,先端锐尖;花冠深红色,长1.5—1.7厘米,冠筒口周围橙黄色,喉部具环状附属物,狭窄的管状基部极短,上部扩展成钟状,裂片长圆形,长约6毫米,全缘或先端微凹,内面被微柔毛,长花柱花:雄蕊着生处距冠筒基部2—3毫米,花柱长约6毫米。蒴果约与花萼等长;种子稍扁平,具4—5棱,表面平滑。

产于我国西藏东南部。生长于海拔4300—5000米的山坡草地。模式标本采自隆子县境内。

139. 峨眉报春(拉汉种子植物名称) 峨山雪莲花(四川) 图版29:2—4

Primula faberi Oliv. in Hook. Ic. Pl. **58**: t. 1789. 1888; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 38. 1889; Pax in Engl. Pflanzenr. **22**(IV-237): 115. 1905; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 738. 1936; Chen in Fang Ic. Pl. Omei. **1**(1): pl. 41. 1942; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Bot. Soc. Edinb. **33**: 218. 1942; Fang in Act. Univ. Szechuan. **1**: 75. 1956; 中国高等植物图鉴 **3**: 234. fig. 4421. 1974. — *Primula lecomtei* Petitm. in Le Monde des Plantes **9**(44): 14. 1907. — *Primula cylindriflora* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat. **25**: 5. 1920.

多年生草本。根茎粗短,具多数粗长的支根。叶丛基部无鳞片,叶片椭圆形至矩圆形或倒披针形,长2—8厘米,宽0.6—3厘米,先端锐尖或稍钝,基部渐狭,下延,边缘具不整齐的尖牙齿,叶缘网脉直达齿端,上面绿色,下面淡绿色,两面均有褐色小斑点;叶柄极短至长达3厘米,具宽翅。花萼高5—20厘米,先端密被褐色小腺体;苞片叶状,卵形至卵状矩圆形,长6—15毫米,宽2—5毫米,先端锐尖,全缘或具1—2小齿;花梗短,长仅1—2