

米,裂片阔倒卵形至圆形,长约1厘米,宽约1.2厘米,先端微具凹缺;长花柱花:冠筒与花萼近等长,雄蕊着生于冠筒中部,花柱长达1厘米;短花柱花:冠筒稍长于花萼,雄蕊着生于冠筒上部,花药稍高出花萼,花柱长仅2毫米。蒴果与花萼等长或略长于花萼。花期5—6月。

产于云南西北部(德钦、贡山)和毗邻的西藏东部边缘地带。生长于高山草坡和溪边草地,海拔4000—4500米。缅甸北部亦有分布。模式标本采自西藏察隅的察瓦龙。

184. 斜花雪山报春(西藏植物志)

Primula obliqua W. W. Smith in Trans. Bot. Soc. Edinb. **26**: 119. 1913; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. **60**(2): 595. 1942; Hara Fl. East Himal. 248. 1966; S. Gould in Hara et Williams Enum. Fl. Pl. Nepal. **3**: 73. 1982; 西藏植物志 **3**: 799. fig. 310. 1986.

多年生粗壮草本。根状茎粗短,具肉质长根。叶丛基部由鳞片、叶柄包叠成假茎状,高5—7厘米,直径达2厘米;外层鳞片卵形,长2—4厘米,先端锐尖或钝圆而具凸尖头,边缘膜质,背面被淡黄色粉,内层鳞片披针形,长可达8厘米。叶片披针形、倒披针形或狭倒卵形,长8—20厘米,宽1.5—4.5厘米,先端钝或稍锐尖,基部渐狭窄,边缘具整齐的锯齿或圆锯齿,干时纸质,下面密被淡黄色粉,中肋稍宽,侧脉纤细,不明显;叶柄具翅,通常稍短于叶片,开花时几全部为鳞片包裹,至果期鳞片枯萎脱落,叶柄分离散开。花葶高20—55厘米,上部被淡黄色粉;伞形花序1轮,通常具5—6花;苞片披针形至钻形,长6—10毫米;花梗长1—3(5)厘米,被黄粉,开花时稍下弯,果时直立,长可达5厘米;花萼狭钟状,长8—10(15)毫米,两面均被黄粉,分裂深达中部或超过中部,裂片矩圆形,先端圆形或钝;花冠淡黄色或白色,冠筒长14—16毫米,喉部无环状附属物,密被黄粉,冠檐直径2—3厘米,裂片阔倒卵形,先端具深凹缺;长花柱花:雄蕊近冠筒中部着生,花柱长近达冠筒口;短花柱花:雄蕊着生于冠筒上部,花药顶端接近冠筒口,花柱长近达冠筒中部。蒴果筒状,与花萼等长或稍伸出花萼。花期6—7月,果期8—9月。

产于我国西藏(吉隆、聂拉木、亚东)。生长于湿草地和林下,海拔3000—4100米。分布于尼泊尔、锡金、不丹。模式标本采自锡金。

185. 镰叶雪山报春(西藏植物志)

Primula falcifolia Ward in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 76. 1926; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. **60**(2): 626. 1942; 西藏植物志 **3**: 802. fig. 311. 1986.

185a. 镰叶雪山报春(原变种) 图版 36: 3—4

var. *falcifolia*

多年生草本。根状茎粗短,具粗长须根。叶丛基部有鳞片包叠,呈鳞茎状,高2—5厘米;鳞片卵形至卵状披针形,先端钝圆或具凸尖头,鲜时带红色。叶线状披针形,花期连柄