

色,长约2厘米。退化雄蕊的瓣片顶端微凹。

产四川西南部盐源。生海拔3600—3900米间山地。

系2. 蓝翠雀花系——*Ser. Caerulea* W. T. Wang, 植物学报 10: 264. 1962.

花序伞房状。

104. 宽距翠雀花 图版 105: 1—4

*Delphinium beesianum* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 3: 130. 1913; 王文采, 植物学报 10: 264. 1962; Munz in Journ. Arn. Arb. 48: 506, f. 8, E, F. 1967, pro parte.——*D. calcicola* W. W. Smith, l. c.——*D. beesianum* f. *calcicola* (W. W. Smith) W. T. Wang, 见前, 265. 1962.

茎高8—28厘米,与叶柄密被反曲的白色短柔毛,并常混生少数长柔毛,自下部分枝或不分枝。基生叶有长柄;叶片近五角状圆形,宽3.3—5.8厘米,三全裂,中央全裂片通常三深裂,深裂片线形,宽2—3.5毫米,侧全裂片扇形,二至三回细裂,表面被短伏毛,背面有较长的柔毛;叶柄长7—13.5厘米,基部有狭鞘。茎生叶渐变小。伞房花序有1—5花;苞片叶状,有鞘状短柄,长2—4厘米;花梗长3—6厘米,密被反曲而贴伏的短柔毛;小苞片生花梗中部,披针形或披针状线形,长5—12毫米;萼片蓝色或蓝紫色,倒卵状椭圆形,长2—2.5厘米,外面密被短柔毛,距钻状圆筒形,长2.4—2.8(—3.4)厘米,基部粗3—4.5毫米,直或稍向下弯曲;花瓣蓝色,顶端圆形;退化雄蕊蓝色,瓣片狭倒卵形,顶端齧蚀状、微凹或二浅裂,腹面有黄色髯毛;花丝疏被短毛;心皮5,子房密被柔毛。9—11月开花。

分布于云南西北部(丽江以北)、四川西南部(贡嘎山)。生海拔3500—4600间山地草坡或多石砾处。模式标本采自云南丽江。

本种的心皮5个而近蓝翠雀花 *D. caeruleum*, 但叶的末回裂片数目较少,较宽,萼距近圆筒形,不呈钻形,退化雄蕊的瓣片较狭,狭倒卵形而与后者有别。

104b. 粗裂宽距翠雀花(变种)

*Delphinium beesianum* var. *latisectum* W. T. Wang, 植物学报 10: 263. 1962.

与宽距翠雀花的区别:叶分裂程度较小,小裂片较宽,狭长圆形或披针形,宽3—7毫米。退化雄蕊的瓣片不分裂或二浅裂。

产云南(贡山)、西藏(昌都)。生海拔3500—4700米间山地。

104c. 细裂翠雀花(变种) 图版 105: 5—6



1—4. 宽距翠雀花 *Delphinium beesianum* 1. 植株全形; 2. 基生叶; 3—4. 退化雄蕊。5—6. 辐裂宽距翠雀花 *D. beesianum* var. *radiatifolium* 5. 植株全形; 6. 退化雄蕊。(张泰利绘)