

7. 紫斑洼瓣花 兜瓣萝蒂(秦岭植物志) 图版 20: 7

Lloydia ixiolirioides Baker in Hook. Ic. Pl. ser. 4, 3; t. 2215. 1892; 西北植物所, 秦岭植物志 1: 361. 1976.—*L. tibetica* Baker ex Oliver var. *purpurascens* Franch. in Journ. de Bot. 12: 193. 1898.

植株高 15—30 厘米。鳞茎狭卵形, 上端延长、开裂。基生叶通常 4—8 枚, 宽 1—2 (—5) 毫米, 边缘常疏生柔毛; 茎生叶 2—3 枚, 狹条形, 长 2—3.5 厘米, 宽 1—1.5 毫米, 向上逐渐过渡为苞片, 在茎生叶与苞片的边缘, 特别近基部处, 通常有白色柔毛。花单朵或 2 朵; 内外花被片相似, 长 15—20 毫米, 宽 5—6 毫米, 白色, 中部至基部有紫红色斑, 内面近基部有几行长柔毛; 雄蕊长为花被片的一半, 花丝密生长柔毛; 子房近矩圆状, 长约 3 毫米, 顶端钝; 花柱与子房近等长, 柱头稍高于花药之上。蒴果近狭矩圆状, 长 15—20 毫米, 宽约 4 毫米, 上部开裂。种子多数, 近狭卵状条形, 长 2.5 毫米, 有 3 纵棱, 一端有短翅。花期 6—7 月, 果期 8 月。

产四川西南部(康定、雷波)、云南西北部(德钦、维西、丽江)和西藏(波密地区、吉隆、定结、聂拉木)。生于海拔 3000—4300 米的山坡或草地。

模式标本产于克什米尔 Changseel 的 *Lloydia longiscarpa* Hook. (Icon. Pl. 9; t. 834. 1852), 据 Hara (Fl. East. Himal. 3rd. Rep. 132. 1975) 等人记载也产于不丹、尼泊尔, 并分布于我国西藏等地。但此种原图中, 花被片下部无毛, 且苞片与茎生叶基部也无毛。而我国标本中, 花被片下部都有几列毛, 苞片与茎生叶的基部与边缘也大都有毛。所以我们认为我国产的都是 *L. ixiolirioides* Baker.

22. 猪牙花属——*Erythronium* L.

L., Sp. Pl. ed. 1, 305. 1753; et Gen. Pl. ed. 5, 145. 1754;
Krause in Engl. et Prantl., Natürliche Pflanzenfam. aufl. 2, 15a:
336. 1930; Utech et Kawano in Bot. Mag. Tokyo 88: 163 et 177. 1975.

多年生草本, 具圆筒状的鳞茎。茎不分枝, 有两枚对生叶。叶卵形、椭圆形至宽披针形, 常有或多或少的网状脉, 具柄。花两性, 俯垂, 通常单朵顶生, 较少 2 至数朵排成疏松的总状花序; 花被片 6, 离生, 排成 2 轮, 披针形, 具多脉, 反折, 基部靠合成杯状; 雄蕊 6, 短于花被片; 花丝常不等长, 钻形, 有时在基部或中部扁平或多少加宽; 花药矩圆形至条形, 基着, 2 室, 向两侧开裂; 子房 3 室, 每室具多数胚珠; 花柱丝状或向上端增粗, 柱头 3 裂。蒴果近球形或椭圆形, 有 3 棱, 具多数种子。

约 15 种, 分布于北半球温带地区。我国有 2 种, 产东北与新疆。

分种检索表

1. 花丝钻形, 中部不扩大; 花被片下部有近三齿状的黑色斑纹; 内花被片基部的一对耳近卵状半圆形(吉



1—4.西藏洼瓣花 *Lloydia tibetica* Baker ex Oliver: 1.植株下部, 2.植株上部, 3.内花被片,
4.雄蕊; 5—6.云南洼瓣花 *L. yunnanensis* Franch.: 5.植株, 6.雌蕊; 7.紫斑洼瓣花 *L. ixolirioides*
Baker: 内花被片。(张春芳抄绘)