

分 种 检 索 表

1. 叶全部散生;花丝近丝状,下部稍扩大,扁平,但决不呈肉质的圆筒状的膨大;花被片基部具细点,向上具斑块;内轮花被片基部具两个垫状隆起(云南、四川)……………1. 滇蜀豹子花 *N. forrestii* Balf. f.
1. 叶全部轮生或同一植株上兼有轮生、对生与散生的;花丝下部呈肉质、圆筒状膨大。
 2. 内外轮花被片均无斑块;叶在同一植株上兼有轮生与散生的(云南)……………2. 美丽豹子花 *N. basilissa* Farrer ex W. E. Evans
 2. 内轮花被片具斑块或斑点,外轮花被片有或无斑块。
 3. 叶在同一植株上兼有轮生与散生的;内轮花被片下部的 1/3 (少有超过 1/3) 具斑点,外轮花被片无斑点或近基部具很少的斑点(云南)……………3. 豹子花 *N. pardanthina* Franch.
 3. 叶全部轮生,无散生叶;内轮花被片全部或几乎全部具斑块,外轮花被片也多少具斑块。
 4. 内轮花被片宽卵形至近圆形,长等于宽(云南、四川)……………4. 宽瓣豹子花 *N. mairei* Lévl.
 4. 内轮花被片卵形至宽椭圆形,长大于宽(云南、四川、西藏)……………5. 多斑豹子花 *N. meleagrina* Franch.

△ 1. 滇蜀豹子花 图版 45: 1—6

Nomocharis forrestii Balf. f. in Trans. Bot. Soc. Edinb. 27: 293. 1915.

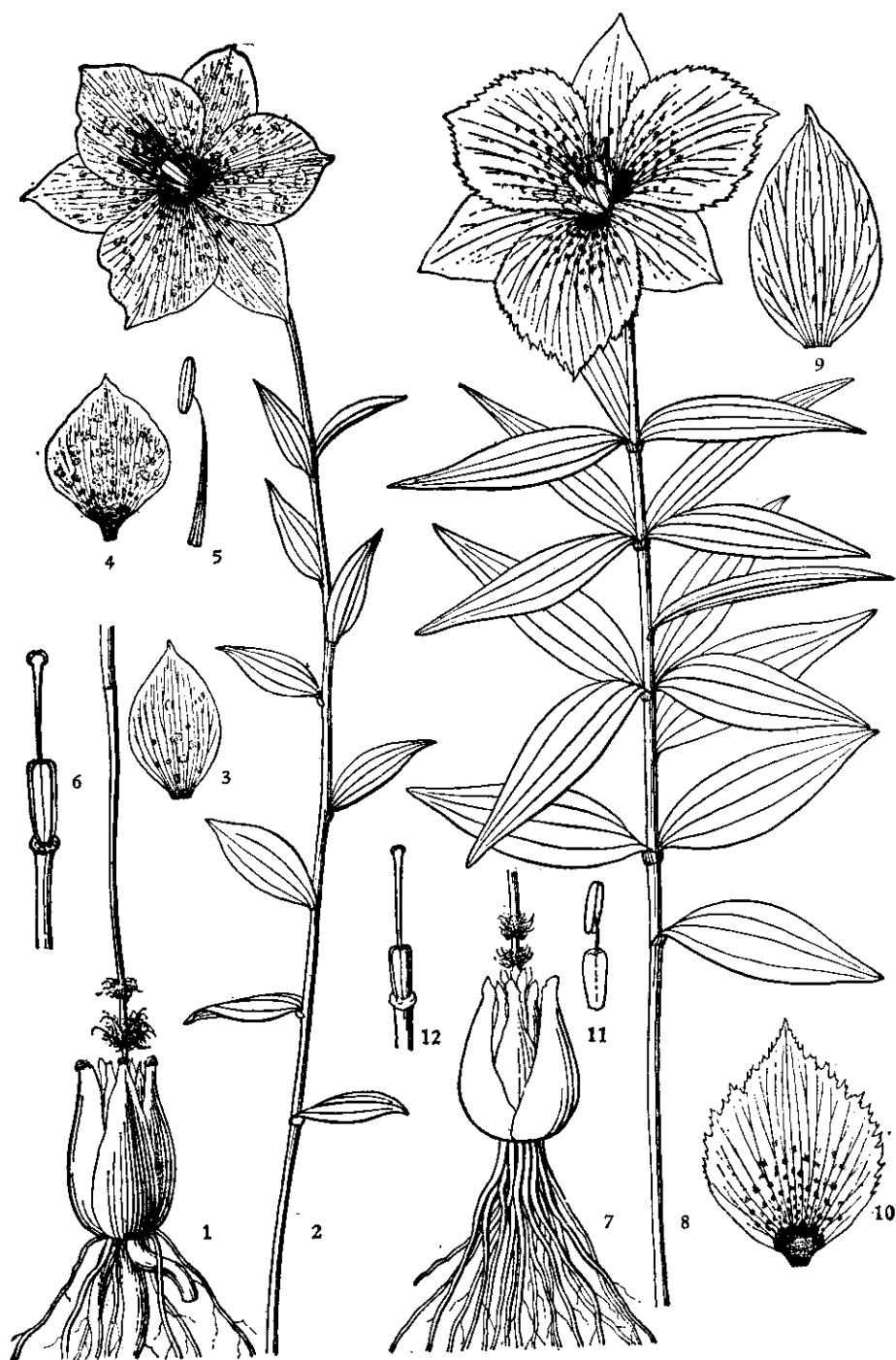
鳞茎卵形,高 2.5—3.5 厘米,直径 2—2.5 厘米,黄白色。茎高 30—100(—150) 厘米,无毛。叶散生,披针形或卵状披针形,长(2—)2.5—6 厘米,宽 0.7—1.5 厘米,先端渐尖。花 1 至 6 朵,张开,似碟形,粉红色至红色,里面基部具细点,细点向上逐渐扩大成紫红色的斑块;外轮花被片卵形至椭圆形,先端急尖,长 2.5—4.2 厘米,宽 1.5—1.8 厘米,全缘;内轮花被片宽椭圆形,长 2.5—4 厘米,宽 1.7—2.2 厘米,先端急尖,里面基部具两个紫红色的垫状隆起;花丝长 7 毫米,下部稍扩大,扁平,但不呈肉质的圆筒状的膨大,紫红色,上端 1/4 变细,黄白色;子房长 7—9 毫米,宽 2.5—3 毫米;花柱向上渐膨大,长 6.5—8 毫米,柱头头状,3 浅裂。蒴果矩圆状卵形,长 2.5 厘米,宽 2 厘米,绿褐色。花期 6—7 月,果期 8—10 月。

产云南(西北部)和四川(西南部)。生山坡林下或草地上,海拔 3000—3850 米。

△ 2. 美丽豹子花

Nomocharis basilissa Farrer ex W. E. Evans in Notes Bot. Gard. Edinb. 15: 22, t. 205, 212a. 1925.

鳞茎小,卵形,鳞片疏松,披针形或卵状披针形。茎高 35—95 厘米。叶在同一植株上兼具散生与轮生的,披针形或狭披针形,长 5.5—9 厘米,宽 5—7 毫米,先端长渐尖,上面暗绿色,下面蓝灰色。花单生或 2—5 朵排列成疏松的总状花序,下垂,红色或基部带紫色;外轮花被片椭圆状披针形或卵状披针形,长约 4 厘米,宽 1.6—2 厘米;内轮花被片较外轮花被片宽,宽 2—2.5 厘米,基部具 2 个深紫色的垫状隆起,上部为鸡冠状;花丝下部呈肉质的圆筒状的膨大,紫色,上部细,花药长约 3 毫米。子房长 6—7 毫米,花柱向上渐粗,长 8—10 毫米,柱头大,3 裂。



1—6.滇蜀豹子花 *Nomocharis forrestii* Balf. f.: 1—2.植株, 3.外花被片, 4.内花被片, 5.雄蕊, 6.雌蕊; 7—12.豹子花 *N. pardanthina* Franch.: 7—8.植株, 9.外花被片, 10.内花被片, 11.雄蕊, 12.雌蕊。(刘春荣绘)