

厘米，全部内弯。花丝极短，花药宽卵状，尖；子房纺锤状，直立，渐尖。蒴果狭椭圆形，长1.5—2(3)厘米，直立，两端缩小。具少数种子，种子长圆形或倒卵形，长4—4.5毫米，近平滑，栗褐色。花期8月。

产四川(洪雅、峨眉山)、陕西(户县)。生于山坡、林缘、阴湿处，海拔1900米。模式标本采自四川洪雅。

此种的花片宽圆形，无柄，具齿，生于花梗中部与本属其他的种类均不同。在陕西为分布新记录。

169. 少脉凤仙花(新拟)

Impatiens oligoneura Hook. f. in Hooker's Icon. Pl. t. 2966. 1911; 横断山区维管植物上册: 1144. 1993.

一年生草本，高50—60厘米，全株无毛。茎直立，粗壮，有分枝，枝和小枝细。叶互生，具柄，叶片膜质，有光泽，卵形或椭圆形，长4—6厘米，宽2—3厘米，顶端渐尖，基部楔形，无腺体或边缘有少数细腺体，边缘具粗圆齿状锯齿，齿端具小尖，侧脉3—5条，上面绿色，有光泽，下面浅绿色，两面无毛。叶柄长1—4厘米。总花梗生于上部叶腋，长于叶柄，长3—4厘米，具1花，中上部具苞片；苞片宽卵形或圆形，长4—5毫米，顶端突尖，具齿，脱落。花黄色，具红色斑点，长3—3.5厘米，侧生萼片2，斜卵形或卵状长圆形，渐尖，中肋背面增厚，具翅，边缘具齿或全缘。旗瓣近扁圆形，宽1.7厘米，钝，中肋背面增厚，中央的龙骨突直达顶端。翼瓣具宽柄，长2.2厘米，2裂，基部裂片圆形，上部裂片较大，反折，圆形或宽斧形，顶端圆形，背部具伸长反折的小耳；唇瓣檐部漏斗形，长2厘米，基部狭成短于檐部顶端小棒状的细距；口部斜上，宽12毫米，先端具钝尖头。花丝短宽；花药卵形，急尖。子房纺锤形，直立，渐尖。未成熟的蒴果线形。

产四川西部(雅江、乾宁)。生于山沟针阔叶林下，海拔2900米。模式采自四川雅江。

此种叶脉少数，上面有光泽；总花梗在中上部具有齿的苞片；侧生萼片边缘具齿。

170. 大鼻凤仙花(湖北植物大全) 图版49: 8—14

Impatiens nasuta Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris ser 4. 10: 263. 1908.

一年生草本，高60—100厘米，全株无毛。茎直立，分枝，小枝伸长而细，疏生叶。叶互生，中部和下部叶具长柄，最上部叶具短柄或无柄，叶片膜质，长4—7厘米，宽2.5—3.5厘米，中部叶卵形或卵状长圆形，顶端钝，基部近圆形，叶柄长3—6厘米，纤细，侧脉7—11对，最上部叶长圆形，顶端钝，基部心形，边缘具粗圆齿，齿端凹入，齿间无刚毛。总花梗生于上部叶腋，短于叶，长2—3厘米，具1—2花，极少有3花；花梗短，长10—15毫米，仅在中下部具苞片，苞片线状钻形，长约2毫米，宿