

顶端具小尖，脉网状；旗瓣肾形，长1.8—2厘米，宽2厘米，背面中肋增厚，具明显龙骨状突起，顶端具角；翼瓣具短柄，长3.5厘米，2裂，基部裂片近圆形，径约1.4厘米，上部裂片长于基部裂片2倍，镰状扇形，顶端钝，背部具小耳；唇瓣檐部囊状，连同距长3厘米，口部斜上，宽18毫米，先端尖，基部急狭成长10毫米内弯的距。花丝线形，长3—4毫米；花药卵圆形，顶端尖。子房线形，顶端喙尖，蒴果未见。花期8月。

产云南（大理、腾冲）、四川（会理）。生于山谷阴湿处或溪旁，海拔2600米。缅甸北部也有。模式标本采自云南大理。

125. 丁香色凤仙花（云南种子植物名录）

Impatiens lilacina Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris. Ser. 4, 10 : 265. 1908; 云南种子植物名录上册 303. 1984.

多年生草本，高30—90厘米，全株无毛。茎粗壮，直立，有分枝。叶互生，近无柄，坚硬，叶片卵形或卵状披针形，长5—7厘米，宽2.5—3厘米，顶端短渐尖，基部楔状狭成短极的叶柄，边缘具锯齿，齿端具小尖，侧脉6—7对，上面深绿色，下面浅绿色。总花梗生于茎枝上部叶腋，丝状，约与叶等长，具1—2花；花梗细，长10毫米，下面的花梗在基部，上面的在中部具苞片；苞片极小，披针形，宿存。花紫丁香色或紫堇色，长3—5厘米，侧生萼片2，卵形，镰刀状，顶端渐尖，长7毫米，不等侧，具5条脉；旗瓣圆形，直径13毫米，中肋背面增厚，中上部具粗斜上的尖角；翼瓣近无柄，长2.5厘米，2裂，基部裂片宽圆形，上部裂片稍长，狭斧形，外弯，背部具圆形的小耳；唇瓣檐部漏斗形，长2厘米，口部平展，宽15毫米，先端突尖，基部渐狭成内卷的小距。花丝短，线形；花药卵形，顶端渐尖。子房纺锤状，直立，急尖。蒴果纺锤形，具1.4厘米，具条纹。种子少数，近球形，直径3.5毫米，暗褐色，具细瘤。

产云南（盐津成凤山）。生于山地林中，海拔1900米。

126. 梅氏凤仙花（云南种子植物名录）

Impatiens meyana Hook. f. in Hooker's Icon, Pl. tab. 2958. 1911; 云南种子植物名录上册：267. 1984.

一年生草本，高30—90厘米，全株无毛。茎纤细，直立，上部分枝，下部常裸露。叶互生，具长柄，叶片膜质，卵形或卵状披针形，长3—7(9)厘米，宽2—4厘米，顶端近尾状渐尖，基部楔状狭成长2—3厘米的细柄，边缘具圆齿状齿或锯齿，齿端具腺状小尖，侧脉6—8对，弧状弯，上面深绿色，被贴生短糙毛，下面灰绿色，无毛。总花梗纤细，长于叶或约与叶等长，生于上部叶腋，长4—7厘米，直立或稍开展，具2花；花梗丝状，长1—1.5厘米，结果时略伸长，下面的花梗在基部、上面的花梗在中上部具苞片；苞片卵状披针形或披针形，长3—5毫米，长渐尖，脱落。花长2—2.5厘米，质较厚。侧生萼片2，卵形，长5—6毫米，顶端具小尖，具6—7条细脉，中肋