

米，在花下面具披针形苞片；苞片小，宿存。花宽25毫米，粉红色（？）侧生萼片2，斜卵形，长4毫米，不等侧，基部近心形，透明，背面中肋具龙骨状突起或具狭鸡冠状突起，具粗小尖。旗瓣圆形，直径8毫米，基部和顶端凹，中肋背面具短鸡冠状突起；翼瓣具短柄，长11—15毫米，2裂，基部裂片小，四方形，上部裂片极大，宽斧形，背部边缘顶端以下圆形，凹入，背部具明显的小耳；唇瓣檐部狭漏斗状，长2.5厘米，口部斜上，圆形而具小尖，基部狭成中部内弯，顶端尖的长距。花丝短，线形；花药2室，钝。子房直立，具5棱条，顶端稍尖。未成熟的蒴果线形，长2.5厘米，种子多数（？） 花期8月。

产四川东部（城口）。海拔1900—2000米。

本种未见到标本，上述描述据原始记载译出。它与透明凤仙花 *I. diaphana* Hook. f. 的区别在于叶及茎被毛。

#### 100. 透明凤仙花（新拟）

*Impatiens diaphana* Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris ser. 4, **10**: 252. 1908.

细弱草本，高15—20厘米，全株无毛。茎纤细，直立不分枝。叶少数密集茎端，互生，具短柄；叶片薄膜质，透明，宽卵形，长3—5厘米，宽2.5—3厘米，顶端急尖，基部圆形，具1或2腺状刚毛，急狭成长10—15毫米的细叶柄，边缘具小圆齿，齿间有刚毛，中脉细，侧脉4—5对。总花梗腋生，稍长于叶柄，具单花，纤细，在花下面具线状披针形苞片。花粉红色（？）长2.5厘米，侧生萼片2，斜卵形，透明，长4毫米，顶端钝，具网状脉；旗瓣圆形，直径9毫米，基部和顶端2浅裂，中肋背面具短鸡冠状突起，钝；翼瓣具短柄，长15—18毫米，2裂，基部裂片极小，上部裂片大，近圆形，背部边缘上下部具缺刻，背部具近翼瓣基部突出的小耳；唇瓣角状，自圆形口部突尖，直径7毫米，基部渐狭成长3厘米中部内弯的细距。花丝线形，极短；花药小，钝。子房线形，直立，具纵条纹，顶端尖。蒴果未见。

产四川东部（城口）。海拔1200—2000米。

未见到标本，只看到A. Fargcs采自城口的模式照片。上述描述译自原始记载。据J. D. Hooker的记载此种与 *I. trichopoda* Hook. f. 的区别是，茎长裸露而直立，叶大具短柄，边缘具小圆齿，齿间具刚毛，基部具一对腺体；叶柄和总花梗短，萼片中脉细。

#### 101. 鸭跖草状凤仙花（中国高等植物图鉴） 图版34: 1—7

*Impatiens commellinoides* Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 657 t. x. 6—9. 1933; 中国高等植物图鉴 **2**: 743. 图3215. 1979; Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. **16** (1): 48. 1978; et in Bull. Bot. Res. **8** (2): 3. 1988; 浙江植物志 **4**: 90. 1993; 福建植物志 **3**: 337. 图229. 1989.

一年生草本，高20—40厘米。茎纤细，平卧，有分枝，上部被疏短糙毛，下部节略膨大，有多数纤维状根。叶互生；叶片卵形或卵状菱形，长2.5—6厘米，宽1—3厘