

部叶腋，短于叶，长2—5厘米，直立，具3—4花，稀2花；花总状排列，花梗丝状，直立，长1.5厘米，中部具苞片；苞片极小，线状披针形，长约2毫米，外弯。花窄，长达3厘米，黄色，状似翠雀，侧生萼片2，线状长圆形，长3—4毫米，顶端尖或渐尖，具1条脉；旗瓣圆形，直径7毫米，僧帽状，中肋细，顶端钝；翼瓣无柄短，无柄，长12毫米，2裂，基部裂片长圆形，上部裂片较长，斧形，顶端圆形，背部具反折的窄小耳；唇瓣角状，长2.5厘米，口部小，斜上，先端渐尖，中部或下部近弯曲或内弯，顶端2浅裂或全缘的距。花丝丝状；花药钝。子房纺锤状，渐尖。蒴果线形，长2—2.5厘米，顶端喙尖。种子少数，长圆形，褐色，长约3毫米。花期8—9月。

产云南（盐津、彝良、禄春）。生于山坡阴湿草丛中，林下或溪边潮湿处，海拔1800—2500米。模式标本采自云南盐津成凤山。

152. 包氏凤仙花（新拟）

Impatiens bodinieri Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris ser 4 10: 1908 Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39 : 457. 1911.

高大草本，近无毛，或仅最上部多少有毛。茎直立，有分枝，小枝细，开展。叶常密集于茎枝顶端，互生，最上部叶无柄，下部的叶具柄，叶片薄膜质，倒卵状长圆形或卵状长圆形，长(10)15—20厘米，宽(3.5)4—5厘米，顶端渐尖，基部楔状狭成长17—20毫米的叶柄，边缘具圆齿状锯齿，齿端具小尖，基部边缘无或有刚毛，侧脉7—8对，上面深绿色，被疏短贴毛，下面灰白色，无毛。总花梗丝状，长3—4厘米，被微毛，具2—3花；花梗长2—3厘米，下部的在花梗基部，上部的在中部具苞片；苞片线状披针形，长3—5毫米，宿存。花宽达2厘米，侧生萼片2，卵形，长9—11毫米，不等侧，中肋上部具粗突尖；旗瓣圆形，直径10—11毫米，中肋背面增厚，中部具短鸡冠状突起；翼瓣上部裂片未详；唇瓣檐部漏斗状，长15毫米，口部斜上，长15毫米，先端尖，基部渐狭成内弯长5—10毫米的细距。花丝短宽，花药小，钝。子房纺锤形，直立，渐尖。蒴果纺锤形，具极短的柄，长2厘米，渐尖，圆柱形。种子少数，近球形扁压，宽3毫米，另外的较大，宽4—5毫米，一侧具深沟。花期7—9月。

产贵州（平坝、都匀、毕节）。生于水沟边或林中潮湿地，海拔750—1400米。模式标本采自贵州平坝。

153. 鬃毛凤仙花（云南种子植物名录）

Impatiens barbata Comber in Not. Bot. Gard. Edinb. 18: 244. 1934; 云南种子植物名录上册: 300. 1984; 横断山区维管植物上册: 1145. 1993.

一年生草本，高30—45厘米，全株多少被短柔毛。茎直立，不分枝或上部分枝。叶互生，具柄，叶片膜质，椭圆形或椭圆状卵形，长5—12厘米，宽2.5—5厘米，顶端尖或渐尖，基部楔形，边缘具粗锯齿，齿端具刚毛，上面暗绿色，被疏硬毛，下面较淡，被疏柔毛；侧脉4—6(14)对；叶柄粗，被疏硬毛，长5—5.5厘米。总花梗细，