

## 154b. 窄萼凤仙花小花 (变种)

*Impatiens stenosepala* Pritz. ex Diels var. *parviflora* Pritz. ex Diels in Bot. Jahrb. 29 : 453. 1900.

此变种以花较小 (长约 1.5 厘米); 总花梗短, 通常具 3—4 花; 茎上部具较疏生的叶与原变种相区别。

产重庆 (南川)。生于林缘阴湿处, 海拔 1050 米。

## 155. 异萼凤仙花 (河南植物志)

*Impatiens heterosepala* S. Y. Wang in Fl. Henanensis 2 : 569. fig. 1516. 1988.

一年生草本, 高 40—100 厘米。茎直立, 上部多分枝, 无毛或被疏毛。叶互生, 具柄卵形或卵状披针形, 长 7—13 厘米, 宽 2—5 厘米, 顶端尾状渐尖, 基部圆形或浅心形, 稀宽楔形, 边缘具锐锯齿, 侧脉 6—8 对, 无毛或稀被疏毛; 叶柄长 5—25 毫米, 基部具 2—4 个腺体。总花梗生于上部叶腋, 长 5—15 毫米, 具 2—4 花; 花梗细, 中部有苞片; 苞片卵形, 宿存。花淡紫色, 长 2.5—3 厘米, 侧生萼片 4, 外面 2 个较大, 斜卵形, 长 8 毫米, 宽 4—5 毫米, 中肋背面隆起, 内面 2 个极小, 钻形, 长 1—1.5 毫米, 紧贴旗瓣, 旗瓣肾状圆形, 长 12 毫米, 宽 10 毫米, 中肋背面增厚, 具龙骨状突起, 顶端具小尖, 中央深紫色, 边缘淡紫色; 翼瓣近无柄, 长 18—20 毫米, 2 裂, 基部裂片圆形, 黄色, 上部裂片长圆状斧形, 顶端圆钝, 背部具反折的宽小耳; 唇瓣囊状, 上部粉紫色, 下部黄色, 喉部具紫色斑点, 基部急狭成长 8—10 毫米 2 裂内弯的距。花丝线形; 花药尖。蒴果线形, 长 3 厘米, 顶端喙尖。 花果期 8—9 月。

产河南 (桐柏、卢氏)。生于林下、草地或溪边, 海拔 500—1200 米。模式标本采自卢氏县。

## 156. 安徽凤仙花 (植物分类学报)

*Impatiens anhuiensis* Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. 37 (1): 90. fig. 2. 1999.

一年生草本, 高 50—60 厘米, 全株无毛。茎直立, 有分枝, 干时具纵条棱。叶互生, 具柄, 长圆形或卵状长圆形, 近膜质, 长 7—13 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 顶端渐尖或尾状渐尖, 基部宽楔形至圆形, 具 1—2 对具柄球状腺体, 边缘具圆齿状锯齿, 齿端具小尖, 侧脉 7—9 对, 叶柄长 1.5—3 厘米。总花梗生于上部叶腋, 明显短于叶, 具 2—3 花, 或有时具 1 不育花; 花梗细, 长 1—2 厘米, 中部或中上部具苞片; 苞片卵形, 长 3—4 毫米, 长渐尖, 宿存。花粉红色, 宽 2—2.5 厘米; 侧生萼片 4, 外面 2 斜宽卵形, 长 7 毫米, 宽 5 毫米, 短尖, 具 5—7 条脉, 内面 2 狭长圆形, 长 6 毫米, 宽 1.5 毫米, 顶端钝; 旗瓣近圆形, 长 11 毫米, 宽 10 毫米, 顶端凹, 中肋背面略增厚, 具不明显龙骨状突起, 具小突尖; 翼瓣近无柄, 长 22—23 毫米, 2 裂, 基部裂片近长圆形, 上部裂片斧形, 钝, 背部具半圆形反折的小耳; 唇瓣宽漏斗状, 长 25—28 毫米, 具红色斑点, 口部斜上, 宽 15 毫米, 先端渐尖, 具小尖, 基部急狭成长 8—10 毫米 2