

海拔 1400—3000 米。模式标本采自四川东俄洛。

212. 短柄凤仙花（新拟）

Impatiens brevipes Hook. f. in Kew Bull. 1910 : 271. 1910.

一年生草本，全株无毛，高 50 厘米。茎不分枝；下部长裸露，粗壮，上部疏生叶。叶互生，膜质，卵形长 6—10 厘米，宽 3—4 厘米，顶端尾状渐尖，基部圆形或楔形，无或具腺体，边缘具粗圆齿，齿间有小刚毛，侧脉 5—7 对，两面无毛；叶柄长 3—5 厘米，下部无腺体。总花梗极短，具 1 花；苞片钻形；花白色，宽达 3 厘米，侧生萼片 2，圆形，宽 1—2 厘米，具 7 条脉，中肋背面有尖龙骨状突起；旗瓣圆形，具角，中肋背面具钝宽翅；翼瓣具宽柄，长 2.7 厘米，基部裂片圆形，向上狭成卷曲的长尖，全长 4 厘米，上部裂片大于基裂片的 1 倍，宽斧形，背部有大而反折的耳；唇瓣檐部漏斗状，长 3 厘米，基部狭成短于檐部 1/2 开裂内弯的距。口部宽斜上，渐尖。花丝短，花药卵形，顶端钝；子房狭，具条纹，渐尖，具 5 角。

产四川西部（峨边瓦山、峨眉山）。生于林缘阴湿处，海拔 1500—1800 米。模式采自峨边瓦山。

此种具极短的总花梗，1 花；翼瓣具宽柄，基部裂片圆形，顶端具卷曲的长尖，全长达 4 厘米，十分特殊。

213. 穆索凤仙花（新拟）

Impatiens mussotii Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris. ser. 4, 10 : 271. 1908.

一年生矮小草本，全株无毛。茎基部粗壮，直立，常帚状分枝；小枝长 10—20 厘米，具叶。叶互生，具短柄，长 2—5 厘米，最上部的叶卵形或长圆形，基部近心形，边缘有具柄的腺体，下部的叶卵形，顶端尖，边缘具圆齿或小圆齿，具小尖头，基部圆形或尖，具腺体狭成长 3—5 毫米的叶柄，侧脉 4—6 对，纤细。总花梗长 5—10 毫米，具 1—2 花；花梗短，在中部有苞片；苞片卵形，顶端渐尖或具芒尖。花白色（？）宽 15—20 毫米，侧生萼片 2，圆形，直径 8 毫米，具小尖头，中肋背面有狭鸡冠状突起；旗瓣圆形，径 14 毫米，中肋背面具宽鸡冠状突起；翼瓣具宽柄，长 30—35 毫米，基部裂片小，卵形，具细丝，上部裂片极大，斧形，弯曲，顶端宽圆形，钝，背面的小耳长而反折；唇瓣漏斗状，檐部长 20—25 毫米，基部狭成短于檐部，顶端具 2 齿裂内弯的细距，口部平展，尖；花丝短，线形，花药钝；子房纺锤状，直立，渐尖。蒴果狭线状长圆形，长 3 厘米，顶端尖，几乎不具柄。种子多数，幼时常镰刀状。种子长圆形，长 4—4.5 毫米，有皱纹。

产四川康定。生于沟边潮湿处，海拔 1400—3000 米。

214. 错那凤仙花（植物分类学报）

Impatiens cuonaensis Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. 18 (3): 381. fig. 3: 1—