

圆柱形，顶端喙尖。种子8—9个，近圆柱状，有光泽。花期6—8月。

产西藏（聂拉木、亚东）。生于海拔2400—2800米的水边草地或阔叶林和铁杉林下。印度西北部、尼泊尔、锡金也有。

此种在花芽期、唇瓣顶端有伸长草质具腺的喙，状像角。苞片及萼片顶端有具腺的长芒尖极易识别。

#### 67. 舟状凤仙花（西藏植物志）

*Impatiens cymbifera* Hook. f. in Fl. Brit. Ind. 1: 474. 1875, et in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 14, et 20. 1905; Toffin in Kew Bull. Misc Inf. 1920: 362. fig. 1920; Hiroshi in Hara Fl. E. Himal 3: 78. 1975; 西藏植物志 3: 178. 1986.

一年生草本，高40—60厘米，稀达100厘米。茎绿色，节明显，有时红色，有分枝，无毛。叶膜质，互生，具柄，椭圆状卵形或卵状披针形，长8—18厘米，宽3—6.5厘米，顶端渐尖或尾状渐尖，基部楔状狭成长1.25—2.5厘米的叶柄，叶柄基部具无柄腺体，边缘具圆齿状锯齿，齿端尖，侧脉9—11对，无毛。总花梗腋生和近顶生，常短于叶，具1—4（5）花，总状排列；花梗长1—2厘米，苞片大、脱落。花蓝紫色，侧生萼片2，卵圆形，长10—11毫米，紫色，渐尖；翼瓣圆形，背面无龙骨突；翼瓣近有柄，基部裂片圆形，上部裂片长圆状斧形；唇瓣深舟状，基部急狭成稍弯的距。花药钝。蒴果线形，长约2.5—3厘米，顶端喙尖。花期8—9月。

产西藏（樟木）。生于山坡阴湿雾林下，海拔2500米。尼泊尔、锡金、不丹及缅甸也有。

此种具有大而早落的苞片，包围花芽，与本属的其他种极易识别。

#### 68. 荨麻叶凤仙花（西藏植物志） 图版25: 1—8

*Impatiens urticifolia* Wall. in Roxb. Fl. Ind. ed Carey 2: 457. 1824; Hook. f. et Thoms. in Journ. Linn. Soc. Bot. 4: 152. 1860, in cl.  $\alpha$  et  $\gamma$ ; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 474. 1875; Hiroshi in Hara Fl. E. Himal. 3: 80. 1975. 西藏植物志 3: 178. fig. 73. 1986.

一年生草本，高50—100厘米。茎通常纤细。无毛，分枝。叶互生，膜质，下部有长柄，上部叶无柄，椭圆状卵形或椭圆形，或长圆状披针形，长8—20厘米，宽2.5—5.5（6）厘米，顶端尾状渐尖，基部楔形，边缘具圆齿，齿基部有刚毛，侧脉9—12对，弧状，两面无毛；叶柄长2.5—5厘米，基部具有柄或无柄的腺体。总花梗通常腋生或近顶生，纤细，开展或多少呈弧状，短或长于叶，具3—5花；花梗丝状或纤细，长于苞片；苞片宿存，卵状披针形，花较宽大，径达2.5厘米，淡黄色或淡紫色，具红色纹条；侧生萼片2，斜卵形，一侧边缘常具腺体；旗瓣圆形，背面具不显明的龙骨突；翼瓣无柄，基部裂片圆形，上部裂片斧形，顶端尖，背面具反折的小耳；唇瓣短斜囊状，基部急狭成内弯或钩状的短距，花药钝。蒴果线形，长2.5厘米，顶端喙尖，种