

浅裂的弯距。花丝线形，长6毫米，上部扩大；花药卵圆状，顶端尖。子房纺锤状，长3—4毫米，喙尖。蒴果线状圆柱形，长2.5—3厘米，顶端喙尖。种子多数，长圆状球形，长约4毫米，栗褐色，具皱纹。花果期9月。

产安徽（岳西）。生于山谷岩石缝中，海拔1200米。

157. 黄麻叶凤仙花（中国高等植物图鉴） 图版34：8—14

Impatiens corchorifolia Franch. in Bull. Soc. Bot. France **33** : 448. 1886, et Pl. Delavay 121. 1889; M. Smith in Journ. Linn. Soc. Bot. **36** : 485. 1905; Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris. Ser 4, **10** : 261. 1908; W. W. Smith. in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. **8** : 1915; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7** : 653. 1933; 中国高等植物图鉴 **2** : 744. 图 3217. 1972; Y. L. Chen in Acta Phytotax. Sin. **16** (2): 42. 1978; in clavi; 云南种子植物名录上册：301. 1984; 横断山区维管植物上册：1145. 1993.

一年生草本，高30—50厘米。茎直立，分枝或不分枝。叶互生，卵形或卵状披针形，长3—10厘米，宽1.5—3.5厘米，先端尾状渐尖，基部圆钝或稍尖，有缘毛状具柄腺体，边缘有锯齿，侧脉6—7对；叶柄3—10毫米。总花梗细，短于叶，花2朵，少有1花，花梗短，在花下部有1卵形宿存的苞片，或中部有1—2线形苞片。花大，黄色，有时有紫斑；侧生萼片4，外面2个卵状矩圆形，先端渐尖，内面2个小，矩圆状披针形或条形；旗瓣圆形，背面中肋有龙骨突，先端小突尖；翼瓣近无柄，基部裂片圆形，上部裂片较大，宽斧形，背面有较大的耳，唇瓣囊状，基部圆形，距极短，内弯，2裂；花药钝。蒴果条形。

产云南西北部（大理、宾川、鹤庆、漾濞、永平、泸水）、四川西南部（木里、盐边、稻城、会理等）。生于杂木林下或山谷林缘阴湿处。海拔2100—3500米。模式标本云南宾川鸡足山。

158. 异型叶凤仙花（横断山区维管束植物）

Impatiens dimorphophylla Franch. in Bull. Soc. Bot. France **33** : 446. 1886; M. Smith in Journ. Soc. Linn Bot. **36** : 485. 1905; Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris, ser. 4, **10** : 260. 1908; 云南种子植物名录上册：302. 1984; 横断山区维管植物上册：1143. 1993.

一年生细弱草本，高20—30厘米，全株无毛。茎纤细，直立，绿色或多少带紫色，不分枝或分枝，分枝短而开展。叶互生，叶片薄膜质，上部的叶近无柄，卵状披针形，长4—7厘米，宽2.5—3厘米，顶端渐尖，基部楔形或微心形，下部的叶具长柄，卵形或卵状长圆形，长5—7厘米，宽2.5—3厘米，顶端尖或渐尖，基部狭成长3厘米的叶柄，边缘有圆齿状齿，齿端具尖头，齿间无刚毛，向基部边缘有具柄的腺体，侧脉4—5对。总花梗生于上部或分枝上的叶腋，短于叶柄，长1—3厘米，通常具1，稀2花；花梗短，长5—10毫米，仅在花下具1苞片；苞片卵形，长约2毫米，宿存。花较大，



图版 34 1—7. 鸭跖草状凤仙花 *Impatiens commellinoidea* Hand.-Mazz.: 1. 植株; 2. 花 (放大); 3. 侧生萼片; 4. 旗瓣; 5. 翼瓣; 6. 花丝及花药; 7. 子房。8—14. 黄麻叶凤仙花 *Impatiens corchorifolia* Franch.: 8. 植株; 9, 10. 侧生萼片; 11. 旗瓣; 12. 翼瓣; 13. 唇瓣; 14. 花丝及花药; 15. 子房。(张泰利、张荣厚绘)