

149. 平坝凤仙花 (贵州植物志)

Impatiens ganpiuana Hook. f. in Hook. Icon. Pl. t. 2917. 1910; Lév. Pl. Kouy-Tcheou 178. 1915; 贵州植物志 7: 632, 图 212: 7—11. 1989.

一年生草本，高 30—60 厘米；茎肉质，直立有分枝，枝上部具开展的褐色绒毛，基部匍匐。叶互生，椭圆形，长椭圆形或长披针形，长 3—6 厘米，宽 1.5—3.5 厘米，先端渐尖，基部楔形，边缘具粗锯齿，齿尖具小刚毛，侧脉每边 4—6 条，叶柄细，长约 1—2 厘米，叶面疏生肉质短毛。总花梗长约 1 厘米，基部有 1 狭长披针形苞片，花小，黄色，长 2 厘米；侧生萼片 2，长约 3—4 毫米，卵形，背面中肋具狭长龙骨突；旗瓣椭圆形，背面龙骨突具短喙；翼瓣 3 裂，上部裂片斧形，先端凹陷成 2 枚裂片，下裂片阔卵形；唇瓣漏斗状，基部下延为细长向内弯曲的长距，距长约 1 厘米，先端 2 浅裂；花药钝。蒴果狭纺锤形。种子长圆形，长约 2 毫米，黑色，光滑。花期 7—8 月，果期 9—10 月。

产贵州（绥阳、毕节、赫章、大方、平坝、贵阳等地）。生于海拔 1000—2000 米的沟边、水塘边、林下、草丛等潮湿环境。模式标本采自贵州平坝。

150. 具鳞凤仙花 (贵州植物志)

Impatiens lepida Hook. f. in Hook. Icon. Pl. t. 2876. 1908; Lév. Pl. Kouy-Tcheou 179. 1915; 贵州植物志 7: 634. 图 213: 8—13. 1989.

一年生草本，高 30—50 厘米；茎直立不分枝，或少分枝。单叶互生，卵圆形或卵圆状披针形，长 3—6 厘米，宽 2—3 厘米，先端尾状渐尖，基部宽楔形，边缘具粗锯齿，齿尖具小刚毛，侧脉每边 4—5 条，叶柄细，长 2 厘米左右。总花梗腋生，细柔，长 4—5 厘米，花 1—2 朵；花梗基部具 1 小披针形苞片；花黄色，中等大，长 2—5 厘米；侧生萼片 2，卵圆形，先端具中肋突出形成的小尖头；旗瓣阔圆形，背面中肋具龙骨突；翼瓣 2 裂，上部裂片斧状，先端平，下部裂片卵圆形，先端圆，总长约 2 厘米；唇瓣囊状或舟状，基部下延形成细长内弯的距；花药尖。蒴果线形。花期 8—9 月，果期 9—10 月。

产贵州（平坝、贵定、天柱县）。生于海拔 1000 米左右的沟边、林下等阴湿处。模式标本采自贵州平坝。

151. 紧萼凤仙花 (云南种子植物名录)

Impatiens arctosepala Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris. Ser. 4, 10: 259; 1908: 云南种子植物名录上册: 300. 1908.

一年生草本，高 20—30 厘米，全株无毛。茎直立纤细，不分枝或下部有分枝，或下部长裸露。叶互生，具柄，叶片膜质，卵形或卵状长圆形，长 (5) 6—10 厘米，宽 2—3 厘米，顶端渐尖或短尖，基部尖或狭楔形狭成长 2—3 厘米的细叶柄，侧脉 6—7 对，弧状，边缘具小圆齿状齿，齿端具小尖，上面深绿色，下面灰绿色。总花梗生于上