

于山谷水旁阴处或疏林溪旁，海拔 300—1300 米。模式标本采自广东英德。

本种与蒙自凤仙花 *I. mengtzeana* Hook. f. 近缘，但茎下部裸露；叶边缘具小锯齿或明显小圆齿；叶柄基部无托叶腺；萼片膜质，绿色，花淡粉色，具棕色条纹，与后者相区别。

此植物在广西俗称“金耳环”，民间用以消热消肿，治疮，用茎、叶外敷或外洗。

143. 川滇凤仙花（云南种子植物名录）

Impatiens ernstii Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris, ser. 4, **10** : 256. 1908; 云南种子植物名录上册 302. 1984.

肉质草本，高 25 厘米，全株无毛，茎粗壮，直立，下部无叶，疏分枝，枝及小枝肉质。叶互生，近无柄，线状长圆形或披针形，长 5—8 厘米，顶端渐尖，基部狭成极短的叶柄，边缘，边缘具细锯齿，齿端具小尖，侧脉 7—8 对，上面深绿色，下面淡白色。总花梗生于上部叶腋，长 2—3 厘米，具 2 花；花梗长 5—10 毫米，下部的花梗在基部，上部的在近基部具苞片；苞片小，卵形或卵状披针形，花开展时宽 2 厘米；侧生萼片 2，圆形，具小尖头，不等侧，直径 7—9 毫米；旗瓣圆形，直径 12—14 毫米，中肋背面，中下部增厚，钝；翼瓣近具柄，长 22 毫米，2 裂，基部裂片四方形，上面边缘凹入，上部裂片较长斧形，顶端钝，背部具圆形的大耳；唇瓣檐部短漏斗状，或深舟形，口部平展，长 13 毫米，先端渐尖，基部渐狭成长于檐部，长 2.5 厘米内卷的细距。花丝细，长 5 毫米；花药小，顶端钝。子房线形，渐尖。蒴果未见。花期 8—9 月。

产云南（盐津成凤山）、四川（峨眉山）。生于海拔 2500 米的山坡阴处。模式标本采自云南盐津成凤山。

此种未见到标本，上述描述是根据原始记载译出。Hook. f. 认为本种茎枝肉质，叶边缘具细锯齿，下面白色是本种的特征。

144. 展叶凤仙花（云南种子植物名录）

Impatiens extensifolia Hook. f. in Nouv. Arch. Mus. Paris ser. 4, **10** : 257. 1908; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **39** : 257, 1911; 云南种子植物名录上册：302. 1984.

高大草本，全株无毛，茎直立，有分枝，枝较粗，具叶。叶互生，具柄，叶片膜质，在枝上部的叶长圆状披针形或线状长圆形，长 10—20 厘米，宽 3—4 厘米，顶端尾状渐尖，基部楔状狭成长（3）5—6 厘米的叶柄，边缘具圆齿状小锯齿，齿端具小尖，侧脉 8—10 对，弧状弯，在枝下部的叶倒卵形，长 15 厘米，顶端尖，基部宽楔形，边缘具圆齿状锯齿，侧脉 6—7 对，上面暗绿色，下面灰绿色，两面无毛。总花梗较粗，长 15 厘米，具 1 花者在花梗中部具 2 苞片，或具 2 花者则在下面的花梗基部，而上面的花梗中部具苞片；苞片狭披针形，长 3—5 毫米，透明，花橘黄色，长 3—4 厘米；侧生萼片 2，圆形，膜质，长 7—10 毫米，顶端突尖，具 5 条细脉；旗瓣宽卵圆形，宽 12 毫米，中肋细，背面中下部具狭而尖的鸡冠状突起；翼瓣具宽柄，长 25 毫米，2 裂，