

多年生草本。根状茎近球形，直径1.5—1.9厘米，周围长出多数细长之根。叶均基生，具长柄；叶片两侧不相等，轮廓长圆状卵形或长圆形，长11—14厘米，宽6.9—8.8厘米，先端尾状渐尖，基部偏斜，窄侧圆形，宽侧向下延伸呈宽耳状，边缘有浅而不等的锐锯齿，齿尖常带短芒，上面深绿色，散生极短硬毛，下面淡绿色，沿脉被短硬毛，两面均带红晕；叶柄长13—16.5厘米，有棱，带红色，无毛或近无毛；托叶膜质，早落。花葶高约26厘米，花粉红色，多数，呈圆锥状聚伞花序；花梗长1.5—3厘米，无毛；苞片2—3（—5）枚，膜质，长圆形至倒卵形，顶端有（2—）3—5齿，基部楔形，有明显网脉。雄花：花被片4，外轮2枚，宽卵形，长4—5毫米，宽3—3.5毫米，先端圆，内轮2枚长圆形，长约2.5毫米，宽约1毫米，先端圆；雄蕊多数，花丝合生，花药长圆形，长约1毫米；雌花未见。蒴果顶端具短喙；子房3室，每室胎座具2裂片，花柱3，离生，柱头偏圆；有3翅，不等大，大的呈扁三角形，长7—13毫米，宽7—12毫米，先端短尖或钝，有明显网脉，2短翅亦不等大；种子极多数，小，长圆形，淡褐色，长约1毫米，光滑。花期7月，果期8月开始。

产云南（片马河边）。生于海拔1600—1900米的阔叶林下或石壁阴处。模式标本采自片马。

54. 矮小秋海棠（植物分类学报）

Begonia fengii Ku in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 269. 1995.

多年生小草本。根状茎圆柱形，直径约4毫米，弓曲，节较疏，生出多数细长须状交织之根。叶全部基生，具长柄；叶片两侧略不相等，轮廓卵形，长1.8—2.5厘米，宽1.5—2厘米，先端短尾尖，基部微心形，边有尖锐三角形重锯齿，齿尖带短芒，上面深绿色，散生短硬毛，下面淡绿色，被短硬毛，沿脉较密，羽状脉，下面明显突起；叶柄长2.5—5厘米，被卷曲柔毛；托叶膜质，披针形，早落。花葶高4—5（—7）厘米，散生长毛；花2—4朵，呈二歧聚伞状，首次分枝长5—7毫米，花梗长10—11毫米，均被褐色短毛；苞片膜质，卵状披针形，长3—4毫米，先端钝，早落。雌雄花均未见。蒴果下垂，梗长约1.3厘米，被褐色柔毛；轮廓倒卵球形，长5—7毫米，被褐色毛，3室，每室胎座具2裂片，具3翅，1翅较大，长4—5毫米，均呈斜三角形，上方的边平，下方的边从上向下斜，其余2翅小，均被疏毛；种子极多数，小，长圆形，淡褐色，光滑。花期5月。

产云南（麻栗坡老君山）。生于沟边阔叶林中石上，海拔1600米。模式标本采自老君山。

本种植物的植株矮小，叶片亦小，边缘具锐锯齿，在本属内较容易识别。

55. 兴义秋海棠（植物分类学报）

Begonia xingyiensis Ku in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 263. 1995.

多年生草本。根状茎球形，直径6—10毫米，周围长出多数长短不等的细长纤维根