

至淡绿色，无毛，2室的中轴胎座，每室胎座具2裂片，裂片分叉，具有不等3翅，花柱2，呈Y字形，长4.2—5.3毫米，黄色，基部分离至微连合，柱头扭曲呈螺旋状，并带乳头状突起。果序高达70厘米，蒴果下垂，梗长28—47毫米，轮廓椭圆形，长9—15毫米，直径7—8毫米，具极不等3翅，一翅特大，直立，窄三角形，长27—46毫米，宽9—15毫米，其余2翅极短，长2.3—3.5毫米，宽9—14毫米；种子极多数，窄卵球形，顶端圆，下部窄缩，黄褐色。

产台湾南部。适生峭壁的潮湿浅土、石坡或稍阴湿的地方，海拔200—1000米。模式标本采自高雄。

该种未见标本。上述记载依据原始描述和《台湾植物志》第二版第3卷。

117. 南川秋海棠

Begonia dielsiana E. Pritz. in Bot. Jahrb. **29**: 479. 1900; Irmsch. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg **6**: 35. 1927, et **10**: 539. 1939; L. B. Smith et al. in Smithson. Contr. Bot. 74, in clavi, 158, pl. 24, fig. 9. 1986.

多年生草本。根状茎粗壮，圆柱形，直径12—18毫米，节密，周围生出多数不等纤维状之根。叶1—2片，均基生，具长柄；叶片两侧不相等，轮廓长圆状宽卵形，长9—17厘米，宽17—15厘米，先端渐尖，基部宽的深心形，两侧不相等，窄侧宽3—5厘米，呈耳状，宽侧下延长3.5—7厘米，宽3—5厘米，呈长圆耳状，边缘5—10浅裂，裂片三角形或宽三角形，先端急尖至渐尖，具浅而疏锐齿，齿尖突起或不明显钝齿，上面深绿色，下面淡绿色，两面无毛；叶柄长16—50厘米，粗壮，有纵棱，无毛；托叶早落。花葶高9—24厘米，无毛，花白色或带粉色，2—4朵，呈聚伞状；花梗长2—2.5厘米，无毛；苞片早落；雄花：花被片4，外面2枚大，近圆形或宽卵形，长2.2—2.5厘米，宽约2厘米，先端圆或钝，内面2枚长圆形，长约2厘米，宽约1厘米，先端圆；雄蕊多数，整体呈球状，花丝长2.5—3毫米，花药倒卵长圆形，长约1.8毫米，先端微凹，基部渐窄；雌花：花被片2（据记载）；子房倒卵球形，直径约8毫米，具不等3翅；花柱基部合生，粗厚，上部有分枝，柱头向外增厚，呈螺旋状或环状扭曲，并具多数刺状乳头。果实未见。花期7月开始。

产四川（南川）、湖北（利川）。生于山谷沟边阴湿处或岩石上，海拔1000—1250米。模式标本采自四川（南川）。

118. 变色秋海棠（图鉴补编） 花叶酸筒（屏边）

Begonia versicolor Irmsch. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg **10**: 546. 1939; 中国高等植物图鉴补编 **2**: 537, 542, in clavi. 1983; C. Y. Wu et al. Index Fl. Yunnan. **1**: 352. 1984; L. B. Smith et al. in Smithson. Contr. Bot. **60**: 82, 86, 88 in clavi, 248, pl. 25, fig. 23. 1986. ——*B. leprosa* auct. non Hance: Yü in Bull. Fan. Mem. Inst. Biology new ser. **1** (2): 125. 1948, p. p. maj. ——*B. augustinei* auct. non Hemsl.:

Yü in Bull. Fan Mem. Inst. Biology new ser. 1 (2): 115. 1948, quoad. C. W. Wang 88908 tantum.

多年生中型草本。根状茎长圆柱形，扭曲或呈之字形，直径4—6毫米，节密，周围生出多数不等长的纤维状之根。叶均基生，具长柄；叶片两侧极不相等，轮廓斜宽卵形，长5—11.6厘米，宽4—9.4厘米，先端短渐尖或短尾尖，基部极偏斜，深心形，窄侧圆形，长8—10毫米，宽11—26毫米，宽侧向下延伸长11—28毫米，宽1.8—4厘米，边缘具浅而密之齿，齿尖带芒，芒长1—1.8毫米，上面沿脉呈深绿色，其余部分色淡，密被基部圆锥状褐色卷曲长毛，毛长1.5—2.5（—3.5）毫米，下面沿脉呈紫色，其余部分淡绿色，幼时密被褐色长毛，以后脱落减少，沿脉被长硬毛，有时有孔穴，被白色小斑点，掌状5—7条脉，近中部呈羽状脉，脉直达边缘；叶柄长10—14.5（—20）厘米，幼时密被褐色片状长毛，逐渐脱落，老时被褐色卷曲长毛，有时平展，上部较密，尤其顶端接叶片处；托叶卵形至宽三角形，长8—9毫米，宽5.6—8毫米，顶端带刺芒，外面基部被褐色卷曲粗毛。花葶高14—20厘米，有棱条，疏被褐色长毛；花粉红色，通常2—3朵，二歧聚伞状；雄花：花梗长约7毫米，近无毛；苞片宽长圆形或长圆状卵形，长5—6.8毫米，宽1.5—2毫米，先端钝或急尖，边缘和外面被褐色卷曲长毛；花被片5，外面2枚近圆形，长8—9毫米，宽7—8毫米，先端圆，外面被褐色卷曲长毛，内面3枚，长圆形，长4—5毫米，宽1.5—2毫米，先端尖，无毛；雄蕊多数，整体呈球状，花丝长约1.5毫米，花药倒卵长圆形，长约1毫米；雌花：花梗长1—1.4厘米，近无毛；花被片5，不等大，外面近圆形，长约10毫米，宽约9.3毫米，外面被褐色卷曲长毛，内面的宽倒卵形，长约6.5毫米，宽约3毫米；子房长圆形，长约4.5毫米，直径约2.5毫米，外面被褐色卷曲长毛，2室，每室胎座具2裂片，具不等3翅，翅亦被毛，花柱2，基部稍合生，在 $\frac{1}{3}$ 以上的部分分枝，柱头外向螺旋状扭曲，并具刺状乳突。蒴果下垂，梗长1.6—2厘米，轮廓倒卵状长圆形，基部窄，长10—11毫米，直径约4.5毫米，3翅不等，大的近直的三角形，长13—14毫米，直径约10毫米，先端圆钝，其余2翅均窄，均被褐色卷曲毛；种子极多数，淡褐色，长圆形。花期6—9月，果期7月开始。

产云南（屏边、富宁、麻栗坡、马关）。生于密林中潮湿处、混交林下或沟谷石壁上，海拔1300—1820米。模式标本采自蒙自东南部。

119. 大叶秋海棠（植物分类学报）

Begonia megalophyllaria C. Y. Wu in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 272, fig. 18. 1995.

多年生草本。根状茎粗大呈长块状，扭曲，表面凹凸不平，直径可达3.5厘米，节处周围长出细长之根。叶均基生，仅1片，具长柄；叶片两侧略不相等，轮廓扁圆形，