

变化较大,长 2.5—10 厘米,柔弱,上部被较密的锈褐色卷曲长毛;托叶卵形,长 3.5—5 毫米,宽 2—3.5 毫米,顶端具小短尖头,无毛。花葶高 8—13.5 厘米,柔弱,无毛;花少数,呈 2 回二歧聚伞状,首次分枝长约 2.1 厘米,无毛;下部苞片卵状长圆形,长 7—9 毫米,宽 2.5—3 毫米,先端急尖,边缘微被缘毛;雄花:花梗长 14—18 毫米,无毛;花被片 4,外面 2 枚宽卵形,长 9—11 毫米,近等宽,先端钝,全缘,外面稍被刺毛,内面 2 枚长圆倒卵形,长 8—9 毫米,宽 4—4.5 毫米,先端钝,全缘,无毛;雄蕊多数,花丝长约 2.1 毫米,花药倒卵形,长 1—1.2 毫米,雌花:花梗长 1—2.1 厘米;花被片 5,外面宽卵形,长 5.8—8 毫米,近等宽,外面稍被刺毛,内面的较窄,宽椭圆形至长圆倒卵形,长 4.4—7 毫米,宽 3.5—4.4 毫米,全缘;子房长圆形,长 3.5—4 毫米,直径约 1.5 毫米,散生长卷曲毛,2 室,每室胎座具 2 裂片,裂片常再裂,具不等 3 翅,大的翅幼时半圆形,长约 2.5 毫米,成熟后近舌状,长约 4.5 毫米,其余 2 翅窄,长约 1.4—1.8 毫米;花柱 2,稍粗,长约 3.6 毫米,在 $\frac{1}{2}$ 的长度分枝,柱头稍增厚,扭曲呈环状,并带刺状乳突。成熟果未见。 花期未记录。

产云南(昭通)(即模式产地)。

127. 山地秋海棠 (植物分类学报)

Begonia oreodoxa Chun et F. Chun ex C. Y. Wu et Ku in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 274. 1995.

多年生草本,高约 22 厘米。根状茎圆柱形,周围生出多数细长之根。叶均基生,具长柄;叶片两侧极不相等,轮廓卵形、近圆形或宽卵形,长 11—13.5 厘米,宽 13—15 厘米,先端渐尖至短尾尖,基部极不相等,彼此重叠,呈深心形,窄侧宽约 4.5 厘米,圆形,宽侧宽 6—7 厘米,呈宽圆耳状,边缘通常不分裂,具极浅三角形之齿,齿尖带长硬毛,干后上面暗绿色,密被褐色长硬毛,下面淡褐绿色,密被褐色长硬毛,沿脉更密,掌状 7—9 条脉,在下面突起;叶柄长 9—13 厘米,密被褐色长硬毛;托叶早落。花葶高 7—9 厘米,密被褐色长卷毛;苞片披针形,长 7—8 毫米,边缘有长毛;花梗长 5—10 毫米,被褐色长毛;雄花:花被片 4,外轮 2 枚不等大,宽卵形或近圆形,长 12—13 毫米,宽 13—15 毫米,先端圆,外面有长毛,内轮 2 枚倒卵形,长约 10 毫米,宽约 8 毫米,先端圆;雄蕊多数,花丝离生,长 1—1.5 毫米,整个呈球状,花药长圆形,长 0.5—0.8 毫米;雌花未见。 花期 4 月。

产云南(大围山金竹平)。生于山坡密林中湿地。模式标本采自金竹平。

128. 歪叶秋海棠 (高等植物图鉴) 保亭秋海棠 (海南植物志)

Begonia augustinei Hemsl. in Gard. Chron 3 (28): 286. 1900; Irmsch. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg 10: 548. 1939; 中国高等植物图鉴 2: 945, 图 3619. 1972, p. p. excl. pl. Guangxi, Hainan; 中国高等植物图鉴补编 2: 537, 542, in