

滑。花期7月开始,果期8月开始。

产广西(东兴、桂平)。生于山坡林下、水旁,海拔230米。模式标本采自东兴。

50. 刚毛秋海棠 (云南种子植物名录)

Begonia setifolia Irmsh. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg 10: 549. 1939; C. Y. Wu et al. Index Fl. Yunnan. 1: 351. 1983; L. B. Smith et al. in Smithson. Contr. Bot. 60: 78, in clavi, 233, pl. 24, fig. 36. 1986.

中型无茎草本。根状茎横走,长圆柱状,直径可达6厘米,扭曲,节密,有残存膜质褐色鳞片,被卷曲长毛,生出多数细长的纤维状之根。叶全部基生,具长柄;叶片两侧不相等,轮廓宽卵形至近圆形,长5—11厘米,宽4.5—9厘米,先端短尾尖,稀急尖,基部偏斜,窄侧宽1.2—2.3厘米,宽侧下延长1.5—2.1厘米,宽2.8—4.1厘米,边缘有小而浅不明显之齿,齿尖带芒,芒长1—1.5毫米,上面暗绿色,散生粗硬带褐紫色长毛,毛长可达6毫米,幼时较密,下面白绿色,沿脉被硬毛,逐渐脱落,老时疏被或近无毛,掌状7—8条脉,窄侧2—3条,宽侧3—4条,中部以上呈羽状;叶柄长6—12(—19)厘米,密被褐色卷曲长毛,逐渐脱落;托叶宽卵形或三角状卵形,长5.5—7毫米,宽4—5毫米,顶端带刺芒,无毛。花葶高20—23厘米,被褐色卷曲长毛;花粉红色,少数,二歧聚伞状,首次分枝长1—1.4厘米,疏被褐色卷曲长毛;苞片卵形,长4—10毫米,宽2.4—8毫米,先端钝,边有长缘毛;雄花:花梗长13—14毫米,花被片4,外面2枚,宽卵形至近圆形,长6—22毫米,宽16—18毫米,外被卷曲疏毛,内面2枚,长圆形,长11—12毫米,宽3.8—4.1毫米,基部楔形,无毛;雄蕊多数,花丝长2—2.5毫米,花药椭圆形或倒卵形,长1—1.4(—1.7)毫米,顶端微凹;雌花:花梗长8—9毫米;花被片5,不等大,外面的近圆形,长5—11.5毫米,宽9—13毫米,无毛,内面的长圆形,长约6.5毫米,宽约3.5毫米;子房宽卵形,长7—9毫米,直径6—7毫米,被卷曲疏长毛,3室,每室胎座具2裂片,具不等3翅;花柱3,细弱,长3—3.8毫米,上部2短分枝,分枝长0.8—1毫米,柱头螺旋状扭曲呈环状。蒴果下垂,果梗长1.8毫米,轮廓斜卵球形,长10.5毫米,宽和长几相等,有不等3翅,大的近三角形,长2.6—3毫米,上方的边下延,其余2翅窄三角形,长1.3毫米,均疏被长毛;种子极多数,小,长圆形,淡褐色。花期5月,果期5月开始。

产云南(蒙自、屏边、绿春、金平)。生于常绿阔叶林下阴湿处和箐边,海拔1300米。模式标本采自蒙自。

Irmsh. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg 10: 549. 1939. 将该种植物放在 Sect. *Platycentrum* (Klotzsch) Irmsh. 但子房3室,每室胎座裂片2,应移到 Sect. *Begonia* 内为宜。

51. 樟木秋海棠 (西藏植物志)