

1982; C. H. Chen in Fl. Taiwan ed. 2, 3: 851. 1993.

肉质草本。茎有分枝，高达 70 厘米，无毛。叶片斜长圆形，长 12—18 厘米，宽 6—7 厘米，先端渐尖，基部斜心形，边近全缘或有不规则细钝齿，两面无毛，上面密被白色斑点，下面紫红色；叶柄长 6—10 厘米；托叶披针形，长 7 毫米，早落。花 3—4 朵，呈聚伞状，腋生；花序梗长约 4 厘米；雄花：白色，花被片 4，外面 2 枚大，宽卵形，长约 8 毫米，宽约 7 毫米，内面 2 枚小，长圆形，长约 8 毫米，宽约 4 毫米；雄蕊多数，花丝长约 1.5 毫米，花药线形，长约 2 毫米；雌花：白色，花被片 4；子房下位，3 室，花柱 3，顶端 2 裂。蒴果卵形，长 1.2—1.5 毫米，宽 1.2—1.5 毫米，具 3 翅，短而近等长；种子很多，小，红褐色。

产台湾（南投鹿谷）。生于海拔 1000 米的林下。模式标本采自鹿谷。

该种未见标本，描述译自《台湾植物志》第二版 3: 851. 1933.

28. 膜果秋海棠 (植物分类学报)

Begonia hymenocarpa C. Y. Wu in Acta Phytotax. Sin. 33 (3): 256, fig. 5. 1995.

多年生草本。根状茎横走，圆柱状，直径 4—6 毫米，节处生出多数细长纤维状之根。基生叶未见。茎直立，高 40—50 厘米，有棱，无毛。叶互生，有长柄，叶片膜质，两侧极不相等，轮廓长卵形，长 6—11 厘米，宽 4.5—7 厘米，先端短渐尖至短尾状渐尖，基部心形，窄侧呈圆形至截形，宽侧向下延伸，长达 1.2—2.5 厘米，呈宽圆耳状，边缘有大小不等三角形之齿，上面深绿色，下面色淡，两面均散生短小刺毛，掌状 5 出脉，主脉斜出与叶柄呈 90° 之角；叶柄长 3.5—8 厘米，无毛；托叶膜质，早落。花粉红色，有花 (1—) 3—5 朵，呈聚伞状；花梗长 4—7 毫米，无毛；苞片卵状披针形，长约 1.8 毫米，边有缘毛；雄花：花被片 4，外轮 2 枚大，宽卵形，长 8—9 毫米，宽 10—12 毫米，先端圆，脉纹明显，内轮 2 枚小，卵形，长 5—6 毫米，宽 3—4 毫米，先端圆；雄蕊多数，离生，整个密集成头状，花丝长 1.1—1.5 毫米，花药长圆形，长约 0.9—1 毫米，药隔不突出；雌花：花被片 4，外轮 2 枚大，内轮 2 枚小，而不等大；子房 3 室，每室胎座具 2 裂片，具不等 3 翅，花柱 3，离生，柱头呈螺旋状扭曲，并带刺状乳突。蒴果下垂，长约 1.4 厘米，具不等 3 翅，1 个较大，长约 6 毫米，宽约 5 毫米，另 2 个近等大；种子极多数，小，长圆形或近卵球形，淡褐色，平滑。花期 7—8 月，果期 9 月开始。

产广西（大苗山）。生于山沟水边或山谷疏林湿处，海拔 500—700 米。模式标本采自大苗山。

29. 武威秋海棠 (台湾植物志)

Begonia buimontana Yamamoto in Journ. Soc. Top. Agr. 5: 353. 1933; Masamune, List. Basc. Pl. Taiwan 581. 1954; L. B. Smith et al. in Smithson.