

亚组 4. 圆果亚组 Subsect. *Summoglabrae* Ku in Addenda 401. 1999.

果卵球形至长圆形，长宽几相等或长略超过宽；有翅，翅多不相等。

本亚组有下列 7 种。

70. 光叶秋海棠 (中国高等植物图鉴补编)

Begonia summoglabra Yü in Bull. Fan Mem. Inst. Biology new ser. **1** (2): 117. 1948; 中国高等植物图鉴补编 **2**: 537, 543, in clavi. 1983; L. B. Smith et al. in Smithson. Contr. Bot. **60**: 77, 88, in clavi, 234. 1986.

多年生无茎草本。根状茎球形或块状，直径 5—8 (—10) 毫米，有残存褐色的鳞片和密集细长纤维状根。基生叶通常 1 片，具长柄；叶片轮廓长圆状卵形，长 8—16.2 厘米，宽 4—11 厘米，先端渐尖或尾状渐尖，基部微心形，边缘有不明显远离的浅锐齿，上面褐黄绿色，下面淡绿色，两面均无毛，羽状脉，基部较密，脉直达叶缘；叶柄长 5.5—14.5 厘米，柔弱，无毛；托叶膜质，三角状卵形，先端渐尖，边具睫毛，早落。花葶高 8—13 厘米，柔弱，无毛；花粉红色，数朵，呈聚伞状，首次分枝长约 1.8 厘米，二次分枝长约 5 毫米，均无毛；苞片膜质，披针形，长 3—5 毫米，早落；雄花：花梗长 8—10 毫米，无毛；花被片 2，近圆形，直径约 1 毫米，先端钝，雄蕊多数，花丝离生，长约 0.8 毫米，花药长圆形，长约 1 毫米，先端微凹；雌花：花梗长 9—10 毫米，无毛，花被片 2，宽卵形或近圆形，长约 8 毫米，宽约 6 毫米，先端圆；子房 3 室，中轴胎座，每室胎座具 1 裂片，具 3 翅，1 翅大，另 2 翅近等大；花柱 3，离生，柱头膨大呈 U 字形，并具刺状乳头。成熟果实未见。花期 12 月。

产云南 (屏边)。生于海拔 1400 米的潮湿处石上。模式标本采自屏边。

71. 越南秋海棠 (新拟)

Begonia bonii Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris **25**: 196. 1919, et in Lecomte, Fl. Indo-Chine **2**: 1115, fig. 131. 1921; Smith et al. in Smithson. Contr. Bot. **60**: 84 86, in clavi, 141, pl. 24, fig. 23. 1980.

多年生无茎草本。根状茎匍伏，横走，被红褐色卷曲毛，有残存膜质褐色鳞片，并具细长纤维状之根。叶均基生，具长柄；叶片两侧极不相等，轮廓心形至卵形，长 5—10.2 厘米，宽 4.1—6.1 厘米，先端短尾尖至尾尖，基部心形，窄侧宽 1.2—2 厘米，呈圆形，宽侧向下延长 2—3.2 厘米，宽 3.5—4 厘米，边有浅而钝密齿，齿尖带短芒，上面常带红褐色，被短小硬毛，下面淡褐色，被细而弯之毛，沿脉更密，并被白色小点，掌状 6 条脉，窄侧 2 条，宽侧 3 条；叶柄长 7—13 厘米，被红褐色微硬的卷曲毛；托叶卵形，早落。花葶高约 10 厘米，细弱，带红色，近无毛或在近花处被极疏之毛；花淡红色，通常 4 朵，二歧聚伞状，首次分枝长约 10 毫米，二次分枝长约 6 毫米，均被细毛；苞片通常 2 对生，宽披针形，长约 5 毫米，宽约 2 毫米，向上部逐渐变小；雄花：花梗长约 9 毫米，被细毛，基部有一对小苞片；花被片 4，外轮 2 枚宽卵形或近圆