

和少数残存的褐色鳞片。叶均基生，具长柄；叶片纸质，轮廓宽卵形，长4.5—6厘米，长宽几相等，先端钝，基部不明显偏斜，微心形，边缘有不等的重或单锐锯齿，齿尖常带芒，上面深绿色，下面淡绿色，两面被散生长柔毛，掌状7—9条脉，上面不明显，下面呈浅褐色明显突起；叶柄长4—4.5厘米，有棱，被长卷曲毛；托叶膜质，早落。花葶高4—8厘米，短于基生叶，疏被毛；花紫白色，通常2朵；花梗长8—10毫米，疏被毛；苞片膜质，披针形，长2—3毫米，早落；雄花：花被片（3—）4，外轮2枚宽卵形至倒卵形，长8—9毫米，宽约5毫米，先端圆，基部微心形，内轮2枚倒卵状长圆形，长约7毫米，宽约4毫米，先端圆，基部宽楔形；雄蕊多数，花丝长约0.8毫米，下部合生，上部离生，离生部分长约0.5毫米，花药长圆形，长约0.5毫米；雌花：花被片2，半圆形，长约5毫米，宽约7毫米，先端圆，基部微心形；花柱3，大部分合生，柱头带刺状乳头。果实未见。花期8月。

产贵州（兴义）。生于山谷岩石上，海拔1100米。模式标本采自兴义。

56. 习水秋海棠（植物分类学报）

Begonia xishuiensis Ku in Acta Phytotax. Sin. **33** (3): 264. 1995. ——*B. summoglabra* auct. non Yü: 贵州植物志 **4**: 262, 图版95, 图2—3. 1989.

多年生草本。根状茎球形，直径约1.5厘米，周围有多数密集的纤维状之根。叶全部基生，仅1片，具长柄。叶片两侧略不相等，轮廓近圆形，长约15厘米，宽约16厘米，先端渐尖或急尖，基部稍偏，近心形，边缘具浅而疏三角形之齿，中部以上或 $\frac{2}{3}$ 之上部不规则浅裂，裂片形状不规则，卵形或卵状披针形，长3.8—4厘米，上面褐红色，下面略淡，两面均无毛，掌状7条脉，在两面均突起；叶柄长约14厘米，有棱，无毛；托叶早落。花葶高约32厘米，无毛；花淡红色，数朵，呈二歧聚伞状，首次分枝长1.5—2.5厘米，二次分枝长6—9毫米，均无毛；苞片早落；雄花：花梗长约5毫米，无毛；小苞片膜质，披针形，长约2毫米，先端钝，早落；花被片2，宽卵形，长6—7毫米，宽6—7毫米，先端圆，基部微心形，边缘有疏齿；雄蕊11—14枚，花丝基部合生，上部离生，长0.5—1.5毫米，长短不等，花药倒卵球形，或近球形，长约0.8毫米，顶端微凹；雌花：花梗长约1.5厘米，无毛，小苞片膜质，披针形或卵状披针形，早落；花被片2，半圆形，长约7毫米，宽约6毫米，先端圆，边有疏齿；子房无毛，3翅，翅近等大；花柱3，柱头球状。果实未见。花期5月。

产贵州（习水）。生于潮湿地的岩石上，海拔480米。模式标本采自习水。

本种外形近似光叶秋海棠 *B. summoglabra* Yü，唯本种叶片近圆形，中部以上浅裂；雌雄花被片均为2；叶脉掌状7条而不同。

57. 糙叶秋海棠（中国高等植物图鉴补编）

Begonia asperifolia Irmsch. in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg **6**: 359. 1927, et