

全裂,中全裂片倒卵形或倒卵状长圆形,顶端圆形,上部边缘有少数小锯齿,侧全裂片稍斜;花梗1,长1—1.3厘米,变无毛;萼片9—15,白色,长圆形或线状长圆形,长1.2—1.9厘米,宽2.2—6毫米,顶端圆或钝,无毛;雄蕊长4—8毫米,花药椭圆形,长约0.6毫米,顶端圆形,花丝丝形;心皮约30,子房密被短柔毛,花柱短。4月至5月开花。

在我国分布于山东东北部、辽宁、吉林、黑龙江。生海拔800米上下的山地林中或草地阴处。在朝鲜、苏联远东地区也有分布。

根状茎入药,可治风湿性腰腿痛、关节炎、疮疖病毒等症(东北常用中草药手册)。

9. 乌德银莲花 图版2: 13—15

Anemone udensis Trautv. et Mey. Fl. Ochot. 6, t. 26. 1847; Maxim. Prim. Fl. Amur. 17. 1859; 东北草本植物志 3: 152. 1975.

植株高19—27厘米。根状茎横走,细长,粗约1毫米,节间长0.7—1.8厘米。基生叶不存在或1;叶片三全裂,全裂片有短柄,倒卵形或近圆形,长约4.5厘米,宽3.5—4.5厘米,二或三浅裂。花萼有开展的柔毛;苞片3,稍不等大,有柄(长1.5—2.5厘米),叶片五角形,长2.5—5.5厘米,宽5—7厘米,基部浅心形,三全裂,中全裂片有短柄,菱状倒卵形,不明显三浅裂,有浅锯齿,侧全裂片较小,斜椭圆形,表面无毛,背面疏被柔毛;花梗1,长5.5—9.8厘米,无毛;萼片5,白色,倒卵形或卵形,长1—1.8厘米,宽0.5—1.3厘米,顶端圆形或微凹;雄蕊长4—6毫米,花药椭圆形,长约0.8毫米,花丝丝形;心皮约11,比雄蕊稍短,子房密被柔毛,花柱无毛,柱头小。5月至6月开花。

在我国产黑龙江东部。生山地林边或灌丛中或针阔混交林下较阴处。在苏联远东地区也有分布。

10. 阴地银莲花(东北植物检索表) 图版2: 10—12

Anemone umbrosa C. A. Mey. in Ledeb. Fl. Alt. 2: 361. 1830; Ulbr. in Bot. Jahrb. 37: 227. 1906; 东北草本植物志 3: 152. 1975.

植株高8—19(—29)厘米。根状茎横走,细长,粗约1毫米,节间长约0.8—1厘米。基生叶通常不存在,有时1,有长柄(长约8.5厘米);叶片三角状卵形,宽约3.5厘米,基部心形,三全裂,全裂片近无柄,卵形,不明显三浅裂,边缘有浅锯齿,侧全裂片不等二裂,两面有短伏毛。花萼细,近无毛;苞片3,有柄(长0.7—1.5厘米),叶片三角形或五角形,长2—4.2厘米,宽2.2—5.5厘米,三全裂,中全裂片无柄,菱形,在中部三浅裂,边缘有稀疏锯齿,侧全裂片不等二浅裂;花梗1(—2),长3.5—6厘米,有近贴伏的柔毛;萼片5,白色,椭圆形或卵状椭圆形,长7—12毫米,宽4—7毫米,顶端圆或钝,外面有短柔毛;雄蕊长4—5.5毫米,花药椭圆形,长约0.7毫米,顶端圆形,花丝丝形;心皮约11,子房密被柔毛,花柱短。5月至6月开花。

在我国分布于辽宁、吉林东部。生海拔200—500米间低山阴坡草地或林下阴处。在朝鲜北部、苏联远东地区也有分布。



1—3. 多被银莲花 *Anemone raddeana* 1. 植株上部; 2. 雄蕊; 3. 心皮。 4—6. 阿尔泰银莲花 *A. altaica* 4. 植株全形; 5. 雄蕊; 6. 心皮。 7—9. 黑水银莲花 *A. amurensis* 7. 植株全形; 8. 雄蕊; 9. 心皮。 10—12. 阴地银莲花 *A. umbrosa* 10. 植株上部; 11. 雄蕊; 12. 心皮。 13—15. 乌德银莲花 *A. udensis* 13. 植株上部; 14. 雄蕊; 15. 心皮。 16—18. 反萼银莲花 *A. reflexa* 16. 根状茎和植株上部; 17. 雄蕊; 18. 心皮。(赵宝恒绘)