

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)