

78. 花萼和叶柄的毛贴伏(新疆西部) 44a. 伏毛银莲花 *A. narcissiflora* var. *protracta* Ulbr.
78. 花萼和叶柄的毛开展。
79. 叶片轮廓卵形或狭卵形, 宽 1.1—3.5 厘米, 中全裂片常有柄。
80. 叶片狭卵形或卵形, 宽 1.1—2.2 厘米, 中全裂片有细长柄, 各回裂片互相覆压; 萼片 6—7, 白色、紫色或黑紫色(西藏、四川西部、青海、甘肃) 50. 迭裂银莲花 *A. imbricata* Maxim.
80. 叶片卵形, 宽 2.5—3.5 厘米, 各回裂片不互相覆压。
81. 叶的末回裂片顶端急尖; 萼片 5 (—6), 蓝紫色, 稀白色(西藏、四川西部、甘肃西南、青海) 45. 展毛银莲花 *A. demissa* Hook. f. et Thoms.
81. 叶的末回裂片顶端圆钝; 萼片 5—7, 白色(云南西北部、四川西南部) 45b. 云南银莲花 *A. demissa* var. *yunnanensis* Franch.
79. 叶片肾状五角形或近圆形, 中全裂片无柄或近无柄。
82. 花萼、叶柄和叶背面有极密的淡黄色长柔毛(西藏、云南西北部、四川西部、甘肃南部) 45d. 密毛银莲花 *A. demissa* var. *villosissima* Brühl
82. 花萼、叶柄有稍密的白色长柔毛, 叶背面的毛稀疏。
83. 叶分裂程度较小, 末回裂片狭披针形或卵形。
84. 叶片干时常变黑, 较大, 宽达 10 厘米, 全裂片常有短柄, 末回裂片通常狭卵形, 或为卵形、三角形(云南西北部、四川西部、西藏南部) 45c. 宽叶展毛银莲花 *A. demissa* var. *major* W. T. Wang
84. 叶片干时不变黑, 宽达 7.5 厘米, 全裂片无柄。
85. 叶的末回裂片宽披针形或狭卵形(新疆) 44c. 天山银莲花 *A. narcissiflora* var. *turkestanica* Schipcz.
85. 叶的末回裂片多为卵形(新疆、内蒙古、宁夏) 44d. 卵裂银莲花 *A. narcissiflora* var. *sibirica* (L.) Tamura
83. 叶分裂程度较大, 末回裂片披针形至线形(河北北部、辽宁西部、黑龙江) 44b. 长毛银莲花 *A. narcissiflora* var. *crinita* (Juz.) Tamura

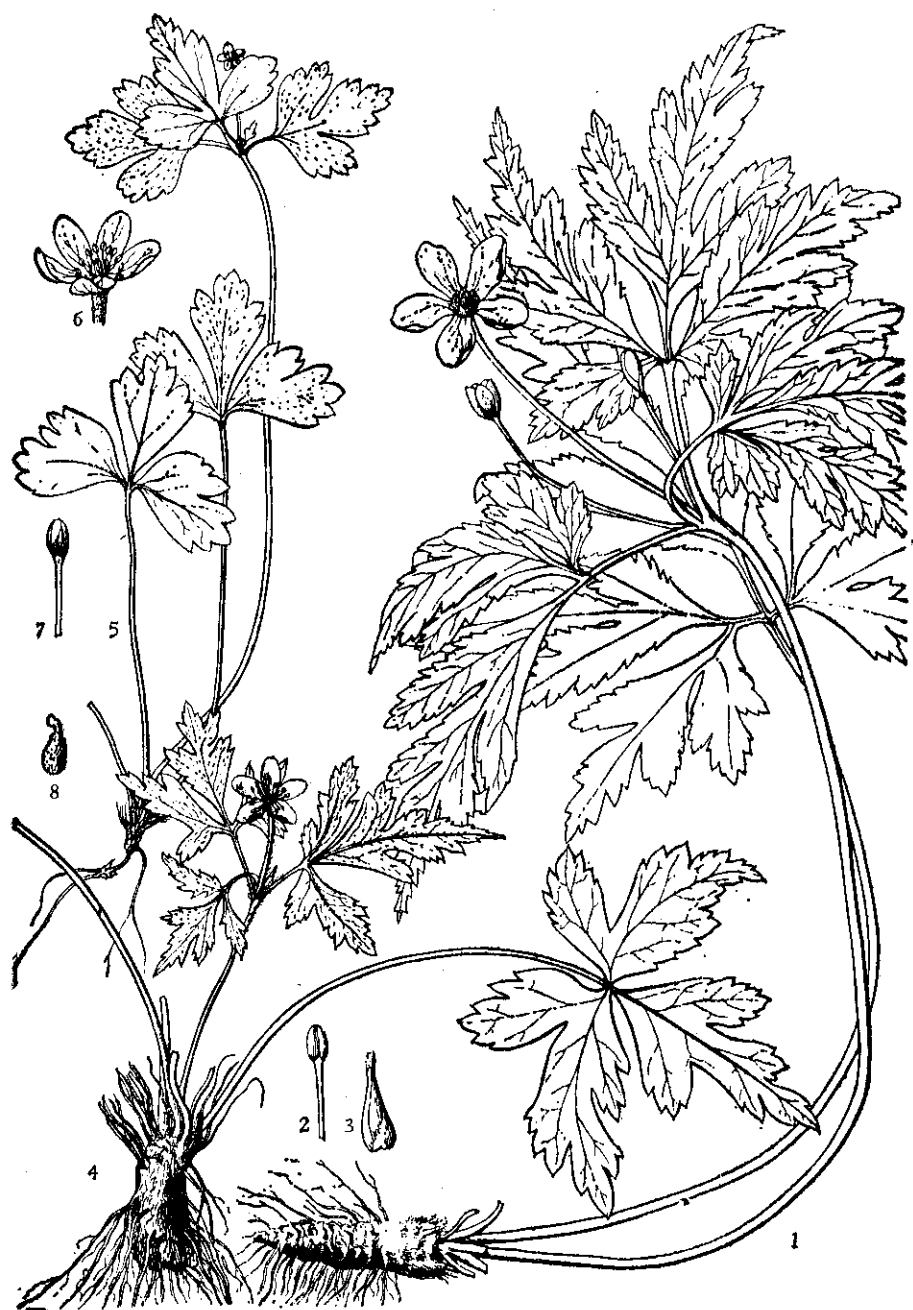
组 1. 西南银莲花组——Sect. *Anemonanthea* DC. Syst. 1; 196. 1818.

根状茎近水平, 节密集或疏离。基生叶 1—2, 或不存在, 少有较多。花序有 1—2 花; 苞片似基生叶, 有柄。花丝丝形, 少有狭线形。心皮无毛或有短柔毛, 花柱短, 柱头不明显。

约 20 种, 分布于北半球温带地区。我国有 12 种, 多数分布于西南、西北和东北部, 2 种产我国台湾省。

1. 西南银莲花(中国高等植物图鉴) 铜骨七(四川) 图版 1: 1—3

Anemone davidii Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris, ser. 2, 8; 185. 1886; pl. David. 2; 3. 1888; Ulbr. in Bot. Jahrb. 37; 233. 1906; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13; 175. 1939; 中国高等植物图鉴 1: 724, 图 1447. 1972.——*A. stolonifera* var. *davidi* (Franch.) Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 51; 72. 1904.——*A. petiolulata* Pêi in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 9; 5. 1933.



1—3 西南银莲花 *Anemone davidii* 1. 植株外形; 2. 雄蕊; 3. 心皮。4. 糙叶银莲花 *A. scabriuscula* 植株外形。5—8. 小银莲花 *A. exigua* 5. 植株外形; 6. 花; 7. 雄蕊; 8. 心皮。(赵宝恒绘)

植株高(10—)20—55厘米。根状茎横走,粗0.6—1厘米,节间缩短。基生叶(0—)1(—3),有长柄;叶片心状五角形,长(2—)6—10厘米,宽(4—)7—18厘米,三全裂,全裂片有短柄或无柄,中全裂片菱形,三深裂,边缘有不规则小裂片或粗齿,侧全裂片不等二深裂,两面疏被短毛;叶柄长13—37厘米,无毛或上部有疏毛。花葶直立;苞片3,有柄(柄长1.4—3.5厘米),叶片似基生叶,长达10厘米;花梗1—3,长(2.5—)5—17厘米,有短柔毛;萼片5,白色,倒卵形,长1—2(—3.8)厘米,宽0.6—1.3(—2.1)厘米,背面有疏柔毛;雄蕊长约为萼片长度的 $\frac{1}{4}$,花药狭椭圆形,花丝丝形;心皮45—70,无毛,有稍向外弯的短花柱,柱头小,近球形。瘦果卵球形,稍扁,长约2.5毫米,顶端有不明显的短宿存花柱。5月至6月开花。

分布于西藏东部(墨脱,海拔2300米)、云南西北部(大理以北,2500—3500米)、四川(1700—2700米)、贵州(凯里,950米)、湖南西北部(桑植)、湖北西部。生山地沟谷杂木林或竹林中或沟边较阴处,常生石上。模式标本采自四川宝兴。

根状茎可供药用,治跌打损伤等症(四川,峨眉山)。

2. 糙叶银莲花 图版 1:4

Anemone scabriuscula W. T. Wang, 植物分类学报 12: 160. 1974.

植株高4.5—6厘米。根状茎垂直或稍斜,圆柱状,粗约8毫米,密生纤维状细根。基生叶2—4,有长柄;叶片五角状卵形,长2.2—6.5厘米,宽3—6.5厘米,基部心形,三全裂,中全裂片近无柄,菱形,顶端锐渐尖,基部楔形,三浅裂,浅裂片边缘有缺刻状锯齿,侧全裂片无柄,斜扇形,不等二深裂,两面有短糙伏毛,有小蜂窝状凹点,稍粗糙;叶柄长3.5—9.5厘米,有疏短硬毛或近无毛。花葶直立;苞片3,有柄(长5—10毫米),叶片似基生叶,长1.2—3.4厘米,全裂片通常长渐尖;花梗1,长约1.7厘米,密被近贴伏的白糙毛;萼片5,白色,倒卵形,长5—6毫米,宽3—3.5毫米,顶端圆形,外面有短柔毛;雄蕊长约3毫米,花药椭圆形,长约0.8毫米,顶端有短尖;心皮约14,长约2.5毫米,无毛,花柱短。9月开花。

产云南西北部(巨甸)。生海拔2900米一带山地疏林下。

3. 匍枝银莲花(东北草本植物志)

Anemone stolonifera Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 22: 225. 1876; 东北草本植物志 3: 154. 1974. — *A. siuzevi* Kom. in Act. Hort. Petrop. 25: 814. 1907.

植株高15—25厘米。匍匐茎横行,铁丝状,粗约0.4毫米,节间长约1厘米。基生叶1至数个,有长柄;叶片肾形或肾状五角形,长2—2.5厘米,宽2.8—4厘米,三全裂,中全裂片菱形或宽菱形,基部楔形突缩成短柄,三深裂,深裂片二或三裂,末回裂片卵形或狭卵形,侧全裂片近无柄,不等二深裂,表面有疏柔毛,背面毛较密;叶柄长8—11厘米,只在上部被短毛。花葶上部有稍密的短柔毛;苞片3,有柄,菱状卵形,长约2.5厘米,三全裂,分