

35. 钝裂银莲花 图版 8: 11

Anemone obtusiloba D. Don, Prodr. Fl. Nep. 194. 1825; Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 22. 1855; Brühl in Ann. Bot. Gard. Calc. 5: 78. 1896; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 23: 181. 1960. — *A. micrantha* Klotzsch in Bot. Ergeb. Waldem. Reise 133, t. 38. 1862. — *A. obtusiloba* ssp. *micrantha* (Klotzsch) Ulbr. in Bot. Jahrb. 37: 242. 1906.

植株高 10—30 厘米。基生叶 7—15, 有长柄, 多少密被短柔毛; 叶片肾状五角形或宽卵形, 长 1.2—3 厘米, 宽 1.7—5.5 厘米, 基部心形, 三全裂或偶而三裂近基部, 中全裂片菱状倒卵形, 二回浅裂, 侧全裂片与中全裂片近等大或稍小, 各回裂片互相多少邻接或稍覆压, 脉近平; 叶柄 3—18 厘米。花萼 2—5, 有开展的柔毛; 苞片 3, 无柄, 稍不等大, 宽菱形或楔形, 常三深裂, 长 1—2 厘米, 多少密被柔毛; 花梗 1—2, 长 1.5—8 厘米; 萼片 5(—8), 白色, 蓝色或黄色, 倒卵形或狭倒卵形, 长 0.8—1.2 厘米, 宽 5—8 毫米, 外面有疏毛; 雄蕊长约 4 毫米, 花药椭圆形; 心皮约 8, 子房密被柔毛。 5 月至 7 月开花。

在我国分布于西藏南部和东部、四川西部。生海拔 2900—4000 米间高山草地或铁杉林下。 在尼泊尔、锡金、不丹、印度北部也有分布。

35b. 镇康银莲花(亚种) 图版 8: 7

Anemone obtusiloba ssp. *megaphylla* W. T. Wang in Addenda.

与钝裂银莲花的区别: 叶较大, 叶片长 3.2—6 厘米, 宽 6—10 厘米, 三深裂近基部, 深裂片互相覆压。植株高约 35 厘米。叶脉平, 叶片两面多少密被糙毛。花序有 2 花; 苞片楔形或宽菱形, 长 1.8—3.2 厘米, 三深裂; 萼片 5, 蓝色; 心皮约 9, 子房密被褐黄色柔毛。

产云南镇康。生海拔 3400 米山地草坡。

35c. 光叶银莲花(亚种) 图版 8: 8

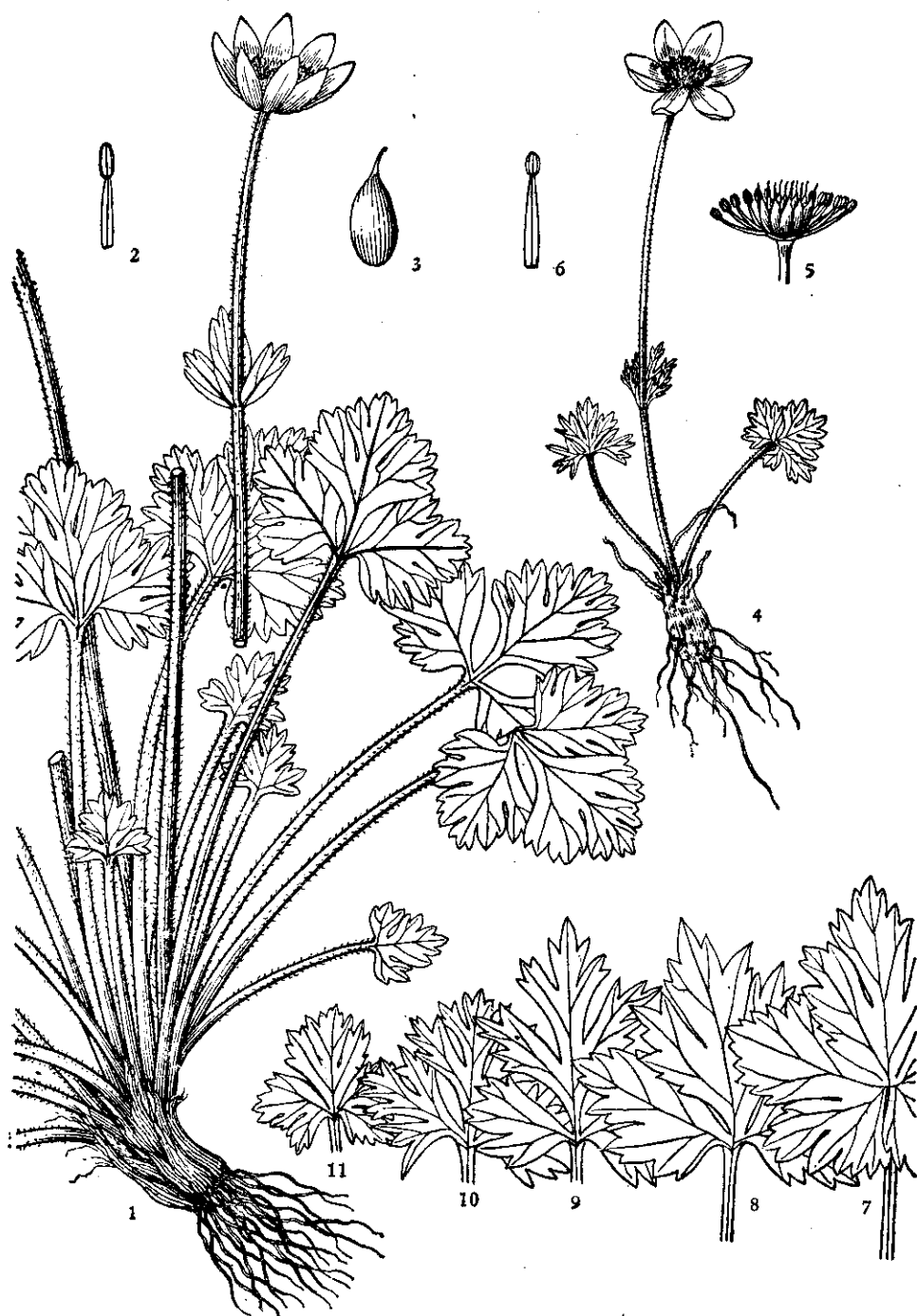
Anemone obtusiloba ssp. *leiophylla* W. T. Wang in Addenda.

与钝裂银莲花的区别: 叶和苞片背面无毛或近无毛, 中脉和侧脉在两面常稍隆起。植株高 7.5—34 厘米。叶三全裂。花序有 1 花; 苞片长圆状卵形, 不分裂, 全缘或有 3 齿; 萼片 5(—6—7), 白色; 心皮 10—20, 子房密被白色柔毛。

产云南贡山。生海拔 2900—3000 米间山地草坡或林边。

35d. 疏齿银莲花(秦岭植物志)(亚种) 图版 9: 1—3

Anemone obtusiloba ssp. *ovalifolia* Brühl in Ann. Bot. Gard. Calc. 5: 78, pl. 106B, f. 23, 27—30. 1896; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 23: 189. 1960; 秦岭植物志 1(2): 283. 1974. — *A. obtusiloba* ssp. *ovalifolia* var. *geochares* et var. *orthocaulon* Brühl, l. c. — *A. rupestris* var. *lobata* Brühl, l. c. 80. — *A. geum* Lévl. in Bull. Acad. Géogr. Bot. 25: 25. 1915; Hand.-Mazz.



1—3. 川甘银莲花 *Anemone rockii* 1. 植株外形; 2. 雄蕊; 3. 瘦果。4—6. 块根银莲花 *A. gortschakovii* 4. 植株外形; 雄蕊和心皮; 6. 雄蕊。7—11. 基生叶叶片: 7. 镇康银莲花 *A. obtusiloba* ssp. *megaphylla*; 8. 光叶银莲花 *A. obtusiloba* ssp. *leiophylla*; 9. 多茎银莲花 *A. rockii* var. *multicaulis*; 10. 巫溪银莲花 *A. rockii* var. *pilocarpa*; 11. 钝裂银莲花 *A. obtusiloba*。(王金凤绘)

院中药研究所)。

34. *Aemone obtusiloba* D. Don ssp. *megaphylla* W. T. Wang, ssp. nov.

A ssp. *obtusiloba* differt foliis majoribus, laminis 3.2—6 cm. longis 6—10 cm. latis prope basin tripartitis, lobis inter se leviter imbricatis.

云南 (Yunnan): 镇康 (Chenkang), 海拔 3400 米, 草坡, 1938 年 7 月 24 日, 俞德浚 (T. T. Yü) 16956 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所)。

Anemone obtusiloba D. Don ssp. *leiophylla* W. T. Wang, ssp. nov.

A ssp. *obtusiloba* differt foliis bracteisque dorso glabris vel subglabris, nervis utrinque plus minusve prominentibus.

云南 (Yunnan): 贡山 (Kungshan), 海拔 3000 米, 草地, 1938 年 7 月 12 日, 俞德浚 (T. T. Yü) 22076 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所); 怒江俅江分水岭 (Mons inter flumina Nuchiang et Kiuchiang), 海拔 2900 米, 林边, 1937 年 7 月 9 日, 俞德浚 (T. T. Yü) 19268。

Anemone obtusiloba ssp. *ovalifolia* Brühl var. *angustilimba* W. T. Wang, var. nov.

A var. *ovalifolia* differt foliorum laminis ovatis vel anguste ovatis 3—4 cm longis 2.5—3 cm latis basi abrupte cuneatis, lobis primariis petiolulatis.

四川 (Szechwan): 雷波 (Leipo), 黄毛梗, 海拔 2800 米, 草地, 1959 年 6 月 19 日, 四川经济植物调查队 (Exp. Pl. Econ. Szechwan.) 760 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所)。

35. *Anemone rockii* Ulbr. var. *pilocarpum* W. T. Wang, var. nov.

A var. *rockii* differt foliorum lobis inter se haud contiguis, ovariis dense villosis.

四川 (Szechwan): 巫溪 (Wuhsi), 海拔 2300 米, 草地, 1935 年 8 月 27 日, 曲桂龄 (K. L. Chü) 2064 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所); 城口 (Chengkou), 海拔 2100—2500 米, 1958 年 5—6 月, 代天伦 (T. L. Tai) 100327, 100797。

Anemone rockii Ulbr. var. *multicaulis* W. T. Wang, var. nov.

A var. *rockii* differt foliorum lobis inter se haud contiguis, sepalis 6, ovariis dense villosis.

四川 (Szechwan): 西昌 (Hsichang), 海拔 2900—3100 米, 草地, 1932 年 8 月 10 日, 俞德浚 (T. T. Yü) 1304, 1312 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所)。

36. *Anemone patula* Chang var. *minor* W. T. Wang, var. nov.

A var. *patula* differt planta humili 8—12 cm. alta, foliis minoribus, laminis 5—8.5 mm longis 11—16 mm latis, floribus minoribus, sepalis 3.5—5.5