

分布于甘肃南部和东部、陕西北部、山西、河北北部及内蒙古。生山坡灌丛中或路旁。模式标本采自内蒙古。

51. 灰叶铁线莲(中国高等植物图鉴) 图版 43: 7

Clematis canescens (Turcz.) W. T. Wang et M. C. Chang, st. nov.—*C. fruticosa* Turcz. β . *canescens* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 5: 180. 1832; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 9: 41. 1928; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 203. 1939; 中国高等植物图鉴 1: 743. 1972.—*C. fruticosa* var. *tomentella* Maxim. Fl. Tangut. 2. 1889.—*C. fruticosa* f. α . *lanceifolia* Kozl. in Publ. Mus. Hoangho Paiho Tien Tsin 22: 10, pl. 1. 1933.

直立小灌木, 高达 1 米。枝有棱, 带红褐色, 有较密细柔毛, 后变无毛, 老枝灰色。单叶对生或数叶簇生; 叶片灰绿色, 革质, 狭披针形或长椭圆状披针形, 长 1—4 厘米, 宽 2—8 毫米, 顶端锐尖或凸尖, 基部楔形, 全缘, 偶尔基部有 1—2 牙齿或小裂片, 两面有细柔毛; 叶柄长 2—5 毫米, 或近无柄。花单生或聚伞花序有 3 花, 腋生或顶生; 花梗长 0.6—2.5 厘米; 萼片 4, 斜上展呈钟状, 黄色, 长椭圆状卵形, 长 1.2—2 厘米, 顶端尾尖, 除外面边缘密生绒毛外, 其余为细柔毛(内蒙古标本萼片内面近无毛); 雄蕊无毛, 花丝狭披针形,

长于花药。瘦果密生白色长柔毛。花期 7 月至 8 月, 果期 9 月。

在我国分布于甘肃北部、宁夏、内蒙古西部。生海拔 1100—1900 米间的山地、沙地及沙丘低洼地带。模式标本采自内蒙古。

51b. 长梗灰叶铁线莲(亚种)

Clematis canescens ssp. *viridis* W. T. Wang et M. C. Chang in Addenda.—*C. fruticosa* auct. non Turcz.; Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 326. 1913.

与灰叶铁线莲极相似, 但本亚种小叶片较薄, 纸质或薄革质, 深绿色, 干时常变黑, 两面近无毛或疏生细柔毛; 花常单生; 花梗较长, 长 1.5—5 厘米, 萼片除外面边缘密生绒毛外, 其余无毛或外面中间近无毛。花期 6 月, 果期 6 月至 8 月。



图 19: 准噶尔铁线莲 *Clematis songarica*
1. 植株上部; 2. 叶。(王金凤绘)

分布于西藏东部(海拔 3100—3500 米), 四川西北部(2750—3300 米)。生山坡、山脚阳坡、干山坡或路边灌丛中。模式标本采自四川马尔康。



1—6. 灌木铁线莲 *Clematis fruticosa* 1. 植株上部示花和叶；2. 萼片(外面)；3. 萼片(内面)；
4. 雄蕊；5. 心皮；6. 瘦果。7. 灰叶铁线莲 *C. canescens* 植株上部示花和叶。

bracteis inflorescentiarum majoribus, non squamiformibus, foliaceis 5—9 cm longis, 1—2.5 cm latis.

江西 (Kiangsi): 武功山 (Wukung Mount.), 紫极宫, 海拔 1400 米, 1954 年 9 月 5 日, 江西队 (Exp. Kiangsi.) 956; 白鹤峰 (Paihofeng), 海拔 1750 米, 1954 年 9 月 14 日, 江西队 (Exp. Kiangsi.) 1232 (模式标本 *Typus*! 存中国科学院植物研究所)。

浙江 (Chekiang): 昌化 (Changhua) 县, 贺育贤 (Y. Y. Ho) 26382.

湖南 (Hunan): 衡山 (Hengshan), 张序东 (S. T. Chang) 809.

47. *Clematis tangutica* (Maxim.) Korsh. var. *pubescens* M. C. Chang et P. P. Ling, var. nov.

Differt a typo sepalis intus dense pubescentibus.

西藏 (Tibet): 察雅 (Zhagyab), 海拔 3150 米, 1976 年 9 月 20 日, 青藏队 (Exp. Chinghai-tibet.) 13014 (模式标本 *Typus*! 存中国科学院植物研究所)。

51. *Clematis canescens* (Turcz.) W. T. Wang et M. C. Chang ssp. *viridis* W. T. Wang et M. C. Chang, ssp. nov. — *C. fruticosa* auct. non Turcz.; Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 326. 1913.

A typo differt foliolis chartaceis vel tenuiter coriaceis, viridibus, in sicco plerumque nigrescentibus, pedunculis saepe unifloris, pedicellis 1.5—5 cm longis, sepalis praeter marginem utrinque glabris vel extus glabrescentibus.

四川 (Szechwan): 马尔康 (Maerkang), 海拔 2750 米, 1957 年 6 月 11 日, 李馨 (S. Li) 71434 (模式标本 *Typus*! 存中国科学院植物研究所); 小金 (Hsiao-chin), 海拔 2700 米, 1958 年 7 月 16 日, 张秀实 (S. S. Chang)、任有铨 (Y. H. Jen) 5927.

西藏 (Tibet): 昌都 (Chamdo), 冈托 (Kangtuo), 海拔 3150 米, 1959 年 7 月 27 日, 姜恕 (S. Chiang)、金存礼 (T. L. Chin) 2605.

53. *Clematis lancifolia* Bur. et Franch. var. *ternata* W. T. Wang et M. C. Chang, var. nov.

A typo foliis ternatis recedit.

四川 (Szechwan): 米易 (Miyi), 海拔 1100 米, 1963 年 7 月, 朱太平等 (T. P. Chu et al.), 无号 (模式标本 *Typus*! 存中国科学院植物研究所)。

56. *Clematis kirilowii* Maxim. var. *pashanensis* M. C. Chang. var. nov. — *C. chinensis* auct. non Osbeck; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 535. 1903, p. p. — *C. benthamiana* auct. non Hemsl.; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1: 330. 1913, quoad specim. hupeh.; Fl. Hupeh. 1: 367. 1976.

A typo differt foliolis ovato-lanceolatis, longe ovatis usque ovatis, apice