

63. 陕西铁线莲(秦岭植物志) 武当铁线莲(湖北植物志)

Clematis shensiensis W. T. Wang, 植物分类学报 6(4): 378, 图版 59, 图 6. 1957; 秦岭植物志 1(2): 295, 图 252. 1974.—*C. wutangensis* W. T. Wang, 湖北植物志 1: 369. 1976, nom. seminud.

藤本。小茎枝圆柱形, 有纵条纹和短柔毛。一回羽状复叶, 常有 5 小叶; 小叶片纸质, 卵形或宽卵形, 长 2.5—7 厘米, 宽 1.5—5.5 厘米, 顶端锐尖、短渐尖或钝, 基部浅心形或圆形, 全缘, 上面疏生短柔毛或近无毛, 下面密生短柔毛, 两面网脉常不明显突出。聚伞花序腋生或顶生, 3—9 花或花单生, 常稍比叶短; 花序梗、花梗密生短柔毛; 花直径 3—5 厘米; 萼片 4, 或 5—6, 开展, 白色, 倒披针形至倒卵状长圆形, 长 1—2.5 厘米, 宽约 5 毫米, 外面边缘密生绒毛, 中间为短柔毛, 雄蕊无毛。瘦果卵形, 扁, 长 5—8 毫米, 宽 3—5 毫米, 宿存花柱长达 4 厘米, 有金黄色长柔毛。花期 5 月至 6 月, 果期 8 月至 9 月。

分布于陕西南部(海拔 1200 米左右)、湖北西部、河南南部、山西南部。生山坡灌丛中、山沟边或石壁上。模式标本采自陕西终南山。

64. 五叶铁线莲 柳叶见血飞、辣药(云南药用植物名录) 图版 51

Clematis quinquefoliolata Hutch. in Gard. Chron. ser. 3, 41: 3. 1907; Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 328. 1913; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 208. 1939.

木质藤本。茎、枝有纵条纹, 小枝有短柔毛, 后变无毛。一回羽状复叶, 有 5 小叶; 小叶片薄革质, 长圆状披针形、卵状披针形至长卵形或卵形, 长 4—9 厘米, 宽 1—3.5 厘米, 顶端凸尖至渐尖, 基部圆形至浅心形, 或为楔形, 全缘, 两面无毛, 或下面稍有柔毛。聚伞花序或总状、圆锥状聚伞花序, 腋生或顶生, 有 3—10 余朵花; 花序梗、花梗疏生短柔毛, 萼片 4, 开展, 白色, 近长圆形或倒卵状椭圆形, 长 1—2 厘米, 外面有短柔毛, 边缘密生绒毛、内面无毛。瘦果卵形或椭圆形, 扁, 长约 5 毫米, 有柔毛, 宿存花柱长达 6 厘米。花期 6 月至 8 月, 果期 7 月至 10 月。

分布于云南嵩明(1880 米)、四川、贵州、湖北西部(1000—1600 米)、湖南。生山坡、路旁灌丛中或水沟边。模式标本采自湖北。

根药用能祛风除湿、温中理气、散瘀止痛, 治腹痛吐泻、虚寒胃痛、月经不调、痛经、干血痨、风湿麻木、关节疼痛、跌打损伤、偏头痛、神经痛等(云南药用植物名录)。

采自云南嵩明的 No. 51338 二分标本(存中国科学院昆明植物研究所), 除小叶片顶端渐尖、基本楔形外, 其余特征与湖北、四川的标本基本相似, 因标本少, 故仍作同一种处理。

65. 毛柱铁线莲(中国高等植物图鉴) 吹风藤、老虎须藤(广西上思) 图 22

Clematis meyeniana Walp. in Nov. Act. Nat. Cur. Misc. 19 (suppl. 1): 297. 1843; Benth. Fl. Hongk. 6. 1861; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Pétersb.

22: 220. 1876; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 5. 1886; Franch. in Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 360. 1886; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 530. 1903; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 333. 1915; Sprag. in Kew Bull. 1916: 46. 1916; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 207. 1939; Péi in Sunyatsenia 4: 163. 1940; 中国高等植物图鉴 1: 747, 图 1494. 1972; 台湾植物志 2: 486. 1976.—*C. oreophila* Hance in Walp. Ann. 2: 3. 1851.—*C. meyeniana* f. *major* et f. *retusa* Sprag. in Kew Bull. 1916: 46. 1916; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 207. 1939.

木质藤本。老枝圆柱形，有纵条纹，小枝有棱。三出复叶；小叶片近革质，卵形或卵状长圆形，有时为宽卵形，长3—9（—12）厘米，宽2—5（—7.5）厘米，顶端锐尖、渐尖或钝急尖，基部圆形、浅心形或宽楔形，全缘，两面无毛。圆锥状聚伞花序多花，腋生或顶生，常比叶长或近等长；通常无宿存芽鳞，偶尔有；苞片小，钻形；萼片4，开展，白色，长椭圆形或披针形，顶端钝、凸尖有时微凹，长0.7—1.2厘米，外面边缘有绒毛，内面无毛；雄蕊无毛。瘦果镰刀状狭卵形或狭倒卵形，长约4.5毫米，有柔毛，宿存花柱长达2.5厘米。花期6月至8月，果期8月至10月。

在我国分布于云南（海拔1100—1850米）、四川、贵州南部（海拔700—1250米）、广西（480—1400米）、广东（250—1000米）、湖南南部（300—1200米）、福建、台湾、江西（600—1300米）、浙江龙泉。生山坡疏林及路旁灌丛中或山谷、溪边。老挝、越南、日本也有分布。模式标本采自香港。

全株能破血通经、活络止痛，治风寒感冒、胃痛、闭经、跌打瘀肿、风湿麻木、腰痛（云南药用植物名录）。茎皮纤维供造纸、搓绳等的原料。

65b. 沙叶铁线莲（中国高等植物图鉴）（变种）

Clematis meyeniana var. *granulata* Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 530. 1903; Sprag. in Kew Bull. 1916: 46. 1916; Chun in Sunyatsenia 1: 230. 1934; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 207. 1939; 海南植物志 1: 307. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 747. 1972.—*C. granulata* (Finet et Gagnep.) Ohwi in Act. Phytotax. Geobot. 6: 147. 1937.

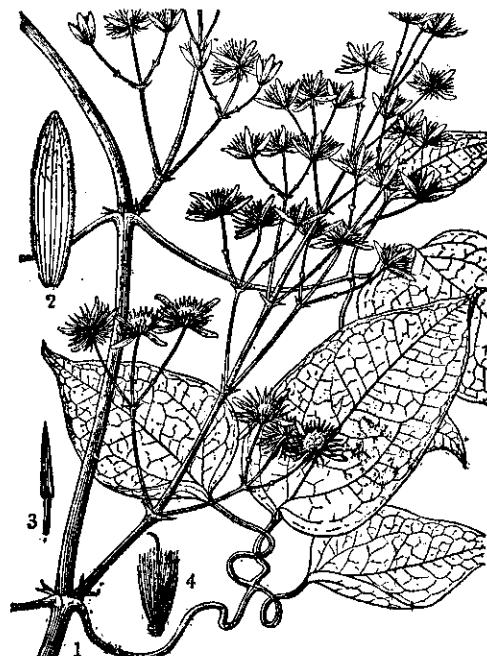


图22: 毛柱铁线莲 *Clematis meyeniana*

1. 部分茎示花序和叶；2. 萼片（外面）；

3. 雄蕊；4. 心皮。（王兴国绘）