

雄蕊花丝疏生柔毛。

10 余种, 分布我国、朝鲜、日本北海道、蒙古、苏联南部和西伯利亚以及喜马拉雅山区、克什米尔地区。我国约有 8 种及 2 变种。

41. 东方铁线莲(中国高等植物图鉴)

Clematis orientalis L. Sp. pl. 1: 543. 1753; DC. Syst. 1: 135. 1818; DC. Prodr. 1: 3. 1824; Ledeb. Fl. Ross. 1: 3. 1842; Maxim. Mém. Biol. 9: 583. 1890; et in Act. Hort. Petrop. 11: 5. 1890; 中国高等植物图鉴 1: 740. 1972.

草质藤本。茎纤细, 有棱。一至二回羽状复叶, 小叶有柄, 2—3 全裂或深裂、浅裂至不分裂, 中间裂片较大, 长卵形、卵状披针形或线状披针形, 长 1.5—4 厘米, 宽 0.5—1.5 厘米, 基部圆形或圆楔形, 全缘或基部又 1—2 浅裂, 两侧裂片较小, 叶柄长 (2—) 4—6 厘米, 小叶柄长 1.5—2 厘米。圆锥状聚伞花序或单聚伞花序, 多花或少至 3 花; 苞片叶状, 全缘; 萼片 4, 黄色、淡黄色或外面带紫红色, 斜上展, 披针形或长椭圆形, 长 1.8—2 厘米, 宽 4—5 毫米, 内外两面有柔毛, 外面边缘有短绒毛; 花丝线形, 有短柔毛, 花药无毛。瘦果卵形、椭圆状卵形至倒卵形, 扁, 长 2—4 毫米, 宿存花柱被长柔毛。花期 6 月至 7 月, 果期 8 月至 9 月。

在我国产新疆中部和西北部。生海拔 1000—2000 米的沟边、路旁或湿地。在苏联境内从高加索到中亚地区也有分布。

42. 西藏铁线莲 图版 41

Clematis tenuifolia Royle, Ill. Bot. Himal. 1: 51. 1839; Walp. Rep. Bot. 1: 6. 1842.——*C. graveolens* auct. non Lindl.; Hook. in Curtis's Bot. Mag. 76: t. 4495. 1850.

藤本。茎有纵棱, 老枝无毛, 幼枝被疏柔毛。一至二回羽状复叶, 小叶有柄, 2—3 全裂或深裂、浅裂, 中间裂片较大, 宽卵状披针形, 如中间裂片与两侧裂片等宽时, 则裂片常成线状披针形, 长 (1.2—) 2.5—3.5 (—6) 厘米, 宽 0.2—1 (—1.5) 厘米, 顶端钝或渐尖, 基部楔形或圆楔形, 全缘或有数个牙齿, 两侧裂片较小, 下部通常 2—3 裂, 或不分裂, 两面被贴伏柔毛, 但上面的毛常渐渐脱落。花大, 单生, 少数为聚伞花序有 3 花; 萼片 4, 黄色、橙黄色、黄褐色、红褐色、紫褐色, 长 1.2—2.2 厘米, 宽 0.8—1.5 厘米, 宽长卵形或长圆形, 内面密生柔毛, 外面几无毛或被疏柔毛, 边缘有密绒毛; 雄蕊多数, 花丝狭条形, 被短柔毛, 花药无毛。瘦果狭长倒卵形, 宿存花柱被长柔毛, 长约 5 厘米。花期 5 月至 7 月, 果期 7 月至 10 月。

在我国产西藏南部和东部、四川西南部。生海拔 2210—4800 米的小坡、山谷草地或灌丛中, 或河滩、水沟边。喜马拉雅山区也有分布。

本种与东方铁线莲 *C. orientalis* 相近, 但是本种叶上、下两面被贴伏毛; 花大, 单生, 少数为聚伞花序有 3 花; 萼片黄色、橙黄色、黄褐色、红褐色、紫褐色, 长 1.2—2.2 厘