

显著,卵形、椭圆形或披针形。

76c. 毛果扬子铁线莲(变种) 丝柄短尾铁线莲(秦岭植物志) 图版 58

Clematis ganpiniana var. **tenuisepala** (Maxim.) C. T. Ting, comb. nov.—*C. brevicaudata* DC. var. *tenuisepala* Maxim. in Act. Hort. Petrop. 11: 9. 1890.—*C. brevicaudata* var. *filipes* Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 341. 1913; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 215. 1939; 秦岭植物志 1 (2): 300. 1974.

与扬子铁线莲的区别: 子房、瘦果有毛。

分布于甘肃、陕西南部(600—1000 米)、湖北西部(250—900 米)、河南、山西南部、山东、江苏云台山区及浙江北部。生低山坡林下或沟边、路旁草丛中。模式标本采自甘肃文县附近。

77. 短尾铁线莲(中国高等植物图鉴) 林地铁线莲(东北植物检索表),石通、连架拐(陕西略阳) 图 26

Clematis brevicaudata DC. Syst. 1: 138. 1818; DC. Prodr. 1: 3. 1824; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 22: 216. 1876; Franch. pl. David. 1:

14. 1884; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 3. 1886; Diels in Bot. Jahrb. 29: 332. 1900; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 533. 1903; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 4: 189. 1923; Kung & Wang in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 2: 292. 1934; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 215. 1939; 北京植物志,上册: 304,图 250. 1962; 中国高等植物图鉴 1: 752,图 1504. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 299. 1974; 东北草本植物志 3: 169,图版 73,图 1—4. 1975.—*C. vitalba* L. ssp. *γ. brevicaudata* (DC.) Kuntze in Verh. Bot. Ver. Brand. 26: 100. 1885.



图 26: 短尾铁线莲 *Clematis brevicaudata*

1. 植株上部; 2. 花; 3. 雄蕊; 4. 心皮;
5. 聚合果; 6. 瘦果。(蒋杏墙绘)

藤本。枝有棱,小枝疏生短柔毛或近无毛。一至二回羽状复叶或二回三出复叶,有

5—15 小叶,有时茎上部为三出叶,小叶片长卵形、卵形至宽卵状披针形或披针形,长(1—)1.5—6 厘米,宽 0.7—3.5 厘米,顶端渐尖或长渐尖,基部圆形、截形至浅心形,有时

楔形,边缘疏生粗锯齿或牙齿,有时3裂,两面近无毛或疏生短柔毛。圆锥状聚伞花序腋生或顶生,常比叶短;花梗长1—1.5厘米,有短柔毛;花直径1.5—2厘米;萼片4,开展,白色,狭倒卵形,长约8毫米,两面均有短柔毛,内面较疏或近无毛;雄蕊无毛,花药长2—2.5毫米。瘦果卵形,长约3毫米,宽约2毫米,密生柔毛,宿存花柱长1.5—2(—3)厘米。花期7月至9月,果期9月至10月。

在我国分布于西藏东部(海拔2500—2700米)、云南(1800—3200米)、四川(1600—2800米)、甘肃、青海东部、宁夏(贺兰山,1500—2100米)、陕西、河南、湖南、浙江(金华、杭州)、江苏、山西、河北(460—2600米)、内蒙古和东北。朝鲜、蒙古、苏联远东地区及日本也有。生山地灌丛或疏林中。模式标本采自河北省北部(从北京到原热河省之间)。

藤茎入药,清热利尿、通乳、消食、通便;主治尿道感染、尿频、尿道痛,心烦尿赤、口舌生疮、腹中胀满、大便秘结、乳汁不通(全国中草药汇编)。

本种与毛果扬子铁线莲 *C. ganpiniana* var. *tenuisepala* 区别在于后者花梗较长,

长1.5—6厘米,花序较疏展;萼片干时变褐色至黑色;花药较短,长1—2毫米;瘦果较大,长约5毫米,宽约3毫米。

78. 台湾铁线莲

Clematis taiwaniana Hay. in Journ.

Coll. Sci. Univ. Tokyo 30 (1): 17. 1911; et Ic. pl. Formos. 1: 23, pl. 4. 1911. — *C. gouriana* auct. non Roxb; 台湾植物志 2: 484. 1976.

草质藤本。茎、枝、叶柄、花序梗、花梗均密生短柔毛。三出复叶、一回羽状复叶至二回三出复叶;小叶片纸质,卵形、宽卵形或披针形,长2—9厘米,宽1—5厘米,顶端渐尖,基部浅心形或圆形,常3裂,边缘有粗钝锯齿,两面有贴伏短柔毛,下面密。圆锥状聚伞花序腋生或顶生,多花,常与叶近等长;花小,直径约1.5厘米;萼片4,开展,白色,狭倒卵形,长约8毫米,两面有短柔毛,外面边缘密



图 27: 细木通 *Clematis kerriana*

1. 部分茎示花序和叶; 2. 萼片(外面和里面);

3. 雄蕊; 4. 叶片(上、下面); 5. 心皮。

生短绒毛;雄蕊无毛。瘦果小,卵形,长约2毫米,宽约1毫米,有柔毛,宿存花柱长达3厘米。花期6月至8月,果期8月。

产我国台湾。

79. 细木通(云南药用植物名录) 小木通(云南) 图 27