

倒卵形至椭圆形,长0.7—1.1厘米,顶端钝,两面有短柔毛,外面边缘密生短绒毛;雄蕊无毛;子房无毛。瘦果卵形,稍扁平,无毛或近花柱处稍有柔毛,长约4毫米,宿存花柱长达3厘米。花期6月至8月,果期9月至12月。

分布于云南(海拔1650—3400米)、贵州(1300—1700米)、四川(600—3400米)、湖北西部(340—2300米)、甘肃南部(1100—2200米)、陕西南部(680—1400米)、河南西部和南部、山西南部(800—1650米)、河北南部。生山坡、沟边什木林中。模式标本采自湖北西部。

全株入药,能清热、利尿、止痛,治湿热淋病、小便不通、水肿、膀胱炎、肾盂肾炎、脚气水肿、闭经、头痛;外用治风湿性关节炎(云南药用植物名录)。

本种与小蓼衣藤 *C. gouriana* 区别在于后者花序梗基部通常无一对叶状苞片;瘦果为纺锤形或狭卵形,不扁,有柔毛;小叶片顶端渐尖或长渐尖,全缘,偶有锯齿状牙齿,两面近无毛,有时下面疏生短柔毛。

82b. 毛叶钝萼铁线莲(变种)

Clematis pterae var. *mollis* W. T. Wang, 植物分类学报 6(4): 382. 1957.

与钝萼铁线莲的区别:小叶片两面密生绢状短柔毛,下面更密。

分布于我国云南西部。模式标本采自云南宾川。

82c. 毛果铁线莲(中国高等植物图鉴)(变种) 大木通 (江苏南部种子植物手册)

Clematis pterae var. *trichocarpa* W. T. Wang, 植物分类学报 6(4): 381. 1957; 中国高等植物图鉴 1: 751. 1972; 秦岭植物志 1(2): 298. 1974——*C. gouriana* auct. non Roxb.; 江苏南部种子植物手册 286, 图 452. 1959; 湖北植物志 1: 370. 1976, quoad f. 522.

与钝萼铁线莲的区别:子房和瘦果有柔毛。

分布于四川(海拔600—2400米)、甘肃南部(900—1800米)、陕西南部(700—1900米)、河南西部和南部(600—1120米)、湖北、湖南、江西、浙江北部、江苏、安徽淮河以南。生山坡、山谷、溪边灌丛中或山脚路边。模式标本采自陕西山阳。

83. 粗齿铁线莲(中国高等植物图鉴) 大木通(植物名实图考), 银叶铁线莲(秦岭植物志), 大蓼衣藤、白头公公(秦岭), 小木通(四川), 线木通(湖北巴东) 图 30

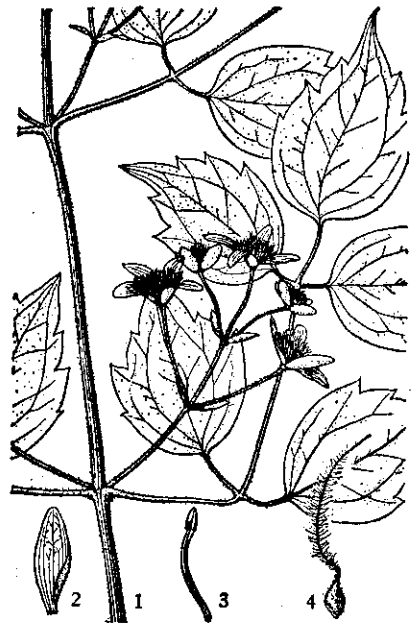


图 30: 粗齿铁线莲 *Clematis argentea*

1. 植株一部分; 2. 萼片内面;
3. 雄蕊; 4. 瘦果。(王兴国画)

Clematis argenteilucida (Lévl. et Vant.) W. T. Wang, 植物分类学报 6 (4): 387. 1957; 中国高等植物图鉴 1: 752, 图 1503. 1972; 秦岭植物志 1(2): 297, 图 255. 1974.——*C. vitalba* L. ssp. *s. grata* (Wall.) Kuntze in Verh. Bot. Ver. Brand. 26: 100. 1885, quoad specim. sin.——*C. grata* auct non Wall.; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 3. 1886, p. p.; Franch. pl. David. 2: 1. 1888; Maxim. in Act. Hort. Petrop. 11: 9. 1890.——*C. vitalba* var. *argenteilucida* Lévl. et Vant. in Bull. Acad. Intern. Geogr. Bot. 11(152): 167. 1902.——*C. vitalba* γ. *grata* Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 532. 1903, non (Wall.) Kuntze, p. p., tantum quoad specim. Bodinier 1621.——*C. grata* Wall. var. *grandidentata* Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 338. 1913; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 4: 188. 1923, et l. c. 8: 106. 1927; Courtois in Bull. Soc. Bot. Fr. 72: 436. 1925; Péi in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 10: 107. 1936.——*C. grata* var. *argenteilucida* (Lévl. et Vant.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 17: 318. 1936; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 216. 1939.——*C. argenteilucida* (Lévl. et Vant.) Hj. Eichler in Bibl. Bot. Heft 124: 24. 1958.

落叶藤本。小枝密生白色短柔毛，老时外皮剥落。一回羽状复叶，有 5 小叶，有时茎端为三出叶；小叶片卵形或椭圆状卵形，长 5—10 厘米，宽 3.5—6.5 厘米，顶端渐尖，基部圆形、宽楔形或微心形，常有不明显 3 裂，边缘有粗大锯齿状牙齿，上面疏生短柔毛，下面密生白色短柔毛至较疏，或近无毛。腋生聚伞花序常有 3—7 花，或成顶生圆锥状聚伞花序多花，较叶短；花直径 2—3.5 厘米；萼片 4，开展，白色，近长圆形，长 1—1.8 厘米，宽约 5 毫米，顶端钝，两面有短柔毛，内面较疏至近无毛；雄蕊无毛。瘦果扁卵圆形，长约 4 毫米，有柔毛，宿存花柱长达 3 厘米。花期 5 月至 7 月，果期 7 月至 10 月。

分布于云南(海拔 1500—3200 米)、贵州、四川(1150—3200 米)、甘肃南部和东部(1460—2000 米)、陕西南部(450—1900 米)、河南(960—1800 米)、湖北(700—2300 米)、湖南、安徽南部、浙江北部(1200 米左右)、河北及山西(1300—1800 米)。生于山坡或山沟灌丛中。模式标本采自贵州贵阳。

根药用，能行气活血、祛风湿、止痛，主治风湿筋骨痛、跌打损伤、瘀血疼痛、肢体麻木等症；茎藤药用，能杀虫解毒，主治失音声嘶、杨梅疮毒、虫疮久烂等症(秦岭植物志)。

83b. 丽江铁线莲(拉汉种子植物名称)(变种)

Clematis argenteilucida var. *likiangensis* (Rehd.) W. T. Wang, 植物分类学报 6(4) 388. 1957.——*C. grata* Wall. var. *likiangensis* Rehd. in Journ. Arn. Arb. 14: 201. 1933; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 217. 1939.

与粗齿铁线莲的区别：子房、瘦果无毛。

分布于云南、四川、贵州、湖北西部、浙江北部、河北南部。生海拔 2000—3400 米间的