

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.

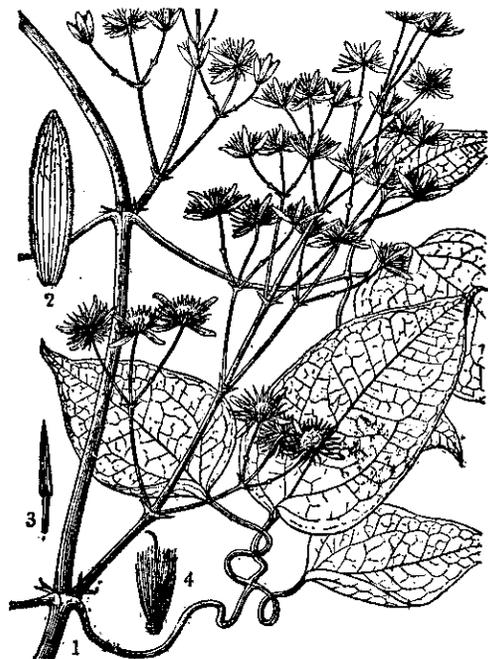


图 22: 毛柱铁线莲 *Clematis meyeniana*

1. 部分茎示花序和叶; 2. 萼片(外面);

3. 雄蕊; 4. 心皮。(王兴国画)

与毛柱铁线莲的区别：小叶片两面皱纹密。

在我国分布于云南河口(海拔160米)、广西、广东(60—1300米)。生丘陵、山地、山谷、路边、沟旁的林边、林中或灌丛中。老挝、越南也有分布。模式标本采自广东海南。

全株药用，能清热利尿、通经活络；主治水肿、乳汁不通、风湿骨痛。

66. 山木通(植物名实图考) 大叶光板力刚、过山照、九里花、老虎须、老虎毛、雪球藤(浙江) 图23

Clematis finetiana Lévl. et Vant. in Bull. Soc. Bot. Fr. 51: 219. 1904; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 332. 1915; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 207. 1939; 中国高等植物图鉴 1: 748, 图1495. 1972.—*C. pavoliniana* Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. ser. 17: 270. 1910; Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 328. 1913; Chun in Sunyatsenia 1: 231. 1934; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 18: 256. 1937; 江苏南部种子植物手册 284, 图448. 1959.—*C. meyeniana* Walp. var. *pavoliniana* (Pamp.) Sprag. in Kew Bull. 1916: 47. 1916.

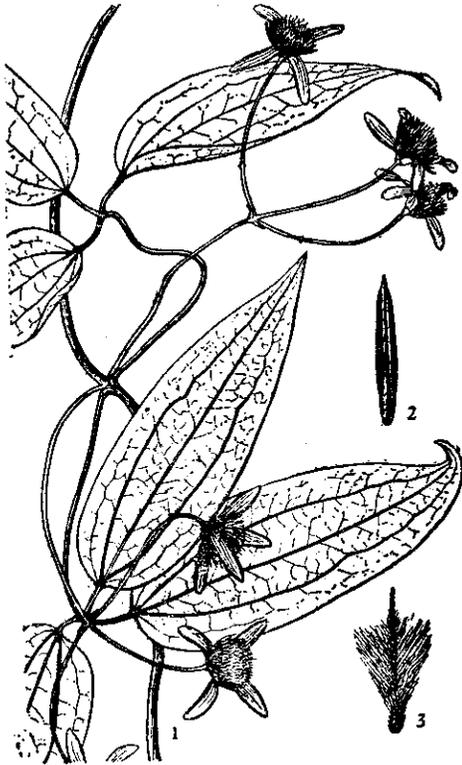


图23: 山木通 *Clematis finetiana*

1. 部分茎示花序和叶; 2. 雄蕊;
3. 心皮。(王兴国绘)。

木质藤本，无毛。茎圆柱形，有纵条纹，小枝有棱。三出复叶，基部有时为单叶；小叶片薄革质或革质，卵状披针形、狭卵形至卵形，长3—9(—13)厘米，宽1.5—3.5(—5.5)厘米，顶端锐尖至渐尖，基部圆形、浅心形或斜肾形，全缘，两面无毛。花常单生，或为聚伞花序、总状聚伞花序，腋生或顶生，有1—3(—7)花，少数7朵以上而成圆锥状聚伞花序，通常比叶长或近等长；在叶腋分枝处常有多数长三角形至三角形宿存芽鳞，长5—8毫米；苞片小，钻形，有时下部苞片为宽线形至三角状披针形，顶端3裂；萼片4(—6)，开展，白色，狭椭圆形或披针形，长1—1.8(—2.5)厘米，外面边缘密生短绒毛；雄蕊无毛，药隔明显。瘦果镰刀状狭卵形，长约5毫米，有柔毛，宿存花柱长达3厘米，有黄褐色长柔毛。花期4月至6月，果期7月至11月。

分布于云南、四川、贵州(700—1200米)、河南鸡公山、湖北、湖南(300—1200米)、广东(200—800米)、广西、福建(400—1000米)、江西(100—700米)、浙江(120—1200米)、江苏南部、安徽淮河以南(100—900米)。生山坡疏林、溪边、路旁灌丛中及山