

flammula robusta Carr. in Rev. Hort. 46: 465, f. 59. 1874.——*C. maximowicziana* Franch. et Sav. Enum. pl. Jap. 2: 261. 1879.——*C. recta* L. var. *mandshurica* auct. non (Rupr.) Maxim.; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 7. 1886, p. p., quoad specim. kiangsu. et chekiang., Courtois in Mem. Hist. Nat. Emp. Chin. 6: 27. 1920.——*C. recta* auct. non L.; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 535. 1903, p. p.——*C. dioscoreifolia* Lévl. et Vant. in Rep. Sp. Nov. 7: 339. 1909.——*C. dioscoreifolia* var. *robusta* (Carr.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 26: 70. 1945.——*C. maximowicziana* var. *robusta* (Carr.) Nakai in Bull. Sci. Mus. Tokyo 33: 7. 1953; Lauener et Green in Not. Bot. Gard. Edinb. 23: 582. 1961.——*C. terniflora* var. *robusta* (Carr.) Tamura in Act. Phytotax. Geobot. 15: 18. 1953.

木质藤本。茎、小枝有短柔毛，后近无毛。一回羽状复叶，通常5小叶，有时7或3，偶尔基部一对2—3裂至2—3小叶，茎基部为单叶或三出复叶；小叶片狭卵形至宽卵形，有时卵状披针形，长2.5—8厘米，宽1—5厘米，顶端钝或锐尖，有时微凹或短渐尖，基部圆形、浅心形或为楔形，全缘，两面或沿叶脉疏生短柔毛或近无毛，上面网脉不明显或明显，下面网脉突出。圆锥状聚伞花序腋生或顶生，多花，长5—15(—19)厘米，较开展；花序梗、花梗有短柔毛；花直径1.5—3厘米；萼片通常4，开展，白色，狭倒卵形或长圆形，顶端锐尖或钝，长0.8—1.5(—2)厘米，宽在4(—5)毫米内，外面有短柔毛，边缘密生绒毛；雄蕊无毛。瘦果橙黄色，常5—7个，倒卵形至宽椭圆形，扁，长5—9毫米，宽3—6毫米，边缘凸出，有贴伏柔毛，宿存花柱长达4厘米。花期6月至8月，果期8月至11月。

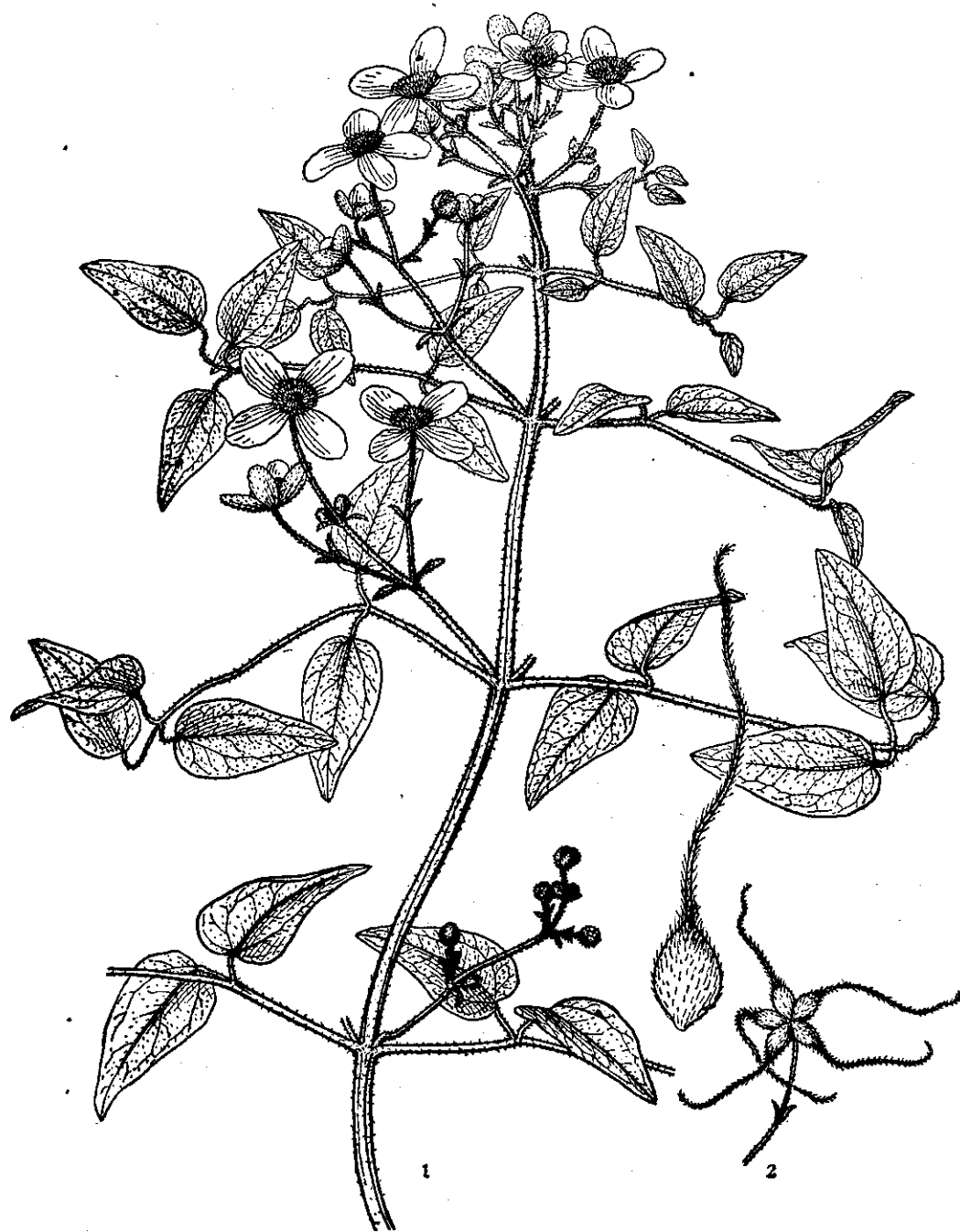
在我国分布于陕西东南部、河南南部、湖北、湖南北部、江西、浙江、江苏、安徽淮河以南。生海拔400米以下的山地、丘陵的林边或路旁草丛中。朝鲜、日本也有分布。模式标本采自浙江。

根入药，有凉血、降火、解毒之效，治恶肿、疮痍、蛇犬咬伤等(中国高等植物图鉴、秦岭植物志)。

62b. 宽萼圆锥铁线莲(变种) 图版50

Clematis terniflora var. *latisejala* M. C. Chang in Addenda.——*C. paniculata* auct. non Thunb.; 秦岭植物志 1(2): 292. 1974, p. p.

与圆锥铁线莲的区别：小叶片为卵状披针形、长卵形至卵形，或为长椭圆形，顶端锐尖至渐尖；萼片较宽，宽(4—)5—8毫米。而与陕西铁线莲 *C. shensiensis* 的区别在于本变种小叶片为纸质或薄革质，两面网脉突出，下面有较疏短柔毛至近无毛；圆锥状聚伞花序多花，花较小，直径在3厘米内；而陕西铁线莲的小叶片为纸质，卵形或宽卵形，通常两面网脉常不明显突出，下面密生短柔毛；聚伞花序3—9花，或花单生，花大，直径3—5厘米。本变种花期为5月至9月，果期8月至10月。



宽萼圆锥铁线莲 *Clematis terniflora* var. *latisepala*

1. 部分茎示花序和叶；2. 瘦果。(冯晋庸绘)

分布于陕西南部、河南西部、山西南部。生海拔 400—1100 米的山坡、山谷、河边及水沟旁。模式标本采自陕西华山。

62c. 辣蓼铁线莲(东北草本植物志)(变种)

Clematis terniflora var. *mandshurica* (Rupr.) Ohwi in Act. Phytotax. Geobot. 7; 43. 1938.——*C. mandshurica* Rupr. in Bull. Phys. Math. Acad. Sci. St.-Petersb. 15; 258. 1857; Maxim. Prim. Fl. Amur. 10. 1859; Kom. in Act. Hort. Petrop. 22; 282. 1903; Kraschen. in Fl. URSS 7; 319, t. 20, f. 11. 1937; Kitag. Lineam. Fl. Manshur. 218. 1939; 东北草本植物志 3; 169, 图版 74, 图 1—4. 1975.——*C. recta* auct. non L.; Regel, Tent. Fl. Ussur. 1. 1861; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50; 535. 1903, p. p.——*C. recta* L. var. *mandshurica* (Rupr.) Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 22; 218. 1876; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23; 7. 1886, quoad specim. shing-king.——*C. terniflora* auct. non DC.; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13; 205. 1939; Tamura in Act. Phytotax. Geobot. 15; 18. 1953.——*C. liaotungensis* Kitag. in Rep. Inst. Sci. Res. Manch. II, 7; 291. 1938.

与圆锥铁线莲的区别：茎和分枝除节上有白色柔毛外，其余无毛或近无毛；小叶片卵形、长卵形或披针状卵形，顶端渐尖或锐尖，很少钝，无微凹，上面无毛，网脉明显，下面近无毛；花序较长而挺直，长可达 25 厘米，花序梗、花梗近无毛或稍有短柔毛，萼片外面除边缘有绒毛外，其余无毛或稍有短柔毛；瘦果较小，长 4—6 毫米，宽 2.5—4 毫米。花期 6 月至 8 月，果期 7 月至 9 月。

在我国分布于山西、辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古。生山坡灌丛中、杂木林内或林边。也分布于朝鲜、蒙古、苏联西伯利亚东部。

根有镇痛、利尿作用，治风湿性关节炎、半身不遂、水肿、神经痛、偏头痛、颜面神经麻痹、鱼刺哽喉；叶有抑菌作用；全草可作农药(东北草本植物志)。种子油可制肥皂(辽宁经济植物志)。

62d. 鸳鸯鼻铁线莲(台湾植物志)

C. terniflora var. *garanbiensis* (Hay.) M. C. Chang, comb. nov.——*C. garanbiensis* Hay. Ic. pl. Formos. 9; 1. 1920.——*C. terniflora* var. *robusta* auct. non (Carr.) Tamura; 台湾植物志 2; 492. 1976.

与圆锥铁线莲的区别：茎和分枝除节上有白色柔毛外，其余无毛；小叶片卵形或卵圆形，长 1.5—4 厘米，宽 0.8—2.5 厘米(根据现有标本)，顶端锐尖、钝或微凹，有小尖头，两面无毛或稍有短柔毛；花序梗无毛，花梗稍有短柔毛，萼片除外面边缘有绒毛外，其余无毛或稍有短柔毛。

产我国台湾。

acuminatis vel acutis, subtus sparse densiusculeve pubescentibus vel subglabris. A *C. chinensi*. Osbeck et *C. obscura* Maxim. differt foliolis in sicco nigro-brunneis coriaceis, utrinque reticulis venularum prominentibus; sepalis apice saepe truncatis.

湖北 (Hupeh): 无采集地 (sine loco), 陈焕镛 (W. Y. Chun) 3864 (Jack et Rehder 鉴定为 *C. benthamiana* Hemsl.) (模式标本 Typus! 存江苏省植物研究所); 房县 (Fanghsien), 海拔 850 米, 1938 年 8 月 13 日, 刘继孟 (K. M. Liou) 9188; 兴山 (Hsingshan), 海拔 200—250 米, 1957 年 8 月 20 日, 李洪钧 (H. C. Li) 1201.

58. *Clematis anhweiensis* M. C. Chang, sp. nov.

Affinis *C. chinensi* Osbeck, sed recedit cymis 1—3-floris, floribus majoribus, ad 4 cm. diametro.

Caulis scandens, in sicco nigrescentibus, subteres, striatus. Ramulus leviter pubescens, mox glaber. Folia bijugo-pinnata, interdum superiora ternata; foliola papyracea, ovato-lanceolata vel ovata, 4—8 cm longa, 1.5—5 cm lata, apice acuminata, basi subrotundata, truncata vel leviter cordata, integra, ad nervos utrinque leviter pubescentia vel glabrescentia. Flores singulares vel 3 in cymam dispositi, sepalia 4, alba, patentia, obvato-oblonga vel obovata, 1—2 cm longa, extus puberula, margine tomentosa, intus glabra; stamina glabra. Achenia 5—6, late ovata, villosa.

安徽 (Anhwei): 贵池 (Kueichih), 海拔 200 米, 1959 年 7 月 1 日, 贵 (Kuei) 7022 (模式标本 Typus! 存江苏省植物研究所); 歙县 (Shehsien), 1934 年 5 月 14 日, 采集号 2243.

62. *Clematis terniflora* DC. var. *latisejala* M. C. Chang, var. nov. — *C. paniculata* auct. non Thunb., Fl. Tsinl. 1(2): 292. 1974, p. p.

Differt a typo foliolis ovato-lanceolatis, longe ovatis usque ovatis oblongisve, apice acutis ad acuminatis, reticulis venularum supra prominentibus; sepalis (4) 5—8 mm latis.

陕西 (Shensi): 华山 (Huashan), 1939 年 6 月 10 日, 刘慎谔 (T. N. Liou) 10725 (模式标本 Typus! 存中国科学院植物研究所)。

河南 (Honan): 卢氏 (Lushih), 海拔 550 米, 1958 年 9 月 9 日, 傅竞秋 (C. C. Fu) 514.

74. *Clematis tinghuensis* C. T. Ting, sp. nov.

Species inflorescentiis et bracteolis *C. parvilobae* Gardn. et Champ. similis, sed planta parce pubescenti usque ad subglabra, foliis ternatis differt.