

时被短柔毛；冬芽卵形，先端稍钝，浅褐色，有数枚鳞片，外被柔毛。叶片菱状卵形、椭圆形，稀倒卵形，长 7—24 毫米，宽 4—8 毫米，先端圆钝，基部楔形，边缘有粗钝锯齿，通常 3 裂，中间裂片较大，裂片上有钝锯齿，上面绿色，具稀疏短柔毛，下面浅绿色，被绢毛状短柔毛；叶柄长 1—3 毫米，密生绢毛状短柔毛。伞形花序生于有叶的侧生小枝顶端，直径 2—3 厘米，具花 7—25 朵；花梗长 6—10 毫米，被柔毛；苞片线形，微被柔毛；花直径 5—6 毫米；花萼外被柔毛，萼筒钟状，内面密生柔毛，萼片三角形，先端急尖或短渐尖，内面沿边缘有柔毛；花瓣宽卵形或近圆形，先端圆钝或微凹，长 2—3 毫米，宽几与长相等，白色；雄蕊 20，短于花瓣或几与花瓣等长；花盘通常有 10 个裂片，裂片先端钝，稍微凹，排列成圆环形；子房腹部和基部有柔毛，花柱短于雄蕊。蓇葖果有光泽，在腹部和基部具柔毛，萼片直立。花期 6 月，果期 8 月。

产辽宁、山西。生于山坡、半阳处岩石上或疏林下，海拔 1900 米。模式标本采自辽宁金县大赫山。

本种和中华绣线菊 *S. chinensis* Maxim. 最为相近，惟后者叶片先端不具显明 3 裂，叶片下面、叶柄和花梗密被绒毛，可以区别。本种和土庄绣线菊 *S. pubescens* Turcz. 的区别在于花序及花萼有柔毛，枝细长呈之字形弯曲，叶的裂片较宽大。据北村四郎的意见，本种可能为三裂绣线菊 *S. trilobata* L. 与毛花绣线菊 *S. dasyantha* Bge. 的天然杂交种，但从形态比较观察，此说尚不能令人信服。

31. 疏毛绣线菊

Spiraea hirsuta (Hemsl.) Schneid. in Bull. Herb. Boiss. sér. 2, 5:342. 1905 & Ill. Handb. Laubh. 1:463. f. 292 n-p¹. 1905; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1:444. 1913 & in Journ. Arn. Arb. 5:170. 1924; 中国高等植物图鉴 2:177. 图 2084. 1972. — *S. blumei* var. *hirsuta* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23:224. 1887.

疏毛绣线菊(原变种)

S. hirsuta (Hemsl.) Schneid. var. *hirsuta*

灌木，高 1—1.5 米；枝条圆柱形，稍呈之字形弯曲，嫩时具短柔毛，棕褐色，老时灰褐色或暗红褐色；冬芽小，卵形，有数枚鳞片。叶片倒卵形、椭圆形，稀卵圆形，长 1.5—3.5 厘米，宽 1—2 厘米，先端圆钝，基部楔形，边缘自中部以上或先端有钝锯齿或稍锐锯齿，上面具稀疏柔毛，下面蓝绿色，具稀疏短柔毛，叶脉明显；叶柄长约 5 毫米，具短柔毛。伞形花序直径 3.5—4.5 厘米，被短柔毛，具 20 个以上花朵；花梗密集，长 1.2—2.2 厘米；苞片线形；花直径 6—8 毫米；萼筒钟状，内外两面均被短柔毛；萼片