

叶片先端具 3—4 锯齿, 上面灰绿色, 无毛, 下面浅灰绿色, 稍被短柔毛, 羽状脉不太显著。伞形花序通常无总梗, 稀具短总梗, 直径 10—15 毫米, 无毛, 具花 3—7 朵; 花梗长 8—10 毫米; 萼筒钟状, 外面无毛, 内面具短柔毛; 萼片三角形, 先端急尖, 外面无毛, 内面稍具短柔毛; 花瓣近圆形, 白色; 雄蕊 20; 花盘圆环形, 具 10 个裂片, 裂片先端圆钝稀微凹; 子房具短柔毛, 花柱短于雄蕊。蓇葖果稍开张, 被短柔毛, 花柱顶生于背部, 直立或稍倾斜开展, 具直立宿存或反折萼片。花期 5—6 月, 果期 6—7 月。

产黑龙江、内蒙古、甘肃。生于砂丘坡地上, 海拔 600 米。模式标本采自黑龙江海拉尔西山。

本种和金丝桃叶绣线菊 *S. hypericifolia* L. 很相似, 区别在于本种的嫩枝密被短柔毛, 叶片下面稍具短柔毛, 蓇葖果几全部被短柔毛。和高山绣线菊 *S. alpina* Pall. 的不同点, 在其叶片先端稍钝, 叶片下面无白粉而有短柔毛, 花序无总梗或有短总梗, 不生于湿地而生于干砂丘上。

58. 粉叶绣线菊 图版 8:15—19

Spiraea compsophylla Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:450. Abb. 13. Nr. 1. 1933.

灌木, 高达 1.5 米; 小枝有稜角, 幼时无毛, 紫褐色, 老时暗灰色; 冬芽小, 卵形, 有数枚鳞片。花枝上的叶片常为长圆倒卵形, 长 4—8 毫米, 宽 2—4 毫米, 先端圆钝, 基部楔形, 全缘或先端 3 浅裂, 不孕枝上的叶片为扇形, 长 7—10 毫米, 宽 8—12 毫米, 先端 3—5 深裂, 基部楔形至近圆形, 两面无毛, 下面蓝灰色, 具蜡粉, 基部常具 3 脉; 叶柄长 1—4 毫米, 无毛。伞形花序无总梗或具短总梗, 具花 3—13 朵, 基部簇生数枚小形叶片; 花梗长 5—8 毫米, 无毛; 苞片线形, 无毛; 萼筒钟状, 外面无毛, 内面被短柔毛; 萼片三角形, 先端急尖, 外面无毛, 内面微被柔毛或无毛, 直立开展; 花瓣近圆形, 与萼片等长; 雄蕊 15—20, 比花瓣稍长; 花盘波状圆环形; 子房微具短柔毛。蓇葖果无毛或仅在腹缝有少数柔毛, 花柱顶生于背部, 倾斜开展, 具直立萼片。花期 7—9 月, 果期 9—10 月。

产云南西北部高山地区。生于沟边岩壁以及杂木林边, 海拔 2000—4000 米。模式标本采自中甸。

本种和耧斗菜叶绣线菊 *S. aquilegifolia* Pall. 的区别, 在于本种的嫩枝、叶片下面和蓇葖果均无毛, 叶片下面常具蜡粉。

59. 耧斗菜叶绣线菊 耧斗叶绣线菊(东北木本植物图志)

Spiraea aquilegifolia Pall. Reise Russ. Reich. 3:734. t. 8. f. 3. 1776. Anh.; Pojark. in Fl. URSS 9:305. t. 18: 3. 1939; 刘慎谔等, 东北木本植物图志 280. 图版

