

又近似南川绣线菊 *S. rosthornii* Pritz., 但叶片完全无毛, 易于划分。

根据文献记载, 疑与乳突绣线菊 *S. papillosa* Rehd. 近似, 但后者叶片上下两面均具丝状柔毛, 花序有花 12—18 朵, 花直径 8—10 毫米, 可以区别。

### 38. 浅裂绣线菊 图版 5:7—9

***Spiraea sublobata*** Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:451. Abb. 13. Nr. 2. 3. 1933.

矮小灌木, 高 1—1.5 米; 小枝细长, 呈之字形弯曲, 幼时被短柔毛, 老时无毛, 暗红褐色; 冬芽小, 卵形, 先端急尖或渐尖, 有数枚鳞片, 外被短柔毛。叶片卵形至卵状披针形, 长 2—5 厘米, 宽 1.2—2.5 厘米, 先端急尖, 基部宽楔形或近圆形, 边缘自近中部以上有缺刻状粗锯齿或有浅分裂, 上面深绿色, 无毛, 下面灰绿色, 被短柔毛, 有乳状突起; 叶柄长 1—3 毫米, 具短柔毛。伞形总状花序直径 2—2.5 厘米, 具花 10—30 朵; 花梗长 5—10 毫米, 被短柔毛; 苞片线状披针形, 被柔毛; 花直径 7—9 毫米; 萼筒钟状, 内外两面均有柔毛; 萼片卵状三角形, 先端急尖; 花瓣近圆形或倒卵形, 先端圆钝, 长与宽各为 2.5—4 毫米, 白色; 雄蕊约 45—60, 长于花瓣; 花盘圆环形, 约有 20 个圆钝裂片; 子房有短柔毛, 花柱短于雄蕊。蓇葖果开张, 具短柔毛, 花柱顶生, 稍倾斜开展或直立, 具直立萼片。花期 5—6 月, 果期 8—9 月。

产四川西南部、云南东北部。生于干燥坡地、灌木丛中或阔叶林下, 海拔 1500—2800 米。模式标本采自四川西昌。

本种与乳突绣线菊 *S. papillosa* Rehd. 相近似, 惟后者嫩枝常无毛, 叶形较窄, 花序无毛, 蓼葖果也不具毛, 可以区别。又与华西绣线菊 *S. laeta* Rehd. 比较, 本种的小枝、叶柄、花梗和叶下面均被柔毛, 雄蕊多数, 蓼葖果被毛是其特点。

### 39. 美丽绣线菊 丽绣线菊(东北木本植物图志)

***Spiraea elegans*** Pojark. in Fl. URSS 9:293. t. 17:7. Addenda 8. 490. 1939; 刘慎谔等, 东北木本植物图志 288. 图版 102:201. 1955; 中国高等植物图鉴 2:179. 图 2087. 1972. ——*S. chamaedryfolia* auct. non L. 1753: Schmidt in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. sér. 7. 12(2):38. 1868.

灌木, 高 1—1.5 米; 枝条开展, 稍有稜角, 幼时无毛, 红褐色, 老时灰褐色或深褐色; 冬芽卵形, 先端渐尖或急尖, 有数枚鳞片。叶片长圆椭圆形、长圆卵形或披针状椭圆形, 长 1.5—3.5 厘米, 宽 1—1.8 厘米, 不孕枝上的叶长可达 5.5 厘米, 先端急尖或稍钝, 基部楔形, 边缘自近中部以上有不整齐锯齿, 有时为重锯齿, 有时为缺刻状锯齿, 下面仅在脉腋间有短柔毛; 叶柄长 4—6 毫米, 无毛。伞形总状花序无毛, 直径 2—3.5 厘米, 具花 6—16 朵; 花梗长 7—12 毫米, 无毛; 花直径 10—15 毫米。蓇葖果被黄色

图版 5

