

236. 1951; Li, Woody Fl. Taiwan 325. 1963.——*S. pseudoprunifolia* Hayata ex Nakai in Bot. Mag. Tokyo **29**:75. 1915. in adnot., Gen. Ind. Fl. Formos. 43. 1916.——*S. prunifolia* Sieb. & Zucc. var. *pseudoprunifolia* (Hayata) Kitamura in Acta Phytotax. Geobot. **14**:150. 1952.

叶质稍厚,花形稍小,毛茸较多,与原变种可以区别。

产台湾(花莲港)。

小泉源一发表圆叶绣线菊 *S. rotundata* Koidz. in Acta Phytotax. Geobot. **5**:123. 1936. 产台湾高雄。据原始记载,本种近似李叶绣线菊多毛变种,但叶片稍小(长10—15毫米,宽8—13毫米),圆形,稀倒卵形,两端圆钝,边缘有细锯齿,基部近全缘,革质,侧脉3对,上面无毛,下面稍带海绿色并具稀疏短柔毛;子房先端被疏柔毛,花柱顶生,直立。因未见标本,附志于此,留待考订。

李叶绣线菊单瓣变种

S. prunifolia Sieb. & Zucc. var. *simpliciflora* Nakai, Fl. Sylv. Kor. **4**:18. f. 7. 1916.——*S. prunifolia* var. *a typica* Schneid. Ill. Handb. Laubh. **1**:450. f. 288 g-h. 1905. non typus speciei.——*S. prunifolia* Sieb. & Zucc. f. *simpliciflora* Nakai in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **26**:172. 1908.——*S. simpliciflora* (Nakai) Nakai in Journ. Jap. Bot. **12**:878. 1936.

花单瓣,直径约6毫米;萼筒钟状,内外两面均被短柔毛;萼片卵状三角形,先端急尖,外面微被短柔毛,内面毛较密;花瓣宽倒卵形,先端圆钝,长2—4毫米,宽几与长相等,白色;雄蕊20,长约花瓣的1/2或1/3;花盘圆环形,具10个明显裂片;子房具短柔毛,花柱短于雄蕊。蓇葖果仅在腹缝上具短柔毛,开张,花柱顶生于背部,具直立萼片。花期3—4月,果期4—7月。

产湖北、湖南、江苏、浙江、江西、福建。生于坡地或石岩上,海拔550—1000米。

52. 珍珠绣线菊(东北木本植物图志) 雪柳(山东土名),喷雪花(亨利氏中国植物名录),珍珠花(花镜)

Spiraea thunbergii Sieb. ex Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Ind. 1115. 1826; Sieb. & Zucc. Fl. Jap. **1**:130. t. 69. 1835; 陈嵘,中国树木分类学 486. 图 381. 1937; 刘

图版 8: 1—5. 石灰岩绣线菊 *Spiraea calcicola* W. W. Smith, 1. 花枝×1; 2—3. 叶片×1; 4. 花纵剖面×5; 5. 果实×5. 6—14. 广西绣线菊 *Spiraea kwangsiensis* Yü, 6. 果枝×1; 7. 花枝×1; 8—12. 叶片×1; 13. 花纵剖面×5; 14. 果实×5. 15—19. 粉叶绣线菊 *Spiraea compsohylla* Hand.-Mazz., 15. 果枝×1; 16—18. 叶片×1; 19. 果实×5. (吴彰桦绘)

慎湾等, 东北木本植物图志 280. 图版 99:188. 1955; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 372. 599. 1959; 中国高等植物图鉴 2:184. 图 2097. 1972.——*S. crenata* auct. non L. 1753: Thunb. Fl. Jap. 210. 1784.

灌木, 高达 1.5 米; 枝条细长开张, 呈弧形弯曲, 小枝有稜角, 幼时被短柔毛, 褐色, 老时转红褐色, 无毛; 冬芽甚小, 卵形, 无毛或微被毛, 有数枚鳞片。叶片线状披针形, 长 25—40 毫米, 宽 3—7 毫米, 先端长渐尖, 基部狭楔形, 边缘自中部以上有尖锐锯齿, 两面无毛, 具羽状脉; 叶柄极短或近无柄, 长 1—2 毫米, 有短柔毛。伞形花序无总梗, 具花 3—7 朵, 基部簇生数枚小形叶片; 花梗细, 长 6—10 毫米, 无毛; 花直径 6—8 毫米; 萼筒钟状, 外面无毛, 内面微被短柔毛; 萼片三角形或卵状三角形, 先端尖, 内面有稀疏短柔毛; 花瓣倒卵形或近圆形, 先端微凹至圆钝, 长 2—4 毫米, 宽 2—3.5 毫米, 白色; 雄蕊 18—20, 长约花瓣 1/3 或更短; 花盘圆环形, 由 10 个裂片组成; 子房无毛或微被短柔毛, 花柱几与雄蕊等长。蓇葖果开张, 无毛, 花柱近顶生, 稍斜展, 具直立或反折萼片。花期 4—5 月, 果期 7 月。

原产华东。现山东、陕西、辽宁等地均有栽培, 供观赏用。日本也有分布。花期很早, 花朵密集如积雪, 叶片薄细如鸟羽, 秋季转变为桔红色, 甚为美丽。

53. 广西绣线菊 珍珠梅(广西土名) 图版 8:6—14

Spiraea kwangsiensis Yü, 植物分类学报 8:216. pl. 26:1. 1963.

落叶灌木, 直立开张, 高达 1 米; 枝条细瘦, 圆柱形, 幼时被短柔毛, 暗红褐色, 老时近无毛, 灰棕色, 稍具条状剥落树皮; 冬芽卵形, 具数枚褐色鳞片。叶片形状变异很大, 倒卵形、椭圆形或近圆形, 大小不等, 较大者长 10—18 毫米, 宽 8—14 毫米, 较小者长 7—10 毫米, 宽 4—5 毫米, 先端圆钝, 基部楔形至圆形, 边缘自中部以上或先端有钝锯齿, 有时微 3 裂, 花枝上的叶片全缘或近全缘, 两面无毛; 叶柄长 2—4 毫米, 通常无毛。伞形花序密集在枝上, 无总梗或有短梗, 具花 3—8 朵, 基部着生数枚大小不等的叶片, 无毛; 花梗长 5—9 毫米; 苞片线形, 无毛; 花直径 5—7 毫米; 花萼外面无毛; 萼筒钟状, 内面密被短柔毛; 萼片三角形, 内面毛较稀疏; 花瓣宽倒卵形, 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; 花盘环形, 周围呈钝锯齿状, 有时具 10 个浅裂片; 子房腹部和基部具短柔毛, 花柱短于雄蕊。蓇葖果开张, 仅沿腹缝有短柔毛, 花柱顶生于背部, 稍倾斜开展或近直立, 具直立宿存萼片。花期 3 月, 果期 4 月。

产广西(桂林、临桂、罗城)。生于裸露的悬崖上或多石路旁向阳处。模式标本采自罗城大连山。