

开展;果梗直立。花期6—7月,果期9—10月。

产河北、河南、山东、山西、陕西、甘肃、青海、内蒙古。生于山坡阳处、杂木林中,海拔200—1300米。

华北各地常见栽培供观赏。

3. 高丛珍珠梅(华北习见观赏植物) 野生珍珠梅(经济植物手册)

Sorbaria arborea Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:490. 1905 & in Fedde, Repert. Sp. Nov. 1:3. 1905; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1:47. 1911; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:457. 1933; 中国高等植物图鉴 2:187. 图 2103. 1972.——*Spiraea arborea* Bean in Kew Bull. 1914:53. t. 1914.

高丛珍珠梅(原变种) 图版 11:7—10

S. arborea Schneid. var. *arborea*

落叶灌木,高达6米,枝条开展;小枝圆柱形,稍有稜角,幼时黄绿色,微被星状毛或柔毛,老时暗红褐色,无毛;冬芽卵形或近长圆形,先端圆钝,紫褐色,具数枚外露鳞片,外被绒毛。羽状复叶,小叶片13—17枚,连叶柄长20—32厘米,微被短柔毛或无毛;小叶片对生,相距2.5—3.5厘米,披针形至长圆披针形,长4—9厘米,宽1—3厘米,先端渐尖,基部宽楔形或圆形,边缘有重锯齿,上下两面无毛或下面微具星状绒毛,羽状网脉,侧脉20—25对,下面显著;小叶柄短或几无柄;托叶三角卵形,长8—10毫米,宽4—5毫米,先端渐尖,基部宽楔形,两面无毛或近于无毛。顶生大型圆锥花序,分枝开展,直径15—25厘米,长20—30厘米,花梗长2—3毫米,总花梗与花梗微具星状柔毛;苞片线状披针形至披针形,长4—5毫米,微被短柔毛;花直径6—7毫米;萼筒浅钟状,内外两面无毛,萼片长圆形至卵形,先端钝,稍短于萼筒;花瓣近圆形,先端钝,基部楔形,长3—4毫米,白色;雄蕊20—30,着生在花盘边缘,约长于花瓣1.5倍;心皮5;无毛,花柱长不及雄蕊的一半。蓇葖果圆柱形,无毛,长约3毫米,花柱在顶端稍下方向外弯曲;萼片宿存,反折,果梗弯曲,果实下垂。花期6—7月,果期9—10月。

产陕西、甘肃、新疆、湖北、江西、四川、云南、贵州、西藏。山坡林边、山溪沟边,

图版 11: 1—2. 珍珠梅 *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br. var. *sorbifolia*, 1. 果序×1; 2. 花纵剖面×5。 3—6. 华北珍珠梅 *Sorbaria kirilowii* (Regel) Maxim., 3. 花枝×1; 4. 花纵剖面×5; 5. 果实×5; 6. 种子×5。 7—10. 高丛珍珠梅 *Sorbaria arborea* Schneid. var. *arborea*, 7. 小叶片×1; 8. 小叶片下面星状毛×10; 9. 花纵剖面×5; 10. 果序×1。(吴彰桦绘)