

约 5 毫米。顶生疏松的圆锥花序,长 2—6 厘米,具花多朵,花梗长 5—8 毫米,总花梗与花梗均被柔毛;苞片小,披针形;花直径约 5 毫米;萼筒浅杯状,内外两面微被柔毛;萼片三角形至长圆形,先端钝,边缘有细锯齿,长约 2 毫米;花瓣倒卵形,先端钝,白色;雄蕊 10,短于花瓣,着生在萼筒边缘;心皮 1,花柱顶生,直立,子房被柔毛。蓇葖果近球形,直径 2—3 毫米,外被柔毛,具宿存直立或开展的萼片。花期 6—7 月,果期 8—9 月。

产辽宁(岫岩、长海)、山东(牟平、青岛)、台湾(花莲港)。生于山坡或沟边,海拔 500—1000 米。朝鲜、日本也有分布。

本种与华空木 *S. chinensis* Hance 极为近似,惟本种的叶形较小,叶片分裂较深,花梗与萼筒常有柔毛,可以区别。

8. 白鹃梅属*——*Exochorda* Lindl.

Lindl. in Gard. Chron. 1858: 925. 1858; Benth & Hook. f.

Gen. Pl. 1:612. 1865; Maxim. in Acta Hort. Petrop. 6:230. 1879;

Focke in Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3(3):18. 1888; Hutch.

Gen. Flow. Pl. 1:181. 1964.

落叶灌木;冬芽卵形,无毛,具有数枚覆瓦状排列鳞片。单叶,互生,全缘或有锯齿,有叶柄,不具托叶或具早落性托叶。两性花,多大形,顶生总状花序;萼筒钟状,萼片 5,短而宽;花瓣 5,白色,宽倒卵形,有爪,覆瓦状排列;雄蕊 15—30,花丝较短,着生在花盘边缘;心皮 5,合生,花柱分离,子房上位。蒴果具 5 脊,倒圆锥形,5 室,沿背腹两缝开裂,每室具种子 1—2 粒;种子扁平有翅。

本属的模式种:白鹃梅 *Spiraea grandiflora* Hook. = *Exochorda racemosa* (Lindl.) Rehd.

产亚洲中部到东部,4 种。我国有 3 种。

美丽灌木,花大,色白,春季开放,可栽培供观赏用。

白鹃梅属分种检索表

1. 叶片全缘,极少数顶端有锯齿。

2. 花梗长 5—15 毫米;花瓣基部急缩成短爪;雄蕊 15—20;叶柄长 5—15 毫米。……………1. 白鹃梅 *E. racemosa* (Lindl.) Rehd.

* 属的异名: 白山花属、金瓜果属(中国植物科属检索表),蜚子花属(江苏南部种子植物手册)。

2. 花梗短或近于无梗; 花瓣基部渐狭成长爪; 雄蕊 25—30; 叶柄长 15—25 毫米。……………
……………2. 红柄白鹃梅 *E. giraldii* Hesse
1. 叶片中部以上有锯齿; 花梗长 2—3 毫米; 雄蕊 25; 叶柄长 10—20 毫米。……………
……………3. 齿叶白鹃梅 *E. serratifolia* S. Moore

1. 白鹃梅(中国树木分类学) 总花白鹃梅(经济植物手册), 茧子花(江苏南部种子植物手册), 九活头(安徽土名), 金瓜果(浙江土名) 图版 16:1—3

Exochorda racemosa (Lindl.) Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1:456. 1913 & in Journ. Arn. Arb. 5:174. 1924; 陈嵘, 中国树木分类学 492. 1937; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 370. 1959; 中国高等植物图鉴 2:190. 图 2109. 1972. ——*Amelanchier racemosa* Lindl. in Bot. Reg. n. ser. 10:sub t. 38. 1849. ——*Exochorda grandiflora* Lindl. in Gard. Chron. 1858:925. 1858; Maxim. in Acta Hort. Petrop. 6:230. 1879; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:494. f. 301. 1905. ——*Spiraea grandiflora* auct. non Sweet 1870: Hook. in Curtis's Bot. Mag. 80:t. 4795. 1854.

灌木, 高达 3—5 米, 枝条细弱开展; 小枝圆柱形, 微有棱角, 无毛, 幼时红褐色, 老时褐色; 冬芽三角卵形, 先端钝, 平滑无毛, 暗紫红色。叶片椭圆形, 长椭圆形至长圆倒卵形, 长 3.5—6.5 厘米, 宽 1.5—3.5 厘米, 先端圆钝或急尖稀有突尖, 基部楔形或宽楔形, 全缘, 稀中部以上有钝锯齿, 上下两面均无毛; 叶柄短, 长 5—15 毫米, 或近于无柄; 不具托叶。总状花序, 有花 6—10 朵, 无毛; 花梗长 3—8 毫米, 基部花梗较顶部稍长, 无毛; 苞片小, 宽披针形; 花直径 2.5—3.5 厘米; 萼筒浅钟状, 无毛; 萼片宽三角形, 长约 2 毫米, 先端急尖或钝, 边缘有尖锐细锯齿, 无毛, 黄绿色; 花瓣倒卵形, 长约 1.5 厘米, 宽约 1 厘米, 先端钝, 基部有短爪, 白色; 雄蕊 15—20, 3—4 枚一束着生在花盘边缘, 与花瓣对生; 心皮 5, 花柱分离。蒴果, 倒圆锥形, 无毛, 有 5 脊, 果梗长 3—8 毫米。花期 5 月, 果期 6—8 月。

产河南、江西、江苏、浙江。生于山坡阴地, 海拔 250—500 米。

2. 红柄白鹃梅(中国树木分类学) 纪氏白鹃梅(经济植物手册)

Exochorda giraldii Hesse in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1908 (17):191. 219. 1908 & 1909 (18):295. 1909 & in Fedde, Repert. Sp. Nov. 8:347. 1910; Rehd. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1914 (23):257. 1914 & in Journ. Arn. Arb. 5:174. 1924 & 8:118. 1927 & 9:58. 1928; 陈嵘, 中国树木分类学 493. 图 388. 1937. ——*E. racemosa* Rehd. var. *giraldii* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 1:457. 1913. ——*E. grandiflora* auct. non Lindl. 1858: Pritz. in Engler, Bot. Jahrb. 29: 384. 1900 & 36. Beibl.