

约 10 余种, 主要分布于东亚和美洲东北部。我国有 2 种, 另有庭园栽培者 1—2 种。

模式种: 日本锦带花 *W. japonica* Thunb.

### 分 种 检 索 表

1. 萼檐裂至中部, 萼齿披针形; 种子无翅……………1. 锦带花 *W. floridula* (Bunge) A. DC.
1. 萼檐裂至基部, 萼齿条形; 种子多少具翅……………2. 半边月 *W. japonica* var. *sinica* (Rehd.) Bailey

#### 1. 锦带花(秘传花镜) 锦带、海仙(植物名实图考) 图版 34:1—2

**Weigela floridula** (Bunge) A. DC. in Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 2, 11: 241. 1839; Bailey in Gent. Herb. 2(1): 52, fig. 21 d, e. 1929; 陈嵘, 中国树木分类学 1167. 1957; 刘慎谔等, 东北木本植物图志 507. 1955; 中国高等植物图鉴 4: 283, 图 5979. 1975. ——*Calysphyrum floridum* Bunge, Enum. Pl. Chin. Bor. 33. 1833. ——*Diervilla floridula* (Bunge) Sieb. et Zucc. Fl. Jap. 1: 75. 1837, pro parte. ——*W. pauciflora* A. DC. in l. c.

落叶灌木, 高达 1—3 米; 幼枝稍四方形, 有 2 列短柔毛; 树皮灰色。芽顶端尖, 具 3—4 对鳞片, 常光滑。叶矩圆形、椭圆形至倒卵状椭圆形, 长 5—10 厘米, 顶端渐尖, 基部阔楔形至圆形, 边缘有锯齿, 上面疏生短柔毛, 脉上毛较密, 下面密生短柔毛或绒毛, 具短柄至无柄。花单生或成聚伞花序生于侧生短枝的叶腋或枝顶; 萼筒长圆柱形, 疏被柔毛, 萼齿长约 1 厘米, 不等, 深达萼檐中部; 花冠紫红色或玫瑰红色, 长 3—4 厘米, 直径 2 厘米, 外面疏生短柔毛, 裂片不整齐, 展开, 内面浅红色; 花丝短于花冠, 花药黄色; 子房上部的腺体黄绿色, 花柱细长, 柱头 2 裂。果实长 1.5—2.5 厘米, 顶有短柄状喙, 疏生柔毛; 种子无翅。花期 4—6 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、山西、陕西、河南、山东北部、江苏北部等地。生于海拔 100—1450 米的杂木林下或山顶灌木丛中。苏联、朝鲜和日本也有分布。

据《东北木本植物图志》记载, 我国东北及朝鲜有早锦带花 *W. praecox* (Lemoine) Bailey 分布, 认为本种与早锦带花外形极相似, 很易混淆, 其主要区别为本种叶下面主脉上有密的白色毡毛。早锦带花 (*Diervilla praecox*) 一名最初出现于园艺名录上, 为非专门性发表。根据我国东北的大量蜡叶标本观察, 枝叶长出后因老嫩不同而毛被也常有差异, 实不足为定种的唯一特征依据。

一般常用 *W. hybrida* Hort. 一名来称谓园艺上的杂交种。由于杂交种外形上与本种比较相近, 常认为与本种有关, 但它们在花的颜色、大小、开花季节和花数的多少方面都有很大变化。其亲本究竟是哪个种? 是否与本种有关? 有待园艺方面作进一步研究。

#### 2. 日本锦带花(中国高等植物图鉴)

**Weigela japonica** Thunb. in Svenska Vetensk. Akad. Handl. ser. 2, 1: 137 et

141, t. 5. 1780, Fl. Jap. 90, t. 16. 1784, et in Trans. Linn. Soc. 2: 331. 1794.—  
*Diervilla japonica* (Thunb.) DC. Prodr. 4: 330. 1830.

### 日本锦带花(原变种)

#### **Weigela japonica** Thunb. var. **japonica**

落叶灌木,高达3米;小枝光滑,稍呈四方形,有2列短柔毛。叶长椭圆形、矩圆形至倒卵状椭圆形,顶端渐尖,基部楔形至圆形,边缘具细锯齿,上面疏被短柔毛,下面脉上被柔毛至短柔毛,具长2—5毫米的短柄。具3朵花的聚伞花序生于侧生短枝的叶腋;花冠初时白色,后变红色,长2.5—3厘米,外面疏被短柔毛或无毛;子房光滑或疏被柔毛,柱头伸出花冠外。果实光滑。

原产日本。

2a.半边月(变种)(植物名实图考) 水马桑(中国高等植物图鉴),木绣球(中国树木分类学),杨櫨(唐本草) 图版34: 3—7

**Weigela japonica** Thunb. var. **sinica** (Rehd.) Bailey in Gent. Herb. 2(1): 49. 1929, et in Journ. Arn. Arb. 25: 318. 1944; Rehd. Man. Cult. Trees and Shrubs ed. 2, 849. 1940; 中国高等植物图鉴 4: 283, 图5980. 1975.—*Diervilla japonica* (Thunb.) DC. var. *sinica* Rehd. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. (1913) 22: 264. 1914.—*W. japonica* (Rehd.) Hara in Ginkgoana no. 5, 141. 1983.

落叶灌木,高达6米。叶长卵形至卵状椭圆形,稀倒卵形,长5—15厘米,宽3—8厘米,顶端渐尖至长渐尖,基部阔楔形至圆形,边缘具锯齿,上面深绿色,疏生短柔毛,脉上毛较密,下面浅绿色,密生短柔毛;叶柄长8—12毫米,有柔毛。单花或具3朵花的聚伞花序生于短枝的叶腋或顶端;萼筒长10—12毫米,萼齿条形,深达萼檐基部,长5—10毫米,被柔毛;花冠白色或淡红色,花开后逐渐变红色,漏斗状钟形,长2.5—3.5厘米,外面疏被短柔毛或近无毛,筒基部呈狭筒形,中部以上突然扩大,裂片开展,近整齐,无毛;花丝白色,花药黄褐色;花柱细长,柱头盘形,伸出花冠外。果实长1.5—2厘米,顶端有短柄状喙,疏生柔毛;种子具狭翅。花期4—5月。

产安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州等省区。生于海拔450—1800米的山坡林下、山顶灌丛和沟边等地。

有一种在山东青岛、江苏南京、上海、浙江杭州及江西庐山等地庭园或寺庙中栽培的观赏树木,陈嵘的《中国树木分类学》中称为海仙花 *W. coraeensis* Thunb.,其花的形态和本种十分相似,但叶较本种为宽,呈阔椭圆形或近圆形至倒卵形。该植物在我国未见有野生的。

### 6. 忍冬族——Lonicereae R. Br.

R. Br. in Abel, Narr. Journ. China App. B. 376. 1818, et ex DC.