

毛。顶生圆锥花序，具多数或少数花朵，总花梗和花梗均具短柔毛；花梗长3—5毫米；花直径约1厘米；萼筒筒状，外面具短柔毛，内面近无毛；萼片三角披针形或椭圆披针形，外面几无毛，内面有柔毛；花瓣白色，椭圆形或倒卵状椭圆形，先端稍急尖；雄蕊20，短于花瓣；花柱2，几与雄蕊等长或稍长。花期4月。

产广东、广西、福建。生于山坡林缘或山顶疏林下。分布越南。

本种与石斑木 *R. indica* (L.) Lindl. 近似，唯后者叶片较宽，多卵形或长圆形，先端圆钝、急尖或长尾尖，锯齿较密，可以区别。

胡先骕的新种 *R. kwangsiensis* Hu 及 Metcalf 的新种 *R. cheniana* Metcalf 和柳叶石斑木在重要特征方面基本相同，因此合并为一种。

#### 6. 细叶石斑木(海南植物志)

***Raphiolepis lanceolata*** Hu in Journ. Arn. Arb. **13**:335. 1932; Merr. & Chun in Sunyatsenia **2**:242 1935; Metcalf in Lingn. Sci. Journ. **18**:508. 1939; 陈焕镛等, 海南植物志 **2**:200. 1965; Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. **6**:87. 1968. pro syn. *R. salicifolia* Lindl. ex Ker.—*R. indica* var. *angustifolia* Card. in Lecomte, Not. Syst. **3**:380. 1918.—*R. hainanensis* Metcalf in Lingn. Sci. Journ. **18**:511 1939.

常绿灌木，高达1—1.5米，稀为乔木，高达10米；树皮暗灰色，分枝多，小枝幼时有褐色柔毛，逐渐脱落。叶片革质，集生于枝顶，带状披针形，长3—7.5厘米，宽5—14毫米，先端圆钝或短渐尖，基部狭楔形向下延伸，边缘略向下卷，具疏生圆钝锯齿，上面光亮，无毛，微具皱纹，下面无毛或几无毛，中脉及侧脉显突起；叶柄有翅，长2—4毫米，无毛。顶生圆锥花序，总花梗及花梗均有褐色柔毛；苞片披针形或钻形，长3—4毫米，先端锐尖，边缘及两面均有毛；萼筒筒状，长约4毫米，外面有褐色柔毛；萼片披针形，长4.5—6毫米，先端尖，内外两面均有毛；花瓣椭圆披针形，长6—7毫米，宽1.5—4毫米，先端钝，白色或淡红色；雄蕊15，较花瓣稍长或等长；花柱3，基部合生，子房有毛。果实球形，黑色，直径4—7毫米；果梗长4—5毫米，有毛；种子1，球形或稍扁，黑褐色，直径约3毫米。花期6—7月，果期10—11月。

产广西、广东(海南岛)。生于山坡疏林下或开阔山谷灌木丛中，海拔450—1500米。模式标本采自广西十万大山。

本种和柳叶石斑木 *R. salicifolia* Lindl. 极为相似，其区别在于本种叶片较窄，带状披针形，锯齿较浅。

#### 7. 锈毛石斑木

***Raphiolepis ferruginea*** Metcalf in Lingnan Sci. Journ. **18**:509. 1939; Merr. &

Chun in Sunyatsenia 5:70. 1940; 何景, 植物分类学报 1:196. 1951; 陈焕镛等, 海南植物志。2:201. 1965; 中国高等植物图鉴 2:219. 图 2167. 1972.

### 锈毛石斑木(原变种) 图版 38:7—8

#### **R. ferruginea** Metcalf var. **ferruginea**

常绿乔木或灌木, 高达 10 米以上, 树皮暗灰黑色; 小枝圆柱形, 密被锈色绒毛。叶片椭圆形或宽披针形, 长 6—15 厘米, 宽 2.5—5.5 厘米, 先端急尖或短渐尖, 基部楔形, 边缘向下方反卷, 全缘, 上面幼时被绒毛, 以后无毛, 中脉下陷, 下面密被锈色绒毛, 中脉及侧脉稍凸起; 叶柄长 1—2.5 厘米, 密被锈色绒毛。圆锥状花序顶生, 长 3—5.5 厘米, 直径约 5.5 厘米; 花梗长 2—4 毫米, 总花梗和花梗均密被锈色绒毛, 花直径 8—10 毫米; 萼筒外面密被锈色绒毛, 长约 4 毫米; 萼片卵形, 长约 3 毫米; 花瓣白色, 卵状长圆形, 长约 4 毫米, 先端圆钝; 雄蕊 15, 长短不等; 花柱 2, 基部连合, 无毛, 约与雄蕊等长。果实球形, 直径 5—8 毫米, 黑色, 幼时被黄色绒毛, 成熟后近于无毛或仅在顶端散生少数锈色绒毛, 2 室, 萼片脱落。果梗粗短, 长 4—7 毫米, 密被锈色绒毛。花期 4—6 月, 果期 10 月。

产广东、广西、福建。生于山坡、山谷或路旁疏林中, 海拔 300—600 米。模式标本采自广东大埔。

本种的幼枝、叶柄、花枝和叶片下面密被锈色绒毛, 在外观上幼嫩花序近似枇杷属植物, 易与本属大多数种类枝叶无毛的情况区别。

### 锈毛石斑木齿叶变种

**R. ferruginea** Metcalf var. **serrata** Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 18:511. 1939;  
何景, 植物分类学报 1:196. 1951.

与前者的主要区别, 在其叶片边缘中部以上有显明的锯齿, 叶片下面除中脉外, 被稀疏锈色短柔毛。

产广东、福建、广西。生于水旁或山坡疏林中。模式标本采自广东广州龙头山。

## 18. 花楸属\*——**Sorbus** L.

L. Sp. Pl. 477. 1753; Gen. Pl. ed. 5. 213. no. 548. 1754;  
Hedl. in Svensk. Vet. Akad. Handl. 35: 1—147. 1901 (Monogr.  
*Sorbus*); Hutch. Gen. Flow. Pl. 1:213. 1964.—*Pyrus* c. *Sorbus*

\* 属的异名: 花楸树属(中国树木分类学)。