

径约5毫米。花期4月,果期8月。

产福建、浙江、江西。生于阴暗潮湿密林中或溪谷灌木丛中,海拔250—300米。模式标本采自福建官浔。

本种近似石斑木 *R. indica* (L.) Lindl., 唯叶片、花朵和果实均较大,花梗、叶柄较长,叶片上面脉纹较深刻,是其异点。

3. 厚叶石斑木

Raphiolepis umbellata (Thunb.) Makino in Bot. Mag. Tokyo **16**:13. 1902; Schneid. Ill. Handb. Laubh. **1**:705. f. 390 h-i. 391 i-k. 1906 & in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**:152. 1906; Nakai in Bot. Mag. Tokyo **26**:95. 1912; Koidz. in Journ. Coll. Sci. Tokyo **34**(2): 71. 1913; Nakai in Journ. Arn. Arb. **5**:62. 1924; Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. **1**. 804. 1925 & ed. **2**. 501. 1931; Migo in Journ. Shanghai Sci. Inst. sect. 3. **4**:149. 1939; Ohwi, Fl. Jap. 662. 1959.——*Laurus umbellata* Thunb. Fl. Jap. 175. 1784.——*Mespilus sieboldi* Blume, Bijdr. Fl. Ned. Ind. 1102. 1826.——*R. japonica* Sieb. & Zucc. Fl. Jap. **1**:162. t. 85. 1841 & Fl. Jap. Fam. Nat. **1**:22. 1845; Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. **3**:41. 1867; Engler in Bot. Jahrb. **6**:63. 1885; Yatabe, Ic. Fl. Jap. **1**:89. t. 25. 1892. p. p.——*Opa japonica* Seemann in Journ. Bot. **1**:281. 1863.——*R. japonica* var. *integerrima* Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. **91**: t. 5510. 1865. excl.syn. *R. integerrima* Hook. & Arn.; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. **19**:181. 1873. p. p.——*R. ovata* Briot in Rev. Hort. **1866**: 292. & **1870-71**: 348. f. 52. 1870.——*R. umbellata* f. *ovata* (Briot) Schneid. Ill. Handb. Laubh. **1**:706. 1906 & in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**:152. 1906; Nakai in Journ. Arn. Arb. **5**:63. 1924; Migo in Journ. Shanghai Sci. Inst. sect. 3, **4**:150. 1939.——*R. umbellata* f. *integerrima* Rehd. in Mitt. Deutsch Dendr. Ges. **1915** (24): 223. 1916.

常绿灌木或小乔木,高2—4米,枝粗壮极叉开,枝和叶在幼时有褐色柔毛,后脱落。叶片厚革质,长椭圆形、卵形或倒卵形,长(2—)4—10厘米,宽(1.2—)2—4厘米,先端圆钝至稍锐尖,基部楔形,全缘或有疏生钝锯齿,边缘稍向下方反卷,上面深绿色,稍有光泽,下面淡绿色,网脉明显;叶柄长5—10毫米。圆锥花序顶生,直立,密生褐色柔毛;萼筒倒圆锥状,萼片三角形至窄卵形;花瓣白色,倒卵形,长1—1.2厘米;雄蕊20;花柱2,基部合生。果实球形,直径7—10毫米,黑紫色带白霜,顶端有萼片脱落残痕,有1个种子。

产浙江(普陀、天台)。日本广泛分布。

本种和全缘石斑木 *R. integririma* Hook. & Arn. 相近,但前者枝极叉开,叶片长椭圆形、卵形或倒卵形,叶柄长 5—10 毫米,可以区别。

4. 全缘石斑木

Raphiolepis integririma Hook. & Arn. Bot. Beechey's Voy. 263. 1838; Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 62. 1924; Kanehira, Formos. Trees 279. f. 228. 1936; Li, Woody Fl. Taiwan 293. f. 108. 1963.——*R. mertensii* Sieb. & Zucc. Fl. Jap. 1:164. in nota. 1841 & Fl. Jap. Fam. Nat. 1:22. 1845.——*R. umbellata* (Thunb.) Makino var. *mertensii* (Sieb. & Zucc.) Makino in Bot. Mag. Tokyo 16:14. 1902. p. p.; Koidz in Journ. Coll. Sci. Tokyo 34(2): 72. 1913. p. p.; Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 1. 805. 1925 & ed. 2. 501. 1931. p. p.——*R. integririma* Hook. & Arn. var. *mertensii* (Sieb. & Zucc.) Makino ex Koidz. in Journ. Coll. Sci. Tokyo 34(2):72. 1913.

灌木或小乔木,枝直立或上升。叶片丛生于枝端,厚革质,长圆形或长圆倒卵形,长 4—7 厘米,宽 2—3.5 厘米,先端圆钝,基部楔形,全缘,边缘向下方反卷;叶柄极短或近于无柄。顶生圆锥花序,总花梗与花梗被褐色绒毛;苞片早落;萼筒钟状,外面被绒毛,萼片长椭圆形,长 2.5—3 毫米,外面被毛;花瓣倒卵形,长约 10 毫米,宽 5 毫米;雄蕊 20,花丝长短不等;花柱 2,细长,基部合生,无毛,比长雄蕊稍短。果实球形,直径 8 毫米。果梗粗短。

产台湾(基隆、火烧岛、红头屿)。分布日本(琉球)。

本种和厚叶石斑木 *R. umbellata* (Thunb.) Makino 的异点为枝直立或上升,叶片多长圆形或长圆倒卵形,叶柄极短或近于无柄。

5. 柳叶石斑木 图版 38:5—6

Raphiolepis salicifolia Lindl. Collect. Bot. in nota, sub t. 3. 1821; ex Ker in Bot. Reg. 8: t. 652. 1822; DC. Prodr. 2:630. 1825; Nakai in Journ. Arn. Arb. 5:64. 1924. excl. syn.; Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 18:506. 1939; Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. 6:87. pl. 14:9. 1968.——*R. kwangsiensis* Hu in Journ. Arn. Arb. 13:335. 1932.——*R. cheniana* Metcalf l. c. 509. pl. 15.

常绿灌木或小乔木,高达 2.5—6 米;小枝细瘦,圆柱形,灰褐色或褐黑色,幼时带红色,具短柔毛。叶片披针形、长圆披针形,稀倒卵状长圆形,长 6—9 厘米,宽 1.5—2.5 厘米,先端渐尖,稀急尖,基部狭楔形,下延连于叶柄,边缘具稀疏不整齐的浅钝锯齿,有时中部以下至基部近于全缘,上面光亮,中脉在两面突起;叶柄长 5—10 毫米,无