

珊瑚树(原变种) 图版 12: 1—5***Viburnum odoratissimum* Ker-Gawl. var. *odoratissimum***

常绿灌木或小乔木,高达 10(—15)米;枝灰色或灰褐色,有凸起的小瘤状皮孔,无毛或有时稍被黄褐色簇状毛。冬芽有 1—2 对卵状披针形的鳞片。叶革质,椭圆形至矩圆形或矩圆状倒卵形至倒卵形,有时近圆形,长 7—20 厘米,顶端短尖至渐尖而钝头,有时钝形至近圆形,基部宽楔形,稀圆形,边缘上部有不规则浅波状锯齿或近全缘,上面深绿色有光泽,两面无毛或脉上散生簇状微毛,下面有时散生暗红色微腺点,脉腋常有集聚簇状毛和趾蹼状小孔,侧脉 5—6 对,弧形,近缘前互相网结,连同中脉下面凸起而显著;叶柄长 1—2(—3)厘米,无毛或被簇状微毛。圆锥花序顶生或生于侧生短枝上,宽尖塔形,长 (3.5—) 6—13.5 厘米,宽 (3—) 4.5—6 厘米,无毛或散生簇状毛,总花梗长可达 10 厘米,扁,有淡黄色小瘤状突起;苞片长不足 1 厘米,宽不及 2 毫米;花芳香,通常生于序轴的第三至第三级分枝上,无梗或有短梗;萼筒筒状钟形,长 2—2.5 毫米,无毛,萼檐碟状,齿宽三角形;花冠白色,后变黄白色,有时微红,辐状,直径约 7 毫米,筒长约 2 毫米,裂片反折,圆卵形,顶端圆,长 2—3 毫米;雄蕊略超出花冠裂片,花药黄色,矩圆形,长近 2 毫米;柱头头状,不高出萼齿。果实先红色后变黑色,卵圆形或卵状椭圆形,长约 8 毫米,直径 5—6 毫米;核卵状椭圆形,浑圆,长约 7 毫米,直径约 4 毫米,有 1 条深腹沟。花期 4—5 月(有时不定期开花),果熟期 7—9 月。

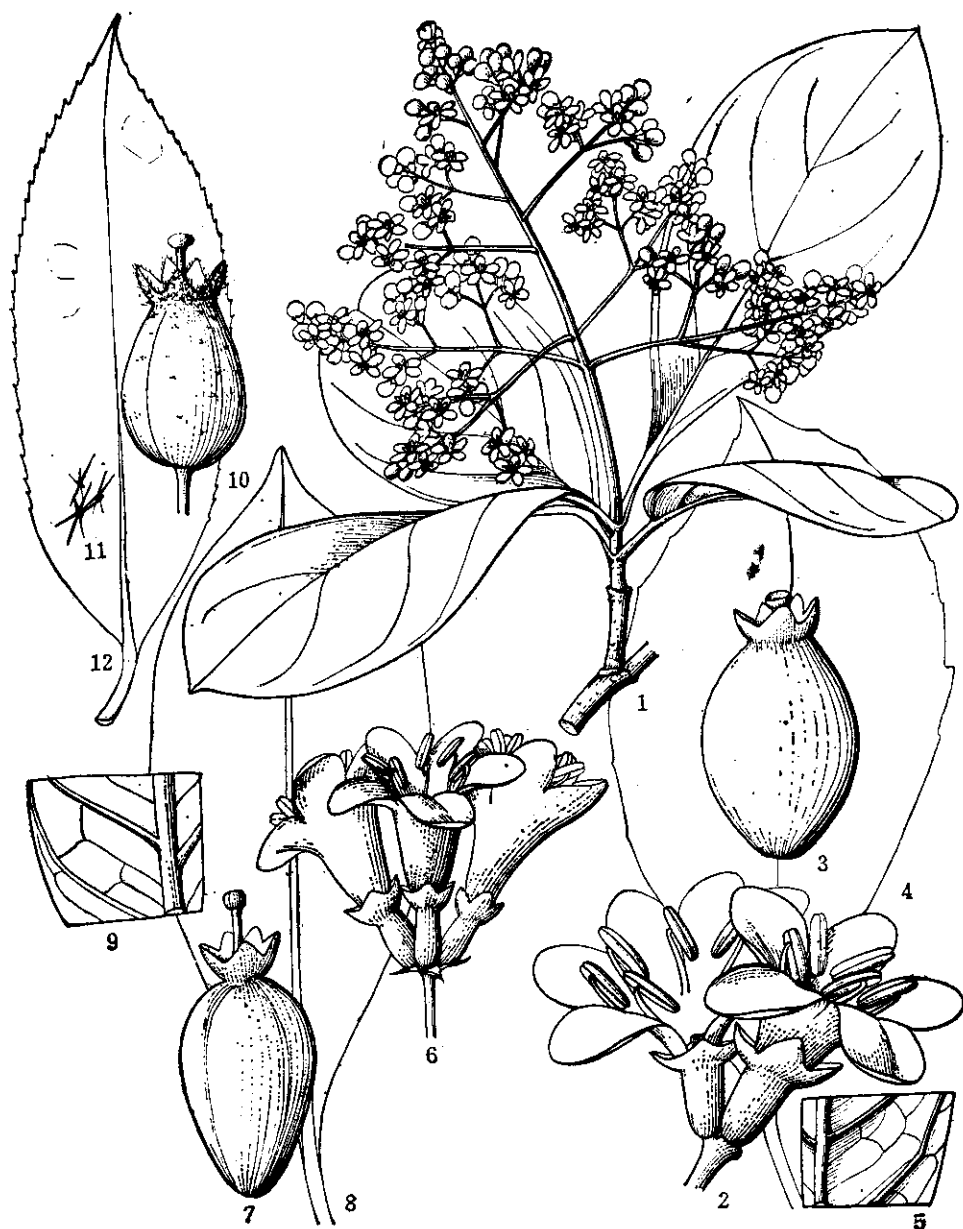
产福建东南部、湖南南部、广东、海南和广西。生于山谷密林中溪涧旁蔽荫处、疏林中向阳地或平地灌丛中,海拔 200—1300 米。也常有栽培。印度东部、缅甸北部、泰国和越南也有分布。

本种最初系根据英国 Wormleybury 的栽培植物描写的,种子来源于中国。为一习见栽培的绿化树种,木材可供细工的原料。根和叶入药,广东民间以鲜叶捣烂外敷治跌打肿痛和骨折;亦作兽药,治牛、猪感冒发热和跌打损伤。

35a. 日本珊瑚树(变种)(植物分类学报) 法国冬青(上海、杭州) 图版 12: 6—9

***Viburnum odoratissimum* Ker-Gawl. var. *awabuki* (K. Koch) Zabel ex Rumph.**
Ill. Gartenbau-Lex. ed. 3, 877. 1902; Ohwi, Fl. Jap. 1099. 1953 — *V. awabuki* K. Koch, Wochenschr. Gaertn. Pflanzenk. 10: 108. 1867. — *V. arboricolum* Hayata, Ic. Pl. Formos. 4: 12. 1914. — *V. odoratissimum* Ker-Gawl. var. *arboricolum* (Hayata) Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agr. 8: 69. 1936. — *V. odoratissimum* auct. non Ker-Gawl.: 徐炳声,上海植物名录 79. 1959; 裴鉴等,江苏南部种子植物手册 716, 图 1156. 1959.

叶倒卵状矩圆形至矩圆形,很少倒卵形,长 7—13(—16)厘米,顶端钝或急狭而钝头,基部宽楔形,边缘常有较规则的波状浅钝锯齿,侧脉 6—8 对。圆锥花序通常生于具两对叶的幼枝顶,长 9—15 厘米,直径 8—13 厘米;花冠筒长 3.5—4 毫米,裂片长 2—3 毫米;



1—5.珊瑚树 *Viburnum odoratissimum* Ker-Gawl.: 1.花枝, 2.花放大, 3.果放大, 4.叶, 5.叶背放大。
 6—9.日本珊瑚树 *V.odoratissimum* Ker-Gawl. var. *awabuki* (K. Koch) Zabel ex Ruml.: 6.花放大, 7.果放大, 8.叶, 9.叶背放大。10—12.短序荚蒾 *V.brachybotryum* Hemsl.: 10.果放大, 11.毛放大, 12.叶。(张荣生绘)