

印度石楠的过渡类型。著者未见模式标本,亦未见合于上列特征的标本,暂记于此,待以后研究。

4. **光叶石楠**(中国树木分类学) 扇骨木(江苏土名),光凿树(湖南土名),红檬子(四川土名),石斑木(广东土名),山官木(广西土名)

Photinia glabra (Thunb.) Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. **19**: 178. 1873; Schneid. Ill. Handb. Laubh. **1**:707. f. 390. c-d. 391. e-f. 1906; Card. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris **25**:401. 1919; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**:478, 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 435. 图 332. 1937; Merr. in Brittonia **4**:81. 1941; Steward, Man. Vasc. Pl. Lower Yangtze Valley 170. 1958; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 350. 图 561. 1959; Vidal in Adansonia **5**:224. 1965; 中国高等植物图鉴 **2**:209. 图 2147. 1972. —*Crataegus glabra* Thunb. Fl. Jap. 205. 1784.

常绿乔木,高 3—5 米,可达 7 米;老枝灰黑色,无毛,皮孔棕黑色,近圆形,散生。叶片革质,幼时及老时皆呈红色,椭圆形、长圆形或长圆倒卵形,长 5—9 厘米,宽 2—4 厘米,先端渐尖,基部楔形,边缘有疏生浅钝细锯齿,两面无毛,侧脉 10—18 对;叶柄长 1—1.5 厘米,无毛。花多数,成顶生复伞房花序,直径 5—10 厘米;总花梗和花梗均无毛;花直径 7—8 毫米;萼筒杯状,无毛;萼片三角形,长 1 毫米,先端急尖,外面无毛,内面有柔毛;花瓣白色,反卷,倒卵形,长约 3 毫米,先端圆钝,内面近基部有白色绒毛,基部有短爪;雄蕊 20, 约与花瓣等长或较短;花柱 2, 稀为 3, 离生或下部合生,柱头头状,子房顶端有柔毛。果实卵形,长约 5 毫米,红色,无毛。花期 4—5 月,果期 9—10 月。

产安徽、江苏、浙江、江西、湖南、湖北、福建、广东、广西、四川、云南、贵州。生于山坡杂木林中,海拔 500—800 米。分布日本、泰国、缅甸。

本种和石楠 *P. serrulata* Lindl. 及桤木石楠 *P. davidsoniae* Rehd. & Wils. 近似,但石楠的叶柄较长,叶片较大,花瓣近基部无毛;桤木石楠的花序有柔毛,花和果较大,易于区别。

叶供药用,有解热、利尿、镇痛作用。种子榨油,可制肥皂或润滑油。木材坚硬致密,可作器具、船舶、车辆等。适宜栽培做篱垣及庭园树。

图版 29: 1—2. **绵毛石楠** *Photinia lanuginosa* Yü, 1. 花枝×1; 2. 花纵剖面×3。3—6. **厚齿石楠** *Photinia callosa* Chun ex Kuan, 3. 果枝×1; 4. 花纵剖面×3; 5. 果实纵剖面×3; 6. 果实横剖面×3。7—9. **罗城石楠** *Photinia lochengensis* Yü, 7. 果枝×1; 8. 果实纵剖面×3; 9. 果实横剖面×3。(吴彰桦绘)