

227. 1965.——*P. flavidiflora* W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. **10**:59. 1917; Merr. in Brittonia **4**:82. 1941.

叶片厚革质,椭圆形、倒披针形或椭圆披针形,长13—23厘米,宽6—9毫米;叶柄粗厚,长2—4厘米;复伞房花序直径可达12厘米,总花梗和花梗初生白色柔毛,以后近无毛;花乳黄色,直径7—8毫米。

产云南。生于海拔1350—2700米山坡常绿林中。模式标本采自云南腾冲。分布缅甸。

O. Stapf 发表攀援石楠 *P. scandens* Stapf in Curtis's Bot. Mag. **149**: sub. t. 9008. 1924, 系根据 G. Forrest 采自云南瑞丽江西岸的标本 (Forrest 9329), 花序微有柔毛, 果实球形, 2—4室。A. Rehder 及 H. Handel-Mazzetti 曾将其列入红果树属, 改名为 *Stranvaesia scandens* (Stapf) Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**:453. 1933. 经检视模式标本, 与本种极为相似, 附志于此, 留待考订。

21. 厚叶石楠 玉枇杷(贵州独山土名) 图版 31:1—5

Photinia crassifolia Lévl. Fl. Kouy-Tchéou **349**. 1915; Card. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris **25**:398. 1919; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **13**:306. 1932; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**:478. 1933; Chun in Sunyatsenia **4**:210. 1940; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. **30**:258. 1970; 中国高等植物图鉴 **2**:211. 图 2152. 1972.——*P. crassifolia* var. *denticulata* Card. in Lecomte, Not. Syst. **3**:372. 1918.——*P. cavaleriei* auct. non Lévl. 1907; Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **11**:66. 1922.

常绿灌木, 高4—5米; 枝粗壮, 幼时有锈色绒毛, 老时无毛, 棕灰色, 皮孔不显著。叶片厚革质, 长圆形, 长6—15厘米, 宽1.5—4.5厘米, 先端急尖或圆钝, 有短尖头, 基部圆形, 边缘稍外卷, 全缘或有不显明锯齿, 上面光亮, 无毛, 下面干时常带紫色, 中脉和侧脉有绒毛, 侧脉15—17对, 网脉明显; 叶柄长1.5—2毫米, 有绒毛。花多数, 成顶生复伞房花序, 直径9—14厘米; 总花梗和花梗密生绒毛; 花梗长2—3毫米; 花直径5—6毫米; 萼筒钟状, 长1毫米, 外面无毛; 萼片三角形, 长0.5毫米, 先端急尖, 无毛; 花瓣白色, 倒卵形, 长2毫米, 先端圆钝, 无毛, 有极短爪; 雄蕊20, 较花瓣短; 花柱2, 离生, 子房顶端有白色绒毛。果实卵形, 长约6毫米, 直径约5毫米, 棕红色。花期5月, 果期9—11月。

产贵州、云南、广西。生于海拔500—1700米向阳山坡丛林中。模式标本采自贵州安顺。

本种的幼枝、叶片下面中脉和侧脉、总花梗和花梗有密生绒毛, 叶柄短粗, 最易与

本属其他种区别。花、果供药用,治久咳。

22. 独山石楠 图版 31:6—8

Photinia tushanensis Yü, 植物分类学报 8:229. 1963.

灌木,高5米;小枝粗壮,幼时密生灰色绒毛,以后脱落,老时无毛,灰褐色或灰黑色。叶片厚革质,长圆椭圆形,长11—17厘米,宽3—5厘米,先端急尖或圆钝,具短尖头,基部圆形,边缘稍外卷,全缘或波状缘,上面初生绒毛,后脱落无毛或近无毛,下面密生黄褐色绒毛,逐渐脱落但有部分残存,中脉粗壮,在上面深陷,在下面显著隆起,侧脉13—15对;无叶柄或有短粗叶柄,长3—5毫米,密生绒毛,或脱落无毛。花多数,密集成顶生复伞房花序,直径9厘米;总花梗和花梗密生灰色绒毛;花梗长2毫米或近无梗;花直径5—6毫米;萼筒筒状,长3—5毫米,外面密生灰色绒毛;萼片卵形,长约1毫米,先端钝,外面有绒毛,内面无毛;花瓣倒卵形,长2毫米,无毛,基部具短爪;雄蕊20,较花瓣短;花柱2,离生,子房外有绒毛。花期7月。

产贵州。生于山顶灌丛中,海拔840米。模式标本采自独山。

本种与厚叶石楠 *P. crassifolia* Lévl. 相近,但叶片和萼筒都较长,外面密生灰色绒毛,是其异点。

组2. 落叶石楠组 Sect. *Pourthiaea* (Dcne.) Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1: 708. 1906.——*Pourthiaea* Dcne. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 10:146. 1874.

本组分下列二系。

系1. 多花系 Ser. *Multiflorae* Kuan, 植物分类学报 8: 226. 1963.

本系有下列16种:

23. 中华石楠 假思桃(广东土名), 牛筋木(广西土名), 波氏石楠(经济植物手册)

Photinia beauverdiana Schneid. in Bull. Herb. Boiss. sér. 2. 6:319. 1908 & Ill. Handb. Laubh. 1:710. f. 393 p-q. 1906; Rehd. & Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1:187. 1912; Card. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 26: 570. 1920; Rehd. in Journ. Arn. Arb.

图版 31: 1—5. 厚叶石楠 *Photinia crassifolia* Lévl., 1. 果枝×1; 2. 花×3; 3. 花纵剖面×3; 4. 果实×3; 5. 果实横剖面×3。6—8. 独山石楠 *Photinia tushanensis* Yü, 6. 花枝×1; 7. 花瓣×3; 8. 花纵剖面×3。9—13. 临桂石楠 *Photinia chihsiniana* Kuan, 9. 花枝×1; 10. 花×3; 11. 花纵剖面×5; 12. 果实×3; 13. 果实横剖面×3。(吴彰桦绘)

