

形,边缘有密生细锐锯齿,伞房花序具少数花,全部无毛,可以区别。本种初归为光叶石楠 *P. glabra* (Thunb.) Maxim. 的变种,且把著者误为 Hemsley,但后者叶片厚革质,锯齿较钝,花序具多花,花瓣有毛,易于区别。

27. 福贡石楠 图版 32:7—9

Photinia tsaii Rehd. in Journ. Arn. Arb. 19:274. 1938.

灌木,高 0.5—1.5 米,或乔木高达 7 米;小枝初密生灰色丛卷绒毛,以后脱落近无毛,老时紫褐色,具皮孔。叶片纸质,披针形或长圆形,长 4—8.5 厘米,宽 1—2 厘米,先端渐尖,基部渐狭,边缘有密生细锯齿,上面微皱,无毛,中脉凹陷,下面有丛卷毛,以后脱落无毛,中脉隆起,侧脉 8—11 对,网脉显明;叶柄长 3—10 毫米,幼时有灰色丛卷绒毛,以后脱落无毛。果期伞房花序直径 4—5 厘米,总花梗和果梗无毛,密生显著疣点,果梗长 2—5 毫米。果实卵形,长 8—10 毫米,直径 6—8 毫米,红色,无毛,上部有直立三角形宿存萼片,微被柔毛;子房 2—3 室;种子 2—6,黄棕色,长 4—4.5 毫米。果期 9 月。

产云南西北部。生于海拔 1500—2000 米山坡。模式标本采自福贡。

本种和福建石楠 *P. fokienensis* (Franch.) Franch. ex Card. 的区别,在于后者叶片较薄,披针形或长圆披针形,较长且较宽,花梗较长(长 8—12 毫米)。

28. 湖北石楠

Photinia bergerae Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:709. f. 388 d-e. 389 e-é. 1906 & in Fedde, Repert. Nov. Sp. 3:153. 1906.

灌木,高达 1.5 米;小枝无毛,光亮,红褐色或紫褐色,具稀疏皮孔;冬芽卵形,无毛。叶片纸质,宽披针形,长 4—6 厘米,宽 1—2 厘米,先端急尖,基部楔形,边缘有锐锯齿,上面光亮,两面无毛,侧脉 4—7 对,网脉明显;叶柄长 5—7 毫米,无毛。复伞房花序顶生,总花梗和花梗无毛,有微小疣点,花梗长 6—8 (—10) 毫米;花直径 1 厘米;萼筒钟状,直径约 3 毫米,无毛;萼片宽卵形,较萼筒稍短,先端钝,有缘毛;花瓣宽椭圆形,内面微有疏柔毛,基部有短爪;雄蕊 20—25,较花瓣长;花柱多为 3,基部连合,子房顶端有长柔毛。果实倒卵形,长 7 毫米,直径 6 毫米,紫色。花期 4 月,果期 10 月。

产湖北。模式标本采自巴东。

本种和福建石楠 *P. fokienensis* (Franch.) Franch. ex Card. 相近,但后者叶片较长且较宽,先端长渐尖,叶边锯齿较密,侧脉对数较多(7—9 对),可以区别。

29. 小花石楠

Photinia parviflora Card. in Lecomte, Not. Syst. 3:378. 1918.

乔木；小枝无毛，红褐色，微有皮孔。叶片长圆形或椭圆形，长4—9厘米，宽1.5—3厘米，先端短渐尖，基部楔形，边缘有锐齿，近基部全缘，上面无毛或近无毛，下面至少幼时有柔毛，侧脉10—12对，极细；叶柄长3—5毫米，疏生柔毛。复伞房花序顶生，直径3—4厘米，具疏生花朵；总花梗和花梗无毛，有疏生微小疣点；花梗细，长3—5毫米，苞片和小苞片微小，披针形，早落；花小，直径4—5毫米；萼筒钟状，外面无毛；萼片极短，先端圆钝，内面有毛；花瓣白色，近圆形，直径约2毫米，有短爪，内面基部有长柔毛；雄蕊约20，较花瓣短，无毛；花柱3，与雄蕊约等长，无毛，合生直达中部或至近顶端。

产贵州。

本种和闽粤石楠 *P. benthamiana* Hance 相近，但幼枝和花序均无毛，花朵较小，且花数较多，叶柄较短，可以区别。

30. 斜脉石楠

Photinia obliqua Stapf in Curtis's Bot. Mag. 149:t. 9008. 1923. in nota.

灌木；小枝黑紫色，无毛，有稀疏皮孔。叶片长圆形或倒披针形，长5—9厘米，宽2.5—3厘米，先端急尖或短渐尖，基部楔形，歪形，边缘有具腺的细锐锯齿，除下面中脉有长柔毛外，两面无毛，侧脉5—7对，极斜生；叶柄长7—10毫米，微具柔毛或无毛。果序复伞房状；总花梗和花梗无毛，具疣点。果实卵形至椭圆形，长5—6毫米，直径3—4毫米；果梗长1—1.5厘米。

产福建。模式标本采自福州。

本种的叶片形状和侧脉对数，颇与闽粤石楠柳叶变种 *P. benthamiana* Hance var. *salicifolia* Card. 近似，唯后者花梗、萼筒和萼片均有柔毛，也可识别。因手头资料缺乏，对于此种尚不能作最后肯定，可能为闽粤石楠的另一变种。

31. 陷脉石楠 青幽木(两广乔灌木名录)

Photinia impressivena Hayata, Ic. Pl. Formos. 5:67. 1915; Metcalf in Bot. Mag. Tokyo 53:391. 1939; 陈焕镛等, 海南植物志 2:202. 1965; 中国高等植物图鉴 2:213. 图 2155. 1972.——*Stranvaesia impressivena* (Hayata) Masamune in Ann. Report. Taihoku Bot. Gard. 2:127. 1932 & Short Fl. Formos. 92. 1936.——*P. euphlebia* Merr. & Chun in Sunyatsenia 2:239 f. 26. 1935.——*P. amphidoxa* auct. non Rehd. & Wils 1912; Chun in Sunyatsenia 2:65. 1934.

陷脉石楠 (原变种)