

与窄叶石楠 *P. stenophylla* Hand.-Mazz. 近似，唯后者叶片为带状披针形或长圆披针形，边缘具圆钝锯齿，侧脉8—15对，果实卵形，长约5毫米，与本种有别。

7. 球花石楠 图版 28:10—14

Photinia glomerata Rehd. & Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1:190. 1912; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:478. 1933; Vidal in Adansonia 5:226. 1965; 中国高等植物图鉴 2:209. 图 2148. 1972.—*Eriobotrya griffithii* Franch. Pl. Delav. 224. 1889. non *Photinia griffithii* Dcne.—*P. franchetiana* Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5:272. 1912; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:478. 1933.—*P. serrulata* Lindl. var. *congestiflora* Card, in Lecomte, Not. Syst. 3:373. 1918.—*P. glomerata* Rehd. & Wils. var. *cuneata* Yü & var. *microphylla* Yü, 植物分类学报 8:227. 1963.

常绿灌木或小乔木，高6—10米；幼枝密生黄色绒毛，老枝无毛，紫褐色，有多数散生皮孔；冬芽卵形，长3—4毫米，鳞片先端圆钝，外面有短柔毛。叶片革质，长圆形、披针形、倒披针形或长圆披针形，长(5—)6—18厘米，宽2.5—6厘米，先端短渐尖，基部楔形至圆形，常偏斜，边缘微外卷，有具腺内弯锯齿，上面中脉初有绒毛，以后脱落，下面密生黄色绒毛，以后部分或全部脱落，侧脉12—20对；叶柄长2—4厘米，初密生绒毛，后几无毛。花多数，密集成顶生复伞房花序，直径6—10厘米，总花梗数次分枝，花近无梗；总花梗、花梗和萼筒外面皆密生黄色绒毛；花直径约4毫米，芳香；萼筒杯状，长1毫米；萼片卵形，直立，先端急尖，外面有绒毛；花瓣白色，近圆形，直径2—2.5毫米，先端圆钝，内面被疏毛，基部有短爪；雄蕊20，和花瓣约等长；花柱2，合生达中部，子房顶端密生绒毛。果实卵形，长5—7毫米，直径2.5—3毫米，红色。花期5月，果期9月。

产云南、四川。生于杂木林中，海拔1500—2300米。模式标本采自云南思茅。

本种叶片形状大小及叶柄长短变化很大，在分类上不重要，而复伞房花序的总花梗数次分枝，花近无梗，总花梗、花梗和萼筒外面皆密生黄色绒毛，为主要特征。

8. 绒毛石楠 图版 29:1—2

Photinia lanuginosa Yü, 植物分类学报 8:227. 1963.

常绿乔木；幼枝密生灰白色绵毛，以后脱落几无毛，老枝黑褐色；冬芽卵形，先端急尖，长3—4毫米，鳞片黑棕色，无毛。叶片革质，长椭圆形，稀长椭圆倒卵形，长8—15厘米，宽4—5厘米，先端短渐尖，基部宽楔形或近圆形，边缘具尖锐锯齿，近基部全缘，上面深绿色，无毛，有光泽，下面色较淡，除中脉有柔毛外，其他无毛，侧脉18—20对；叶柄长2.5—4厘米，初密生灰白色绵毛，以后大部分脱落。花多数，密集成顶

图版 28

