

髯毛。圆锥花序顶生或生于枝上部叶腋，长 15—20 厘米，主轴具三稜，分 3 次分枝，被褐色短柔毛；花淡黄色，直径约 3 毫米，花梗长约 1 毫米；萼片 5，椭圆状卵形，长 1—1.2 毫米，外 2 片较小，背面被毛，有缘毛；外面 3 片花瓣扁圆形，宽约 2.5 毫米，具明显的 5—7 条脉纹；内面 2 片花瓣约与花丝近等长，通常 3 裂而中裂齿非常小，侧裂片卵形，有缘毛；发育雄蕊长 1.2—1.5 毫米；雌蕊长约 1.5 毫米，子房与花柱约等长，被柔毛。核果球形，直径约 3—5 毫米，核具稀疏网纹，中肋钝隆起，从腹孔一边不延至另一边。花期 6—7 月，果期 8—10 月。

产四川中南部及西南部，生于海拔 1500 米上下的林间。模式标本采自四川峨眉县。

树皮含鞣质，可提制栲胶。

本种与西南泡花树非常近似，但本种的幼枝红色，叶纸质，萼片椭圆状卵形，外面 3 片花瓣具明显的 5—7 条脉纹等特征容易区分。

26. 腺毛泡花树(植物分类学报)

Meliosma glandulosa Cufod. in Oesterr. Bot. Zeit. **88**: 252. 1939; How in Acta Phytotax. Sinica. **3**: 448. 1955. — *M. pinnata* (Roxb.) Walp. subsp. *arnottiana* (Walp.) Beus. in Blumea **19**: 499. 1971. p. p.; — *M. veitchiorum* auct. non Hemsl.: Chun in Sunyatsenia **4**: 224. 1940. p. p. quoad specim. C. Wang 39531.

常绿乔木，高达 15 米；小枝暗褐色，无毛。叶为羽状复叶，连柄长达 40 厘米；小叶近革质，7—9 片，下部的卵形，中部的卵形或长圆状卵形，顶端的椭圆形，长 5—12 厘米，宽 1.5—4 厘米，有时长达 25 厘米，先端短渐尖，基部阔楔形或圆钝，偏斜，上部 2/3 有稀疏小锯齿，干时叶面黑褐色，沿中脉及侧脉有短粗毛，余无毛，叶背粉绿色，散生有棒状腺毛，和沿脉被平伏短柔毛，脉腋有髯毛；侧脉每边 6—10 条，直或稍弯拱。圆锥花序顶生，长 15—24 厘米，主轴具 3 稜，具 3 次分枝，侧枝扁，被褐色短柔毛；花直径约 2 毫米，近于无梗；萼片卵形，长约 1 毫米，顶端钝，边缘有腺毛；外面 3 片花瓣淡绿色，宽卵形，长约 2 毫米，内面 2 片花瓣短于花丝，2 裂达中部，裂片卵形，有缘毛；子房密被柔毛，花柱长于子房。核果球形，直径 4—5 毫米，核扁球形，有凸起网纹，中肋显著隆起，从腹孔一边不延至另一边。花期夏季，果期 8—10 月。

产贵州中南部、广西东部及东北部和广东北部。生于海拔 400—1000 米的山地常绿阔叶林中。模式标本采自广西瑶山。

27. 红柴枝(高等植物图鉴) 南京珂楠树 图版 45: 1—9

Meliosma oldhamii Maxim., Diagn. Pl. Nov. Jap. Mandsh. **4** et **5**: 263. 26-VI-1867; Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. **3**: 94. 2-VII 1867; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 145. 1886; Diels in Bot. Jahrb. **29**: 452. 1900; Rehd. et Wils. in Sargent. Pl. Wils. **2**: 206. 1914, et in Journ. Arn. Arb. **8**: 165. 1927; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 646. 1933. p. p.; Pei et Cheng in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot.