

淡褐色展开柔毛,二年生枝近无毛,疏生点状皮孔。叶为奇数羽状复叶,连柄长20—30厘米,有小叶13—23片;小叶革质,狭椭圆形、椭圆状披针形或披针形,长5—12厘米,宽1.5—3厘米,先端钝渐尖,基部稍偏斜,狭楔形,或很少圆钝,全缘或少有1—2个小齿,叶面无毛而有光泽,叶背干时呈赤褐色,沿叶脉常有稀疏平伏毛,脉腋无髯毛;侧脉每边5—7条,直至离叶缘2—5毫米处开叉与上侧脉会合。圆锥花序顶生或腋生,约与叶等长或稍短;花芳香,近于无梗,密集,花蕾直径约2毫米;萼片5,卵形,边缘膜质,具缘毛;外面3片花瓣近圆形,直径约2毫米,内面2片花瓣稍短于雄蕊的花丝,2裂;发育雄蕊长约1.8毫米,药隔圆盾状,边缘透明而白色;雌蕊长约2毫米,子房密被黄色柔毛。核果倒卵形,长4—6毫米,有细毛,核具凸起网纹,中肋隆起,从腹孔一边延至另一边。花期3—5月,果期8—9月。

产云南东南部、广西南部、广东南部及海南岛。生于1500米以下的山腰下部或山谷里,常与樟科琼楠、茜草科的大叶达仑木及壳斗科的栎属和锥属等常绿树种混交成林。越南北部也有分布。模式标本采自海南岛。

木材纹理直,结构细致而均匀,质硬而稍重,加工容易,但不耐腐,适作门、窗、农具,尤适用于家具和美工用材,亦可作一般板料。

22. 漆叶泡花树(植物分类学报) 山猪肉(台湾)

Meliosma rhoifolia Maxim. in Mel. Biol. Acad. Sci. St. Pétersb. **6**: 262. 1867; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 146. 1886; Hayata Ic. Pl. Formos. **1**: 161. 1911; Rehd. et Wils. in Sargent. Pl. Wils. **2**: 208. 1914; Kaneh. Formos. Trees ed. 2. 416. f. 371. 1936; Cufod. in Oesterr. Bot. Zeit. **88**: 254. 1939; How in Acta Phytotax. Sinica **3**: 447. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 503. 1963. et Fl. Taiwan **3**: 595. 1977. — *M. pinnata* (Roxb.) Walp. subsp. *arnottiana* (Walp.) Beus. var. *arnottiana* Beus. in Blumea **19**: 503. 1971. p. p. .

常绿乔木;树皮灰白色;小枝无毛。叶为羽状复叶,叶轴背面被稀疏长柔毛,小叶11—15,革质,狭卵形,卵状披针形或长圆状椭圆形,长5—15厘米,宽2—3.5厘米,先端渐尖或尾状渐尖,基部圆或阔楔形,有疏离具芒的细尖齿或全缘,叶面深绿色,有光泽,叶背灰绿色,两面均无毛;侧脉每边9—13条,稍弯拱至叶缘2—5毫米处开叉网结,小叶柄长约1厘米。圆锥花序顶生或生于上部叶腋,长约25厘米,宽约20厘米,具3(4)次分枝,主轴具3稜,侧枝扁;花白色,具短梗;萼片5,卵形,长约1毫米,外面1片较狭小,有缘毛;外面3片花瓣扁圆形,长约2毫米,宽约2.2毫米,内面2片花瓣长约为花丝之半,2裂,裂片外侧流苏状;发育雄蕊长约1.5毫米;花盘浅杯状,5齿裂;雌蕊长约1.7毫米,子房被柔毛,花柱稍长于子房。核果近球形,直径4—6毫米,核具疏条状网纹凸起,中肋钝隆起,从腹孔一边延至另一边,腹部稍突出。花期5—6月,果期8—10月。

产我国台湾中部以北。生于海拔300—1800米的常绿阔叶林中。日本琉球也有分

布。模式标本采自我国台湾。

叶可作猪饲料,嫩叶可食。

22a. 腋毛泡花树(植物分类学报) 图版 44: 1—8

Meliosma rhoifolia Maxim. var. **barbulata** (Cufod.) Law in Acta Phytotax Sinica 20(4): 431 1982. — *M. rhoifolia* Maxim. subsp. *barbulata* Cufod. in Oesterr. Bot. Zeit. 88: 254. 1939; How in Acta Phytotax. Sinica 3: 447. 1955. — *M. pinnata* (Roxb.) Walp. subsp. *arnottiana* (Walp.) Beus. var. *arnottiana* Beus. in Blumea 19: 503. 1971. p. p. — *M. sinensis* auct. non Nakai: Groff in Lingnan Sci. Bull. No. 2. 67. 1930. — *M. oldhamii* auct. non Maxim.: Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 646. 1933. p. p. — *M. kirikii* auct. non Hemsl. et Wils.: Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 646. 1933. — *M. veitchiorum* auct. non Hemsl. et Wils.: Chun in Sunyatsenia 4: 244. 1940. p. p. — *M. angustifolia* auct. non Merr.: Chun in Sunyatsenia 4: 243. 1940, quoad specim. S. P. Ko 53630, 54799.

小叶背面粉绿色;脉腋有黄色髯毛;侧脉每边 6—9 条等特征与漆叶泡花树易于区别。

产贵州东部及东南部、广西东北部、湖南西部及南部、广东北部、福建、江西东部及东南部、浙江西南部。生于海拔 400—1100 米的常绿阔叶林间。模式标本采自广东北部。

种子可榨油。

23. 羽叶泡花树(新拟)

Meliosma pinnata Roxb. ex Maxim. in Bull. Acad. St. Petersburg. 12: 64. 1867 in obs.; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 6. 1876; Brandis, Ind. Trees 195. 1906; Rehd. et Wils. in Sargent. Pl. Wils. 2: 208. 1914, in nota. — *Millingtonia pinnata* Roxb. Fl. Ind. 1: 103. 1820; Wight, Ill. Ind. Bot. 1: 144. 1840. — *Meliosma pinnata* (Roxb.) Walp. subsp. *pinnata* Beus. in Blumea 19: 497. fig. 29, B4, fig. 32. 1971. p. p.

乔木,高可达 15 米,树皮灰色或灰褐色。叶为羽状复叶,叶轴圆柱形;小叶纸质或近革质,11—25 片,下部叶披针形,中部的披针形或狭长圆形,顶端 1 片近倒披针形,长 7—17 厘米,宽 2—4 厘米,先端尾状渐尖,基部楔形或阔楔形,具稀疏向内弯的粗锯齿,或近全缘;侧脉每边 10—14 条,稍曲折,弯拱至离叶缘 2—5 毫米处开叉与上侧脉会合,两面近于无毛,亦无髯毛。圆锥花序直立,被细柔毛,中轴细长而坚硬,具三棱,分枝宽广,稀疏;萼片 5,宽卵形,长 6—8 毫米,外两片较狭小,无毛;外面 3 片花瓣近圆形,内面 2 片花瓣深裂至中部;子房无毛。核果球形或倒卵形,直径 4—5 毫米;核近球形,具稀疏凸起细网纹,中肋从腹一边锐凸起延至另一边,腹部稍凹陷。花期 5—6 月,果期 9—10 月。

产我国西藏南部。生于海拔 1000—1500 米的常绿阔叶林中。印度东北部、锡金、不丹、孟加拉及缅甸北部也有分布。

24. 南亚泡花树(新拟) 蒙自珂楠树(中国树木分类学)

Meliosma arnottiana Walp. Repert. 1: 423. 1842; Wight ex Hook. f. Fl. Brit.