

Univ., Nat. Sci. ed. 3: 114. 1979.

本变种与原变种的区别在于叶片椭圆形或长圆形,先端钝尖,基部阔楔形,边缘全缘或中部以上具腺头细锯齿,侧脉 5—10 对,叶柄较短,紫色,花白色,花丝无毛。

产浙江南部。生于海拔 600—900 米的林中。模式标本采自浙江庆元。

6c. 薄叶桫欏树(变种)(四川大学学报) 图版 51: 1—4

Clethra cavaleriei Lévl. var. **leptophylla** L. C. Hu in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 3: 114. 1979.

本变种与原变种的区别在于叶片薄纸质,长圆状椭圆形,先端长渐尖,稀为短尖,侧脉 10—14 对;花序单一或有 3 枝,花序轴和花梗均密被带灰色星状绒毛及混杂于其中成簇较短的微硬毛;花白色,花丝无毛,子房密被灰黄色微硬毛。

产江西西部。生于海拔 1300 米的山坡灌丛中。模式标本采自江西井冈山。

7. 湖南桫欏树(四川大学学报) 图版 50: 5—6

Clethra sleumeriana Hao in Fedde, Repert. Sp. Nov. 42: 84. 1937; Sleum. in Bot. Jahrb. 87: 69. 1967; L. C. Hu in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 3: 115. 1979. — *C. fargesii* auct. non Franch.: S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 41: 185. 1960, pro parte, quoad syn. cit. *C. sleumeriana* Hao.

落叶灌木或小乔木,高 2—6 米;小枝褐色,嫩时疏被星状绒毛,很快变为无毛。叶片卵状长圆形,长 8—12 厘米,宽 3.5—5 厘米,先端渐尖或短尖,基部宽楔形,有时近于圆形,嫩叶两面疏被星状柔毛,长大后上面无毛,下面沿脉疏被长柔毛或近无毛,有时侧脉的腋内有白色髯毛,边缘具锐尖细锯齿,中脉及侧脉在上面微下凹,下面凸起,侧脉 7—11 对,细网脉在上面通常不明显,下面显著;叶柄长 10—12 毫米,稍被疏柔毛。总状花序有 4—5 枝,成圆锥花序,有时单生,长 15—20 厘米;花序轴和花梗均密被灰白色至灰黄色成簇短毛;苞片披针形,长约 10 毫米,脱落;花梗在花期长 8—10 毫米,果时略为伸长,平展或斜伸,顶部钩状下弯;萼 5 深裂,裂片卵状披针形,长 4 毫米,短尖头,外具肋,密被灰黄色星状绒毛;花瓣 5,淡黄色,长圆状匙形,长 8—9 毫米,顶端近于圆形,外侧近基部疏被平贴短柔毛及稀疏乳突,内侧近中部疏被长柔毛;雄蕊 10,花丝疏被长柔毛,花药倒箭头形,长 2.5—3 毫米;子房密被锈色绢状微硬毛,花柱长约 10 毫米,无毛,顶端短 3 裂。蒴果近球形,直径 5 毫米,宿存花柱长 12 毫米;种子淡黄色,卵圆形或长圆形,略具棱,有时略扁平,长约 1 毫米,种皮上有蜂窝状浅凹槽,有时部分边缘向外伸展。花期 7—8 月;果期 9—10 月。

产湖南及贵州。生于海拔 1000—1700 米的山坡疏林、密林及灌丛中。模式标本采自湖南叙浦。

本种与贵定桫欏树 *C. cavaleriei* Lévl. 极为相近,但本种小枝深褐色,嫩时疏被星状绒毛,很快变为无毛,花序通常分枝,花淡黄色,花丝疏被长柔毛,易于区别。



1—4. 贵定栲叶树 (原变种) *Clethra cavaleriei* Lévl. var. *cavaleriei*: 1. 着花枝; 2. 花; 3. 雄蕊内侧; 4. 雌蕊。5—6. 湖南栲叶树 *Clethra sleumeriana* Hao: 5. 着花枝; 6. 雄蕊。(冯先洁绘)