

筒基部以上 1 毫米处;花柱长 3—4 毫米,分枝长约 1 毫米。核果红色或桔黄色,直径 3—4 毫米,内果皮成熟时分裂为 4 个具单种子的分核。

产海南岛。生干燥山坡疏林,喜中性土壤。越南及印度尼西亚有分布。

11. 海南厚壳树(海南植物志) 图版 2:8—9

Ehretia hainanensis Johnst. in Journ. Arn. Arb. 32: 108. 1951; 海南植物志 3:456. 1974.

乔木,高约 8 米,具灰色树皮;小枝淡灰色,细弱,无毛。叶披针形或长圆状披针形,长 8—12 厘米,宽 2—4 厘米,先端急尖,基部楔形,全缘,无毛,侧脉 4—5 对,网脉不明显;叶柄长 2—3 厘米,无毛。聚伞花序顶生及腋生,呈圆锥状,宽 1—4 厘米,无毛;苞片披针形,长 1.5—2 毫米;花无梗,排列稀疏;花萼长约 1.5 毫米,裂片卵形,先端尖,具缘毛,约与萼筒等长;花冠青白色,钟形,长 3.5 毫米,基部直径 1 毫米,喉部直径约 3 毫米,裂片长圆形,长约 2 毫米,下弯,比筒部稍长;花药长约 0.5 毫米,花丝长约 1.5 毫米,着生花冠筒基部以上 1.5 毫米处;花柱长约 2.5 毫米,分枝长 1.5 毫米。核果未见。花期 12 月。

产海南(崖县)。生海拔 400 米疏林。

12. 毛萼厚壳树(海南植物志) 图版 2:4—7

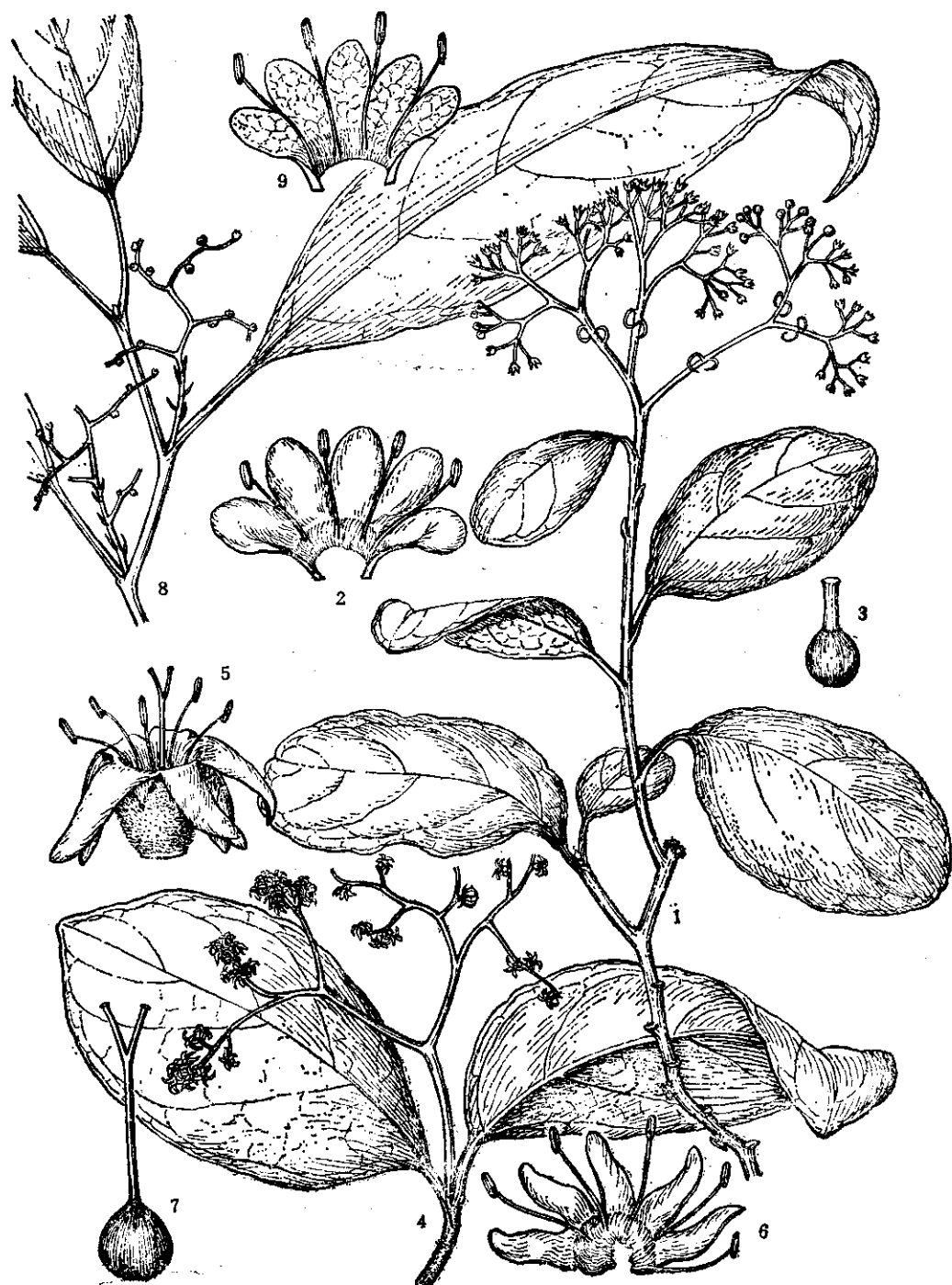
Ehretia laevis Roxb. Pl. Corom. 1: 42, pl. 56. 1796; Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 141. 1885; Gagnep. et Cour. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 208. 1914; Johnst. in Journ. Arn. Arb. 32:107. 1951; 海南植物志 3:456. 1974. —*E. laevis* Roxb. var. *platyphylla* Merr. in Lingn. Sci. Journ. 14: 55. 1935.

乔木,高约 10 米,胸高直径 20 厘米,具灰褐色树皮;枝灰色,粗糙,具椭圆形皮孔,小枝褐色,密生短柔毛。叶卵状椭圆形或倒卵形,长 6—12 厘米,宽 3—8 厘米,先端钝,基部圆形或宽楔形,上面通常无毛,或稀近基部具短柔毛,下面脉腋间有簇生的短毛;叶柄长 1—2 厘米,具毛或近无毛。聚伞花序顶生及腋生,二叉状稀疏分枝,宽 5—6 厘米,密生黄褐色短柔毛,无苞片;花无花梗;花萼长约 2 毫米,具三角形裂片;花冠白色,近辐状,长约 3 毫米,裂片长圆形,长约 2 毫米,反卷,比筒部长;雄蕊伸出花冠外,花药椭圆形,长约 0.5 毫米,花丝钻形,长约 3 毫米,着生花冠筒基部以上 0.5 毫米处;花柱长约 2 毫米,分枝长约 0.5 毫米。核果黄色或桔黄色,直径 3—4 毫米,核多皱纹,成熟时裂为 4 个具单种子的分核。花期 2—4 月。

产海南(保亭、昌江河上游及感城)。生路边及山坡密林,喜中性土壤。越南、缅甸、印度有分布。

3. 轮冠木属——*Rotula* Lour.

Lour. Fl. Cochinch. 121. 1790.



1—3. 刺苞厚壳树 *Ehretia asperula* Zoll. et Mor.: 1. 枝, 2. 花冠解剖, 3. 雌蕊。4—7. 毛萼厚壳树 *E. laevis* Roxb.: 4. 枝, 5. 花, 6. 花冠解剖, 7. 雌蕊。8—9. 海南厚壳树 *E. hainanensis* Johnst.: 8. 枝, 9. 花冠解剖。(夏泉绘)