

6. 海南蕈树

Altingia obovata Merr. et Chun in Sunyatsenia, 2: 238, 1935; 海南植物志, 第2卷334页, 1965.

常绿乔木, 高达30米, 树干直径达1米; 树皮粗糙; 嫩枝, 芽体卵圆, 长约1厘米, 略有短柔毛, 外侧有多数鳞状苞片。叶革质, 倒卵形或长倒卵形, 长5—11厘米, 宽2—4.5厘米; 先端圆形或钝, 基部窄楔形; 上面干后橄榄绿色, 有光泽, 下面无毛; 侧脉7—9对, 在上面很明显, 在下面突起; 网脉在上下两面均明显; 边缘有小钝齿; 叶柄长4—10毫米; 托叶细小, 早落。雄花短穗状花序椭圆形, 常多个排成总状花序, 苞片卵形, 有褐色柔毛; 雄蕊多数, 花丝极短, 近于无柄, 花药倒卵圆形, 长1.5毫米, 红色。雌花头状花序通常单生, 有花16—28朵, 萼齿不明显, 常为鳞片状; 花柱长3毫米, 有毛, 先端弯曲; 花序柄长约3厘米。头状果序近于圆球形, 直径2厘米, 基底平截, 无宿存花柱。种子多数, 细小, 多角形, 褐色, 种皮坚硬。

广东海南岛特有。分布于海南岛中部及南部, 海拔800—1400米的山地常绿林, 在尖峰岭的局部林段占有很大的优势, 甚至组成单优群落。它和蕈树 *A. chinensis* 非常接近, 只是叶片先端圆形。树皮较厚呈暗褐色, 在一些萌蘖枝上的幼态叶往往可找到尖锐的叶尖。

组2. 少果蕈树组——Sect. *Oligocarpa* Chang

中山大学学报, 1959, 第2期35页; 1973, 第1期59页。

雌花头状花序有花5—8朵, 头状果序倒圆锥形, 基部楔形, 无宿存花柱。

7. 细柄蕈树

Altingia gracilipes Hemsl. in Hook. Ic. Pl. 9: t. 2837, 1907; Chun in Sunyatsenia 1: 242, 1934; Cheng in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China, 10: 121, 1936; 张宏达, 中山大学学报, 1973, 第1期59—60页。 *Altingia gracilipes* form. *uniflora* Chang in Sunyatsenia 7: 74, 1948.

常绿乔木, 高20米; 嫩枝略有短柔毛, 干后灰褐色, 老枝灰色, 有皮孔; 芽体卵圆形, 有多数鳞状苞片, 外侧略有微毛。叶革质, 卵状披针形, 长4—7厘米, 宽1.5—2.5厘米, 先端尾状渐尖, 尾部长1.5—2厘米, 基部钝或窄圆形; 上面深绿色, 干后仍有光泽, 下面无毛; 侧脉5—6对, 在上面不明显, 或有时下陷, 在下面略突起, 网脉不显著; 全缘; 叶柄长2—3厘米, 纤细, 无毛; 托叶不存在。雄花头状花序圆球形, 宽5—6毫米, 常多个排成圆锥花序, 生枝顶叶腋内, 长6厘米; 苞片4—5片, 卵状披针形, 长8毫米, 有褐色柔毛, 膜质; 雄蕊多数, 近于无柄, 花药倒卵圆形, 长1.5毫米, 红色。雌花头状花序生于当年枝的叶腋里, 单独或数个排成总状式, 有花5—6朵; 花序柄长2—3厘米, 有柔毛; 萼齿鳞片状, 子房完全藏在花序轴内, 花柱长2.5毫米, 先端向外弯曲。头状果序倒圆锥形, 宽1.5—2厘米。