

大乔木，嫩枝无毛或有微毛，老枝灰褐色。叶薄革质，披针形，长6—10厘米，宽2—3厘米，先端渐尖，基部楔形，上面干后稍暗晦，下面无毛，侧脉7—9对，在两面均不明显；全缘；叶柄长1—1.5厘米，扁平，有叶基下延的狭翅。花数朵生枝顶叶腋，白色，直径2.5厘米，花柄长约1.5厘米，无毛；苞片2片，与萼片紧贴，早落；萼片半圆形，长约2毫米，基部略连生，背无毛，边缘有睫毛；花瓣近圆形，外面无毛；雄蕊长5—7毫米，花药基部着生；子房有毛，花柱比雄蕊短。蒴果直径1—1.3厘米。花期5—6月。

模式标本采自广西十万大山。见于云南红河流域。

本种和银木荷 *S. argentea* Pritz. 很接近，只是枝及叶较秃净，花较小，萼片及花瓣均无毛。

10. 大花木荷

Schima forrestii Airy-Shaw in Kew Bull. 496. 1936.

乔木，嫩枝有黄褐色茸毛，很快变秃，老枝褐色，有皮孔。叶椭圆形或长椭圆形，长10—17厘米，宽4—7厘米，先端渐尖，基部钝或略圆，上面干后稍发亮，下面无毛，有灰色蜡被，侧脉9—10对，与网脉在两面均明显，边缘有钝锯齿，叶柄长1.5—2厘米。花数朵生于枝顶叶腋，白色，直径6—7厘米，花柄粗大，长2—3厘米，有柔毛；苞片2，离萼片4—8毫米，早落；萼片圆形，宽7—8毫米，背面有黄褐色茸毛；花瓣倒卵圆形，长2.5—3厘米，基部有毛；雄蕊长约1.5厘米；子房有茸毛。蒴果直径2.5厘米。花期6月。

模式标本采自云南腾越东侧旷地，海拔1800米。

本种和尖齿木荷 *S. khasiana* Dyer 很接近，只是叶基部近圆形，锯齿钝，萼片较大，有厚而密的绢毛。

11. 中华木荷 图版 61: 6

Schima sinensis (Hemsl.) Airy-Shaw in Kew Bull. 496. 1936. — *Gordonia sinensis* Hemsl. et E. H. Wilson in Kew Bull. 153. 1906.

乔木，嫩枝粗大，无毛。叶革质，长椭圆形或椭圆形，长12—16厘米，宽5—7厘米，上面发亮，下面无毛，先端尖锐，基部钝，侧脉9—10对，与网脉在两面均明显，边缘有不规则的疏钝齿，齿刻相隔4—8毫米；叶柄长1—1.5厘米。花生于枝顶叶腋，直径5厘米，花柄长2—5厘米，扁平，有棱，无毛，厚2—3毫米；苞片2，卵圆形，长8—14毫米，无毛，紧贴在萼片下；萼片圆形，长5—6毫米，背面无毛，内面有绢毛；花瓣长2.5厘米，外面无毛；雄蕊长1.2厘米；子房有毛。蒴果直径2厘米。花期7—8月。

产云南东北部及四川西部。模式标本采自四川峨眉山。

本种和尖齿木荷 *S. khasiana* Dyer 及大花木荷 *S. forrestii* Airy-Shaw 都很接近，它和尖齿木荷的区别在于叶较厚，花柄较长，有棱，萼片无毛；它和大花木荷的区别在于