

南部,到达广东及广西,形成了一个连续的分布区。

本属的种类可供药用,根有祛风除湿,活血通络的功效。]

分 种 检 索 表

1. 叶异形,同时具有叉状裂叶及不分裂的叶。
 2. 叶厚革质,叶柄粗大,果序上的萼齿长 2—5 毫米。
 3. 叶长于 10 厘米,叶柄长 3—4 厘米 1. 半枫荷 *S. cathayensis*
 3. 叶长不到 10 厘米,叶柄长 2—3 厘米。
 4. 不分裂的叶矩圆形或卵状矩圆形,基部圆形,中肋有侧脉 4—5 对 1a. 小叶半枫荷 *S. cathayensis* var. *parvifolia*
 4. 不分裂的叶椭圆形,基部楔形,中肋有侧脉 7—8 对 1b. 闽半枫荷 *S. cathayensis* var. *fukienensis*
 2. 叶薄革质,叶柄纤细,果序上的萼齿长 1—2 毫米 2. 细柄半枫荷 *S. chingii*
1. 叶片不分裂,卵形,先端尾状渐尖,果序上的萼齿长 1—2 毫米。
 5. 叶卵形或卵状椭圆形,薄革质长 6—10 厘米,宽 3—4.5 厘米,边缘有疏锯齿,头状果序压扁球形 3. 长尾半枫荷 *S. caudata*
 5. 叶革质,长 4—8 厘米,宽 2.5—3.5 厘米,边缘有密锯齿,果序圆球形 3a. 尖叶半枫荷 *S. caudata* var. *cuspidata*

1. 半枫荷 (海南植物志) 图版 13

Semiliquidambar cathayensis Chang, 中山大学学报, 1962, 第 1 期 37 页, 1973, 第 1 期 59 页; 中国高等植物图鉴, 第 2 册, 161 页, 1972. *Semiliquidambar coriacea* Chang, 中山大学学报, 同上——*syn. nov.*

常绿乔木, 高约 17 米, 胸径达 60 厘米, 树皮灰色, 稍粗糙; 芽体长卵形, 略有短柔毛; 当年枝干后暗褐色, 无毛; 老枝灰色, 有皮孔。叶簇生于枝顶, 革质, 异型, 不分裂的叶片卵状椭圆形, 长 8—13 厘米, 宽 3.5—6 厘米; 先端渐尖, 尾部长 1—1.5 厘米; 基部阔楔形或近圆形, 稍不等侧; 上面深绿色, 发亮, 下面浅绿色, 无毛; 或为掌状 3 裂, 中央裂片长 3—5 厘米, 两侧裂片卵状三角形, 长 2—2.5 厘米, 斜行向上, 有时为单侧叉状分裂; 边缘有具腺锯齿; 掌状脉 3 条, 两侧的较纤细, 在不分裂的叶上常离基 5—8 毫米, 中央的主脉还有侧脉 4—5 对, 与网状小脉在上面很明显, 在下面突起; 叶柄长 3—4 厘米, 较粗壮, 上部有槽, 无毛。雄花的短穗状花序常数个排成总状, 长 6 厘米, 花被全缺, 雄蕊多数, 花丝极短, 花药先端凹入, 长 1.2 毫米。雌花的头状花序单生, 萼齿针形, 长 2—5 毫米, 有短柔毛, 花柱长 6—8 毫米, 先端卷曲, 有柔毛, 花序柄长 4.5 厘米, 无毛。头状果序直径 2.5 厘米, 有蒴果 22—28 个, 宿存萼齿比花柱短。

分布于江西南部、广西北部、贵州南部, 广东(海南岛在内)。根供药用, 治风湿跌打, 瘀积肿痛, 产后风瘫等。

1a. 小叶半枫荷



半枫荷 *Semiliquidambar cathayensis* Chang. (冯钟元绘)