

本种与紫果槭 *A. cordatum* Pax 相近, 区别在于本种的叶较小, 基部圆形, 先端长尾状锐尖, 叶脉瘦弱仅微显著, 叶柄比较细瘦而长和翅果的翅较小张开近于直立。

86. 灰叶槭(植物分类学报) 图版 57: 2

Acer poliophyllum Fang et Wu in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 81, Pl. 12: 4. 1979.

常绿小乔木, 高约 5 米。树皮粗糙、深褐色。小枝细瘦, 无毛, 当年生枝淡绿色, 多年生枝深灰色或深褐色, 皮孔多数、淡黄色, 椭圆形。冬芽腋生、卵圆形, 鳞片卵形、边缘纤毛状、覆叠。叶革质, 卵形, 基部近于圆形, 先端渐尖, 边缘全缘或微呈浅波状, 长 6—7 厘米, 宽 3—4.5 厘米, 上面很平滑、淡绿色, 干后微呈橄榄色, 下面灰色, 被白粉; 主脉在上面显著, 在下面微凸起, 基生脉 2 条、约达于叶片的中段, 在两面均微显著, 侧脉 6—7 对, 与主脉叉分成 40 度的锐角, 在两面微显著, 小叶脉不发育; 叶柄细瘦、淡绿色, 长 2—2.5 厘米。花的特性未详。果序伞房状、无毛, 长 6 厘米。翅果红色; 小坚果凸起, 近于四棱形, 长 6 毫米, 宽 4 毫米, 翅镰刀形、宽 1 厘米, 连同小坚果长 2.3 厘米, 张开近于直立。花期不明, 果期 9 月。

产贵州西南部。生于海拔 1000—1200 米的疏林中。模式标本采自兴仁。

本种与飞蛾槭 *A. oblongum* Wall. ex DC. 和金沙槭 *A. paxii* Franch. 相近, 区别在于本种的叶系显著的卵形而不是长圆卵形, 全缘或浅波状, 而不分裂为三裂片, 下面有很密的白粉, 显著的灰色, 侧脉和小叶脉均不发育, 果序无毛, 翅果红色, 翅张开近于直立。

系 11. 羽脉槭系——Ser. 11. *Penninervia* Metc. in Lingnan Sc. Journ. 11: 200. 1932, “*penninervium*”.

乔木, 冬芽小, 鳞片覆叠。叶革质, 常绿, 披针形或长圆披针形, 稀椭圆形或卵形, 侧脉彼此平行成羽状, 基部 1 对侧脉与其余侧脉近于等长。花序伞房状或圆锥状、萼片与花瓣各 5; 翅果张开近于水平至近于直立。

本系的后选模式种: 光叶槭 *A. laevigatum* Wall.

本系共有 14 种, 我国产 13 种。

87. 厚叶槭(静生生物调查所汇报) 图版 58: 1—2

Acer crassum Hu et Cheng in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. II. 1: 201. 210. 1948.

常绿乔木, 高 10—12 米。树皮黑褐色, 粗糙。小枝圆柱形, 无毛, 当年生枝紫绿色, 具长椭圆形皮孔, 多年生枝灰黑色或灰褐色。冬芽卵圆形或卵状圆锥形, 鳞片多数, 黄褐色, 三角钝尖形, 外侧无毛, 边缘被纤毛。叶厚革质, 长圆椭圆形或椭圆形, 稀长圆倒卵形, 长 8—14 厘米, 宽 3.5—6 厘米, 全缘, 基部楔形或阔楔形, 先端短急锐尖或钝形, 具长 6—12



1. 锦安槭 *Acer yinkunii* Fang: 果枝。 2. 灰叶槭 *Acer poliophyllum* Fang et Wu: 果枝。
(冯先洁绘)