

54b. 长尾秀丽槭(变种)(植物分类学报)

Acer elegantulum Fang et P. L. Chiu var. *macrurum* Fang et P. L. Chiu in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 77, Pl. 11: 4. 1979.

本变种较之原种区别在于本变种的叶的中央裂片和侧裂片系长圆卵形, 先端长尾状锐尖, 尖头长 1.5—2 厘米; 翅果较小, 小坚果近于球形, 直径 3 毫米, 翅宽 3—5 毫米, 连同小坚果长 1.2—1.5 厘米, 张开近于水平或略反卷。

产浙江西北部。生于海拔 700—1000 米的疏林中。模式标本采自昌化龙塘山。

55. 橄榄槭(植物分类学报)

Acer olivaceum Fang et P. L. Chiu in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 75, Pl. 10: 4. 1979.

落叶乔木, 高 5—10 米。树皮粗糙, 紫绿色或浅褐色。小枝近于圆柱形, 紫色或紫绿色, 无毛, 当年生枝直径 1—1.5 毫米。叶近于革质或厚纸质, 基部近于心脏形或近于截形, 叶片的宽度大于长度, 宽 7—8 厘米, 长 5.5—6 厘米, 5 裂稀 7 裂, 裂片三角状卵形或卵形, 先端近于短急锐尖或渐尖, 边缘除近叶片基部全缘外其余部分有紧贴的钝尖锯齿, 中央裂片与侧裂片长 3—3.5 厘米, 近基部宽 2—2.3 厘米, 基部的裂片较小, 仅长 1—1.5 厘米, 裂片间的凹缺钝尖, 上面无毛, 橄榄色, 下面浅橄榄色, 脉腋被丛毛; 初生脉 5 条, 在两面均显著, 次生脉 11—12 对, 细瘦, 小叶脉成网状; 叶柄淡紫绿色、无毛, 长 4—5 厘米。花序短圆锥状或圆锥伞房状, 淡紫绿色, 连同长 3—3.5 厘米的总花梗在内共长 6—7 厘米; 花梗淡紫绿色, 长 1.5—2 厘米。花杂性, 雄花与两性花异株; 萼片 5, 卵形, 紫绿色, 长 3 毫米, 边缘纤毛状, 内侧被长柔毛; 花瓣 5, 淡白色, 倒卵形, 与萼片等长; 雄蕊 8, 长于花瓣, 花丝无毛, 花药黄色; 花盘位于雄蕊的外侧, 无毛; 子房紫色, 有很密的灰色或淡黄色疏柔毛, 花柱中段以上分 2 枝, 柱头反卷。翅果嫩时淡紫色, 成熟后淡黄色; 小坚果近于球形, 直径约 5 毫米, 脉纹显著, 翅内弯呈长椭圆形或长倒卵形, 宽 8 毫米, 连同小坚果共长 2—2.5 厘米, 张开常成 150 度的钝角, 稀近于水平。花期 4 月下旬, 果期 9 月。

产浙江、安徽南部和江西东部。生于海拔 200—1000 米的疏林中。模式标本采自浙江天目山和天台山。

本种与五裂槭 *A. oliverianum* Pax 和两色槭 *A. bicolor* F. Chun 相近, 但区别在于本种的叶近于革质, 橄榄色而较小, 仅宽 7—8 厘米, 长 5.5—6 厘米, 5—7 裂, 裂片三角状卵形或卵形, 边缘有紧贴钝尖锯齿, 圆锥花序较短, 子房紫色, 有淡黄色疏柔毛, 翅果较小, 仅长 2—2.5 厘米, 小坚果近于球形, 直径约 5 毫米, 翅较短, 张开成钝角或近于水平。

56. 大埔槭(植物分类学报)

Acer taipuense Fang in Act. Phytotax. Sin. 11: 163. 1966.

常绿乔木, 高 7 米。树皮平滑, 深褐色。小枝无毛, 当年生嫩枝紫绿色或淡绿色, 多年