

微显著,均于达到边缘前分成更细的网状小叶脉,很密,在下面成蜂窝状;叶柄细瘦,无毛,长1.5—2.5厘米,近于圆柱形。花的特性未详。伞房状果序紫色,长3厘米,被很稀疏的短柔毛;总果梗长1.5厘米,有稀疏的短柔毛。翅果被很稀疏的短柔毛;小坚果特别凸起,近于卵圆形,具很密的脉纹;翅新鲜时紫红色,干后灰褐色,先端圆形,上段较宽,宽5毫米,连同小坚果共长2厘米,张开成直角。果梗长8—15毫米,紫红色,被很稀疏的短柔毛。花期不明,果期10月。

产福建西部。生于海拔950—1000米的林中。模式标本采自将乐县九仙山。

83. 飞蛾槭(经济植物手册) 飞蛾树(中国树木分类学) 图版56: 1

Acer oblongum Wall. ex DC. Prodr. 1: 593. 1824; Wall. Fl. As. Rar. 2: 4. 1831; Pax in Engl. Pflanzenreich 8 (IV. 163): 31. 1902; Metc. in Lingnan Sc. Journ. 11: 194. 1911; Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China bot. ser. 11: 133. 1939.——*A. oblongum* f. *glaucum* Schwer. in Gartenflora 42: 228. 1893; Pax, op. cit. 8 (IV. 163): 31. 1902, “var. a”.——*A. paxii* var. *integrifolia* (sic) Lév. Fl. Kouy-Tchéou 383. 1915, nom. nud.

83a. 飞蛾槭(原变种)

Acer oblongum Wall. ex DC. var. **oblongum**

常绿乔木,常高10米,稀达20米。树皮灰色或深灰色,粗糙,裂成薄片脱落。小枝细瘦,近于圆柱形;当年生嫩枝紫色或紫绿色,近于无毛;多年生老枝褐色或深褐色。冬芽小,褐色,近于无毛。叶革质,长圆卵形,长5—7厘米,宽3—4厘米,全缘,基部钝形或近于圆形,先端渐尖或钝尖;下面有白粉;主脉在上面显著,在下面凸起,侧脉6—7对,基部的一对侧脉较长,其长度约为叶片的 $1/3-1/2$,小叶脉显著,成网状;叶柄长2—3厘米,黄绿色,无毛。花杂性,绿色或黄绿色,雄花与两性花同株,常成被短毛的伞房花序,顶生于具叶的小枝;萼片5,长圆形,先端钝尖,长2毫米;花瓣5,倒卵形,长3毫米;雄蕊8,细瘦,无毛,花药圆形;花盘微裂,位于雄蕊外侧;子房被短柔毛,在雄花中不发育,花柱短,无毛,2裂,柱头反卷;花梗长1—2厘米,细瘦。翅果嫩时绿色,成熟时淡黄褐色;小坚果凸起成四棱形,长7毫米,宽5毫米;翅与小坚果长约1.8—2.5厘米,宽8毫米,张开近于直角;果梗长1—2厘米,细瘦,无毛。花期4月,果期9月。

产陕西南部、甘肃南部、湖北西部、四川、贵州、云南和西藏南部。生于海拔1000—1800米的阔叶林中。尼泊尔、锡金和印度北部也有分布。模式标本采自尼泊尔。

飞蛾槭的变种检索表

1. 翅果较大,长2.5—3厘米;叶的小叶脉发育良好,常在叶下面成网状。

2. 叶3裂,裂片边缘有锯齿(湖北)。.....

..... 83d. 三裂飞蛾槭(变种) **A. oblongum** Wall. ex DC. var. **trilobum** Henry

2. 叶不分裂,全缘。



1. 飞蛾槭 *Acer oblongum* Wall. ex DC.: 果枝。2—4. 峨眉飞蛾槭 (变种) *Acer oblongum* Wall. ex DC. var. *omeiense* Fang et Soong: 2. 果枝; 3. 雄花放大; 4. 两性花放大。(冯先洁绘)