

生老枝紫褐色或深褐色。皮孔稀少,近于圆形或椭圆形,淡黄色。叶革质,无毛,基部近于心脏形或圆形,长8—9厘米,宽8—10厘米,常3裂,中央裂片披针形,先端尾状锐尖,稀卵形或窄三角形,先端短急锐尖并有短尖尾,长5—6厘米,宽2.5—3厘米,侧裂片窄三角形,先端锐尖有时稍弯曲,长3—4厘米,宽2厘米,边缘浅波状,上面暗绿色,干后浅橄榄色,下面淡绿色,主脉3条,在上面显著,在下面凸起,侧脉8—9对,常向内弯曲,在两面均仅微显著,小叶脉微显著或不显著;叶柄淡紫绿色,长5—6厘米。花的特性未详。果序圆锥状,连同长4厘米的总果梗在内共长13厘米,无毛,果梗细瘦,长1.3—1.5厘米。翅果淡绿色,干后淡黄色,小坚果长圆形或长卵圆形,长7毫米,宽5毫米,脉纹显著,翅镰刀形,宽7毫米,基部狭窄,连同小坚果长3.5厘米,张开近于水平。花期不明,果期9月。

产广东东部。生于低海拔山坡疏林中。模式标本采自大埔。

本种与三峡槭 *A. wilsonii* Rehd. 相近,区别在于本种的叶系革质,裂片披针形,边缘浅波状,翅果较大,长3.5厘米。

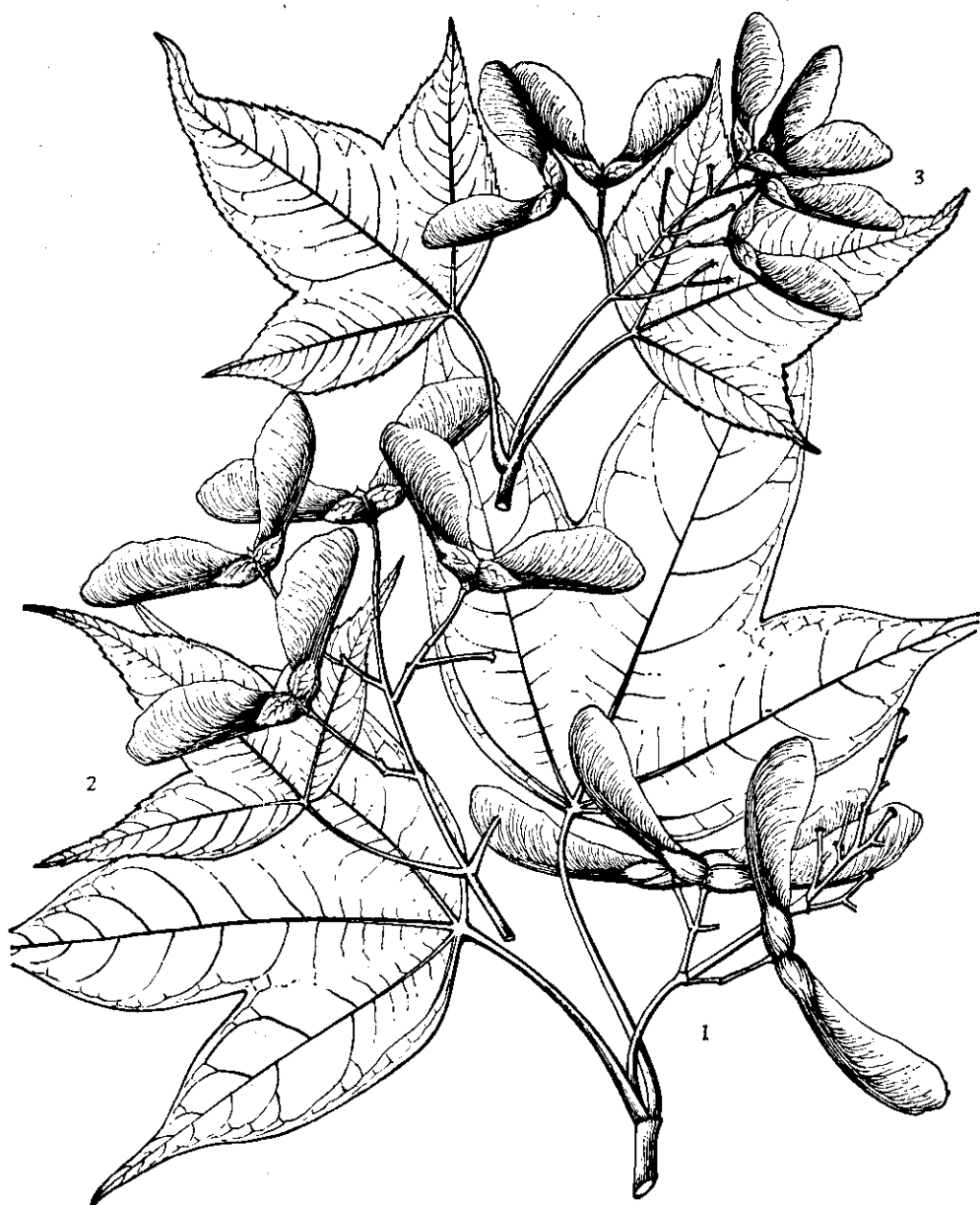
57. 三峡槭(植物分类学报) 武陵槭(经济植物手册),武陵槭树(中国树木分类学) 图版 51: 1

*Acer wilsonii* Rehd. in Sargent, Trees & Shrubs 1: 157. t. 79. 1905 & Fedde, Repert. Nov. Sp. 1: 6. 1906, "wilsoni"; Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China bot. ser. 11: 108. 1939.——*A. angustilobum* Hu in Journ. Arn. Arb. 12: 154. 1931 & Hu et Chun, Ic. Pl. Sin. 3: 145, t. 145. 1933.

57a. 三峡槭(原变种)

*Acer wilsonii* Rehd. var. *wilsonii*

落叶乔木,高10—15米。树皮深褐色,平滑。小枝细瘦,无毛,当年生嫩枝绿色或淡紫绿色,多年生老枝紫褐色或紫绿色。冬芽小,淡黄褐色;鳞片6枚,外侧微被柔毛。叶薄纸质,基部圆形稀截形或近于心脏形,外貌卵形,长8—10厘米,宽9—10厘米,常3裂,稀基部再有2裂片,致成5裂;裂片卵状长圆形或三角状卵形,先端锐尖,有长1—1.5厘米的尖尾,除靠近先端偶具稀少而紧贴的细锯齿外其余部分全缘,上面深绿色,无毛,下面淡绿色;叶柄长3—7厘米,细瘦,无毛。花杂性,雄花与两性花同株,常生成无毛的圆锥花序,长5—6厘米;总花梗长2—3厘米;萼片5,黄绿色,无毛,卵状长圆形,先端钝尖,长约1—1.5毫米;花瓣5,白色,长圆形,先端钝尖或有不整齐齿牙状锯齿,与萼片等长或略长;雄蕊8,长4毫米,花丝无毛,花药黄褐色;花盘无毛,位于雄蕊外侧;子房有长柔毛,在雄花中不发育,花柱近于无毛,长2毫米,柱头平展;花梗长6—10毫米,细瘦,无毛。翅果黄褐色,常成下垂的圆锥果序;小坚果卵圆形或卵状长圆形,特别凸起,网脉显著,长5—6毫米,宽3—4毫米;翅基部狭窄,连同小坚果共长2.5—3厘米,张开几成水平。花期4月,果期9月。



1. 三峡槭 *Acer wilsonii* Rehd; 果枝。 2. 岭南槭 *Acer tutcheri* Duthie; 果枝。 3. 小果岭南槭 (变种) *Acer tutcheri* Duthie var. *shimadai* Hayata; 果枝。(冯先洁绘)