

米,张开近于水平。 花期不明,果期9月。

产云南西北部。生于海拔3300米的林边。模式标本采自丽江。

39. 上思槭(植物分类学报) 图版43: 1—2

*Acer shangszeense* Fang et Soong, in Act. Phytotax. Sin. 11: 159. 1966.

39a. 上思槭(原变种)

*Acer shangszeense* Fang et Soong var. *shangszeense*

落叶乔木,高达10米。树皮淡黑色。小枝粗壮,无毛,当年生枝淡绿色或淡紫绿色,多年生枝淡黑色。叶薄革质,无毛,叶片的宽度大于长度,宽7—10厘米,长6—7厘米,基部深心脏形,常7裂,上面深绿色,干后橄榄色,有光泽,下面淡绿色;裂片长圆卵形或三角状卵形,先端短急锐尖,尖头长5—7毫米,边缘浅波状,近先端部分有不明显的圆齿;主脉7条、粗壮,在上面显著,在下面凸起,侧脉与小叶脉在上下两面均显著,常相交成网状;叶柄粗壮,紫绿色,无毛,长3.5—5厘米。花序圆锥状,连同长1.5厘米的总花梗在内,共长5厘米,具多数的花;花梗细瘦,无毛,长6—8毫米;萼片5,椭圆形或长圆椭圆形,长3毫米,宽2毫米,外侧无毛,内侧被疏柔毛,边缘纤毛状;花瓣5,倒卵形,淡黄色,短于萼片,先端具短尖头;雄蕊8,花丝无毛,长1毫米,花药长圆形,长1毫米;花盘肥厚,微裂,位于雄蕊外侧;子房密被疏柔毛,花柱无毛,长1毫米,不分裂,顶端有浅沟。翅果淡紫色,小坚果凸起,近于卵圆形,长8—10毫米,宽6毫米,翅窄镰刀形或近于长圆形,宽8—10毫米,连同小坚果长3厘米,张开成钝角。 花期5月,果期9月。

产广西南部十万大山。生于海拔800—1000米的阔叶林中或林边。模式标本采自上思和思乐两县。

本种与扇叶槭 *A. flabellatum* Rehd. 及越南的七脉槭 *A. heptaphlebium* Gagnep. 相近,区别在于本种的花的子房被疏柔毛及叶裂片的边缘无锯齿;又与毛花槭 *A. erianthum* Schwer. 相近,区别在于本种的花序圆锥状及较小的果实其翅张开成钝角。

39b. 安福槭(变种)(植物分类学报)

*Acer shangszeense* Fang et Soong var. *anfuense* Fang et Soong, in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 73, 1979.

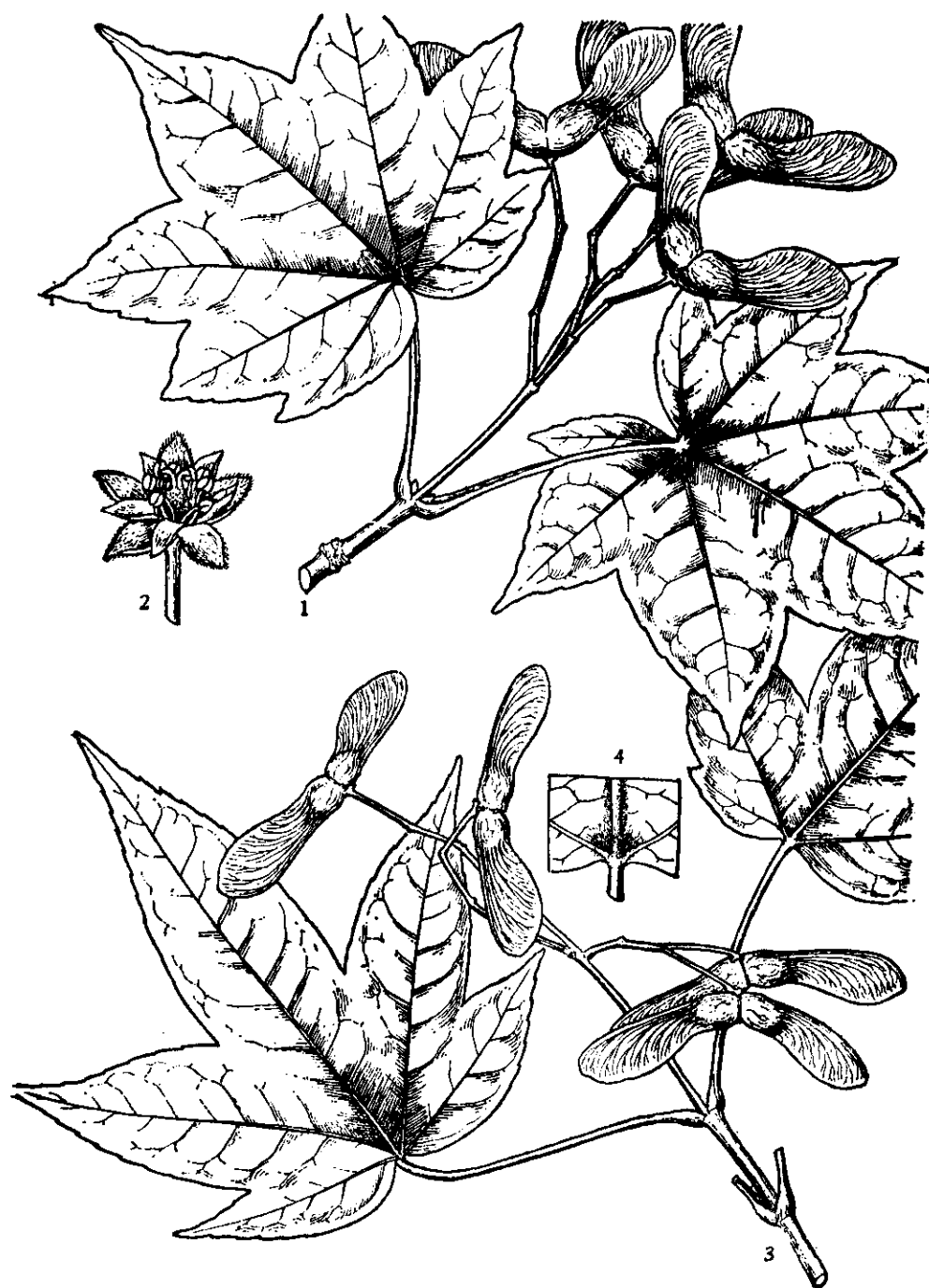
本变种与原种的区别在于本变种的叶较大,约宽12—14厘米,长10—12厘米,7裂,裂片锐尖,边缘有紧贴的锯齿;果序圆锥状,长7厘米,翅果较大,小坚果卵圆形,长7毫米,宽5毫米,连同翅长3.2—3.5厘米,翅中段最宽,常宽1.2厘米,张开成钝角。 花期不明,果期9月。

产江西西部。生于海拔1200米的山谷林边。模式标本采自安福武功山。

40. 密果槭(植物分类学报) 国楣槭(植物分类学报) 图版44: 1—2

*Acer kuomeii* Fang et Fang f., in Act. Phytotax. Sin. 11: 156. 1966.

落叶乔木,高8—10米。树皮深褐色或灰褐色。小枝圆柱形,紫褐色,具圆形或椭圆



1—2. 上思槭 *Acer shangszeense* Fang et Soong: 1. 果枝; 2. 花。3—4. 苗山槭 *Acer miaoshanicum* Fang: 3. 果枝; 4. 叶的一部分放大以示其下面的毛。(肖洪模绘)