

著;翅镰刀形,宽 1.2 厘米,连同小坚果长 6—6.5 厘米,干后淡黄色、张开近于直角。花期不明,果期 9 月。

产贵州东南部和广西东北部。生于海拔 1500—1800 米的山谷疏林中。模式标本采自广西龙胜县红崖山。

本种与勐海槭 *A. huianum* Fang et Hsieh 相近,区别在于本种的当年生小枝和叶柄被短柔毛,叶的边缘有小圆齿,翅果的翅比较短而狭窄,连同小坚果仅长 6—6.5 厘米,张开近于直角。

132. 勐海槭(植物分类学报) 步曾槭(植物分类学报) 图版 77: 4

*Acer huianum* Fang et Hsieh in Act. Phytotax. Sin. 11: 178. 1966.——*A. franchetii* var. *majus* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. bot. ser. 8: 37. 1937.

落叶乔木,高达 23 米。树皮褐色。小枝粗壮,褐色,当年生枝被稀疏的微柔毛,多年生枝无毛。冬芽圆锥形,鳞片外侧被短柔毛。叶革质,外貌近于圆形,长 15—18 厘米,宽 12—15 厘米,基部近于心脏形,3 裂,裂片三角状卵形,先端锐尖,中裂片较侧裂片长 3 倍,侧裂片向侧面斜伸,裂片的边缘浅波状;上面绿色、无毛,下面淡绿色,沿叶脉被稀疏的短柔毛,其余部分无毛;主脉 3 条,与侧脉 15—17 对均在下面比在上面更显著;叶柄长 8—11 厘米,无毛。花的特性未详。总状果序长 16 厘米,果序的轴很粗壮,有稀疏的短柔毛,果梗粗壮,长 8—15 毫米,有灰色短柔毛。小坚果凸起,近于球形,脉纹显著;翅绿色,干后淡黄色、长镰刀形,宽 2—2.2 厘米,连同小坚果长 8—8.5 厘米,张开近于直立。花期不明,果期 9 月。

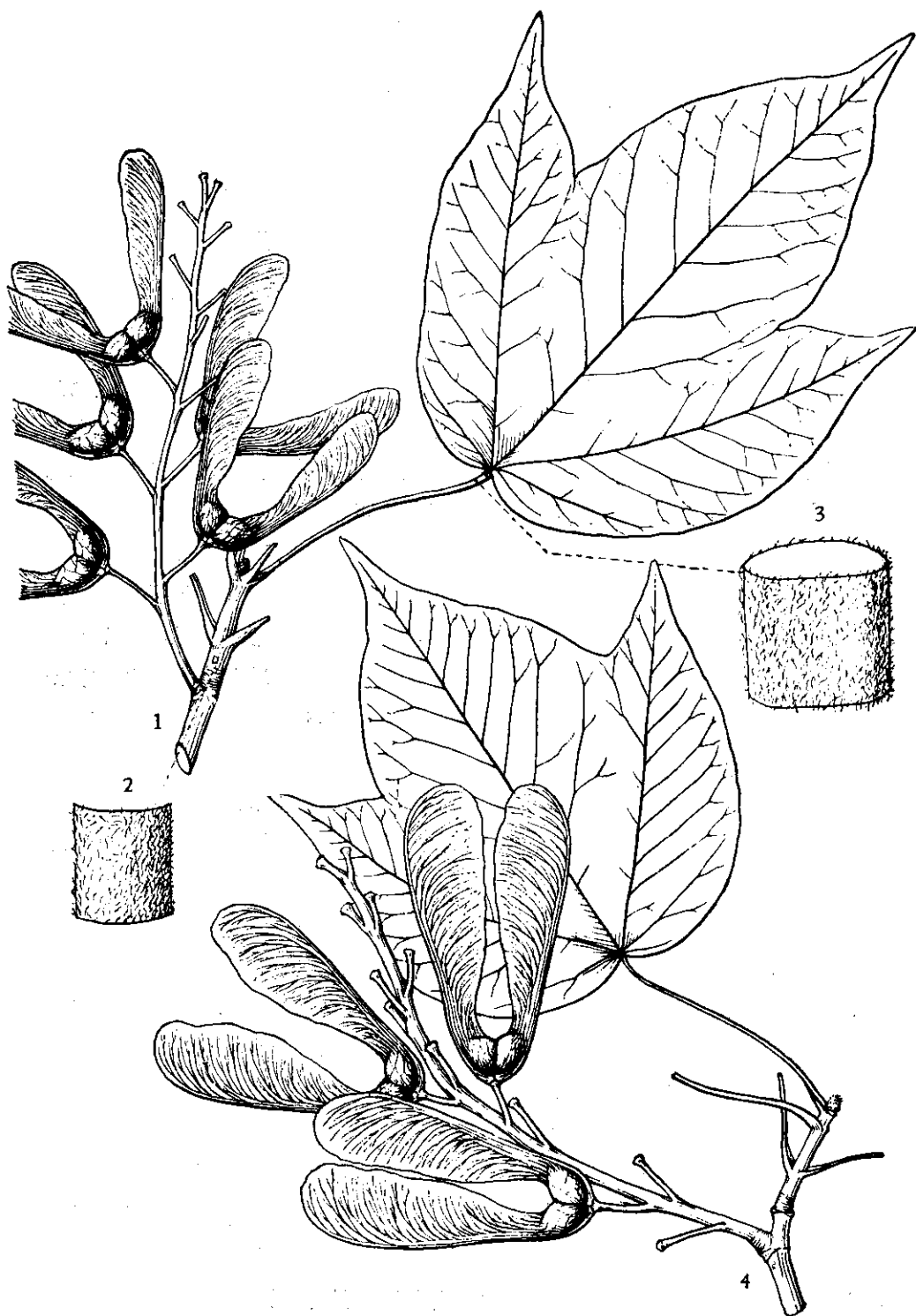
产云南南部。生于海拔 1800 米的山坡林中。模式标本采自云南勐海。

本种与巨果槭 *A. thomsonii* Miq. 相近,但本种的叶边缘浅波状而不是钝锯齿状,翅果张开近直立,极易区别。

133. 巨果槭

*Acer thomsonii* Miq. in Arch. Neerl. 2: 470. 1867; Pax in Engl. Pflanzenreich 8 (IV. 163): 71. 1902.——*A. platanifolia* (sic) sensu Griff. Itin. Notes 200. 1848, non Stockes 1812.——*A. villosum* var. *thomsonii* (Miq.) Hiern in Hook. f. Fl. Brit. India 1: 695. 1875.——*A. sterculiaceum* subsp. *thomsonii* (Miq.) E. Murr. Kalmia 1: 37. 1969.

落叶乔木,高达 20 米。树皮深褐色或褐色。小枝粗壮,圆柱形,淡绿褐色,无毛。冬芽卵圆形;鳞片覆瓦状排列。叶近于革质,基部心脏形,外貌近于阔卵形或圆形,长和宽均约 8—15 厘米,中段以上 3 裂,侧裂片短小,近于卵形,先端锐尖,边缘有钝锯齿,其余部分全缘,裂片间的凹缺钝形,稀不分裂,上面无毛,下面沿叶脉嫩时有短柔毛,主脉 5 条,侧脉 6—8 对,在下面较在上面显著;叶柄长 5—12 厘米,近于无毛。花单性,多数成总状花序,萼片 5,花瓣 5,椭圆形,与萼片近于等长,雄蕊 8,伸出花外,子房无毛。果序长 10—12 厘米。



1—3. 龙胜槭 *Acer lungshengense* Fang et L. C. Hu: 1. 果枝; 2. 小枝的一段放大以示其毛; 3. 叶柄的一段放大以示其毛。4. 勐海槭 *Acer huianum* Fang et Hsieh: 果枝。(赵宝恒绘)