

于革质，长圆形或长圆卵形，长6—8厘米，宽2.2—3厘米，全缘，基部圆形，先端渐尖或短急锐尖，具长1—1.2厘米微弯曲的尖头；上面深绿色，无毛，下面灰绿色被白粉；侧脉8—10对，羽状，在上面微现，在下面显著；叶柄细瘦，紫褐色，长2.5—3厘米，上面现沟纹，下面圆形。花的特性未详。翅果紫褐色，多数常成被灰色短柔毛的伞房状果序，长3.5—4厘米，总果梗长1.5厘米；小坚果特别凸起，卵圆形，直径7毫米，嫩时被淡黄色或灰色短柔毛；翅狭窄，长圆形，宽5—6毫米，连同小坚果长2.4—3厘米，张开成锐角。花期不明，果期9月。

产云南西部。生于海拔2500米的林中。模式标本采自昌宁县海拉山。

90. 天峨槭(广西植物名录) 黄志械(植物分类学报) 图版59：1

Acer wangchii Fang in Act. Phytotax. Sin. 11: 168. 1966.

90a. 天峨槭(原亚种)

Acer wangchii Fang subsp. *wangchii*

常绿乔木，高达15米，胸高直径18厘米。树皮粗糙，深褐色或深紫色。小枝细瘦，常4—5枚生于小枝顶端，嫩时淡紫绿色，后变褐色，无毛，具淡黄色椭圆形皮孔。冬芽卵圆形，鳞片钝尖，覆叠。叶革质，披针形或长圆披针形，长9—11厘米，宽2—3厘米，基部阔楔形，先端渐尖，尖头长1—1.5厘米，常稍弯曲，边缘全缘或稍呈浅波状，上面干后淡绿色，下面略被白粉；主脉在上面稍下凹，在下面显著，侧脉13—15对，细瘦，约以60度的角度自主脉叉分，在上下两面均仅微显著，稍向上弯曲，未达于叶的边缘以前即行隐匿不现，小叶脉不发育；叶柄紫绿色或淡紫绿色，无毛，长1.5—2厘米，稀达2.2厘米。花的特性未详。果序伞房状，顶生，长4厘米，被很密的淡黄色绒毛；果梗粗壮，常长1.2—1.5厘米，紫色，被淡黄色绒毛。小坚果紫色，特别凸起，长8—9毫米，宽6毫米，翅镰刀形，初系淡紫色，后变淡黄色，宽1—1.2厘米，连同小坚果长2.2—2.4厘米，张开成锐角。花期不明，果期9月。

产广西北部。生于海拔1500米的阔叶林中。模式标本采自天峨、南丹两县。

90b. 缙云槭(亚种)(植物分类学报) 图版59：2—3

Acer wangchii Fang subsp. *tsinyunense* Fang in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 82, Pl. 13: 1. 1979.

本亚种与原种的区别在于本亚种的叶系纸质，长圆形，长8—10厘米，宽2.5—3厘米，稀达4厘米，先端渐尖或短急锐尖，基部近于圆形，叶柄较长，长3—4厘米；翅果淡紫色，无毛，长2.5—2.8厘米，张开近于锐角。花期不明，果期9月。

产四川东部。生于海拔700—800米的阔叶林中。模式标本采自北碚缙云山。

91. 檫状槭(植物分类学报) 图版60: 1—2

Acer eucalyptoides Fang et Wu in Act. Phytotax. Sin. 17 (1): 83 Pl. 13: 4. 1979.



1—2. 桉状槭 *Acer eucalyptoides* Fang et Wu: 1. 果枝; 2. 蝶果。(冯先洁绘)

常绿乔木，高 15—20 米。小枝圆柱形，无毛，嫩时淡紫绿色，后呈浅褐色。冬芽卵圆形。叶革质，长椭圆形或近于披针形，长 8—12 厘米，宽 3—5 厘米，基部阔楔形或近于钝形，先端渐尖，略弯曲，边缘全缘，下面有白粉，灰色，侧脉 10—12 对，约以 30 度的锐角和中肋叉分，在下面显著，小叶脉不显著；叶柄淡紫绿色，长 2.5—5 厘米。花的特性未详。果序伞房状，生于小枝顶端，长约 7 厘米，淡紫色，无毛；果梗细瘦，长 2—2.5 厘米。翅果嫩时淡紫色，其后淡黄色；小坚果凸起，近于四棱形，直径约 3 毫米；翅镰刀形，背部挺直，宽 6—8 毫米，连同小坚果长 2—2.5 厘米，张开近于直角。花期不明，果期 9 月。

产我国西藏南部。生于海拔 2200 米的常绿林中。模式标本采自聂拉木。

本种与广西的天峨槭 *A. wangchii* Fang 相近，但本种的叶系长椭圆形、长 8—12 厘米，宽 3—5 厘米，叶柄较长，常长 2.5—5 厘米，果序伞房状，较长，常长 7 厘米，果梗纤细，长 2—2.5 厘米，小坚果近于四棱形，较小，直径 3 毫米，翅镰刀形，较窄，仅宽 6—8 毫米，连同小坚果长 2—2.5 厘米，张开成直角，区别很显著。

92. 光叶槭(峨眉植物图志) 长叶槭树(中国树木分类学) 图版 61: 1

Acer laevigatum Wall. Pl. As. Rar. 2: 3, t. 104. 1830; Hiern in Hook. f. Fl. Brit. India 1: 693. 1875; Pax in Engl. Pflanzenreich 8 (IV. 163): 32. 1902, pro parte; Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China bot. ser. 11: 154. 1939.—*A. laevigatum* var. *typicum* Pax in Bot. Jahrb. 7: 209. 1886.—*A. laevigatum* var. *angustum* Pax, op. cit. 7: 209. 1886.—*A. oblongum* var. *laevigatum* (Wall.) Wesmael in Bull. Soc. Bot. Belg. 29: 42. 1890.

92a. 光叶槭(原变种)

Acer laevigatum Wall. var. *laevigatum*

常绿乔木，常高 10 米，稀达 15 米。小枝细瘦，无毛；当年生枝绿色或淡紫绿色；多年生枝淡褐绿色或深绿色。叶革质，全缘或近先端有稀疏的细锯齿，披针形或长圆披针形，长 10—15 厘米，宽 4—5 厘米，基部楔形或阔楔形；先端渐尖或短渐尖；上面亮绿色，无毛，下面嫩时脉腋被丛毛，渐老无毛；主脉在上面显著，在下面稍微凸起，侧脉 7—8 对，在下面显著；叶柄长 1—1.5 厘米，无毛。花杂性，雄花与两性花同株，成伞房花序，无毛，顶生于着叶的小枝上，嫩叶长出后始开花；萼片 5，淡紫绿色，长圆卵形，长 3 毫米；花瓣 5，白色，倒卵形，先端凹缺，比萼片长；雄蕊 6—8，长 6 毫米，花药长圆形；花盘紫色，无毛，位于雄蕊外侧；子房紫色，微被短柔毛，花柱无毛，长约 6 毫米；花梗长约 6—8 厘米，细瘦，无毛。翅果嫩时紫色，成熟时淡黄褐色；小坚果特别凸起，椭圆形或长椭圆形，长 6 毫米，宽 4 毫米；翅连同小坚果长 3—3.7 厘米，宽 1 厘米，直伸或内弯，张开成锐角至钝角。花期 4 月，果期 8—9 月。

产陕西南部、湖北西部、四川、贵州和云南。生于海拔 1000—2000 米比较潮湿的溪边或山谷林中。尼泊尔、锡金、印度北部、缅甸也有分布。模式标本采自尼泊尔。