

广西槭属一新变种

梁盛业 黄应钦

(广西林业科学研究所)

A NEW VARIETY OF ACER FROM GUANGXI, CHINA

Liang, Sheng Yeh and Huang, Ying Qin

(Guangxi Institute of Forestry)

关键词 大叶青榨槭

Key word *Acer davidii* var. *grandifolium*

大叶青榨槭 新变种 图 1

Acer davidii Franch. var. *grandifolium* S. Y. Liang et Y. Q. Huang, var. nov. fig. 1.

Subgen. *Acer*, sect. *Macrantha* Pax, ser. *Crataegifolia* Pojark.

A typo recedit foliis majoribus saepe 15—17 cm latis et 23—27 cm longis, basi subcordatis; nervis lateralibus 7—8-jugis; margine obtuso-serratis; petiolis brevioribus plerumque 4.5—5 cm longis glabris; samaris majoribus, nucula oblonga, 5—7 mm diam; alis 1.1—1.5 cm latis, nucula inclusa plerumque 3—3.5 cm longis, sub angulo obtuso vel horizontaliter divergentibus distinctissima.

Guangxi: Rongshui Miaozu Zizhixian, Sanfang, jiuwanshan. arbor 9 m. alta, 23 Aug. 1958, S. H. Chun 16441 (Typus, SCBI)

本变种与原变种的区别在于本变种的叶较大,常宽15~17厘米,长23~27厘米,基部偏斜近于心脏形;侧脉较少,7~8对;边缘具有疏钝锯齿;叶柄较短而粗壮,长4.5~5厘米,无毛;翅果较大,小坚果长圆形,直径5~7毫米;翅宽1.1~1.5厘米,连同小坚果长3~3.5厘米,常张开成钝角或近于水平,区别显著。花期不明,果期8月。

广西:融水苗族自治县,乔木,高9米,胸径18厘米。1958年8月23日,陈少卿16441号(模式标本存于中国科学院华南植物研究所植物标本室)。

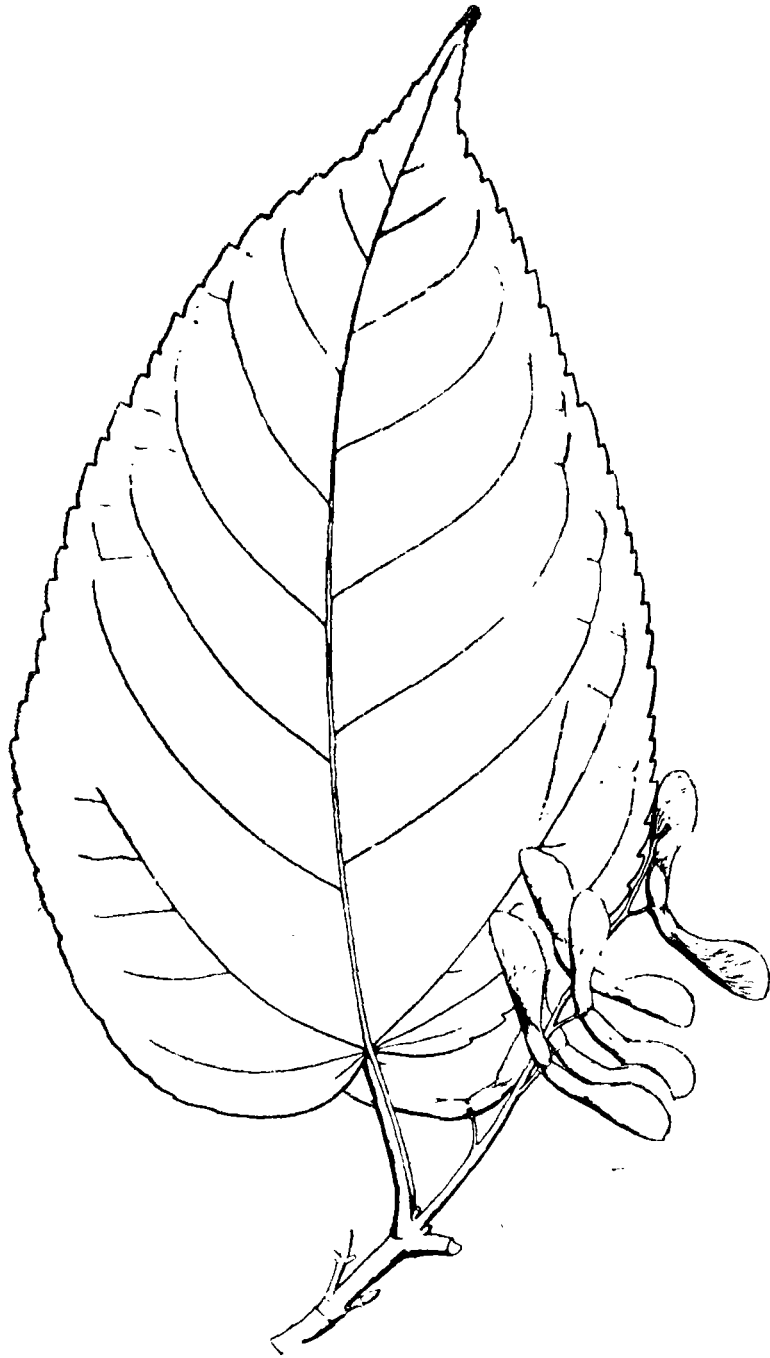


图1 大叶青榨槭(新变种) *Acer davidii* Fr. var. *grandifolium* S. Y. Liang et Y. Q. Huang, var. nov. 果枝×1/2 (黄应钦绘)