

吉林槭属一新变种

曹 伟 傅沛云

A NEW VARIETY OF ACER FROM JILIN

Cao Wei Fu Pei-yun

[摘 要] 槭属一新变种,即长白花楷槭 *Acer ukurunduense* Trautv. et Mey.
var. *changbaishanense* W. Cao

关键词 槭属;新变种

Key words *Acer*; New variety

长白花楷槭 新变种 图

Acer ukurunduense Trautv. et Mey. var. ***changbaishanense*** W. Cao, var. nov.

Arbor parva, 3– 10m alta. Cortex cinerascens flavo– fuscus. Ramus juvenilis rubro– fuscus nitidus glabriusculus. Folia opposita, petiolis 3– 10 cm longis parce pubescentibus vel glabris, laminis ambitu subrotundis vel late ovatis basi cordatis quinque– usque septemfidis 6– 10cm longis 5– 10 cm latis, supra subglabris subtus tantum ad nervos tomentosus ceterum parce pubescentibus. Inflorescentia longe racemosa erecta. Flores flavo– virides quinquepetali et octandri. Samarae c. 15mm longae sub angulo obtuso divergentes, alis c. 10– 16 mm longis 5– 7mm latis, nuculis c. 5mm longis 4mm latis.

Hab. in silvis.

Jilin(吉林): Jingyuxian(靖宇县), 28, VI, 1950, T. N. Liou(刘慎谔) 1160 (Typus, IFP); Helongxian(和龙县), 26. VIII. 1958, C. S. Wang(王崇书) 261 l.

A typo recedit samaris sub angulo obtuso divergentibus, foliis subtus tantum ad nervos tomentosus ceterum parce pubescentibus.

小乔木,高 3– 10m,树皮灰黄色。幼枝红褐色,有光泽,近无毛。叶对生,叶柄长 3– 10cm,稍有短柔毛或无毛;叶片外形为近圆形或广卵形,基部心形,5– 7浅裂,长 6– 10cm,宽 5– 10cm,表面近无毛;背面仅沿脉生有绒毛,余部疏生短柔毛。花序总状,较长而直立,

本文作者: 辽宁,沈阳,中国科学院沈阳应用生态研究所 (Shenyang Institute of Applied Ecology, Academia Sinica, Shenyang 110015)

冯金环老师为本文绘图,作者谨表示感谢。

1996年 1月收稿。

花黄绿色,花瓣 5,雄蕊 8 翅果长 15mm,开展成直角或稍钝角,翅长为 10- 16mm,宽为 5- 7mm,小坚果长约 5mm,宽 4mm

生于林中。产吉林省。模式标本采自吉林省靖宇县。

本变种与原变种的主要区别在于翅果开展成钝角,叶背面仅沿脉生有绒毛,余部均疏生短柔毛。



图 长白花楷槭

Acer ukurunduense Trautv. et Mey. var. *changbaishanense* W. Cao