

云南槭树科植物新资料

田欣, 徐廷志, 李德铎

(中国科学院昆明植物研究所, 云南 昆明 650204)

New Data of Some Aceraceae Plants in Yunnan, China

TIAN Xin, XU Ting - Zhi, LI De - Zhu

(Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences, Kunming 650204, China)

Key words: *Acer*; *Dipteronia dyerana*; Firstly recorded in Yunan; Floral characters**关键词:** 槭属; 云南金钱槭; 云南新记录; 花部特征**中图分类号:** Q 949 **文献标识码:** A **文章编号:** 0253 - 2700(2001)01 - 0291 - 02

通过对槭树科植物专题野外采集和标本的整理, 发现槭属 *Acer* 植物 3 个种为云南地理分布新记录; 并对云南特有种云南金钱槭 *Dipteronia dyerana* 的花部特征用拉丁文进行了补充描述, 文中引证的标本均存于昆明植物所标本馆 (KUN)。

亮叶槭

Acer lucidum Metc. in Lingnan Sci. J. 11: 197. 1932 & 20: 223. 1942; W. P. Fang in Fl. Reip. Pop. Sin. 46: 193. 1981; W. C. Wang in Keys Vasc. Pl. Wuling Mts.: 295. 1995.

云南: 邱北, 普者黑, 青龙山, 海拔 1050 m, 1999. 08. 12, 徐廷志, 田欣 9905。

分布: 云南、广东东北部、广西东北部和贵州东北部。模式标本采自广东韶关。云南为新记录。

灰叶槭

Acer poliophyllum Fang et Wu in Acta Phytotax. Sin. 17 (1): 81, Pl. 12: 4. 1979; W. P. Fang in Fl. Reip. Pop. Sin. 46: 203, f. 57: 2. 1981.

云南: 邱北, 普者黑, 青龙山, 海拔 1050 m, 1999. 08. 12, 徐廷志, 田欣 9908。

分布: 云南、贵州西南部。模式标本采自贵州兴仁。云南为新记录。

都安槭

Acer yinkunii Fang in Acta Phytotax. Sin. 11: 169. 1966; W. P. Fang in Fl. Reip. Pop. Sin. 46: 201, f. 57: 1. 1981.

收稿日期: 2000 - 07 - 10, 2000 - 12 - 28 接受发表

作者简介: 田欣 (1976 -) 女, 在读博士研究生, 主要从事植物分类学研究。

云南：邱北，普者黑，青龙山，海拔 1050 m，1999.08.12，徐廷志，田欣 9906。

分布：云南、广西中部。模式标本采自广西都安。云南为新记录。

云南金钱槭花的补充描述

Dipteronia dyerana Henry

Descr. fl. add.: Inflorescentia paniculata, terminalis vel lateralis, erecta, dense albo-pubescentes, 15–25 cm longa. Pedicelli 4–6 mm longi. Flores polygami; sepalis 4 vel 5, flavo-viridibus, extus pubescentibus, ovatis vel ellipticis, 1.4 mm longis, 1 mm latis; petalis 4 vel 5, albis, oblongo-ellipticis, alternativis ad sepala, sepalis leviter brevioribus; staminibus 8, sepalis longioribus in floribus masculis, petalis brevioribus in floribus hermaphroditis; ovariis sterilibus in floribus masculis, piliformibus, eis cordiformibus, complanatis in floribus hermaphroditis, dense hispidis, bilocularibus, stylis brevibus, stigmatibus integris vel bifidis.

花的补充描述：顶生或侧生的圆锥花序，直立，密被白色柔毛，长 15~25 cm。花梗长 4~6 mm。花杂性，雄花与两性花同株；萼片 4 或 5，黄绿色，外侧被毛，卵形或椭圆形，长 1.4 mm、宽 1 mm，花瓣 4 或 5，白色，阔卵形，与萼片互生，稍短于花萼；雄蕊 8，在雄花中长出萼片，在两性花中则短于花瓣；子房在雄花中不发育，为一簇长毛，在两性花中扁心形，被长硬毛，两室，花柱较短，柱头 2 裂或不开裂。

云南：昆明金殿公园，栽培（引自文山），田欣、郭振华 2064，2000-06-03；昆明花红洞云南省珍稀濒危植物保护中心，栽培（引自文山），龚洵，田欣 2063，2000-05-24。

欢迎订阅 欢迎投稿

《应用与环境生物学报》(双月刊)

刊号 ISSN 1006—687X 邮发代号：62—15
CN 51—1482/Q

本刊是中国科学院主管、中国科学院成都生物研究所主办、科学出版社出版、国内外公开发行的全国性学术科技期刊(学报级)，是我国应用生物学和环境生物学的核心刊物。主要报道我国应用生物学、环境生物学及相关科学领域的基础研究、应用基础研究和应用研究的成果，包括研究论文、研究简报和本刊邀约的综述或述评。读者对象主要为本学科的科研人员、大专院校师生和科研管理干部。本刊获中国科学院科学出版基金资助。

《应用与环境生物学报》为双月刊(1999年由季刊改为双月刊)。双月 25 日出版，每期 96 页、2001 年起改为大 16 开，高档铜板纸印刷。定价仍为每期 11.00 元，年定价 66.00 元。全国各地邮(所)均可订阅。新订户可向本刊编辑部补购 1995、1996、1997、1998、1999、2000 年各卷(卷价分别为 32.00 元、44.00 元、44.00 元、44.00 元、66.00 元、66.00 元和 66.00 元)。以及 1999 年增刊(环境微生物学研究)，订价每册 22.00 元。编辑部地址：成都市人民南路 4 段 9 号，中国科学院成都生物研究所学报编辑部。邮编：610041 电话：(028) 5229903、5237341 (联系人：刘东渝)