



ISSN 1007-4066
CN15-1111/S

全国农业优秀期刊
《CAJ-CD 规范》执行优秀奖
中国期刊全文数据库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊

内蒙古林业科技

JOURNAL OF INNER MONGOLIA FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

第43卷 第2期
Vol.43 No.2
2017



内蒙古自治区林业科学研究院

万方数据

内蒙古林业科技

第43卷 第2期

(总第178期)

2017年6月

目次

试验研究

- 土壤饱和度对柠条根与两类土界面摩擦特性的影响 苏禹,刘静,李昊,等(1)
- 加载速度对直根段、侧根分支处抗折强度的影响 王晨嘉,刘静,武艺儒,等(6)
- 内蒙古积雪时空分布特征及其与气候因子的相关性 孙晓瑞,高永,丁延龙,等(10)
- 濒危植物半日花的遗传多样性和谱系地理结构研究 韩宝翠,魏磊,杨新英,等(16)
- 大兴安岭南段阔叶次生林草本植物多样性研究 张雅喃,赫淑华,刘璐,等(20)
- 航天诱变对美国石竹 SP1 代植株光合特性影响 张建芳(24)
- 万家沟油松种子园不同无性系球果出种率的比较分析 李建平,朱丽娟,张峰,等(27)
- 乌兰察布地区金叶榆繁育技术研究 张建芳,洪光宇(31)
- 灰色-马尔科夫模型对林业有害生物发生量的预测应用 张军生(34)
- 内蒙古大青山野生观赏植物资源调查分析 刘博,岳秀贤,马少薇,等(39)
- 内蒙古中西部一次大风沙尘天气诊断分析 刘晓敏(44)

综述专论

- 巴音温都尔沙漠考察报告 闫德仁,姚洪林,李纯英(49)
- 土壤风蚀新技术应用研究进展 刘斌,高永,高志海,等(52)
- 我国北方荒漠草原退化研究进展 武海霞,王则宇,尹强,等(58)

实用技术

- 兴安盟温室大棚引种沙葱技术 任苓,张健,韩飞,等(62)

期刊基本参数:CN15-1111/S * 1972 * q * A4 * 64 * zh * P * 5.00 * 800 * 15 * 2017-06

CONTENTS

- Effect of Soil Saturation on Interfacial Friction of Two Types of Soil and Root
of *Caragana korshinskii* SU Yu, LIU Jing, LI Hao, et al. (1)
- Effect of Loading Speed on Flexural Strength at Straight Root and Lateral Root Branch
..... WANG Chen - jia, LIU Jing, WU Yi - ru, et al. (6)
- Spatial and Temporal Distribution of Snow Cover and Its Correlation with Climatic Factors
in Inner Mongolia SUN Xiao - rui, GAO Yong, DING Yan - long, et al. (10)
- Study on Genetic Diversity and Phylogeographic Structure of Endangered *Helianthemum*
soongoricum HAN Bao - cui, WEI Lei, YANG Xin - ying, et al. (16)
- Study on Diversity of Herbaceous Plants in Secondary Broad - leaved Forest in Southern
the Greater Xing'an Mountains ZHANG Ya - nan, HE Shu - hua, LIU Lu, et al. (20)
- Influence of Space Mutation on Photosynthetic Characteristics of SP1 Generation Plant
of *Dianthus barbatus* ZHANG Jian - fang (24)
- Comparative Analysis on Seed Percentage of Different Clones Cone in Wanjiagou Seed
Orchard of *Pinus tabulaeformis* LI Jian - ping, ZHU Li - juan, ZHANG Feng, et al. (27)
- Technology of Breeding *Ulmus pumila* cv. Jinye in Wulanchabu Area
..... ZHANG Jian - fang, HONG Guang - yu (31)
- Application of Grey Markov Model on Predicting the Occurrence Amount of Forestry Pest
..... ZHANG Jun - sheng (34)
- Investigation and Analysis on Wild Ornamental Plant Resources in Daqing Mountains,
Inner Mongolia LIU Bo, YUE Xiu - xian, MA Shao - wei, et al. (39)
- Diagnostic Analysis on the Wind - dust Weather in Midwestern Inner Mongolia LIU Xiao - min (44)
- Investigation Report of Bayinwenduer Desert YAN De - ren, YAO Hong - lin, LI Chun - ying (49)
- Research Progress on New Technology of Soil Wind Erosion
..... LIU Bin, GAO Yong, GAO Zhi - hai, et al. (52)
- Research Progress on Degradation of Desert Steppe in Northern China
..... WU Hai - xia, WANG Ze - yu, YIN Qiang, et al. (58)
- Technology of Planting *Allium mongolicum* in Greenhouse in Xing' an League
..... REN Ling, ZHANG Jian, HAN Fei, et al. (63)

《内蒙古林业科技》编辑委员会名单

(按姓氏笔画为序)

主任委员 郭 中

副主任委员 王林和 王艳华 张文军 赵雨森 海春兴

委 员 王晓江 云林强 闫德仁 刘平生 刘清泉

季 蒙 郭永盛 崔清涛

主 编 张文军

副 主 编 王林和 闫德仁 刘清泉 赵雨森 海春兴 牟 宁 (常务)

编 委 王林和 王晓江 王喜明 王熠青 牛建民 包玉海

闫德仁 刘平生 刘润焕 刘清泉 李青丰 牟 宁

杨 劼 杨茂仁 张文军 张秋良 季 蒙 赵雨森

哈斯巴根 郭永盛 高 永 海春兴 崔清涛

责任编辑 牟 宁 任倩楠

内 蒙 古 林 业 科 技

NEIMENGGU LINYE KEJI

(季刊, 1972年创刊)

第43卷第2期 2017年6月

JOURNAL OF INNER MONGOLIA FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

Quarterly (Started in 1972)

Vol.43 No.2 Jun. 2017

主管单位: 内蒙古自治区林业厅

主办单位: 内蒙古自治区林业科学研究院

主 编: 张文军

编辑出版: 《内蒙古林业科技》编辑部

呼和浩特市赛罕区新建东街 288 号

邮政编码: 010010

电 话: (0471) 2280178

印 刷: 内蒙古地矿印刷厂

总 发 行: 呼和浩特市邮政局

订 购 处: 全国各地邮局

国内邮发代号: 16-156

Administrated by Inner Mongolia Department of Forestry

Sponsored by Inner Mongolia Academy of Forestry Science

Editor in Chief: ZHANG Wen-jun

Edited and published by Editorial Board of Journal of Inner Mongolia

Forestry Science and Technology

(288 Xinjian East Street, Saihan District,

Hohhot, Inner Mongolia)

Post Code: 010010 Tel: (0471)2280178

Printed by Inner Mongolia Geological Mineral Printing House

Distributed by Hohhot Post Office

Domestic All Local Post Office in China

E-mail: nmglykjb@163.com
http://NMLK.Chinajournal.net.cn

刊 号: $\frac{\text{ISSN}1007-4066}{\text{CN}15-1111/\text{S}}$

公开发 行

国内定价: 5 元