

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

ISSN1007-4066

CN15-1111/S



QK1834512

# 内蒙古林业科技

JOURNAL OF INNER MONGOLIA FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

第44卷 第2期

Vol.44 No.2

2018

ISSN 1007-4066



0.7>

9 771007 406003

万方数据

内蒙古自治区林业科学研究院

# 内蒙古林业科技

第44卷 第2期

(总第182期)

2018年6月

## 目次

### 试验研究

- 呼伦贝尔沙地樟子松林土壤物理性质及其水文功能研究 ..... 曹恭祥,季蒙,朱静泓,等(1)
- 呼伦贝尔市季节性干旱演变特征 ..... 梁超,高永,党晓宏,等(7)
- 一次大风过程对戈壁区新月形沙丘形态演变的影响 ..... 刘宇胜,魏翔鸿,贾光普,等(14)
- 复合生物菌肥对杨柴的生长及土壤理化性质的影响 ..... 薛博,张胜男,袁立敏,等(21)
- 黑沙蒿根系的易损部位及易损荷载类型 ..... 李雪松,许丽,刘静(25)
- 浑善达克沙地小红柳种子萌发特性研究 ..... 郭娇,马少薇,刘博,等(31)
- 黄柳插穗指标与成活率及生根状况关系 ..... 鄂佳庆,刘果厚,刘冠志,等(37)
- 秋水仙碱处理披碱草×野大麦 F1 得到结实植株与后代倍性的形态鉴定  
..... 王文学,李造哲,马紫怡,等(44)
- 黄河乌兰布和沙漠段巨菌草的固沙效果研究 ..... 吴强,李锦荣,郭建英,等(50)

### 综述专论

- 额济纳草原种子植物资源的研究 ..... 赵宏渊,金洪,赵健(57)
- 城市特色塑造中园林绿化植物的重要性及应用分析 ..... 房卓研(61)

期刊基本参数:CN15-1111/S \* 1972 \* q \* A4 \* 64 \* zh \* P \* 5.00 \* 500 \* 11 \* 2018-06



## CONTENTS

- Study on Soil Physical Properties and Hydrological Functions of *Pinus sylvestris* var. *mongolica*  
in Hulun Buir Sandy Land ..... CAO Gong - xiang, JI Meng, ZHU Jing - hong, et al. ( 1 )
- Evolution Characteristics of Seasonal Drought in Hulun Buir City  
..... LIANG Chao, GAO Yong, DANG Xiao - hong, et al. ( 7 )
- Influence on Morphological Change of Barchan Dunes during A Strong Wind Process  
in Gobi Area ..... LIU Yu - sheng, WEI Xiang - hong, JIA Guang - pu, et al. ( 14 )
- Effects of Compound Biological Bacterial Fertilizer on the Growth and Soil Physicochemical  
Properties of *Hedysarum laeve* ..... XUE Bo, ZHANG Sheng - nan, YUAN Li - min, et al. ( 21 )
- Vulnerable Parts and Load Types of Root System of *Artemisia ordosica*  
..... LI Xue - song, XU Li, LIU Jing ( 25 )
- Characteristics of Seed Germination of *Salix microstachya* var. *bordensis* in Hunshandake Sandy Land  
..... GUO Jiao, MA Shao - wei, LIU Bo, et al. ( 31 )
- Relation among Cutting Index, Survival Rate and Rooting Condition of *Salix gordejewii*  
..... E Jia - qing, LIU Guo - hou, LIU Guan - zhi, et al. ( 37 )
- Morphological Identification of Seed Setting Plants and Progeny Ploidy for F<sub>1</sub> of  
*Elymus dahuricus* × *Hordeum brevisubulatum* Treated with Colchicine  
..... WANG Wen - xue, LI Zao - zhe, MA Zi - yi, et al. ( 44 )
- Sand Fixation Effect of *Pennisetum giganteum* z. x. *Lin* in Ulanbuh Desert along The Yellow River  
..... WU Qiang, LI Jin - rong, GUO Jian - ying, et al. ( 50 )
- Study on Seed Plant Resources in Ejina Grassland ..... ZHAO Hong - yuan, JIN Hong, ZHAO Jian ( 57 )
- Analysis on Importance and Application of Garden Plants in Creation of Urban Characteristics  
..... FANG Zhuo - yan ( 61 )

# 《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

编 辑 牟 宁 任倩楠

## 内 蒙 古 林 业 科 技

NEIMENGGU LINYE KEJI

(季刊, 1972年创刊)

第44卷第2期 2018年6月

## JOURNAL OF INNER MONGOLIA FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

Quarterly (Started in 1972)

Vol.44 No.2 Jun. 2018

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