



林业类核心期刊  
《中国期刊(光盘版)》全文收录期刊  
中国期刊网全文收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
万方数据——数字化期刊群  
中国学术期刊评价数据库来源期刊

ISSN 1006-6993  
CN 15-1144/S

# 内蒙古林业调查设计

INNER MONGOLIA FORESTRY INVESTIGATION AND DESIGN

主管：内蒙古自治区林业厅  
主办：内蒙古自治区林业监测规划院  
出版：《内蒙古林业调查设计》编辑部

1  
2017

# 内蒙古 林业调查设计

(双月刊)

·国内外公开发刊·

1  
2017

1978年创刊  
第40卷(总第169期)

编辑委员会  
主任:龚家栋

副主任:白锦贤 田 枏 杜 彬  
安志美 赵炳柱 陈 杰

编委:(按姓氏笔画为序)  
丁明秀 王才旺 王生军  
王 海 王文祥 王艳华  
牛喜山 韦 勤 田 枏  
田永祯 白锦贤 朱 丽  
佈 和 东淑华 刘林福  
李国军 李建国 祁利军  
陈 杰 陈秀芳 何庆军  
杜 彬 安志美 周路明  
杨俊山 张 宏 张 勇  
张爱军 张全如 张红蕾  
张利俊 张建华 张文英  
段 菁 赵学军 赵炳柱  
特木钦 郝永富 康 宏  
郭 忠 郭世芳 龚家栋  
董建林 曹建军 崔清涛  
靳文迪 阙丽梅 朝格吉乐

## 目 次

### 【生态建设与环境保护】

- 乌兰察布市新时期林业生态建设发展思路探析 ..... 赵英顺(1)  
孟连县生态保护及边境生态屏障建设初探 ..... 马裕霞(3)  
内蒙古吉文林业局天保工程实施的主要成效和经验 ..... 杨振清,李雪娇(5)  
包头市固阳县“十二五”时期林业建设情况及发展建议 ..... 张永正(8)

### 【森林经理】

- 试论莫力达瓦达斡尔族自治旗立地类型划分 ..... 庞晓燕(11)  
翁牛特旗立地类型划分及分布规律 ..... 张乐,王宏喜,邱燕,等(15)  
浦北县六万山国有林场可持续经营水平评价研究  
..... 孙术桓,武文昊,张强,等(18)  
内蒙古莫力达瓦达斡尔族自治旗森林资源特点分析与评价 ..... 乌兰娜(22)

### 【造林与治沙】

- 浅谈达茂旗造林树种的选择 ..... 赵凌海,朱宁(26)  
北方地区枸杞的生态习性育苗技术 ..... 张岱松,侯亚东(28)  
巴彦淖尔市节水造林技术应用现状及对策  
..... 张宏武,杨国昌,温苏雅勒图,等(29)  
初探观赏植物的无土栽培 ..... 贾江平(32)  
二代杉木采伐迹地营建秃杉速生丰产用材林培育技术 ..... 郑智位(33)

### 【生物多样性保护】

- 西洞庭湖区森林景观多样性研究 ..... 张芷瑞,武文昊(35)

### 【园林绿化】

- 关于园林建设的几点思考 ..... 张银虎(40)  
森林公园构成要素浅析 ..... 姜黎黎(41)

### 【森林防火】

- 浅析森林防火视频监测系统设计 ..... 白灵(42)

### 【病虫害防治】

- 锦州地区蛴螬的发生与防治 ..... 尹杰(44)

期刊基本参数:CN15-1144/S \* 1978 \* b \* A4 \* 140 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 2000 \* 41 \* 2017-01

主 编:陈 杰

副主编:安志美 祁利军

编 辑:邢喜云 崔 涛  
张志红 秦建明  
斯钦毕力格 陈佳欣

主管单位:内蒙古自治区林业厅

主办单位:内蒙古自治区森林经理学会

内蒙古自治区林业监测规划院

内蒙古自治区第二林业监测规划院

内蒙古自治区大兴安岭森林调查规划院

出版单位:《内蒙古林业调查设计》编辑部

出版地址:呼和浩特市五塔寺东街3号

邮编:010020 电话:(0471)5967521

印刷单位:内蒙古亿佰嘉印务有限公司

发行单位:内蒙古自治区邮政报刊发行局

发行日期:2017年1月15日

订阅:全国各地邮政局

邮发代号:16-12

E-mail:nmlydc@sina.com

E-mail:NMLD@chinajournal.net.cn

http://NMLD.chinajournal.net.cn

国内统一刊号:CN15-1144/S

国际标准刊号:ISSN 1006-6993

每期定价:15.00元

克什克腾旗林业有害生物调查分析 ..... 王利明(46)

植物源农药在林业上的应用现状 ..... 矫丽曼(48)

论建昌县核桃幼树的抚育管理病虫害防治技术 ..... 姚凯(51)

乌兰察布市柠条害虫发生现状及防控对策 ..... 田稼穡(53)

槐树朱砂叶螨生物学特征及植源性试剂防治的研究 ..... 王彩霞(56)

## 【研究与探讨】

3S技术在土地调查中的应用

——以赤峰市敖汉旗土地调查为例 ..... 吴渊,薄红霞,程鹏(59)

浅论我国发展枣果产业的必要性 ..... 白灵(61)

冬季低温对美国红栎生理特性的影响 ..... 段丽青(63)

辽西地区山樱桃的天然分布与利用 ..... 赵秋娟(66)

内蒙古大兴安岭林区野生茶条槭资源及经济价值 ..... 田野(68)

乌兰察布市森林保险实际工作中存在的问题和建议  
..... 李森,朱雪莲,侯美玲(69)

库布其沙漠中段典型人工林分固碳放氧价值研究  
..... 刘文军,刘志勇,郭金伟(71)

巴彦淖尔市林业科研与科技推广现状及对策  
..... 温苏雅勒图,张宏武,杜凤梅,等(74)

浅谈3S技术在基层林业管理中的应用及其推广 ..... 程鹏,王强,肖海涛(77)

干旱胁迫对沙枣幼苗生长的影响 ..... 段树彬,武彦,张民(79)

浅议城市行道树长势弱原因及管养措施 ..... 李治强(81)

生物炭对土壤微生物影响的研究 ..... 邱云霄,郭实荣,黄晓霞(84)

生物质炭对土壤重金属修复应用研究进展 ..... 吴佳美,郭实荣,周垂帆(86)

不同活性炭成分对香樟组织培养的影响 ..... 甘艳,莫开敏,廖仁财(89)

森林资源三类调查管理系统在林业采伐设计中的应用 ..... 徐大猛(92)

火烧对大兴安岭南瓮河国家级自然保护区岛状林土壤性质的影响  
..... 刘志远(97)

盐胁迫下披碱草苗期生理特征初步研究 ..... 刘雪娜(99)

Google地球和ArcMap数据互转 ..... 郝向春(103)

# Contents

Inner Mongolia Forestry  
Investigation and Design  
( Bimonthly )

$\frac{1}{2017}$

Started Publication in 1978  
(Issue No.169)

<b>[Ecological Construction and Environmental Protection]</b>	
Development Ideas on the Forestry Ecosystem Construction During the New Era in Ulanqab City .....	ZHAO Yingshun(1)
Ecological Protection and the Construction of Border Ecological Defence in Menglian County .....	MA Yuxia(3)
Major Achievements and Experience of Natural Forest Conservation Engineering Applied by Jiwen Forestry Bureau of Inner Mongolia .....	YANG Zhenqing, LI Xuejiao(5)
Forestry Construction and Development Proposals During Twelfth Five-year Period in Guyang County of Baotou City .....	ZHANG Yongzheng(8)
<b>[Forest Management]</b>	
Site Type Classifications in Morin Dawa Daur Autonomous Banner .....	PANG Xiaoyan(11)
Site Type Division and the Regularities of Distribution in Ongniud Banner .....	ZHANG Le , WANG Hongxi , QIU Yan , et al(15)
Sustainable Management Level Evaluation of Liuwan Mountain State-owned Forest Farm in Pubei County ...	SUN Shuheng, WU Wenhao, ZHANG Qiang, et al(18)
Feature Analysis and Evaluation of the Forest Resources in Morin Dawa Daur Autonomous Banner of Inner Mongolia .....	Wu lanna(22)
<b>[Afforestation and Desert Treatment]</b>	
Tree Species Selection in the Afforestation of Damao Banner .....	ZHAO Linghai, ZHU Ning(26)
Ecological Habits and Breeding Techniques of Medlar in Northern China .....	ZHANG Daisong , HOU Yadong ( 28)
Application Status and Countermeasures of Water-saving Forestation Technology in Bayan Nur City .....	ZHANG Hongwu , YANG Guochang , Wen Suyaletu , et al(29)
Primary Exploration of the Soilless Cultivation of Ornamental Plants .....	JIA Jiangping(32)
Deforested Construction of the Second Generation Chinese Fir and the Cultivation Technology of Taiwania Flousiana Fast-Growing and High-Yielding Commercial Forest .....	ZHENG Zhiwei(33)
<b>[Biodiversity Conservation]</b>	
Research on the Forest Landscape Diversity in the West Dongting Lake District .....	ZHANG Zhirui, WU Wenhao(35)
<b>[Landscaping]</b>	
Some Thoughts on the Park and Garden Construction .....	ZHANG Yinhu(40)
Components of Forest Park .....	JIANG Lili(41)
<b>[Forest fire prevention]</b>	
Design of Video Monitoring System in Forest Fire Prevention .....	BAI Ling(42)
<b>[Fisea ses and pests Control]</b>	
Occurrence and Controlling of Grub in Jinzhou Area .....	YIN Jie(44)
Investigation and Analysis on the Forest Pests in Hexigten Banner .....	WANG Liming(46)

## Sponsored by

Inner Mongolia Autonomous Region  
Forest Management Association  
The Institute of Forestry Monitoring  
and Planning of Inner Mongolia  
Autonomous Region  
The Second Institute of Forestry  
Monitoring and Planning of Inner  
Mongolia Autonomous Region  
The Institute of Forest Investigation  
and Planning of The Greater Xing'an  
Mountains, Inner Mongolia  
Autonomous Region

## Edited by

Editorial Dept. of Inner Mongolia  
Forestry Investigation and  
Design

## Address

3 Eastern Street Wutasi District,  
Hohhot, China

- Application Status of Botanical Pesticide in Forestry ..... JIAO Liman(48)
- Tending Management and Pest Control Technology of Young Walnut Tree in  
Jianchang County ..... YAO Kai(51)
- Occurrence State of Caragana Korshinskii Pests in Ulanqab City and  
Countermeasures of Prevention and Control ..... TIAN Jiase(53)
- Studies on the Biological Characteristics and Plant Derived Reagents Control  
of Tetranychus Cinnabarinus ..... WANG Caixia(56)
- [Research and Inquiry]**
- Application of 3S Technology in the Land Investigation in the Case of the Land  
Investigation of Aohan Banner of Chifeng City  
..... WU Yuan , BO Hongxia , CHENG Peng (59)
- Development Necessity of Jujube Fruit Industry in China ..... BAI Ling(61)
- Effects of Low Temperature in Winter on the Physiological Properties of  
Continus Coggyria ..... DUAN Liqing(63)
- Natural Distribution and Application of Prunus Serrulata in Western Liaoning  
Province ..... ZHAO Qiujuan(66)
- Wild Acer Ginnata Resources in Great Khingan Forest and Their Economic  
Values ..... TIAN Ye(68)
- Problems in the Practice of Forest Insurance in Ulanqab City and Proposals  
..... LI Sen , ZHU Xuelian , HOU Meiling(69)
- Benefit research of Carbon Sequestration and Oxygen Release of the Typical  
Artificial Forest in the Middle Section of Kubuqi Desert  
..... LIU Wenjun , LIU Zhiyong , GUO Jinwei (71)
- Current Situation and Countermeasures of the Forestry Science and Technology  
Promotion in Bayan Nur City  
..... Wen Suyaletu , ZHANG Hongwu , DU Fengmei , et al(74)
- Application and Popularization of 3S Technology in the Forestry Management of  
Primary Level ..... CHENG Peng, WANG Qiang, XIAO Haitao(77)
- Impacts of Drought Stress on the Seedling Growth of Elaeagnus Angustifolia  
..... DUAN Shubin, WU Yan, ZHANG Min(79)
- Reasons for Slow Growth of Urban Roadside Trees and Maintenance Measures  
..... LI Zhiqiang(81)
- Effects of Charcoal on Edaphons ... QIU Yunxiao, GUO Shirong, Huang Xiaoxia(84)
- Research Development of the Application of Biomass Charcoal to Soil Heavy  
Metal Pollution Remediation ... WU Jiamei, GUO Shirong, ZHOU Chuifan(86)
- Influences of Different Activate Carbon on the Tissue Cultivation of Camphor  
..... GAN Yan, MO Kaimin, LIAO Rencai(89)
- Application of Three Types of Forest Resources Survey Management Systems in  
the Forest Felling Design ..... XU Dameng(92)
- Effects of Fire on the Soil Property of Island Forest in Nanwenghe National  
Nature Reserves of Great KhinganLIU Zhiyuan(97)
- Preliminary Study on the Physiological Features of Lyme Grass Seedling Stage  
With Salt Intimidation ..... LIU Xuena(99)
- Inter-transformation Between the Data of Google Earth and ArcMap  
..... HAO Xiangchun(103)

内蒙古自治区优秀科技期刊  
林业部情报科技成果奖  
内蒙古自治区科技情报成果奖  
《CAJ-CD规范》执行优秀奖  
全国优秀农业期刊奖  
第一届北方优秀期刊奖  
第二届北方优秀期刊奖  
首届内蒙古出版奖(期刊)

# NEIMENGGU

# LINYE DIAOCHA SHEJI

发行单位：内蒙古自治区邮政报刊发行局

订 阅：全国各地邮政局

邮发代号：16-12

每期定价：15.00元

ISSN 1006-6993



万方数据