



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
《超星期刊域出版平台》全文收录期刊

ISSN 1006-6993
CN 15-1144/S

内蒙古林业调查设计

INNER MONGOLIA FORESTRY INVESTIGATION AND DESIGN

1
2020

内蒙古 林业调查设计

(双月刊)

·国内外公开发行·

1
2020

1978年创刊
第43卷(总第187期)

编辑委员会

主任:王才旺

副主任:王永祥 田 栢 杜 彬
安志美 赵炳柱 陈 杰

编委:(按姓氏笔画为序)

于 明 王 海 王才旺
王艳华 王文祥 牛喜山
韦 勤 田 栢 田永祯
白锦贤 刘林福 李国军
李建明 祁利军 安志美
陈 杰 陆文生 佈 和
罗洪文 罗洪斌 杜 彬
张 宏 张 勇 张爱军
张红蕾 张利峻 张博文
张根喜 张文英 段 菁
赵学军 赵炳柱 特木钦
郝永富 康 宏 郭世芳
董建林 曹建军 崔清涛
靳文迪 朝格吉乐

目 次

【生态建设】

彰武草原生态恢复示范区发展现状及对策 李红艳(01)

汇川区石漠化现状及防治对策 江林,孟伟(03)

【森林经营】

阿里河林业局森林资源分布特点及今后发展建议 董长远(06)

武川县森林生态状况分析评价

..... 宝力道,格格塔娜,张建波,王静南,牛学江,李占慧(08)

山西省森林质量精准提升对策研究 郭鑫(11)

通辽市开鲁县森林资源现状及消长变化 王亮(14)

敖汉旗双井林场乔木林资源现状及经营对策

..... 苏兴权,陈光华,王秀丽,许国红,于丽(17)

【森林培育】

浅析美国黑核桃嫁接栽培技术及发展前景 李俊楠(19)

细穗怪柳播种育苗技术初探 李嘉伟,李星,贾守义,潘瑞萍,岳霞(21)

蒙富苹果控产增质高效栽培技术

..... 鹿行亚,白玉茹,李晓宇,范佳宇,王江虹,杨旭亮,魏玉艳,毕晏滨(23)

火力楠移植嫁接紫花含笑繁殖试验研究 林志伟(25)

【自然保护地建设】

内蒙古乌海市湿地资源现状与保护管理建议 王云霞(28)

乌兰察布市自然保护区保护管理对策及建议 鲁化文,任飞,李林梅(30)

中国紫萁属植物新纪录—芍叶紫萁

..... 李世峰,赵建新,周明,高建芝,靳东强,陈冠军,宫奎林(32)

擦耳山风电场项目升压站公路建设对老蛇冲州级自然保护区

生物多样性的影响评价 孟伟,吴成勇(35)

【园林绿化】

灯塔市葛西河公园植物配置调查分析与建议 王克瀚,李旭(39)

昆大高速公路绿化美化环境升级改造树种配置初探 陈瑞(42)

主 编:陈 杰

副主编:安志美 祁利军

编 辑:邢喜云 崔 涛
秦建明 斯钦毕力格

主管单位:内蒙古自治区林业和草原局

主办单位:内蒙古自治区林业监测规划院

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:2020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

http://NMLD.chinajournal.net.cn

中国标准连续出版物号: $\frac{\text{ISSN } 1006-6993}{\text{CN } 15-1144/S}$

每期定价:15.00元

【防沙治沙】

内蒙古沙产业可持续发展SWOT分析…… 马慧,李钢铁,梁田雨,胡杨,杨超(46)

【森林保护】

奈曼旗松梢螟危害情况初探 …………… 白苏拉,杜艳红(50)

板栗病虫害群防群治探索

——以富民县乐在村委会为例…………… 余文辉(52)

通辽市果树病虫害防治存在的问题及对策和措施

…………… 敖特根,那顺勿日图,翟秀春,陈晨,李文娇(55)

【林业产业】

新平县药用菌猪苓核桃林下种植技术…………… 何丽(58)

云南省花椒产业发展现状及对策…………… 李柱存(60)

泸溪县洗溪黄柏产业发展前景浅析…………… 罗远鸿(63)

【3S技术应用】

基于山海易绘 EzMap 软件制作森林分布晕渲图…………… 王家宁(66)

【研究与探讨】

不同林龄平茬沙柳固碳量及其与生长因子的关系研究

…………… 张学军,

张岑,王树森,郭向东,康宏,梅二罕,迟悦春,温苏雅勒图,王国林(68)

关于开展内蒙古林业和草原碳汇监测的思考…………… 李旻宇(74)

森林土壤溶解性有机质特性及生态效应研究进展

…………… 张燕林,潘菲,黄彩凤,周垂帆(77)

大数据在呼伦贝尔地方林业发展中的应用

… 王立军,冯丽红,王志宝,韩照日格图,宁心哲,白玉荣,李向飞,常青(81)

基于森林可持续经营的林业碳汇开发路径初探

——以乌拉旗汉林业局为例 …… 包国庆,吴海波,周业鑫,冯素静,张郭伟(84)

关于铜仁市创建“国家级森林城市”的SWOT分析 …………… 李超,任广炼(91)

关于忽必烈在宫廷建植草坪之事的考证 …………… 冯尕才,王百祥(94)

校园植物信息的数字化采集与校园植物电子杂志的制作

——以内蒙古大学创业学院为例…………… 刘琳(98)

鄂尔多斯市东胜区街道绿地土壤养分状况分析及施肥建议

…………… 王晔青,高林龙,杨仁强,刘俊霞,边凤爱(103)

Contents

【Ecological Construction】

- Present Situation and Countermeasures of Ecological Restoration Demonstration Area in Zhangwu Grassland LI Hongyan (01)
- Present Situation of Rocky Desertification in Huichuan District and the Control Countermeasures JIANG Lin , MENG Wei(03)

【Forest Operate】

- Characteristics of Forest Resources Distribution and Suggestions for Future Development in Ali River Forestry Bureau DONG Changyuan (06)
- Analysis and Evaluation of Forest Ecology in Wuchuan County BAO lidao, GE Gentana, ZHANG Jianbo, WANG Jingnan, NIU Xuejiang, LI Zhanhui (08)
- Study on the Countermeasures for Accurate Improvement of Forest Quality in Shanxi Province GUO Xin(11)
- Present Situation, Growth and Decline of Forest Resources in Kailu County of Tongliao City WANG Liang(14)
- Present Situation and Management Countermeasures of Arbor Forest Resources in Shuangjing Forest Farm of Aohan Banner SU Xingquan, CHEN Guanghua, WANG Xiuli, XU Guohong ,YU Li (17)

【 Forest Cultivation】

- Analysis on Grafting Cultivation Techniques and Development Prospects of American Black Walnut LI Junnan(19)
- Preliminary Study on the Technique of Sowing and Raising Seedlings of Tamarix Tenuifolia LI Jiawei, LI Xing, JIA Shouyi, PAN Ruiping, YUE Xia(21)
- High-Efficient Cultivation Technology of Mengfu Apples by Controlling Production and Improving Quality LU Xingya, BAI Yuru, LI Xiaoyu, FAN Jiayu, WANG Jianghong, YANG Xulian, WEI Yuyan, BI Yanbin(23)
- Experimental Study on Propagation of Michelia Crassipes Transplanted and Grafted With Michelia Macclurei LIN Zhiwei(25)

【Nature Reserve Construction】

- Present Situation and Suggestions on Protection and Management of Wetland Resources in Wuhai City of Inner Mongolia WANG Yunxia(28)
- Protection and Management Countermeasures and Suggestions of Ulanqab Nature Reserve LU Huawen, REN Fei, LI Linmei (30)
- A New Record of Corydalis From China
—Corydalis paeoniifolia (Steph.) Pers. LI Shifeng , ZHAO Jianxin , ZHOU Ming , GAO Jianzhi, JIN Dongqiang, CHEN GuanJun , GONG Kuilin(32)
- Evaluation of The Influence of Highway Construction of Booster Station of Caershan Wind Farm Project on the Biodiversity of Laoshechong State Nature Reserve MENG Wei , WU Chengyong (35)

【Landscaping】

- Investigation and Suggestions of Plant Configuration in Gexi River Park of Dengta City WANG Kehan, LI Xu (39)
- A Preliminary Study on the Tree Species Configuration of Kunming-Dalian Expressway for Greening and Beautifying the Environment..... CHEN Rui(42)

【Sand Prevention and Control】

- SWOT Analysis on Sustainable Development of Sand Industry in Inner Mongolia

**Inner Mongolia Forestry
Investigation and Design**
(Bimonthly)

$\frac{1}{2020}$

Started Publication in 1978

(Issue No.187)

Sponsored by

The Institute of Forestry Monitoring
and Planning of Inner Mongolia
Autonomous Region

Edited by

Editorial Dept.of Inner Mongolia
Forestry Investigation and
Design

Address

3 Eastern Street Wutasi District,
Hohhot,China

..... MA Hui, LI Gangtie , LIANG Tianyu, HU Yang, YANG Chao(46)

【Forest Protection】

Preliminary Study on the Damage Situation of Dioryctria Splendidella in Naiman
Banner BAI Sula, DU Yanhong (50)

Exploration on the Prevention and Treatment of Diseases and Insect Pests in
Chinese Chestnut
——A Case Study of the Village Committee of Lezai in Fumin County
..... YU Wenhui(52)

Problems, Countermeasures and Measures of Fruit Tree Diseases and Insect
Pests Control in Tongliao City
... AO tegan , NA Shunwuritu , ZHAI Xiuchun , CHEN Chen, LI Wenjiao(55)

【Forestry Industry】

Planting Technique of Medicinal Fungus Polyporus Umbellatus Walnut Under
Forest in Xinping County HE Li(58)

Development Status of Chinese Prickly Ash Industry in Yunnan Province and
Countermeasures LI Zhucun(60)

Brief Analysis on the Development Prospect of Phellodendron Amurense Industry
in Xixi Town of Luxi County LUO Yuanhong(63)

【Application of 3S Technology】

Making Halo Map of Forest Distribution Based on EzMap Software
..... WANG Jianing(66)

【Research and Inquiry】

Relationship Between Carbon Sequestration and Growth Factors of Salix
Psammophila at Different Forest Ages and Stumping Time
..... ZHANG Xuejun, ZHANG Cen, WANG Shusen, GUO Xiangdong,
KANG Hong , MEI Erhan, CHI Yuechun, WEN Suyaletu, WANG Guolin (68)

Thoughts on Developing Carbon Sink Monitoring in Forestry and Grassland in
Inner Mongolia LI Minyu(74)

Research Progress on Characteristics and Ecological Effects of Dissolved
Organic Matter in Forest Soil
..... ZHANG Yanlin, PAN Fei, HUANG Caifeng, ZHOU Chuifan(77)

Application of Big Data in the Development of Hulunbeir Local Forestry
..... WANG LiJun, FENG Lihong, WANG Zhibao,
HAN Zhaorigetu, NING Xinzhe, BAI Yurong, LI Xiangfei, CHANG Qing (81)

Preliminary Study on the Development Path of Forestry Carbon Sink Based on
Forest Sustainable Management
——A Case Study of Wuerqihan Forestry Bureau
... BAO Guoqing, WU Haibo, ZHOU Yexin, FENG Sujing, ZHANG Guowei(84)

SWOT Analysis on the Establishment of “National Forest City” in Tongren City
..... LI Chao, REN Guanglian(91)

A Textual Research on Kublai Khan’s Establishment of Lawn in the Court
..... FENG Gacai , WANG Baixiang(94)

The Digital Collection of Campus Plant Information and the Production of
Campus Plant Electronic Magazine
—— A Case Study of Pioneer College of Inner Mongolia University
..... LIU Lin(98)

Soil Nutrient Status Analysis and Fertilization Suggestion of Street Greenbelt
in Dongsheng District of Ordos City WANG Yeqing,
GAO Linlong, YANG Renqiang, LIU Junxia, BIAN Feng’ ai(103)