

◆ 中国林业核心期刊      ◆ 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
◆ 中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊      ◆ 黑龙江省优秀科技期刊

ISSN1005-5215  
CN 23-1335/S

# 防护林科技

## PROTECTION FOREST SCIENCE AND TECHNOLOGY

黑龙江省森林与环境科学研究院    国家林业局三北防护林建设局    黑龙江省三北林业建设指导站

防护林科技

二〇一五年

第七期(总一四二期)

二〇一五年七月



7

2015

FANGHULIN KEJI



# 防护林科技

本刊顾问

毛玉琪

## 第六届编辑委员会

主任委员 杨克杰  
 副主任委员 张剑斌 洪家宜 庄凯勋  
 叶功富 宋晓东 陈建伟 李宝年  
 林永木 曲建国 黄德昌 李长江  
 王 臣 李大波

委 员 (以姓氏笔画为序)

于德胜 王 臣 叶功富 宁先鸣  
 刘万福 孙永刚 孙晶波 庄凯勋  
 曲建国 毕广有 牟景君 许成启  
 吴德东 宋学伟 宋春姬 宋晓东  
 宋德义 张立志 张学武 张剑斌  
 李大波 李长江 李长海 李宝年  
 李贵明 李 淳 李 勤 杨克杰  
 陈建伟 林永木 林武星 郑洪生  
 洪家宜 郭俊昌 陶 金 崔友君  
 梁秋安 黄德昌 董希文 解树民  
 谭芳林 潘凌安 戴凤海

主 管 黑龙江省林业厅  
 主 办 黑龙江省森林与环境科学研究院  
 国家林业局三北防护林建设局  
 黑龙江省三北林业建设指导站

协 办  
 福建省林业科学研究院  
 辽宁省固沙造林研究所  
 辽宁工程技术大学水土保持生态修复研究院  
 黑龙江省齐齐哈尔林业学校  
 黑龙江省林业监测规划院  
 黑龙江省森林植物园  
 黑龙江省濒危野生动物救护繁育中心  
 黑龙江省庆安国有林场管理局  
 黑龙江省尚志国有林场管理局  
 黑龙江省平山林业制药厂  
 哈尔滨市林业科学研究院  
 内蒙古红花尔基樟子松林国家级自然保护区管理局

# 目 次

### ●试验研究

- 1 辽西不同区域人工整枝对樟子松中幼龄林生长的影响  
..... 刘敏,张日升
- 3 武威市东沙窝沙障造林技术研究 ..... 孟军萍,宋志云,张祯
- 5 枫香人工林种内竞争的研究 ..... 吴振新,曾怀山,黄日奎
- 7 祁连山东段哈溪林区不同海拔青海云杉林下灌木和草本植物分布特征 ..... 张天斌,牛赞,敬文茂
- 11 不同立地条件营造香椿用材林效果及经济效益分析  
..... 陈铃光
- 14 大亮子河国家森林公园典型植物群落物种组成与结构调查  
..... 王全波,张海军,张淑兰,王长宝,薛勇
- 18 南瓮河自然保护区湿地景观格局及其驱动力  
..... 胡林林,王立中,李慧仁,刘学爽,韦昌雷,赵希宽
- 22 桉树人工林群落乔木层结构研究 ..... 李宁
- 25 不同氮肥水平对香樟幼苗生长的影响 ..... 兰志华
- 27 杨树不同无性系根系生长的比较  
..... 吴丽云,令狐荣钢,阚荣飞,王媛媛,江秀莲,陆发利
- 29 帽儿山林场森林生物量估测方法的研究 ..... 李国春,赵佳
- 31 俄罗斯欧洲荚蒾优良品种引种驯化繁育研究  
..... 李明文,杜鹏飞,梁立东
- 33 红豆树天然古群落结构特征的研究 ..... 谢慕华
- 36 2种荷兰玉簪的引种及栽培技术研究 ..... 韩红娟,吴晓蕾
- 39 平榛白粉病的发生与防治试验 ..... 王忠,左慧
- 41 苗木类型、坡向和坡位对早期杉木林的影响 ..... 林锦华
- 44 2种修剪方式对红松生长量的影响 ..... 王玉光
- 46 漳江口红树林保护区越冬水鸟的际年变化 ..... 陈立栋
- 49 人工辅助措施对文冠果坐果率的影响 ..... 杨森
- 51 速生杨不同修枝强度对胸径和树高生长量的影响 ..... 李强
- 53 黑龙江中部阔叶混交林空间结构特征分析  
..... 张晓玲,王学刚,戴玉伟,杜宏志,高梓深,宁琳

### ●综述评论

- 57 煤矿废弃地不同植被模式生态稳定性评价 ..... 项文昕,周闯
- 58 甘肃省三北工程林分退化原因及修复措施 ..... 宋亚卓
- 60 兴城市森林城市建设的 SWOT 分析 ... 李继爱,迟新德,张莹
- 63 辽宁省矿山废弃地植被恢复技术研究 ..... 赵楠
- 65 基于 9 号超强台风“威马逊”灾害谈广西沿海防护林建设  
..... 杨小兰,曾春阳,文娟,谢素平
- 68 浅谈乌苏里江流域湿地保护管理措施与保障机制  
..... 禹申堂,李楠,戴伟男
- 70 浅谈黑龙江黑河森林生态定位观测研究站建设的必要性  
..... 吴穹,李明文

# FANGHULIN KEJI

1983年创刊  
月刊 公开发行

主 编 张剑斌  
副 主 编 毕广有 许成启 郑洪生  
责任编辑 (以姓氏笔画为序)  
王红梅 王福森 刘 录  
郑洪生 赵 岭 赵凌全  
曹志伟 温宝阳

英文编译 王红梅  
编辑出版 防护林科技编辑部  
地址:161005 齐齐哈尔市龙沙区合意大街8号  
电话:0452-8072309 8072329

印 刷 齐齐哈尔慧达印刷有限公司  
订 阅 全国各地邮局(所)  
国内发行 齐齐哈尔市邮政局  
国内代号 14-244  
国外发行 中国出版对外贸易总公司

(北京782信箱,邮编:100011)  
国外代号 NT-1079

广告许可证号 齐工商广字039号  
定 价 8.00元

<http://www.Chinajournal.net.cn>  
[//FHLK.Chinajournal.net.cn](http://FHLK.Chinajournal.net.cn)

E-mail:FHL8072309@163.com

工作QQ:2387531201

## 本 刊 声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社、北京万方数据股份有限公司、维普资讯公司分别在中国知网、万方数据—数字化期刊群、中文科技期刊信息数据库及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我刊上述声明。

- 71 郑州市退耕还林工程建设成效和巩固对策  
..... 梁丽娟,王珠娜,黄广春
- 73 浅析松苗立枯病的发病因子及防治措施  
..... 卢洪斌,关丽萍,胡明慧
- 75 浅谈建昌县退化防护林的现状与修复对策 ..... 任庆利
- 76 大兴安岭笃斯越橘的集约化经营 ..... 黄宏,石德山,孙丰
- 77 正确处理千岛湖森林彩化工程中的八大关系  
..... 董飞岳,徐高福,唐淑琴,严世峰,陶明星,潘兰贵
- 80 21世纪人类最伟大的工程——中国的沙漠造林 ..... 毛力人
- 83 辽宁省主要林业灾害治理对策浅析 ..... 张佩洁
- 85 榆属基因资源的收集保存和利用 ..... 张晓虹
- 87 我国城市绿道规划建设现状及存在的问题浅析 ..... 孙珊珊
- 89 陕西省旬邑县林地保护利用规划 ..... 张浩,刘华
- 92 浅谈黑龙江省生物质能源林建设 ..... 潘杰,王颖
- 93 普洱市2005—2011年森林资源动态变化分析 ..... 杨婧,李荣

### ●问题探讨

- 96 规划建设黑龙江哈尔滨松北国家湿地公园可行性探讨... 王臣
- 98 用一类样地数据检验鸡东县林地保护利用规划数据的探讨  
..... 王颖,高宝刚
- 100 哈尔滨市林业产业现状及对策探讨 ..... 马晓立

### ●实用技术

- 103 黑龙江西部地区彰武松栽培技术 ..... 王沛,贯春雨,李晶
- 105 辽宁地区大灰象甲生物学特性及其防治措施 ..... 尹杰
- 106 绒毛白蜡育苗培育技术 ..... 王春
- 108 凌源地区杨树常见病害及其防治措施 ..... 石建国
- 109 白银市核桃建园“十个一”技术 ..... 刘继德,杨晓民,郝训来
- 110 乡土树种枳椇的培育技术与园林应用 ..... 程忠跃
- 112 试论大树移植及其技术要点 ..... 高源
- 114 盐碱土区水曲柳播种育苗技术 ..... 冯承华
- 115 双城市“泥浆地膜覆盖”造林技术 ..... 王颖,毕广有,孔繁香
- 117 半干旱低山丘陵区分殖造林主要关键配套技术 ..... 刘洪伟
- 119 板栗草履蚧习性观察及防治技术 ..... 张海文,王永祥,吴彬
- 121 红叶柳扦插嫁接育苗技术 ..... 王伟

### ●林木良种

- 123 三北地区林木良种(新疆)

### ●科普歌诀

- 127 南方早熟梨优质丰产栽培三字经 ..... 陈淮安

封一 黄河岸边(山西永和) ..... 文俊峰摄

封四 2015年全国林业科技活动周在黑龙江省森林植物园启动