

◆ 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

二〇一六年

第一期(总一四九期)

二〇一六年二月



FANGHULIN
KEJI

2016

2

ISSN 1005-5215

CN 23-1335/S

防护林科技

本刊顾问

毛玉琪

第六届编辑委员会

主任委员 张凤仙
 副主任委员 张剑斌 洪家宜 庄凯勋
 叶功富 宋晓东 孔维海
 李芳 王树清 李长江
 刘万福 郭俊昌 王臣
 苏元吉 李大波

委员 (以姓氏笔画为序)

于德胜 王树清 王仁春 王黎明
 王臣 孔维海 叶功富 宁先鸣
 任广英 刘万福 孙伟滨 庄凯勋
 曲建国 毕广有 牟景君 许成启
 吴德东 吴占杰 佟朝晖 宋显全
 宋春姬 宋晓东 宋德义 张凤仙
 张立志 张剑斌 李大波 李长江
 李长海 李芳 李淳 李勤
 李贵明 杨胜涛 苏元吉 林武星
 郑洪生 洪家宜 郭俊昌 高鸣
 崔友君 梁秋安 董希文 解树民
 谭芳林 潘凌安

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
 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 蒙古栎天然次生林改培大径级材技术研究
..... 吕伟伟,孙勇,程明杰,陈晓波,张双义,陈玉宝
 - 4 广西高峰林场 44 年生灰木莲人工林生物量的研究
..... 黄群珍,张才泽
 - 7 大连市生态林造林树种选择及配置技术研究 王庆红
 - 10 新疆杨扦插育苗促进生根率技术研究 逢凯惠
 - 12 水榆花楸 1 年生苗生长过程的研究 王亮
 - 15 古尔班通古特沙漠 2 种土壤培育的梭梭幼苗木射线解剖特征
..... 杨雄,宁宝山,张世虎,王红平
 - 20 铝处理对 2 个桉树无性系幼苗丙二醛含量的影响
..... 何正锋,胡潇
 - 22 不同保水剂处理对辽西地区油松苗木耐旱性的影响
..... 柴旭光
 - 24 2 种松树苗木栽植对矿山污染土壤营养成分的影响
..... 齐金艳
 - 26 白龙江林区人工造林适宜树种选择研究 许靖,赵栋
 - 30 圈养鹅喉羚夏季昼间行为时间分配及活动规律研究
..... 兰文旭,卢山,于找生
 - 33 黑松营养钵冷棚育苗及其雨季造林试验 杨秀丽
 - 35 辽东天然次生林不同强度间伐抚育效果试验 孙德权
 - 38 胡桃楸早播扣棚育苗试验 李晓飞
 - 40 大连岩质海岸黑松造林关键技术综合运用及效果 ... 程思东
 - 43 尾巨桉和厚荚相思人工林细根主要营养元素贮存量及其季节
动态研究 覃林波,蓝珠剑
 - 45 日本落叶松与天然萌芽阔叶树人工混交培育效果的分析
..... 田永霞
 - 48 盘羊准噶尔亚种夏季昼间活动规律研究
..... 吕小静,张玉凤,柳万正,加勒古力,丁森
 - 52 文冠果扦插技术研究 焦健,李永强,李越,张宝,刘双智
 - 55 杨树黄叶蚜不同药物防治试验 孙玉鹏,孙玉梅
 - 57 氮肥对 2 种松树苗木生长的影响 李钱
 - 59 辽西半干旱地区施用保水剂造林对成活率的影响 ... 郝阳春
 - 61 落叶松中龄林林分空间结构研究 刘曼丽
- ## ●综述评论
- 64 林州市城市林业的分类经营 郭俊杰
 - 66 辽宁省林业自然保护区现状及展望 王嘉
 - 68 浅谈辽西北风沙区林农间作的现状及改进措施
..... 张柏习,刘晓峰,刘亚萍
 - 70 黄冕林场场外造林管理存在的问题及对策
..... 彭凯,蒋雪刚,唐富贵

- 72 马蔺草在城市绿化美化和生态建设上的应用 李彬彬
- 74 建平县林下经济发展特色及效益分析 赵宝忠
- 76 对城市园林景观建设的几点思考
..... 王伟,杨晓龙,赵利群,刘焕婷,吴晓蕾
- 78 章古台地区沙地樟子松人工林土壤中磷素研究进展
..... 任风伟,张日升,王敏
- 80 建平县防护林退化成因及对策 安书超
- 81 对新疆山区生态林业经营的几点思考 冯涛
- 83 浅析黑龙江省甜仁杏的发展前景..... 李文慧,贯春雨,张玉柱
- 85 林地流转过程中几个问题的思考 祝燕红
- 88 陕西省黄土高原综合治理林业示范项目建设的研究
..... 辛娟,俞靓
- 91 阔叶化、珍贵化、彩叶化健康森林建设探析——以千岛湖为例
..... 徐红兵,徐高福,严世峰,王丽英,刘朝晖
- 94 采伐迹地更新现状与展望浅析——以福建建阳为例
..... 刘旺贵
- 97 五大连池自然保护区植被恢复规划
..... 贾林鸿,马光恕,赵凌全
- 99 关帝林局合理年采伐量测算论证分析 罗玉恩
- 102 日本赤杨在辽东地区立地条件调查与生长状况解析 郝伟
- 105 关于加强非法占用林地清查、推动造林绿化持续稳定发展的
思考 张庆海,于德胜,赵一珉

●问题探讨

- 108 软枣猕猴桃扦插繁殖的关键技术探讨 张伟
- 110 平和县生物防火林带体系建设探讨 金冰华
- 112 新形势下的林业生态工程建设初探 杜娜
- 113 杨树用材林主伐更新时机的探讨 孟祥玉

●实用技术

- 115 粤北山地杉木人工林施肥的几个关键技术 叶志荣
- 117 森林病虫害发生特点及防治技术 张荣波,张鑫,石艳霞
- 119 紫椴播种育苗技术 谭桂清
- 120 提高凌海市山地造林成活率的技术措施 赵德双
- 121 樟子松野生苗改培容器苗技术 张晓林,葛金楠
- 123 榛子嫩枝扦插技术 周建会

●科普歌诀

- 126 常见树木野外识别歌诀(观果树木部分) 陈淮安

56 更正启事

73 《防护林科技》投稿须知

封一 沙地先锋树种——沙拐枣(甘肃 武威) 郑洪生摄

封四 飞天故乡绿意浓——看敦煌市城市生态建设

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 邵伟庚 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
耿玉元 曹志伟 温宝阳

英文编译 王红梅
编 务 张慧翩
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 16.00 元

http://www.Chinajournal.net.cn
//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。