

◆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

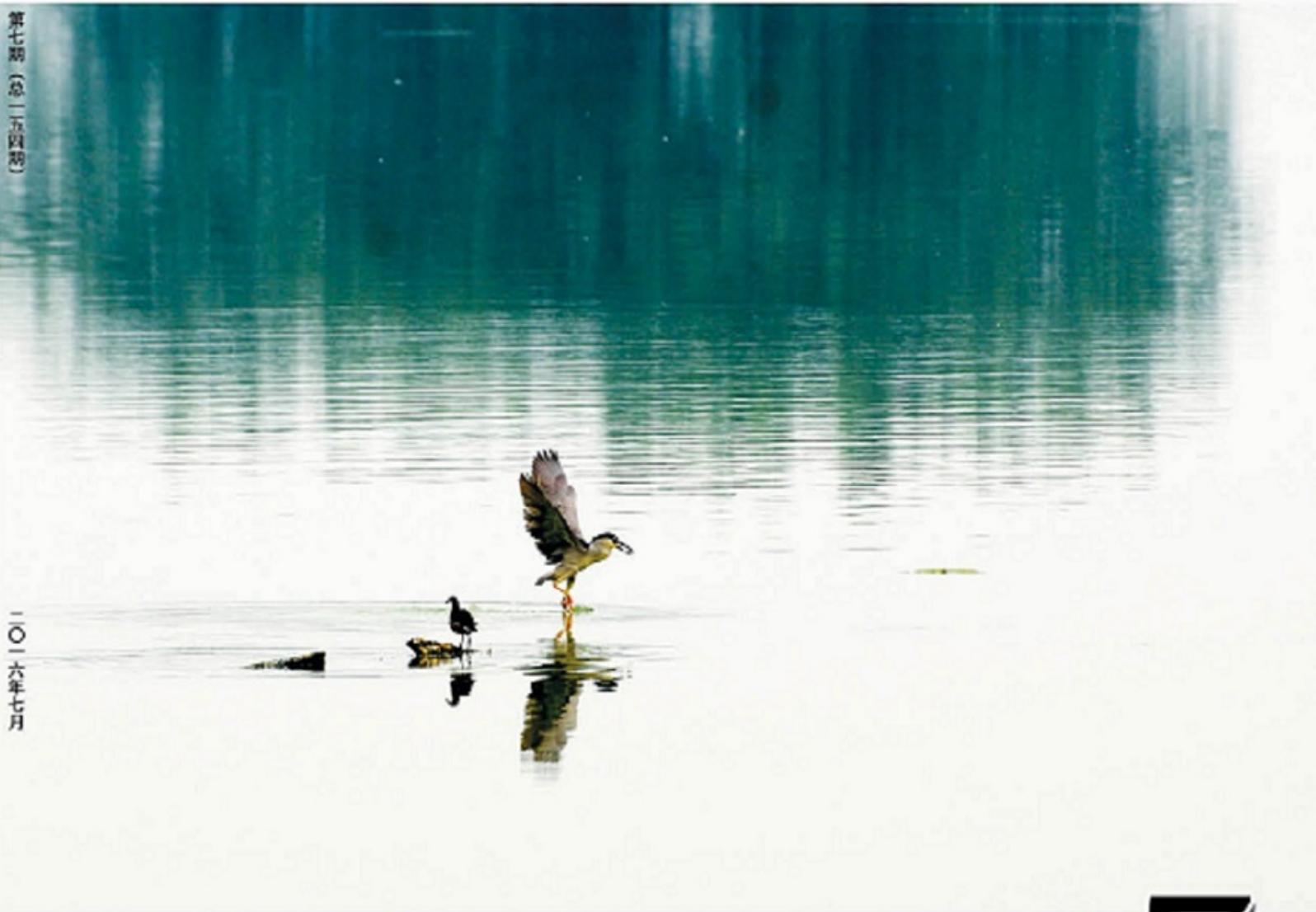
第七期(总一五四期)

二〇一六年七月

FANGHULIN
KEJI

2016

7



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 吕刚

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

王道涵 王臣 孔维海 叶功富

宁先鸣 任广英 刘万福 孙伟滨

庄凯勋 吕刚 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

林武星 苏元吉 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

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 光热和水分条件对石灰岩山地侧柏人工林更新的影响
..... 王斐,臧丽鹏
 - 7 平江红椿林群落植物多样性
..... 杨子健,先文娟,刘瀛,梁丹,刘璐,丁胜建
 - 13 霞浦县阔叶混交林生态系统碳、氮储量格局 石远升
 - 18 闽西乐东拟单性木兰天然林的种群结构与人工栽培研究
..... 罗登胜
 - 21 山杨和白桦天然林凋落物周转比较 白洪昌
 - 23 对一羟基苯甲酸对东北山樱桃叶绿素荧光参数的影响
..... 高鹤
 - 26 水分胁迫对侧柏和油松生长的影响 刘彦辉
 - 28 落叶松冠下造林密度对红松幼林生长量的影响 张英明
 - 30 柳杉人工林植物多样性研究 杨举田,陈修权,覃德文
 - 33 漳江口红树林国家级自然保护区无瓣海桑的扩散现状研究
..... 吴地泉
 - 36 不同类型穗条对树木嫩枝扦插成活的影响 陈晓红
 - 38 温水及生长调节剂处理对杜仲种子发芽率的影响 ... 邹仁双
 - 40 不同类型和规格木荷苗木造林对比试验 陈杰
 - 43 假色槭种子层积过程中内源激素含量的动态变化
..... 孙喜国,杨晶,赵吉胜,王梓默,林士杰,张琦
 - 46 平榛白粉病发生规律的研究 王忠
 - 49 优良沙生灌木育苗及造林技术研究 张立鹏
 - 52 新疆精河县经济林资源现状分析
... 罗磊,王蕾,杨艺渊,刘鹏,高亚琪,沙力特那提 热斯别克
 - 54 应用长效微胶囊药剂地面封闭法防控黄脊竹蝗研究
..... 李长江
 - 57 美国红枫组培苗生根移栽试验 王卫
 - 59 金叶刺槐嫩枝扦插繁殖试验 叶景峰,高鹏
- ### ●综述评论
- 62 黑龙江省市县林区森林生态系统生物量碳库调查方法的研究
..... 徐乐
 - 65 森林生态系统服务功能价值评估综述 张明,蔡颖,翁轶
 - 69 闽江河口湿地生态服务功能价值评估 林文波
 - 72 浙江省“彩色健康森林”建设浅析
..... 方炎杰,梁君瑛,周天煊,陶晶
 - 75 江西省珠江流域防护林体系建设工程可持续性浅析
..... 王桥,郭文盛

- 77 沈阳福陵森林公园旅游资源的评价 迟新德
- 81 浅析上杭“红古田”生态园景观资源特点与规划思路
..... 卢春英
- 84 广东省1996~2012年珠江流域防护林体系工程建设成效分析
..... 谭俊杰,冯汉华
- 87 临沂市森林资源现状分析与问题对策
..... 吴丽云,阚荣飞,令狐荣钢,江秀莲,闫陈辉,陈慧杰
- 90 浅述荒山植树造林新技术的应用 张荣波,张鑫,石艳霞
- 92 辽宁省野生动物保护与利用边界分析 伊宏峰
- 93 具备林州地域特色的绿色通道构建 郭俊杰,牛苏明
- 95 尤溪县林业近年状况与发展思考 陈启明
- 97 米老排的栽培技术与开发应用 张干荣
- 99 林甸湿地资源现状及发展建议 夏春梅
- 100 高干截头治理新疆黄斑星天牛危害调查
..... 巴哈提古丽 木沙巴依
- 102 样地清查法在森林碳汇估算中的应用进展
..... 郭靖,卢明艳,张东亚,玉苏普江 艾麦提,齐成
- 104 生态公益林补偿金分配争议解决方法
——以松阳县潘山村为例 金荣建,毛朝明
- 106 浅谈城市森林的功能及营建的必要性 李猛
- 107 森林旅游度假区生活污水森林生态净化处理技术研究现状及
展望 徐高福,王金荣,洪利兴
- 111 生态公益林研究进展浅析 蒋先翠
- 113 如何有效加强森林病虫害防治工作 ... 张鑫,张荣波,石艳霞
- 问题探讨
- 115 宽甸陡坡板栗园营造红松改造模式探讨 宋玉波
- 116 兴隆林业局森林鼠害综合治理方法与效果初探 石春玲
- 118 樟子松引种的可行性及其影响因素探析 陈晏珍
- 实用技术
- 120 辽宁地区桑树栽培技术 李红艳,李占勇
- 122 人工林下双孢菇栽培技术 董广民
- 124 银槭引种繁育技术 韩红娟,刘焕婷
- 126 山楂丰产栽培管理技术 张盾,袁媛
- 封一 水乡的灵动 李陶摄
- 封四 国家林业局樟子松工程技术研究中心共建协调会暨工程技
术委员会会议在辽宁阜新召开

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 张鸣天
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](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。