

中国核心期刊（遴选）数据库全文收录期刊  
中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊

ISSN 1009 - 3303  
CN 23 - 1287/S

# 林业科技情报

FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION  
LINYE KEJI QINGBAO



ISSN 1009-3303



9 771009 330153

万方数据

20152

# 林业科技情报

FORESTRY SCIENCE AND  
TECHNOLOGY  
INFORMATION  
  
Quarterly  
2015 年第 2 期  
第 47 卷  
(总 170 期)

主管单位:黑龙江省森林工业总局

主办单位:黑龙江省林业设计研究院

出版单位:《林业科技情报》编辑部

编委主任:孙继华

副主任委员:吴连胜 黄树峰

卢仲达

委员:高晏飞 崔德军

黄东艳 陈晓琳

于庆和 曲洪江

刘永学 隋艳革

杨贺道

主编:朱艳华

责任编辑:朱艳华 于爱民

编辑:肖涵

英文编译:贾炜玮

地址:哈尔滨市南岗区

和兴路 189 号

E-mail:lykjb@126.com

电话:(0451)86337252

邮编:150080

发行单位:黑龙江省报刊发行局

邮发代号:14-270

定价:10.00 元

印刷单位:黑龙江省教育厅印刷厂

统一刊号:ISSN 1009-3303

CN 23-1287/S

## 目 次

### 林业技术与林业经济

- 针对红锥速生丰产造林技术探讨 ..... 陈志生,郭惠斌(1)  
植物表型可塑性研究概况 ..... 王楠(4)  
浅析小兴安岭林区生态移民问题及对策  
——以美溪林业局生态移民为例 ..... 侯修泽(6)  
红松天然林叶生物量及叶面积研究 ..... 王砚峰,王鹤智(10)  
TDZ 在林业科研与生产上的应用探讨 ..... 张宇(12)  
浅谈森林认证的新应用 ..... 李国春(14)  
哀牢山保护区景东片区中山湿性常绿阔叶林特点研究  
..... 王春华,谢有能,周梓楠,刘国庆,鲁成荣,艾倩(16)  
白马雪山国家级自然保护区生物多样性评价  
..... 李眉慧,王瑞华,王坤,苏继芬(20)  
我国基层林业技术推广存在的问题及对策 ..... 罗文刚(22)  
反季节苗木栽培质量控制方案分析 ..... 邓承军(24)  
三种温带树种胸径和蓄积量研究 ..... 王楠(27)  
 $\text{Na}_2\text{CO}_3$  胁迫下香樟幼苗生理响应 ..... 郑永红(30)  
不同基质和激素对蓝靛果忍冬扦插繁殖的影响  
..... 李亚洲,姚颖,吕跃东(32)  
人工幼林的刀伤和鼠害 ..... 王丽娟(36)  
浅析“3S”技术在森林资源调查规划中的应用分析 ..... 谢浩(37)  
浅谈无人机在林业生产中的应用 ..... 夏新丰(40)  
落叶松人工林树高 - 胸径模型的研究 ..... 刘浩(42)  
关于秸秆禁烧后如何做好森林防火工作的思考 ..... 朴美花(44)  
基于 VB + MO 平台的 GPS 在林业专题图中的应用 ..... 赵文来(46)  
西安市林业土壤速效养分调查 ..... 洪宇,王静,张博,张瑞(50)  
浅析黑龙江省林业产业结构优化调整对策 ..... 杨晔(52)  
花楸苗木培育技术研究 ..... 郭俊昌(54)  
林业害虫调查方法刍议 ..... 王静,洪宇,张瑞,岳芬芬(55)  
丹东地区红松水曲柳混交林培育技术 ..... 宋玉波(58)  
穆棱主要树种叶量分布的研究 ..... 张震宇(60)

阜新风电场项目征占用林地对森林生态环境的影响	杨森(63)
延寿县国有森林资源现状及动态的研究	李国春(66)
石漠化现状及综合治理对策研究 ——以南水北调中线工程核心水源区(郧阳区)为例	陶香华(69)
贞丰县石漠化治理的主要做法及成功模式	周仕林(72)
陆良县马街镇松茸产区现状与对策	左右全(74)
浅析物联网与智慧林业	张宇(77)
<b>工业与民用建筑设计</b>	
关于城市建筑综合体设计的浅论	林钢(78)
浅谈多层砖混结构的抗震设计	刘建楠(82)
试论民用住宅建筑设计中的常见问题	崔大勇(84)
基坑土压力影响因素分析	郝刚(86)
<b>城市规划与园林景观设计</b>	
地下空间协调机制	史政,戴妙妙(89)
风景园林文化的地域景观性	李佳(92)
<b>给排水工程设计</b>	
原水预处理	陈岩(94)
生物质电厂中水回用工程设计探讨	黄铮(96)
<b>道路桥梁设计与施工</b>	
预应力混凝土现浇箱梁结构计算的 midas civil 应用	孙健(98)
高速公路常规桥梁结构型式选取原则讨论	孙健(100)
市政道路工程中沥青路面设计的相关问题分析	刘亚红,孟令辰(104)
浅谈公路标志牌的设置及作用	贾文婷(106)
<b>计算机应用</b>	
EICAD 路线拟合在工程中的应用	袁帅(108)
基于“翻转课堂”理念的大学计算机软件类课程授课模式的改革	张枢,王冲,才智,兰翠(110)
<b>其它</b>	
林业企业内部财务审计存在的问题思考	刘云萍(113)
种业发展运行机制建设研究	刘改利(115)
基于微信平台的高校图书馆图书个性化推介研究	李茜(118)
西方福利国家的发展道路及对我国的启示	李司裙(120)
档案人员的综合素质对档案工作的影响	谭国英(123)
封二、封三、封底文字、图片提供	黑龙江省林业设计研究院 风景园林规划设计院

# CONTENTS

Discussion On The Planting Technology Of Fast – Growing And High – Yield Plantation Of Castanopsis Hystrix	..... Chen Zhisheng    Guo Huibin(1)
The Research Situation Of Plasticity Of The Vegetation Surface Pattern	..... Wang Nan(4)
Discussion On The Ecological Immigration Issue In Xiaoxing' an Mountain Forest Area ——Taken Meixi Forest Bureau Ecological Immigration As An Example	..... Hou Xiuze(6)
Study On Leaf Biomass And Leaf Area Of Natural Korea Pine Forest	..... Wang Yanfeng    Wang Hezhi(10)
The Discussion Of The Application Of TDZ Into The Forest Research And Production	..... Zhang Yu(12)
Discussion On The Forest Certification Application In New Area	..... Li Guochun(14)
Research On The Characteristics Of The Wet Evergreen Broad – Leaved Forest Of Jingdong Part Of Laoshan Reserve	..... Wang Chunhua    Xie Youneng    Zhou Zinan    Liu Guoqing    Lu Chengrong    Ai Qian(16)
Evaluation For The Diversity Of Biology In Baima Snow Mountain National Nature Reserve	..... Li Meihui    Wang Ruihua    Wang Kun    Su Jifen(20)
The Problem And Strategy Of Basic Forestry Technology Promotion	..... Luo Wengang(22)
Analysis On The Control Principle Of Off – Season Seed Cultivation	..... Deng Chengjun(24)
The Researches Of DBH And Stand Volume For Three Temperate Forest Species	..... Wang Nan(27)
Effect Of The Cinnamomum Camphora Seedling With The $\text{Na}_2\text{CO}_3$	..... Zheng Yonghong(30)
The Effect Of Different Substrate And Hormone On Lonicera Edulis Turecz Cutting Propagation	..... Li Yazhou    Yao Ying    Lv Yuedong(32)
Cut And Rats Damage Of Young Growth Plantation	..... Wang Lijuan(36)
Discussion On The Application Of 3S Technology Into The Forest Resource Investigation	..... Xie Hao(37)
Discussion On The Application Of The Unmanned Aerial Vehicle Into The Forest Production	..... Xia Xinfeng(40)
Study On Height – Diameter Model Of Larix Plantation	..... Liu Hao(42)
Thoughts On The Forest Fire Prevention Preparation About The Straw Firing Prohibition	..... Piao Meihua(44)
The Application Of GPS Into The Feature Forest Map Based On The VB + MO	..... Zhao Wenlai(46)
Xi' an Forest Soil Available Nutrient Analysis	..... Hong yu    Wang jing    Zhang bo    Zhang rui(50)
Discussion On The Strategies On The Forestry Industry Optimization Adjustment Of Heilongjiang Province	..... Yang Ye(52)

Research On Cultivation Technology Of Sorbus Pohuashanensis .....	Guo Junchang(54)
Forest Pest Investigation Methods Research .....	Wang Jing Hong Yu Zhang Rui Yue Fenfen(55)
The Cultivation Technology Of Mixed Forest Of Korean Pine And Fraxinus Mandshurica In Dandong .....	Song Yubo(58)
Study the biomass of foliage for main tree species in Muling .....	Zhang Zhenyu(60)
The Influence Of Fuxin Wind Power Projects Occupied Forestland On Forest Ecological Environment .....	Yang Sen(63)
Research On Forest Resource Situation And Dynamic In National Forest Of Yanshou .....	Li Guochun(66)
The Situation Of Rocky Desertification And The Synthetic Management And The Relative Strategy ——Taken Mid – Route Of South – To – North Water Transfer Project Of Water Source As An Example .....	Tao Xianghua(69)
The Action And Work Module Of Desertification Management Of Zhenfeng .....	Zhou Shilin(72)
The Situation And Strategy On The Tricholoma Matsutake Production Area In Majie Town Of Luliang County .....	Zuo Shiquan(74)
Discussion On Internet Of Things And Intelligence Forest .....	Zhang Yu(77)
The Discussion On The Synthetic Design Of Architecture In City .....	Lin Gang(78)
Discussion On The Design Multi – Layer Of Brick – Concrete – Structured Earthquake Resistance .....	Liu Jiannan(82)
The Common Problem Of Residential Architecture Design .....	Cui Dayong(84)
Effecting Factor Analysis Of Foundation Pit Earth Pressure .....	Hao Gang(86)
The Principle Of Coordination For Underground Space .....	Shi Zheng Dai Miaomiao(89)
Regional Landscape Of The Scenery Garden Culture .....	Li Jia(92)
Raw Water Pre – Preparation .....	Chen Yan(94)
The Recycling Of Bio – Mass Power Cogeneration Plant .....	Huang Zheng(96)
The Application Of The Prestressed Concrete Cast – In – Place Box Beam Onto The Midas Civil .....	Sun Jian(98)
Discussion On Selecting Principle Of Formal Bridge Structure Of Highway .....	Sun Jian(100)
Analysis On The Relative Problem Of Municipal Road Engineering With Asphalt Pavement .....	Liu Yahong Meng Lingchen(104)
The Setting And Function Of The Road Mark .....	Jia Wenting(106)
The Application Of EICAD Routine Fitting In The Project .....	Yuan Shuai(108)
The Reform Of The Course Teaching Module Of Computer Software Based On “Transition Class” Concept .....	Zhang Shu Wang Chong Cai Zhi Lan Cui(110)
Thoughts On The Problem Existing In Financial Audit Of The Internal Forestry Enterprise .....	Liu Yunping(113)
Research On The Seed Industry Operation Mechanism .....	Liu Gaili(115)
Research On The Personality Library In The Higher School Based On Micro – Channel Platform .....	Li Qian(118)
The Development Road And Enlightenment On Our Country Of Western Country Welfare .....	Li Siquan(120)
Effect Of Personnel Comprehensive Diathesis On Archival Work .....	Tan Guoying(123)

# 黑龙江大顶子山旅游度假区建设工程

项目概述：黑龙江大顶子山旅游度假区建设地点位于黑龙江省哈尔滨市宾县大顶山。项目规划用地面积188.72公顷，项目总投资914547.50万元。本项目围绕滨水、避暑、湿地、森林等特色资源，坚持“大景区”的发展理念，推进旅游发展与景区建设的互动与融合。景区规划为九大功能区板块，分别为休闲度假区、低层养老保健区、游艇俱乐部区、运动休闲区、滨江度假区、中心商业区、高层养老保健区、入口停车场区等。景区建设充分考虑旅游功能的需要，景区中心商业区考虑旅游发展需求，融入旅游消费要素；休闲度假区、滨江度假区、运动休闲俱乐部等区体现建设国际旅游景区的要求，突出文化、娱乐、高端运动休闲的功能定位；养老区以发展老年经济、养老度假为依托，培育以景区为主体、构建目的地的驱动模式。

