

中国核心期刊(遴选)数据库
中国学术期刊(光盘版)入编期刊
全国林业调查规划设计优秀期刊



QK2202416

林业调查设计

FOREST INVESTIGATION DESIGN



黑龙江仙洞山自然保护区

2022 1

第51卷 第1期
Vol. 51 No. 1

黑龙江省林业和草原调查规划设计院 主办

林业勘查设计

第51卷第1期

(总第203期)

2022年2月

目次

●森林经营

- 五角枫育苗及造林管理技术 杨晓华(1)
油松、红松嫁接红松的试验研究 宁广亮(4)
辽西地区抗旱造林综合技术应用分析 郭宏伟(7)

●湿地与自然保护地

- 仙人洞国家级自然保护区优化方案及评价 白慧敏(10)
平原型森林城市建设策略 李秀英(14)
昆明金殿国家森林公园林业有害生物调查研究 金钱荣,邱家红,凡瑞,陈琴,肖娟(18)

●生态资源与产业经济

- 高海拔冷凉地区花椒整形修剪关键技术 谭继红(24)
云南大姚传统调料花椒产业发展的思考 陈琴,金钱荣,肖娟,王晓英,赵玉敏,邱家红(28)
龙街镇核桃产业调查研究 凡瑞,金钱荣,施桦,施鹏昌(31)
生物技术在森林病虫害防治中的应用研究 梁盛华(35)
大力发展林业产业 助力龙街乡村振兴 施桦,凡瑞,金钱荣,施鹏昌(38)

●数字林业应用技术

- 信息可视化技术在林业信息化中的应用 吴思(42)
“互联网+”智慧林业发展中存在的问题及建议 许嘉庆(45)

●专业技术与实践经验

- 我国林业可持续发展中的困境及对策研究 吴云勇,张梦燃(48)
庆元县林旅融合发展的实践与创新 王丹,卢金宝,刘海(52)
七叶树组织培养初步研究 李建兵,包卫东(56)

- 黑龙江仙洞山自然保护区鹿苑 么凤辉摄(封面)
瑞雪丰收年 吴昊摄(封底)
《林业勘查设计》简介 (彩一)
刊首寄语 2022年新年贺词 王东旭(彩二)
《林业勘查设计》编委会名单 (封二)
《林业勘查设计》征稿简则 (封三)

[期刊基本参数]CN 23-1229/S*1972*b*A4*58*zh*P*10.00*1600*16*2022-02

FOREST INVESTIGATION DESIGN

Vol. 51, No. 1

(Sum No. 2023)

Feb. 2022

Contents

● Forest Management

- Techniques of Nursery and Afforestation Management of *Acer mono Maxim.* YANG Xiaohua(1)
- Experimental Study on *Pinus tabuliformis Carr.* and *Pinus koraiensis Sieb. et Zucc.* Grafting *Pinus koraiensis Sieb. et Zucc.* NING Guangliang(4)
- Analysis on the Application of Comprehensive Techniques of Drought Resistant Afforestation in Western Liaoning GUO Hongwei(7)

● Wetland and Nature Reserve

- Optimization Plan and Evaluation of Xianrendong National Nature Reserve BAI Huimin(10)
- Construction Strategies of Plain Forestry City LI Xiuying(14)
- Investigation and Research on Forestry Harmful Organisms in Kunming Jindian National Forest Park JIN Qianrong, QIU Jiahong, FAN Rui, CHEN Qin, XIAO Juan(18)

● Ecological Resources and Industrial Economy

- Key Technology of Pruning and Trimming of Prickly Ash in High Altitude Cold Area TAN Jihong(24)
- Thoughts on the Development of Traditional Seasoning Pepper Industry in Dayao of Yunnan Province CHEN Qin, JIN Qianrong, XIAO Juan, WANG Xiaoying, ZHAO Yumin, QIU Jiahong(28)
- Investigation Research on Walnut Industry in Longjie Town FAN Rui, JIN Qianrong, SHI Hua, SHI Pengchang(31)
- Research on the Application of Biotechnology in the Prevention and Control of Forest Diseases and Pests LIANG Shenghua(35)
- Vigorously Develop the Forestry Industry to Help the Rural Revitalization of Longjie SHI Hua, FAN Rui, JIN Qianrong, SHI Pengchang(38)

● Digital Forestry Application Technology

- Application of Information Visualization Technology in Forestry Informationization WU Hao(42)
- Problems and Suggestions in the Development of "Internet +" Smart Forestry XU Jiaqing(45)

● Professional Technology and Practical Experience

- Study on the Predicaments and Countermeasures in the Sustainable Development of Forestry in China WU Yunyong, ZHANG Mengran(48)
- Practice and Innovation of Integrated Development of Forestry and Tourism in Qingyuan County WANG Dan, LU Jinbao, LIU Hai(52)
- Preliminary Study on Tissue Culture of *Aesculus chinensis Bunge* LI Jianbing, BAO Weidong(56)

主管单位：黑龙江省林业和草原局

主办单位：黑龙江省林业和草原调查规划设计院



瑞雪丰收年

ISSN 1673-4505



国内定价：10.00元（全年60.00元）

出版日期：2022年2月
万方数据