

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



万方数据

20214

目 次

林业技术与林业经济

OsALS S627N 是一个新的转基因植物筛选标记基因

..... 张红磊 李军玲 张融雪 郭彦丽 刘静妍 苏京平 佟 卉 刘燕清 王胜军 孙 玥(1)

孟连县国有林场多种经营类型林分直径结构特征分析 张远荣 胡明星 王玮玮(5)

林业工作者徒步工作能力研究 陈仲瀚 杨铁滨 覃子健 林金山 李星乐(12)

蓝靛果杂交育种技术研究进展与建议 张利军 黄 宏 孙 丰 孙小环 许艳玲(16)

粤港澳大湾区高品质森林城市建设规划探索

——以佛山市为例 陈楚民 陈广超 梁惠珊(19)

构建绿色金融服务平台打通“两山”通道

——以江西省为例 许永琳 严 勇 黄雪龙 罗 洪(24)

关于无人机遥感在森林资源调查中的运用分析 石 博(27)

大数据技术在林业数据信息管理中的应用

——从森林火灾谈起 朱 宏(30)

基于 GIS 平台和无人机航拍技术的火烧迹地分析 翁迪君 杨艳婷(33)

森林经营绩效评价指标体系构建 于海涛 陈怡妍 晁文杰(36)

九叶青花椒引种栽培试验 陆明祥 周朝明 黄 云 王国仙 王 竣 王甘宁(39)

槭属种子休眠及解除方法 王东洪 王振龙 马 晶 王东红 张 亮(42)

兴国县森林“四化”骨干示范基地建设思路 杨清心 刘晓华(44)

资中县窄冠速生刺槐引种栽培试验 袁 丽(47)

土地沙化与林业防沙治沙的有效性 杨红艳(49)

基于生态文明建设下森林资源现状与管理对策

——以大同市为例 乔森林(52)

我国干旱半干旱地区国土绿化的思考 刘 浩(54)

铁线莲属植物研究现状及其在园林方面的应用 韵 敏(57)

林草部门在实施乡村振兴战略中的地位作用 张嘉伟(60)

林木种苗在林业可持续发展中的作用 卢雅莉(62)

荒山造林树种的选择与造林技术 张晓晖(64)

园林绿化苗木栽植和养护技术 李芝玉(67)

资中县国有林场实施改革后存在的问题及对策	唐 勇(69)
自然保护区林业资源保护利用及可持续发展的相关分析	徐海燕(72)
林业技术进步对林业产业结构优化的影响	李欣儒(74)
兰州南北两山天然林保护工程存在的问题与对策	李亚敏(76)
红豆杉种子育苗技术研究	姜 泉(78)
自然保护区野生动物物种多样性现状及保护对策	张 鹏(81)
陕西秦岭地区松材线虫病防控研究	魏晓莲 谢毓芬 刘少波 郭 婕(83)
柠条沙地造林技术	张玉玲 王 利 戴 维 杨爱国 杜 鹃(86)
勘察设计水平的提高对林业生态建设的促进作用	何晓菲 刘 伟 彭 辉(88)
杉木良种繁育的策略及方法	杨 波(91)
陕西石质山地植被恢复的关键技术	郭 婕 梁艳红(93)
新疆云杉育苗栽培及造林管理技术	马崇军(96)
林木遗传育种工作问题分析及解决对策	郭洪艳 时晓燕 翟秀丽 梁小荣(98)
陕北地区森林草原火灾防控技术措施	薛雄飞(101)
新形势下林业勘察设计理念的转变	万 强 徐永宏 徐 锦 郭年刚 于 艳 蔡 皓(103)
现代林业生态建设与林政资源管理	阳雄义(106)
林业技术装备现状与发展趋势	钱宇航(108)
基于生态文明视角下审核审批林地政策探讨	李世超 赵清芳 刘 霄 李文娟 陈海岩(110)

工民用建筑设计

关于建筑体型与立面设计方法研究	范若莽(113)
-----------------------	----------

城市规划与园林景观设计

园林工程施工过程中应注意的问题	于 杰(115)
人地和谐理念下的人居环境观	
——渊源、问题与应对	陆 磊 徐志洋 缪珊珊 王隽文 田 帆 田 雨 徐敏萱(117)

道路桥梁设计

阿根廷贝维切铁路修复技术	赵晓敏(121)
道路工程对森林公园生态影响评价及保护措施	
——以广东省道 S221 大浦县段为例	苏玉贞 白昆立(126)

其他

东北平原热量变化与水稻产量关系的研究进展	王译爽(132)
“任务驱动法”在中职建筑 CAD 教学中的应用	余柏冲(134)

CONTENTS

OsALS S627N is a New Marker Gene for Screening Transgenic Plants

..... Zhang Honglei Li Junling Zhang Rongxue Guo Yanli Liu Jingyan Su Jingping Tong Hui
Liu Yanqing Wang Shengjun Sun Yue(1)

Analysis of Diameter Structure Characteristics of Multi – management Forest in Menglian County

..... Zhang Yuanrong Hu Mingxing Wang Weiwei(5)

Walking Capability Estimation of Forestry Workers Chen Zhonghan Yang Tiebin Qin Zijian Lin Jinshan Li Xingle(12)

Research Progress and Suggestions on Cross Breeding Technology of *Lonicera caerulea*

..... Zhang Lijun Huang Hong Sun Feng Sun Xiaohuan Xu Yanling(16)

High – quality Forest City in the Guangdong – Hong Kong – Macao Greater Bay Area Planning Explore

——With Foshan as an Example Chen Chumin Chen Guangchao Liang Huishan(19)

Build a Green Financial Services Platform to Open the “Two Mountains” Channel

——Take Jiangxi Province as an Example Xu Yonglin Yan Yong Huang Xuelong Luo Hong(24)

Analysis on the Application of UAV Remote Sensing in Forest Resources Investigation Shi Bo(27)

Application of Big Data Technology in Forestry Data Information Management

——Starting From Forest Fire Zhu Hong(30)

Analysis of Burned Sites Based on GIS Platform and UAV Aerial Photography Technology Weng Dijun Yang Yanting(33)

Index System Construction of Forest Management Performance Evaluation Yu Haitao Chen Yiyan Chao Wenjie(36)

Introduction and Cultivation of *Zanthoxylum bungeanum*

..... Lu Mingxiang Zhou Chaoming Huang Yun Wang Guoxian Wang Jun Wang Ganning(39)

Dormancy Characteristics and Breaking Methods of *Acer L.* Seeds

..... Wang Donghong Wang ZhenLong Ma Jing Wang Donghong Zhang Liang(42)

Preliminary Study on the Construction of Forest “Four Modernizations” Demonstration Base in Xingguo County

..... Yang Qingxin Liu Xiaohua(44)

Preliminary Report on Introduction and Cultivation of Narrow Crown Fast – growing *Robinia Pseudoacacia* in Zizhong County

..... Yuan Li(47)

Study on the Effectiveness of Land Desertification and Forestry Desertification Prevention and Control Yang Hongyan(49)

Present Situation and Management Countermeasures of Forest Resources Based on the Construction of Ecological Civilization

——a Case Study of Datong City Qiao Senlin(52)

Thoughts on Land Greening in Arid and Semi – arid Areas of China Liu Hao(54)

Research Status and Garden Application of *Clematis florida* Thunb. Yun Min(57)

To Explore the Forest and Grass Department in Implement the Rural Revitalization Strategy of Rejuvenating the Country

..... Zhang Jiawei(60)

Preliminary Study on the Role of Forest Seedlings in Forestry Sustainable Development	Lu Yali(62)
Selection of Tree Species for Afforestation on Barren Hills and Afforestation Technology	Zhang Xiaohui(64)
Discussion on Planting and Maintenance Technology of Garden Greening Seedlings	Li Zhiyu(67)
Problems and Countermeasures after the Reform of State – owned Forest Farm in Zizhong County	Tang Yong(69)
Analysis on Protection, Utilization and Sustainable Development of Forestry Resources in Nature Reserves	Xu Haiyan(72)
Influence of China’s Forestry Technological Progress on the Optimization of Forestry Industrial Structure	Li Xinru(74)
Problems and Countermeasures of Natural Forest Protection Project in North and South Mountains of Lanzhou	Li Yamin(76)
Study on Seed Seedling Raising Technology of <i>Taxus Linn.</i>	Jiang Quan(78)
Current Situation of Wildlife Species Diversity in Nature Reserve and Its Protection Countermeasures	Zhang Peng(81)
Research on Control of Nematode in Qinling area of Shaanxi Province	Wei Xiaolian Xie Yufen Liu Shaobo Guo Jie(83)
Discussion on Afforestation Technology of <i>Caragana korshinskii</i> Sandy Land	Zhang Yuling Wang Li Dai Wei Yang Aiguo Du Juan(86)
Improving Survey and Design Level and Promoting Forestry Ecological Construction	He Xiaofei Liu Wei Peng Hui(88)
Discussion on Strategies and Methods of Breeding Improved Varieties of <i>Cunninghamia lanceolata</i>	Yang Bo(91)
Research on Key Technologies of Vegetation Restoration in Rocky Mountainous Areas of Shaanxi Province	Guo Jie Liang Yanhong(93)
Seedling Cultivation and Afforestation Management Techniques of <i>Picea obovata Ledeb.</i> in Xinjiang	Ma Chongjun(96)
Analysis of Problems in Forest Genetics and Breeding and Countermeasures	Guo Hongyan Shi Xiaoyan Zhai Xiuli Liang Xiaorong(98)
Discussion on Technical Measures of Forest and Grassland Fire Prevention and Control in Northern Shaanxi	Xue Xiongfei(101)
Exploration on the Transformation of Forestry Survey and Design Concept Under the New Situation	Wan Qiang Xu Yonghong Xu Jin Guo Niangang Yu Yan Cai Hao(103)
Modern Forestry Ecological Construction and Forest Administration Resources Management	Yang Xiongyi(106)
Research on Present Situation and Development Trend of Forestry Technology Equipment	Qian Yuhang(108)
Review and Approval of Forest Policy from the Perspective of Ecological Civilization	Li Shichao Zhao Qingfang Liu Xiao Li Wenjuan Chen Haiyan(110)
Research on the Design Method of Building Shape and Facade	Fan Ruoqiao(113)
Analysis of Problems that Should be Paid Attention to During Construction of Garden Engineering	Yu Jie(115)
Human – land Harmonious Living Environment View ——Origin, Problems and Countermeasures	Lu Lei Xu Zhiyang Miao Shanshan Wang Juanwen Tian Fan Tian Yu Xu Minxuan(117)
Study on Repair Technology of Argentina Pehuenche Railway	Zhao Xiaomin(121)
Evaluation of Road Ecological Effects and Protection Measures on Forest Park ——Take Dapu Project of Guangdong Province Road S221 as an Example	Su Yuzhen Bai Kunli(126)
Research Progress on the Relationship Between Heat Change and Rice Yield in Northeast Plain	Wang Yishuang(132)
Discussion on the Application of “Task Driven Method” in Architectural CAD Teaching in Secondary Vocational Schools	Yu Baichong(134)

《林业科技情报》编委会

编委主任: 李克祥

副主任委员: 吴连胜 黄博峰 卢仲达

委 员: 雷 亮 高琴飞 崔德军 陈永江 李王伟

路 明 刘永学 杨贺道 王显志

主 编: 卢仲达

责任编辑: 肖 涵

编 辑: 肖 涵 刘 扬 王 健 蒋更露

编 务: 郭彦明

英文编辑: 贾咏琦

林业科技情报 (季刊, 1973年创刊) 2021年第4期 第53卷 (总198期)

主管单位: 黑龙江省森林工业总局

地 址: 哈尔滨市南岗区恒兴路189号

主办单位: 黑龙江省林业设计研究院

E-mail: lkykj169126.com

出版单位: 《林业科技情报》编辑部

电 话: 0451-86337252

发行单位: 黑龙江省报刊发行局

邮 编: 150089

印刷单位: 哈尔滨天兴通达印务有限责任公司

统一刊号: $\frac{ISSN 1009-3303}{CN 23-1287/S}$

邮发代号: 14-270

定 价: 10.00元