



QK2114572

CN 14-1098/S

山西林业科技

SHANXI FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

2021

第50卷 第1期
Vol.50 No.1

ISSN 1007-726X

03>



SHANXI LINYE KEJI

山西省林业和草原科学研究院 山西省林学会

《CAJ—CD 规范》执行优秀期刊
中国期刊网 中国学术期刊(光盘版) 万方数据库全文收录期刊
中文科技期刊数据库来源期刊 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

山西林业科技

SHANXI LINYE KEJI
2021年第50卷第1期 总第197期

目 次

· 试验研究 ·

- 栓皮栎与辽东栎直播造林技术研究 郑智礼, 郭斌, 宁鹏, 等(1)
庞泉沟国家级自然保护区八道沟植物群落结构分析 刘旭中, 董锋霞, 张先平, 等(5)
连翘天然林抚育成效评价研究 刘劲(8)
山西舞毒蛾危害风险分析及防控措施 王金风(12)
晋南地区杨树品种生长适应性研究 范秀娟(14)
北京大兴京开高速路绿化带毛白杨间伐效益分析 周静, 李萌萌, 曹丹萍, 等(17)
山西芦芽山保护区黑枕绿啄木鸟的生态观察 白秀英(19)
基于SBE法的北京平原沙荒地造林模式景观美景度评价 吕婷婷, 贾黎明(22)
基于IPA分析法的造林合作社精准扶贫满意度研究——以山西扶贫攻坚造林合作社为例 干怀新(25)
吕梁山区枣树引进品种生长发育习性研究 杨建华(30)

· 综述 ·

- 皂角刺黄酮研究进展 魏璐(34)

· 实用技术 ·

- 德国莱茵褐煤露天开采区景观修复技术 茹豪, 常建国, 郭翠萍, 等(38)
五角枫育苗及人工造林技术 崔纪平(41)
太原西山地区山体植被恢复技术 李天珍(43)
核桃腐烂病无公害防治技术 温雅静(45)

· 调查分析 ·

- 基于文献计量学的钻蛀性害虫沙棘木蠹蛾的研究动态分析 崔亚琴(47)
桑干河自然保护区种子植物区系调查分析 王振军(51)
山西蟒河自然保护区人兽冲突现状调查 焦慧芳, 张建军(55)
太原园林春季开花野生花卉资源调查及应用分析 方岩(57)
县域廊道系统“三化”建设规划初探——以山西省沁源县为例 张凯锋(59)

· 问题讨论 ·

- 山西经济林药茶发展前景分析 闫坤爱(63)
孝义市牛心柿发展中存在的问题及对策分析 李继萍(65)
太原市油松在园林应用中存在的问题及对策 王志刚(67)
浅析山西林业生态工程监理在造林工程中的重要性 杜雁梅(69)
浅析山西药茶产业发展现状 蔚银田(71)

· 科技信息 ·

- 《山西林业科技》征稿启事(46)//《山西林业科技》征订启事(54)//本刊加入有关数字期刊的启事 (66)

SHANXI FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY

Vol. 50 No. 1 2021

CONTENTS

• Research Notes •

Study on Direct Seeding Afforestation Technology of <i>Quercus Variabilis</i> and <i>Quercus Liaotungensis</i>	Zheng Zhili, Guo Bin, Ning Peng, et al(1)
Analysis on Plant Community Structure in Badaogou of Pangquangou National Nature Reserve	Liu Xuzhong, Dong Fengxia, Zhang Xianping, et al(5)
Study on Tending Effect Evaluation of Natural <i>Forsythia Suspensa</i> Forest	Liu Jin(8)
Risk Analysis and Control Measures of Gypsy Moth (<i>Lymantria Dispar</i>) in Shanxi	Wang Jinfeng(12)
Study on Growth Adaptability of <i>Poplar</i> Species in the South of Shanxi Province	Fan Xiujuan(14)
Benefit Analysis on the Thinning of <i>Populus Tomentosa</i> of Jingkai Highway Green Belt in Daxing District of Beijing	Zhou Jing, Li Mengmeng, Cao Danping, et al(17)
Ecological Observation of <i>Picus Canus</i> in Luya Mountain Nature Reserve of Shanxi	Bai Xiuying(19)
Evaluation of Landscape Beauty of Afforestation Models in Sandy Wasteland of Beijing Plain Based on the SBE Method	Lv Tingting, Jia Liming (22)
Research on Satisfaction of Poverty Alleviation in Afforestation Cooperatives Based on IPA Analysis —— A Case of Poverty Alleviation and Afforestation Cooperatives in Shanxi	Gan Huaixin(25)
Study on the Growth Habit of Introduced Jujube Species in Lvliang Mountain Area	Yang Jianhua(30)

• Reviews •

Research Progress of Flavonoids from <i>Gleditsia Sinensis</i>	Wei Lu(34)
--	------------

• Practical Techniques •

Landscape Restoration Technology of Rhine Lignite Opencast Coal Mine Area in Germany	Ru Hao, Chang Jianguo, Guo Cuiping, et al(38)
Seedling Raising and Artificial Afforestation Techniques of <i>Acer Mono Maxim</i>	Cui Jiping(41)
Restoration Technology of Mountain Vegetation in Xishan Area of Taiyuan	Li Tianzhen(43)
Pollution-free Control Technology of Walnut Rot Disease	Wen Yajing(45)

• Investigation and Analysis •

Research Dynamic Analysis of Boring-insect <i>Holcocerus Hippophaecolus</i> Based on Bibliometrics	Cui Yaqin(47)
Investigation and Analysis of Seed Plant Flora in Sangganhe Natural Reserve	Wang Zhenjun(51)
Investigation on the Current Situation of Human-wildlife Conflict of Manghe Natural Reserve in Shanxi Province	Jiao Huifang, Zhang Jianjun(55)
Investigation and Application Analysis of Spring Flowering Wild Flower Resources in Taiyuan Gardens	Fang Yan(57)

Preliminary Study on the Construction Planning of Corridor System in County —— A Case of Qinyuan County in Shanxi Province	Zhang Kaifeng(59)
---	-------------------

• Problem Discussion •

Analysis on the Development Prospect of Shanxi Economic Forest Medicinal Tea	Yan Shenai(63)
Analysis on the Problems and Countermeasures in the Development of Niuxin Persimmon in Xiaoyi City	Li Jiping(65)
Problems and Countermeasures of <i>Pinus Tabulaeformis</i> in Garden Application in Taiyuan	Wang Zhigang(67)
Analysis on the Importance of Forestry Ecological Engineering Supervision in Afforestation Project in Shanxi	Du Yanmei(69)
Analysis on the Development Status of Medicinal Tea Industry in Shanxi Province	Wei Yintian(71)

山西林业科技 编辑委员会

主编 郭学斌

副主编 王玉龙 牛金刚 郑智礼 郝向春
程丽芬(常务)

编辑委员 (以姓氏笔划为序)

王玉龙 牛金刚 卢桂宾 史敏华 邢金香 孙永明
刘和 刘随存 吕小红 李永生 李林英 杨静
郑智礼 张龙胜 张彩红 张欣 张素华 贺义才
郝向春 郭学斌 郭晋平 郭增江 常月梅 常建国
梁守伦 梁爱军 奥小平 韩有志 韩莉春 程丽芬

英文编辑 张欣

山西林业科技

SHANXI LINYE KEJI

(季刊 1972年创刊)

2021年3月 第50卷第1期(总第197期)

主管 山西省林业和草原局

主办 山西省林业和草原科学研究院
山西省林学会

主编 郭学斌

编辑出版 《山西林业科技》编辑部

地址 太原市新建南路105号

邮政编码 030012

电话 0351-7336047

E-mail shanxlykj@126.com

出版日期 2021年3月

印刷 山西省建筑科学研究所印刷厂

发行、订阅 《山西林业科技》编辑部

发行范围 国内外公开

SHANXI FORESTRY
SCIENCE AND TECHNOLOGY

(Quarterly, Started in 1972)

Vol.50 No.1 Mar. 2021

Directed by: Shanxi Forestry and Grassland Bureau

Sponsored by: Shanxi Academy of Forestry and Grassland
Sciences, Shanxi Forestry Society

Chief-editor: Guo Xuebin

Edited & Published by: 《Shanxi Forestry Science and
Technology》 Editorial Board

Add.: 105, South Xinjian Rd., Taiyuan

Post code: 030012

Tel: 0351-7336047

E-mail: shanxlykj@126.com

Data of Publication: Mar.2021

Printed in: Shanxi Institute of Architecture Science
Press

Distributed by: 《Shanxi Forestry Science and Technol-
ogy》 Editorial Board

刊号 ISSN 1007-726X
CN 14-1098/S

年定价: 40.00 元

期定价: 10.00 元