

林业科技

FORESTRY SCIENCE & TECHNOLOGY

笃斯越橘专栏

平茬处理对笃斯越橘天然林更新复壮的影响

试验报告

水曲柳复幼——微繁技术研究

野生东北茶藨子无性繁殖技术研究

应用研究

PEG400在樟子松内扩散效率及对干缩特性的影响

浸渍纸层压木质地板吸水厚度膨胀率不确定度评定

调查报告

贵州省都匀市林下经济发展模式及相关实例研究

2016 **2**

第41卷 第2期 Vol.41 No.2

ISSN 1001-9499

02>



9 771001 949001



电子阅读 扫一扫

目次

· 笃斯越橘专栏 ·

平茬处理对笃斯越橘天然林更新复壮的影响 翁海龙 高运辉 王福德等 (1)

· 试验报告 ·

水曲柳复幼——微繁技术研究 薛文辉 詹亚光* 何利明等 (4)

杂种落叶松胚性愈伤组织诱导的研究 张海峰 (9)

野生东北茶藨子无性繁殖技术研究 刘跃杰 王梓贞 滑福建等 (13)

沙松纸浆用材不同种源苗期生长差异与早期选择研究 吴迪 邢少博 祝旭加等 (16)

· 应用研究 ·

黑龙江省东部山地沼泽湿地土壤化学性质研究 鞠丹 杨娇* (18)

PEG400 在樟子松内扩散效率及对干缩特性的影响 王硕 王书文 杨亮庆* (21)

浸渍纸层压木地板吸水厚度膨胀率不确定度评定 张佳彬 高丹丹 高鹏等 (25)

理论分析循环风速对木材常规干燥速率的影响 贾潇然 郑拓宇 潘宇峰等 (28)

牡丹江地区香花槐引种适应性研究 陶双勇 王庆斌 邹威等 (32)

楠木小苗嫁接育苗技术 曾武 黎建伟 程建勤等 (36)

中山柏苗木大小与移植成活率的关系 文双全 刘彦伟 王贵明等 (39)

蒙古栎乙醇原料林不同种源橡胶实质指标分析 邢少博 孙岳胤 吴迪等 (41)

不同林龄红松优树结实经济效益分析 郑颖 (44)

粘虫胶板在榛林防虫减灾中的应用 鞠文鹏 (46)

樟子松凋落物中可培养真菌多样性的研究 庞丽杰 范晓旭 (48)

光肩星天牛的防治技术研究 孙妍 赵红盈* 王琪 (51)

· 调查报告 ·

贵州省都匀市林下经济发展模式及相关实例研究 张惠敏 (54)

抚顺地区杂交榛子产业发展分析 孙建文 (58)

黑龙江省经济林发展中存在的问题及对策 张东来 张玲 刘长乐* (61)

Forestry Science & Technology

Mar. 2016

Vol. 41 No. 2

Sum. No. 225

CONTENTS

- Effect of stubble treatment for *Vaccinium uliginosum* natural forest restoration WENG Hailong et al (1)
- Rejuvenation and micropropagation study in *Fraxinus manschurica* XUE Wenhui et al (4)
- Study on the induction of embryogenic callus of hybrid larchs ZHANG Haifeng (9)
- Study on propagation of wild *Ribes mandshuricum* clones LIU Yuejie et al (13)
- The East of Heilongjiang province marsh wetland soil chemical properties JU Dan et al (18)
- Diffusion efficiency of PEG400 within *sylvestris* and influence
of shrinkage characteristics WANG Shuo et al (21)
- Evaluation measurement uncertainties of thickness expansion rate of water
absorbing(TS) of laminate flooring ZHANG Jiabin et al (25)
- Theoretical research on the effect of the circulation velocity to the drying rate
of wood conventional drying JIA Xiaora et al (28)
- Study on adaptability of *Robinia pseudoacacia* cv. *idaho* in Mudanjiang area TAO Shuangyong et al (32)
- Propagation technology of seedling graft on *Phoebe* ZENG Wu et al (36)
- The relation between the seedling size of *cupressu lusitanica* cv. *zhongshan* and
the survival rate of transplanting WEN Shuangquan et al (39)
- Analysis on quality index of *Querus mongolica* of ethanol raw material forest
from different provenances XING Shaobo et al (41)
- Study on diversity of cultured fungi in *Pinus sylvestris* var. *mongolica* litter PANG Lijie et al (48)
- The development of forestry economy and study of relevant case in Duyun city,
Guizhou province ZHANG Huimin (54)

欢迎订阅2016年《林业科技》杂志

《林业科技》杂志是中国林业科学研究院黑龙江分院、黑龙江省林业科学院主办的综合性林业科技期刊。

本刊曾多次入选全国中文核心期刊和“中国生物学文献数据库”，被评为全国优秀科技期刊和黑龙江省优秀科技期刊；现被《中国学术期刊(光盘版)》(CJDF)，“万方数据—数字化期刊群”(全文上网)、《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中文科技期刊数据库(全文版)》等数据库收录，在国内乃至国际上享有较高的知名度。

《林业科技》及时报道林业科研前沿动态，广泛介绍结合生产实际的应用技术，报道内容涵盖了国内外林业科研与生产实践的全过程，以及相关的边缘学科。适于高等院校、科研单位、管理部门、林业企业的管理及技术人员阅读。

《林业科技》杂志为双月刊，国内外发行，国际标准刊号：ISSN1001—9499；国内统一刊号：CN23—1183/s。全年6期，逢单月25日出版，大16开本，64页，单册订价6.00元，全年订价36.00元。欢迎广大读者到各地邮政局、所或直接向编辑部订购，发行代号：14—27。

另，《林业科技》于2011年被中国学术期刊评价委员会评为“A”类期刊。为回馈广大作者多年来对本刊的支持，进一步促进科技进步和成果转化，提高期刊水平，本刊将在2015年度，对依托省、国家自然科学基金，国家行业公益性专项，国家科技支撑项目取得的科研成果，以及青年科技创新创业人才撰写的具有重要创新和发现的内容详实的科研论文予以免费刊登。

编辑部地址：黑龙江省哈尔滨市哈平路134号(150081)

联系电话：0451—86602476

E-mail: lykj@chinajournal.net.cn 或 lykj86602476@163.com

林 业 科 技

(双月刊)

Forestry Science & Technology

(Bimonthly)

第41卷第2期 2016年3月25日

Vol. 41 No. 2 Mar. 25. 2016

主管单位：黑龙江省森林工业总局

Administrated by For. Ind. Gen. Bur. of Heilongjiang Province

主办单位：中国林业科学研究院黑龙江分院

Sponsored by the Chinese Ac. of For. Heilongjiang Branch

黑龙江省林业科学院

Heilongjiang Academy of Forestry

主 编：申世斌

Chief Editor: Shen Shibin

编辑出版：林业科技编辑部(哈尔滨市哈平路134号)

Edited by Ed. Dept. of Forestry Science & Technology

印 刷：黑龙江天宇印务有限公司

(Haping Rd. Harbin)

订 购：全 国 各 地 邮 局

Printed by Heilongjiang Tianyu Limited Company

国内发行：哈 尔 滨 市 邮 政 局

Sub. Through All-China Post Offices

国际发行：中国 国际 图书 贸易 总 公 司

Oversea Distributor: China International Book Trading Corporation

发行代号：14—27

Distri. No. Dom 14—27

电 话：(0451) 86602476

连续出版物号： $\frac{\text{ISSN } 1001-9499}{\text{CN23-1183/S}}$

邮政编码：150081

广告许可：黑工商广字(哈动)004

定 价：6.00元