

中国核心期刊

ISSN 1001-9499

CN 23-1183/s

# 林业科技

FORESTRY SCIENCE & TECHNOLOGY

## 试验报告

树皮基质在光皮木瓜容器育苗中应用的试验

蒙古栎用材林优树子代苗期试验初报

## 应用研究

DREB/CBF基因响应植物抗冷途径的研究进展

辽东山区落叶松造林地间草间作模式与经济效益

2013 3

第38卷 第3期 Vol.38 No.3

ISSN 1001-9499

03>



9 771001 949001

万方数据

## 目 次

### · 试验报告 ·

- 树皮基质在光皮木瓜容器育苗中应用的试验 ..... 樊庆忠 (1)  
蒙古栎用材林优树子代苗期试验初报 ..... 张桂芹 邵 鹏 姜秀煜等 (4)  
刺五加组培苗移栽炼苗技术研究 ..... 姜 冬 张利萍 郑 颖等 (6)  
银杏叶片发育过程中叶绿素快相荧光动力学的特征研究 ..... 杨翠翠 彭 帅 李 爽等 (9)  
帽儿山同质园4个树种叶片结构性状研究 ..... 李玉波 王海芳 孙承烨 (12)  
绿木霉菌株T<sub>43</sub>对松烂皮病菌的抑制效果及其抑菌机理 ..... 焦喜来 邓 励 尹大川等 (16)  
寄生蜂花角蚜小蜂防治松突圆蚧的研究 ..... 朱健雄 (20)  
白桦木材常规干燥变色规律的研究 ..... 鲁秀杰 关 鑫 郭明辉\* (24)  
结构用规格材抗压强度与抗弯强度的关系研究 ..... 赵 秀 时兰翠 关 帅等 (27)  
凉水自然保护区平缓地带红松针阔混交林空间结构分析 ..... 刘德洲 王立海\* 侯红亚等 (30)

### · 应用研究 ·

- DREB/CBF基因响应植物抗冷途径的研究进展 ..... 刘 杰 马 欣 董凤丽等 (34)  
辽东山区落叶松造林地间作模式与经济效益 ..... 陈红伟 (40)  
BCH纠错编码技术在灭火机遥控系统中的应用 ..... 杨春梅 吴 楠 (41)  
慈溪沿海防护林天牛的种类及防治措施 ..... 周勤明 徐绍清 沈生初等 (45)  
利用废弃木材生产刨花板最佳工艺的探索 ..... 李 彬 石兰翠 孟祥鹏等 (48)  
沂水县工程造林在造林绿化中的应用与推广 ..... 刘兆伟 李文勇 顾宝元等 (50)

### · 调查报告 ·

- 苏州太湖湿地生态系统服务功能价值评估 ..... 杨 光 (53)  
基于 ASP.NET 的碳汇林业信息共享平台的研究 ..... 王 凯 康祥瑞 李文慧等 (57)  
黑龙江省森工林区循环经济模式优选 ..... 徐 慕 王 岩\* 赵眉芳 (60)

# Forestry Science & Technology

May 2013

Vol. 38 No. 3

Sum. No. 208

## CONTENTS

- Application of container seedling in *Chaenomeles sinesis* under bark substrates ..... *FAN Qingzhong* (1)
- Study on transplantation survival of *Acanthopanax senticosus* tissue culture seedlings ..... *JIANG Dong et al* (6)
- Characteristics of fast chlorophyll fluorescence of *Ginkgo biloba* leaves during their development process ..... *YANG Cuicui et al* (9)
- Leaf characters of four tree species at Maoershan homogeneous park ..... *LI Yubo et al* (12)
- The inhibiting activities and mechanisms of *Trichoderma virens* T<sub>43</sub> on *Cenangium ferruginosum* ..... *JIAO Xilai et al* (16)
- Study on the discoloration discipline of *Betula platyphylla* wood drying ..... *LU Xiujie et al* (24)
- Relationship between modulus of rupture and ultimate compression strength for larch dimension lumber ..... *ZHAO Xiu et al* (27)
- Spatial structure analysis of coniferous-broadleaved *Korean pine* mixed forest in the gentle zone in Liangshui natural reserve ..... *LIU Dezhou et al* (30)
- Advances of plant cold – resistance pathway regulated by CBF gene ..... *LIU Jie et al* (34)
- BCH error correction coding technology applications in the fire extinguisher remote system ..... *YANG Chunmei et al* (41)
- Species of longicorn and its prevention measures in cixi coastal shelterbelt ..... *ZHOU Qinming et al* (45)
- Optimization model of circular economy forest region of Heilongjiang province ..... *XU Rui et al* (60)