

中国核心期刊

ISSN 1001-9499  
CN 23-1183/s

# 林业科技

FORESTRY SCIENCE & TECHNOLOGY

## 试验报告

均匀设计优化兴安落叶松ISSR-PCR反应体系

杨树新品系苗期多性状主成分及聚类分析

## 应用研究

不同林分密度下柳杉人工林立木生物量与碳储量研究

丰林自然保护区不同林分类型森林生态系统服务功能价值的研究

2013 1

第38卷 第1期 Vol.38 No.1

ISSN 1001-9499  
01>  
9 771001 949001  
万方数据

## 目 次

### · 试验报告 ·

- 均匀设计优化兴安落叶松 ISSR - PCR 反应体系 ..... 王洪梅 周志军 李艳霞等 (1)  
杨树新品系苗期多性状主成分及聚类分析 ..... 王庆斌 邹威 陶双勇等 (5)  
天然阔叶混交林林分结构调整技术研究 ..... 康迎昆 侯振军 (9)  
台湾峦大杉胸径与树高生长相关模型 ..... 罗建平 (13)  
女贞桔红片盾蚧的生物学特性 ..... 魏开炬 詹祖仁 (15)  
草甘膦异丙胺盐水剂防治林地杂草试验 ..... 杨卫东 潘启英 (20)  
小兴安岭天然林中冷杉立木含水率对应力波传播速度的影响 ..... 鲍震宇 邱向辉 王立海\*等 (22)  
纳米氧化铜木材防腐剂的防腐性能和抗流失性研究 ..... 王佳贺 李凤竹 陈芳等 (25)  
三聚氰胺树脂浸渍竹材的研究 ..... 崔立东 王春霞 张晶等 (29)

### · 应用研究 ·

- 不同林分密度下柳杉人工林立木生物量与碳储量研究 ..... 刘贤安 彭培好\* 王莉等 (31)  
丰林自然保护区不同林分类型森林生态系统服务功能价值的研究 ..... 董晓勇 刁云飞 (35)  
马缨丹提取液对杨梦尼夜蛾和春尺蠖的活性测定 ..... 张志田 王龙\* (40)  
25 mm 厚番龙眼地板毛坯低温干燥工艺探讨 ..... 董明光 李军伟 (42)  
汽蒸处理对木材经济价值的影响 ..... 徐相江 尹继波 杨亮庆\*等 (44)

### · 调查报告 ·

- 苏南地区披针叶八角植物冻害调查与分析 ..... 赵后斌 张菊英 郑必平等 (48)  
松突圆蚧生物学特性的研究 ..... 朱健雄 (51)  
散放特种野猪对森林草本植被的影响 ..... 于洪伟 刘志远 尹冬冬等 (55)  
中美森林认证体系的比较和分析 ..... 赵眉芳 刘春林 徐蕊 (57)  
对儿童家具设计的思考与探讨 ..... 周静 李军伟\* (60)

# Forestry Science & Technology

Jan. 2013

Vol. 38 No. 1

Sum. No. 206

## CONTENTS

- Optimization of ISSR-PCR amplification system for *Larix gmelinii* by uniform design ..... *WANG Hongmei et al* (1)
- Cluster analysis, multiple traits analysis and principal component analysis of new poplar strains ..... *WANG Qingbin et al* (5)
- Research on the stand structure adjustment technology of natural broad-leaved mixed forest ..... *KANG Yingkun et al* (9)
- Correlated models between diameter at breast height and tree height of *Cunninghamia konishii* ..... *LUO Jianping* (13)
- Bionomics of *Aonidiella aurantii* on *Ligustrum Lucidum* ..... *WEI Kaiju et al* (15)
- Effects of moisture content on propagation velocity of stress wave in *Abies fabric* standing trees in Xiaoxing'anling nature forest ..... *BAO Zhenyu et al* (22)
- Study on decay resistance and leach ability of nano copper oxide wood preservative ..... *WANG Jiahe et al* (25)
- Study on melamine resin impregnated bamboo ..... *CUI Lidong et al* (29)
- Study on biomass and carbon storage of *Cryptomeria fortune* in different stand density ..... *LIU Xian'an et al* (31)
- Research on forest ecosystem services value of different forest stands in Fenglin nature reserve ..... *DONG Xiaoyong et al* (35)
- Activity determination of *Lantana camara* extracts against *Orthosia incerta* and *Apochima cinerarius* ..... *ZHANG Zhitian et al* (40)
- Analyse on effecting of steaming treatment on the wood economic value ..... *XU Xiangjiang et al* (44)
- Investigation on the freezing injury of *Illicium lanceolatum* in the areas of southern Jiangsu province ..... *ZHAO Houbin et al* (48)