

ISSN 1000-5382
CODEN DLDXEU

东北林业大学学报

东北林业大学学报

JOURNAL OF NORTHEAST FORESTRY UNIVERSITY



中文核心期刊
全国优秀科技期刊

DONGBEI LINYE DAXUE XUEBAO

第四十四卷
第十期

二〇一六年十月

10

第44卷 Volume 44

2016

万方数据

目 次

抚育间伐对大兴安岭天然用材林冠层结构及光环境特征的影响 张甜 朱玉杰 董希斌(1)

落叶松人工林冠下光环境对更新幼树生长的影响..... 历胤男 刘盛 李国伟 刘庆忠(8)

林下套种及坡位和弱光环境对南方红豆杉人工林早期生长及林分分化的影响 欧建德 吴志庄(12)

不同种源流苏幼苗的耐热性评价 欧阳敦君 张鸽香(17)

基于标记控制区域生长法的单木树冠提取 甄贞 李响 修思玉 赵颖慧 魏庆彬(22)

杂交兰组培苗与内生真菌共生培养体系的构建 张晋彦 吴争 宁惠娟 方载浩 梁立军 崔永一(30)

大兴安岭山杨低质林改造对枯落物持水性能的影响 唐国华 董希斌 毛波 张甜 马晓波 曲杭峰(35)

拟南芥 *ERF* 转录因子基因应答非生物胁迫表达模式..... 赵金玲 姚文静 姜廷波 周博如(41)

拟南芥 *WRKY* 基因家族应答非生物胁迫基因的鉴定 魏晓爱 姚文静 姜廷波 周博如(45)

杨树二氢黄酮醇-4-还原酶基因(*DFR*)的克隆及
反义表达对儿茶素合成的影响 左涛 赵树堂 卢孟柱 孙爱东 王延伟 贺伟(49)

优化 BP 神经网络算法在油茶产量预测中的应用 温雪岩 李鹏程 陈家男 朱泳 吴晓峰(56)

不同套种模式下草珊瑚生物量与土壤理化性质的相关性 徐雪蕾 卢妮妮 王新杰 王廷蓉 张鹏(61)

辽宁省老秃顶子不同林分类型土壤有机碳储量和
碳氮垂直分布特征 赵俊勇 孙向阳 李素艳 刘艳 张骏达 范俊岗(65)

两步法改善杉木表面的疏水性 吴伟敏 张慧君 江泰坤 杨文斌 张欣向(69)

传感器不均匀分布对电阻层析成像检测原木内缺陷的影响 徐庆波 王立海 王兴龙 岳小泉 刘泽旭(73)

基于 BiPLS-SPA 优选近红外光谱的木材基本密度预测——以柞木为例..... 张怡卓 涂文俊 李超 潘岫(79)

热处理过程中桉木水溶性抽提物迁移对材色的影响 马姗姗 陈瑶 高建民(84)

木材与玻璃纤维-铝箔材的胶合强度试验 耿耀宏 王逢翔(88)

水载型复合木材防腐剂的制备及其抑菌性能 倪洁 张丽丽 程康华(91)

热磨法木片断裂力学模型及磨片参量的影响因素 张绍群 颜家雄 花军 陈光伟 宋炜(96)

气温变冷季节地表甲虫小尺度的逐日动态变化规律 王晶晶 王继富 胡媛媛 刘俊 高梅香 李景科(101)

林蛙头多糖的提取工艺优化及其
降血脂功能 姜丽冬 田海娟 代伟长 金鑫 朴春红 王玉华 刘俊梅 胡耀辉 于寒松(107)

用 β -环糊精、聚乙烯醇和丙烯酰胺制备的高吸水性树脂的
耐盐性及生物降解行为 程明扬 吴彦晨 戚后娟 黄占华(112)