

ISSN 1673-923X
CODEN ZLKDA 5

中南林业科技大学学报

Journal of Central South University of Forestry & Technology

第35卷

第4期

Volume 35

Number 4

- ◆全国中文核心期刊
- ◆全国高校优秀科技期刊
- ◆全国优秀高校自然科学学报
- ◆中国科技核心期刊
- ◆RCCSE中国核心学术期刊
- ◆中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊
- ◆中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)来源期刊
- ◆美国CA、日本JST等来源期刊

4

2015
中国·长沙

目次

林学

- 基于地面 Lidar 的树冠体积和表面积测量方法研究·····谢鸿宇,赵耀龙,杨木壮,等(1)
- 电子经纬仪无损立木材积测量方法及精度分析·····曹忠,冯仲科,徐伟恒,等(7)
- 福寿国有林场杉木生态公益林多功能评价·····谢肖昀,李际平,曹小玉,等(14)
- 基于加权 Voronoi 图的杉木生态公益林空间结构分析·····张彩彩,李际平,曹小玉,等(19)
- 基于优化 LM 模糊神经网络的不均衡林业信息文本分类算法·····陈宇,许莉薇(27)
- 河北省平泉县平欧杂交榛越冬性研究·····赵爽,苏淑钗,张兵,等(33)
- 红榿木高效再生体系的建立·····陈容,郑玉娟,张党权,等(40)
- 沙壤土条件下不同施肥水平对成龄枸杞生长及产量的影响·····韩宏伟,王建友,李勇,等(46)
- 成龄板栗组培快繁体系的建立及影响因素的研究·····孙小兵,郭素娟(51)
- 高温胁迫下大苞景天的形态特征及生理响应·····傅杨,杨柳青,吴红强,等(56)
- 容器类型及规格对底部渗灌下华北落叶松容器苗的影响·····王琰,刘勇,李国雷,等(60)
- 桉树矮化人工杂交技术研究初报·····曾奇,刘丽婷,莫晓勇(65)

生态学

- 湘中丘陵区土壤微生物指标对土地利用方式的响应·····李斌,辜翔,方晰,等(72)
- 贵州喀斯特高原区几种灌木对土壤水分和物理性质的影响·····杨瑞,莫红林,李光容,等(78)

亚热带樟树人工林土壤呼吸对凋落物处理的响应……………刘益君, 闫文德, 伍 倩, 等 (83)

酒鬼酒生态功能保护区典型样地植物群落特征……………张鹤鹑, 樊 林, 袁志忠, 等 (89)

城市常见植被固碳与 VOC 排放的相关性及其应用潜力……………刘益曦, 胡 春, 刘培蕾, 等 (97)

林业工程

振动法测试胶合木梁弹性模量的方法研究……………王解军, 夏滴洋, 陈 晓 (105)

高原环境 EGR 对生物质燃料柴油机性能的影响……………谭泽飞, 毕玉华, 狄玉龙, 等 (109)

活性红染料结构与杨木单板染色性能的关系……………喻胜飞, 刘 元, 李贤军, 等 (114)

用响应面法优化超临界 CO₂ 萃取缬草油工艺……………谭 云, 胡 铁, 贾 媛, 等 (119)

基于 LabVIEW 的木材声发射信号采集与小波析取……………申珂楠, 赵海龙, 丁馨增, 等 (125)

香茅精油提取工艺优化及其成分分析……………贾 媛, 胡 铁, 谭 云, 等 (130)

生物学

红花木棉与黄花木棉核糖体 DNA 分子系统发育研究……………杨建军, 田向楠, 伍建榕, 等 (135)

环境科学与工程

应用于重金属污染土壤植物修复中的植物种类……………石 润, 吴晓芙, 李 芸, 等 (139)

简 讯

我校参与承办第三届湖湘学子观鸟大赛…………… (封二)

我校钟永德教授参加首届浏阳河保护与发展研讨会…………… (封三)