

目 次

● 研究报告

- 甲醒吸附用载铜活性炭孔结构和表面化学性质研究 张双双,李伟,赵鑫,等(1)
- 聚 L-乳酸改性麦草共混物材料的研究 丁亮,蒋丽,高勤卫,等(8)
- 热过滤对流化床快速热解制取生物油产率和品质的影响 朱沈嘉,刘运权,王夺,等(13)
- 红外光谱结合多元线性回归法快速测定木塑复合材料中木粉含量 劳万里,李改云,泰特夫,等(20)
- 甲醛交联碱木质素-聚乙烯醇-尿素薄膜氮元素缓释性能研究 姜伟童,苏玲,于森,等(27)
- 草酸二异龙脑酯的合成及其结构表征 张平辉,郭利群,袁晓敏,等(33)
- 腰果酚环氧稀释剂与 E-51 树脂共混体系固化性能研究 霍淑平,吴国民,陈健,等(38)
- 植物细胞壁中甘露糖单元与木质素间化学键连接的研究 石超群,谢益民,王鹏(43)
- 水热炭化微晶纤维素制备炭球-活性炭复合材料 吴艳姣,李伟,吴琼,等(49)
- 玉米秸秆半同步与同步糖化发酵的研究 杨德良,储秋露,赖晨欢,等(55)
- 亚临界水中杉木碱木质素的解聚特性分析 李霄虹,武书彬(60)
- 基于自燃点法的复配麻风树柴油的十六烷值改进与测定 梁渠,周涛,曹金磊(67)
- 松香中枞酸型树脂酸在酸作用下变化规律的研究(英文) 古研,陈玉湘,赵振东,等(73)
- 疏水改性羧甲基纤维素及其在废纸脱墨中的应用 贝俊杰,曹云峰(80)
- 椰壳活性炭孔结构对肌酐吸附性能影响及吸附动力学研究 王金表,蒋剑春,孙康,等(85)
- 造纸废弃物麦草废渣高温自水解预处理对酶水解性能的影响 黄萍,朱圆圆,徐勇,等(91)
- 异长叶烯酮的绿色合成研究 彭晗,杨丽娟,徐徐,等(97)
- 竹材化学浆中段废水处理工程技术优化 丁来保,施英乔,盘爱享,等(104)
- 卡南加油中挥发性成分的 GC-TOF MS 分析 徐杨斌,王凯,张红,等(109)
- 南方红豆杉菌根菌液体纯发酵培养产紫杉醇及 10-去乙酰巴卡亭 III 龚雪元,杜亚填,刘姣,等(114)
- 金雀花提取物正丁醇沉淀部分化学成分研究 张妮,穆淑珍,王家胜,等(121)

● 综述评论

- 晶体表面修饰制备几丁质纳米纤维的研究进展 张燕,范一民,余世袁(125)
- 5-羟甲基糠醛选择性加氢制备 2,5-二甲基咪唑的研究进展 胡磊,吴真,许家兴,等(133)
- 分子模拟活性炭的方法及其应用进展 王国栋,蒋剑春,孙康(139)

● 本刊信息 编辑部声明(26) 《林产化学与工业》EI 收录跟踪报道(72) 《林产化学与工业》荣获江苏省科技期刊学会“精品期刊奖”(84) 中国科技核心期刊收录证书(90) RCCSE 收录证书(96) 《林产化学与工业》协办单位名单(封三) 《林产化学与工业》第七届编委会名单(封四)

● 简 讯 中国林业科学研究院林产化学工业研究所(封二) 广东华林化工有限公司(彩广 1) 中国林科院林化所南京科技开发总公司(彩广 2) 江苏强林生物能源材料有限公司(彩广 3) 制浆造纸工程国家重点实验室(华南理工大学)(彩广 4) 南京林业大学“林产化学加工工程”国家重点学科简介(彩广 5) 东北林业大学材料科学与工程学院(彩广 6) 北京林业大学“林产化学加工工程”学科简介(彩广 7) 湖北工业大学制浆造纸工程研究所(彩广 8) 林产化工工程湖南省重点实验室(吉首大学)(彩广 9) 广西林产化学与工程重点实验室(彩广 10) 西南林业大学材料工程学院(彩广 11) 广东科茂林产化工股份有限公司(彩广 12) 江西飞尚林产有限公司(彩广 13) 福建青松股份有限公司(彩广 14~15) 生物质能利用技术及设备(彩广 16) 中国林业科学研究院制浆造纸研究开发中心(彩广 17) 中国林科院林化所仪器分析中心(内广 1) 松香色度标准块(37)