

目次

●研究报告

- 脱氢枞基苯甲酰胺衍生物与 DNA 作用及抗癌活性研究…………… 徐武双,黄志向,高炜琳,等(1)
- N-(5-去氢枞基-1,3,4-噻二唑-2-基)-N'-取代基硫脲衍生物的合成及杀虫活性的研究(英文)
…………… 莫启进,刘陆智,段文贵,等(8)
- 生物质热裂解反应器对镍/木炭催化剂重复使用过程中积炭的影响研究…………… 邵晴莉,左宋林,肖志良,等(17)
- 水性异氰酸酯木材胶黏剂耐久性研究…………… 王淑敏,时君友(25)
- TEMPO/NaBr/NaClO 氧化对纳米微晶纤维素性能的影响…………… 姚文润,徐清华,靳丽强,等(31)
- 稀酸预处理对玉米秸秆中4类非木质素组分的降解规律研究…………… 蒋发现,徐勇,朱均均,等(38)
- 漆树多酚的负压提取工艺及其抑制酪氨酸酶活性的研究…………… 陈虹霞,王成章,叶建中,等(47)
- 聚丙烯酸酯改性纤维素基脲醛树脂模塑料性能研究…………… 刘娟,南静娅,王春鹏,等(55)
- 松香基超支化聚酯的合成及性能研究…………… 张海波,陈玉湘,赵振东,等(62)
- 木质素在异丙醇中的降解研究…………… 田晓东,叶跃元,刘运权(67)
- 超临界 CO₂ 提取油橄榄叶中橄榄苦苷及其结构鉴定…………… 郭玉玉,王玲,罗金岳,等(73)
- 微波低温催化热解木屑制取可燃气体研究…………… 赵延兵,王鑫,佟明友,等(79)
- 高速逆流色谱法分离制备太白贝母中贝母辛…………… 姜艳,戴静,萧伟,等(86)
- 组合预处理对橡实壳组成及酶解转化的影响…………… 潘丕克,于海龙,唐勇,等(91)
- 减压内部沸腾法提取壶瓶枣多糖及其脱色工艺的研究…………… 张耀雷,黄立新,张彩虹,等(97)
- 固定化脂肪酶催化合成松香淀粉酯的研究…………… 李贺,林日辉,黄文勤,等(103)
- 混菌戊糖已糖发酵产乙醇的研究…………… 李晴,宋向阳,范晓阳,等(111)
- 聚 L-乳酸/丝素蛋白共聚物增容剂的结构表征及性能研究…………… 蒋丽,丁亮,高勤卫,等(117)
- 苦竹属竹叶挥发油比较研究…………… 魏琦,荀航,喻谨,等(122)
- 辐照预处理水稻秸秆在高底物浓度下的酶解…………… 陈亮,苏小军,陈静萍,等(129)
- 红松仁蛋白的分离、纯化及抗氧化作用研究…………… 吴晓红,杨传平(135)
- 滇白珠种子抗炎化学成分的研究…………… 谢威,樊丁珲,尹丽,等(142)
- 大豆蛋白基生物质胶黏剂的合成及热力学性能…………… 孙恩惠,黄红英,武国峰,等(147)

●综述评论

- 油橄榄羟基酯醇的生物合成及其衍生物研究进展…………… 原姣姣,叶建中,王成章,等(154)
- 离子液体在木质素研究中的应用…………… 李利芬,胡英成(163)
- 农林生物质材料基水凝胶的研究进展…………… 关莹,陈阁谷,张冰,等(171)

- 本刊信息 编辑部声明(16) 中国科技核心期刊收录证书(30) 《林产化学与工业》荣获江苏省科技期刊学会“精品期刊奖”(61) 《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(54)