化学工程学院



首页|学院概况|学院动态|学科建设|师资队伍|教学工作|科研工作|党建工作|就业工作|团学工作|工会工作|政务公开|校友工作|下载中心



当前位置: 首页>>师资队伍>>教师风采>>正文

王君

2013-03-28 19:16 (点击:)

王君,汉族,教授,博士,安徽金寨人。 1993年毕业于华东理工大学能源化工系煤化工专业 2004年取得安徽理工大学应用化学专业硕士学位 2007年取得安徽理工大学环境工程专业博士学位。



从事生物质能源及化学品、化工模拟及化工过程能量集成等方面的教学和研究工作。参与或主持完成多项国家级、省部级科研项目,在国内外知名期刊发表学术论文20余篇,其中多篇为SCI和EI收录。

近期论文

[1]Wang Jun, Zhang Mingxu, Chen Mingqiang et al, Catalytic effects of six inorganic compounds on pyrolysis of three kinds of biomass, Thermochimica Act a 444 (2006) 110-114.

[2]Jun Wang, Guangce Wang, Mingxu Zhang et al, A comparative study of thermolysis characteristics and kinetics of seaweeds and fir wood, Process Bioch emistry 41 (2006) 1883-1886.

[3]Ming-qiang CHEN, Jun WANG, Ming-xu ZHANG, Ming-gong CHEN, Xi-feng ZHU, Fan-fei MIN, Zhi-cheng TAN. Catalytic effects of eight inorganic additives on pyrolysis of pine wood sawdust by microwave heating. Journal of Aanl. & Appl. Pyrolysis(2008) 82: 145-150

[4]Wen-zhi Li, Jie Xu, Jun Wang, Yong-jie Yan, Xi-feng Zhu, Ming-qiang Chen, Zhi-cheng Tan. Studies of Monosaccharide Production through Lignocellulosi c Waste Hydrolysis Using Double Acids. Energy&Fuels, 22(2007)2015-2021.

[5] Wang Jun, Wang Zhangxia et al, Study on Combustion Characteristics and Dynamics of Biodiesel, Proceedings of the 3rd International Conference on Environmental Technology and Knlowedge Transfer, 2010.

[6] 王君, 张明旭, 陈明强, 三种生物质裂解特性及动力学建模, 煤炭学报, 2007, 32(2): 194-197.

联系方式: austwang@yahoo.com.cn

在研项目:海藻多糖制备多功能化学中间体的研究,安徽省教育厅基金(KJit2012A084)。

授权专利:

1生物质微波催化裂解制备富含糠醛生物油的方法,zl 200610156062.7

2便携式折叠吉他演奏架, zl 201020229392.6

【关闭窗口】

学校概况 学校像册 常用查询 图书资源 VPN登录

版权所有。 安徽理工大学化学工程学院 地址:安徽省淮南市舜耕中路168号 邮编: 232001 电话: 0554-666666 管理员: 办公室