

请输入您要找的关键词

[网站首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[人才培养](#)
[科学研究](#)
[党群工作](#)
[学生工作](#)
[招生就业](#)
[下载中心](#)
[English](#)
您现在的位置: [首页](#) >> [师资队伍](#) >> [化工系](#) >> 正文内容[化工系](#)[装控系](#)[生物质工程系](#)[实验中心](#)[通知公告](#)[更多>>](#)

化学工程学院2019年推荐优秀应届...
 云南省人力资源和社会保障厅关于...
 5月13日陈建峰院士“分子化学工程...
 5月14日加拿大祝京旭院士“回首4...
 5月6日加拿大倪永浩院士讲座
 化工学院推荐2018年优秀毕业生公示
 化工学院2017届云南籍高校毕业生...
 化学工程学院2018年推荐优秀应届...
 关于举办“云岭大讲堂”暨“文化...
 2017年9月19日学术讲座通知

[学院新闻](#)[更多>>](#)

化学工程学院召开“化学工程与技...
 化学工程学院召开硕士学位点自评...
 化学工程学院在第二届全国大学生...
 化学工业出版社出版到化学工程...
 “农林生物质高效利用及产业化发...
 云南-东盟天然橡胶科技合作交流...
 华南理工大学国家重点实验室主任...
 美国纽约州立大学刘世界教授应邀...
 化工学院举行2018届本科毕业生毕...
 化工学院开展“党员政治生日”主...

[微信公众号](#)

教授——王亚明

文章作者: 文章来源: 发布时间: 2018年10月02日 点击数: 9716 次

姓名: 王亚明

职称: 教授

研究领域: 植物化工

简要介绍(学位、学术兼职、获奖情况): 博士, 云南省跨世纪学术和技术带头人, 全国松香、松节油专业委员会委员, 林产化工分会理事。获2004年云南省科技成果(自然科学类)二等奖(排名第一), 2012年云南省高等教育教学成果二等奖(排名第一)。

主要研究项目:

- 2013/01-2016/12, 国家自然科学基金联合基金项目, 云南松脂高效开发利用的基础理论研究, 主持
- 2013/01-2016/12, 国家自然科学基金地区基金项目, 手性磷铝分子筛负载Ni-P催化剂催化萜烯不对称加氢反应研究, 参与
- 2008/01-2010/12, 国家自然科学基金地区基金项目, 松香的生物转化及产物构效研究, 主持
- 2003/01-2005/12, 国家自然科学基金地区基金项目, 烟草专用包膜肥料的制备及缓释机理研究, 主持。

主要论文与专利(按参考文献格式撰写, 列出所有作者姓名, 本人字体加粗)

- Yang C, Jiang L, Wang H, et al. Process optimization for selective hydrogenation of α -pinene over Ni/AlPO₄[J]. Korean Journal of Chemical Engineering, 2018, 35(2): 409-420. (SCI)
- Wang H, Jiang L, Wang Y, et al. Synthesis of borneol from α -pinene catalyzed by a S₀₄₂-/Ti₀₂-La₃₊ nanometer rare-earth solid superacid[J]. Inorganic and Nano-Metal Chemistry, 2018, 48(1): 23-30. (SCI)
- Wu Shuisheng, Dong Qian, Wang Jun, Jia Qingming, Sun Yanlin, Shan Shaoyun, Wang Yaming*. Microwave-Solvothermal Synthesis of Nanostructured BiOBr with Excellent Visible-Light Photocatalytic Properties[J]. Journal of Nanomaterials, 2015, 2015: 1-6. (SCI)



4. 王鹤林, 蒋丽红, 王亚明*, 焦星星, 潘登, 固体超强酸 $\text{SO}_4^{2-}/\text{TiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3$ 的制备及其催化合成冰片[J]. 材料导报, 2017, 31(22): 43-49. (EI)

5. 张家华, 蒋丽红, 伍水生, 王红琴, 王亚明*, 非晶态镍硼/石墨烯复合材料的制备及其蒽烯催化加氢活性[J]. 化工学报, 2016, 67(6): 2363-2370. (EI)

6. 张家华, 王亚明*, 蒋丽红, 伍水生, 石墨烯基复合材料的催化应用进展[J], 功能材料, 2015, 46(16): 16016-16022. (EI)

7. 王亚明, 蒋丽红, 张塞, 齐志文, 李怡然, 一种提纯二氢枞酸的方法, 2017.09.22, 中国, ZL201510624823.6.

8. 王亚明, 蒋丽红, 罗淑敏, 张塞, 陕绍云, 贾庆明, 唐春梅, 一种脱氢枞酸的提纯方法, 2017.09.12, 中国, ZL201610001907.9.

9. 王亚明, 蒋丽红, 苗雨欣, 王昊, 贾庆明, 陕绍云, 负载型非晶态镍系催化剂的制备方法, 2013.06.12, 中国, ZL201110058107.8

10. 王亚明, 夏为龙, 松节油两步催化制备异松油烯, 2004.09.01, 中国, ZL02113766.8

11. 王亚明, 夏为龙, 新型非贵金属松香歧化催化剂, 2004.05.26, 中国, ZL02133695.4

主讲课程(本科生): 工业催化基础

主讲课程(研究生): 化工催化技术

[上一篇: 教授——蒋丽红](#)

[下一篇: 博士讲师——何艳萍](#)

Copyright © 2017 Faculty of Chemical Engineering . All Rights Reserved.

地址: 云南省呈贡区景明南路727号昆明理工大学化学工程学院 邮编: 650500

电话: 0871-65920171 邮箱: yuanjing137@126.com. 

[返回顶部](#)