



化学化工学院

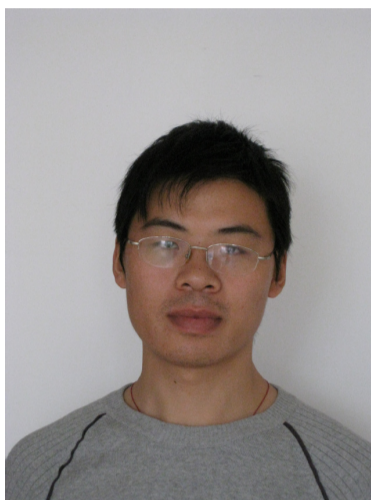
School of Chemistry and Chemical Engineering

逸夫实验楼

学院概况 | 党建工作 | 学科建设 | 师资队伍 | 团学工作 | 人才培养 | 平台建设 | 招生就业 | 下载中心
领导信箱

王卫-教授 硕导

发布人: yanggongban 发布时间: 2021-03-03 浏览次数:7496



基本情况

王卫, 男, 1980年4月出生, 籍贯山东淄博。2008年毕业于中国科学技术大学核技术及应用专业, 获工学博士学位, 现任石河子大学化学化工学院化学系副主任, 教授, 硕士生导师。

讲授课程

有机化学、无机化学、无机及分析化学等。

研究方向

光催化、有机污染物降解、化学教育。

联系方式

新疆石河子大学化学化工学院

邮编: 832000

邮箱: wangw@shzu.edu.cn

科研项目

1. 新疆天山北坡经济带土壤汞污染及生态风险评价, 国家自然科学基金, 2013-2016, 主持。
2. 纳米固体超强酸催化合成柠檬酸三丁酯研究, 兵团博士基金, 2011-2013, 主持。
3. 乙炔法合成丙烯酸甲酯新型催化剂的研究, 校博士科研启动基金, 2009-2011, 主持。
4. 甲基萘合成2, 6-二甲基萘催化剂制备及催化机理研究, 校级重点科技公关项目, 2010-2012, 主持。
5. 介质阻挡放电与离子液体协同作用柴油深度脱硫机制研究, 国家自然科学基金, 2011-2013, 参与。
6. 一氧化碳分子14-41eV能量范围内的光电离研究, 国家自然科学基金, 2009-2011, 参与。
7. 乙炔法制醋酸乙烯新型催化剂的研究, 校企合作课题, 2009-2010, 参与

论文

- (1) Youzhi Cao, Qin Gao, Qiao Li, Xinbo Jing, Shufen Wang, Wei Wang. Synthesis of 3D porous MoS₂/g-C₃N₄ heterojunction as a high efficiency photocatalyst for boosting H₂ evolution activity. RSC Advances, 2017, 7: 40727-40733 (SCI)
- (2) Youzhi Cao, Qiao Li, Wei Wang. Construction of crossed-layer-structure MoS₂/g-C₃N₄ heterojunction with enhanced photocatalytic performance. RSC Advances, 2017, 7: 6131-6139 (SCI)
- (3) 王卫, 徐佳丽, 林元菲, 李薛宇, 孟令蒲, 李良彬. 原位小角X射线散射研究热拉工艺对熔融拉伸法制备的聚丙烯微孔膜结构的影响. 高等学校化学学报, 2017, 38(11): 2128-2134 (SCI)
- (4) WANG Wei, LAI Yingshuai, MA Yuanyuan, LIU Zilong, WANG Shufen, HONG Chenglin. Heavy metal contamination of urban topsoil in a petrochemical industrial city in Xinjiang, China. Journal of Arid Land, 2016, 8(6): 871-880 (SCI)
- (5) 徐佳丽, 孟令蒲, 林元菲, 陈晓伟, 李薛宇, 雷彩虹, 王卫, 李良彬. 熔融拉伸法制备聚丙烯微孔膜成孔机理的原位小角X射线散射研究. 高分子学报, 2015, 4: 403-409 (SCI)



版权所有: 石河子大学化学化工学院 地址: 新疆石河子市北四路 邮编: 832003

公安机关备案号: 65910102000001 工信部备案号: 新ICP备05001446号-1