

姓名：王斌

职称/职务：高级实验师、硕士生导师

专业：有机化学

研究方向：光催化 C-H 键活化

出生年月：1985 年 4 月

联系方式：18299145970

邮箱：284992269@qq.com

办公室：4 号楼 118 核磁室



个人经历

学习经历

2004.09-2008.07, 河西学院, 本科

2008.09-2011.07, 新疆大学化学化工学院, 硕士研究生

2019.09-至今, 新疆大学化学学院, 在读博士研究生

工作经历

2012.11-2013.08, 新疆生态与地理研究所中心实验室, 助理工程师

2013.09-2020.11, 新疆大学理化测试中心, 教师/工程师

2020.12-至今, 新疆大学理化测试中心, 教师/高级实验师

主讲课程

《核磁共振波谱学》、《有机化学实验》

研究方向

1. 光催化 C-H 键活化
2. 杂环化合物合成

主持科研项目

1. 国家自然科学基金委员会, 地区项目, 项目编号: 21762041, 项目名称: 调控芳基三氮烯作为偶氮化和芳基化试剂在不对称合成中的应用, 2018/01-2021/12, 38 万元, 在研, 主持;
2. 新疆维吾尔自治区自然科学基金项目、项目编号: 2017D01C075, 项目名称: 离子液体萃取煤液化残渣工艺过程的波谱学方法研究, 2017/07--2020/06, 5 万, 待结题, 主持。

代表性研究成果

- (1) **Bin Wang**, Dawei Cao, Xuecheng Ma, Yun Feng, Lin Zhang, Yonghong Zhang *, Chenjiang Liu*, Synthesis of *N*-arylamides via amination of aryltriazenes with acetonitrile under metal-free and mild conditions, **Arabian Journal of Chemistry**, 2021, 14, 103158;
- (2) 王斌, 刘文涛, 张永红, 刘晨江*, 核磁共振内标法测定磷酸伯氨喹片中磷酸伯氨喹的含量, **新大学学报**, 2019, 36(8), 169-173;
- (3) 王斌, 罗海燕, 张永红, 孙亚栋, 刘晨江*, 基于(R)-四氢噻唑-2-硫酮-4-甲酸盐的手性离子液体的合成及性质, **高等学校化学学报**, 2015, 36, 1530-1534。