

个人简历

姓名	周俊	出生年月	1999.04
民族	壮	毕业时间	2024.06
电话	13657739300	政治面貌	共青团员
邮箱	13657739300@163.com	毕业院校	青岛大学
住址	广西桂林市	学历	硕士
籍贯	湖南衡阳		



教育背景

2021.09-2024.06 青岛大学 化学（硕士）

研究课题：

过渡金属磷化物/硫化镉光催化材料的制备及其光催化甲酸性能的研究

2017.09-2021.06 青岛大学 轻化工程（学士）

毕业设计课题：

涤纶织物植酸钠/蒙脱土阻燃涂层的设计及性能

修读课程：分析化学、有机化学、无机化学、物理化学、染整工艺原理、染料化学、化工原理、工程制图等

科研技能

- 在实验条件完备，科研仪器充足的分析测试中心进行科研。有大型仪器的使用及维护经验，熟练掌握拉曼光谱仪、紫外光谱仪、红外光谱仪、扫描电子显微镜、透射电子显微镜、原子力显微镜、气相色谱、XRD 等多种科研仪器的操作与谱图分析
- 在青岛大学分析测试中心担任原子力显微镜（AFM）的测样工作，熟练掌握接触模式（contact mode）、敲击模式（Tapping mode）等测试模式
- 大学英语四级（CET-4），良好的听说读写能力，快速浏览英语专业文件及书籍，能进行英文期刊的写作。掌握 MS office 系列办公软件进行汇报

科研成果

A Multifunctional Photocatalytic System to Obtain H₂, CO or Syngas by Formic Acid

Decomposition (in submission) 第一作者

Synergistic effect of rutile and brookite TiO₂ for photocatalytic formic acid dehydrogenation

(in submission) 第二作者

其他获奖及证书

机动车 C1 驾驶证

青岛大学研究生学业二等奖学金

青岛大学第一届研究生技能仪器大赛三等奖

自我评价

本人乐观积极向上，对工作认真细心用心，有较强的学习与动手能力做事细心负责，有刻苦钻研的精神