

姓 名：高睿

职称/职务：讲师

专 业：材料化学

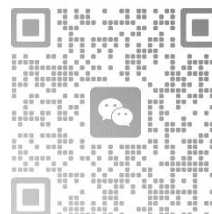
研究方向：珍珠岩基保温材料，多孔地聚物材料

出生年月：1995-09

联系方式：请扫描右侧二维码添加微信

邮 箱：gao_rui95@163.com

办 公 室：化学楼 525



个人经历

教育经历：

2013.9-2017.6 学士 北京科技大学 材料科学与工程学院 无机非金属专业

2017.9-2020.6 硕士 北京科技大学 材料科学与工程 导师：周张健教授

2020.9-2025.1 博士 北京科技大学 材料科学与工程 导师：周张健教授

工作经历：

2025.02-至今 信阳师范大学化学化工学院 讲师

研究领域与兴趣

1. 珍珠岩基保温材料
2. 多孔地聚物材料

代表性研究成果

期刊论文：

1. **GAO R**, ZHOU Z, CHEN K, et al. Mechanisms of the effect of surfactant types on the pore structure feature and properties of geopolymer foams[J] Construction and Building Materials. 2025, 458(139696).
2. **GAO R**, ZHOU Z, ZHANG H, et al. High-temperature service stability of a novel ceramic composite insulation material[J]. Ceramics. International. 2024, 50(30402 – 30410).
3. **GAO R**, ZHOU Z, ZHANG H, et al. The Evolution of Insulation Performance of Fiber-Reinforced Silica Aerogel after High-Temperature Treatment[J]. Materials, 2023,16(13).
4. **GAO R**, ZHOU Z, YANG J, et al. Innovative assessment of reactivity in fly ash: The role of particle

size distribution characteristics[J]. Open ceramics, 2024,20.

奖励及荣誉

个人主页

<http://www.xynu.edu.cn/>