

鄂尔多斯应用技术学院化学工程学院教师简介

个人简历

基本信息:

姓名: 霍怡廷

出生年月: 1989年06月

毕业院校: 北京科技大学

专业: 化学

最终学历: 研究生

职称: 讲师

电子邮箱: hytchem0519@163.com

研究方向: 二氧化碳转化利用; 固废绿色利用



教育经历:

2020.09 至今 北京科技大学化学专业, 在读博士

2012.09 至 2015.01 北京科技大学化学专业, 硕士

工作经历:

2018.01-至今 鄂尔多斯应用技术学院化学工程系 教师

奖励、荣誉称号:

1. 第十二届内蒙古自治区高等院校青年教师教学技能比赛理科组二等奖
2. 2021年校级优秀党员

主持或参与的科研项目:

1. 主持: 内蒙古自治区教育厅高校科研项目, 利用废 SCR 制备的钒系复合催化剂在光催化 CO₂ 中的应用研究, 2022-01 至 2024-01, 在研
2. 主持: 鄂尔多斯应用技术学院校级项目, 废弃 SCR 催化剂的绿色回收与处理技术, 2020-01 至 2021-12, 结题
3. 参与: 内蒙古自治区自然科学基金委员会, 面上项目, 三维石墨烯/纳米二氧化钛复合光催化降解焦化废水特性研究, 2019 至 2021 年, 结题

发表论文论著:

1. Huoyiting H ; Changzhidong; Liwenjun; Liushixiang; Dongbin ; Reuse and Valorization of Vanadium and Tungsten from Waste V₂O₅-WO₃/TiO₂ SCR Catalyst, Waste and Biomass Valorization, 2015, 6:159-165
2. Zhangxian; Liyu; Huoyiting H ; Guole; Wuchunling; Wuzhen ; Synthesis of pyridine bases from ethanol, methanol and ammonia over micro-mesoporous Zn-OH/HZSM-5 catalyst, Microporous and Mesoporous Materials, 2020, 306: 110402-110410

专利:

1. 霍怡廷, 常志东, 董彬, 李文军. 一种 SCR 废烟气脱硝催化剂的回收方法. 发明专利, CN103526031 A. 授权时间: 2014 年 1 月 22 日.