

常会



学历：研究生

职务：无

联系方式：chui20032801@126.com

学位：博士

职称：副教授

研究方向：催化新材料，资源综合利用等领域

教育经历

- 博士（2016.09—2021.06）：四川大学，材料学专业
- 硕士（2007.09—2010.05）：合肥工业大学，材料学专业
- 本科（2003.09—2007.07）：合肥工业大学，高分子材料科学与工程专业

工作经历

- 2021.05—今：攀枝花学院，生物与化学工程学院，副教授
- 2013.11—2021.04：攀枝花学院，生物与化学工程学院，讲师
- 2010.07—2013.10：攀枝花学院，生物与化学工程学院，助教

主持及参与科研项目

- 四川省科技创新苗子工程项目：高稳定性铁基有机框架化合物体系的设计合成与电催化析氢应用研究（2022075），2022—2023 年（主持）
- 绿色催化四川省高校重点实验室项目：光刻蚀形成 Zn-MOFs@ZnS 复合 CdS 光催化材料的制备及光解水产氢的应用（LYJ2002），2020—2022 年（主持）
- 钒钛资源综合利用四川省重点实验室项目：二氧化钛模型化合物钛氧 $\text{Ti}_3\text{Ni}/\text{MIL}-101/\text{TiO}_2$ 复合光催化材料的制备及光解水产氢性能的研究（2020FTSZ10），2020—2022 年（主持）
- 国家自然科学基金项目： CO_2 深度还原串联催化剂的设计合成新路径及界面行为研究（22272086），2023—2026 年（参研，排名第四）

出版教材或著作

- 《分析化学实验教程》[M]. 北京理工大学出版社，2018.01, 参编.

发表学术论文

- Wenjuan Fan, **Hui Chang***, Wenju Pang, Yufeng Li, Chuanhai Xiao, Yan Jiang, Zhiqiang Jiang*, Guangfu Yin*. Ultra-thin nanosheet assembled 3D honeycomb-like $\text{Zn}_{0.5}\text{Cd}_{0.5}\text{S}$ for boosting photocatalytic H_2 evolution, Separation and Purification Technology, 2023, 309, 123102 (IF= 8.6, SCI 收录, 一区)
- Wenjuan Fan, **Hui Chang**, Jingran Zhong, Jin Lu, Guangqiang Ma, Zhiqiang Jiang*, Guangfu Yin*. Facile synthesis of ZnCdS quantum dots via a novel photoetching MOF strategy for boosting photocatalytic hydrogen evolution, Separation and Purification Technology, 2024, 330, 125258 (IF= 8.6, SCI 收录, 一区)
- Xing-Liang Chen, Jin Lu, Yan Jiang, Yu-Feng Li, **Hui Chang**, Hai-Yan Yang, De-Xiang Zhang*, Tian Wen*, Zhiqiang Jiang*. Active Sites In Situ Implanted Hybrid Zeolitic Imidazolate Frameworks for a Water Oxidation Catalyst, Inorganic Chemistry, 2022, 61, 15801-15805 (IF= 5.44, SCI 收录, 二区)

- **Hui Chang**, Wenjuan Fan, Jiashuai Liu, Zhiqiang Jiang*, Yufeng Li, Yun Zhang*, Jian Zhang*. Polyoxo-titanium clusters promoted photocatalytic H₂ evolution activity in a NiS modified CdS/MIL-101 system, International Journal of Hydrogen Energy, 2021, 46, 6369-6379. (IF=7.2, SCI 收录, 二区)
- **Hui Chang**, Hao Wu, Yuting Yang, Landie Xie, Wenjuan Fan*, Min Zou, Guangqiang Ma, Zhiqiang Jiang*, Yun Zhang*. Polyoxo-titanium clusters dually functionalized ZnIn₂S₄/MIL-101 catalyst for photocatalysis of aquatic hydrogen production, International Journal of Hydrogen Energy, 2020, 45, 30571-30582. (IF=7.2, SCI 收录, 二区)
- Yu Du, Zhiqiang Jiang*, **Hui Chang**, Fu-Rong Li, Yu-Feng Li, De-Xiang Zhang*, Tian Wen*. Co-Heteroatom-Based MOFs for Bifunctional Electrocatalysts for Oxygen and Hydrogen Evolution Reactions, Inorganic Chemistry, 2021, 60, 13434-13439 (IF= 5.44, SCI 收录, 二区)
- Yu Du, Jin Lu, **Hui Chang**, Yu-Feng Li, Bi Foua claudine Alain Gohi, Zhiqiang Jiang*. Matching Charge Towards Synthesis of Tetrazole Frameworks for Iodine Uptake, Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials, 2020, 30, 4764-4770 (IF= 3.52, SCI 收录, 三区)

■ 发明专利及软件著作权

- 常会, 范文娟, 蒋志强, 古彭荣, 丁芸香, 罗思怡. 三元可见光催化剂及其制备方法[P]. 攀枝花学院: CN114917958B, 2023-06-23
- 常会, 范文娟, 蒋志强, 黄承屿, 姚鸿博, 王一成. Ni-ZIS/MIL-101 催化剂及其制备方法[P]. 攀枝花学院: CN114917959B, 2023-06-23

■ 获奖及荣誉

- 第三届“攀枝花青技人才”
- 攀枝花市第十批学术和技术带头人后备人选
- 2021 年获得攀枝花市科学技术学会优秀科技论文三等奖
- 2020 年获得攀枝花学院明德年度先进个人
- 2019 年获得四川省职业教育优秀教科研成果一等奖
- 2018 年获得四川省职业教育优秀教科研成果一等奖
- 2018 年获得攀枝花学院明德年度先进个人
- 2016 年被校党委授予共产党员示范岗-教学科研先锋岗称号