

个人简介

个人信息

姓名: 晁淑军
民族: 汉
职称: 副教授
出生年月: 1979.10
所在学系: 医用化学系行
政职务: 无
最后学历学位: 博士
毕业院校: 河南师范大学



从事专业及研究方向

- 生物医用纳米电催化材料和药物合成及应用

教育背景及工作经历 (按时间倒叙排列)

- 2004.08-至今 新乡医学院 基础医学院 副教授
- 2010.09-2015.07 河南师范大学 物理化学 博士

参加项目 (按时间倒叙排列)

- 河南省青年骨干教师资助计划, 2017GGJS109, 不同维度三功能掺杂型碳基过渡金属催化剂的构筑及性能研究, 2018-01 至 2020-12, 3 万, 结题, 主持
- 国家自然科学基金, 青年基金, 21601151, 双功能三掺杂型碳基非贵金属催化剂的构筑及构效关系研究, 2017-01 至 2019-12, 19 万, 结题, 主持

代表性成果 (按时间倒叙排列)

- **Shujun Chao***; Qingyun Xia; Yingling Wang; Wenge Li; Wenge Chen; Pristine S,N-containing Mn-based metal organic framework nanorods enable efficient oxygen reduction electrocatalysis, *Dalton Transactions*, 2020, 49: 4336-4342. (4.174)
- **Shujun Chao***; Xiaoyuan Zhang; Fe₂O₃ nanoparticles immobilized on N and S codoped C as an efficient multifunctional catalyst for oxygen reduction reaction and overall water electrolysis, *International Journal of Hydrogen Energy*, 2019, 47: 4707-4715. (4.939)
- **Shujun Chao**; Yatian Zhang; Kui Wang; Zhengyu Bai*; Lin Yang*; Flower-like Ni and N codoped hierarchical porous carbon microspheres with enhanced performance for fuel cell storage, *Applied Energy*, 2016, 175: 421-428. (7.182)
- 一种金属空气燃料电池氧还原催化剂及其制备方法, ZL 2016 1 1127551.X, 晁淑军; 刘丽霞; 杨振华.
- 一种镍钴碳纳米管气凝胶锌空电池催化剂的制备方法, 国家发明专利, ZL 2017 1 00099756.X, 晁淑军; 王歌; 于洁; 徐德忠; 王紫荆.