


姓名:	史载锋	
出生年月:	1969. 6	
职称:	教授	
学历 (学位)	工学博士	
导师类别	博士生导师/学术型硕士生导师	
研究方向:	环境化学	
招生专业	化学	
联系方式	13086013920, zaifengshi@163.com	

个人简介:

史载锋, 男, 工学博士, “环境科学与工程” 博士后, 海南师范大学教授, 博士生导师。1996 年, 师从中国工程院院士徐南平教授和中国科学院资深院士时钧教授, 进行博士论文工作, 从事光催化膜反应器的研究和开发。1999 年 6 月获工学博士学位, 分配到海南师范学院化学系工作。2004 年 9 月至 2006 年 6 月, 在南京大学“环境科学与工程” 博士后流动站工作, 从事光催化污水处理新技术开发的相关研究。2012 年 9 月至 2013 年 9 月作为公派访问学者在新加坡南洋理工大学膜技术中心学习。

主持完成国家 863 计划项目、国家级火炬计划项目、中央引导推行类水资源项目、中国博士后基金项目、教育部重点科技项目、海南省重大/重点科技项目等 20 余项。在 IEResearch 等中外学术刊物发表论文近 200 篇, 申请国家发明专利 12 项。获评享受国务院政府特殊津贴的专家、海南省有突出贡献的优秀专家、入选海南省 515 人才工程第一层次。第一完成人获海南省科技进步奖 2 等奖 1 项、3 等奖 2 项、以及海南省青年科技奖等。

现为海南省水环境污染治理与资源化重点实验室负责人。

主持在研项目:

1. 海南省重大科技计划项目: 膜污染高效控制技术、恢复技术及工程应用研究 (编号 zdkj2016022-02), 200 万元。
2. 海南省重点研发计划项目: 膜分离协同太阳能光催化技术用于高位养虾池水循环利用, 编号 (ZDYF2017011), 50 万元。

近期发表论文:

1. Photocatalytic activity of Lu³⁺/TiO₂ prepared by ball milling method. Journal of Rare Earths, 36 (2018) 819-825
2. Solvent-tuned charge-transfer properties of chiral Pt(II) complex and TCNQ anion adducts. RSC Adv., 2018, 8, 10756–10763.
3. CFD modeling and experimental study of pulse flow in a hollow fiber membrane for water filtration. Desalination and Water Treatment. 79 (2017) 9–18.
4. Distinct optoelectronic properties of four-coordinate and five-coordinate Zn(II) complexes with chiral polypyridine ligands. Polyhedron 126 (2017) 111–119.
5. Configuration analysis of three chiral polypyridines functionalized with pinene groups. Journal of Molecular Structure 1142 (2017) 267-274.