



盛世奇

物理学院 副教授、硕导

联系方式

邮箱: shengshiqi@ecust.edu.cn

地址: 徐汇校区实验二楼 219

微信: BoiledFrozenTofu_SSQ

个人简历

- | | |
|-----------------|---------------------|
| 2005.09-2009.06 | 北京师范大学 物理学专业 本科 |
| 2012.09-2017.06 | 北京师范大学 理论物理专业 硕士&博士 |
| 2017.09-2020.05 | 中国科学院上海应用物理研究所 博士后 |
| 2020.06-2025.08 | 华东理工大学 讲师 |
| 2025.09-目前 | 华东理工大学 副教授 |

研究方向

界面水蒸发; 膜过滤; 二维材料制备; 生物磁性材料

研究项目

主持博士后面上项目、国家自然科学基金青年项目

近期代表成果

- Nan Sheng#, **Shiqi Sheng**#, YuSong Tu, RongZheng Wan, ZuoWei Wang, Zhanchun Tu*, HaiPing Fang*, *Chin. Phys. B*, 34: 080507 (2025)
- Shiyu Gao#, Liuhua Mu#, Haijun Yang#, Binjie Zhou, Haiping Fang, **Shiqi Sheng***, *J. Water Process Eng.*, 72: 107544 (2025)
- Liuhua Mu#, Shiyu Gao#, Jie Jiang, Minglei Wang, Liang Chen, **Shiqi Sheng***, *Langmuir*, 41(5): 3228–3235 (2025)
- Shiqi Sheng**, Minglei Wang*, Liuhua Mu*, *J. Appl. Phys.*, 137(1): 015301 (2025)
- Shiqi Sheng**#, Zhening Fang#, Shiyu Gao, Ruoyang Chen, Ying Wang, Haijun Yang*, Haiping Fang*, *Chin. Phys. Lett.*, 42(2): 028101 (2025)
- Yingying Huang*, Liuyuan Zhu, Hanlin Li, Haiping Fang, Ruoyang Chen*, **Shiqi Sheng***, *Phys. Chem. Chem. Phys.*, 26(43): 27783–27790 (2024)
- Liuhua Mu#, Jie Jiang#, Shiyu Gao, Xiao-Yan Li, **Shiqi Sheng***, *Int. J. Mol. Sci.*, 25(21): 11841 (2024)
- Liuhua Mu#, Jie Jiang#, XiaoYan Li, **Shiqi Sheng***, *Molecules*, 29(21): 5099 (2024)
- Shiqi Sheng**#, Zhening Fang#, Haijun Yang*, Haiping Fang*, *J. Phys. Chem. B*, 127(49): 10615–10623 (2023)
- Shiqi Sheng**#, Haijun Yang#, Yongshun Song, Ruoyang Chen, Shanshan

Liang, Haiping Fang*, *Int. J. Mol. Sci.*, 23(15): 8055 (2022)

- Xing Liu#, **Shiqi Sheng**#, Haijun Yang#, Zhenglin He, Yizhou Yang, Nan Sheng, Haiping Fang, Guosheng Shi*, *ACS Appl. Mater. Interfaces*, 12 (34): 38638-38646 (2020)

专利

- 方海平, 杨海军, 张欣, 张峰, 盛世奇 “一种基于一价金属离子的强顺磁性材料、其制备方法及应用” ZL 202011502961.4
- 方海平, 杨海军, 张峰, 张欣, 盛世奇, 宋永顺, 张磊 “一种新型磁性材料及其制备方法” ZL 202011450474.8
- 石国升, 方海平, 杨海军, 盛世奇, 杨建仁, 段满益 “碱性磷化液、制备方法及磷化处理工艺” ZL 201811532494.2
- 石国升, 方海平, 杨海军, 盛世奇, 杨建仁, 段满益 “金属表面涂布方法” ZL 201811534365.7

荣誉/奖励

- 2023 年度 华东理工大学教师教学创新大赛 二等奖 (基础课程组)