

淮北师范大学研究生导师简介表

姓名：李珊珊	性别：女	出生年月：1990 年 11 月	
导师类别：学术型		技术职称：副教授	
联系方式	15256084608		
招生专业名称	材料科学与工程		
主要研究方向	环境电化学		
	纳米传感器		
个人简历	李珊珊，女，博士，硕士生导师，淮北师范大学 2019 年引进“学术骨干”，主要从事纳米敏感材料电化学检测水环境中污染物的研究。在纳米材料制备，电化学传感性能及其物性结构分析机制等方面取得了一些进展，目前发表 SCI 论文 30 余篇（近 5 年 20 余篇），包括 Coordination Chemistry Reviews, Analytical Chemistry, Journal of Hazardous Materials, Chemical Communications, Sensors and Actuators: B. Chemical 等。主持国家自然科学基金、安徽省自然科学基金青年基金，安徽省高校自然科学基金重点项目等，培养硕士毕业生 6 人，继续读博 4 人，已入职高校 1 人。获“安徽省优秀青年研究生导师”，校级“优秀共产党员”和“优秀女教工”等荣誉称号。指导本科生“安徽省大学生创新创业训练计划项目”和“全国大学生创新创业训练计划”项目各 3 项。 教育工作经历 (1) 2009 年 9 月-2013 年 6 月：安徽师范大学，学士，化学； (2) 2013 年 9 月-2019 年 6 月：中国科学技术大学，博士，材料物理化学； (3) 2019 年 6 月-2021 年 12 月：淮北师范大学，讲师（内聘副教授）； (4) 2022 年 1 月-至今：淮北师范大学，副教授。		
主要学术成就	主持项目： (1)国家自然科学基金青年项目，2025.01-2027.12。 (2)安徽省优秀青年教师培育项目，2026.01-2027.12。 (3)安徽省高等学校自然科学研究项目重点项目，2023.08-2025.07。 (4)安徽省自然科学基金青年项目，2020.07-2022.06。 (5)安徽省高等学校自然科学研究项目重点项目，2020.01-2021.12,。 (6)安徽大学信息材料与智能感知安徽省实验室开放课题，一般项目，2022.01-2023.12。		

代表性论文

1. Hao-Ran Li, Huan Xu, **Shan-Shan Li***, Xiao-Feng Wu*, *Coordination Chemistry Reviews* 2025, 540, 216787. (一区 top)
2. Hao-Ran Li, Huan Xu, Qiu-Yu Wang, **Shan-Shan Li***, *Talanta* 2025, 285, 127360. (二区 top)
3. Xu Xia, Huan Xu, Chun-Jie Ye, Zheng Liu, Qiu-Yu Wang, **Shan-Shan Li***, *Sensors & Actuators: B. Chemical* 2024, 410, 135661. (一区 top)
4. Zheng Liu, Xu Xia, Hong-Kai Guan, Qing Liu, Shuai-Shuai Zhao, Xing-Liang Cheng, Qian-Qian Xu, **Shan-Shan Li***, *Chemical Engineering Journal* 2022, 435, 134950. (一区 top)
5. Xu Xia, Xing-Liang Cheng, Zheng Liu, Jun-Jie Li, **Shan-Shan Li***, *Sensors and Actuators: B. Chemical* 2022, 366, 132022. (一区 top)
6. **Shan-Shan Li**, Qian-Qian Xu, Jian-Tao Xu, Ge Yan, Yong-Xing Zhang*, Su-Wen Li*, Li-Chang Yin*, *Sensors and Actuators: B. Chemical* 2022,354, 131095. (一区 top)
7. Xing-Liang Cheng, Xu Xia, Qian-Qian Xu, Jun Wang, Jing-Chen Sun, Yongxing Zhang,* **Shan-Shan Li**,* *Sensors and Actuators: B. Chemical* 2021, 348, 130692. (一区 top)
8. Xing-Liang Cheng, Qian-Qian Xu, **Shan-Shan Li***, Jia Li, Yang Zhou, Yongxing Zhang*, Suwen Li*. *Sensors and Actuators: B. Chemical* 2021, 326, 128967. (一区 top)
9. Meng Yang, Feng Xie, **Shan-Shan Li***, Chu-Hong Lin*, Xing-Jiu Huang*, Wen-Qing Liu. *Chemical Communications* 2021, 57, 1324-1327. (二区 top, Nature Index)
10. **Shan-Shan Li**, Wen-Yi Zhou, Min Jiang, Zheng Guo, Jin-Huai Liu, Lizhi Zhang and Xing-Jiu Huang. *Analytical Chemistry* 2018, 90, 4569–4577. (一区 top, Nature Index)
11. **Shan-Shan Li**, Wen-Yi Zhou, Yi-Xiang Li, Min Jiang, Zheng Guo, Jin-Huai Liu and Xing-Jiu Huang. *Analytical Chemistry* 2018, 90, 1263–1272. (一区 top, Nature Index)
12. **Shan-Shan Li**, Wen-Juan Li, Tian-Jia Jiang, Zhong-Gang Liu, Xing Chen, Huai-Ping Cong, Jin-Huai Liu, Yu-Ying Huang, Li-Na Li, and Xing-Jiu Huang. *Analytical Chemistry* 2016, 88, 906–914. (一区 top, Nature Index)