

## 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   | 环境电分析化学  |               |   |
|          | 纳米传感器  |               |   |
| 个人简历     | <p>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”，博士毕业于中国科学技术大学材料物理与化学专业，近年来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，目前参与发表SCI论文20余篇，其中以第一作者或通讯作者10余篇，包括Analytical Chemistry, Journal of Hazardous Materials, Chemical Communications, Sensors and Actuators: B. Chemical, Electrochimica Acta等。目前正在主持安徽省自然科学基金青年基金和安徽省高校自然科学基金重点项目各1项。</p>   |               |   |
| 主要学术成就   | <p><b>代表性论文</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Xing-Liang Cheng, Qian-Qian Xu, <b><u>Shan-Shan Li</u></b>*, Jia Li, Yang Zhou, Yongxing Zhang*, Suwen Li*. <i>Sensors and Actuators: B. Chemical</i> 2021, 326, 128967.</li> <li><b><u>Shan-Shan Li</u></b>, Jin-Hui Fang, Li Li, Min Zhu, Feng Zhang, Bo-Ya Zhang, Tian-Jia Jiang, Yong-Xing Zhang. <i>Talanta</i> 2021, 225, 122087.</li> <li>Meng Yang, Feng Xie, <b><u>Shan-Shan Li</u></b>*, Chu-Hong Lin*, Xing-Jiu Huang*, Wen-Qing Liu. <i>Chemical Communications</i> 2021, 57, 1324-1327</li> <li>Qian-Qian Xu, Wang Huo, <b><u>Shan-Shan Li</u></b>*, Jin-Hui Fang, Li Li, Bo-Ya Zhang, Feng Zhang, Yong-Xing Zhang*, Su-Wen Li*. <i>Applied Surface Science</i> 2020, 533, 147368.</li> <li><b><u>Shan-Shan Li</u></b>, Xing-Liang Cheng, Qian-Qian Xu, Wen-Yi Zhou, Yongxing Zhang, Meng Yang. <i>Electrochimica Acta</i> 2020, 360, 136991.</li> </ol> |               |   |

6. **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.
7. **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.
8. **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.
9. **Shan-Shan Li**, Min Jiang, Tian-Jia Jiang, Jin-Huai Liu, Zheng Guo, Xing-Jiu Huang. *Journal of Hazardous Materials* 2017, 338, 1-10.
10. **Shan-Shan Li**, Wen-Yi Zhou, Min Jiang, Li-Na Li, Yu-Feng Sun, Zheng Guo, Jin-Huai Liu and Xing-Jiu Huang. *Electrochimica Acta* 2018, 288, 42-51.

#### 书籍编写

**Shan-Shan Li** and Xing-Jiu Huang, “Persistent Toxic Substances Monitoring: Nanoelectrochemical Methods- 第八章: Metal Oxide and Its Composite Nanomaterials for Electrochemical Monitoring of PTS: Design, Preparation, and Application; -第 12 章: Conclusion and Perspectives”, 出版社: Wiley, ISBN: 9783527344000.

#### 获奖经历

- 1) 2019年中国科学院“院长优秀奖”
- 2) 2019年中国科学技术大学“优秀博士论文提名奖”
- 3) 2019年中国科学技术大学“优秀毕业生”
- 4) 2019年奥加诺（水质与水环境）三等奖
- 5) 2018年度博士研究生“国家奖学金”
- 6) 2017年度中国科学技术大学博士研究生“光华奖学金”

#### 参加国际会议

5th International Conference on Nanostructures, Nanomaterials and Nanoengineering 2016 (ICNNN 2016), in Singapore.

填表时间： 2021年3月12日