

魏晶, 博士

西安交通大学生命科学与技术学院教授

西安交通大学青年拔尖人才计划 A 类、陕西省“百人计划”青年项目

邮箱: jingwei@xjtu.edu.cn;

电话: +86-29-82668593

个人主页: <http://gr.xjtu.edu.cn/web/jingwei>



教育:

2008.9-2013.6 复旦大学化学系, 博士

导师: 赵东元院士、邓勇辉教授

2004.9-2008.7 复旦大学化学系, 学士

工作:

2013.9-2016.9 澳大利亚莫纳什大学化工系, 博士后研究员,

合作导师: Prof. Huanting Wang, Prof. George P Simon

2016.10 至今 西安交通大学生命科学与技术学院, 教授、博士生导师

研究兴趣:

- 有序介孔材料的可控合成及应用探索
- 植物多酚配合物及其衍生的纳米多孔材料合成及功能调控
- 面向生物传感及成像分析应用的功能纳米多孔材料定制

获奖及荣誉

2018. 中国分析测试协会科学技术奖 (一等奖)

2017. 陕西省“百人计划”青年项目

2015. 上海市优秀博士论文

2014. 提名奖, ANSTO Eureka Prize for Innovative Use of Technology, Australia

2013. 先进介孔催化剂和光催化剂国际年会 (ISAM-Cat) 优秀研究奖

2013. 复旦大学优秀毕业生

2013. 复旦大学第 26 届光华自立奖学术科研类二等奖

2012. 复旦大学先进材料-巴斯夫优秀奖学金

2012. 第三届联合利华-英国皇家学会国际年会优秀墙报奖

2012. 复旦大学陶氏化学可持续发展创新一等奖

主持科研基金项目:

- 国家自然科学基金 (No. 21701130, 2018-2020, 在研)
- 西安交通大学基本科研业务费“青年教师跟踪支持项目”(2017-2019, 在研)
- 西安交通大学青年拔尖人才计划A类(2016-2021, 在研)
- 复旦大学“211三期”重点学科优秀博士生科研资助计划(2011-2013, 已结题)

学术兼职

- 担任*Advanced Materials*, *Advanced Functional Materials*, *Advanced Energy Materials*, *Carbon*等国际知名期刊的独立审稿人
- 担任*Chinese Chemical Letters* (IF 2.631) 青年编委(2018-2022)

发表论文情况

发表 SCI 论文 60 余篇, 被引用数超过 3600 次 (H 因子 31)。第一或通讯作者发表在 *J. Am. Chem. Soc.* (2 篇)、*Angew. Chem. Int. Ed.* (4 篇)、*Adv. Mater.* (1 篇)、*Adv. Funct. Mater.* (3 篇) 等国际知名刊物上的论文共计 18 篇。第一或通讯作者论文中, ESI 高被引论文 4 篇, 单篇引用最高 511 次, 封面(底)文章 4 篇。研究结果被 *Materials Views China*、国家自然科学基金委员会科学传播中心、高分子科技、新浪、搜狐等媒体报道。申请专利 5 项, 包括 PCT 专利 1 项, 授权 2 项。

10 篇代表论文:

1. **J. Wei**[#], G. Wang[#], F. Chen[#], M. Bai, Y. Liang, H. Wang, D. Zhao, Y. Zhao*, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2018, 57, 9838-9843. (IF 12.102)
2. G. Wang, J. Qin, X. Zhou, Y. Deng, H. Wang, Y. Zhao, **J. Wei***, *Adv. Funct. Mater.* 2018, 28, 1806144. (封面文章, IF 13.325)
3. **J. Wei**, Z. K. Sun, W. Luo, Y. H. Li, A. A. Elzatahry, A. M. Al-Enizi, Y. H. Deng*, D. Y. Zhao, *J. Am. Chem. Soc.* 2017, 139, 1706-1713. (ESI 高被引论文, IF 14.357)
4. **J. Wei**, Y. Liang, Y. Hu, B. Kong, G. P. Simon, J. Zhang, S. P. Jiang, H. Wang*, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2016, 55, 1355. (ESI 高被引论文, IF 12.102)
5. **J. Wei**, Y. Liang, Y. Hu, B. Kong, J. Zhang, Q. Gu, Y. Tong, X. Wang, S. Jiang, H. Wang*, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2016, 55, 12470. (IF 12.102)
6. **J. Wei**, Y. X. Hu, Y. Liang, B. Kong, J. Zhang, J. Song, Q. Bao, G. P. Simon, S. P. Jiang, H. T. Wang*, *Adv. Funct. Mater.* 2015, 25, 5768-5777. (ESI 高被引论文, 封面论文, IF 13.325)
7. **J. Wei**[#], Y. Y. Liu[#], J. Chen, Y. H. Li, Q. Yue, G. X. Pan, Y. L. Yu*, Y. H. Deng*, D. Y. Zhao, *Adv. Mater.* 2014, 26, 1782-1787. (IF 21.950)
8. **J. Wei**, D. D. Zhou, Z. K. Sun, Y. H. Deng*, Y. Y. Xia, D. Y. Zhao*, *Adv. Funct. Mater.* 2013, 23, 2322-2328. (ESI 高被引论文, IF 13.325)
9. **J. Wei**, Q. Yue, Z. K. Sun, Y. H. Deng*, D. Y. Zhao*, *Angew. Chem. Int. Ed.* 2012, 51, 6149-6153. (IF 12.102)
10. **J. Wei**, H. Wang, Y. H. Deng*, Z. K. Sun, L. Shi, B. Tu, M. Luqman, and D. Y. Zhao*, *J. Am. Chem. Soc.* 2011, 133, 20369-20377. (IF 14.357)