



冯利利 博士后，副教授、硕士生导师

主要研究方向：新能源材料、绿色建筑、水处理与水资源化利用技术。近年来，主持/参加的课题有国家自然科学基金、973 和 863 项目、武器装备预研基金、欧盟项目等；发表论文 42 篇(SCI 10 篇，EI 14 篇，ISTP 1 篇)；申请发明专利 3 项(2 项已授权)；主编/参编教材、译著 6 本。

主讲课程：普通化学、无机化学、分析化学、有机化学

教育背景

- 1999 年-2003 年，中国矿业大学，环境与测绘学院环境科学系，本科/学士
获校优秀学生、优秀团干部、社会实践先进个人、优秀毕业论文、科技文化节一等奖、学习优秀奖、江苏省大中专学生暑期社会实践优秀调查报告三等奖等表彰奖励。
- 2003 年-2004 年，北京航空航天大学，材料科学与工程学院应用化学系，硕士生
以专业第一的总评成绩保送研究生至北航，导师：郭红副教授。
- 2004 年-2008 年，北京航空航天大学，材料科学与工程学院材料物理与化学系，博士
导师：朱立群教授、朱岳麟教授、齐兴义副教授，获校优秀研究生（2 次）、光华奖学金、安美特奖学金。

工作经历

- 2008 年-2008 年，四川大学，化学学院环境科学系，讲师
- 2008 年-2010 年，北京大学，化学与分子工程学院，博士后，合作导师：李星国教授
- 2010 年-今，北京建筑工程学院，环境与能源学院环境科学与工程系，副教授、硕导
获“环能杯”第一届、第二届青年教师教学基本功比赛一等奖、优秀教案奖，校第八届青年教师教学基本功比赛最佳教案奖，校大学生课外竞赛优秀指导教师，院优秀班级导师等
- 2012 年-2013 年，清华大学，环境学院环境化学所，国内访问学者，合作导师：张彭义教授

部分代表性成果

- **Lili Feng**, Jie Zheng, Huazhe Yang, Yanli Guo, Wei Li, Xingguo Li. *Solar Energy Materials and Solar Cells*(SCI 检索, IF=4.593), 2011, 95(2): 644-650.
- **Lili Feng**, Wei Zhao, Jie Zheng, Sarah Frisco, Ping Song, Xingguo Li. *Solar Energy Materials and Solar Cells*(SCI 检索, IF=4.593), 2011, 95(12): 3550-3556.
- Wei Zhao, **Lili Feng**, Rong Yang, Jie Zheng, Xingguo Li. *SApplied Catalysis B: Environmental*(SCI 检索, IF=5.252), 2011, (103): 181-189.
- Huazhe Yang, **Lili Feng**, Congyun Wang, Wei Zhao, Xingguo Li. *European Polymer Journal*(SCI 检索, IF=2.517), 2012, 48(4): 803-810.
- **FENG Lili**, QI Xingyi, LI Zheng, ZHU Yuelin, LI Xingguo. *Chinese Journal of Catalysis*(SCI 检索), 2009, 30(4): 340-346.
- **Lili Feng**, Xingyi Qi, Yuelin Zhu, Liqun Zhu. *Reaction Kinetics and Catalysis Letters*(SCI 检索), 2009, (98): 327-339.
- 冯利利, 赵威, 刘洋, 焦亮, 李星国. *物理化学学报*(SCI 检索), 2009, 25(7): 1347-1351.
- **Lili Feng**, Wei Zhao, Jingjing Tong, Guahua Yue. *Advanced Materials Research*(EI 检索), 2012, 393-395: 240-243
- **Lili Feng**, Chongchen Wang, Xingyi Qi. *Advanced Materials Research*(EI 检索), 2011, 236-238: 1063-1066
- **FENG Li-li**, QI Xing-yi, LI Jun-ying, ZHU Yue-lin, ZHU Li-qun. *燃料化学学报*(EI 检索), 2008, 36(6): 772-776.
- **FENG Li-li**, ZHU Yue-lin, SHAN Ai-qin, CHEN Suo-zhong. *Journal of Coal Science & Engineering (China)* (EI 检索), 2005, 11(2): 51-54.
- 冯利利, 朱岳麟, 齐兴义, 李征. *石油化工*(EI 检索), 2008, 37(4): 344-349.
- 冯利利, 朱岳麟, 齐兴义, 李征. *石油化工高等学校学报*(EI 检索), 2008, 21(1): 12-15.
- 朱岳麟, 冯利利, 张艳丽, 熊常健. *石油学报(石油加工)* (EI 检索), 2006, 22(4): 61-65.

E-mail: fenglili@bucea.edu.cn, sharpfl@mse.buaa.edu.cn; Tel: 134 2606 4549, 010-68322124