

首页 学院概况 机构设置 学院管理 学科设置 师资队伍 科学研究 本科教育 研究生教育 党建工作 工会之家 学生工作 学校首页  
首页 > 师资队伍 > 副教授 副研究员

### 李倩玮

发布日期: 2017-09-18 2338



李倩玮, 女, 1987年7月生, 汉族, 山西省大同市人, 博士, 副教授。2010年7月本科毕业于哈尔滨工业大学(威海)并保送本校研究生, 2016年10月获英国邓迪大学环境微生物专业博士学位, 并于同年11月加入中国石油大学(北京)化学工程学院。现为环境工程系教师, 所在学科为环境科学与工程, 主要研究方向为生物矿化, 重金属污染生物修复及新型生物材料合成。近年来主持国家自然科学基金1项; 石油石化污染物控制与处理国家重点实验室开放课题1项; 中国石油大学(北京)引进人才启动基金1项。近5年在Cell子刊《Current Biology》《Environmental Sciences & Technology》《Environmental Microbiology》等高水平期刊上发表论文共12篇, 引用次数高达150多次。

办公电话: 010-89733771 手机电话: 15210087245 E-mail: [qianweili@cup.edu.cn](mailto:qianweili@cup.edu.cn)

#### 近3年代表性著作:

1. Li, Q., Gadd, G. M. (2017) Biosynthesis of copper carbonate nanoparticles by ureolytic fungi. *Applied Microbiology Biotechnology* **101**(19): 7397-7407. (IF = 3.42, JCR二区, top期刊)
2. Li, Q., Gadd, G. M. (2017) Fungal nanoscale metal carbonates and production of electrochemical materials. *Microbial Biotechnology* doi: 10.1111/1751-7915.12765 (IF = 3.99, JCR二区)
3. Li, Q., Liu, D., Jia, Z., Csetenyi, L., Gadd, G.M. (2016) Fungal biomineralization of manganese as a novel source of electrochemical materials. *Current Biology* **26**(7): 950-955. (CELL子刊, IF = 9.57, JCR一区, top期刊)
4. Li, Q., Csetenyi, L., Paton, G. I., Gadd, G.M. (2015) CaCO<sub>3</sub> and SrCO<sub>3</sub> bioprecipitation by fungi isolated from calcareous soil. *Environmental Microbiology* **17**(8): 3082-3097. (IF = 6.24, JCR一区, top期刊)
5. Li, Q., Csetenyi, L., Gadd, G.M. (2014) Biomineralization of metal carbonates by *Neurospora crassa*. *Environmental Sciences & Technology* **48**(24): 14409-14416. (IF = 5.33, JCR一区, top期刊)

版权所有: 中国石油大学(北京)化学工程学院 北京市昌平区府学路18号 102200