

中国科学院大连化学物理研究所应聘人员登记表

申报部门	18T2	申报岗位	研究助理	
姓名	周进	岗位类别	科技	
婚姻状况	已婚	性别	男	
出生日期	1987-01-20	民族	汉	
政治面貌	中共党员	户口所在地	山东昌乐	
毕业学校及专业	中科院化学所分析化学	学历/学位	研究生/博士	
工作单位及职务				
是否有亲属在所内工作或学习	无			
联系方式	信箱: zhoujin@iccas.ac.cn			

学习及工作经历:

2003年9月---2006年7月 山东省昌乐二中
 2006年9月---2010年7月 山东农业大学 学士 材料化学 勤工助学部部长
 2010年9月---2013年7月 浙江师范大学 硕士 分析化学 文艺部部长
 2013年9月---2016年7月 中国科学院化学研究所 博士 分析化学

主要经验及业绩:

第一作者发表论文

1. Jin Zhou, Lihong Li, Wen Shi,* Xinghui Gao, Xiaohua Li and Huimin Ma*. HOCl can appear in the mitochondria of macrophages during bacterial infection as revealed by a sensitive mitochondrial-targeting fluorescent probe. *Chem. Sci.*, 2015, 6, 4884-4888. (SCI 一区 top, 第一作者, IF: 9.211)
2. Jin Zhou, Chen Wang, Zhaosheng Qian,* Congcong Chen, Juanjuan Ma, Gaohui Du, Jianrong Chen and Hui Feng, Highly efficient fluorescent multi-walled carbon nanotubes functionalized with diamines. *J. Mater. Chem.*, 2012, 22,11912-11914. (SCI 一区 top, 第一作者, IF2013: 6.626)
3. Zhaosheng Qian*‡, Jin Zhou‡, Jianrong Chen, Chen Wang, Congcong Chen, Hui Feng. Nanosized N-doped graphene oxide with visible fluorescence in water for metal ions sensing. *J. Mater. Chem.*, 2011, 21, 17635-17637. (SCI 一区 top, 共同一作, IF2013: 6.626)
4. Zhaosheng Qian*,‡ Jin Zhou,‡ Juanjuan Ma, Xiaoyue Shan, Congcong Chen, Jianrong Chen and Hui Feng. The visible photoluminescence mechanism of oxidized multi-walled carbon nanotubes: an experimental and theoretical investigation. *J. Mater. Chem. C*, 2013,1, 307-314. (SCI 一区 top, 共同一作, IF: 4.696)
5. Jin Zhou, Pei Lin, Juanjuan Ma, Xiaoyue Shan, Hui Feng, Congcong Chen, Jianrong

Chen and Zhaosheng Qian*, Facile synthesis of halogenated carbon quantum dots as an important intermediate for surface modification. *RSC Adv.*, 2013, 3, 9625–9628. (SCI 三区, 第一作者, IF: 3.84)

6. Jin Zhou, Xiaoyue Shan, Juanjuan Ma, Yamin Gu, Zhaosheng Qian, Jianrong Chen and Hui Feng*. Facile synthesis of P-doped carbon quantum dots with highly efficient photoluminescence. *RSC Adv.*, 2014, 4, 5465–5468. (SCI 三区, 第一作者, IF: 3.84)

7. Lu Jing Chai¹, Jin Zhou¹, Hui Feng, Jing Jing Lin, Zhao Sheng Qian* A reversible fluorescence nanoswitch based on carbon quantum dots nanoassembly for detection of pyrophosphate ion. *Sensors and Actuators B: Chemical*, 2015, 220 138–145. (SCI 一区, 共同一作, IF: 4.097)