



应用化学系

秦秀娟

发布时间：2010-4-23 浏览次数：2862 次 来源：燕山大学

姓 名	秦秀娟	性 别	女
民 族	汉	政治面貌	党员
出生年月	1964 年 3 月	毕业院校	燕山大学
学 位	博士	学 历	研究生
职 称	教授	导师身份	硕士生导师
所在单位	应用化学系		
电子邮箱	qinxj@ysu.edu.cn	联系电话	
个人	2001.9-2005.4 燕山大学材料学专业学习 获工学博士学位		
简历	2005.12-2008.4 北京科技大学材料学专业博士后		
	2008.8-2009.1 英国伦敦大学化学系材料化学中心访问学者		
	1986.7- 燕山大学教师，2005晋升教授职称		

讲授课程情况
主讲本科生《无机化学》，《无机合成化学》，《复合材料》和研究生《高等无机合成》，《纳米材料化学》等课程

研究方向
无机功能材料的合成与性能研究
(主要包括金属氧化物，薄膜材料)

1. 秦秀娟, 王佳宁, 卜立敏, 孙丽, 孟惠民, 刘日平. Ag、Al掺杂对ZnO薄膜结构和光学性能的影响. 兵器材料科学与工程. 2008, 31(5): 10-13 (1B)

2. 秦秀娟, 邵光杰, 刘日平, 王文魁, 姚玉书, 孟惠民. 高温高压下氧化锌纳米晶的晶粒演化. 中国科学G. 2007, 37(2):223-229 (1A)

3. 秦秀娟, 邵光杰, 刘日平, 王文魁, 姚玉书, 孟惠民. 高性能ZnO纳米块体材料的制备及其拉曼光谱学特征. 物理学报. 2006, 55(7): 3760-3765 (1A, SCI, EI收录)

4. 秦秀娟, 邵光杰, 刘日平, 王文魁. ZnO纳米陶瓷的制备及其I-V特性. 兵器材料科学与工程. 2006, 29(1) : 46-48 (1B)

5. X. J. QIN, G. J. SHAO, R. P. LIU, W. K. WANG. Sintering characteristics of nanocrystalline ZnO. Journal of Materials Science. 2005, 40(18): 4943-4946 (1A, SCI, EI收录)

6. 秦秀娟, 邵光杰, 刘日平, 王文魁. 氧化锌纳米块体材料的制备及其性能研究. 物理学报. 2005, 54(5): 2409-2413 (1A, SCI, EI收录)

7. Qin xiujuan, Chen yan, Gao fa-ming. Studies of Iron-Sulfur Covalency in the Model System and Proteins. Chinese Journal of Chemistry. 2005, 23(9): 1203-1206 (1A, SCI收录)

承担科研情况
主持和参加了河北省教育厅自然科学基金，河北省自然科学基金，国家自然科学基金，国家“863”项目 等课题。

个人获奖情况
曾获燕山大学优秀教学成果奖，河北省优秀教学成果奖。

教师信息

Teacher Information

博导风采

化学工程与工艺系

应用化学系

环境科学与工程系

过程装备与控制工程

系

生物技术与工程系

实验中心

机关