



教授简介 当前位置：教授简介 > 教授简介

学院教授简介

作者：化学化工学院 点击数：{浏览次数} 更新时间：2013-04-17



石玉军，男，1963年10月生，博士后，教授，化学工程、药物化学硕士生导师。化学化工学院院长，主持学院行政工作。现任南通市含氮杂环化合物制备技术重点实验室主任，江苏省化学化工学会常务理事，江苏省第十一届农用化学化工专业委员会副主任委员，江苏省“六大人才高峰”高层次人才，江苏省普通高校“青蓝工程”中青年学术带头人，南通市226高层次人才，南通市优秀教育工作者。曾获南通市高校科技成果转化工作先进个人、南通市科技进步二等奖。

主持省部级项目2项，参与国家级项目3项，主持南通市重点实验室项目1项，主持南通市科技计划项目4项，横向技术开发项目10项，以第一作者或通讯作者在Eur. J. Inorg. Chem.、New J. Chem.、Polyhedron、Bioorg. Med. Chem. Lett.、Inorg. Chem. Comm.、Molecules、Chin. Chem. Lett.、有机化学等SCI期刊发表论文50余篇，申请及授权发明专利21项。

主要研究方向：精细化学品合成，杂环化合物合成与生物活性研究。



江国庆，男，1961年1月生，教授，研究生学历，南京大学理学博士，主要从事功能配合物的设计合成与性能研究工作，主持国家自然科学基金面上项目1项和江苏省教育厅自然科学基金1项，主要参与省级以上项目多项。近三年来，以通讯作者发表SCI论文12篇，授权发明专利3项。

代表性论文：

1、Xiao-Qing Guo, ab Miao Wang, Fei Meng, Yan-Feng Tang, Shu Tian, Hua-Ling Yang, Guo-Qing Jiang* and Jin-Li Zhu* Rational design and synthesis of an aminofunctionalized hydrogen-bonded network with an ACO zeolite-like topology for gas storage, CrystEngComm, 2016, 18, 5616 - 5619.

2、X. Q. Guo, M. Wang, X. F. Gu, J. L. Zhu, Y. F. Tang, G. Q. Jiang* & J. F. Bai*, Synthesis, structures and luminescence of two 2-D microporous metal-organic frameworks in the zinc(cadmium)-dicarboxylate-imidazolate system, Journal of Coordination Chemistry, 2016 (11-13): 1-20.

3. X. Q. Guo, M. Wang, Y. F. Tang, F. Meng, G. Q. Jiang* and J. L. Zhu*, A new Co-nitroimidazolate-dicarboxylate pillared-layer network with various types of channels and ultra-large cages for gas uptake, CrystEngComm, 2016, 18, 1768 - 1774.

4. X. F. Gu, X. Li, S. J. Wu, J. Shi, G. Q. Jiang*, G. M. Jiang, and S. Tian*, A sensitive hydrazine hydrate sensor based on mercapto methyl terminated trinuclear Ni(II) complex modified gold electrode, RSC Adv., 2016, 6, 8070-8078.

5、G. M. Jiang, X. F. Gu, G. Q. Jiang*, T. T. Chen, W. Y. Zhan, S. Tian*, Application of a mercapto-terminated binuclear Cu(II) complex modified Au electrode to improve the sensitivity and selectivity for dopamine detection, Sensors and Actuators B, 2015, 209, 122 - 130.

6、X. F. Gu, G. M. Jiang, G. Q. Jiang*, T. T. Chen, W. Y. Zhan, X. Li, S. J. Wu, S. Tian*,

Detection of dopamine on a mercapto-terminated hexanuclear Fe(III) cluster modified gold electrode, *Talanta*, 2015, 137, 189 - 196.

7. G. M. Jiang, M. Wang, X. F. Gu, T. T. Chen, Y. F. Shang, Y. F. Tang, **G. Q. Jiang*** and Y. J. Shi, Synthesis, structure and characterization of Fe₆ molecular clusters with peripheral sulfurate capped silver nanoparticles, *CrystEngComm*, 2014, 16, 472 - 478.

8. M. F. Lu, T. T. Chen, M. Wang, G. M. Jiang, T. H. Lu, **G. Q. Jiang***, J. Y. Du*, A new 13-oxo-centered tri-nuclear carboxyl bridged iron (III) complex with thio-methyl groups in the periphery: Structural, spectroscopic and electrochemical studies, *Journal of Molecular Structure*, 2014, 1060, 131 - 137.



华平：女，1965年5月生，教授，硕士生导师。江苏省水处理专业委员会委员，江苏省第十一届精细化工专业委员会委员。获市专业技术杰出人才、市优秀教育工作者、市群众性创新能手、市巾帼标兵、市发明之星、市“226”高层次人才培养对象、校拔尖人才基金、我最喜爱的老师等荣誉。从事精细化工、化学工程与工艺、表面活性剂领域的教学和科学研究。在国内外学术期刊和会议上发表论文60余篇。申报发明专利10多项。主持“十一五”和“十二五”重大国家科技支撑计划2项、省和市和企业合作项目十余项。获省部科技进步奖1项、市级科技进步奖3项。



葛存旺，男，1965年9月生，工学博士，教授，
主持国家自然科学基金项目三项，省教育厅高新技术产业发展项目、省教育厅基金各一项，主要参与国家、省自然科学基金项目2项。获省科技进步二等奖一项。
主要研究方向：燃料电池催化剂，电化学生物传感器，分子电子学，功能材料改性等。



高崇，男，汉族，1960年1月生，教授，工学博士，中国精细化工委员会委员，核心刊物《精细化工》编委。南通市政协委员，南通市民盟市委委员，南通大学民盟委员会副主委。



邵健，男，1989年7月毕业于南京大学化学系高分子合成材料专业，获理学学士学位，1999年6月在南京工业大学应用化学系获得工学硕士学位，现为南通大学教授，硕士研究生导师。

教学工作：以医学、药学基础课的化学教学工作为主。

科研工作：长期从事天然大分子化合物（如甲壳素、丝素蛋白等）的应用研究，内容涉及大分子化合物的化学修饰、大分子化合物在药物制剂中的应用、固定化酶在废水处理及工业催化中的应用等方面；另外对（海洋）药物的制备及制剂研究、精细有机合成亦有浓厚的兴趣。目前，主要精力放在难治性消化系统疾病发病机制及治疗的研究。



景晓辉，男，1960年3月生，教授，工学博士，硕士生导师。江苏省科技管理咨询专家、南通市科技局、南通市发改委、经信委专家库专家。

长期从事生物工程、化学工程与工艺、高分子材料、纳米材料领域的教学与科研工作，早年主持或参

加完成过国防科工委、省部级和南通市项目。

近几年来先后主持或参与完成了“高强高模型聚酰亚胺纤维研制及应用基础研究”（江苏省自然科学基金项目BK2005043）、“甲壳素/壳聚糖复合神经移植物的研制及应用基础研究”（江苏省自然科学基金项目BK2005042）、“农药类环境激素在浅层地下水中迁移转化机理研究”（江苏省自然科学基金项目BK2006545）、“壳聚糖生物材料在体内使用性能的影响因素研究”（省教育厅自然科学基金项目03KJB310110）、“三元电化学法处理纺织废水新工艺研究”（南通市社会发展科技计划S4003）、“高浓度多组分难降解印染废水处理与资源化利用研究”

南通市项目S2008007）、“新型复合催化剂的制备及对室内甲醛气体降解技术研究”南通市项目S2008007）“三维电极对光化学氧化有机污染物的增强行为研究”（省教育厅自然科学基金项目03KJB310110）等。其中主持的与企业合作项目“大粒径耐高温聚苯硫醚共混纤维”获南通市科技进步三等奖，主持的与企业合作项目“硫酸锂直接法生产无水氯化锂新工艺研究”项目通过江苏省科技厅科技成果鉴定。以第一完成人获国家发明专利多项。

2008年作为高级访问学者赴美国“The University of Southern Mississippi”进行合作研究。并参与《Trace Analysis with Nanomaterials》中的第七章“Trace Detection of High Explosives with Nanomaterials”撰写。

近几年在《SPECTROSCOPY LETTERS》、《PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS》、《REVISTA DE CHIMIE》、《POLYMER INTERNATIONAL》等国外SCI和EI源期刊和中文核心期刊发表论文30多篇。

目前主要从事PI/无机杂化材料、催化理论与应用等研究应用。



马海燕：男，1964年1月出生，博士，教授，

长期从事功能性单丝及工程单丝成形理论、成纤聚合物改性、功能单丝加工工艺的研究，国家万人计划科技创业领军人才，科技部“创新创业人才”，南通市优秀科技工作者；作为项目负责人承担国家级课题1项，省级科技课题2项、市级课题7项；以第一发明人获授权发明专利10项，实用新型专利30项；核心期刊发表论文20篇，获省部级科技进步二等奖二项、三等奖二项，市厅级科技进步二等奖二次、三等奖三次，两项技术通过南通市科技成果鉴定。



吴东辉：1964年9月生，材料学博士，教授。主要承担《无机及分析化学》、《工程化学》、《仪器分析》、《医用化学》等课程的教学任务。近年来主持完成省、市科研项目各一项，参与完成国家级、省级科研项目五项。第一作者（或通讯作者）发表研究论文二十多篇，其中有12篇被SCI或EI收录。获南通大学先进教育工作者、优秀党员、优秀教师等荣誉称号。



缪建文，女，1966年5月生，教授，博士，硕士生导师，

主要从事催化新材料的制备、LED荧光材料的制备和性能测试、功能性丝束的研发。

获南通市科技进步二等奖1项，获江苏省普通高等学校本专科优秀毕业设计（论文）团队奖1项。主持并完成南通醋酸纤维有限公司横向课题2项。

主持国家教育部留学回国人员科研启动基金1项，主持江苏省科技厅基础研究计划企业博士创新项目1项。主持南通市科技局项目2项。申请专利8项，授权4项。发表学术论文20篇，其中第一作者发表论文10篇。





鞠剑峰，男，1969年2月生，博士，教授，中国电化学专业委员会委员，江苏科技大学和南通大学硕士生导师，为江苏省“六大人才高峰”高层次人才培养对象、江苏省高校“青蓝工程”优秀青年骨干教师、南通市“226”工程高层次人才，南通大学创新人才基金获得者。

先后主持完成了江苏省自然科学基金重点项目等省市级项目10多项，主要参与完成国家自然科学基金等国家及省市级项目10多项。

第一作者或通讯作者权威期刊发表论文32篇，其中SCI收录8篇（1区1篇，2区6篇、3区1篇）、EI收录5篇。

申请发明专利32项，已获授权24项，其中第一16项，第二4项。



吴锦明，男，1962年7月生，博士，教授，硕导。

研究方向：有机功能材料研究

先后承担并主持市厅级项目4项，公开发表论文15篇，授权发明专利10项。



汤艳峰，男，1978年11月生，博士，教授，山东金乡人。

2006年7月-2009年7月讲师

2009年8月-2015年7月副教授

2015年8-至今教授

2016年2月-2017年2月美国威斯康辛麦迪逊大学访问学者

硕士生导师，省青蓝工程中青年学术带头人，中国化工学会精细化工专业委员会委员。主持国家自然科学基金2项、主持完成省级课题2项，发表SCIEI收录论文十多篇，授权专利3件。



田澍，男，1973年5月生，博士，教授。

研究方向：金属纳米阵列结构的制备及光谱电化学研究。

近年来在纳米微粒自组装、二维有序阵列结构的构建、表面增强拉曼光谱机理及蛋白质SERS检测应用研究上取得了较好的研究成果，参加并完成国家自然科学基金两项，主持及参与省、市厅级课题多项。近三年年在Journal of the physical chemistry C, Analyst, Analytical and Bioanalytical Chemistry, Talanta, Sensors and Actuators B: Chemical等刊物上以第一及通讯作者发表SCI研究论文十余篇。



王淼，女，1979年5月出生，博士，教授，九三学社社员，2007年6月毕业于南京大学化学化工学院无机化学专业。主持国家自然科学基金、江苏省自然科学基金及南通市基础研究计划项目多项，近五年来以第一（通讯）作者发表SCI论文16篇，指导本科生完成国家级大学生创新训练项目2项。

