


[首页](#)
[学院概况](#)
[学院动态](#)
[师资队伍](#)
[科研工作](#)
[教育教学](#)
[交流合作](#)
[招生工作](#)
[学生工作](#)
[人才招聘](#)

当前位置 : 首页>>师资队伍>>化学系

[打印](#)
[收藏](#)

字体大小:

王晓东

来源: 发布时间: 2011-09-06

姓名: 王晓东

性别: 女

职称: 副教授

职务:

出生年月: 1969年5月

专业: 无机化学

单位: 天津大学理学院化学系

电话:

EMAIL: wangxiaodong@tju.edu.cn

研究方向1: 先进功能材料的制备与表征

研究方向2: 环境分析化学、水污染防治理论与技术

研究方向3:

学习与工作经历:

1987.9-1991.9 天津大学理学院应用化学专业, 获学士学位;

1997.9-2000.3 天津大学理学院材料学专业, 获工学硕士学位;

2002.9-2008.9 天津大学环境学院环境工程专业, 获工学博士学位;

2009.7-今 天津大学理学院化学系, 副教授。

参加学术团体及职务:

代表性论文与著作:

1.王晓东,杨秋华,刘宇. 超临界水氧化法处理有机废水的研究进展[J].工业水处理, 2001,21(7): 1-3

2.王晓东,霍书娟,李凡,等. 纳米晶氧化锌微球的制备[J]. 功能材料, 2006, 37(11): 1825-1827.

3.崔津津,杨秋华,王晓东. ZnO纳米晶的光催化还原性能研究[J].硅酸盐通报,2006,25(1): 23-25

4.Yong Qiang He, Xiao Dong Wang *, Jian Ying Wang , etal. PAM-PAA microgel inverse opal photonic crystal and pH response[J]. Chinese Chemical Letters, 2007, 18 (11): 1395 - 1398.

5.孙亚锡,沙布,王晓东,顾平. 膜生物反应器去除原水中微量2,4,6-三氯酚的研究[J]. 水处理技术, 2007,33(12): 42-45.

6.王晓东,张光辉,顾平. 水体中氯酚类污染物的生物降解性研究进展[J].中国给水排水, 2008, 24 (16): 17-21.

7.王晓东,钟梓洁,张玲玲,杨东,顾平. 混凝-微滤工艺去除膜反洗水中有机物的试验研究[J]. 中国给水排水, 2008,24(15): 104-108

8.Mi Zhou, Fubao Xing, Meilin Ren, Yan Feng, Yongqiang Zhao, Haixia Qiu, Xiaodong Wang, *etal. A Facile Method to Assemble PNIPAM-Containing Microgel Photonic Crystals[J]. ChemPhysChem, 2009,10:523-526

9.Yongqiang He, Jianping Gao, Zhiliang Li, Jie Yang, Yan Liu, and Xiaodong Wang*.Preparation and Shape-Control of Bi2O3 Nanocrystals [J].Journal of Nanoscience and Nanotechnology,2010,10:532-539.

主要研究成果:

荣誉和奖励:

讲授主要课程: 《无机化学与化学分析》(80学时)、《无机化学实验A》(25学时)、《无机化学实验B》(25学时)

正在承担项目:

已完成项目:

1、教育部天南大合作项目“废水与微污染水处理创新技术研究”课题。

2、国家自然科学基金面上项目“可逆抗原响应性凝胶光子晶体构制及响应机制研究”（No:50473044），第三完成人。

指导研究生情况：

备注：

相关文章

• 戴海涛	[2012-03-21]
• Guan Jing	[2011-08-30]
• Sun Xiaochen	[2011-08-30]
• Ren Weiyun	[2011-08-30]
• Hu Fei	[2011-08-30]
• Liu Xiaohong	[2011-08-27]
• 张慧娟	[2011-09-09]
• 王洪星	[2011-09-08]
• 鲁凡丽	[2011-09-08]
• 张月萍	[2011-09-06]
• 赵温涛	[2011-09-06]
• 邢福保	[2011-09-06]
• 李鸿	[2011-09-05]
• 刘新典	[2011-09-05]
• 秦红珊	[2011-09-05]
• 赵俊亮	[2011-09-05]
• 袁兵	[2011-09-05]
• 闫海青	[2011-09-05]
• 吴亚非	[2011-09-05]
• 王建朝	[2011-09-05]
• 刘卫芳	[2011-09-05]
• 柯红卫	[2011-09-05]
• 冯列峰	[2011-08-31]
• 孙晓晨	[2011-08-30]
• 胡飞	[2011-08-30]
• 苗新河	[2011-08-27]

友情链接：[精品课程建设](#) | [天外天](#) | [档案馆](#) | [网络中心](#) | [兄弟院校](#) | [行政楼导示](#) | [图书馆](#) | [财务处](#) | [招标信息网](#) | [学术期刊](#)

地址：天津市南开区卫津路92号 | 邮编：300072

天津大学信息与网络中心制作 津ICP备05004358 津教备0316号