

[中文](#) | [英文](#)[网站首页](#)[学院概况](#)[党建工作](#)[师资队伍](#)[教务教学](#)[科学研究](#)[学生生活](#)[招生就业](#)[联系我们](#)

高级工程师

- 曹魁
- 董学伟
- 史继诚
- 王莹
- 卢璐
- 徐冰
- 周晓慧
- 邹恩义

[首页](#) » [师资队伍](#) » [高级工程师](#)

姓 名 周晓慧

职 称 高级工程师

所学专业 环境科学与工程

研究方向 环境科学与工程

联系电话 84106649

Email 40354055@qq.com

学习工作经历

2004/07-至今, 大连交通大学, 环境科学与工程学院基础实验中心 主任

2012/09-至今, 大连交通大学, 材料科学与工程学院, 在读博士

2001/09-2004/06, 大连交通大学, 环境科学与工程学院, 硕士研究生

1993/09 -1996/07, 大连铁道学院, 应用化学系, 大学

承担项目情况

- 1、 国家自然科学基金面上项目, 21076028、静电纺丝法制备复合纳米活性炭纤维吸附超低浓度SO₂的研究、36万、2011-1-1~2013-12-31、已结题、参与 (3/12)
- 2、 国家自然科学基金青年基金, 20903017、聚苯胺/稀土氧化物复合材料复合行为的热化学及热力学研究、19万、2010-1-1~2012-12-31、已结题、参与 (3/11)
- 3、 国家自然科学基金青年基金, 20906007、基于水传递的质子交换膜燃料电池动态响应过程模拟、20万、2010-1-1~2012-12-31、已结题、参与 (3/6)

发表论文著作情况

1. Inhibition dispersion of polyepoxysuccinate as a scale inhibitor, Journal Environmental Sciences,23S, 1/3,EI
2. 以“节能减排”为导向的化工+软件复合专业课程教学改革, 化工高等教育, 2/2
3. PEMFC阴极扩散层结构特性对水流影响的数值分析, 化工学报,3/3
4. Water quality evaluation of nearshore area using artificial neural network mode, The 3rd International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering,4/4,EI

教学情况

[教研情况](#)

1. 物理化学实验绿色化改革的研究与实践, 2014年校级实验教改项目, 1/3
 2. 开发“一器多用”型设计性实验, 培养学生创新思想与综合实验能力, 2011年校级实验教改项目, 1/4
 3. 利用APP方法的物理化学研究性实验的开发与实践, 2009年校级实验教改项目, 2/4
- 讲授课程情况
- 主讲及辅助《物理化学实验》

地址 : 大连市沙河口区黄河路794号 邮政编码 : 116021 电子邮箱 : hjxy@djtu.edu.cn 电话 : 84107585
版权所有 ©2011 - 2012 大连交通大学环境与化学工程学院