

陶红 教授（博士）

发布时间:2014-12-26 文章作者: 发布人:樊小军 访问次数:**7144**



陶红，女，1967年出生，博士，教授，上海市环境科学学会水环境专业委员

中共党员，上海理工大学环境与建筑学院环境科学与工程系主任

Email:taohong@usst.edu.cn

办公室：环境与建筑学院楼417#

一、主要研究领域

1. 分子筛吸附材料、催化材料研制及净化机理
2. 难降解有机废水处理

二、主要学习与工作经历

2007.1-2007.7：新加坡国立大学环境科学与工程系，访问学者，合作者胡江勇教授；
2003.9—2004.9：上海杨浦建设集团副总经理（挂职锻炼）；
2001.7—2003.11：同济大学环境科学与工程学院，博士后，导师高廷耀教授；
1996.9—1999.6：中国地质大学（北京）材料科学与工程学院，博士，导师马鸿文教授；
1993.9—1996.8：中国地质大学（武汉）材料系，硕士，导师王寒竹教授。

三、主要论文

1. Photodegradation of Bisphenol A by Titania Nanoparticles in Mesoporous MCM-41. Water, Air, & Soil Pollution: 2011, 214(1), 491-498 IDS:696VF
2. 13X分子筛基悬浮填料的制备及性能初探，中国给水排水，2006, 22 (11) : 97-99, 103
3. 微孔分子筛的合成及其去除水中氨氮的实验研究.环境污染防治技术与设备,2004,5(3):48-50
4. 13X分子筛处理含苯胺废水的实验研究.环境科学学报, 2002,22 (3):408-411
5. 用于处理染料废水的TiO₂/13X分子筛复合材料的制备方法[P].中国发明专利：ZL 200710039178.72009.3.4

CLOSE WINDOW