



唐海

发布时间: 2014-05-19 浏览次数: 3674



安徽工程大学生物与化学工程学院

唐海

Newth76@163.com

<!--[if !vml]-->



<!--[endif]-->

所受教育

1999-2002北京环境保护科学研究院, 研究生, 工学硕士

1994-1998北京科技大学, 本科, 工学学士

职称职位

教授/硕导

主持及参与项目

<!--[if !supportLists]-->(1)<!--[endif]-->新型酶促活性载体的研制及降解焦化尾水残余PAHs的机制研究(安徽省自然科学基金:1608085ME118), 主持, 2016.1-2018.12.

<!--[if !supportLists]-->(2)<!--[endif]-->基于纳米TiO₂光催化的微孔超轻沸石微球流化床光反应器技术深度处理焦化尾水(安徽省高校省级自然科学基金重点项目: KJ2013047) 主持, 2013-2016

<!--[if !supportLists]-->(3)<!--[endif]-->粉煤灰可渗透反应床固定化硫酸盐还原菌原位治理酸性矿井水技术的研究(国家自然科学基金面上项目: 51274001/E0420), 参加, 2013-2016

研究领域

水处理理论与技术

讲授课程

1、本科生:《环境工程原理》、《环境工程设计基础》等理论和实践环节课程;

2、研究生:《水处理技术》、《环境模拟与数据处理》课程。

获奖与荣誉

代表性论文

- <!--[if !supportLists]-->(1)<!--[endif]-->Tang Hai*, et al. Remediation of acid mine drainage based on a novel coupled membrane-free microbial fuel cell with permeable reactive barrier system[J]. *Polish Journal of Environmental Studies*, 2016,25(1):111-114. (SCI)
- <!--[if !supportLists]-->(2)<!--[endif]-->唐海, 等. TiO₂/ZSM-5_m光催化过硫酸盐降解焦化尾水研究[J].*中国环境科学*,2015, 35(11):3325-3332(EI检索)
- <!--[if !supportLists]-->(3)<!--[endif]-->唐海.等. 改性ZSM-5沸石分子筛对焦化尾水吸附行为及机理研究[J]. *环境工程学报*, 2015, 9(10):4857-4863.
- <!--[if !supportLists]-->(4)<!--[endif]-->唐海, 等. 粉煤灰基聚硅酸铁铝混凝剂的制备及性能研究[J].*高校化学工程学报* 2013,27(6):1045-1050 (EI)
- <!--[if !supportLists]-->(5)<!--[endif]-->TANG Hai et al. Enhancement of organic pollutants removal from coking wastewater through adsorption by modified coal fly ash[J]. *Environment Protection Engineering* 2012.38(3):79-95 (SCI)
- <!--[if !supportLists]-->(6)<!--[endif]-->唐海, 等. 生物沸石微球强化去除废水中氨氮的动力学研究[J].*环境工程学报*.2014,8(5):54-58
- <!--[if !supportLists]-->(7)<!--[endif]-->唐海, 等. 焦化废水处理剩余污泥热解特性分析[J]. *给水排水*, 2013, 39(7): 142-145.
- <!--[if !supportLists]-->(8)<!--[endif]-->唐海, 等. 混凝+ABR+接触氧化处理米粉废水[J]*中国给水排水*2013,9(8): 84-86
- <!--[if !supportLists]-->(9)<!--[endif]-->唐海,等. 改性粉煤灰对糖蜜废水的吸附效果及机理[J].*环境工程学报*, 2012, 6(4):1245-1250
- <!--[if !supportLists]-->(10)<!--[endif]-->唐海,等. 外循环人工快渗池深度处理焦化废水研究[J].*水处理技术*,2012, 38(7): 102-104.

国际会议

专利

- <!--[if !supportLists]-->(1)<!--[endif]-->一种硝基苯酚催化剂的制备, 一种硝基苯酚废水的处理方法[P], 发明专利: ZL201410764458.4.
- <!--[if !supportLists]-->(2)<!--[endif]-->一种废水生物处理后剩余污泥的处理方法[P], 发明专利: ZL 201410490022.0.
- <!--[if !supportLists]-->(3)<!--[endif]-->一种焦化生化尾水的处理方法[P], 发明专利: ZL 201310709995.4.
- <!--[if !supportLists]-->(4)<!--[endif]-->一种双孔沸石微球及制备方法[P] [P], 发明专利: ZL 201310032582.7.

论著