



站内搜索

[首页](#) [学院概况](#) [党建工作](#) [学科建设](#)
[教育教学](#) [科研工作](#) [招生就业](#) [学生工作](#)

[下载专区](#) 您现在的位置: [首页](#)» [学院概况](#)» [师资队伍](#)» [市政工程系](#)
[杨海燕](#)

时间: 2017-10-28

姓名 杨海燕

职称: 副教授

博士/硕士生导师: 硕士生导师

办公室电话:01068322128

电子邮箱: yanghaiyan@bucea.edu.cn

所在系所(部门): 市政工程系

主要研究方向:

非传统水源的应用; 药品和个人护理品的控制技术。

校内外学术及行政兼职:

中国建筑学会建筑给水排水研究分会第二届水处理专业委员会 常务委员

教育经历

2002/03 - 2005/08, 哈尔滨工业大学, 市政工程, 博士

1999/09 - 2002/02, 哈尔滨工业大学, 市政工程, 硕士

1995/09 - 1999/07, 哈尔滨建筑大学, 给水排水工程, 学士

工作经历

2005/10 - 至今, 北京建筑大学, 环境与能源工程学院, 副教授

科研项目

1. 北京市教育委员会教师队伍建设——青年拔尖人才培养计划, 膜技术去除PPCPs的机理研究, 2013/01-2015/12、30万元、在研并准备2015年结题、主持。

2. 北京市教育委员会面上项目, Z07069、IBAC内工程菌的构建及回用水安全性评价模式研究, 2009/07-2011/12、15万元、已结题、主持

代表学术论文

杨海燕*, 王鑫淼, 洗浴废水IBAC净化单元中LAS降解菌分离鉴定及其降解特性研究, 水务技术, 27(1): 7-12页, 2012

Haiyan YANG*, Dan LI, Research on separation identification and degradation characteristics of LAS degradation bacteria in IBAC purification unit of bathing wastewater, 第3界建筑热点问题国际会议, 145-158页, 北京, 2011.11.20-24

Haiyan YANG*, Xinmiao WANG. Mechanism of removal of pharmaceuticals and personal care products by nanofiltration membranes. (10.1080/19443994.2014.942559). Journal: Desalination and Water Treatment, Volume: 53, Issue: 10, pages 2816 - 2824. (Download Current Citation: RIS BibTex) 2014.8.28,

杨海燕, 王鑫淼. 纳滤膜去除水中药品和个人护理品的研究进展, 给水排水.2014 40(10): 118-123

Xinmiao WANG, Haiyan YANG. The Nanofiltration Technology of Metoprolol in the Water Environment. Advanced Materials Research. 2014-6:113-119

获奖及专利

获得北京市科学技术三等奖1项、住房和城乡建设部华夏建设科学技术三等奖1项; 获得专利5项。

北京建筑大学 版权所有

地址：址北京市大兴区黄村镇永源路15号 102616