

鄂尔多斯应用技术学院化学工程系教师简历

基本信息:

姓名: 王建敏
出生年月: 1989年1月
毕业院校: 内蒙古工业大学
专业: 化学工程与技术
最终学历: 硕士研究生
职称: 讲师
电子邮箱: wang765609806@163.com
研究方向: 生活污水处理, 流体动力学仿真模拟



成果介绍:

主持或参与的研发项目:

科技奖励和荣誉称号:

发表论文:

- [1] 解芳,王建敏.机织滤布对脱硫污水过滤性能的研究[J].棉纺织技术.2014, 42 (3)
- [2] 解芳,王建敏,刘进荣.曝气速率对附加微通道湍流促进器 SMBR 流体动力学性能的影响.环境工程学报.2015,9 (9)
- [3] 解芳,王建敏,刘进荣.微通道湍流促进器强化平板 MBR 的 CFD 数值模拟.环境工程学报.2015,9 (8)
- [4] Fang Xie, Weiwei Chen, Jianmin Wang, Jinrong Liu. Fouling characteristics and enhancement mechanisms in a submerged flat-sheet membrane bioreactor equipped with micro-channel turbulence promoters with micro-pores,. Journal of Membrane Science, 2015(495) 361-371
- [5] Fang Xie, Weiwei Chen, Jianmin Wang, Jinrong Liu. CFD and experimental studies on the hydrodynamic performance of submerged flat-sheet membrane bioreactor equipped with micro-channel turbulence promoters,. Chemical Engineering and processing, 2016(99)72-79

授权专利:

- [1] 陈晓东,邱莉,许峰,柳威,陈晓忠,王建敏,刘伟,张海超.一种节能旋流造涡变导叶集水装置.实用新型专利, ZL201620334894.2. 授权时间: 2016年04月20日

其它成果: