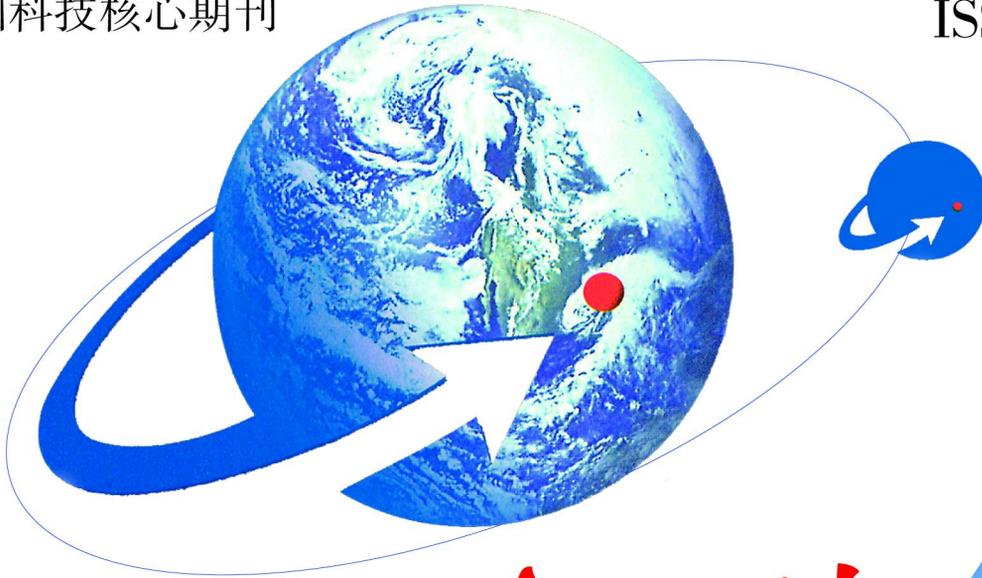


中国科技核心期刊

ISSN 1674-4829



# 环境科技

第29卷 第4期

Vol.29 No.4

2016 4

徐州市环境监测中心站  
江苏省环境科学研究院

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY



ISSN 1674-4829



9 771674 482164

环境科技 第29卷第4期

二〇一六年八月

# 环境科技

## HUAN JING KE JI

(双月刊)

创刊 1988 年  
2016 年第 29 卷第 4 期  
(总第 150 期)

《中国科技论文统计源期刊》收录期刊  
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊  
《万方数据—数字化期刊群》入网期刊  
《中国期刊全文数据库》全文收录期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》源期刊  
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊  
《中文科技期刊数据库》收录期刊

主管单位 江苏省环境保护厅  
主办单位 徐州市环境监测中心站  
江苏省环境科学研究院

### 编辑委员会

主任 纪杰  
副主任 方斌斌 戴明权  
编委 (按姓氏笔划排序)  
于红霞 王连军 王丽萍 方斌斌  
毕军 纪杰 刘伟京 吕锡武  
沈众 李冰 李轶 吴云波  
张利民 张雯娟 陈绪水 李爱民  
吴舜泽 陆嘉昂 沈耀良 孟伟  
范瑜 金保升 季剑波 郑炳辉  
逢勇 钟秦 赵言文 柏仇勇  
钱新 徐炎华 梁峙 黄益斌  
韩宝平 樊正球 操家顺 戴明权

主编 范瑜  
副主编 沈众 张雯娟  
编辑部 朱歆莹  
编辑出版 《环境科技》编辑部  
地址 徐州市新城区彭祖大道路西  
邮编 221018  
编辑部电话 (0516)85635681/85635682  
传真 (0516)85737126  
电子信箱 jshjkj@126.com  
网址 http://jshj.cbpt.cnki.net/  
发行范围 国内发行  
订购发行 全国各地邮局  
本刊编辑部  
邮发代号 28-179  
中国标准 ISSN 1674-4829  
连续出版物号 CN 32-1786/X  
广告经营 3203004000010  
许可证号  
印刷 徐州太平洋印务有限公司  
出版日期 2016 年 8 月  
定价 15 元

## 目次

### 研究报告

- 三氯生对 4 种水生生物的急性毒性研究 ... 张 烁,王遵尧,李晨光,等(1)  
分子印迹 TiO<sub>2</sub> 的制备及其对抗生素磺胺甲氧嘧啶的光催化降解  
..... 王 云,陈芳艳,丁旻炜,等(6)  
共代谢基质促进铜绿假单胞菌降解三十六烷的研究  
..... 李 静,邓毛程,王 瑶,等(11)  
好氧矿化垃圾生物反应床处理垃圾渗滤液的水力负荷研究  
..... 王 强,邱忠平,柯佳闻,等(15)  
苏南典型区土壤-水稻系统中重金属迁移特征及定量模型研究  
..... 刘 情,陈红燕,唐豆豆,等(20)

### 污染防治技术

- 含油城市生活污水的处理 ..... 周丹妮,张安龙(26)  
混凝沉淀-水解酸化-SBR 工艺在某屠宰场废水处理中的工程应用  
..... 崔庆兰,丁 毅,董自斌,等(31)  
水泥窑协同处置酸洗污泥工业试验研究 ..... 方斌斌(35)  
沉淀后置生物处理组合工艺的工程应用 ..... 张 硕,郑国兴,肖敏杰(38)  
高低交互槽式曝气 MBR 工艺处理城市污水的研究  
..... 孙赛玉,刘建军,谢云峰,等(41)  
木薯酒精废水的深度处理工程实例 ..... 夏晨娇,周宗远,何 锐(46)  
太湖流域低污染水处理技术研究 ..... 周灵君,范亚民(50)

### 环境管理

- 跨行政区河流交接断面水质考核方法探究  
..... 胡琦玉,逢 勇, 罗 缙(56)  
徐州市涉重企业地下水重金属污染调查 ... 徐玉洁,曹恩伟,王 敏,等(61)

### 环境监测

- 南京市近地面颗粒物浓度与 MODIS 气溶胶产品定量关系研究  
..... 秦 玮,范广强,袁 琦(64)  
电感耦合等离子体原子发射光谱法测定垃圾焚烧飞灰中重金属的浸出率  
..... 徐国津,李申杰,胡财平,等(70)

### 专论与综述

- 利用微生物肥料进行土壤生态修复治理的研究与分析  
..... 黄 勇,罗伟聪,吴丹妮,等(74)