



F5000

ISSN 1000-6923
CODEN ZHKEEI

中国环境科学

(ZHONGGUO HUANJING KEXUE)

CHINA ENVIRONMENTAL SCIENCE

第36卷

第11期

Vol.36

No.11

11
2016

中国环境科学学会

CHINESE SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL SCIENCES

目次

大气污染与控制

《中国环境科学》2015年度优秀论文评选揭晓.....	(3201)
北京市大气细颗粒物污染与来源解析研究..... 韩力慧 张鹏 张海亮 程水源 王海燕 (3203)	
京津冀及周边地区 PM _{2.5} 传输规律研究..... 王晓琦 郎建奎 程水源 陈国磊 刘晓宇 (3211)	
2015年“十一”期间北京市大气重污染过程分析..... 李云婷 王占山 安欣欣 李倩 姜磊 富佳明 刘保献 李令军 张大伟 (3218)	
2015年北京“阅兵蓝”特征及成因探讨..... 康志明 桂海林 王继康 江琪 吕梦瑶 (3227)	
西沙永兴岛大气降水化学特征及来源分析..... 肖红伟 肖化云 张忠义 王燕丽 龙爱民 刘丛强 (3237)	
青岛大气气溶胶中微量元素溶解度及影响因素..... 朱敏 石金辉 袁孝宇 仇帅 高会旺 姚小红 (3245)	
近60年黄河流域典型区域气温突变与变暖停滞研究..... 黄星 马龙 刘廷玺 王静茹 刘丹辉 李虹雨 (3253)	
珠三角干季海陆风特征及其对空气质量影响的观测..... 吴蒙 罗云 吴兑 范绍佳 (3263)	
氧化物载体对 Ni-V 催化剂催化燃烧二氯甲烷的影响..... 黄海凤 张细雄 豆闯 蒋孝佳 卢晗锋 (3273)	
DOC+CDPF 配方对柴油公交车颗粒物排放特性影响..... 楼狄明 万鹏 谭丕强 胡志远 (3280)	

水污染与控制

SBR 处理渗滤液深度脱氮的影响因素研究..... 王凯 武道吉 陈举欣 苗蕾 彭永臻 王淑莹 (3287)	
8:2 氟调聚醇(8:2FTOH)厌氧生物降解特性..... 李飞 陈轶丹 杨志敏 黄华山 周真明 苑宝玲 (3295)	
电 Fenton 试剂助 TiO ₂ 可见光催化降解水中的特丁津..... 唐建军 陈益清 蒋涛 杨声海 (3304)	
A ₂ N ₂ 系统反硝化除磷性能的优化及稳定运行..... 王梅香 赵伟华 王淑莹 黄宇 潘聪 彭永臻 (3311)	
生活污水 SNAD 颗粒污泥快速启动及脱氮性能研究..... 范丹 李冬 梁瑜海 吕育锋 张金库 张杰 (3321)	
缺氧/好氧电化学膜-生物反应器强化脱氮效果及抗污染性能研究..... 闫凯丽 郑君健 王志伟 吴志超 (3329)	
响应面法优化沸石协同 CSAX 混凝消除含锌废水中的 Zn ²⁺ 王社宇 邢启斐 常青 伏小勇 陈学民 (3335)	
紫外激活过硫酸盐降解脲净的动力学研究..... 李卫平 王超慧 于玲红 高乃云 杨文焕 (3341)	
氧化石墨烯的水环境行为及其生物毒性..... 吕小慧 陈白杨 朱小山 (3348)	
稻秸秆制备微生物絮凝剂及改善污泥脱水性能的研究..... 郭俊元 赵净 付琳 (3360)	
花生壳-耐性菌株复合吸附剂对 Pb ²⁺ 的动态吸附特性..... 冀泽华 吴晓英 冯冲凌 李刘刚 周桑扬 刘相君 (3368)	
中药渣生物炭对磺胺甲基噻啉的吸附及机理研究..... 何文泽 何乐林 李文红 廖千家骅 商景阁 (3376)	
微囊藻对铈(V)生物吸附作用研究..... 孙福红 廖海清 陈艳卿 穆云松 李会仙 吴丰昌 (3383)	
基于含水层 DNAPL 污染修复替代模型的多目标优化研究..... 宋健 吴剑锋 杨蕴 祝晓彬 吴吉春 (3390)	
厌氧消化过程稳定性与微生物群落的相关性..... 李蕾 何琴 马垚 赵小飞 瞿莉 王小铭 彭绪亚 (3397)	

固体废物

以脱水污泥为接种污泥促进好氧污泥颗粒化..... 王良杰 湛含辉 孙璨 (3405)	
紫外-可见光谱研究堆肥水溶性有机物不同组分演化特征..... 李丹 何小松 高如泰 席北斗 檀文炳 张慧 黄彩红 许鹏达 (3412)	
餐厨垃圾废水制备液态解磷菌剂研究..... 郭新愿 祁光霞 王永京 李雨桥 张希 李冬 任连海 (3422)	
等离子体热解气化有机废弃物制氢的关键技术分析..... 杜长明 吴焦 黄妮妮 (3429)	

土壤污染与控制

川西平原还田秸秆 DOM 对矿物细颗粒吸附 SMX 的影响..... 黎明 王彬 朱静平 谌书 白英臣 王有志 谭江月 付新梅 (3441)	
--	--

环境生态

基于 MRIO 对铁矿石开采生态补偿新机制的探讨..... 张霄阳 陈定江 朱兵 余亚东 (3449)	
夏季东海生源硫的分布、通量及其对非海盐硫酸盐的贡献..... 孙婧 张洪海 张升辉 高楠 杨桂朋 (3456)	
基于 LUCC 的艾比湖区域生态风险评价及预测研究..... 张月 张飞 王娟 任岩 Abduwasit Ghulam Hsiang-te KUNG (3465)	

环境微生物

重金属污染对鄱阳湖底泥微生物群落结构的影响..... 江玉梅 张晨 黄小兰 倪才英 王金凤 宋鹏飞 张志斌 (3475)	
基于 454 高通量测序的黄土高原不同乔木林土壤细菌群落特征..... 刘洋 曾全超 黄懿梅 (3487)	
壬基酚对一株铜绿假单胞菌吸附铜的影响..... 魏蓝 朱月芳 史广宇 何理 陈昱 施维林 (3495)	

环境毒理

壬基酚和辛基酚联合暴露的血清代谢特征及生物标志物..... 柳春红 王伟华 孙远明 林峰 黄少文 (3502)	
---	--

环境影响评价与管理

复杂工业产品制造阶段生命周期清单数据获取方法:以轿车为例..... 王寿兵 (3508)	
--	--

* * *

《中国环境科学》2011~2014年发表的论文中20篇入选“领跑者5000”提名论文..... (3210)	
《中国环境科学》再次获评“RCCSE中国权威学术期刊(A ⁺)”,位列学科榜首..... (3226)	
《中国环境科学》喜获中国科协精品科技期刊TOP50项目资助..... (3236)	
《中国环境科学》核心影响因子学科排名实现五连冠..... (3272)	
《中国环境科学》获评“2014中国最具国际影响力学术期刊”..... (3320)	