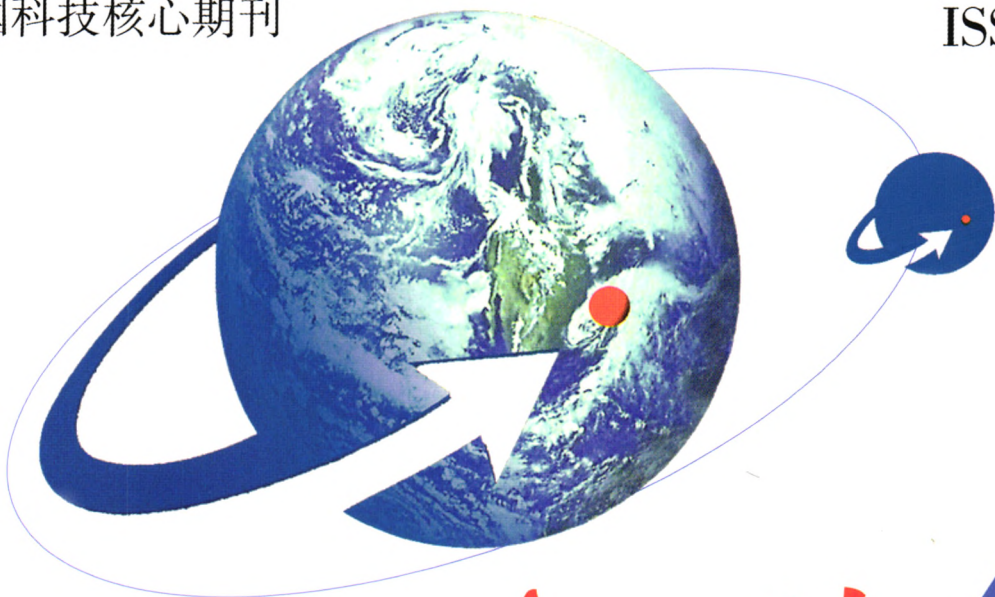


中国科技核心期刊

ISSN 1674-4829



环境科技

第26卷 第4期

Vol.26 No.4

2013 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 482096

万方数据

环境科技

HUAN JING KE JI

(双月刊)

创刊 1988 年
2013 年第 26 卷第 4 期
(总第 132 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 吴海锁 孙菱
编委 (按姓氏笔划排序)
王连军 王惠中 王淑侠 李爱民
孙菱 刘敏 吕锡武 陈克平
陆张跃 邹家庆 陆根法 吴海锁
沈耀良 周迁 张利民 金保升
张雁秋 柏仇勇 赵本国 胡忠明
洪维民 逢勇 纪杰 黄勇
程炜 韩宝平 潘良宝

主编 孙菱
副主编 刘伟京 曹恩伟
编辑部 曹恩伟
编辑出版 《环境科技》编辑部
地址 徐州市黄河南路 60 号
邮编 221002
编辑部电话 (0516)85635681/85635682
传真 (0516)85737126
电子信箱 jshkj@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 2013 年 8 月
定价 15 元

目次

研究报告

- 减压蒸馏法提纯烟气生物脱硫硫泥的试验研究
..... 贾捍卫,王玉珏,刘广兵,等(1)
- 湖南低温地区人工湿地基质的筛选及基质堵塞性能研究
..... 刘珂,葛大兵,徐丽,等(5)
- 联合型生物反应器填埋场厌氧单元产甲烷规律研究
..... 宋豪娟,刘丹,韩智勇,等(9)
- 生石灰低温加热法治理受挥发性有机物污染土壤技术的应用研究
..... 张建荣,保焱,徐晓晶,等(12)
- 模拟生物反应器填埋场回灌渗滤液运移特性研究
..... 齐越,李启彬,李光憺,等(16)
- 趋磁细菌处理含 Cu^{2+} 、 Zn^{2+} 废水的应用研究 ... 刘珺,周培国,张齐生(20)

污染防治

- 丙烯酸废水 UASB 厌氧处理研究 陈玉琴,宗永明,孙霞(25)
- 有机毒物污染土壤的淋洗化学修复技术研究 胡岚,沈燕飞(28)
- 生活垃圾焚烧厂除渣系统及其工艺的选择与优化 代江燕(33)
- 多氯联苯废弃物安全处置全过程技术应用 马强(37)

环境监测

- SKALAR SAN++ 连续流动分析法与分光光度法测定水中总氰化物的比较
研究 连正豪(42)

综述与专论

- 燃煤烟气中汞吸附技术的研发进展 张建星,邓双,姚福德,等(46)
- 污泥燃料化技术研究进展及展望 朱增银,周金金,高蓉菁,等(51)
- 基于无人机遥感技术的环境监测研究进展
..... 谢涛,刘锐,胡秋红,等(55)
- 关于移动污染源控制的法律思考——以南京市机动车污染控制为例
..... 刘铁,周海茵(61)
- 基于重金属总量减排背景下的电镀行业发展模式思考
..... 丁娟,李黎,吴云波,等(65)
- 碳排放权及排污权分配研究 苗壮,孙作人,吴戈,等(68)
- $\text{PM}_{2.5}$ 背景下我国低碳经济法律制度研究 张欢欢,陈秀萍(72)
- $\text{PM}_{2.5}$ 对人体健康影响研究概述 孙志豪,崔燕平(75)

ENVIRONMENTAL
SCIENCE AND
TECHNOLOGY
(Bimonthly)

Founded in: 1988

Sponsored by:

Environmental Science
Institute of Jiangsu
Xuzhou Environmental
Monitoring Central Station

Head of editorial board:

JI Jie

Chief editor:

SUN Ling

Edited and published by:

Editor Office of
Environmental Science
and Technology

Address:

No.60 South Huanghe Road,
Xuzhou,China, 221002

E-mail:

jshjkj@126.com

Telephone:

(0516)85635681/85635682

Code No: 28-179

Domestic: All Local Post

Printed by:

Xuzhou Pacific Printing Co.,Ltd

Price: ¥ 15 yuan

Publication No:

ISSN 1674-4829
CN32-1786/X

MAIN CONTENTS

Vol.26 No.4(SN.132)

Aug.2013

- Experimental Study on Purification of Flue Gas Bio-desulfurization by Decompression Distillation JIA Han-wei, WANG Yu-jue, LIU Guang-bing, et al(1)
- Selection on Efficiency of Compound Substrate and Plugging Performance of Constructed Wetland in Cold Climate of Hunan
..... LIU Ke, GE Da-bin, XU Li, et al(5)
- Study on Methane Generation Regulation in Anaerobic-semiaerobic Bioreactor Anaerobic Landfill
..... SONG Hao-juan, LIU Dan, HAN Zhi-yong, et al(9)
- Applied Research in Low-temperature Heat Treatment Technology by Quicklime for Volatile Organic Compounds Contaminated Soil
..... ZHANG Jian-rong, BAO Yue, XU Xiao-jing, et al(12)
- Simulated Study on the Hydrodynamic Characteristic of Bioreactor Landfill Based on Leachate Recirculation QI Yue, LI Qi-bin, LI Guang-ti, et al(16)
- Treating Wastewater including Cu²⁺, Zn²⁺ with Magnetotactic Bacteria
..... LIU Jun, ZHOU Pei-guo, ZHANG Qi-sheng(20)
- UASB Anaerobic Treatment of Acrylic Wastewater
..... CHEN Yu-qin, ZONG Yong-min, SUN Xia(25)
- The Technology Remediation of Organic Compounds Contaminated Soil by Chemical Leaching
..... HU Lan, SHEN Yan-fei(28)
- The Selection and Optimization of Deslagging System and Process in Municipal Solid Waste
..... DAI Jiang-yan(33)
- Securely Disposal Whole-Process Technology of PCBs Waste MA Qiang(37)
- Comparison Study of Determination of Total Cyanide in Water by SKALAR SAN ++ Continuous Flow Analysis LIAN Zheng-hao(42)
- Research Progress of Mercury Adsorption Technology for Coal-fired Flue Gas
..... ZHANG Jian-xing, DENG Shuang, YAO Fu-de, et al(46)
- Research Progress and Prospect of Sludge Fuel Technology
..... ZHU Zeng-yin, ZHOU Jin-jin, GAO Rong-jing, ZHANG Zhe(51)
- A Critical Review on Unmanned Aerial Vehicle Remote Sensing Technology in the Field of Environmental Monitoring
..... XIE Tao, LIU Rui, HU Qiu-hong, et al(55)
- Legal Thinking on Mobile Sources of Pollution Control - Motor Vehicle Pollution Control in Nanjing LIU Tie, ZHOU Hai-yin(61)
- Suggestions for Electroplating Industry Development Model Based on the Total Emission Reduction of Heavy Metal Context
..... DING Juan, LI Li, WU Yun-bo, et al (65)
- CO₂ Commission Quotas and Pollutant Discharge Allocation Research Review
..... MIAO Zhuang, SUN Zuo-ren, WU Ge, et al(68)
- The Research of Legal System of Low Carbon Economy in the Background of PM_{2.5}
..... ZHANG Huan-huan, CHEN Xiu-ping(72)
- An Overview of PM_{2.5} Impacts on Human Health ... SUN Zhi-hao, CUI Yan-ping(75)