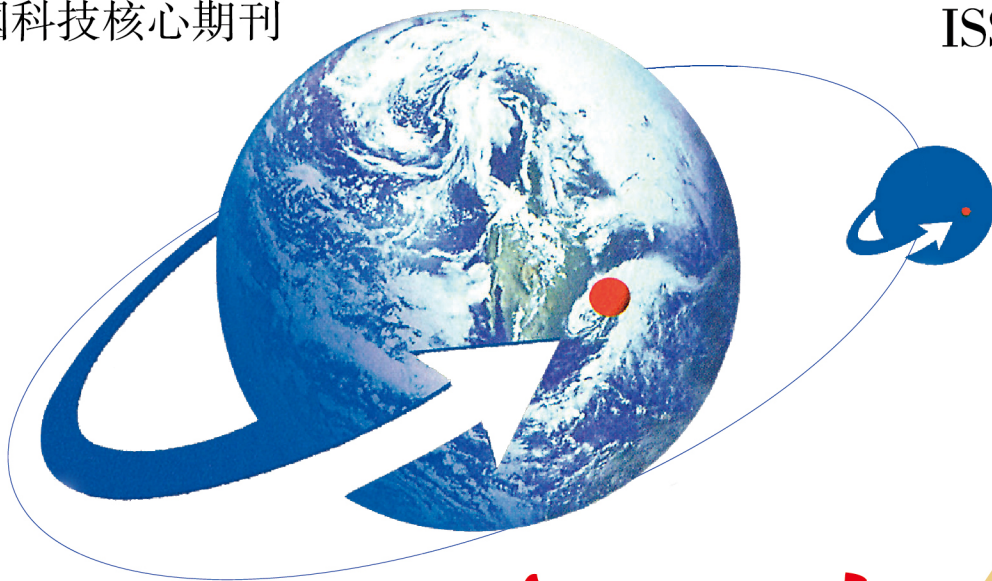


中国科技核心期刊

ISSN 1674-4829



环境科技

第36卷 第4期

Vol.36 No.4

2023.08 **4**

江苏省徐州环境监测中心
江苏省环境科学研究院

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY



ISSN 1674-4829



9 771674 482232

环境科技

HUAN JING KE JI

(双月刊)

创刊 1988 年
2023 年第 36 卷第 4 期
(总第 192 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 江苏省生态环境厅
主办单位 江苏省徐州环境监测中心
江苏省环境科学研究院

学术支持单位 江苏省环境监测协会

编辑委员会

主任 钱江
副主任 滕加泉 单阳 刘伟京
编委 (按姓氏笔划排序)

于红霞 方斌斌 王丽萍 王国祥
王备新 冯启言 毕军 刘伟京
吕锡武 陈绪水 李爱民 李旭文
李轶 李维新 李朝晖 陆嘉昂
沈耀良 吴舜泽 张利民 张涛
金保升 季剑波 郁建桥 郑炳辉
柏仇勇 逢勇 钟秦 赵言文
钱江 钱谊 钱新 涂勇
夏新 徐炎华 常卫民 黄益斌
梁峙 程炜 韩宝平 樊正球
操家顺

主编 陆烽
副主编 刘莉 张磊
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
电子邮箱 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 徐州中矿大印发科技有限公司
出版日期 2023 年 8 月
定价 15 元

目次

研究报告

- 新能源汽车车载动力电池碳中和潜力分析
..... 常泽宇,王磊,黄凯,等(1)
- 区域评估(环境影响)中碳排放评价的内容与技术方法研究—以厦门市为例
..... 陈其琦,林红,龚春明,等(7)
- 工业废盐无害化技术建模评价及分析
..... 徐学骁,左武,武倩,等(12)
- 污染土壤中氯仿热解吸过程和主控因子交互分析 卞浩(17)
- MBF/纳米 SiO₂ 复配污泥调理剂对污泥脱水性能影响的研究
..... 马军军,朱家明(23)

污染防治

- “超声”+“生物”法联合处理黑臭底泥制备免烧砖
..... 杜明翰,李善豹,陈宇凡,等(27)
- “厌氧”+“多级 A/O”工艺处理己内酰胺生产废水
..... 郭忠云,张向阳,郑勇(34)
- 生活垃圾转运站渗滤液处理新工艺及其应用
..... 于玉彬,宋灿辉,蒋文化(39)

环境管理

- 江苏某市生态空间管控区基础调查研究 袁哲,陶婷婷,陆凯(42)
- 企业的清洁生产再审核探讨 孙大光,王晓东(47)

环境监测与大数据分析

- 便携式催化氧化-FID 和便携式 GC-FID 在监测人造石行业有组织排放非甲烷总烃中的差异 朱迪,周咪,马莹,等(51)
- 济南市固定污染源 CO₂ 在线监测系统比对监测解析
..... 耿晔,张文帅,闫学军,等(58)
- 超高效液相色谱/串联质谱法测定水体中 2,4-滴
..... 甘志永,周萍,刘宁(64)

综述与专论

- 大气棕碳吸光特性的研究进展 陶亚南,郑昊,杜涛,等(68)
- 基于神经网络的场地污染智能模拟和评估技术综述
..... 朱华,陈倩,刘宏舒,等(73)

**ENVIRONMENTAL
SCIENCE AND
TECHNOLOGY
(Bimonthly)**

Founded in: 1988

Sponsored by:

Jiangsu Xuzhou Environmental
Monitoring Center

Jiangsu Provincial Academy of
Environmental Science

Head of editorial board:

QIAN Jiang

Chief editor:

LU Feng

Deputy editor in chief:

LIU Li

ZHANG Lei

Edited and published by:

Editor Office of
Environmental Science
and Technology

Address:

West Pengzu Road, New Urban
District, Xuzhou, China, 221018

E-mail:

jshkj@126.com

Telephone:

(0516)85635681/85635682

Code No: 28-179

Domestic: All Local Post

Printed by:

Printing Xuzhou Zhongkuangda
Publishing and Printing Co.,
Ltd.

Price: ¥ 15 yuan

Publication No:

ISSN 1674-4829
CN 32-1786/X

MAIN CONTENTS

Vol.36 No.4(SN.192)

Aug.2023

- Carbon Neutral Potential Analysis of On-board Power Batteries for Blade Electric Vehicles
..... CHANG Ze-yu, WANG Lei, HUANG Kai, et al(1)
- Research on the Content and Technical Methods of Carbon Emission in Regional
Environmental Impact Assessment: A Case Study of Xiamen
..... CHEN Qi-qi, LIN Hong, GONG Chun-ming, et al(7)
- Modeling Evaluation and Analysis of Harmless Technology of Industrial Waste Salt
..... XU Xue-xiao, ZUO Wu, WU Qian, et al(12)
- Analysis of Thermal Desorption Preprocess and Controlling Factors of Chloroform -
contaminated Soil BIAN Hao(17)
- Preparation of Sludge Conditioner of Microbial Flocculant (MBF) / Nano SiO₂ and Its
Characteristics in Dewatering of Sludge MA Jun-jun, ZHU Jia-ming(23)
- Ultrasound-biological Treatment for the Sediment from Black and Odorous Water to Prepare
Burning-free Bricks DU Ming-han, LI Shan-bao, CHEN Yu-fan, et al(27)
- Caprolactam Production Wastewater Treatment by Anaerobic + Multistage A/O Process
..... GUO Zhong-yun, ZHANG Xiang-yang, ZHENG Yong(34)
- New Technology and Its Application Practice of Leachate Treatment at MSW Transfer
Station YU Yu-bin, SONG Can-hui, JIANG Wen-hua(39)
- Basic Investigation of Ecological Space Control Area in A City of Jiangsu Province
..... YUAN Zhe, TAO Ting-ting, LU Kai(42)
- Discussion on the Re-audit of Cleaner Production of Enterprises
..... SUN Da-guang, WANG Xiao-dong(47)
- Differences Between Portable Catalytic Oxidation-FID and GC-FID in the Monitoring of
Organized Emissions of Non-methane Total Hydrocarbons in Artificial Stone Industry
..... ZHU Di, ZHOU Mi, MA Ying, et al(51)
- Comparison and Analysis of Carbon Dioxide Online Monitoring System for Stationary
Pollution Sources in Jinan City
..... GENG Ye, ZHANG Wen-shuai, YAN Xue-jun, et al(58)
- Determination of 2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid in Waters by Ultra Performance Liquid
Chromatography-Tandem Mass Spectrometry (UPLC-MS/MS)
..... GAN Zhi-yong, ZHOU Ping, LIU Ning(64)
- Research Progress in the Absorption Characteristics of Atmospheric Brown Carbon
..... TAO Ya-nan, ZHENG Hao, DU Tao, et al(68)
- Survey of Site Pollution Intelligent Simulation and Assessment Technology Based on Neural
Network ZHU Hua, CHEN Qian, LIU Hong-shu, et al(73)



中国标准连续出版物号: ISSN 1674-4829
CN 32-1786/X

邮发代号: 28-179 定价: 15.00元