ISSN 1006-2009
04>
9 771006 200213
万方数据

环境监测管理与技术(双月刊)

HUANJING JIANCE GUANLI YU JISHU

第33卷 第2期(总第182期)

2021年4月25日出版

1989年3月创刊

中国科技核心期刊
全国中文核心期刊(2004)
中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

顾 问 蔡道基 魏复盛 刘志全 李国刚 刘建琳
钱 江 朱琦琦 张丹宁 陆雍森 陈怀满
郭晓茆

《环境监测管理与技术》第五届编委会
(按姓氏笔画排序)

主 编 喻义勇
副主编 杨丽莉 张哲海
常务编委 李旭文 张迪生 胡冠九 谢继征
编 委 卜现亭 王 春 王达浩 王合生 王体健
王国祥 王备新 吉文亮 朱法华 刘红年
李红莉 李金惠 张 涛 张后虎 张毅敏
陆继根 陈建江 邵 敏 林玉锁 练鸿振
俞悟周 逄 勇 姚 成 骆永明 徐力刚
高彦征 傅大放 操家顺 鞠美庭
编辑部主任 姚朝英

主管单位 江苏省生态环境厅
主办单位 江苏省环境监测中心
江苏省南京环境监测中心
学术支持单位 江苏省环境科学学会
南京环境科学学会
编辑出版 《环境监测管理与技术》编辑部
地 址 南京市虎踞路175号
邮政编码 210013
电 话 (025)83701931
传 真 (025)83336958
电子信箱 HJJS@chinajournal.net.cn
网络地址 http://hjjcgl.cnjournals.net
印刷单位 江苏河海印务有限公司
发行范围 公开发行
中国标准连续出版物号 ISSN 1006-2009 / CN 32-1418/X
广告发布登记通知书号 广登32010000080
定 价 15.00元
封面设计 丁 浩

目 次

●管理与改革

海洋风电场水下噪声评估与管理研究 …… 陶毅,王强,许肖梅(1)
建设用地土壤污染状况调查监管存在的问题及对策探讨 ……
…… 陆爽君,施维林,许伟,等(5)

●专论与综述

土壤环境中锑的生物毒性评价方法比较 ……
…… 席佳锐,吴玲玲,付融冰,等(9)

●研究报告

淮北中湖采煤沉陷区治理前后景观格局变化研究 ……
…… 林承辰,郑刘根,魏祥平,等(14)
北京地区 PM_{10} 与秸秆燃烧排放单颗粒对比分析 ……
…… 王得来,于丽萍,王海龙,等(20)
基于小波分析优化 $PM_{2.5}$ 浓度预测模型 ……
…… 许艺馨,任杰,冯磊,等(24)
空气幕对抑制收费亭内污染物侵入作用的数值模拟 ……
…… 陈大伟,张登春,章照宏,等(29)

●调查与评价

安徽淮北矿区地表水氮的富营养化特征及来源解析 ……
…… 陈彦蓉,郑刘根,魏祥平,等(35)
清水河流域水质综合分析与评价 ……
…… 吴岳玲,李世龙,邱小琮,等(40)

●监测技术

GC-C-IRMS测定污染场地土壤中苯系物单体碳同位素比值 ……
…… 王世成,李波,孙辞,等(46)
液液萃取-气相色谱/串联质谱法测定水中五氯酚及其钠盐 ……
…… 何正和,魏云计,何健,等(49)
土壤和沉积物样品中均三嗪类农药测定相关保存条件探究 ……
…… 刘彬,安堃达,郭丽(52)
基于污水厂监测数据的反硝化脱氮影响因素分析 ……
…… 司家济,张静,张辉,等(56)

●创新与探索

四川省水泥工业大气污染物排放水平分析 ……
…… 梅林德,熊文朋,冯小琼,等(60)
钝化材料对Cd污染农田修复及其后效探究 ……
…… 王宗亚,杨梦丽,PHONG Oudom-daove,等(64)
复配修饰黏土对四环素的吸附及其应用探究 ……
…… 邓红艳,周繁,李文斌,等(68)

·启事·(63)
·简讯·(71)

期刊基本参数:CN 32-1418/X*1989*b*A4*72*zh*P*¥15.00*3000*16*2021-04

Source Journal for Chinese Scientific and Technical Papers and Citations
The Core Journal of China(2004)
Source Journal for CSCD

THE ADMINISTRATION AND TECHNIQUE OF ENVIRONMENTAL MONITORING
(Bimonthly)
Vol. 33 No. 2
Published on Apr. 25, 2021
Founded in March, 1989

Sponsored by
Jiangsu Environmental Monitoring Center
Nanjing Environmental Monitoring Center
Assistance: Jiangsu Society for Environmental Sciences
Nanjing Society for Environmental Sciences
Chief Editor: YU Yi-yong
Edited, Published, Distributed and Subscribed by
Editorial Office of the Administration and Technique of Environmental Monitoring
Address: 175 Huju Road, Nanjing 210013. P. R. China
Telephone: (86-025)83701931
Fax: (86-025)83336958
E-mail: HJJS@chinajournal.net.cn
http: //hjjcgl.cnjournals.net
Price: ¥90.00 (**Per year**)
Publication No: ISSN 1006-2009 / CN 32-1418/X

MAIN CONTENTS

Study on Underwater Noise Assessment and Management of Offshore Wind Farms ····· TAO Yi, WANG Qiang, Xu Xiao-mei(1)
Problems and Countermeasures in Investigating and Supervising Soil Contamination of Construction Land ·····
····· LU Shuang-jun, SHI Wei-lin, XU Wei, et al(5)
Comparison of Biotoxicity Evaluation Methods of Antimony in Soil Environment ····· XI Jia-rui, WU Ling-ling, FU Rong-bing, et al(9)
Study on Landscape Pattern Changes before and after the Governance in Zhonghu Coal Mining Subsidence Area in Huaibei ·····
LIN Cheng-chen, ZHENG Liu-gen, WEI Xiang-ping, et al(14)
Comparative Analysis of Single Particle of PM_{10} in Beijing and from Straw Combustion Emission ·····
····· WANG De-lai, YU Li-ping, WANG Hai-long, et al(20)
Wavelet Analysis for Optimizating $PM_{2.5}$ Concentration Prediction Models ····· XU Yi-xin, REN Jie, FENG Lei, et al(24)
Numerical Simulation on the Effect of Air Curtain Inhibiting Pollutant Invasion in Toll Booth ·····
CHEN Da-wei, ZHANG Deng-chun, ZHANG Zhao-hong, et al(29)
Eutrophication Characteristics and Sources of Nitrogen in Surface Water in Huaibei Mining Area, Anhui ·····
CHEN Yan-rong, ZHENG Liu-gen, WEI Xiang-ping, et al(35)
Analysis and Assessment of Water Quality in Qingshuihe River Basin
····· WU Yue-ling, LI Shi-long, QIU Xiao-cong, et al(40)
Determination of Carbon Isotope Ratio of Benzenes in Soils from Contaminated Site by GC-C-IRMS ·····
····· WANG Shi-cheng, LI Bo, SUN Ci, et al(46)
Determination of Pentachlorophenol and Sodium Pentachlorophenate in Water by Liquid-liquid Extraction-GC-MS/MS ·····
····· HE Zheng-he, WEI Yun-ji, HE Jian, et al(49)
Research on Preservation Conditions for Determination of *S*-Triazine Pesticides in Soil and Sediment ·····
····· LIU Bin, AN Kun-da, GUO Li(52)
Analysis on Influencing Factors of Denitrification based on Monitoring Data from Sewage Plant ·····
····· SI Jia-ji, ZHANG Jing, ZHANG Hui, et al(56)
Analysis on Air Pollutant Emission Levels of the Cement Industry in Sichuan ·····
MEI Lin-de, XIONG Wen-peng, FENG Xiao-qiong, et al(60)
Study on Effects and Aftereffects of Passivation Materials on Remediation of Cd Polluted Farmland Soil ·····
WANG Zong-ya, YANG Meng-li, PHONG Oudom-daove, et al(64)
Study on the Adsorption of Tetracycline by Composite Modified Clay and Its Application ·····
····· DENG Hong-yan, ZHOU Fan, LI Wen-bin, et al(68)