



5

2015.10 Vol.27 No.5

环境监测管理与技术

- 关于核燃料循环建设项目竣工环境保护验收监测的思考 P4
- 基于SWAT模型的松花江流域哈尔滨段径流量模拟 P10
- 焚烧源二噁英连续采样技术与运行评价 P38
- 基于SOF-FTIR方法走航观测南京市重点区域特征挥发性有机物 P41

ISSN 1006-2009



1.0>

9 771006 200152

万方数据

江苏省环境监测中心 南京市环境监测中心站

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

《环境监测管理与技术》第四届编委会
(按姓氏笔画排序)

顾问 史振华 陈守建 严苏扬 陈怀满 沈叔平
李国刚 陆雍森 孟伟 秦亚东 郭晓茹
董雅文 蔡道基 魏复盛

主编 朱琦琦

副主编 柏仇勇 张丹宁

常务编委 刘铁 陈建江 张宁红 胡冠九 唐雅萍

编委 丁光远 万晓红 王合生 王达浩 王体健
王国祥 冯效毅 朱法华 吉文亮 刘建琳
毕树平 李旭文 李金惠 邵敏 林玉锁
张利民 杨丽莉 骆永明 闻国年 俞悟周
逢勇 高彦征 钱裕尧 傅大放 傅江
蒋维楣 赫元萍 鞠美庭

编辑部主任 姚朝英

主管单位 江苏省环境保护厅

主办单位 江苏省环境监测中心
南京市环境监测中心站

协办单位 中国环境监测专业委员会
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 河海大学印刷厂

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

广告经营 许可证号 3201005920031

定价 12.00元

封面设计 丁浩

目 次

●管理与改革

- 环境空气自动监测站社会化运维量化评估体系研究 李娟,王湜(1)
关于核燃料循环建设项目竣工环境保护验收监测的思考 张露,汪萍,谢树军,等(4)
对社会检测机构参与环境现场监测活动的管理 闻欣,徐荣,金鑫,等(7)

●研究报告

- 基于 SWAT 模型的松花江流域哈尔滨段径流量模拟 王忠玉,田茜,万鲁河,等(10)
济南市空气污染现状及控制对策 李玄,史会剑,谢刚,等(15)
基于实测的湿法脱硫系统对颗粒物去除效果的研究 王东歌,朱法华,易玉萍,等(21)

●调查与评价

- 广西北部湾蔬菜种植基地土壤中代森锌类农药残留调查 欧小辉,陈德翼,廖平德,等(25)
苏州市南郊农田土壤和蔬菜中砷、铬、铅、镉的分布特征研究 余秀娟,曾钰,那晶晶(29)
贵州省农村农药使用情况调查及水源地污染现状研究 杨卫萍,魏琛,陆天友(34)

●监测技术

- 焚烧源二噁英连续采样技术与运行评价 倪余文,秦懿,宋逍,等(38)
基于 SOF-FTIR 方法走航观测南京市重点区域特征挥发性有机物 董艳平,喻义勇,徐亮,等(41)
高效液相色谱法测定稻田中氟氯草酯 魏凤,杨仁斌,蒋波,等(45)
电镀污泥标准浸出方法的比对 徐国津,樊颖果,谢立进,等(49)
顶空-气相色谱法测定地表水中松节油 郭维超(52)

●争鸣与探索

- 贵阳市小车河“白水”现象的初步分析 刘霄,安艳玲,吕婕梅,等(55)
某化学工业园区重点行业 VOCs 污染问题初探 田锋,施文静,何欢,等(59)
成都餐饮源 PM_{2.5} 及 VOCs 排放因子的探索 尹元畅,蒋燕,王波,等(63)
建陶企业执行《陶瓷工业污染物排放标准》(GB 25464—2010)及其修改单的探讨 何灿明,何锦英(68)

·简讯· (20)

·启事· (54)

MAIN CONTENTS

**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. 27 No. 5

Published on Oct. 25, 2015

Founded in March, 1989

Sponsored by

Jiangsu Environmental Monitoring Center

Nanjing Environmental Monitoring Center

Assistance: China Environmental Monitoring

Professional Committee

Nanjing Society for Environmental
Sciences

Chief Editor: ZHU Qi-qi

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://hjegl.cnjournals.net

Price: ¥ 72.00 (Per year)

Publication No.: ISSN 1006-2009
CN 32-1418/X

- Study on the Performance Evaluation System of Social Operation Mechanism of Automatic Air Monitoring LI Juan, WANG Shi(1)
- Thoughts on Acceptance Check Monitoring for Environmental Protection in Nuclear Fuel Recycling Completion Project
..... ZHANG Lu, WANG Ping, XIE Shu-jun, et al(4)
- Management of Social Testing Organizations' Activities in Field Environmental Monitoring WEN Xin, XU Rong, JIN Xin, et al(7)
- Research of Runoff Simulation in Harbin Songhua River Basin Based on SWAT Model
..... WANG Zhong-yu, TIAN Qian, WAN Lu-he, et al(10)
- Present Situation and Control Measures of Air Pollution in Jinan ...
..... LI Xuan, SHI Hui-jian, XIE Gang, et al(15)
- Removal Efficiency of WFGD System to Particles Based on Field Tests
..... WANG Dong-ge, ZHU Fa-hua, YI Yu-ping, et al(21)
- Investigation of Mancozeb Pesticide Residues in the Vegetable Planting Base Soil from Guangxi Beibu Gulf
..... OU Xiao-hui, CHEN De-yi, LIAO Ping-de, et al(25)
- Research on the Distribution Characteristics of As, Cr, Pb, Cd in Farmland Soils and Vegetables in South Suburb of Suzhou
..... YU Xiu-juan, ZENG Yu, NA Jing-jing(29)
- Survey on Using Pesticide and Research of Water Source Pesticide Pollution Status in Guizhou Countryside
..... YANG Wei-ping, WEI Chen, LU Tian-you(34)
- Stack Source of Dioxin Continuous Sampling Technique and Operation Demonstration NI Yu-wen, QI Yi, SONG Xiao, et al(38)
- Based on SOF-FTIR Underway Observation the Characteristic VOCs in Nanjing Key Areas
..... DONG Yan-ping, YU Yi-yong, XU Liang, et al(41)
- Determination of Cyhalofop-butyl in Paddy Field Environment by HPLC WEI Feng, YANG Ren-bin, JIANG Bo, et al(45)
- Comparison of the Standard Leaching Methods of Electroplating Sludge
..... XU Guo-jin, FAN Ying-guo, XIE Li-jin, et al(49)
- Determination of Turpentine in Water by Headspace-Gas Chromatography GUO Wei-chao(52)
- The Preliminary Analysis for White Water Phenomenon of Guiyang Xiaochhe River LIU Xiao, AN Yan-ling, LV Jie-mei, et al(55)
- Preliminary Study on VOCs Pollution in Key Industries of A Chemical Industrial Park TIAN Feng, SHI Wen-jing, HE Huan, et al(59)
- The Study on Fine Particles and VOCs Emission Factor of Cooking Activities in Chengdu
..... YIN Yuan-chang, JIANG Yan, WANG Bo, et al(63)
- Investigate on "Emission Standard of Pollutants for Ceramics Industry and Revision Sheets" for Ceramic Enterprise
..... HE Can-ming, HE Jin-ying(68)

欢迎订阅2016年《环境监测管理与技术》

中国科技核心期刊 邮发代号：28-341

《环境监测管理与技术》杂志是由江苏省环境保护厅主管，江苏省环境监测中心和南京市环境监测中心站联合主办的集学术性与实用性于一体的环境科技双月刊。本刊为全国中文核心期刊（2004）、中国科技核心期刊、中国科学引文数据库（CSCD）来源期刊，江苏省一级期刊。国内统一刊号:CN 32-1418 / X，国际标准刊号: ISSN 1006-2009。以从事环境管理、环境监测、环境监察和环境教学的专业技术人员、管理干部、教师及其他环境科技工作者为服务对象，从多角度向读者介绍国内外环境保护的新成果、新技术、新动态和新经验。常设栏目有：管理与改革、专论与综述、研究报告、调查与评价、监测技术、争鸣与探索等。

本刊邮发代号：28-341，全国各地邮局均可订阅。本刊逢双月25日出版，定价为15.00元/期，全年定价90.00元，热忱欢迎新、老订户订阅。

联系电话：(025)83701931

电子信箱：HJJS@chinajournal.net.cn