

中国科技论文统计源期刊

全国中文核心期刊

《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 郭晓菲
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 周国年 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 李文峻
主 任

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

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

电子邮箱 E-mail: HJJS@chinajournal.net.cn

网络地址 http://HJJS.chinajournal.net.cn

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 3201005920031

定 价 8.00 元

封面设计 丁 浩

目 次

●管理与改革

- 关于开展环境质量监测督查的思考 … 廖岳华, 毕军平, 罗岳平(1)
南京市污水处理厂污泥处理处置现状 …………… 王瑞慧, 宋永忠, 任兰, 等(4)
我国水污染物排放标准评析 …………… 司蔚(7)

●专论与综述

- 烟气排放连续监测技术的发展及应用前景 …………… 朱法华, 李辉, 邱曙光(10)
我国水环境有机物分析前处理技术 …… 孟凡生, 王业耀, 陈晶(15)

●研究报告

- 典型电子垃圾拆解区大气颗粒物中元素污染的季节变化特征 …… 陈多宏, 高博, 毕新慧, 等(19)
兰州市大气降尘中正构烷烃的分布特征及源解析 …………… 张云, 张成君(23)
香烟烟雾水溶液对小草鱼急性毒性试验的研究 …………… 熊婷, 霍文冕, 窦立宝, 等(27)

●调查与评价

- 洪泽湖流域生态环境问题及治理对策 …………… 张利民, 刘伟京, 尤本胜, 等(30)
某碱渣堆放场对岩溶地下水的影响分析 …………… 袁霄梅, 张华, 刘小敏, 等(36)

●监测技术

- 放置平衡法分析污染砂土样品中⁹⁰Sr …………… 张瑞荣, 李伟平, 王江, 等(40)
HPLC-ICP/MS 联用测定废水中甲基汞和无机汞 …………… 王琳, 耿勇超, 董铮, 等(44)
碱性过硫酸钾氧化-气相分子吸收光谱法测定水中总氮 …………… 莫怡玉, 茅丽秋, 吴卓智(47)
阳极溶出伏安法快速测定地表水中镉 …………… 朱日龙, 胡军, 易颖, 等(50)
离子色谱法测定矿泉水中 K⁺、Ca²⁺、Na⁺、Mg²⁺、Cl⁻、SO₄²⁻ …………… 刘耀华, 杨文武(53)

●争鸣与探索

- 巢湖富营养化遥感监测 …………… 刘淑英, 牛志春, 徐升(55)
土壤重金属污染的工程危害及修复方法 …………… 张帆, 蒋宁俊(58)
炼油企业污水处理厂恶臭污染分布特征及规律 …………… 闫松, 尹天亚, 单广波, 等(61)

· 简讯 · (9)(46)(52)

· 征订启事 · (封三)

THE ADMINISTRATION
AND TECHNIQUE OF
ENVIRONMENTAL
MONITORING

(Bimonthly)

Vol. 22 No. 4

Published on August 25, 2010

Founded in March, 1989

Sponsored by

Jiangsu Environmental Monitoring Center

Nanjing Environmental Monitoring Center

Assistance: China Environmental Monitoring
Professional Committee

Chief Editor: ZHU Qi-qi

Edited, Published, Distributed and

Subscribed by

The Editorial Office of The Administration
and Technique of Environmental Monitoring

Address: 175 Huju Road,

Nanjing 210013. P. R. China

Telephone: (025) 83701931

Fax: (025) 83336958

E-mail: HJJS@chinajournal.net.cn

http: // HJJS.chinajournal.net.cn

Price: \$ 48.00 (Year)

Publication No. $\frac{\text{ISSN } 1006 - 2009}{\text{CN } 32 - 1418/X}$

MAIN CONTENTS

Consideration on Supervision Works of Environmental Quality Monitoring LIAO Yue-hua, BI Jun-ping, LUO Yue-ping(1)

Situation of Sludge Treatment and Handles in Nanjing Wastewater Treatment Factory
..... WANG Rui-hui, SONG Yong-zhong, REN Lan, et al(4)

Analysis of State Discharge Standards of Water Pollutants
..... SI Wei(7)

Development and Application of Continuous Emission Monitoring Technology ZHU Fa-hua, LI Hui, QIU Shu-guang(10)

Pretreatment Techniques for Organic Pollutants Analysis of Water Environment in China
..... MENG Fan-sheng, WANG Ye-yao, CHEN Jing(15)

Seasonal Variation Character of Metallic Element in TSP of a Typical E-waste Dismantling Region
..... CHEN Duo-hong, GAO Bo, BI Xin-hui, et al(19)

Distribution Characteristics of *n*-Alkanes in Dustfall at Lanzhou
..... ZHANG Yun, ZHANG Cheng-jun(23)

Acute Toxicity of Water-soluble Contents of Cigarette Smoke on Small Grass Carp ... XIONG Ting, HUO Wen-mian, DOU Li-bao, et al(27)

Ecological Problems and Countermeasures for Hongzehu Lake Area
... ZHANG Li-min, LIU Wei-jing, YOU Ben-sheng, et al(30)

Influence of Alkaline Residue Site on Carst Groundwater
..... YUAN Xiao-mei, ZHANG Hua, LIU Xiao-min, et al(36)

Analysis of ^{90}Sr in Contaminated Sandy Clay by Deposited Balance Method ZHANG Rui-rong, LI Wei-ping, WANG Jiang, et al(40)

Simultaneous Determination of Methyl Mercury and Inorganic Mercury in Waste Water by HPLC-ICP/MS
..... WANG Lin, GENG Yong-chao, DONG Zheng, et al(44)

Total Nitrogen Determination in Water by Gas Molecular Absorption Spectrometry with Alkaline Potassium Persulfate Oxidation
..... MO Yi-yu, MAO Li-qiu, WU Zhuo-zhi(47)

Determination of Cadmium in Surface Water by Anodic Stripping Voltammetry ZHU Ri-long, HU Jun, YI Ying, et al(50)

Remote Sensing Monitoring for Eutrophication of Chaohu Lake
..... LIU Shu-ying, NIU Zhi-chun, XU Sheng(55)

Review of Hazards Induced by Soil Contamination of Heavy Metals and Remediation Techniques ZHANG Fan, JIANG Ning-jun(58)