

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 柏仇勇 刘志全 李国刚
刘建琳 钱江 朱琦琦 张丹宁 陆雍森
陈怀满 郭晓萌

《环境监测管理与技术》第五届编委会
(按姓氏笔画排序)

主 编 王合生
副 主 编 杨丽莉 张涛
常务编委 刘晓蕾 李旭文 张哲海 胡冠九 喻义勇
编 委 卜现亭 王春 王达浩 王体健 王国祥
王备新 吉文亮 朱法华 刘红年 李红莉
李金惠 张后虎 张迪生 张毅敏 陆继根
陈建江 邵敏 林玉锁 练鸿振 俞悟周
逢勇 姚成 骆永明 徐力刚 高彦征
傅大放 操家顺 鞠美庭

编辑部 姚朝英
主 任

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 江苏省环境科学学会
单 位 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://hjegl.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

●专论与综述

- 自然环境中微塑料样品的采集与分离方法 邓延慧,万冰洲,Tanveer M. ADYEL,等(1)
危险化学品分类体系现状及在海洋环境应急监测中的应用 秦晓光,林熙戎,龚婉卿,等(5)

●研究报告

- 阿勒泰小克兰河上游植物群落的垂直分布格局及环境分析 李金,徐海量,赵新风,等(10)
改进主成分分析与多元回归融合的汉丰湖水水质评估及预测 陈昭明,王伟,赵迎,等(15)
拉萨垃圾填埋场地下水环境质量影响分析研究 周文武,陈冠益,穷达卓玛,等(20)
银川市臭氧污染特征及其气象条件诊断分析 王建英,崔洋,杨亚丽,等(24)

●调查与评价

- 重庆典型岩溶地区地下水多环芳烃污染水平及健康风险 蓝家程,孙玉川,王尊波,等(29)
松花江流域生物完整性时空变化分析 艾雪,李中宇,赵然,等(34)
南昌红角洲景观渠水生态现状评价及对策研究 罗思,刘启超,金志军,等(38)
花溪区思雅河水质分析与评价 孙婷,莫跃爽,李芳,等(43)

●监测技术

- 离子色谱法测定化工废水中有机醇胺类化合物 张嫣秋,陆伟英,王嬉巧,等(48)
燃煤电厂烟气中铅的测定方法初探 陈耿,柯钊跃,唐念,等(52)
PM_{2.5}中金属元素在线监测与滤膜采集-实验室检测比对 董晶晶,陆晓波,杨丽莉,等(55)
废弃电器电子产品产生量测算方法探究 邓毅,蔡毅,田晖,等(58)

●创新与探索

- 邢台市采暖季PM_{2.5}中水溶性离子污染特征及来源分析 宁伟征,狄世英,刘焕武,等(61)
石家庄大气降尘中矿物微观结构分析 刘创脱(65)
羊八井地热区典型植物对氟的吸附富集特征探究 何镇良,张乐,孙泽初,等(69)

- 简讯 • (28)
• 启事 • (47)

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. 32 No. 4

Published on Aug. 25, 2020

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: WANG He-sheng

**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: //hjcgj.cnjournals.net

Price: ¥90.00 (Per year)

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

MAIN CONTENTS

Collection and Separation of Microplastic Samples in Natural Environ-
ment

DENG Yan-hui, WAN Bing-zhou, Tanveer M. ADYEL, et al(1)
Status of Hazardous Chemical Classification System and Its Application
in Marine Environmental Emergency Monitoring

··· QIN Xiao-guang, LIN Xi-rong, GONG Wan-qing, et al(5)
Vertical Distribution and Environmental Analysis of Plant Communities
in Upper Reaches of Crane River in Aletai

······ LI Jin, XU Hai-liang, ZHAO Xin-feng, et al(10)
Evaluation and Prediction of Water Quality in Hanfeng Lake Based on
Improved Principal Component Analysis and Multivariate Regression
Model ··· CHEN Zhao-ming, WANG Wei, ZHAO Ying, et al(15)
Impact Study of Landfill on Groundwater Environmental Quality in
Lhasa

ZHOU Wen-wu, CHEN Guan-yi, QIONG Dazhuoma, et al(20)
Ozone Pollution Characteristic and Its Meteorological Condition Diag-
nosis in Yinchuan

······ WANG Jian-ying, CUI Yang, YANG Ya-li, et al(24)
Contamination Level and Health Risk of Polycyclic Aromatic Hydrocar-
bons in Groundwater in Typical Karst Areas of Chongqing

··· LAN Jia-cheng, SUN Yu-chuan, WANG Zun-bo, et al(29)
Spatial and Temporal Changes of Biological Integrity in Songhua River
Basin ······· AI Xue, LI Zhong-yu, ZHAO Ran, et al(34)
Ecological Evaluation and Countermeasure Research of Landscape Wa-
ter in Hongjiaozhou of Nanchang

········ LUO Si, LIU Qi-chao, JIN Zhi-jun, et al(38)
Analysis and Evaluation of Siya River Water Quality in Huaxi District
········ SUN Ting, MO Yue-shuang, LI Fang, et al(43)

Determination of Ethanolamines in Chemical Industry by Ion Chroma-
tography

··· ZHANG Yan-qiu, LU Wei-ying, WANG Xi-qiao, et al(48)
Preliminary Study on Test Method for Lead in Flue Gas from Coal-fired
Power Plant

········ CHEN Geng, KE Zhao-yue, TANG Nian, et al(52)
Comparison of On-line Monitoring and Filter Film Collection-Laborato-
ry Testing for the Determination of Metals in PM_{2.5}

········ DONG Jing-jing, LU Xiao-bo, YANG Li-li, et al(55)
Research on Measurement of Waste Electrical & Electronic Equipment
(WEEE) Production ··· DENG Yi, CAI Yi, TIAN Hui, et al(58)
Pollution Characteristics and Sources Analysis of Water-Soluble Inor-
ganic Ions in PM_{2.5} during Heating Season in Xingtai

······ NING Wei-zheng, DI Shi-ying, LIU Huan-wu, et al(61)
Micro-structure Analysis of Minerals in Atmospheric Dust in Shiji-
azhuang

········ LIU Chuang-tuo(65)
Adsorption and Accumulation of Fluorine by Typical Plants in Yangba-
jing Geothermal Zone

········ HE Zhen-liang, ZHANG Le, SUN Ze-ren, et al(69)