

ISSN 2096-2347
CN 50-1214/X

三峡

Sanxia Shengtai Huanjing Jiance

生态环境监测

Ecology and Environmental Monitoring of Three Gorges



ISSN 2096-2347



9 772096 234201

2

2020

第5卷 第2期
中国·重庆

三峡生态环境监测

Sanxia Shengtai Huanjing Jiance

第5卷 第2期

总第17期

2020年06月28日

目次

■ 特稿

- 新型冠状病毒能否通过气溶胶传播?(1)
丘 杨, 王 宁, 曾 文, 吴小东, 项 兴, 颜方圆
宋天丽, 杨嘉敏, 石光明, 詹 宇, 周 力, 杨复沫

■ 消毒剂对环境的影响与建议

- 含氯消毒剂的应用和环境毒性特点(6)
程胜梓, 刘晶晶, 刘红磊, 翟洪艳
水体氧化性氯的环境行为与生态风险研究进展(14)
冯 婧, 赵志伟, 林儒雅, 梁志杰
含氯消毒剂应用及其对水环境的影响(20)
王 毅, 李 师, 王 璐

■ 生态环境研究与进展

- 基于水质达标的入河污染物总量控制方法研究(30)
邹朝望, 王咏铃, 王海波, 尹耀峰
三峡水库水面漂浮物对近坝段水体重金属的影响初探(37)
张馨月, 向 娇, 高千红
基于合成孔径雷达的土壤水分反演研究进展(44)
刘 健, 郭 交, 韩文霆
淮河流域渠北地区降水年内分配特征研究(54)
闫中月, 陆小明, 徐 静
成都市某汽车制造厂周边VOCs组成特征研究(64)
王 晨, 刘合凡, 周 力, 杨复沫, 蒋文举

■ 绿色环保发展技术

- 内蒙古巴彦淖尔市枸杞产业绿色发展关键技术研究(75)
张艳珍, 姜浩基, 张 鑫, 邓晓红, 李宝柱, 武剑宏

期刊基本参数: CN50-1214/X*2016*q*A4*80*zh*P*¥16.00*1500*10*2020-06

责任编辑: 黄江华 周丽新

英文编校: 春 穗

Ecology and Environmental Monitoring of Three Gorges

Vol.5 No.2

Total No.17

Jun.28,2020

Contents

- Can 2019-nCov be Transmitted by Aerosol?.....(1)**
*QIU Yang, WANG Ning, ZENG Wen, WU Xiaodong, XIANG Xing, YAN Fangyuan
SONG Tianli, YANG Jiamin, SHI Guangming, ZHAN Yu, ZHOU Li, YANG Fumo*
- Application and Environmental Toxicity of Chlorine-containing Disinfectants.....(6)**
CHENG Shengzi, LIU Jingjing, LIU Honglei, ZHAI Hongyan
- Review on Environmental Behavior and Ecological Risk of Oxidizing Chlorine
in Water.....(14)**
FENG Jing, ZHAO Zhiwei, LIN Ruya, LIANG Zhijie
- Application of Chlorine-containing Disinfectants and Their Influence on
Water Environment(20)**
WANG Yi, LI Shi, WANG Lu
- Control Methods of Total Pollutant Discharge into River Based on the Water
Quality Standard(30)**
ZOU Chaowang, WANG Yongling, WANG Haibo, YIN Yaofeng
- Influence of Floating Debris on Heavy Metals in the Water Near the Dam of the
Three Gorges Reservoir.....(37)**
ZHANG Xinyue, XIANG Jiao, GAO Qianhong
- Advances in Research on Soil Moisture Retrieval Using Synthetic Aperture Radar.....(44)**
LIU Jian, GUO Jiao, HAN Wenting
- Characteristics of Intra-annual Precipitation Distribution in Qubei Area of
Huaihe River Basin.....(54)**
YAN Zhongyue, LU Xiaoming, XU Jing
- Composition Characteristics of Volatile Organic Compounds (VOCs) around
an Automobile Manufacturer in Chengdu.....(64)**
WANG Chen, LIU Hefan, ZHOU Li, YANG Fumo, JIANG Wenju
- Key Technologies for Green Development of *Lycium Barbarum* Industry in
Bayannur City of Inner Mongolia.....(75)**
ZHANG Yanzhen, JIANG Haoji, ZHANG Xin, DENG Xiaohong, LI Baozhu, WU Jianhong
-