

中国环境科学学会精品期刊

第1卷第3期

2019年7月

QK1933556

ISSN 2096-6830

CN 10-1620/S

环境生态学

ENVIRONMENTAL ECOLOGY



ISSN 2096-6830

A standard linear barcode representing the journal's ISSN, 2096-6830.

07>

9 772096 683191

中国科学技术协会 主管
中国环境科学学会 主办

环境生态学

HUANJING SHENGTAXUE

第1卷 第3期 2019年7月15日 (月刊)

目 次

生态资产与生态服务

- 北京市延庆区生态环境(绿色GDP)核算体系研究 卞雪洁, 饶胜*, 蒋洪强, 王夏晖, 张箫, 吴文俊, 卢亚灵, 段扬(1)
山蒿生物学特征及其生态保护应用价值潜力初探 魏建兵*, 孙晓倩, 侯永侠, 孔潇, 廖章泽, 王子宇, 孙志华(10)

海岸带与海洋生态

- 珊瑚礁生态系统中微塑料污染及其生态效应研究进展 潘云凤, 李恒翔, 林朗, 刘珊, 何伟宏*, 徐向荣*(15)

农业与农村生态

- 农村化粪池尾水无动力原地土地系统脱氮处理研究简述及展望 王文林, 刘波*, 童仪, 施常洁, 杨越, 戴铄蕴, 刘亚丽, 杜薇, 李文静, 余岑涔(26)

生态调查与评估

- 基于粉煤灰、煤矸石高效利用的低碳园区评估体系研究 刘旭东*(31)
基于生态系统服务的农安县景观生态风险评价 蒋蕾*, 杜明月(39)
苏州工业园区污染源企业环境行为大数据评价系统研究 钱文杰, 王强*, 王新洲, 祖启航(46)

生态规划与设计

- 简析环保规划主要内容及重点关注问题——以吉林省环保规划为例 刘艳君*, 李贺(53)

生态修复与管理

- 山西省矿山生态环境恢复治理资金估算中存在的问题及对策 朱炜歆*, 张蕾, 王洁玉, 何贵永(57)
不同生态复氧方式对城市河流溶解氧影响研究 赵文博, 解永新, 于英潭, 王首鹏, 张朝星, 王俭*(61)
镉及四环素污染土壤耐性菌株的筛选及其根际促生能力研究 周睿, 桂荣洁, 张瑾*, 张博翔, 姜慧(67)
基于LY-1离子型抗蚀剂的半干旱区边坡土壤保水性能优化研究 张利忠*, 赵英, 林海军, 魏琳琳, 郭海桥, 王常建, 王新民(74)

生态环境污染与防治

- 电容去离子用于煤层气采出水脱盐处理技术研究 鞠然, 王刚*(79)
东北地区某水库不同环境介质中22种典型抗生素的分布特征 项颖, 孙宏亮, 续衍雪, 魏明海, 杨晶晶, 鄂志云*(85)

* 通讯联系人

ENVIRONMENTAL ECOLOGY

Vol.1, No.3 July 15, 2019 (Monthly)

CONTENTS

Research on ecological and environment (Green GDP) accounting in Yanqing district, Beijing	... MOU Xue-jie,
RAO Sheng*, JIANG Hong-qiang, WANG Xia-hui, ZHANG Xiao, WU Wen-jun, LU Ya-ling, DUAN Yang	(1)
Preliminary study on biological features of <i>Artemisia brachyloba</i> Franch. and its application potential in ecological conservation	.....
WEI Jian-bing*, SUN Xiao-qian, HOU Yong-xia, KONG Xiao, LIAO Zhang-ze, WANG Zi-yu, SUN Zhi-hua	(10)
Progress on microplastics pollution in coral reef ecosystems and its ecological effects	.....
PAN Yun-feng, LI Heng-xiang, LIN Lang, LIU Shan, HE Wei-hong*, XU Xiang-rong*	(15)
A brief introduction and prospect of nitrogen removal from rural septic tank tail water by unpowered in-situ land system	..... WANG Wen-lin,
LIU Bo*, TONG Yi, SHI Chang-jie, YANG Yue, DAI Shuo-yun, LIU Ya-li, DU Wei, LI Wen-jing, YU Cen-cen	(26)
Study on the evaluation system of low carbon park based on high efficiency utilization of flyash and coal gangue	..... LIU Xu-dong* (31)
Landscape ecological risk assessment based on ecosystem services of Nong'an County	.....
JIANG Lei*, DU Ming-yue	(39)
Study on big data evaluation system of environmental behavior of pollution enterprises in Suzhou Industrial Park	..... QIAN Wen-jie, WANG Qiang*, WANG Xin-zhou, ZU Qi-hang (46)
Briefly analyze the main contents of environmental protection planning and focus on issues—Taking the environmental protection planning of Jilin Province as an example	..... LIU Yan-jun*, LI He (53)
Problems and countermeasures in the estimation of fund amount of mine eco-environmental restoration in Shanxi province	..... ZHU Wei-xin*, ZHANG Lei, WANG Jie-yu, HE Gui-yong (57)
Study on the influence of different ecological reoxygenation modes on dissolved oxygen in urban rivers	.....
ZHAO Wen-bo, XIE Yong-xin, YU Ying-tan, WANG Shou-peng, ZHANG Chao-xing, WANG Jian*	(61)
Screening of resistant strains from soil contaminated with cadmium and tetracycline hydrochloride and their rhizosphere growth promotion ability	.....
ZHOU Rui, GUI Rong-jie, ZHANG Jin*, ZHANG Bo-xiang, JIANG Hui	(67)
The optimization of slope soil water retention in semi-arid area based on LY-1 ionic soil anti-erosion agent	... ZHANG Li-zhong*, ZHAO Ying, LIN Hai-jun, WEI Lin-lin, GUO Hai-qiao, WANG Chang-jian, WANG Xin-min (74)
Study on capacitive deionization (CDI) technology for desalination of coal-bed methane produced water	.....
JU Ran, WANG Gang*	(79)
Distribution characteristics of 22 typical antibiotics in different environmental media of a reservoir in Northeast China	..... XIANG Ying, SUN Hong-liang, XU Yan-xue, WEI Ming-hai, YANG Jing-jing, GAO Zhi-yun* (85)

* Corresponding Author

环境生态

ENVIRONMENTAL ECOLOGY

主管单位

中国科学技术协会

主办单位

中国环境科学学会

编辑出版:《环境生态学》杂志社

地 址: 北京市西城区广安门外大街248号

机械大厦2110室

邮 编: 100055

电 话: 010-84044731 010-64059573

投稿邮箱: E-mail: hjshengtaixue@163.com

主 编: 高吉喜

社 长: 卢佳新

执行主编: 于东霞

责任编辑: 赵庆圆 杨东旭

市场/发行: 邢汝九

印 刷:北京博海升彩色印刷有限公司

总发行处: 北京市报刊发行局

订 阅 处: 全国各地邮电局 邮发代号80-852

国外总发行: 中国国际图书贸易总公司

国内统一刊号: CN 10-1620/S

国际标准刊号: ISSN 2096-6830

国内定价: 每期40元 全年480元

