

中国环境科学学会精品期刊  
《中国学术期刊CNKI》全文收录期刊

第1卷第6期  
2019年10月

ISSN 2096-6830  
CN 10-1620/S

# 环境生态



ENVIRONMENTAL ECOLOGY

不  
竟  
主  
环  
生

第  
一  
卷  
第  
六  
期

二  
〇  
一  
九  
年  
十  
月

中  
国  
环  
境  
科  
学  
学  
会  
主  
办

中  
国  
科  
学  
技  
术  
协  
会  
主  
管

中  
国  
环  
境  
科  
学  
学  
会  
主  
办



ISSN 2096-6830

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 SHENGTAIXUE

第1卷 第6期 2019年10月15日 (月刊)

## 目次

### 生物多样性

- 青藏高原土壤微生物多样性及其影响因素研究进展 ..... 刘怡莹,曹鹏熙,马红梅,刘星\*(1)  
烟嘧磺隆对翅碱蓬生理代谢的影响研究 .....  
..... 赵雨朦,魏海峰\*,马晴晴,赵肖依,霍玉洁,夏宁,张明亮,何洁,牛禹霖,于婷,魏文玥(8)  
蛇岛的生态保护 ..... 唐瑛楠,刘睿\*(13)  
不同水位条件对翅碱蓬发芽与生长的影响 ..... 赵肖依,魏海峰\*,黄欣,何洁,张明亮(18)

### 生态调查与评估

- 限制开发区生态产业发展新思路——基于湘西土家族苗族自治州林下经济的调查研究 .....  
..... 任迅瑶\*,邹珩,张兰欢(23)

### 生态规划与设计

- 面向“十四五”的生态环境保护规划指标分析与建议 ..... 徐梦佳,刘冬\*,顾金峰(27)  
工业危险废物处置项目规划选址技术要点研究——以荆门市危险废物处置中心为例 .....  
..... 朱静\*,李红,洪涛(33)

### 城市生态

- 基于生态足迹的珠海市可持续发展评价 ..... 廖爱红\*,林诗楚,崔春生(40)

### 农业与农村生态

- 辽宁省农村生活污水治理现状及存在问题分析 ..... 陈晔圳,谭丙昌,郑向群\*(45)

### 生态修复与管理

- 广东某工业场地重金属污染土壤稳定化修复工程案例 ..... 陆英,肖满\*,万鹏,明中远,燕虞迪(50)

### 生态环境污染与防治

- 沸石分子筛吸附地热水中氟离子特性研究 ..... 张强英,拉巴琼达,吕学斌\*(57)  
高压脉冲放电降解高浓度甲基橙溶液的过程强化研究 ..... 毛倩,李建华\*(63)

### 会议论文选登

- 衡水市生态空间划定方法研究 ..... 王一星\*,吕春英,常照其(69)  
生物质复合钝化剂配方对重金属污染土壤钝化效果研究 ..... 邵帅,刘盛萍,曾秋勇,岳梅\*,闻高志(75)  
不同作物生长和施肥对土壤酶活性的影响 ..... 卢越,张健琳,杨兰芳\*(81)  
鼠李糖脂对蜈蚣草吸收富集Cd、Pb的影响 ..... 闻高志,邵帅,章浩,岳梅\*,曾秋勇,刘盛萍(86)

\* 通讯联系人

# ENVIRONMENTAL ECOLOGY

Vol.1, No.6 October 15, 2019 (Monthly)

## CONTENTS

- Research progress on soil microbial diversity and its influencing factors in Qinghai-Tibet Plateau .....  
..... *LIU Yi-xuan, CAO Peng-xi, MA Hong-mei, LIU Xing\** (1)
- Effect of Nicosulfuron on Physiological Metabolism of *Suaeda heteroptera* .....  
*ZHAO Yu-meng, WEI Hai-feng\**, *MA Qing-qing, ZHAO Xiao-yi, HUO Yu-jie, XIA Ning,*  
*ZHANG Ming-liang, HE Jie, NIU Yu-ji, YU Ting, WEI Wen-yue*(8)
- Ecological protection of Snake Island ..... *TANG Ying-nan, LIU Rui\** (13)
- Effects of different water level conditions on germination and growth of *Suaeda Salsa* .....  
..... *ZHAO Xiao-yi, WEI Hai-feng\**, *HUANG Xin, HE Jie, ZHANG Ming-liang*(18)
- New ideas of ecological industries in restricted development zone——Based on the investigation of the Forest  
economy of Xiangxi ..... *REN Xun-yao\**, *ZOU Heng, ZHANG Lan-huan*(23)
- Analysis and suggestions on ecological environmental protection planning indicators for the “14th Five-Year  
Plan” ..... *XU Meng-jia, LIU Dong\**, *GU Jin-feng*(27)
- Research on key points of site selection planning for industrial hazardous waste disposal project——take the  
Jingmen industrial hazardous waste centralized disposal center site selection as the example .....  
..... *ZHU Jing\**, *LI Hong, HONG Tao*(33)
- Evaluation of sustainable development in ZhuHai City based on the ecological footprint model .....  
..... *LIAO Ai-hong\**, *LIN Shi-chu, CUI Chun-sheng*(40)
- Current situation and problems of rural domestic sewage treatment in Liaoning Province .....  
..... *CHEN Pei-zhen, TAN Bing-chang, ZHENG Xiang-qun\** (45)
- Case project of stabilization of heavy metals contaminated soils in an industrial site in Guangdong Province .....  
..... *LU Ying, XIAO Man\**, *WAN Peng, MING Zhong-yuan, YAN Yu-di*(50)
- Enhanced fluorine removal in geothermal water by zeolite molecular sieve adsorbent: kinetic, isotherm and  
adsorption characteristics studies ..... *ZHANG Qiang-ying, LABA Qiong-da, LV Xue-bin\** (57)
- Enhancement study of high concentration methyl-orange degradation via pulsed high-voltage discharge .....  
..... *MAO Qian, LI Jian-hua\** (63)
- An innovative study on the delimitation of ecological space in Hengshui City .....  
..... *WANG Yi-xing\**, *LV Chun-ying, CHANG Zhao-qi*(69)
- Study on passivation effect of biomass compound passivation agent on heavy metal contaminated soil .....  
..... *SHAO Shuai, LIU Sheng-ping, ZENG Qiu-yong, YUE Mei\**, *WEN Gao-zhi*(75)
- Effects of growing crops and fertilization on soil enzyme activities .....  
..... *LU Yue, ZHANG Jian-lin, YANG Lan-fang\** (81)
- Effects of rhamnol on absorption and accumulation of Cd and Pb in centipede grass .....  
..... *WEN Gao-zhi, SHAO Shuai, ZHANG Hao, YUE Mei\**, *ZENG Qiu-yong, LIU Sheng-ping*(86)

\* Corresponding Author