

中国中文核心期刊
中国科技核心期刊

中国科学引文数据库核心库期刊
日本科学技术振兴机构数据库期刊

中国精品科技期刊
广东省优秀期刊

ISSN 1674-5906
CN 44-1661/X

生态环境学报

ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL SCIENCES

2018年12月 第27卷 第12期 Vol.27 No.12



只有一个地球，请关心和维护这个小小的行星
Only one earth, please care for and maintain the small planet



广东省土壤学会主办
广东省生态环境技术研究所

<http://www.jeesci.com>
E-mail:editor@jeesci.com

生态环 境 学 报

第 27 卷 第 12 期 2018 年 12 月 18 日

目 次

研究论文

- 薇甘菊领盲蝽谷胱甘肽 S-转移酶 PmGSTd1 基因克隆及表达分析 张传光, 泽桑梓, 朱家颖, 季梅, 刘凌, 张乃明 (2179)
张广才岭森林时空变化对步甲群落多样性的影响 孙晓杰, 杨鑫, 桑卫国 (2185)
六盘山生态移民迁出区不同植被恢复模式土壤微生物功能多样性研究 杨君珑, 刘小龙, 李帆, 曹兵, 张维江 (2193)
基于 CoCA 分析的长江干流浮游动植物群落交互影响研究 胡俊, 池仕运, 郑金秀, 陈明秀 (2200)
近 50 年来海拔高度对参考蒸散发变化趋势的影响研究——以四川省为例 张杨, 邱国玉, 鄢春华, 文海燕 (2208)
美国薄荷 (*Monarda didyma L.*) 对大气增温的生理生态响应 王义婧, 徐胜, 何兴元, 陈玮, 袁玉玲, 秦子晴 (2217)
高寒草甸不同演替阶段优势种叶片光合性状研究 李俐蓉, 刘旻霞, 焦骄, 车应弟 (2225)
杨树切口处不同根序细根内源激素与氮代谢关键酶对断根的响应 刘方春, 马海林, 杜振宇, 马丙尧, 井大炜 (2234)
减施化肥和配施有机肥对茶园土壤养分及茶叶产量和品质的影响 王子腾, 耿元波, 梁涛, 胡雪荻 (2243)
施用控释氮肥对早稻田面水氮素动态变化和水稻产量的影响 肖雪玉, 朱文博, 杨丹, 闫颖, 何娜, 刘鸣达, 谢桂先 (2252)
- 中国降尘重金属的污染及空间分布特征 何予川, 王明娅, 王明仕, 孟红旗, 杨英, 单满满 (2258)
基于化学形态分析的城市道路灰尘重金属健康风险评价与人为来源解析 焦伟, 牛勇, 李斌, 段亚军, 张娜, 赵一鸣, 牛远 (2269)
基于 OMI 数据汾渭平原大气 SO₂ 时空分布特征分析 卫伟, 王黎娟, 靳泽辉, 陈鑫, 张岳军 (2276)
云贵高原城市冬夏季 PM_{2.5} 与 O₃ 相互作用机理——以贵阳市为例 尚媛媛, 舒卓智, 郑小波, 赵天良, 廖瑶, 贾梦唯 (2284)
广州市地表水体中合成麝香分布及去除研究 刘祖发, 张泳华, 陈记臣, 查悉妮, 卓文珊, 刘茹 (2290)
基于后向散射系数的鄱阳湖悬浮物浓度反演与垂直分布特征 刘瑶, 江辉 (2300)
洞庭湖及其入湖口表层沉积物氮、磷、有机质的分布及污染评价 李芬芳, 黄代中, 连花, 郭晶, 欧阳美凤, 尹宇莹 (2307)
贵州草海表层沉积物重金属污染特征及来源分析 张转玲, 谭红, 何锦林, 林绍霞 (2314)
一种基于风险管控的稻田土壤重金属污染分级方法 王琦, 李芳柏, 黄小追, 马义兵, 林玉锁, 刘晓文 (2321)
零价铁与腐殖质复合调理剂对稻田镉砷污染钝化的效果研究 王向琴, 刘传平, 杜衍红, 刘晓文, 谭钧, 刘代欢, 李芳柏 (2329)
不同镉污染消减措施对水稻-土壤镉累积的影响 蔡佳佩, 朱坚, 彭华, 纪雄辉 (2337)
北京典型灌区表层土壤与农产品酚类含量及人体健康风险评估 李艳, 顾华, 杨胜利, 黄俊雄, 刘洪禄 (2343)
施用城市污泥堆肥对稻田温室气体排放及重金属含量的影响 史亚平, 于海洋, 宋开付, 徐华, 马静 (2352)
添加羧甲基纤维素钠粘合剂对秸秆炭的结构及脱臭性能的影响 李芬, 葛宝财, 王奇飞, 孟繁竹 (2360)

综 述

- 基于 CNKI 数据库文献计量的产业集聚环境效应研究 贾卓, 初雪, 李晨曦, 陈兴鹏 (2367)



期刊基本参数: CN 44-1661/X * 1992 * m * A4 * 198 * zh * P * ¥30.00 * 1 000 * 25 * 2018 - 12