

目 次

试验研究

黄土台塬区红土崩解特性对泻溜侵蚀的影响 李 哲, 王 健, 蔡泽康, 等 (1)

模拟酸雨对红黏土抗剪性能影响的静态浸泡试验 钱春华 (10)

黄河源区高寒草地草毡层滑塌体入渗特性及其适宜模型 徐得忠, 李华坦, 张鹏飞, 等 (19)

半干旱区露天矿排土场不同植物水分利用策略的季节变化 张 亮, 李 龙, 王 婧, 等 (28)

模拟氮沉降对云南中部亚高山华山松林土壤酶活性的影响 李晓东, 苏连波, 王克勤, 等 (38)

冻融条件下不同覆盖度土壤物理结皮的风蚀特征 钟志强, 郝连安, 张秀梅, 等 (48)

黄河源河岸高寒草甸含根土体抗拉、抗剪特性及其影响因素 张海龙, 朱海丽, 张 玉, 等 (58)

降雨等级与种植模式对大别山变质岩区坡面产流产沙的影响 阮云钊, 欧泽文, 罗敏玄, 等 (68)

滇中高原尖山河小流域不同土地利用类型产流产沙特征及影响因素 顾小华, 杨 智, 张兰兰, 等 (75)

三峡库区典型农业小流域土壤饱和导水率传递函数研究 韩 唯, 陈晓燕, 陶婷婷 (83)

特大暴雨残垣丘陵沟壑区水土流失与梯田措施效益评价 赵 妍, 周珊珊, 高云飞, 等 (92)

综合研究

基于参数最优地理探测器的粤东北耕地非农化特征与影响因素研究 李晓健, 马林兵 (100)

内陆河流域水污染风险分区安全评价
——以黑河流域为例 靳春玲, 李战江, 贡 力, 等 (113)

基于文献计量的地下水动态变化对土壤水盐影响的研究进展与展望 牛宵宵, 高素素, 李王成, 等 (122)

基于 CF 与优化 RF 模型耦合的泰山地区地质灾害易发性评价 咸利民, 季 民, 刘法军, 等 (134)

吉林省水土流失与社会经济空间自相关性特征及影响因素 翟宇坤, 李永宏, 沈海鸥, 等 (144)

基于多尺度融合的岷江流域国土空间资源环境承载力评价 王 格, 周子祺, 夏建国, 等 (152)

枸杞种植用地发展对永久基本农田影响的风险模拟
——以宁夏回族自治区中宁县为例 张建海, 姜昕彤, 马国庆, 等 (162)

西安市生产建设项目水土流失评价 王诗雨, 霍春平, 李莹莹, 等 (173)

横断山区植被覆盖时空变化及其驱动因素 陶 敏, 雒苑婷, 罗 曼, 等 (183)

生态产品价值核算及“两山”转化路径
——以贵州省为例 魏 媛, 吴 灿, 吴长勇, 等 (193)

中国省级水贫困的测算及空间关联效应 邓光耀, 张 鑫 (204)

武汉市水资源脆弱性评价及障碍因子分析 侯 雷 (214)

长江经济带省域农业生态安全与粮食安全耦合协调 甘黎黎 (223)

防洪综合治理对小清河幸福状况的影响 杨程璐, 武 玮, 张文飞, 等 (234)

碳效应研究

黄土高原草地灌丛化对土壤有机碳、氮磷养分、酶活性及其化学计量的影响
..... 丁 颖, 刘小伟, 郭梁, 等 (243)

芦苇基外源碳输入对土壤性质及有机碳矿化的影响 刘 玲, 苏 莹, 王洪杰, 等 (251)

东太湖不同植被类型湿地 CO₂ 产生潜力对温度的响应 杨玲玲, 周 琦 (262)

黄土丘陵区不同林型土壤碳氮磷转化相关酶活性及动力学特征 马园园, 肖 列, 闵旭旭, 等 (271)

青藏高原隧道建设对土壤有机碳含量及酶活性的影响 何姝蕊, 赵润英, 王晓东, 等 (280)

黄土丘陵沟壑区梯田的碳汇作用及其变化特征 喻恺阳, 成辉, 李智广, 等 (287)

不同经营强度对雷竹林土壤理化性质及土壤质量的影响 高雨, 曹迁, 陈蕾如, 等 (294)

耦合 PLUS-InVEST 模型的海南热带雨林国家公园碳储量时空演变与预测 肖义发 (305)

长江经济带净碳汇空间网络特征及驱动因素分析 谭德明, 欧阳芳兰, 张彩平 (315)

厦漳泉都市圈“三生”空间转型的碳储量效应及影响因素 徐国良, 蔡一阳, 万春燕 (327)

成渝双城经济圈土地利用碳排放空间格局及碳平衡分区 邓元杰, 陈航, 海宜峰, 等 (337)

低碳视角下云南省国土空间利用效率测度及综合分区 陶俊逸, 叶显民, 汪小宝, 等 (347)

内蒙古自治区植被碳利用效率时空动态及其与水热因子的关系 皇彦, 宋海清, 吴昊, 等 (358)

杭州城西科创大走廊地表覆盖碳储量变化分析与情景预测 詹远增, 马彦, 王兴坤, 等 (369)

碳中和目标下湖南省“三生”空间碳排放系数测度与战略模拟 黄森, 文宁, 李亚涛, 等 (382)

成都平原土地利用重心变化与碳核算情景模拟 乌英嘎, 蒲万平, 董霁红 (392)

《水土保持通报》第七届编委会成员名单 (封 2)

《水土保持通报》2024 年入选的主要数据库及 CSCD 引证指标 (封 3)

封面 1 照片说明:

黄河晋蒙大峡谷老牛湾, 为 2023 年 9 月 20 日无人机航拍影像 (拍摄者: 喻权刚)。老牛湾地处山西省偏关县、内蒙古自治区清水河县和准格尔旗 3 地交界区域, 万家寨水利枢纽库区, 为黄河与长城唯一交汇的地方。

期刊基本参数: CN 61-1094/X * 1981 * b * A4 * 412 * zh * P * 800 * ¥40.00 * 41 * 2024-10

注: 读者如发现样刊有印制问题, 可通过电子邮件 (Email: bulletin@ms.iswc.ac.cn) 与本刊编辑部联系调换。

责任编辑 琚彤军, 聂小妮 **编辑** 高明霞 **拉丁文编辑** 金晶炜

英文编辑 Editage 英文编辑团队