

目 次

试验研究

鄂陵湖区高寒草地草毡层草本植物单根抗拉力学特性试验 徐得忠, 张旭, 陈耀, 等 (1)

不同水土保持措施对露天煤矿排土场土壤与植被的影响 尹佳琪, 郭建英, 珊丹, 等 (12)

种植不同宿根花卉对黄河三角洲盐渍土盐分和养分的影响 李仕辉, 赵西梅, 王元波, 等 (23)

不同淋洗剂对滩涂围垦区土壤盐分的洗脱效果 张长波, 梁晶, 廖志强, 等 (31)

光伏电站土壤微量元素有效含量化学计量对植被恢复的响应 武燕, 刘美英, 赵文静, 等 (39)

东北地区主要树种未分解凋落叶水源涵养能力与叶性状的耦合关系 施宇, 唐慧敏, 宋晓倩, 等 (46)

米老排与红锥的不同种植模式对林下调落物和土壤水源涵养能力的影响
..... 梁育兴, 袁在翔, 王凯, 等 (57)

砒砂岩区不同油松人工林密度对林下植物多样性与土壤理化性质的影响
..... 樊东, 杨振奇, 秦富仓, 等 (68)

华北土石山区坡面土壤水分动态变化及其对降雨的响应 唐武, 卢山, 王一, 等 (77)

大熊猫国家公园(四川片区)森林的水源涵养功能 徐亚莉, 田苗, 郑纪波, 等 (88)

三种环境材料混施对高寒矿区边坡土壤的影响 孔令健, 张琳, 刘一帆, 等 (97)

水保监测与应用技术

三江源区土壤侵蚀野外调查报告 崔志伟, 李鹏, 马建业, 等 (106)

基于 Landsat 8 的库布齐沙漠 2000—2023 年沙漠化动态变化分析 姜志伟, 杨智博, 杨清, 等 (118)

长江中游地区水资源生态足迹时空分布及可持续利用 王江婷, 赖苹, 周小琛 (129)

土地利用类型变化对水泉湾淤地坝坝控区土壤侵蚀的响应 颀文伟, 黄泉, 田晋华, 等 (140)

基于直方图匹配的东北漫川漫岗区粗分辨率坡度转换研究 赵婷, 毋冰龙, 郑粉莉, 等 (149)

基于 MIKE FLOOD 耦合模型的城区上游水库溃坝洪水模拟研究 袁银, 葛均建, 李政鹏, 等 (159)

黑龙江省拜泉县典型区坡耕地侵蚀沟发育的影响因素 钱志晶, 刘烨, 侯馥麒, 等 (166)

基于皱环球盖菇栽培的沙柳生物质资源化利用 齐伟, 李鸣雷, 周书博, 等 (177)

黄土丘陵区森林草原带坡沟系统不同坡位植物群落的数量特征 杜华栋, 车旭曦, 孙浩, 等 (184)

大汶河上游小流域降雨类型及其对产流产沙的影响 王如岩, 赵龙, 宋庆健, 等 (194)

大城市周边耕地变化强度与稳定性
——以长江经济带的典型城市为例 刘慧, 胡业翠, 郭泽莲 (200)

综合研究

基于“涉水”地名的豫南乡村聚落水环境适应性特征研究 陈凯悒, 林祖锐, 李凯, 等 (210)

侵蚀—沉积对土壤重金属形态、浓度及富集影响的研究进展 张峰, 陈佳, 范萍萍, 等 (222)

甘肃省水源涵养功能时空变化及其影响因素 尚婷婷, 张亚群, 任衍淦 (237)

基于 GIS 的湖南省水土保持服务功能重要性时空分布特征 谢红娟, 杨彩红 (248)

中国陆地边境地区经济发展质量与生态韧性的耦合测度及交互响应 黄学艺, 陆汝成, 叶宗达 (256)

中国七大流域水资源供需平衡及其可持续性 杨丹荔, 李益彬, 李雪梅, 等 (269)

2001—2022 年天津市植被净初级生产力时空动态及其与气候因子的关系
..... 张颖, 黄执美, 孟伟庆, 等 (278)

城市扩张对安徽省马鞍山市生境质量的影响 赵铭, 周振宏, 智菲, 等 (288)

中蒙阿勒泰毗邻区植被净初级生产力时空变化及其影响因素 耿益新, 范连连, 马学喜, 等 (298)

2000—2022 年森林经营与干旱干扰对东北三省森林净初级生产力的影响
..... 李倩倩, 杨艳蓉, 张文艺, 等 (308)

沿海城市土地利用冲突解析与评价研究
——以江苏省盐城市为例 李洪庆, 宋红艳, 程飞飞 (318)

呼包鄂榆城市群产业生态化评价及影响因素分析 孟建伟, 詹惠馨, 林英华 (328)

山西省黄河流域生态绩效时空演变及提升路径 孙浩, 刘慧芳, 王瑾, 等 (339)

河北省生态系统碳储量和生境质量的时空演变特征及驱动因素 牛晓耕, 朱雪莲, 刘美玉, 等 (353)

华北平原三省耕地利用碳排放时空特征、影响因素及脱钩关系 张梅霞, 李芳, 郭宸宁 (366)

不同土地利用方式对土壤团聚体稳定性及碳氮含量的影响 季卫英, 管丹蓉, 宓立峰, 等 (377)

陕西省耕地碳收支时空变化及公平性 马超群, 张莎莎, 韩玲, 等 (387)

陕西省延安市主要作物生育期降水量和需水量的关系 炎艺霖, 戈文艳, 王飞 (399)

《水土保持通报》2024 年优秀编委及第七届编委会成员名单 (封 2)

《水土保持通报》2024 年优秀审稿专家及审稿专家名单 (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 * 40 * 2024-12

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 高明霞, 聂小妮 **编辑** 琚彤军 **拉丁文编辑** 金晶炜
英文编辑 Editage 英文编辑团队