

第33卷 第4期
(总第133期)
2022年12月25日出版

责任编辑：谢晔
编　　辑：荀晓慧 贺咏梅
微机排版：李恭俊
绘　　图：李恭俊
编　　务：黄祖基
封面设计：方晶晶

目 次

●青藏高原及周缘地质环境脆弱区生态修复

西藏派墨公路不同砾石磨圆度开挖坡面土壤侵蚀特征

研究 裴向军 黎俊豪(1)

表征石大关不稳定斜坡形态结构的多源数据

..... 崔圣华 何双 戴选峰(12)

库水位升降下多诺水电站右岸倾倒变形体边坡演化过

程研究 李天涛 李少波 郝盛蓝等(26)

倾倒-滑移复合型倾倒变形体发育特征及渗流稳定性

分析 江荣昊 罗璟 裴向军等(33)

改性纤维素和生石灰改良黄土的抗剪强度特性及微观

结构试验研究 陈林万 曹玉桃 杜杰等(41)

秸秆纤维加筋加固土抗降雨冲刷试验研究

..... 曾坤翔 江丽君 张晓超等(51)

高寒山区流域汇水径流作用下弃渣型泥石流启动影响

因素研究 肖维阳 时幸幸 裴向军(59)

干旱胁迫下改性有机材料对植物的抗旱性研究

..... 陈芝 何茂 赵德猛等(71)

●地质灾害及防治

水位变动对库岸土质滑坡变形影响分析 曾元勇(80)

深圳市斜坡类地质灾害易发性区划研究 王智强(85)

●工程地质

临夏地区黄土-泥岩结构斜坡稳定性... 段毅 杨畅 贺鸣等(91)

厦门地质大数据在地下空间规划评价中的应用 王丽芳(96)

●分析与应用

罗布泊盐渍土理化性质试验研究

..... 吴欢欢 白净钞 廖昕等(102)

●技术与方法

基于 MATLAB 的 3DEC 三维结构面网络模拟方法研究

..... 黎斌 廖昕 席英伟等(108)

●土壤污染及防治

重金属污染土壤室内淋洗试验研究

..... 宋刚练 江建斌 梅皓天等(115)

●矿区地下水环境保护

焦作矿区地下水水文地球化学模拟

..... 刘娜 陈安 徐继刘等(121)

《地质灾害与环境保护》征订启事 本刊编辑部(79)

《地质灾害与环境保护》征稿启事 本刊编辑部(95)

《地质灾害与环境保护》2022年总目次 本刊编辑部(129)

- Study on soil erosion characteristics of excavated slopes with different gravel
grinding roundness on Pai-Mo Highway , Tibet PEI Xiang-jun LI Jun-hao (1)
- Multi-source data characterizing morphological structure of unstable slope in
Shidaguan CUI Sheng-hua HE Shuang DAI Xuan-feng (12)
- Evolution of the right slope of Dono hydropower station
..... LI Tian-tao LI Shao-bo HAO Sheng-lan et al .(26)
- The characteristics and seepage stability analysis of complex toppling-sliding slope failure
..... JIANG Rong-hao LUO Jing PEI Xiang-jun et al .(33)
- Experimental study on shear strength characteristics and microstructure of loess modified
by modified cellulose and quicklime CHEN Lin-wan CAO Yu-tao DU Jie et al .(41)
- Experimental study on straw fiber reinforced soil resistance to rainfall erosion
..... ZENG Kun-xiang JIANG Li-jun ZHANG Xiao-chao et al .(51)
- Study on the influencing factors of the start-up of slag dump debris flow under the
effect of catchment runoff in high altitude and cold mountainous areas
..... XIAO Wei-yang SHI Xing-xing PEI Xiang-jun (59)
- Ddrought resistance study of modified organic materials to plants under drought
stress CHEN Zhi HE Mao ZHAO De-meng et al .(71)
- Analysis influence of water level fluctuation on deformation of soil landslide on reservoir
bank ZENG Yuan-yong (80)
- Study on the vulnerability zoning of slope type geological hazards in Shenzhen
..... WANG Zhi-qiang (85)
- Study on slope stability of Loess-mudstone structure in Linxia , Gansu Province
..... DUAN Yi YANG Chang HE Ming et al .(91)
- Application of Xiamen geological big data in underground space planning and
evaluation WANG Li-fang (96)
- Experimental study on physical and chemical properties of Lop nur saline soil
..... WU Huan-huan BAI Jing-chao LIAO Xin et al .(102)
- Research on 3d structural plane network simulation method based on MATLAB in 3DEC
..... LI Bin LIAO Xin XI Ying-wei et al .(108)
- Study on the laboratory elution experiment of heavy metal contaminated soil
..... SONG Gang-lian JIANG Jian-bin MEI Hao-tian et al .(115)
- Hydrogeochemical simulation of groundwater in Jiaozuo mining area
..... LIU Na CHEN An XU Ji-liu et al .(121)