

目 次

考虑胶结强度正态分布下砂土力学特性离散元模拟 蒋明镜, 廖优斌, 刘 蔚, 谭亚飞 (1)

城市地下结构污染腐蚀耐久性的若干问题 刘松玉, 李洪江, 童立元, 宋文峰 (7)

坝基覆盖层工程特性试验新方法研究与应用 程展林, 潘家军, 左永振, 胡胜刚, 程永辉 (18)

高面板堆石坝内部水平位移新型监测技术研究 何 宁, 王国利, 何 斌, 汪璋淳, 周彦章, 钱亚俊, 李登华, 张桂荣 (24)

香根草加固不同含水率膨胀土的侧限膨胀和直剪试验 周 成, 路永珍, 黄月华 (30)

土的介电常数模型及其工程运用探讨 廖红建, 孙俊煜, 咎月稳, 朱庆女, 顾 飞 (36)

等向固结饱和黏土卸载特性影响因素研究 闫澍旺, 张京京, 陶 琳, 孙立强 (42)

上游式尾矿坝的固结及静动力稳定分析 胡再强, 于 森, 李宏儒, 张 壮 (48)

水泥胶凝砂土动力特性研究 韩华强, 陈生水, 傅 华, 郑澄锋, 凌 华, 石北啸 (54)

锚固面板堆石坝的构筑方法及其稳定性分析 邵 帅, 杨春鸣, 邵生俊 (61)

高应力区大尺度隧洞开挖损伤区范围预测研究 周 栋, 赵志宏, 赵佳鹏 (67)

结构性损伤膨胀土三轴加载下的裂隙形态及力学表征 程明书, 汪时机, 毛 新, 陈正汉, 江胜华 (73)

成样方法及应力路径对饱和中密细砂 CU 剪切特性影响 郭 莹, 韩 杰 (79)

石英云母片岩加卸荷力学特性及其卸荷本构研究 刘志勇, 肖明砾, 卓 莉, 谢红强, 何江达 (85)

砂砾石与黏土的接触冲刷试验研究 朱亚军, 彭 君, 陈 群 (92)

重构裂隙网络定量描述方法及各向异性特征研究 谢 晶, 高明忠, 张 茹, 金文城, 李圣伟, 谭 强 (98)

一个简化的土水特征曲面模型及其在非饱和渗流分析中的应用 王英男, 陈 曦, 王冬勇, 于玉贞 (104)

猴子岩水电站地下厂房岩爆综合预测研究 贾哲强, 张 茹, 张艳飞, 高明忠, 刘倩颖, 李安强, 谢 晶 (110)

伊犁黄土强烈自重湿陷性的影响因素分析 张爱军, 邢义川, 胡新丽, 汪海涛, 郭敏霞, 张 博, 高亚平 (117)

真空加载方式对排水板滤膜淤堵影响试验研究 徐 锴, 林生法, 耿之周, 韩冉冉 (123)

民用机场场道路基工作区深度影响因素定量分析 杨召焕, 程国勇 (130)

坑底加固置换率对杭州地铁湘湖站深基坑安全的影响分析 刘雪珠, 张艳书, 顾蒙娜, 庄海洋 (136)

基于近海钢管桩现场试验的海洋土参数反演 汪明元, 单冶钢, 饶锡保, 江泊涓, 潘家军, 狄圣杰 (143)

饱和和南京砂液化后循环加载的动力表现黏度分析 胡中华, 王 瑞, 庄海洋, 陈国兴 (149)

软土地区堆山工程地基承载力分析 李 嘉, 闫澍旺, 林 澍, 孙立强 (155)

不同含石量条件下堆积体抗剪强度特性的大型直剪试验研究 杨继红, 董金玉, 黄志全, 郑珠光, 齐 丹 (161)

上拔式静力触探拉拔阻力的试验研究 汪明元, 单冶钢, 宋卫康, 狄圣杰, 胡胜利, 陈凡凡 (167)

灌溉诱发黄土滑坡离心模型试验研究 慕焕东, 宋登艳, 张茂省, 邓亚虹 (172)

基于模型试验的重型动力触探杆长修正系数研究 左永振, 赵 娜 (178)

野外地表渗透系数测量装置与方法研究 吴梦喜, 程鹏达, 范福平, 李晓彬 (184)

脆性岩体开挖损伤区范围与影响因素研究 李建贺, 盛 谦, 朱泽奇, 刘世伟, 程红战, 周兴涛 (190)

冻结改良黄土三轴强度和变形特性试验研究 牛亚强, 王 旭, 廖孟柯, 蒋代军, 刘德仁 (198)

岩土抗剪强度参数的最优概率分布函数推断方法 官凤强, 黄天朗, 李夕兵 (204)

无限长土坡速度场或位移场函数分析研究 朱宝强, 周 成 (210)

全风化泥岩持水特性研究及其预测 牛 庚, 孙德安, 韦昌富, 颜荣涛, 何锦堂, 于明波 (216)

延吉膨胀岩变形特性的水-力路径效应与机制浅析 曾志雄, 孔令伟, 黄珏皓, 凌贤长 (222)

矩形骨架防护路基边坡浅层稳定性及优化设计 连继峰, 罗 强, 蒋良淮, 谢 涛, 于曰明 (228)

考虑破碎的堆石料二维颗粒流数值模拟 韩洪兴, 陈 伟, 邱子锋, 傅旭东 (234)

考虑基质势影响的非饱和土水分运移规律测试系统研制 朱青青, 苗强强, 陈正汉, 姚志华, 章峻豪 (240)

基于钻孔图像的孔壁岩体完整性计算及在裂隙岩体灌浆效果评价中的应用 韩增强, 王川婴, 周济芳, 伍宇腾, 胡 胜, 汪进超 (245)

2400 m 埋深地下实验室洞群布置模式优化研究 邱治强, 高明忠, 谢 晶, 张朝鹏, 汪文勇 (250)

堆石流变模型及在高填方路基工程中的应用 耿之周, 徐 锴, 李雄威 (255)

高地应力作用下岩石和地下硐室的动态力学行为和响应 廖志毅, 朱建波, 唐春安 (260)

镶嵌式面板堆石坝应力应变特性研究 沈 婷, 李国英 (266)

盾构隧道开挖引起地层位移计算理论的对比与修正 张治国, 杨 轩, 赵其华, 白乔木 (272)

基于持水曲线预测非饱和土相对渗透系数的新方法 张 昭, 刘奉银, 李荣建, 柴军瑞, 谷 雨 (280)

基于顶板切落的浅埋煤层开采支架工作阻力研究 杨登峰, 陈忠辉, 朱帝杰, 张凌凡, 刘 鑫 (286)

高面板堆石坝施工期上游坡面变形规律研究 胡再强, 兰官奇, 于 森, 李宏儒 (293)

温度变化对堆石料变形影响的试验研究 石北啸, 蔡正银, 陈生水 (299)

花岗岩单轴压缩全过程声发射时空演化行为及破坏前兆研究 李安强, 张 茹, 艾 婷, 高明忠, 张泽天, 刘倩颖, 谢 晶, 贾哲强 (306)

均匀颗粒间接触冲刷的颗粒流数值模拟 常利营, 陈 群, 叶发明 (312)

岩盐三轴蠕变声发射特征研究 吴 池, 刘建锋, 周志成, 卓 越 (318)

基于真空帷幕止水与大气压力支护的深基坑开挖新工法 李景林, 吴春勇, 王剑平, 杨 杰, 龙玉桥 (324)

孔隙水压力作用下热处理北山花岗岩变形特性试验研究 胡少华, 章 光, 赵顺利, 姜秀玲, 陈益峰, 周创兵 (330)

岩石拉伸破坏机制与应力波谱特征 张伯虎, 刘玮丰, 邓建辉, 刘建锋 (336)