

目 次

论 文

深埋超特长输水隧洞 TBM 集群施工关键技术探析 邓铭江 (577)

平面 SH 波激励下的土-隧道动力相互作用的解析解 付 佳, 梁建文, 杜金金 (588)

基坑开挖引起邻近既有隧道变形的影响区研究 郑 刚, 杜一鸣, 刁 钰, 邓 旭, 朱敢平, 张立明 (599)

冲刷作用下层状横观各向同性土中群桩水平振动响应 艾智勇, 李志雄 (613)

垃圾填埋场渗沥液击穿防渗系统的指示污染物研究 朱 伟, 舒 实, 王升位, 徐浩青, 范惜辉 (619)

季节性温度变化对某深大基坑工程的影响分析 刘 畅, 张亚龙, 郑 刚, 郑吉成, 孙雅楠 (627)

高填黄土明洞卸载结构土压力模型试验和数值模拟分析 李 盛, 马 莉, 王起才, 李善珍, 李建新, 张延杰 (636)

微生物岩土技术的研究进展 何 稼, 楚 剑, 刘汉龙, 高玉峰, 李 冰 (643)

基于状态参数的筑坝粗粒土本构模型 魏匡民, 陈生水, 李国英, 傅中志 (654)

交通荷载应力路径下砂土地基变形特性研究 熊 焕, 郭 林, 蔡袁强 (662)

考虑胶结作用的木质素固化粉土界面塑性模型 张 涛, 刘松玉, 蔡国军 (670)

线热源法测量冻土热参数的适用性分析 周家作, 韦昌富, 魏厚振, 陈 盼 (681)

基于自钻式旁压仪的残积土原位力学特性试验研究 尹 松, 孔令伟, 张先伟, Hossain Md Sayem, 樊友杰 (688)

降雨条件下折线型滑面的大型滑坡稳定性离心模型试验 潘皇宋, 李天斌, 仵拔云, 任 洋, 宋 涛 (696)

短 文

冻-融及干-湿循环对泥质岩崩解特性影响的试验研究 梁 冰, 谭晓引, 姜利国, 焦波波 (705)

断层应力状态对煤与瓦斯突出的控制 张 浪, 刘永茜 (712)

新型可视土工拉拔试验仪的研发与应用 王家全, 周岳富, 夏 雨, 黄世斌 (718)

电解减饱和法处理可液化地基的振动台试验研究 陈育民, 何森凯, 吴海清, 徐 君 (726)

路用砂类盐渍土盐胀及融陷特性试验研究 包卫星, 张莎莎 (734)

砂土剪切模量测定的弯曲元、共振柱和循环扭剪试验 顾晓强, 杨 峻, 黄茂松, 高广运 (740)

新型桶式基础防波堤桶体阻力分析 杨立功, 蔡正银, 徐志峰 (747)

从水分转化研究早强型材料固化淤泥的早强机理 甘雅雄, 朱 伟, 吕一彦, 杨 琴 (755)

基于高密度电阻率法的水分迁移模型试验研究 刘庭发, 聂艳侠, 胡黎明, 周启友, 温庆博 (761)

简 讯

《岩土工程学报》第十二届编委会第一次全体会议纪要 (635)

《岩土工程学报》征订启事 (704)

本期广告索引 (669)

《岩土工程学报》第十一届编委会名单 (扉页 I)

征稿简则 (扉页 II)