工程力学
ENGINEERING MECHANICS
ISSN 1000-4750
CN 11-2595/O3
CODEN GOLIEB
Ei 收录期刊

栏目

选择全部

2021-03期封面+目录
2021, 38(3)
摘要 PDF

基于有限元模型修正的土木结构损伤识别方法
翁顺, 朱宏平
2021, 38(3): 1-16. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.06.ST02
摘要 HTML全文 PDF

基于能量等效原理的金属材料硬度预测方法
张志杰, 郑鹏飞, 陈辉, 蔡力勋
2021, 38(3): 17-26. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0249
摘要 HTML全文 PDF

基于无人机与计算机视觉的中国古建筑木结构裂缝监测系统设计
杨娜, 张翀, 李天昊
2021, 38(3): 27-39. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0263
摘要 HTML全文 PDF

钢板-高延性混凝土组合低矮剪力墙抗震性能试验研究
邓明科, 刘俊超, 张阳玺, 刘海勃, 聂武斌
2021, 38(3): 40-49. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2019.07.0414
摘要 HTML全文 PDF

剪跨比对CFRP加固无腹筋混凝土梁剪切破坏及尺寸效应的影响研究
金浏, 夏海, 蒋轩昂, 杜修力
2021, 38(3): 50-59, 85. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.01.0028
摘要 HTML全文 PDF

唐代殿堂型木构架摇摆柱力学模型研究
王娟, 崔志涵, 张熙铭
2021, 38(3): 60-72. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0255
摘要 HTML全文 PDF

方钢管混凝土柱-外环板式组合梁节点在地震损伤后的耐火性能分析
王文达, 陈润亭
2021, 38(3): 73-85. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0259
摘要 HTML全文 PDF

核电工程双钢板组合墙-筏板基础插筋式锚固节点拉拔性能试验研究
孙运轮, 孔思宇, 陈岩, 樊健生, 丁然
2021, 38(3): 86-97, 147. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0261
摘要 HTML全文 PDF

型钢高延性水泥基材料粘结性能试验研究与有限元分析
白亮, 张淼, 杨磊, 胡帅, 包正福
2021, 38(3): 98-111. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0265
摘要 HTML全文 PDF

夹心保温墙体GFRP连接件轴向性能研究
何之舟, 潘鹏, 王海深
2021, 38(3): 112-121. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0279
摘要 HTML全文 PDF

结构胶侧扭约束玻璃柱轴压承载力设计方法研究
黄小坤, 段树坤, 刘强, 崔明哲, 聂建国
2021, 38(3): 122-131. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0280
摘要 HTML全文 PDF

边坡渐进破坏多参量评价指标
卢应发, 张凌晨, 张玉芳, 李健, 刘琨玮, 朱苗
2021, 38(3): 132-147. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0286
摘要 HTML全文 PDF

基于NSGA-II的城市桥梁系统震后可恢复性分析与优化
寇峥, 李宁
2021, 38(3): 148-158, 180. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0290
摘要 HTML全文 PDF

基于PCA及PSO智能算法的地震动合成方法—以中国西部中强地震为例
胡进军, 张辉, 靳超越, 王中伟, 胡磊
2021, 38(3): 159-168. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0293
摘要 HTML全文 PDF

冲击荷载下免蒸养活性粉末混凝土分形特征研究
谢磊, 李庆华, 徐世烺
2021, 38(3): 169-180. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0298
摘要 HTML全文 PDF

考虑基础结构损伤的无砟轨道-车辆耦合动力模型及其求解
舒瑶, 蒋忠城, 张俊, 张波, 刘国云, 杨新文
2021, 38(3): 181-191, 213. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0305
摘要 HTML全文 PDF

某大跨度公铁两用桁架斜拉桥车桥系统三分力系数风洞试验研究
郭薇薇, 蔡保硕, 娄亚烽, 张慧彬
2021, 38(3): 192-201. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0306
摘要 HTML全文 PDF

不同强度混凝土高温下动态劈拉性能研究
孟龙, 黄瑞源, 蒋东, 肖凯涛, 李平
2021, 38(3): 202-213. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0310
摘要 HTML全文 PDF

对角槽钢加劲钢板剪力墙抗震性能试验研究
牟在根, 杨雨青
2021, 38(3): 214-227, 238. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0312
摘要 HTML全文 PDF

考虑材料非线性的RC双曲冷却塔风致破坏过程
张军锋, 裴昊, 朱冰, 刘庆帅
2021, 38(3): 228-238. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0324
摘要 HTML全文 PDF

基于修正GTN模型的不锈钢管剪切过程韧性断裂准则研究
董建鹏, 王时龙, 周杰, 杨波, 马驰
2021, 38(3): 239-247. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.05.0303
摘要 HTML全文 PDF

齿轨铁路轨道-简支梁桥相互作用及轨缝合理位置研究
张乾, 蔡小培, 蔡向辉, 张岷
2021, 38(3): 248-256. DOI: 10.6052/j.issn.1000-4750.2020.04.0269
摘要 HTML全文 PDF

京ICP备18030614号
版权所有 © 《工程力学》编辑部
地址：北京清华大学新水利馆114室 邮政编码：100084
电话：(010)62788648 传真：021-64253812 电子信箱：gclxbjb@tsinghua.edu.cn
本系统由北京仁和汇智信息技术有限公司开发 baidu