



综合性科技类中文核心期刊
中国科技论文统计源期刊
中国科学引文数据库来源期刊

ISSN 0254-0037
CN 11-2286/T
CODEN BGDXD6

北京工业大学学报

JOURNAL OF BEIJING UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

- 阶梯变厚度悬臂梁压电俘能器的低频振动性能分析
- 65Mn钢板电镀镍层厚度的增量磁导率检测方法
- 设置RB和BRB的钢框架工业厂房无楼板结构单元抗震性能试验研究
- 基于Gaussian Copula的木结构古建筑多准则地震易损性分析
- 基于负载均衡的CPU-GPU异构计算平台任务调度策略
- 用于构建脑磁图网络的信号提取方法
- 评阮晓钢教授的“观测相对论”
- 答《评阮晓钢教授的“观测相对论”》

中国·北京
BEIJING·CHINA

万方数据

2020 **7**
第46卷 第7期
Vol.46 / No.7

目 次

研究论文

- 阶梯变厚度悬臂梁压电俘能器的低频振动性能分析 曹东兴, 高彦辉, 胡文华(719)
- 65Mn 钢板电镀镍层厚度的增量磁导率检测方法 何存富, 丁冬冬, 刘秀成, 马 坤, 吴 斌(727)
- 一种开放环境下的螺栓位姿测量方法 刘志峰, 王子涵, 赵永胜, 程 强(734)
- 设置 RB 和 BRB 的钢框架工业厂房无楼板结构单元抗震性能试验研究
..... 高向宇, 周少臻, 李杨龙, 于佳佳(743)
- 基于 Gaussian Copula 的木结构古建筑多准则地震易损性分析 邰君虹, 马东辉, 王 威, 王子毅(756)
- 含盐陶粒混凝土的盐分释放特性及路用性能 侯子义, 李虹橙, 郑少鹏, 李思李, 王宗康(764)
- 高原环境连续下坡路段制动鼓温度预测模型 陈立辉, 郭忠印(772)
- 基于负载均衡的 CPU-GPU 异构计算平台任务调度策略 方 娟, 章佳兴(782)
- 行人再识别中的多尺度特征融合网络 贾熹滨, 鲁 臣, Siluyele Ntazana, Mazimba Windi(788)
- 用于构建脑磁图网络的信号提取方法 杨春兰, 吴文晓, 吴水才, 任洁钊(795)
- 微波消融联合液体注射的温度场 田 甄, 程妍妍, 高 翔, 董 彤, 南 群, 乔爱科(803)

学术争鸣

- 评阮晓钢教授的“观测相对论” 王令隽(814)
- 答《评阮晓钢教授的“观测相对论”》 阮晓钢(825)

CONTENTS

Articles

- Low-frequency Vibration Performance Analysis of a Piezoelectric Energy Harvester With Stepped Variable Thickness Cantilever Beam *CAO Dongxing, GAO Yanhui, HU Wenhua* (719)
- Magnetic Incremental Permeability Detection Method for Measuring the Thickness of Nickel Layer of 65Mn Steel Plate *HE Cunfu, DING Dongdong, LIU Xiucheng, MA Kun, WU Bin* (727)
- Method of Bolt Pose Estimation in Open Environment
..... *LIU Zhifeng, WANG Zihan, ZHAO Yongsheng, CHENG Qiang* (734)
- Experimental Study on Seismic Behavior of Non-floored Steel Frame With Crossed Buckling-Restrained-Braces in Power Plant *GAO Xiangyu, ZHOU Shaozhen, LI Yanglong, YU Jiajia* (743)
- Multi-criteria Seismic Vulnerability Analysis of Ancient Timber Architecture Based on Gaussian Copula
..... *HUAN Junhong, MA Donghui, WANG Wei, WANG Ziyi* (756)
- Salt Release Characteristics and Road Performance of Salt-containing Ceramsite Concrete
..... *HOU Ziyi, LI Hongcheng, ZHENG Shaopeng, LI Sili, WANG Zongkang* (764)
- Prediction Model of Brake Drum Temperature on Continuous Downgrade Segments in High-altitude Environment *CHEN Lihui, GUO Zhongyin* (772)
- Task Scheduling Strategy of CPU-GPU Heterogeneous Computing Platform Based on Load Balancing
..... *FANG Juan, ZHANG Jiaying* (782)
- Multi-scale Feature Fusion Network for Person Re-identification
..... *JIA Xibin, LU Chen, Siluyele Ntazana, Mazimba Windi* (788)
- Representative Signal Extraction in MEG Network
..... *YANG Chunlan, WU Wenxiao, WU Shuicai, REN Jiechuan* (795)
- Temperature Field in Microwave Ablation Combined With Liquid Injection
..... *TIAN Zhen, CHENG Yanyan, GAO Xiang, DONG Tong, NAN Qun, QIAO Aike* (803)

Academic Contentions

- On “Observational Relativity” *WANG Lingjun* (814)
- Response to *On “Observational Relativity”* *RUAN Xiaogang* (825)

Executive Editor: LÜ Xiaohong

Responsible Editors: ZHENG Xiaomei, YANG Kaiying, ZHANG Lei, LÜ Xiaohong, LIANG Jie