



Ei Compendex核心期刊
RCCSE中国权威学术期刊

ISSN 1005-3026
CN 21-1344/T
CODEN DDXKEZ

东北大学学报

自然科学版

Vol.37 No.6



JOURNAL OF
NORTHEASTERN UNIVERSITY
NATURAL SCIENCE

ISSN 1005-3026



中国·沈阳
Shenyang China

6
2016

东北大学学报

自然科学版

Vol.37 No.6

2016-06-15

东北大学学报(自然科学版)

Dongbei Daxue Xuebao (Ziran Kexue Ban)

第 37 卷 第 6 期 (总第 309 期) 2016 年 6 月

目 次

信 息 与 控 制

- 混合时变时滞多机系统气门开度的模糊 H_{∞} 控制器设计 刘鑫蕊,杨东升,刘 爽,侯欣明(761)
- 基于模型诊断和 skyline 查询的电网故障诊断 江雪晨,王大志,宁 一,刘晓琴(765)
- 基于光流法的运动目标检测与跟踪算法 肖 军,朱世鹏,黄 杭,谢亚男(770)
- 基于马尔科夫模型和贝叶斯定理的 Web 用户浏览行为预测模型 毕 猛,侯 林,倪 盼,周福才(775)
- 基于 Tit-for-Tat 的 BitTorrent 网络经济模型 刘衍珩,伊泽众,王爱民,李松江(780)

材 料 与 冶 金

- 780 MPa 级微合金钢的激光相变硬化工艺及组织性能 孙 茜,邸洪双,李峻臣(785)
- 基于轮廓向量集和遗传算法的高炉炉缸内衬侵蚀预测模型 邵 磊,余 珊,王 楠,邹宗树(790)
- 铜基载氧体吸放氧性能的固定床实验研究 于庆波,吴天威,姚 鑫,王 坤(795)
- 新型 DRI - 挡板布料器布料过程的数值模拟 李海峰,游 洋,邹宗树,蔡九菊(800)
- 基于气基直接还原 - 熔分的硼铁矿高效利用新工艺 储满生,赵嘉琦,付小佼,柳政根(805)
- 工艺参数对热压铁焦抗压强度的影响 王宏涛,储满生,赵 伟,柳政根(810)
- 脉冲镀 Ni - Mo - Co 合金镀层及其析氢性能 孔亚鹏,陈建设,刘奎仁,韩 庆(815)
- 大圆坯连铸结晶器电磁偏心搅拌的数值模拟 任兵芝,陈登福,王宏丹,漆 锐(820)
- 潜在高能密度材料 N_8 的分子设计和爆炸性质 王晓琳,高 媛,姜 维,赵晓雷(824)

机 械 工 程

- 双质体自同步振动输送机的物料运动分析 贺 斌,赵春雨,韩彦龙,闻邦椿(828)
- 基于 Kriging 模型的数据拟合及多场耦合动力学特性分析 杨文军,袁惠群,赵天宇(834)
- 基于 UML 和 XML 的工艺族信息模型表达方法 王 琳,张永健,钟诗胜(839)
- 一种非平稳随机循环工况下的参数化载荷模型 姜 涛,付志翼,王安麟(845)
- 风力机叶片预弯设计机理与方法 郭小锋,陈 进,李松林(851)
- 水平管外液膜液滴作用下的蒸汽流动特性 刘 华,龚路远,沈胜强,陈 学(856)

资源与土木工程

- Triton X - 100 对氧化亚铁硫杆菌氧化活性及浸出黄铜矿的影响 张瑞洋,魏德洲,刘文刚,高淑玲(861)
- 粒度分布对赤铁矿浮选的影响 李 东,印万忠,马英强,姚 金(865)
- 基于随机介质理论自然崩落法矿岩流动特性 朱忠华,王李管,涂小腾,毕 林(869)
- 全尾砂絮凝沉降参数预测模型研究 张钦礼,刘 奇,赵建文(875)
- 紫外激活过硫酸钠降解环境雌激素 17 β - 雌二醇分析 郭洪光,刘 杨,张永丽(880)
- 生物质气化套管采暖热环境数值模拟 闫 放,许开立,姚锡文,张秀敏(886)
- 单纯形微粒群算法在确定路堤安全系数中的应用 沙成满,边 丹,杨冬梅(890)
- 干湿循环作用下混杂纤维混凝土抗硫酸盐侵蚀性能 李 艺,张 爽(895)
- 泡粒混凝土的力学性能与本构关系 徐 爽,朱浮声,张 俊,褚小溪(899)

管 理 科 学

- 考虑顾客选择行为的服务要素优化配置方法 于 超,樊治平(904)

物 理

- 匝间无绝缘的超导磁体线圈研究及性能测试 白质明,陈 传,俎维振,张华荣(908)

期刊基本参数: CN21 - 1344/T * 1955 * m * A4 * 152 * zh * P * ¥10.00 * 1500 * 31 * 2016 - 06

本期责任编辑: 顾 涛