



中国精品科技期刊
Ei Compendex核心期刊

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

东北大学学报

东北大学学报

自然科学版

Vol.36 No.10

自然科学版

Vol.36 No.10



JOURNAL OF
NORTHEASTERN UNIVERSITY
NATURAL SCIENCE

ISSN 1005-3026



9 771005 302017



中国·沈阳
Shenyang China

10
2015

2015-10-15

东北大学学报(自然科学版)

Dongbei Daxue Xuebao(Ziran Kexue Ban)

第 36 卷 第 10 期 (总第 301 期) 2015 年 10 月

目 次

信息与控制

- 基于乙醇填充的光子晶体光纤温度传感器 高朋, 赵勇, 李晋(1369)
- 基于云模型的体震信号智能诊断方法 蒋芳芳, 宋韶秀, 程佳斌, 许慧(1374)
- 基于光流的六旋翼飞行器悬停控制 史添玮, 王宏(1378)
- 基于多变量希尔伯特频域模型的癫痫发作预测 韩凌, 王宏, 李春胜(1383)
- 火电厂动力配煤优化模型研究 赵健, 刘士新(1388)
- 考虑随机行驶时间的单线路公交时刻表设计优化模型 吴影辉, 唐加福, 官俊(1393)
- 高炉布料过程仿真与决策系统 张军, 宋相满(1398)
- 改进的新颖全局和声搜索算法 翟军昌, 高立群, 欧阳海滨, 刘宏志(1403)
- 基于潜变量模型的复杂过程生产设计方法 王小刚, 沙毅, 朱丽春(1408)
- 面向组近邻的 Top-k 空间偏好查询 陈默, 杨丹, 谷峪, 于戈(1412)
- 基于 CP-ABE 的云存储数据访问控制方案 高健, 曾康, 金恒展, 周福才(1416)

材料与冶金

- 稀土 Y 对挤压态 Mg-5Li 合金组织及性能的影响 祖国胤, 杜鹏, 宋洪全, 孙世亮(1422)
- 铸造工艺参数对半连续铸造 A390 合金管坯宏观组织的影响 左克生, 张海涛, 秦克, 崔建忠(1426)
- 热轧带钢 X80 超快冷出口温度高精度控制方法 李旭东, 袁国, 江潇, 王国栋(1431)
- 曲面件柔性拉伸成形时的过渡区 程艳艳, 李明哲, 邢健, 王友(1435)
- 基于田口法的钒钛磁铁矿热压块抗压强度的优化 赵伟, 储满生, 汤雅婷, 唐珏(1441)
- 钒渣无焙烧浸出液中钒铁萃取分离 张莹, 张延安, 吕国志, 刘卓林(1445)
- 真空铝热还原炼锂新工艺中富锂熟料的制备 狄跃忠, 唐成伟, 赵康, 冯乃祥(1449)

资源与土木工程

- 基于正交试验设计的某地下储油洞库群支护优化 赵兴东, 刘杰, 徐继涛, 温新亮(1453)
- 巷道卸压法应力迁变规律及卸压参数的确定 何荣兴, 任凤玉, 丁航行, 宋德林(1457)
- CT 实时观察下泥岩遇水软化过程的机理 杨成祥, 宋磊博, 王刚, 龚彦华(1461)
- 煤层水力割缝自吸磨料喷嘴特性与参数 张欣玮, 卢义玉, 汤积仁, 周哲(1466)
- K-S 检验在裂隙岩体统计均质区划分中的应用 阮云凯, 陈剑平, 曹琛, 闫欢(1471)
- 高温下钢筋混凝土简支梁的防火性能 丁发兴, 姚飞, 李喆, 余志武(1476)
- 生物质焦焙烧还原低品位软锰矿及其动力学 冯雅丽, 张士元, 李浩然, 周宇照(1482)

机械工程

- 气腿式凿岩机活塞的非线性动力学特性 黄婧, 朱丽莎, 张义民(1487)
- 磨削液参数对磨削强化表面微结构损伤的影响 张修铭, 修世超, 王雨时(1491)
- 铝板热轧工作辊温度场分析 高山凤, 郝安民, 刘鸿飞, 王超(1496)
- 基于价值流图析的客户定制产品拉动系统设计 周健, 肖浩锋, 王小虎(1501)
- 考虑多约束的 MOJ 调度问题 周炳海, 王腾, 方腾(1506)

管理科学

- 零售商资金约束的多渠道供应链定价策略 李凯, 陈卫华(1511)
- 我国股票市场拓扑性及加权网络中行业主导性分析 金秀, 姜超, 孟婷婷, 庄霄威(1516)