

目 次

论 文

数学

组合预测方法中权系数的应用研究
..... 代海波 单 锐 刘 文(8483)

力学

高速列车横风气动数值计算研究
..... 孙振旭 姚拴宝 郭迪龙 杨国伟(8486)

椭球型罩聚能装药侵蚀混凝土的数值模拟研究
..... 朱晓茜 朱 峰 张咸润(8498)

地球科学

ArcGIS 中 GPS 速度场的框架旋转和制图表达的设计与实现
..... 梁诗明 甘卫军 陈为涛 盛传贞 肖根如(8502)

落物撞击海洋平台中撞击位置对结构响应的影响
..... 周国宝 王 林 渠延模 万乐坤(8507)

一般科学技术

一种大规模网络端可靠度上下界的快速计算方法
..... 尹 星 邓宏钟 罗 强(8513)

石油技术

确定低渗透油藏启动压力梯度的新方法
..... 刘 杰 赵秀娟 廖新武 柴世超 郝振萍(8518)

存在扶正器条件下三元复合溶液环空流动实验与模型研究
..... 张 权 汪志明 翟羽佳 魏建光 蒋玉梅(8521)

兵工技术

一种基于激光散点的回波信号融合处理方案
..... 崔东风 王晓梅 吕志亮 黄宇达(8527)

通信技术

LED 光衰色偏与伏安特性的关系
..... 肖海清 饶 丰 杨 帆 徐何晨 谈 茜(8532)

遮挡情况下基于粒子滤波的视觉跟踪算法研究
..... 孙 巧 张胜修 李小峰(8536)

船载大型测控系统自适应跟踪技术研究
..... 胡金辉 黄 坤 李志坚 陈小刚(8539)

计算机技术

基于自适应支持向量机的磨粒识别技术研究
..... 石 宏 张 帅 李 昂(8543)

基于有限带宽的 NCS 模糊动态反馈调度算法研究
..... 汪佐隍(8547)

基于中英文字符型属性的数据库水印算法
..... 张立忠 张 颜(8553)

基于视窗采样的大规模三维电磁环境可视化

第 12 卷第 32 期(总第 249 期)

..... 杜晓磊 杨 冰 付学敬(8558)

化工技术

CeO_x与 ZnO 纳米复合粉体的制备与表面分析
..... 郭书霞 李继武 李忠洋(8564)

建筑技术

开口薄壁截面圆弧拱空间动力稳定性分析
..... 董宁娟 赵洪金(8569)

土工织物充填管状袋固结过程的有限元分析
..... 彭 阳(8574)

水利技术

基于 Fluent 的明渠水流三维数值模型验证
..... 鲁 婧 王向东 关见朝 王昭艳(8579)

航空航天

基于光流法的粒子图像测速 马鹏飞 杨金孝(8583)

某典型折叠机构的磨损寿命研究及优化
..... 张 娟 张 磊 温志勋 李祚军(8588)

用于航空发动机叶尖间隙测量的光纤传感器
..... 张 灿 杨 训(8592)

基于目标分群的目标信息分发控制研究
..... 胡训强 张群起 郭 宁 谢晓方(8595)

基于联邦滤波的组合导航故障诊断与容错研究
..... 杨长林 欧迪栋 刘延飞(8601)

综 述

石油技术

致密砂岩气藏渗流机理研究现状及展望..... 杨朝蓬 高树生
刘广道 熊 伟 胡志明 叶礼友 杨发荣(8606)

研究简报

数学

一类相依风险模型破产概率上界的数值分析
..... 乔克林 刘凤凤 赵 阳(8614)

应用单相关分析和多元回归快速预测储层敏感性配套软件的研制 朱 斌(8617)

珠海市公交线网优化研究
..... 徐小红 刘 炜 江铭杰(8622)

化学

原子荧光法测定化探样品中砷的不确定度评定
..... 胡 郁(8628)

地球科学

基于逐条线区域生长的点云平面提取
..... 浮丹丹 周绍光 田 慧(8632)

生物科学

- 贴壁及悬浮培养的 Trex-293 细胞生长及其重组腺病毒制备产率的比较分析 全红花 陈悬卓 成永哲(8637)
- 不同树龄银杏嫩枝扦插繁殖试验研究
..... 王永格 常卫民 丛日晨(8642)

矿冶技术

- 基于 EXCEL 的点阵孔群宏程序编制研究
..... 钱丹浩 刘萍萍(8645)

石油技术

- 影响高黏弹性聚合物驱油效果的地质因素的分析
..... 姜英淑(8648)
- 河南双河油田核三段 I—III 油组储层特征研究
..... 李娇娜 施尚明 胡 霞(8654)
- 利用油藏数值模拟方法研究高台子油藏流体分布
..... 谢 昕 贾东梅(8658)
- 深水钻井岩屑浓度分布及迟到时间计算 王 浩(8660)
- 基于小波变换的随钻数据去噪算法研究 殷 雷(8663)
- 复杂断块油藏高含水期剩余油量研究——以胜利油田 A 断块为例 孟 浩 汪益宁 郝诗濛 滕 蔓(8667)
- 致密油藏水平井井网参数耦合影响分析方法研究
..... 田 冷 霍明会 樊建明 李卫兵(8672)
- 胜利油田断块油藏小层组合技术界限的改进 武 刚(8675)
- DL 调酸一体化技术在高压注水井家 37—53 的成功应用
..... 刘立稳 张康卫 李海坤 刘 刚(8679)
- 含聚污水配注聚合物影响因素的实验研究
..... 魏 巍 王 敏 王 磊 姜小苑(8684)
- 二元复合驱温度界限研究 丛苏男 刘卫东(8687)

仪表技术

- 基于模糊可靠度的机械零件设计 邓林兴(8690)

动力技术

- 碱催化猪油制备生物柴油的研究 吴 闯(8695)

通信技术

- 应用于 MOPA 的可编程半导体脉冲种子源激光器的设计与实现 吴文华 谢军华(8699)
- 一种平衡 AB 类功率放大器的设计
..... 张作龙 熊祥正(8703)
- 基于最大平均功率的定时同步算法
..... 龚岳洲 周新力 王文琰 孙小东(8707)
- 无线 Ad hoc 网路由性能影响因素分析及解决方案
..... 卢中宁 康国磊(8712)
- 基于 IAPIT 的无线传感器网络定位算法研究
..... 朱 轮 刘 欣(8717)
- 一种基于 ZigBee 树状路由协议的改进算法 ATSPF
..... 周 鑫 林 勇(8722)

海上大气折射率对电波传播特性的影响

..... 王文琰 周新力 肖金光(8726)

某型试验舰时统分系统信号适配器设计及实现

..... 项 珺 阮大同(8730)

计算机技术

基于 PLC 的电机磁控启动控制器的程序设计

..... 贺 利 王心刚(8733)

多记录器并行监控设备的设计与实现

..... 陈 承 张会新 叶 勇 裴向东(8737)

基于 DSP 的静态切换开关研究与设计

..... 刘正海 沈孟良 万振刚 杨建东(8742)

多特征融合的鲁棒图像匹配 李长荣(8746)

元数据驱动的异构数据模型双向映射策略

..... 黄 刚 袁 满 吴秀英 陈兴童(8750)

化工技术

适用沉淀法分离盐湖卤水镁锂比的确定及碳酸锂制备

..... 崔小琴 李 静 刘 坤 程芳琴 关云山(8757)

5,5'-亚甲基二水杨酸的合成与表征 李伟娜

干红光 何调军 余 莲 崔莉莉 黄 凌(8761)

加料顺序对白炭黑胶料性能的影响 高 耸 战之明

马秋平 张 华 李益万 金东佑 杜少忠(8763)

轻工技术

GDX2 小盒透明纸包装侧边热封装置的改进

..... 曾学淑 何邦贵(8767)

建筑技术

薄壁矩形钢管混凝土受压柱临界宽厚比

..... 侯红伟 高轩能 张惠华(8770)

云南省昆明市南市区泥炭质土标贯击数与物理参数之间相

关关系分析 刘 鹏 徐世光 黄建国 李晨晨(8774)

居住建筑外墙保温层经济厚度的确定方法研究

..... 王金奎 徐浩军 邵 旭(8777)

调谐液体阻尼器减震机制的数值研究

..... 赵 堃 张润成 胡文剑 朱卫华 朱 峰(8781)

室内燃气泄漏扩散模拟分析 王晓华(8785)

水利技术

基于 ADINA 的重力坝流固耦合动力特性分析 赵 堃

王春青 张 旻 张静远 朱卫华 朱 峰(8788)

交通运输

发动机悬置支架强度分析研究 白坤海(8793)

航空航天

基于 VA-One 的湍流边界层噪声计算方法的仿真分析

..... 董宁娟 潘 凯(8798)

TB—200 飞机航空电机的使用可靠性及故障分析

..... 吕 伟(8803)