

目 次

论 文

地球科学

- 广西大乐铜多金属矿床找矿方向及 EH4 电磁测深证据
..... 徐 恒
崔银亮 张苗红 荣惠锋 梁庭祥 杨丰铭(1)

一般科学技术

- 基于离子聚合物-金属复合物材料的分数阶控制及参数整定
..... 陈岚峰 李 娜(8)

石油技术

- 港西三区聚合物/表面活性剂二元驱注入方式优化研究 ... 王洪关
何顺利 罗莉涛 程宏杰 李继红 刘卫东(12)
- 湿气集输管线非介入式积液检测技术研究
..... 李玉浩 曹学文 梁法春 王文光 赵联祁(18)
- 源下油气成藏主控因素与成藏模式
——以北部湾盆地乌石凹陷乌石 17X 下始新统流沙港组三段油藏为例 袁 冰 杨希冰 张迎朝(23)
- 致密气藏一点法公式在大牛地气田的应用
..... 赵 钊 李治平 赖枫鹏 陈 奎 任广磊(28)

机电技术

- 磁控形状记忆合金振动发电机原理及建模方法研究
..... 张庆新 顾玉寰 李 健(33)
- 基于改进序密切值法的黑启动方案决策及灵敏度分析
..... 魏 玥 刘天琪 尹 洪 李兴源(38)
- 含分布式电源的配电网网损组合优化
..... 张雪峰 龚 浩 别士光 罗 浩(46)

计算机技术

- 基于 CS-CL 两层嵌套模型的强机动目标跟踪算法
..... 彭金栓 徐 磊 周小祥(51)
- 基于近邻决策域内局部分布密度的改进 KNN 算法
..... 史 佳 董 昱 魏宏杰 景晓春 史 蕾(57)
- 一种新的对比度测量方法用于钢轨图像增强
..... 罗来接 张 华 刘继忠(62)
- 基于语义构件的甲骨文模糊字形的识别方法
..... 高 峰 吴琴霞 刘永革 熊 晶(67)
- 基于 YUV 色彩空间的 Retinex 夜间图像增强算法
..... 张红颖 袁晓鹏(71)
- 基于有效带宽及有效容量的端到端随机网络服务质量改进

第 14 卷第 30 期(总第 319 期)

..... 边 超 肖 劲(76)

建筑技术

- T 型钢连接空间钢框架的动力性能研究
..... 胡长蛟 王新武(82)
- 重复荷载作用下非饱和黄土的动力特性研究
..... 刘 斌 王 梅 董立山(87)
- 锦屏一级水电站猴子坡危岩区稳定性研究
..... 林华章 裴向军(91)

航空航天

- 不同威胁情况下无人机实时航路规划算法研究
..... 王莉莉 周 娟(97)

综 述

生物科学

- T 载体的应用及研究进展 ... 田生礼 梁秀怡 梁志成(102)

研究简报

地球科学

- 土壤地球化学测量在云南勐腊县南坡铜矿床找矿勘查中的应用 李建飞 罗安华 姬丽娜 方中有(109)
- 椭圆异常体中梯激电异常计算
..... 段长生 吕玉增 黄修保(114)

一般科学技术

- 土壤介质振动传递特性模型试验及实测研究
..... 罗俊清 邢云林 张 良 胡明伟 申仲翰(119)

石油技术

- 也门马里卜-夏布瓦盆地基底裂缝型油藏特征研究
..... 徐秀仓(123)
- 注入温度对复合热载体吞吐效果影响
..... 赵明国 陈 栖 贾慧敏 杨洪羽(128)
- 低渗透油藏超临界二氧化碳泡沫封堵实验研究
..... 王杰祥 陈 征 冯传明 赵密福 杨长华(131)
- CO₂-泡沫体系的高温 P-V 特性研究
..... 刘 丽 宋考平 王 禹 皮彦夫 杨 坤(135)
- P110 油管用钢液固两相流体冲蚀实验研究
..... 杨向同 周鹏遥 丁亮亮 王治国 窦益华(140)
- 支柱支撑式锥底罐抗风及抗震稳定性分析
..... 彭文山 曹学文

辛敏东 王 强 刘 伟 宋澄宇 王同涛(144)

动力技术

基于 Hicks-Henne 型函数的翼型参数化设计以及收敛特性研究 刘丽娜 吴国新(151)

机电技术

高压交流输电线路工频电场强度理论计算公式改进研究
..... 郭海林 王志宁 刘 宵 张利欣(156)

基于 Flotherm 的感应加热的散热设计
..... 史延东 魏宇亮 宁 飞(160)

通信技术

波导加载谐振腔的实验研究
..... 储建华 曹建东 王传齐(164)

一种提升互补型金属氧化物图像传感器动态范围的方法
..... 于 帅 孙德新(167)

超声激励下超声刀微裂纹发热的有限元分析
..... 郭心怡 周兆英 谭秋林 秦 丽(172)

混沌跳码扩频通信系统及其抗干扰性能分析
..... 雷 莉 郑建生 刘 郑(176)

基于 CY7C68013A 的高速遥测数据采集系统设计与实现
..... 张迦卫 翟成瑞(181)

基于距离最近原则的微多普勒曲线分离和特征提取
..... 罗亚宗 冯有前 李 松 张 栋 岳韶华(186)

计算机技术

基于线性八叉树光线投射算法在云可视化方面的应用
..... 谢永华 王 畅 袁复兴(191)

边缘宽度细化与交叉皮层模型结合的图像分割算法
..... 郭 猛 邵国金(196)

基于 TMS320C6678 的布匹瑕疵检测算法的并行实现
..... 刘洪波 吴敏渊 邹 炼 平 蕾 何 炜(202)

基于轮廓线法的镁合金构件内缺陷三维反演方法研究
..... 顾雯琪 王召巴 陈友兴(206)

基于移动性的功率感知路由协议
..... 李保珠 高宪军 李 娜 李洪斌(209)

静态光谱偏振差分成像技术研究 王新全 齐敏璐(214)

化工技术

无机渗透汽化膜乙醇脱水的中试实验研究
..... 王 奇 王林风 闫德冉 刘天天(218)

改性玉米秸秆粉界面相容性的研究

..... 李雅丽 高绵红 曹 强 刘 娟(221)

建筑技术

基于非线性本构模型的渡槽结构抗裂性能分析
..... 王潘绣 芮 雪(225)

层布式钢纤维混凝土梁抗裂性能研究
..... 付文魁 陈阳阳 李大庆(228)

基于动三轴试验的黄土高边坡地震稳定性分析
..... 李雨倩 李光元 谷天峰 连 杰(232)

基于 GSI 系统的边坡卸荷岩体强度参数确定
..... 韩新捷 张发明 董梦龙 曹陈霞(237)

高水头作用下深埋长大隧洞围岩稳定的数值模拟研究
..... 施沈卫 朱珍德(241)

橡胶颗粒再生混凝土抗拉和抗折性能试验研究
..... 许家文 任佳妮(246)

关于利用云南磷石膏制备磷建筑石膏预处理实验研究
..... 韩 松 赵志曼 成耀华 全思臣(250)

高水速凝材料结石体的原材料分析
..... 谢 辉 刘长武(254)

室内沙疗室实验阶段气固耦合热环境的数值模拟
..... 胡小鑫 居来提·买提肉孜 黄少君
木合塔尔·克力木 迪丽娜尔·马合木提 张春广(258)

航空航天

系留气球缆索连接结构分析与工艺研究
..... 何小辉 王立祥(263)

航路交叉点动态保护区的算法研究
..... 王莉莉 王 坤(267)

基于聚类分析的空中交通复杂性模式划分方法
..... 王红勇 温瑞英 赵巍飞(272)

环境科学

电-Fenton 法处理二硝基重氮酚废水的试验研究
..... 杜彦生 储金宇 黎 欢(277)

石家庄市大气颗粒物碳组分特征分析
..... 康苏花 李海峰 杨丽杰

赵 鑫 常 青 高康宁 李亚卿 靳 伟(280)

16S rDNA 克隆文库法分析地下水生物反硝化系统细菌种群多样性 张建美 李思远

高绣纺 喻笑勇 时 序 李 根 蒋兴超(283)