

# 广东工业大学学报

第33卷 第3期 2016年5月

## 目次

### • 消错学研究 •

多属性决策环境中的错误研究 ..... 黄灏然, 郑琦, 黄利舒(1)

### • 综合研究 •

高熔点钢板电阻点焊电极传热特性数值模拟与分析 ..... 王长宏, 黄炯桐, 曾文强(6)

一种新型单相并联型有源电力滤波器实现方法的研究 ..... 唐雄民, 杜芳洲, 陈思哲(11)

基于 TEM 小室的电场探头校准及其不确定度评定 ..... 郭启勇, 梁琮崇, 骆德汉, 刘启光(19)

高 PF 全电压可变负载 BCM 单级 APFC 反激变换器环路设计 ..... 林杰辉, 潘永雄, 苏成悦, 孙安全(26)

基于改进布谷鸟搜索算法的云计算任务调度 ..... 刘竹松, 陈洁, 田龙(32)

基于可信计算技术的自助服务系统终端可信环境构建研究  
..... 魏革, 任香, 刘丹, 魏毓璟, 余永权, 汪明慧, 林伟, 何元烈(37)

信息物理融合系统语义模型分析 ..... 程奇华, 张立臣(43)

基于 PageRank 的微博用户影响力度量 ..... 王晓彤(49)

基于 Hadoop 云平台的无线门铃系统的设计与实现 ..... 黄斌杰, 刘怡俊(55)

基于 FPGA 的精密光栅尺图像采集与预处理设计 ..... 蔡铁根, 黄明辉, 李成祥, 杨志军(60)

基于机器视觉的贴片引脚焊接缺陷检测 ..... 戴知圣, 潘晴, 常桂林, 陈健刚(65)

一个视网膜血管肿瘤数学模型整体解的存在唯一性 ..... 卢创业, 卫雪梅(70)

考虑土体自重应力场的拱效计算方法 ..... 杨雪强, 刘勇健, 吉小明(76)

中山港地区软土物理力学指标统计分析 ..... 梁仕华, 戴君(81)

ER $\alpha$  通过 Notch1 信号通路刺激 NCI-H23 细胞增殖 ..... 赵智丽, 韩雅莉(88)

对称性凹多面体六方相 CuS 微晶的溶剂热法制备研究 ..... 曾丽珍, 赵少飞(93)

### • 出版规范 •

GB/T 7714—2015 有关参考文献中电子资源的著录规则 ..... (54)

### • 简讯 •

《广东工业大学学报》改为双月刊的公告 ..... (封三)