

## 数学

- 谱负 lévy 过程有限个区间联合占位时的推广 ..... 彭文字 伍双武 晏玉梅 1
- 最大值扰动策略的研究 ..... 刘艳玲 孙 波 傅 鑫 6
- 高振荡积分计算的新型 Clenshaw-Curtis-Filon 方法 ..... 郭 博 夏金键 曹 铭 吴清华 9

## 物理·电子学

- 非线性无力场的求解方法探讨 ..... 尹鑫桃 13
- CalcHEP 在高能粒子物理计算中的应用 ..... 谭美华 15
- 基于 PLC 的立体车库控制设计 ..... 游珍珍 20

## 生物·化学

- 青葙叶水浸提液对豆科植物种子发芽化感作用研究  
..... 姜红宇 杨 瑾 汪亚楠 田祎颖 黄俊霖 黄光文 24
- 异蛇蛇油理化性质及其与薄荷精油复配制作手工皂工艺研究  
..... 唐 臻 王 斌 张苏玻 闫荣玲 27

## 机械·工程

- 温控型超磁致伸缩驱动器的设计与实施方式 ..... 张贤才 杨 博 郭恩平 32
- 永州传统村落空间分布特征研究 ..... 谭 彬 田 琼 34
- 基于无人机倾斜摄影技术的三维建模及数字化保护的研究  
——以周家大院古建筑群为例 ..... 胡 康 何永红 靳鹏伟 王加进 37
- 基于共线方程原理的全站仪对中误差改正研究 ..... 陈正港 胡 川 舒 敏 何永红 40

## 计算机·网络

- 基于 web 环境的网站渗透测试技术探究 ..... 文春生 唐阳华 44
- 基于人脸识别的连连看游戏开发 ..... 扈乐华 顾思思 李 文 49
- 基于人脸识别与位置信息的考勤系统 ..... 蔡嘉兴 黎 明 51
- 基于拓扑感知映射算法的传感器网络数据稳定传输方法 ..... 李 庐 赵晓峰 54
- 现代农业物联网云平台环境监测系统研究 ..... 王 娜 尹向东 杨振南 58
- 基于阈值与形态学的女红女书图像分割方法 ..... 包苹苹 李玲香 段华斌 宋 均 61
- 基于大数据的计算机数据分析管理系统设计 ..... 周迪民 欧 嵬 64
- 高校实验室信息与设备管理系统的开发与应用 ..... 罗 霞 张嘉宁 罗 阔 67

## 经济·管理学

- “衣二三”共享衣橱的SWOT分析及发展策略研究·····李雅琪 71

## 教育学

师生互动视角下高校直播网课影响因素研究

- “停课不停学”背景下教学案例Nvivo质性分析·····周基田 琼 74
- 基于聚类算法的协作学习分组策略研究·····聂志成 蒋志辉 78
- 浅谈在大学物理课程教学中如何提高大学生的科学素养·····李泽军 贺梦冬 谭永宏 83
- 基于线上线下混合式教学的“数字图像处理”课程教学改革与研究·····胡蓉 邓雄昌 88
- 基于BOPPPS教学模型混合式教学资源设计·····邵金侠 魏建新 李小武 91
- 土力学中的启发式教学·····马志昕 李丽民 钟雨晴 94
- 智能化时代测绘工程专业学生应用能力提升途径探讨
- 以湖南科技学院土木工程学院为例·····陈勇国 唐文宣 97
- 女子高校学生坚韧人格特征及其对学业情绪的影响·····向前 罗艳红 赵淑媛 101
- 湖南省地方高校创业教育质量综合评价体系构建及实证研究·····赵晓军 曹巍 陈国生 105
- 基于“双创”理念的地方应用型高校财务管理专业实践教学研究·····周慧 付贵海 109
- 低碳环保理念在服装设计教育中的应用研究·····徐慧 112
- 文化创意潮流下视觉传达专业毕业设计实践探析——以湖南科技学院为例·····陈红初 115
- 基于实践能力培养的教学改革研究——以《装饰工程与材料工艺》课程为例·····谢荣东 117

## 体育

- 高校传统体育养生课程开发及优化对策研究·····宋海燕 宋海霞 黄诚 120
- 我国高等院校田径课堂教学策略研究·····欧阳金花 颜湘群 123

## 艺术

- 谈新时代主题性绘画创作·····周飞战 127
- 安徽地域文化融入“地板书”绘本创作的实践研究·····毛成城 周蓉 131
- 论永州民间美术在高校美术教育中的应用与措施——以湖南科技学院为例·····郑适 134
- 书籍设计——教学成果展示·····夏炳梅 封二
- 广告设计——教学成果展示·····夏炳梅 封三