

数码世界 Digital Space

数码世界 Digital Space

ISSN 1671-8313



9 771671 831170

万方数据

前沿科技

- 1 一种基于 CPLD 的固存国产化设计方法 齐寒波
- 3 智慧图书馆驱动下的高校电子资源建设 赵燕
- 5 基于汽车电动化、排放要求日趋严格后的混动车发展技术分析 张谢源 田正洪 戴茂轩
- 6 探析计算机控制技术应用现状与发展趋势 阚永彪
- 8 基于物联网的农田环境信息采集系统与预警系统 杜朝
- 9 人工智能在计算机技术方面的应用 郑文浩
- 11 人工智能在计算机网络技术中的应用探究 王超
- 12 电极技术在人工视觉的研究进展 李澍歆
- 14 浅谈 MATLAB 的自适应差分脉冲调制仿真 刘垚彤
- 15 论述计算机网络技术在云就业端的应用 邓克
- 17 区块链技术在完善医保监管机制中的研究 夏明
- 18 一种基于激光雷达的 2D-SLAM 的系统设计 池焱 胡文昊 李志远 邢泽天 杨智星

通信技术

- 20 5G 通信传输网络的建设策略分析 张军 刘鹏
- 22 电子通信系统关键技术问题 刘旭东
- 23 浅谈锚点优选在联电 5G 共建共享中的应用 何棱
- 25 电力通信工程建设存在的问题及对策分析 张书阳
- 26 光纤通信技术在小区宽带网中的应用研究 陆洋
- 28 电子通信技术工程化应用模式 张永生 刘兴远
- 29 载波通信原理的电磁波随钻测量技术研究 李桂兴
- 31 浅析广播电视数字微波传输设备的维护 常晓斌
- 32 数字中波广播发射机的前景及发展探讨 康顺平
- 34 单片机常用接口通信技术研究 赵新岳
- 36 5G 时代背景下 8K 超高清视频的发展展望 郑革

IT 大视野

- 38 基于多协议的电源分配系统设计 商枝江 丁伟
- 39 基于机器学习的垃圾识别分类系统研究 朱珍珍 何然萍
- 41 计算机应用的现状与计算机的发展趋势 邹颖
- 42 新形势下的计算机应用技术创新实践研究 刘晓坤
- 44 浅谈 3D 虚拟穿戴技术在鞋类新零售中的应用 杜焱 王才佑
- 45 传统工艺与 3D 打印技术的结合研究 孟良
- 47 医疗器械电子设备维修中存在的问题与管理对策 王洋
- 49 基于深度卷积自编码器的单样本人脸识别 张彦 郑任儿
- 51 基于 Kinect V2 传感器的井下人员动作识别 宿洋 高英迪 袁兴昊 何晟林 龚爽
- 52 高职校园网建设与运用中存在的问题探析 朱鹏
- 54 数码科技时代监督抽查与条码印刷质量的控制 杨曦

- 55 机载显示器亮度自动调节算法研究 刘圣晓
- 57 基于机器视觉工业物料分类及检测系统设计 周宝玲 陈怀琪 郭涛
- 59 基于 iPhone 11 Pro 系列产品人机工程设计的思考 李安
- 61 浅谈无线电导航设备台站防雷接地的重要性 徐兵
- 62 一种基于 STM32 的简易电路特性测试仪 张以凝 马馨童 焦琳淇
- 64 基于公网无线的有轨电车综合调度系统分析 张承健
- 65 一种基于双目相机的 SLAM 系统的设计 王进祺 高然 董瑞虎 常浩帛 陈熙文
- 67 “泛娱乐”时代下动漫产业链的创新与转型 韩永毅
- 69 系统工程方法在计算机软件设计中的应用探讨 杨慧强
- 70 单片机技术在电气传动控制系统中的应用 黄永东
- 72 基于机器学习 lightgbm 算法的运营商基站退服预测研究 龙克树 杨鑫 杨靖
- 73 计算机人工智能识别技术及其运用分析 李志节 刘玉清

大数据·云计算

- 75 云桌面技术在应用型本科高校计算机实验室的应用 崔云飞 熊溪
- 76 云计算技术下公共信息资源管理利用分析 毕刚
- 78 高校图书馆管理中对大数据的应用前景分析 李春溪
- 80 浅谈大数据时代下的会计电算化 李爽
- 81 大数据背景下高校招生策略预测 朱莉
- 83 云桌面环境安全打印系统的设计与实现 陈建辉
- 84 浅析数据库技术在计算机信息管理中的应用 许瑞
- 86 探析云桌面技术在高校计算机实验室管理中的应用 苏俊豪
- 87 基于大数据的课程教学质量监控评价研究与实践 张凌杰 时生乐
- 89 大数据时代高校计算机专业教学改革研究 卢刚

设计制作

- 91 字体语言在标志设计中的应用研究 吴月 范宾
- 92 动漫衍生品设计课程多维教学模式探索 吴金龙
- 93 项目教学法在中职平面设计教学中应用 倪镜翔
- 95 多功能小型办公空间设计实践 沈晓 丁刚
- 97 PS 技术在平面包装设计中的应用 王瑾
- 98 计算机平面设计中色彩语言的应用 张志凤
- 100 浅析平面设计在影视广告中的视听应用研究 吴桥
- 102 基于用户行为的智能家居设计探析 张思源
- 103 数码技术条件下艺术修养对美工设计的影响 王春愿

CONTENTS

信息化教育

- 105 基于计算思维能力培养的初中信息技术教学浅谈 陈国凤
- 106 微课在高师学前教育课程建设中的设计研究 沈张婷
- 107 信息化教学环境下中职学生在英语课堂合作学习模式的研究 施举恩
- 109 浅析微课在高校英语教学中的应用 张晓娟
- 110 核心素养的高中信息技术学科试题命制探索 免斌强
- 111 高校在线教学模式探讨 方家敏
- 113 信息化学习背景下高校辅导员 - 大学生共同学习体构建 刘卉冉
- 114 信息化教学模式在技工院校计算机基础课程中的应用研究 刘春雨
- 116 基于计算思维能力培养的高职《计算机应用基础》翻转课堂教学模式研究 兰慧红
- 118 选修计算机专业课程教学改革的研究 李玲
- 119 基于 MOOC 理念的高职计算机专业教学模式构建 童树超
- 121 重修课教学中存在的问题及解决策略 张晶
- 122 微课在中职计算机教学中的应用探析 张明全
- 124 创客教育在专业课程中应用初探
郑洪英 王寅峰 盛建强 王炫盛
- 125 网络试题库及考试系统的设计 苗秀杰 梁春红 李倩
- 127 网络多媒体信息化教学对课堂模式改革研究 唐婷婷
- 129 信息化教学设计在模拟电子技术课程教学中的运用研究 周妮
- 130 微课在高校计算机教学中的应用 华洁 周洁
- 132 高校软件工程专业教学改革实践及思考 张利宁
- 133 以就业为导向的中职计算机教学模式探讨 汤黎艳
- 135 《前端开发框架》课程项目式教学的改革与实践 王婷
- 136 基于 Moodle 平台的远程教育学习者满意度评估模型研究 蒲晓旻
- 138 信息技术环境下的自主探究和合作学习策略研究 李争
- 140 基于 MATLAB 的电力电子技术虚拟教学实验系统的设计 闫昭贤 张波
- 142 网络信息技术背景下数学微课平台的设计与实现 赵新娥
- 143 疫情防控期间体育线上教学情况调查研究 魏箐河
- 145 科学游戏在幼儿园学前教育中的有效应用 高崴 袁庆侠
- 147 高职《C 语言程序设计》课程中思政教育的探索与实践 王沛沛
- 148 初中化学实验安全信息指导 张文超
- 150 《数字图像处理技术》课程实践教学改革创新研究 陈丽芳 刘渊 詹干熠 潘祥
- 152 互联网时代计算机应用基础课程的智慧教学创新实践 杨陈

- 154 Load balance 技术视域下的“微学分”微课程模块构建探索 柴俊 刘伟
- 156 基于智能终端应用场景的应用型大学《西方经济学》课程改革探讨 林海涛
- 158 基于信息化教学的《人员素质测评》课程教学探索 魏良育
- 159 信息化环境下高职数学信息化教学研究 张彬彬
- 161 信息化时代下如何利用微课构建高效的电子电工技术课堂 王建萍
- 163 高职院校教学团队信息化教学中存在的问题及原因浅析 徐钦
- 164 高职数学教学中多媒体技术的应用 郭志慧
- 166 网络课程的实践与思考 牛贺洋
- 167 中职《计算机基础》课程教学改革研究 赵庆超
- 169 数字化教学资源在中职学考《计算机应用基础》课程教学中的实践研究 杨丽钦

数字化·互联网+

- 171 “互联网”时代下大学生心理健康教育的路径选择 马宏魁
- 172 高职院校数字媒体艺术实验室建设的目标与策略 车律
- 174 “互联网+”时代的微课在高校课堂教学中的应用探索 周艳
- 176 移动互联网时代的教育发展趋势研判与自主学习 沙雪琪
- 177 高职院校图书馆数字化建设与管理的有效措施 王楠
- 179 浅谈文化馆数字化建设的现状与发展的思考 苗娟
- 180 互联网+ 供热计量实施的探讨
祝红梅 张圆圆 徐亮 宋姣姣
- 182 论“互联网+”时代下人力资源管理的新趋势与对策 郝晓晋
- 184 “互联网+”时代下对休闲农业旅游的智能分析 吕建灵

云社区

- 186 新建本科院校学生教育管理工作面临的问题与对策思考 马磊
- 187 浅谈中职动漫设计专业学生职业化塑造的方法 黄麟舒
- 188 高校本科教务管理工作现状与改革初探 李剑
- 190 浅析互联网环境下新媒体新技术在高校基层党建中的应用实践 董楠楠 于超
- 191 计算机科学与技术专业实践教学体系的构建 韩霜
- 192 基于 BP 神经网络的煤炭价格预测模型 夏劲彪
- 194 大数据背景下加强新经济环境下企业工商管理水平的思考 李光勤
- 195 互联网时代陕西城乡学前教育均衡发展困境及对策分析 刘微雨

- 197 信息化交际视域下的四川旅游景点介绍英译策略研究
吴轲
- 198 医院计算机技术在医院工程管理中的有效运用分析
卞丙成
- 200 高职院校无人机专业需求及培养模式分析 刘慎悦
- 201 技术合同认定登记过程中的典型问题分析 郑真
- 203 计算机信息技术在建筑工程管理中的应用 方玉
- 205 高职院校 CRP 系统的建设研究与实践 权小红
- 207 信息时代计算机技术在传媒中的应用研究
赵新博
- 208 人工智能浪潮下信息技术教育发展境遇转变及反思分析
曹楠
- 210 信息化管理系统的维护和构建 张槎
- 212 基于 AHP-FCE 的高校网络教育信息系统评价
叶磊 程林
- 214 移动通信工程项目管理研究 李赣湘 吴彦铭
- 216 中小学教育 App 评价指标体系的研究 谭程宏
- 218 不同运营模式下的 P2P 网贷风险研究 王希
- 220 移动社交网络对大学生中体育信息传播的影响研究
王焕
- 222 医学院校留学生校友档案信息化管理 何媛媛
- 223 基于信息化的医院运维管理模式的探讨 张文雅
- 225 信息技术创新及企业架构开发技术简述 王寿菊
- 227 论文物保护单位科学研究的内容与方法 杨瑾
- 228 图书资料信息化对高校的影响与对策浅谈 李彩春
- 230 基于省妇幼管理平台的三甲医院妇幼信息化建设
徐妍
- 231 多媒体教室网络化管理模式与创新分析 傅朝晖
- 233 基于 Edgeworth 展开指数分布平均寿命比率的统计推断
邢刚 袁守成

VR 应用

- 235 虚拟现实技术在智慧课堂中的应用 周海山 韦颖
- 236 应用于网络教学的老年护理动画仿真 雷敏蕊 齐琦
- 238 浅谈虚拟仿真实验在培养应用型人才中的作用
黄容兰 郑瑶
- 240 虚拟仿真技术在职业技术教学中的应用
石蕊 陶紫琼
- 241 VR 技术在计算机组装与维护中的应用研究
梁永文
- 243 虚拟仿真技术在理实一体化教学中的应用
李学荣

网络与安全

- 244 计算机网络安全技术与防范措施初探 魏晋荣
- 246 浅析电子计算机的信息数据安全 张楠
- 248 现阶段我国计算机网络信息安全技术现状与发展前景研究
蔡敬钦
- 249 互联网技术在军队后勤信息化建设中的应用及安全性分析
荣蔚昕
- 251 浅议如何开展中小学网络安全教育 谢芳
- 253 探讨计算机网络安全和存在的隐患及管理策略 李承隆
- 254 基于网络信息安全技术管理的计算机应用
王加龙 陈海玉
- 256 计算机网络通信安全中数据加密技术的应用研究 罗潇
- 257 浅析大数据背景下计算机网络信息安全与防护 任鼎
- 259 网络工程示范实训中心建设的探索与实践
古奋飞 石文玉
- 260 网络信息安全技术管理在计算机方面的应用 王晓婷
- 262 关于计算机网络安全风险的分析与防范对策的研究
赵文丹
- 263 基于神经网络的计算机网络安全评价仿真模型研究
张文沛 熊小杰

智能技术

- 265 浅谈信息化时代下城市轨道交通车辆运行中车门故障
的防范 李娜
- 267 静液压系统常见故障诊断和处理 符平年
- 268 计算机技术在电力系统自动化中的运用研究 郑文浩
- 270 基于卡尔曼滤波的自平衡智能车控制系统
沈优 张占胜 沙楠
- 271 无损检测技术在压力管道检验中的应用 宿志坚
- 273 基于智能制造专业群协同育人平台建设的探索 何小英
- 274 智能化技术在机械工程自动化中的应用研究 张昊
- 276 数控加工中产品变形控制策略研究 莫宗远
- 277 煤矿智能化开采技术创新与发展 徐方方
- 279 基于 RNN 的短时电力负荷预测
赵佳琪 袁晓丹 徐仕威
- 280 基于 LSTM 的短时电力负荷预测
袁晓丹 赵佳琪 薛秀茹
- 282 电子工程自动化控制中的智能技术探究 牛牧青
- 283 LED 灯丝灯技术的创新发展 连程杰
- 285 智能家电能耗监测系统的设计与实现分析 吴军
- 287 高炉主皮带除铁装置 PLC 控制改造
周国贞 丁剑锋 徐化善