

- ★中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- ★中国期刊全文数据库全文收录期刊
- ★中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- ★中国学术期刊(光盘版)收录期刊

■国际标准刊号: ISSN 1009-3044

■国内统一刊号: CN 34-1205/TP

电脑知识与技术

DIANNAO ZHISHI YU JISHU

COMPUTER KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY

第11卷 第8期 2015年3月
Volume 11 Number 8 March 2015

ISSN 1009-3044



时代出版传媒股份有限公司 主办
中国计算机函授学院

安徽省优秀科技期刊

数据库与信息管埋

- 1 基于WEB的数据挖掘系统在医院管理中的应用 龚林峰
- 3 学校固定资产清查的数据处理——基于VFP的程序设计 郭柱祥
- 5 大数据关键技术及应用研究 蒋晓科,符龙生,李健
- 7 基于ARM的数据采集分析系统的设计 刘晓,薛立勤
- 9 气象报表系统设计与实现 舒秦
- 12 大数据时代军事信息资源开发利用探析 吴铭
- 14 基于.NET框架的教务管理系统的设计 张永华

网络通讯及安全

- 16 信息安全综述 侯国宁
- 18 基于智慧校园的优质资源建设与研究 黄国峰,黄峰
- 20 协同过滤算法在个性化就业推荐系统中研究 黄梅娟
- 23 智能家居系统设计 赖文瞳
- 26 利用旧PHS资源加快4G网络建设 雷雨
- 28 适应新常态激发新活力——校所合作背景下专技教师服务戒毒信息化建设的作用 汤慧
- 30 医院迈入移动互联网时代 王真明
- 32 基于Tsi620的RapidIO交换技术应用研究 武华,石海洋
- 34 汽车路况网的研究 杨英洁
- 36 基于Hadoop的分布式网络爬虫技术的设计与实现 岳雨俭
- 39 基于VPN技术的高校数字图书馆的应用研究 曾斯
- 42 基于节点相似度的社团发现算法研究 张若昕,柴丹炜,熊小峰,刘建生,乐光学

软件设计开发

- 45 测井数据解析与成像控件的设计与实现 董音,王国基,张发光,蒋海军
- 48 VBA在考试系统中的运用 方波,李亚男,刘加加,兰清昭
- 50 基于SCORM标准的资源学习平台设计 郭存丽,肖丽娟
- 52 高校大学生综合考评系统设计及实现——以某师范大学为例 李页霆,张冲,官琴,周晓晨
- 55 关于增值税开票模拟教学与实习平台的实现 刘梦婷
- 57 公交车低成本自动报站系统的设计 彭柴扬,王子麟

61	用 WordVBA 解决软件测试用例自动生成问题	沈小仑,帅建锋
63	Android 开发一大神器——Jsoup	盛雪丰
66	基于开源 E-learning 架构的高校网络教学平台研究与实践	石全民
68	护理实习生排班系统的研发与应用	张立,夏孝洁,忻凌,宋伟
70	基于 MVC 架构的信息中心管理系统的设计和实现	佟冰
72	基于归一化算法智能车的设计与实现	王静,金建,陈凯,施小东
78	基于 COCOS2D 的手游促学软件的设计与实现	熊志勇,韩青,王雪晴,吴树雯,高翔,刘彬
80	实训资源网上预约平台的设计与开发	杨芬,牟丽莎,白益铖
83	油井管理信息系统设计与实现	张庆华
86	基于 Visual C++ 环境下 MapX 的研究与应用	张亚军,王川,詹家宾
89	浅析 WScript 在 VBA 中的应用	周显春

计算机教学与教育信息化

92	微格教学在网络工程学科中的应用研究	朱智刚
94	计算机组装与维修课程教学环境改革研究	吴鸣
95	网络教育平台下分组护理业务学习模式探讨	曾艳
98	组合项目与案例教学法,促进高职技术课程教学的最优化	陈超颖
101	PHP 课程教学改革试验	陈一匡
102	“算法设计与分析”课程教学方法探究	杜轻,韩雪,石丽婷
104	基于项目驱动的计算机硬件课程改革	侯艳艳,王秀贞,刘三荣,刘彩霞
106	呼伦贝尔学院公共计算机课程改革的实施	鄂晶晶,马秀荣
108	网络技术推动高等院校教育创新	胡博
110	《电子商务案例分析》课程教学思考与改进	胡春萍,黄营
112	设计性实训在《计算机应用基础》课程中的实践与研究	黄瑞国
115	高职数字实训资源的开发研究	黄银秀
117	基于岗位实际操作能力培养的网页制作实践教学探讨	蒋秀姣,秦粲
119	地方应用型本科院校《移动通信》课程教学改革与实践	李梦醒,梁健
121	基于卓越工程师的电子信息技术计算机教育	梁快
124	数据库原理课程螺旋型项目驱动探究式教学	罗晓萍
126	探究基于二维码识别技术的电大面授课签到系统	马骏
129	VMware Workstation 在高职计算机维护课中的应用	欧金明
132	高职互连设备课程的工学一体教学设计	沈廷杰,江瑞,沈玉笛
135	Java 实训课程“行为导向”教学模式应用研究	唐红杰
137	基于工作过程的 C 语言教学研究	汪楠
139	应用型工程师培养的思考	王荣秀,江朝元
142	《计算机基础》教学中关于 Word 实验教学的研究	夏芸

145	产教融合模式下的民办本科高校电气类专业实践教学体系构建与实践	薛 峰
147	基于学科竞赛的应用型高校创新人才培养模式研究	薛焕堂,杜远坤,黄海燕
149	科研与“电磁场与电磁波”课堂教学相结合的研究	颜文燕,陆汝华
151	民族地区小学信息技术教育实施情况调查研究——以凯里市区小学为例	杨 辉
154	远程教育中网络教学资源建设的相关探讨	伊马木·达吾提
156	“校企融合”人才培养模式下《Java web 应用开发》课程改革的探讨	俞海莹,陈海峰
159	学生认知结构优化视野下的高职课改	周利荣
162	HTML5 与 jQuery Mobile 在校园移动化学习平台上的应用研究	曾昭江,汤 怀
164	浅谈以全国计算机等级考试为契机,深化高职高专计算机基础课程教学改革	尹 婷,赵思佳

人工智能及识别技术

166	一种航空智能传感器设计方案	车炯晖,呼明亮,王 皎
168	基于 Multisim 的 RC 电路仿真与功能分析	邓文婷
171	基于神经网络的 PID 参数自整定控制器设计	付冬冬
175	基于 Android 的多功能警务信息检索系统	侯鹏鹏
177	利用相关系数改进的光束法平差相机检校	孟丽媛,孙黎明
179	云支付:移动数字钱包之人脸识别技术	舒晓苓
182	论电磁痕迹的概念、分类及其特征	童冬生,王圣江
184	基于 Matlab 的图像分割和边缘检测教学的研究	王 玲
187	基于磨光函数的 ICA 在交通物联网图像处理中的应用研究	王 艳
190	一种基于路径信息衰减的粒子群改进算法	杨蕊,陈华,张艺丹
192	一种改进的蚁群算法	赵吉东
194	基于土层识别的盾构刀盘转速控制策略研究	赵晓东

多媒体技术及其应用

197	资源库类网站制作探讨	曹 芳
199	计算机图形学课程教学改革探索	梁丽香,梁剑波

计算机工程应用技术

201	基于 CSD 编码混合遗传算法的 IIR 滤波器优化设计	岳 頔,沈建东
204	航电系统综合核心处理机研究与实现	何立军,解文涛,俞大磊,石海洋
208	基于条码扫描的便携式拿货提醒设备	赖俊桦,高 维,朱云来,孟 坚

COMPUTER KNOWLEDGE
AND TECHNOLOGY

电脑知识与技术

(旬刊,1999年创刊)

第11卷第8期

2015年3月

主管单位:安徽出版集团有限责任公司
主办单位:时代出版传媒股份有限公司
中国计算机函授学院

编辑出版:安徽科学技术出版社
地址:安徽省合肥市濉溪路333号
邮编:230041
电话:0551-65690963
65690964(编辑部)
0551-65690966(发行部)
传真:0551-65690975
网址:www.dnzs.net.cn
投稿邮箱:xsjl@dnzs.net.cn
jslt@dnzs.net.cn
wltx@dnzs.net.cn
eduf@dnzs.net.cn
info@dnzs.net.cn
kfyj@dnzs.net.cn

出版人:黄和平
社长:钱洲胜
总编:杨辉军
编辑:唐一东(责编) 谢媛媛 王力
代影 梁书 张薇
闻翔军 光文玲 朱宝贵
施游

美术编辑:夏美娅
内文版式:吴思
发行:李周 光文玲

内文印刷:合肥学林印刷厂
封面印刷:合肥学林印刷厂
订 阅:各地邮局
邮政发行代号: 26-188
国际标准刊号: ISSN 1009-3044
国内统一刊号: CN 34-1205/TP
定 价:35元

- 211 基于红外热像仪的印刷电路板故障检测系统设计
..... 李 颂,孟 坚,尚凤仪
- 213 基于GA的双模糊控制器控制系统在舰炮液压伺服系统中的应用
..... 刘志伟,张凌海,张逸群
- 215 基于CC2530的无线温度采集系统设计 聂晓立,高小龙
- 218 基于计算机技术的法院档案管理应用研究 汪丽丽
- 220 具有重心平衡约束的集装箱装载问题研究 杨会志
- 223 基于JFreeChart在物联网信息采集中的研究
..... 周祥文,贾 苏,王春明,袁鸿燕
- 226 BM3803计算机系统调试技术研究 张 忆,张宏财
- 228 基于云数据驱动的感知型智能插座的设计与实现
..... 庄丽榕,穆云飞,李松海,全达晖,张 栋
- 232 RFID在图书馆中的应用方案探讨 肖海慧,虞俊杰
- 234 一种基于密度的Web文本聚类算法 许芳芳
- 236 基于规则的结构型设计模式检测技术研究 杨 潇
- 240 对检修电源箱的安全性改造 于 华
- 242 雷达抗有源干扰性能参数指标的确定及评估 于 露
- 245 某型中口径舰炮武器系统射击精度浅析
..... 余朋明,张凌海,马 军,刘志伟
- 247 基于STM32的便携式红外气体分析系统设计 张 冬,王桂海
- 249 基于Multisim10的RLC谐振电路频率特性的仿真分析
..... 张建红,贺 林
- 251 基于多种迁移策略的元数据驱动数据迁移研究 张 杰
- 254 引导页在交互设计中的实用性研究 张 丽
- 257 虚拟网络中不同位置节点的行为差异研究 赵 群
- 261 基于贝叶斯信念网络的新生高考成绩分析 朱 贺

电子商务与电子政务

- 263 高职类院校电子商务实践教育研究 曹 菁
- 265 基于“淘宝网”交易下的信任关系分析 景燕,胡雨田
- 268 基于Spring MVC架构的旅游攻略网站前后台的设计与实现
..... 王佳康,李明,买尔夏提·尔 肯
- 270 电影票订票网站设计 袁 丹,周 超
- 272 烟草行业零售户网上配货模式的探析 张 璐
- 274 浅析电子政务建设中网上行政审批系统的应用 祝 蕊

如果杂志出现装订错误或缺页、漏页等情况,
请寄回杂志社,我们负责给予调换。