

- ★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12卷 第20期 2016年7月

Volume 12 Number 20 July 2016

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

数据库与信息管理

1	基于大数据环境软件工程专业课程建设的协同创新研究	黄玲,胡令
3	基于ORACLE数据库应用系统的优化途径研究	林晓燕
5	SQLite数据库的Android工作行程管理系统构建分析	乔富强
7	基于Spark的大数据计算模型	王磊,时亚文
9	基于分布式系统的大数据随机抽样算法的实现	王磐,李勋,张涛
12	面向对象在关系数据库中的设计与应用	徐萍
14	基于聚集约束的不确定性数据Top-k查询	占仟豪,刘斌
17	浅析大数据技术在企业战略管理中的应用	张金磊

网络通讯及安全

21	德州李家户镇“第一书记”网站开发与应用	张骞,张磊,韩永清,王树同,李峰
23	计算机网络技术与安全管理维护探析	曹炼强
25	浅谈小学生基于网络的探究式学习	陈奇忠
27	高校移动校园APP应用研究	陈艳,薛同琦
30	浅析软件项目“范围蔓延”及其对策	牟江涛,何贤芳
32	一种SerDes集成与复用方法	胡孔阳,顾大晔,韩琼磊
34	计算机操作系统中死锁问题研究	黄正鹏
36	基于Bonjour和Stream局域网移动游戏通信框架的设计	李君锋
38	密钥技术在企业计算机安全中的应用	李敏
40	办公文档加密与解密	廖荣江
42	基于大数据时代下的网络安全问题探析	林俊棋
44	Linux平台下建立的ftp客户端的命令处理	冯媛媛,刘建科
46	计算机网络防御策略求精关键技术探析	罗敏,张毅文
49	计算机网络安全问题及其防范措施分析	童舜海
51	物联网与IPV6技术融合趋势探讨	汪先明
52	云计算技术概述	王竞争
55	基于网络教学平台的教学模式设计——以编程类课程为例	王小杨,杜晓荣,张雷
57	高校OA系统的安全策略研究	王晓妮
59	基于职业学校的教师个人教学网站的研究	温守坤
62	渗透测试技术在校园网中的应用研究	夏龙,肖明明,马天远,王瑾
65	美国情报融合中心建设及对我国警务情报工作的启示	杨赛赛
67	网络安全防护系统设计及应用分析	尹然然

69	基于社会网络分析的权威网页挖掘研究	张荣磊,宋洋,田爱奎,谭浩
72	计算机数据库安全防范策略	钟福连

软件设计开发

74	互联网+高校二手交易网络平台公司风险分析及对策研究	常红春
76	企事业单位的固定资产管理系统设计	杜海涛
78	“算法设计与分析”中经典算法动态演示软件的设计与实现	郭良敏,孙圳昊,罗永龙,胡桂银,左开中
80	高职院校移动互联自主学习考试平台的设计与实现	胡世港,田樱,王亮
83	一种基于源码分析和代码生成的ORM开发工具——EasyPersist	瞿华
87	江苏商贸职业学院信息门户平台建设实践	李玲
89	基于MVC的客户信息管理系统的设计与实现	梁远
92	基于Android平台的学习类APP开发	陈强,刘娅
94	基于安卓平台的会议系统的设计与实现	田茂青
96	基于J2EE的企业债券信用管理系统的设计与实现	王晓波
98	基于医院特色的人力资源绩效管理信息系统	谢丁星,余志文
101	基于JSP的图片轮播系统实现	谢红
104	基于Java的套接字编程	颜慧
106	图书管理系统的设计与实现	岳倩倩,李美莲

计算机教学与教育信息化

108	基于信息化的高职院校顶岗实习管理系统的设计与实现	刘海明,邵珊珊
111	高职院校理实一体化教学探究	白宏图,施艳容,高嵘华
113	基于CDIO的电子类专业的C语言教学内容研究	陈娟,张军
115	以“微课”带动教学——C++程序设计课程教学改革	李春梅
117	浅析“互联网+教育”对传统课堂教育的影响	马佩,姜攀
119	项目教学法在《ACCESS数据库技术及其应用》课程中的应用	阮建丰
121	高校《计算机网络英语》课程教学的改革初探	张弛,黄雪华
123	课堂教学中的逆向因素分析	折如义
126	MOOC对高等教育的影响与对策研究	程伟华
128	基于PHP框架的数据库应用教学平台在翻转课堂中的研究	冯敬益
130	以能力培养为导向的大学计算机基础课程教学改革与实践	孔颖
132	计算机网络实践教学体系与能力培养	李苏强
134	嵌入式系统课程实验教学改革与实践	许永花,赵俊颖,张喜海,张迅航,张铁军,孟繁锋
135	基于云计算的高职院校实训室构建研究——以广州番禺职业技术学院酒店管理专业实训室为例	刘婧
137	基于高职计算机网络课的教学探讨	马冰
139	微信支持下的数字电路翻转课堂	马海娇,杨海丽

141	项目驱动教学模式在网络工程实训中的应用与探讨	庞文宇
143	大学《Visual Basic 程序设计》公共课定位及课程规划	谯小兵
145	分层教学:给每个学生成功的机会	盛菊芬
145	新形势下中职计算机教学的思考及实践	石心彪
149	基于中高职衔接的共享型教学资源平台的研究	苏文,宋乾
151	任务驱动法在高校计算机教学中的应用	汤赞
153	基于“卓越工程师培养计划”的“三元制”协同工作机制	罗暉,王伟,王培东
156	我校应电专业工学交替模式的比较研究	王晓兰
158	试论虚拟技术在计算机实验教学中的应用	王效政
160	基于能力培养的计算机基础教学改革探讨	文雄军,曾文娟
162	基于moodle平台的大学计算机基础课程混合式学习模式的实证研究	吴昊,蒋燕翔
165	新常态下小学信息技术教学中各类评价指标在LearnSite平台中的应用	肖燕芳
167	物联网工程专业一体两翼的实践教学体系的构建初探	徐坚,张利华
169	医学院校 Visual Basic 程序设计课程教学改革研究	鄢艳红
171	现代学徒制在《计算机应用基础》教学中的探索与实践	杨美浓
173	网络环境下动态网页技术课程翻转课堂的教学设计	郑丹青
175	基于MOOC的高职混合学习策略研究	朱训

人工智能及识别技术

177	红外图像增强在公安系统中的应用	关思敏,秦静,张森,刘广迪
180	基于级联分类器的手写体数字识别研究	黄晨曦,郝泳涛
183	基于图论的图像分割软件设计	姬治华,曹金香,杨发顺
185	多边形裁剪算法实现与改进	王海涛,卫文学
187	基于小波神经网络的GDP预测	王星
190	基于参考白和小波重构的船舶图像光照增强	杨梅,邱刚

多媒体技术及其应用

193	云背景下多媒体运用于教学的新思考	马鸣华
195	平面设计元素在动画中的视觉语言分析	刘永来
197	欲善“录课”事,必先利其器	吴平
198	CSS 实现纯文本图形的绘制	徐嵩松
201	Flash 教学中存在的问题与教学对策研究	周丽娜

计算机工程应用技术

203	基于 ZigBee 无线传感器网络的环境监测系统	陈昊
-----	--------------------------------	----

205	基于WebGIS的城市空气质量时空演变动态可视化系统研究 方芸, 闫超
208	浅谈增强现实技术及其军事应用 郭丽莉, 张婷婷, 刘敏
210	利用MC9S12(X)单片机构建CAN总线网络的研究 宋富强, 熊武, 冯宇飞, 彭思苑, 黄海波
213	反证法在高等代数解题中的应用举例 康卫, 郝云力
215	计算机控制的位置伺服系统的设计与实现 李传友
217	基于MSC-51的主从式多级分布系统 李佳琦, 张帆
219	卫星站机房改造及设备搬迁相关问题探讨 林宇婷, 任丽清, 谈进忠
221	光编码技术在犯罪现场重建中的应用 刘广迪, 秦静, 关思敏, 张森
224	基于单片机的教学楼智能照明节能系统的设计 刘瑞妮, 梁瑞
226	进口COMET水冷电容的原理、保管、使用 罗艳
229	VR技术的军事化运用浅探 骆书阳
232	基于全景的虚拟现实在海南休闲农庄的应用与研究 ... 桑峻
235	襄阳职院三维数字校园虚拟漫游的研究与实现 杨雪, 刘劲
237	计算机通讯网络的常见故障和维护策略 尹然然
239	基于一种位移传感器的桥梁挠度测量系统 张帆, 李佳琦
240	35KV降压变电所初步电气优化设计 张亚林
243	基于单片机的空气质量检测仪 赵旭东
245	探讨偏振技术在汽车产业中的应用 周国庆

电子商务与电子政务

247	浅析“精准扶贫”下革命老区电子商务的发展 唐娇, 姜攀
249	加强医院计算机信息化建设, 强化医院综合管理能力 曹宏海
251	基于信息技术下的可信食品平台构建 陈亮
254	一种需求定制化电脑商情网站 王亮, 胡世港, 李岚
255	互联网+高校二手交易网络平台公司市场分析及对策 严思静
257	基于混合信任模型的协同过滤推荐算法 彭玉
261	农业大棚环境远程监控系统的设计 冯永祥, 邢水红
264	体型与服装挑选的相关性研究 任天心, 邓正杰, 陈治君
267	无线网络容量估算中话务模型合理性分析和转化方法 ... 邓梁

COMPUTER KNOWLEDGE
AND TECHNOLOGY

电脑知识与技术

(旬刊, 1999年创刊)

第12卷第20期

2016年7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
kfjy@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 冯蕾

美术编辑: 夏美娅
内文版式: 吴思
发行: 李周 光文玲
广告发行代理: 安徽省五千年文化传播有限责任公司
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

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。