

- ★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 35 期 2015 年 12 月
Volume 11 Number 35 December 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 数据库同步技术在灾备系统中的应用研究 孙亚丽
3 基于Web条件下数据挖掘算法与数据仓库的接口设计与实现 魏 革

网络通讯及安全

- 5 云计算技术下的网络安全数据存储系统设计 郭琪瑶
8 供电局的计算机信息系统网络安全优化探讨 陈文伟
10 网络安全设备联动系统中小文件存储优化方法研究 程晓荣,李玉进,李紫君,刘雨晨
12 Web 流量信息隐藏机制分类研究 郭晓军,王 亮,段发华
14 基于攻击流量的网络安全规则自动生成系统NSRAG 黄子中,韩伟红,贾 焰
17 多信息管理计算机远程集中控制系统研究 李 刚
19 LTE 网络MOD3干扰问题分析及优化 李恒毅,刘 芳,李 瑶
21 一种用于大数据量的存储系统 潘慕晗,刘 云
23 计算机网络信息安全及其防护对策 钱月梅
25 计算机信息系统安全技术的研究及其应用探讨 任 香
27 基于信息栅格技术的军事卫星通信问题研究 王 东,王宁燕
29 计算机网络安全中虚拟网络技术的应用研究 张 莹
31 计算机安全保护策略研究 钟 怀

软件设计开发

- 33 面向移动终端的蒙古文CMS的设计与实现 包乌格德勒,李 娟

36	基于 JAVA EE 的 COA 系统的设计与实现	陈 阳
39	基于 ASP.NET 的 Excel 数据报表导出方法	黄兴荣
41	高校课程多媒体信息管理系统的设计与开发	林泓恺
43	长株潭公交一体化查询系统设计与实现	刘元君
46	网站界面设计研究	马 亮
48	Linux 系统中的口令加密函数及其应用	吴艳婷,方贤进
50	基于 Android 平台的手机自助导游系统的设计与实现	曾 斯

计算机教学与教育信息化

53	论 C 语言中高质量代码编写的规范问题	李 宁
55	本科类院校密码学实践课程教学研究	邹 祎,李 浪
56	基于云计算环境下网络教学资源平台建设研究	白 海
58	基于树莓派的课堂实验设计	范鲁宁,张世波,艾雨兵
61	中职教师职业倦怠状况与对策研究——以惠州市中职学校为例	黄 炜
63	微课在《计算机应用基础》课堂教学中的运用探究	赖菁菁
65	浅谈网络文化对高职学生的影响及对策	李婷好
67	深度合作互赢共进促区域职教协调发展——以黄冈职业技术学院为例	刘 锋,肖华
69	以就业为导向的中专计算机课程教学研究	龙洪修
71	物联网应用技术专业建设探索与实践	罗杰红,杨伟明,黄旺华
73	动漫设计与制作专业人才培养模式的研究与实践	聂丰英
76	移动互联网时代的远程教育内容创新	戚 蓉,刘 斌
78	高校网络信息化服务保障体系建设策略探索——以长春中医药大学为例	孙宏志,韩 冬
80	面向软件工程的 Linux 实验教学的探索与实践	田丽华,李 晨,张玉龙
82	本土化环境下高校慕课初探	汪 飞
83	关于计算机信息管理专业方向调整的思考与探索	王 敏
85	高职院校学生干部选拔中 LGD 的应用	王 淼,游海蓉
87	“无纸化”教学模式下创新型人才培养的研究与实践	项响琴

89	研究移动互联在计算机基础课程中分层教学的作用	肖锦龙
91	浅谈计算机网络教学改革	辛焦丽,朱 强
94	调整专业设置,创建地方技能型高水平大学	徐新星
96	漫谈英国现代学徒制给我国职业教育的启示	杨小军
98	基于工作过程导向高职.NET项目实践课程教学探讨	袁 芳,汪卫平
100	网络强国战略下的新型网络安全实验教学模式探索	朱 昊,徐济成,李静月

人工智能及识别技术

103	智慧城市系统建设方案	黄 昱
105	基于机器视觉的IC卡自动挑线系统设计与实现	高晓静,梁 鹏,吴伟文
108	基于LeapMotion的数字手势识别	林书坦,尹长青

多媒体技术及其应用

110	数字媒体艺术设计专业“立体构成”课程探索与实践	范雯雯
-----	-------------------------------	-----

计算机工程应用技术

113	基于精准打码技术构建卷烟溯源体系	蔡永长
115	一种改进型算法在用户端的性能评估的应用	楚广琳
117	基于MF-RC500射频卡读写系统设计	郭国法,淡 丹,张开生
120	虚拟现实技术在普通话训练中的应用	董 贺
122	认知无线网络中基于DE的功率控制与频谱分配算法	黄建飞
124	基于三维U系统矩的岩石渗透率相关性分析	黄全舟,冀乾宇,程国建,吴海洋,赵倩倩
126	基于UFT的软件取证测试技术研究	李 浩,熊 巧,丁建华

- 128 实验室智能管理 Web 系统及 Android APP 开发
..... 李显尹, 韦萍萍, 崔忠伟
- 130 电力供应负载管理控制系统的设计和测试 李 彦
- 133 一种可自由配置的网页采集系统原理及其实现
..... 李营那, 张 瑜
- 136 依据对象反射信息生成业务规则的一种方法
..... 林家伟, 胡俊生, 赖顺福
- 138 网络图片资源的评价体系 孟旻圣
- 140 数据中心机房冷热通道封闭的应用 汪海威, 周爱武, 杨 杰
- 143 云计算对医疗卫生信息化建设产生的影响分析 许 敏
- 145 浅谈LVDS 信号电连接设计 张 军
- 147 CAD 化工工程图样打印方法与参数设置 张尹维
- 150 自主品牌车用传感器创新营销策略研究 周 怡

电子商务与电子政务

- 153 云计算环境下政府信息资源共享模式研究 李 晓, 王鸣涛
- 156 淮安美食服务网的设计与开发 翁业林, 汪有根
- 158 混合 PSO 的 K-means 算法在 B2C 电子商城客户细分中的
应用研究 胡艳霞, 刘尖学, 洪宗民
- 162 研学旅行云平台建设 刘 芳
- 164 畜产品质量安全追溯评估体系的研究
..... 刘太宇, 崔先雨, 张淋江, 岳春龙
- 167 移动互联网探究及农业移动电子商务应用
..... 王庆刚, 张 林, 张 剑

COMPUTER KNOWLEDGE
AND TECHNOLOGY

电脑知识与技术

(旬刊, 1999 年创刊)

第 11 卷第 35 期

2015 年 12 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: 王 力(责编) 唐一东 谢媛媛

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

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。