- ★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



第 **11** 卷 第 **24** 期 2015 年 8 月 Volume 11 Number 24 August **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

# 电脑知识与技术 COMPUTER KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY

# **目** 次 (第11卷第24期 2015年8月)

## 数据库与信息管理

1	决策树技术研究综述 李泓波, 白劲波, 杨高明, 青	黄少伟
5	基于数据挖掘的贫困生认定辅助系统的研究	创海苑
8	K-means 聚类分析在就业管理系统中的应用研究 ····································	E利军
10	基于传输时延的 CMT 数据调度算法改进 ·	赵欢欢
13	打造数据仓库,建设节能校园 ······	卡宇华
	网络通讯及安全	
16	校园无线网络的建设和管理	胀家松
18	浅谈校园一卡通的管理	贾文峰
20	互联网信息安全分析与管理研究	<b>葵旻甫</b>
22	移动互联环境中个人信息保护的调查与分析—以大学生为例 王会霞,到	<b>芦世君</b>
24	高校网络舆情监测技术研究	E 珍
26	计算机网络安全漏洞及防范措施研究 ····································	余 英
28	手势绘图锁的应用研究 "许文超,昂 寅,故	引大春
31	容错技术在计算机网络系统中的应用	<b>负兴辉</b>
33	机房服务器综合备份方案	汤 锐
34	基于硬件、软件及外部环境的高校网络安全的评估	于 雷
37	Kerberos 实验系统设计与分析 ······	禹水琴
40	计算复杂性类谱图	問云才
43	计算机网络路由器的应用研究探析	沖 华
	软件设计开发	
45	基于比较法的 Office 操作题开放式阅卷系统的研究与实现	东军民
	期刊基本参数: CN34-1205/TP * 1999 * *16 * 196 * zh * p * ¥ 35 * 9000 * 84 * 2015-08	

47	一种高并发认证服务器的实现
50	基于餐饮收银管理的微信公众平台设计 ************************************
52	关于计算机编程思想与AOP 编程思想的研究
54	对 Java 图形用户界面美化的几种方法 欧阳桂秀
56	基础教育中的计算机软件技术运用分析 · · · · · 石 锋
58	微课程《Access 数据库》窗体控件的运用实践
60	辅助生殖医院 VIP 护理系统的设计与实现
62	基于 COM 组件的 Word 试卷生成技术的研究
64	基于 BPM 的流程驱动型软件开发方法设计 · · · · 王 涛, 邵国强, 蔡朝晖
67	基于PHP+MySql 的学生请销假系统的设计
69	一种民航旅客价值计算模型的研究      张 波
71	医院结算系统与医保通用接口的设计
	计算机教学与教育信息化

74	藏职院计算机基础教学中实施创新教育的途径研究 卢 刚,朱红艳,程雪松
76	《空间环境与探测技术导论》课堂教学实践 尹 凡,蔡红涛,周云良,王 慧,蔡 磊,田 茂
78	关于计算机基础实验中心若干问题的探讨 贾文峰
80	调试技术在C语言程序设计教学中的作用探讨 ······ 陈圣磊,刘林源
83	大学生创新创业竞赛的组织实施方法探析 方 欢,方贤文,陈小奎
85	《C#语言》教学方法研究 ······ 谷灵康
87	浅析初中信息技术课存在的问题
89	基于混合学习的分层教学设计与实施——以《JSP程序设计》课程为例 ······ 林东升
91	自主式任务驱动教学模式初探
93	VB 教学方法探索与实践 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
95	电子信息类课程网络教学平台的设计与实现 王 超,郭 静,张 亮
97	Matlab 在"函数的极限"教学中的应用举例 王闪闪, 陈 晓, 苏倩倩
99	中职计算机网络教学中行动导向法的应用探析
101	基于 CDIO 的软件技术专业课程体系构建 夏克付,苏传芳,章晓勤
103	高职院校中外合作办学模式下的计算机专业教学现状分析 夏 平,张 永,陈容华

105	计算机技术在通信中的应用研究 许 辉
107	基于信息化教学的微课设计与开发——以"员工名片制作"微课设计为例 张玉茹
109	Web 前端开发技术人才培养模式研究
111	计算机科学与技术专业校企合作办学人才培养模式研究 ····································
	人工智能及识别技术
113	基于PSO小波神经网络的热连轧板材质量模型优化 刘 涛
116	基于SVD 确定 NMF 初始化矩阵维数 陈剑军,刘智秉
119	基于时域产品模型的居住物业批量评估系统研究 李征宇,孙 平,韩子扬
121	深度学习在无人驾驶汽车中的应用 孙皓天
124	基于模块化技术的领域本体构建方法研究 于 波,郑贵省,杜 磊
	多媒体技术及其应用
126	基于 HTML5 的网页表单客户端验证技术的研究 ————————————————————————————————————
128	浅谈"任务驱动教学法"在中职学校动漫专业Flash 课程中的应用 ······ 林丽源
130	CMOS 摄像头视频采集控制器
132	C#调用EXCEL 实现门诊电子病历的打印 ····································
134	基于FDM 3D 打印机仿真软件的设计与实现····································
136	网页设计中的色彩应用
138	数字娱乐虚拟技术在数字游戏制作中的实践应用
140	基于HTML5 的3D 图形分析系统设计与实现
142	Matlab 的无透镜傅里叶全息技术
145	基于 Flash 教学中交互动画的研究与设计····· 虞智辉
	计算机工程应用技术
147	LED 照明系统可靠性设计 ······ 董玉亮
151	高职院校计算机机房维护与管理探讨

153	基于 KFID 中间件权不的 包循物流管理系统 反 下与头壳		
156	光栅式传感器细分技术研究 … 刘 薇		
158	LTE 中MIMO-OFDM 系统信道估计算法的研究与仿真 龙章勇		
160	-470V 开关电源电路设计 ····· 马怀宇		
163	图书馆公共服务职能的界定研究 莫伟鸣,何 琼		
165	基于PSoC4的太阳能自动跟踪系统设计		
169	一种城镇智慧水务体系结构 王卫峰,汤 强		
172	RCD 缓冲电路参数设计 杨志龙		
174	高铁虚拟现实三维仿真场景优化方法的研究 张 威,荣 佳		
177	浅淡 PID 控制算法对四轴飞行器的重要性 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

#### 电子商务与电子政务

179	地方高校教育信息化发展策略分析	郝	峰
181	高校物联网专业人才培养模式改革创新研究		
		吴宝	胜
184	计算机应用技术对企业信息化的影响探讨	吳建	华
186	高校教育信息化建设面临的问题和对策研究	吴淑	1珍
189	高职院校物联网概论课程的立体化教学模式研究		
	郑 翠,	李冬	冬
191	数据挖掘技术在电子商务中的应用	周	颖
194	协同创新背景下的电子商务创业型人才培养路径探索 …	高	华

#### COMPUTER KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY

### 电脑知识与技术

(旬刊,1999年创刊)

第11卷第24期

2015年8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 投稿信箱: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