

目 次

(第6卷第21期 2010年7月)

数据库技术

5665	企业试生产管理系统分析与设计	高冬梅
5667	基于虚拟化技术的数据中心解决方案	石家亮
5670	基于 Struts+Hibernate 架构网络教学平台设计与实现	杨明星
5672	数字化校园网 MS SQL 数据库备份解决方案	邓杰海 钟彩华 周红娟
5674	招生数据管理系统的应用与实现	高彦卿
5676	基于人脸数据库的形变模型研究综述	马艳平 惠延波
5679	一种实现 XML 路径查询的自适应索引结构	欧书书
5682	浅谈职称晋升计算机考试须知与技巧	吴毅俊
5684	元数据在人力资源软件中的应用	王云绮 胡志宇
5687	面向对象建模技术在设备管理系统中的应用	朱璟 蔡敏 许锦洲
5689	贸易企业管理信息系统研究——从 SaaS 视角分析	周丽芬 刘坤
5691	基于 B/S 模式的在线拍卖系统的分析与设计	刘鑫璐
5694	基于 UML 的学生顶岗实习管理系统分析与设计	马先波
5696	多学科通用考试系统的设计与实现	王玥 肖玥
5698	Excel 学籍信息自定义函数库的开发	肖飞 刘耿龙 眭伟芳
5700	基于 WEB 高校科研管理系统设计与实现	夏开建 周锦程 景卫民
5702	使用 loadvars 类实现 flash 与服务器的通信	张春林
5704	移动彩票系统的研究	张靖 周晚 彭亚雄
5707	基于 ASP 的小型超市管理系统	张永 胡海

计算机网络与信息安全

5711	基于 SOM 的入侵检测方法研究	陈谦 高茂庭
5714	UDP 协议中丢失图像数据的复原	芦健平
5716	WEB 网络应用程序安全威胁及对策的研究与探讨	秦育华
5720	浅析无线通信常见问题	王鹏
5723	VPN 技术及其应用的研究	殷平
5726	高速公路运营管理中“3G”技术的应用	方强 郑志伟
5728	基于城的 P2P 信任模型设计	郭红宾 韩松 马科
5731	远程控制与县级气象信息网络安全浅析	蒋蜀南 熊小卫
5735	浅谈网络入侵检测技术	李红娟 郭向阳
5737	厦门市政府网站建设现状分析及发展建议	赖晶晶
5739	病毒的自我保护技术	李宗峰

5741	基于物联网的实验室管理技术	王 瑾
5743	一种基于能量感知无线传感器网络多路径路由机制	王 林 段晓阳
5748	运用虚拟机技术构建单机网络实验环境	古吉虎
5750	基于 JSP 的校园新闻发布系统设计与实现	雷根平 王坤杰
5754	基于 LVS 服务器集群的研究	吕丽平 威国轻
5757	谈计算机网络对青少年的影响	吕志恒
5759	《数值分析》网络课程设计与实践	史玲华 曹 琪
5762	浅谈千兆校园网的规划设计	宋伟奇 黄 超
5764	邮件服务器无法连接故障及解决方法	郑培峰
5766	利用 Packet Tracer 学习校园网的组建	张顺吉 董德春
5769	浅谈高校门户网站建设的艺术设计性	祝晓铭

软件设计开发

5772	基于 UML 建模技术的自动化测试技术的改进	蔡丽萍
5774	软件工程与 UML 关系概述	刘小海
5776	测试用例选择算法与优先排序算法浅析	任 群
5779	在 Word 中制作自己喜欢的印章	孙承冕 周玉忠
5780	简述 VS 2010 中的新增 C++/MFC 功能	沈专国 刘兆乾
5782	基于正交试验法的测试用例设计	王 蕾
5784	基于 Struts 的 WEB 框架设计与应用	于海霞 王家骐
5787	图文处理中的图像与图形	吴尚联 邢振中 王会平
5789	关于“面向对象程序设计”双语课程立体式实践性教学的研究	张建中
5791	高中生如何利用 Excel2000 中的公式和函数	周莲琴
5793	一种 SDH 对(A,b)的新的零知识证明协议	陈 鑫 王占君
5796	在 Excel 中如何实现数据转置	刘洪霞
5798	Authorware 制作课件的步骤	李鹏霄
5800	使用 Excel 进行有交互作用的正交设计方差分析	任 斐
5802	基于 VBA 的 WORD 操作自动评分系统	任 贤 唐凤仙 汤鹏杰
5804	供应链信息主动集成技术的研究	孙 伟
5806	《C 语言》教学中学生学习兴趣的培养	魏 育
5808	基于属性论的核事故应急决策支持系统	杨 洋 冯嘉礼
5811	大乙烯生产调度应用系统的设计与实现	赵新谦 钱 斌
5813	AVI 在多媒体技术中的应用研究	张南豫 张连堂
5815	云计算在税收服务平台中的应用研究	陈德录 吴 泓
5818	基于工作过程导向的“视频非线性编辑”课程设计的研究	陈正东
5820	一种数据驱动的 Web 测试技术	杜 晶 张燕红 邢翠芳
5822	使用 MATLAB 曲线拟合工具箱做曲线拟合	胡庆婉
5824	基于联想一键恢复技术的一种多系统引导方案	刘 挺 周亚媛

5827	利用 MsComm 实现单片机与 PC 机的串行通信	刘艳 张文超 龙云玲
5829	Java Applet 运行浅论	孙媛
5831	基于授权事件模型实现构件的事件定制	王洪彪 赵世霞
5834	浅析进程概念	王岩

人工智能及识别技术

5837	应急预案智能平台研究与应用	廖凌松
5840	基于数理化评价的色彩智能设计	荣小年 袁时金 高林国
5842	自动评阅系统中手写英文字母识别算法研究	李新华
5845	群智能优化算法研究	王大将 蔡瑞英 徐新伟

计算机工程应用技术

5847	高校计算机基础教学的问题及对策研究	樊艳花
5849	基于安全内核的主机防护系统研究	王伟
5851	汽包水位模糊 PID 控制策略分析	刘述民 张晓惠 徐娴娟
5854	非计算机专业《C 语言程序设计》教学的几点探讨	吴一心
5856	电磁脉冲对近地有限长电缆的耦合	徐斌 董楠 刘贞天
5859	浅谈目前就业形势下的职业教育培养重点	徐吟琼
5861	浅析艺术类专业《计算机基础》的教学方法	杨蝶
5863	配电网孤岛保护综述	赵学会 马进
5865	跟踪电源供电的高效率 B 类功率放大器	祝依飞
5867	《计算机文化基础》教学的几点建议	魏青
5869	Ajax 在基于 B/S 模式的煤矿安全生产监控系统中的应用	庄立远 于国防
5872	《Painter》课程教学探析	白君芬
5874	高校计算机专业设置与创新型人才培养研究	车葵 路玲 薛海燕
5876	基于专业规范的“计算机组成原理”课程改革	方明科 李蕾
5879	高等院校软件学院图形图像教学改革探索	冯杨
5881	浅谈办公自动化系统的开发及应用	林海宁
5883	浅谈如何教好计算机基础课程	李敏
5885	浅谈高职计算机专业建设与发展	李瑞兴
5888	高等院校计算机基础实验课教学探讨与研究	李胜旭 张翠萍
5890	关于学生数学方式理性思维的培养	刘刚 刘金波 王艳艳
5892	J2EE 技术实现城市本地公众信息平台	李伟龙
5894	计算机专业汇编语言课程教学研究	孟耀伟 程菊明

5896	高职 PhotoShop 课程教学实施初探	王 敏
5898	浅析中等职业学校计算机专业学生实践能力的培养	王秋芳
5900	医学院校计算机教学改革初探	许海楠
5902	项目教学法在<Java web 开发>课程中的运用	邢静宇 于 樊
5904	影像教学的利与弊	张栋梁 朱晓培
5906	软硬联合仿真在单片机实践教学中的应用	章万静 刘长荣 邢海霞 顾军林
5908	高职院校<maya 动画设计与制作>课程改革初探	赵 艳
5910	高职程序设计类课程教学改革研究	郑有增
5913	论石家庄电视台播控机房平稳搬迁的规划	盖 龙
5915	论 S7—200 系列 PLC 自由口通信的实现	李臣友
5917	ERP 在中石油推广的利与弊	杨 凯
5920	手机短信认证技术在网络安全中的研究与实现	钟味涛
5925	网络环境下高校图书馆流通参考咨询服务新思路	尹小红
5927	基于 C/S 结构的出纳管理系统设计与实现	谢 靖
5929	浅析校园网 ARP 攻击及对策	陈世红
5931	基于 PPT 的基础会计多媒体课件的设计与应用	劳汉平 吴冬晨
5934	基于 Visual C++ 2010 的商场抽奖系统	徐建敏 游伟新 熊金志
5937	超声成像检测中图像分辨率问题研究	戴光智 孙宏伟 杨 欧
5940	基于 LabVIEW 的频谱测量仪研发及实现	陈公兴
5943	微波应答器的防碰撞技术分析与实现	姜世芬 张正勇
5945	谈计算机教学如何培养课堂气氛	黄志军
5947	网络计算——分布式计算环境(DCE)概述	丁志远 赵东妮
5950	区域图书馆网络安全的对策	胡 赛 梁 勇
5953	虚拟现实技术在文物博物行业中的作用	黄志杰
5955	浅谈计算机病毒	梁 勇
5957	关于 P2P 软件对局域网的影响	李 州
5959	自相似复杂网络的分形特征分析	毛可洪 李广松
5962	基于安全技术的电子政务系统的建立与维护	唐 芳 徐 平
5964	高速广域网技术探讨	汪家军
5967	一种基于 Ad hoc 网络的 TCP 性能改进方法	代 伟
5969	如何加强信息网络安全的探讨	顾引聪
5971	基于嵌入式技术的多功能汽车导航系统	胡 鹏
5974	基于 CSCL 虚拟教室的研究	刘丽娜 夏国华
5977	基于 GIS 的物流管理信息系统研究	李兰秀 王继红
5979	求解大型稀疏鞍点问题的对称超松弛方法	潘春平
5983	一种构建 ERP 系统中生产控制模块的方法	彭景斌
5985	应用 TRS WCM 实现党校门户网站的设计与开发	吴秋萍
5988	校园网身份认证系统的实现与研究	张 补
5990	伊犁州预报会商系统简介	余永军

计算机教学与教育信息化

- 5992 《网络安全基础》课程体系及其标准分析与研究 陈晓红
5994 基于 IT 课程教学对大学生网络成瘾的干预探析 柴永红 卫涛
5996 实验室创新建设与管理模式的改革实践 李芳 张英 崔静 李欢
5998 论述计算机审计通用性原理及实践 施振钱 谢建国 梁明
6000 信息技术专题学习网站的建设 吴东萍
6003 绩效考核系统中用户访问权限设计 张亮 余文芳
6005 无盘网络考试系统的稳定性改进与实现 高翔
6007 “白云教育”在线考试系统的设计与实现 李春
6009 在线考试系统的设计与实现 余浚
6011 计算机专业专科毕业生就业状况分析与对策 周艳红
6013 信息技术环境下高校教师角色的定位 阿不来提·吉力力
6016 计算机网络安全问题及其对策浅议 陈峰
6018 在现代教育技术环境下学习“计算机组成原理” 刘爱娜
6020 浅析汇编语言中数大小的比较 梁建军
6022 基于职业能力的网络系统管理专业课程改革与探索 李清茂
6024 对等网在网络教学资源平台中的应用 林育曼 饶浩
6026 开放教育网络课程的 UML 建模 王敏亚
6028 基于现代远程教育的在线考试系统 杨恒 李桂平 张冰
6030 计算机组成原理与系统结构实践教学改革研究 杨红杰 易明
6032 《计算机应用基础》课程研究性学习的探索与实践 杨荣光
6035 浅谈案例教学法在 InDesign 教学的应用 杨字行 朱琳
6037 中职学校计算机专业课程设置的几点思考 巩晓阳

多媒体技术及其应用

- 6039 汇聚媒体资源 创新新闻搜索与热点分析服务平台 陈白云
6042 巧用 CSS 制作精美个人相册遮罩效果 潘彪 唐娜
6045 图像识别的技术现状和发展趋势 张家怡
6047 基于通信图像序列的步态识别 周伟勋
6049 现代投影机技术发展探讨 钟艳花
6051 浅谈 flash 动画重心移位运动动画在动画中的应用 潘彪

系统软件与软件工程

- 6053 文件下载系统设计 蔡正权

- 6058 Oracle 10g 数据库安全策略分析与设计 胡大威
- 6060 基于 WEB 成教教务管理系统设计探讨 毛征宇
- 6063 时间标度上三阶时滞动力方程解的振动性与渐进性 陈映辉 张海军
- 6066 Web 文档聚类研究及系统实现 东春昭 陈 威 刘 彬
- 6068 浅谈程序关联性分析法在软件测试中的应用 耿立伟
- 6070 两种区域内外测试算法的研究 关 旭
- 6072 浅析关于“云计算”的相关问题 吴 沓
- 6074 基于全文搜索的中文自动答疑系统设计实现 李 春 黄小岭
- 6077 Office COM 加载项的研究与实现 黎浩宏
- 6080 基于 Petri 网的科技期刊在线办公系统模型 师 慧 董少英
- 6083 两种反垃圾邮件技术分析 吴 鹏 汪 健
- 6085 一种改进的 K-means 聚类算法与孤立点检测研究 尹敏杰 东春昭
- 6087 基于 TPM 的安全嵌入式系统的设计研究 于志良
- 6089 基于进程行为分析恶意软件的识别技术 赵 星 李 秦
- 6091 蜜罐技术的局限性及其发展 包丽萍 夏淑华
- 6093 基于 ASP.NET 的 Web 应用程序安全性的探讨 陈 曦
- 6096 粒子群优化算法简介 贾 娜 叶尔兰
- 6098 Windows server 2003 服务器的配置和安全设置 刘宝平
- 6100 浅谈当代网络交易中安全技术的作用 吕华意
- 6103 数据库查询优化研究 李 涠
- 6105 Windows XP 系统下网络应用问题解决方法 王海波
- 6107 C/S 架构系统自动升级构件设计与实现 王 琦
- 6109 远程网络环境下认证技术的研究 辛卫红
- 6112 UC/OS 下的调度算法改造, 提供非抢占的基于时间片轮转调度 邢子羽 李 莹
- 6114 JAVA 语言中构造方法的继承与重载探讨 阳小兰 钱 程
- 6117 基于 Vb+MapX 开发 GIS 系统在气象要素查询中的应用 余永军
- 6119 一种网络行为控制客户端的实现 杨忠明
- 6121 基于 ARM 内核的嵌入式检测系统设计 朱丽叶
- 6124 校园网络安全环境分析及防范对策——以潮州党校为例 郑树旭
- 6127 基于智能数字化变电站的关键技术及以太网信息安全技术研究 郑小发

COMPUTER KNOWLEDGE
AND TECHNOLOGY

电脑知识与技术

(旬刊, 1999 年创刊)

第 6 卷第 21 期

2010 年 7 月

主管单位: 安徽省科技厅

主办单位: 安徽省科技情报学会

中国计算机函授学院

编辑出版:《电脑知识与技术》杂志社

地 址: 安徽省合肥市濉溪路 333 号

邮 编: 230041

电 话: 0551-5690964 (编辑部)

0551-5690966 (发行部)

传 真: 0551-5690975

网 址: www.dnzs.net.cn

投稿信箱: xsjl@cccc.net.cn

jst@cccc.net.cn

wlx@cccc.net.cn

eduf@cccc.net.cn

info@cccc.net.cn

kfyj@cccc.net.cn

wyl@cccc.net.cn

社 长: 钱洲胜

总 编: 杨辉军

编 辑: 冯 蕙 (责编) 梁 节 唐一东

王 力 闻翔军 谢媛媛

张 琛 施 游 光文玲

朱宝贵 万艳丽

美术编辑: 夏美娅

内文版式: 王 军

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

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。

Computer Knowledge And Technology

Vol.6 No.21 July 2010 CONTENTS

Database Technology

- 5665 Enterprise pre-Production Management Systems Analysis and Design Test GAO Dong-mei
5667 The Solutions of Data Centre Based on Virtualization SHI Jia-liang
5670 Design and Implementation of Network Instructional Platform of Based on Struts Framework YANG Ming-xing
5672 Digital Campus Network Backup Solution for MS SQL Database DENG Jie-hai, ZHONG Cai-hua, ZHOU Hong-juan
5674 The Design and Realization the Recruitment Data Management System GAO Yan-qing
5676 Overview of 3D Face Morphable Model MA Yan-ping, HUI Yan-bo
5679 Adaptive Structural Index for XML Path Querying OU Shu-shu
5682 Discuss the Notice and Skill of the Title Promotion Computer Test Shallowly WU Yi-jun
5684 Application of Metadata to Human Resource Software WANG Yun-Qi, HU Zhi-yu
5687 Application of OOMT in Equipment Management System ZHU Jing, CAI Min, XU Jin-zhou
5689 Trade Management Information System: Perspective from SaaS ZHOU Li-fen, LIU Kun
5691 Design and Implementation of Online Auction System Based on B/S Mode LIU Xin-ju
5694 Analysis and Design of the Students Internship Management System Based on UML MA Xian-bo
5696 Design and Implementation of General Examination system Based on Multi-disciplinarity WANG Yue, YIN Yue
5698 Development of Excel Function Library for Student Status Information XIAO Fei, LIU Geng-long, SUI Wei-fang
5700 University Scientific Research Management Information System Design and Implementation Based on WEB XIA kai-jian, ZHOU Jin-cheng, JING Wei-min
5704 Research of Mobile Lottery System ZHANG Jing, ZHOU Wan, PENG Ya-xiong
5707 Small Supermarket Management System Based on ASP ZHANG Yong, HU Hai

Computer Network & Information Security

- 5711 Research on SOM-based Intrusion Detection Method CHEN Qian, GAO Mao-ting

The Editorial Board

Director:
ZHANG Fu-yan ZHOU Jian-qiang

Assistant Director:
CHEN Da-zhang CHEN Guo-liang CHENG Hui-xia

Members

WANG Shi-min	SHI Ji-min	FENG Bo-qin	ZHU Yi-fen	LIU Da-xin
QU Yu-zhong	ZHANG Shao-lin	CHEN Qing-zhang	CHEN Xing-ye	ZHOU Pei-de
ZHEN Guo-liang	ZHAO Zhen-xi	YANG Shou-bao	TU Xu-yan	DONG Ji-run
LAI Xiang-fei	CAI Qing-sheng	PAN Jin-gui		

- 5716 Research and Exploration on the Threats to WEB Application Security and the Countermeasures QING Yu-hua
- 5720 Study of Common Problems in Radio Communication WANG Peng
- 5723 Study of VPN Technology and Application YIN Ping
- 5726 Application of 3G Techniques in Operation Management of Expressway FANG Qiang, ZHENG Zhi-wei
- 5728 P2P Credit Model Design Based on Domain GUO Hong-bin, HAN Song, MA Ke
- 5735 On Network Intrusion Detection Technology LI Hong-juan, GUO Xiang-yang
- 5741 Laboratory Management Based on the Internet of Things WANG Jin
- 5743 A Energy-aware Multipath Routing in Wireless Sensor Networks WANG Lin, DUAN Xiao-yang
- 5750 The Design and Realization of the Campus News Issue System Based on JSP Technology ... LEI Gen-ping, WANG Kun-jie
- 5759 Network Curriculum Data Analysis' Design and Practice SHI Ling-hua, CAO Yan
- 5766 The Study on Constructing Campus Network Utilizing Packet Tracer ZHANG Shun-ji, DONG De-chun
- 5769 Comments on the Art Design of the Construction of University Websites ZHU Xiao-ming

Software Design & Development

- 5774 Overview of Relationship between Software Engineering and UML LIU Xiao-hai
- 5780 Brief VS 2010 in C++/MFC function SHEN Zhao-guo, LIU Zhao-qian
- 5782 The Application of Orthogonal Testing Method in Test Case Design WANG Lei
- 5784 Research and Application of the Web Framework Based on Struts YU Hai-xia, WANG Jia-qi
- 5789 Research of Solid Practice Teaching on Bilingual course of Object-Oriented Programming ZHANG Jian-zhong
- 5791 High School Students How to Use the Formulas and Functions Excel2000 ZHOU Zun-qin
- 5793 A New Zero Knowledge Proof Protocol for Knowledge of SDH Pair (A,b) CHEN Xin, WANG Zhan-jun
- 5798 The Procedure of Authorware Courseware Production LI Peng-xiao
- 5800 Variance Analysis with Excel for Interacted-Orthogonal Design REN Fei
- 5802 Word Operation Automatic Marking System based on VBA REN Xian, TANG Feng-xian, TANG Peng-jie
- 5804 Supply Chain Initiative to Integrate Information Technology Research SUN Wei
- 5806 Cultivate the Interest of Student in Studing C Language WEI Qing
- 5808 Nuclear Accident Emergency Decision Support System Based on Attribute Theory YANG Yang, FENG Jia-li
- 5813 Research on Application of AVI in Multimedia Technology ZHANG Nan-yu, ZHANG Lian-tang

- 5815 Cloud Computing Platform in the Tax Service's Applied Research CHEN De-lu, WU Hong
- 5820 Web Test Framework Based on Data-model-driven DU Jing, ZHANG Yan-hong, XING Cui-fang
- 5822 Curve Fitting by Curve Fitting Toolbox of Matlab HU Qing-wan
- 5824 A Multi-system Boot Solution Based on Lenovo OneKey Rescue Technology LIU Ting, ZHOU Ya-yuan
- 5827 Serial Communication between Single-chip Computer and PC Based on Mscomm
..... LIU Yan, ZHANG Wen-chao, LONG Yun-ling
- 5831 Basing the Mode of Event-Delegation to Realized the Customizing Event of Component
..... WANG Hong-biao, ZHAO Shi-xia
- 5834 Analyse the Concept of the Process WANG Yan

Artificial Intelligence & Recognition Technology

- 5837 The Study of Emergency Plan Intelligent Platform and It's Application LIAO Ling-song
- 5840 The Color intelligent design Based on Digital Evaluation RONG Xiao-nian, YUAN Shi-jin, GAO Lin-guo
- 5842 Study of Handwritten English Alphabet Recognition Algorithm in Automatic Judge System LI Xin-hua
- 5845 Research on Swarm Intelligence Optimization Algorithm WANG Da-jiang, CAI Rui-ying, XU Xin-wei

Application of Computer Engineering

- 5849 Research of Host Protection System Based on Security Kernel WANG Wei
- 5851 Strategy Analysis of Drum Level Fuzzy PID Control LIU Shu-min, ZHANG Xiao-hui, XU Xu-juan
- 5859 Crude Views about Bringing up Priorities of Vocational Education under the Employment Situation Nowadays
..... XU Yin-qiong
- 5861 Brief Analysis on the Teaching Method of Computer Base for College Arts Specialties YANG Lei
- 5863 The Brief about Anti-Island Protection of Distributed Grid ZHAO Xue-hui, MA jin
- 5865 High Efficiency Class B Power Amplifier Fed by Tracking Power Supply ZHU Yi-fei
- 5867 The Suggestions of Teaching Computer Culture Basis WEI Qing
- 5869 Ajax Application in the Coal Mine Safety Monitoring System based on B/S Mode ZHUANG Li-yun, YU Guo-fang

5872	Analysis and of Painter Course Teaching	BAI Jun-fen
5874	Research of University Computer Specialty Setup and Innovative Personnel Training	CHE Kui, LU Ling, XUE Hai-yan
5876	Reform in the Course of the Computer Composition Principle Based on Professional Norms	FANG Ming-ke, LI Lei
5883	How to Teach Basic Computer Courses	LI Min
5890	Thought and Apxloration on Teaching of Mathematics Foundation Course at the University	LIU Gang, LIU Jin-bo, WANG Yan-yan
5896	Explore the Implementation of Photoshop Course in Higher Vocational Teaching	WANG Min
5898	To Study the Training of the Computer Specialized Students' Practical Abilities in the Secondary Vocational Schools	WANG Qiu-fang
5900	Medical College Computer Teaching Reform	XU Hai-nan
5906	Application of Software and Hardware Co-simulation in SCM Practice Teaching	ZHANG Wan-jing, LIU Chang-rong, XING Hai-xia, GU Jun-lin
5910	Research on Programming Curriculum Teaching in Higher Vocational Colleges	ZHENG You-zeng
5913	Discuss Shijiazhuang TV Stations Room a Move Plan for Broadcast Control	GE long
5915	Discussion on the Implementation of Freedom Communication about S7-200 Series PLC	LI Chen-yong
5917	ERP in the Promotion of the Advantages and Disadvantages of Oil	YANG Kai
5920	A Research and Implementation of SMS Authentication Technology in Network Security	ZHONG Yong-tao
5925	A The New Thinking of University Library's Streamline Advisory Service in the Network Environment	YIN Xiao-hong
5931	The Designing and Application of Multi-media Courseware of Fundamental Accountant Based on PPT	LAO Han-ping, WU Dong-chen
5934	Shopping Mall's Lottery System Based on Visual C++ 2010	XU Jian-min, YOU Wei-xin, XIONG Jin-zhi
5937	Research on Image Resolution in Ultrasonic Imaging Inspection	DAI Guang-zhi, SUN Hong-wei, YANG Ou
5940	Development of Spectrum Analyzer Based on LabVIEW	CHEN Gong-xing
5943	Microwave Transponder Anti-collision Technology Analysis and Implementation	JIANG Shi-fen, ZHANG Zheng-yong
5945	Discussion on how to Create the Classroom Atmosphere in Computer Teaching	HUANG Zhi-jun
5950	Measures of Dealing with Regional Library Network Security	HU Sai, LIANG Yong
5953	Virtual Reality Technology Role in the Heritage and Museology	HUANG Zhi-jie
5959	An Analysis of the Fractal Feature of Self-similar Complex Networks	MAO Ke-hong, LI Guang-song

- 5962 The Establish and Maintain of The E-government System Based on Security Technology TANG Fang, XU Ping
- 5967 An Improvement Scheme of TCP Performance base on Ad hoc Network DAI Wei
- 5969 Discussion of How to Reinforce the Safety of Information Network GU Yin-cong
- 5971 Multifunctional Vehicle Navigation System Based on Embedded Technology HU Peng
- 5977 Logistics Management Information System Research Based on GIS LI Lan-xiu, WANG Ji-hong
- 5979 The SSOR Iterative Algorithms for Large Sparse Saddle Point Problems PAN Chun-ping
- 5983 A Construction Method of Product and Control Module about ERP System PENG Jing-bin
- 5985 Using TRS WCM to Realize the Design and Development of Party School Portal WU Qiu-ping
- 5988 Implementation and Research on the User Identity Authentication of Campus Network ZHANG Yi

Computer Education

- 5998 The Computer Auditing Theory and Practice of Generality Discussion SHI Zhen-qian, XIE Jian-guo, LIANG Ming
- 6009 Design and Implementation of Online Examination System YU Jun
- 6011 The Analysis and Countermeasures on Employment Status of the Graduates Majored in Computer ZHOU Yan-hong
- 6018 In the Context of Modern Educational Technology Learning "Computer Organization" LIU Ai-na
- 6020 Shallow Size Comparison in Assembler Language LIANG Jian-jun
- 6024 Application of Peer to Peer Technology in Web-based Instructional Resources Platform LIN Yu-man, RAO Hao
- 6028 The Online Exam System of Modern Distance Education YANG Heng, LI Gui-ping, ZHANG Bing
- 6030 The Improvement and Research about Experiment Teaching of the Organization Principle of Computer and System Structure YANG Hong-jie, YI Ming
- 6032 'Computer Application Foundation' Research and Practice of Research study YANG Rong-guang
- 6035 The Discussion of Case Teaching Method in InDesign Course YANG Yu-xing, ZHU Lin
- 6037 Secondary School Computer Specialized Curriculum GONG Xiao-ying

Multimedia Technology & its Application

- 6045 Current Situation and Perspective of Image Recognition Technology ZHANG Jia-yi

System Software & Software Engineering

- 6053 Document Downloading System Design CAI Zheng-quan
- 6060 Design Discussed based on the WEB Educational Administration System MAO Zheng-yu
- 6063 Oscillation and Asymptotic Behavior for Third-Order Dynamic Equation with Delay On Time Scales CHEN Ying-hui,ZHANG Hai-jun
- 6066 Research of Web Document Clustering and Implementation DONG Chun-zhao, CHEN Wei, LIU Bin
- 6068 Study On a Software Test Approach Based on Analyzing Program Association GENG Li-wei
- 6070 Analysis of the two Test Algorithms about Inside or Outside the Region GUAN Xu
- 6072 Analysis of "Cloud Computing" and Related Issues WU Yan
- 6074 The Design and Implementation of the Chinese Automatic Question Answering System Based on Full-text Retrieval LI Chun, HUANG Xiao-ling
- 6077 The Research and Implement of Office COM Add-ins LI Hao-hong
- 6080 Sci-tech Periodical Online Office System Model of Based on Petri-net SHI Hui,DONG Shao-ying
- 6083 Analysis on Two Kinds Of Anti-spam Technical WU Peng, WANG Jian
- 6085 A Modified K-means Clustering Algorithm and Research on Outlier Detection YING Min-jie, DONG Chun-zhao
- 6087 Study and Design of Security Embedded System Based on TPM YU Zhi-liang
- 6091 Honeypot Technology's limitation and Development BAO Li-ping, XIA Shu-hua
- 6093 Based on ASP.NET for Web Application Security CHEN Shu
- 6096 The Introduction of Particle Swarm Optimization JIA Na, YE Er-lan
- 6098 Windows Server 2003 Server Configuration and Security Settings LIU Bao-ping
- 6107 Design and Implementation of Auto-update Component for Client/Server Structure System WANG Qi
- 6109 Research on Attestation Techniques in Remote Networks XIN Wei-hong
- 6114 Discuss on Inheritance and Overloading of Construction Method in JAVA Language YANG Xiao-lan, QIAN Cheric
- 6117 Vb + MapX Development Based on GIS System in the Application of Meteorological Elements in the Query SHE Yong-jun
- 6119 A Client Implementation of Network Behavior Control YANG Zhong-ming
- 6121 Embedded ARM Core-based Detection System ZHU Li-ye