

ISSN 1672-6944

CN 32-1675/TN



全民阅读 核心期刊

中国核心期刊（遴选）期刊

中国学术期刊网络出版总库（中国知网）全文收录

万方数据-数字化期刊群全文收录

中文科技期刊数据库（维普网）全文收录

无线互联科技

WIRELESS INTERNET TECHNOLOGY

无线互联科技

第十一期

二〇一五年六月

ISSN 1672-6944



主管：江苏省科学技术厅

主办：江苏省科学技术情报研究所
协办：江苏省科技翻译工作者协会

2015 11

2015年第11期
(总第63期)
2004年创刊
6月10日出刊

主 管：江苏省科学技术厅
主 办：江苏省科学技术情报研究所
协 办：江苏省科技翻译工作者协会

社 长：夏太寿
主 编：严文强
副主编：汤 溟
执行主编：刘 鉴
编辑部主任：姚 鑫
主任编辑：顾培培

编 委：(按姓氏笔画为序)

王志功 王文鼎
陈如山 钱学荣
夏太寿 黄风义

目 次

通信观察

- | | |
|--------------------------------|-------------|
| 1 移动软交换MSC POOL原理及应用分析 | 胡雪梅 |
| 3 LTE关键技术及室内分布建设方案探讨 | 袁 路 |
| 5 多媒体传感器网络及其研究进展 | 夏 蕾 |
| 7 移动云计算环境下移动系统能源消耗情况研究 | 杨 彬 |
| 9 基于多级队列的LARS数据流调度算法的设计与仿真研究 | 湛维明 王 佳 何志强 |
| 11 爱立信BSC带话务A口割接的实施 | 郑景友 |
| 13 浅谈EPC核心网网络建设 | 何 彤 |
| 15 LTE-FDD与2G/3G系统共天馈的可行性分析 | 崔雁松 |
| 17 基于山区高速公路场景下TD-SCDMA覆盖的探讨 | 李俊达 |
| 19 基于Hopfield神经网络的多传感器通信系统资源分配 | 李 琳 |
| 22 GSM网络面向未来演进探讨 | 陈 旭 |

无线天地

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 24 数字无线电广播技术探讨 | 薛 虎 |
| 26 浅析大数据安全与隐私保护技术 | 裴大容 |
| 28 智慧交通对城市发展的影响研究 | 樊阿娇 潘俊方 茹 艳 黄 超 李永祥 |
| 30 Android手机远程控制计算机的应用系统实现 | 刘锦培 |
| 33 基于Xilinx FPGA IP核的浮点频域脉冲压缩算法的设计与实现 | 邢冠培 孟凡利 |

网络地带

- | | |
|--------------------------------|-------------|
| 35 面向网络视频环境的高安全嵌入式路由器设计 | 洪艳伟 |
| 38 HTML语言的网页制作技巧与方法分析 | 王 闯 |
| 40 计算机网络教学发展研究 | 樊 宙 |
| 42 网络安全管理的逆袭研究 | 杨 杰 |
| 44 网络舆情环境下开展高校素质教育工作的方法研究 | 戎 杰 |
| 45 HTML5 Web Worker技术及应用研究 | 荣艳冬 |
| 47 某市传输本地网局部网络优化实践浅谈 | 王建业 |
| 49 智能公交云服务系统的研究 | 孔海兰 谭北海 程 航 |
| 53 基于网站群的高职院校网站建设的探索 | 陈杏黎 |
| 55 基于电子商务Web的数据挖掘技术研究 | 韩 龙 |
| 57 基于parallel plesk的虚拟主机管理系统构建 | 郑庆思 |

软件透视

- | | |
|-------------------------------|-----------|
| 59 高职软件技术专业单独招生班课程体系的探索研究 | 赵丙秀 |
| 60 高速公路监控系统现状及发展趋势 | 穆塔巴尔·木合塔尔 |
| 62 新时期办公自动化管理系统功能分析设计 | 金 进 |
| 64 大数据对军事情报系统的影响及对策 | 高 燕 |
| 66 基于LD3320的语音识别系统在家庭电路中的模拟应用 | 韩宇飞 |
| 69 张力控制系统MTALAB仿真研究 | 陈杰金 霍览宇 |

设计分析

- 72 基于液压信号的液压泵状态分析 邹军华 周 游 芮 挺 朱会杰
74 关于哥德巴赫猜想度法证明的研究探讨 沈立有
76 关于加强企业科技管理工作的思考 叶旺来
78 信息时代广场舞对2型糖尿病患者氧化应激和胰岛素抵抗的研究
余玉清 龚卫娟 余江毅 朱 峰 朱子寒
81 浅谈班组安全管理 蔡锦山
83 浅谈广电行业解决传统服务业场所全业务接入方案 张云龙 武 梅
85 重庆市(2009—2014年)主城区大气环境变化分析与对策研究 李 璐
87 军用倒装焊集成电路的发展和评价标准综述 王一刚 李 锐
90 白光的衍射分析与仿真 李 晓 杨 杰
92 科研活动与知识图谱关系的探讨 陈兴元 朱姝姝 敬思远
94 新疆工业能源消费对GDP和工业废气排放影响实证分析 钟 帅

计算机世界

- 96 计算机数据库的安全防范技术探析 石玉芳
98 浅析基于新形势下的计算机网络技术研究 刘 殊
100 “信息—技术—管理”三种维度的医院信息化建设 谢同玲
102 全参考的图像质量评价总结 李红芳
104 浅析企业计算机应用系统的可靠性测试技术 孟祥鑫
105 基于计算机防火墙防护技术探究分析 李 辉
107 数字化校园基础设施的规划设计 赵 峰

数字教育

- 109 教育实习管理系统设计与实现 王 静
111 大学生焦虑心理案例分析 姜彩虹
113 高职图形图像制作专业创新人才培养模式研究 安远英 段永平
115 数学实验课程中的动画实例 酆志新 宋洪雪
117 基于计算机教育重要性的几点理解 陈 蕾
119 浅谈计算机文化基础的教学方法 刘玉秀
121 提高《广告设计与制作》课程教学实效性的策略初探 龙 红
123 网络教学资源安全下载研究与实现 叶文全

实验研究

- 125 数字城市的探讨 吴成英 孔凡合 何 辉 陈 颜
126 闽北地区电子商务发展研究 谢建梅 王 辉
128 国内电子交易小额纠纷在线解决机制探究 杨 旭
130 基于知识图谱的社交服务研究 陈兴元 朱姝姝 敬思远
132 基于B/S架构的小区物业管理系统的设计与实现 刘淑英 邹燕飞 张晓侠
134 基于MATLAB的光伏发电系统的建模与仿真 石萍萍 范晓茵 汪 通
136 嵌入式技术与工程装备智能信息化研究
方虎生 张志超 沙卫平 廖 明 周春华

技术应用

- 139 PLC控制的恒压供水系统设计分析 司道远
141 浅析人工神经网络在汽车轮轴松旷间隙检测中的应用 张慧玲 李峰珠
143 几种四发天线空时分组编码技术研究 杨 莹 曾兴涛
145 论测试工作在提高维护水平中的重要性 孟令英
147 声发射信号处理关键技术研究 公 岷 柴 松

编辑出版：《无线互联科技》杂志社

中国标准连 ISSN 1672-6944
续出版物号：CN 32-1675/TN

邮发代号：28-473

发行范围：公开

发 行：全国各地邮局

印 刷：南京百花彩色印刷广告
制作有限责任公司

社 址：江苏省南京市龙蟠路171号

电 话：(025)-85410367

(025)-85410361

邮 编：210042

定 价：20.00元

网 址：www.wxhlkj.net

邮 箱：hlkj@sti.js.cn
wxhlkj@163.com

咨询QQ：171020757

户 名：江苏省科学技术情报研究所

账 号：4301012509001028301

开户行：工商银行南京市板仓支行