

ISSN 1672-6944
CN 32-1675/TN



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
四
期

二
〇
一
五
年
七
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 14

2015年第14期
(总第66期)
2004年创刊
7月25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 基于AMF的Android数据通信 | 马 巍 许合利 |
| 3 以PON技术实现光纤到户的组网方案分析 | 魏文哲 汤志平 |
| 4 基于4G网络车载视频监控系统的设计与探讨 | 杨艳秋 李仕伟 李宝林 |
| 7 航空机场场面宽带移动通信系统在民航的应用 | 姜恩勇 |
| 9 载波通信技术在远程抄表中的应用 | 赵 昆 |
| 11 手机自动充值系统相关问题探讨 | 牟春丹 |
| 13 浅谈长江三峡河段VHF系统干扰控制策略 | 李 雯 侯国佼 |
| 16 协同中继传输处理技术研究 | 余占东 熊兴中 张高境 李书恋 |
| 18 Android开发中Broadcast, HttpClient及JSONParser的使用 | 刘 继 |

无线天地

- | | |
|-------------------------|-----------------|
| 20 无线传感器网络的时间同步算法分析 | 邓 智 何明飞 刘 拿 |
| 22 无线传感器网络数据融合研究综述 | 魏秀蓉 |
| 23 浅析LTE无线网掉线率优化 | 化冬梅 武世栋 |
| 25 青海省无线电管理现状及对策研究 | 陈 玮 |
| 27 无线通信技术发展思考 | 王冠中 |
| 29 基于WSAN的PID控制模型应用前景探讨 | 杨 阳 |
| 30 恒包络复用技术在导航信号中的应用 | 刘应刚 张振科 贺 刘 |
| 32 基于ZigBee技术的智能家居系统 | 张 丹 陶婷蔚 杨 仁 潘 晨 |
| 34 利用视频监控杆资源部署无线城市热点的探讨 | 曹炳健 |

网络地带

- | | |
|----------------------------|-------------|
| 36 基于BP神经网络的在线学习行为评价模型 | 刘明春 |
| 38 物联网中RFID技术相关安全性问题分析 | 韦小妮 |
| 40 计算机网络的发展现状及网络体系结构涵义分析 | 于曜溥 |
| 42 浅谈医院信息网络的风险及对策 | 莫俊琳 |
| 44 浅析移动互联网技术在智能交通公共服务当中的应用 | 宋 斌 |
| 47 某市天网工程网络建设方案探讨 | 马 兴 |
| 49 电网小电流接地选线装置的应用 | 赵 巨 |
| 51 中药材网络销售的思考与探讨 | 盛雅兰 姜殷伟 余侃侃 |
| 53 军事物联网信息安全威胁及攻击技术探析 | 杜 英 刘会英 |
| 55 数据挖掘和移动互联网 | 陆丽婷 |
| 57 关于计算机网络技术应用的研究 | 孙培岩 |

软件透视

- | | |
|-------------------------|-------------|
| 59 电脑使用监管系统的设计研究 | 马芳澍 赵冰化 许 磊 |
| 61 高职软件专业项目化改革探讨 | 霍 聪 |
| 63 计算机软件设计中嵌入式实时软件的运用分析 | 肖 鹏 |
| 65 军队后勤软件建设成本控制方法研究 | 周达华 李昂欣 刘 伟 |
| 67 浅谈基于UML的系统建模过程 | 石 燕 |
| 69 影视后期数字视频技术中AE的运用 | 杨 静 |

设计分析

- | | |
|----------------------|-----|
| 71 一种光电自动开关装置的设计 | 郭淑平 |
| 73 自媒体时代医方话语权的实现途径研究 | 叶伊湫 |

75	多径信道下的一种恒模算法盲多用户检测	陈 昕
77	大数据时代虚拟现实图书馆的发展研究	张晓广
79	关于如何有效突破基站建设瓶颈的思考	丁 晟
81	西门子励磁系统调节器改造分析	赵 鹏
84	光纤工程的设计与施工维护研究	常 翔
86	A省血站信息联网总体方案设计	陈为营
88	浅论学科馆员制度建设	张达那
89	自习室的智能控制分析	颜玉玲
91	我国手机杂志APP的现状与发展对策	单 宁 红 云

计算机世界

93	以计算思维为核心的程序设计课程的改革研究	王景胜
95	Photoshop在多媒体中的应用分析	张醒芝
97	Photoshop图像处理中通道的应用	费杰福
99	基于云存储的在线备份系统与安全保护措施	陈善利 姚 滢

数字教育

100	光纤通信课程的教学改革探讨	吕小毅 莫家庆 张菊玲
102	职业院校信息化教学策略的应用	常广炎
104	项目化教学在中级维修电工实训中的应用	张 勇
105	项目教学法在Premiere课程中的应用	侯丽艳
107	三维建模库创建在工程图学教学中的应用研究	赵奇平 蔡晓霞 王成刚 朱斑斓
109	浅析《广告策划》课程多媒体课件设计及教学应用	胡忠婧
111	电子线路课程的教学改革与实践	莫家庆 吕小毅 张菊玲

实验研究

113	风电功率爬坡的有限度控制策略研究综述	杜 彬 王致杰 刘三明 王东伟 黄麒元
116	机电一体化数控技术的发展趋势研究	尚秀全
118	融合肤色分割与人工免疫的人脸检测方法研究	邱鹏瑞 许 卫
119	基于大数据挖掘技术的机动车驾驶人智能培训系统的研究	石义红 刘新蕊 邬 兴
121	基于内容过滤的反垃圾邮件系统研究	吴志军
123	基于讯飞语音的安卓手机应用开发步骤的研究	李 慧

科学管理

125	浅谈高校机房的标准化建设	桂早芳
127	浅谈高职院校后勤管理服务育人新途径	赵周娟
129	浅析客户档案数字化管理探索	赵 昆
131	基于云计算的医院财务管理及其安全探究	赵丽娥 陈 氤 谭警宇
133	国家经济信息安全立法问题研究	吴义周
136	基于Excel VBA的人才管理信息系统开发	陈彦飞

技术应用

138	数据挖掘在多媒体资源库建设中的应用	张春燕 覃海生
140	三维地震解释图像远程推送技术设计与实现	王长江
142	现代信息技术在未来火灾防控中的应用研究	柴雪峰
144	大型同步电机中励磁控制技术的研究	申 林
146	计算机辅助建筑设计中BIM技术的应用	周 华

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：hllkj@sti.js.cn
wxhlkj@163.com

咨询QQ：171020757

户 名：江苏省科学技术厅科技成果
档案馆

账 号：4301012509002113436

开户行：工商银行南京市板仓支行