

图书基本信息

书名：<<2012全国无线及移动通信学术大会论文集（下）>>

13位ISBN编号：9787115294944

10位ISBN编号：7115294941

出版时间：2012-9

出版时间：人民邮电出版社

作者：中国通信学会无线及移动通信委员会

页数：489

字数：1195000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

2012全国无线及移动通信学术大会论文集共分为上下两册。

本书是下册，共收录论文120篇，内容涵盖无线网络规划与优化、智能终端与移动互联网创新应用等领域，全面反映我国在这些领域的研究、部署、创新以及应用等最新进展，充分体现我国产业链各方在这些领域的积极创新和深入探索。

本论文集可供全国无线及移动通信领域的运营人员、科研工作者和高等院校相关专业的师生参考。

## 书籍目录

## 无线网络规划与优化

- 基于移动中继的高铁覆盖方案 /许森 孙震强  
 基于无线链路参数的GSM网络语音质量客观评估方法 /徐剑超 王晶 费泽松 杨晓 王小奇  
 IP化彩铃业务呼叫系统网元级负荷分担方法讨论 /孙启昌 卫娜 荆晶  
 基于业务识别的数据业务感知评估及优化 /赵良毕 高羽 王帆 李欣然 崔昆  
 立体多层网络架构在CBD覆盖中的应用 /胡海龙 邱倩琳  
 基于网管数据的业务与网络资源的数学拟合分析方法 /张恒 李巍 史文祥 钟玲  
 IMS与互联网业务互通研究 /史敏锐  
 无线城市中公共场所WLAN热点共建共享方案探讨 /张坚平 潘毅明 高波  
 DRA技术和组网应用介绍 /聂衡 毛聪杰  
 铁路公安无线通信指挥调度系统方案 /贺征 陈园 林丹  
 信令风暴对移动网络的影响及解决思路探讨 /赵旭 王庆扬  
 Pico、Femto与Wi-Fi技术与应用比较 /吴锦莲 王庆扬  
 LTE/EPC核心网的Pool组网技术 /张园 聂衡  
 WLAN用户接入EPC安全性分析 /梁鹏  
 LTE-A异构网络小区干扰协调技术演进及部署策略分析 /张光辉 孙震强 朱彩勤  
 基于寻呼模型的寻呼优化方法探讨 /胡春雷 冯云喜 朱彩勤  
 GSM无线网络软容量智能调度系统 /俞滨晖 袁芳  
 基于PS域纵向推进式故障诊断系统的研究与应用 /张文勋  
 Link Quality Control功能分析与优化 /胡丁丁  
 WLAN组网AC-AP管理与业务转发方式分析 /王怀武  
 高层建筑边缘区的噪声累积效应 /王波 范政 尚文翔 张志红 苏莉  
 华为设备PDCH承载效率提升研究 /郑吉森  
 基于IP化网络接口的用户通话感知监控提升方法研究 /张帆 陈光 孙伟 刘婷婷 王博 秦文丽  
 基于传播模型的GSM街道底层站规划研究 /古智超  
 基站健康度建模及隐患预警支撑系统 /王博 王登 王刚 张帆 刘婷婷  
 TD-SCDMA PS域系统间切换2D/2F+3C策略分析 /刘宁 刘珂 李春明  
 构建GPRS系统智能DNS提升GGSN负载均衡和容灾能力 /史正伟 刘欣梦 张秀成 原晓艳 唐亚萍 陈鹏
- 基于A+Abis信息的GSM语音用户感知评估体系的实践 /郑航海 陈锋  
 2G与TD-SCDMA共LAC精确寻呼技术研究 /王红线  
 BTS/NodeB-BSC/RNC-MSC高效挂接研究 /张巍山 朱宏文 李晓明 王浩 盖剑 崔鹏飞 卢玢鑫  
 TD-LTE无线网络覆盖判断标准研究 /董江波 李楠 孙浩 韩云波 刘玮  
 RAN侧的分组域用户感知优化方案研究 /钟锦庆 吴荣广 吴兵 刘少聪  
 GSM无线网络高话务密度区域的综合解决方案 /钟锦庆 吴宝庭 林纲 王玮 夏龙根  
 基于“虚拟专网”的铁路网络规划与优化方法研究 /王帆 吴强 赵良毕 高羽 李欣然 崔昆  
 基于AOA+TA接纳控制研究 /秦嗣仲 张春明  
 基于MR数据的同频错误切换解决方案 /肖芸 高爱丽  
 理想调试状态下单小区底噪抬升与有源设备承载数量分析 /范政 王波 王志明 俞洋 许超  
 通过场景优化提高TD-SCDMA系统PS接通率 /田荣亮 孟令哲  
 GSM网络结构优化基于连通簇的分析方法研究 /邵锐 袁雷  
 无线城市建设中WLAN规划方法研究 /王亮 胡虹 柳瑞芸  
 无线网元测量延时监控技术研究 /方津  
 WAP Push审计系统研究 /姜峰  
 一种GPRS资源分配算法及其实现 /樊庆利 郝丽贤

- FAST TCP技术在移动GPRS核心网中的应用与研究 /张杰 黄建平  
 数据业务下行功率控制应用 /王静  
 基于现网站址结构的TD-LTE网络优化原则 /刘桓 李智伟 李海东 刘婷婷 王德乾  
 TD-LTE规划方法研究 /刘旻  
 电桥隔离度对主设备驻波比告警影响分析 /王波 范政 项小飞 郭月 赵坤  
 大型活动中通信保障工作剖析 /李健  
 WCDMA无线负荷归一化方法探讨 /黄志勇 张恒 朱佳佳 张曼  
 WCDMA无线资源利用率评估方法和扩容原则 /李新潭 韩冰 吴泽滨  
 GSM/WCDMA网络体系中语音质量探讨 /王鑫 童磊  
 基于海量路测数据的城区覆盖质量问题优化探讨 /安瑞虹 叶青 张曼 盛璟  
 针对iPhone的2G/3G互操作优化方法研究 /张曼 叶青 安瑞虹 盛璟  
 综合复杂因素的GSM无线资源利用率新算法探讨 /叶青 安瑞虹  
 多媒体应用中号码补全功能分析 /魏群 李继兵 符刚  
 LTE系统最小化路测技术研究 /乌云霄 范斌  
 电信运营商的基站能耗评估方法 /林晨 何青 赵文东  
 运营商级短信仓库运营功能规划和设计方案研究 /周文君
- 智能终端与移动互联网创新应用
- 基于可信计算的智能移动终端安全体系研究 /吕炜科  
 智能终端发展和对网络影响的分析 /孟繁丽 张小刚 张新程  
 移动互联网入口研究及成功要素分析 /谷海颖 胡世良  
 移动网络客服支撑系统设计与应用研究 /孟照方 郭景赞 李德屹  
 物联网市场结构和商业模式分析 /贾雪琴 陈豪 齐飞  
 移动互联网安全防护体系及策略探析 /马铮 王健全 周光涛  
 Hadoop在移动云计算中的应用研究 /唐子民  
 互联网资源引入效果评估方法设计及实现 /杜建凤 姜欣 吴茜 李鹏  
 应对“突发事件”——大业务量彩信快速下发解决方案的研究 /雷志勇 孔轶 黄伟湘  
 基于自适应计算的互联网用户体验模型 /陈鑫  
 运营商在移动互联网开放花园商业模式下的流量经营 /张知晓 陈光 张帆  
 一种智能手机位置监控查询系统的设计与实现 /张欣 王铎  
 智能化流量经营系统 /彭伟 孔建坤  
 移动互联网运营关键问题及商业模式探讨 /王峰  
 移动互联网发展现状研究 /陈素芳  
 移动互联网时代的“控式”信息安全模式研究 /吴礼丹  
 PS域核心网GGSN流量智能控制技术的研究与实现 /张晓鸣  
 基于RFID手机支付的智能停车场 /刘玉 李文华 孙岚 孙杰  
 基于移动云计算的应用系统研究 /马思佳  
 移动数据流量经营的现状分析与策略建议 /史辛宁 汪颖 张新程  
 移动应用市场发展状况分析 /吴希选 张成军  
 基于内容提升业务附加值的增值系统研究 /邓为  
 浅谈对移动QQ的管控 /王蔚林  
 二维码林果业溯源防伪系统应用 /刘英杰 单东强 张宏宇 胡迎东 姜新龙  
 移动智能仓储物流应用研究 /刘玉 张晖 孙岚  
 移动互联网模式下智能家居网络的设计与实现 /刘星彤  
 基于无线英特网服务器的基础服务集节能站点性能研究 /廖勇 杨宏 李平 魏海波  
 基于关联规则的情感语音合成中韵律参数基频研究 /王敬华 刘建银 张国燕 赵新想  
 云存储关键技术 /郑文武 李先绪 黄植勤 邱红飞  
 一种电信级手机令牌动态口令系统的架构设计及实现 /郭建昌 郭茂文 黎艳

移动互联网商业生态系统研究 /张敏 宋杰 刘晓峰  
移动互联网业务感知测试关键技术研究及部署 /贺晓东 曹维华 朱华虹 杨胜  
移动VPDN业务高可靠性解决方案研究 /李文云 曹维华  
WAP网关在3G移动互联网时代的演进思路探讨 /梁朝军 宫云平 杨剑  
云计算技术在整合小业务平台应用的探讨 /李涛 刁益辉  
蓄电池酸雾导致开关电源模块故障案例分析 /慕家晓 赖世能 刘宝贵 范永聪  
基于音乐的垂直社交应用哎姆DJ创新实践 /方艾 杨豪杰  
移动网语音编码技术分析及演进 /杜刚 王庆扬 王月珍  
移动互联网定位技术分析及融合方式探讨 /王斌  
运营商电子渠道向电子商务转型的关键能力和系统架构研究 /郭涛 薛立宏 蔡逆水  
IM类应用对移动网络的拥塞机制分析及应对策略 /薛立宏 孟建庭  
基于业务网络的个性化通话思考 /邢青  
基于BCMCS的移动互联网推送技术研究 /张志明 刘向辉  
IPSec在IMS固定接入网中的应用部署探讨 /蔡晟  
云计算数据中心网络安全探讨 /夏雷 钟青峰  
智能终端个性化情景业务方案研究 /黄挺  
移动互联网时代电信运营商创新营销模式的思考 /虞苏妍  
移动互联网开放模式的三点思考 /张云华  
电信运营商PaaS云技术发展研究 /彭昭 陆玉兰 魏民 仝建刚 毕家瑜  
面向移动互联网的即时通信关键技术与分析 /毕家瑜 仝建刚 王铮 任华 彭昭  
手机漫画特效与数据格式的研究 /徐博斌 张正风 付雷  
PoC业务发展和关键技术研究 /刘琛 邵震  
移动商务模型研究 /王桢  
基于智能手机的视频监控业务模式分析 /崔瑞琳  
终端应用程序分布式自动化测试策略探讨 /邹一心 宋光照  
基于云服务代理网关的移动云应用统一接入及管理模型 /桂思思 仝建刚 王铮 方燕萍 杨平  
移动互联网用户行为分析系统技术架构浅析 /赵勇  
移动互联网环境下适合运营商网络基础能力的搜索引擎设计研究 /杨震 殷俊  
集约化运营下移动网管融合建设思路探讨 /周平利 熊映辉 阳志明  
浅析中兴SDR基站的告警分析与处理 /张洪丽  
TD-SCDMA终端加入视频会议的研究 /邓芳 李晓明 朱宏文 徐鸿喜 郭建坡 胡立强  
浅谈基于TD-LTE的移动流媒体业务 /魏欢

编辑推荐

《2012全国无线及移动通信学术大会论文集》涵盖频谱管理与检测、网络优化与规划、应急通信、软件无线电、终端技术与应用、无线网络与基础技术创新等诸多领域，全面反映我国无线及移动通信领域研究、部署、应用、运维、优化等的研究进展，书中有很多运营商一线人员的实验或者试商用的相关资料和经验总结，是一本业界非常少见的、非常好的参考资料。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>