

移动通信

MOBILE COMMUNICATIONS



第17期

2015年

Vol.39 总第399期

□主管：中国电子科技集团公司

□主办：广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所）

□邮发代号：46-181

□国外发行代号：BM1010T

移动通信

（半月刊）

第三十九卷

二〇一五年 第十七期

总第三九九期



杰赛科技

中国电子科技集团公司
下属上市公司
股票代码：002544



信息网络建设技术服务及产品的综合提供商

- 通信网络建设
- 云计算
- 印制电路板
- 其他（教育信息化、电信增值、WHP等）
- 智能专网信息化系统
- 信息网络建设相关产品
- 智慧城市



www.ChinaGCI.com

2015LTE 网络创新研讨会报道

- 5 推动技术创新 促进融合发展
——记“2015 LTE 网络创新研讨会” 刘文竹
- 8 推动 LTE 技术创新 落实“提速降费”与
“大众创业、万众创新” 闻库
- 9 聚焦质量提升 打造精品网络 蒋远
- 10 移动宽带助力“互联网+” 黄宇红
- 11 电信 4G+ 精品网面向未来 杨峰义
- 12 网络资源整合 移动宽带提速 马红兵
- 13 “互联网+”时代, 以创新与合作促进共建共享 邹勇
- 15 TDD 网络持续演进, 支撑“互联网+”落地 杨义
- 16 创新引领未来 张诗壮
- 17 专注卓越感知 演绎精品网络 李宏庆
- 18 小基站助力“提速降费” 邓世群
- 19 4.5G 主要研究方向及产业发展前景 王志勤
- 20 日本移动宽带的现状与趋势 杉浦正一
- 21 基于用户体验的多网协同优化创新策略 唐开华
- 22 TD-LTE 无线网络高层建筑覆盖技术研究与应用 李晓明
- 24 基于业务感知的 4G 网络扩容体系研究 程日涛
- 25 室分多系统合路建设实践与初探 路垚
- 26 VoLTE 无线关键技术研究 陈俊
- 27 利用原始 MR 数据判断网络越区覆盖 王可争
- 28 基于流计算的 LTE 网络端到端客户感知
保障关键技术的研究与应用 叶家恒
- 30 LTE 网络结构优化分析方法研究 侯优优
- 31 中国电信载波聚合终端技术发展探讨 戴国华
- 32 深度覆盖下的特殊场景天线及应用 王安娜
- 34 高精尖技术领先业界 全方位服务助力发展
——访德国 SIGOS GmbH 公司

“2015 中国国际信息通信展”专题

- 37 4G 时代的企业移动信息化安全探讨 郑健 杨广龙 周丽莎
- 41 智能家居的发展趋势分析 肖清华
- 45 智能终端续航瓶颈分析与解决方案 王朝晖 程贵锋

- 50 嵌入式 SIM 卡签约管理系统部署与监管分析 周代卫 张沛
- 55 电信运营商大数据对外应用案例分析 樊耀东 张媛伊 王菲菲
- 59 5G 时代频谱资源国际话语权的竞争浅析 何廷润 林鹏博

“杰赛通信规划设计院”专栏

- 64 IP 城域网流量预测模型分析 熊伟 孟新予
- 68 中国移动 TD-LTE 黑点站技术解决方案 欧阳秉炎 陈志煜 吴钰
- 72 基于云计算的星级酒店信息化建设的探索和思考 金钰 朱华
- 78 如何构建强大的统一行业应用平台浅析 严亮 黄振兴 张振
- 83 网格化传输网络建设要素探讨 阙蔚宏 杨美梁 钟声

研究与探讨

- 89 气象信息在移动增值业务中的发展策略探讨 褚希

5G 漫谈

- 93 5G 技术逻辑浅析 田忠驿

业界动态

- 96 “2015 移动通信多系统合路无源互调 (系统间互调) 测试研讨会”在杭州召开

广告索引

- 封面 广州杰赛科技股份有限公司
封二 京信通信系统 (中国) 有限公司
封三 福州福光电子有限公司
封底 《移动通信》杂志社业务范围
第 4 页 罗德与施瓦茨 (中国) 科技有限公司