

• 工业和信息化部电子精品科技期刊 • 中国科技核心期刊 • 中国科技论文统计源刊



移动通信

MOBILE COMMUNICATIONS

第9期
2012年
Vol.36 总第319期

主管：工业和信息化部 □ 主办：广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所） □ 国际标准刊号：ISSN1006-1010 □ 国内统一刊号：CN44-1301/TN □ 邮发代号：46-181

通信行业节能减排技术体系及电信运营商推进策略分析

基于泛在网的基站节能监控设计和实现分析

移动通信基站电磁辐射危害

移动终端安全问题分析与解决方案研究



|| 以感恩的心
服务客户



■ 诚征省级合作伙伴

- ◎直放站系列产品 (数字光纤、ICS、NCS)
- ◎室内/室外分布系统 ◎天线系列产品
- ◎远程供电系统 ◎物联网解决方案
- ◎多网融合入户解决方案 ◎基站节能解决方案
- ◎移动多媒体广播覆盖工程设备
- ◎专业软件及网管监控产品

奥维通信股份有限公司 (股票代码002231)

辽宁省沈阳市浑南新区高歌路6号
电话: 024-83781111 传真: 024-83783888
营销直线电话: 024-83782882
客户服务专线: 4006558779 邮编: 110179
<http://www.syallwin.com>
E-mail: pub@syallwin.com

万方数据

“绿色通信”专题

- 7 绿色通信的发展历程、发展策略和政策导向分析
刘丽 皮立华 李文杰
- 12 通信行业节能减排技术体系及电信运营商
推进策略分析 金永生 应江勇
- 19 基于绿色通信理念的电信业营销渠道
评价指标研究 尹轶 戴建华
- 22 基于泛在网的基站节能监控设计和实现分析
李文杰 李伟 谭国权
- 28 3G基站“绿色化”改造方案分析 黄峰 宋永胜
- 31 绿色基站建设方案探讨 帅农村
- 34 城市公用移动通信基站建设问题及对策研究 何红艳
- 37 移动通信基站电磁辐射危害
李东伟 李东兴 陈潜

技术创新

- 41 一种现代移动通信网络话务场景划分方法
李军 刘匡虎
- 45 基于Elman神经网络的话务预测
许光斌 刘鱼勇 楼正华
- 49 WCDMA分布式基站技术与应用 吴钰
- 53 社交网络逐步扩散原理在学生客户识别
模型中的对比研究 雷蕾 冯凯
- 56 3G及其演进系统的无线资源管理技术分析 许国平

运营之道

- 61 基于多维指标评估的GSM网络建设方向探究
汪伟 黄希斌

移动业务

- 65 QChat业务的关键技术研究 罗萍 罗文红

DE **ISER** **德力仪器**

手持天馈线测试仪
E7000系列

手持频谱分析仪
E8000A



1 双通道测试 2 高可靠性 3 超长工作时间
4 性能更优越 5 体积小, 重量轻

天津市德力电子仪器有限公司是国内著名测量企业,产品远销美、欧、韩等发达国家及地区,在广电领域的市场占有率在70%以上。集20多年的技术积淀,结合通讯领域的实际需求,全新推出适合通讯领域测量仪器,是您“最得力的助手”!



天津市德力电子仪器有限公司

地址:天津市南开区宜宾道40号 传真:022-27645002
邮编:300113 E-mail: market@deviser.com.cn
总机:022-27645003转862/1/0 Http://www.deviser.com.cn

万方数据

移动终端

68 移动终端安全问题分析与解决方案研究

付皓 戴国华 刘兆元 等

73 智能终端对CDMA网络优化的影响及其对策

胡斌 梅杰 孙勤

79 TD-SCDMA终端功率控制及测试技术

刘长青

“TETRA数字集群”专栏

83 浅析基于欧洲宇航TETRA系统的定位应用

张鑫

业界动态

94 业界要闻

95 运营商动态

96 厂商动态

《《广告索引》》》

| 版位 | 公司名称 |
|-----|--|
| 封三 | 欧洲宇航防务集团Cassidian公司 中国电子科技集团公司第七研究所 |
| 封底 | 《移动通信》发行广告 |
| 第1页 | 奥维通信股份有限公司 |
| 第2页 | 中科宇图天下科技有限公司 |
| 第3页 | 天津市德力电子仪器有限公司 |
| 第4页 | 杭州紫光网络技术股份有限公司 |
| 第5页 | 上海创远仪器技术股份有限公司 |
| 第6页 | 福州福光电子有限公司 |