

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7期
2012年
Vol.36 总第317期

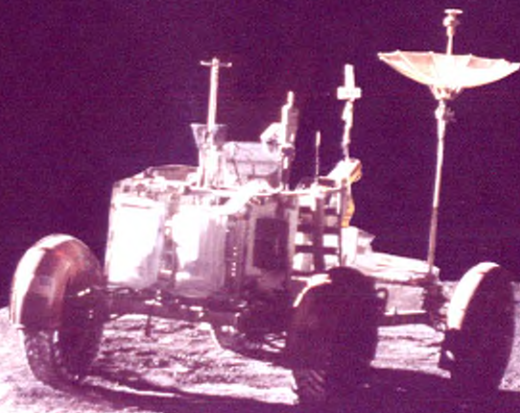
主管：工业和信息化部 □ 主办：广州通信研究所（中国电子科技集团公司第七研究所） □ 国际标准刊号：ISSN1006-1010 □ 国内统一刊号：CN44-1301/TN □ 邮发代号：46-181

JIESAI
杰赛科技



沟通世界 畅想未来

信息网络建设技术服务及产品的综合提供商



万方数据

www.chinaGCI.com



|以细节
 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

“中国移动TD-LTE”专题

- 5 TD-LTE/LTE-A面临的挑战及务实发展策略思考
 陈如明
- 11 我国TD-LTE的产业发展政策研究
 何霞
- 16 中国移动TD-LTE发展战略思考
 高旭东
- 20 中国移动“四网协同”战略的利弊考量
 何廷润
- 24 GSM/TD-SCDMA/TD-LTE/WLAN网络
 协同优化
 郭宝
- 28 TD-SCDMA与TD-LTE安全机制的分析和比较
 张沛 陈婉莹 王鑫
- 34 LTE技术与物联网技术融合分析
 张孝林 张翰博

Motorola Solutions专栏

- 37 厚积发展实力 锻造创新引擎
 ——走访摩托罗拉系统成都研发中心

技术趋势

- 40 CDMA无线网络资源增效措施探讨
 冯其华 龙启威
- 45 CDMA 1X无线资源利用率与无线网络质量的
 关联分析
 陈德生 张宇
- 49 eICIC及其未来发展
 彭佛才 韩翠红 任震
- 53 基于无线通信的空时编码技术
 李展葵

产业观澜

- 57 从谷歌的移动互联战略看未来行业竞争焦点
 李磊

运营之道

- 60 技术创新驱动我国电信运营商创新型企业建设的
 现状及对策
 应江勇 白羽 高松波
- 67 运营商如何做好流量经营
 张作凤

DEVISER 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: 022-27645003/862/1/0 Http://www.deviser.com.cn

71 以合作方式共建运营商WLAN网络的方案及运营模式探讨 陈佳阳

75 移动信息化集中运营管理系统的关键技术研究 黄文海

移动业务

79 优化国际漫游呼叫流程的方法研究 朱玉娜

82 基于云计算技术的运营商合作业务平台实现方案研究
项肖峰 俞朝辉

业界动态

90 业界要闻

92 运营商动态

94 厂商动态

《《 广告索引 》》

版位	公司名称
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	2012年国际微波毫米波技术会议
封底	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
第2页	奥维通信股份有限公司
第3页	天津市德力电子仪器有限公司
第4页	上海创远仪器技术股份有限公司
第96页	河北博威集成电路有限公司