



百林通信[®]
BYNEAR TELESOFT

基于MR的网络评估和网络优化

- 更为准确, 系统的反映网络现状
- 快速提高网络KPI和用户感知度
- 快速解决GSM/TD网络干扰问题

创新的天馈优化

- 高效、科学、创新的天馈优化算法
- 基于路测、扫频、NES的现网精细优化
- 彻底改变重复测试进行优化的传统方法

多标准共网精细规划

- 共网覆盖、容量分析及用户感知预测
- 射频参数等工程参数的精细规划
- 2G/3G互操作参数精细规划和优化

自动参数优化

- 综合利用DT、OMC和MR数据
- 基于场景自动识别与数据建模技术
- 对接入类、切换类等参数进行优化
- 实现无线网络多方面性能的优化

多场景深度覆盖优化

- 自动识别小区所属多场景, 并分析场景特征
- 为小区配置最佳的射频、资源和控制类参数
- 快速确保网络运行性能最优

上海百林通信软件有限公司

地址: 上海市浦东张江开发区郭守敬路498号浦东软件园22号楼5F

电话: +86-21-51314328

传真: +86-21-51314327

网址: www.bynear.com

邮箱: sales@bynear.com support@bynear.com

网规网优

- 3 移动通信隧道覆盖新方案的研究 刘聪 薛锋章
- 7 基于五类线的3G信号精准入户覆盖系统研究 张健荣
- 11 方柱形天线美化外罩对天线电性能的影响 胡洋
- 15 浅谈PON网络的组建 张华荣 易祖洋
- 21 3G与2G系统间的干扰协调研究 肖清华 吴林海
- 25 TD-LTE与TD-SCDMA互干扰组网解决方案研究 丁东
- 30 WLAN与室内覆盖共建模式研究 陈诚
- 35 一种基于话务区域多维评估体系的站点配置规划方法
黄小光 吴永钢 汪伟 等

研究与探讨

- 39 斜极化和圆极化天线波瓣图失真测试研究
束咸荣 董玉良 王华
- 43 基于策略的动态自适应MANET网QoS保障技术研究
杨灿
- 46 一种改进的高安全性3G认证机制IAP-AKA 何泾
- 50 一种基于训练序列的OFDM同步新算法
孟景波 康桂华 张鹏 等
- 54 云计算分层体系结构研究 彭国庆 周冠宇
- 59 可重配置的发端陷波成形技术的研究
关安福 肖立民 周世东 等
- 63 TD-SCDMA系统中的扰码相关性分析
罗建迪 杨健 彭陈发



中国最大的移动通信射频连接器和电缆组件制造商，提供移动通信从天线端到机房发射端、室内移动通信覆盖电缆连接、电缆组件、无源器件全面解决方案的产品制造商。

射频连接器

提供DIN、N系列各种型号射频连接器全面解决方案。



电缆组件

提供全系列移动通信基站连接和室内覆盖电缆组件，焊接式结构，低损耗、防水性能达IP68。



室内覆盖无源器件

功分器、耦合器、合路器，满足移动、联通、电信无线通信室内覆盖2G-3G的全系列产品。

天馈安装附件

各种型号馈线卡、室内外接地件、接地排、馈线窗、防水组件、避雷器、扎带、馈线标签、TD光纤电源馈线卡、TD基站RRU包杆金属夹具等各种安装附件解决方案。

江苏荣联科技发展股份有限公司

地址：江苏省靖江市开发区富阳路1号 邮编：214527
电话：0523-84618908
传真：0523-84616906
网址：www.shrutt.com www.rfru.com
Email: cwy@shrutt.com

设计与实现

- 68 基于特征码的J2ME手机杀毒系统设计 王柳霞 刘功中
72 四倍频程宽带滤波器联合仿真设计 张志伟

业务与支撑系统

- 76 关于建设以客户感知为核心的网络维护体系的探讨
彭赞 黄崇军 任重
80 移动语音承载变化与移动核心网演变 周红 彭宇
84 融合网络环境下IMS用户游牧和漫游实现研究 姜颖
88 IMS与2G/3G共号码应用需求分析及方案研究
刘景磊 王亚晨
93 IMS应用使能机制浅析 虞险云

《《广告索引》》》

版位	公司名称
封三	《移动通信》2010年中国国际通信展专刊
封底	《移动通信》发行广告
第1页	上海百林通信软件有限公司
第2页	江苏荣联科技发展股份有限公司