

# 广东通信技术

Guangdong Tongxin Jishu

- 信息产业部优秀科技期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
- 广东省优秀科技期刊
- 中国核心期刊(遴选)数据库期刊

8

2010年8月

第30卷

(月刊)

(国内外公开发行)

(1981年创刊, 总第212期)

总 编: 胡乐明  
主 编: 邓煜熙  
副主编: 肖 斌  
责任编辑: 方 琳

主管单位: 中国电信股份有限公司广东分公司  
主办单位: 广东省通信学会  
广东省电信情报中心站  
编辑出版: 《广东通信技术》编辑部  
排版印刷: 广州市天河卓石设计工作室  
发 行: 广东省报刊发行局  
地 址: 广州市天河区中山大道西109号21楼  
邮 码: 510630  
编辑部电话: (020)38639876  
发行部电话: (020)38639258 38639184  
E-mail: gdtx@gsta.com  
http://www.gsta.com  
http://www.chinainfo.gov.cn/periodical/gdtxjs

刊 号: ISSN 1006-6403  
CN44-1221/TN

广告许可证: 粤440000100146  
邮发代码: 46-245  
国内定价: 10.00

(版权所有, 未经书面同意, 不得转载)

## 目 次

### 运营与应用

- 2 | GSM机制在电信级运营网络中的应用部署 阮志丹
- 6 | CDMA加号拨号机制的不足和处理 肖海 邓君
- 9 | 中国电信收入保障方法研究与实践 邓君令
- 12 | 电信业务流程拟制探讨 梁筱冰

### 无线论坛

- 17 | EVDO网络掉话率指标优化的几种方法 江泽裕 林青群
- 22 | 浅析CDMA定位之星之BSA(基站数据库)参数优化 林浩凌 邢炎洲

### 通信热点

- 28 | 基于迭代逼近的预付费反算算法研究 陈云海
- 31 | MIMO-OFDM系统中的资源调度研究 王鑫 周国

### 新技术 新业务

- 34 | 企业网与公网P2P模式下基于sip的语音数据穿越NAT的实现 李学霞 郭勇 孙璐莘等
- 38 | 无线mesh网络组播路由研究 黄沛 黄涛
- 42 | 结合信道编码的两用户协作分集方案及其性能研究 张朝森 张德民
- 46 | 基于概念树的语义相似度计算的研究 江磊 郑彦 余志虎

### 技术交流

- 50 | 线性流量预测模型 董梦丽 曹晓梅 杨庚
- 58 | TD-SCDMA系统的容量性能分析 谢静 唐宏 于晓
- 63 | 多重偏置在RS码软判决译码中的应用研究 张春蕾
- 67 | LTE RLC层数据传输功能的研究及实现 黄明峰
- 72 | 基于k连通的拓扑算法GKETA 蒲锋 黄沛

- 79 | 通信月评
- 5 | 下期要目预告
- 21 | 征稿启事
- 45 | 欢迎订阅《广东通信技术》
- 80 | 广告索引
- 80 | 读者反馈表