

广东

- 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

通信技术

2019.2

第39卷 第2期 总第314期

GUANGDONG
COMMUNICATION
TECHNOLOGY

智能终端跨网访问IPTV专网及互联网
方案研究

VoLTE与CDMA 1x自动重选方案研究

物联网身份认证解决方案探讨

ISSN 1006-6403
CN44-1221/TN

2 >



771006*6400023 数据

- 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

广东通信技术

Guangdong Tongxin Jishu

2

2019年2月
第39卷
(月刊)

(国内外公开发行)
(1981年创刊, 总第314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

排版制作: 广州市保诚印务有限公司

承印单位: 广州市保诚印务有限公司

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

邮 码: 510630

编辑部电话: (020)38639258

发行部电话: (020)38639258 38639185

E-mail: gdx@gsta.com

http: //www.gsta.com

刊 号: ISSN 1006-6403
CN44-1221/TN

广告许可证: 粤440000100146

邮发代号: 46-245

国内定价: 10.00

(版权所有, 未经书面同意, 不得转载)

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一次性给付(本刊所收版面费为与稿酬对抵后的金额)。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我刊上述声明。

万方数据

目 次

运营与应用

- 2 智能终端跨网访问IPTV专网及互联网方案研究 苏军根 林健 洪博宇等
- 8 VoLTE与CDMA1x自动重选方案研究 肖海 桂焯 王笃炎等
- 12 构建端到端用户体验工作体系, 助力用户感知提升 王妍
- 16 固定5G无线宽带会替代有线宽带吗? 郭朝峰
- 18 通信工程建设项目风险管理及控制策略研究 余大国
- 21 省级通信运营商年度投资上限预测方法研究 音春 尹玉 梅再霞等

通信热点

- 24 物联网身份认证解决方案探讨 郭茂文
- 29 中国电信VoLTE营销现状与思考 蔡玮莎
- 31 5G RAN云化探讨及展望 徐灿辉 江瑞仪
- 36 5G自动驾驶业务网络解决方案探讨 崔波 滕琳雅 吴坚鹏等
- 41 5G通信定位一体化网络发展趋势探析 张紫璇 黄劲安 蔡子华

新技术·新业务

- 46 核电厂核应急疏散通信系统的应用探索 邓晓飞 刘爱芬 张瑞萍等
- 51 三维AR视频特效关键技术研究 陈云海
- 55 容器云产品发展现状分析 杨新章 林园致 何震苇

技术交流

- 61 基于无线局域网的智能变电站通信网络实时性分析 林虹 许国良 彭大芹等
- 67 新型高线性低功耗CMOS电调谐电流放大器研究 解鸿国 颜菱
- 71 一种分布式算法的FIR滤波器设计 高红梅
- 76 基于Winhex的exFAT文件系统结构研究 苏神保 刘丹

- 11 欢迎订阅《广东通信技术》
- 40 征稿启事
- 20 下期要目
- 80 广告索引
- 80 读者反馈表

光纤4G⁺ 双百兆

家里 家外 双倍畅快

◆ 重新定义宽带标准

电信100M光宽带，上网体验真正快

100M



◆ 刷新4G新速度

电信4G⁺峰值速率300M，比4G更快

4G⁺



全国邮政报刊收订微信：