

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

第 卷(卷终) 第 期 总第 期

GUANGDONG
COMMUNICATION
TECHNOLOGY

基于4G大数据的5G覆盖规划方法

5G智能电网网络指标分析与无线网切片方案研究

5G专网场景需求与关键技术分析



ISSN 1006-6403
CN44-1221/TN

>

万方数据
9 771006 640002

- 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

12

2020年12月
第40卷(卷终)
(月刊)

(国内外公开发行)
(1981年创刊, 总第336期)

总 编: 胡乐明
主 编: 谭 华
责任编辑: 方 琳 谢红霞

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)38639501 38639258
E-mail: gdtxjs@chinatelecom.cn

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)

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本刊上述声明。

万方数据

目 次

运营与应用

- 2 基于4G大数据的5G覆盖规划方法 李杰 吴威 关伟杰
- 6 依托铁塔综合覆盖, 降本增效补网 曹广山 马丹 樊悦顺等
- 10 中国移动5G 700M天馈建设方案分析 樊正茂 黄继思
- 14 基于网络侧和业务侧的CDMA退频策略、风险及收益研究 吴启宗
- 18 5G垂直行业专网规划要点探讨 李睿
- 22 5G建网机房满足能力分析及其组网方案 黄小东

通信热点

- 28 5G智能电网网络指标分析与无线网切片方案研究 杨一帆 滕琳雅 罗晓明等
- 35 5G专网场景需求与关键技术分析 周丽莎 陆钢 马壮展等

新技术·新业务

- 39 移动侦测系统研究及实现 严益强
- 43 基于LNFC近场光通信技术的应用场景探讨 阳奇
- 49 基于网络扁平化的IP RAN承载网融合演进及优化 董亮
- 55 Massive MIMO小区基于负荷的传输模式自适应技术研究 刘大洋 张悦 徐登军等
- 60 SPN与PTN网络融合思路与实施方案探讨 许文广 叶桂添
- 64 LTE智慧节能研究 文涛 谢凌瀚 刘锦旭

技术交流

- 67 一种改进的帧率转换算法及实现 赖方也 李鸿燕 乔嘉炜等
- 71 基于Zigbee的机器人对战平台研究与设计 冯梓安 郭祖庆 姚伟为等
- 75 5G设备基站设备应用选型讨论 高海堂
- 78 基于光衰段落分析的接入网质量管理体系 李忠谕 迟景升

- 17 欢迎订阅《广东通信技术》
- 21 下期要目预告
- 80 征稿启事
- IV 广告索引
- IV 读者反馈表
- I 《广东通信技术》2020年第40卷总目次