

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

2017.8

第37卷 第8期 总第296期

GUANGDONG
COMMUNICATION
TECHNOLOGY

通信技术

大数据应用安全方案及对策研究

校园高负荷场景优化方法的研究
及实现

区域教育云解决方案的研究与设计



广东通信技术

第三十七卷

第八期

二〇一七年八月

ISSN 1006-6403
CN44-1221/TN



9 771996 040002

- 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

8

2017年8月
第37卷
(月刊)

(国内外公开发行)
(1981年创刊, 总第296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: 广州碧玺广告有限公司
承印单位: 广州市艺彩印务有限公司
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: gdtx@gsta.com
http: //www.gsta.com

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我刊上述声明。

目 次

运营与应用

- 2 大数据应用安全方案及对策研究 王帅 金华敏 沈军等
- 6 校园高负荷场景优化方法的研究及实现 杜成 蓝烽
- 12 基于OpenDaylight和白盒机的通用SDN系统设计与实现 黄志兰 陈楠 刘京松等
- 23 区域教育云解决方案的研究与设计 任彦丞
- 27 通信局站用雷电监测系统实战解析 王华刚
- 35 一种OTN系统设计新方式的研究 王玮 董健
- 37 多核DSP中BCP协处理器在LTE-A下的应用 王华华 余永坤 马昶等

通信热点

- 41 小基站与4G无线网深度覆盖 白少宇

新技术·新业务

- 46 基于中断概率的自适应多中继选择算法 秦亮 任彦丞
- 51 无线网络流量压抑还原分析 陈思翰
- 55 LTE网络中绿色自适应资源分配方案 刘文晶 李婵飞

技术交流

- 59 做好关键细节处理, 保障基站防雷安全 关强华 黄建华 陈少川
- 65 VoLTE下IMS网络POOL分裂方案研究 陈立锋 蚁静绒
- 70 一种传送网中通信手孔和线路的智能管理方案 孟凡 张晓霞 安扣成等
- 75 新型室分吸顶天线的设计与应用 肖勇 曾沂黎 苏文俊

- 34 下期要目预告
- 69 征稿启事
- 69 欢迎订阅《广东通信技术》
- 80 广告索引
- 80 读者反馈表