

电信技术2014年第12期目录

●特别报道 智能管道		
江苏电信智能管道运营探索与实践	陈国忠	7
业务感知分析能力研究与实践	郑浩 邓宗元 史啸	10
移动互联网智能流量调度方案研究	郑浩 曾晓	13
移动分组网内容计费技术演进探索	郑伟 陈冯	16
运营商网络能力开放研究	徐良红 皋宇	19
基于灵活应用提速能力构建可运营的宽带智能网络	俞晓芬 叶小英	22
智能管道大数据挖掘分析研究与实践	邓宗元 李明 包佳佳	25
网络大数据分析应用案例——户外媒体受众特征研究	苏正洋 黄强松	27
● 规划与建设		
软件定义存储技术及其应用研究	詹明非	30
TD Femto试点组网部署方案研究	杜蓓	33
根据经纬度计算站间距模块的设计与实现	陈大业 李丙辉 薛云山 刘佳	37
信息汇聚平台的设计和应用	叶政 姚捷灵 沈国强	44
软件定义存储技术及其应用研究	詹明非	30
● 运行维护		
VoLTE对IP网络带宽需求研究及路由优化探讨	王浩 杜蓓	48
100Gbit/s线路侧物理测试技术及探讨	郝亚莉 沙慧军	52
MBB时代运维转型实践	杨川	57
基于用户终端和经营策略的数据挖掘关联分析	张继华 梁松柏 李文生 张定波	60
城区复杂环境下LTE优化方案研究	王志鹏 薛云山	65
宽带用户申告关联网络告警预处理	王远征 吴峰 吴涛 覃兵	69
● 技术广角		
基于取样光栅的DFB半导体激光器阵列研究	张军	74
基于多网协同的无线网络网格化研究	蔡世辉	78
IP防盗技术研究与实践	鲁文韬 陈小红	84
● 行业通信		

辽宁电力数据通信网安全体系研究与建设	李威 顾海林	88
● 产品与解决方案		
低噪声内燃机电站的设计	庄衍平 蔡行荣	92
● 迪普·下一代网络论坛		
通信运营商资源动态管理机制探讨	范彩云 谢涛 蒋文洁 黄大九	95
● 企业访谈		
助力VoLTE 东信北邮推出一卡多号解决方案——专访东信北邮智能业务产品部经理植东梧		101
● 新闻月览		
12,21,24,36,43,47,51,56,66 73,77,83,91,100,104		