

# 山东通信技术

Shandong Tongxin Jishu

(1979年创刊 总第130期)

第31卷第1期

2011年3月

(季刊)

(公开发行)

## 目次

### 技术研究与应用

基于立体分层的呼叫中心服务资源精益配置模型

.....马勇 卜素华 李晖 李静 李同(1)

一种基于用户感知的TD-SCDMA扰码优化方法研究

.....张振刚 王治国 顾涛(4)

全业务运营下的本地光缆网规划探讨 .....李壮志 赵升旗(8)

核心网电路域与IMS域的业务融合研究 .....刘军山 刘松森 张敬峰(11)

基于IMS的IPTV QoS研究 .....张洪珮 陈福 迟晓玲(15)

移动通信中的中继技术研究 .....徐伟亮(19)

认知无线电系统中频谱分配技术的研究及应用 .....刘娟 杨铁军 司春丽(23)

固网智能化改造物理号码编号方案探讨 .....毕传欣 董士宝(27)

### 技术交流

威海联通固网智能化改造专网用户数据管理 .....夏俊蓉(29)

烟台联通关口局融合方案探讨 .....吕海燕(32)

信令监测采集设备以太网分路器TAP设备之使用探讨 .....刘宁(36)

缩短传输设备月平均阻断时长方案及实施 .....贾霄 吴冬芬 孙承丽(38)

移动业务呼叫IMEI获取比例优化分析 .....师丽峰(41)

节能型机房加湿系统研究 .....车勇(44)

主管单位:山东省通信管理局

主办单位:山东通信学会

编委:孔建坤 王剑峰 吕雪峰

刘梦溪 张学辉 赵琰

高兆法 郭彬 董士宝

傅玉林 谢绍富

(按姓氏笔画为序)

主编:张潼

编辑:刘伟

地址:济南市经十一路40号

邮编:250002

电话:0531-82092813,86612813

Q Q:1207011839

Email:txjs@scca.gov.cn

国内统一刊号:CN37-1161/TN

广告经营许可证号:3700004000133

国内定价:5.00元