

CN37—1161/TN

# 山东通信技术

SHANDONG COMMUNICATION TECHNOLOGY

第二期

山东省通信管理局 山东通信学会

2014年6月

# 山东通信技术

(1979年创刊 总第143期)

Shandong Tongxin Jishu

第34卷第2期

2014年6月

(季刊)

(公开发行)

## 目次

### 技术研究与应用

- 全网智能基础优化系统的研究与实践 ..... 吕雪峰 刘珂(1)
- 电信运营商收入稽核系统方案探讨 ..... 杨照宇 赵凯(4)
- 宽带中国战略下 10G PON 网络演进模式与方案研究  
..... 李艳(8)
- 山东移动 DRA 部署探讨 ..... 王艳 庄重(14)
- 运营商网管支撑系统演进策略探析  
..... 常海涛 曹峰 王建 姜甲龙(17)
- 浅析基站规划对 WCDMA 系统中掉话的影响  
..... 戚文敏 公伟 杜援(20)
- TD-LTE Advanced 小区间同频干扰优化研究 ..... 郭鸿(24)

### 技术交流

- 基于 BRAS PPP 限呼等机制大幅降低 AAA 系统负荷的优化与实现  
..... 赵宇 高凤玉 孔涛 盛勇强(27)
- 基于最短路径的业务汇聚点选择方法探讨  
..... 张华铎 肖江涛 茅磊(30)
- 缩短 LTE CSFB 呼叫时长研究 ..... 陆广海(32)
- 提高宽带端口资源准确率方案探讨 ..... 崔莉 白京春(35)
- 富士通 SDH 网管 IP 化改造方案 ..... 闫军 葛鹏 范广建(38)
- 智能机房巡检系统可行性应用研究 ..... 夏俊蓉(41)
- BBU开放式支架在共建共享中的研究与应用 ..... 徐志明 朱孝蒙(43)
- 蓝牙技术原理及其在汽车领域中的应用 ..... 张力舒 高兆法(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 赵珑

高兆法 郭彬 董士宝

傅玉林 谢绍富

(按姓氏笔画为序)

主编:张滢

编辑:刘伟

地址:济南市经十一路40号

邮编:250002

电话:0531-82092813

Q Q:1207011839

Email:txjs@sdca.gov.cn

1207011839@qq.com

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



用易信扫描关注  
中国电信山东网厅

# 卓越4G 智选天翼

## 天翼4G手机 免费体验30天

办理时间：7月22日至8月22日

### ▶ 百日免费看视频

爱看4G

搜狐视频

### 折 超值4G套餐

49元云卡2GB

预存话费套餐低至6折

### ☑ 全网通4G手机

无缝漫游全球200多个国家和地区

### 177 专属4G靓号

拥有177 人生有奇迹

月送易信500MB

定向流量免费



华为P7 华为C8817L 酷派5892 中兴Q801L 酷派5952