

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

总第909期 2022年12月10日 第23期

中国标准连续出版物号: ISSN 1009-1564
CN 11-4405/TP



工业和信息化部主管
人民邮电出版社有限公司主办



中国通信企业协会会刊



IPv6 新生长

三年、三双、三点

——三大电信运营商2022年第三季度财报解读/P26

开源：5G发展新引擎/P30

RedCap蓄势待发，助力5G赋能千行百业/P46

IPv6

ISSN 1009-1564



万片数据

CONTENTS 目录

资讯 Information

新闻

4 信息通信业圆满完成神舟十五号载人飞船通信保障任务

评论

8 手机“上天”诚可贵，卫星互联网“落地”价更高

9 联通智网科技分拆上市，有望实现多元化发展

深度 Interpretation

10 IPv6新生长

14 中国联通“IPv6+”创新探索与实践

产业 Industry

运营管理

18 电信产品管理数字化赋能生产的探讨与实践



P33 开源如何赋予运营商网络转型新的生命力

广告目录

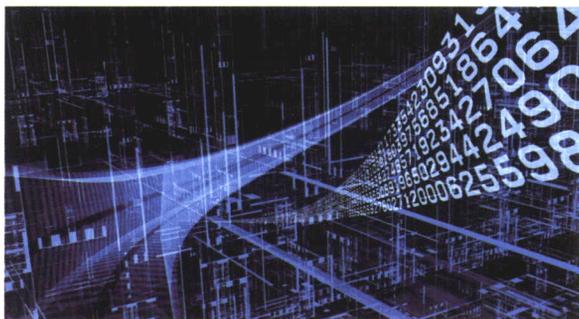
封二

通信世界形象广告

封底

“2022年度ICT产业龙虎榜”征集广告

万方数据



P40 “东数西算”之五大热点问题探讨

22 通信设备的全生命周期采购方案探讨

市场分析

24 产业数字化开辟信息通信业发展新篇章

26 三年、三双、三点

——三大电信运营商2022年第三季度财报解读

28 作为5G“鲶鱼”，中国广电唯有创新方能打造发展新格局

30 开源：5G发展新引擎

30 中国移动算力网络开源工作实践

33 开源如何赋予运营商网络转型新的生命力

35 全球开源生态愈发成熟，助力数字经济快速发展

技术 Technology

技术趋势

37 “5G+工业互联网”发展进入“快车道”

三大挑战待解

40 “东数西算”之五大热点问题探讨

建设运维

43 NR RedCap覆盖能力分析 with 增强技术

46 RedCap蓄势待发，助力5G赋能千行百业

应用方案

48 算网融合下，CDN系统与承载网络的感知与调度实践

征集令

龙虎榜

2022年度ICT产业龙虎榜 火热进行中!

ICT综合实力企业

ICT产业影响力企业

助推数字经济发展社会责任企业

市场表现优秀企业

创新企业

5G创新人物

ICT产业创新人物

创新技术

创新产品

创新芯片与终端

创新应用与平台

ICT优秀解决方案

哪些企业卓尔不群?

哪些技术脱颖而出?

哪些人物星光熠熠?

哪些方案独具匠心?

申报时间: 2022年11月15日—12月15日

申报官网: <http://www.cww.net.cn>

申报邮箱: diaoxingling@bjxintong.com.cn

欢迎垂询:刁女士 18811793529

2023.1.6揭榜