



工业和信息化部主管
人民邮电出版社主办



中国通信企业协会会刊

总第848期 2020年7月25日 第20期

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

P05 工业互联网赋能“双碳”



P31 QK2033214

神器组合

P40 新型互联网交换中心试点
需解决的问题

乘风破浪

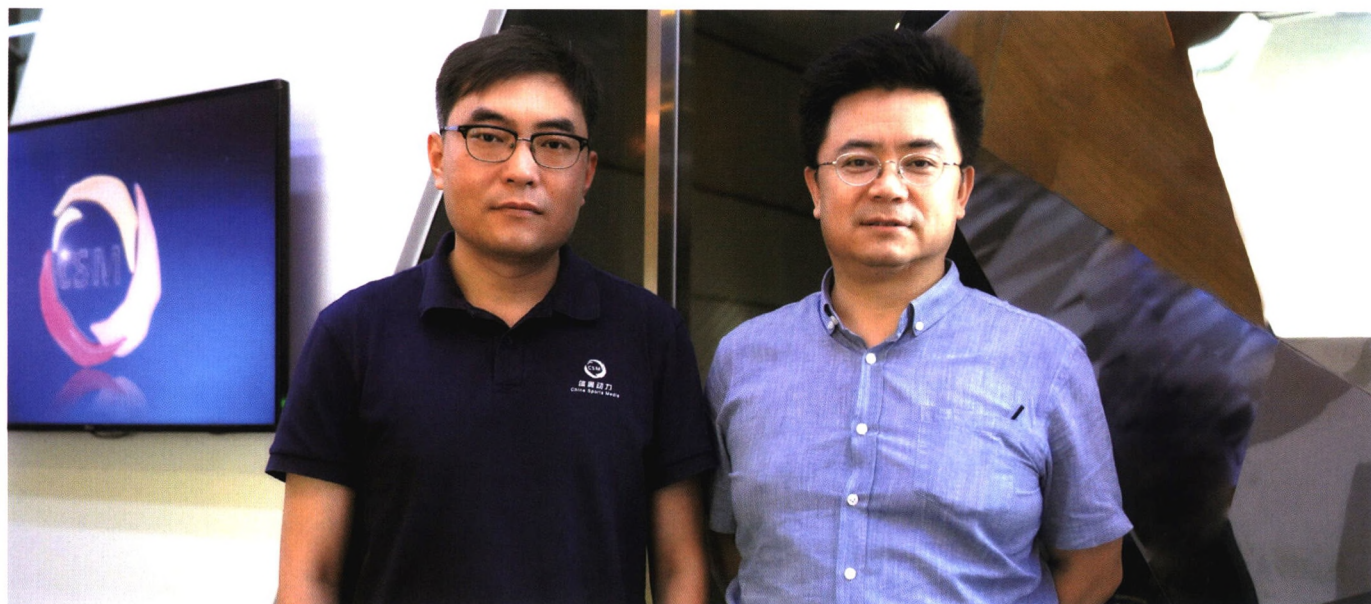
NB-IoT成为5G标准

ISSN 1009-1564



9 771009 156203

万方数据



对话祝建平 一个体育直播标杆企业的5G实践

10 高端访谈

新闻 05

关注

- 05 商务楼宇宽带垄断“顽疾”为何难治？
工信部出重拳还需其他部门配合
- 07 抗住压力、逆势而升
华为上半年交出超预期成绩单

评论

- 08 毁约5G: 华为外伤, 英国内伤
- 09 “换将”无法破解5G手机市场不彰难题

高端访谈 10

- 10 对话祝建平
一个体育直播标杆企业的5G实践

产业 13

运营之道

- 13 “单宽”转融合精准营销 运营商保存激增之道
- 16 发挥融合优势 助力云会议业务发展
- 18 疫情之下, 美国电信运营商如何应对?

市场

- 20 携号转网的5G时代 得人心者得天下
- 22 面向“新基建”的智慧城市车联网分析



ITU正式将NB-IoT技术纳入5G标准体系 促进全球5G发展

29 5G·无线

企业

- 24 1.8万铁塔人逆行而上的6年
- 26 华为邱真: 5G+“新基建”打造智慧园区新“生态”

技术 28

5G·无线

- 28 乘风破浪 NB-IoT成为5G标准
- 29 ITU正式将NB-IoT技术纳入5G标准体系
促进全球5G发展
- 31 NB-IoT纳入5G标准助力产业进入新增长曲线
- 32 “新基建”助力, 物联网迎来下一个黄金十年
- 35 赢得5G时代竞争先机的神器组合
载波聚合+动态频谱共享+大带宽无线设备

云·IT

- 38 科技赋能
智能打印系统建设节约型机关
- 40 新型互联网交换中心试点需解决的问题

广告目录

- 封二 通信世界全媒体广告
- 封底 通信世界发行广告

通信世界

COMMUNICATIONSWORLD

通信世界，以专业推动产业



专业 · 洞察 · 前瞻

行业发展的全面报道 | 产业政策的深度解读
市场趋势的剖析洞见 | 技术方案的前沿呈现

▲两种订阅方式:

1. 邮局订阅:

凭邮发代号82-659, 在全国各地邮局(所)订阅

征订热线: 010-81055346

2. 发行部订阅:

填写订阅回执单或者拨打征订热线提交订阅信息订阅

邮箱: guozhenlei@ptpress.com.cn

万方数据

▲付款方式:

1. 银行汇款

户名: 北京信通传媒有限责任公司; 开户行: 中国工商银行北京体育馆路支行;

账号: 0200008109200044661

2. 邮局汇款

地址: 北京市丰台区成寿寺路11号8层 (100078);

收件: 北京信通传媒有限责任公司发行部



微信订阅更便捷