



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772期 2018年5月25日 第14期

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

P10 中国电信发布
AI终端白皮书

P11 中国铁塔提上市申请

P12 中兴事件再迎转机



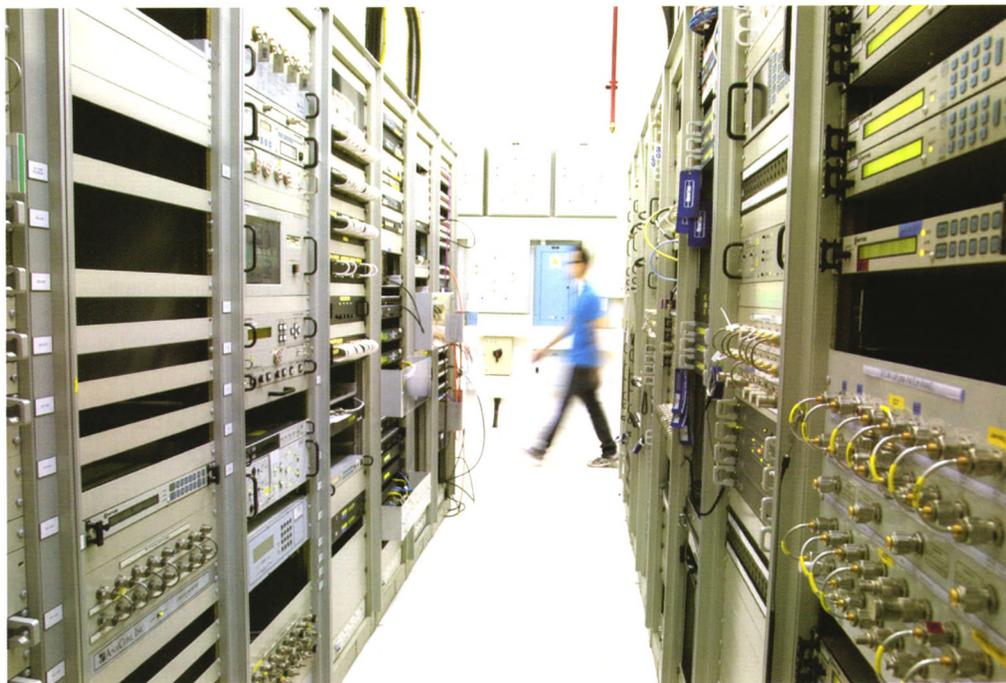
建网1年 再识 雄安



ISSN 1009-1564



9 771009 1561 刊方数据



20 运营之道

在“双创”国策推动下，中小企业对互联网接入专线服务提出了迫切需求。为此，三大运营商持续降低中小企业互联网专线接入资费，并依托大数据、云计算和共享经济等实现业务的转型升级。

专线资费持续降 运营商修内功携外力谋转型

新闻

08

评论

- 08 运营商二手号码如何重启?
- 09 形似神不似 罗永浩注定成为产业跨界的又一过客

关注

- 10 中国电信发布AI终端白皮书 携11家厂商推17款AI终端
- 11 中国铁塔提上市申请: 募集资金 支持大规模建设
- 12 触底反弹 中兴事件再迎转机

特别报道

建网一年，再识雄安

13

- 13 建网一年，再识雄安
- 14 三大运营商为智慧雄安建设领先网络
- 15 打造“智慧微城” 中国联通为雄安智慧城市设筑基
- 16 4G/5G、物联网和光通信等多领域发力
中国移动打造绿色智慧雄安新城
- 18 中国电信雄安网络比肩“京沪穗” 5G示范全面领跑
- 19 设备厂商积极推动智慧雄安建设



33 5G·无线

4G时代,室内数字化方案在体验提升、快速扩容方面的优势已经得到充分的证明。建设一张面向5G的室内数字化网络,不仅可以支撑当下的流量经营,也能应对5G时代eMBB的大流量。

5G时代小基站的建设需求及现实考虑要素分析

产业

20

运营之道

- 20 专线资费持续降 运营商修内功携外力谋转型
- 22 铁塔多元化布局 未来发展值得期待
- 24 eSIM卡:新连接时代的方案与应用场景
- 26 中国联通率先发力eSIM 积极推动多领域落地
- 27 互联网时代 运营商员工“芳华”经营之路在何方?

市场

- 30 以智简网络拥抱智能社会时代
- 31 “展览会+”引领会展行业走向智慧展览

技术

33

5G·无线

- 33 5G时代小基站的建设需求及现实考虑要素分析
- 36 建联盟、造5G城 浙江移动与华为5G试验网为何进展飞快?
- 37 四成员共议浙江5G产业联盟 加速5G应用孵化

- 38 华为X-Haul 5G承载解决方案 助力运营商5G商用
- 39 大唐移动陈博:5G商用进入攻坚期,将全力支撑运营商
- 40 挖掘场景,加速商用 高通已成5G“领头羊”

光·承载

- 41 万物互联时代来袭 移动边缘计算研究意义深远
- 43 测试如火如荼 中国联通将在2018年内招标G.654.E光纤
- 44 流量激增 中国移动加速400G光传输成熟

云·IT

- 45 运营商问答系统融入AI 打造智能客服
- 48 应用AI技术 助力电信运营商实现自动化网络运营

广告目录

- | | |
|----|-------------|
| 封二 | 中电科仪器仪表有限公司 |
| 封三 | 全媒体广告 |
| 封底 | 2018MWC上海广告 |

遇见 美好未来

Discover a
Better Future



27-29 JUNE 2018 • 2018年6月27-29日

移动将全球超过三分之二的人口紧密相联，革新着各行各业，改善着我们的日常生活，为社会创造着新机遇。同时也为万千生命带来了希望，减少不平等现象。创新推动我们迈向美好未来，一个充满新机遇的世界正等待我们去发掘探索。

#MWCS18

立即使用登记码
FEPEKJUABR 免费获取全馆通行证

钻石合作伙伴



铂金合作伙伴



全球媒体合作伙伴



全球合作伙伴



MWCSHANGHAI.CN