



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770期 2018年5月5日 第12期

通信世界

COMMUNICATIONSWORLD

P10 我国降低5G频率占用费
全面鼓励5G发展

P11 国内移动转售业务
正式商用

P24 中国联通要做一篇
“数智”好文章



G.metro

5G

M-OTN

IP RAN

SPN

5G未来，承载已来

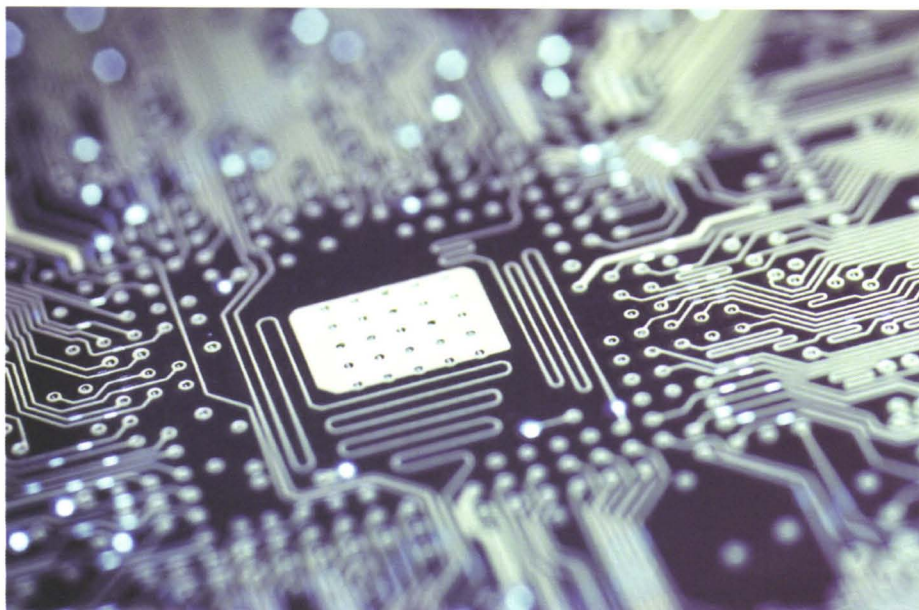
ISSN 1009-1564



12>

9 771009 156180

万为数据

**26 市场**

在美中贸易战风起云涌之时，中国电信行业巨头中兴通讯遭到美国政府制裁事件在中国舆论和社交媒体上成为讨论的焦点，其中尤以中国芯片产业的发展为甚。中国传统芯片产业发展中存在的较大短板和挑战，超越尚需时日，但是这两年兴起的AI芯片则为中国芯片产业的弯道超车提供了很好的契机。

美中贸易战风起云涌，中国芯片业实力几何？

新闻**08****评论**

- 08 频率占用费降低是中国5G产业发展的风向标
- 09 网络安全是经济社会稳定运行的前提和保障

关注

- 10 我国降低5G频率占用费 全面鼓励5G发展
- 11 开启中国电信业改革新征程 国内移动转售业务正式商用
- 12 联通合作伙伴大会召开：众筹6.0加速，打造“双百亿”行动
- 13 T-Mobile、Sprint合并：5G协同效应显现，监管与利好用户待考

特别报道5G未来，承载已来 **14**

- 14 5G未来，承载已来
- 15 中国移动李晗：5G承载网建设迫在眉睫
SPN将于6月进行外场测试
- 17 中国联通：因地制宜 5G承载发展需把握六大原则
- 18 ITU-T G.698.4标准产业化进程加速，助力5G试验网建设
- 19 中国电信主打M-OTN 5G承载测试工作如火如荼
- 20 烽火李和松：尽全力加速中国运营商5G承载商用化进程
- 21 诺基亚贝尔倪斌：推出新架构NF-IX，加速5G承载商用进程
- 22 建设云时代的5G承载网



43 云·IT

面对数据量的爆炸式增长和带宽的挑战，产业链已经普遍认识到，要让更多计算在边缘进行。但围绕边缘计算，方案提供商、运营商、商业客户如何达成更合适的合作模式，仍是摆在从业者面前较大的问题。在连续两年举办 MEC 技术峰会的基础上，通信世界全媒体聚合电信运营商、设备商、应用方案提供商、研究机构等，举办第三届 MEC 技术与产业峰会，共议边缘计算发展之关键。

MEC 奏响 5G 序曲 鼎力支持工业互联网发展

产业

24

运营之道

24 发展产业互联网，中国联通要做一篇“数智”好文章

市场

26 美中贸易战风起云涌，中国芯片业实力几何？

物联网天地

29 规模之上注重价值提升 AT&T为物联网赋能

31 解读华为物联网的2018：做强联接，深耕行业

技术

32

5G·无线

32 中国移动：继推动中低频段5G商用后 再推动毫米波商用能力

33 基于智能复合天馈线的室内覆盖系统故障处理维护策略

34 助运营商5G快速部署 华为SingleRAN Pro方案有何妙招？

云·IT

35 国际标准风起云涌 盘点MEC2018新进展

39 继续深挖应用需求 无线云网络加速助力边缘计算

41 从海外案例看边缘计算 云计算与物联网的场景化创新之旅

43 MEC奏响5G序曲 鼎力支持工业互联网发展

45 赛特斯毛健：柔性边缘计算平台赋能行业应用

46 英特尔陈思仁：数据驱动网络转型，转型之旅需三步走

47 华为周艳：深入垂直行业 促进MEC产业发展

48 诺基亚贝尔陆茵：MEC与5G相得益彰 两者结合将实现无限可能

广告目录

封二

封三

封底

发行广告

形象广告

全媒体广告

通信世界全媒体

“通信世界”创立于1999年，由工业和信息化部主管，
人民邮电出版社主办，是中国信息通信产业的前瞻媒体。

“通信世界”作为一个全媒体综合服务平台，
旗下包括《通信世界》杂志、通信世界网、通信世界新媒体、
蓝戈智库、蓝戈沙龙等。



商务合作：010-81055631
13661142472

万方数据