



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778期 201



QK1836953

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

P6 中国信息通信科技集团
正式成立

P24 中国铁塔成立4周年
打造共建共享新蓝海

P47 亚马逊或推低价网络交换机

IPv6的

早在10多年前就着手布局,目前普及率不到1%,
在IPv6上,为何中国“起个大早,赶个晚集”?

利刃



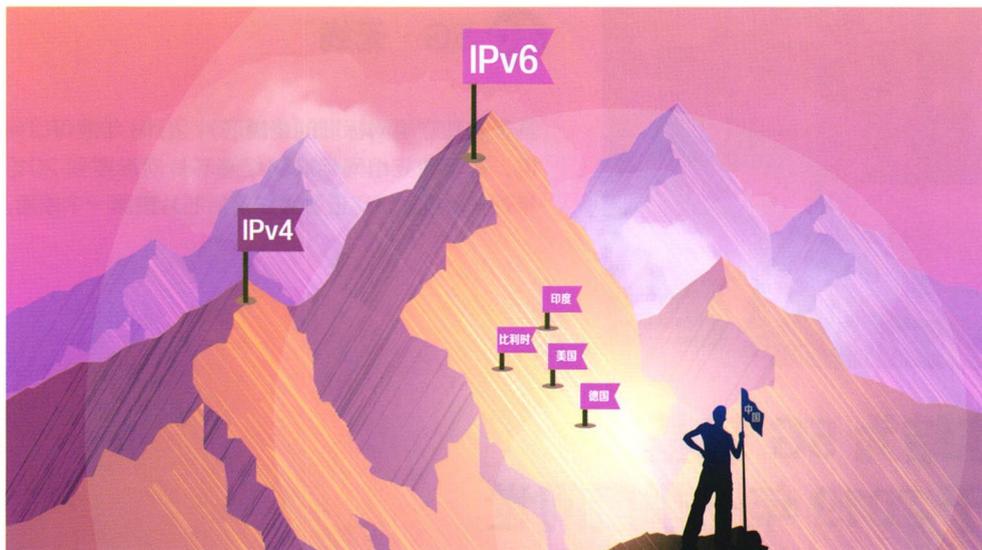
万方数据

ISSN 1009-1564



9 771009 156180

2.00



14 特别报道

早在10多年前就着手布局，目前普及率不到1%，在IPv6上，为何中国“起个大早，赶个晚集”？

IPv6 的利和力

新闻

09

评论

09 拒绝“抱残守缺” 运营商市场竞争要创新求变

10 成败萧何 小米上市难掩模式带来的挑战

关注

11 商务部对美日光棒反倾销5年 光纤缆厂商将再迎增长

12 中国电信北京公司发布云网通产品 企业上云大势所趋

特别报道

IPv6的利和力 14

14 IPv6的利和力

15 网络先行，应用跟进 我国IPv6现状面面观

17 中国电信IPv6部署再加速：总经理挂帅推进、侧重业务改造

18 中国移动跃变 IPv6从研究实验走向规模商用

19 中国联通：已拥有通达全球的IPv6骨干网络
全面推进IPv6部署

20 BATJ齐发力 助力我国IPv6规模应用

21 IPv6全球普及率近25% 2021年有望全面超越IPv4

22 1%的IPv6普及率背后 眼前利益与长远利益需兼顾

产业

23

运营之道

23 运营商转型“新绿洲” 大中小企业融通发展

24 中国铁塔成立4周年：打造共建共享新蓝海

26 智能音箱：电信运营商“仰望星空”，也在“脚踏实地”



40 5G·无线

基于非独立组网标准的终端芯片 2018 年底可以问世，基于独立组网标准的终端芯片问世要到 2019 年第一季度。终端进展大约落后芯片进展一个季度。

中国移动：标准冻结为 5G 筑基 独立组网芯片将于 2019 年一季度问世

市场

- 28 云计算日新月异 运营商如何借势启航?
- 30 回顾人工智能: 以史为镜, 正视未来
- 32 AI赋能, 终端市场迎来颠覆性变革
- 33 千元潮美旗舰荣耀9i喜获“年度色彩创作奖”

物联网天地

- 34 NB-IoT室内覆盖解决方案探讨

企业

- 36 高通: 专利授权加量不加价
研发投入已超510亿美元
- 38 华为何刚: 千元档市场变化利好nova系列

- 42 紧随5G商用步伐 大唐“全系列5G”专列正在加速
- 43 分布式皮基站在5G室内覆盖中的应用与挑战

光·承载

- 45 2018年全球互通测试完成 传送网SDN化再进一步

云·IT

- 46 联通王常玲: 5G加速网络云化与智能化
CUBE-Net2.0+应运而生
- 47 亚马逊或推低价网络交换机 开源软件+白盒硬件将成新商机
- 48 江苏移动积极实践开源PaaS平台 落地微服务改造

技术

39

5G·无线

- 39 中国电信杨峰义: 网络智能化加速5G发展 AI引入还很初级
- 40 中国移动: 标准冻结为5G筑基
独立组网芯片将于2019年一季度问世

广告目录

- | | |
|---------|------------------|
| 封二 | 中电科仪器仪表有限公司 |
| 扉一 | 国动网络通信集团有限公司 |
| 第12-13页 | 威图电子机械技术(上海)有限公司 |

欢迎订阅2018年 通信世界

中国通信行业权威期刊



微信订阅更便捷

及时
深度
专业

每月5、15、25日出版
2018年共34期 15元/期

510元/年

邮发代号：82-659

▲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 传真: 010-81055598

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: yrc@bixintong.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

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