



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854期 2020年9月25日 第26期

通信世界

COMMUNICATIONS WORLD

P5 ARM“改嫁”英伟达
能否保持“中立”之身?

P11 李开复“口误”背后
需正确使用人脸识别“这把剑”

P13 毫米波释放5G全部潜能

5G毫米波

蓄势待发



ISSN 1009-1564



万方数据



他山之石 毫米波将开启5G发展新阶段

22 特别报道

新闻 05

关注

- 05 ARM“改嫁”英伟达能否保持“中立”之身?
- 07 苹果5G手机“难产” 国产手机厂商“偷着乐”?
- 08 实地探访: 5G技术加持下, 一座矿区的“新生”

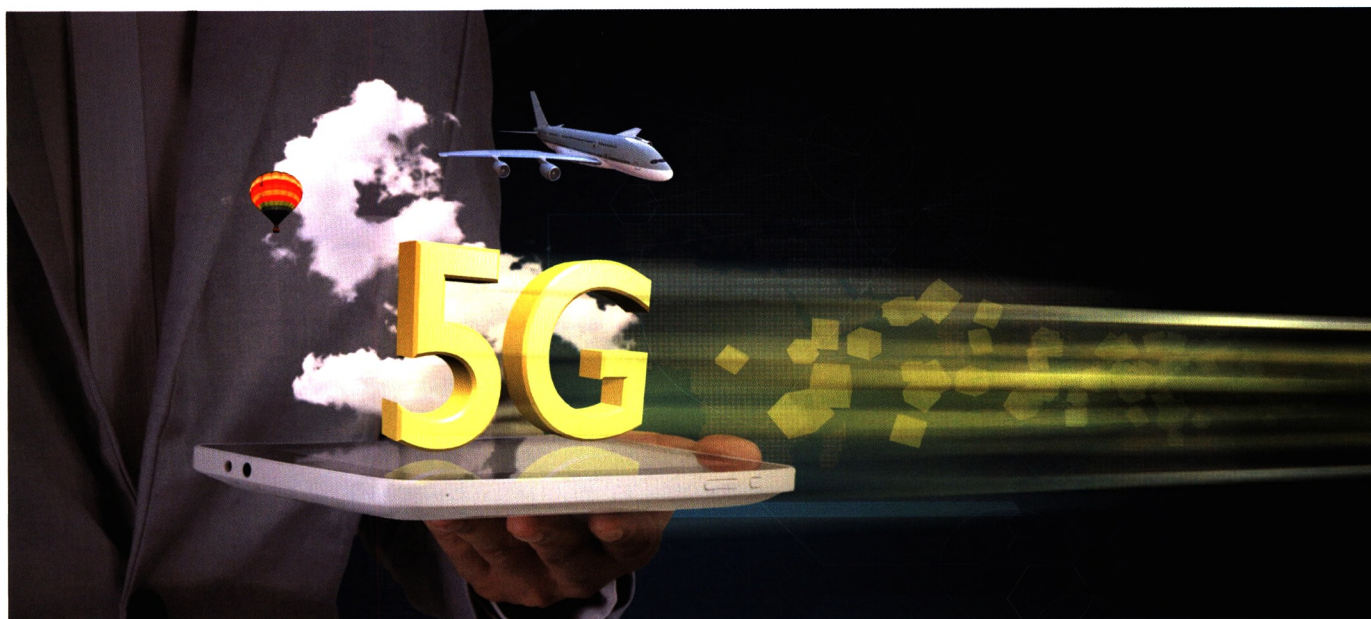
评论

- 10 英伟达为何接盘ARM?
- 11 李开复“口误”背后: 需正确使用人脸识别“这把剑”

特别报道

5G毫米波蓄势待发 12

- 12 5G毫米波蓄势待发
- 13 毫米波释放5G全部潜能
- 15 中国电信蒋峥
5G毫米波不可或缺, 将推动智能化产业升级
- 16 5G发展关键年 中国联通抢占毫米波技术部署先机
- 18 中国移动张丽: 5G毫米波尚需时间成熟, 但未来可期
- 20 5G毫米波产业进展加速, 终端产业尚需继续努力
- 22 他山之石: 毫米波将开启5G发展新阶段



面向差异化需求 5G承载光模块如何演进？

37 光·承载

产业 24

运营之道

24 泉州电信实践：宽带+智家服务如何高质量发展

市场

26 5G时代电信行业市场经营形势分析

30 中国广电能成为中国的Reliance Jio吗？

技术 32

5G·无线

32 利用软关断功能的5G智能节能方法的研究与应用

光·承载

35 智能管控提升运营商高品质专线竞争力

37 面向差异化需求 5G承载光模块如何演进？

云·IT

39 云网融合大潮来袭 运营商如何改造运营系统？

广告目录

封二

2020年中国国际信息通信展览会

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