



移动5G网络率先覆盖全省18个省辖市市区及各县城区

百倍努力 为您10分满意

好5G 选移动

网速快 10倍网速畅快享 高速率低时延 大容量

资费优 5G智享套餐优惠享 尊享视频会员权益

服务好 新5G新服务 百倍努力 为您10分满意

温馨提示:10倍网速畅快享:5G网络最高速度是4G的10倍以上。以上资费仅限大陆地区使用,不包含港澳台地区。本广告仅是邀约邀请,更多资费及活动详情请咨询10086或当地移动营业厅。



扫码开启5G

# 5G按下快进键,有关人士: 需防一哄而上盲目“铺摊子”

2020年,中国5G建设按下快进键。中国经济高质量发展,迫切需要利用具备大容量、高速度、低时延等特性的5G技术,赋能千行百业,垒土筑基。

然而,一些地方在5G投入上出现盲目上马、互相比拼的不良苗头。规划不清、目标不明,甚至完全没有产业基础就盲目开展5G建设,造成了资源闲置浪费。

行业人士建议,在大力发展5G的同时,应防范“遍地开花”的风险,提升5G投入精准度,将有限的资源用于产业迭代,以及与5G高度契合的物联网、工业互联网等领域。

## 不能等到堵车再修路

5G的应用,昭示着一个新时代的来临。多国认为5G是未来社会进步的重要技术推动力。

中国通信设备制造商在5G标准制定和专利申请中表现突出,在技术研发、专利申请、资源协调、政策支持等方面均处于全球领先地位。

数据显示,目前我国已累计建设开通5G基站超69万个。

柔性制造、智慧港口、安全运营……在一些工业场景中,5G应用已初显自己的价值。如采矿本是高危职业,过去靠工人下井,环境恶劣危险,稍有不慎就会造成企业人力、运营成本的巨大损失。通过5G实现人远程操作矿车可避免人员伤亡,同时,矿车车速能够提升3倍以上,给企业带来切实好处。

华为工业智能首席专家、工业互联网解决方案总经理史扬认为,工业场景对确定性、时延要求,比传统的IT联接要严格很多,未来需要围绕5G的优势继续创新。

11月21日,在2020中国5G+工业互联网大会成果发布会上,工业和信息化部发布2018-2019年工业互联网优秀试点示范推广案例集,优选出60个工业互联网应用标杆优秀案例,覆盖航空、汽车、能源、政务等领域,智能化制造、网络化协同、个性化定制、服务化延伸、数字化管理等新模式新业态正在形成。

在教育、医疗、水利、执法等公共服务领域,5G技术也开始发力。

然而,与第三、四代移动通信技术相比,5G主要运行频段高、蜂窝小、基站数量大且种类多、信号抗干扰能力弱、总体运营耗电量大,上述特点也造成



(资料图片)

了5G设备的前期采购和后期维护的成本高企,企业需要较长时间实现财务平衡。

现阶段,我国在5G领域采用“以建促用”策略。全国政协经济委员会副主任苗圩日前表示,在通信基础设施建设上,要采取适度先行的办法,虽然业内对5G网络建设抱有一些怀疑和观望,但应当让路等车,而不是车等路。

“5G网络建设确实面临投资大、回报周期相对较长、应用场景现在还不是十分明确这个现实的情况。但我相信,随着我们国家数字经济不断发展,我们宁可适度超前一点,也不要等到大家都堵到开不动的时候,再来想到修路。”苗圩说。

## 打基础不能盲目“铺摊子”

虽然5G应用前景广阔,不少基层干部及运营商驻地方代表表示,要警惕部分地方出现的“大干快上”现象。

“现在各个市的政府很积极,有的跑到省里通信管理部门,有的跑到三家运营商那里,希望增加投资。有的‘拍脑袋’拍得太大了,数字大得让我们都瞠目结舌。”中部某省通信管

一方面要持续鼓励和引导基于5G技术进行创新创业,将有限的资源集中发展、集约发展、有效发展,用于产业迭代与5G高度契合的工业互联网、物联网等领域。

另一方面,5G产业从开启商用到最终商业成熟,需要较长的周期。中长期看全球5G产业投资,或呈现波浪式的变化趋势,需要一定的时间培育创新型应用、专属应用,平衡运营商收支。

有业内人士认为,车联网将是5G主要应用场景之一。目前,全球都在发展智能网联汽车,以实现无人驾驶。车和车、车和路、车和人之间信息的交互和传输,相比人和人之间的通信,会有几何数量级的增长,这决定车联网必然倚重5G的应用。

行业人士亦指出,建信息“高速公路”不要忘记“乡村道路”。

5G完成全面部署是一项长期任务,相当长时间内,5G不应承担普遍服务义务,在此期间4G和5G将长期共存。在一些人口密度小的地区,4G完全可以满足基本需要,甚至有较大冗余,没有投资必要,应警惕为了推广5G而人为降低4G网络质量或减少必要运维投入。

目前我国光纤已经实现行政村的覆盖,通村部、诊所、学校,但还没有完全实现光纤入户。“建了高速公路后,才能有跑得更快的车,但是建高速公路,不代表其他路不重要了。”湖南省益阳市工信局工业互联网与数字产业科科长袁小平说,“如果没有毛细血管,很多身体部位就会失去感觉,大动脉加毛细血管才能让老百姓有更多获得感。”

(史卫燕)

第2986期 小广告 大市场 小投入 高回报

# 分类广告

广告热线: 13183330295 13592179403  
地址: 市区建设路西段268号(鹰城广场对面)



本栏目在微信公众平台同步刊登  
微信公众号: ycquejiaohui  
相亲热线: 4940520

### 广告宣传

LED电子屏 13939965888  
广告宣传车

### 保安物业

- 专业保安省厅资质 13503413333
- 五星物业免费试用 13783266331

### 特色美食

- 鹰城名吃-四不腻猪蹄 3413983

### 助听器

- 耳聋请配助听器 13087062226

### 教育资讯

电工焊工汽修培训考证  
市电讯职业学校。电话: 2963913

### 假发、补发

市联盟路中段(联盟鑫城院内一楼)  
电话: 13849583359

### 老年公寓

- 康乐居老年公寓 13937585159
- 弘福祥老年公寓 15937568881
- 夕阳红老年公寓 15038870777
- 晚晴老年公寓 15516017081

### 殡葬服务

## 龙山公墓

龙门大道 电话: 2078631

### 景观绿化

- 景观苗木绿化养护 18803759991

### 回收

- 回收名烟名酒 15617032223

### 移动业务

- 移动宽带办理 18317678165

### 印刷

- 要印刷找龙发 8861818

友情提示: 使用本栏目信息请核双方有效证件, 投资汇款请谨慎。本栏目信息不作为承担法律责任的依据。