

5G来了!

详解你关心的套餐、信号、应用场景这些问题

华夏聚焦

10月31日,中国移动、中国电信、中国联通正式发布5G套餐。据最新数据,三大运营商在全国的5G预约用户合计已超1000万户。5G时代到来,对用户的直接影响将有哪些?

费用:套餐最便宜128元起,5G手机价格将逐步下降

记者注意到,与4G套餐相比,三大运营商正式发布的5G套餐门槛有所提升。

以中国移动为例,之前4G普通套餐每月最低消费为58元,包含语音时长30分钟和6GB移动流量;5G个人套餐最低为128元,包含语音时长500分钟和30GB移动流量。

“我的中国联通4G套餐每月花费近100元,可使用20GB流量,联通5G套餐129元包含30GB流量,流量单价明显下降了。”北京市民小李说,他平时喜欢用手机看视频,从目前应用的流量消耗来看,5G套餐里包含的流量还是比较充裕的。

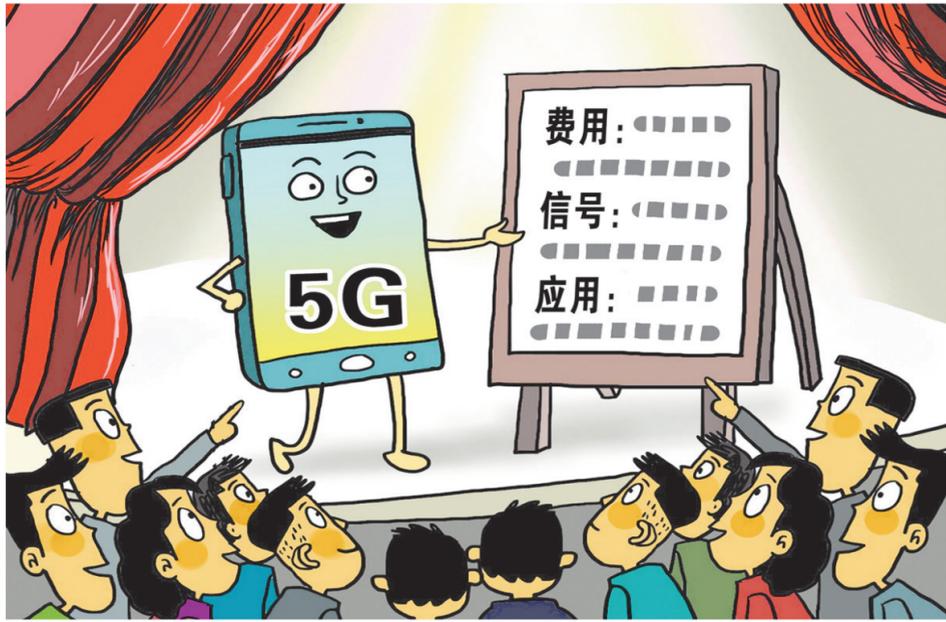
记者从中国电信获悉,电信推出的5G套餐可与原有套餐平滑衔接,同时也将优化套外流量价格至3元/GB,以防止高额套外流量费的产生。

“5G时代,流量单价降低,套餐的设计也有了质的变化,套餐资费选择将更加多样化,满足消费者多种需求。”中国移动北京公司市场部副总经理王赫英介绍说,比如在赛事或音乐会现场的网速保障、打游戏或抢票时优先加速等需求,都是设计套餐时将要考虑在内的。

对于消费者关心的5G手机,目前国内外不少手机品牌都已推出5G产品,价格从每台3000多元到上万元不等。

“现在最便宜的4G手机只要千元左右,而5G手机价格依然偏高。”通信行业专家赵宇认为,由于5G刚刚起步,市面上的5G手机选择并不多,再加上研发等方面成本,所以价格较高。随着5G的发展和大规模应用,5G手机价格也将逐步下降。

“当产业更加成熟后,按照高中



新华社发

低端的节奏,5G手机的价格将逐步降低。”王赫英说。

信号:一线城市覆盖面积较大,偏远地区信号覆盖较少

5G网速是否比4G明显加快备受关注。记者用5G手机在北京热闹的三里屯街头测试,发现在商业街区大部分区域信号不错,网络下载均速高于300Gbps,远高于4G网速。

山东济南朱女士已经使用了一段时间5G网络,她告诉记者,作为一名旅游工作者,她制作、发布视频的效率高大大提高。

在基站建设方面,截至9月底,中国联通已在40多个大中城市部署建设5G基站2.5万个,预计今年全年将建设4万个;中国电信5G基站建设数量与联通基本相当。截至目前,中国移动在全国300多个城市开展5G网络建设,并已在超过50个重点城市建成5G基站4万多个。

值得注意的是,不仅以往的传统基站将搭载5G设备,路灯、楼宇侧面等也将成为5G智能基站的新场景。“在杭州西湖景区、机场高速、奥体中心等区域,短短100天,我们已完成

3200个5G基站的建设。”中国铁塔通信技术研究院长窦笠介绍说。

据悉,此次三大运营商首批开通5G商用服务的城市分别有50个。5G信号覆盖度如何?目前一线城市覆盖面积较大,偏远地区信号覆盖较少。业内专家表示,基于独立组网技术、建设成本、运营商战略布局等因素,5G网络会优先在国内一线城市以及部分重点地区铺开,距国内全覆盖尚需时日。

应用:手机网速越来越快,行业应用越来越多

随着多地逐步推进布局,5G技术已逐渐在新一代信息技术产业、物联网、智慧城市等行业和领域崭露头角。

近期,由中国电信负责的电力物联网建设工程在安徽古泉换流站通过验收,标志着5G通信技术正式运用到特高压电力领域;广州市建设的5G智慧公交车载大数据实时监控平台,实现了公交车的高效调度……

“5G将助推经济社会发展,给群众生活带来便利。”北京邮电大学

经济管理学院教授曾剑秋说。

部分数字生活达人对5G的需求正在释放。“5G网络和新款手机用起来很‘痛快’。”中国移动用户于晓红在体验了一段5G业务后说,网速明显快了,刷微信朋友圈和看视频流畅多了。

网络博主杰鑫告诉记者,走在济南的百年老街芙蓉街,5G网速比4G快很多,拍Vlog、做直播网速特别有保障。

不过,记者了解到,目前普通人能感知的5G典型应用还没有出现。“在很多App上5G和4G体验差异还不大。”杰鑫说。

“5G未来的发展应用创新将是重点。”华为副董事长胡厚崑表示,对于运营商和产业上下游的相关企业来说,只有发展出更丰富的应用场景,才能更好提升网络性能体验,推动5G商业进入良性正循环。

“未来几年,5G有望在养老、教育、医疗、智慧生活等民生领域有更多应用,满足百姓数字生活需求。”曾剑秋说。

新华社北京10月31日电

我国茶园面积及茶叶年产量稳居世界第一

新华社武汉10月31日电 2019“一带一路”国际茶产业发展论坛暨第五届中国茶业大会近日在湖北赤壁举办。农业农村部种植业管理司司长潘文博在会上透露,目前,我国茶园面积及茶叶年产量稳居世界第一,茶产业从业人口超过亿人。

潘文博介绍说,近年来,我国茶产业快速发展,一二三产业融合推进,呈现出良好的发展势头。目前,全国有茶园面积约4400万亩,茶叶年产量约260万吨,分别占世界的60%和45%,稳居世界第一。所产茶叶中,每年有10%以上出口,每年出口额16亿美元左右。

潘文博透露,下一步,农业农村部等将重点推动四个方面的工作。具体包括:推进科技兴茶,推广一批

茶树良种,研发一批先进实用的茶叶机械化采摘、加工工艺设备;推进绿色兴茶,大力推广精准施肥,推广茶园绿色防控,大力推广新农具、新器械,减少化肥农药的用量;推进质量兴茶,落实全程标准化技术,建立现代化加工体系等。

“此外,还将大力推进品牌兴茶,实施茶叶品牌战略,弘扬老字号,打造新品牌,培育一批地域特色突出、产品特性鲜明的茶叶品牌。”潘文博说。

据悉,2019“一带一路”国际茶产业发展论坛暨第五届中国茶业大会由中国农业国际合作促进会、湖北省咸宁市政府、湖北省农业农村厅、湖北省委外事办、湖北省商务厅以及国际茶产业合作联盟联合主办。

留学生感受中医药文化



10月31日,来自巴基斯坦的留学生塔雅布(前右)在学习中药炒制。

30多名留学生来到位于山东济宁的广育堂国药有限公司参观体验,感受中医药文化。

当日,山东理工职业学院的

新华社发

通告

珠海市国辉室内装饰工程有限公司法定代表人刘建辉(身份证号码:43072519850525253X):涉嫌欠薪逃匿,我局已多次联系未果,请你于2019年11月6日前到我局接受调查,逾期将按涉嫌拒不支付劳动报酬罪移交司法机关处理。
联系人:刘良钦 电话:0756-5522132,5524660
地址:珠海市斗门区井岸镇中兴南路477号
珠海市斗门区人力资源和社会保障局
2019年11月1日

出租小汽车营运牌有偿牌号0062产权公示

现有出租小汽车持牌人吴秋红持有营运牌照有偿牌号为0062,产权证号为3367,所对应营运车牌号码为粤C657B3,拟在本中心进行产权转让,有异议者,于本公示刊登之日起20个工作日内将书面异议资料送达本中心,期满无异议,本中心将依法给予办理相关手续。
联系地址:珠海市香洲红山路288号国际科技大厦二楼窗口
联系电话:0756-2538098 联系人:王先生
市交通运输局监督电话:0756-2519838
珠海市公共资源交易中心
2019年11月1日

招标信息

一、项目名称:珠海国际旅行卫生保健中心高通量微生物基因分析系统采购项目 二、招标预算:人民币119万元 三、具体详见中国政府采购网、中国海关网 四、招标代理机构:广东省建筑工程监理有限公司联系人:陈小姐 0756-6861388 广东省建筑工程监理有限公司 2019年11月1日

公开招商信息

珠海国际旅行卫生保健中心数字PCR仪采购项目组织公开招标,有关事项详见:中国政府采购网(http://www.ccp.gov.cn)、中国海关网(www.customs.gov.cn)、深圳市国际招标采购网、深圳市国际招标网
二〇一九年十一月一日

通知

九州绿城·翠湖香山地块一(三、四期)的业主:
您所购买的“九州绿城·翠湖香山地块一(三、四期)”的商品房已经建设完成,且已具备交付条件,现通知您在2019年11月15日开始至2019年11月24日期间,按照《商品房交付通知书》及我司工作人员与您协商确认的时间,前来我公司地块一销售中心办理您所购商品房的入伙手续。若您未在前述期限内办理入伙手续,自以上期限届满之日,则按双方签订的商品房买卖合同处理,您所购商品房的物业管理服务费等相关费用将从合同规定收房日期的次日1日起开始计算。
如有疑问,请拨打联系电话:0756-3689999
办理入伙手续地址为:
珠海市香洲区唐家湾镇翠湖香山国际花园—地块一(别苑)销售中心
珠海九控房地产有限公司
二〇一九年十月三十一日

设计方案进行批前公示的公告

珠海市展大房地产开发有限公司向我分局申请办理“水岸花都花园二期”项目规划方案变更审查,根据《中华人民共和国城乡规划法》规定,为保障公民、法人和其他组织对城乡规划的知情权、参与权,增加透明度,我分局对该规划方案进行批前公示,征求利害关系人意见,具体公示内容将在珠海市自然资源局网站上(网址:http://www.gtjzh.gov.cn)的业务公示栏中以及水岸花都花园二期工程项目建设现场进行公示,公示时间为10日即2019年11月1日至11月10日,利害关系人对公示内容有异议的可以在公示期内向珠海市自然资源局香洲分局反映。
有效反馈意见方式:书面意见注明联系人姓名、联系电话、联系地址,送(或邮寄)至珠海市翠景路112号香洲区行政服务中心一楼香洲分局服务窗口;联系电话:0756-2656080,8813528。
珠海市自然资源局香洲分局
2019年11月1日

通告

我队依法扣留的违反道路交通安全法律法规的机动车驾驶人或者所有人、管理人已超过30日没有提供被扣留机动车的合法证明,没有补办相应手续,或者未前来接受处理。请车辆驾驶人或者所有人、管理人尽快到查处地交警大队接受处理,自通告之日起3个月不来办理的,我队将根据《中华人民共和国道路交通安全法》第一百一十二条、《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》第一百零七条规定对车辆进行处理。
上述交通违法行为名单详见珠海市公安局网站(http://www.zhga.gov.cn/zwgk/gsgg/201910/t20191030_57644447.html)。
特此通告。
珠海市公安局交通警察支队
2019年10月30日

要两个文明一起抓



精神文明建设的指导思想、总的要求和今后15年精神文明建设的主要目标。

决议指出,精神文明建设的指导思想和总的要求是:以马克思列宁主义、毛泽东思想和邓小平建设有中国特色社会主义理论为指导,坚持党的基本路线和基本方针,加强思想道德建设,发展教育科学文化,以科学的理论武装人,以正确的舆论引导人,以高尚的精神塑造人,以优秀的作品鼓舞人,培育有理想、有道德、有文化、有纪律的社会主义公民,提高全民族的思想道德素质和科学文化素质,团结和动员各族人民把我国建设成为富强、民主、文明的社会主义现代化国家。

1996年10月,一个指导中国精神文明建设跨世纪发展的纲领性文件——《中共中央关于加强社会主义精神文明建设若干重要问题的决议》,在中共十四届六中全会上获得通过。

党的十一届三中全会后,面对发展商品经济的新形势,邓小平提出:在抓物质文明建设的同时,决不能忽视社会主义精神文明建设,要两手抓,两手都要硬。进入上世纪90年代,在深化改革和发展社会主义市场经济的新形势下,以江泽民同志为核心的党中央坚持“两手抓,两手都要硬”的方针,继续推动社会主义精神文明建设。

1996年10月召开的中共十四届六中全会通过了《中共中央关于加强社会主义精神文明建设若干重要问题的决议》,进一步确立了社会

主义精神文明建设的指导思想、总的要求和今后15年精神文明建设的主要目标。

十四届六中全会后,以创建文明城市、文明村镇、文明行业为主要内容的群众性活动以及社会公德、职业道德和家庭美德教育在全国各地蓬勃开展起来,有力地促进了社会主义精神文明建设。

新华社北京10月31日电

2020届高校毕业生规模预计达874万人

新华社北京10月31日电 记者从教育部获悉,2020届高校毕业生规模预计将达到874万人,同比增加40万人。

教育部、人力资源社会保障部日前在京共同组织召开2020届全国普通高校毕业生就业创业工作网络视频会议。会议指出,要把高校毕业生就业摆在最突出位置,确保高校毕业生就业大局稳定。

会议要求,各地要早谋划、早安排、早行动,健全部门衔接、资源共享、通力合作的工作机制,将更多优质公共就业创业服务资源向校内延伸。要加强就业指导,组织人社厅局长进校园活动,组织职业指导师与毕业班建立联系,组织毕业生参观人力资源市场,帮助增强

从校园到职场转换的能力。要推送就业信息,对接当地高校学科专业特点,收集筛选一批岗位信息集中推送,实施好城市联合招聘、金秋招聘月、就业服务周等活动,将资源向非中心城区和三四线城市高校倾斜。要开展创业服务,将创业培训向校园延伸,支持建设一批大学生创业孵化基地。要落实创业政策,将本地政策清单、服务清单、服务机构联络清单打捆打包向毕业生推送,精简证明材料,抓好求职创业补贴发放。要强化权益保护,解读劳动就业法律法规政策,开展案例警示教育,发布求职陷阱提示,严厉打击招聘过程中的欺诈行为。要加大宣传引导,发布政策服务宣传指引。

长三角城市群将构建“一核五圈”网络化空间格局

新华社上海10月31日电 31日,上海市规划和自然资源局局长徐毅松在此间举办的2019“世界城市日—上海论坛”上表示,长三角城市群将构建“一核五圈”的网络化空间格局,从国土空间治理的高度谋求长三角区域的最佳空间格局。

“空间统筹协调是长三角一体化发展最为迫切的需求。”徐毅松认为,长三角城市群整体将构建“一核五圈”的网络化空间格局,发挥上海中心城市作用,推进南京、杭州、合肥、苏锡常、宁波等五个都市圈的同域化发展。“这一区域内将重点加强区域重大基础设施统筹规划,加快大通道、大枢纽建设,提高城际铁路、高速公路的路网密度;加快建立区域间重大事项协调推进机制,加强区域间合作互动。”

记者从上海市规划和自然资源局获悉,按照长三角“战略愿景—行动策略—项目库”的路线图,长三角城市群将形成“1+8+5”行动体系。“1”是上海大都市圈发展的战略愿景;“8”是交通一体化、生态环境共保共治、市政基础设施、绿道、蓝网、文化、产业及合作机制等“8”大系统行动;“5”是环太湖、淀山湖、杭州湾、长江口、海洋港口“5”大空间板块,并在此基础上形成共同的战略项目库。

“按照30—40分钟出行时间,划定城镇圈作为空间组织和资源配置的基本单元,以一个或多个城镇为核心,统筹城镇圈内公共服务配置,促进产城融合、职住平衡、资源互补、服务共享。”徐毅松认为,“从区域层面看,长三角区域应为中国城市化发展不平衡、不充分问题贡献解决方案,提供发展样板。”

根据麦肯锡预测研究,2025年全球600强城市将贡献全球GDP的60%。以纽约、东京、伦敦、巴黎等全球城市为核心形成的世界级城市群,代表着各自国家或区域的最高生产力水平,未来的全球竞争将是区域城市群之间的激烈竞争。

论坛上,专家普遍认为,长三角地区已被中国赋予率先实现高质量发展,在更高层次参与国际合作与竞争的国家战略和历史使命。