

# 5.5G今年有望实现规模商用

## 多了“0.5G”将让我们的体验再提升10倍

近日,由我国华为公司研发的全球首个5G-A全系列、全场景解决方案正式发布,目前在中国、中东、亚太、欧洲等区域联合多个重点运营商开展试点验证,今年全球有望实现5G-A规模商用。这里说的5G-A,也就是业界所说的5.5G,这个5.5G有多厉害呢?用专家的话来说:从4G到5G,我们的体验提升了10倍,从5G到5.5G,我们的体验又将进一步再提升10倍。5.5G的商用将带来哪些新的应用场景?将给我们的生活带来哪些变化?

### 为交通制造等行业打开新空间

华为无线营销副总裁朱晓丹介绍,5.5G可以为消费者带来更好的移动互联网体验,其中比较典型的应用是裸眼3D,它有一个很关键的功能是不需要穿戴额外的设备。再比如说全息互动也是非常新型的一个应用,以前合影需要身临其境才能合影,通过全息合影,消费者可以非常真实地去贴合场景。另一方面,5.5G的连接能力也会大幅扩展,它会带来10倍的创新能力提升,以及10倍的时延降低和无源物联等新增的功能和特性,它能帮助我们打开智能交通、智能制造等行业新的空间。

比如,在一些车企的制造行业,可能这个星期要制造一些消防车辆,下个星期要制造一些工程车辆,它的产线是不断调整和变化的。以前这样的产线调整需要近半个月时间,时间成本非常高昂,达到4000万元人民币,但现在通过5.5G实现了整个无限化的柔性制造产线,整个产线的调整在一天之内就能够完成。再比如,在家电的制造企业中,以前每台冰箱的下线时间需要15秒,现在通过5.5G柔性产线,它只要7秒钟就能下线一台冰箱,并且冰箱里面的模块和功能也

是可以进行定制的。所以说5.5G在制造行业的功能和深度融合,已经在我们很多企业进行了规模落地。

### 支持全场景全能力千亿连接

此外,5.5G还多了很多新功能,比如5.5G支持全场景全能力千亿连接,可以从工业级高速连接到大规模无源物联。而这个无源物联就是5.5G新增的物联能力。可以用于标识类连接,同时支持高精度定位、微型传感类连接能力,大幅降低物联网的成本。5.5G还将支持毫秒级时延,以及实现厘米级的定位精度,而5G初期只能达到米级定位精度。

### 商用如何布局?如何推进?

目前我国的5.5G全系列、全场景解决方案已经在我国、中东、亚太、欧洲等区域联合多个重点运营商开展试点验证。

中国电子信息产业发展研究院通信产业研究员徐畅介绍,据工信部统计,我国已建成全球规模最大、技术领先的5G网络,截至2023年底,中国5G基站数量突破337.7万个,千兆宽带用户较去年同期翻倍。5.5G在现有5G基础上升级,不改变现有网

络架构的特点极大促进5.5G的部署和推广落地。2023年上半年,我国IMT-2020(5G)推进组积极开展围绕5.5G的多场景验证。北京、广东、上海等地开始5G-A的初步试验,2023年5月,深圳市率先启动了“5G-A先锋鹏城行动”。国内三大运营商积极布局,应对5.5G网络演进需求,中国移动宣布将开展通感一体、无源物联等5.5G技术试点,中国联通联合长城精工、华为公司于2022年成功建成首条5.5G汽车焊装柔性试制产线,中国电信牵头的5.5G动态帧共享在杭州亚运场馆全球首次应用。

5.5G的商用对于各大运营商来说,可谓是一次大变革,各大运营商都在摩拳擦掌为5.5G的到来做好准备。

朱晓丹介绍,全球5.5G产业也在加速推进发展中。在全球已经有超过30多家运营商完成了相关技术验证,包括芬兰、马来西亚、巴西、土耳其本土的领先运营商,以及多个全球领先运营商。而且在中东一些国家,比如阿联酋、沙特阿拉伯等已经进入商用部署阶段。近期在巴塞罗那通信展举办的5G未来演进峰会中,有近60家运营商与产业伙伴发布“拥抱5.5G商用元年”的倡议,标志着5.5G产业生态加速成熟。相信在2024年,5.5G会在全球迎来商用元年。 据央视网

## 杭州将引入更多大赛 全域构建“10分钟健身圈”

记者日前从2024年杭州市体育工作会议上获悉,为持续放大亚运效应,杭州将深入实施“城市国际化攀登行动”,努力创建“全民运动健身模范市”。

近日,杭州出台《关于放大亚运效应打造国际“赛”“会”之城的实施意见》,并制定国际赛事之城打造三年行动计划,其中明确提出引入更多高级别赛事。目前,除首届国际皮划艇“杭州超级杯”、2024年世界羽联世界巡回赛总决赛、2024年世界无人机锦标赛等已确定外,杭州正在申办国际性赛事还有20余场。

群众体育建设方面,杭州将进一步合理规划体育设施布局,全域构建“10分钟健身圈”,点状植入群众身边体育健身设施300处以上、嵌入式体育场地设施35万平方米以上、条状串联环步道450公里。

去年12月,为更好解决人民群众健身“去哪儿”难题,浙江全面推进机关企事业单位体育场地设施向社会开放,杭州今年内将实现240家机关企事业单位和1184所学校的体育场地在非工作时间常态化向市民低免开放。

在竞技体育建设方面,杭州将把促进青少年身体素质提升和竞技体育后备人才培养作为主要目标,持续推进体教融合,联合教育部门推动在学校设置教练员岗位,不断提高青少年体育训练质效。

体育经济建设方面,杭州将鼓励各地积极打造优质体育产业项目;扩大体育消费市场份额,推动体育与文化、旅游、教育、科技、康养、医疗等产业融合发展,打造更多“体育+”复合型消费场景,积极创建国家体育消费试点城市;鼓励体育企业加强自主创新,打造更具国际竞争力的体育品牌。 据新华网

# 月入10000元不是梦,在这里,你会飞得更高!

### 公司简介

舟山传媒发行有限公司是舟山传媒集团下属国有公司之一。公司以舟山日报、舟山晚报投递,天猫物流配送及户外党报阅报栏等平台为依托,为全市各单位、企业、居民提供本地配送及各类广告宣传服务。

### 招聘岗位

驾驶员1名、报纸投递及物流配送员6名、物流内勤1名

### 岗位要求

| 岗位序号 | 招聘岗位       | 性别 | 学历要求 | 工作地点        | 年龄要求    | 岗位条件及要求                                     | 薪酬待遇                  | 联系方式   |
|------|------------|----|------|-------------|---------|---|-----------------------|--|
| 1    | 驾驶员        | 男  | 不限   | 盐仓          | 25-40周岁 | 要求会开4.2米以上厢式货车, C1实际驾龄3年以上,能吃苦耐劳,退役军人优先。    | 面谈                    | 19105809995 邱主任  |
| 2    | 报纸投递及物流配送员 | 不限 | 不限   | 定海、新城、普陀、岱山 | 18周岁以上  | C1实际驾龄1年以上,能吃苦耐劳,服从管理,有物流快递或相关行业从业经验者优先。    | 10000元以上<br>多劳多得上不封顶。 | 定海 13587086707 董站长<br>新城 13587050328 舒站长<br>普陀 18058058588 夏站长<br>岱山 15924009957 袁站长 |
| 3    | 物流内勤       | 不限 | 大专以上 | 盐仓          | 22周岁以上  | 具备良好的沟通能力,熟练使用办公软件和手机APP,有物流快递或相关行业从业经验者优先。 | 面谈                    | 18969206609 王助理  |

### 用工性质

劳务派遣