

推广创新运用 体验速度激情

——鄂尔多斯移动助力“2019 鄂尔多斯国际马拉松赛”网络直播纪实

8月24日下午5时30分,中国唯一的星空马拉松——“2019 鄂尔多斯国际马拉松赛”在鄂尔多斯市康巴什区乌兰木伦湖广场鸣枪开跑。在鄂尔多斯移动的助力下,将在本次比赛中首次实现5G超高清网络直播,创新运用5G+4K让大众领略,选手们在清凉的星空下,与这座明星城市展开对话,感受震撼人心的城市美景,体验独具特色的鄂尔多斯民族文化。

2019 鄂尔多斯国际马拉松赛由中国田径协会、内蒙古自治区体育局、鄂尔多斯市人民政府主办,鄂尔多斯市教育体育局承办,南京七加二网络科技有限公司运营。本次比赛以“爱国情、奋斗者”为宣传主题,旨在通过马拉松赛事,弘扬以爱国主义为核心的伟大民族精神,讲好中国故事,展现真实、立体、全面的中国;宣传鄂尔多斯改革开放以来的光辉历程、伟大成就和宝贵经验;展示鄂尔多斯坚持生态优先,推进绿色发展、高质量发展的探索实践。本次比赛分为马拉松、半程马拉松、迷你跑、亲子跑四个组别,共计2.5万名选手参加了比赛。

鄂尔多斯移动作为本次赛事唯一通信运营赞助单位,在本次赛事中首次使用“和背包”设备,在5G环境下实现信号回传。从拍摄到传输、呈现,均采用5G技术,让大众也能够体验到赛场不一样的速度与激情。同时,还通过中国移动和商务直播进行现场直播,让不能到达现场的观众也可以感受到了此次赛事的震撼,据统计,共有44万人次在线观看了此次比赛。

由于工作繁忙无法到现场为儿子助威的张女士告诉记者:“通过中国移动和商务直播,我清晰地看到了儿子奔跑的样子,感觉特别的激动,而且画面特别清晰,就如同亲临现场一样”。记者了解到,原来鄂尔多斯移动早就开始积极推进5G建设,目前已经开通了两个试点基站,于2019年4月25日“己亥年成吉思汗查干苏鲁克大祭”首次实现大型活动的5G应用,并在伊旗荣恒煤矿部署了智慧矿区无人驾驶矿车项目,可实现矿车低时延避障、自动寻路等功能。

借助5G技术助力“鄂马”契机,鄂尔多斯移动还在当天正式发布了“5G+”,这标志着鄂尔多斯5G发展进入快车道。据鄂尔多斯移动公司总经理冯德强介绍“5G不是简单4G+1G,它具有更高的速率、更宽的带宽,预计网速将比4G提高10倍左右,只需要几秒即可下载一部高清电影,能够满足大家对虚拟现实、超高清视频等更高的网络体验需求。5G还具有更高的可靠性、更低的时延,能够满足智能制造、自动驾驶等行业应用的特定需求,拓宽融合产业的发展空间,支撑经济社会创新发展。鄂尔多斯移动始终致力于大力推进5G建设,预计到2020年,将实现东胜、康巴什及全市重点工业园区的5G全覆盖。同时,鄂尔多斯在5G+智能电网、5G+医疗、5G+无人机、5G+农牧业、移动云等方面具备成熟的产品,可以满足社会各界的5G应用需求。”

为了使大家能更近距离地感受到5G应用的魅力,鄂尔多斯移动还在现场设置了5G体验区,吸引了大量选手、观众前往体验,选手李先生兴致勃勃地体验了VR眼镜:“快来看,这个VR可以到全景观看赛事,还能看到集宁呢”,李先生说,通过这个体验,他更加直观地了解到5G的高速率、低时延,也更加期待未来5G给大家带来的改变。

未来无人驾驶汽车,远程操控手术,无人机消防灭火,裸眼VR……这些5G应用,将会离我们越来越近。从1G空白、2G跟随、3G突破、4G‘并跑’,到5G引领,中国移动不断深化‘大连接’战略,助力网络强国建设。本次马拉松赛是5G与体育的完美碰撞,也标志5G与产业创新时代的到来。未来,鄂尔多斯移动将继续加快跨行业协作和融合创新,将5G应用延伸至智慧城市、智慧医疗、智慧教育等各行业,不断满足行业客户的个性化需要,推动鄂尔多斯信息化产业的健康发展,实现5G网络惠政、惠企、惠民。

(谢金梅 赵媛)



发布会现场



观看演示



领导致辞



产品介绍



互动体验



比赛现场