

VR、AR、360度旋转观赛 5G“黑科技”加持让青运会时尚更便民

本报特派记者 王宇怀 太原专电

“第二届全国青年运动会已开幕1周了,除了能到体赛现场观看赛事的观众外,没到现场的市民还有什么方式可以观看精彩赛事?”

本届青运会主场馆外的5G体验馆给了太原市民新的选择。在手机屏幕上自主选择不同角度观看比赛,也可根据喜好缩放屏幕画面,同时伴有360度旋转视觉效果,感受身临其境的观赛体验。



的峰值带宽约为每秒100兆,而5G能达到每秒1000兆以上。”5G体验馆工作人员王喆告诉记者,传统多机位直播受4G带宽限制,只能单路传输信号,而5G的大带宽可以支持多路信号同时上传,观众不用切换画面就能看到多个视角。

据了解,早在今年年初,中国移动和中国联通两家公司就开始着手为本届青运会建设5G基站,截至目前一共建成489个。除了开幕式,青运会的许多重要比赛也进行了5G直播。山西体育中心主体育场、游泳馆、篮球馆、自行车馆、国际媒体交流中心、青运村等区域的5G网络已完成全覆盖。

除了直播,青运会5G体验馆里还展示了5GVR应用、5G人脸识别和5G远程医疗等新型服务。王喆拿起一副5G智能眼镜说,只要接入公安部门的数据系统,警察戴上这种眼镜就能迅速对经过的人进行人脸识别,

一旦发现犯罪嫌疑人,能当场确认并采取措施。

“2019年是中国5G元年,二青会给了5G技术充分展示和应用的平台。”中兴通讯股份有限公司中国区网络服务部总经理王文衍说:“本届青运会上的5G实战应用将充分检验我们各方面的技术和能力,为5G技术全面应用于2022年北京冬奥会做好准备和铺垫。”



探索成青运会 主动“变胖”缘由

如果举办全国性综合性运动会是一份答卷,那么初次参考的山西省拿到的“第二届全国青年运动会”(以下简称“二青会”)算得上涉及最广的一份——设49个大项,囊括冬季、夏季项目和7个全能项目,共计1868个小项;因涵盖项目数量空前,3.3万余人参赛,比赛时间跨度将长达半年之久。

要知道即便天津全运会也只涵盖了33个大项、417个小项;雅加达亚运会设40个大项,算目前世界上项目最多的综合性体育赛事,二青会比它还多9个。但是,尽管二青会“胖”了许多,但“胖”的背后也是对我国体育后备人才培养体系如何效益最大化的挖掘,这是一道有探索意义的题。

例如,综合性运动会首次设立全能项目。参加二青会的是全国12岁~19岁青少年运动员,发现和培养更多优秀体育后备人才是主要任务。而目前作为我国在部分体育项目上实现弯道超车重要举措的“跨界跨项”,需要一个赛事平台为年轻运动员提供机会。

于是,在二青会赛场上,出现了众多全能项目,将两个类别不同但运动员素质特征接近的项目放在一起,如滑冰和轮滑、滑雪和滑草、冰壶与地掷球等等。青少年体育人才一个不可忽视的特点就是尚未稳定,无论从心理特征还是生理特征,都需要到一定阶段才能更加明晰,所以全能项目的出现能帮助他们自己找到更多可能性。此外,乒乓、射击等多个项目的新设混合团体比赛,冰雪运动的加盟等众多改革措施,也着力构建独属于青运会的“崭新”青少年优秀体育人才培养体系。

至于成效,还有待青运会结束,进行全面、科学评估后才能得出最终的结论。但是,青少年体育人才培养的新探索,至此迈出了坚实的一步。

(朱郑远)



“这种间接的体验带给我们的感受不亚于当时在现场的直接感受,就好像真的能够实现一种时空穿越一样。”市民赵璐梅正拿着手机观看正在进行的柔道比赛。可近可远,360度环绕式的观赛体验,让她对5G“黑科技”连连点赞,“如果你有喜欢的运动员,你还可以缩放屏幕观察她的一举一动,这种体验真的是太神奇了。”

另一位市民郭奕鲲则用5G网络观看了本届青运会的开幕式。“第一次体验5G直播,感觉仿佛身临其境。”他说:“5G颠覆了我过去对直播的理解,凤凰涅槃那一段表演即使用手机看也同样震撼。”

这是中国第一次将5G技术应用于大型综合性运动会的现场直播。5G技术给直播带来的变革,主要源于其超低的延时和超大的带宽。“4G

青运会邀民众观赛 惠民票价仅需10元

本报特派记者 朱郑远 太原专电

本报讯 昨日,记者从二青会组委会获悉,目前,游泳、网球、沙滩排球等15项赛事门票已售罄,而足球和田径两项赛事门票正在热销中。为了让“家门口”的赛事惠及更多人,组委会从13日开始将赛事所有项目和场次票价统一为10元一张。

8月13日晚,在滨河体育中心乒乓球馆举行的体校甲组、社会俱乐部组乒乓球男团决赛现场,观众席座无虚

席,当浙江队与黑龙江队各自上阵国家队二队队员,奉献一场精彩绝伦的焦点战役时,观众集体鼓掌欢呼。当日举行的游泳比赛赛场亦是如此,比赛现场上座率将近80%,现场观众跟随运动员的游动呐喊,为运动员们加油打气。

太原市民周先生带着全家人观看了社会俱乐部组乒乓男团决赛,他告诉记者,以前都是通过电视观看体

育赛事,这次能在家门口欣赏到这么隆重的赛事,周先生觉得特别自豪。而他的孩子又特别喜欢乒乓球这个项目,特意带孩子到现场为运动员加油。

大二学生张妮与同学10余人提前一周就在二青会官方微信公众号上买到了乒乓球票,“得知就在家门口举办这样一场大型体育赛事后就开始关注门票了。”张妮兴奋地说。

此外,二青会组委会在赛前曾公开发布,本次赛事门票票价遵循惠民原则,平均票价低于50元,大部分赛事门票价格分为10元、30元、50元,热门赛事150元左右。比赛期间,为了更好地烘托赛场氛围,让更多群众能够近距离观看赛事。从13日开始,在田径、足球、小轮车和赛艇4个惠民项目的基础上,所有的项目和场次都调整为惠民专场,票价统一为10元一张,线上线下同时向社会公开发售,并在赛场设置惠民售票点。

中华人民共和国第二届青年运动会
THE 2ND YOUTH GAMES OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

人民保险杯 篮球女子U18俱乐部组

年/YEAR 月/日/MONTH/DAY 时间/TIME
2019/08/15 15:00

H区通票 惠民票

山西医科大学(中郝校区)体育馆
地址:晋中市榆次区文华街55号
NO.1624307

防伪码 扫码购票