

2019年8月,全国唯一5G高新视频实验园区落户新区

5G高新视频航母西海岸起航



中国广电·青岛5G高新视频实验园区外景。

“十三五”期间
新区大事

□本报记者 刘腾

作为国家广电总局在全国唯一布局的高新视频园区、山东省新旧动能转换和青岛国际时尚城建设的重要平台,以及省、市数字经济试点园区,中国广电·青岛5G高新视频实验园区自建成之日起,就肩负着5G高新视频先行先试的重要使命。

2019年8月,国家广播电视总局首次正式对外提出“5G高新视频”的概念和构想,在西海岸新区布局了5G园区。经过一年多时间,这里已签约引进高新视频企业73家,一个涵盖高新视频生产、传播和服务的端

到端产业链逐渐形成。

在2020青岛影视博览会上,华为入驻5G园区,助力打造世界级5G高新视频产业集群高地。同时入驻的还有5G高新视频应用安全重点实验室、人民日报品牌研究院、京东方等企业和机构共20家。

据悉,华为5G高新视频联合创新中心项目利用5G、云计算、人工智能、区块链、大数据、物联网等技术,围绕影视全产业链数字化服务,从技术创新、产业生态、影视工业化数字底座能力等方面,进一步完善5G园区的影视工业化服务能力,打造全球领先的影视全产业链数字化服务中心和能力中心。

依托入驻企业和机构的带动,目前,园区5G高新视频产业渐成集群发展之势。其中,引进华为影视工

业化联合创新中心、京东方智慧系统创新中心、山东省超高清制造业创新中心,落地内容制作产业融合基地、网络KOL(关键意见领袖)孵化基地、4K影视修复基地,无锋科技落地政企新媒体营销、主播产教融合培育孵化等业务,MORE团队承接《独行月球》动物捕捉虚拟拍摄,青岛冰鉴全球人才市场配置中心吸引猎头公司24家、60余人进驻。

2020年9月,国家广播电视总局在西海岸新区正式对外发布《5G高新视频系列技术白皮书2020版》,将互动视频、沉浸式视频、VR视频、云游戏等4种典型应用场景,作为现阶段打造高新视频的发力点;12月7日,国家广播电视总局办公厅发布《广播电视技术迭代实施方案(2020—2022年)》,5G高新视频成为

以科技创新驱动广播电视迭代升级、加快重塑广电媒体新生态、加速构建现代传播新格局的重要载体。在一系列利好政策的催动下,园区迎来快速发展的“黄金期”。

“我们正在积极与5G高新视频行业头部企业对接,目标不仅仅是落地到园区,更重要的是能抓住5G高新视频的新风口,培育产业生态,推出示范产品,在青岛共同把5G高新视频产业做起来。”青岛西发广电传媒科技有限公司常务副总刘伟鹏表示。

面向“十四五”,5G园区将以科技创新为支撑,以内容生产为核心,推动影视工业化与5G高新视频对接融合,全面助推广播电视和互联网视频类形态和消费方式升级,打造国家级科技创新示范基地和世界级5G高新视频产业集群高地。

现代农业示范区“农业国际客厅”建设团队——

高质高效,建好现代农业CBD

最美新区团队

□本报记者 王雪

2020年12月5日,青岛农业“国际客厅”在西海岸新区启用,前来参加活动的嘉宾纷纷为这座现代农业CBD点赞。青岛农业“国际客厅”顺利建成启用,离不开这支由青岛绿色硅谷产业园项目尖刀班组成的现代农业示范区“农业国际客厅”建设团队,正是他们在200多个日夜的激情奋斗、全力攻坚,确保了项目如期完工。

青岛农业“国际客厅”核心区肩负推进农业更高水平对外开放的新使命,是亚洲最大、世界一流的以农业商务会展、农产品交易为主体,兼具产业支撑和综合服务功能于一体的现代农业CBD。其中,总建筑面积1万平方米的国际会展交易中心需具备承接国际性的论坛、发布会、推介会等大型活动的的能力,将打造具有全



团队成员正仔细研究建设图纸。

球重大影响力的农业食品全产业链展示合作平台;占地700亩的超级植物工厂则要建成目前世界上单体面积最大、智能化程度最高、科技含量最高的智能温室工厂化生产车间,项目建设工期短、任务重、要求高。

自2020年5月份项目启动以来,团队成员们先后遇上降雨多、气温高、地下水位高等诸多施工不利因素。“排水半天,基坑水位难降;拔出腿来,带出整三斤泥。”从团队负责人李志明的简单描述中,足以想象

地基施工难度。但在如此艰难的情况下,该团队仅用时35天便完成国际农业会展交易中心从地基开挖到主体框架的施工工作,超级植物工厂主体框架也同步基本完成。

团队负责人李志明连续多日靠在工地上,既当指挥员,又当战斗员,靠前指挥物资进场、组件安装以及协调做好供水供电保障;团队成员高亮绪因饮食作息不规律、连续熬夜受凉,胆囊炎发作痛得直不起腰,累倒在工地上才入院治疗……这些都难不倒队员们,只要有一人暂时离开现场,立刻就有其他同志赶到补位,确保进度不断档,速度不放缓。

仅仅29天时间,国际农业会展交流中心和超级植物工厂便实现了从建筑主体成型到全部竣工的华丽蝶变,并于2020年12月5日成功举办青岛农业“国际客厅”启用暨项目集中签约仪式,4个合作协议、13个乡村振兴大项目在此集中签约,总投资212亿元人民币、外资2.2亿美元。