

营造VR“热带雨林” 冲刺全国产业高地

红谷滩区深入构建VR产业生态新范式



“近年来,南昌市红谷滩区通过专项政策资金引导、重大项目引进与平台搭建,推动数字经济与VR产业深度融合。全国VR50强企业在此植根,本土VR企业在此成长,VR项目载体在此落成……红谷滩区VR产业生态圈日益完善,为江西抢占全国VR产业制高点注入强劲动能。”



江西人工智能计算中心效果图 红谷滩城投集团供图

政策引领 企业集聚

今年伊始,红谷滩区凭借专项政策资金的精准引导,不断加速引入和培育VR核心企业,促使数字经济与VR产业展现出强劲的发展势头。

在企业引进方面,红谷滩区积极主动,成功吸引了一批在全国具有显著影响力的VR产业50强企业落户,包括中移虚拟现实创新中心、电信新国脉、北京格如灵以及上海曼恒等。中移虚拟现实创新中心依托其强大的技术研发实力,在5G与VR融合应用领域取得了重大突破,为多个行业提供了创新性的解决方案。电信新国脉则充分发挥其在通信领域的优势,积极推动VR内容的高效分发与广泛传播,极大地丰富了VR技术的应用场景。

在企业培育方面,红谷滩区同样全力以赴,通过政策支持、资金扶持和技术指导等多种途径,助力菱形信息、小核桃以及一境信息等本土VR50强企业深耕细作,扩展规模,提升效益。菱形信息专注于VR教育领域,开发出了一系列具有自主知识产权的VR教育产品,这些产品广泛应用于中小学及职业培训机构,为教育行业的创新发展开辟了新的道路。小核桃则在VR娱乐领域表现出色,其打造的VR游戏体验馆备受欢迎,成为当地热门的娱乐场所。

“这些企业在红谷滩区落地生根、茁壮成长,不断进行创新和突破,为江西在全国VR产业链布局中保持领先地位提供了坚实的支撑。”红谷滩区科工局相关负责人表示。

政策保障方面,红谷滩区积极落实《红谷滩区关于建设全省数字经济创新引领核心区的扶持办法》,并出台了相应的实施细则,为企业提供实质性的指导和帮助。

目前,红谷滩区凭借良好的产业生态和区位优势,成功吸引16家全国数字经济百强企业江西区域总部入驻,汇聚了一批省级龙头企业。在全省入选的9家全国

VR50强企业中,红谷滩辖区企业独占7家。

硬件升级 平台赋能

在招商引资工作取得阶段性成效的背景下,红谷滩区稳步推进VR产业项目建设进程。

南昌VR科创城是红谷滩区VR产业的集中地之一,该项目的顺利实施,为VR产业的发展提供了硬件支撑。南昌VR科创城着重打造了面积为2.3万平方米的VR展示中心。该中心作为展示VR技术成果的关键平台,自启用以来,累计接待国内外重要嘉宾60余批次,总计近1000人次,有效促进了技术交流与合作。

在项目引进方面,南昌VR科创城成果显著。江西北斗通航数据中心、国家虚拟现实创新中心、江西人工智能计算中心以及医至初VR+智慧医疗病理诊断全国总部等重点项目已成功落地。“这些项目的入驻,不仅增强了红谷滩区在VR产业领域的影响力,还推动了相关产业链的完善和产业生态的集聚,为红谷滩区经济转型升级注入了新的动力。”南昌VR科创城相关负责人表示。

位于南昌VR科创城二期的江西人工智能计算中心项目建安工程已完工,一期一标段国产50P算力设备已经开展调试,将于10月中下旬亮相展示。该项目占地

6021.5平方米,总建筑面积2784.98平方米,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

江西人工智能计算中心项目部相关负责人介绍,项目建设聚焦产业需求,打造“国产+商用”AI算力,将极大地帮助招商企业降低运营成本,提升工作效率,减少维护成本与风险,进而在激烈的市场竞争中占据优势。

VR项目建设如火如荼,VR平台也在持续赋能。作为教育部正式批复的全国唯一国家级虚拟仿真示范实训基地,国家职业教育虚拟仿真示范实训基地依托江西已交付场地,累计接待参观者7000人次,组织各类短期培训3000人次,并成功举办30场各类比赛和会议。基地牵头成立了“全国虚拟现实行业产教融合共同体”,并成功获批为江西省青年企业技能人才实训基地、南昌市第十一批高技能人才培养示范基地以及江西省第三批中小学生学习实践教育基地,进一步巩固了其在职业教育领域的地位。

创新突破 生态融合

VR项目建设现场热火朝天,实验室里的科研攻关也在同频共振。在红谷滩区慧谷产业园,一座融合项

目,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

目,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

目,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

目,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

目,总投资约5.8亿元,主要规划100P智算计算能力。项目使用新型模块化数据中心建设人工智能计算基础设施。

今年以来,红谷滩区政协把重点提案督办作为助推全区高质量发展的重点工作,以点带面推动提案整体办理质量提升,实现政协工作与党政工作同频共振,彰显政协协商民主独特优势。

据了解,红谷滩区政协围绕区委打造“一区一城”、突出“五大引领”战略目标,从106件提案中遴选出《关于推动全区建筑业提质增效的建议》《关于关注中小学生身体健康,加强校园餐管理的建议》《关于我区现代都市农业发展的建议》等9件重点提案。重点提案涵盖产业发展、民生改善、乡村振兴、基层治理等关键领域,聚焦产业发展短板、民生痛点难点。这些提案选题精准、建议务实,既是政协委员专业优势的集中体现,也是政府部门改进工作的重要参考。

为确保重点提案办出质量、办出成效,红谷滩区政协以“现场汇报+互动问效+跟踪评估”模式督办重点提案,推动承办单位从“答复型”向“落实型”转变。承办单位主动邀请提案提交政协委员参与调研、座谈和实地督查,让委员全程参与协商。区政协主席会议成员带领督办组直插现场,直面问题,针对有的部门提案办理进度滞后,深入分析问题根源,与部门共同探讨措施举措,使提案办理既要“提得准”又要“立得住”。

今年8月以来,红谷滩区政协提案督办组先后前往多个单位开展重点提案督办活动。在绿地中央广场下沉广场(江西农展中心)和南昌华南城,督办组实地察看闲置商业载体资源盘活情况,提出“要对商业载体资源建立动态数据库,科学研判闲置原因,量身定制指引方案,加大宣传和牵线搭桥力度,有效盘活闲置资源,进一步促进区域经济繁荣发展。”

在凤凰洲街道,红谷滩区政协提案督办组听取了凤凰洲街道关于盘活小区资源,激活文旅经济的汇报。督办组现场表示,凤凰洲街道要立足省“三馆”落户辖区优势,提升周边街区业态,创造更加舒适、更有活力的环境,让“流量”变“留量”,形成文化消费赋能城市发展的新格局、新动力。

政协提案一头连着人民群众,一头连着党政部门,重点提案督办工作,更是践行全过程人民民主的生动实践。红谷滩区政协搭建起委员与部门面对面沟通的平台,使重点提案督办工作从“程序性办结”向“实效性转化”深化,让提案办理从“纸面”落到“地面”,让群众呼声转化为具体政策举措,真正做到“民有所呼,我有所应”。(杨井 王莉)

第四届南昌市“秋水知心”诵读晚会举行

9月23日晚,第四届南昌市“秋水知心”诵读晚会举行。

此次诵读晚会由南昌市委统战部、市知联会主办,红谷滩区委统战部、区知联会承办,以“赣江潮涌诵华章,洪城竞帆话同心”为主题,既是对红色基因的有力传承,更是对新时代统战使命的生动诠释。晚会以经典诵读作品为主,将“歌、舞、诵、演”与“声、光、电”相结合,由序篇、第一章、第二章、第三章、尾声五个部分组成。其中,序篇主题为“秋水知心共长天”,展现南昌深厚的历史文化底蕴和新时代南昌的蓬勃发展变化;第一章主题为“烽火忆峥嵘”,弘扬伟大抗战精神;第二章主题为“山河映丹心”,表达浓浓家国情怀;第三章主题为“盛世颂华章”,热情讴歌国庆主题与新时代成就;尾声主题为“同心共筑中国梦”,颂扬统一战线“大团结、大联合”的盛世繁华,并合唱《灯火里的中国》。

作为南昌涉外知识分子统战工作品牌,“秋水知心”诵读晚会始终以“诵读”为桥,凝聚思想共识;以“同心”为魂,积蓄奋进力量。此次晚会挖掘了中华优秀传统文化时代价值,弘扬了以爱国主义为核心的民族精神,彰显了以改革创新为核心的时代精神,通过红色经典诵读、革命歌曲传唱等形式,着力激发广大统战成员的家国情怀,不断增强文化自信,坚定文化自信,铸牢中华民族共同体意识。(付明达)

“先锋物业”推动小区治理焕新

近年来,红谷滩城市投资集团党委下辖物业党支部以党建引领基层治理为主线,依托“先锋物业”创建工作,聚焦“社区治理、企业服务、民生保障”三大领域,构建起“党建引领、多元协同、多元协同暖民心”的基层治理新格局,推动物业服务“小细胞”焕发城市治理大活力。

在凤凰洲街道凤凰苑小区,该党支部推出“联席会议制度”,联合街道、社区、业委会等多方力量,通过常态化开展“红谷连心会”和“献言献策”活动,并凭借“菜单式”改造清单,顺利完成15个项目升级,牵头建设150个充电桩,解决新能源车充电难题。同时,小区内设置党员先锋岗、责任区,搭建“一楼一微信群”沟通平台,实现“居民线上点单、物业接单、多元力量接单、跟踪查单”的服务闭环,让服务精准直达居民家门口。

该党支部成立了一支由20余名党员组成的突击队,联合物业维修人员、绿化工人等业务骨干,组建三个专项攻坚小组,服务群众。维修组集中检修单元门、路灯、管道等公共设施,保障居民日常生活便利;绿化组着力提升小区环境品质,开展修剪绿植、绿化消杀、灌溉施肥等日常养护;环境组重点清理楼道堆积物和卫生死角,全面保障公共区域环境卫生。此外,在消防安全领域,突击队联合消防单位开展“消防攻坚”专项行动,党员按照责任片区划分,对各项设施进行拉网式隐患排查,建立“隐患台账”并限时销号。(魏剑 邓雅)

国家虚拟现实创新中心检测实验室揭牌

“第一台是近眼现实系统,主要检测VR(虚拟现实)眼镜呈现画面的光源性能,包括色度、色域、亮度;第二台检测的是XR(混合现实)眼镜透视的延时功能……”日前,国家虚拟现实创新中心检测实验室检测员熊德超在新建立的检测实验室里,指着检测仪器说。

近日,随着国家虚拟现实创新中心与江西省检验检测院总院工业产品检验检测院共建的检测实验室揭牌,一系列VR相关检测实验室落地南昌。该实验室的打造将进一步推动江西虚拟现实产业标准化建设和技术成果转化,为江西打造“VR产业高地”提供质量基础设施支撑,助力区域产业集群高质量发展。

VR产业作为江西重点培育的战略新兴产业,近年来已逐步发展成为全国VR产业版图中的极具辨识度的“江西名片”。国家虚拟现实创新中心作为国家重要科技力量,拥有XR核心技术研发与创新资源整合优势;江西省检验检测院总院深耕检测领域40余年,具备CMA(中国计量认证)、CNAS(中国合格评定国家认可委员会)双资质背书及顶尖设备支撑的专业实力。此次由国家虚拟现实创新中心与江西省检验检测院总院工业产品检验检测院联合共建的检测实验室,正是以“检测赋能创新”破解产业瓶颈、筑牢质量根基的关键一步。

“历经8个月的磨炼,实验室一举摘得CMA资质,填补了江西省虚拟现实产品光学、可靠性、电磁兼容、声学等全性能检测领域的空白。”江西省检验检测院总院院长李雄说,“实验室将聚焦技术能力提升、标准体系构建与产业



国家虚拟现实创新中心检测实验室检测员正在操作检测设备

服务平台搭建,助力江西打造“全国领先、世界一流”的VR产业新高地。”

国家虚拟现实创新中心检测实验室的揭牌,不仅标志着江西省在VR产业标准化、高质量发展领域迈出了关键一步,也将为全省VR产业提供“全链路、高标准、权威化”的检测认证服务,助力江西打造世界级VR产业高地。

南昌虚拟现实研究院股份有限公司副总经理孙其民介绍,该检测实验室既是省内首个覆盖XR全链路的检测平台,更是江西省打通“技术研发—检测验证—产业应用”闭环的重要载体。检测实验室具备近眼显示测试系统、VST(虚拟工作室技术)性能检测系统、MTP(检测图像信号跟现实世界延迟)性能检测系统、高精度移动测试系

统、高精度旋转测试系统、Mini/micro-LED(迷你/微型发光二极管)高灵敏度快速光电性能分析系统等一批先进检测设备,可以满足对虚拟现实产品专业检测的需求,推动XR产品质量提升。检测实验室将持续开展检测技术研究、推进检测标准制定和修改,不断深化VR检测、技术咨询与人才培养服务,为VR产业发展提供有力支持。

“实验室的成立,将为江西VR企业提供家门口的权威检测服务,让创新成果不用‘跨省验证’就能快速落地,也将助力我们制定更贴合产业实际的XR检测标准,让江西在全国VR产业标准体系中拥有更多话语权。”省工业和信息化厅相关负责人表示。(夏建琴/文 刘磊/图)

红谷融媒小记者团开展沉浸式体验活动

近日,红谷融媒小记者团首场活动走进南昌保利大剧院,50余名小记者身着统一马甲,开启了一场沉浸式艺术探索之旅。

在工作人员的引导下,小记者依次参观了剧院大厅、演出厅、控制室、服装间等核心区域,全面了解剧场运营及演出幕后流程。他们认真聆听讲解,积极提问,展现出浓厚的兴趣与强烈的求知欲,现场气氛热烈。

随后,小记者们观看了一场精彩纷呈的皮影戏表演——《大闹天宫》。表演过程中,灯光渐暗,白色幕布上皮影纷飞,孙悟空的形象灵动活泼,剧情紧凑有趣。小记者们全神贯注,时而因孙悟空的机智幽默开怀大笑,时而为激烈打斗情节屏息凝神。

演出结束后,小记者意犹未尽,纷纷围绕所见所闻展开热烈交流。他们表示,要将这次难忘的艺术体验转化为生动报道,让更多同龄人了解皮影戏、走近中华优秀传统文化,增强文化自信。(刘磊)



连日来,红谷滩区系统性开展多项网络安全宣传教育活动,将网络安全意识融入日常工作生活,切实推动“网络安全为人民、网络安全靠人民”理念深入人心,全面增强公众网络安全意识和防护能力。图为红谷滩区政教局组织工作人员走进江西科技师范大学红角洲校区,开展以“网络安全进校园”为主题的宣传教育活动。涂宁琴摄