



主题为“数实相融 算启未来”的2023年中国国际大数据产业博览会今日正式拉开帷幕。长期以来,观山湖区作为数博会的举办地,积极抢占大数据发展制高点,坚定不移把大数据战略行动向纵深推进,同时强力推进基础设施建设和应用,高标准推进全区大数据产业发展,为高质量发展持续增添新动能。

# 抢占制高点 培育新优势

## ——观山湖区全力推动大数据产业发展见闻

### 系统谋划 抢抓数字战略新机遇

伴随数字经济快速发展,数据这座巨大“宝藏”显示出前所未有的使用价值和潜力。大数据产品广泛应用,是对全社会生动的数据科普,彰显了大数据作为基础性战略资源的重要意义。观山湖区大数据发展管理局相关负责人说。为应对大数据技术新、投入大、迭代快的特点,观山湖区按照“一盘棋”思维,超前谋划,系统推进,打造优质发展空间和创新平台,以贵阳大数据创新产业(技术)发展中心为主要载体,建立了观山湖区大数据及

软件和信息技术服务产业集聚示范基地。2020年底,该基地产值已超10亿元,并先后斩获“国家级众创空间”“贵州省级创业示范园区”“贵阳市双创示范基地”等8个荣誉认定,成为贵阳市大数据“招商引智”的重要窗口,促使观山湖区站在了数字经济发展赛道的领先地位。坚持产业集聚,近几年来,观山湖区还推进打造以盘江大厦3号楼为载体的亿元数字产业楼宇,谋划打造含国喜中心等载体的多点多式数字经济产业园。通过不断优化产业布局筑巢引凤,观

山湖区吸引了贵州人和致远数据服务有限公司、贵州多彩新媒体股份有限公司、贵州车秘科技有限公司、贵州华年科技有限公司、贵州映象科技信息技术有限公司等企业落户,还引进了腾讯、康佳、科大讯飞、阿里等知名大数据企业,形成了百花齐放之态。目前,观山湖区规上互联网和相关服务业企业6家,今年1至4月,完成营收3.87亿元,同比增长21.8%;规上软件和信息技术服务业企业16家,1至4月,完成营收1.37亿元,同比增长33%;500万口径

在库企业48家,1至4月,完成软件和信息技术服务业业务收入6.04亿元,同比增长7.08%。大数据产业成绩亮眼,招商工作也在稳步推进。观山湖区以基地载体引商,以企业主体带商,主动出击,积极谋划,加强意向项目洽谈,推进项目落地。2022年,共收集招商线索150余条,签约引进互联网及相关服务业、软件和信息技术服务业企业31家,签约总金额18亿元,合同约定年总产值17亿元。



▲华年数据科技有限公司工作人员商讨数博会期间将展出的亮点成果。

### 加“数”融合 按下产业转型“快进键”

贵阳中安科技集团有限公司建立工业化4.0大数据中心,通过应用人工智能、大数据、5G+AI数字孪生等技术,实现了全流程智能制造功能,帮助提高厂区综合监管能力,让企业在决策上更加精准高效。“借助工业化4.0大数据中心,可实现产业数字化。打开屏幕、轻触设备,就能通过系统直观看到厂区内情况,实时了解近150条生产线每台设备的生产流程、操作、温度等关键数据。”贵阳中安科技集团有限公司厂长王传福说,如今,该工厂的生产效率提高了至少50%,成本降低了30%。同时,该公司目前正在使用的“5G+AI数字孪生工厂”也已入围“2022年贵州省

工业互联网融合标杆项目”“贵州省2022年第二批5G应用场景示范项目”“‘万企融合’大行动2022年度省级融合标杆项目”,成为贵州线缆行业数字化、网络化、智能化转型升级的典型示范企业。目前,中安科技已确定作为参展企业参加此次数博会。数博会期间,该公司将围绕“数实相融”,向业界展示其工业化4.0大数据中心以及中安高端家装陶瓷电线(专利产品)、新能源汽车高压线等尖端科技和特色产品,促进数字经济和实体经济深度融合。贵州兴达建材股份有限公司旗下子公司——贵州砼智造科技有限公司是“互

联网+大数据”的高科技服务型公司,主要为建材行业提供技术服务。该公司研发的“砼智造-工业互联网云平台”是商砼行业国内首个“互联网+协同制造”的云服务平台,实现建筑工程质量数字化动态管控、混凝土生产全过程在线采集且全过程可追溯。目前,贵州砼智造科技有限公司已与60多家企业签订合作协议,“砼智造工业互联网平台”上线企业30多家,涵盖了上游原材料端、下游施工端及供应链金融服务领域全产业链。此外,贵州东彩供应链科技有限公司打造“东彩生态牧业供应链金融大数据综合服务平台”,助力农业转型升级;吉利汽

车建立“汽车智慧工厂”,大幅提高生产智能化水平,降低生产成本,为工业大数据在装备制造行业的广泛应用树立了典范,起到了良好的示范和推广作用。以“万企融合”为抓手,观山湖区加快全区大数据与实体经济深度融合。2020年以来,累计打造融合项目55个,带动融合企业357家,省级标杆项目7个,市级示范项目2个。自开展全省“大数据与实体经济深度融合指数”评估以来,该区始终在全省30个1类地区保持第一。2023年,已带动融合企业12家。



▲砼智造AI安全智能化综合管理平台。

### 乘云上直 赋能高质量发展

当前,科技力量正在重新定义工作与生活。观山湖区以大数据智能化引领创新驱动,更好地为经济赋能、为生活添彩。在观山湖区数博大道,信号灯杆上增添了新设备——雷视感知设备,过往车辆被雷达精确监测,相关数据被传输至后端服务器。通过“视频+雷达”的方式,交警部门可实时监测车流量变化,反馈到数据中心,在信号灯基础调整的基础上根据车流量变化进行优化调整,减少车辆在路口通行的延误,实现了由过去的“车看灯”变为现在的“灯看车”。2020年6月,“限行贵阳”项目(一期)在数博发布平台正式上线,市民仅需在轨道交通专用APP及相应自助终端完成注册认证,即可在轨道交通和公交BRT车站“刷脸”通行各个站点。在观山湖公园,目前已建成室外智能健身房,市民要锻炼身体,训练器上的智能终端设备便会实时显示其运动的时间、运动的次数以及消耗的卡路里。“大数据的高效利用与合理开发,可以提高全社会劳动生产率,有助于实现生产率跃升,成为驱动数字经济发展的动力引擎。”观山湖区大数据发展管理局相关负责人提到,观山湖区紧抓数据要素

市场发展机遇,利用自身数据资源集聚优势,不断放大治理数字化场景,拓展数字经济富民惠民的新路径,实现数字生活普惠共享,全区数字治理能力不断提升。近年来,该区扎实推进“一圈两场三改”相关工作,指导中国移动观山湖区分公司对碧海生活圈红街移动营业网点进行环境提升,完成了十个生活圈的“15分钟电信营业网点”覆盖并达标,并协调推进个性化需求项目,解决新世界生活圈中暨临镜、翡翠山、翡翠谷小区的通信网络深度覆盖问题。观山湖区5G应用示范也“多点开花”,目前已打造贵州广电新媒体5G联合创新实验室、基于5G和物联网技术的医疗废物大数据管理平台、基于5G技术的院前急救体系建设等15个5G应用场景。大数据服务社会民生,观山湖区还搭建了全区统一管理的“智慧监管平台”,实现市场监管执法规范化、监督管理移动化、应

用操作简单化、信息安全标准化及监管应急集中化;围绕生活服务、公共服务、社区管理等领域,大力推进智慧社区建设;实施“平安观山湖”项目,搭建全区视频监控大数据平台,实现对区域内全时段立体监控和管理等。观山湖区作为数博会举办地,制定《2023年中国国际大数据产业博览会观山湖区工作方案》,成立领导小组,领导小组下设10个工作组,统筹开展相关工作。今年,共组织辖区车联邦、贵阳移动金融、贵阳中安科技集团等8家企业参展。”观山湖区大数据发展管理局相关负责人表示,接下来,将坚持把创新作为推动高质量发展的新引擎,以开局就是决战、起步就是冲刺的昂扬姿态,主动作为,让数字经济成为高质量发展的新增长极。



▲贵阳中安科技集团工业化4.0大数据中心。

### 亮点点击 观山湖区打造亿元数字产业楼宇

观山湖区全力推进以盘江大厦3号楼为载体的亿元数字产业楼宇建设,楼宇以贵州网络视听产业园(孵化器)为主要依托,规划楼宇面积2.2万平方米。该楼宇主要由贵州多彩新媒体股份有限公司负责运营,引进了贵州淘屏物联网有限公司、贵州四喜文化传媒有限公司等不同类别的专业生产性服务机构21家,规上企业数量3家。产业园与移动、电信、联通三家运营商全面合作,分别推出了G+TV移动版、电信版、联通版等各具特色的产品。通过G+TV可以收看直播频道超过130路,包括央视、各省级卫视、各市(州)电视直播频道,点播内容超过30万小时,覆盖电影、电视剧、综艺等众多版块。

同时,产业园聚焦5G时代新业务和新应用的落地研究,以社会化协同模式打通视听上下游产业链,共创共建优质内容,积极构建视听产业新生态。截至2022年12月31日,贵州IPTV用户数达876.49万户,覆盖全省68.78%的家庭用户和2600万人口。

此外,通过联合国国家广电总局广科院、中国传媒大学、华为等,产业园内成立“贵州新媒体产业研究院”“5G超高清视频创新基地”,深入推进5G时代新应用的研发与落地。其中,“5G消息应用”项目荣获工信部2022年5G应用大赛二等奖及最具商业价值奖,成为贵州首家获此奖项的单位。贵州多彩新媒体股份有限公司已获得3项专利,50项软件著作权,成为省级“专精特新”中小企业、省级专精特新“小巨人”企业、“大数据引领型示范企业”,并获得工信部《企业数字化能力评估企业数字营销应用等级证书》。2023年3月23日,该公司首发申请获得深交所创业板上市委员会通过。据《深圳证券交易所上市审核委员会2023年第14次审议会议结果公告》显示,贵州多彩新媒体股份有限公司(首发)通过审核,符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

