

# 市南：加快释放数据要素“乘数效应”

数字时代,数据作为新的重要战略资源和关键生产要素,正深刻改变着社会生活方式、生产方式和治理方式。近年来,市南区完善数据基础制度和基础设施建设,探索推进数据要素市场化配置工作,释放数据要素乘数效应,发挥数据要素的价值潜能,助力城市数字化、智慧化转型。以应用场景为牵引、市场主体需求为驱动,数据要素已经成为市南区提升现代政务服务水平、推动产业升级和实现区域经济高质量发展的新引擎。



■用于智慧巡飞的无人机。



■青岛数字经济产业园外景。

## “无证明城市” 群众办事一码通行

市民群众是数据要素发展的直接受益者。市南区以信息化平台建设和数据共享为重要抓手,深化数据共享应用,全力打造智慧化、高效化的政务服务体系,实现高频事项无差别办理,让群众乐享高效办事服务。

日前,在市南区高邮湖路社区,在市南区就业的刘女士办理公租房手续时发现,出示“爱山东”App上的“鲁通码”后,无须携带实体身份证,便可正常办理业务。“我们实现身份证、户口簿等高频电子证照居民端与社区端的打通,分龄补贴、高龄津贴等15类社区办事场景可免证办理。”高邮湖路社区工作站站长范作杰介绍。

近年来,市南区全域推进“无证明城市”建设,积极拓展电子证照、“鲁通码”使用场景及覆盖面,持续推动“减证便民”向“无证利民”转变,通过直接取消、数据共享、部门协同、优化服务等方式,让申请人免提交证明材料,方便企业群众办事。

“线上就能拿证,免去来回跑窗口,简直太方便了。”今年,青岛康净企业管理服务有限公司法定代表人皇甫办理了人力资源服务许可业务,通过全流程电子化审批,企业营业执照和法人身份证明(青岛市)实现免提交,企业信息全部自动映射填报,仅用10分钟就完成了业务申报。“线下”转为“线上”,市南区把“群众跑”变为“数据跑”。

“无证明城市”建设,渗透在百姓衣食住行的日常里。在医疗卫生领域,市南区实现“鲁通码”应用下沉覆盖全区13家社区卫生服务中心和27家社区卫生服务站,实现亮码预约挂号、查阅电子病历等功能,提升群众就医便利度。在门禁通行领域,悦海地、瀛海帝景等18个封闭小区已实现访客掌上登记、来访扫码核销全流程网上办理。文化旅游领域,来到市南区的游客,用一个“鲁通码”就可以乘公交、坐地铁、住酒店、游景区,深刻感受“无证明城市”建设带来的舒适体验。

打破“数据孤岛”,实现要素整合流通。市南区已在历史城区更新、政务服务、文化旅游等12个领域打造特色应用场景20余个,全区1044条政务服务事项可使用电子证照办理,制发各类电子证照4.5万余个,110类高频

电子证照应用尽用。

据统计,市南区一体化大数据平台对接17个机构25套系统,汇聚10亿余条数据,申请国家省市共享数据120余项,已经为全区各部门和街道社区各类应用场景提供人口、企业等36项数据查询核验服务。

## 数据赋能 基层治理提质增效

数据与改革双轮驱动,是全域数字化转型的重要推手,是智慧城市发展的新路径。市南区充分利用数据、AI、5G等基础要素,通过技术融合发展和多元应用场景落地,推动数据价值在智慧城市建设中的有机释放,不断提升城区基层治理现代化能力和水平。

今年7月初,在金湖路街道,市南区根据老旧小区改造工作需要,借助青岛市“智慧低空”一体化平台部署的辖区全自动化无人机场,对辖区倾斜摄影数据进行了实时更新,累计测绘面积2.08平方公里。此外,市南区还通过“低空+文旅”“低空+审计”等形式,立体化解决景区旅游管理、城市绿地审计等发展难题。截至目前,市南区利用全市“智慧低空”一体化平台,累计巡飞130余架次,巡飞总里程近500公里。以“低空+”创新应用场景“小切口”,赋能城市治理“大应用”。

新技术赋能智慧街区。今年国庆假期,市南区中山路历史街区文艺活动丰富,人流车流如织,但各景点、道路却秩序井然。城区高效有序运行离不开市南区历史城区数字智脑平台。该平台汇聚5平方公里实景三维数据,对市南区历史城区一屏总览、一图管控。该平台获评2023年山东省公共视频智能应用创新应用案例。

走进市南区历史街区建设运营中心,数字智脑平台大屏显示着历史城区的三维立体图、客流客群大数据、街区应急预案等,一目了然。该平台可满足数据可视化展示和多场景应用需求,点击平台中的立体防控管理,便可清晰看到重点区域的人群聚集情况。

通过热力图勾勒出一个景点不同时间段的客流量变化,是市南区历史城区数字智脑平台的最新应用之一。市南区历史城区通过布设AI摄像机、无线AP等各类前端感知设备,可监测中山路、栈桥、银鱼巷、三江里、海誓山盟广场、劈柴院等重点场所人流。

“在重大节日期间,数字智脑平台大屏上的热力图让我们可以直观了解人流分布及变化趋势,便于合理引导人流。”市南区历史街区建设运营中心城区管理部负责人说。

此外,该数字智脑平台还能对游客群体精准画像,为商业赋能。市南区联合专业技术团队分析中山路各行业分时段消费情况,并对市民和游客进行消费画像,目前已完成1000余家商户的基础信息摸排。运用大数据分析市场需求,指导商家瞄准市场需求开展经营活动,促进历史城区商业发展。

数据赋能也解决了“停车难”问题。市南区完成核心区域8条道路、415个路内泊位智能化升级。“中山路上街里”App停车导航模块,新增“便捷出行”导览导航功能,同步将泊位余量显示功能无缝接入高德地图,实时推送道路收费泊位及20余个路外经营性停车场余位数据。车辆到达目的地时,可在导航软件弹出周边停车场推荐界面。

## 产业集群 激发澎湃乘数效应

数据作为新型生产要素,已成为数字经济社会高质量发展的重要基础资源。市南区大力推进数据产业发展,积极招引头部数商企业,加快构建数据要素产业集群,多措并举促进以数据为关键要素的数字经济高质量发展。2024年,市南区成为全市唯一连续两年获评的全省“信息基础设施建设、推进产业数字化和数字产业化成效明显县(市区)”。

9月底,注册资金达1亿元的浪潮(青岛)数据要素有限公司正式落户市南区。作为从事数据资产化服务的龙头企业,公司总经理谢传家表示,“市南区具备良好的数据要素市场基础,我们将立足市南实际,倾心提供专业化综合解决方案,为数据要素流通交易与开发利用等多个环节提供优质服务。”这标志着市南区在数据要素优化市场化配置、产业规模建设上又向前迈出了坚实的一步。

企业是数据要素产业发展的主体,市南区在加大扶持力度上走在前。引导包含数据要素流通交易服务和实体经济在内的70余家相关企业,建立数据要素流通交易企业库,出台《市南区公共数据共享和开放工作细则》等相关文件;形成9项企业和行业数据集、23个“数据要素×”典型应用案例和创新应用场景;建设青岛数字经济产业园和青岛元宇宙创新产业园在内“百亿级”的数字经济园区,丰富产业载体空间;结合辖区数商企业多、人才聚集度高等特点,通过开展数据要素产业发展政策调研座谈会、举办数据资产入表专场培训等形式,常态化贴心为企业服务,助力企业做大做强。

市南区在数据要素产业生态优化培育上多点发力,全面布局。信用数据资源方面,青岛格兰德信用管理咨询有限公司研发的“信用视界”综合信用管理平台,运用“互联网+征信”“大数据+征信”技术,覆盖国内2亿家企业及全球3亿家企业信用信息,保障了超3000亿元规模的贸易额。松立控股集团股份有限公司研发的“慧停车”先后落地40余个城市,管理泊位60余万个,服务车辆超3000万辆。此外,市南区还在金融服务、卫生健康、能源资源、生态环保、精准测绘等重点领域和关键环节广泛布局、优化配置,为数据资源全面释放红利价值、发挥乘数效应打下有效基础。

数据资源正深度融入生产、分配、流通、消费和社会服务管理等各环节,通过与不同要素结合,发挥协同、复用和融合的乘数作用,撬动发展活力。数据为基,科技赋能,市南区数字经济正以蓬勃腾飞之势,塑强发展新动能。目前,市南区拥有数字经济领域企业4000余家,其中工信部纳统企业400余家。今年上半年,互联网、软件信息服务业增速21.4%,高于全市平均增速9.3个百分点,5家企业入选首批山东省数字经济创新平台,3个项目入选山东省软件产业高质量发展重点项目。

数据“掘金”,潜能无限。“下一步,我们将充分发挥自身数据产业基础和核心区位优势,不断招引行业龙头企业,全力支持更多数据业务落地。”市南区大数据发展管理局党组书记、局长张天冲表示,“发挥产业链带动作用,引育创新型中小数据企业,壮大六大数据产业业态,以乘数效应助力城区数字经济再上新台阶、实现新突破。”

(陈乐)



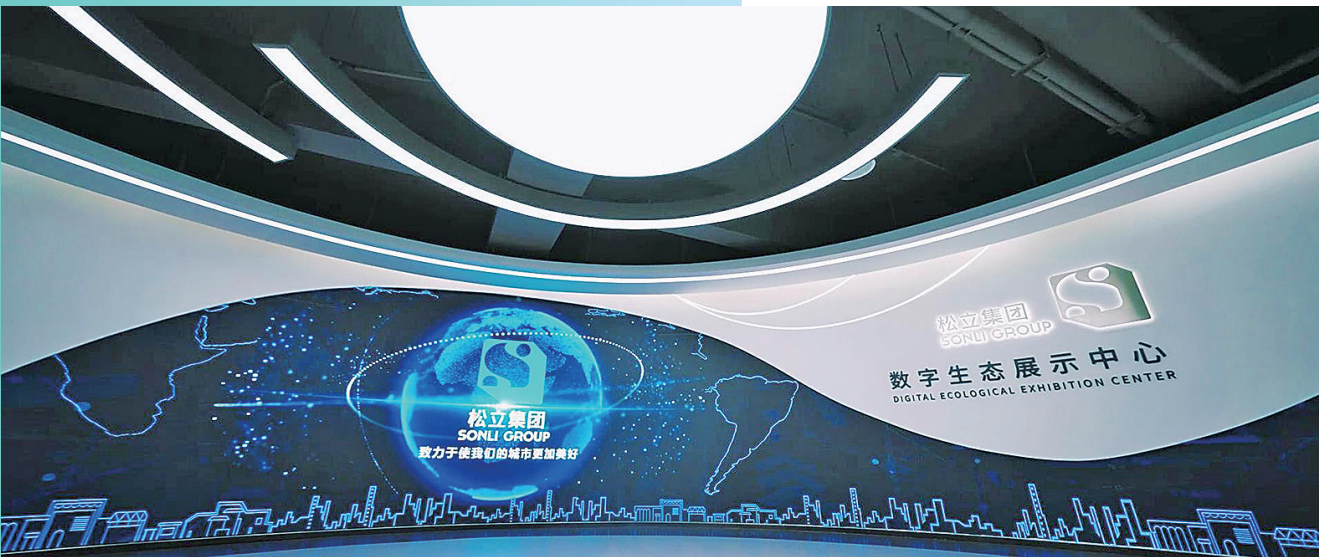
■医护人员正在使用青岛美迪康研发的AI辅助系统进行诊疗。



■市南区历史城区数字智脑平台。



■社区居民出示“鲁通码”即可办理相关业务。



■松立集团数字生态展示中心。