

郑州高新区：激活高质量发展数字引擎

◎本报记者 孙越 实习生 姚豆豆

当下，数字经济已经成为我国经济最强劲的增长极之一，是稳增长促转型的重要引擎，正引发社会和经济的深刻变革。

日前，郑州高新区召开2024年高质量发展大会。大会指出，2023年，数字经济加速赋能郑州高新区发展。过去的一年里，郑州高新区把握数字经济发展机遇，全力推动数字经济产业发展。

集聚创新要素 做大做强数字经济

33个国家级创新平台、2008家高新技术企业、4308件高价值发明专利、10.99%的全区创新研发投入……近年来，郑州高新区汇聚起强大的创新资源，数字经济发展势头强劲。

伴随数字产业化和产业数字化的快速推进，我国数字人才的缺口不断扩大。2023年，郑州高新区举办第一届中原数字人才发展大会，旨在加速数字人才集聚，推动“数字郑州”再上新台阶。首期规模1亿元的郑州高新人才科创基金在发展大会签约落地，为引进数字人才提供资本支持。据介绍，郑州高新区目前坚持引育并举，建设人才高地，已经培养造就了一支规模宏大、结构合理、素质优良的数字人才队伍。

在产业方面，郑州高新区具备独特优势，产业高地初具规模。近年来，郑州高新区依托园区内资源，构建“4+4+4”现代特色产业体系，即以“以传感器为重点的物联网、网络安全为重点的电子信息、精密测绘为重点的北斗应用、超硬材料为重点的新材料”四大主导产业、数字、氢能、储能、生命健康、新一代信息技术四大战略性新兴产业、量子信息、类脑智能、未来网络、前沿新材料四大未来产业。其中，聚焦智能传感器这一数字经济的重要风口，郑州高新区加快打造中国（郑州）智能传感谷，推动智能传感器产业基础高级化、产业链现代化。

中国（郑州）智能传感谷启动区项目负责人刘鹏表示：“我们在启动区的一号地块打造了众创空间，旨在让传感产业链共享办公品牌，为创业者、中小企业、自由职业者等提供联合办公及企业配套服务。”借助众创空间，超大量高速流动的数据信息流可以跨越空间距离或地域限制，进一步推动数字经济发展。

为了给数字经济提供有效的资金保障，郑州高新区设立科技金融广场，集聚160余家创投机构，管理资金超过1500亿元。郑州高新区先后引进深交所河南服务基地、面向北交所的鼎豫向北股权投资基金等，出台《郑州高新区中原基金小镇管理办法》，打造中原基金小镇。

“中原基金小镇布局打造基金创投集聚区。未来这里将集聚以股权投资为基础的各类私募基金、私募基金管理人及基金投资未上市科创企业，形成规模效应、集



图为郑州高新区北斗产业园俯瞰景象。王长青摄

聚力效应，构建良好金融生态。”郑州高新区经济发展部金融办公室工作人员寄静媛告诉记者。

抢抓发展先机 支撑“算力之城”建设

近年来，郑州高新区抢抓数字经济发展先机，着力打造数字经济新引擎，激发数字经济新动能，培育数字经济新优势。现阶段，郑州高新区已经构建了面向未来发展发展的立体化基础设施，梳理了基于“数据感知—数据处理—数据服务—网络安全”的产业发展生态，畅通了“数据—数据资源—数据要素”协同创新路径，形成了“超前+有力”“前沿+智能”“融合+赋能”“智慧+便民”的数字经济发展生态链，全面推进郑州高新区数字经济产业发展。

郑州高新区大力推进郑州市“算力之城”建设，借助算力提高城市“脑力”，为全市数字经济发展提供强有力的算力支撑。为了提高算力，郑州高新区建成国内首个国家级“经典+量子”超算中心。记者走进郑州超算中心，只见机房内机器轰鸣、红灯闪烁，大型服务器正在进行精密计算。中心输出的算力支撑着一个个应用场景高效运转。

“郑州超算中心的超算应用可谓是‘算天、算地、算人’。”郑州超算中心副主任郭恒亮介绍，中心成立了高性能计算研究所，研究所内设计有计算实验室、自主可控实验室、应用研究实验室、量子计算实验室等，对关键技术开展研究。

数字经济发展除了需要超前布局的算力，还需要信息基础设施的支撑。当前，5G作为新一轮科技革命和产业变革最具代表性、引领性的技术，正在加速影响和

推动全球数字化转型进程。郑州高新区目前已经实现信息基础设施的全域覆盖，包括2325个5G基站和中国移动、中国联通等一批绿色数据中心。

数字技术赋能 释放园区发展潜力

数字经济赋予了经济社会发展的新领域、新赛道、新动能和新优势，在推动高质量发展方面大有可为。近年来，数字经济已带动郑州高新区传统要素流动、资源配置模式发生明显改变。

位于郑州高新区的河南华鼎冷链仓配科技有限公司的发展体现着这种变化。这家企业主要负责产品研发、冻品交易和大数据服务等业务。依托大数据和物联网，企业得以实现数字化，供应链和产业链上下游各个环节高效协同，为客户提供一站式冷链方案。

在数字技术的持续赋能下，郑州高新区发展潜力正逐渐释放。正星科技、新天科技等23家企业获批国家、省级服务型制造示范；紫光计算机科技有限公司等6家企业被推荐为国家级服务型制造示范企业（平台）；河南明晟新材料科技有限公司等13家企业获批河南省服务型制造示范……依托郑州高新区产业链、数字经济为园区企业提供了更多发展机会和更丰富、拥有更高附加值的发展路径，数字经济正助力郑州高新区飞速发展。

“2024年，郑州高新区将积极探索企业与产业园区联合运营模式，加速推进园区数字化改造。高新区将丰富技术、数据、平台、供应链等方面服务供给，提升线上线下相结合的资源共享水平，引导各类要素加快集聚。”郑州高新区党工委副书记、管委会主任郭程明说。

完善基础设施 推动数实融合

肇庆高新区全力打造智慧城市建设“样板间”

◎本报记者 龙跃梅
通讯员 方斌 赖小琴

近年来，广东肇庆高新区主动抢抓数字技术变革新机遇，推动新型基础设施建设，促进数字技术同经济社会发展多维度融合，加快全面数字化发展步伐，着力打造智慧城市建设的“大旺样板”。

数字基础设施建设提速

早在2017年，肇庆高新区就建立了具备海量数据采集、存储和分析功能的大数据平台。目前，肇庆高新区依托平台已汇聚全区超30个职能部门的共计1.4万个数据指标，建成人口、法人、房屋、地理空间、宏观经济等基础数据资源库，对接276个市级以上及其他数据资源

接口，归集数据总量达1000万条，建成一网统管“1+4+N”的数据赋能工作总体架构，并打造了智慧城市“核心大脑”——数字运营中心。

肇庆高新区依托数据资源创新推出了一系列可复制、可推广、可借鉴的特色经验做法，并通过数字运营中心展示，呈现该区在推动数据要素市场化配置改革走向深实方面的亮点成效。

5G网络是智慧城市建设的重要技术保障，可促进城市运行各领域实现智能化。肇庆高新区不断加快5G基站建设，目前已累计开通5G基站553座，基本实现5G网络全覆盖，为建设5G+智慧政务服务项目、助力企业数字化、智能化转型升级提供网络保障。

与此同时，肇庆高新区“云网数安”基础设施不断完善。全区接入电子政务外网的各单位互联网出口已实现统一管

理。肇庆高新区加速布局以充电桩为代表的数字融合基础设施，已建成公共充电桩451个；扎实推进省级以上工程中心、企业技术中心、新型研发机构、孵化器创新基础设施建设。园区在人工智能建设方面也取得初步成效，成立了全国首个城市级自动驾驶路测示范区。

提升园区管理水平

作为国家级高新区，肇庆高新区不断加快数字政府建设步伐，以高效协同的数字政务提升园区管理水平。

肇庆高新区建成统一工作平台。平台已集合50余项办公、办会、办事等行政应用功能，实现152个不同的行政审批场景无纸化运转，在全市率先制发了110枚电子印章。依托广东政务服务网，肇庆高新区还在全省率先推出首个县级集成关爱服务专区，实现涉老涉残事项智能导办、“一站”即达、无碍办理。

去年9月，肇庆市城管局高新区分局的“隔空喊话”引来网友纷纷点赞。该局针对肇庆高新区园区及居住区分散、流动摊贩多、城市管理人力有限的难题，依托园区数字城管平台，建立“智能监管+远程喊话”系统，将11平方公里的中心城区纳入全天候监控范围，开展“隔空劝导”非接触式远程执法，有效提高了城市管理效能和问题快速发现处置率。

肇庆高新区创新打造数字廉平台，在全省率先构建起“1+3+N”的总体架构，实现风险预警、监督处置、全程留痕全链条运行，让监督全程“在线”。

目前，数字廉平台已建立32个预警场景、180个预警指标，将制造业项目建设“大会战”纳入监管，肇庆高新区中心医院、新能源社区学校等38项重点政府投资项目被纳入监测范围。平台已累

计推动供地项目6个、开工项目3个落地，保障5个项目竣工，并提速5个政府工程项目，累计提速290天。

以数字化赋能实体经济

近两年，肇庆高新区坚持实体经济为本、制造业当家，大力推动数字经济和实体经济深度融合，持续推动经济实现质的有效提升和量的合理增长，不断加快建设现代化产业体系，扎实推进新型工业化。

在推进制造业数字化转型方面，肇庆高新区首创“智慧能源+智能网联新能源汽车”工业互联网融合应用模式。肇庆高新区新能源智能网联汽车产业集群被工信部确定为新能源智能网联汽车特色产业集群，被广东省工业和信息化厅评为省工业互联网产业示范基地。小鹏汽车、福田化学等8家企业共9个项目获工业互联网标杆项目认定。

依托肇庆高新区内904家工业企业共70项指标数据库资源，肇庆高新区集成企业入园到投产全过程服务环节，提供超10项产业招商落地全流程线上一站式服务，为企业提供全生命周期的呵护。

为助力企业降本增效，肇庆高新区整合数据资源，打出一系列组合拳：推出惠企政策匹配器、“免申即享”服务平台，上线“企业碳账户”，推出“云碳贷”“数信贷”金融产品，让企业享受到实实在在的经济效益。

肇庆高新区有关负责人表示，园区将围绕“强基、优政、兴业、惠民”，继续把数据管起来、聚起来、用起来、活起来，为企业和群众开发新产品、提供创新服务，助力实体经济高质量发展，以数字赋能肇庆高新区创建有高度、有热度、有温度的粤港澳大湾区工业科技新城。

园镜头

西安高新区：突出问题导向 优化营商环境

◎本报记者 王禹涵

“企业最怕的是等流程、等手续，没想到这么快就一次性办好了4张证。”近日，西安高新区某企业项目经理梁伟杰对记者说。

服务项目，就是服务高质量发展。“一次性办好4张证”的案例只是西安高新区开展营商环境优化工作的一个缩影。近日，西安高新区印发《2024年深入开展营商环境领域专项治理工作方案》，围绕审批规范、工作作风、优商亲商、涉企收费等4个领域，提出了18项重点任务，旨在切实解决营商环境领域存在的突出问题，打造稳定、公平、透明、可预期的营商环境。

本次专项治理将重点整治审批规范化水平不高等问题；着力解决主动服务意识不强、重商扶商、优商亲商意识淡薄等问题；解决交通物流、水电气暖、金融、行业协会商会等领域涉企违规收费，“天价”乱罚款、随意责令停工、增加企业负担等问题；严肃查处相关部门和人员玩忽职守不作为、任性用权乱作为、为群众办事推诿扯皮、吃拿卡要甚至收受受贿等问题。

个体工商户想要转型为企业，该怎么办？坐落在西安高新区的王浩涵火锅店，近日领到了崭新的营业执照。这也是西安市首个转型升级为有限公司但统一信用代码和成立日期不变的个体工商户。

去年底，西安市下发了“个转企”相关通知，西安高新区先行先试，为王浩涵火锅店提供了包括资料准备、网上申报、名称审核等全流程的帮办指导服务。“积极推进‘个转企’，最大限度保留原名称字号、原统一社会信用代码，成立日期不变，能够降低准入门槛，激发企业创新创业的活力。”西安市市场监督管理局高新分局行政审批科科长周鹏表示。

今年1月，西安高新区正式发布《西安高新区2024年优化营商环境若干举措》，从市场准入、工建审批、政务服务、政务便民、资金申报、信用体系、金融服务、平台赋能和市场监管等9个方面提出优化举措。

“为确保优化举措工作落到实处，本次专项治理将聚焦突出问题和重点环节，以问题整改为突破。”西安高新区党工委委员、管委会副主任李晓岚表示，园区将认真听取企业心声、回应企业诉求，全力做好企业全生命周期服务保障，为企业“敢闯敢创”创造有利条件。

准格尔经济开发区：全周期服务助项目建设提速

◎本报记者 张景阳 通讯员 王丽曼

4月15日，记者在内蒙古准格尔经济开发区内蒙古能源集团准大电厂2×100万千瓦煤电一体化扩建项目施工现场看到，桩机起落、吊臂升降，800多名建筑工人奋战在施工一线，争分夺秒抢进度、赶工期。

“目前，主体工程已完成35%。锅炉钢架吊装、厂房基础土方开挖等工作正在有条不紊地进行，我们正全力以赴确保项目建设有序推进。”内蒙古能源集团有限公司准大第二热电公司工程部负责人刘煜说。

该项目总投资78.6亿元，占地面积862.5亩。项目建成后，将有效促进煤电就地转化，为内蒙古自治区保障电力安全供应，实现“煤从空中走，电送全中国”的战略目标提供可靠的能源支撑。

以最优最精准的服务为项目建设保驾护航，是准格尔经济开发区的重要使命。连日来，一批批项目服务专员深入到各项目施工现场，主动嘘寒问暖、及时为企业纾困。

“园区派出项目服务员，从前期手续办理到后期建设，提供全流程跟踪服务，让我们企业能够轻装上阵，全身心投入到项目建设中去。项目正稳步推进，计划今年下半年建成投产。”内蒙古久泰馨远新材料有限公司二氧化碳/合成气制芳烃工业试验项目负责人唐忠保告诉记者，该项目是在已经建成投产的100万吨甲醇项目和60万吨烯烃项目的基础上进一步衍生产业链条，推动传统煤化工产业向风光新能源制氢与煤化工耦合的试验示范项目。项目建成后，将对准格尔经济开发区推动煤炭清洁高效利用具有重要意义。

为了确保项目早建成、早达产、早见效，准格尔经济开发区全面落实领导包联、专班推进机制。经济发展局全员化身项目服务员，主动深入项目施工一线，及时协调解决项目审批、要素保障等方面存在的困难与问题，坚持从项目立项、手续办理到竣工验收，提供“一条龙”全流程全周期跟踪服务，为高质高效推进重点项目建设护航。

湖北随州高新区 实现工业用地“批供合一”

科技日报讯（记者吴纯新 通讯员钟克波）4月15日，记者从湖北随州高新区获悉，日前，该高新区交投物流园项目地块拍卖挂网流程已正式办结，相比传统流程供地提前近20个工作日，实现了辖区企业项目“批地即供地”。

为早日给招商引资企业提供用地空间，保障项目顺利落地，随州高新区自然资源和规划建设中心（以下简称中心）不断创新工作方式，发挥机构改革后的资源整合职能优势，将原国土、规划、建设审批程序有机融合，在工业和市政项目“五证同发”的基础上，积极探索工业用地“批供合一”，进一步优化自然资源领域手续办理流程。

专班靠前服务，及时解决问题。中心成立工作专班，全面梳理上级土地报批政策，聚焦用地报批申请、组卷、上报等流程，逐项细化工作任务，针对项目推进过程中遇到的用地问题，强化服务指导。

在征地组卷报批过程中，中心提前完成地块出让红线图和规划条件，为土地挂牌出让前的评估和清单化意见征求等工作赢得时间。

开通绿色通道，提升审批效率。中心建立重大项目用地报批绿色通道，为办事企业和群众提供“保姆式”服务，实施重大项目“一对一”帮办帮办、“点对点”跟踪办理，确保“报件到哪里，专人就跟到哪里”，全力缩短业务办理时间，努力提高办事效率，加快项目用地快报快批，为重点项目快速落地提供有力保障。

聚焦重大项目，坚持高效服务。中心根据省、市、区重点项目清单，加强协同联动，及时与用地单位对接，在确保项目符合征地报批要求的前提下，按照轻重缓急制定全年征地报批方案并及时上报，第一时间保障重点项目用地需求。



在国能（肇庆）热电有限公司智慧热网管控平台的大屏幕上，广东肇庆高新区全区供热管网的实时流量、监控画面一目了然。受访者供图