

阳政办发〔2025〕21号

**阳泉市人民政府办公室
关于印发2025年阳泉市数智新城建设
工作要点的通知**

各县（区）人民政府，市直各单位：

《2025年阳泉市数智新城建设工作要点》已经市人民政府同意，现印发给你们，请认真遵照执行。

阳泉市人民政府办公室

2025年5月16日

（此件部分公开）

2025 年阳泉市数智新城建设工作要点

为深入实施数字经济优先发展战略，强化数智新城引领，结合《阳泉市数智新城建设行动方案（2023-2025 年）》以及市委市政府工作部署，特制定 2025 年工作要点如下：

一、发展目标

以全域数字化转型为主线，以数据要素融合贯通为核心，全面深化数智新城建设，推动数字经济、数字社会、数字基础设施建设再上新台阶。数字经济加快发展，全市数字经济规模增长 16%以上，数字经济核心产业增加值增长 11%以上；社会治理更加智慧，城市大脑作用充分展现，智慧场景进一步拓展；算力基础设施建成投用，全市算力规模达 6000P 以上；数据要素融通能力增强，建立数据基础制度，推进数据资源开发利用。

二、重点任务

（一）着力推动“以数强基”，筑牢数字基础设施底座

1. 持续夯实网络基础设施。深化千兆城市建设，完成太行一号旅游公路沿线 5G 基站建设，进一步提升移动网络信号覆盖质量和应用体验。深入推进移动物联网建设，加快 5G RedCap（轻量化）网络升级开通，推动 5G-A 在我市部署。积极推进政务云、网 IPv6 升级改造。（责任单位：市数据局、各县区人民政府）

2. 加快算力基础设施建设。推动百度智算中心扩容、云峰智算中心产业园建成投运，加快时维云启智算中心、晋东智算中心

等项目建设，全市算力规模达 6000P 以上，稳步提升算力供给能力，打造山西省算力高地，融入环京津冀算力走廊。（责任单位：市数据局、阳泉高新区）

（二）着力推动“以数聚产”，提升数字经济产业能级

3. 发展智能算力产业。依托高新区数据标注、智能算力、智能终端等产业基础，打造人工智能产业园；推动算力为我市政务、人工智能大模型训练等领域提供服务；制定专项支持措施，促进智算产业发展，力争到 2025 年底，落地人工智能重点项目 1-2 个。（责任单位：阳泉高新区）

4. 发展数据标注产业。积极引进数据处理企业，以争创省级数据标注基地为目标，推进高新区数据标注基地建设，制定专项支持措施，促进数据标注产业发展，到 2025 年底数据标注席位力争达到 1000 席。（责任单位：阳泉高新区）

5. 壮大智能终端产业集群。推进电子消费品专业镇建设，积极引入智能终端类中小型生产组装项目，加快港速科技智能终端等项目建成投产，新引进 1-2 家智能终端企业，推动智能终端产业集聚发展。（责任单位：阳泉高新区）

6. 扩展智能网联汽车示范应用场景。用好自动驾驶车路云一体化场景，加大物流、公交、安防领域的应用示范。构建跨部门协同机制，制定阳泉市智能网联汽车管理办法实施细则和突发应急预案，进一步完善智能网联汽车发展制度支撑体系。（责任单位：阳泉高新区、市数据局）

（三）着力推动“以数增效”，促进实数深度融合发展

7. 数乘能源。推动数字技术与能源产业发展深度融合，助力煤炭安全高效生产、支撑新型电力系统建设。加快推进煤矿智能化建设，新建5座以上智能化矿井，持续扩大智能化矿井覆盖面。推动新能源发电企业利用数字技术实现数字化运维，煤电企业加快全流程数字技术应用。（责任单位：市能源局）

8. 数乘制造。强化“5G+工业互联网”在制造业领域的示范应用，制定《阳泉市制造业企业数字化转型实施指南》，为企业数字化转型提供指引，系统提升企业转型水平。组织开展工业互联网“学优秀、对标杆”活动，选取煤炭、耐火等我市优势产业，持续推进两化融合贯标。发挥省级数字化转型促进中心作用，建设完成数字算力服务平台，为企业量身打造数智化升级路径。（责任单位：市工信局、阳泉高新区）

9. 数乘农业。促进农产品经营数字化融合，进一步完善富硒功能农业数字化平台，强化富硒产业追溯体系建设。推动公用品牌线上宣传，在京东、天猫、抖音等主要电商平台销售“阳泉硒品”产品达到100种以上，建设“阳泉硒品”线下总仓，拓展同城配送。打造农业生产数智化场景，采用无人机开展农作物病虫害防治等应用，建设高新区500余万羽蛋鸡智慧养殖等一批高水平智慧养殖项目。（责任单位：市农业农村局）

10. 数乘文旅。创新丰富智慧文旅体验，运用大数据、人工智能、AR/VR等数字技术，打造智慧景区，建设沉浸式旅游场景。建立博物馆数字化展陈平台，开展展览馆数字化建设。（责任单位：市文旅局）

11. 数乘商贸。培育壮大新型消费，推动全市重点商圈优化智慧化硬件设施布局，强化数智化设施应用，开展信息化、数字化改造提升。依托阳泉直播电商基地、乡村 e 镇等平台，吸引和聚集优质直播机构和主播入驻。引导传统电商企业、商贸企业探索直播电商等新业态新领域，培育一批有影响力、高成长性的品牌直播间。加快建设高新区智慧物流产业园区，围绕医疗、快递等领域提供物流供需匹配、智慧仓储管理、物流园区管理、多式联运管理、智慧决策等功能的“一站式”物流服务。（责任单位：市商务局、阳泉高新区）

（四）着力推动“以数融通”，释放数据要素价值

12. 健全完善数据基础制度。加快推进数据价值化路径探索，统筹推进公共数据资源汇聚治理、共享开放和开发利用，制定阳泉市公共数据资源管理和授权运营有关办法，为公共数据管理和运营提供制度保障。（责任单位：市数据局）

13. 组建全市数据标准化技术委员会。推动数据标准顶层设计和统筹规划，形成一支专业化的人才队伍，聚焦数字基础设施、数据资源、产业数字化等方面建立数据标准体系，为数智新城建设提供标准支撑。（责任单位：市数据局）

14. 推进数据资源开发利用。加快推进公共数据资源汇聚，力争将交通、水电气暖等涉及民生的重点领域公共数据纳入管理范围。在医疗领域探索开发医疗影像数据集，在金融领域探索公共数据共享开放。围绕“高效办成一件事”“只报一次”等具体事项，推动数据直达基层，推进跨层级、跨地域、跨系统、跨部

门、跨业务政务数据共享和业务协同。以高新区为试点探索公共数据授权运营模式。（责任单位：市数据局、阳泉高新区）

（五）着力推动“以数治城”，提升公共服务数字化水平

15. 提升城市大脑智慧应用能力。以城市大脑数据中台、物联网平台、视频汇聚平台等共性能力为支撑，加快政务数据互联互通和有效供给，不断充实城市数据资源库。充分开发城市大脑外联接口，推进城管、交通、应急等领域智慧场景接入，打造一脑多联的智慧应用体系。持续完善城市大脑“数字驾驶舱”，引进部署 DeepSeek 等大模型，建立健全大数据辅助决策机制，全面提升政府决策科学化水平。制定数字政府建设行动计划，依托城市大脑推进政府治理流程再造、模式创新和履职能力提升。（责任单位：市数据局）

16. 深化政务服务一网通办。加强与省一体化平台对接后续工作，持续更新事项动态管理库，完善新审批系统在综合受理、审管信息推送等方面功能。持续推进“高效办成一件事”，加强业务培训和宣传推广，同时做好线下办理基础工作；不断深化电子证照场景应用，对接相关部门开发更多“自助办”功能。推动社会保障卡人社领域事项中实现身份凭证用卡、人社缴费用卡、补贴待遇进卡、工伤结算持卡。（责任单位：市行政审批服务管理局、市人社局）

17. 提升城市管理数字化水平。建成阳泉市城市运行管理服务平台，理顺城市事件处理流程，驱动城市事件线上线下协同处理，为科学治理城市管理顽症、建立长效管理机制提供有力平台

支撑。（责任单位：市城管局、市数据局）

18. 优化基层社会治理体系。积极推进热线整合、平台整合、数据整合，综合调度相关职能部门资源，贴近群众诉求，开展协同指挥、综合协调、分级负责，依法处置，化解社会治理领域存在的问题和矛盾，实现基层社会治理全方位智能管理，不断提升便民惠民服务能力。（责任单位：市数据局、市委社会工作部）

19. 推动智慧交通创新应用。建成阳泉市综合交通运行监测与协调指挥中心（TOCC），全面整合交通领域存量应用，统筹交通领域数据资源，形成集“感知、监管、分析、指挥、赋能、服务”六大能力的交通全行业平台，实现“交通数据一门进出、交通态势一图掌握、安全应急一键响应、交通服务一网通办、交通监管一端管理”的交通治理新模式，提升全市交通行业管理和治理效能。（责任单位：市交通局、市数据局）

20. 提升智慧医疗服务能力。推进阳泉市全民健康信息平台建设，推动卫生健康数据高水平汇聚融通应用。持续推进阳泉市电子健康卡宣传推广，优化功能，不断深化“互联网+医疗健康”服务可及性。推进我市医疗数字影像云平台建设，推动医疗影像数据互联互通和检查检验结果互认共享。（责任单位：市卫健委、市数据局）

21. 增强智慧教育供给能力。实现我市智慧教育平台和国家中小学智慧教育平台融合应用常态化普及，推选一批国家中小学智慧教育平台应用场景案例，建设100节以上线上精品课程资源。探索人工智能在教育管理、教育教学、教育评价、文化生活

中的融合和创新应用。推进教育城域网提速增效，校园网络迭代升级，建设3个以上省级智慧校园示范校和1个以上人工智能教育基地校。（责任单位：市教育局）

22. 提升智慧应急保障能力。持续跟进山西省自然灾害应急能力提升工程预警指挥项目落地，进一步提升应急指挥调度能力。推进市级应急指挥部项目建设，部署建设集视频监控、视频指挥调度、值班室调度、基层视频会议、应急指挥通信、网络终端态势感知等一体融合汇聚平台，更好服务保障灾害事故应对指挥处置工作。（责任单位：市应急局）

23. 提升碳排放管理水平。持续推进高新区数智双碳平台建设，完善数智双碳平台碳标识、碳核算等功能开发，通过数智双碳平台实现高新区重点企业采集全覆盖，实现精准算碳、科学管碳、合理用碳，助力绿色低碳发展。（责任单位：阳泉高新区）

（六）着力推动“以数创优”，厚植发展新生态

24. 实施政策驱动。进一步抓好企业培育、项目扶持、金融支持、人才支撑等一系列支持政策落实。制定人工智能产业支持措施、启动编制数智新城“十五五”规划等政策措施。发挥协调调度机制作用，统筹推进数智新城各项任务落地见效。（责任单位：市数据局、各县区人民政府、阳泉高新区）

25. 强化人才供给。制定数字人才支持措施实施细则，培养数字领域创新人才。推进数字技能人才培养，继续发挥企业主体作用，开展补贴性职业技能培训。发挥大数据产教融合实训基地等资源优势，开展专业共建、订单班、实习实训等合作项目，推

动全市数字技能人才数量质量双提升。（责任单位：市数据局、市人社局、阳泉高新区）

26. 加大企业培育。用好各类科技创新平台，推进数字经济领域企业开展技术研发、成果中试转化。积极培育数字经济领域高新技术企业 20 家以上，推动企业与高校、科研院所合作，共建实验室、研发中心，助力企业提升技术实力、拓展应用场景。（责任单位：市科技局、阳泉高新区、各县区人民政府）

27. 提升研发平台创新能力。发挥数智城市产业技术创新战略联盟作用，推进科技成果转移转化，提升产业创新能力和竞争力。充分释放山西阳煤联创信息技术有限公司山西省工业数字化与数字资产技术创新中心省级平台效能，围绕工业数字化关键环节，整合资源、创新技术，深度赋能阳泉工业领域智能化、数字化转型升级。（责任单位：市科技局）

28. 完善网络数据安全防护体系。制定网络数据安全相关制度，明确网络数据安全目标、原则和要求。制定《网络数据安全事件应急预案》，强化全市网络数据安全风险防范应对能力。（责任单位：市委网信办）

29. 提升全社会数据意识。组织参加省“数据要素×”大赛，开展数智大讲堂专题培训，提升干部数据素养。加强数字领域相关政策解读和典型经验、做法、案例的宣传，发挥示范和辐射带动作用，推动“懂数、用数、享数”的发展氛围更加浓郁。（责任单位：市数据局、各县区人民政府、阳泉高新区）

三、工作要求

（一）坚持责任担当。各牵头部门、各县区要严格落实主体责任，认真研究、制定落实措施，推进各项任务圆满完成、取得成效。要结合工作实际，围绕数字经济、数字社会、数字政府、数据要素等方面系统性布局、体系化推进，全力推动全域数字化转型。

（二）加强监测调度。市数据局要发挥数智新城协调调度机制作用，及时了解任务进展、协调解决相关问题。市直各相关单位、各县区要积极配合做好数字经济考核指标监测，齐心协力、聚力攻坚，不断推动我市数字经济上规模、上层次、上水平。

（三）强化项目建设。今年是全省实施数字经济“重大项目建设年”，市直相关单位、各县区要逐步建立数字经济领域储备、拟建、在建项目库，进行分类推进。要做好项目谋划建设，积极争取国家和省级资金对我市数字经济重大项目的支持。

抄送：市委办公室，市人大常委会办公室，市政协办公室，市中级人民法院，市检察院，各人民团体，各新闻单位。

阳泉市人民政府办公室

2025年5月16日印发
