

晋城市数据局

A 类

关于市人大八届五次会议第 103 号的答复

申鹏展代表：

您提出的《关于抢抓人工智能发展机遇培育发展新动能的建议》收悉，经研究，现答复如下：

习近平总书记指出，人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量，加快发展新一代人工智能是事关我国能否抓住新一轮科技革命和产业变革机遇的战略问题。去年以来，我市认真落实《山西省促进先进算力与人工智能融合发展的若干措施》，抢抓人工智能发展的黄金窗口期，打造特色鲜明的人工智能创新高地，加快实现高质量发展。

（一）加强基础设施建设。全市累计建成 5G 基站 7518 个，提前完成“十四五”目标，并成功获评全国“千兆城市”；推动 5G 和千兆光网深度覆盖和融合应用，5G 网络已有效覆盖全市工业园区和产业链、专业镇重点企业；积极组织企业申报进入工信部 5G 工厂名录，2 户企业（阳城国际发电厂、兰花玉溪煤矿）入选 2023 年全国 5G 工厂名录，1 户企业（兰花伯方煤矿）入选

2024 年 5G 工厂名录。全市已建成 6 个数据中心，投入使用 1377 个标准机架，计算能力为 78.6TFlops。

（二）深入推进数智赋能。一是加快数字技术赋能制造业转型升级。聚焦建设“制造业数字化改造先行区”目标，组织召开全市数字化转型工作推进会，出台《晋城市制造业数字化改造 2024 年行动方案》，实施“提升基础、培树标杆、优化服务”三大行动，着力开展工业互联网创新应用，推动晋钢智能制造、天巨重工数字云工厂等一批数字化转型项目建设，为构建“1+5”现代产业体系提供有力支撑，助推新型工业化高质量发展。二是支持企业主体开展智能化升级。帮助山西智绘沧穹科技有限公司积极争取省级技术改造资金，支持企业大力发展商用清洁、迎宾服务、电力巡检、医疗配送等十余个品类机器人；组织开展企业两化融合评估诊断和对标引导培训和晋城市工业互联网一体化进园区暨“学优秀、对标杆”等活动，指导县区完成 6 场“学优秀、对标杆”活动，2024 年全市已通过两化融合管理体系评定企业 55 户，累计达到 75 户；持续组织开展市级制造业数字化改造标杆企业评选活动，2024 年确定第二批市级数字化改造标杆企业 4 户。三是组织开展智能制造诊断服务。为山西英特丽电子科技有限公司、晋城山水水泥有限公司等 12 户规上工业企业提供个性化、精准化的数字化转型诊断咨询。组织康硕集团、晋钢集团积极申报卓越级智能工厂。

（三）加快重点行业智能化升级。煤炭行业，按照“全面铺

开、分类实施、分段建设、预留空间”的建设原则，稳步有序开展煤矿智能化建设。已累计建成智能矿山 28 座，全市 83% 的生产煤矿实施了采掘工作面智能化改造，煤矿智能化建设走在全省前列。光机电产业，围绕“建设光机电产业集群城市”目标，晋城经济技术开发区重点打造了人工智能（智能终端、机器人）、视觉系统（LED、触摸屏、摄像头模组）、新材料（硬质合金、冷轧薄板）“三条特色产业链”。其中，人工智能产业链已形成以视觉模组算法为核心，以 22 类企业为链核的人工智能全产业链，在智慧家居、智慧康养、智慧农业、智慧教育四个领域，依托龙头企业带动产业链相关人工智能 30 余家企业联动发展，打造晋城市人工智能产业集聚区；聚焦“构建产业生态”格局，全力打造以视觉算法为核心的人工智能产业园，全链条引进具有自主研发能力的链核企业，招商引入以视觉算法为核心的人工智能高科技企业中科创源（山西）智能科技有限公司，以自研 AI 芯片为迭代基础，为智能家居、智慧安防等应用领域提供 AIOT 智能机器视觉及一体化解决方案，智能门锁方案约占到国内市场三成份额，打通产业链“内循环”。钢铁行业，晋钢控股集团建成集生产、物流、能源、设备等多业务一体化的智能管控中心，以数字化、智能化技术赋能转型发展和优化升级，以智能工厂为载体、以关键制造环节智能化为核心，利用大数据、人工智能、云计算、物联网等技术配置智能制造基础架构，实现销售、生产、能源、设备、物流、环保等多个部门的一体化高效运营管理，覆

盖从订单、生产、质量、发运的生产全流程，融合数字孪生工厂平台，实现钢铁生产全流程数据可视化、原料控制智能化、工艺流程数字化、节能环保可视化、产销管理一体化。高端装备制造业，天巨重工 5G 数字云工厂项目已完成一期建设，主要包括构建技术工艺、生产制造、供应链协同、质量管理、智能决策中心、移动 APP 六大功能模块，部署工业一体机、工业平板等硬件设备，整合 5G 数字云工厂平台与 PLM、ERP 系统的数据对接，实现了系统数据实时共享，订单、设计研发、采购、生产、质检、库存等业务的协同。

下一步，我们将进一步做好顶层设计和统筹推动，完善信息基础设施，拓展数字应用场景，激发数字经济活力，积极培育发展新动能，为高质量发展提供坚实支撑。

感谢您对我市数字经济发展工作的关心和支持，欢迎今后提出更多宝贵意见。

负责人：[王磊]

承办人：窦吟

联系电话：2218938

