

数字赋能为智慧运城插上腾飞翅膀



▲山西宏安翔科技股份有限公司技术人员在调试矿用5G顶板智能监测分站产品。

近年来,我市围绕数字产业化、产业数字化、数据价值化、治理数字化为目标,扎实推进数字运城建设,着力构建智能化、绿色化、融合化现代化产业体系。

大力发展大数据、软件、信息、人工智能等产业,我市聚焦实际应用,不断提升各领域的智慧化水平,丰富应用场景,降低运营成本,提高网络安全,推动数字经济与先进制造业、现代服务业深度融合;完善人才支撑,出台激励配套政策,推进关键核心技术攻关,大力推动数字经济健康发展;加快发展数字经济、平台经济,全面推进5G+工业互联网,推动数字经济和实体经济融合发展;加快新型基础设施建设,加快对传统产业进行数字技术改造,推动工业、农业、服务业等相关产业迈向数字化、网络化、智能

化,发挥大数据在社会治理、服务群众、提高效能等工作中的应用。

数字产业以“盐临夏”为核心区,以周边县市为特色区,建立各具特色的数字产业集聚区,以新绛河津工业转型发展区为主战场,聚焦高端化、智能化、绿色化,支持企业深耕主业、延伸链条,实现迭代升级。目前,我市钢铁行业装备工艺国内领先,炼钢先进产能比重达到60%以上。培育国家级绿色工厂10家,25种产品获得国家级“绿色设计产品”证书。加快推进5G网络建设。围绕产业链和专业镇,大力实施数字畅链行动,引导企业开展两化融合贯标,实施智能制造试点示范引领。加快构建电力、热力、天然气等全能源链的城市能源互联网资源协同平台。加快丰富商贸、文化、旅游、家政、体育等生

活类服务业数字化应用场景建设。加快农业数字化转型,打造智慧农业体系。

截至11月底,我市累计建设5G基站达1万余个,今年新建2993个,实现了重点场所5G网络通达率100%,5G用户占比达51.98%。两化融合管理体系贯标认定企业123家,总量位于全省第一。中车永济电机有限公司的订单交付全流程管控能力、山西建龙实业有限公司的面向绿色制造数字化生产经营管控能力、大运汽车股份有限公司的大运数字化工厂建设项目,入选工信部2023年新一代信息技术与制造业融合发展示范名单。据悉,荣登该示范名单光荣榜的全省共5家,我市占60%。另外,省级以上智能制造试点示范48家,总量位于全省第一。

本报记者 雷哲侠



▲山西国强高科股份有限公司工业机器人应用技术研究基地,在对产品进行出厂前综合调试。



▲游客在市河东历史文化展示中心,通过数字技术沉浸式体验河东历史文化。

本版策划:雷哲侠
责任编辑:常奇
摄影:雷哲侠 闫鑫
常奇 韩国栋
美编:冯潇楠
校对:孙勇



▲山西建龙实业有限公司的智能焊接机器人,自动焊接热轧卷板。



▲天津市新型智慧城市运营指挥中心通过网格化(一网统管)平台,精准推送社区网格问题。



▲运城联通公司IDC数据中心维护员在机房检查数据安全,为5G发展与应用提供支撑。



▲夏县南大里乡新建的日光温室大棚内,自动化水肥一体化设备对反季蔬菜进行数控制灌溉。



▲中心城区出租车智能视频监控终端设备保障司乘人员全天候安全。



▲山西华恩实业有限公司技术员在智能生产线上操作。



▲山西宏达钢铁集团综合数字管控平台,实时显示各项生产数据。