服务创新发展试点示范、国家新型工业化(大数据)产业示范基地等国家级试点优势和西安交通大学等高校科研院所功能,加快数字经济领域高端研发机构、数字产品制造业、数字服务等相关企业高度集聚,积极推进数字产业化、产业数字化,引导数字经济和实体经济深度融合。目前,这里聚集了以源杰半导体、爱生无人机等为代表的一批重点企业,其中"五上"企业187家。

走进园区中部的中国电信云计算(陕西) 基地,一栋综合楼和两栋IDC大楼赫然眼前。2 号楼内,业务机房、电力机房、冷冻水机房、柴 油发电机房里不同的"大块头"协调运作,配合 "默契"。作为中国电信云计算服务体系整体布 局的重要组成部分、全国云计算八大核心节点之 一,该基地集互联网数据中心、灾备中心、云呼 叫中心和云计算大数据分析中心于一体,是西北 最大的云数据信息交换中心。目前已经投用的一 期工程主要运营互联网数据中心、呼叫中心、云 计算三大业务,与党政机关以及百度、阿里、腾 讯、京东、华为等百余家企事业单位建立了合作 关系,支撑着雪亮工程、交警云、医疗云、扶贫 云、教育云等智慧城市建设的方方面面。

"四大运营商数据中心占地560余亩,总建筑面积达100万平米;陕西空天超算中心的运算能力为1PFlops,即每秒进行1000万亿次双精度浮点运算,相当于3000多台配置了高性能四核处理器的计算机高效协同工作,比最初设想的算力扩大了5倍。"沣西数字经济产业园发展中心主任蔡昊黎介绍,在打造稳定、安全、可靠、绿色的数据中心与智能算力基础设施平台的基础上,园区还引进了源杰半导体生产基地、商汤科技西安研究院、酷哇机器人等关键产业项目,夯实数字"底座",在沣西新城形成了自动驾驶小巴、无人清扫车、农业无人车等"无人应用场景"。

随着基础设施建设的逐步完成,园区的数字 动力加速释放,为产业链赋能开辟了经济发展新 空间。 位于西部云谷一期的西安摩根恩能能源科技有限公司,是一家从事油气勘探开发领域新技术研发的高科技企业,得知陕西空天超算中心落户沣西数字经济产业园的消息后,很快就建立了合作。公司首席科学家包劲青说,"与陕西空天超算中心的合作,让我们不必再建算力中心也能提升科研能力,业务进展更快、更强。"

与数字经济融合,能够有效帮助各个行业降 本增效。依托产业数字化,传统农业也同样能守 正创新。

"以前人工喷洒农药时,重复喷洒、漏喷比较严重,农业无人车解决了这些问题。"西安沐秦智能科技有限公司总经理张旭超介绍,该公司研发的M200农业无人车于2022年上市,可以在果园中进行全天候高效高质量喷洒作业,目前已销往10余个省份。

西安农链互联网科技有限公司则通过建设农业领域的"网约车",通过农业大数据的市场化运营,为解决农民关切问题提供了答案。"我们自主研发了'点点帮农'平台,集结职业院校、专家等资源,为农民提供'私人定制'的农业生产性数据服务和市场信息精准撮合服务,让'土专家''田秀才'发挥更多作用。"公司董事长黄小星说,农链科技目前已经拥有近4.9万名专业用户。

作为数字技术驱动的金融创新,数字金融既 是深化金融供给侧结构性改革的力量源泉,也是



沣西数字经济产业园(西部云谷三期)