



我省出台大数据产业发展24条工作方案 支持郑州市构建郑庆哈 城市算力网大通道

7月3日,河南省工业和信息化厅、省发展改革委、省科技厅、省通信管理局联合发布《2024年河南省大数据产业发展工作方案》,推进我省大数据产业高质量发展,打造新质生产力。《工作方案》明确了发展目标,2024年,全省大数据产业规模突破1600亿元,年增长达25%以上。产业基础设施进一步完善,建成一批绿色数据中心和边缘数据中心。产业生态不断优化,培育大数据领域“专精特新”企业突破50家、大数据产业示范园区5家,培育30个以上行业领先的大数据产业创新平台。数据交易规模进一步扩大,上架数据产品和服务超1500个,交易额突破15亿元。

《工作方案》提出以下主要任务

优化网络基础设施

打造5G精品网络,新建5G基站2.9万个,全省5G基站总数突破21.6万个。持续推进千兆网络示范省建设,全省省辖市全部达到千兆城市建设标准,全国“千兆城市”省辖市达到14个。

布局新型数据中心

加快推进中国联通中原数据基地、中国移动(河南)数据中心、中国移动(河南郑州)数据中心、中国移动(河南洛阳)数据中心、中国电信郑州电信高新区数据中心、中国电信中部数据中心等大型数据中心建设,全省标准服务器机架数达到20万架。整合改造“老旧小散”数据中心,提升机架利用率,提升清洁能源使用占比。

强化算力资源供应

深度融入全国一体化算力体系建设,支持郑州市构建郑庆哈城市算力网大通道。提高国家超级计算郑州中心、中原人工智能计算中心算力使用率,积极推动国家超算互联网核心节点、郑州人工智能计算中心、郑州城市算力网等重点项目建设,力争全省算力规模突破5EFLOPS。

建强融合基础设施

加快工业互联网标识解析二级节点建设和推广,二级节点数量突破6个。

培育大数据产品和服务

聚焦28条重点产业链,编制河南省大数据产品和服务名录。支持超聚变等龙头企业开发高性能服务器、人工智能服务器、边缘计算服务器、存储服务器等产品,拓展国际国内市场。

培育优质企业

围绕数据采集、汇聚、加工、流通及应用等关键环节,深入开展大数据优质企业梯度培育工程,培育一批大数据领域领军企业,专精特新大数据相关领域中小企业累计数量力争突破500家。

做强特色园区

支持中原数据要素生态产业园做大做强,力争产业规模突破20亿元。支持郑州市创建国家数据安全产业园,构建“芯片+终端+产品+服务”信安软件全链条。

突破核心技术

聚焦大数据全产业链条,支持企业、高校、科研机构协同攻关,遴选一批创新优势项目,突破行业多样性数据采集、行业大数据平台云边协同、多模态数据管理、强关联数据集成等大数据关键技术。依托宇通客车加快复杂环境融合感知、智能网联决策与控制等关键技术研发。

建强平台载体

支持产业链龙头企业和科研院所、高校合作建设一批制造业创新中心、产业研究院。完成“嵩山”人工智能公共算力开放创新平台一期建设。

引育创新人才

依托新时代中原民营企业家“百千万”培训计划,联合知名高校举办大数据产业创新发展专项培训。支持郑州数据交易中心联合国家部委相关机构,举办数据要素高级研修班、数据经纪人培训等活动,年培训人数不低于500人。

举办创新大赛

组织开展2024年度河南省工业大数据算法应用创新大赛,结合工业制造特定场景,挖掘工业大数据应用新算法、新方案。围绕工业、通信、电力、医疗、商贸等重点行业领域,组织开展行业大数据融合赋能大赛,挖掘高价值大数据赋能实践案例和解决方案,培养和锻炼行业大数据应用创新人才。

推动数据资源汇聚

支持产业链链主企业依托工业互联网平台、工业大脑等,推进行业大数据平台(中心)建设与应用,在通信、农业、金融、物流、文旅、电力等重点领域遴选20个左右行业大数据平台(中心)建设与应用标杆,形成一批高价值训练数据集。

提升数据治理能力

加大数据管理能力成熟度(DCMM)贯标推广力度,组织领域专家深入企业开展宣贯工作,DCMM贯标试点企业突破100家。

发展数据交易服务

支持郑州数据交易中心争创国家数据交易场所,迭代升级数据要素综合服务平台,创新开展数据资产登记服务。建成行业数据专区和城市数据专区10个,城市数据运营中心3家,挂牌数据产品数量超1500个,数据交易额累计突破15亿元。

推进数据价值化

支持省属国企率先在郑州数据交易中心开展数据资产登记,建设一批重点领域行业数据资产登记节点。

深化智慧农业建设

加快构建涉农安全运行数据指标体系,打造全省农业农村大数据“一张图”。推进“三农”综合信息采集系统、数字耕地系统、讯飞星火、新乡数智谷智慧农业物联网、蓝天卫士等数字化应用场景和应用系统的有机融合,丰富完善“三农”数据画像、数据模型等数字化决策应用。

推动制造业数字化转型

持续开展规模以上制造企业数字化转型诊断,全年完成8000家企业诊断服务。支持企业建设智能应用场景,推动全省规模以上制造企业智能应用场景覆盖率达到60%。打造150个示范引领作用强、综合效益显著的智能车间。

加快建设数字政府

持续推进政务大数据平台建设,指导地市开展市级数据平台与省政务大数据平台级联对接,实现数据目录、数据资源、共享交换等全省一体化统筹管理。

深化智慧健康应用

实施数字健康发展专项,完成卫生健康领域垂直系统整合,打造“豫健”系列便民服务应用。

拓展智慧文旅场景

完善“一机游河南、一图览文旅、一键管行业”省级智慧文旅平台;运用数字技术赋能文物保护修复和综合利用,打造寻迹洛神赋、问道函谷关等沉浸式、体验式、互动式展示项目,提升文旅产业的时尚度、吸引力;遴选一批河南省文化和旅游数字化典型案例。

深化信用大数据应用

加强“信易贷”应用创新,完善公共信用数据向金融机构开放共用机制,为银行、保险、担保、信用服务等机构提供水电气、纳税、社保、不动产、科技研发等多维度涉企信用信息。

加大政策支持力度

研究制定支持数据流通交易、数据交易场所发展等政策措施。鼓励有条件的地市加大对大数据核心技术突破、优质产品服务开发、示范项目建设、特色园区打造、创新平台培育、企业DCMM贯标、数据资产评估登记等的支持,引导企业探索开展数据资产入表、入资入股,鼓励金融机构创新金融产品,面向企业开展知识产权质押、数据资产质押融资等业务。

提高数据安全保障水平

开展2024年度工控系统安全检查,指导工业互联网企业强化安全管理,完善安全策略,确保网络安全、平台安全和数据安全。持续推进工业企业数据分类分级管理,开展重要数据和核心数据识别并形成目录。

健全标准规范体系

鼓励企业、科研院所、高校、行业组织以及高职高专职业院校等,积极申报大数据产业领域河南省地方标准立项。

记者 徐刚领 安欣欣

嘉宾聚焦物流行业热点 话题分享最新研究成果 2024中国郑州 物流博览会开幕

本报讯(记者 成燕 孙婷婷 刘凌智 通讯员 刘慧)7月3日,以“创新、绿色、智能、协同”为主题的2024中国郑州物流博览会暨第三届河南邮政快递绿色包装、设备展览会在中原国际会展中心开幕。众多观众及嘉宾聚焦物流行业热点话题,分享最新研究成果,以推动行业创新发展,助力河南开放新高地建设。

为期3天的本届博览会采用“展览+高峰论坛”形式,将陆续举办系列高质量的专题会议、论坛和活动。其中包括河南内河航运主题推介、第三届河南邮政快递业绿色低碳发展高峰论坛、中国郑州低空经济物流创新应用论坛等。

经过10年积累与探索,郑州物流博览会已经成长为中西部地区颇具影响力的行业展会。同时,此次博览会也是借助郑州航空港经济综合实验区“二次创业”的东风,实现了与航空港区发展的“同频共振”。

本次博览会邀请政府部门、行业协会、知名企业、科研院所等专家领导莅临分享,为展会增添权威性和专业性。博览会围绕六场主要专题会议、论坛、活动和六大主题展览,设置展区面积达2万平方米,吸引国内外300多家知名企业和展团参展,参会人员首日突破万人次。

会上,中国物流与采购联合会副会长贺登才表示,河南在当前全球产业链供应链重塑、国内统一大市场重构中具有独特优势。河南把现代物流作为增强产业核心竞争力、提高经济运行效率的重要抓手,出台了相关规划和一系列政策措施。

聚焦推进快递包装绿色转型这一话题,中国快递协会副会长兼秘书长韩瑞林认为,要准确把握生态保护和经济发展的辩证关系,以推进快递包装绿色转型为根本任务,厚植高质量发展的绿色底色;加快形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式和生活方式,做到在发展中降碳、在降碳中实现更高质量发展。

围绕全省物流业呈现的发展态势这一内容,河南省物流与采购联合会会长金雷分析说,全省物流业发展取得卓越成就,呈现良好态势。一是四条“丝路”协同发展,有力支撑了全省对外开放新格局加快形成;二是物流优势创新突破,有力推动河南在中部崛起中奋勇争先;三是载体平台不断完善,有力保障了河南交通区位优势加速向枢纽经济优势转变。

郑州航空港区负责人表示,本届物博会以“加快推进交通物流设备更新,助力发展新质生产力”为主题,与航空港区打造国际商贸物流中心的定位高度契合。“我们将为大家提供全方位优质服务,共享航空港区‘二次创业’‘黄金十年’发展机遇。”