

做强做优做大数字经济 加快建设数字河北

——写在2023中国国际数字经济博览会开幕之际

□河北日报记者 宋平 郝东伟

9月6日,以“工业互联网赋能千行百业,数字经济引领高质量发展”为主题的数字经济盛会——2023中国国际数字经济博览会如约而至。

中国国际数字经济博览会是经党中央、国务院批准的首个国家级数字经济展会。2019中国国际数字经济博览会在石家庄开幕之际,习近平总书记专门致信祝贺,为河北发展数字经济指明了前进方向,提供了根本遵循。

牢记总书记嘱托,河北充分发挥中国国际数字经济博览会平台优势,积极融入数字中国建设。省委、省政府把加快建设数据驱动、智能融合的数字河北作为奋力谱写中国式现代化建设河北篇章的重要内容,推动数字产业化、产业数字化,促进数字经济与实体经济深度融合,做强做优做大数字经济。

■数字产业化助力开辟发展新赛道

空天“星”蓝图,数字“星”征程。

在雄安新区启动区,中国星网集团总部主体已经封顶,有关项目正在加快建设。

心中有“数”,潮头起舞。

8月31日,全省网络安全和信息化工作会议在石家庄召开。省委书记、省人大常委会主任倪岳峰指出,要做强做优做大数字经济,创新办好2023中国国际数字经济博览会,大力推动空天信息和卫星互联网产业创新发展,不断培育壮大人工智能、区块链、云计算、网络安全等新兴数字产业,推动数字产业化、产业数字化,加快数字基础设施建设,促进数字经济与实体经济深度融合。

顶层设计与市场创新同频共振,助力河北数字产业化稳步发展。

今年7月,一款来自河北圣昊光电科技有限公司的6英寸全自动上下料解理设备(金刚石划片机+裂片机)成功问世。它实现了芯片划片、裂片的全自动上下料,可通过视觉系统进行自动对位作业,并配合采用自动上下料技术,实现信息的实时传输和控制,做成了国际首创。

芯片工艺繁多复杂,任何一道工艺出错都可能导致生产的集成电路不合格,拉低良品率。河北圣昊光电科技有限公司自2017年成立以来,成功解决了光通信芯片自动化测试、划片、裂片等“卡脖子”问题,打破国际垄断。

电子信息产业是国民经济的战略性、基础性和先导性产业。近年来,河北电子信息产业规模快速增长,创新能力稳步提升。在半导体、网络通信、新型显示、大数据等电子信息产业初步形成较为完整的产业链条,一批竞争力强的龙头企业,如云谷科技、同光半导体、润泽科技、中船派瑞特气等在河北集聚。

算力是数字经济发展的关键基础设施,是数字时代的核心竞争力。

7月12日,中国联通(怀来)大数据创新产业园正式运营。这是全国一体化算力网络京津冀国家枢纽节点“算力高效调度示范”项目,是全国两大“东数西算”调度平台之一。这里共规划了5万架标准机柜能力,可提供1400PFlops(PFlops是指每秒一千万亿次浮点运算次数)算力运营。

数字经济,链接着未来发展,也成为河北通向未来的产业密码。

数字底座日趋完善。截至今年6月底,全省5G基站达12.9万个,互联网省际出口带宽达到8万G,移动网络IPv6流量占比超过49.7%。

算力供给不断优化。截至今年6月底,全国一体化算力网络京津冀枢纽节点加快建设,全省投运标准机柜达到59.6万架,算力总规模约13.5EFlops(EFlops是指每秒百亿亿次浮点运算次数),张家口数据中心集群建成规模全国领先。

■产业数字化推动企业智能化转型

这是一组令人振奋的数据:截至目前,河北累计上云企业超过8.5万家,工业设备上云率20.6%、位居全国第一。

产业数字化是数字经济的实体支撑。向“数”而行,乘“云”直上,传统产业大省更要主动拥抱数字化变革。

河北围绕上云、用数、赋智,制发“十万企业上云”、制造业数字化转型、5G应用“领航”、新型工业化和信息化融合等系列行动方案,着力推动工业企业数字化、网络化、智能化转型。

长城精工成功打造全国首个5.5G柔性工厂试点,中信戴卡入选世界经济论坛“灯塔工厂”……放眼燕赵大地,数字赋能,传统产业转型升级不断取得新突破。

在河钢集团唐钢公司,“一键炼钢”成为现实——将数字技术融入生产工艺,对炼铁、炼钢、轧钢等环节进行全流程智能化控制,只要轻点鼠标,就能实现高炉、转炉及配套设备自动运行。

在石家庄四药集团,大输液生产实现全产业链数字化——利用大数据、药物结构设计、靶点发现与验证等面临的繁重任务变得相对轻松;质量控制实现检测数据自动传递、自动判断……

沧州大化集团有限责任公司在数字化转型中焕发新生机——决策指令化、指令表单化、表单数字化,让公司管理层级由10级减至3级。公司主要产品TDI生产成本去年同比下降7.41%。

推动新一代信息技术与煤炭工业深度融合,百年煤企开深“打了个样”——安全帽内的芯片,让煤矿工人在井下实现“厘米级”精准定位;坐在井下的集中控制仓内按动按钮,便能一键操作工作面成套设备,实现自动截割、自动移架……

新技术革命方兴未艾,传统产业悄然“智变”。河北工业互联网平台体系初步建成,中国联通“格物Unilink工业互联网平台”、河钢数字WeShyper(威赛博)工业互联网平台入选2023年国家“双跨”工业互联网平台名单。3家企业入选国家首批“数字领航”企业名单,6家企业入选国家智能制造示范工厂,数量均为全国第一。15个项目纳入国家新一代信息技术与制造业融合试点示范,数量位居全国第二。

■数字化服务让美好生活触手可及

“原来解决村里的事需要层层上报,办个事要跑好几天,现在不光快,还有人帮你代办。”巨鹿县堤村乡甜水张

庄村村民靳恒迪打开手机里的“巨好办”APP说,今年8月份的一场大雨后,她发现自家胡同中的电表盒被雨水浇坏,屋檐滴水造成设备漏电。她通过“巨好办”APP将该情况上报,经县调度中心研判调度,国网巨鹿县供电公司派人及时更换了电表盒。

“群众有呼必应”“办事不用出村”……巨鹿县依托大数据发展中心,创建“巨好办”综合管理平台,构建“自上而下、主动解难”服务体系,致力推进全域网格化治理,建立起全流程、闭环式、智能化的问题处置机制,形成了群众诉求闭环处置、政务服务智能导办的基层数字治理模式。

让数据多跑路,让群众少跑腿。河北实施“互联网+基层治理”行动,完善乡镇(街道)、村(社区)地理信息等基础数据。同时,规范城乡社区公共服务和代办政务服务事项,推行“一站通办”“一网通办”,实现政务代办服务城乡社区全覆盖。

远程事,网上办;繁琐事,精简办。河北加快数字政府、数字社会建设,深化“互联网+政务服务”建设,分级分类推进新型智慧城市、数字乡村、智慧社区建设。优化“冀时办”,推动政务服务“一网通办”“掌上办”和“一件事一次办”。省市县乡村五级贯通,线上线下深度融合的政务服务体系基本建成,1171个政务服务事项实现“全流程网办”。

5G远程医疗、刷脸支付、云游博物馆……拓展数字技术多领域应用,一朵朵“智慧云”,让美好生活触手可及,不断提升人民群众获得感幸福感。

智慧医疗,让群众就医购药更便利。河北实施智慧医疗示范工程,进一步完善实用共享、互联互通的省、市两级全民健康信息平台,推动京津冀医疗互认网络建设。全民健康信息平台功能不断完善,截至6月底,全省425家二级以上医疗机构开展线上预约诊疗服务,覆盖率达83.1%。

智慧教育,让更多孩子享受优质教育资源。河北持续推动数字校园建设,实施“优质资源”共建共享计划,推动课堂模式变革,积极发展新技术支持下的自主、探究、合作等教学模式。国家中小学智慧教育平台全省注册用户872.8万,活跃设备数达4497万台,居全国第二。

智慧文旅,让人们游玩出行更精彩。河北推进公共文化场馆、旅游景区数字化、智慧化建设,持续推进“乐游京津冀一码通”平台功能拓展优化,丰富产品信息,创新营销模式。

数字政府建设,为河北数字经济发展写下浓墨重彩的一笔。4月12日,《河北省人民政府关于加强数字政府建设的实施意见》出台,提出到2025年,经济调节、市场监管、社会管理、公共服务、生态环境保护、政务运行、政务公开等政府履职领域业务基本实现数字化、智能化。云、网、数据、共性应用支撑能力明显增强,全省一体化政务大数据体系初步建成。

数字浪潮,奔涌正盛。燕赵大地上,数字经济正加速拥抱千行百业,为经济社会高质量发展注入澎湃动力。

面向未来,数字经济发展有着广阔空间、巨大前景。迎着数字经济的“风口”,乘着2023中国国际数字经济博览会的东风,我省将全面深入推进工业互联网创新发展,加快建设数据驱动、智能融合的数字河北,加强信息技术在重要民生领域的深度应用,构建美好数字生活新图景。

深入贯彻习近平总书记关于网络强国的重要思想 以实际行动推动全市网信事业高质量发展

(上接03版)要加强网络文明建设,发展积极健康的网络文化,让文明上网成为全社会共识。要强化风险隐患防范,净化网络生态,筑牢网络安全屏障,营造健康和谐的网络环境。三要服务经济社会发展。要发挥好信息化的引领作用,坚持数字产业化、产业数字化双轮驱动,为经济高质量发展赋能增效。要做强做大数字经济,打造具有国

际竞争力的数字经济产业链和生态圈。要推动传统产业数字化转型,实现高端化、智能化、绿色化发展。要加快智慧城市和数字政府建设,切实抓好信息技术在就业、教育、医疗、养老等领域的深度应用。

会议要求,要强化组织领导,凝聚推动网信事业高质量发展合力。各级党委(党组)要严格落实网络意识形态工

作责任制和网络安全工作责任制;各级领导干部要主动学网、懂网、用网,走好网上群众路线;市委网信办要履行牵头抓总职能,各成员单位要树牢“一盘棋”思想,密切协作、主动作为,加强网信人才建设,为网信事业高质量发展提供坚强保证。

市领导彭晓明、李瑞峰参加会议。

发挥优势精诚合作 互利共赢共创未来 推动数字经济与新能源产业融合发展

(上接03版)企业发展愿景与石家庄发展方向契合度很高。希望双方把数博会作为“桥梁”,以此次工作会谈为契机,遵循市场经济规律和可持续发展的理念,在新能源汽车、新型储能、数字经济等领域,扎实开展互惠互利合作,实现共赢发展。真诚欢迎包括特斯拉在内的国内外知名企业参与到石家庄建设发展中来,与我们共享发展机遇,

共创美好未来。石家庄将全力做好服务,尊重企业、善待企业家,营造良好的发展环境,为广大企业家实现更好发展提供广阔舞台。

王昊感谢市委、市政府对特斯拉在石发展的关心与支持,并简要介绍企业发展及在石布局情况,预祝2023中国国际数字经济博览会圆满成功。他表示,近年来,石

家庄发展势头迅猛、潜力巨大,辐射带动能力强。特斯拉将积极融入石家庄发展战略,拓展产业基地,在新能源汽车产品销售、新型储能、技术研发、数据中心等业务方面,寻求更多合作空间,推动合作再上新台阶,助力石家庄经济社会高质量发展。

市领导李瑞峰、李为军参加活动。