



## 数字赋能社会治理精准高效

### ——加快发展数字经济建设数字河北(中)

河北日报记者 米彦泽

#### 记者观察

当今时代,数字技术作为世界科技革命和产业变革的先导力量,日益融入经济社会发展各领域全过程,深刻改变着生产方式、生活方式和社会治理方式。

党的二十大报告提出,坚持人民城市人民建、人民城市为人民,提高城市规划、建设、治理水平,加快转变超大特大城市发展方式,实施城市更新行动,加强城市基础设施建设,打造宜居、韧性、智慧城市。

省委、省政府审时度势,找准河北经济建设的发力点,把数据驱动、智能融合的数字河北作为中国式现代化河北场景之一。按照部署,到2027年,河北数字政府应用成效基本显现,履职数字化、智能化水平明显提升;公共服务、社会治理等数字化、智能化水平显著提升。

数字政府如何建设?智慧城市怎么打造……2022中国国际数字经济博览会多场论坛聚焦相关话题展开热议,助力河北提高社会治理数字化水平,加快建设数字河北。

#### ■ 数据共享,建设数字政府

“国务院办公厅电子政务办组织的评估中,河北省级一体化政务服务能力连续三年进入全国前十,2022年能力跃升至‘非常高’。”11月17日,在数据共享赋能数字政府高质量发展论坛上,省政务服务办主任张瑞书介绍。

让数据多跑路,让百姓少跑腿。河北深入推进政务数据融合、共享、应用,持续加强一体化政务服务平台建设,实现政府一个平台上服务、群众一个平台“找政府”。全省95%以上政务服务事项实现网上可办,具备条件事项100%实现全流程网上办理;138项高频事项实现“跨省通办”,网上办理率超过了80%。

构建多源汇聚、关联融合、高效共享和有序应用的一体化政务大数据体系,是实现数字政府的底座与基础。

张瑞书说,围绕党的二十大报告提出的加快建设“网络强国”“数字中国”,省政务服务办将通过建设全省一体化政务大数据体系,促进数据合理、高效、安全的集中汇聚,增进数据依法有序流动,激发数据要素作用和效用价值,在政府履职体系中形成用数据说话的决策机制,助力河北数字政府建设,服务河北数字经济发展。

融合了高效能治理和人性化服务的数字化治理,不仅为治理者提供了多样化的路径,也让服务使用者拥有了更多获得感、幸福感和安全感。

“我们将‘AI技术+大数据’深度应用到业务办理的各个环节,实现了政务服务‘智能好办’,平均办事时长由5天减少至2天,事项信息填写减少50%至80%,证照



汽车从唐山市城区一座立体停车楼驶出。唐山市在中心城区建设多座智能化立体停车楼,推出“唐山智慧泊车”小程序、微信小程序和公众号,市民利用手机可随时查询上线停车位的位置及空余车位数,构筑起城市停车服务智慧网络。(资料片) 新华社记者 牟宇摄

及材料提交减少80%以上,部分事项甚至可实现秒批秒办!”11月15日,在软件根技术论坛上,国泰新点软件股份有限公司中央研究院总经理周剑峰说,数字技术大幅提高了政务服务效率,已在河北等多个省份落地应用。

数据共享推动了政府治理能力的全面提升。在中国软件评测中心副主任吴志刚看来,要把数字技术广泛应用于政府管理服务,以数字政府建设和一体化政务大数据体系建设为主线,加紧开展数据管理机制体制创新实践,不断建立健全制度规则体系,加快推进一体化数据资源体系建设,深入推进公共数据资源开发利用,积极打造一批便民利民的公共数据典型应用场景,持续提升政府数字化履职能力,为推进国家治理体系和治理能力现代化提供有力支撑。

#### ■ 数据驱动,打造智慧城市

容东片区首片数字道路正式投入运营!在11月16日举办的数字雄安高峰论坛上,中电信数字城市科技有限公司运营总监李宇进行了发布。

容东数字道路是雄安新区“数字智慧城市”的重要组成部分,项目整体覆盖容东片区12.7平方公里,建设主干路、支路、街巷道路总计153公里的云、网、边、端智能交通基础设施及相关配套设备。这是全球首个城市区域级数字化道路项目,同时也是国内规模最大的开放式智能网联道路和车路协同试验区。

“打造交通智能体,让出行更美好。”论坛上,中电信数字城市科技有限公司总经理助理兼研发部总经理胡军军认为,交通智能体应具备“全感知、慧思考、智决策、广触达、强适应、高效率”6个方面的核心能力。未来智慧交通的目标是做到“人享其行,物畅其流”,从交通出行人本体验方面看,既要有无人驾驶等服务形态的高科技体验感,也应包括在出行过程中,应需求达到的路线规划、辅助驾驶、停车引导、突发事件预警等多样化信息服务的智能化体验感。

与数字技术结合,城市治理变得更加智慧。2022中国国际数字经济博览会开设云上展厅,在紫光股份旗下新华三集团云展厅,数字大脑、智慧城市、教育/医疗等板块尽收眼底。新华三集团河北代表处总经理胡松介绍,河北省是数字化转型的战略高地之一,新华三集团参与了石家庄市鹿泉区、唐山市迁安市、邯郸市峰峰矿区等河北多个智慧城市项目的设计与建设。

其中,迁安市智慧城市一期项目采用了新华三的云平台、大数据、网络安全等数字基础设施,搭建了智慧城市坚实的底座。二期项目主要聚焦教育、医疗、管网等八大智慧类应用的建设。胡松举例说,如在医疗领域,医院通过医疗大数据能够更好地整合医疗资源,医生通过AI辅助诊疗能够提升临床诊疗效率与水平,群众通过远程会诊技术可以享受到优质的医疗资源。

科大讯飞云展厅也精彩纷呈。该公司构建的覆盖“教学考评管”全场景的智慧教育产品体系,已服务河北省教育厅及11个地市,累计3000余所学校,促进了教育均衡发展,提升教育信息化水平。

“人工智能的发展要真正解决社会刚需,推动教育、医疗等民生领域数字化,助力数字河北建设。”科大讯飞河北公司总经理王先民告诉记者,科大讯飞将继续推动人工智能在河北智慧教育、智慧医疗、智慧城市、消费业务等领域的深度应用,让更多百姓共享数字红利。

城市数字化转型是中国式现代化发展的必由之路。在人工智能助力企业数字化转型论坛上,中国信通院广州智慧城市研究院副院长、中国信通院(河北)创新中心副主任李耀华认为,智慧城市以连接、算法、分析驱动数据要素流转,深刻重塑城市经济生产组织方式和社会活动运行流程,推动要素更加高效配置,带动城市产业、治理服务全面升级。

对于河北而言,李耀华建议,智慧城市建设不应仅停留在一城的范围,要以大中小城市协调发展的视角进行规划建设,实现城市群和都市圈的集约高效发展。充分发挥云计算、人工智能等新一代信息技术的融合性、创新性优势,创新公共资源配置模式。通过更高质量、更高频次的海量“万物互联”,提升“城市大脑”的神经反馈速度和条件反射能力,有效提升“一网统管”的自感知、自学习、自决策、自适应能力,打造宜居、韧性、智慧城市。

### 透视元宇宙发展机遇,与会专家表示——

## 汇聚多方力量促进元宇宙产业集群落地

河北日报(记者冯阳)11月17日,以“元宇宙新蓝海 数字经济新引擎”为主题的@未来·透视元宇宙高峰论坛成功举办。论坛邀请国内知名专家学者及典型企业代表围绕前沿技术、行业发展等方面建言献策,从技术未来、产业未来与社会未来展现未来全景图,透视元宇宙发展机遇,促进元宇宙产业集群落地。

如何布局元宇宙产业赛道,打造元宇宙产业发展高地?中国通信企业协会

会长苗建华表示,要瞄准元宇宙前沿技术、交互终端、数字工具等关键方向,引导企业积极布局元宇宙新兴业态,加速数字技术融合赋能实体经济。可以建设元宇宙产业先导区,形成技术引领、企业集聚、示范应用、标准完备的元宇宙产业生态。同时,在产业集群、应用场景、创新平台、优秀人才、金融助力、会展平台6大方面形成市场化运营机制,构建元宇宙产业发展的“产学研用政金”一体化

新模式,加快元宇宙产业向集群化方向发展。

中国工程院院士张平认为,元宇宙以虚拟现实互联网应用为承载,需要融合多种前沿技术进行构建,如网络通信、新型交互、数字孪生、人工智能、数字内容创作、区块链等。我国必须主动开展元宇宙基础设施的关键核心技术攻关,构建安全可控的Web3.0元宇宙基础设施,特别是建立以数字人民币为基础的

元宇宙经济数字支付体系。

“元宇宙的发展需要政企协同推进、同向发力。”围绕河北如何发展元宇宙产业,河北省通信管理局副局长崔平华表示,河北省信息通信行业将以项目建设为引擎,聚焦打造高速泛在、天地一体、云网融合、智能敏捷、绿色低碳、安全可控的智能化综合性数字信息基础设施,协同推进5G、千兆光网、数据中心、工业互联网建设应用。

## 聚焦数据安全与治理,与会嘉宾表示—— 深化数据安全治理 筑牢数据安全屏障

河北日报(记者米彦泽)“当前,数据安全已成为数字经济时代最紧迫和最基础的安全问题,加强数据安全治理已成为维护国家安全和国家竞争力的战略需要。”11月16日,在数据安全与治理高峰论坛上,全国人大常委会建设委员会副主任委员、世界互联网大会秘书长、中国网络社会组织联合会会长任贤良视频致辞时指出。

“我国数字安全治理取得初步成效。”任贤良说,数据安全治理意识不断增强,数据安全相关立法逐步完善,有效发挥了法律法规保障支撑作用。此外,去年我国发出《全球数据安全倡议》,致力于共同构建和平、安全、开放、合作、有序的网络空间命运共同体,为全球数据安全治理提供中国智慧、中国方案。

“河北抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,数据安全保障取得新进展、数据治理利用迈出新步伐、数字河北建设展现新成效,网络强省、数字河北的美好图景在燕赵大地徐徐铺展。”河北省委宣传部副部长、省委网信办主任董福印介绍。

围绕如何加强数据安全治理,董福印认为,必须系统谋划、总体设计、统筹推进,筑牢安全防火墙;强化创新驱动,用新技术管网治网,真正使数据资源有序流动、有效利用;加快推进网络强国、数字中国建设,关键在抓末端落实,推动高质量发展。

“以监测和评估为基础,以风险评估为手段,借助多方计算,实现数据赋能,确保数据‘可控、可信、可用’。”中国电信股份有限公司河北分公司党委书记、总经理李新颖表示,该公司通过专业化的数据安全治理服务和标准化安全产品,为客户提供全生命周期网络安全防护,助力数字经济高速发展。

论坛上,与会嘉宾围绕投资建设新型数据安全基础设施、全球合规发展的隐私保护和数据考量、让数据使用更安全等发表主题演讲,并发布《中国投资融合链体系架构白皮书》。

作为2022中国国际数字经济博览会的30场平行论坛之一,数据安全与治理高峰论坛以“数字引领促发展 安全治理赢未来”为主题,由中国国际数字经济博览会组委会主办,中国网络社会组织联合会、河北省网信办承办,旨在共同探讨加强数据安全治理、保护数据安全的新方法、新路径,为数字经济持续健康发展筑牢安全屏障。

### “科创中国:工业互联网创新”高峰论坛举办

河北日报(记者曹智)11月17日,由工业和信息化部、国家发展改革委、河北省人民政府主办,中国通信学会联合河北省通信管理局、中国移动通信集团有限公司承办的“科创中国:工业互联网创新”高峰论坛在线上举办。

论坛围绕互联网创新发展和“科创中国”总体目标,结合当前产业发展实际和技术产业演进趋势,

围绕新型信息基础设施建设、融合应用、技术创新、产业发展生态、安全保障等方面进行研讨。论坛上,中国移动联合产业合作伙伴共同发布了5G智简工业网络、新型无源物联系统、冀算标识解析平台三大工业互联网创新成果。河钢集团正式发布了河钢数字WeShyper(威赛博)工业互联网平台。

### 2022中国数字教育高峰论坛举办

河北日报(记者曹智)11月17日,由工业和信息化部、国家发展和改革委员会、河北省人民政府主办,京津冀大数据产业协会承办的2022中国数字教育高峰论坛采取线上方式举办。

论坛以“实施数字化发展战略,构建高质量教育体系”为主题,结合宏观政策和行业变化,分享教育思想、总结教育成果、发布研究报告、预测未来趋势,促进教育行业进行有效创新,就智慧育人发展进行研

讨和交流。国家教育部原副部长李卫红、河北省教育厅原党组书记刘教民参加会议并致辞。中科院院士、浙江大学校长吴朝晖,国家教育部基础教育部司长吕玉刚,中国教育科学研究院副院长马陆亭,河北工业大学党委书记韩旭等参加本次论坛。论坛上,省教育厅教育科学研究院专家发布了《后疫情时代教育新基建的发展路径研究》成果报告,助力高质量教育体系建设。

### 第二届5G产业创新发展高峰论坛举办

河北日报(记者解楚楚)11月17日,由中国国际数字经济博览会组委会主办,中国通信企业协会、河北省工业和信息化厅承办,河北省通信管理局、河北省信息通信行业协会协办的第二届5G产业创新发展高峰论坛成功举办。本届论坛以“5G赋能·融合共享”为主题,邀请全国政协经济委员会副主任、工业和信息化部原副部长刘利华,中国通信企业协会会长苗建华,中国工程院院士谭建荣等专家学者齐聚线上,分享前沿技术与市场走势,畅谈业界领袖智慧和视野,助力5G产业蓬勃发展。

“作为数字化转型的关键使能技术,5G发展潜力巨大。”刘利华认为,要深化产学研用合作,加强5G产业链缺失薄弱环节,搭建5G产业支撑平台,不断提升5G技术创新的影响力。同时,深入推进5G赋能千行百业,推动相关融合应用示范;培育一批信息消费示范城市和示范项目,大力挖掘消费潜力。

“5G技术目前在智慧矿山、无人驾驶、智慧交通、智慧电力、智慧医疗等诸多场景中发挥了赋能效应,助力传统行业向数字化、网络化、智能化转型。”苗建华表示,中国通信企业协会作为行业组织,将充分发挥桥梁纽带平台作用,为行业发展做好有力的支撑服务,为中国式现代化作出贡献。

### 中国—东盟智慧产融发展高峰论坛召开

河北日报(记者苑立立)“如何深化数字经济领域合作,进一步开拓东盟国际市场?”11月17日,在以“智慧产融 升级发展”为主题的中国—东盟智慧产融发展高峰论坛上,与会专家学者齐聚一堂,为加深中国与东盟经济合作建言献策。

东盟—中国工商总会总会长杨天华表示,2022年是《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)生效之年,也是中国和东盟建立全面战略合作伙伴关系的开局之年。随着“一带一路”倡议的不断推进,中国与东盟之间的数字经济往来与日俱增,数字经济已逐渐成为中

国与东盟经济合作的重要内容,成为双边经济发展的新引擎。当前,东盟是河北省第二大贸易伙伴、第一大出口市场和第四大进口市场。河北省商务厅副厅长陈彦波给出的一组数据:今年1至9月份,河北对东盟实现外贸进出口总值529亿元,同比增长32.25%。河北经贸大学商学院国际经济与贸易系主任李清介绍,伴随着RCEP的签署和生效,区内跨境电商市场将会从野蛮生长逐步转向规范发展,并围绕跨境电商形成一个紧密的生态链和服务链,将会继续促进我国跨境电商的转型升级。

### 国际智慧医疗创新趋势高峰论坛举办,与会专家表示—— 坚持智慧医疗创新 加快实现便民惠民

河北日报(记者董昌)紧贴数字时代脉搏,智慧医疗正在走进寻常百姓生活。11月17日,以“赋能智慧医疗 谋求民生福祉”为主题的国际智慧医疗创新趋势高峰论坛在线上召开。此次论坛由中国国际数字经济博览会组委会主办,石家庄市人民政府承办,石家庄市科学技术局、石家庄高新技术产业开发区、河北旭玺网络科技有限公司协办。

全国政协委员、原卫生部副部长殷

大奎在致辞中表示,互联网、大数据、云计算、人工智能、物联网深度融合将极大推进医疗和健康领域革命。未来5年智慧医疗将迎来黄金发展期。希望石家庄市能借鉴世界各国数字化医疗经验,搭建智慧医疗产学研平台,打造华北更具活力的医药生物圈,为进一步提升国民健康水平作出更大贡献。

河北医科大学第一医院党委书记赵增仁提出,公立医院高质量发展的瓶颈和引擎在于运营,应通过规范管理和提

升治理能力,不断为患者、为社会提供高质量、更高效率、更加安全、更加体贴的医疗服务。

居家患者是健康服务的重点人群。海峡两岸医药卫生交流协会心脏康复专业委员会主任委员张海涛认为,居家患者的管理,应线上和线下相结合,充分运用信息技术和互联网技术为基层医生赋能,最终实现居家患者的用药达标和生活达标。

如何利用数字创新技术赋能医生、

造福患者?“通俗来讲,利用数字化、智能化体系可以在患者感受到不良症状时,通过筛查机制及互联网远程咨询功能,帮助患者了解疾病,引导患者到合适的医疗机构进行诊疗。”杭州咏柳科技创始人兼CEO张伟介绍。

论坛上,国内外知名专家学者及典型企业代表还围绕再生医学与组织器官工程的现状和未来、人工智能技术在肿瘤早诊中的应用、AI技术的市场化应用等主题进行了发言。