### 瞄准世界人工智能领军城市目标,实施四大创新应用工程

2021年6月10日 星期四

# 北京国家人工智能创新应用先导区揭牌

本报记者 曹政



昨天上午,北京国家人工智能创新应用先导区正式揭牌,这也标志着先导区正式启动建设。市经信局在启动仪式上发布的《国家人工智能创新应用先导区(北京)实施方案》显示,北京将实施"科技冬奥"、智慧城市、智能制造和智能网联汽车四大创新应用工程,建设世界人工智能领军城市。

#### 打造"一地两区"人工智能生态格局

2020年北京数字经济占 GDP比重达到40%。人工智能正是数字经济发展的核心驱动力,北京人工智能领域在国家平台、科技资源、人才聚集、科研成果、服务平台、资本助力和产业发展等方面都位居全国第一,人工智能企业聚集度也居全球城市前列。

今年2月19日,工信部批复支持北京创建国家人工智能创新应用先导区,北京成为全国唯一的全市区域的人工智能创新应用先导区。"先导区的成立,是北京'两区'建设和数字经济发展的重要突破,标志着北京人工智能建设取得新进展。"市经信局相关负责人说。

实施方案敲定目标:到2025年底,打造形成以全球领先的人工智能创新策源地、超大型智慧城市高质量发展示范区、人工智能体制机制改革先行区为特征的"一地两区"人工智能生态格局,努力把北京建设成为世界人工智能领军城市。

"一地两区"各有侧重:全球领先的人工智能创新策源地突破一批比肩全球领先水平的关键技术,加强基础研究创新、关键技术突破和重大项目成果转化;超大型智慧城市高质量发展示范区会落地一批引领全球数字经济的典型示范应用,带动和赋能智能制造、健康医疗、智能网联汽车、信息内容消费、智慧城市、区块链和先进计算等产业集群;人工智能体制机制改革先行区将实施一批改革创新发展举措,探索、建立和完善有利于人工智能赋能智慧城市应用和实体经济的法律法规、政策措施、伦理规范和监管机制。

#### 冬奥会场馆引入智能机器人

人工智能如何在百姓生活和工作中落地? 根据实施方案,北京将实施四大创新应用工程。

备受关注的"科技冬奥"方面,北京既支撑冬奥会成功举办,也做好赛后成果转化。奥林匹克中心区、延庆赛区、首钢园区将建三大智慧示范园区,推动无人驾驶车试乘,提供无人车售卖、无人车配送、无人车清扫和无人超市等服务;基于鸟巢等冬奥场馆建设数字孪生场馆;在场馆、园区景点等场所引入智能机器人,为运动员、教练员提供自动跟随、行李运送、音乐互动表演等多种服务;国家高山滑雪中心、首都体育馆、水立方、国家速滑馆、首钢滑雪大跳台中心等场馆将三维重建,进而搭建起全新的线上场景,增强用户直观生动的场景体验。

千年古城也将变得更"聪明"。在智慧城市方面,北京将开展大规模、深层次的人工智能场景开放。比如,提升"一网通办"的全域场景应用智慧化水平,为市民和企业提供精准服务;聚焦破解超大城市治理难题,开展"城市大脑"建设试点;基于统一"城市二维码"编码规则实现城市部件、楼宇建筑等实体"扫码即知",实现城市运行管理的智能化;探索公共交通"一码通乘",推动定制公交、预约出行、共享单车、汽车分时租赁等多样化出行模式;加快打造全市互联网医院综合平台,建设智慧医院;在城市副中心也将研究推进居民生活用水、用气和用电"多表合一"工作,加快城市绿心剧院、图书馆、博物馆智能化建设。

### 鼓励自动驾驶公交车示范应用

在亦庄等地已经上路的智能网联汽车,也将"驶"入更多场景里。

根据实施方案,北京将加速推广智能网联汽车。在政策上,北京将后军等之前,北京将区国动驾驶新产品应用办法和道路是任政策先行区智能化分级实施标准,鼓励完善事故责任及证管等配套制度体系;在基础设定通管理规则转化为自动驾驶车辆可率战人,以上,将道路交通基础和对别的数字编码;在运营上,将自动驾驶车车的自动驾驶车车,自动驾驶公交车、自动驾驶场景在国家和本市许可范围内进行示范应用。

此外,本市将聚焦高精尖产业,打造标杆性"智慧工厂",推动高端智能装备创新,加速产业互联网发展。

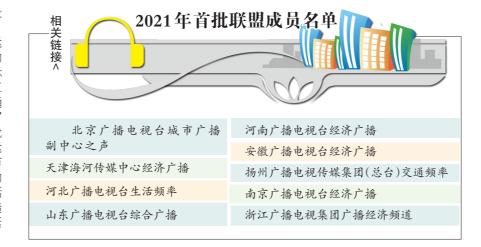
这些创新工程的应用,将有一批基础设施提供保障。"北京将努力构建人工智能自主创新体系,合理布局人工智能算力基础设施,建设超大规模人工智能模型训练平台和北京数字经济算力中心,加快建设人工智能数据要素高地,培育壮大人工智能产业生态。"相关负责从

## 大运河城市广播联盟在城市副中心成立

本报讯(记者 刘薇 张丽)昨天上午,由通州区委区政府、北京广播电视台牵头,联合天津、河北、浙江、江苏、山东、安徽、河南等大运河沿线8省市的广播媒体,发起成立了大运河城市广播联盟,将搭建全媒传播平台、文化与经济交流平台、教育服务平台,推广京津冀协同发展成果,进一步扩大大运河的国际影响力。

大运河城市广播联盟是"大运河 国际交流季"的组织传播机构,以"见 证发展"为主题,联盟组织成员单位 媒体记者、驻京中外记者采访北京城 市副中心,采取音视频、图文等多种 报道手段,在联盟台及新媒体终端等 多渠道呈现,展现北京城市副中心高 质量绿色发展和大运河文化带建设成果

大运河城市广播联盟是首个大运河流域城市广播及新媒体联合组成的融媒体联盟,是"京杭对话"或果的展示平台。为做好"京杭对话"宣传推广工作,该联盟将以大运河文脉为依托,通过共享广播资源,共同举办"见证发展"融媒体采访、"潮涌大运河艺术季"、"我家就在岸上住"等线下活动,"对话大运河"等新媒体直播方式,形成"共做节目、共享资源、共融媒体、共办活动"的联动协作机制,加强运河沿线城市对话交流,面向世界宣传大运河文化,打造更具活力的媒体融合共同体和更为紧密的运河城市共同体。



"小微项目惠民生"促进微更新、微治理,通州区——

## 小提升解决居民身边大难题

本报记者 陈强

# 庆祝中国共产

庆祝中国共产党成立100周年

### 奋斗百年路 启航新征程 学党史 悟思想 办实事 开新局

昨天中午,通州区迎来一场降雨。 午后,雨停了,家住新华街道吉祥园小 区的张桂芝,赶紧约上邻居李玉敏一起 出门走走,享受清凉。

走到西门旁边不久前新建成的步道时,二位居民正碰上社区党总支书记霍宝军,"书记,谢谢啊!咱这小工程,干得真是又快又好!"张桂芝还记得,过去这里人车混行,绿化带紧贴着路缘石生长,4米宽的水泥路特别拥挤,"为了躲避汽车,我们甚至要跨进绿化带,碰上下雨天,非得蹭一身泥。"

别看眼前这条步道只有10多米长、

3米多宽,吉祥园小区的居民们却是盼了好几年。"之前一直没动工,是因为社区没有资金,只能向街道反映。"霍宝军说,新华街道地处通州老城,很多小区的问题比这个更急迫,街道的资金也很有限,只能先拣急的办。

话锋一转,霍宝军说:"这条步道能修成,居民们最该感谢的是区发改委,多亏了'小微项目惠民生'工程专项资金。"今年3月,区发改委的工作人员专程来到新华街道,给社区书记们进行"小微项目惠民生"工程培训。培训会结束,霍宝军的笔记本上多了这样一页内容——小微

项目通过微更新、微改造、微利用、微修补、微治理,实现"小提升解大难题,小资金带大成效",精准解决居民"烦心事",投资额原则上最高不超过50万元。"吉祥园修步道这事儿,有门路了!"没几天,他就向区发改委进行了项目申报。

申报材料传送到区里,并不会马上 批准,还要经过发改、规划、住建等部门 联审的方式,确保资金用到实处,几个 部门还要一起到实地踏勘,确定项目可 行性。霍宝军说,这个过程相当快,也 就10来天。项目获批后,就有了资金保 障,新华街道立马开始帮吉祥园小区组 织具备专业资质的施工队。

小区西门边上要建步道的好消息 传回吉祥园,居民们都高兴极了,纷纷 给居委会出谋划策,提出自己对于社区 微更新的"微心愿":"绿化带往北移的 时候,尽量保证成活率啊,省得多花钱" "小区门口最好能装个道路反光镜,不然司机盲区太大"……工程开工不到1周,步道、道路反光镜就都建好了,绿化带里的植被也生机勃勃。享受到便利的居民们,自发给区发改委制作了锦旗表示感谢。

吉祥园小区西边5号院,也在前不久通过"小微项目惠民生"实现了微更新。赶在汛期到来之前,街道把院儿里破损的地砖全换了,还在院门口加装了不锈钢门,防止外部车辆"蹭停",居民们拍手称快。

党史学习教育开展以来,通州区发改委通过聚焦群众身边的微诉求,办好群众微事项,解决群众微难题,已经统筹实施了百余项"小微项目惠民生"工程。接下来,"小微项目惠民生"工程会更紧密地和"接诉即办、未诉先办"结合起来,解决居民"烦心事"。

### 我为群众办实事

北京通州可信信息服务中心成立

## 城市副中心将建可信信息网络

本报讯(记者 陶涛)以可信数据优化城市治理,以可信工具推动产业发展,以智能场景惠及民众。为更好地赋能城市副中心低碳智慧城市建设,日前,北京通州可信信息服务中心(以下简称"可信中心")成立。可信中心成立后将以政、企、民三方需求为导向,着力打造支持智慧城市发展建设的可信信息网络,促进区块链等可信技术和经济社会深度融合,助力城市副中心打造科技创新、产业发展新高地。

可信中心是通州区经信局立足产

业发展和服务指导成立的民非组织。本着搭建平台、汇集资源、共同发展的思路,将各方智力资源和技术资源汇集、整合、加工后,结合城市副中心的产业特点,可提供政策建议、方案咨询等服务,客户可使用标准化的业务网页端、移动端,便使用可信数字。

"作为城市副中心数字产业升级、数据高效协同的有力抓手,可信中心聚焦区块链等创新产业发展核心问题,以应用场景为引导促进产业发展,撬动行业和社会力量增强公共服务供给能

力。"通州区经信局副局长张良介绍,目前,可信中心已通过一系列合作措施加强为中小企业赋能,逐步提供低碳行为采集核算平台、征信平台、数据共享平台及便民数字化工具通用平台,促进城区数字产业的聚集,切实推动未来智慧城市的建设进程。

在打造社会治理、数据共享平台方面,可信中心将初步搭建面向中小企业和市民的数字化公共服务平台,推进数字化工具普及和应用,基于目录链协同联动多项智慧城市建设场景,形成城市副中心

特色应用场景数据共享和运营模式。

"可信中心可以提供数字化存证和核验平台,建立新型存证取证机制,方便进行重要事项存证和比对。"张良介绍,政府、企业可以使用发数字化优惠券的方式鼓励消费、推广产品,优惠券可核验、可追踪及复盘,进行服务的精准投放和透明跟踪。"而且企业或个人都可以进行在线的电子合同签署,保护隐私、方便、安全,为人民群众带来好的数字化服务体验,真正将可信中心打造成创新驱动、惠民服务的平台。"

#### 2021年继续提高居民医保筹资标准

### 居民医保人均补助标准再增30元

本报讯(记者 杨绪军)国家医保局近日会同财政部、国家税务总局印发了《关于做好2021年城乡居民基本医疗保障工作的通知》,2021年将继续提高居民医保筹资标准。

通知明确,2021年居民医保人均财政补助标准新增30元,达到每人每年不低于580元;同步提高居民医保个人缴费标准40元,达到每人每年320元。同时,进一步放开参加基本医疗保险的户籍限制,对于持居住证参加当地居民医保的,各级财政要按当地居民相同标准给予补助。

同时,进一步巩固稳定住院待遇保障水平,政策范围内基金支付比例稳定在70%左右,完善门诊慢性病、特殊疾病待遇保障和普通门诊统筹,做好待遇衔接。持续抓好高血压、糖尿病门诊用药保障政策落实,有条件的地区可探索将心脑血管等慢性病纳入慢病保障范围。加快健全重大疾病医疗保险和救助制度,大病保险继续实

施对特困人员、低保对象和返贫致贫 人口倾斜支付政策,完善统一规范的 医疗救助制度。

通知明确,要规范待遇享受等待期设置,对居民医保在集中参保期内参保的、在职工医保中断缴费3个月内参加居民医保的,以及新生儿、农村低收入人口等特殊群体,不设等待期。

通知要求,继续做好新冠肺炎患者医疗费用结算,及时结算新冠疫苗及接种费用。坚持线上与线下结合,推进参保人员办理参保登记、申报缴费、查询信息、欠费提醒等"一次不项跨省通办。坚持传统服务方式包新并行,提高线上服务适老化水平,优化线下服务模式,保障老年人、重度残疾人等特殊人群顺畅便捷办理业务。优化普通门诊费用跨省直接结算服务,探索门诊慢性病、特殊疾病费用跨省直接结算实现路径。

#### 通州妇幼将在大厂开设分院

本报讯(记者 田兆玉 通讯员 张 风清)通州区妇幼保健院进一步深化与北三县医疗机构的合作,与河北大厂回族自治县卫生健康局、三河市迎宾北路社区卫生服务中心正式签订框架合作协议。协议中规定,通州区妇幼保健院将在大厂开设分院,与迎宾北路社区卫生服务中心展开医联体建设项目,全力推动北京城市副中心与北三县妇幼健康工作一体化发展,促进首都优质医疗资源向北三县延伸,打造北三县医疗服务项目标杆。

协议签署三天后,通州区妇幼保健院产一科主任孟彤和两位同事一起从通州出发,驱车赶赴16公里之外的三河市迎宾北路社区卫生服务中心出诊。今后,每周一,三位医生都会前往这里坐诊。

当天,孟彤和同事们为当地孕妇 检查、解答转诊建档相关问题,帮助诊 治妇女常见病、多发病。"对于想来通 州妇幼建档的孕产妇,我们现场帮助 她们通过微信挂号,实现转诊,借助HAOF管理模式搭建的管家平台,医院的护士从后台就可以查看到孕产妇的转接单。"孟彤介绍,考虑到北三县孕产妇远道而来,医院特意留出一间诊室,为她们提供便利就医条件,减少就诊等待时间。

"很多来自廊坊市区、北三县的孕产妇常常奔波数十公里到我们医院就诊、住院。"孟彤说,对于通州区妇幼保健院的医生来说,通过深度合作也可以为当地群众提供更优质的医疗服务。

医疗一体化是京津冀协同发展的 重要一环。通州区妇幼保健院在与廊 坊市妇幼保健中心开展共建共管模式 的工作基础上,与大厂、三河建立合作 关系,通过派驻团队、同质化管理,人 才培养、技术扶持、双向转诊等方式提 供全方位支持。同时,通州区妇幼保 健院也将持续深化与北三县合作,带 动北三县整体妇幼保健工作发展,实 现儿科、乳腺科等多学科的协同发展。

# 城市副中心两条亲水线路邀市民共度"水漾年华"

本报讯(记者 代金光 通讯员 赵京)城市副中心两条亲水线路上榜市文旅局近日推出的19条"漫步北京亲河湖享自然主题游线路",邀请市民共度"水漾的年华"。

其中,北运河——支塔影认通州线路亲水点涉及三庙一塔、大运河森林公园、城市绿心森林公园;你看,你看——萧太后河的湿地和古桥线路亲水点涉及通运桥、萧太后河文化馆、萧太后河公园、马家湾湿地公园

"当前,通州区正在全力创建大运河5A级景区,北运河亲水线路所包含的景点都是重要组成部分。其中,'三庙一塔'在历史文化中有着重要地位,

目前景区中心广场已投用;大运河森林公园内'一河、两岸、六园、十八景',风景如画;与该公园仅一路之隔的就是城市绿心森林公园,这里以二十四节气林窗为核心构成三十六景,现已成为网红打卡地。"区文旅局相关负责人介绍。

萧太后河是宝贵的历史遗产,如 今恢复了"水清、岸绿、景美、蕴深"的 整体风貌。漫步河畔,在欣赏碧水蓝 天的同时,也可感受流动的文化。

本次推出的"水漾的年华——漫步北京亲河湖享自然主题游"线路涉及19个河湖,这些线路以水串联北京历史文化,邀请市民游客在水岸漫步的同时,共享古都文化瑰宝。

### 大运河文化研究中心成立

本报讯(记者 张丽)日前,北京市 文物局与中国艺术研究院签署共建 "大运河文化研究中心"协议,双方将 携手推进大运河遗产的保护和价值 发掘,组织开展大运河文化带重点课 题研究,编纂出版相关书籍资料,加强大运河文化带和大运河国家文化公园建设。

大运河文化研究中心的设立旨在 利用中央科研单位在京的优势,创新 发展思路,借助首都文化资源和学术 力量,整合发挥双方各自优势,保护 好、传承好、利用好大运河文化资源, 加强大运河文化带的内涵发掘,促进 沿线地方经济与社会发展。

据介绍,签署战略合作协议后,双

方将组织开展大运河文化带重点课题研究,策划举办大运河文化论坛、大运河文化系列讲座等活动,编纂出版相关书籍资料,积极开展大运河文化宣传,为北京大运河文化的保护传承提供有力支撑。

"北京城的历史与大运河渊源深厚,双方将通过合作,共同擦亮大运河 这张国家级名片。"北京市文物局党组 书记、局长陈名杰说,北京在大运河保护、传承、利用方面要走在全国前列,在文脉的梳理与价值阐释,文物本体的保护、传承、展示与利用,文艺创作,文化节庆、文化活动的开展,以及文化创意产业的发展五个"文"方面都要有所作为。

### 唐山港口集团北京首发内陆港开通

(上接1版)如,共管共建机制逐步完善。京冀两地共同组建了京冀曹妃甸协同发展示范区管委会,北京挂职干部与河北当地干部共同为两地政府部门、企业建立沟通合作的纽带和桥梁。合作成立京冀曹建投公司、曹妃甸产业发展基金,全面参与示范区建设。

再如,产业对接协作走向纵深。数据显示,2014年至今,京唐合作亿元以上项目506项,累计完成投资2477亿元。首钢一期、首钢二期一步工程、金隅协同发展示范产业园等一批优质项目相继竣工投产,京津冀钢铁联盟(迁安)协同创新研究院等一批合作项目发展势头良好。

此外,公共服务合作以及交通互 联不断深化。如,北京景山学校在曹 妃甸设立分校,北京交通大学唐山研 究院二期、北京理工大学唐山研究院 项目一期工程相继完工。北京安贞、 妇产、友谊医院曹妃甸合作医院挂牌 开诊,让唐山当地群众享受到北京的 优质医疗服务。交通方面,北京一唐 山一曹妃甸客运直通动车组列车开 通运营,京秦高速二期通车,京唐城 际铁路提速建设,两地间交流合作日 益紧密。

市发改委相关负责人表示,"十四五"时期,京唐对接协作将继续深化,促进形成紧密分工协作和产业配套格局:推进曹妃甸协同发展示范区建设,加快北京巴威曹妃甸高端制造业基地等项目建设;推动完善唐山LNG应急储备体系,加强氢能等可再生能源开发利用合作;推进北京优质教育、医疗资源与唐山开展全方位合作;逐步实现京冀自贸区内政务服务"同事同标"。"京津冀协同发展进入关键阶段,未来,北京将进一步加强协调,与河北省以及唐山市共同加快建设现代化首都圈,推动形成以首都为核心的世界级城市群。"