

北京发布区块链创新应用发展行动计划

2027年初建成国家级区块链枢纽节点

□本报记者 孙艳

日前，北京市科委、中关村管委会等多个部门联合印发《北京市区块链创新应用发展行动计划（2025—2027年）》（以下简称《行动计划》），提出实施三项重点行动，其中，示范应用标杆引领行动将在人工智能、医疗等五大领域打造一批示范应用，以区块链先进技术赋能千行百业发展。到2027年，在人工智能大模型等5个重点领域形成20个以上优秀应用案例，初步建成国家级区块链枢纽节点。

北京市区块链创新发展及应用初见成效

当前，区块链已成为全球数据交易、金融结算、国际贸易、政务服务等领域的重要信息基础设施，是全球数字经济发展的主要引擎。北京是全国率先出台区块链专项政策的城市之一，并率先建设区块链领域新型研发机构和国家技术创新中心。

经过5年发展，北京已初步建成具有影响力的区块链科技创新高地、应用示范高地、产业发展高地、创新人才高地。以“长安链”为代表的区块链技术，在数字化引领、协同化推进、场景化应用方面不断突破，持续推动数字经济转型升级，表现十分亮眼。

北京微芯区块链与边缘计算研究院有关负责人表示，自“长安链”问世以来，持续开展自主可控技术研发及迭代更新，产出全球首创区块链专用芯片、全球存储量级最大的区块链开源存储引擎Huge“泓”、首个区块链专用计算硬件开放架构Buda“菩提”等一批世界领先的技术成果，助力我国区块链底层核心技术脱离对国外的依赖。中国科学院院士、北京航空航天大学教授郑志明表示，区块链与隐私计算技术的核心意义，就是它将支撑建立一种价值互联的网络。

区块链技术与政务服务深度

融合使数据更可信、服务更便民。在海淀区政务服务“一网通办”平台上，可进行身份证件、户口簿、营业执照、婚姻信息、专利证书信息等各种重要数据的核验。目前，海淀区级全程网办事项数已达1568项，“最多跑一次”事项数达1873项。

未来通过超大规模应用“聚链成网”

未来，下一代高可信区块链网络需要在速度、规模和安全性三个维度大幅提升性能，并通过超大规模应用“聚链成网”。

对此，北京市科委中关村管委会有关负责人表示，为进一步应对网络节点大规模增长带来的高吞吐量、低时延等技术需求，完善区块链基础设施布局，推动以点带面的标志性重大应用场景建设，《行动计划》瞄准下一代区块链技术前沿，以构建区块链自主创新体系、推动区块链扩面应用为主线，以创新驱动、底座支撑、场景牵引为着力点，全面提升北京区块链科技实力和创新能力。

《行动计划》中明确提出主要目标：到2027年，在自主可控区块链技术支撑国家数字基础设施底座能力上实现显著提升。届时，将在区块链专用芯片、隐私保护等核心技术领域取得PB级可信存储等10项以上突破性成果，在人工智能大模型等5个重

重点领域形成20个以上优秀应用案例，初步建成国家级区块链枢纽节点。

在人工智能等领域打造一批示范应用

《行动计划》将实施三项重点行动。一是区块链创新源筑基行动，强化区块链基础研究和关键核心技术攻关，增强北京市区块链创新源头供给；二是新型基础设施建设行动，打造国家级区块链枢纽节点和共性技术服务平台；三是示范应用标杆引领行动，在人工智能、医疗等五大领域打造一批示范应用，以区块链先进技术赋能千行百业发展。

中国计算机学会区块链专委会主任、北京理工大学教授祝烈煌认为，《行动计划》立足区块链技术发展痛点，聚焦构建高可信、高性能的区块链基础设施这一数字经济核心需求，通过强化技术突破与场景落地的双向赋能，不仅为北京培育区块链产业生态提供了系统路径，更彰显了首都抢占全球区块链技术创新制高点的战略决心。

为确保各项任务顺利实施，《行动计划》还在统筹协调机制、生态建设、人才培养、宣传引导等方面提出保障措施。北京市科委、中关村管委会有关负责人表示，未来，北京将多管齐下、多措并举，为区块链发展保驾护航。全力提升原始创新能力，加快基础理论、算法与开源平台、专用架构芯片及硬件研究攻关，不断加大关键技术源头供给。加快建设先进基础设施，支撑超大规模复杂场景试验验证，持续推动技术研发迭代与场景积累，加速重大应用落地。持续构建互信协作生态，强化协同创新，共同推动区块链在经济、民生、社会治理等领域深入应用。

怀柔区桥梓镇推出“京郊一码通”小程序

数字赋能助力乡村振兴文旅产业升级

□本报记者 崔欣

为进一步提升旅游服务质量，以数字化手段赋能乡村旅游产业转型升级，近日，怀柔区桥梓镇创新推出“京郊一码通”旅游小程序。该小程序整合了镇域内丰富的旅游资源，为游客提供便捷、高效的一站式服务。

据介绍，桥梓镇旅游资源丰富，近年来，该镇党委积极探索“农文旅+”融合发展模式，推动特色点位串点成线、连线成景，成功构建起多业融合的旅游新场景。此次推出的“京郊一码通”小程序，正是桥梓镇在智慧旅游领域的一次创新实践。

“京郊一码通”小程序整合了桥梓镇景区、酒店、餐饮、交通等各方面旅游资源，为游客提供一站式便捷服务。游客只需通过手机扫码进入小程序，即可轻松完成景点门票预订、酒店民宿查询与预订、旅游线路规划、当

地特色美食推荐、交通出行指引等操作，真正实现“一机在手，畅游全城”，有效解决了游客在旅游过程中面临的信息获取不便、预订流程繁琐等痛点问题。

在功能设计上，该小程序融入个性化推荐功能，充分考虑游客需求，通过大数据分析游客的浏览和预订记录，精准推送符合个人兴趣的旅游产品和线路，为游客打造专属的旅游方案。同时，小程序还提供数字地图导览服务，游客打开数字地图，即可清晰查看镇域内卫生间、停车场、商场等公共服务设施的具体位置，同时还能了解周边交通枢纽分布情况，方便合理安排行程，极大提升旅游便利性，减少寻找设施的时间成本，让游客全身心投入游玩。

据了解，自“京郊一码通”旅游小程序试运行以来，已受到

众多游客的青睐。不少游客表示，小程序操作简单、功能齐全，大大提升了旅游体验。游客李先生说道：“以前来桥梓镇旅游，找景点、订民宿都要费不少功夫，现在有了这个小程序，一切都变得方便快捷了。”桥梓镇旅游办负责人表示：“‘京郊一码通’小程序的上线是桥梓镇智慧旅游建设的重要创新成果，也是提升旅游服务质量、优化游客体验的关键举措。下一步，桥梓镇将根据游客反馈及时调整和完善小程序功能，不断丰富旅游产品和服务内容。同时加强与其他地区旅游平台的合作与交流，依托小程序推出更多优惠活动和特色旅游产品，全力打造更具吸引力的智慧旅游小镇，以更加便捷、高效、优质的旅游服务，迎接八方来客，助力乡村振兴和旅游产业高质量发展。”

毕业生就业政策宣讲会邀青年学子共赴“京”彩

□本报记者 张晶

近日，北京市人力资源和社会保障局（以下简称市人社局）联合海淀区人力资源和社会保障局（以下简称海淀区人社局）面向清华大学、北京大学、中国科学院大学等34所北京地区“双一流”高校开展毕业生就业政策首场宣讲活动。活动中，市人社局围绕促进毕业生就业和引进优秀毕业生政策进行了充分且细致的讲解，清晰勾勒出毕业生留京发展的政策支持体系，为毕业生未来职业规划指明了方向。

作为科技创新高地，海淀区人社局重点介绍了区域举措，从就业指导服务到创业孵化平台，全方位展现对青年人才的支持力度。依托“菁才海淀”实习实训品牌，为高校学生提供丰富多样的实习机会，搭建校企合作桥梁，让学生提前接触行业前沿；打造“才聚云端”品牌系列招聘活动，

完善就业服务体系，举办专场招聘会，助力毕业生精准对接心仪岗位，让人才安心扎根海淀。

活动现场还特设交流答疑环节，针对高校关心的毕业生引进政策细则、人才服务配套措施、校企合作模式等问题，深入交流，一对一解答。

值得一提的是，本次活动针对34所“双一流”高校的学历层次、专业分布等特点，开展精准化岗位推送工作，“一对一”推送了5000余个招聘岗位，岗位覆盖科技、金融、教育、文化等多个领域，充分满足不同专业毕业生的就业需求，实现了人才与岗位的高效对接。

未来，海淀区将充分发挥区域资源优势，持续擦亮特色引才品牌，不断优化人才服务保障体系，为城市高质量发展注入源源不断的青春活力与创新动力。

北京市大中小学“运河思政”系列成果亮相

□本报记者 任洁

北京市大中小学“运河思政”一体化创新示范联合体近日发布“运思践学”数字导览平台1.0版本，同步发布“运河星推官”短视频大赛、“运河时空胶囊”微故事大赛等5项面向师生的主题赛事，将通过多元创作形式推动“运河思政”十大行动项目落地，激发青少年传承运河文化的内生动力。

据了解，该平台以追溯大运河历史文脉、挖掘时代价值为核心，创新构建“线上线下融合、趣味实用兼具”的育人新模式。首期汇聚大运河通州段实践教学打卡点，集地图概览、线下打卡、线上课程学习、活动公告发布、学习成就积累等功能于一体，为大中小学师生及社会公众提供沉浸式运河文化体验。

当日，“运河学子百村行”活动正式启动。活动规划了主题宣讲、非遗传承、乡村振兴等九大行动，组建22支大中小学生实

践团，常态化深入通州区22个乡镇街道，与基层新时代文明实践所（站）结对共建，通过理论宣讲、文化服务、实践调研等形式，让运河文化“扎根”乡村，为基层治理与文化振兴注入青春力量。

在漕运码头与漷县牡丹园两大分会场，“行走运河课堂”实践教学直播接力活动同步展开。两艘游船搭载着“联合体”50余所大中小学的师生，从漕运码头启航，共同开启一堂“运河行舟”思政课，形成“大中小学纵向衔接、课堂内外深度融合”的立体化教学场景。

北京市大中小学“运河思政”一体化创新示范联合体将以此次活动为契机，积极挖掘运河文化遗产资源，将其转化为思政教育素材。未来，“联合体”将多维度推进大中小学思政教育一体化建设，形成可复制、可推广的“运河思政”育人模式。



外卖骑手“变身”反诈防诈骗宣传员

近日，丰台区南苑街道组织外卖骑手走进槐新商圈大悦春风里参加青年志愿服务活动。活动现场，外卖骑手捡拾垃圾、清扫地面，用双手扮靓南苑。活动当天，外卖骑手还在取餐送餐的同时进行反诈防诈骗宣传，提升商户的防诈骗意识和能力。

本报记者 曹立栋 通讯员 史莉 摄影报道