

北京崛起“人工智能第一城”

仲夏的北京,绿意正浓,创新热潮亦在涌动。记者随“活力中国调研行”采访团,走进多个人工智能前沿阵地,近距离感受这座城市澎湃的科技动能与持续跃升的创新实力。凭借雄厚的创新资源和有力的政策支持,北京正站上中国人工智能发展的潮头,成为名副其实的“人工智能第一城”。

“北京已集聚全国超40%的顶尖人工智能人才,拥有超过2400家人工智能企业,核心产业规模接近3500亿元,企业数量与核心产业规模均占全国一半。”北京市科委、中关村管委会信息处处长韩健介绍,一系列领先优势,使北京在全国人工智能版图占据重要位置。

北京人工智能的创新活力,离不开新型研发机构的深度参与。位于海淀区的北京智源人工智能研究院就是典型代表。今年6月,智源继“悟道”系列之后,推出最新大模型成果——“悟界”系列,包括原生多模态世界模型Emu3、脑科学多模态通用基础模型Brainp等多个技术突破。这些成果推动了AI理解、推理、协作等关键能力的提升,正加速打通数字世界与物理世界之间的壁垒。

“对于高校难以攻克、企业暂未布

局的前沿问题,智源研究院提供了自由探索与实践验证的平台,为人工智能人才提供交流碰撞、快速行动的创新环境。”北京智源人工智能研究院院长王仲远介绍,该研究院通过举办智源大会、建设智源社区等形式,逐步构建一个面向产学研用的“内生生态圈”,现已孵化出近20家创业企业。

“我们着力推进原创性引领性科技攻关,充实发展新质生产力的蓄水池。”北京市科委、中关村管委会副主任董齐超说,在基础研究方面,北京正推动人工智能、量子计算、合成生物制造等前沿领域底层技术创新,取得一批原创性成果及标志性技术产品。

来自企业端的深耕与转化,是推动人工智能走向实用的另一股力量。作为北京人工智能产业的重要代表之一,智谱华章科技股份有限公司在大模型领域实现了从科研到产品的关键跃升。“让机器像人一样思考,是我们的愿景。”公司董事长刘德兵介绍,借助清华大学的技术转化,公司已研发出千亿基座模型、代码模型、对话模型等,持续提升我国在大模型领域的自主创新能力。

科研创新和企业力量之外,北京的

政策支持构成了推动人工智能发展的第三支柱。北京高度重视人工智能产业发展,建设首批23家人工智能领域北京市重点实验室,涵盖大模型、具身智能、人工智能安全等多个方向,形成了较为完整的技术研发体系与产业生态链。

北京不仅推动技术创新“向下扎根”,也推动应用场景“向外延伸”。近年来,北京出台具身智能三年行动计划、科技赋能文化专项行动等多项产业政策,推动人工智能向文化、交通、制造等传统领域渗透,加快培育人工智能发展新赛道。

北京西南郊,房山区房窑路上,一辆载着19名乘客的无人驾驶公交车平稳前行。车看似与普通公交无异,但驾驶位上的安全员双手始终未触碰方向盘。即便面对复杂路况,“AI司机”也能灵活应对。这辆无人驾驶车,就是由北京自动驾驶“独角兽”企业驭势科技研发的L4级自动驾驶巴士。

“不但要做中国的‘AI司机’,更要做世界的‘AI司机’。”驭势科技董事长兼CEO吴甘沙说,公司已走出国门,为6个国家和地区服务,无人驾驶里程数达580万公里,投入运营服务的无人车

超过1000台,正将自动驾驶从前沿技术变为行业解决方案。

企业在实践中验证技术,城市则为其提供测试与成长的沃土。“北京正抢占智能网联汽车和高级别自动驾驶的技术制高点。”北京市经济和信息化局汽车与交通产业处处长李蛟说,在政策支持下,北京高级别自动驾驶示范区已完成600平方公里设施智能化部署,推动汽车产业向电动化、智能化、绿色化、高端化迈进。

“聚焦人工智能这个关键变量,北京大力推动数字技术变革,促进数字经济发展,全球数字经济标杆城市建设成效显著。”北京市经济和信息化局党组成员、副局长刘维亮说,北京数字经济增加值从2021年的超1.76万亿元提升至2024年的超2.2万亿元,数字经济已成为全市主要经济形态。

历史的厚重与科技的光芒在这里交汇。北京,这座千年古都,正站在人工智能的浪头,携手全球伙伴开启新一轮科技变革。展望未来,北京将加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地和产业高地,为全球人工智能发展贡献更多“中国方案”。



（上接第一版）
这是大历史的视野——

“我们的合作植根于两千多年的友好往来,巩固于建交30多年的团结互信,发展于新时代以来的开放共赢。在长期实践中,我们探索形成了‘互尊、互信、互利、互助、以高质量发展推进共同现代化’的‘中国—中亚精神’。”习近平主席宣布的“中国—中亚精神”,揭示了中国同中亚国家正确相处之道,为世代友好合作提供了重要遵循。

这是谋来来的智慧——

“坚守彼此信赖、相互支持的团结初心”“优化务实高效、深度融合的合作布局”“打造和平安宁、休戚与共的安全格局”“拉紧同心同德、相知相亲的人文纽带”“维护公正合理、平等有序的国际秩序”,从政治、经济、安全、人文、国际协作五个维度,习近平主席指明中国同中亚国家朝着命运共同体目标砥砺前行、共同发展的行动路径。

2100多年前,那场“凿空”西域之旅,打开了中国同中亚友好交往的大门。物产、技艺、风俗循路而来,中国同中亚人民共同书写了“驰命走驿,不绝于时月;商胡贩客,日款于塞下”的丝路佳话。

30多年前,中亚五国宣布独立,中国率先与其全部正式建交。从彻底解决历史遗留的边界问题到共同构建地区安全合作新架构,从睦邻友好到战略伙伴再到全面战略伙伴,中国同中亚国家为“后冷战时代的世界”构建新型国际关系树立了样板和典范。

步入新时代,秉持真诚惠惠客理念,中国同中亚国家睦邻友好、合作共赢、融合共生的光明之路越走越宽阔。最令人津津乐道的是“三个全覆盖”:全面战略合作伙伴关系全覆盖、共建“一带一路”合作伙伴全覆盖、双边和区域命运共同体全覆盖。

跨越千年的友好史诗,积厚流光。中国同中亚的故事,是古老的,更是惟新的。笔尖沙沙划过纸面,六国元首郑重签字。此次峰会最重要的两份成果文件正式落地。

一份是《阿斯塔纳宣言》,16个方面,6000多字。其中一段话被国际媒体反复报道:“各方一致认为,中国同中亚五国保持富有成效的全方位合作,符合六国和六国人民的根本利益。面对百年未有之大变局,着眼地区各国人民未来,六国决心携手构建更加紧密的中国—中亚命运共同体。”

一份是永久睦邻友好合作条约,内容不长但分量很重。以法律形式将世

代友好的原则固定下来,这是六国关系史上具有里程碑意义的大事,也是中国周边外交的创举。托卡耶夫总统表达着喜悦之情:“我们高度赞成习近平主席提出的构建周边命运共同体倡议,令人鼓舞的是,这一重要理念就体现在峰会签署的永久睦邻友好合作条约中。”

山水相连、唇齿相依,以信相交、以诚相待。从阿斯塔纳,建设守望相助、共同发展、普遍安全、世代友好的中国—中亚命运共同体再出发。中国携手中亚,正阔步走在共建人类命运共同体实践的前列。

一条大路,托举发展振兴的梦想

在绿洲棉田,农机人员学习用无人机喷洒农药;在鲁班工坊,青年学子练习操作城市热能动力设备;在大漠,一株株绿苗扎下了根长出了枝桠;在码头,一只只集装箱踏上了陆海联运的新路程……独立宫会议厅,中国—中亚相关合作中心和平台揭牌仪式正在进行。大屏幕上播放着一幅幅生机勃勃的作画画面,习近平主席同中亚五国领导人认真观看,露出赞许的笑容。

“各位同事,是否同意中国—中亚相关合作中心和平台揭牌?”托卡耶夫总统询问。“同意!”各国元首依次回答。大屏幕上,红色帷幕缓缓拉开,中国—中亚减贫合作中心、中国—中亚教育交流合作中心、中国—中亚荒漠化防治合作中心、中国—中亚贸易畅通合作平台的金色牌匾熠熠生辉。

百年变局风云激荡,力量重组、格局重塑同步加速,联合自强的中亚渴望成为“让世界重视、瞩目的新的文明区域”。各类“中亚五国+”模式不断涌现,为何中国—中亚机制能够脱颖而出,成为区域合作的新标杆?

两个时间维度,看得清楚——

一个是从元首峰会启动两年,看中国—中亚机制的行动力。

两年前,中国—中亚元首会晤机制正式启航,中国—中亚机制实现升级。

一个是从共建“一带一路”倡议提出12年,看中国同中亚国家合作给各国民众带来的获得感。

2013年,习近平主席作为中国最高领导人首访中亚时提出共建“丝绸之路经济带”倡议,得到中亚五国积极响应。路通了,灯亮了,特产找到销路了,工作有了着落了……中亚成为共建“一带一路”项目落地最多的地区之一,中亚民众也因为享受到越来越多的合作果实,过上了更好的日子。

峰会上,习近平主席讲起蜂蜜、水果、小麦、禽肉等中亚农产品进入中国大市场的故事;米尔济约耶夫总统介绍乌方如何借鉴中方先进经验落实数十个大项目,推动国家经济社会发展;扎帕罗夫总统感谢中方提供奖学金,让吉尔吉斯斯坦学生得到在中国大城市接受教育的机会;拉赫蒙总统说,塔吉克斯坦的年轻人超过全国总人口一半,共建“一带一路”框架下的科研合作和人文交流为青年人创造了宝贵的成长机遇……

“行动力”加“获得感”打造了共建“一带一路”在中亚的好声誉,铸就了中国—中亚机制的“品牌吸引力”。习近平主席曾说:“新形势下,中国—中亚合作大有可为,也必将大有作为。”此次峰会达成的一系列重要成果进一步印证了这一论断。

六国元首共同宣布2025至2026年为“中国中亚合作高质量发展年”,这意味着,贸易畅通、产业投资、互联互通、绿色矿产、农业现代化、人员往来六大优先方向,将有更多具体项目、更多早期收获落地。

六国元首共同见证签署高质量共建“一带一路”行动计划,这是中国首次同周边单一区域内所有国家整体签署共建“一带一路”合作文件,中亚作为共建“一带一路”示范区成色更足、动力更强。

还有习近平主席亲自宣布的“今年向中亚国家提供15亿元人民币无偿援助”“未来两年向中亚国家提供3000个培训名额”等务实举措,更是被中亚媒体称为回应中亚国家提升自主发展能力迫切需求的“暖心之举”。

来读一读峰会正式发布的成果清单吧——

10份多边合作文件、40份双边合作文件、100多项合作共识,共同织就了一幅中国—中亚关系的锦绣图。放眼未来,两个合作方向尤为瞩目:一个是向“新”,一个是入“心”。

第四次科技革命和产业变革的大潮澎湃激荡,中亚国家不甘人后,它们

不约而同望向中国。“中国已成为世界领先的科技大国和人工智能发展中心,哈萨克斯坦有浓厚兴趣与中国伙伴实施联合项目”“土库曼斯坦热烈期待在人工智能和航空航天领域与中国开展合作”“乌兹别克斯坦希望继续推进‘数字丝绸之路’建设,并借鉴中方经验和实践落实绿色规划、推动生物工程的发展”……峰会期间,中亚国家领导人纷纷表达携手中国向“新”而行的热望。

因为摸索着走出了一条现代化的新路,中国深知其中的不易。习近平主席郑重承诺:“中方愿同中亚国家共享发展经验和最新技术成果,促进数字基础设施联通,加强人工智能合作,培育新质生产力。”

“国之交在于民相亲,民相亲在于心相通。”这些年,中国中亚合作越来越走“心”、入“心”。此次峰会,人文交流同样硕果累累:签署多份友城协议,中国与中亚国家的友城数量突破100对;签署促进人员往来便利化合作倡议,中国和中亚国家民众“走亲戚”将更加便捷;商定积极推动互设文化中心、合作开展“中国—中亚文化之旅之都”评选,让六国历史文化更紧密联结,让千年丝路情谊一代代传承……

“中哈友谊心连心,丝绸之路永光明。你帮我我来帮你,和平幸福永不停。”当天真烂漫的哈萨克斯坦少年用中文为习近平主席朗诵起自己编写的小诗,“民相亲”“心相通”已是可感可及的生动现实。

有学者说,中国式现代化是“开源式的现代化”。与中国进行发展战略的更深度对接,与中国市场、中国机遇、中国技术、中国经验更紧密“链接”,中亚国家成为“联通亚欧大陆物流枢纽”的梦想愈发靠近现实,作为“国际关系和全球合作重要主体”的地位不断夯实。托卡耶夫总统如是感慨:“在这一积极进程中,与中国的全面合作发挥着关键作用。”

一份愿景,指引时代进步的方向

“我亲爱的朋友,我的兄长,非常高兴再次见到您”“尊敬的主席先生,今天很高兴与您会面”“尊敬的主席阁下,感谢您能够拨冗同我进行双边会晤”“我的老朋友和兄长,非常高兴在此实现期盼已久的会见”……

17日上午,吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦、乌兹别克斯坦总统先后来到习近平主席下榻酒店。虽然

高考结束,考生和家长们还没来得及松一口气,各类网络诈骗、谣言陷阱如影随形,从“内部指标”到“提前查分”,从“作弊通知短信”到“报考辅导”,打着“专业服务”的幌子迷惑家长,这些精心设计的骗局似乎成为了高考后的“第二考场”。

近年来,教育部、公安部以及各地招考部门每逢高考都会发布大量提示,提醒考生和家长警惕涉考骗局,不要轻信非官方渠道发布的不实信息和一些高收费的辅导机构,谨防上当受骗。防骗提示不可谓不全面,媒体曝光的案例不可谓不典型,但骗局仍能屡屡得手。

之所以防不胜防,是因为各类骗局精准把握了考生家庭的心理。家长对教育的重视叠加成绩公布前的焦虑,与升学有关的任何信息都可能引发强烈的情绪波动。骗子们不断渲染“志愿填报毁一生”的恐慌情绪,再包装上“独家”“内部”“特批”等字眼,许多家长怕“耽误孩子前程”,于是病急乱投医,容易被骗局迷惑。

更值得警惕的是,一些粗劣骗术,

上海自贸试验区80条试点措施已基本落地

本报北京6月19日讯(记者冯其予)近日,国务院常务会议就上海自贸试验区制度型开放试点措施复制推广工作作出部署。商务部新闻发言人何亚东在19日举行的例行新闻发布会上介绍,2023年,上海自贸试验区开展全面对接国际高标准经贸规则试点。一年多来,80条试点措施已基本落地,开展了一批引领性、标志性制度创新,形成了一批先进经验和典型案例,为稳步扩大制度型开放提供了“自贸方案”。

在提升货物贸易自由便利方面,上海自贸试验区实施便利化通关模式,也就是“预先报备、提前审核、车到即过、箱到即拆”模式,吸引马士基设立国际中转集拼中心,中转货物靠港到出运时间缩短50%。在率先实施高标准数字贸易规则

外求。AI换脸、语音合成等新型诈骗手段具有更强的迷惑性,使其有更高的“可信度”,辨别真伪变得更加困难。

筑牢高考后的防诈骗护城墙,需要多方合力构建系统性防线。教育部门要联合公安、网信等部门开展广泛宣传和严厉打击;社交媒体平台要

结合好,将算法和人工相结合,完善关键词预警机制并及时作出防骗提示;电信运营商也应该强化管理,如对短时间内大量群发敏感词的号码实施重点监控。更重要的是,考生和家长要务必保持清醒,避免被营销裹挟,警惕各类谣言和陷阱。

其实,历年录取分数线、院校招生计划、专业排名等是公开信息,只需认真检索就能免费获得。志愿填报的本质是生涯规划,而非单纯的分数博弈。与其花大价钱请人“帮助”,不如认真思考孩子的兴趣是什么?未来想从事什么行业?专业的就业前景如何?这些问题的答案,绝不是某个“专业服务”机构能轻易给出的。

最近的一次见面相隔不过数月,中亚国家领导人仍希望在峰会期间同习近平主席单独会面。每场双边会见都有一项特殊安排:两国元首共同见证双方宣布签署合作文件。

在阿斯塔纳不到48小时的时间里,习近平主席密集出席10余场活动。从总统府下榻酒店再到独立宫,双边会晤和多边峰会渐次展开,大国外交的画面丰富而生动。

何谓大国?一个国际上的共识是,大国当是引领时代潮流的国家,它们开启新的时代,得到普遍的尊重和广泛的赞誉。犹记峰会开始时托卡耶夫总统那一段“出其不意”的中文开场白:

“首先,我对中华人民共和国主席、尊敬的朋友习近平先生访问哈萨克斯坦并出席本届峰会表示衷心的感谢!在您的卓越领导下,中国取得了令人瞩目的成就,继续稳步巩固世界强国的地位。”

犹记一场场双边会晤时中亚国家领导人那一句句坚定的承诺、真诚的感谢:“我想再一次向您承诺,吉尔吉斯斯坦在所有涉及中国核心利益问题上坚定支持中方立场,也坚定支持您所提出的全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议。”

“感谢您对‘新乌兹别克斯坦’改革计划的高度评价以及对乌中关系处于前所未有高水平的肯定。我要特别强调的是,这些成就得益于您本人给予的大力支持和对合作进程的亲自参与。”

当然,也记得令人倍感温暖的“中国情谊”、倍受鼓舞的“中国支持”。“在你的领导下,哈萨克斯坦走出一条符合本国国情的发展振兴之路,国家建设事业不断取得新成就。作为友好邻邦和战略伙伴,中方由衷地感到高兴。”

“不久前,塔方成功举办首届国际冰川保护高级别会议。我向你表示祝贺。中方将继续支持塔方在全球气候治理中发挥重要作用。”

……

是大国格局、大国风范,更是大国担当、大国引领。

当下的世界,纷至沓来的不确定性、不稳定性冲击着国际秩序,牵动着各国神经。“世界怎么了、我们怎么办”,成为最紧迫的时代命题。

“唯有不移公平正义之心、不坠互利共赢之志,才能维护世界和平、实现共同发展。关税战、贸易战没有赢家,单边主义、保护主义、霸权主义注定伤人害己。”

“我一贯主张,历史不能倒退,应当向

方面,上海自贸试验区数据出境负面清单发布实施,聚焦再保险、国际航运、商贸3个行业领域,有效促进数据高效便利安全跨境流动。

在推进政府采购领域改革方面,上海政府采购云平台上线“对标改革专窗”,涵盖货物、服务、工程的2200多个采购项目已按高标准规则要求实施,1000多个项目发布中英文公告。

何亚东表示,商务部将会同各地方、有关部门用好上海自贸试验区的试点经验,因地制宜抓好落实,重点推进企业和群众急需的试点举措落地见效,充分释放制度型开放红利。同时,在守住风险底线的前提下,支持自贸试验区充分发挥改革开放综合试验平台作用,以高水平开放推动深层次改革、高质量发展。

前;世界不能分裂,应当团结;人类不能回到丛林法则,应当构建人类命运共同体。”

振聋发聩、掷地有声的“中国声音”在中亚大地久久回响。

扎帕罗夫总统明确表示:“我们赞同中方所持的立场,即贸易战没有赢家,希望相关问题能够得到妥善解决。”米尔济约耶夫总统感慨道,中国已成为人类进步和全球经济增长的重要引擎,“当今世界任何重大问题的解决都离不开中国”。

是六国共同的立场和主张,更是六国共通的时代观、世界观、秩序观。《阿斯塔纳宣言》郑重写下这样几段话:

“各方重申恪守《联合国宪章》宗旨和原则,尊重各国独立、平等、主权和领土完整。”

“各方坚定捍卫多边主义以及公认的国际法和国际关系准则,致力于推动平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化,共同维护国际公平正义。”

“各方致力于巩固以世界贸易组织规则为基础的多边贸易体制,支持国际贸易规则与时俱进,促进贸易投资自由化便利化。”

“各方重申在世界贸易组织框架内加强发展议题讨论的重要意义,强调支持开放、包容、可持续、稳定、多元化和可靠的全球供应链的必要性。”

站在年中,回望今年以来中国特色大国外交波澜壮阔的一幕幕,新时代中国作为“变革世界中的建设性力量”的本色愈发鲜明。

是广迎四方宾朋、深化全球“朋友圈”的大气度——既“走出去”也“请进来”,接待世界各国客人,会见国际工商界代表,领导中国推进自主开放和单边开放、持续打造多元化的“展会矩阵”,真诚欢迎各国搭乘中国高质量发展、高水平开放的快车、便车。

是团结全球南方、坚定站在历史正确一边的大作为——访问金砖国家新开发银行、出席中拉论坛第四届部长级会议开幕式、致信中非合作论坛成果落实协调部长级会议以及此次出席第二届中国—中亚峰会……在构建人类命运共同体旗帜下凝聚起“觉醒的力量”,协力推进现代化进程,携手建设更美好世界。

阿斯塔纳峰会上,习近平主席引用的两句话,彰显着中国同中亚国家理念相通、命运与共——中国先贤讲:“兼相爱,交相利。”中亚也有句谚语:“和睦与团结就是幸福与财富。”

这样的愿景,当是各国的共同追求,更当是人类所牢牢锚定的未来。

(新华社北京6月19日电)