

## 北京加快建设国际科技创新中心

本报记者 王昊男 李建广

习近平总书记2014年2月在北京考察工作时,明确了首都北京“四个中心”的城市战略定位,要求“坚持和强化首都全国政治中心、文化中心、国际交往中心、科技创新中心的核心功能”。在这座千年古都的发展史上,“科技创新中心”首次成为其核心功能。

习近平总书记2023年5月在河北考察并主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会时强调:“要加快建设北京国际科技创新中心和高水平人才高地,着力打造我国自主创新的重要源头和原始创新的主要策源地。”

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,北京全力推动国际科技创新中心建设。10年间,全市万人发明专利拥有量增长4倍多,年技术合同成交额、国家高新技术企业数量、每日新设科技企业数量、高技术产业增加值、中关村示范区企业总收入等5项指标实现翻番。

“建设国际科技创新中心,是党中央赋予北京的光荣使命和重大责任,也是推动首都高质量发展、率先基本实现社会主义现代化的重要支撑。”北京市委书记尹力表示,要深入学习贯彻习近平总书记重要指示精神,全面落实新时期进一步加强北京国际科技创新中心建设的实施意见,扎实抓好各项任务落实,全力推动国际科技创新中心建设向更高水平迈进。

雁栖湖畔,怀柔综合性国家科学中心,37个重大科技基础设施与平台中,16个已进入科研状态。“我们正加紧工作,高能同步辐射光源今年将发射‘第一束光’。”高能同步辐射光源工程总指挥潘卫民介绍,这一装置建成后,将成为我国首台高能同步辐射光源,也将是世界上亮度最高的第四代同步辐射光源之一。

建设北京国际科技创新中心,强化国家战略科技力量是首要任务。布局国家实验室体系和9家世界一流新型研发机构;支持科技领军企业组建24个创新联合体,打造7个国家技术创新中心;与中国科学院签署战略合作协议,支持清华大学、昌平区共建南口全国重点实验室基地,统筹20余所高校参与和承担科创中心建设重点任务……牢记“国之大者”,北京加速提升创新体系整体效能。

瞄准世界科技前沿和国家重大需求,北京发挥高校和科研院所创新优势,深入实施基础研究

领先行动和关键核心技术攻坚行动。目前,在京全国重点实验室总数达77个,新一代量子计算云平台、新一代256核区块链专用加速芯片、全球首枚成功入轨的液氧甲烷运载火箭等一批重大创新成果持续涌现。

中关村是我国创新发展的一面旗帜,也是北京国际科技创新中心建设的主阵地。截至目前,中关村拥有国家高新技术企业1.7万余家。2023年,中关村规模以上企业总收入预计超过8.6万亿元。

北京市委常委、教育工委书记于英杰介绍,当前,北京正全力推进中关村世界领先科技园区建设,“中关村新一轮先行先试改革的24项重大改革措施全面落地,部、市出台50余项配套政策,财税、人才等试点成熟的改革措施已在示范区全域推广。”

融入国家战略全局,中关村的“科创种子”在更大范围开花结果。天津滨海、河北雄安等地,中关村走出北京,带团队、带项目、带服务、带理念,推动京津冀协同创新。数据显示,北京输出津冀技术合同由2013年的3176项增长至2023年的6758项,年均增长7.8%;成交额由2013年的71.2亿元增长至2023年的748.7亿元,年均增长26.5%。

软硬件优势不断叠加,北京持续优化创新生态。出外研发研发中心、科技企业孵化器、独角兽企业等支持政策;科研项目经费实行“包干制”,技术攻关推行“揭榜挂帅”;围绕人工智能、生物医药等领域新设4只百亿级政府直投产业基金;《北京国际科技创新中心建设条例》正式施行……一系列政策举措突破藩篱,助推高质量发展。

如今的北京,拥有55万余名科研人员,国家高新技术企业、专精特新“小巨人”企业和独角兽企业数量均居全国前列。北京市科委、中关村管委会主任张继红说:“现在,平均不到5分钟,就有一家科技型企业在北京诞生。”

科技创新能够催生新产业、新模式、新动能,是发展新质生产力的核心要素。2023年,北京数字经济实现增加值18766.7亿元,占地区生产总值比重为42.9%。以科技创新引领现代化产业体系建设,形成了新一代信息技术和科技服务业2个万亿元级产业集群,以及人工智能、集成电路、医药健康等8个千亿元级产业集群。

## 锻造支撑强军胜战的过硬保障能力

### ——习近平主席视察陆军军医大学时的重要讲话为全军卫勤力量建设注入强劲动力

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平4月23日到陆军军医大学视察,强调要深入贯彻新时代强军思想,全面落实新时代军事教育方针,面向战场、面向部队、面向未来,提高办学育人水平和卫勤保障能力,努力建设世界一流军医大学。全军特别是卫勤系统官兵深刻领悟、认真学习领会讲话精神,表示要牢记统帅勉励嘱托,聚焦练兵备战,加快创新发展,全面提高卫勤保障能力,努力为实现建军一百年奋斗目标攻坚战、开创国防和军队现代化新局面提供坚强支撑。

陆军军医大学是我军医学类高等教育院校,是全军卫勤力量体系的重要组成部分,有着光荣历史传承。近年来,大学坚持姓军为战,推进创新发展,出色完成军事斗争卫勤保障、新冠疫情防控等一系列重大任务。视察中,习主席深入了解有关情况,亲切接见官兵代表,对大学建设和完成任务情况给予肯定。

“习主席亲临学校视察并发表重要讲话,为大学建设指明了前进方向,提供了根本遵循。”陆军军医大学党委把学习贯彻讲话精神作为首要政治任务,第一时间召开党委常委会研究部署贯彻落实措施。党委一班人一致表示,将锚定建设世界一流军医大学目标,坚持不懈用党的创新理论铸魂育人,始终把准办学方向,推进特色医学科研创新,加强卫勤保障各项建设,坚持为战而医、为战而研,狠抓依法治校、从严治校,培养更多德才兼备的新时代红色

军医,为强军胜战作出更大贡献。

中国工程院院士、陆军特色医学中心研究员蒋建新,是视察当天汇报战场医疗救治重点学科建设发展情况的专家之一。他表示,要瞄准未来战争,聚焦服务强军打赢,加强科研攻关,突破战创伤医学领域前瞻性、颠覆性关键技术,打造我军新质卫勤保障力量,用更多优质科研成果,回报统帅关怀厚爱。

“我和同学一起作了器材操作演示,习主席看得很细,问得很细,对基层战伤急救能力建设非常关心,还询问了我们的学习情况。我觉得很亲切很温暖,也感到肩上沉甸甸的责任。”陆军军医大学学员邓宇豪说,将利用在校的点滴时间,学好理论知识,练精救治本领,扎根一线,守护好官兵健康。

嘱托殷殷,号令催征。这次视察,习主席就大力推进特色医学科研创新、加强卫勤保障各项建设等作出一系列重要指示,明确要求“有力服务部队战斗力,服务官兵身心健康”。从院校到部队,从高原到海岛,广大官兵表示,将结合岗位职能,融入正在开展的工作,把统帅重要指示精神转化为服务官兵、保障打赢实际行动。

空军军医大学教授胡文东一行刚从基层调研回来,新一批师生又出发赴南部战区多支部队开展医疗巡诊服务,实地调研基层卫勤保障人才需求。大家表示,要聚焦航空卫勤保障前沿,加强航空航医学领域核心技术科研攻关,紧贴未来战场培养人塑造人,确保专业医

学人才从院校走向部队、走向战场。

梳理充实高原病防治办法,向院校专家请教医疗救治技术……新疆军区某合成团军医张扬连续第五年担任高原驻训卫勤保障任务,在处置急性高原反应、高原肺水肿等方面积累了丰富的经验。他表示,将想方设法把准备工作做得更充分,确保指战员的身体健康。

北部战区陆军某海防旅军医皮浩驻守在黄海前哨上的苏山岛。由于远离陆地就医不便,战友偶尔感冒发烧、不小心磕碰扭伤,都是由他第一时间处理。皮浩说,下一步将结合海岛环境特点,把急救设备和药品配得更齐全,经常普及医疗卫生知识,让大家有良好的身心状态守护祖国海疆。

南部战区海军某驱逐舰支队聚焦海上卫勤保障重难点问题集智攻关;联勤保障部队第984医院携手军地知名专家,帮带基层部队医务人员提升战救技能;武警湖南总队医院深化战时紧急机动、野战医院开设等课目演练筹备;陆军某边防旅开展战场救护训练,重点提升火线救治能力和转运后送效率……

联勤保障部队卫勤局刘闻光表示,贯彻习主席重要讲话精神,要按照平战一体、战训一致要求,完善应急响应战方案,帮带基层部队医务人员提升平时健康、战时善救治的过硬人才队伍,持续深化行业整肃治理,纯正医德医风,不断提高服务官兵满意度、支撑打赢贡献率。

(新华社北京4月27日电 新华社记者)

## 王沪宁会见中国国民党民意代表参访团

本报北京4月27日电 (记者李昌禹)中共中央政治局常委、全国政协主席王沪宁27日在京会见傅崐萁率领的中国国民党民意代表参访团一行。他表示,我们将认真贯彻习近平总书记重要讲话精神,坚持一个中国原则和“九二共识”,坚决反对“台独”分裂活动和外部势力干涉,持续推动两岸交流合作、融合发展,同台湾同胞一道,为两岸谋和平、为同胞谋福祉、为民族谋复兴。

王沪宁表示,两岸同胞同属中华民族,要秉持民族大义,携手共创民族复兴、共享盛世荣耀。我们把为两岸同胞谋福祉作为发展两岸关系的出发点和落脚点,始终尊重、关爱、造福台湾同胞,愿同台湾同胞共享中国式现代化发展机遇,共创中华民族绵长福祉。希望中国国民党民意代表发挥积极作用,共同推动两岸关系发展。希望两岸同胞特别是青年一代,多参与到两岸交流交往中来,共同开创两岸关系美好

未来。王沪宁表示,大陆同胞对花莲地震灾区同胞深为关切,愿意为花莲灾区灾后恢复重建提供积极帮助。傅崐萁表示,两岸同胞同文同种同血脉同祖先,同属中华民族,是一家人。希望在国共两党共同政治基础上,促进两岸交流合作、同胞互相往来,共同维护台海和平,推动两岸关系重返和平发展正轨,增进两岸同胞利益福祉,共创美好未来。

## 厚植高质量发展的绿色底色

本报记者 寇江泽 董丝雨

### 继续巩固和增强经济回升向好态势 两会之后看落实⑦

今年全国两会期间,习近平总书记在看望参加政协会议的民革、科技界、环境资源界委员时强调:“夯实高质量发展的生态基础”“推动经济社会发展绿色化、低碳化,加强资源节约集约循环利用,拓展生态产品价值实现路径,积极稳妥推进碳达峰碳中和,为高质量发展注入新动能、塑造新优势”。

### 坚定不移走生态优先、绿色发展之路,加快发展方式绿色转型

习近平总书记指出:“把绿色发展理念贯穿于经济社会发展全过程各方面。”3月27日,中国人民银行、生态环境部等7部门联合印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》,明确

推进全国碳排放权交易市场建设,逐步扩大适合我国市场发展的交易主体范围。

作为强制碳市场的全国碳排放权交易市场2021年7月启动上线交易以来,年覆盖二氧化碳排放量超过50亿吨,履约完成率超过99%。全国温室气体自愿减排交易市场今年初启动以来,运行总体平稳。自愿碳市场与强制碳市场“双轮驱动”、互联互通,充分发挥市场机制作用,助力实现碳达峰碳中和目标。

“启动全国温室气体自愿减排交易市场,标志着我国完整的碳交易市场体系初步形成。”生态环境部部长黄润秋表示。绿色低碳发展,步伐坚实有力。

青海省西宁经济技术开发区南川工业园区天合光能青海大基地,一块块光伏板整齐排列在标准化车间的屋顶。园区大街两边,多家光伏企业一字排开,生产光伏组件原料的上游企业顺着大街,便可把多晶硅、单晶硅等产品送到下游客户。

近年来,我国发展“含绿量”显著增加,绿色日益成为高质量发展的鲜明底色。建成全球最大、最完整和最具竞争力的清洁能源产业链,可再生能源装机规模突破15亿千瓦,历史性超过煤电装机;新能源汽车产销量连续9年位居全球第一,全球一半以上新能源汽车行驶在中国;与2012年相比,2023年我国煤炭消费比重下降13.2个百分点,非化石能源消费比重提高8.8个百分点,单位国内生产总值(GDP)能耗下降26.8%,单位GDP二氧化碳排放下降超35%……

(下转第二版)

“公司这款产品能为消防员、基建工人等群体提供健康指标实时监测服务。我的合伙人能利用香港的科创资源,同步提供技术支持。公司合作伙伴主要在内地和香港,目前在向共建‘一带一路’国家拓展。”

### 区域协调发展微观察

## 鲤鱼门街的创业故事

本报记者 林琳 程远州

作为与香港关联度最高、合作最紧密的区域之一,前海为姚震邦提供了广阔的舞台和机遇。“公司获得过约8万元的启动资金,还有3年房租优惠,这在起步阶段管了大用。”姚震邦说。

机制对接在提速,大湾区合作更密切,姚震邦只是受益者之一。近年来,前海推出“支持港澳青年就业创业12条”等措施,持续实施“港澳青年招聘计划”,吸引600多个香港创业团队入驻

梦工场;广东建成多层次的港澳青年创新创业孵化体系,累计孵化港澳项目5500多个。刚开始,姚震邦也遇到过困难:“虽然知道自己的研发与一些大企业的业务场景契合,但不知道怎么样寻找市场切入点。”

精耕细作,精雕细琢,姚震邦们的困难与诉求,在当地不断优化服务的努力中得到回应。前海深港现代服务业合作区管理局组织大型企业开展对接会,提供法律、税务、知识产权等政策和业务普及服务等,帮他们开拓、融入内地市场。

下午,姚震邦在办公桌前准备第二天回香港开会材料。“我现在常住深圳。我夫人是黑龙江人,我们在创业过程中相知相恋、携手共进。”姚震邦说,“香港有鲤鱼门,这里叫鲤鱼门街,街对面是前海很多大型公司的驻地。跨过去,就像‘鲤鱼跃龙门’,多好的寓意!”

地相近,人相亲,优势互补,机遇共享。大湾区,正面向着大未来。

## 南方电网坚持创新引领,塑造绿色新动能 着力构建新型电力系统

本报记者 丁怡婷 韩鑫

### 走企业,看高质量发展

习近平总书记指出:“要适应能源转型需要,进一步建设好新能源基础设施网络,推进电网基础设施智能化改造和智能微电网建设,提高电网对清洁能源的接入、配置和调控能力。”

银线跨越,西电东送。全长1452公里的昆柳龙直流工程,将乌东德水电站的绿电送至广东广西,年送电量可达330亿千瓦时。

数字电网,智能运维。人工智能破解新能源发电预测难问题,卫星、无人机、地面机器人“天空地”立体守护120万公里输电线路,保障电力安全高效送达。

### 推动能源绿色转型 新能源成为第一大电源

1.45亿千瓦——这是截至今年一季度,南方电网的新能源装机容量。新能源超过煤电,成为南方电网第一大电源。

(下转第四版)



4月26日,山东港口集团青岛港董家口港区原油码头,原油运送船正在接卸原油。

韩加君摄(影像中国)