

围绕“深化人工智能多场景应用,提升现代产业高质量发展水平” 全国政协专题调研组赴安徽调研

本报讯(见习记者 方慧)3月26日至29日,全国政协副主席、民进中央常务副主席朱永新率专题调研组前往安徽省合肥市,围绕“深化人工智能多场景应用,提升现代产业高质量发展水平”开展调研。调研组先后在科大讯飞、合肥中科类脑智能技术有限公司、华米科技、东超科技等实地调研,深入了解情况,并召开专题调研座谈会,听取地方情况介绍,与相关部门互动交流。

调研组指出,在中共中央相关政策引导和鼓励下,中国人工智能发展呈现规模持续扩大、技术创新能力不断提高、基础设施建设推进速度快等特点。面对新形势新需求,必须牢牢把握人工智能发展的重大历史机遇。要加强领导,完善规划;要重视基础理论,开展跨学科探索性研究;要培育高端高效的

智能经济,建设安全便捷的智能社会;要加强人才储备和梯队建设,形成我国人工智能人才高地。

调研组表示,全国两会期间,习近平总书记看望了民革、科技界、环境资源界委员,并参加联组会,对科技界委员和广大科技工作者进一步发挥优势作用,更好履职尽责提出明确要求。要认真落实好习近平总书记重要讲话要求,要在以科技创新引领产业创新方面下更大功夫,推动我国新一代人工智能健康发展,为建设世界科技强国贡献力量。

全国政协常委、教科卫体委员会副主任王志刚主持专题调研座谈会。全国政协常委何志敏、樊杰,全国政协委员李萌、孙志强、宋晓明、高天明,科技部、民进中央相关同志,部分当地全国政协委员参加调研。

七岁雄安,沐浴着明媚春光,生机勃勃。

设立河北雄安新区,是以习近平总书记为核心的党中央深入推进京津冀协同发展作出的一项重大决策部署。设立7年来,雄安新区从无到有、从蓝图到实景,一座高水平现代化城市正在拔地而起,堪称奇迹:城市建设发展日新月异,科技创新应用活力迸发,优质服务创造新生活……高标准规划蓝图正在变为高质量的城市发展现实画卷。

新高度:城市建设发展取得新突破

随着一个个地标性建筑的崛起,雄安新区启动区天际线悄然变迁——150米高的中国中化大厦,作为这片新天城中最高的建筑之一,3月底实现了主体结构封顶,象征着雄安迎来发展新高度。

中国中化大厦附近,雄安城际站及国贸中心片区建设正酣,建成后将成为新区活力门户。目前,雄安新区380多个重点项目累计完成投资6700多亿元,4000多栋楼宇拔地而起。

越来越多的央企总部和二三级子公司在雄安新区落户,开始拉动这里的产业持续向高向好。

“虽然中国星网总部大楼还没正式入驻使用,但围绕中国星网的空天信息和卫星互联网产业链与创新生态正加速形成。”雄安新区改革发展局局长王彦伟说。

目前,空天飞行技术全国重点实验室在雄安挂牌投用,中国星网和电信运营商等单位组成的中国空天信息和卫星互联网创新联盟加快组建,打造全新的“空天信息+”产业生态。中国电信谋划打造空天信息港,中国联通(河北雄安)科技有限公司研发的窄线宽激光器订单不断,可用于高空卫星测风、测距、测速等场景。

2023年雄安引进央企二三级子公司52家,目前央企已在雄安累计设立各类机构200多家,示范作用和

(上接1版)从去年年底开始,他和团队在湘西十八洞村和边城茶马展开展了一系列调研工作,目前他正和相关专业领域的政协委员、专家学者共同研究推进把AR、VR等显示技术应用到当地景区,让游客沉浸式体验和感受景区文化内涵,推动数字文旅在乡村振兴中大放异彩。

推进文化和旅游深度融合

习近平总书记指出,多姿多彩的地方特色传统文化,共同构成璀璨的中华文明,也助推经济社会发展。常德是有文化传承的地方,这里的丝弦、高腔、号子等要以适当载体传承好利用好,与时俱进发展好。

鉴于抗战期间的常德河街本是当地的“清明上河图”。近年来,常德市复原老河街风貌,将此地打造成历史文化街区。常德河街的复原故事,与该市政协颇有渊源。10年前,常德市政协委员就曾提交提案呼吁,复原清末民初常德沿河古街场景,相关提案当时被列为市政协重点提案,得到全市上下的重视推进。多年来,市政协持续聚焦常德

聚势·加快形成新质生产力

“农户用手机拍下作物照片上传云端,通过AI模型智能识别病虫害类别,自动给出防治建议、用药指导。”在河南讯飞人工智能科技有限公司,孔昌生一行在电子屏幕前见证着“AI+农业”的智能场景。屏幕那头,新农机驰骋、新品种落地、新农艺见效……新质生产力催生出一幅幅“科技春耕图”。

2021年5月,习近平总书记在河南考察时指出,要坚持农业科技自立自强,从培育好种子做起,加强良种技术攻关,靠中国种子来保障中国粮食安全。

农业,是发展新质生产力的大舞台,也是河南省政协一以贯之的履职底色。2023年,省政协围绕“农业强省建设”专题深度调研、广泛协商,提出10个方面、59条意见建议。楼阳生出席专题协商会并对深化研究和成果转化提出要求,省委常委会会议听取专题汇报,58条建议被吸纳到相关规划政策中,为河南省探索实现农业现代化新路子提供有力

阔步走来的“未来之城” ——河北雄安新区设立七周年观察

新华社记者 李凤双 张涛 齐雷杰

集聚效应凸显。此外,首批4所疏解高校和北京大学人民医院项目建设有序推进,第二批疏解单位承接工作有序开展。未来,北京15所高校将向雄安疏解,使这里成为央企总部和高校聚集地。

坚持世界眼光、国际标准、中国特色、高点定位理念,雄安新区着力建设一座令人心向往之的“未来之城”。目前,雄安累计建设144公里地下综合管廊,数字城市与现实城市同步规划建设,形成了涵盖3大类、9个方面、200余项标准的智能城市建设标准框架。

来雄安投资创业的民营企业日渐形成集聚效应,为高质量发展带来新动能。入驻雄安新区中关村科技园的中视播星(雄安)科技有限公司,利用元宇宙技术研发的“数字人”,既能开展直播带货,将来还能应用在学校、医院等场所,提供咨询、指引等服务。目前,雄安新区中关村科技园已聚集70家科技型企业,今年还计划引进、孵化前沿技术企业不少于100家。

新场景:科技创新应用活力迸发

雄安新区之新,贵在创新,成在创新。

走进雄安科创中心,一项项创新成果令人耳目一新。作为雄安新区科学园管委会副主任,马扬颺每天忙着接待高科技企业团队,有时一天要开多个项目对接会,涵盖量子通讯、芯片设计、生物医药等前沿领域。

雄安高校协同创新联盟、百家科研院所创新发展联盟成立,雄安创新研究院创建多个科研平台,为科技创新积蓄了新动力。雄安新区出台12项科技创新支持政策和一批针对空天信息、软件和信息技术服务等专项支持政策,设立科创种子基金、产业投资引导基金、央企疏解基金等,加快发展新质生产力。

不久前,雄安入选全国“千兆城市”授牌仪式在雄安举行,千兆塔(雄安)科创中心落户雄安开展“室分+北斗”空间信息感知技术创新攻关。围绕数字技术,雄安构建了智能网

把殷殷嘱托与履职实践紧密结合

河街建设献计发声,广泛征集有关常德河街的文史资料,编辑出版《常德河街》一书,为河街项目建设提供鲜活素材。常德河街建设,也成为该市政协委员参政议政的成功样本。

“习近平总书记在今年全国两会后首次考察地方,就深入湖南、亲临常德,这对我们来讲既是高光时刻,更是重大机遇。”湖南省政协委员、常德市政协主席黄清宇表示,要用情感悟,把谆谆教诲转化为做好工作的根本遵循。大力宣传常德的旅游品牌、营商环境和地方特产,让常德名片擦得更亮、叫得更响。深入推进创新突破产业突围三年攻坚行动,努力让常德的发展呈现新气象、驶入快车道。把习近平总书记的殷殷嘱托与履职实践紧密结合、深度融合,以实际行动书写贯彻落实的政协答卷。

为推进乡村振兴赋能助力

习近平总书记指出,推进乡村全面振兴是新时代新征程“三农”工作的总抓手。湖南要扛起维护国家粮食

在中部崛起中把握机“豫”

支持。

今年,省政协将再次以“加快发展高水平农业装备制造业”“加快培育现代种业龙头企业”为小切口开展专题协商,助力农业大省向农业强省转变。

以“新”提“质”、以“质”催“新”,积极发展新质生产力,开辟新路径、塑造新优势,是河南打造经济增长新引擎、培育产业体系新支柱的必答题。

在3月18日召开的省政协十三届七次常委会会议上,6位政协常委所作的大会发言均指向“新质生产力”这一关键词:

“根据地方产业需求,形成政府、企业、高校之间的联动创新,是一份厚重的时代问卷。”“让民营企业加快形成新质生产力,建议存量政策和增量政策协同发力,打出精准服务企业高质量发展‘组合拳’。”“重点加强高能级创新平台建设,做强以实验室智慧岛体系为支撑的科技企业孵化成长链条,为加快形成新质生产力打造强

联、IPv6、鸿蒙、光电子等创新生态,推动创新链、产业链、供应链、人才链、资金链、价值链“六链融合”,打造新一代信息技术产业高地。

场景应用平台,是引领新技术新产业发展的实验田。

去年底,雄安未来之城场景汇和首批9项场景大赛启动,聚集开发一系列创新场景应用,推动最新技术和产品在雄安孵化、转化、产业化、场景化,陆续吸引了530多家单位报名参赛。

雄安“地上、地下、云上”三座城的探索与实践,也为创新应用提供了丰富场景。

地上雄安,“聪明的路”与“智能的车”对话,无人驾驶智能网联巴士纳入城市公交体系;京雄高速实现运行状态实时智能监测,路面异常交通事件监测缩短至30秒以内。

地下雄安,水、电、热、气等管线都“住进”综合管廊;雄安城际站及国贸中心片区100万平方米地下空间将构成一座“地下城”,高铁、地铁在地下进行换乘,旅客“出站即入城”;“5G+北斗”定位导航技术,为容东超过20万平方米地下停车场提供导航。

云上雄安,“城市大脑”助力数字城市与现实城市“孪生共建”,催生无数智慧应用场景。“刷脸吃饭”“独居老人云守护”等智慧生活触手可及,城市智慧管理变为现实。

新生活:宜居宜业“人民之城”造福百姓

手持“雄安一卡通”社保卡,北京史家胡同小学雄安校区员工李茜既能在京雄两地图书馆分别借阅图书,还能在京津雄刷卡乘坐公交和地铁。一卡在手,能办事、能领钱、能看病、能乘车、能消费,方便省心。

“北京的事雄安能办,雄安的事北京能办。”随着政务服务“同城化”提速,如今京雄107项政务服务事项实现同城化办理,3500余项北京市区两级政务服务事项可通过“云”窗口在雄安实现“跨区域无差别”办理。

雄安新区高标准布局公共服务资源,完善政策措施,下足绣花功夫建设宜居宜业“人民之城”。

“雄安落实中央一揽子特殊支持政策,疏解人员保障得到全面加强。”雄安新区公共服务局局长高立春说,在门诊报销比例等方面高于北京市;住房公积金缴存、提取、贷款实现了“京雄同城化”;疏解人员子女转学随来随办,还可按规定转学回北京并参加中高考。

政策突破,保障了疏解人员在雄安创业和居住条件、工资收入总体不低于在北京时的水平。新建片区住房实行现房销售、精装交付、合理定价、交房即交证,且在享受公共服务方面实现租售同权。

雄安,这座新城人气越来越旺,烟火气越来越浓——

每周二早晨,首都医科大学宣武医院普外科副主任曹锋都登上班车赶往雄安宣武医院接诊患者,并手把手带教年轻医生。在120多名北京医务人员支援下,雄安宣武医院(一期)30个科室平稳运行,为患者提供与北京宣武医院同品质的神经内科、神经外科等诊疗服务。

在家门口的社区老年食堂,60岁以上老人就餐有打折优惠;零工驿站为居民推荐各种就业岗位,邻里中心则让居民日常理发、修理、缝纫等生活小事就近解决。在“15分钟生活圈”,居民日常需求可以得到满足。

不断优化的人才环境,让雄安成为年轻人“放下行囊、成就梦想”之地。符合条件的青年人才在雄安求职,可免费在人才驿站住宿一周,正式入职后可拎包入住人才公寓,并享受生活补贴。目前,雄安已累计引进“双一流”高校人才3000余名、创新创业人才3万余人。

2024年是雄安新区实现“聚要素”的重要一年,这里将持续增强城市综合承载力、要素集聚力、自我发展力。

一座承载着希望和梦想的“未来之城”,正向我们阔步走来。



3月31日,“宝兴之宝·见证中法文化交流奇缘”——庆祝中法建交60周年大熊猫、金丝猴双宝文化艺术展在中国科学院动物研究所国家动物博物馆启幕。本报记者 贾宁 摄

为闽协商 为民服务

(上接1版)

人民政协不仅“居庙堂之高”议事,更“处江湖之远”关情。省政协团结一切可以团结的力量,凝聚一切可以凝聚的智慧,履职半径不断拉长,“同心圆”画得更大。一年来,通过坚持习近平同志在闽工作期间创立的“闽籍港澳代表人士深圳珠海座谈会”工作机制,联合全国政协港澳台侨委举办第六届两岸基层治理论坛,创新开展“港澳委员内地行”、台港澳大学生走朱子之路研习营、华侨子弟寻根之旅夏令营、“走进政协·台湾青年说”等系列活动,在推进交流互鉴、心灵契合中不断凝聚中华儿女同行力量。

■ 实干创新 塑“砥砺之姿”

“以改革创新精神推进履职能力建设”是新时代对人民政协提出的新要求。如何不断丰富社会主义协商民主实践、推动发展全过程人民民主?守正创新,无疑是这一问题的最好注解。

一年里,开拓新思路,开辟新路径,创新在福建省政协蔚然成风。

——把破解市县政协基础工作薄弱、人员力量薄弱问题作为新一届省政协履职的破题之举、攻坚之要、创新之基,直面短板弱项,深入一线调研摸清实情,联动省直有关部门同向发力,推出18项具体举措,推出“海峡号·政协主席微访谈”专题报道介绍做法、典型引路,探索破解“两个薄弱”问题的“福建答卷”。

(上接1版)

“建设抽水蓄能电站一来可以建设清洁能源,促进节能减排;二来有助于提高地方财政收入,促进县域经济发展。”丰宁县县委常委、统战部部长王青山介绍说。

绵绵“绿电”点亮京津冀

采访团来到丰宁抽水蓄能电站的上水库。“上水库建在山谷中央,如同一个天然水盆,通过在山体深处修建的6条直径约7米的双向水道,与下水库相连。400多米的落差,让水在升降间实现电能、势能互相转化,既消纳了张北地区输送的富余风光绿电,又维护了电网安全运行。”国网新源丰宁公司二级职员马雨峰向记者介绍。

“对电网来说,抽水蓄能电站主要起到一个调峰的作用。”马雨峰进一步介绍,“丰宁周边的风电比较多,但风电不受人为控制,当下不用了就会产生浪费,所以,当电网有多余的电时,就把下水库的水抽到上面储存起来,在用电高峰期时,再把水放下来,驱动发电机发电。”

抽水蓄能具有调峰、调频、调相、储能、系统备用等功能,是现代电力系统重要的稳压器、调节器和存储器,堪称“超级充电宝”。

驱车下山,行至一座巨大的山门前。大门缓缓打开,只见一条巨大的通

道向下延伸,向内行驶一段,方才豁然开朗。地下厂房长400多米、宽25米、内高50多米,在厂房中央,一排白色圆顶形机组一字排开,连接地下输水系统,这正是整座抽水蓄能电站的关键。

“作为目前世界上规模最大的抽水蓄能电站,丰宁电站的装机容量世界第一。此外,电站的12台机组满发利用小时数达到10.8小时,是华北地区唯一具有周调节性能的抽蓄电站,储能能力世界第一。”马雨峰介绍。

“2022年北京冬奥会、冬残奥会开幕式,我们通过放水发电,保障了冬奥场馆稳定运行。”工作人员告诉记者,北京冬奥会、冬残奥会期间,丰宁抽水蓄能电站投运的1号、10号机组共抽水启动107次、发电启动94次,消纳新能源1.15亿千瓦时,发电8300万千瓦时,而且是100%的绿电供应。

马雨峰介绍,据估计,2024年丰宁抽水蓄能电站完全建成投产后,每年将节省标煤量48万吨,减少二氧化碳排放130万吨,推动华北地区的能源清洁低碳转型。“未来,随着抽水蓄能规模不断扩大,运营管理力度更加完善,将更有利于服务新型电力系统构建,助力‘双碳’目标实现。”

技术创新领域集聚,畅通“科技—产业—金融”良性循环;

着眼发挥企业在科技创新中的作用,就“加强企业主导的产学研深度融合、强化企业科技创新主体地位”组织专题协商,推动出台更加精准有效的政策措施,强化建设国家创新高地的基础支撑;

积极助力换道领跑战略,深入企业、科研院所调研,组织推动超硬材料产业高质量发展专家协商会,相关建议被吸纳进河南省超硬材料产业链三年行动方案……

“聚焦全省中心工作,继续将服务科技创新摆在突出位置,全力以赴完成省委交办的‘推动人工智能创新发展’专题研究,加快培育新质生产力、制定专利促进和保护条例等协商建言,就构建国家创新高地建设核心支点、加快科技创新平台和项目建设等视察调研,集聚各方智慧力量构筑创新驱动发展新格局。”孔昌生强调。

中部崛起,历史机“豫”。在宏阔的时代命题中,河南全省政协组织积极履职,助推营造万类霜天竞自由的创新局面,在新时代中部地区崛起中交出奋勇争先、更加出彩的优秀答卷。