



十四届全国人大四次会议 举行新闻发布会

本报讯(记者倪思洁)3月4日,十四届全国人大四次会议在人民大会堂举行新闻发布会。大会发言人李先忠就会议议程和人大工作相关问题回答中外记者提问。

李先忠表示,大会将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神,认真落实党中央决策部署,坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一,发展全过程人民民主,坚持好、完善好、运行好

人民代表大会制度,紧紧围绕党和国家工作大局,认真履行宪法和法律赋予的职责,动员全国各族人民更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,坚定信心、奋发进取,为基本实现社会主义现代化而共同奋斗,不断开创中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新局面。

大会将于3月5日上午开幕,12日下午闭幕,会期8天,共安排3次全体会议。

全国政协十四届四次会议在京开幕

习近平李强赵乐际蔡奇丁薛祥李希韩正到会祝贺

王沪宁作政协常委会工作报告 石泰峰主持 何报翔作提案工作情况报告

新华社北京3月4日电 同心同德共绘宏伟蓝图,实干奋斗共创时代伟业。中国人民政治协商会议第十四届全国委员会第四次会议4日下午在人民大会堂开幕。2000多名全国政协委员围绕中共中央决策部署,聚焦“十五五”规划纲要制定和实施,深入协商议政、积极建言献策,为“十五五”开好局、起好步广泛凝心聚力,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业贡献智慧和力量。

三月的北京,春启华章。人民大会堂大礼堂灯光璀璨,气氛隆重热烈。中国人民政治协商会议会徽悬挂在主席台正中,十面鲜艳的红旗分列两侧。

全国政协十四届四次会议应出席委员2125人,实到2078人,符合规定人数。

全国政协主席王沪宁,全国政协副主席石泰峰、胡春华、沈跃跃、王勇、周强、帕巴拉·格列朗杰、何厚铨、梁振英、巴特尔、苏辉、邵鸿、高云龙、穆虹、咸辉、王东峰、姜信治、蒋作君、何报翔、王光谦、秦博勇、朱永新、杨震在主席台前就座。

党和国家领导人习近平、李强、赵乐际、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正等在主席台就座,祝贺大会召开。

下午3时,石泰峰宣布大会开幕,全体起立,高唱中华人民共和国国歌。

大会首先审议通过了政协第十四届全国委员会第四次会议议程。

王沪宁代表政协第十四届全国委员会常务委员会,向大会报告工作。

王沪宁表示,2025年是中国式现代化进程中具有重要意义的一年。面对错综复杂的国际形势和艰巨繁重的国内改革发展稳定任务,以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全国各族人民,迎难而上、奋力拼搏,统筹推进国内国际两个大局,顺利完成全年经济社会发展主要目标,“十四五”圆满收官,我国经济实力、科技实力、国防实力、综合国力跃上新台阶,中国式现代化迈出新的重要步伐。中共二十届四中全会胜利召开,擘画了“十五五”发展蓝图。

王沪宁总结了过去一年人民政协工作。他说,政协全国委员会及其常务委员会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深刻领会“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,认真贯彻落实中共二十大和二十届历次全会精神,贯彻落实习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想和在庆祝中国人民政治协商会议成立75周年大会上的重要讲话精神,坚持党的领导、统一战线、协商民主有机结合,坚持人民政协性质定位,坚持围绕中心、服务大局,充分发挥专门协商机构作用。坚持中国共产党的全面领导和党中央集中统一领导,自觉践行“两个维护”;学习宣传贯彻中共二十大和二十届历次全会精神,聚焦“十五五”规划制定建言献策;重视发挥专门委员会基础性作用和界别特色作用,提高专门协商机构效能;开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,营造风清气正、干事创业的良好氛围,各项工作



3月4日下午,中国人民政治协商会议第十四届全国委员会第四次会议在北京人民大会堂开幕。这是习近平、李强、赵乐际、蔡奇、丁薛祥、李希、韩正在主席台就座。新华社记者 燕雁/摄

取得新成效。

王沪宁表示,2026年是“十五五”开局之年,人民政协要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻中共二十大和二十届历次全会精神,认真落实中共二十届四中全会部署,贯彻落实习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想,坚持和完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度,坚持人民政协性质定位,坚持团结和民主两大主题,坚持聚焦党和国家中心任务履职尽责,充分发挥委员主体作用,提高履职能力和水平,勠力同心、勇毅前行,推动新时代新征程人民政协事业高质量发展,为在中国特色社会主义道路上建设社会主义现代化国家贡献智慧和力量。

王沪宁表示,要毫不动摇坚持中国共产党的领导,把牢正确政治方向;坚持把党的创新理论武装融入日常抓在经常,提升思想政治引领、广泛凝聚共识工作实效;围绕“十五五”规划实施建言献策,以高质量履职成果服务党和国家中心任务;充分发挥委员主体作用,提高履职能力和水平,勠力同心、勇毅前行,推动新时代新征程人民政协事业高质量发展,为在中国特色社会主义道路上建设社会主义现代化国家贡献智慧和力量。

全国政协副主席何报翔代表政协第十四届全国委员会常务委员会,向大会报告全国政协十四届三次会议以来的提案工作情况。全国政协十四届三次会议以来,共提出提案5992件,经审查立案5061件,99.9%的提案已经办复。提案围绕全面建成社会主义现代化强国、实现第二个百年奋斗目标的宏伟蓝图,紧扣“五位一体”总体布局和“四个全面”战略布局,建睿智之言、献务实之策,提案所提建议为全面完成“十四五”规划目标任务、研究制定“十五五”规划,促进经济社会高质量发展发挥积极作用。

在主席台就座的领导同志还有:王毅、尹力、刘国中、李干杰、李书磊、李鸿忠、何立峰、张国清、陈文清、陈吉宁、陈敏尔、袁家军、黄坤明、刘金国、王小洪、张升民、王东明、肖捷、郑建邦、丁仲礼、蔡达峰、何维、武维华、铁凝、彭清华、张庆伟、洛桑江村、雪克来提·扎克尔、吴政隆、谌贻琴、张军、应勇等。

中共中央、全国人大常委会、国务院有关部门负责同志应邀列席开幕会。外国驻华使节、海外华侨等应邀参加开幕会。

把「卡点」变「支点」 我国量子科技多方面跃居国际前列

全国政协委员、中国科学院院士潘建伟

本报讯(记者冯丽妃)3月4日,全国政协十四届四次会议首场“委员通道”集体采访活动在北京人民大会堂举行。全国政协委员、九三学社中央副主席潘建伟院士在回答记者提问时表示,“十四五”期间,我国大力推进量子科技事业的发展,量子通信持续保持国际领先,量子计算稳居国际第一方阵,量子精密测量等多个方向跃居国际前列。

潘建伟介绍,我国成功研制并成功发射国际首颗量子微纳卫星。“它就像一位太空信使,体积小、成本低,但能耐很大,为信息加上了一把不可破译的量子锁,实现了中国和南非之间跨越上万公里量子加密图像传输,刷新了世界纪录。”

潘建伟说,我国还成功研制出高精度铷原子光晶格钟,能够做到运行上百亿年误差不过1秒,且在此基础上实现百公里自由空间高精度时频传递。这一重要成就能够重新定义时间的基本单位“秒”,为全球提供“中国时间”,并且可以保障国家战略安全和经济运行稳定。

“曾经,我们在量子计算方面的关键设备遭遇全面禁运。但我们持续攻关、反复迭代,终于自主研制出具有国际先进水平的关键设备,有效支撑了‘祖冲之号’系列量子处理器的研制,并在此基础上取得了量子纠错领域‘低于阈值,越纠越好’的里程碑式成就。”潘建伟说,“这一过程启示我们,核心技术是要不来、等不来的,只要我们坚定信心、自主创新,发挥新型举国体制优势,就一定能够把‘卡点’转化为发展的‘支点’!”

令人欣慰的是,潘建伟表示,通过国家重大科研任务的锤炼,我国量子科技研究队伍呈现年轻化、跨学科交叉的特点,并且兼具前沿探索和工程攻关的能力。“他们使命感很强,能协同、敢攻坚,为我国量子科技的持续突破提供了坚实支撑。”潘建伟说,“十五五”期间将持续加强原始创新,推动产学研深度融合,加快成果转化,让量子科技更好地服务于新质生产力的培育与赋能,支撑经济社会高质量发展。

两会访谈

全国人大代表、中国科学院院士钱前 加强营养风味特色作物 开发创新

■本报记者 李晨

“我国有4亿超重肥胖人群,3.3亿心脑血管病患者,以及1/5‘隐性饥饿’人口,这是摆在健康中国建设和乡村振兴战略推进面前的严峻现实。”3月4日,全国人大代表、中国科学院研究员钱前院士告诉《中国科学报》,加强营养风味特色作物开发创新利用,是应对我国严峻健康挑战、减轻疾病负担的迫切需要,也是发展乡村特色产业、促进农民增收的有效路径。

钱前告诉记者,营养风味特色作物富含膳食纤维、功能活性成分和必需氨基酸,是优化膳食结构、预防慢性病的天然载体。“这类作物一头连着国民健康,一头连着乡村振兴,是实现健康中国战略与乡村振兴战略协同推进的重要结合点。”

例如,优质食味稻米、特色鲜食玉米及营养健康的青稞、谷子、燕麦、荞麦、菜豆等区域主粮和特色果蔬,不仅是“老品种、老味道”的文化传承,具有食味风味独特、营养品质突出等特点,而且多分布在中部、西南部等巩固拓展脱贫攻坚成果任务重的盐碱地、山地、旱地等边际土地,以及边疆少数民族聚居区,在发展区域特色绿色生态产业中发挥重要作用。要想在上述地区推进乡村全面振兴,急需培育特色产业。随着国家推出一系列利好政策,培育现代乡村产业,做好“土特产”文章的工作已产生了显著的政策叠加效应,目前还需要整合资源、协同发力,进一步形成健康中国建设与乡村振兴互促共进的新格局。

为此,钱前建议,首先,实施营养导向型特色作物培育计划,强化品种选育。重点支持优良食味型稻米、鲜食型玉米、低GI(血糖生成指数)青稞、谷子、燕麦、荞麦、菜豆、特色果蔬等专用品种选育,满足群众日益增长的营养健康、特色风味等高品质消费需求,从源头改善“隐性饥饿”问题。

其次,建设乡村振兴特色产业带,促进三产融合发展。在青藏高原、黄土高原、云贵高原以及优势产区,布局建设一批特色作物优势产业集群。发展产地精深加工,支持建设低温保鲜、微粉碎、生物发酵等加工设施,开发药食同源、即食、预制、功能食品等高附加值多元化产品,减少产后损失,提升营养保持率,培育“健康食品+”新业态。

再次,建立联农带农机制,夯实共同富裕基础。推广“企业+合作社+农户”的订单生态种植模式,推进绿色标准化生产,建立优质优价收购机制,将营养品质指标纳入定价体系。培育新型经营主体和乡村产业带头人。强化科技服务支撑,开展全产业链科技服务,提升农民生产技能和经营能力。

最后,完善政策协同机制,形成工作推进合力。建立跨部门协调机制,统筹推进营养健康农业与乡村特色产业。加强科普宣传引导,开展“健康中国·合理膳食”科普行动,宣传特色作物营养价值,持续培育健康消费理念,拓展市场需求。



受访者供图

在科技制高点,筑牢“自主可控”基石

■本报记者 冯丽妃

春潮涌动,科创争先。从科学前沿到国家经济社会发展主战场,中国科学家正以一系列自主可控的核心技术突破和系统性治理方案,奏响时代强音。

在全国两会召开之际,《中国科学报》专访了3位全国人大代表、政协委员,从深邃宇宙到广袤黑土,从东北到贵州再到青藏高原,在抢占科技制高点的征程上,他们带来了令人振奋的“中国方案”。

“中国天眼”:从科学领跑到产业自主可控

今年1月,世界最大的单口径射电望远镜——“中国天眼”(FAST)迎来“开门红”:首次捕捉到重复快速射电暴的法拉第旋转变化与回落,相关论文在《科学》发表。

全国两会期间,FAST再次传来好消息。全国人大代表、FAST总工程师姜鹏在接受《中国科学报》采访时透露,研究团队正准备发布一个包含15.6万个中性氢星系的迄今世界最大样本库。“目前样本库已经完成建设,预计将于今年向全球天文学家开放。”姜鹏表示,这一海量数据资源将有助于揭示星系演化的“气体之谜”,为理解星系如何形成和演化奠定关键观测基础。

作为技术创新的高地,FAST不仅在科学发现上实现领跑,更带动我国高端制造产业链自主可控。姜鹏指出,中低频射电天文领域长期依赖进口的高端探测器核心部件——放大器,如今我国已实现自主研发,性能达到国际领先水平,且成本大幅降低。相关技术已应用于中巴合作的捕捉宇宙中重力声学振荡信号射电望远镜(BINGO)项目,标志着我国在这一领域实现了从“跟跑”到“并跑”甚至“领跑”的转变。

同时,FAST使用的钢丝绳、促动器等关键部件,均通过与企业联合研制实现了国产化。此外,相关芯片的国产化研发进程也在稳步推进。

面对国际大型射电阵列项目的竞争压力,姜鹏表示,保持FAST的领先优势是当前的紧迫任务。为此,中国科学院国家天文台正稳步推进FAST二期工程规划——在FAST周边30公里范围内建设数十台40米口径中型天线,构建全球唯一“以巨型望远镜为核心、环绕中等口径望远镜”的综合孔径阵列。

“这一设计将把FAST高灵敏度提升约两倍,分辨率提升约200倍,其虚拟口径可达几十公里。”姜鹏介绍,目前已建成两台40米口径天线并实现与FAST联合观测,成功捕捉到清晰干涉条纹,高精度时间同步、高性能接收机等关键技术已基本攻克。

“一旦核心阵列项目立项建成,FAST将成为功能更强大的宇宙超级探针,不仅能深入破解快速射电暴起源、哈勃常数危机等天体物理谜题,还将服务于近地天体预警、深空探测等国家战略。”姜鹏表示,该项目关键技术可行性分析研究已基本完成,正在等待国家最终评估与支持。

在科普旅游方面,FAST持续发挥辐射带动作用。去年,该装置为当地带来约13亿元旅游收入。据介绍,地方政府依托FAST正在申报国家5A级旅游景区,这里有望成为我国首个由大科学装置打造的5A级景区。

虽然在北京工作,但姜鹏已连续10个除夕和值班同事一起在FAST现场度过。“今年现场特别热闹,有100多个人,其中有20多个小朋友,大家在一起氛围特别好。”他笑着说,“国家给予的支持很多,我们唯一要做的就是努力把活干好,守住科技制高点。”

黑土粮仓:从“技术集成”到“系统治理”“智慧管控”

不久前,黑土地全域保护技术重大突破入选“2025年中国十大科技进展新闻”,让奋战在黑土地保护一线的科研人员倍感振奋。

“这是一份沉甸甸的荣耀,我们将把这份认可化为前进的动力,持续突破核心技术。”全国两会期间,全国政协委员、中国科学院东北地理与农业生态研究所(以下简称东北地理所)所长姜明在接受《中国科学报》采访时,介绍了“黑土粮仓”科技会战的成果与目标。

5年前,“黑土粮仓”科技会战正式启动。这场由中国科学院联合东北三省一区共同实施的科技攻坚战,集结了中国科学院内外98家单位1300余名科研人员,展开联合攻关。

五年磨一剑,会战团队交出了一份沉甸甸的成绩单:建成7个核心示范区,黑土耕作层厚度增加14厘米,土壤侵蚀率降低80%,耕地质量提升0.5个等级,粮食产量提升10%以上;示范面积达19.3万亩,累计推广应用5.45亿亩……这背后,是天空地一体化监测技术、大豆智能育种技术、智能农机技术、区域适宜性耕作模式等一系列关键核心技术的突破,为黑土地永续利用提供了“中国方案”。

成绩属于过去,姜明客观陈述着当前面临的挑战:黑土耕地退化阻控的技术体系应对极端气候的能力还不够;侵蚀治理上还存在重治轻防的问题;对自然和人类活动等多种要素的复合影响研究及相关平台建设还存在不足;农业大数据的实时分析能力、智能决策能力也有较大提升空间。

(下转第2版)