



## 2024年全国两会特别报道

# 砥砺前行向未来

## ——全国两会传递信心凝聚力量

春风浩荡,中国开启“两会时间”。在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,中国人民正奋进在新征程上,共同书写以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新篇章。

### 高举旗帜,矢志复兴伟业

走过全面贯彻党的二十大精神开局之年,在新中国成立75周年、实现“十四五”规划目标任务的关键一年,全国两会的召开意义重大。

义现代化国家迈出坚实步伐。壮阔征程,砥柱中流。

“这份可圈可点的成绩单来之不易。我们在大考中能够不断增强信心和底气,根本在于有习近平总书记领航掌舵、有习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。”

今年,我国经济社会发展面对诸多挑战,更出现新的机遇。

从国际看,当今世界变乱交织,百年变局加速演进,国际政治纷争和军事冲突多点爆发,世界经济增长动能不足。

从国内看,社会预期逐步改善,超大规模市场潜力巨大,政策空间仍然较足,支撑高质量发展的要素条件不断集聚增多。

全国政协委员、山东大学金融研究院院长陈增敬说:“总体上,我国发展面临的有利条件强于不利因素。这次全国两会将动员广大人民群众把智慧和力量进一步凝聚到党中央确定的战略部署上来,为做

好今年各项工作提供‘施工图’。”

去年召开的中央经济工作会议系统部署2024年经济工作,深刻总结新时代做好经济工作的“五个必须”规律性认识,强调要坚持稳中求进、以进促稳、先立后破。

今年以来,从加快发展新质生产力到推动新能源高质量发展,围绕全面贯彻新发展理念、加快构建新发展格局,党中央接连作出新部署新要求。

发展人工智能大模型、掌握植入式脑机接口技术、建设数字孪生系统……代表委员纷纷带来各自领域实现创新突破的消息。

“加快发展新质生产力和新能源产业,是高质量发展的应有之义。”全国人大代表、高德红外董事长黄立认为,通过布局大数据、云计算、类脑智能、氢能和储能等产业,我们将塑造竞争新优势,抢占未来制高点,赢得发展主动权。

代表委员们表示,全国两会通过贯

彻落实党中央的大政方针、战略部署,将进一步推动全体人民心往一处想、劲往一处使,满腔热忱地投入到中国式现代化建设中。

### 真抓实干,再创崭新业绩

实施“十四五”规划进入第四年,做好今年经济社会发展各项工作对如期实现“十四五”规划目标任务至关重要。全国两会开幕前夕,中央政治局召开会议讨论政府工作报告。会议指出,要努力完成全年经济社会发展目标任务。

起跑决定后程,开年关乎全年。一处处重大基础设施建设现场热火朝天,一条条动能充沛的新赛道活力迸发……各地的人们以龙腾虎跃的干劲走进这个进取的春天。

实现“进”,改革开放是强大推动力。今年2月,中央全面深化改革委员会第四次会议指出,今年是全面深化改革

又一个重要年份,主要任务是谋划进一步全面深化改革。

全国人大代表、上海社会科学院党委书记权衡在调研中发现,长三角一体化发展过程中,一些地方存在“抢跑”现象,项目和产业同质化竞争问题比较突出。他建议,通过机制改革,强化创新协同和产业链供应链分工合作。

从行政审批制度改革到财税体制改革,从健全生育支持政策到完善托育服务体系……代表委员带来一系列事关改革的建议、提案,希望下一步改革能够集中解决最关键、最迫切的问题。

全国两会是世界观察中国的重要窗口,如何推进高水平对外开放受到外界高度关注。

去年12月,习近平总书记在广西考察时强调:“广西要持续扩大对内对外开放。要增强内外联动,构建更有活力的开放型经济体系。”

新春伊始,中央层面支持广西加快打造国内国际双循环市场经营便利地

的若干措施正式落地。

全国政协常委、广西国际博览事务局局长韦朝晖说:“我们要充分利用沿边临港地区独特区位优势,强化与东盟国家产供链深度协同、融合发展,培育对外贸易新动能,拓展投资合作新空间,深度融入共建‘一带一路’。”

实现“进”,加快发展是坚实支撑力。“十四五”规划和2035年远景目标纲要实施中期评估报告显示,单位GDP能源消耗降低等指标滞后预期。

不久前中央政治局第十二次集体学习时,习近平总书记指出,我国能源发展仍面临需求压力巨大、供给制约较多、绿色低碳转型任务艰巨等一系列挑战。应对这些挑战,出路就是大力发展新能源。补短板强弱项,事关发展全局。

“目前,全省电网清洁能源装机、发电量占比实现双过半,今后我们将在缓解新能源消纳压力、降低新能源使用成本上继续发力。”全国政协委员、国网福建省电力有限公司董事长阮前途说。

代表委员们表示,今年谋划和推进经济社会发展,要坚持问题导向,既立足全年,也着眼“十四五”,统筹考虑、做好衔接,埋头苦干、善作善成,确保完成各项目标任务。

### 团结奋进,开创美好未来

天津港北疆港区C段集装箱码头,人工智能运输机器人繁忙穿梭。这个被列入“十四五”规划的重点工程,实现了全流程自动化作业。

如今,全国人大代表成卫东由港口“拖车王”转型为人工智能“培训师”。他说:“我有幸参与这项工程建设,见证了传统港口走向现代化、智能化,对未来港口的发展满怀期待。”

(下转02版)

### 图片新闻



随着气温回升,各地油菜花陆续盛开,呈现出一片春意盎然的景象。图为3月3日,泸州市泸县谭坝油菜花基地,不少市民到此踏春赏花、拍照留影。(周超华 摄影报道)

### 简讯

## 2023年度“中国科学十大进展”发布

近日,国家自然科学基金委员会发布了2023年度“中国科学十大进展”:人工智能大模型为精准天气预报带来新突破、揭示人类基因组暗物质驱动衰老的机制、发现大脑“有形”生物钟的存在及其节律调控机制、农作物耐盐碱机制解析及应用、新方法实现单碱基到超大片段DNA精准操纵、揭示人类细胞DNA复制起始新机制、“拉索”发现史上最亮伽马暴的极窄喷流和十亿电子伏特光子、玻色编码纠缠量子比特寿命、揭示光感受器血糖代谢机制、发现锂电池界面电荷存储聚集反应新机制。

2023年度“中国科学十大进展”主要分布在生命科学和医学、人工智能、量子、天文、化学能源等科学领域。国家自然科学基金委员会副主任兰玉杰表示,“中国科学十大进展”遴选活动旨在宣传我国基础研究重大进展,弘扬科学家精神,激发广大科技工作者的科学热情,开展科学普及,提升全民科学素养,为加快实现高水平科技自立自强夯实根基。

遴选活动自2005年启动以来已成功举办19届。本次活动由近100位相关学科领域专家从600多项科研成果中遴选出30项成果,在此基础上邀请包括中国科学院院士、中国工程院院士在内的2100多位基础研究领域高水平专家对30项成果进行投票,评选出10项重大科学成果,经国家自然科学基金委员会咨询委员会审议,最终确定了入选2023年度“中国科学十大进展”的成果名单。(据新华社)

## 与会住川全国政协委员聚焦“四个发力”积极建言献策,在31件联名提案中,近20%提案直接提及科技创新——

# 科技创新成联名提案“高频词”

去年,习近平总书记来川视察时,提出“四个发力”的重要要求。“四个发力”里的每一条,都是着眼战略全局作出的重大部署,都是为四川量身作出的战略指引。

全国两会正在进行中,住川全国政协委员牢记总书记嘱托,聚焦“四个发力”积极建言献策。“四个发力”中,四川如何在推进科技创新和科技成果转化上同时发力?如何在发展中发挥四川高校和科研机构众多、创新人才集聚的优势?经梳理发现,在31件联名提案中,直接提及科技创新的提案超过6件,占比接近20%。科技创新既是“高频词”,也是委员们的关注重点。

### 关键词 布局

#### 顶层设计和系统部署非常重要

科技创新是转换经济发展方式、推动高质量发展的核心要素和重要引擎,顶层设计和系统部署非常重要。《关于建设成渝中线科创走廊的提案》中,凝聚了不少委员的思考和建言。提案指出,建设“科创走廊”是城

市群沿交通要道集聚创新资源、打造创新高地的重要途径。成渝地区交通条件完备,是国家综合立体交通第四极及中国四大国际性综合交通枢纽集群之一,创新发展潜力巨大。提案建议将成渝中线科创走廊建设纳入国家区域创新战略的重要举措,制定出台成渝中线科创走廊建设方案。对此,全国政协委员、明宇集团董事长张建明认为,“可以在创新平台、重大项目、交通规划、产业发展、基础设施等方面,给予成渝中线科创走廊倾斜支持。”

### 关键词 产业

#### 突出战略性资源科学开发利用

值得一提的是,联名提案一旦涉及科技创新和产业发展,对于住川全国政协委员而言就增加了不少吸引力。

《关于打造大飞机综合性产业备份基地的提案》收获了多名委员签名。“航空产业是我国重点发展的战略性新兴产业,四川是我国的战略腹地、重要的航空产业基地之一。四川要用好这一战略性资源,提高产业链供应链韧性和安全水平,打造产业备份基地。”全国政协委员、中华职业教育社副理事长苏华深有感触,“四川的中国民航飞行学院、四川大学、电

子科技大学等高校正在持续培育航空人才,还拥有航空研发、设计、制造、试验验证、维修、运营等全产业链能力,把四川打造成大飞机综合性产业备份基地,必要且可行。”

《关于加快推进钒钛资源综合利用科技攻关的提案》提到,经过10年持续攻关,攀西战略资源创新开发试验区的钒、钛资源综合利用率由2013年的37%、22%分别提高到50%、35%,钒钛产业链完整度跃居全国首位,但当前高品质钒钛原材料综合回收利用率有待提高,亟需加强钒钛磁铁矿高质量开发利用关键科技问题的探索,实现高品质钒钛材料的安全可控,保障我国钒钛战略资源安全,具体建议之一就是“支持钒钛资源综合利用国家重点实验室优化重组”。

全国政协委员、攀枝花市副市长李明也在联名提案上签了字,“钒钛资源综合利用具有重要意义,能更好地集聚高端科研资源要素,汇集整合利用‘产学研’各领域的科技创新资源,集中力量

攻克大的技术难题。”包括李明在内的多名委员还认为,要做好钒钛这一战略性新兴产业科学开发利用,要依托重点骨干企业培育特色优势产业,着力把资源优势转化为发展优势。

“建设工业云制造创新中心是服务型工业化战略的重要手段。”《关于建设国家工业云制造创新中心的提案》得到了全国政协委员、电子科技大学教授曾勇的关注。他认为相比传统制造,工业云制造可以以更低的成本、更高的效率实现高端装备的“个性化”生产。

该提案提出,工业云制造技术可以将分散在各地的工业资源进行数据融合、云端汇聚、按需调用,从而解决装备制造行业工艺设计复杂等问题,大幅提升工业体系的协同性,提升高端装备制造领域创新能力。该提案建议国家部委支持四川牵头组建国家工业云制造创新中心,汇聚国内优质资源,为保障产业链供应链安全、引领高端装备制造产业发展、加快形成新质生产力提供创新支撑。(吴浩 陈婷 魏玛)