



走好推动高质量发展的必由之路

——代表委员热议习近平总书记关于加快实现高水平科技自立自强的重要论述

王彩云代表——

努力突破关键核心技术

本报记者 马春阳

习近平总书记在参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,加快实现高水平科技自立自强,是推动高质量发展的必由之路。

“科技创新是高质量发展的重要内核,也是建设社会主义现代化强国的关键支撑,是经济复苏的内生动力。”全国人大代表、伊利集团

屠红燕代表——

充分激发企业创新活力

本报记者 吴佳佳

习近平总书记在参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,要强化企业主体地位,推进创新链产业链资金链人才链深度融合。

“这为广大企业贯彻实施创新驱动发展战略,不断塑造发展新动能新优势提供了根本遵循,更坚定了我们开展自主创新信心和决心。”全国人大代表,万事利集团党委书

甘华田委员——

加快科研成果落地转化

本报记者 余颖

习近平总书记在参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,不断提高科技成果转化和产业化水平,着力打造具有全球影响力的产业科技创新中心。

“科研的最终目的就是成果转化应用。”全国政协委员、四川大学华西医院教授甘华田表示,尽管国家和地方已经制定了很多鼓励成果转化的政策和措施,但仍有大量科

曹阿民委员——

完善人才评价激励机制

本报记者 贺浪莎

习近平总书记在参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,要深化科技体制改革,大力培育创新文化,健全科技评价体系和激励机制,为创新人才脱颖而出、施展才华创造良好环境。

“国家对于人才工作日益重视,多批人才计划工程顺利实施,使得我国高等院校、科研院所和科技型企业的科研支撑能力、创新水平与国际竞争力显著增强。”

党的二十大报告提出,深入实

赵琢萍代表——

营造良好创新环境

今年政府工作报告提出,加强重要能源、矿产资源国内勘探开发和增储上产。

全国人大代表、中国石化胜利油田分公司河口采油厂采油管理八区注采804站采油工赵琢萍表示,页岩油勘探开发难度大、成本高,亟需国家全方位加大扶持力度,营造良好技术创新环境。赵琢萍代表建议从政策层面加强页岩油资源勘探开发整体规划,加快关键核心技术攻关,为页岩油勘探开发营造快车道,推动页岩油效益化、规模化开发。

(本报记者 常理 王金虎)

伊彤代表——

强化企业主体地位

当前我国整体科技实力大幅提升,但众多核心领域仍面临“卡脖子”问题。全国人大代表、北京市科学技术研究院创新发展研究所所长伊彤建议,要进一步提升企业科技创新主体地位和话语权。

“要通过组建政府搭台、行业龙头企业主导、高校院所协同、产业链上下游企业参与的创新联合体,开展源头创新。”伊彤代表表示,要鼓励领军企业直接参与到基础研究的顶层设计中,吸纳前沿技术领域的企业参与国家重大科技项目。

(本报记者 韩秉志)

顾祥悦代表——

搭建科技创新平台

“企业高质量发展想要底气更足、胆子更大、步子更稳,创新必然是核心。”全国人大代表,江苏今世缘酒业股份有限公司党委书记、董事长、总经理顾祥悦说。

今年的政府工作报告提出,科技政策要聚焦自立自强。顾祥悦代表表示,企业作为科技创新的主体,在技术创新决策、研发投入和成果转化方面的作用愈加凸显。但是,搭建科技创新平台仍需政府部门发力托举。他建议,从国家层面鼓励和支持科技创新平台建设,为企业提质增效装上“推进器”。

(本报记者 薛海燕)

熊晓梅代表——

培养新型技能人才

随着各行业企业自动化水平持续提升,企业管理和技术操作的精细化程度也越来越高,既懂专业知识又懂管理的复合型人才正变得越来越紧缺。对此,全国人大代表、江西省九江鑫城纺织有限公司挡车工熊晓梅建议,各大院校应多开设一些新型技能专业,为社会多培养新型技能人才,发挥稳就业和壮大工业基础的重要作用。

同时,熊晓梅代表认为,相关企业也要持续增加研发投入,加快提升其在国际国内市场的竞争力。

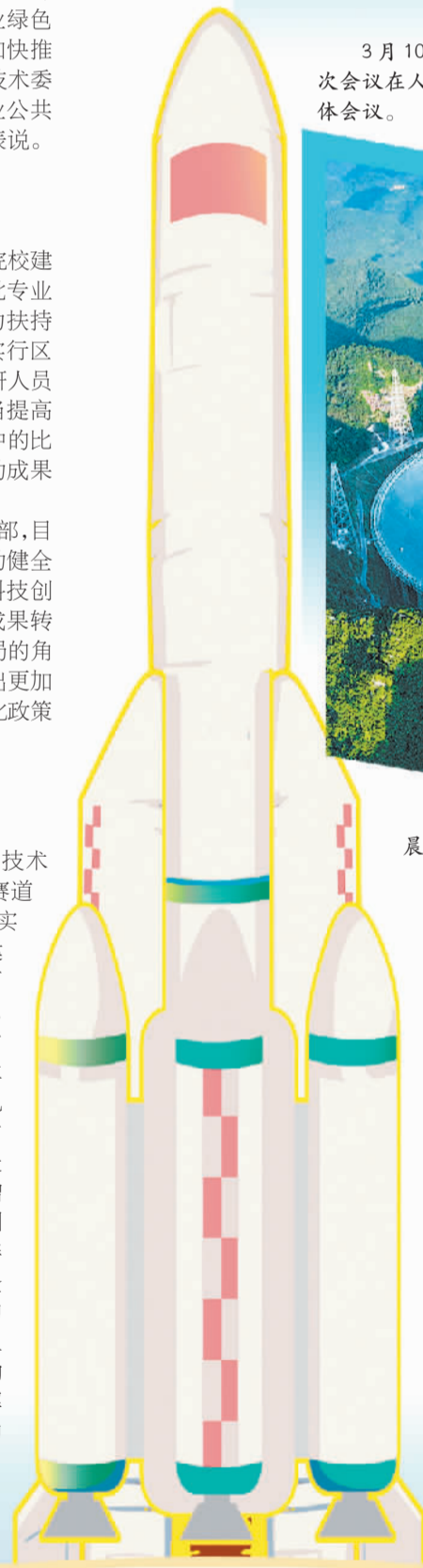
(本报记者 刘兴)



3月10日,十四届全国人大一次会议在人民大会堂举行第三次全体会议。本报记者 李景录摄



晨曦中的“中国天眼”全景。新华社记者 欧东衢摄



如何说两会

“全国基础研究经费五年增长1倍”

“全社会研究与试验发展(R&D)经费投入首次突破3万亿元大关,与国内生产总值之比达到2.55%”——今年政府工作报告和计划报告中的这两组数字,引发代表委员热议。我国研发经费投入连续7年保持两位数增长,投入总量和投入强度均再创新高,奏响了科技自立自强的奋进强音。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把科技创新摆在国家发展全局的核心位置。从自主创新到自立自强、从跟跑到到领跑开拓,从重点领域突破到系统能力提升,我国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革。科技创新这个“关键变量”正在转化为高质量发展的“最大增量”。2022年,我国全球创新指数排名上升至第11位,成功进入创新型国家行列,开启了实现高水平科技自立自强、建设科技强国的新阶段。

成绩令人欣喜,现实仍需警醒:当今世界,科技创新成为国际战略博弈的主要战场,围绕科技制高点的竞争空前激烈。我国科技发展正处在将强未强、不进则退的关键阶段,只有加快实现高水平科技自立自强,切实增强抗压能力、应变能力、对冲能力和反制能力,才能把发展的主动权牢牢掌握在自己手中。因此,科技自立自强不仅是发展问题,更是生存问题。

习近平总书记在参加十四届全国人大一次会议江苏代表团审议时强调,“加快实现高水平科技自立自强,是推动高质量发展的必由之路”“我们不能如期全面建成社会主义现代化强国,关键看科技自立自强”。这些重要指示精神,为实现高水平科技自立自强进一步指明了战略方向,提供了行动指南。

加强基础研究,是实现高水平科技自立自强的迫切要求。地基打不牢,科技大厦哪能建得高?基础研究处于科研链条的起始端,要坚持“四个面向”,坚持目标导向和自由探索“两条腿走路”,把世界科技前沿同国家重大战略需求和经济社会发展目标结合起来,强化基础研究的前瞻性、战略性、系统性布局,从源头和底层解决关键技术问题。

世界科技强国竞争,比拼的是国家战略科技力量。我们要充分发挥新型举国体制优势,强化国家战略科技力量,优化配置创新资源,使我国在重要科技领域成为全球领跑者,在前沿交叉领域成为开拓者,力争尽早成为世界主要科学中心和创新高地。

面向高水平科技自立自强,要强化企业科技创新主体地位,推进创新链产业链资金链人才链深度融合,发挥科技型骨干企业引领支撑作用。还要健全科技评价体系和激励机制,为创新人才施展才华创造良好环境。

“实现高水平科技自立自强,进入创新型国家前列”,这是到2035年我国发展的总体目标之一。形势逼人,时不我待!自立自强,方能赢得主动;笃行奋发,才能开创未来。



视频报道 请扫二维码



张新代表——

着力培育推广国产装备

本报记者 马思忠 李盛丹歌

出台对“卡脖子”零部件的支持政策。

今年政府工作报告提出,科技政策要聚焦自立自强。张新代表建议,由国家主管部门牵头就电力装备“卡脖子”零部件建立并推行技术突破成果的应用培育机制,在成熟期前的试用、小批量应用等环节,给予研发单位、应用单位等试用失败免责政策,并配套

给予相应保险补贴政策。加大针对“卡脖子”零部件批量化应用的扶持力度,在政府及国有企业主导建设的各类项目中优先采购国产化“卡脖子”零部件;出台政策鼓励和引导电力建设工程用户使用国产化“卡脖子”零部件。同时,进一步出台首台套产品研发的资金补助机制,缓解企业研发经费压力,鼓励和促进企业开展“卡脖子”零部件的研制。

赵琢萍代表——

伊彤代表——

顾祥悦代表——

熊晓梅代表——

营造良好创新环境

强化企业主体地位

搭建科技创新平台

培养新型技能人才

