

# 攀登,为实现高水平科技自立自强!

——习近平总书记在两院院士大会中国科协第十次全国代表大会上的“动员令”为广大科技工作者指明奋斗方向

新华社记者

28日,习近平总书记在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科协第十次全国代表大会上发表的重要讲话,在新时代为广大科技工作者指明了使命和奋斗方向,是新的科学“进军号”和“动员令”。

参加大会的两院院士和科技工作者表示,要认真学习领会习近平总书记的重要讲话精神,肩负起历史赋予的重任,勇做新时代科技创新的排头兵,努力建设世界科技强国。

从“向科学进军”到“建设世界科技强国”,从“创新驱动发展”到“高水平科技自立自强”……中国科技不断勇攀高峰,创新的旋律越来越昂扬。

**全方位、抓关键,努力实现高水平科技自立自强**

28日的大会上,习近平总书记深刻指出:“科技立则民族立,科技强则国家强。”坚持党对科技事业的领导,是科技强起来的关键支撑。

从“科学的春天”到“创新的春天”,从科教兴国战略、人才强国战略再到创新驱动发展战略,从自主创新到实现高水平科技自立自强……党中央在我国科技事业发展的每一个关键节点都作出重大战略部署,牢牢把握我国科技创新发展的正确方向。

“习近平总书记站在党和国家事业发展全局,高度概括了我国科技事业发生的历史性变革,取得的历史性成就,深刻阐明了新发展阶段实现高水平科技自立自强的重大问题。”中国工程院院长李晓红院士说,“讲话中蕴含着当代中国共产党人对创新这个‘第一动力’的历史自觉,为加快建设世界科技强国指明了方向。”

当今世界百年未有之大变局加速演进,科技创新成为国际战略博弈的主要战场,科技创新无论在广度、深度、速度、精度上都呈现加速度跃升趋势。

进入新发展阶段,实现“十四五”时期经济社会发展目标,开启全面建设社会主义现代化国家新征程,对加快科技创新提出了更为迫切的要求。

会场的热烈气氛,让中国科学院副院长周琪院士印象深刻:“习近平总书记在讲话中深刻分析了我国科技事业所处的方位,面对新一轮突飞猛进的科技革命和产业变革,党中央主动识变应变,为中国科技制定了从自主创新到实现高水平自立自强的整体战略。”

“嫦娥五号”、火星探测,习近平总书记提到这两项重大研究任务,让中国探月工程总设计师吴伟仁院士倍感荣幸。“如果当初不能承担风险,往后退了,恐怕就达不到现在的创新高度。”吴伟仁感慨,“我们科技工作者就是要直面问题、迎难而上,肩负起时代赋予的重任。”

作为高端装备制造业的代表,国产大飞机取得的每一个新突破,都让习近平总书记挂念。

“目前,C919客机正在全国多地进行试飞,力争今年年底取得试航证。”C919大型客机总设计师吴光辉院士说,“我们要把总书记的关怀和对大飞机的要求带回去,激励大家打赢关键核心技术攻坚战,建立安全稳定的产业链、供应链,让中国的大飞机翱翔蓝天。”

**做减法、促活力,保障时间就是保护创新能力**

“保时间就是保护创新能力——总书记说的这些话真了不起!”“共和国勋章”获得者钟南山院士由衷地称赞。

面对自己工作安排的日程表,钟南山有时也无奈:“我有时也不得不‘站台’,拍视频!”经常,只有忙完累完诸多琐事到了晚上,老院士才有时间做点自己领域的研究。

对于科技工作者这些“难言之隐”,习近平总书记一针见血:“各类应景性、应酬性活动少一点科技人员参加,不会带来什么损失!”

这次大会上,总书记专门指出:“1961年中央就曾提出‘保证科技人员每周有5天时间搞科研工作’。保障时间就是保护创新能力!”

“决不能让科技人员把大量时间

花在一些无谓的迎来送往活动上,花在不必要的评审评价活动上,花在形式主义、官僚主义的种种活动上!”此话一出,台下掌声雷动。”中国科协十一大代表、“中国天眼”总工程师姜鹏说,“总书记十分重视科技工作者的作用,这些话一下子说到关键上。让英雄有用武之地,科研人员自己也要自立自强。”

专注科研、聚焦主业,是进一步提升创新能力的“必答题”。高水平的科技工作者,要自觉当好高水平科技自立自强的排头兵。

“科研事业是科技工作者的挚爱,如果不是一些外界原因干扰,绝大多数科研人员都希望呵护好自己的事业。”国家海洋局第二海洋研究所所长李家彪院士说,“总书记明确提出要建立让科研人员把主要精力放在科研上的保障机制,很振奋人心,作为院士,一定要带头扎根学术。”

“两弹一星”、杂交水稻、抗击新冠肺炎疫情……无论是事关国计民生的重大科技突破,还是举世瞩目的突发公共卫生事件,两院院士展现出的专业与风骨,在历史和国人心中留下了难以磨灭的印记。

“院士应有国土精神,真正践行人民对院士‘国家的财富、人民的骄傲、民族的光荣’的内心期待。”多位院士表示,一方面要科学报国、勇攀高峰,在重大科技领域不断取得新突破;另一方面,也要带头抵制浮夸浮躁、急功近利等不良风气,坚守院士称号的学术性和荣誉性。

硬实力、软实力,归根到底要靠人才实力。

“加强原创性、引领性科技攻关,关键要有人才,要构建高水平的创新型人才培养体系。”中国科协十一大代表、北京航空航天大学党委副书记赵罡表示,高校要更加注重在基础前沿研究和关键技术攻关的各类实践中去培养一流人才,学会要成为各个行业领域创新型人才聚集的高地,引导各领域人才更好地服务国家、服务社会。

从无到有、从弱到强,中华民族走向伟大复兴的时空中,闪耀着一代代

科学家奋力前行的夺目光芒。

**推改革、解束缚,形成推进科技创新的强大合力**

“要健全社会主义市场经济条件下新型举国体制”“通过市场需求引导创新资源有效配置”“形成推进科技创新的强大合力”……习近平总书记在大会上的重要讲话,为形成支持全面创新的基础制度指明了方向。

北京大学第三医院院长乔杰院士感到责任重大:“让科技创新和制度创新形成‘双轮驱动’,是我们成为世界主要科学中心和创新高地的必由之路。”

把各方面力量拧成一股绳,是社会主义的制度优势,也是中国科技界直面问题、迎难而上的底气。

中国科协十一大代表、中国石化石油化工科学研究院副院长聂红说,优化科技资源配置,建立高效的科研创新组织体系,以“大兵团作战”模式开展重大科技任务攻关,才能加速攻克“卡脖子”难题。

“实现高水平科技自立自强,科研人员一定要多做以原创性、引领性为导向的创新。”中国科协十一大代表、中科院西安光机所副所长郝伟说,坚持质量、绩效、贡献为核心的评价导向,就需要完善的评价制度来“保驾护航”。

大会继续召开,部分院士将围绕科研诚信等话题,举行弘扬科学家精神和加强学风建设报告会,中国科协也将向全国科技工作者发出相关倡议。

“像珍惜眼睛一样珍惜自己的学术声誉,绝不能触碰科研‘红线’。”参加大会的院士和科技工作者代表纷纷表示。

中国科协十一大代表、北京大学常务副校长龚旗煌说,袁隆平去世前两个多月还在杂交稻基地工作,吴孟超96岁还坚持上手术台,这给我们树立了杰出的榜样。科学来不得半点虚假,只有研究真问题,做真学问,才能实现高水平科技自立自强。

据新华社北京5月29日电

## 沈抚示范区举行招商引资项目夏季集中开工仪式

本报讯 记者董翰博报道

5月29日,沈抚改革创新示范区举行招商引资项目夏季集中开工仪式,沈抚方大综合医院项目、澳门永同昌汽车文化博览主题公园等产业项目破土动工。

此次奠基的沈抚方大综合医院是方大生命健康小镇的核心项目,总投资80亿元,占地27.74公顷,规划5000张床位。澳门永同昌汽车文化博览主题公园项目总投资45亿元,将建设以高质量汽车服务为核心,聚焦汽车后市场的生态产业基地。

今年以来,沈抚示范区以改革创新“先头野战部队”的精神状态,围绕“数字辽宁、智造强省”建设大局,夯实“项目化管理、专班制推进、清单化落实”的工作机制,聚焦六大主导产业精准发力,推出了一批优质项目陆续开工建设。截至5月末,沈抚示范区今年开复工建设招商投资项目共计48个,协议投资额达595.47亿元,涵盖数字经济、生命健康、智能制造、现代服务业等多个领域。

副省长、沈抚示范区党工委书记陈绿平出席开工仪式。

## 天舟二号货运飞船发射任务取得圆满成功



运飞船。五月二十九日晚,我国在海南文昌航天发射场准时点火发射天舟二号货运飞船。这是空间站货物运输系统的第一次应用性飞行。新华社发

21时17分,太阳能帆板两翼顺利展开工作,发射取得圆满成功。

参加此次发射任务的运载火箭及天舟二号货运飞船,分别由中国航天科技集团有限公司所属的中国运载火箭技术研究院和中国空间技术研究院抓总研制。这是长征系列运载火箭的第371次飞行。本次任务也是天舟货运飞船和长征七号运载火箭组成的空间站货物运输系统的第一次应用性飞行。



## 孟泰:劳模精神永放光芒



孟泰在工作中。新华社发

工业奠定了雏形。孟泰爱厂如家,钻研苦干。抗美援朝时期,鞍钢受到敌机和暗藏敌特的威胁,孟泰撇家舍业,背行李睡在高炉旁,誓死保卫高炉安全,被誉为“高炉卫士”。新中国成立初期,孟泰组织全厂各方面人员进行联合攻关,先后解决了十几项技术难题,自制成功大型轧辊,填补了我国冶金史上的空白。

1950年、1956年、1959年,孟泰多次被评为全国劳动模范,是中国工会第七、第八次全国代表大会执行委员。作为第一、二、三届全国人民代表大会代表,孟泰曾多次受到党和国家领导人接见。

对党忠诚,对人民赤诚,孟泰始终心系钢厂与职工。在遭受三年严重自然灾害的日子里,为了使工人保持体力不影响生产,他把几个女儿靠挖野菜喂养大的两只猪送到厂里,为职工改善伙食;在一批职工不能住院治疗的时候,他买来废钢管,组成青年突击队自制铁床,既缓解了燃眉之急,还节省了费用。

1967年9月,积劳成疾的孟泰在北京病逝。然而,孟泰精神却在鞍钢和鞍山市扎了根,《孟泰报》、《孟泰奖章》、孟泰雕塑、孟泰公园……半个多世纪过去了,“老英雄”仍向人们无声地诠释着劳动的价值和奋斗的意义。

据新华社沈阳5月29日电

## 我省公布第七次全国人口普查主要数据

(上接第一版)

从年龄结构看,我省老年人口增加,老年人口抚养比(60岁及以上人口与劳动年龄人口之比)提高到40.72%。从受教育程度看,全省具有大学文化程度的人口为775.8万人,每10万人中具有大学文化程度人口数量与人均受教育

## 坚持政策为大项目为王环境为要 走出一条生态优先绿色低碳的高质量发展之路

(上接第一版)培育壮大新产业、新业态、新模式,大力推进经济、能源、产业、结构转型升级,切实增强可持续发展能力。要高品质推进城乡融合

### 告别绝对贫困 接力乡村振兴

王住进了新房……

所谓贫有百样、困有千种。8年来,我省各地区各部门坚持精准要义,紧紧抓住“六个精准”“五个一批”“两不愁三保障”等重点环节,全面推进重点工作,确保脱贫工作务实、脱贫过程扎实、脱贫结果真实。

——精确到人,扶持对象精准。广大扶贫干部进村入户精准识别,基本摸清我省贫困人口分布,致贫原因、脱贫需求;通过2次“回头看”、2次动态调整,4次年底动态管理,使建档立卡数据由基本精准到更加精准,为实施精准扶贫精准脱贫提供了有力支撑。

——因贫施策,项目安排精准。广大扶贫干部根据每家每户致贫原因、致富意愿、致富能力等综合情况,为一家一户量身定制了脱贫计划,“一户一策”全面推行。

在产业扶贫上,“十三五”期间,我省共投入省以上财政专项扶贫资金50多亿元用于产业扶贫,实施产业扶贫项目11982个,5654个村有资产收益扶贫项目。在健康扶贫上,实现了城乡居民基本医疗保险、大病保险、医疗救助对建档立卡贫困人口全覆盖,创新了商业医疗补充保险制度。

在就业扶贫上,帮助23.1万名建档立卡人口实现就业;对贫困家庭高校毕业生子女落实兜底安置4106人。在危房翻建改造扶贫上,累计新建改造建档立卡户危房11.7万户。在教育扶贫上,确保贫困家庭适龄学生不因贫失学辍学,累计帮助贫困家庭学生14.5万人。

与此同时,综合保障性扶贫起到了兜底保障作用。全省统筹社会保障、社会救助等保障措施,推动农村低保制度与扶贫开发政策有效衔接,累计39.2万名建档立卡人口享受过低保扶持;3万名建档立卡人口享受五项政策,实现了应保尽保。

精准扶贫精准发力,催化了贫困群体的内生动力。

区域联动“一盘棋”,共抓产业协作“一条链”,不断增强区域影响力和带动力。要更好统筹发展和安全,深入开展“三落实”专项行动,抓实

抓细防风险、保安全、迎大庆重大政治任务,抓紧抓好经济运行调度,确保时间任务“双过半”,以优异成绩庆祝建党一百周年。

5月20日,辽宁省乡村振兴局正式挂牌,标志着辽宁巩固拓展脱贫攻坚成果和乡村振兴工作迎来全面推进的新阶段。

今年是巩固拓展脱贫攻坚成果、实现乡村振兴有效衔接的起步之年,一幅农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足的乡村全面振兴蓝图徐徐展开。

如何推动农村实现更宽领域、更高层次的发展?开局之年谋新篇,我省已然做到心中有目标、脚下有坐标。

——严格落实“四个不摘”的同时,我省明确建立健全机制,形成全省负总责、市县乡抓落实的工作机制。从五级书记抓脱贫,延伸至五级书记抓巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,推进乡村振兴压实责任。

——完善防止返贫动态监测和帮扶机制。以县级为主体责任单位,建立监测对象动态识别机制,对脱贫不稳定户、边缘易致贫户以及因病因灾因意外事故等刚性支出较大或收入大幅缩减导致基本生活出现严重困难户,进行动态监测,有针对性地开展预防性措施和事后帮扶。

——坚持把产业帮扶作为重中之重。我省明确大力发展战略性新兴产业,延伸产业链条,实现一、二、三产业融合发展;加快脱贫地区农产品和食品仓储保鲜、冷链物流设施建设,支持相关企业、市场与特色产业精准对接;大力实施消费帮扶,鼓励党政机关、国有企业事业单位等选用脱贫地区农、畜产品,推广电商帮扶。

弘扬伟大脱贫攻坚精神,乘势而上,接续奋斗,4200多万辽宁人正朝着共同富裕的目标稳步前行,书写辽宁全面振兴全方位振兴更加辉煌的新篇章。

精准发力,绣花功夫拔穷根

在锦州北镇市中安镇高达村,失去亲人的刘旭上学时享受学费和住宿费全免、生活费补贴;在辽阳市辽阳县河栏镇詹家村,去年住了3次院的刘少利,医疗费用达3.5万元,享受扶贫政策后自付费用不到1400元;在丹东市宽甸满族自治县青山沟镇青山湖村,通过危房翻建改造,贫困户张贵