

筑牢科技根基 勇攀科学高峰

——与会代表谈贯彻落实加强基础研究座谈会精神

新华社记者

4月30日上午,习近平总书记在上海出席加强基础研究座谈会并发表重要讲话。习近平总书记强调,要以更大力度、更实举措加强基础研究,提升我国原始创新能力,进一步打牢科技强国建设根基。

座谈会后,部分与会代表接受了新华社记者采访。大家表示,习近平总书记的重要讲话高屋建瓴、内涵丰富,具有很强的政治性、思想性、指导性,为加强基础研究指明了前进方向、提供了根本遵循。要深学细悟总书记重要讲话精神,准确把握党中央战略意图,增强紧迫感、责任感、使命感,以更加坚定的信心和决心、更加务实的举措和行动,全面加强基础研究,着力提升原始创新能力,勇攀科学高峰。

基础研究是整个科学体系的源头,是所有技术问题的总机关。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视基础研究,通过优化科研布局、加大投入保障、创新体制机制等,推动我国基础研究水平显著提升。

“在习近平总书记领航掌舵下,中国基础研究发展正处在最好的时期,中国是从事

基础研究最好的地方,中国的发展对基础研究需求也最为强烈。”上海交通大学校长、中国科学院院士丁奎岭表示,总书记的重要讲话为我们进一步做好基础研究增添了信心和动力。我们将聚焦国家重大战略需求,把握基础研究最新趋势,推进科研范式变革,实施好基础学科和交叉学科突破计划,将科技自主创新、人才自主培养与强化基础研究有机贯通。

当前,新一轮科技革命和产业变革加速突破,全球科技竞争更加聚焦基础前沿领域,原创性颠覆性创新的重要性日益凸显。

“习近平总书记在座谈会上的重要讲话,发出了加强基础研究的‘动员令’,让我们看到了领航的力量。”中国科学院深圳先进技术研究院院长刘陈立表示,中国式现代化不能建立在别人技术沙滩上的大厦,我们到了必须自己向源头要活水,向无人区要路标的发展阶段。未来的国际竞争,本质上是基础研究和原始创新能力的竞争。掌握了基础研究的突破能力,才能真正掌握竞争和发展的主动权。

在“十五五”开局起步的关键节点,加强

基础研究座谈会的召开意义非凡、影响深远。

“习近平总书记对科学规律的深刻把握,引发了现场所有科技工作者的强烈共鸣,更加坚定了我们潜心深耕基础研究、矢志服务国家的信心决心。”吉林大学校长、中国科学院院士张希表示,通过一个又一个五年规划,我国基础研究取得长足进步,一批原创成果令人瞩目。与此同时,通过强基计划等有效措施,培养了一大批以基础研究为志业的优秀青年人才,他们敢于冒险、勇于创造,成为创新发展的重要力量。“会后,我将带领同事和同学们继续加强新材料研究,为推动高质量发展提供科技支撑。”

习近平总书记强调,坚持“四个面向”战略导向,进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域。

“在党中央统一部署和坚强领导下,我国农业科技整体实力已经迈入世界第一方阵。”中国农业科学院院长、中国科学院院士黄三文表示,农业基础研究是催生农业源头技术、引领农业产业发展的总机关。习近平总书记的重要讲话为我们进一步加强农业基础研究指明了方向、提供了遵循。只

有深刻认识植物、动物、微生物的生命基本规律,才能高效培育新品种,找到病虫害防控新方法,拓展农产品新用途。

座谈会上,习近平总书记强调,“推动企业主导的产学研用深度融合,打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条”,让中国移动通信集团有限公司总工程师、中国工程院院士王昕云印象深刻。她表示,将以时不我待的责任感和使命感,落实习近平总书记重要讲话精神。要切实强化面向市场的应用性基础研究,以紧扣应用需求作为根本出发点,以交叉融合、跨界创新作为重要突破口,以凝聚产学研协同合力作为关键支撑点,主动当好产业出题人、科研共答人、企业阅卷人。

新时代赋予新使命,新征程呼唤新作为。大家表示,将始终牢记习近平总书记殷殷嘱托,心怀“国之大事”、勇担时代使命,深耕基础研究、奋力原始创新,主动融入全球创新网络,深化基础研究国际交流合作,不断拓展人类认知边界,为着力提升原始创新能力,实现高水平科技自立自强、建设科技强国作出新的更大贡献。(记者胡喆 张研胡梦雪 董雪)(新华社北京5月1日电)

“五一”假期首日交通出行人数预计超3.4亿人次

新华社北京5月1日电(记者王丰 叶昊鸣)记者1日从交通运输部获悉,“五一”假期首日,全社会跨区域人员流动量预计为34410万人次,同比增长3.4%。

具体来看,公路人员流动量(包括高速公路及普通国道非营业性小客车人员出行量、公路营业性客运量)预计为31524万人次,同比增长3.2%。其中,公路营业性客运量预计为4069万人次,同比增长3.1%;高速公路及普通国道非营业性小客车人员出行量预计为27455万人次,同比增长3.2%。

铁路客运量预计为2480万人次,同比增长7.3%;水路客运量预计为173万人次,同比增长4.9%;民航客运量预计为233万人次,同比下降0.7%。

对53国全面实施零关税举措生效

首票非洲好物抢“鲜”入境

新华社深圳5月1日电(记者邹多 王丰)2026年5月1日零点,亚洲最大的客货综合性港口——深圳湾口岸货检通道闸机缓缓抬起,满载24吨南非鲜苹果的货车经深圳海关快速监管查验后平稳驶离口岸,我国对53个非洲建交国全面实施零关税举措生效后首票进口货物顺利通关入境,中非经贸合作迈入新阶段。

本次进口的南非苹果关税由10%降至0,深圳市健诚业国际货运代理有限公司总经理罗胜聪直言“这是实实在在的利好”。“以往进口南非同类货物需按规缴纳最惠国关税,零关税举措落地后,本批次货物不仅可以节约关税约2万元,还将被迅速分销至全国各大批发市场和商超。”罗胜聪说。

国务院关税则委员会日前对外发布公告,自2026年5月1日至2028年4月30日,对同中国建交的20个最不发达国家非洲国家以特惠税率形式实施零关税;其中关税配额外产品仅将配额外关税税率降为零,配额外关税税率不变。

据介绍,2年实施期内,中方将继续推动与相关非洲国家商签共同发展经济伙伴关系协定。对于同中国建交的33个非洲最不发达国家,中方已自2024年12月1日起对其100%税目产品实施零关税。

作为中非经贸合作提质升级的重要里程碑,零关税举措为中非经贸合作注入强大动力。根据海关总署统计,2025年,我国与53个非洲建交国双边贸易总值达3480.8亿美元,创历史新高。2026年一季度,这一贸易额为921.6亿美元,同比增长26.8%,高于我国外贸整体增速近9个百分点。从已实施零关税情况看,我国自33个最不发达非洲建交国进口增速快于整体。

2026年是中非开启外交关系70周年。海关总署国际司司长郭雪艳表示,在全球贸易保护主义抬头的背景下,中国对非洲建交国零关税措施的升级体现了真正的多边主义精神。下一步,期待非洲各国以此为契机,进一步深化中非产业对接,通过共享中国大市场带来的发展大机遇,实现从原材料出口向高附加值产品制造的转型,促进中非经贸关系健康发展,更好造福中非人民。

向“农机强省”迈进

(上接第一版)

未来展望:以农机现代化保障国家粮食安全

组建省级农机集团,既是吉林农机产业的里程碑,也是农业现代化的新起点。

面向未来,吉林将以省农机集团为核心牵引,做强龙头、做优链条、做精产品、做深服务;加快高端智能、绿色低碳、专用特色农机研发,提升国产化率与核心竞争力;完善产学研用协同机制,加速成果转化;壮大产业集群,推动长春、四平“双核”联动,辐射带动全域发展;拓展农机社会化服务与海外市场,提升产业能级。

从“农机大省”到“农机强省”,从“分散发展”到“全链协同”,吉林正以战略眼光、系统思维、务实举措,激活现代农业装备产业新动能,让智能农机驰骋黑土地,以装备现代化支撑农业现代化,为保障国家粮食安全、推进乡村全面振兴、建设农业强省贡献更大力量。

(上接第一版)

企业创新推行会员制销售,省去中间环节,直接配送到户,目前已有稳定会员2300余名。赢得市场的秘诀,正是“好吃”与“安心”这两个朴素的标准。

在发展绿色种植的同时,企业还开辟了花卉租赁与园林绿化业务,在这个略有些“偏门”的农业领域积累一定实力后,便开启了种苗繁育的研发。

如果说蔬菜种植是基础,那么种苗繁育便是企业的核心技术所在。在组培实验室里,一瓶瓶蝴蝶兰苗整齐排列,像婴儿般被悉心呵护。技术人员运用组培快繁技术,让优质种苗实现快速扩繁。蔬菜种苗的生产,也已基本实现全程自动化。

从育苗到造景,多元业务协同并进,让企业的发展根基愈加扎实。

企业发展壮大的同时,也在积极回馈乡邻。恒通生态农业采取“公司+合作社+农户”的模式,已带动1100余户农民实现增收,户均年增收1万元。公司内部吸纳当地就业人员160多名。“过去自己种地,靠天吃饭。如今在园区上班,风吹不着,雨淋不着,收入还稳定。”一位在此工作3年的大姐如是说。

企业还积极开展校企合作,组织职业农民培训和研学实践活动,每年接待超过3000人次。用技术培训人,用知识改变乡村,为乡村振兴注入实实在在的动力。

故事并未止步于此。2024年,公司作出一个具有前瞻性的决策:新建一座占地7万多平方米的“现代农业数智设施示范园”。其中,3.6万平方米的“丰谷田园种植中心”已于2025年10月建成,种植荷兰引进的优质番茄。另有2.44万平方米的科普中心,即将诞生全球规模最大的垂直植物工厂,在这里无需土壤、不依赖阳光,仅凭生物育种技术和智能化系统,便可培育出高端番茄。

目前,二期食品加工项目也在稳步推进。育种、种植、加工,一条完整的现代农业产业链正在逐步成型。

从一座日光温室到一个数智化产业园区,从单一的蔬菜种植到育种、加工、科普、旅游多元融合的全链条发展,恒通生态农业在绿色发展守中守住底线,在科技引领中开拓出路。未来,恒通生态农业将继续扎根吉林黑土地,为农业强省建设注入源源不断的动力。

乐享“五一”假期

“五一”假期首日,人们走出家门,通过多种方式,乐享假日时光。

①内蒙古四子王旗草原风筝文化活动中各式风筝在格根塔拉草原上空飞舞。

新华社记者 连振 摄

②演员在山西平遥古城内表演国秀出游。

新华社发(梁生仁 摄)

③游客在河南省开封市开封府观看古装表演。

新华社发(李俊生 摄)



(上接第一版)全超导托卡马克核聚变实验装置刷新世界纪录,国产大模型引领全球开源生态……正是得益于优化科研布局、加大投入保障、创新体制机制,基础前沿方向重大原创成果持续涌现、令人振奋,为建设科技强国打下坚实基础,进一步坚定了我们持之以恒加强基础研究的信心和决心。

实践充分表明,坚持党的全面领导,加强党中央对科技工作的集中统一领导,是做好基础研究工作的根本政治保证。紧紧围绕党中央擘画的战略目标,把握基础研究在推进科技创新、建设科技强国中的重要作用,以更

坚定信心,进一步打牢科技强国建设根基

大力度、更实举措加强基础研究,就能把科技命脉和发展主动权牢牢掌握在自己手中。

习近平总书记强调,“中国式现代化要靠科技现代化作支撑”。党的二十大明确到2035年建成科技强国,比全面建成社会主义现代化强国提前15年,凸显了科技的战略先导地位和根本支撑作用。“地基打得牢,科技事业大厦才能建得高”。我们要建成的科技强国,必须拥有强大的基础研究和原始创新能力,持续产出

重大原创性、颠覆性科技成果。

“十五五”规划纲要要立足夯实基础、全面发展的关键时期,全面提升基础研究水平作出系统部署。新征程上,抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇,坚持“四个面向”战略导向,在加强基础研究、提高原始创新能力上持续用力,在突破关键核心技术、前沿技术上抓紧攻关,才能进一步打牢科技强国建设根基。

(上接第一版)

东丰县农发集团董事长舒国梁介绍:“预计今年10月可以交付投入使用。下一步,我们将紧紧围绕牛舍、干草棚、青贮等重点建设内容,抓牢抓实安全生产,全力以赴推动项目建设,为推动县域经济高质量发展作出贡献。”

同样火热的建设场景,也在丹伯镇黄牛交易市场建设现场上演。该项目总投资1.1亿元,总占地面积13万平方米,整体规划南北两大功能区,南区聚焦综合配套服务建设,北区主打核心交易与寄养功能,建成后打通交易、寄养、服务、金融等全产

春潮涌动 动能澎湃

业链环节,实现一体化高效运营,彻底激活区域内牛交易市场活力。

东丰县那丹伯镇黄牛交易市场建设项目总经理徐长生介绍说:“建成后可以实现20亿元的交易额、20万头的交易量,带动周边1800余户养殖户增收。”

项目是发展的核心支撑,服务是推进的坚实保障。辽源市始终树牢“项目为王”理念,聚焦今年计划实施的249个500万元以上重点项目,逐一细化推进方案、制定“时间

表、路线图”,清晰明确责任主体、时间节点和攻坚任务,让项目推进有方向、有抓手。同时,创新建立“日跟踪、周调度、月通报”动态监测机制,全程紧盯项目进展,及时把控建设节奏。截至目前,全市已有144个项目顺利实现开工,开工率达到57.8%,累计完成实物工作量投资21.3亿元,为完成全年投资目标打下了坚实基础。

为全力护航项目建设,辽源市多措并举、精准发力,健全全链条项目推进机制,

持续完善“谋划一审批一建设一投产”全流程服务体系,扎实推进存量项目扩增量、新建项目促开工、储备项目早转化三项攻坚行动,强化各级项目中心统筹协调作用,推行“下沉式”一线服务,主动破解项目建设中的堵点难点、打通要素保障瓶颈。

坚持“要素跟着项目走、服务跟着需求走”,统筹做好项目前期筹备、用地、用工等关键保障,持续深化银企对接合作,常态化开展金融服务对接活动,搭建高效沟通平台,多渠道破解项目资金难题,以全方位、全流程优质服务,为项目快速推进保驾护航。