

为加快构建现代化产业体系铸牢骨干

习近平总书记重要指示汇聚建设制造强国磅礴力量

新华社记者 唐诗凝 李倩薇 唐成卓

全国先进制造业大会9月16日至17日在京召开,会上传达了习近平总书记就发展先进制造业作出的重要指示。

与会人士和社会各界表示,习近平总书记的重要指示深刻阐述了发展先进制造业的重大意义、方向路径和重点任务,为新征程上我国加快建设制造强国提供了重要遵循。要深入学习领会总书记重要指示精神,锐意进取、久久为功,以先进制造业为引擎,推动产业链迭代升级,共同把现代化产业体系的骨干铸得更稳更牢,为推进中国式现代化贡献坚实力量。

习近平总书记始终把发展先进制造业摆在突出的战略位置。党的十八大以来,我国先进制造业不断发展壮大,创新力、竞争力、综合实力显著增强,制造强国建设迈出坚实步伐。

“事实充分证明,先进制造业的发展,增强了我们应对风险挑战的底气,也为推动高质量发展注入了更强信心。”在大会现场聆听习近平总书记重要指示,工业和信息化部规划司司长姚碧信感慨振奋。他表示,我们要牢牢锚定基本实现新型工业化目标,推进科技创新和产业创新深度融合,实施产业基础再造和重大技术装备攻关工程,推进制造业重点产业链高质量发展,为建设制造强国提供更加有力的支撑。

“在‘十五五’开局起步的关键时刻,党中央召开全国先进制造业大会,部署下一步工作,意义深远。”学习领会习近平总书记重要指示,中国电子信息产业发展研究院院长张立对先进制造业的重要性体会更加深刻。他说,在全球科技与产业竞争日趋激烈、我国制造业向全球价值链高端跃升的关键时期,习近平总书记强调持续做大做强先进制造业,抓住了维护国家产业安全、提升全球产业竞争力的关键所在,这是一以贯之的战略考量,也是持续深化的推进部署。

国产超大直径盾构机“南湖号”正式下线,甲醇双燃料超大型集装箱船“东方智慧”轮交付……今年以来,江苏先进制造业不断展现高质量发展新气象。

“作为经济大省,江苏要在推动先进制造业发展上勇挑大梁、展现更大作为。”现场参会的江苏省工业和信息化厅厅长蔡剑峰表示,习近平总书记要求完整准确全面贯彻新发展理念,江苏将在创新链产业链资金链人才链深度融合上持续下功夫,全面打造具有国际竞争力的先进制造业基地。

发展先进制造业,重点在“先进”,关键靠创新。

“创新是引领发展的第一动力。”智能驾驶解决方案提供商地平线创始人兼首席执行官余凯表示,贯彻落实总书记的重要指示精神,我们将加强研发投入,持续开展关键核心技术攻关,在前沿赛道上不断创造产业竞争新优势。

“部署发展先进制造业,习近平总书记强调统筹高质量发展和高水平安全,具有很强的现实意义和长远考量。”国务院发展研究中心产业经济研究部部长田杰棠说,要不断增强先进制造业的综合实力和安全性,筑牢应对国际竞争的底气,牢牢把握战略主动。

习近平总书记在重要指示中强调,坚持智能化、绿色化、融合化方向,持续做大做强先进制造业。

“总书记的重要指示为先进制造业未来发展指明攻坚路径。”图灵新智算(广州)科技集团有限公司创始人刘森说,作为聚焦生成式人工智能与智能算力服务的企业,我们要坚定信心、加快布局,以智能化、融合化服务赋能先进制造业做大做强。

发展先进制造业,既要补短板,也要锻长板,不断提升产业链供应链竞争力。

位于吉林长春经开区的“芯光智谷”是东北规模最大的光电信息产业集聚区,这里汇聚了百余家光电企业,上下游协同联动、聚链成群。

“习近平总书记强调提升产业链自主可控水平,让我们更加坚定了在光电信息领域深耕的信心。”长春光电产业园负责人王胜楠说,园区将持续打造“园内孵化+园外加速”联动模式,配套共享中试平台、概念验证中心等,锚定千亿级产业新赛道,抢占光电信息产业发展先机。

先进制造业的发展体现在各行各业,最终落点是建设现代化产业体系。

“习近平总书记要求加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系,激励我们主动作为,进一步提升产业政策的适配性、灵活性和精准性。”四川成都华城区发展和改革局产业发展科科长刘晋峰说,成华区将以人工智能、电子信息、智慧能源为主攻方向,培育壮大新兴产业和未来产业,推动传统产业焕新升级,构筑产业发展新优势。

“去年习近平总书记来洛轴考察时指出‘靠自己的力量发展工业、制造业,这条路是走对了’。这次再次强调巩固壮大实体经济根基,更鼓舞了我们的干劲。”参加此次大会的河南洛阳轴承集团股份有限公司董事长王新堂表示,企业一定牢记嘱托,坚守主业,深入推进数智化转型,努力补齐国内高端精密轴承短板,把轴承这个工业的“关节”锻得更强,为推进中国式现代化贡献更大力量。

(新华社北京9月17日电)

农业农村部等三部门联合实施农业品牌保护专项行动

新华社北京9月17日电(记者 古一平)记者17日从农业农村部获悉,近日,农业农村部、市场监管总局和国家知识产权局联合印发《农业品牌保护专项行动实施方案(2026—2027年)》,提出完善部门协同保护机制,健全覆盖农业品牌培育、管理、使用、推广的全链条保护体系,增强消费信心、提升品牌价值。

本次专项行动围绕四大重点任务展开。在品牌农产品质量安全监管执法方面,全面落实承诺达标合格证制度,健全问题通报和协查机制,强化产地准出分类监管。

在打击涉农商标、专利领域违法行为方面,严厉查处涉农商标侵权、地理标志侵权、假冒专利等违法行为,强化对农产品网络销售、直播带货中侵权假

冒行为的查处力度,严厉打击恶意抢注或侵犯老字号商标、驰名商标的行为。

在打击不正当竞争行为方面,要求重点查处擅自使用知名区域公用品牌、地理标志品牌等特有的和近似的名称、包装、装潢等混淆行为,重点查处经营者对其商品性能、功能、质量、销售状况、用户评价、曾获荣誉等作虚假或者引人误解的商业宣传,以及通过商业诋毁等方式损害竞争对手的行为。

在涉农知识产权行政保护方面,支持农业品牌主体通过商标、专利、地理标志、植物新品种等多维度知识产权布局,强化品牌权益保护。推动知识产权公共服务机构聚焦重点农业产业,提供维权咨询、侵权判定、纠纷调解等专业化公益服务,提升农业品牌主体知识产权管理能力。

总书记为持续做大做强先进制造业指明方向

新华社记者 周圆 李倩薇

“持续做大做强先进制造业,提升产业链自主可控水平,加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系,巩固壮大实体经济根基,为推进中国式现代化提供有力支撑。”

全国先进制造业大会9月16日至17日在京召开,会上传达的习近平总书记重要指示,为“十五五”乃至未来更长一段时间持续推动先进制造业发展指明前进方向,提供重要遵循。

先进制造业是实体经济的重要支柱,是现代化产业体系的骨干。习近平总书记曾明确要求“立足实体经济这个根基,做大做强先进制造业”。

从“做大做强先进制造业”到“持续做大做强先进制造业”,深刻表明在当前大国博弈向产业科技深度延展的复杂背景下,我国牢牢守住实体经济根基的战略定力,也清晰传递出我国持续推动制造业提质升级、在全球产

业竞争中把握未来主动的坚定决心。

新征程上,如何把先进制造业这个现代化产业体系的骨干挺起来?

“十五五”开局之年,从年初在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届四中全会精神专题研讨班上强调“大力发展先进制造业”,到开年首次国内考察在北京亦庄察看人工智能、机器人等科技创新成果,再到近日就发展先进制造业作出重要指示……习近平总书记的一系列重要论述为发展先进制造业把脉定向、谋篇布局。

把握一个关键,坚持创新为要。

先进制造业的竞争,是创新能力的比拼,是产业链韧性的较量。“嫦娥”落月、“天和”驻空、“北斗”组网……我国先进制造业不断发展壮大,创新力、竞争力、综合实力显著增强,靠的就是自力更生奋斗、自主创新争先。

当前,我国在一些关键核心技术

基础研究必须久久为功

新华社记者 刘祯

重要性,强化基础研究战略性、前瞻性、体系化布局——

2020年主持召开科学家座谈会,

提出“要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置,努力实现更多‘从0到1’的突破”;

2023年主持二十届中共中央政治局第三次集体学习,强调“地基打得牢,科技事业大厦才能建得高”;

2024年在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上,将“拥有强大的基础研究和原始创新能力”置于建设科技强国必须具备的五个基本要素之首;

2025年出席中央经济工作会议,指出“将北京国际科创中心扩围至京津冀,上海国际科创中心扩围至长三角,目的是加快形成我国原始创新的主要策源地”;

2026年出席加强基础研究座谈会,明确“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”;……………

数据显示,我国高水平国际期刊论文数量连续5年位居世界第一;高被引科学家达1406人次,占全球的19.7%。我国正从全球科技参与者、贡献者向开拓者、引领者加速转变,成为创新力上升最快的国家之一。

同时要看到,与世界科技强国相比,我们的基础研究仍然存在差距,要求我们增强危机感和紧迫感。

如何把基础研究搞上去?习近平总书记指出:“基础研究是打基础、利长远的事业,既不能急功近利,也不可消极无为”“基础研究很大程度是面向未来的,必须久久为功”。

强化对基础研究长期稳定的支持保障,习近平总书记从多个维度作出清晰指引:

积极营造良好氛围,要“不断改

业链高质量发展行动,大力发展新一代智能制造,加快促进产业体系升级和融合发展,扎实推动各项任务落实。要着眼更好发挥市场机制作用,加快构建高质量标准体系,持续整治无序非理性竞争,积极帮助企业解决实际困难,着力营造先进制造业发展的良好生态。

工业和信息化部、国家发展改革委、国务院国资委、江苏省、湖北省负

“刘博士”和3657棵古核桃树

塞什么,她开设的田间课堂,也坐满了前来学习管护技术的果农。

有的叫“刘博士”,有的叫“刘老师”。刘利平心里清楚,以前大家叫“刘博士”,只是个称呼;如今这一声“刘博士”,有了更多含义。

一生一世守护

刘利平的想法很清晰,加查核桃产业要做大做强,必须一二三产融合发展。一产就是要把核桃种好、卖好,三产就是依托古核桃群落推动文旅融合。

拉岗村的巴桑第一次觉得老核桃树能成为景点,就是刘利平点醒的。那天她仰头望着巨大的树冠,丢给他一句话:“这些树,要是打造旅游,好得很。”

如今,游客在这棵“亚洲千年核桃树王”下过林卡,巴桑一年能赚10万元。

刘利平成了这个小景点的免费推介官,没事的时候就跟远道而来的游客介绍古核桃树,她的专业知识常常让游客觉得不虚此行。“前两天,我还成功说服几位游客在此留宿了一夜。”刘利平说,她的手机里存了很多给游客拍的打卡照,就是为了他们回去能帮着多宣传宣传。

“加查古核桃树一定会爆火,我有这个信心!”刘利平说,近些年,西藏文旅量质齐升,正从传统观光游向深度人文体验游转型升级,加查县也在加强产业规划,推进全域旅游。

强化一个思维,以系统布局优化产业结构。

先进制造业扎根在千行百业,新兴产业和未来产业是重要依托,传统产业经过改造升级也能迈入先进行列。

“加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系”“巩固壮大实体经济根基”,学习领会习近平总书记的重要指示,需要各方树立系统思维,坚持因地制宜,前瞻布局未来产业,着力打造新兴支柱产业,推动传统产业焕新升级,以三类产业有序更替、整体跃升,为先进制造业发展提供全方位支撑。

攀高逐新,争先致远。沿着习近平总书记指引的方向,深刻把握产业发展大势,着力提升先进制造能力,加快构建现代化产业体系,将为中国式现代化筑起更为雄厚的物质技术基础。

(新华社北京9月17日电)

善基础研究人员的工作和生活条件,保障薪酬待遇”;

加大经费投入,要“对从事基础研究的科研机构 and 平台基地提供稳定支持,对优秀研究团队和人才实行竞争择优基础上的接续支持,对重大原创项目采取滚动式支持”;

净化科研生态,要“破除‘圈子文化’和‘学阀’做派,切实扭转唯论文、唯顶刊、唯帽子、唯奖项倾向”。

功以才成,业由才广。

“基础研究归根结底靠高水平人才”“青年人才是基础研究的生力军”,习近平总书记反复强调人才的重要作用,指出要“努力使基础研究人才数量充足、素质优良、结构合理”。

从“注重基础教育阶段早期培养,完善本硕博贯通培养模式”,到“坚持任务牵引、以老带新,加强教育引导和关心关爱”,一系列部署贯通人才培养全链条,为基础研究积蓄后备力量。

今年是“十五五”开局之年,科技强国建设迎来关键攻坚期。

沿着习近平总书记指引的方向,秉承“前人栽树,后人乘凉”的境界担当,保持“十年磨一剑”的恒心毅力,基础研究必将迎来新的历史性跨越。

(新华社北京9月17日电)

贵同志作交流发言。

吴政隆出席会议。

会议以电视电话会议形式召开。各省、自治区、直辖市和计划单列市、新疆生产建设兵团,中央和国家机关有关部门、有关人民团体,中央管理的部分金融机构、企业,中央军委机关有关部门,制造业领域有关企业负责同志等参加会议。

各方正在形成合力——去年10月底,一场电商直播,加查古树核桃11天卖出近两百万。今年,山南市农业农村局驻村工作队还帮着对接商务部门,待10月古树核桃熟了,加查古树核桃即将远销尼泊尔。

核桃树长得慢,产业见效慢,刘利平性子也在变慢。刚来时,她做事火急火燎。2021年建核桃研究所,为了赶进度,她和工人们吵过架。那时候她怎么也不想不通——饭后为什么不赶工,却要唱歌跳舞?现在她懂了,这片土地有自己的节奏。

2025年,“十四五”规划项目结项,在县领导的挽留下,她以柔性引进人才的方式,跟县里又续签了3年。

刘利平也想家。患有阿尔兹海默症的母亲生活不能自理,只能常年住养老院。刚进藏时,儿子才9岁,如今已14岁。即便每年暑假来加查,孩子也只能一个人抓虫子、摘野果、在水沟里筑坝……

“妈妈以前内向,现在很开朗。”儿子淘淘却很支持她,“这些树更需要她。”

“我要再赌3年。”想赌是因为她用5年想明白了一件事:援藏,到底为了什么?又该留下什么?

“如果我为自己,目标都达到了,也该回去了。”刘利平快人快语,一双眼睛亮闪闪,眉宇间尽是坚定,她的生命里,早已离不开这些树。

她想留下的,是古核桃树永远枝繁叶茂,是后人仍能在这些古树下乘凉。

(记者 孙开远 刘维涛 张宇 丹增朗赛 薛莹 武沛涛 宋海燕)