

总书记的人民情怀

中国式现代化关键在科技现代化

今年一季度,我国经济实现良好开局,规模以上高技术制造业增加值同比增长12.5%,见证新质生产力加快成长。

“十五五”开局之年的首次考察,习近平总书记来到位于北京亦庄的国家信创园,详细了解信息技术创新应用等情况,指出“建设社会主义现代化强国,关键在科技自立自强”。“十五五”规划纲要将“科技自立自强水平大幅提高”列为“十五五”时期经济社会发展主要目标之一。

登高望远,站在历史高度,习近平总书记提出新发展理念、新质生产力等一系列新思想新观点新论断,彰显真理力量和实践伟力,为中国式现代化提供科学指引。

“中国式现代化关键在科技现代

化。”2023年7月,习近平总书记在江苏考察时指出。

“中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。”2024年6月,在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上,习近平总书记强调。

锚定2035年建成科技强国的战略目标,创新作为第一动力澎湃中国大地。

这是对中国式现代化内涵的深邃洞察。

“从最初提出‘四个现代化’到现在提出全面建设社会主义现代化强国,科学技术现代化从来都是我国实现现代化的重要内容。”习近平总书记深刻揭示科技现代化的历史定位。

从中原腹地到沿海地区,从科研院所到企业车间,从实验室到生产一线……

总书记深入科技创新最前沿,指方向、明路径、定基调。

“中国要强盛、要复兴,就一定要大力发展科学技术,努力成为世界主要科学中心和创新高地”“必须进一步增强紧迫感,进一步加大科技创新力度,抢占科技竞争和未来发展制高点”……总书记谆谆嘱托。

中国科学技术发展战略研究院发布的《国家创新指数报告2025》显示:中国国家创新指数综合排名世界第九位。一项项喜人成就,展示着我国科技事业的历史性跨越。

“我们依靠创新为高质量发展赋能。科技与产业深度融合,创新成果竞相涌现,人工智能大模型你追我赶,芯片自主研发有了新突破,我国成为创新力上升最快的经济体之一。”二〇二六

年新年贺词中,习近平总书记为中国科技创新成就点赞。

这是对中国式现代化建设的方向指引。

高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。

“推进中国式现代化,科学技术要打头阵,科技创新是必由之路。”习近平总书记强调。

从经济社会发展到民生改善,从新旧动能转换到统筹发展和安全,必须向科技创新要答案,都更加需要增强创新这个第一动力。

谋篇布局,落子发力。

吉林“力争在一批重大科技专项上取得新突破”,上海“加快建成具有全球影响力的科技创新高地”,河北雄安新区

“努力建设新时代创新高地和推动高质量发展样板”……习近平总书记一次次考察调研,既有深切勉励,又提出明确要求。

“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期。高水平科技自立自强加快推进,科技创新和产业创新加速融合,新质生产力蓬勃发展。

习近平总书记深刻指出:“实现高水平科技自立自强,是中国式现代化建设的关键词。”“构建新发展格局最本质的特征是实现高水平的自立自强。”“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。”

关键的关键,在自立自强。

地基要更牢。“加强基础研究,是实现高水平科技自立自强的迫切要求”

“关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的”。

动能要更强。“科技创新和产业创新,是发展新质生产力的基本路径。”活力要更足。“我国科技队伍蕴藏着巨大创新潜能,关键是要通过深化科技体制改革把这种潜能有效释放出来。”

“十四五”时期,我国高水平国际期刊论文数量和国际专利申请量连续5年世界第一,全球百强科技创新集群数量连续3年世界第一……改革释放新活力,科技强国建设蹄疾步稳。

“科技高峰和产业高峰都要靠我们自己去攀登。”习近平总书记饱含期待。增强自信,志存高远。中国式现代化的步伐更加铿锵有力。

(《人民日报》记者 吴月辉 李君强)

► 简讯 | JIAN XUN

2026年中国航天日主场活动将在成都举办

4月17日,国家航天局在京召开2026年中国航天日新闻发布会,宣布2026年中国航天日主场活动将于4月24日在成都举办,主题为“七秩问天路 携手探九霄”。

该活动由工业和信息化部、国家航天局、四川省人民政府联合主办,巴西担任主宾国。

国家航天局系统工程司副司长刘云峰表示,4月24日上午将举办2026年中国航天日主场活动启动仪式;中国航天大会将于4月23日至25日举办,分为主论坛及20余场学术论坛、会议。

发布会上公布了今年中国航天日宣传海报。海报融合航天精神与四川地域特色进行创意设计,寓意七十载逐梦星河、步履不停的航天征途。活动期间还将发布深空探测、嫦娥五号月球样品研究最新成果等一系列重大信息。

今年中国航天日主场活动亮点纷呈,呈现产业全景集中展示、前沿技术交流探讨、巴蜀文化沉浸式体验三大特点,主要包括启动仪式、航天科普系列展览、航天文化艺术论坛等。4月24日至5月5日,还将举办航天科普展览,通过模型、实物等展示空间技术、空间科学、空间应用、商业航天及四川航天产业成就。届时,嫦娥五号、嫦娥六号分别采集的月球正面与背面样品将同框展出,公众还可体验《星辰足迹——月背之约》航天大空间VR科普科幻剧。

本次主场活动落地成都,既是展示四川航天产业发展成效的机遇,也是深化交流互鉴的重要平台。2025年,四川省航天产业规模约500亿元,拥有“卫星制造、火箭制造、测控、发射场、卫星应用及服务”航天全产业链条。

(综合自国家航天局官网、《四川日报》)

第26个全国科技活动周蓄势待发

日前,科技部、中央宣传部、中国科协联合印发《关于举办2026年全国科技活动周和全国科技工作者日活动的通知》(以下简称《通知》),明确将共同主办2026年全国科技活动周和全国科技工作者日活动。其中,5月24日—31日是第二十六个全国科技活动周,5月30日是第十个全国科技工作者日。

据悉,今年活动主题为“奋进‘十五五’科技谱新篇”。其中,全国科技活动周旨在广泛开展群众性科学技术活动,推动崇尚科学、追求创新在全社会蔚然成风;全国科技工作者日则重在增强科技工作者的荣誉感、获得感、报国为民的使命感、紧迫感。

《通知》强调,要深入宣传以习近平同志为核心的党中央关于科技创新的战略部署和对科技工作者的殷切期望。结合树立和践行正确政绩观学习教育,引领科技界坚持实事求是、求真务实,为人民出政绩、以实干出政绩。

值得关注的是,活动还将深入宣传“十五五”科技创新重大部署,

全方位、多维度展示“十四五”时期我国在基础研究、前沿技术、未来产业、重大工程等方面取得的成果,彰显科技创新在经济发展、产业升级、民生改善方面发挥的有力支撑作用,展现我国在促进全球科学开放合作、参与国际科技治理方面的贡献。

同时,活动将大力弘扬科学家精神,宣传选树表彰科技工作者。《通知》明确将集中开展科技工作者表彰奖励,广泛宣传“国家科学技术奖获得者”“最美科技工作者”等的先进事迹,开展第四届全国创新争先奖评选;举办科学家精神百场讲坛、科学家精神和科学文化出版工程系列精品图书发布等活动。

根据《通知》,全国科技活动周和全国科技工作者日活动还将广泛开展群众性科技活动,如推动科研、生产设施向公众开放,深入开展文化科技卫生“三下乡”、科技下乡、科技专家和致富能手下乡、流动科技馆进基层等活动。

(综合自新华网、《科技日报》)

图片新闻
TU PIAN XIN WEN



创造人机竞速新历史

4月19日,在2026北京亦庄半程马拉松赛事中,一台名叫“闪电”的机器人以50分26秒的净时成绩夺得机器人组冠军,超过57分20秒的人类男子半马纪录,创造了人机竞速新历史。

(新华社记者 张晨霖 摄影报道)

科技供需“零距离”对接

“科创·市州行”联动四地茶协共探合作新机遇

本报讯 近日,一场形式新颖的“车间沙龙”在位于雅安经济技术开发区的四川迪岸轨道交通科技有限公司仓储车间拉开帷幕。现场,雅安市的企业代表与来自广西、云南、贵州三省(区)的茶业协会负责人展开了一场“零距离”的科技供需对接座谈交流会,共同探寻产业合作发展新路径。

此次活动由雅安市科协牵头,依托“科创·市州行”科技供需对接“车间沙龙”品牌,直指科技创新成果转化“最后一公里”。活动精准聚焦本地茶产业智能化升级趋势,变“请客上门”为“送货上门”,通过搭建智能设备供需双方面对面交流平台,为实体经济高质量发展注入看得见、摸得着的科技动能。

从会议室到企业车间 实地感受产业发展机遇

“这台是微波智能杀青机,旁边是远红外共振加热机。大家看,它具备智能控温与进叶量自适应调节功能,不仅杀青透、不伤茶,而且品质稳定、高效节能。”四川迪岸轨道交通科技有限公司负责人袁莉将晦涩难懂的技术参数转化为通俗易懂的“用户体验”。直观的性能展示让参会人员频频点头,不少企业代表

现场掏出手机添加微信、互换名片。

“日产量最高能到多少?电费成本比传统设备省几成?售后服务响应快不快?”贵州省黔东南州安龙县茶叶协会会长韦世欧一连三问,句句问到关键处。得益于此次搭建的精准对接平台,他与名山区茶叶协会、广西贺州市昭平县茶叶协会、云南普洱市宁洱县茶叶协会的负责人不仅交换了联系方式,还与四川农业大学的茶叶专家就技术落地细节展开了务实交流。

说话间,四川农业大学教授何春雷从展示台上拿起几袋粉末状样品:“这是我们利用茶叶提取物研发的新茶饮原料——超微鲜茶粉、低咖啡因藏茶粉、速溶藏茶粉。别看它不起眼,背后是4项国家专利技术。”话音落下,众人目光聚焦,科技链条、增值赋能的路径在这一刻变得具体而清晰。

就在众人沉浸于专利技术展示的热切氛围时,雅安市企业协会的工作人员将一份份资料清单递到参会人员手中。“何教授刚才展示的超微茶粉技术,正好能对接下游新茶饮企业的原料需求。”协会工作人员一边介绍资料清单中的内容,一边引荐参会人员沟通交流,半小时内容,便促成三组跨区域、跨环节的初步对接意向。

宁洱县茶叶协会负责人看着大家交

流对接,感慨道:“以前上下游之间隔着一道信息墙,机器厂家在哪、深加工企业要什么标准,都是两眼一抹黑。今天能把大家拉到一条板凳上,产业链的全貌才算真正看清楚了。”

职能部门+协会组织 做产业发展中的“牵线人”

在生产车间,不仅实现了技术与设备的精准匹配,政策与服务的“及时雨”也直达企业一线。

雅安市大数据产业联合会秘书长陈浩感慨道:“科技供需对接,贵在精准、重在落地。政府职能部门和协会组织就是要做产业发展的‘牵线人’,既帮企业解开技术上的‘疙瘩’,又要把上下游的资源‘串珠成链’。只有把服务沉到车间里,创新的一池春水才能真正活起来。”

雅安市商务局电商科负责人则在现场当起了政策“宣讲员”,围绕《关于支持平台经济(以电商为重点)产业链高质量发展的若干政策》逐条拆解。他表示,下一步将用好消费大数据这把“金钥匙”,精准画像市场主体,组织直播助农专场对接头部主播资源;加快优化茶叶专用云仓与溯源物流体系,让企

业发货更快、成本更低,助力雅安茶香飘世界。

面对机遇,企业代表的思路也在碰撞中愈发开阔。四川福茗堂茶叶有限公司负责人徐大卫分享起“四季做茶经”:“我们春做绿茶、夏制花茶、秋产红茶、冬攻黑茶。只要平台搭得好,企业间的产能就能跨季节、跨品类高效互补。”

话音刚落,四川雅安景祐茶业有限公司负责人何光锦便接过话头,道出了许多中小茶企的共同困惑:“我想在基地自建电商平台,但缺专业团队。另外,各基地之间的供货,到底是各管各的,还是共建共享?”

针对企业的急难愁盼,雅安市经济和信政局企业科相关负责人当场开出“药方”。他表示,经信部门将依托“企业之家”综合服务平台,坚持线上线下协同发力,着力搭建信息互通、资源共享、合作共赢的服务桥梁。在线下,将常态化组织专题活动开展精准对接;在线上,将整合政策解读、供需匹配、金融支持等关键要素资源,推动企业间优势互补,为企业轻装上阵、稳健发展保驾护航。

(雅安市科协供稿)

全面深化天府科技云服务
www.tfkjy.cn